NEC

Συσκευή προβολής

ME401W/ME361W/ME331W/ME301W
ME401X/ME361X/ME331X/ME301X

Εγχειρίδιο χρήσης

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

Αρ. Μοντέλου
NP-ME401W/NP-ME361W/NP-ME331W/NP-ME301W/NP-ME401X/NP-ME361X/NP-ME331X/NP-ME301X

- 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 LLC 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 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 ή λάμπες. 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, όπως ο υδράργυρος που περιέχεται σε λυχνίες, 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

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.

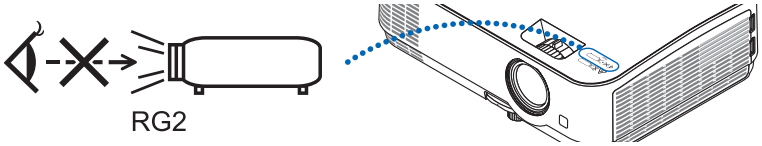
Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής σε οριζόντια θέση

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.
- Επιλέξτε [HIGH] (ΥΨΗΛΗ) στη λειτουργία ανεμιστήρα, αν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για συνεχόμενες διαδοχικές μέρες. (Από το μενού, επιλέξτε [SETUP] (ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)→ [OPTIONS(1)] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)) → [FAN MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ)→ [HIGH] (ΥΨΗΛΗ.)
- 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 103.
- 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 5500 πόδια/1700 μέτρα ή μεγαλύτερο.

  Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρο 5500 πόδια/1700 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 5500 πόδια/1700 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 5500 πόδια/1700 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 να ελέγξετε τον προβολέα από μία εξωτερική συσκευή, επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Όταν έχει επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθοι σύνδεσμοι και οι ακόλουθες λειτουργίες δεν θα λειτουργούν: ο σύνδεσμος MONITOR OUT, ο σύνδεσμος AUDIO OUT, η θύρα USB(PC), οι λειτουργίες LAN, η λειτουργία Ειδοποίησης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, το DDC/CI (Virtual Remote Tool) Παρακαλούμε ανατρέξτε στη σελίδα 75 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 Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP 36
❿ Προβάλλοντας μια Εικόνα από Γωνία (Το εργαλείο Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite) 43
Τι μπορείτε να κάνετε με το GCT 43
Προβολή Εικόνας από Γωνία (GCT) 43

4. Χρήση του Προγράμματος Προβολής (Viewer) 45
❶ Τι μπορείτε να κάνετε με το Πρόγραμμα Προβολής (Viewer) 45
❷ Προβολή εικόνων που είναι αποθηκευμένες σε συσκευή μνήμης USB 47

5. Χρήση του Μενού της Οθόνης 53
❶ Χρήση των Μενού 53
❷ Στοιχεία Μενού 54
❸ Λίστα των Στοιχείων Μενού 55
❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΗΓΗ] 58
HDMI1 και HDMI2 58
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 58
ΒΙΝΤΕΟ 58
USB-A 58
LAN 58
USB-B 58
❺ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ] 59
[ΕΙΚΟΝΑ] 59
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ] 62
[ΗΧΟΣ] 66
❻ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] 67
[ΓΕΝΙΚΑ] 67
[ΜΕΝΟΥ] 69
[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] 71
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] 73
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)] 75
Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Σύνδεση Ενσύρματου LAN [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 78
Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Ασύρματη Σύνδεση LAN (με συνδεδεμένη την προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN) [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 79
❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ] 81
[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] 81
[ΠΗΓΗ(1)] 82
[ΠΗΓΗ(2)] 82
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 82
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] 83
[ΣΥΝΔΕΣΗ] 83
[VERSION] 83
[ΑΛΛΑ] 84
❽ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ] 85
Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ] 85

6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις 86
❶ Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής 86
Επιλογή Θέσης 86
Απόσταση προβολής και Μέγεθος Οθόνης 88
❷ Δημιουργία Συνδέσεων 90
Σύνδεση του Υπολογιστή Σας 90
Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης 92
Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό 93
Είσοδος Σύνδεσης Συσκευής 94
Σύνδεση Εισόδου HDMI 95
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN 96
Σύνδεση σε Ασύρματο LAN (Προαιρετικό: Σειρά NP05LM) 97

7. Συντήρηση 100
❶ Καθαρισμός των Φίλτρων 100
❷ Καθαρισμός του Φακού 102
❸ Καθαρισμός της Κονσόλας 102
❹ Αντικατάσταση του Λαμπτήρα και των Φίλτρων 103

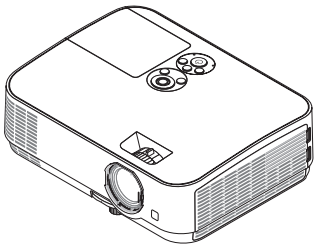
8. Παράρτημα 108
❶ Αντιμετώπιση Προβλημάτων 108
Μηνύματα Ενδεικτικών Λυχνιών 108
Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις 109
Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά. 110
❷ Προδιαγραφές 111
❸ Διαστάσεις Κονσόλας 113
❹ Αντιστοιχίσεις ακίδων των Ακροδεκτών Εισόδου D-SUB του ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 114
❺ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου 115
❻ Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση 116
❼ Χρησιμοποιώντας το καλώδιο υπολογιστή (VGA) για το χειρισμό της Συσκευής Προβολής (Virtual Remote Tool) 117
❽ Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων 119
❾ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ! (για κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικού) 121

1. Εισαγωγή

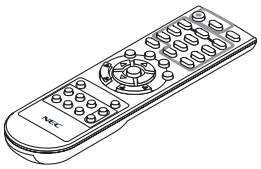
❶ Τι υπάρχει στο Κουτί;

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.

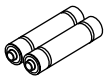
Συσκευή προβολής



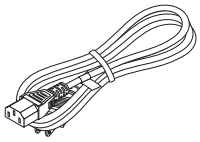
Κάλυμμα Φακού (24F53711)



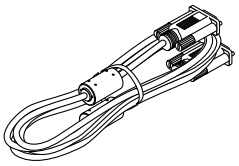
Τηλεχειριστήριο (7N901053)



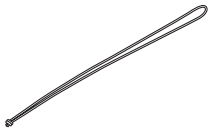
Μπαταρίες (AAA × 2)



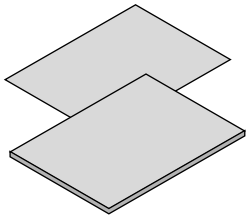
Καλώδιο ρεύματος
(ΗΠΑ: 7N080236/7N080242)
(ΕΕ: 7N080022/7N080028)



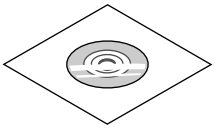
Καλώδιο υπολογιστή (VGA)
(7N520089)



Λουράκι × 1
(24J41711)



- *Σημαντικές Πληροφορίες (7N8N7551)*
- *Οδηγός Γρήγορης Εγκατάστασης (7N8N7561)*



CD-ROM Συσκευής προβολής NEC
Εγχειρίδιο χρήσης (PDF)
(7N952531)

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 ME361W.

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 εκκίνηση (6 δευτερόλεπτα*1) Γρήγορη Απενεργοποίηση, Άμεση Απενεργοποίηση**

  6 δευτερόλεπτα*1 μετά την ενεργοποίηση της τροφοδοσίας, η συσκευή προβολής είναι έτοιμη να εμφανίσει εικόνες από Η/Υ ή βίντεο.

  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.

  *1 Ο χρόνος γρήγορης εκκίνησης ισχύει μόνο όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] έχει οριστεί σε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] στο μήνυμα στην οθόνη.

- **0,23 W (100-130 V AC)/0,45 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 0,23 W (100-130 V AC)/0,45 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 9.000 ώρες*2**

  Η χρήση της Οικολογικής Λειτουργίας (ECO) σάς επιτρέπει να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα της συσκευής προβολής έως και 9.000 ώρες (έως 4.000 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.

- **Έξυπνη Σύνδεση**

  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 20 W για μια ολοκληρωμένη λύση ήχου**

  Το ισχυρό μονοφωνικό ηχείο 20 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: http://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*3**

  Υψηλή ανάλυση οθόνης - συμβατή μέχρι και με τα μοντέλα WUXGA, XGA (ME401X/ME361X/ME331X/ME301X)/WXGA (ME401W/ME361W/ME331W/ME301W) φυσικής ανάλυσης.

  - Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (ME401W/ME361W/ME331W/ME301W: 1.280 × 800/ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: 1.024 × 768) θα εμφανίζεται με το Advanced AccuBlend.

  *3 Όταν η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA είναι ορισμένη στην επιλογή ON (ΕΝΕΡΓ.).

- **Συμβατότητα CRESTRON ROOMVIEW**

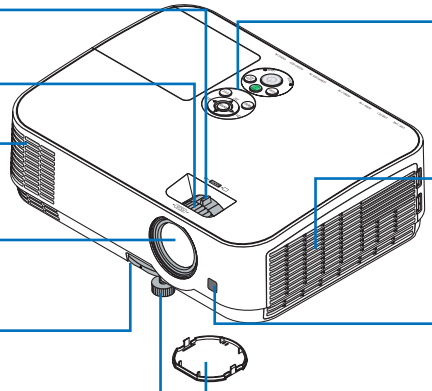
  Η συσκευή προβολής υποστηρίζει τη λειτουργία CRESTRON ROOMVIEW, επιτρέποντας τη σύνδεση πολλών συσκευών στο δίκτυο, ώστε να μπορείτε να τις διαχειρίζεστε και να τις ελέγχετε μέσω υπολογιστή ή ελεγκτή.

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



Μοχλός Ζουμ
(→ σελίδα 17)

Δακτύλιος Εστίασης
(→ σελίδα 17)

Οπή Εξαερισμού
Ο θερμός αέρας εξέρχεται από εδώ.

Φακός

Μοχλός Ρυθμιζόμενου Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης
(→ σελίδα 16)

Ρυθμιζόμενο Πόδι με Δυνατότητα Κλίσης
(→ σελίδα 16)

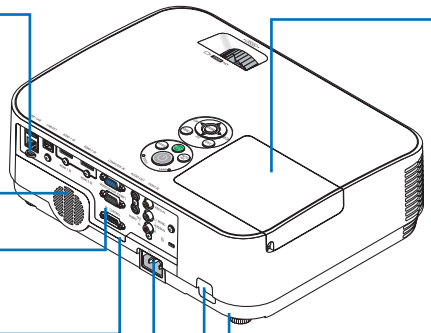
Πλήκτρα Ελέγχου
(→ σελίδα 6)

Είσοδος Αερισμού/Κάλυμμα Φίλτρου
(→ σελίδα 100, 106)

Αισθητ. Τηλεχειρισμού
(→ σελίδα 9)

Κάλυμμα Φακού
Για την προστασία του φακού.
Βεβαιωθείτε ότι την έχετε βγάλει κατά τη διάρκεια της προβολής.

Πίσω



Ως μέτρο πρόληψης κλοπής και πτώσης, σφίξτε το λουρί.

Μονοφωνικό Ηχείο (20 W)

Πίνακας Ακροδεκτών (→ σελίδα 7)

*Ενσωματωμένη Υποδοχή Ασφαλείας ( )**

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

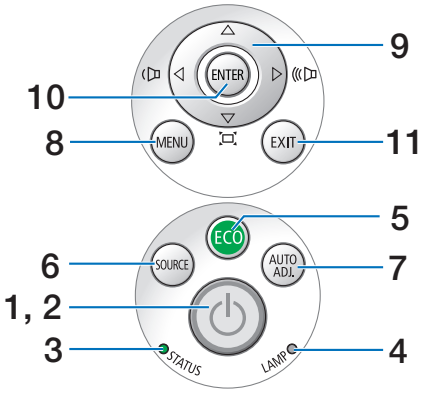
Κάλυμμα Λαμπτήρα (→ σελίδα 103)

Πίσω Πόδι (→ σελίδα 16)

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.

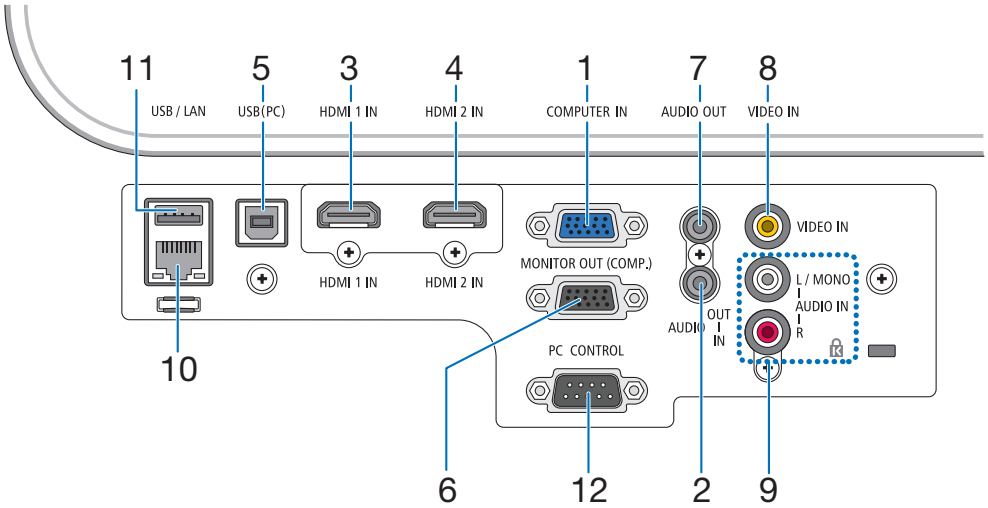
* Αυτή η υποδοχή ασφαλείας υποστηρίζει το Σύστημα Ασφαλείας MicroSaver ®.

Κύρια Χαρακτηριστικά



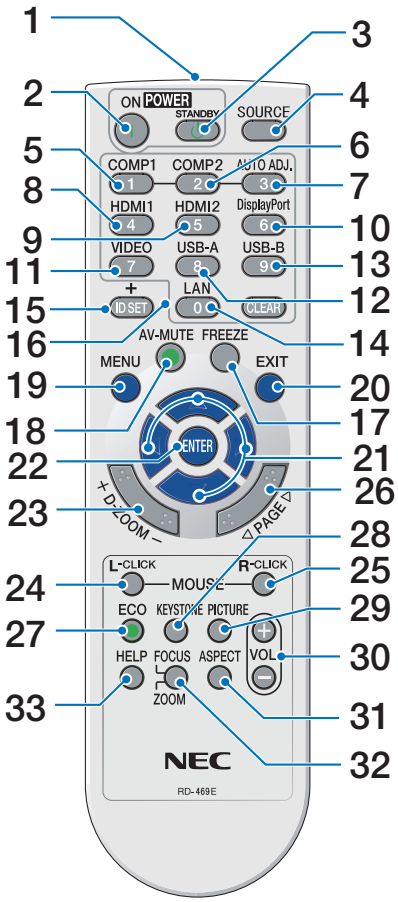
1. **⏻ Πλήκτρο (POWER)**
   (→ σελίδα 12, 21)
2. **Ενδεικτική Λυχνία Ισχύος**
   (→ σελίδα 11, 12, 21, 108)
3. **Ενδεικτική Λυχνία STATUS**
   (→ σελίδα 108)
4. **Ενδεικτική Λυχνία LAMP**
   (→ σελίδα 103, 108)
5. **Πλήκτρο ECO**
   (→ σελίδα 24)
6. **Πλήκτρο SOURCE**
   (→ σελίδα 14)
7. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
   (→ σελίδα 20)
8. **Πλήκτρο MENU**
   (→ σελίδα 53)
9. **▲▼◀▶/Πλήκτρα Έντασης Ήχου ◀▶/Πλήκτρα Βασικής Γραμμής**
   (→ σελίδα 18, 20, 26, 53)
10. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 53)
11. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 53)

Χαρακτηριστικά Πίνακα Ακροδεκτών



1. **Ακροδέκτης COMPUTER IN/ Εισόδου Συσκευής (Μίνι D-Sub 15 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 90, 92, 94)
2. **Μίνι Υποδοχή COMPUTER AUDIO IN (Μίνι Στερεοφωνικό)**
   (→ σελίδα 90, 91, 93)
3. **Ακροδέκτης HDMI 1 IN (Τύπος A)**
   (→ σελίδα 90, 91, 95)
4. **Ακροδέκτης HDMI 2 IN (Τύπος A)**
   (→ σελίδα 90, 91, 95)
5. **Θύρα USB (PC) (Τύπος B)**
   (→ σελίδα 90)
6. **Ακροδέκτης MONITOR OUT (COMPUTER) (Μίνι D-Sub 15 Ακίδων)**
   (→ σελίδα 92)
7. **Μίνι Υποδοχή AUDIO OUT (Μίνι Στερεοφωνικό)**
   (→ σελίδα 92)
8. **Ακροδέκτης VIDEO IN (RCA)**
   (→ σελίδα 93)
9. **VIDEO AUDIO IN L/MONO, R (RCA)**
   (→ σελίδα 93)
10. **Θύρα LAN (RJ-45)**
    (→ σελίδα 96)
11. **Θύρα USB (Τύπος A)**
    Για μνήμη USB ή προαιρετική μονάδα Ασύρματου LAN
    (→ σελίδα 97)
12. **Θύρα PC CONTROL (D-Sub 9 Ακίδων)**
    (→ σελίδα 116)
    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 116.

❹ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου

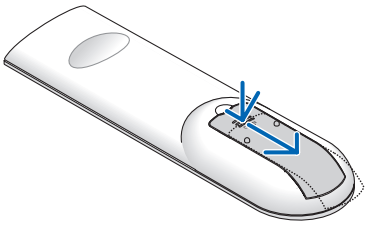


1. **Πομπός Υπέρυθρων Ακτίνων**
   (→ σελίδα 9)
2. **Πλήκτρο POWER ON**
   (→ σελίδα 12)
3. **Πλήκτρο POWER STANDBY**
   (→ σελίδα 21)
4. **Πλήκτρο SOURCE**
   (→ σελίδα 14)
5. **Πλήκτρο COMPUTER 1**
   (→ σελίδα 14)
6. **Πλήκτρο COMPUTER 2**
   (Αυτό το πλήκτρο δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
7. **Πλήκτρο AUTO ADJ.**
   (→ σελίδα 20)
8. **Πλήκτρο HDMI 1**
   (→ σελίδα 14)
9. **Πλήκτρο HDMI 2**
   (→ σελίδα 14)
10. **Πλήκτρο DisplayPort**
    (Αυτό το πλήκτρο δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
11. **Πλήκτρο VIDEO**
    (→ σελίδα 14)
12. **Πλήκτρο USB-A**
    (→ σελίδα 14, 47, 58)
13. **Πλήκτρο USB-B**
    (→ σελίδα 14, 33, 58, 90)
14. **Πλήκτρο LAN**
    (→ σελίδα 14)
15. **Πλήκτρο ID SET**
    (→ σελίδα 72)
16. **Πλήκτρο Αριθμητικού Πληκτρολογίου/Πλήκτρο CLEAR**
    (→ σελίδα 72)
17. **Πλήκτρο FREEZE**
    (→ σελίδα 23)
18. **Πλήκτρο AV-MUTE**
    (→ σελίδα 23)
19. **Πλήκτρο MENU**
    (→ σελίδα 53)
20. **Πλήκτρο EXIT**
    (→ σελίδα 53)
21. **Πλήκτρο ▲▼◀ ▶**
    (→ σελίδα 53)
22. **Πλήκτρο ENTER**
    (→ σελίδα 53)
23. **Πλήκτρο D-ZOOM (+)(–)**
    (→ σελίδα 23, 24)
24. **Πλήκτρο MOUSE L-CLICK***
    (→ σελίδα 33)
25. **Πλήκτρο MOUSE R-CLICK***
    (→ σελίδα 33)
26. **Πλήκτρο PAGE ▽/△**
    (→ σελίδα 33)
27. **Πλήκτρο ECO**
    (→ σελίδα 24)
28. **Πλήκτρο KEYSTONE**
    (→ σελίδα 18, 26)
29. **Πλήκτρο PICTURE**
    (→ σελίδα 59, 61)
30. **Πλήκτρο VOL. (+)(–)**
    (→ σελίδα 20)
31. **Πλήκτρο ASPECT**
    (→ σελίδα 64)
32. **Πλήκτρο FOCUS/ZOOM**
    Αυτό δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής.
33. **Πλήκτρο HELP**
    (→ σελίδα 81, 85, 105)

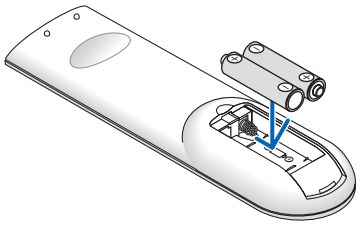
* Τα πλήκτρα MOUSE L-CLICK και MOUSE R-CLICK λειτουργούν μόνο όταν έχει συνδεθεί καλώδιο USB στον υπολογιστή σας.

Τοποθέτηση μπαταρίας

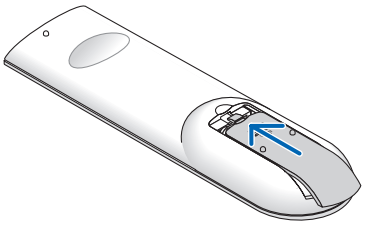
1. ***Πιέστε σταθερά και ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών μέχρι να εξέλθει.***



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



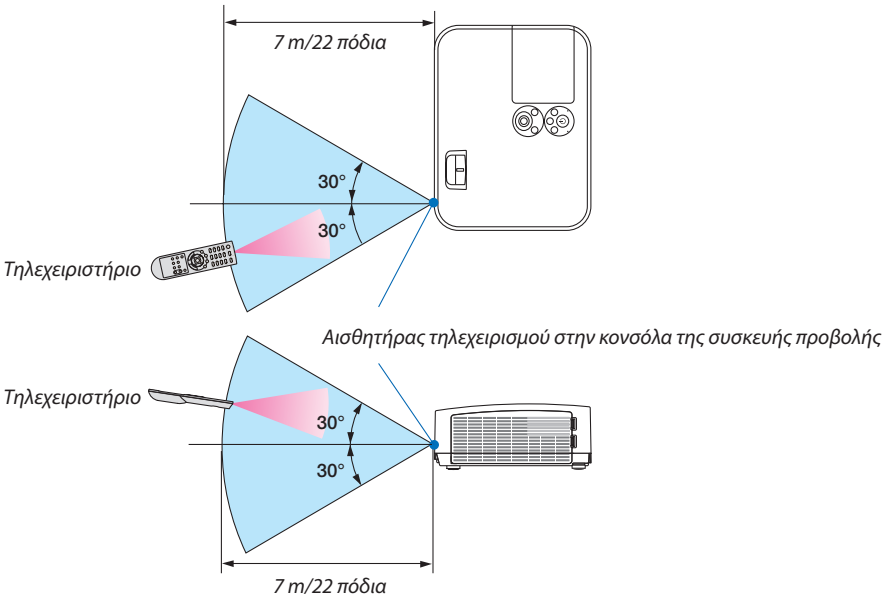
3. ***Ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών ή καινούριες και παλιές μπαταρίες.***



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 90.

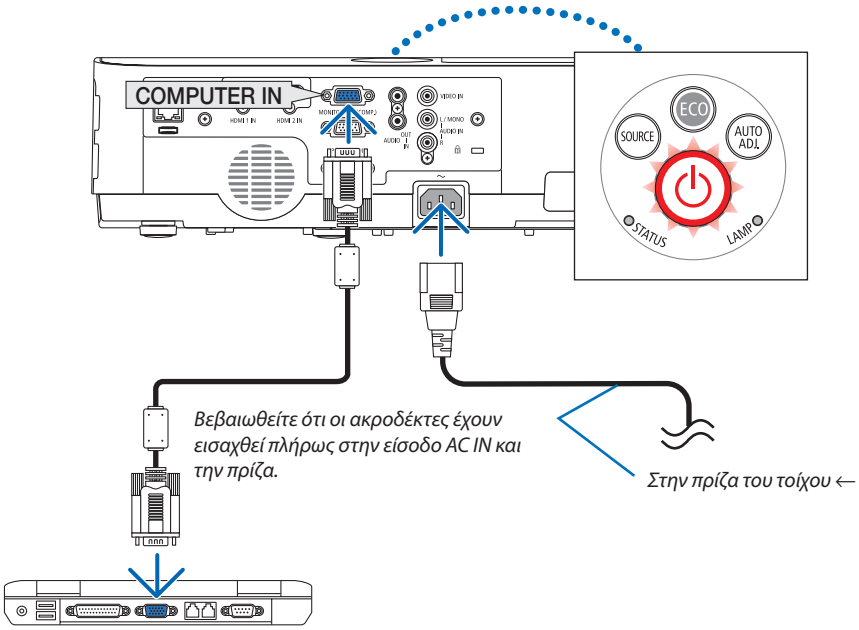
Συνδέστε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA) ανάμεσα στον ακροδέκτη COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ) της συσκευής προβολής και τη θύρα του υπολογιστή (μίνι D-Sub 15 ακίδων). Περιστρέψτε τις δύο χειρόβιδες και των δύο συνδέσμων για να στερεώσετε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA).

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 ανάψει με κόκκινο χρώμα (λειτουργία αναμονής).*

** Αυτό ισχύει και για τις δύο ενδεικτικές λυχνίες όταν έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. Ανατρέξτε στην ενότητα Ενδεικτικής Λυχνίας Ισχύος. (→ σελίδα 108)*



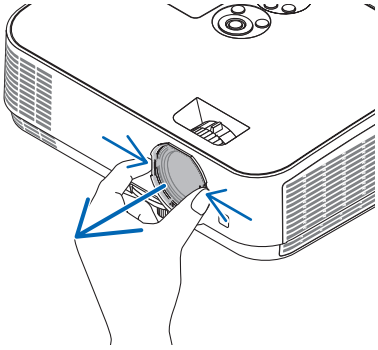
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

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 πατημένο το διπλό κομμάτι κοιλώματος στο κάλυμμα του φακού και τραβήξτε το προς το μέρος σας.



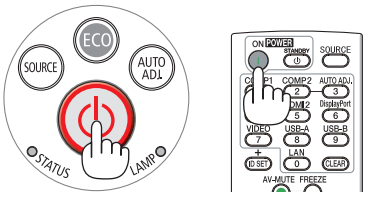
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ισχύος ⏻ (POWER) από την κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο ενεργοποίησης λειτουργίας (POWER ON) από το τηλεχειριστήριο.***

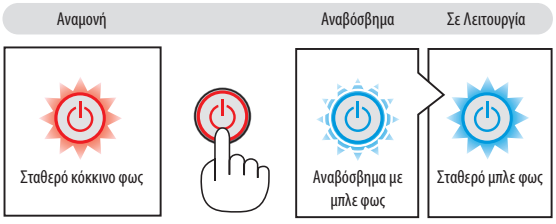
   Η ένδειξη POWER θα ανάψει και η συσκευή προβολής θα είναι έτοιμη για χρήση.

   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 108)

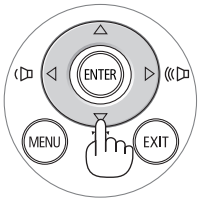
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, εμφανίζεται ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι δεν υπάρχει σήμα (εργοστασιακή ρύθμιση).

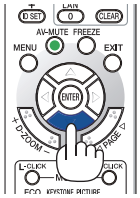
Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής Γλώσσας Μενού)

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.

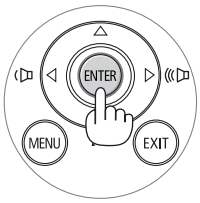
Για να επιλέξετε μια γλώσσα μενού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

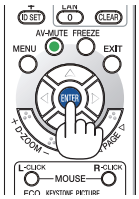
1. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲, ▼, ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μία από τις 30 γλώσσες από το μενού.***





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 55 και 69)

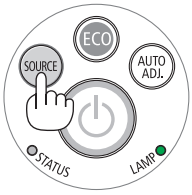
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

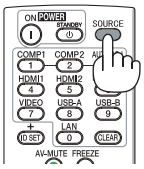
- *Αν η συσκευή προβολής βρίσκεται εκτός λειτουργίας με ΑΜΕΣΗ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ (τραβώντας προς τα έξω το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος) κατά την προβολή, περιμένετε για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο για να επανασυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής.*
  Αν δεν γίνει αυτό, 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 71)*
  - *Αν ο λαμπτήρας δεν ανάψει και η ενδεικτική λυχνία STATUS αναβοσβήνει σε κύκλο έξι φορών, περιμένετε ένα λεπτό και μετά ενεργοποιήστε τη 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.



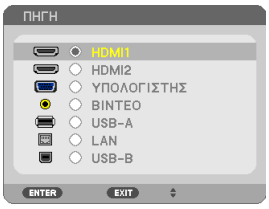


Αυτόματη Ανίχνευση του Σήματος

Πατήστε το πλήκτρο SOURCE 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

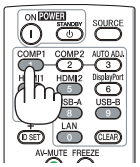
- Ενώ εμφανίζεται η οθόνη ΠΗΓΗ, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο SOURCE μερικές φορές για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.



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

Χρήση του Τηλεχειριστηρίου

Πατήστε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα COMPUTER 1, HDMI1, HDMI2, VIDEO, USB-A, LAN 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. ΠΗΓΗΣ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ].

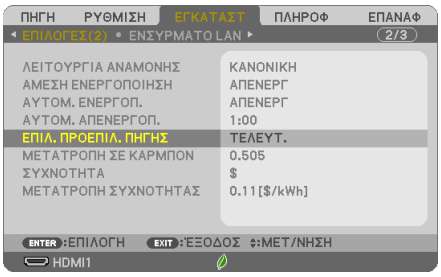
   (→ σελίδα 77)

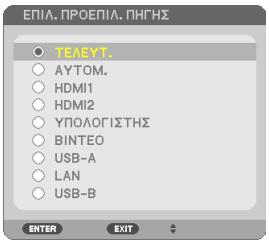
5. ***Επιλέξτε μια πηγή ως προεπιλεγμένη πηγή και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

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.





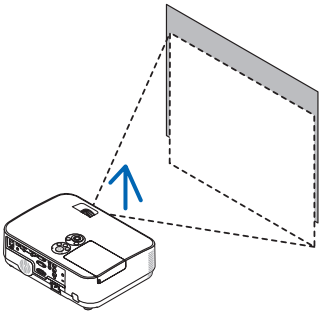
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *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 76)
- *Στα Windows 7, ένας συνδυασμός των πλήκτρων Windows και P σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε την εξωτερική οθόνη εύκολα και γρήγορα.*

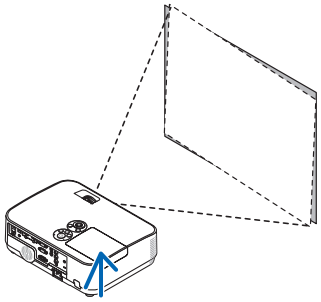
❺ Ρύθμιση του Μεγέθους και της Θέσης της Εικόνας

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.

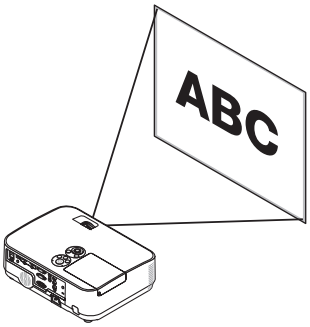
Ρυθμίζοντας τη γωνία βολής (το ύψος της εικόνας)
[Πόδι με δυνατότητα κλίσης] (→ σελίδα 16)



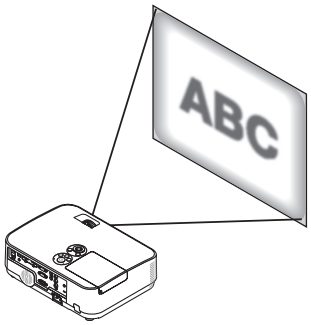
Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας
[Πίσω πόδι] (→ σελίδα 16)



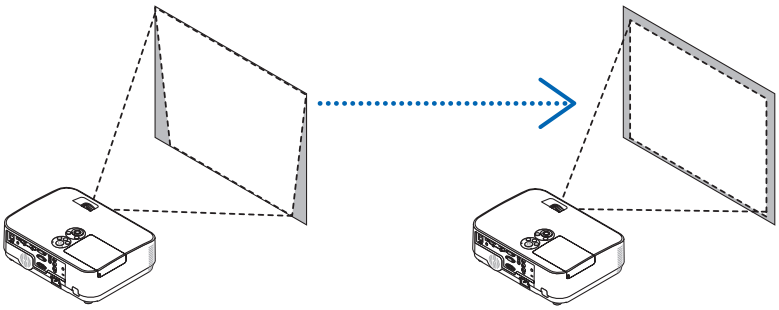
Ρυθμίσεις ακριβείας του μεγέθους μιας εικόνας
[Μοχλός ζουμ] (→ σελίδα 17)



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



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

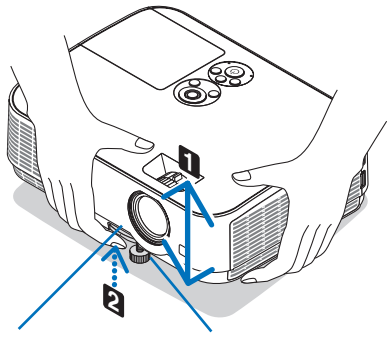


Η Αυτόματη Διόρθωση Βασικής Γραμμής έχει ενεργοποιηθεί κατά τον χρόνο της αποστολής.
Για να πραγματοποιήσετε διόρθωση βασικής γραμμής με χειροκίνητο τρόπο, δείτε «6. Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής Χειροκίνητα» στη σελίδα 18.

Ρύθμιση του Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης

1. ***Σηκώστε την μπροστινή πλευρά της συσκευής προβολής.***

> ⚠ **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.



Μοχλός Ρυθμιζόμενου Ποδιού με Δυνατότητα Κλίσης

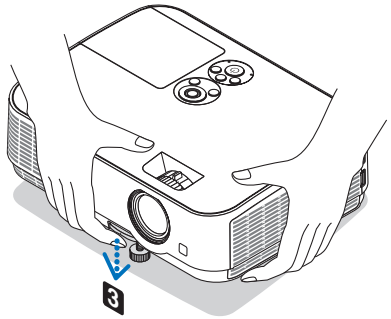
Ρυθμιζόμενο Πόδι με Δυνατότητα Κλίσης

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.

   Περιστρέψτε το πίσω πόδι έως το επιθυμητό ύψος για να τετραγωνίσετε την εικόνα στην επιφάνεια προβολής.

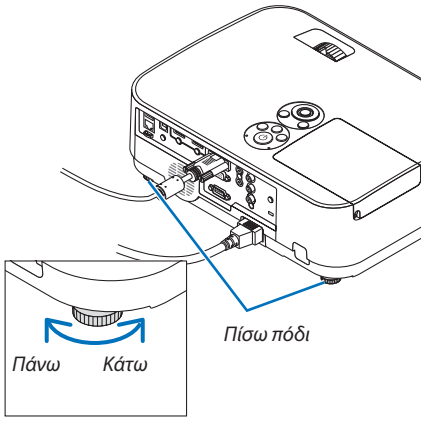


> ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**
> - Να μην χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται.
> Τυχόν κακή χρήση όπως χρήση του ποδιού με δυνατότητα κλίσης για μεταφορά ή ανάρτηση (από τον τοίχο ή την οροφή) της συσκευής προβολής μπορεί να προκαλέσει ζημιά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

Ρυθμίζοντας την αριστερή και δεξιά κλίση μιας εικόνας [Πίσω Πόδι]

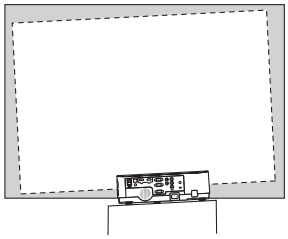
- ***Περιστρέψτε το πίσω πόδι.***

  Το πίσω πόδι μπορεί να επεκταθεί έως 12 mm. Περιστρέφοντας το πίσω πόδι επιτρέπει στη συσκευή προβολής να τοποθετηθεί οριζόντια.



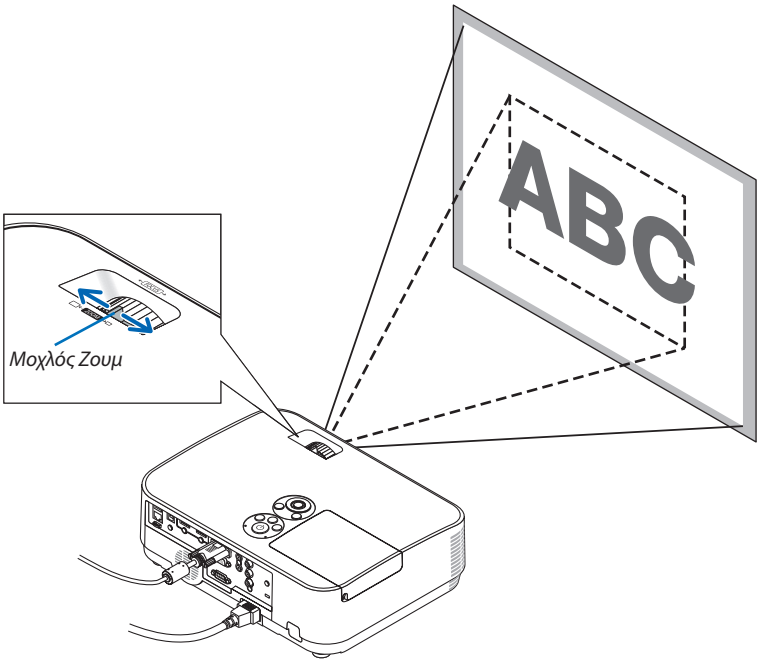
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Μην επεκτείνετε το πίσω πόδι πέρα από το όριο ύψους του (12 mm). Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει στο πίσω πόδι να βγει από τη συσκευή προβολής.*



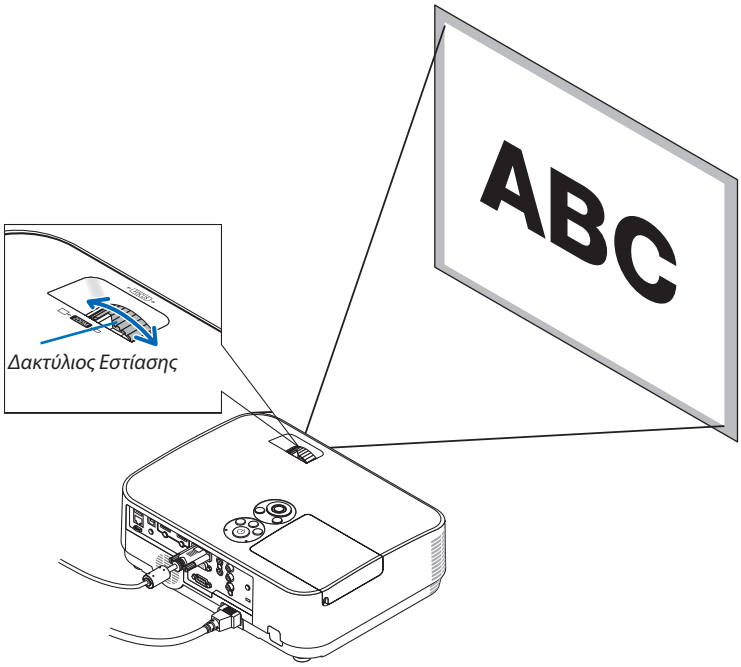
Ζουμ

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



Εστίαση

Χρησιμοποιήστε τον δακτύλιο ΕΣΤΙΑΣΗΣ για να πετύχετε τη βέλτιστη εστίαση.

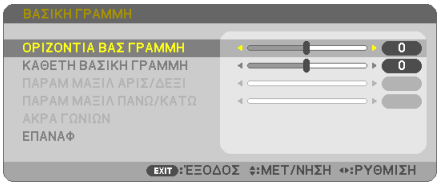


❻ Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

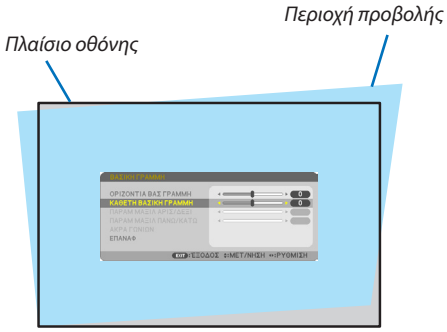
Όταν η συσκευή προβολής δεν βρίσκεται κάθετα ως προς την οθόνη, παρουσιάζεται παραμόρφωση βασικής γραμμής. Για να διορθώσετε αυτή την παραμόρφωση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία «Βασική γραμμή», μια ψηφιακή τεχνολογία που ρυθμίζει την παραμόρφωση βασικής γραμμής, για μια καθαρή και τετράγωνη 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.

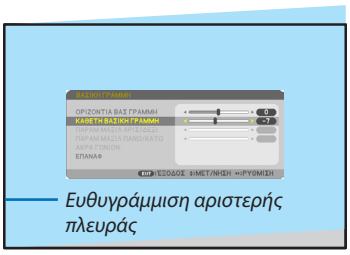
1. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ στην κονσόλα της συσκευής προβολής.***
   Θα εμφανιστεί η οθόνη Βασική Γραμμή στην οθόνη.
   - *Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.*
   - *Ανατρέξτε στη σελίδα για την ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ.*
   - *Ανατρέξτε στη σελίδα για τα ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ.*
   - *Ανατρέξτε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



2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΚΑΘΕΤΗ] 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.*

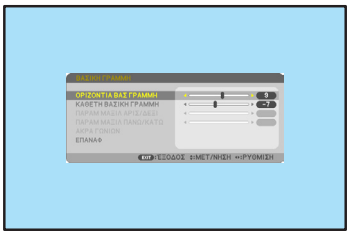


3. ***Ευθυγραμμίστε την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της οθόνης με την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας.***
   - *Χρησιμοποιήστε τη μικρότερη πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας ως βάση.*
   - *Στο παράδειγμα που φαίνεται δεξιά, χρησιμοποιήστε την αριστερή πλευρά ως βάση.*



4. Πατήστε το πλήκτρο ▲ για να επιλέξετε [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] 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.

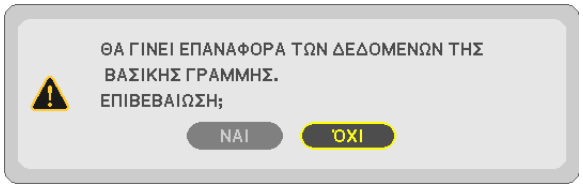
Η οθόνη Βασικής γραμμής θα εξαφανιστεί.

- *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.

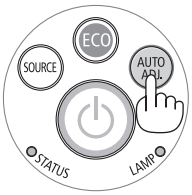
- *Η λειτουργία ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ μπορεί να προκαλέσει λίγο θάμπωμα σε μία εικόνα επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.*

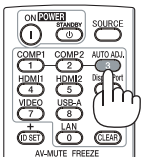
❼ Αυτόματη Βελτιστοποίηση Σήματος Υπολογιστή

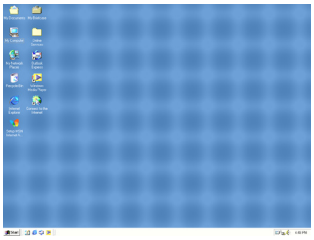
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση)

Αυτόματη βελτιστοποίηση μιας εικόνας υπολογιστή. (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)

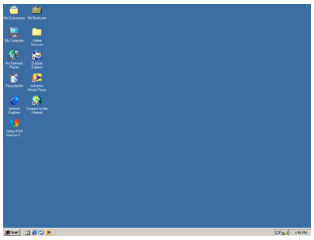
Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιωθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.
Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη όταν συνδέετε έναν υπολογιστή για πρώτη φορά.







[Κακή εικόνα]



[Ρυθμισμένη εικόνα]

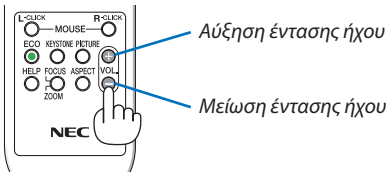
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

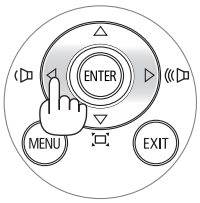
Μερικά σήματα μπορεί να χρειάζονται χρόνο για να εμφανιστούν ή μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

- *Αν η λειτουργία Αυτόματη Ρύθμιση δεν μπορεί να βελτιστοποιήσει το σήμα του υπολογιστή, προσπαθήστε να ρυθμίσετε χειροκίνητα τα [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ]. (⟶ σελίδα 62, 63)*

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).*

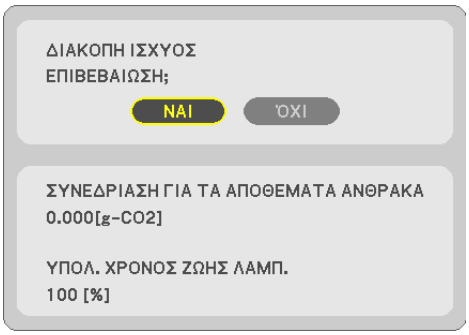
ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Δεν μπορεί να ρυθμιστεί η ένταση ήχου για το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]. Για να απενεργοποιήσετε τον ήχο [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ], από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] ⟶ [ΕΠΙΛΟΓΕΣ (1)] ⟶ [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] ⟶ [ΑΠΕΝΕΡΓ].

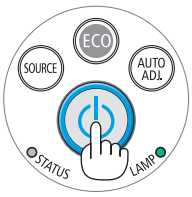
❾ Απενεργοποιώντας τη συσκευή προβολής

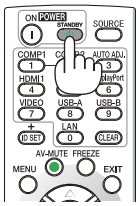
Για να θέσετε εκτός λειτουργίας τη συσκευή προβολής:

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.

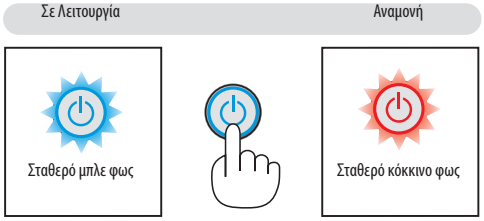






2. ***Έπειτα, πατήστε το πλήκτρο ENTER ή πατήστε το πλήκτρο ισχύος ⏻ (POWER) ή το πλήκτρο STANDBY ξανά.***

   Ο λαμπτήρας θα σβήσει και η συσκευή προβολής θα τεθεί σε λειτουργία αναμονής. Όταν βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής, η λυχνία ένδειξης POWER θα ανάβει με κόκκινο 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.

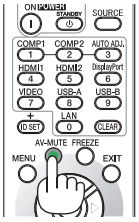
3. Αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια.

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

(→ σελίδα 49, 98)

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.

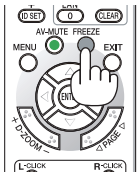
Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας της συσκευής προβολής θα λειτουργήσει 10 δευτερόλεπτα μετά την απενεργοποίηση της εικόνας.

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.

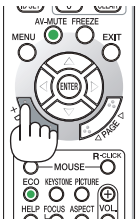
❸ Μεγέθυνση μίας Εικόνας

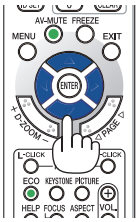
Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

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.*

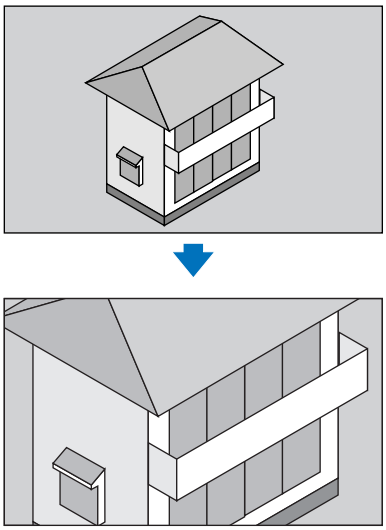
Για να γίνει αυτό:





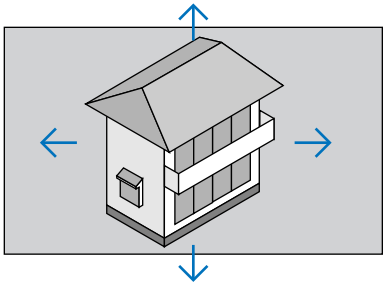
1. ***Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM(+) για να μεγεθύνετε την εικόνα.***

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



2. *Πατήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶.*

Η περιοχή της μεγεθυμένης εικόνας θα μετακινηθεί

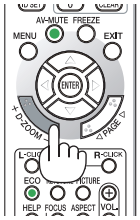


3. *Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (–).*

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	Σβηστή
[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. Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα αυξηθεί αν μειωθεί η ισχύς του λαμπτήρα.	LAMP	Σταθερό πράσινο φως
[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ]	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα (περίπου 60% φωτεινότητα). Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα παραταθεί περισσότερο από εκείνη στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ μέσω του κατάλληλου ελέγχου κατανάλωσης ισχύος του λαμπτήρα. Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ.		

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.*

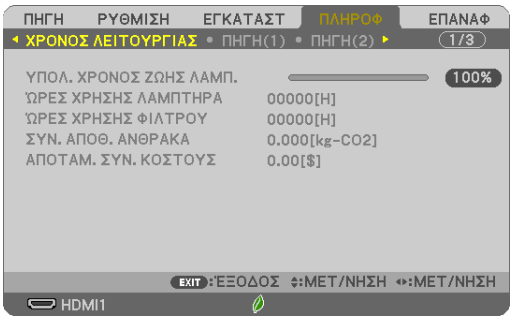
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *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 βρίσκεται πάντοτε σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για 90 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση του λαμπτήρα και ενώ η ενδεικτική λυχνία ΙΣΧΥΟΣ αναβοσβήνει με πράσινο 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.*

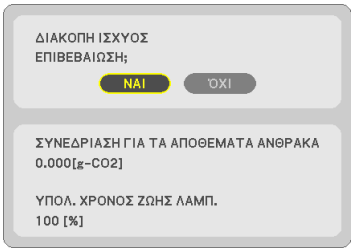
Έλεγχος Αποτελέσματος Εξοικονόμησης Ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]

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 81)



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]

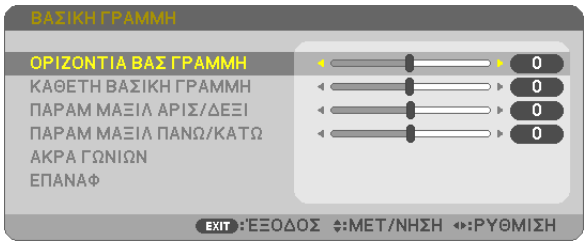
Χρησιμοποιήστε τα χαρακτηριστικά [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] και [ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ] για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής (τραπεζοειδής), για να εμφανίσετε την πάνω ή κάτω και την αριστερή ή δεξιά πλευρά της οθόνης να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη έτσι ώστε η εικόνα που προβάλλεται να είναι ορθογώνιου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

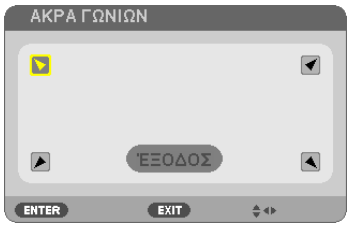
1. ***Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.***



Θα εμφανιστεί η οθόνη ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ.

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

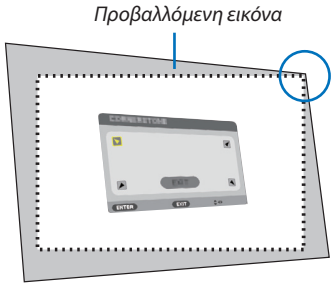
2. ***Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ] και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο ENTER.***



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.***

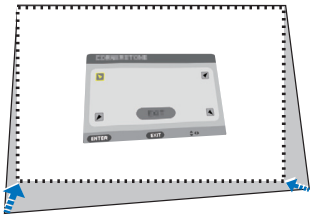


Στο σχήμα φαίνεται η πάνω δεξιά γωνία.

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.

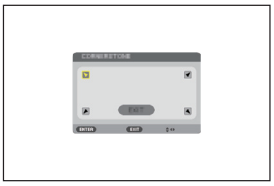
5. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε ένα εικονίδιο (▲) που δείχνει προς την κατεύθυνση που θέλετε να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας.***
6. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***
7. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να μετακινήσετε το πλαίσιο της προβαλλόμενης εικόνας,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

8. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

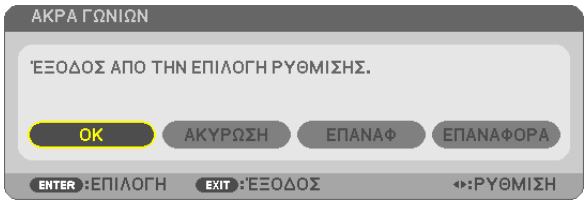


9. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε άλλο εικονίδιο που να δείχνει την κατεύθυνση.***

   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.***

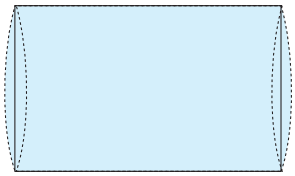
   Θα εμφανιστεί η οθόνη ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ.

   - *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.*

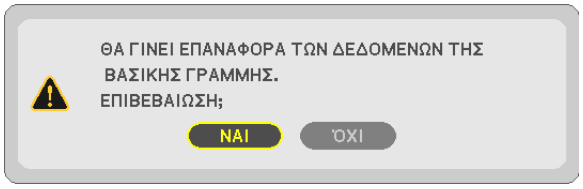
Επαναφέρετε τη ρύθμιση βασικής γραμμής και παραμόρφωσης εικόνας στην αρχική τιμή

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.

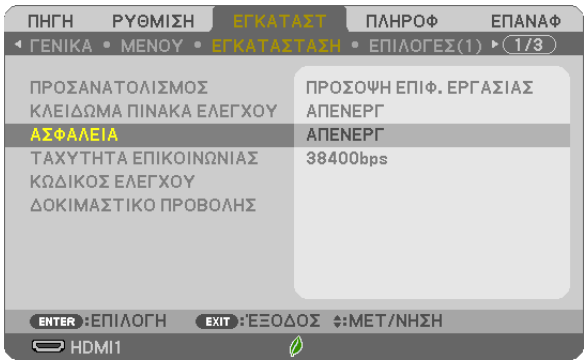
- Δεν μπορείτε να ακυρώσετε τη ρύθμιση [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] μέσω της επιλογής [ΕΠΑΝΑΦ] του μενού.

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.***



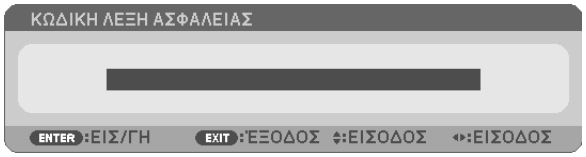
Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

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.

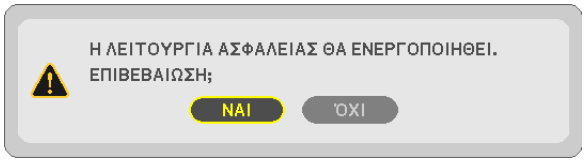


Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΤΕ ΚΩΔΙΚΗ ΛΕΞΗ].

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.

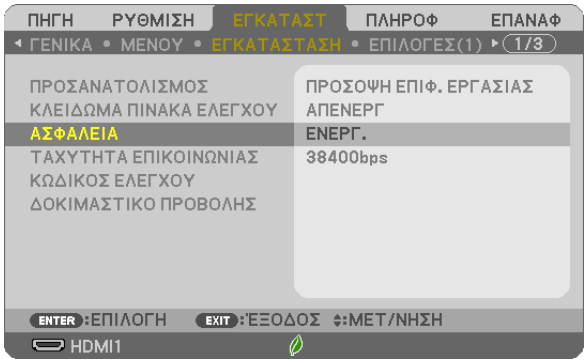
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει μέχρι να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία ή να βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

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.

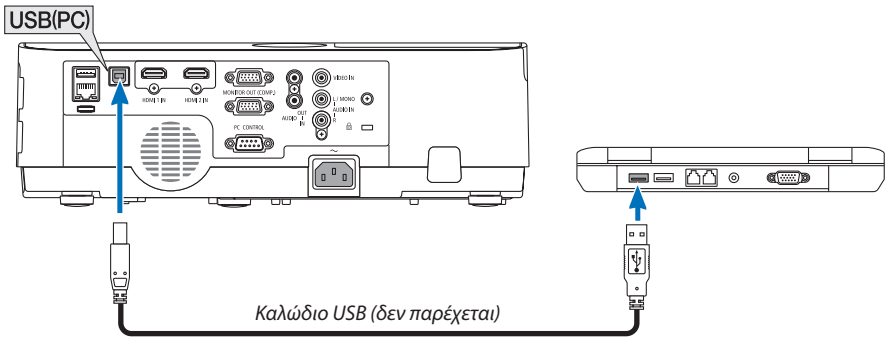
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν ξεχάσετε τη λέξη-κλειδί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας. Ο αντιπρόσωπός σας θα σας παράσχει τη λέξη-κλειδί αν του παραχωρήσετε τον κωδικό αιτήματος. Ο δικός σας κωδικός αιτήματος εμφανίζεται στον οθόνη επιβεβαίωσης λέξης-κλειδί. Σε αυτό το παράδειγμα [NB52-YGK8-2VD6-K585-JNE6-EYA8]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

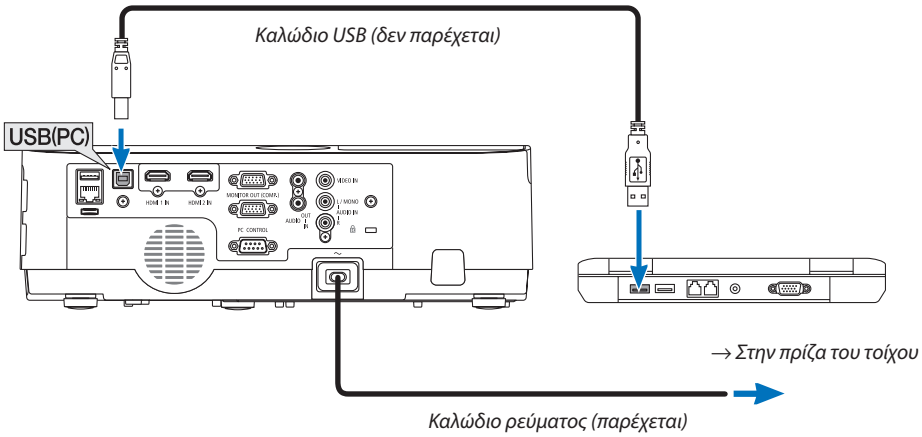
ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του δείκτη στο πλαίσιο διαλόγου Ιδιότητες Ποντικιού των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τη βιβλιογραφία του χρήστη ή την online βοήθεια που παρέχεται στον υπολογιστή σας.

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.

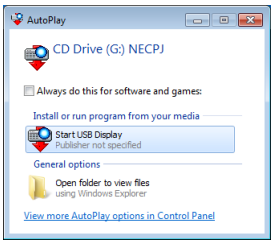
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Για να είναι διαθέσιμη η λειτουργία Οθόνη USB στα Windows XP, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια «Διαχειριστή».*
- *Η Οθόνη USB δεν λειτουργεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. (→ σελίδα 75)*

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.*

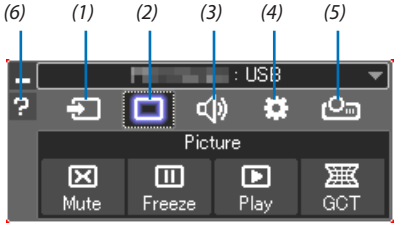
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με τη ρύθμιση του υπολογιστή, το παράθυρο «AutoPlay» ενδέχεται να εμφανιστεί όταν ο υπολογιστής εντοπίσει τη σύνδεση στη συσκευή προβολής. Εάν συμβεί αυτό, κάντε κλικ στο παράθυρο «Εκκίνηση Οθόνης USB».



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 Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP

Επισκόπηση

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

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

   Για να χρησιμοποιήσετε ασύρματη σύνδεση LAN, απαιτείται η προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN. (→ σελίδα 97)

   Για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματη/ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN. (→ σελίδα 96)

2. ***Ρύθμιση Αλληλογραφίας Ειδοποίησης (ALERT MAIL)***

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

3. ***Λειτουργία της συσκευής προβολής***

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

4. ***Ρύθμιση του ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ PJLink, AMX BEACON 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 96)

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.

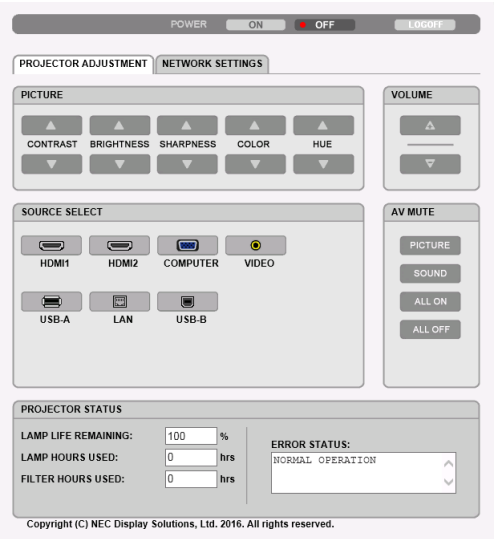
Διαχείριση της Διεύθυνσης για Λειτουργία μέσω Προγράμματος Περιήγησης

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 61)

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 (PC).

PROJECTOR STATUS: Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής προβολής.

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

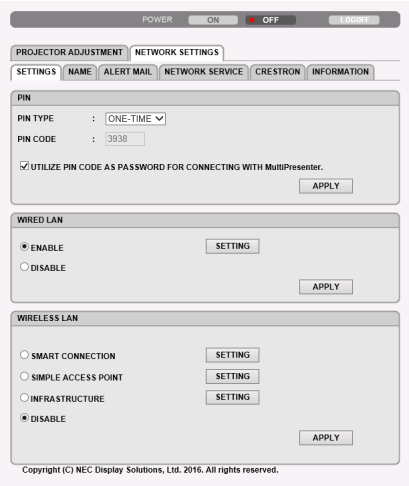
LAMP HOURS USED ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί ο λαμπτήρας.

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



• SETTINGS

PIN

PIN TYPE	Επιλέξτε τύπο κωδικού PIN. ONE-TIME: Ο ΚΩΔΙΚΟΣ PIN δημιουργείται αυτόματα κάθε φορά που ενεργοποιείται η συσκευή προβολής. Ο δημιουργημένος ΚΩΔΙΚΟΣ PIN διατηρείται έως ότου απενεργοποιηθεί η συσκευή προβολής. STATIC: Δίνει τη δυνατότητα για να ρυθμίσετε τη λειτουργία αναπαραγωγής με τυχαία σειρά αριθμό για τον ΚΩΔΙΚΟ PIN.
PIN CODE	Για την περίπτωση που επιλέγεται η ΜΙΑ-ΦΟΡΑ ως ΤΥΠΟΣ PIN, δημιουργούνται αυτόματα ΚΩΔΙΚΟΣ PIN εμφανίζεται (απενεργοποιημένος σε είσοδο). Για την περίπτωση που επιλέγεται ως ΣΤΑΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ PIN, εισάγετε τυχαία 4 ψηφία αριθμού ως ΚΩΔΙΚΟ PIN.
USE PIN CODE AS PASSWORD FOR MultiPresenter CONNECTIONG	Επιλέξτε εάν χρησιμοποιείτε τον ΚΩΔΙΚΟ PIN ως κωδικό πρόσβασης ασφαλείας για τη σύνδεση στην εφαρμογή MultiPresenter. Για τη χρήση του Κωδικού PIN ως κωδικό πρόσβασης ασφαλείας, προσθέστε ένα σύμβολο επιλογής στο πλαίσιο. ☐ ..... ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΚΩΔΙΚΟ PIN ΩΣ ΚΩΔΙΚΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ MultiPresenter.
APPLY	Κάντε τις ρυθμίσεις για PIN.

WIRED LAN

ENABLE	Ενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN
DISABLE	Απενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN
SETTING	Ρύθμιση για ενσύρματο LAN.
DHCP ON	Αυτόματη εκχώρηση ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP, ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ και ΠΥΛΗΣ είναι εκχωρημένα στη συσκευή προβολής από τον διακομιστή σας DHCP.
DHCP OFF	Ρύθμιση της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP, της ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ και της ΠΥΛΗΣ στη συσκευή προβολής που εκχωρήθηκαν από τον διαχειριστή δικτύου σας.
IP ADDRESS	Ρυθμίστε τη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
SUBNET MASK	Ρυθμίστε τον αριθμό της ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ του δικτύου σας που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
GATEWAY	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη ΠΥΛΗ του δικτύου που είναι συνδεδεμένη στη συσκευή προβολής.
AUTO DNS ON	Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.

AUTO DNS OFF	Ρύθμιση της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.
APPLY	Κάντε τις ρυθμίσεις για το ενσύρματο LAN.

WIRELESS LAN

SMART CONNECTION	Συνδεθείτε εύκολα σε έναν υπολογιστή ή ένα έξυπνο τηλέφωνο χρησιμοποιώντας το λογισμικό εφαρμογών, MultiPresenter, που έχει εγκατασταθεί σε αυτά.
SIMPLE ACCESS POINT	Ρυθμίστε τη συσκευή προβολής ως απλό σημείο πρόσβασης για σύνδεση σε έναν υπολογιστή ή ένα έξυπνο κινητό τηλέφωνο.
INFRASTRUCTURE	Συνδέστε αυτή τη συσκευή σε ένα σημείο πρόσβασης.
DISABLE	Απενεργοποίηση της σύνδεσης ασύρματου LAN
SETTING	Ρύθμιση για ασύρματο LAN.
APPLY	Συνδεθείτε στο δίκτυο ασύρματα από την επιλεγμένη επιλογή μεταξύ των ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ, ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ και ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ.

WIRELESS LAN (SMART CONNECTION)

CONNECTION	MODE	Επιλέξτε τη ζώνη ασύρματων συχνοτήτων.
	CHANNEL	Επιλέξτε το κανάλι ασύρματης σύνδεσης.
SECURITY	SECURITY TYPE	Επιλέξτε με τη χρήση ΚΩΔΙΚΟΥ PIN ως κωδικό πρόσβασης ασφαλείας όταν ΣΤΑΤΙΚΟ είναι επιλεγμένο για το ΤΥΠΟ PIN.
	SECURITY KEY	Όταν είναι ενεργοποιημένη η ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ορίστε ένα ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. Το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ πρέπει να είναι 8 έως 63 αλφαριθμητικών χαρακτήρων (περιλαμβάνεται ένα διάστημα).

WIRELESS LAN (SIMPLE ACCESS POINT)

CONNECTION	SSID	Ρύθμιση SSID ως σημείο πρόσβασης. Το SSID πρέπει να είναι 1 έως 32 αλφαριθμητικών χαρακτήρων (περιλαμβάνεται ένα διάστημα).
	MODE	Επιλέξτε τη ζώνη ασύρματων συχνοτήτων.
	CHANNEL	Επιλέξτε το κανάλι ασύρματης σύνδεσης.
SECURITY	SECURITY TYPE	Επιλογή τύπου ασφαλείας.
	SECURITY KEY	Ορίστε ένα ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. Το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ πρέπει να είναι 8 έως 63 αλφαριθμητικών χαρακτήρων (περιλαμβάνεται ένα διάστημα).

WIRELESS LAN (INFRASTRUCTURE)

IP ADDRESS	DHCP ON	Αυτόματη εκχώρηση ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP, ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ και ΠΥΛΗΣ είναι εκχωρημένα στη συσκευή προβολής από τον διακομιστή σας DHCP.
	DHCP OFF	Ρύθμιση της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP, της ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ και της ΠΥΛΗΣ στη συσκευή προβολής που εκχωρήθηκαν από τον διαχειριστή δικτύου σας.
	IP ADDRESS	Ρυθμίστε τη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
	SUBNET MASK	Ρυθμίστε τον αριθμό της ΚΑΛΥΨΗΣ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ του δικτύου σας που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
	GATEWAY	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη ΠΥΛΗ του δικτύου που είναι συνδεδεμένη στη συσκευή προβολής.
	AUTO DNS ON	Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.
	AUTO DNS OFF	Ρύθμιση της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.
CONNECTION	SSID	Εισαγάγετε ένα αναγνωριστικό (SSID) ως σημείο πρόσβασης. Το SSID πρέπει να είναι 1 έως 32 αλφαριθμητικών χαρακτήρων (περιλαμβάνεται ένα διάστημα).

SECURITY	SECURITY	Επιλογή τύπου ασφαλείας.
	INDEX	Όταν το WEP 64 bit ή WEP 128 bit είναι επιλεγμένο για ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ενεργοποιήστε το ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ. Η τιμή για αυτό είναι σταθερή στο «1».
	SECURITY KEY	Ορίστε ένα ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. Το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ πρέπει να είναι 8 έως 63 αλφαριθμητικών χαρακτήρων (περιλαμβάνεται ένα διάστημα).

• NAME

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

• ALERT MAIL (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ)

ALERT MAIL (Μόνο στα Αγγλικά)	Αυτή η επιλογή ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για τον χρόνο του λαμπτήρα ή για μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail όταν χρησιμοποιείτε ασύρματο ή ενσύρματο LAN. Η δυνατότητα Αλληλογραφία Ειδοποίησης ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής. Η δυνατότητα Αλληλογραφία Ειδοποίησης απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής. Παράδειγμα μηνύματος που αποστέλλεται από τη συσκευή προβολής: The lamp and filters are at the end of its usable life. Please replace the lamp and filters. Projector Name: NEC Projector Lamp Hours Used: 100 [H]
SENDER'S ADDRESS	Εισάγετε τη διεύθυνση του αποστολέα.
SMTP SERVER NAME	Εισάγετε το όνομα διακομιστή SMTP στο οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής.
RECIPIENT'S ADDRESS 1,2,3	Εισάγετε τη δική σας διεύθυνση παραλήπτη. Μπορείτε να εισάγετε έως και τρεις διευθύνσεις.
TEST MAIL	Στείλτε ένα δοκιμαστικό μήνυμα αλληλογραφίας για να ελέγξετε εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές ή όχι *ΣΗΜΕΙΩΣΗ:* • *Αν πραγματοποιήσετε δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Εάν συμβεί αυτό, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις δικτύου είναι σωστές.* • *Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Αν συμβεί αυτό, ελέγξτε αν η Διεύθυνση Παραλήπτη είναι σωστή.*
SAVE	Κάντε κλικ σε αυτό το πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τις παραπάνω ρυθμίσεις στη συσκευή προβολής.

• NETWORK SERVICE

PJLink PASSWORD	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το PJLink*. Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να αποτελείται από 32 χαρακτήρες ή λιγότερους. Να θυμάστε πάντα τον κωδικό πρόσβασης σας. Ωστόσο, εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης σας, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία.
HTTP PASSWORD	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον διακομιστή HTTP. Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να αποτελείται από 10 χαρακτήρες ή λιγότερους.
AMX BEACON	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ανίχνευσης από το AMX Device Discovery όταν συνδέεστε σε ένα δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX. *ΣΥΜΒΟΥΛΗ:* *Όταν χρησιμοποιείτε μια συσκευή που υποστηρίζει το AMX Device Discovery, ολόκληρο το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX θα αναγνωρίσει τη συσκευή και θα μεταφορτώσει το κατάλληλο Device Discovery Module (Μονάδα Εντοπισμού Συσκευής) από ένα διακομιστή AMX.* *Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής.* *Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής.*

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

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.
Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.crestron.com

<Διαδικασία Ρύθμισης>
Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις για το στοιχείο [CRESTRON] στις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ].

• ROOMVIEW για διαχείριση από τον υπολογιστή.

DISABLE	Απενεργοποιεί το ROOMVIEW.
ENABLE	Ενεργοποιείται το ROOMVIEW.

• CRESTRON CONTROL για διαχείριση από τον ελεγκτή.

DISABLE	Απενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
ENABLE	Ενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
IP ADDRESS	Ορίστε τη διεύθυνση IP του CRESTRON SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ CRESTRON).
IP ID	Ορίστε το Αναγνωριστικό IP του CRESTRON SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ CRESTRON).

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

• INFORMATION

WIRED LAN	Εμφανίζει μια λίστα με όλες τις ρυθμίσεις της ενσύρματης σύνδεσης LAN.
WIRELESS LAN	Εμφανίζει μια λίστα με όλες τις ρυθμίσεις της ασύρματης σύνδεσης LAN.
UPDATE	Παρουσιάζει τις ρυθμίσεις που άλλαξαν.

⑩ 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.

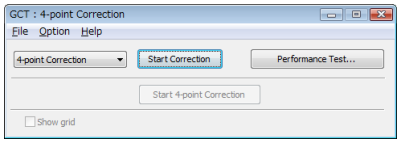
1. Κάντε κλικ στο εικονίδιο « » (Εικόνα) και, στη συνέχεια, στο πλήκτρο « GCT ».

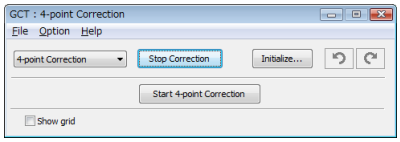
Θα εμφανιστεί το παράθυρο «4-point Correction» (Διόρθωση 4 σημείων).

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 ( ).

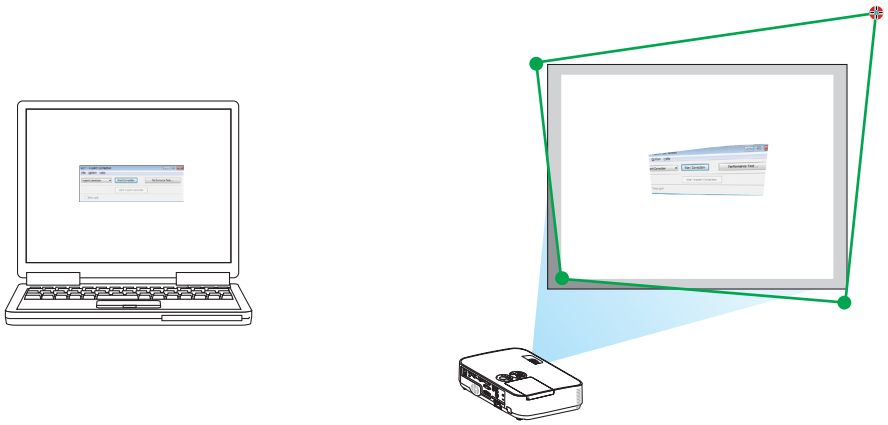
- *Τέσσερα [•] σύμβολα θα εμφανιστούν στις τέσσερις γωνίες.*





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

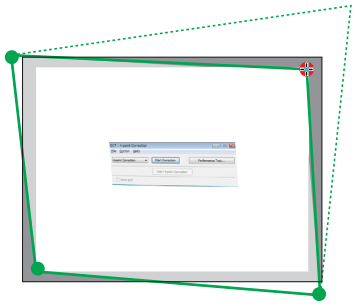
Το επιλεγμένο σύμβολο [•] θα γίνει κόκκινο.



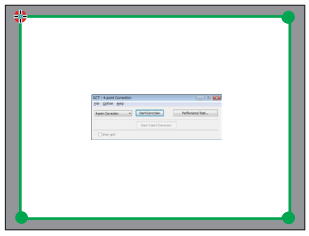
(Στο παραπάνω παράδειγμα, οι οθόνες των Windows παραλείπονται για λόγους σαφήνειας.)

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 «Exit» (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 μια εμπορικά διαθέσιμη μνήμη USB που αποθηκεύει αρχεία εικόνας συνδεθεί στη θύρα USB (Τύπου A) της συσκευής προβολής, το Viewer σας επιτρέπει να προβάλλετε τα αρχεία εικόνας που υπάρχουν στη μνήμη USB.

  Ακόμα κι αν δεν υπάρχει διαθέσιμος υπολογιστής, οι παρουσιάσεις μπορούν απλώς να πραγματοποιηθούν με τη συσκευή προβολής.
- Η υποστηριζόμενη μορφή γραφικών είναι η JPEG.
- Το Viewer εμφανίζει την οθόνη μικρογραφιών (μόνο JPEG Exif) όπου μπορείτε να μεταβείτε σε οποιαδήποτε εικόνα επιθυμείτε να προβάλλετε.
- Υπάρχουν δύο τρόποι αναπαραγωγής για παρουσίαση διαφανειών: χειροκίνητη αναπαραγωγή και αυτόματη αναπαραγωγή. Μπορείτε να αλλάξετε το μεσοδιάστημα για την αυτόματη αναπαραγωγή.
- Η σειρά εμφάνισης των εικόνων μπορεί να ρυθμιστεί κατά όνομα, ημερομηνία ή μέγεθος. Μπορείτε να επιλέξετε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά.
- Οι εικόνες μπορούν να περιστραφούν κατά 90 μοίρες κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- *Η θύρα USB της συσκευής προβολής δεν υποστηρίζει κόμβο USB.*
- *Η θύρα USB της συσκευής προβολής αποτελεί κοινή χρήση για τη μονάδα του ασύρματου LAN. Όταν είναι εγκατεστημένη η μονάδα ασύρματου LAN, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το VIEWER.*
- *Οι ακόλουθες λειτουργίες μέσω των πλήκτρων της συσκευής προβολής δεν είναι εφικτές όταν εμφανίζεται οθόνη του VIEWER, όπως η οθόνη διαφανειών και η οθόνη μικρογραφιών.*

  Πλήκτρα στην κονσόλα
  - *Διόρθωση βασικής γραμμής με χρήση του πλήκτρου ▲/▼*
  - *Αυτόματη ρύθμιση με χρήση του πλήκτρου ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ*
  - *Ρύθμιση έντασης ήχου με το πλήκτρο ◀ ή ▶*

    Για να πραγματοποιήσετε διόρθωση Βασικής Γραμμής ή επιλογή Πηγής κατά τη διάρκεια της εμφάνισης του Viewer, πιέστε δύο φορές το πλήκτρο MENU για να εμφανίσετε το μενού και να χειριστείτε το Viewer από το μενού.

  Τηλεχειριστήριο
  - *Πλήκτρο Αυτόματης Ρύθμισης*
  - *Πλήκτρο παγώματος*
- *Εάν εκτελέσετε [ΕΠΑΝΑΦ] ⟶ [ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ] από το μενού, οι ρυθμίσεις της γραμμής εργαλείων του Viewer επιστρέφουν στις εργοστασιακές προεπιλογές.*
- *Μνήμη USB*
  - *Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μια συσκευή μνήμης USB διαμορφωμένη με το σύστημα αρχείων FAT32 ή FAT16.*

    Η συσκευή προβολής δεν υποστηρίζει μνήμη USB διαμόρφωσης NTFS.

    Εάν η συσκευή προβολής δεν αναγνωρίσει τη μνήμη USB, ελέγξτε εάν η διαμόρφωση υποστηρίζεται.

    Για να διαμορφώσετε τη μνήμη USB στον υπολογιστή σας, ανατρέξτε στη βιβλιογραφία ή το αρχείο βοήθειας που παρέχεται με τα Windows σας.
  - *Δεν εγγυόμαστε ότι η θύρα USB της συσκευής προβολής θα υποστηρίζει όλες τις μνήμες USB που κυκλοφορούν στο εμπόριο.*
- *Υποστηριζόμενες εικόνες*
  - *Η υποστηριζόμενη μορφή αρχείων για το Viewer είναι η κάτωθι.*

    Δεν εγγυόμαστε ότι όλες οι εικόνες υποστηρίζονται για το Viewer.

    Εικόνες διαφορετικές από αυτές που αναγράφονται στον πίνακα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.

Τύπος εικόνας	Προέκταση	Περιγραφή
JPEG	JPG/JPEG	Υποστηρίζονται τα Baseline/Exif

  - *Η εικόνα μπορεί να εμφανιστεί με ανάλυση έως και 10.000 × 10.000 pixel.*
  - *Ακόμα κι αν οι εικόνες πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις, ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένες εικόνες οι οποίες δεν αναπαράγονται.*
  - *Δεν μπορούν να εμφανιστούν περισσότερα από 200 εικονίδια (συνολικός αριθμός εικονιδίων αρχείων εικόνας και εικονιδίων φακέλων) σε μια οθόνη μικρογραφιών.*
  - *Μεγάλα ονόματα αρχείων/φακέλων περιορίζονται στο ενδεδειγμένο μήκος. Αυτό φαίνεται από την προσθήκη μιας αγκύλης.*
  - *Εάν ένας φάκελος περιέχει πολλά αρχεία, χρειάζεται κάμποσος χρόνος για την αναπαραγωγή.*
- *Εάν ένας μόνο φάκελος περιέχει υπερβολικό αριθμό αρχείων, η εναλλαγή εικόνων χρειάζεται κάμποσο χρόνο. Για να συντομεύσετε το χρόνο εναλλαγής, ελαττώστε τον αριθμό των εικόνων που εμπεριέχονται σε ένα φάκελο.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Η εναλλάξιμη μορφή αρχείου εικόνας (Exif) είναι μια πρότυπη μορφή αρχείου εικόνας που χρησιμοποιούν οι ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές με την προσθήκη συγκεκριμένων δεδομένων λήψης.*

❷ Προβολή εικόνων που είναι αποθηκευμένες σε συσκευή μνήμης USB

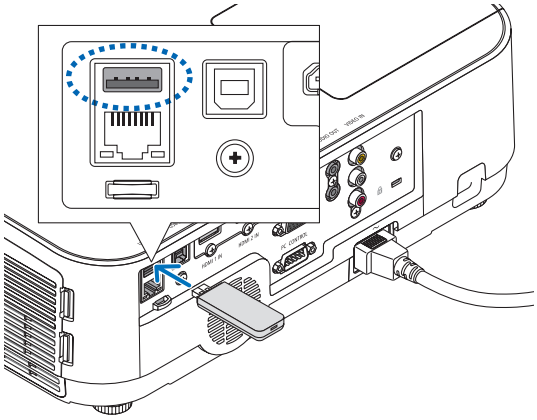
Στην παρούσα ενότητα εξηγείται η βασική λειτουργία του Viewer.
Η επεξήγηση παρέχει τη διαδικασία λειτουργίας όταν η γραμμή εργαλείων του Viewer (→ σελίδα 51) έχει ρυθμιστεί στην εργοστασιακή επιλογή.

- Εκκίνηση του Viewer.....παρακάτω
- Αφαίρεση της μνήμης USB από τη συσκευή προβολής..... σελίδα 49
- Έξοδος από το Viewer..... σελίδα 49

Προετοιμασία: Πριν εκκινήσετε το Viewer, αποθηκεύστε τις εικόνες στη μνήμη USB χρησιμοποιώντας τον υπολογιστή σας.

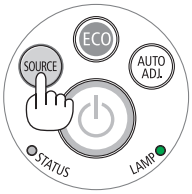
Εκκίνηση του Viewer

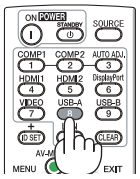
1. ***Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 12)***



2. ***Εισάγετε τη μνήμη USB στη θύρα USB της συσκευής προβολής.***

- *Μην αφαιρέσετε τη μνήμη USB από τη συσκευή προβολής όταν η λυχνία της LED αναβοσβήνει. Κάτι τέτοιο μπορεί να καταστρέψει τα δεδομένα.*

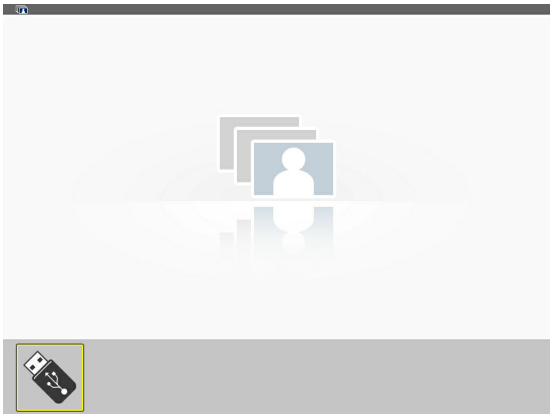




3. ***Πατήστε το πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής.***

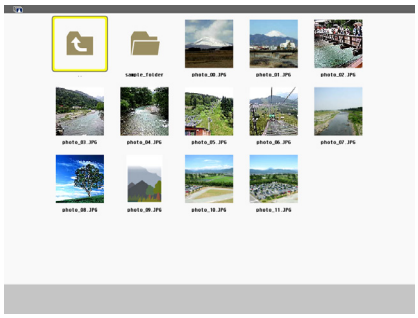
   Εμφανίζεται η οθόνη έναρξης του Viewer.

   - *Πατήστε το πλήκτρο USB-A στο τηλεχειριστήριο.*



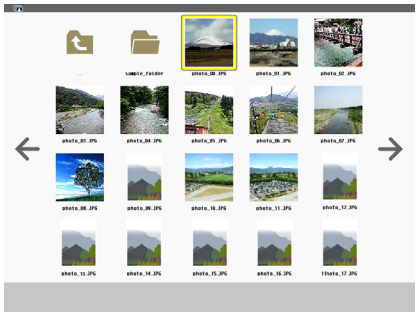
4. *Πατήστε το πλήκτρο ENTER.*

Εμφανίζεται η οθόνη μικρογραφιών. (→ σελίδα 50)



5. *Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀ ή το ▶ για να επιλέξετε ένα εικονίδιο.*

- *Το σύμβολο → (βέλος) στα δεξιά υποδεικνύει ότι υπάρχουν περισσότερες σελίδες. Πιέζοντας το πλήκτρο PAGE ▽ (κάτω σελίδα) θα εμφανιστεί η επόμενη σελίδα. Πιέζοντας το PAGE △ (πάνω σελίδα) θα εμφανιστεί η προηγούμενη σελίδα.*



6. *Πατήστε το πλήκτρο ENTER.*

Θα εμφανιστεί η επιλεγμένη διαφάνεια.

- *Όταν έχει επιλεγεί ένα εικονίδιο φακέλου, εμφανίζονται τα εικονίδια που περιέχονται στο φάκελο.*

7. *Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να επιλέξετε την επόμενη διαφάνεια.*

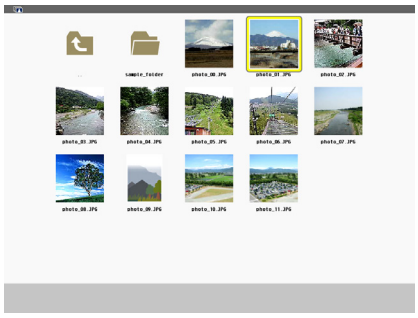
Θα εμφανιστεί η διαφάνεια στα δεξιά.

- *Το πλήκτρο ◀ ή το ▶ μπορεί να χρησιμοποιηθούν για την επιλογή της επόμενης (δεξιά) ή της προηγούμενης (αριστερά) διαφάνειας στην οθόνη μικρογραφιών.*
- *Αν πατήσετε το πλήκτρο MENU κατά την εμφάνιση της οθόνης μικρογραφιών, της οθόνης διαφάνειας ή της οθόνης παρουσίασης διαφανειών, θα εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων. Η γραμμή εργαλείων χρησιμοποιείται για την επιλογή ή την περιστροφή μιας διαφάνειας.(→ σελίδα 52)*

8. *Πατήστε το πλήκτρο EXIT όταν δεν εμφανίζεται η γραμμή εργαλείων.*

Εμφανίζεται η οθόνη μικρογραφιών.

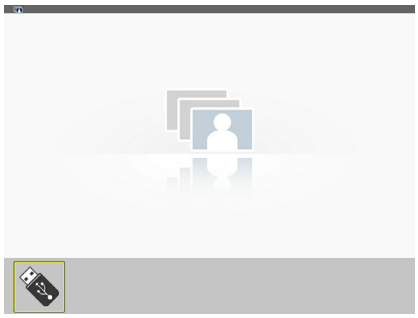
- *Επίσης, μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη μικρογραφιών πατώντας το πλήκτρο ENTER.*
- *Για να κλείσετε τη γραμμή εργαλείων, πατήστε το πλήκτρο MENU για να επιστρέψετε στη λίστα ΠΗΓΗ και, στη συνέχεια, πατήστε πάλι το πλήκτρο MENU για να κλείσετε τη λίστα ΠΗΓΗ.*



Αφαίρεση της μνήμης USB από τη συσκευή προβολής

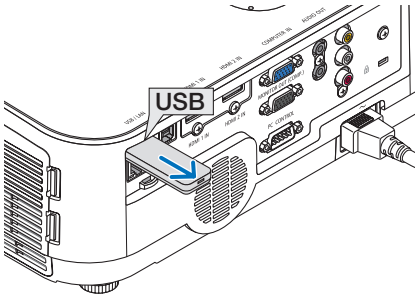
1. ***Επιλέξτε την οθόνη έναρξης του VIEWER.***

   Πατήστε το πλήκτρο EXIT όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.



2. ***Αφαιρέστε τη συσκευή USB από τη συσκευή προβολής.***

   Πριν αφαιρέσετε τη συσκευή USB, βεβαιωθείτε ότι οι λυχνίες LED της συσκευής USB δεν αναβοσβήνουν.

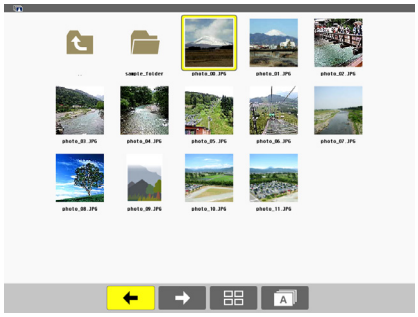


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν αφαιρέσετε τη συσκευή USB από τη συσκευή προβολής κατά τη διάρκεια της παρουσίασης μιας διαφάνειας, η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην λειτουργήσει σωστά. Εάν συμβεί αυτό, απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Περιμένετε 3 λεπτά και, στη συνέχεια, συνδέστε το καλώδιο ρεύματος και ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.

Έξοδος από το Viewer

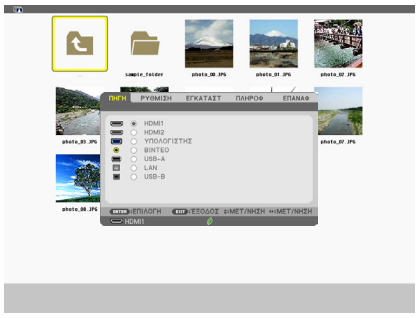
1. ***Πατήστε το πλήκτρο MENU κατά την εμφάνιση της οθόνης διαφάνειας ή της οθόνης μικρογραφιών.***

   Εμφανίζεται η γραμμή ελέγχου ή το αναδυόμενο μενού.



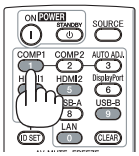
2. ***Πατήστε ξανά το πλήκτρο MENU.***

   Εμφανίζεται το μενού της οθόνης.



3. ***Επιλέξτε μια πηγή διαφορετική από το [USB-A] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

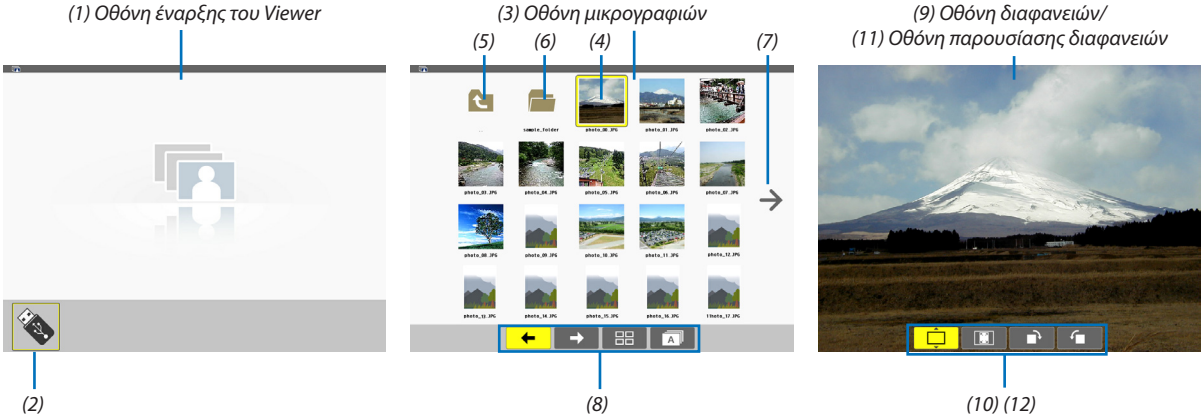
   Θα πραγματοποιηθεί έξοδος από το Viewer.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ: *Για να εξέλθετε από το Viewer χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, επιλέξτε μια πηγή διαφορετική από το [USB-A]*

Τμήματα κάθε οθόνης

Το Viewer έχει τέσσερις οθόνες.



Ονομασία	Περιγραφή
(1) Οθόνη έναρξης του Viewer	Η οθόνη αυτή εμφανίζεται πρώτη, εάν επιλέξετε το Viewer.
(2) Εικονίδιο USB	Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει ότι η συσκευή USB έχει εισαχθεί στη συσκευή προβολής.
(3) Οθόνη μικρογραφιών	Αυτή οθόνη εμφανίζει μια λίστα με τους φακέλους και τα αρχεία εικόνων που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή USB. Τα αρχεία JPEG Exif εμφανίζονται μόνο στην οθόνη μικρογραφιών. • Ο μέγιστος αριθμός των φακέλων και των αρχείων εικόνων σε μια σελίδα διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο. ME401W/ME361W/ME331W/ME301W είναι (6 × 4 πλευρική από διαμήκη) ME401X/ME361X/ME331X/ME301X είναι (5 × 4 πλευρική από διαμήκη)
(4) Δρομέας	Ο δρομέας χρησιμοποιείται για την επιλογή (επισήμανση) του φακέλου ή αρχείου εικόνας χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ▲▼◀▶.
(5) Εικονίδιο πίσω	Το εικονίδιο αυτό χρησιμοποιείται για επιστροφή στον προηγούμενο (γονικό) φάκελο.
(6) Εικονίδιο φακέλου	Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει ότι η συσκευή USB περιέχει φακέλους.
(7) Εικονίδιο Σελίδα προς τα επάνω (Σελίδα προς τα κάτω)	Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει ότι υπάρχουν περισσότεροι διαθέσιμοι φάκελοι ή αρχεία εικόνων στην επόμενη (προηγούμενη) σελίδα. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▶ για να μεταβείτε στην επόμενη (προηγούμενη) σειρά. Το πλήκτρο PAGE ▽ ή PAGE △ στο τηλεχειριστήριο χρησιμοποιείται για άμεση μετάβαση στην επόμενη ή προηγούμενη σελίδα.
(8) Γραμμή εργαλείων μικρογραφιών	Αυτή η γραμμή εργαλείων χρησιμοποιείται στην οθόνη μικρογραφιών. Εάν πατήσετε το πλήκτρο MENU, θα εμφανιστεί αυτή η γραμμή εργαλείων. (→ σελίδα 51)
(9) Οθόνη διαφανειών	Αυτή η οθόνη χρησιμοποιείται για μη αυτόματη αναπαραγωγή. Η επιλεγμένη εικόνα θα προβληθεί σε πλήρη οθόνη.
(10) Γραμμή εργαλείων διαφανειών	Αυτή η γραμμή εργαλείων χρησιμοποιείται στην οθόνη διαφανειών. Εάν πατήσετε το πλήκτρο MENU, θα εμφανιστεί αυτή η γραμμή εργαλείων. (→ σελίδα 52)
(11) Οθόνη παρουσίασης διαφανειών	Αυτή η οθόνη χρησιμοποιείται για αυτόματη αναπαραγωγή. Οι διαφάνειες θα αλλάζουν αυτόματα.
(12) Γραμμή εργαλείων παρουσίασης διαφανειών	Αυτή η γραμμή εργαλείων χρησιμοποιείται στην οθόνη παρουσίασης διαφανειών. Εάν πατήσετε το πλήκτρο MENU, θα εμφανιστεί αυτή η γραμμή εργαλείων. (→ σελίδα 52)

Χρήση της γραμμής εργαλείων

1. ***Πιέστε το πλήκτρο MENU.***

   Θα εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων.

   Η οθόνη ΠΗΓΗΣ θα εμφανιστεί ως οθόνη σύνδεσης στο Viewer.

2. ***Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή το ▶ για να επιλέξετε ένα στοιχείο και χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲ ή το ▼ για να επιλέξετε την αντίστοιχη διαθέσιμη επιλογή.***

   Όταν τοποθετηθεί ο δρομέας, το χρώμα του επιλεγμένου στοιχείου θα αλλάξει σε κίτρινο.

   Το πλήκτρο ▲ ή το ▼ εμφανίζει περισσότερες επιλογές.

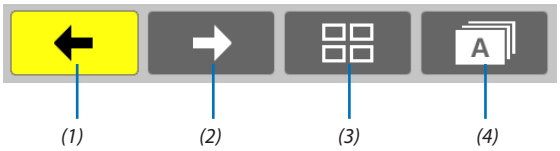
3. ***Πατήστε το πλήκτρο ENTER.***

   Θα εμφανιστεί το επιλεγμένο στοιχείο.

4. ***Πατήστε δύο φορές το πλήκτρο MENU.***

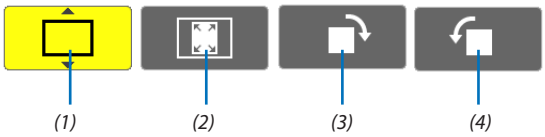
   Η γραμμή εργαλείων θα κλείσει και θα εμφανιστεί η λίστα ΠΗΓΗ. Πατήστε πάλι το πλήκτρο MENU για να κλείσετε τη λίστα ΠΗΓΗ.

Γραμμή εργαλείων μικρογραφιών



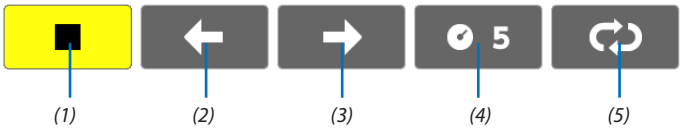
Μενού	Επιλογές	Περιγραφή
(1) Πίσω	—	Μετάβαση στην προηγούμενη εικόνα. Όταν ο δρομέας φτάσει στο πάνω αριστερό τμήμα της οθόνης, θα μεταβεί στην προηγούμενη σελίδα.
(2) Εμπρός	—	Μετάβαση στην επόμενη εικόνα. Όταν ο δρομέας φτάσει στο κάτω δεξί τμήμα της οθόνης, θα μεταβεί στην επόμενη σελίδα.
(3) Εμφάνιση		Κλείσιμο του μενού και επιστροφή στην οθόνη μικρογραφιών.
		Κλείσιμο του μενού και έναρξη της παρουσίασης διαφανειών από το επισημασμένο στοιχείο.
		Κλείσιμο του μενού και εμφάνιση της οθόνης διαφανειών.
(4) Ταξινόμηση		Εμφάνιση των εικονιδίων κατά όνομα σε αλφαβητική σειρά. (οι αριθμοί προηγούνται των γραμμάτων)
		Εμφάνιση των εικονιδίων κατά μέγεθος αρχείου σε φθίνουσα σειρά.
		Εμφάνιση των εικονιδίων κατά ημερομηνία δημιουργίας

Γραμμή εργαλείων διαφανειών



Μενού	Επιλογές	Περιγραφή
(1) Εμφάνιση		Κλείσιμο του μενού και μετάβαση στην οθόνη διαφανειών.
		Κλείσιμο του μενού και εμφάνιση της οθόνης μικρογραφιών.
		Κλείσιμο του μενού και έναρξη της παρουσίασης διαφανειών από το επισημασμένο στοιχείο.
(2) Εμφάνιση εικόνας		Κλείσιμο του μενού και εμφάνιση της εικόνας στο πραγματικό μέγεθός της.
		Κλείσιμο του μενού και εμφάνιση της εικόνας στη μέγιστη ανάλυση τη συσκευή προβολής.
(3) Δεξιόστροφη περιστροφή	—	Κλείσιμο του μενού και περιστροφή της εικόνας 90° δεξιόστροφα
(4) Αριστερόστροφη περιστροφή	—	Κλείσιμο του μενού και περιστροφή της εικόνας 90° αριστερόστροφα

Γραμμή εργαλείων παρουσίασης διαφανειών



Μενού	Επιλογές	Περιγραφή
(1) Διακοπή	—	Κλείσιμο του μενού και μετάβαση στην οθόνη διαφανειών.
(2) Πίσω	—	Μετάβαση στην προηγούμενη εικόνα.
(3) Εμπρός	—	Μετάβαση στην επόμενη εικόνα.
(4) Ενδιάμεσος χρόνος	5	Ορισμός του ενδιάμεσου χρόνου κατά την αναπαραγωγή των διαφανειών.
(5) Επανάληψη		Επανάληψη της αναπαραγωγής των εικόνων του φακέλου.
		Επιστροφή στην οθόνη μικρογραφιών.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

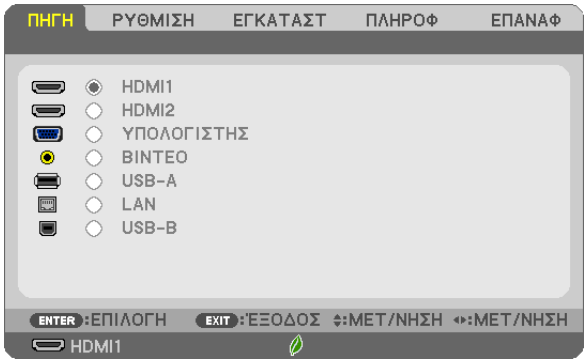
- *Ένα εικονίδιο εικόνας στο κέντρο της οθόνης υποδεικνύει ότι το αρχείο δεν μπορεί να προβληθεί στην οθόνη διαφανειών ούτε στην οθόνη μικρογραφιών.*
- *Η ρύθμιση της γραμμής εργαλείων διαφανειών για περιστροφή θα ακυρωθεί, εάν ο φάκελος μετακινηθεί σε άλλη τοποθεσία.*

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.

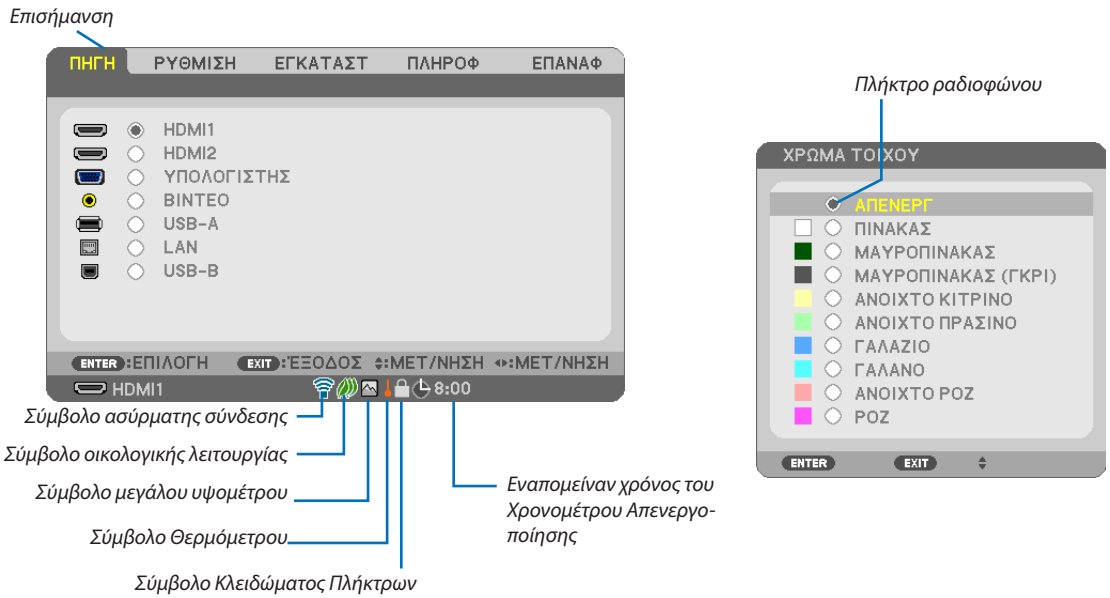
7. ***Επαναλάβετε τα βήματα 2-6 για να ρυθμίσετε ένα επιπρόσθετο στοιχείο ή πατήστε το πλήκτρο EXIT στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της για να εξέλθετε από το μενού.***

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
ΠΗΓΗ	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, 6500, 7800, 8500, 9300, 10500
			ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	*	ΣΤΑΤΙΚΗ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ
			ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ		
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ R	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ G	0	
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ B	0	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R	*3	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G	*3	
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B	*3	
		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		*	ME401W/ME361W/ME331W/ME301W: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΦΥΣΙΚΗ
				*	ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ, ΦΥΣΙΚΗ
		ΘΕΣΗ (Μη διαθέσιμη στα ME401W/ME361W/ME331W/ME301W)		0	
	ΗΧΟΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ		11	0–31
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΓΕΝΙΚΑ	ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
			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
		ΓΛΩΣΣΑ		ΕΛΛΗΝΙΚΑ	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, 日本語
					DANSK, PORTUGUÊS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI
					NORSK, TÜRKÇE, РУССКИЙ, عربي, Ελληνικά, 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 ΠΗΓΗΣ			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			5000(Η)	ΑΠΕΝΕΡΓ, 100[Η], 500[Η], 1000[Η], 2000[Η], 5000[Η]
	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				
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ			ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ			ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΥΨΗΛΗ, ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ		RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ	RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ, RGB, ΣΥΣΚΕΥΗ
			ΒΙΝΤΕΟ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA			ME401W/ME361W/ ME331W/ME301W: ΕΝΕΡΓ ME401X/ME361X/ ME331X/ME301X: ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ			ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI	HDMI1	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
			HDMI2	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ	HDMI1		HDMI1	HDMI1, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
			HDMI2		HDMI2	HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
			LAN		LAN	LAN, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
			USB-B		USB-B	USB-B, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ			ΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ			ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ
		ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ
		ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.			1:00	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00
		ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ			ΤΕΛΕΥΤ.	ΤΕΛΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ., HDMI1, HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, BINTEO, USB-A, LAN, USB-B
		ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ				
		ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ			$	$, €, JP¥, RMB¥
		ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ				
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN			ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ			DHCP: ΕΝΕΡΓ. ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS: ΕΝΕΡΓ.	DHCP, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ, ΠΥΛΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS, DNS
		ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ				
	ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΠΡΟΦΙΛ			ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ, ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ, ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ
		ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ				

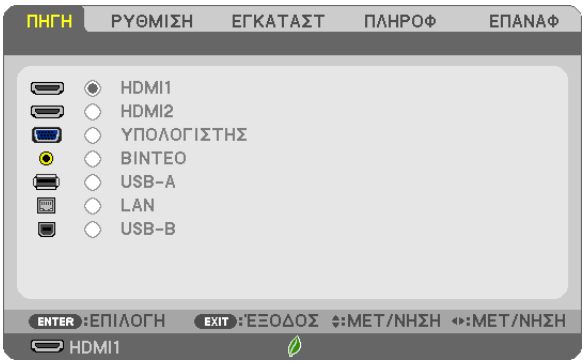
* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα.

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			
	ΣΥΝΔΕΣΗ	ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ			
		ΚΩΔΙΚΟΣ PIN			
		ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
		ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
			SSID		
			ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (*1)		
	VERSION	FIRMWARE			
		DATA			
	ΑΛΛΑ	ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ			
		HOST NAME			
		MODEL NO.			
		ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ			
		LAN UNIT TYPE			
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (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.

*1 Εμφανίστε όταν το [ΜΙΑ-ΦΟΡΑ] έχει επιλεγεί ως [ΤΥΠΟΣ PIN] για [ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] στο [ΠΡΟΦΙΛ] του [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].

❹ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΗΓΗ]



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].

ΒΙΝΤΕΟ

Επιλέγει το στοιχείο που είναι συνδεδεμένο στην είσοδο VCR του ΒΙΝΤΕΟ, 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 45 «4. Χρήση του Προγράμματος Προβολής (Viewer)»)

LAN

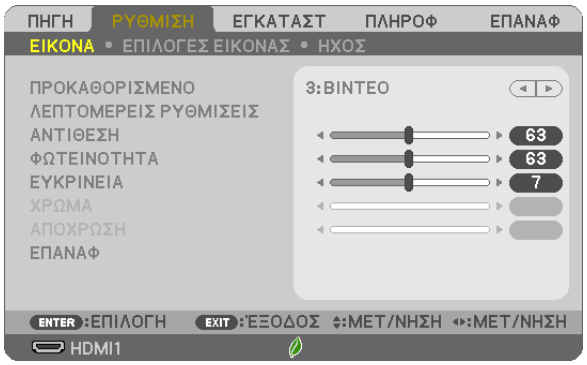
Επιλέγει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή την εγκατεστημένη μονάδα USB ασύρματης σύνδεσης LAN (προαιρετικό).

USB-B

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στη θύρα USB (PC) (τύπος 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.

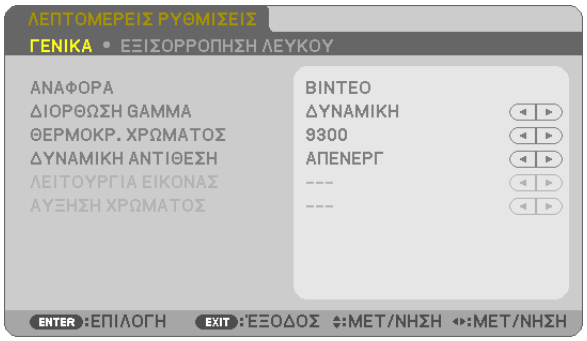
sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων

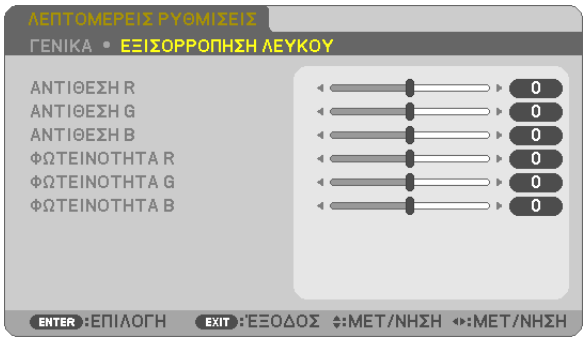
DICOM SIM. ..... Συνιστάται για τύπο εξομοίωσης DICOM.

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 [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] ή [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.

ΕΝΕΡΓ..... Ενισχύει το χρώμα.

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.

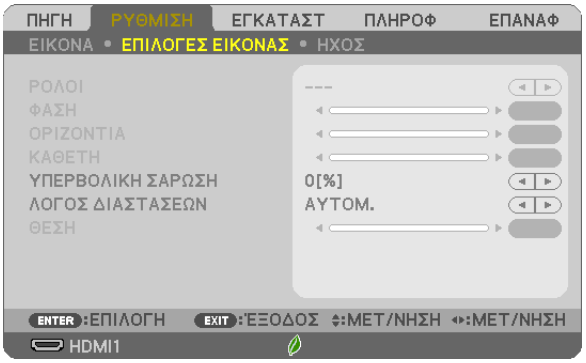
Σήμα εισόδου	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΧΡΩΜΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (RGB)	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (ΣΥΣΚΕΥΗ)	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
USB-B	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΒΙΝΤΕΟ	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
USB-A/LAN	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι

Ναι = Ρυθμιζόμενο, Όχι = Μη ρυθμιζόμενο

[ΕΠΑΝΑΦ.]

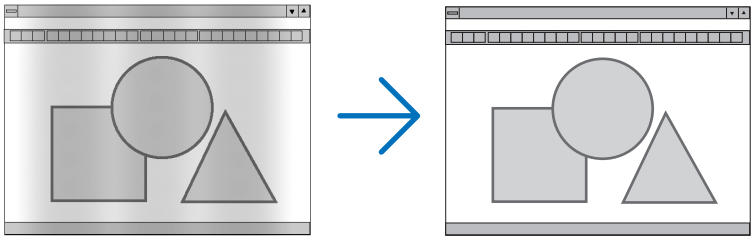
Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων για [ΕΙΚΟΝΑ] στις εργοστασιακές ρυθμίσεις με εξαίρεση τα παρακάτω: Προεπιλεγμένοι αριθμοί και [ΑΝΑΦΟΡΑ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].
Δεν θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων υπό το [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] που δεν έχουν επιλεγεί εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]

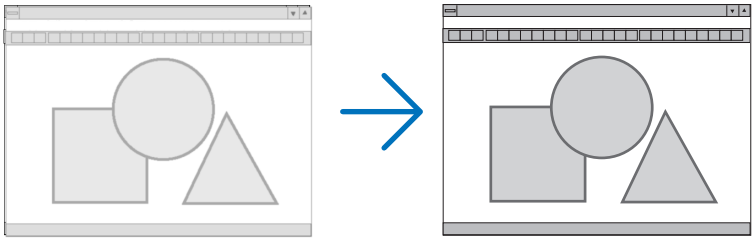


Ρύθμιση ρολογιού και φάσης [ΡΟΛΟΪ/ΦΑΣΗ]

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.

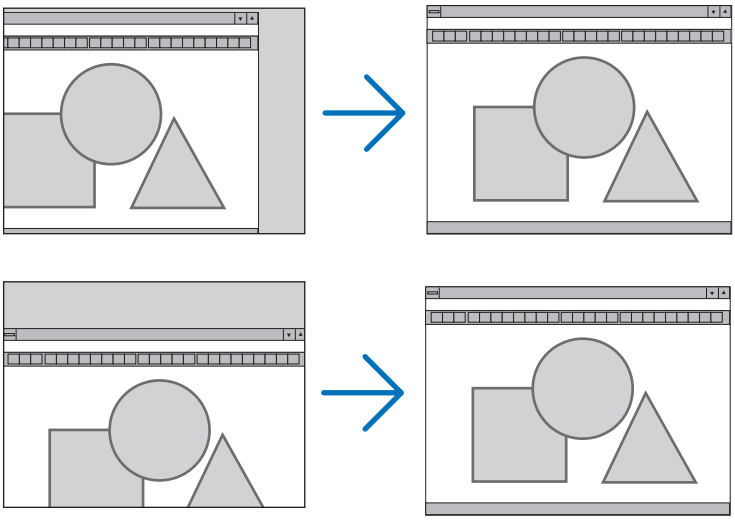


ΦΑΣΗ ..... Χρησιμοποιείτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίζετε τη φάση του ρολογιού ή για να μειώνετε το θόρυβο του βίντεο, τις κουκκίδες («χιόνια») ή τις παρεμβολές σημάτων. (Αυτό ισχύει όταν τμήμα της εικόνας σας εμφανίζεται να τρεμοπαίζει.)

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

Ρύθμιση Οριζόντιας/Κάθετης Θέσης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ]

Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας οριζόντια και κάθετα.

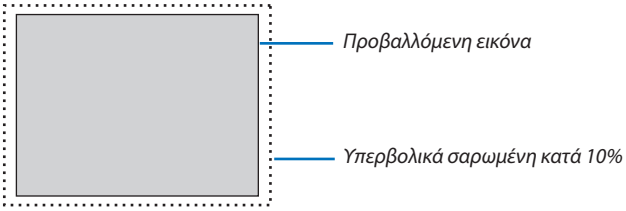


- Μια εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί κατά τη ρύθμιση του [ΡΟΛΟΪ] και της [ΦΑΣΗ]. Αυτό δεν συνιστά βλάβη.
- Οι ρυθμίσεις για [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΑ] θα αποθηκευτούν στη μνήμη για το τρέχον σήμα. Την επόμενη φορά που θα προβάλλετε το σήμα με την ίδια ανάλυση, οριζόντια και κάθετη συχνότητα,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

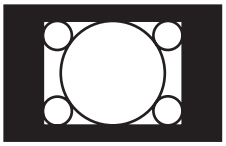
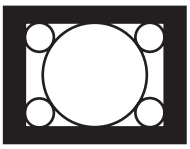
- *Το [0] [%] δεν μπορεί να επιλεχθεί όταν χρησιμοποιείται το σήμα ΒΙΝΤΕΟ.*
- *Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν είναι διαθέσιμο:*
  - *όταν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ] για [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].*

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.

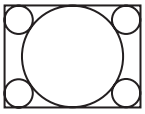
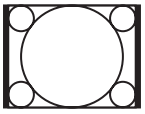
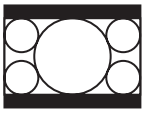
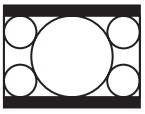
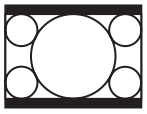
Ανάλυση		Λόγος Διαστάσεων
VGA	640 × 480	4:3
SVGA	800 × 600	4:3
XGA	1024 × 768	4:3
WXGA	1280 × 768	15:9
WXGA	1280 × 800	16:10
WXGA+	1440 × 900	16:10
SXGA	1280 × 1024	5:4
SXGA+	1400 × 1050	4:3
UXGA	1600 × 1200	4:3
WUXGA	1920 × 1200	16:10

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 (ME401X/ME361X/ ME331X/ME301X)	Η εικόνα επεκτείνεται αριστερά και δεξιά. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ (ME401W/ME361W/ ME331W/ME301W)	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 ME401W/ME361W/ME331W/ ME301W:  **[Παράδειγμα 2]** Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο ME401X/ME361X/ME331X/ ME301X:  *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.*

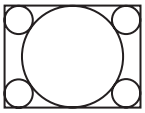
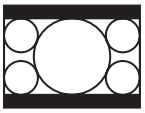
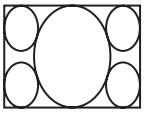
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων

ME401X/ME361X/ME331X/ME301X

[Σήμα υπολογιστή]

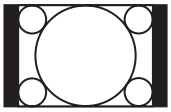
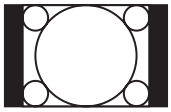
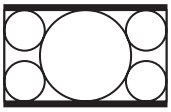
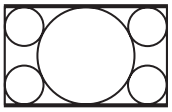
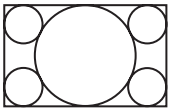
Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	5:4	16:9	15:9	16:10
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων					

[Σήμα βίντεο]

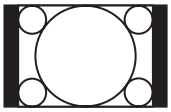
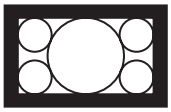
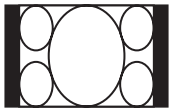
Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	Γραμματοκιβώτιο	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων			 *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός συρρικνωμένου σήματος, επιλέξτε [16:9] ή [ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ].*

ME401W/ME361W/ME331W/ME301W

[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].*

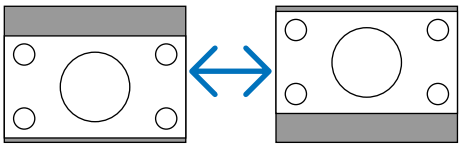
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *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.*

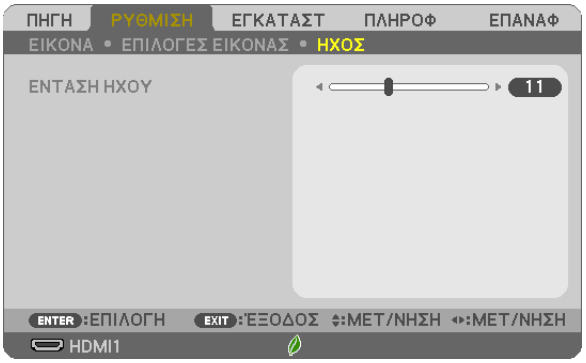
Ρύθμιση της Κάθετης Θέσης της Εικόνας [ΘΕΣΗ] (μη διαθέσιμο στα ME401W/ME361W/ME331W/ME301W)

(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

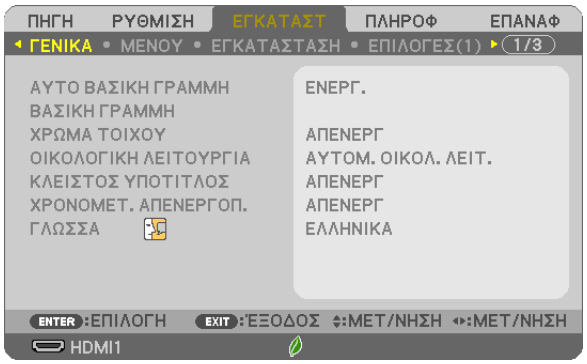
Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου της συσκευής προβολής και της AUDIO OUT (Υποδοχή στερεοφωνικού Mini).

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:

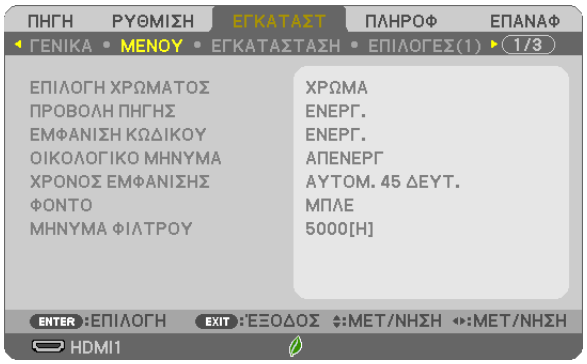
- *Για να ακυρώσετε τον προκαθορισμένο χρόνο, ρυθμίστε τον προκαθορισμένο χρόνο σε [ΑΠΕΝΕΡΓ] ή απενεργοποιήστε την τροφοδοσία.*
- *Όταν ο χρόνος που απομένει φτάσει τα 3 λεπτά πριν την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής, το μήνυμα [Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΘΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΕΣΑ ΣΕ 3 ΛΕΠΤΑ] εμφανίζεται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

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 ΠΗΓΗΣ]

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 [ΠΗΓΗ], οι οδηγίες απουσίας σήματος δεν θα εμφανίζονται.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Κωδικού Ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]

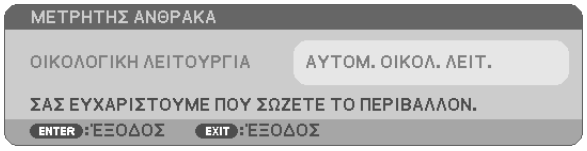
Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Οικολογικού Μηνύματος [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]

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

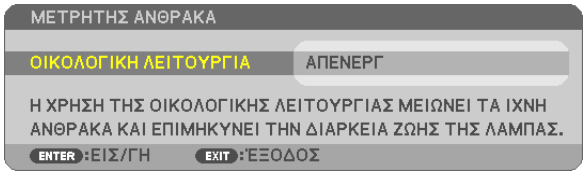
Το Οικολογικό Μήνυμα προτρέπει το χρήστη να εξοικονομήσει ενέργεια. Εάν επιλέξετε [ΑΠΕΝΕΡΓ] για[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας προτρέπει να επιλέξετε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

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:

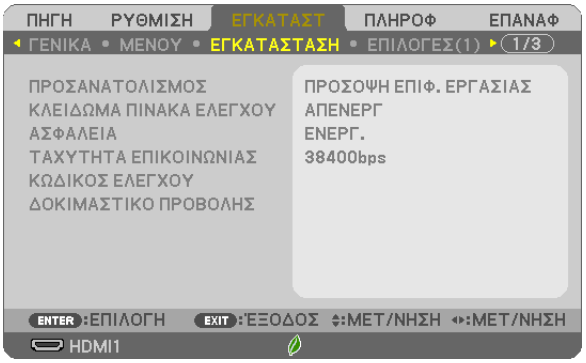
- *Εάν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΛΟΓΟΤΥΠΟ] για την επιλογή [ΦΟΝΤΟ] ενώ έχει επιλεγεί ως πηγή [LAN] ή [USB-B], το στοιχείο [ΜΠΛΕ] θα επιλεγεί αυτόματα.*
- *Όταν η [ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΗΓΗΣ] είναι ενεργοποιημένη, οι οδηγίες απουσίας σήματος που σας προτρέπουν να ελέγξετε για κάποια διαθέσιμη είσοδο θα εμφανίζονται 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 100)
Έχετε στη διάθεσή σας έξι επιλογές:
ΑΠΕΝΕΡΓ, 100[H], 500[H], 1000[H], 2000[H], 5000[H]

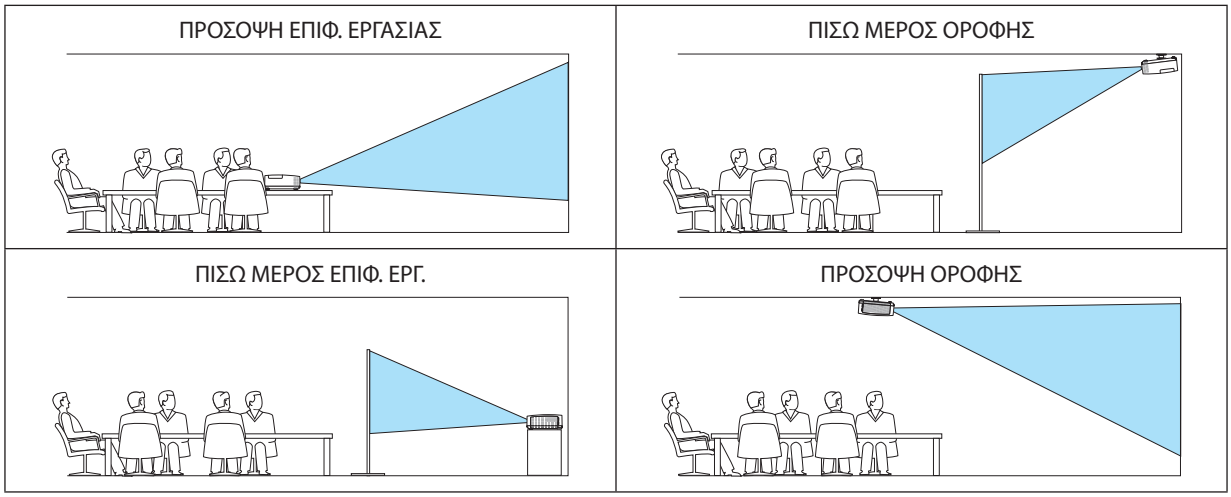
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

[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 EXIT 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.

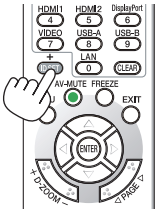
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *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 [ΕΝΕΡΓΟ]. 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).

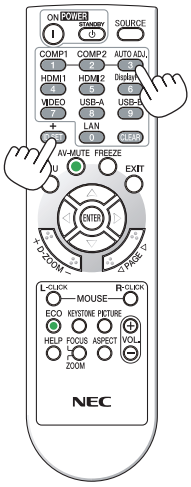
3. ***Πιέστε ένα από τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου πιέζοντας παράλληλα παρατεταμένα το πλήκτρο ID SET.***

   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.

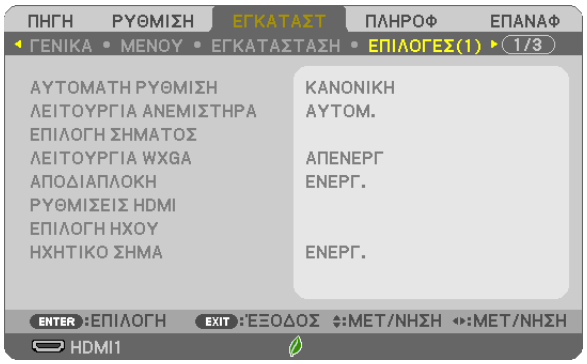
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *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.

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]



Επιλογή Αυτόματης Ρύθμισης [ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ]

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

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

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Προεπιλεγμένη ρύθμιση. Το σήμα του υπολογιστή θα ρυθμίζεται αυτόματα. Συνήθως χρησιμοποιείται αυτή η ρύθμιση.

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

Επιλογή Λειτουργίας Ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]

Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε τρεις λειτουργίες για την ταχύτητα ανεμιστήρα: Αυτόματη λειτουργία, Λειτουργία Υψηλής Ταχύτητας και λειτουργία Μεγάλου Ύψους.

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

ΥΨΗΛΗ..... Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν με υψηλή ταχύτητα.

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.

Όταν θέλετε η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής να ελαττωθεί γρήγορα, επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Συνιστάται η επιλογή της λειτουργίας Υψηλής ταχύτητας όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής αδιάκοπα για διαδοχικές ημέρες.*
- *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].

[ΒΙΝΤΕΟ]
Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να επιλέξετε σύνθετα πρότυπα βίντεο με αυτόματο ή χειροκίνητο τρόπο.
Η εργοστασιακά προκαθορισμένη ρύθμιση είναι [ΑΥΤΟΜ.] όπου η συσκευή προβολής εντοπίζει αυτόματα το πρότυπο βίντεο. Στην περίπτωση όπου η συσκευή προβολής δυσκολεύεται να εντοπίσει το πρότυπο βίντεο, επιλέξτε το κατάλληλο πρότυπο βίντεο από το μενού.

Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση Λειτουργίας WXGA [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA]

Η επιλογή [ON] (ΕΝΕΡΓ) θα δώσει προτεραιότητα στα σήματα WXGA (1.280 × 768)/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 ME401X/ME361X/ME331X/ME301X. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
- *Το [ΑΠΕΝΕΡΓ] είναι επιλεγμένο κατά τον χρόνο της αποστολής των ME401X/ME361X/ME331X/ME301X.*
- *Το [ΕΝΕΡΓ] είναι επιλεγμένο κατά τον χρόνο της αποστολής των ME401W/ME361W/ME331W/ME301W.*

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.

Ρύθμιση των HDMI1 & HDMI2 [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI]

Κάντε τις ρυθμίσεις για κάθε επίπεδο εικόνας κατά τη σύνδεση εξοπλισμού HDMI1 όπως μία συσκευή αναπαραγωγής DVD.

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ ..... Επιλέξτε [ΑΥΤΟΜ.] για αυτόματη ανίχνευση του επιπέδου εικόνας. Εάν η αυτόματη ανίχνευση δεν λειτουργεί σωστά, επιλέξτε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα [ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ] του εξοπλισμού HDMI ή επιλέξτε [ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ] για να βελτιώσετε την αντίθεση της εικόνας και να αυξήσετε τις λεπτομέρειες στις σκούρες περιοχές.

Ρύθμιση Ήχου [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ]

Κάντε τις ρυθμίσεις για κάθε επίπεδο ήχου κατά τη σύνδεση εξοπλισμού HDMI, του δικτύου σας και του ακροδέκτη USB (PC). Επιλέξτε ανάμεσα σε κάθε συσκευή και τον υπολογιστή.

HDMI1, HDMI2 ..... Επιλέξτε [HDMI1] ή [HDMI2] για να αλλάξετε το ψηφιακό σήμα ήχου HDMI1 IN ή HDMI 2 IN ή επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε το σήμα ήχου της εισόδου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ.

LAN ..... Επιλέξτε [LAN] ή [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε την πηγή που είναι συνδεδεμένη με το δίκτυο.

USB-B ..... Επιλέξτε [USB-B] ή [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε την πηγή που είναι συνδεδεμένη μέσω καλωδίου USB (USB-B).

Ενεργοποίηση Ήχου Πλήκτρων και Ήχου Σφαλμάτων [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]

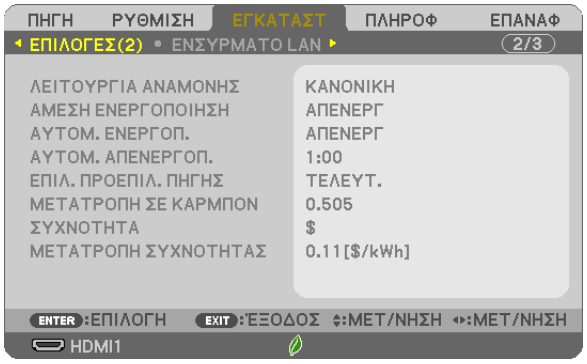
Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον ήχο των πλήκτρων ή την ηχητική ειδοποίηση όταν παρουσιάζεται σφάλμα ή όταν εκτελούνται οι ακόλουθες λειτουργίες.

- 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 διαθέτει δύο λειτουργίες αναμονής: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ].
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 .....Ένδειξη ΙΣΧΥΟΣ: Κόκκινο φως/Ένδειξη STATUS: Απενεργοποίηση

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 .....Ένδειξη ΙΣΧΥΟΣ: Πορτοκαλί φως/Ένδειξη STATUS: Απενεργοποίηση

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.

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.*

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. ΠΗΓΗΣ]

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 (PC) 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]

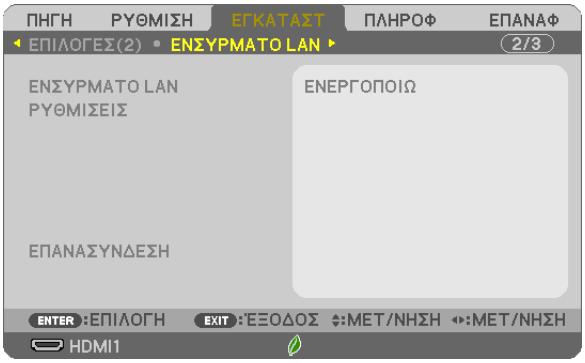
Ευρώ ΕΕ ..... 0,19 [€/kWh]

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.

Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Σύνδεση Ενσύρματου LAN [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]



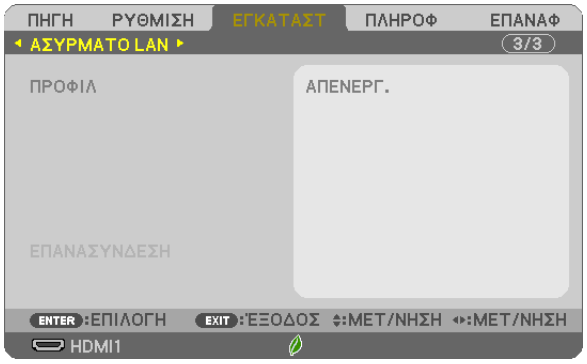
Σημαντικό

- Συμβουλευτείτε τον διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.
- Όταν χρησιμοποιείτε μια ενσύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε ένα καλώδιο LAN (καλώδιο Ethernet) στη θύρα LAN (RJ-45) της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 96)

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

[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]	[ΑΠΕΝΕΡΓ.]	Η ενσύρματη σύνδεση LAN απενεργοποιείται.
	[ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ]	Η ενσύρματη σύνδεση LAN ενεργοποιείται.
[ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]	[DHCP]	ΕΝΕΡΓ ..... Η διεύθυνση IP, η κάλυψη υποδικτύου και η πύλη θα εκχωρηθούν αυτόματα στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP. ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ορίστε τη διεύθυνση IP, την κάλυψη υποδικτύου και την πύλη που εκχωρήθηκαν από το διαχειριστή του δικτύου σας.
	[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
	[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
	[ΠΥΛΗ]	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου που είναι συνδεδεμένη στη συσκευή προβολής.
	[ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS]	ΕΝΕΡΓ ..... Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής. ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Ρύθμιση της διεύθυνσης IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.
[ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ]	Προσπαθήστε ξανά να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο.	

Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Ασύρματη Σύνδεση LAN (με συνδεδεμένη την προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN) [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]



Σημαντικό

- Συμβουλευτείτε τον διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.
- Όταν χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε στη συσκευή προβολής την προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN. (→ σελίδα 97)
- Εκτελέστε λεπτομερείς ρυθμίσεις για ασύρματο LAN στην οθόνη διακομιστή HTTP.

[ΠΡΟΦΙΛ]	[ΑΠΕΝΕΡΓ.]	Η ασύρματη σύνδεση LAN απενεργοποιείται
	[ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ]	Ρυθμίστε τη συσκευή προβολής ως [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ] για σύνδεση σε έναν υπολογιστή και ένα έξυπνο κινητό τηλέφωνο.
	[ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ]	Συνδεθείτε εύκολα σε έναν υπολογιστή και ένα έξυπνο τηλέφωνο χρησιμοποιώντας το λογισμικό εφαρμογών, MultiPresenter, που έχει εγκατασταθεί σε αυτά.
	[ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ]	Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα σημείο πρόσβασης.
[ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ]	Προσπαθήστε ξανά να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο. Κάντε αυτή την προσπάθεια εάν έχετε αλλάξει το [ΠΡΟΦΙΛ].	

Όταν συνδέεστε με τον υπολογιστή σας για την αποθήκευση του προφίλ σας και επιλέγετε «Automatically connect when within range» (Αυτόματη σύνδεση όταν βρίσκομαι εντός εμβέλειας) από την καρτέλα Properties (Ιδιότητες) του Wireless Network (Ασύρματο δίκτυο) στα Windows για το επιλεγμένο σας προφίλ, η πρόσβαση στο ασύρματο LAN θα γίνεται υπό τις παρακάτω συνθήκες:

- Κατά την ενεργοποίηση του υπολογιστή ή της συσκευής προβολής
- Όταν ο τύπος φορητού υπολογιστή βρίσκεται εντός εμβέλειας του ασύρματου LAN της συσκευής προβολής.

Δεν είναι δυνατή η μετάδοση δεδομένων μεταξύ ασύρματου και ενσύρματου LAN.
Όταν το [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ] ή [ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] έχει οριστεί, έως και 20 μονάδες μπορούν να συνδεθούν ταυτόχρονα. Σας συνιστούμε να συνδέσετε περίπου 10 μονάδες για την κανονική λειτουργία.

Υποδείξεις για τον Τρόπο Δημιουργίας Σύνδεσης LAN

Για να συνδέσετε ένα διακομιστή DHCP:
Από το μενού της συσκευής προβολής, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [DHCP] → [ΕΝΕΡΓ] και πιέστε το πλήκτρο ENTER. Για να ορίσετε τη διεύθυνση IP χωρίς να χρησιμοποιήσετε τον διακομιστή DHCP, χρησιμοποιήστε τον διακομιστή HTTP. (→ σελίδα 39)

Για να ρυθμίσετε μόνο ασύρματο LAN (ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ και WPA2 PSK):
Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 36) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ] και στη συνέχεια κάντε κλικ στο [ΕΦΑΡΜΟΓΗ].
Κάνετε τις απαραίτητες ρυθμίσεις για [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ], κάντε κλικ στο [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ] για την αποθήκευση καθορισμένων τιμών και μετά κάντε κλικ στο [ΕΦΑΡΜΟΓΗ] για να δείξετε αυτές τις τιμές για τη σύνδεση ασύρματου LAN.

Για να επιλέξετε ένα SSID:
Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 36) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ] και στη συνέχεια κάντε κλικ στο [ΕΦΑΡΜΟΓΗ]. Μετά την ολοκλήρωση αυτών των βημάτων, κάντε κλικ στο πλήκτρο [ΡΥΘΜΙΣΗ] για τη ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή [ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ] στη σελίδα [ΣΥΝΔΕΣΗ] και τέλος επιλέξτε το SSID που θέλετε να συνδεθείτε στη λίστα.
Εάν δεν χρησιμοποιείτε την επιλογή [ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ], πληκτρολογήστε το SSID στη [ΣΥΝΔΕΣΗ]. (→ σελίδα 40)

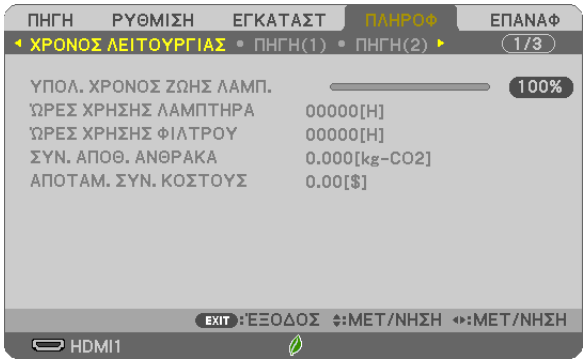
Για να λαμβάνετε μηνύματα χρόνου αντικατάστασης του λαμπτήρα ή μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail:
Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 36) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ], και ορίστε [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ], [ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜ. SMTP] και [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ]. Τέλος, κάντε κλικ στο [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ]. (→ σελίδα 41)

❼ Περιγραφές και Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και τη χρήση του λαμπτήρα. Αυτό το στοιχείο διαθέτει έξι 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.

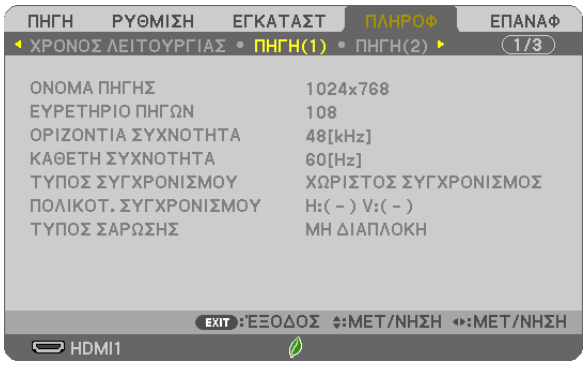
  Για να φύγει το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

Διάρκεια ζωής λυχνίας(H)			Ανταλλακτικός λαμπτήρας
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ			
ΑΠΕΝΕΡΓ/ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	
4000	5000	9000	NP43LP

- [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]

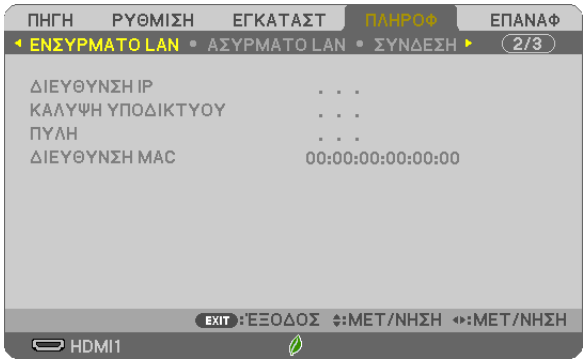
[ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ]
[ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]
[ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]

[ΠΗΓΗ(2)]

[ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ]
[ΒΑΘΟΣ BIT]

[ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ]
[ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]

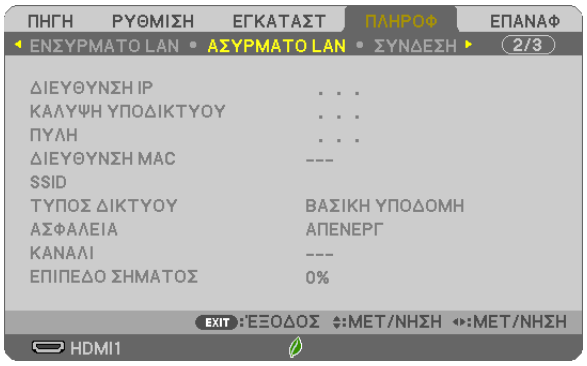
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]



[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΠΥΛΗ]

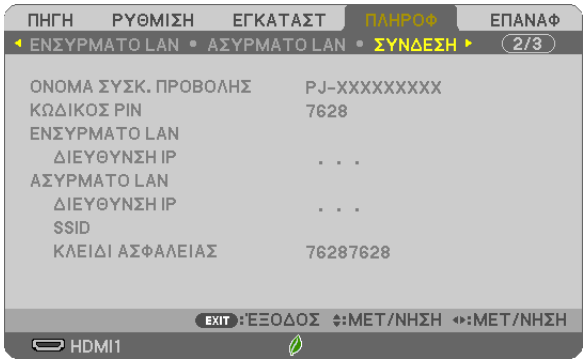
[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]

[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]



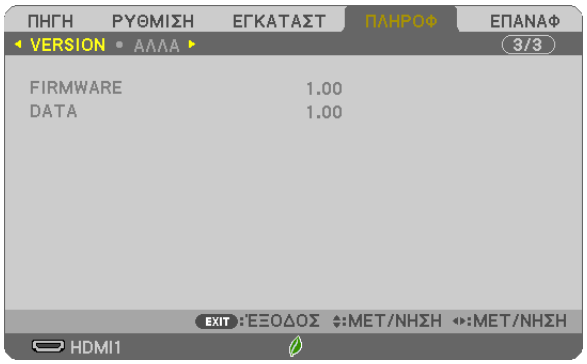
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΠΥΛΗ]
[SSID]
[ΑΣΦΑΛΕΙΑ]
[ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ]
[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]
[ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]
[ΚΑΝΑΛΙ]

[ΣΥΝΔΕΣΗ]



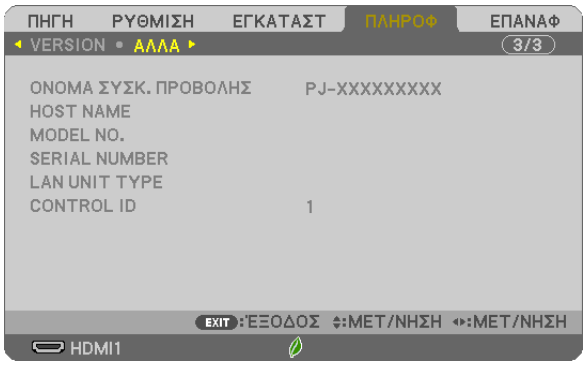
[ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ]
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]
[SSID]
[ΚΩΔΙΚΟΣ PIN]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]
[ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ]

[VERSION]



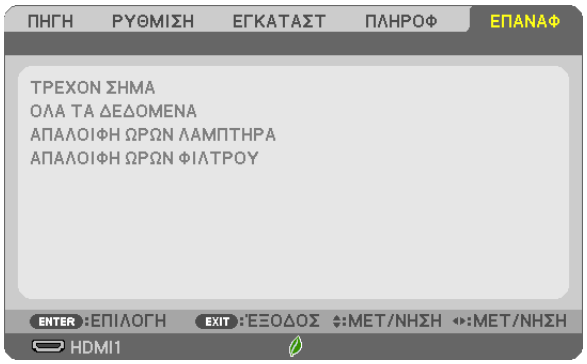
Έκδοση [FIRMWARE]
Έκδοση [DATA]

[ΑΛΛΑ]



[ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ]
[HOST NAME]
[MODEL NO.]
[SERIAL NUMBER]
[LAN UNIT TYPE]
[ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ] (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], [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.

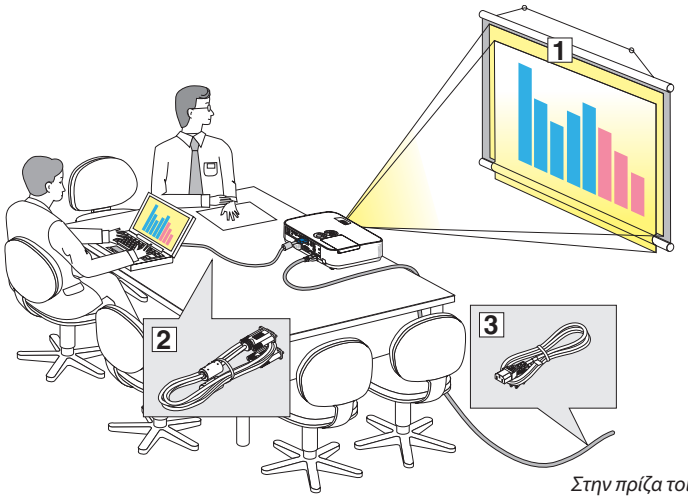
Απαλοιφή Ωρών Χρήσης Φίλτρου [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ]

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

Η ενότητα αυτή περιγράφει τον τρόπο ρύθμισης της συσκευής προβολής και πώς να σύνδεση βίντεο και πηγές ήχου.
Η συσκευή προβολής είναι εύκολη στη ρύθμιση και χρήση. Αλλά, πριν να ξεκινήσετε, πρέπει πρώτα να κάνετε τα εξής:



Στην πρίζα τοίχου.

① Εγκαταστήστε μια οθόνη και τη συσκευή προβολής.

② Συνδέστε τον υπολογιστή σας ή τον εξοπλισμό βίντεο στη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 90, 92, 93, 94, 95, 96, 97)

③ Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος. (→ σελίδα 11)

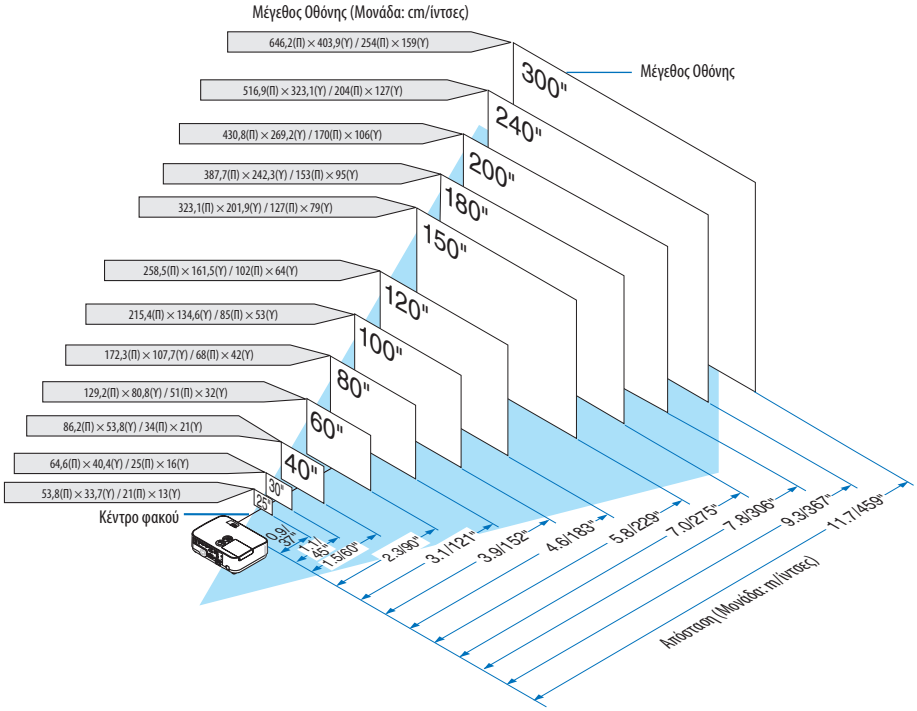
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος και οποιαδήποτε άλλα καλώδια έχουν αποσυνδεθεί πριν τη μετακίνηση της συσκευής προβολής. Κατά τη μετακίνηση της συσκευής προβολής ή όταν δεν είναι σε χρήση, το κάλυμμα του φακού με το συρόμενο κάλυμμα του φακού.

❶ Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής

Επιλογή Θέσης

[ME401W/ME361W/ME331W/ME301W]

Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι περίπου 25" (0,64 m), μετρημένο διαγώνια όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 37 ίντσες (0,9 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι 300" (7,6 m) όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 459 ίντσες (11,7 m) από τον τοίχο ή την οθόνη.

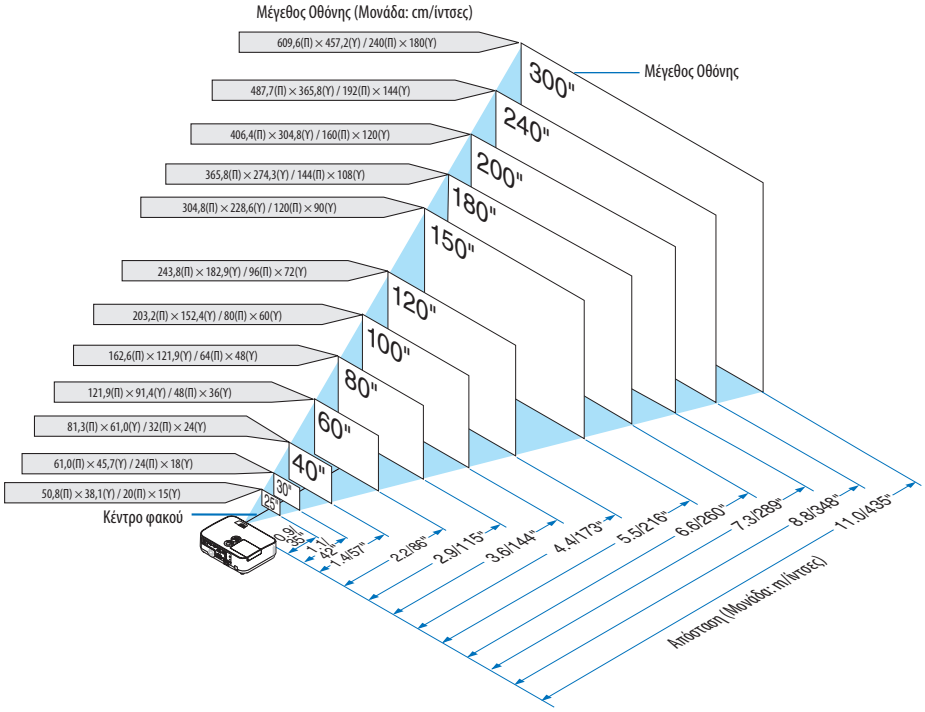


ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Για τις αποστάσεις που υποδεικνύονται από τιμές μεταξύ μακρινής και ευρείας. Χρήση ως εμπειρικό κανόνα.*
- *Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, ανατρέξτε στη σελίδα 88.*

[ME401X/ME361X/ME331X/ME301X]

Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι περίπου 25" (0,64 m), μετρημένο διαγώνια όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 35 ίντσες (0,9 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι 300" (7,6 m) όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 435 ίντσες (11,0 m) από τον τοίχο ή την οθόνη.



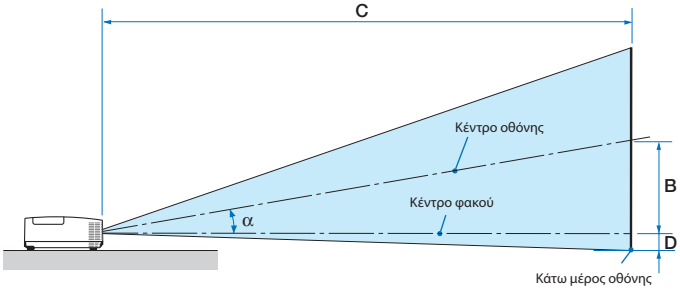
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- *Για τις αποστάσεις που υποδεικνύονται από τιμές μεταξύ μακρινής και ευρείας. Χρήση ως εμπειρικό κανόνα.*
- *Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, ανατρέξτε στη σελίδα 88.*

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.

[ME401W/ME361W/ME331W/ME301W]

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
25	635	21	538	13	337	5	139	27	686	-	46	1171	-1	-29	11,4	-	6,8
30	762	25	646	16	404	7	167	33	833	-	56	1415	-1	-35	11,3	-	6,7
40	1016	34	862	21	538	9	222	44	1126	-	75	1902	-2	-47	11,2	-	6,7
60	1524	51	1292	32	808	13	333	67	1712	-	113	2876	-3	-71	11,0	-	6,6
72	1829	61	1551	38	969	16	400	81	2063	-	136	3460	-3	-85	11,0	-	6,6
80	2032	68	1723	42	1077	17	444	90	2298	-	152	3850	-4	-94	10,9	-	6,6
84	2134	71	1809	45	1131	18	466	95	2415	-	159	4045	-4	-99	10,9	-	6,6
90	2286	76	1939	48	1212	20	500	102	2591	-	171	4337	-4	-106	10,9	-	6,6
100	2540	85	2154	53	1346	22	555	114	2884	-	190	4824	-5	-118	10,9	-	6,6
120	3048	102	2585	64	1615	26	666	137	3470	-	228	5798	-6	-141	10,9	-	6,6
150	3810	127	3231	79	2019	33	833	171	4349	-	286	7259	-7	-177	10,8	-	6,5
180	4572	153	3877	95	2423	39	1000	206	5228	-	343	8720	-8	-212	10,8	-	6,5
200	5080	170	4308	106	2692	44	1111	229	5814	-	382	9694	-9	-236	10,8	-	6,5
210	5334	178	4523	111	2827	46	1166	240	6107	-	401	10181	-10	-247	10,8	-	6,5
240	6096	204	5169	127	3231	52	1333	275	6986	-	458	11642	-11	-283	10,8	-	6,5
270	6858	229	5816	143	3635	59	1499	310	7865	-	516	13103	-13	-318	10,8	-	6,5
300	7620	254	6462	159	4039	66	1666	344	8744	-	573	14564	-14	-353	10,8	-	6,5

[ME401X/ME361X/ME331X/ME301X]

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
25	635	20	508	15	381	5	131	26	649	-	44	1106	-2	-60	11,4	-	6,7
30	762	24	610	18	457	6	157	31	788	-	53	1337	-3	-71	11,3	-	6,7
40	1016	32	813	24	610	8	210	42	1066	-	71	1798	-4	-95	11,1	-	6,6
60	1524	48	1219	36	914	12	314	64	1622	-	107	2720	-6	-143	11,0	-	6,6
72	1829	58	1463	43	1097	15	377	77	1955	-	129	3273	-7	-171	10,9	-	6,6
80	2032	64	1626	48	1219	17	419	86	2178	-	143	3642	-8	-191	10,9	-	6,6
84	2134	67	1707	50	1280	17	440	90	2289	-	151	3826	-8	-200	10,9	-	6,6
90	2286	72	1829	54	1372	19	471	97	2456	-	162	4103	-8	-214	10,9	-	6,6
100	2540	80	2032	60	1524	21	524	108	2734	-	180	4564	-9	-238	10,8	-	6,5
120	3048	96	2438	72	1829	25	629	130	3290	-	216	5486	-11	-286	10,8	-	6,5
150	3810	120	3048	90	2286	31	786	162	4124	-	270	6869	-14	-357	10,8	-	6,5
180	4572	144	3658	108	2743	37	943	195	4958	-	325	8252	-17	-429	10,8	-	6,5
200	5080	160	4064	120	3048	41	1048	217	5514	-	361	9174	-19	-476	10,8	-	6,5
210	5334	168	4267	126	3200	43	1100	228	5792	-	379	9635	-20	-500	10,8	-	6,5
240	6096	192	4877	144	3658	50	1257	261	6626	-	434	11018	-23	-572	10,7	-	6,5
270	6858	216	5486	162	4115	56	1414	294	7460	-	488	12401	-25	-643	10,7	-	6,5
300	7620	240	6096	180	4572	62	1572	327	8294	-	543	13784	-28	-714	10,7	-	6,5

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.

Αντικατοπτρισμός της Εικόνας

Η χρήση ενός καθρέφτη για αντικατοπτρισμό της εικόνας της συσκευής προβολής σας επιτρέπει να απολαύσετε πολύ μεγαλύτερη εικόνα όταν απαιτείται μικρότερος χώρος. Επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC εάν χρειάζεστε σύστημα αντικατοπτρισμού. Εάν χρησιμοποιείτε σύστημα αντικατοπτρισμού και η εικόνα σας είναι αντεστραμμένη, χρησιμοποιήστε το MENU και τα πλήκτρα ▲▼◀▶ στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο για να διορθώσετε τον προσανατολισμό. (→ σελίδα 71)

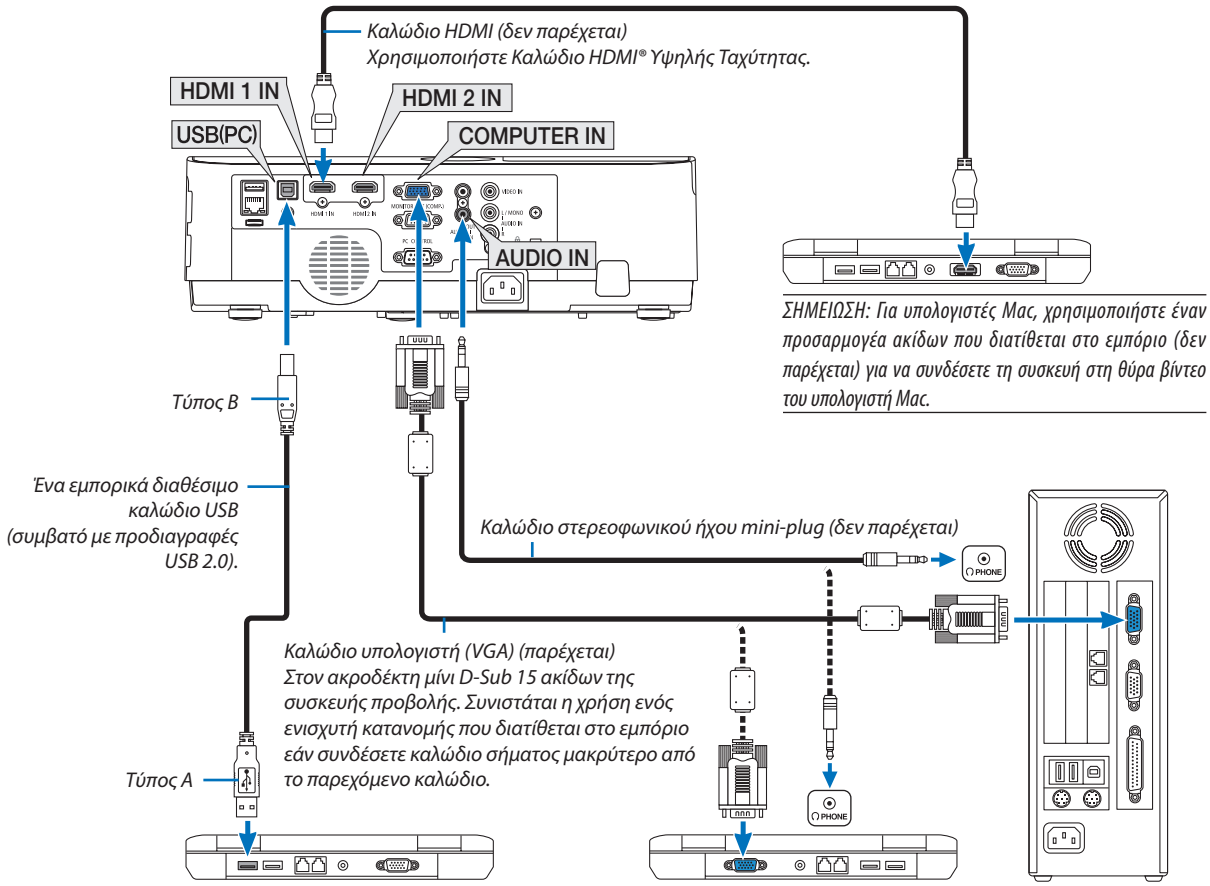
❷ Δημιουργία Συνδέσεων

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 SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	(COMPUTER 1)
HDMI 1 IN	HDMI1	(HDMI 1*)
HDMI 2 IN	HDMI2	(HDMI 2*)
USB (PC)	USB-B	(USB-B)

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

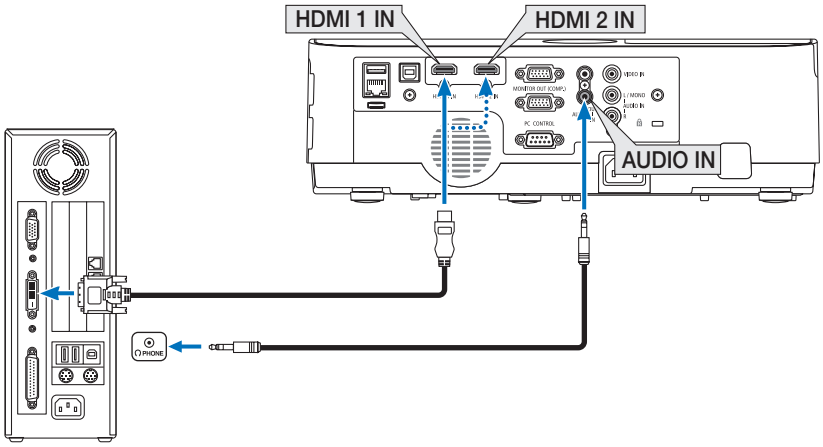
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μία εικόνα μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά όταν μία πηγή βίντεο αναπαράγεται μέσω του μετατροπέα σάρωσης που διατίθεται στο εμπόριο.
Αυτό συμβαίνει διότι η συσκευή προβολής επεξεργάζεται το σήμα βίντεο σαν σήμα υπολογιστή στην προεπιλεγμένη ρύθμιση. Σε αυτήν την περίπτωση, πραγματοποιήστε τα 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

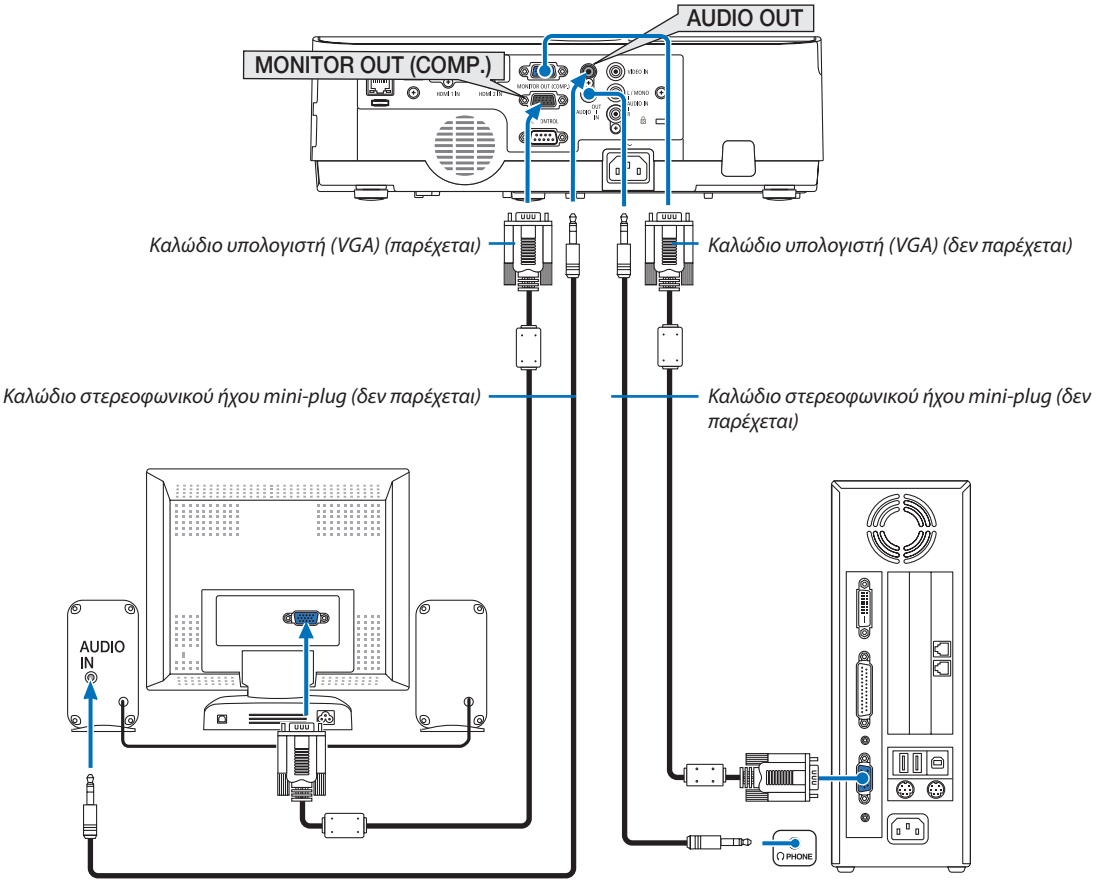
- Όταν ο υπολογιστής διαθέτει ακροδέκτη εξόδου DVI, χρησιμοποιήστε ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο μετατροπής για να συνδέσετε τον υπολογιστή στον ακροδέκτη εισόδου HDMI 1 ή HDMI 2 της συσκευής προβολής (είναι δυνατή η εισαγωγή μόνο ψηφιακών σημάτων βίντεο).



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:

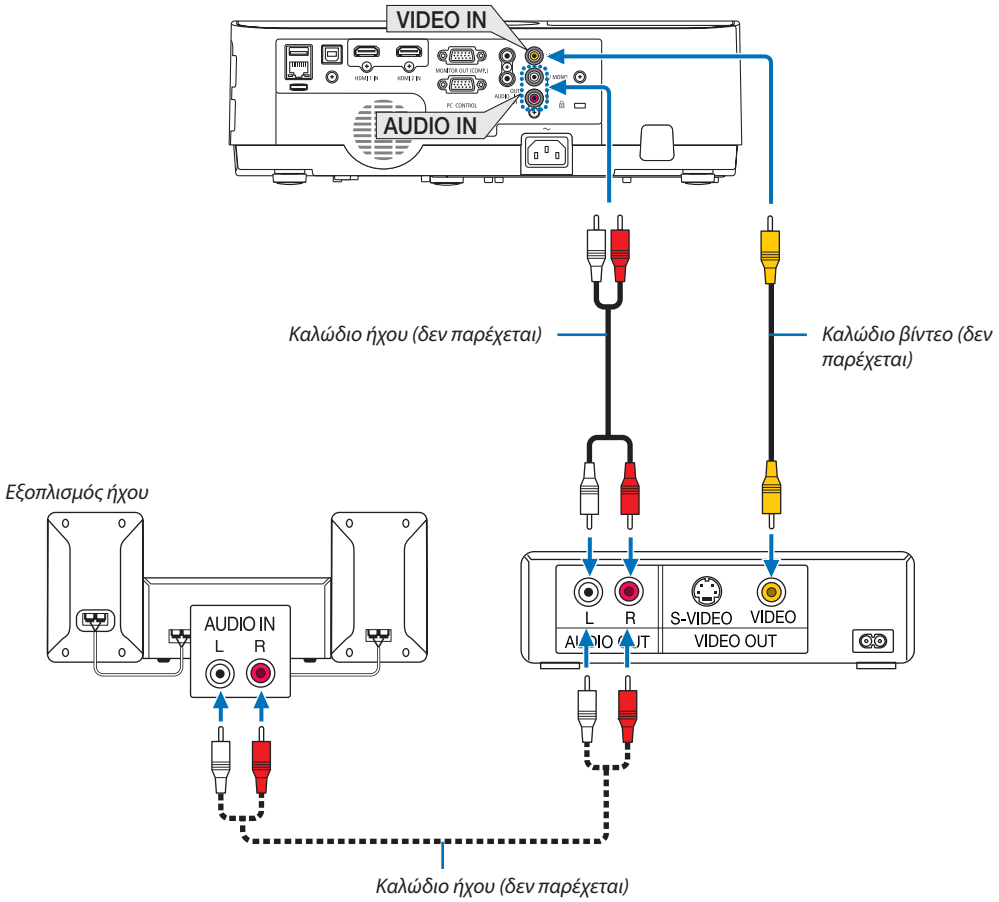
- *Η υποδοχή AUDIO OUT δεν υποστηρίζει ακροδέκτη ακουστικών.*
- *Όταν συνδέετε εξοπλισμό ήχου, το ηχείο της συσκευής προβολής απενεργοποιείται.*
- *Το σήμα εξόδου από την MONITOR OUT (COMPUTER) αυτής της συσκευής προβολής είναι για την προβολή εικόνας σε μία αποκλειστική οθόνη.*
- *Όταν δεν εφαρμόζεται 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 MONITOR 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 MONITOR OUT (COMP.) δεν θα λειτουργήσει όταν επιλεχθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].*
  Ο ακροδέκτης MONITOR OUT (COMP.) 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 MONITOR OUT (COMP.) και τη μίνι υποδοχή AUDIO OUT.
  Η λειτουργία αδράνειας είναι μία από τις λειτουργίες αναμονής. Η λειτουργία αδράνειας δεν μπορεί να επιλεγεί από το μενού.
- *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



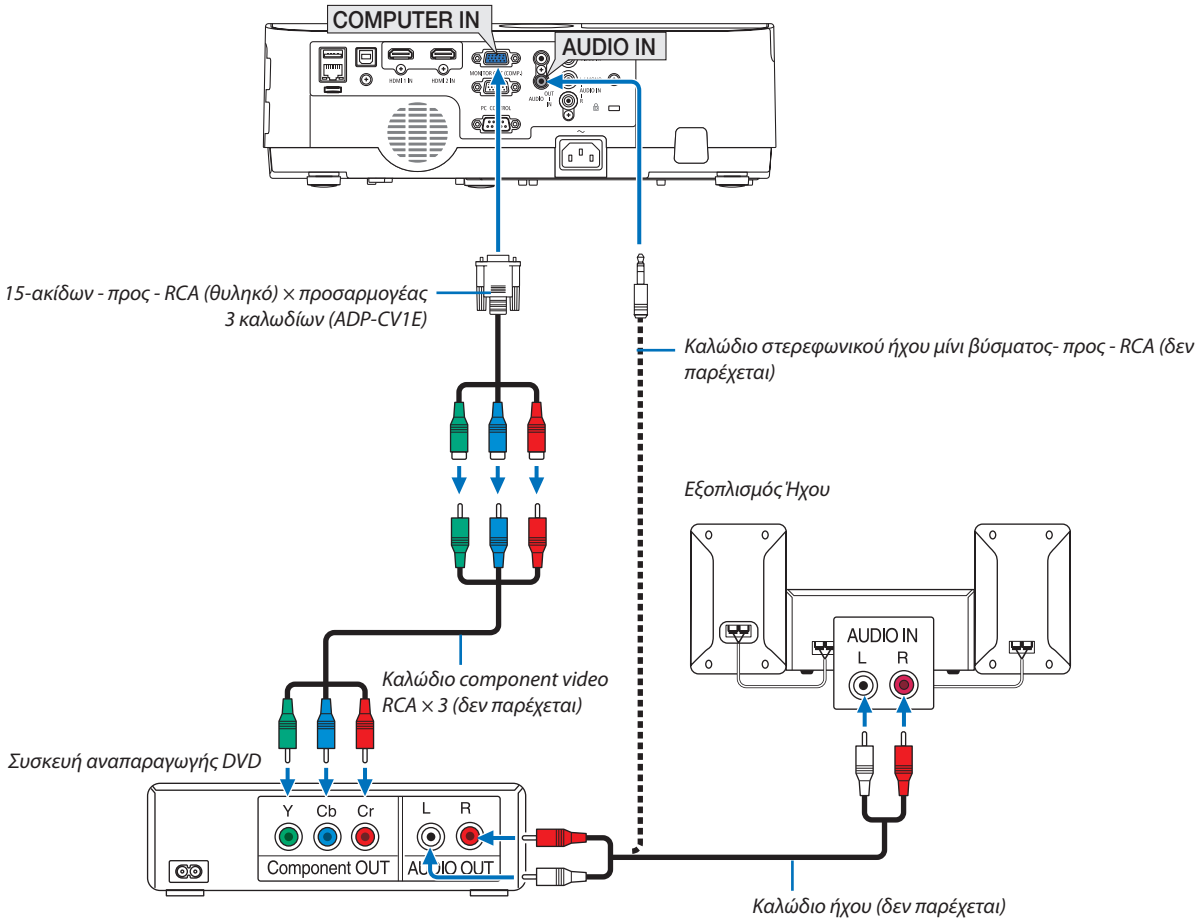
- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο SOURCE 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.

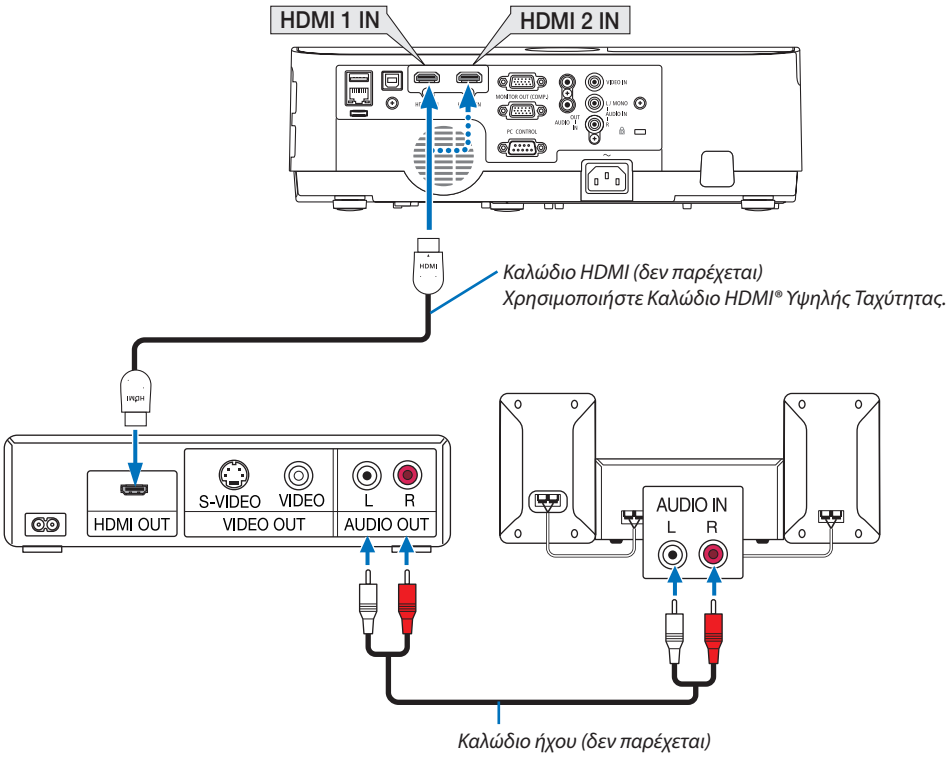
- Επιλέξτε το όνομα της πηγής για τον κατάλληλο ακροδέκτη εισόδου αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	(COMPUTER 1)

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.

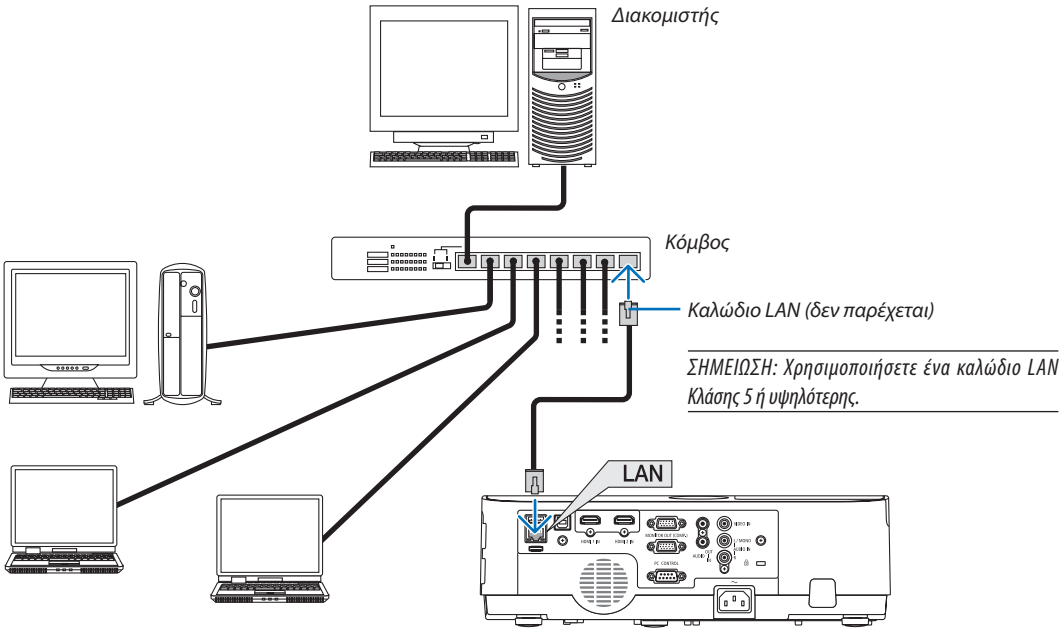
Ακροδέκτης εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
HDMI 1 IN	HDMI1	(HDMI1*)
HDMI 2 IN	HDMI2	(HDMI2*)

- 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 [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις.
- Αν ο ήχος της εισόδου HDMI δεν ακούγεται, στο μενού επιλέξτε [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] → [HDMI1] ή [HDMI2]. (→ σελίδα 74)

Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN

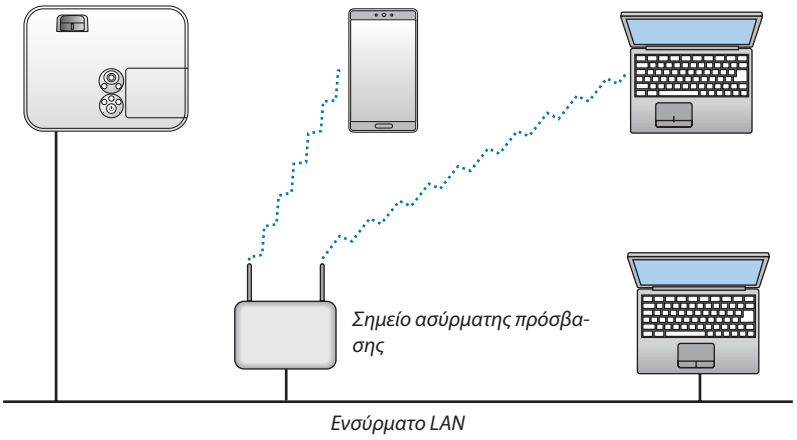
Η συσκευή προβολής διαθέτει ως βασικό εξοπλισμό μία θύρα LAN (RJ-45), η οποία παρέχει σύνδεση LAN με χρήση ενός καλωδίου LAN.
Για να χρησιμοποιήσετε μία σύνδεση LAN, θα πρέπει να ρυθμίσετε το LAN στο μενού της συσκευής προβολής. Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]. (→ σελίδα 78).

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 (IEEE802.11b/g/n).*

Σύνδεση της Μονάδας USB Ασύρματου LAN

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

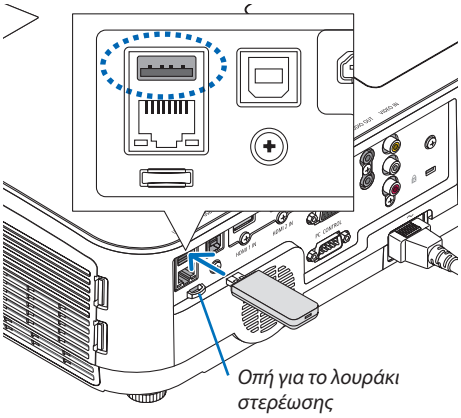
- *Η Μονάδα USB Ασύρματου LAN πρέπει να τοποθετηθεί στη θύρα Μονάδας USB Ασύρματου LAN προς τη σωστή κατεύθυνση. Δεν μπορεί να τοποθετηθεί προς την αντίθετη κατεύθυνση. Εάν η Μονάδα USB Ασύρματου LAN τοποθετηθεί προς την αντίθετη κατεύθυνση ασκώντας υπερβολική δύναμη, η θύρα USB μπορεί να σπάσει.*
- *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.***

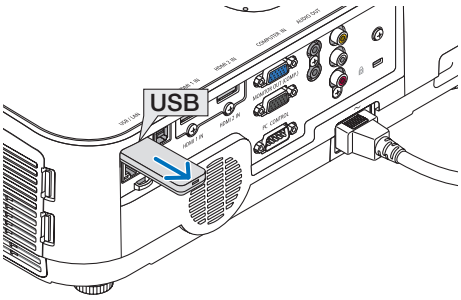
   Αφαιρέστε το καπάκι της Μονάδας USB Ασύρματου LAN και τοποθετήστε την με την επιφάνεια (πλευρά ένδειξης) στραμμένη προς τα κάτω. Κρατήστε το καπάκι για να το χρησιμοποιήστε αργότερα.

   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.

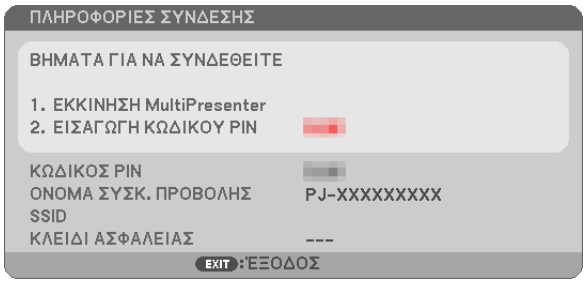


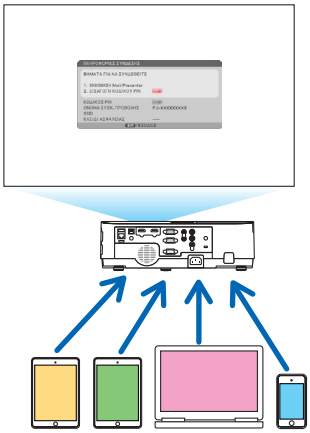
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *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.*

Παράδειγμα Σύνδεσης (1) [ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ]

Συνδέστε εύκολα τη συσκευή προβολής σε πολλαπλούς ακροδέκτες όπως υπολογιστές και έξυπνα τηλέφωνα μέσω κωδικού PIN.





1. ***Κατεβάστε το λογισμικό εφαρμογών «MultiPresenter» από τον ιστότοπο της εταιρείας μας και εγκαταστήστε το σε κάθε ακροδέκτη ως υπολογιστής.***

   http://www.nec-display.com/dl/en/soft/multipresenter/index.html

2. ***Ενεργοποιήστε την ισχύ της συσκευής προβολής και εμφανίστε το μενού της οθόνης και στη συνέχεια επιλέξτε τη όπως τα παρακάτω με τη σειρά:***

   [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] για [ΠΡΟΦΙΛ]

3. ***Αλλάξτε την πηγή της συσκευής προβολής σε [LAN].***

   Θα εμφανιστεί η οθόνη σε κατάσταση αναμονής.

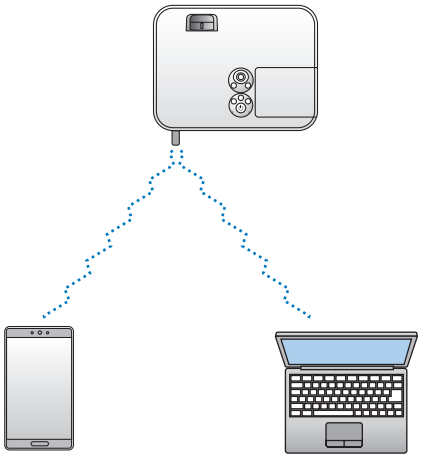
4. ***Εκκινήστε την εφαρμογή λογισμικού «MultiPresenter» σε κάθε ακροδέκτη και εισάγετε τον ΚΩΔΙΚΟ PIN που εμφανίζεται στην οθόνη σε κατάσταση αναμονής.***

   * *Για iOS, επιλέξτε SSID εκ των προτέρων και εισάγετε το ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.*

- Εκτελέστε λεπτομερείς ρυθμίσεις για την ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ενεργοποιώντας τη λειτουργία διακομιστή HTTP. (→ σελίδα 40)
- Για λεπτομέρειες σχετικά με την εφαρμογή MultiPresenter, παρακαλούμε ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του MultiPresenter το οποίο είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της εταιρείας μας.

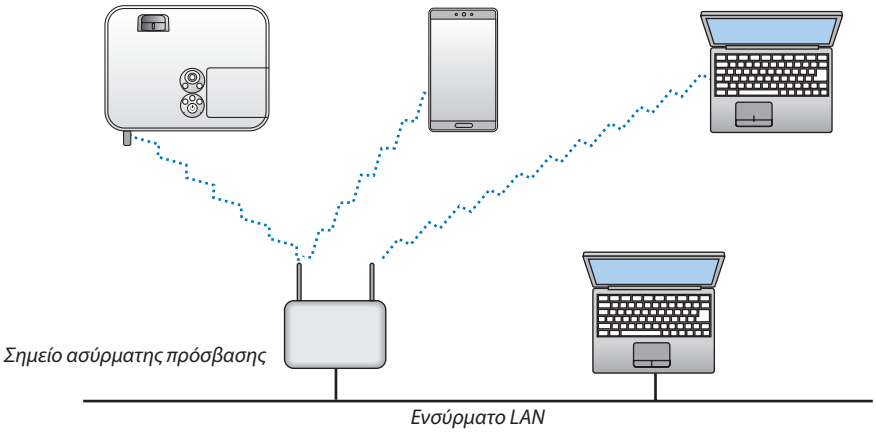
Παράδειγμα Σύνδεσης (2) [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ]

Ρυθμίστε τη συσκευή προβολής ως ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ για σύνδεση σε τερματικά όπως υπολογιστές και έξυπνα τηλέφωνα.



Παράδειγμα Σύνδεσης (3) [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ]

Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ενσύρματο/ασύρματο LAN μέσω σημείου πρόσβασης ασύρματου LAN.



1. ***Συνδέστε έναν υπολογιστή στη συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου LAN. (→ σελίδα 96)***
2. ***Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης του υπολογιστή σας για να εμφανίσετε τον διακομιστή HTTP της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 36)***
3. ***Χρησιμοποιήστε ένα διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε το ασύρματο LAN. (→ σελίδα 40)***

   Επιλέξτε είτε [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ] είτε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ] για [ΑΣΥΡΜΑΤΟ] στις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] της επιλογής [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] και, στη συνέχεια, εκτελέστε λεπτομερείς ρυθμίσεις στις [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ].
4. ***Κάντε κλικ στο [ΕΦΑΡΜΟΓΗ] για να συνδεθείτε σε ασύρματο LAN.***

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- *Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακομιστή HTTP, η συσκευή προβολής πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε ένα δίκτυο. Πρώτα, συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο μέσω του ενσύρματου LAN και στη συνέχεια να εκτελέστε ρυθμίσεις για το ασύρματο LAN στον διακομιστή HTTP.*
- *Αν έχει προκύψει σύγκρουση δικτύων, η ενδεικτική λυχνία STATUS αρχίζει να αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα. Σε αυτή την περίπτωση, αλλάξτε τη Διεύθυνση IP.*

Εάν θέλετε να αλλάξετε τη ρύθμιση του ασύρματου LAN στη συσκευή προβολής, αφού έχετε ρυθμίσει τον διακομιστή HTTP, εκτελέστε την αλλαγή ρύθμισης στο μενού της οθόνης. (→ σελίδα 79)

7. 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 [5000 H] κατά την αποστολή.
Για να ακυρώσετε το μήνυμα, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

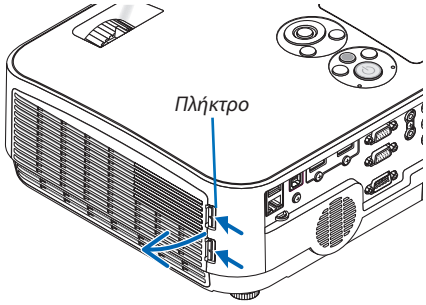
Το φίλτρο δύο στρωμάτων στη συσκευή προβολής βελτιώνει τις ικανότητες ψύξης και αντοχής της στη σκόνη σε σύγκριση με τα συμβατικά μοντέλα.
Οι εξωτερικές όψεις (πλευρά εισόδου) της πρώτης και της δεύτερης στρώσης των φίλτρων απομακρύνουν τη σκόνη.
Για να καθαρίσετε το φίλτρο, αφαιρέστε τη μονάδα φίλτρων 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 τα δύο πλήκτρα για να απελευθερώσετε τη μονάδα φίλτρων και τραβήξτε την προς τα έξω.***

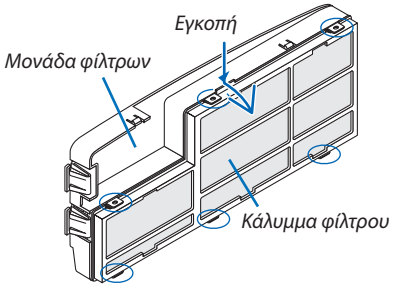
   ΣΥΜΒΟΥΛΗ:
   Η ακόλουθη διαδικασία χρησιμοποιεί φίλτρα (σπογγώδες λεπτής-υφής και σπογγώδες τραχιάς-υφής) που είναι προσαρτημένα στη συσκευή προβολής κατά την αγορά ως παράδειγμα.



2. ***Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου.***

   Το κάλυμμα του φίλτρου είναι στερεωμένο σε έξι ξεχωριστά σημεία στερέωσης.

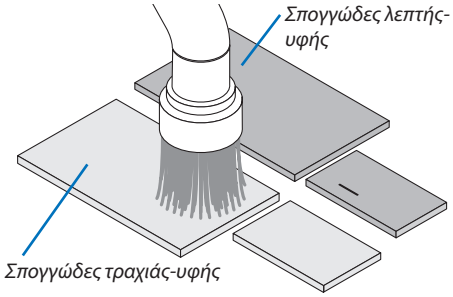
   Λυγίστε το κάλυμμα του φίλτρου πιέζοντας την εγκοπή ελαφρώς έως ότου απελευθερωθεί.



3. ***Αφαιρέστε τα τέσσερα φίλτρα και χρησιμοποιήστε μία ηλεκτρική σκούπα για να απομακρύνετε όλη τη σκόνη από το εσωτερικό τμήμα.***

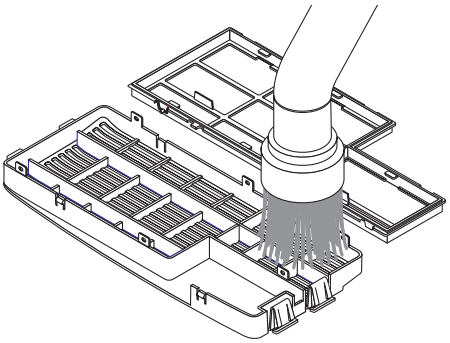
   Απομακρύνετε τη σκόνη από το σπογγώδες φίλτρο.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
   - *Όποτε καθαρίζετε το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα, χρησιμοποιείτε το εξάρτημα μαλακής βούρτσας της σκούπας. Αυτό θα εμποδίσει την πρόκληση ζημίας στο φίλτρο.*
   - *Μην πλένετε το φίλτρο με νερό. Αυτό μπορεί να βουλώσει το φίλτρο.*



4. Αφαιρέστε τη σκόνη από τη μονάδα φίλτρων και το κάλυμμα του φίλτρου.

Καθαρίστε τις εξωτερικές και τις εξωτερικές επιφάνειες.

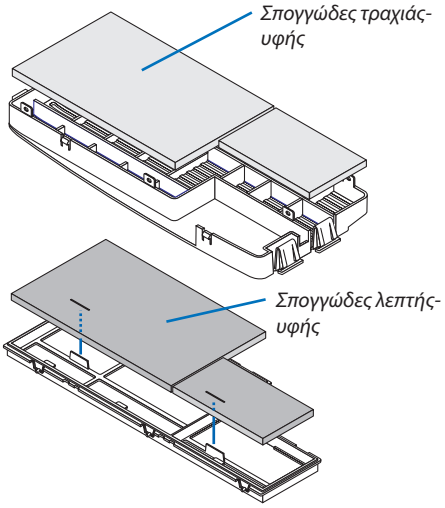


5. Τοποθετήστε τα τέσσερα φίλτρα στη μονάδα φίλτρων και το κάλυμμα του φίλτρου.

Μονάδα φίλτρων: Τοποθετήστε δύο σπογγώδη φίλτρα τραχιάς-υφής (μεγάλο και μικρό) στη μονάδα φίλτρων.

Κάλυμμα φίλτρου: Τοποθετήστε δύο σπογγώδη φίλτρα λεπτής-υφής (μεγάλο και μικρό) στο κάλυμμα του φίλτρου.

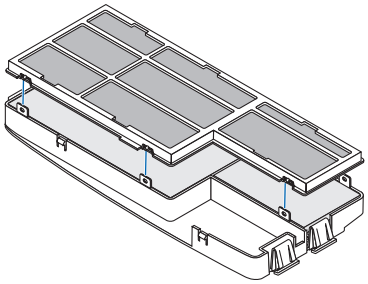
Το σπογγώδες φίλτρο λεπτής-υφής διαθέτει σχισμές. Ευθυγραμμίστε αυτές τις σχισμές με τις προεξοχές του περιβλήματος του φίλτρου.



6. Συνδέστε το κάλυμμα φίλτρου πίσω στη μονάδα φίλτρων

Ευθυγραμμίστε τη μονάδα φίλτρων με το κάλυμμα φίλτρου και πιέστε τις έξι προεξοχές στη θέση τους.

- *Βεβαιωθείτε ότι και τα έξι σημεία στερέωσης είναι σωστά ευθυγραμμισμένα.*



7. 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.

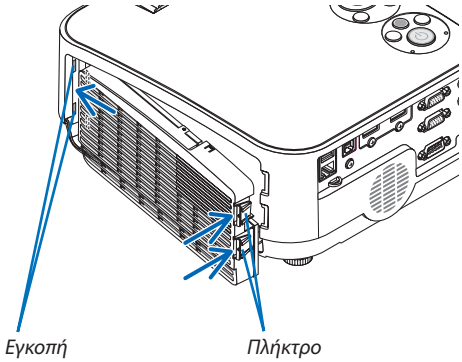
- *Πιέστε τη μονάδα φίλτρων μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.*

8. 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 85)

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

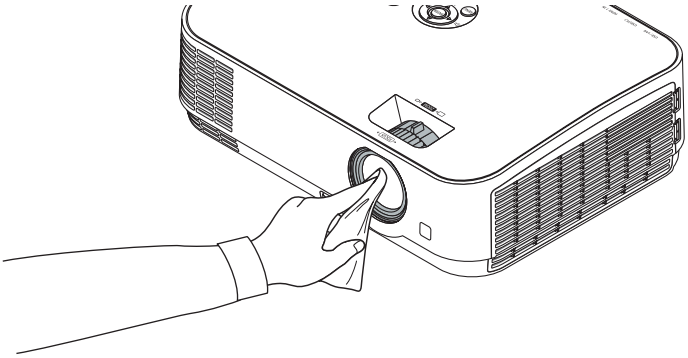


❷ Καθαρισμός του Φακού

- 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

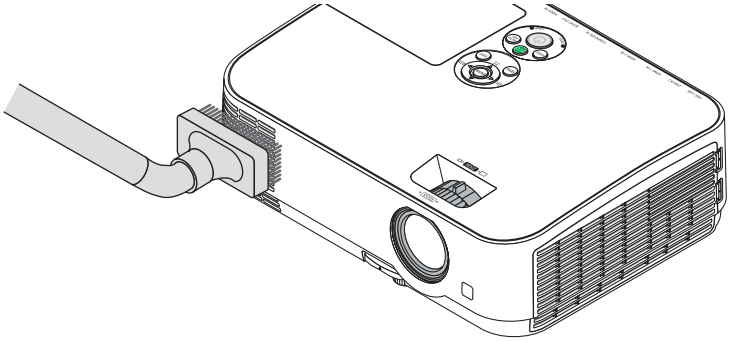
- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απομακρύνετε τη σκόνη που επικάθεται στον φακό κλπ. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει φωτιές.



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 κόκκινο 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 85)

⚠ 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, NP43LP. Ο NP16LP είναι επίσης διαθέσιμος αν έχετε.

  Ο λαμπτήρας αντικατάστασης παρέχεται με φίλτρα.
- ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΚΑΜΙΑ ΒΙΔΑ εκτός από μια βίδα στο κάλυμμα του λαμπτήρα και δύο 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 ⏻ (ΙΣΧΥΟΣ) στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο ΔΙΑΚΟΠΗ ΙΣΧΥΟΣ 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 106)***

Βήμα 3. ***Διαγράψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου (→ σελίδα 107)***

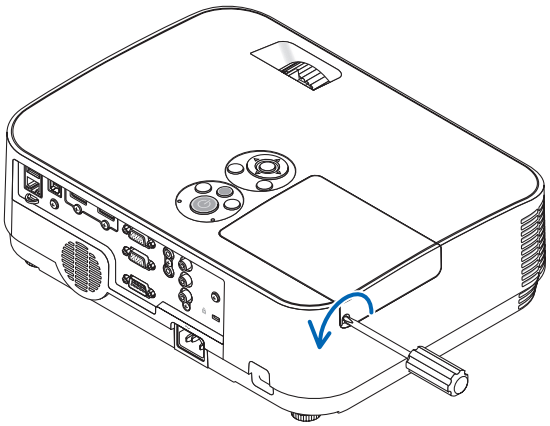
Για να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα:

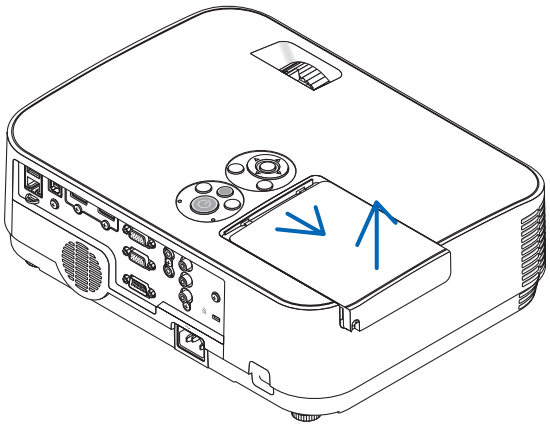
1. Αφαιρέστε το κάλυμμα του λαμπτήρα.

(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.

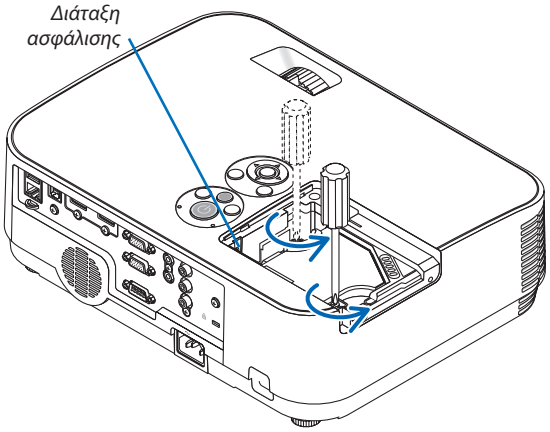
(1) Λασκάρετε τις δύο βίδες που στερεώνουν το περίβλημα του λαμπτήρα μέχρι το κατσαβίδι phillips να κινείται ελεύθερα.

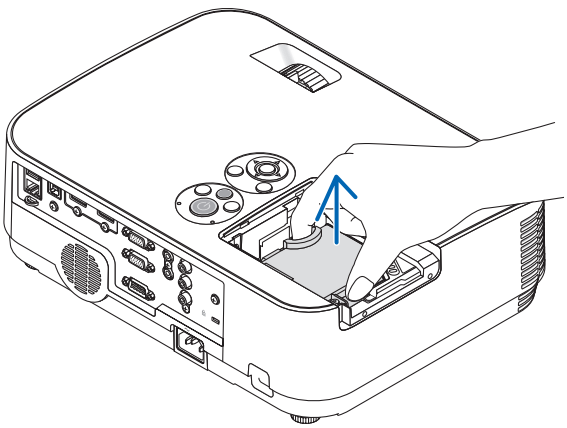
• Οι δύο βίδες δεν αφαιρούνται.

• 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.





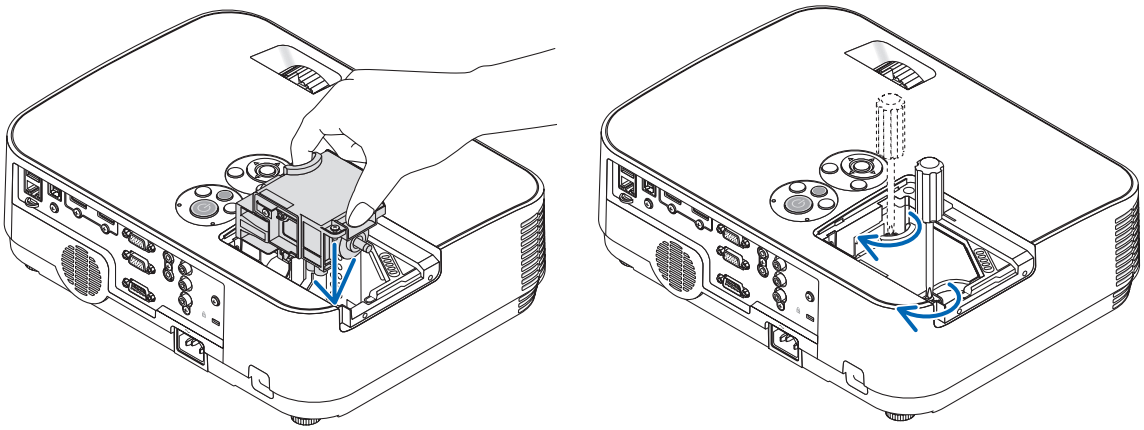
3. Εγκαταστήστε ένα νέο περίβλημα λαμπτήρα.

(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 το στη θέση του με τις δύο βίδες.

• Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.

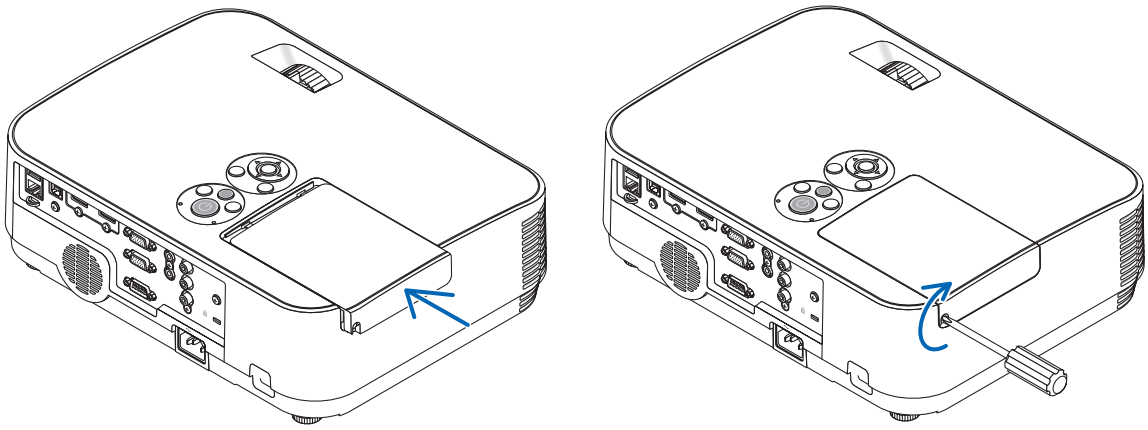


4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του λαμπτήρα.

(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:

Υπάρχουν τέσσερα φίλτρα στη συσκευασία του ανταλλακτικού του λαμπτήρα, NP43LP.
Σπογγώδες φίλτρο τραχιάς-υφής: Μεγάλα και μικρά μεγέθη (προσαρμόζονται στη μονάδα φίλτρων)
Σπογγώδες φίλτρο λεπτής-υφής: Μεγάλα και μικρά μεγέθη (προσαρμόζονται στη μονάδα φίλτρων)
Το φίλτρο που παρέχεται με το NP16LP είναι διαφορετικό από αυτό του υλικού που παρέχεται με το NP43LP και το υλικό αυτό είναι από μη υφαντό υλικό.
Για την ανάγνωση των διαδικασιών αντικατάστασης του φίλτρου, αντικαταστήστε την ένδειξη «σπογγώδες λεπτής-υφής και σπογγώδες τραχιάς-υφής» με «πτυχωτό μαλακό και κυψελοειδές σκληρό» αντίστοιχα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

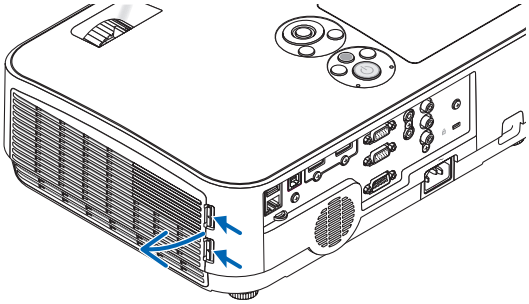
- *Αντικαταστήστε και τα τέσσερα φίλτρα ταυτόχρονα.*
- *Πριν αντικαταστήσετε τα φίλτρα, σκουπίστε τη σκόνη και τους ρύπους από την κονσόλα της συσκευής προβολής.*
- *Η συσκευή προβολής είναι εξοπλισμός ακριβείας. Διατηρείτε τη μακριά από σκόνη και ρύπους όταν αντικαθιστάτε τα φίλτρα.*
- *Μην πλένετε 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.*

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Όταν το υλικό των φίλτρων που είναι προσαρτημένα στη συσκευή προβολής κατά την αγορά είναι διαφορετική από το υλικό των φίλτρων που περιλαμβάνονται με τον προαιρετικό λαμπτήρα, δεν υπάρχει διαφορά στην απόδοση των δύο τύπων.

Πριν αντικαταστήσετε τα φίλτρα, αντικαταστήστε τον λαμπτήρα. (→ σελίδα 103)

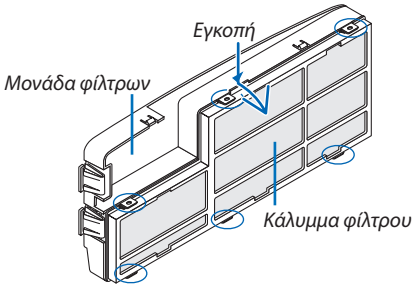
1. ***Πιέστε την ασφάλεια για να απελευθερώσετε τη μονάδα φίλτρων και τραβήξτε την προς τα έξω.***



2. ***Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου από τη μονάδα.***

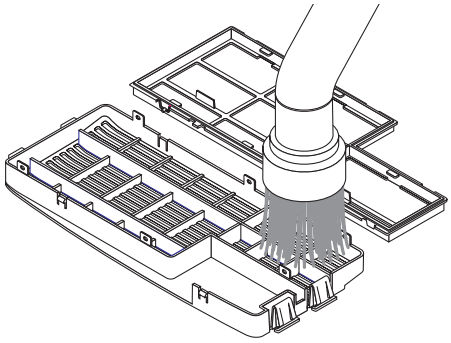
   Το κάλυμμα του φίλτρου είναι στερεωμένο σε έξι ξεχωριστά σημεία στερέωσης.

   Λυγίστε το κάλυμμα του φίλτρου πιέζοντας το ελαφρώς έως ότου απελευθερωθεί.



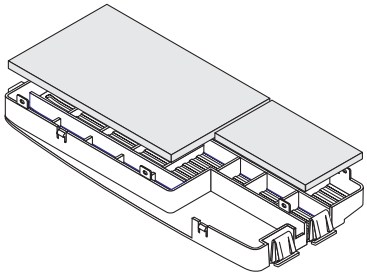
3. ***Επανατοποθετήστε τα τέσσερα (4) φίλτρα***

   1. *Αφαιρέστε τα φίλτρα και κατόπιν καθαρίστε τη μονάδα φίλτρων και το κάλυμμα του φίλτρου.*



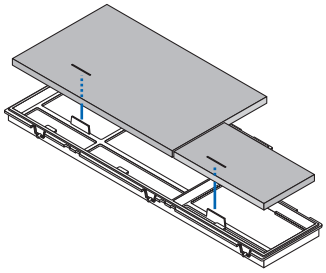
2. *Τοποθετήστε νέα φίλτρα.*

   Μονάδα φίλτρων: Τοποθετήστε δύο σπογγώδη τραχιάς-υφής για τη μονάδα φίλτρων.



   Κάλυμμα φίλτρου: Τοποθετήστε δύο σπογγώδη λεπτής-υφής για τη μονάδα φίλτρων.

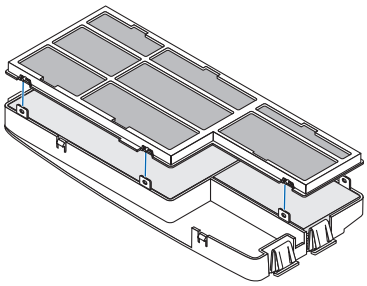
   Το πτυχωτό φίλτρο διαθέτει σχισμές. Ευθυγραμμίστε αυτές τις σχισμές με τις προεξοχές του περιβλήματος του φίλτρου.



4. ***Συνδέστε το κάλυμμα φίλτρου πίσω στη μονάδα φίλτρων***

   Ευθυγραμμίστε τη μονάδα φίλτρων με το κάλυμμα φίλτρου και πιέστε τις προεξοχές στη θέση τους.

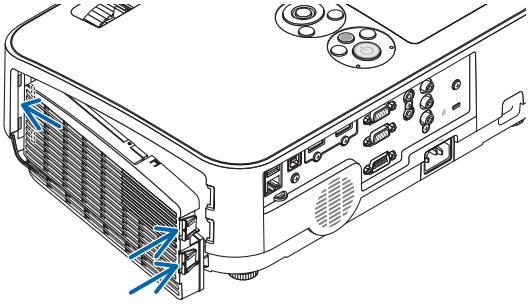
   • *Βεβαιωθείτε ότι και τα έξι σημεία στερέωσης είναι σωστά ευθυγραμμισμένα.*



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

   Τοποθετήστε τα δύο άγκιστρα του άκρη της μονάδα φίλτρων μέσα στην εγκοπή του περιβλήματος.

   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 85)*

8. 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.

Μηνύματα Ενδεικτικών Λυχνιών

Ενδεικτική Λυχνία Ισχύος

Κατάσταση Ενδεικτικής Λυχνίας			Κατάσταση Συσκευής Προβολής	Σημείωση
Απενεργ			Η κεντρική τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη	–
Λυχνία που αναβοσβήνει	Μπλε	Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Η συσκευή προβολής προετοιμάζεται για λειτουργία.	Περιμένετε για μια στιγμή.
		Ανάβει για 2,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Το χρονόμετρο απενεργοποίησης είναι ενεργό.	–
	Πορτοκαλί	Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Ψύξη	Περιμένετε για μια στιγμή
Ανάβει σταθερά	Μπλε		Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.	–
	Πορτοκαλί		Σε κατάσταση Αναμονής επιλέγεται [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	–
	Κόκκινο		Σε κατάσταση αναμονής [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] είναι επιλεγμένο για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	–

Ενδεικτική Λυχνία Κατάστασης (STATUS)

Κατάσταση Ενδεικτικής Λυχνίας			Κατάσταση Συσκευής Προβολής	Σημείωση
Απενεργ			Κανονική ή Αναμονή	–
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Σφάλμα καλύμματος λαμπτήρα ή σφάλμα περιβλήματος λαμπτήρα	Τοποθετήστε σωστά το κάλυμμα του λαμπτήρα ή το περίβλημα του λαμπτήρα.
		2 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα θερμοκρασίας	Η συσκευή προβολής υπερθερμάνθηκε. Μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε ένα πιο δροσερό χώρο.
		3 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα τροφοδοσίας	Η μονάδα τροφοδοσίας δεν λειτουργεί σωστά. Επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία.
		4 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα ανεμιστήρα	Οι ανεμιστήρες δεν λειτουργούν σωστά.
		6 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα λαμπτήρα	Ο λαμπτήρας δεν ανάβει. Περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία.
	Πράσινο	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Επανα-πυροδότηση του λαμπτήρα (Η συσκευή προβολής επανέρχεται στη φυσιολογική θερμοκρασία.)	Η συσκευή προβολής επανεκκινείται. Περιμένετε για μια στιγμή.
	Πορτοκαλί	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Σύγκρουση δικτύων	Δεν μπορείτε να συνδέσετε το ενσωματωμένο ενσύρματο LAN και το ασύρματο LAN στο ίδιο δίκτυο ταυτόχρονα. Για να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο ενσύρματο LAN και το ασύρματο LAN ταυτόχρονα, συνδέστε τα σε διαφορετικά δίκτυα. *ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στην κατάσταση Αναμονής, η ενδεικτική λυχνία κατάστασης στην κονσόλα δεν θα ανάψει με πορτοκαλί χρώμα ακόμη και σε περίπτωση σύγκρουσης δικτύων*
Ανάβει σταθερά	Πράσινο		Λειτουργία αδράνειας	–
	Πορτοκαλί		Το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ είναι ενεργό.	Πιέσατε ένα πλήκτρο της κονσόλας ενώ το Κλείδωμα Πίνακα Ελέγχου είναι ενεργό.
			Σφάλμα ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	Ο κωδικός του τηλεχειριστηρίου και ο κωδικός της συσκευής προβολής δεν είναι ίδιοι.

Ενδεικτική Λυχνία Λαμπτήρα (LAMP)

Κατάσταση Ενδεικτικής Λυχνίας		Κατάσταση Συσκευής Προβολής	Σημείωση
Απενεργ		Κανονική	–
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	Ο λαμπτήρας έφτασε στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης του λαμπτήρα.	Αντικαταστήστε τον λαμπτήρα.
Ανάβει σταθερά	Κόκκινο	Ο λαμπτήρας χρησιμοποιήθηκε πέρα από το όριό του. Η συσκευή προβολής δεν θα λειτουργήσει μέχρι να αντικατασταθεί ο λαμπτήρας.	Αντικαταστήστε τον λαμπτήρα.
	Πράσινο	Στην κατάσταση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ([ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ])	–

Προστασία από Υπερθέρμανση

Εάν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής αυξηθεί υπερβολικά, η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση απενεργοποιήσει αυτόματα τον λαμπτήρα ενώ η ενδεικτική λυχνία STATUS θα αναβοσβήνει (2 κύκλοι αναμμένη και σβηστή)

Εάν συμβεί αυτό, πραγματοποιήστε τα εξής:

- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα αφού οι ανεμιστήρες ψύξης σταματήσουν.
- Μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε ένα δροσερότερο χώρο εάν το δωμάτιο όπου γίνεται η παρουσίαση είναι ιδιαίτερα ζεστό.
- Καθαρίστε τις οπές, εάν έχουν φράξει από τη σκόνη.
- Περιμένετε περίπου 60 λεπτά μέχρι η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής να μειωθεί επαρκώς.

Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις

(→ «Ισχύς/Κατάσταση/Ενδεικτική Λυχνία Λαμπτήρα» στη σελίδα 108.)

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 105) • 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 85) • 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 73) 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 69, 76)
Δεν υπάρχει εικόνα	• Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1, HDMI1, HDMI2, BINTEO, USB-A, USB-B ή LAN 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 61) • Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας το [ΕΠΑΝΑΦ] στο Μενού. (→ σελίδα 85) • 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. Στην περίπτωση αυτή, χαμηλώστε την εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής επιλέγοντας [ΥΨΗΛΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]. (→ σελίδα 73)
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή απόχρωση	• Ελέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 68) • Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 61)
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 88) • 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 73)
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 115) • Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 63)
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 108)
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 62)

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 82 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		ME401W	ME361W	ME331W	ME301W	ME401X	ME361X	ME331X	ME301X
Οθόνη LCD		LCD 0,59 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 16:10)				LCD 0,63 ιντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 4:3)			
Ανάλυση*1		1.280 × 800 pixel (WXGA)				1.024 × 768 pixel (XGA)			
Φακός		Χειροκίνητο ζουμ και χειροκίνητη εστίαση							
		Αναλογία Χειροκίνητου Ζουμ = 1,7 F = 1,7–2,1 f = 17,5– 29,0 mm							
Λαμπτήρας	ΑΠΕΝΕΡΓ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	240 W	235 W		214 W	240 W	235 W		214 W
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	171 W							
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	140 W							
Απόδοση Λαμπτήρα*2*3		4.000 lumen	3.600 lumen	3.300 lumen	3.000 lumen	4.000 lumen	3.600 lumen	3.300 lumen	3.000 lumen
		ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 75%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 75%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 75%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 80%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 75%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 75%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 80%	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 80%
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ: 60%*4							
Λόγος Αντίθεσης*3 (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)		6000:1				8000:1			
Μέγεθος Εικόνας (Διαγώνιος)		25 – 300 ίντσες (0,6 – 7,6 m)				25 – 300 ίντσες (0,6 – 7,6 m)			
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.–Μέγ.)		27 – 573 ίντσες (0,7 – 14,6 m)				26 – 543 ίντσες (0,6 – 13,8 m)			
Γωνία Προβολής		10,7 – 11,4 (ευρύ)/6,5 – 6,8 (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
*4 Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ(ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	ME401W	ME361W	ME331W	ME301W	ME401X	ME361X	ME331X	ME301X
Είσοδοι	1 × RGB/Συσκευή (D-Sub 15 P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, ακροδέκτης HDMI®) Υποστηρίζεται HDCP*5, 1 × Βίντεο) (RCA), 1 × (Α/Δ) Ήχος RCA 1 × Μίνι Στερεοφωνικός Ήχος							
Έξοδοι	1 × RGB (D-Sub 15P), 1 × Stereo Mini Audio							
Έλεγχος Η/Υ	1 × Θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P)							
Θύρα Ενσύρματου LAN	1 × RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)							
Θύρα Ασύρματου LAN (Προαιρετικό)	IEE 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) (USB-A, LAN: 16,7 εκατομμύρια χρώματα)							

*5 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
*6 Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από το φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: 1.024 × 768/ME401W/ME361W/ME331W/ME301W: 1.280 × 800) θα εμφανίζεται με το Advanced AccuBlend. (→ σελίδα 115)

Αριθμός Μοντέλου		ME401W	ME361W	ME331W	ME301W	ME401X	ME361X	ME331X	ME301X
Συμβατά Σήματα*6		Αναλογικό: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/WUXGA/Mac13", 16", 21", 23" Συσκευή: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p HDMI: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/WSXGA+/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 (HDMI: 50 Hz έως 85 Hz)							
Συμβατότητα Συγχρονισμού		Χωριστός Συγχρονισμός							
Ενσωματωμένο Ηχείο		20 W (μονοφωνικό)							
Απαιτήσεις Ισχύος		100–240 V AC, 50/60 Hz							
Ρεύμα Εισόδου		3,4 A–1,4 A							
Κατανάλωση Ενέργειας	ΑΠΕΝΕΡΓ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	316 W (100–130 V)	309 W (100–130 V)		286 W (100–130 V)	316 W (100–130 V)	309 W (100–130 V)		286 W (100–130 V)
		304 W (200–240 V)	297 W (200–240 V)		274 W (200–240 V)	304 W (200–240 V)	297 W (200–240 V)		274 W (200–240 V)
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	241 W (100–130 V)/230 W (200–240 V)							
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	201 W (100–130 V)/193 W (200–240 V)							
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ)	1,9 W (100-130 V)/2,3 W (200-240 V)							
	ΑΝΑΜΟΝΗ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	0,23 W (100-130 V)/0,45 W (200-240 V)							

Μηχανικά χαρακτηριστικά

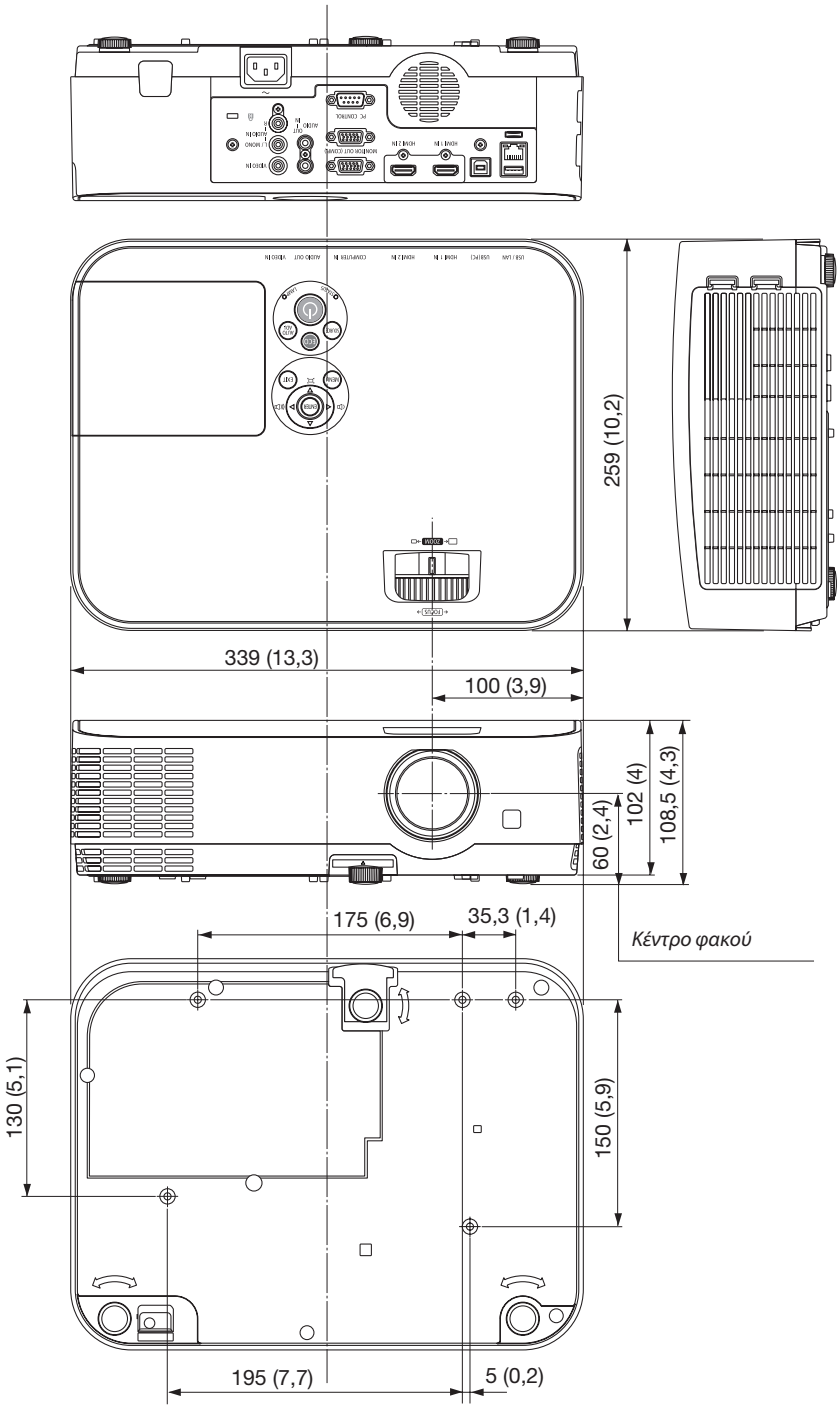
Αριθμός Μοντέλου	ME401W	ME361W	ME331W	ME301W	ME401X	ME361X	ME331X	ME301X
Εγκατάσταση Προσανατολισμός	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω							
Διαστάσεις	13,3" (Π) × 4,0" (Υ) × 10,2" (Β)/339 mm (Π) × 102 mm (Υ) × 259 mm (Β) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται) 13,3" (Π) × 4,3" (Υ) × 10,2" (Β)/339 mm (Π) × 108,5 mm (Υ) × 259 mm (Β) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται)							
Βάρος	2,9 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 2.600 μέτρα/8.500 πόδια (ορίστε την επιλογή [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 5.500 πόδια/1.700 μέτρα ή μεγαλύτερο.							

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

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

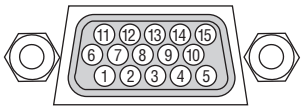
❸ Διαστάσεις Κονσόλας

Μονάδα: mm



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 RGB

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	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*6
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 (ME401X/ME361X/ME331X/ME301X)
*2 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WXGA (ME401W/ME361W/ME331W/ ME301W)
*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 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 (ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: 1.024 × 768/ME401W/ME361W/ ME331W/ME301W: 1.280 × 800) 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

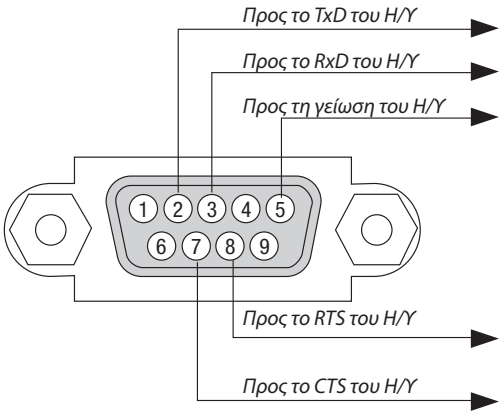
Bit διακοπής.....Ένα bit

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.

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:
http://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 την εφαρμογή Virtual Remote Tool σε Windows 8.1, Windows 8 και Windows XP, 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):*
    ME401W/ME361W/ME331W/ME301W: Οριζόντια 1.280 × κάθετη 800 κουκκίδες ή λιγότερο
    ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: 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 (ME401W/ME361W/ME331W/ME301W: /Logo/necpj_bbwx.bmp, ME401X/ME361X/ME331X/ME301X: /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 SOURCE για τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα.

Στον παρακάτω κενό χώρο περιγράψτε αναλυτικά το πρόβλημά σας.

Πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή και το περιβάλλον όπου χρησιμοποιείται η συσκευή προβολής

Συσκευή προβολής

Αριθμός μοντέλου:

Σειριακός Αρ.:

Ημερομηνία αγοράς:

Χρόνος λειτουργίας 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 ☐ (+) ☐ (–)

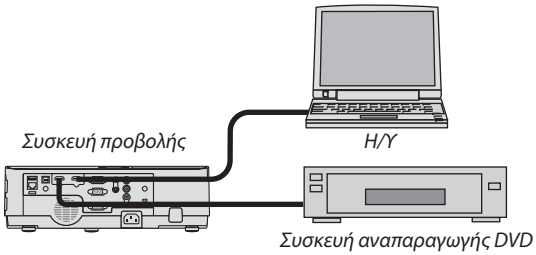
Τύπος συγχρονισμού ☐ Ξεχωριστός ☐ Σύνθετος ☐ Συγχρ. στο Πράσινο

Ενδεικτική Λυχνία STATUS:

Ανάβει σταθερά ☐ Πορτοκαλί ☐ Πράσινο

Αναβοσβήνει [ ] κύκλους

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. 2016

7N952531