

Συσκευή προβολής

***M402W/M362W/M322W/
M402X/M362X/M322X/M282X/
M352WS/M302WS/M332XS/
M402H/M322H***

Εγχειρίδιο χρήσης

Τα M302WS, M402W, M362W και M362X δεν διανέμονται στη Βόρεια Αμερική.

Αρ. Μοντέλου

NP-M402W, NP-M362W, NP-M322W, NP-M402X, NP-M362X, NP-M322X, NP-M282X, NP-M352WS, NP-M302WS, NP-M332XS, NP-M402H, NP-M322H

- Το DLP είναι εμπορικό σήμα της Texas Instruments.
- Οι όροι Apple, Mac, Mac OS και MacBook είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- 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.
- Τα Intel και Intel Core είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.
- Το PowerPC είναι σήμα κατατεθέν της Διεθνούς Ένωσης Επαγγελματικών Μηχανημάτων.
- Ο όρος MicroSaver είναι σήμα κατατεθέν Ομίλου Προϊόντων Πληροφορικής Kensington, ο οποίος ανήκει στην εμπορική επωνυμία ACCO.
- Το Virtual Remote Tool χρησιμοποιεί τη βιβλιοθήκη WinI2C/DDC, © Nicomsoft Ltd.
- Ο όρος HDMI, το λογότυπο HDMI και ο όρος High-Definition Multimedia Interface είναι σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.



- Ο όρος Trademark JLink 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.
- Και άλλα προϊόντα και εμπορικές ονομασίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης ίσως είναι σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.
- 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, δείτε το αρχείο "readme.pdf" μέσα στον φάκελο "about GPL&LGPL" του παρεχόμενου CD-ROM.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- (1) Δεν επιτρέπεται η ανατύπωση του παρόντος εγχειριδίου χρήσης, μερικώς ή εξ ολοκλήρου, χωρίς άδεια.
- (2) Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου 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 Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ.

ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΦΙΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ Ή ΑΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ, ΕΑΝ ΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΤΟΥ ΦΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΙΣΑΧΘΟΥΝ ΠΛΗΡΩΣ.

Ειδοποίηση Συμμόρφωσης DOC (μόνο για Καναδά)

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης Β συμμορφώνεται με τον Καναδικό ICES-003.

Κανονισμός Πληροφοριών Μηχανικών Θορύβων - 3. GPSGV,

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

Απόρριψη χρησιμοποιημένων προϊόντων



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.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑ:

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

Παρεμβολές RF (μόνο για ΗΠΑ)**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Η Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών δεν επιτρέπει τροποποιήσεις ή αλλαγές της μονάδας ΕΚΤΟΣ από εκείνες που ορίζονται από την NEC Display Solutions of America, Inc. στο παρόν εγχειρίδιο. Η μη συμμόρφωση με αυτόν τον κυβερνητικό κανονισμό μπορεί να ακυρώσει το δικαίωμά σας για χρήση αυτού του εξοπλισμού. Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τους περιορισμούς για ψηφιακή συσκευή Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Άρθρο 15 των Κανονισμών της FCC. Αυτοί οι περιορισμοί έχουν τεθεί για την παροχή λογικής προστασίας από τις βλαβερές παρεμβολές σε κατοικημένη περιοχή. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητων και, εάν δεν τοποθετηθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση.

Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλέσει βλαβερές παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, πράγμα που μπορεί να εξακριβωθεί θέτοντας εκτός λειτουργίας τον εξοπλισμό και στη συνέχεια θέτοντάς τον πάλι εντός λειτουργίας, ο χρήστης πρέπει να προσπαθήσει να διορθώσει τις παρεμβολές, λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλάξτε τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Συνδέστε τον εξοπλισμό σε πρίζα ή κύκλωμα διαφορετικά από αυτά όπου είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπό σας ή σε έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

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

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 οποιουδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
 - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη χρησιμοποιείτε άλλα αντικείμενα εκτός από το κάλυμμα του φακού για να καλύψετε το φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη.

Αν κάνετε κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση του αντικειμένου, οδηγώντας σε πιθανή πυρκαγιά ή ζημιά λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτισμού.

- 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 φακό της συσκευής προβολής. Αν κάνετε κάτι τέτοιο το αντικείμενο ενδέχεται να λιώσει λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτισμού.



- Μην ψεκάζετε με εύφλεκτο αέριο για να απαλλαγείτε από τη σκόνη και τις ακαθαρσίες που συσσωρεύονται στον φακό. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Τοποθετήστε τον προβολέα σε οριζόντια θέση

Η γωνία κλίσης του προβολέα δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 10 μοίρες, ούτε θα πρέπει να τοποθετηθεί οπουδήποτε αλλού εκτός από την επιφάνεια εργασίας και τη βάση οροφής, διαφορετικά μπορεί να μειωθεί σημαντικά η διάρκεια ζωής της λυχνίας.

**⚠ 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 προσπαθήσετε να αγγίξετε την διέξοδο αερίων από τη μπροστινή δεξιά πλευρά (όπως το βλέπουμε από μπροστά) καθώς μπορεί να είναι καυτή όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη και αμέσως μετά την απενεργοποίησή της. Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο POWER (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) ή αν διακοπεί η παροχή 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 στο φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη. Θα μπορούσε να προκληθεί σοβαρή βλάβη στα μάτια σας.



- Κρατήστε αντικείμενα όπως ο μεγεθυντικός φακός εκτός της πορείας φωτός της συσκευής προβολής. Το φως που προβάλλεται από το 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
Σε αυτή την περίπτωση μπορεί να λιώσει το αντικείμενο ή να καούν τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από τον εξαερισμό.
- Μην πισιλίζετε 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

- Να μην χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται. Η εσφαλμένη χρήση, όπως το σήκωμα του ποδιού κλίσης ή η ανάρτηση στον τοίχο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Μην αποστέλλετε τη συσκευή προβολής με υπηρεσίες παράδοσης δεμάτων μέσα σε μαλακή συσκευασία. Μέσα στη μαλακή συσκευασία, μπορεί να προκληθεί ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ] στη λειτουργία ανεμιστήρα, αν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για συνεχόμενες διαδοχικές μέρες. (Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]→[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]→[ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]→[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.

Σημείωση για κατοίκους ΗΠΑ

Οι λαμπτήρες αυτού του προϊόντος περιέχουν υδράργυρο. Παρακαλούμε απορρίψτε σύμφωνα με την τοπική, κρατική ή ομοσπονδιακή νομοθεσία.

Αντικατάσταση λαμπτήρα

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
- Για να αντικαταστήσετε τη λάμπα, ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στη σελίδα 132.
- Φροντίστε να αντικαθιστάτε τη λυχνία όταν εμφανίζεται το μήνυμα **[Η ΛΥΧΝΙΑ ΕΧΕΙ ΦΤΑΣΕΙ ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΗΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΗ ΛΥΧΝΙΑ.]**. Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη λυχνία αφού έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, η λυχνία ενδέχεται να θρυμματιστεί, και κομμάτια από γυαλί ενδέχεται να διασκορπιστούν στη θήκη της λυχνίας. Μην τα αγγίζετε καθώς τα κομμάτια γυαλιού ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό. Αν συμβεί αυτό, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για αντικατάσταση της λυχνίας.

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 υψόμετρου

- Ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΎψΟΣ] 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 [ΜΕΓΑΛΟ ΎψΟΣ] 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 συσκευής προβολής σε υψόμετρο κάτω από περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα με ρύθμιση στο [ΜΕΓΑΛΟ ΎψΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της συσκευής 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.

Πληροφορίες τουρκικού RoHS για την τουρκική αγορά

EEE Yonetmeliğine Uygun.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση στο άμεσο οπτικό πεδίο σε χώρους εργασίας με οπτική απεικόνιση. Για την αποφυγή ενοχλητικών αντανάκλασεων σε χώρους εργασίας με οπτική απεικόνιση, η συσκευή αυτή δεν πρέπει να τοποθετείται στο άμεσο οπτικό πεδίο.

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 επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθοι σύνδεσμοι και οι ακόλουθες λειτουργίες δεν θα λειτουργούν: ο σύνδεσμος MONITOR OUT, ο σύνδεσμος AUDIO OUT, η θύρα USB-B, οι λειτουργίες LAN, η λειτουργία Ειδοποίησης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, το DDC/CI (Virtual Remote Tool)

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

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεγεί 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.



Προφυλάξεις υγείας για τους χρήστες κατά την προβολή εικόνων 3D

Πριν την προβολή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις προφυλάξεις φροντίδας που μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD σας ή με το συμβατό με 3D περιεχόμενο σας όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο υπολογιστή και παρόμοια.

Για να αποφύγετε τυχόν δυσμενή συμπτώματα, ακολουθήστε τα εξής:

- Μην χρησιμοποιείτε γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD για προβολή υλικού διαφορετικού από εικόνες 3D.
- Αφήστε μία απόσταση 2 m ή μεγαλύτερη ανάμεσα στην οθόνη και τον χρήστη. Η προβολή εικόνων 3D από υπερβολικά μικρή απόσταση μπορεί να καταπονήσει τα μάτια σας.
- Αποφύγετε την προβολή εικόνων 3D για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Κάντε ένα διάλειμμα 15 λεπτών ή περισσότερο μετά από κάθε μία ώρα προβολής.
- Εάν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό επιληπτικών κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε ένα γιατρό πριν από την προβολή εικόνων 3D.
- Κατά την προβολή εικόνων 3D, αν νιώσετε ναυτία, ζάλη, αναούλα, πονοκέφαλο, κούραση των ματιών, θολή όραση, σπασμούς ή μούδιασμα, διακόψτε την προβολή τους. Αν τα συμπτώματα εξακολουθούν να επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.
- Δείτε τις εικόνες 3D από τη μπροστινή μεριά της οθόνης. Η προβολή από γωνία μπορεί να προκαλέσει κόπωση ή καταπόνηση των ματιών.

Αριθμός Μοντέλου της Μονάδας Ασύρματου LAN

Η μονάδα ασύρματου LAN αποτελεί προαιρετικό τεμάχιο.

Για να βρείτε το κατάλληλο μοντέλο για την περιοχή σας, παρακαλούμε επισκεφθείτε τον ιστότοπο της εταιρείας:

URL: <http://www.nec-display.com/global/support/index.html>

Πίνακας περιεχομένων

Σημαντικές πληροφορίες	i
1. Εισαγωγή	1
1 Τι υπάρχει στο κουτί	1
2 Εισαγωγή στη συσκευή προβολής	2
Συγχαρητήρια για την αγορά της συσκευής προβολής	2
Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται	2
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήστη	3
Συγκριτικός Πίνακας των Κύριων Χαρακτηριστικών	4
3 Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής	5
Εμπρός/Επάνω	5
Πίσω	6
Εμπρός/Επάνω	7
Πίσω	7
Κύρια χαρακτηριστικά	8
Χαρακτηριστικά Τερματικών	9
4 Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου	10
Τοποθέτηση μπαταρίας	11
Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο	11
Εμβέλεια λειτουργίας για το ασύρματο τηλεχειριστήριο	11
5 Περιβάλλον λειτουργίας για το Λογισμικό που περιλαμβάνεται στο CD-ROM	12
Περιβάλλον Λειτουργίας	13
2. Προβολή εικόνας (βασική λειτουργία)	15
1 Διαδικασία προβολής μιας εικόνας	15
2 Σύνδεση του υπολογιστή σας / Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος	16
3 Θέστε σε λειτουργία τον προβολέα	17
Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής γλώσσας μενού)	18
4 Επιλέξτε μια πηγή	19
Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο	19
5 Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας	20
Ρυθμίστε το πόδι με δυνατότητα κλίσης	21
Ζουμ	22
Εστίαση	23
6 Διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης μη αυτόματα	24
Ρύθμιση με τα πλήκτρα της κονσόλας	24
Ρύθμιση με το τηλεχειριστήριο	25
7 Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή	28
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση)	28
8 Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου	28
9 Θέστε εκτός λειτουργίας τον προβολέα	29
10 Μετά τη χρήση	30
3. Βολικά χαρακτηριστικά	31
1 Απενεργοποίηση εικόνας και ήχου	31
2 Πάγωμα εικόνας	31
3 Μεγέθυνση μίας Εικόνας	31

4	Αλλαγή οικολογικής λειτουργίας/Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας	33
	Χρήση οικολογικής λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]	33
	Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [CMETPHTHS ANΘPAKA]	34
5	Εμπόδιση της μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]	35
6	Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία του Προβολέα (Virtual Remote Tool)	38
7	Χειρισμός των Λειτουργιών του Ποντικιού του Υπολογιστή σας από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικιού)	44
8	Προβολή της Εικόνας Οθόνης του Υπολογιστή Σας από τη Συσκευή Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Οθόνη USB)	45
9	Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP	47
10	Χειρισμός της συσκευής προβολής μέσω LAN (PC Control Utility Pro 4/Pro 5)	54
11	Προβολή της Εικόνας Οθόνης του Υπολογιστή Σας από τη Συσκευή Προβολής μέσω LAN (Image Express Utility Lite)	58
	Εκκίνηση του Image Express Utility Lite από μία μνήμη αποθήκευσης USB ή κάρτα SD	61
	Λήψη της εφαρμογής Image Express Utility Lite μέσω του διακομιστή HTTP	62
12	Προβολή εικόνας από γωνία (Η λειτουργία Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite)	65
	Τι μπορείτε να κάνετε με το GCT	65
	Προβολή εικόνας από γωνία (GCT)	65
13	Προβολή Εικόνων 3D	67
14	Σύνδεση του Μικροφώνου Σας	71

4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer).....72

1	Τι μπορείτε να κάνετε με το πρόγραμμα προβολής	72
2	Προβολή εικόνων αποθηκευμένων σε μια συσκευή μνήμης USB	74

5. Χρήση Μενού στην Οθόνη80

1	Χρήση των Μενού	80
2	Στοιχεία μενού	81
3	Λίστα των στοιχείων του μενού	82
4	Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ]	85
	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	85
	HDMI1 και 2	85
	VIDEO	85
	USB-A (Viewer)	85
	LAN	85
	USB-B (Οθόνη USB)	85
5	Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ]	86
	[ΕΙΚΟΝΑ]	86
	[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]	89
6	Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]	94
	[ΓΕΝΙΚΑ]	94
	[ΜΕΝΟΥ]	97
	[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ]	99
	[ΕΠΙΛΟΓΕΣ (1)]	101
	[ΕΠΙΛΟΓΕΣ (2)]	103
	[ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ]	106
	Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Ενσύρματη Σύνδεση LAN [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]	108
	Ρύθμιση της Συσκευής Προβολής για Ασύρματη Σύνδεση LAN (με συνδεδεμένη την προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN) [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]	109
7	Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]	111

[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]	111
[ΠΗΓΗ(1)]	112
[ΠΗΓΗ(2)]	112
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN].....	112
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].....	113
[VERSION(1)].....	113
[VERSION(2)].....	113
[ΆΛΛΑ]	114
8 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ]	115
Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ]	115
6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις	116
1 Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής	116
Επιλογή θέσης.....	116
Απόσταση Προβολής και Μέγεθος Οθόνης.....	119
2 Συνδέσεις.....	121
Σύνδεση του Υπολογιστή Σας.....	121
Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης	123
Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό	124
Σύνδεση Εισόδου Συσκευής.....	125
Σύνδεση Εισόδου HDMI	126
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN.....	127
Σύνδεση σε Ασύρματο LAN	128
7. Συντήρηση	131
1 Καθαρισμός του Φακού	131
2 Καθαρισμός της κονσόλας	131
3 Αντικατάσταση της Λυχνίας.....	132
8. Παράρτημα	135
1 Εντοπισμός Βλαβών	135
Μηνύματα Ενδεικτικών Λυχνιών.....	135
Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις	136
Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά.	137
2 Προδιαγραφές.....	138
3 Διαστάσεις Κονσόλας.....	144
Σύνδεση του Προαιρετικού Καλύμματος Καλωδίου (NP05CV)	146
4 Εκχωρήσεις Ακίδων του Συνδέσμου D-Sub για Εισόδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	147
5 Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου.....	148
6 Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση	149
7 Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων.....	150
8 Πιστοποίηση TCO.....	152
9 ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ! (για κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικού).....	153

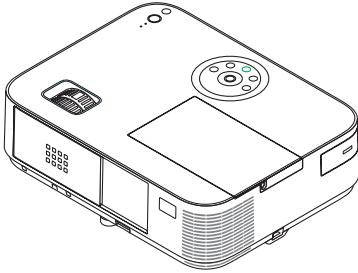
1. Εισαγωγή

❶ Τι υπάρχει στο κουτί;

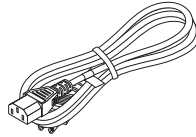
Βεβαιωθείτε ότι το κουτί σας περιέχει ό,τι περιλαμβάνεται στη λίστα. Αν λείπει κάποιο τεμάχιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

Φυλάξτε το αρχικό κουτί και το υλικό συσκευασίας σε περίπτωση που χρειαστεί να μεταφέρετε τη συσκευή προβολής σας.

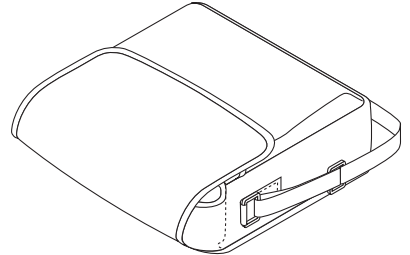
Συσκευή προβολής



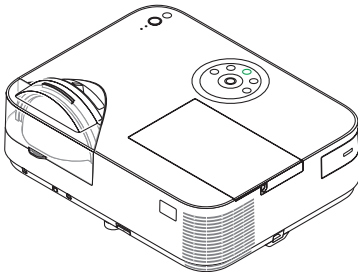
[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/
M282X/M402H/M322H]



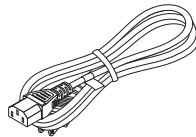
Καλώδιο τροφοδοσίας
(ΗΠΑ: 7N080236/7N080242)
(ΕΥΡΩΠΗ: 7N080022/7N080028)



Μαλακή θήκη (24BS8391)

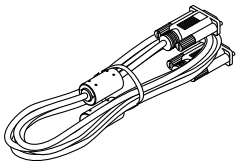


[M352WS/M302WS/M332XS]

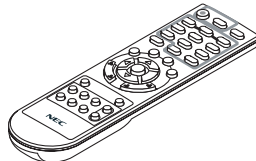


Καλώδιο τροφοδοσίας
(ΗΠΑ: 7N080240/7N080243)
(ΕΥΡΩΠΗ: 7N080027/7N080029)

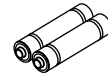
Τα μοντέλα M352WS/M302WS/M332XS
δεν συνοδεύονται από μαλακή θήκη.



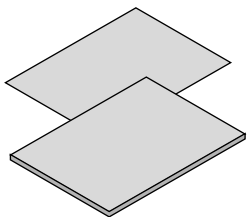
Καλώδιο υπολογιστή (VGA)
(7N520089)



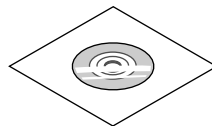
Τηλεχειριστήριο
(7N901051)



Μπαταρίες (AAA x 2)



- Σημαντικές πληροφορίες (Για τη Βόρεια Αμερική: 7N8N4364) (Για άλλες χώρες, εκτός της Βόρειας Αμερικής: 7N8N4364 και 7N8N4374)
- Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης (7N8N4385)/(7N8N4395)



NEC Projector CD-ROM
User's manual (PDF) and the
utility software
(7N952006)

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

- Στο παρόν εγχειρίδιο, επεξηγείται κυρίως το μοντέλο M402W.
- Ωστόσο, η εμφάνιση της συσκευής προβολής είναι ελαφρώς διαφορετική μεταξύ των μοντέλων M402W, M362W, M322W, M402X, M362X, M322X, M282X, M402H και M322H, η απεικόνιση της κονσόλας της συσκευής M402W, M362W, M322W, M402X, M362X, M322X, M282X χρησιμοποιείται για επεξηγήσεις.

② Εισαγωγή στη συσκευή προβολής

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

Συγχαρητήρια για την αγορά της συσκευής προβολής

Αυτός ο προβολέας είναι ένας από τους καλύτερους διαθέσιμους προβολείς σήμερα. Ο προβολέας σας δίνει τη δυνατότητα να προβάλετε ακριβείς εικόνες έως και 300 ιντσών (150 ιντσών για μοντέλα μικρής εμβέλειας) απέναντι (διαγώνια μέτρηση) από τον H/Y σας ή υπολογιστή Mac (επιτραπέζιο ή φορητό), συσκευή βίντεο, συσκευή αναπαραγωγής DVD ή φωτογραφική μηχανή εγγράφων σας.

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε επιφάνεια τραπέζιου ή βάσης και για να προβάλλετε εικόνες από το πίσω μέρος της οθόνης. Έχετε τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε μόνιμα τη συσκευή προβολής στην οροφή^{*1}. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο ασύρματα.

^{*1} Μην επιχειρείτε να τοποθετήσετε μόνοι σας τη συσκευή προβολής στην οροφή.

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 οποιουδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς οικοδόμησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται:

- **0,2 W (100-130 V AC)/0,38 W (200-240 V AC) σε κατάσταση αναμονής με τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας**

Μπορείτε να θέσετε τον προβολέα σε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ επιλέγοντας [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 0,2W(100-130V AC)/0,38W(200-240V AC)

ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ: 2,5W(100-130V AC)/2,9W(200-240V AC)

- **Μετρητής άνθρακα**

Αυτή η λειτουργία θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO₂ (κιλά) όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].

Η ποσότητα μείωσης της εκπομπής του CO₂ θα εμφανιστεί στο μήνυμα επιβεβαίωσης την ώρα της διακοπής τροφοδοσίας και στις πληροφορίες (INFO) του μενού επί της οθόνης.

- **Διάρκεια ζωής λυχνίας έως 8.000 ώρες^{*3}**

Η χρήση της Οικονομικής λειτουργίας σας επιτρέπει να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα της συσκευής προβολής έως 8.000 ώρες (έως 3.500 ώρες σε λειτουργία ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓ).

M282X: έως και 10.000 ώρες (έως και 4.500 ώρες με ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓ).

- **Δεν απαιτείται αντικατάσταση φίλτρου**

Δεδομένου ότι ο προβολέας δεν έχει φίλτρο, δεν απαιτείται αντικατάσταση φίλτρου.

- **Δύο θύρες εισόδου HDMI παρέχουν ψηφιακό σήμα**

Οι δύο υποδοχές HDMI παρέχουν ψηφιακά σήματα συμβατά με HDCP. Η θύρα εισόδου HDMI υποστηρίζει επίσης ηχητικό σήμα.

- **Υποστηρίζεται ενσωματωμένο ηχείο 20 W για ολοκληρωμένη λύση ήχου /είσοδο μικροφώνου**

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μονοφωνικό ηχείο ισχύος 20 watt για να παράσχει την αναγκαία ένταση ήχου για μεγάλους χώρους, ή μπορεί να χρησιμοποιηθεί δυναμικό μικρόφωνο ή μικρόφωνο με πυκνωτή.

- **Το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο σας παρέχει τη δυνατότητα να αντιστοιχίσετε ένα 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.

- **Αυτόματη κατακόρυφη διόρθωση keystone**

Το χαρακτηριστικό αυτόματη βασική γραμμή παρέχει τη δυνατότητα στη συσκευή προβολής να εντοπίζει αυτόματα τη σωστή κλίση και την κάθετη παραμόρφωση.

- **Οθόνη USB**

Η χρήση ενός εμπορικά διαθέσιμου καλωδίου USB (συμβατού με τις προδιαγραφές USB 2.0) για σύνδεση του υπολογιστή

με τον προβολέα σας παρέχει τη δυνατότητα να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή σας στον προβολέα χωρίς να χρειάζεστε το παραδοσιακό καλώδιο υπολογιστή (VGA).

- **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 ασύρματη μονάδα USB LAN.
- **Προγράμματα λογισμικού (Υποστήριξη χρήστη) που περιέχονται στο παρεχόμενο CD-ROM**
Ο παρεχόμενος Προβολέας NEC περιλαμβάνει τρία προγράμματα: Virtual Remote Tool, Image Express Utility Lite (για Windows/Mac OS), PC Control Utility Pro 4 (για Windows)/5 (για Mac OS).
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.
- **Δυνατότητα μεταφοράς ήχου (μόνο για Windows)**
Η εφαρμογή Image Express Utility Lite σας επιτρέπει να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή και τον ήχο στον προβολέα μέσω δικτύου ή μέσω σύνδεσης USB.
* Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου είναι διαθέσιμη μόνο όταν ο υπολογιστής συνδέεται με τον προβολέα σε διομότιμο δίκτυο.
- **Χαρακτηριστικά ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. και ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓ.**
Τα χαρακτηριστικά ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP.), ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. και ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. μειώνουν την ανάγκη για συνεχή χρήση του πλήκτρου POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) από το τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής.
- **Λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.**
Ο προβολέας είναι προκαθορισμένος από το εργοστάσιο, ώστε να απενεργοποιηθεί αυτόματα αν δεν υπάρχει σήμα μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. Αν δεν χρειάζεστε αυτή την προκαθορισμένη λειτουργία, ακυρώστε την από το μενού OSD. Ανατρέξτε στη σελίδα 104 για περισσότερες πληροφορίες.
- **Εμπόδιση μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής**
Βελτιωμένες έξυπνες ρυθμίσεις ασφαλείας για προστασία της λέξης-κλειδί, κλειδωμά του πίνακα ελέγχου της κονσόλας, υποδοχή ασφαλείας και άνοιγμα αλυσίδας ασφαλείας για εμπόδιση της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, ρυθμίσεις και αποτροπή κλοπής.
- **Υψηλή ανάλυση έως WUXGA**
Οθόνη υψηλής ανάλυσης - συμβατή μέχρι και με τα μοντέλα WUXGA, XGA (M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS)/WXGA (M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS) /φυσική ανάλυση Full HD (M402H/M322H).
- **Υποστηρίζονται εικόνες 3D**
Ο προβολέας παρέχει εικόνες 3D σε ένα χρήστη που φοράει γυαλιά 3D που διατίθενται στο εμπόριο.
- **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 χρήστη

Ο πιο γρήγορος τρόπος για να ξεκινήσετε είναι να μη βιαστείτε και να τα κάνετε όλα σωστά την πρώτη φορά. Αφιερώστε μερικά λεπτά για να διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήστη. 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.

Συγκριτικός Πίνακας των Κύριων Χαρακτηριστικών

Τα κύρια χαρακτηριστικά ποικίλλουν ανάλογα με το μοντέλο ως εξής.

	Πρότυπα Μοντέλα με Εκτεταμένο Πίνακα			Πρότυπα Μοντέλα				Μοντέλα Μικρής Εμβέλειας με Εκτεταμένο Πίνακα		Μοντέλα μικρής εμβέλειας	Μοντέλο Full HD (Πλήρους υψηλής ευκρίνειας)	
	M402W	M362W	M322W	M402X	M362X	M322X	M282X	M352WS	M302WS	M332XS	M402H	M322H
Φυσικός Λόγος Διαστάσεων	16:10 Ευρύ			4:3 Πρότυπο				16:10 Ευρύ		4:3 Πρότυπο	16:9 Υψηλή ορατότητα	
Φυσική Ανάλυση (κουκκίδες x γραμμές* ¹)	WXGA (1280 x 800)			XGA (1024 x 768)				WXGA (1280 x 800)		XGA (1024 x 768)	Full HD (1920 x 1080)	
Μέγεθος Οθόνης	30" - 300"							60" - 150"			30"-300"	
Απόσταση Προβολής	0,75–13,5 m			0,89–15,9 m				0,57–1,5 m		0,68–1,8 m	0,74–14,08 m	
Εξόδος φωτός * ₂ * ₃ σε ΑΠΕΝΕΡΓ για ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	4000 lumens	3600 lumens	3200 lumens	4000 lumens	3600 lumens	3200 lumens	2800 lumens	3500 lumens	3000 lumens	3300 lumens	4000 lumens	3200 lumens
Χρόνος Αντικατάστασης Λυχνίας (μέσος όρος)	ΑΠΕΝΕΡΓ για ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΕΝΕΡΓ. για ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (H)											
	3500/8000						4500/10000	3500/8000				
Μοντέλο Λυχνίας	NP30LP	NP29LP	NP28LP	NP30LP	NP29LP	NP28LP	NP27LP	NP30LP	NP28LP	NP30LP		
Ισχύς Λυχνίας (AC)	270 W	250 W	225 W	270 W	250 W	225 W	200 W	270 W	225 W	270 W		
Zoom	Χρήση του χειροκίνητου μοχλού zoom							Χρήση της λειτουργίας [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ] από το μενού			Χρήση του χειροκίνητου μοχλού zoom	
Εστίαση	Χρήση του χειροκίνητου δακτυλίου εστίασης							Χρήση του χειροκίνητου μοχλού εστίασης			Χρήση του χειροκίνητου δακτυλίου εστίασης	

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές, ανατρέξτε στις σελίδες 138 έως 143.

*1 Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.

*2 Αυτή είναι η τιμή εξόδου φωτός (lumens) όταν η λειτουργία [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] έχει οριστεί σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Αν έχει επιλεγθεί άλλη λειτουργία ως λειτουργία [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], η τιμή εξόδου φωτός ενδέχεται να μειωθεί λίγο.

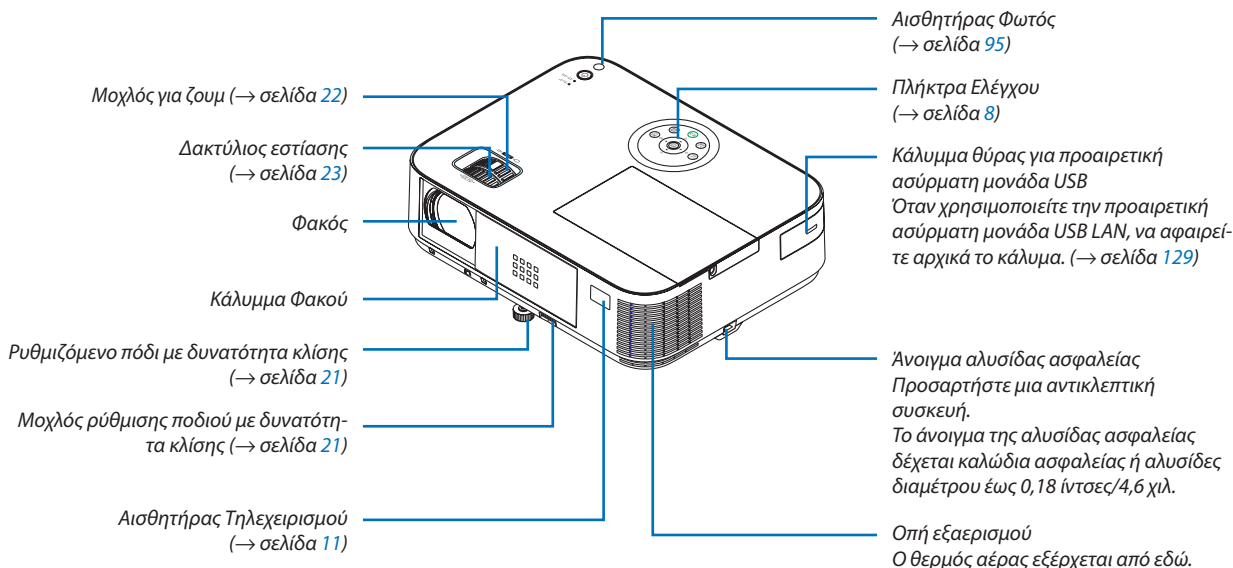
*3 Συμμόρφωση με το ISO21118-2005

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Το όνομα μοντέλου βρίσκεται πάνω στο περίβλημα.

③ Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής

Εμπρός/Επάνω

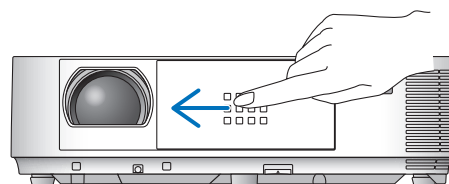
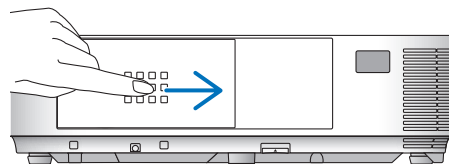
[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H]



Άνοιγμα και κλείσιμο του καλύμματος του φακού

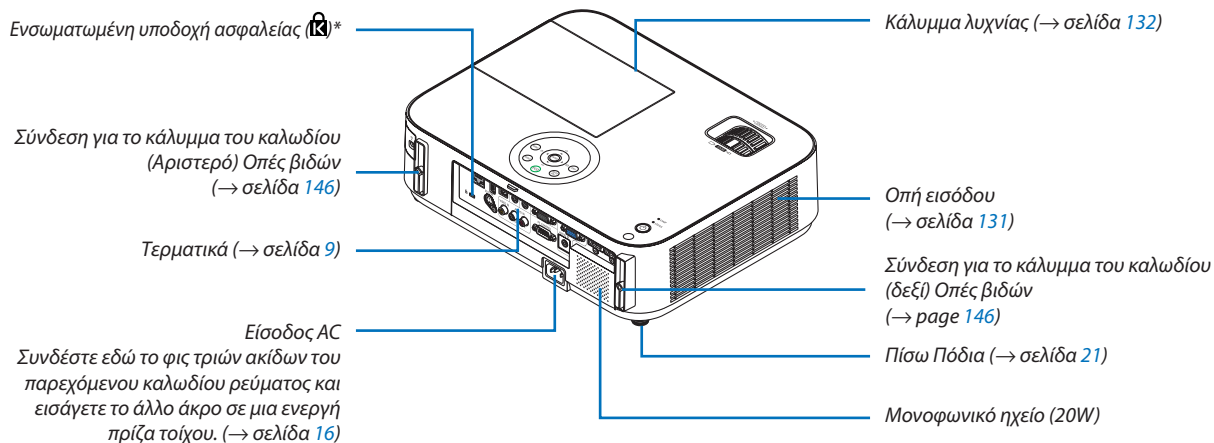
Σύρετε το κάλυμμα φακού προς τα δεξιά για να ξεσκεπάσετε τον φακό.

Για να καλύψετε τον φακό, κυλήστε το κάλυμμα φακού προς τα αριστερά.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

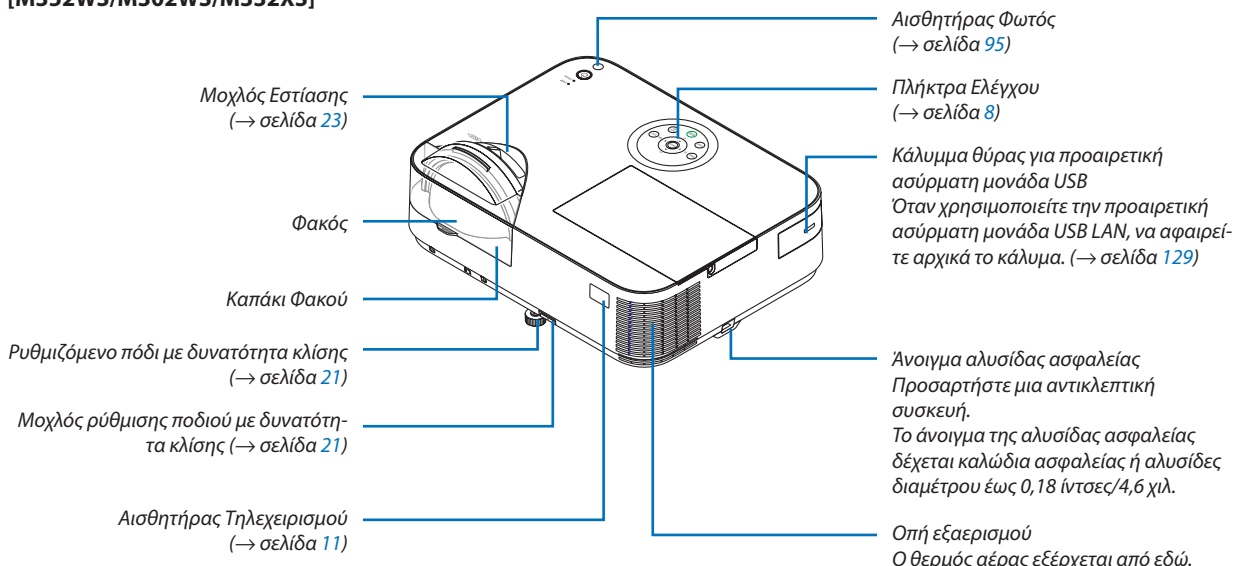
- Το κάλυμμα του φακού λειτουργεί σε συνδυασμό με τη λειτουργία σίγασης AV. Το κλείσιμο του καλύμματος του φακού απενεργοποιεί την εικόνα και τον ήχο κατά την κανονική λειτουργία της συσκευής προβολής. Αν το ανοίξετε αποκαθίσταται η εικόνα και ο ήχος. Με το κάλυμμα του φακού κλειστό απενεργοποιείται η εικόνα και ο ήχος, ωστόσο, η λυχνία παραμένει αναμμένη. Αν η συσκευής προβολής παραμείνει έτσι για περίπου 2 ώρες, θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
- Να μην τραβάτε το κάλυμμα του φακού με υπερβολική δύναμη ούτε να ασκείτε μεγάλη πίεση προς την επάνω ή την κάτω κατεύθυνση. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο μηχανισμό ολίσθησης του καλύμματος του φακού!

Πίσω**[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H]**

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

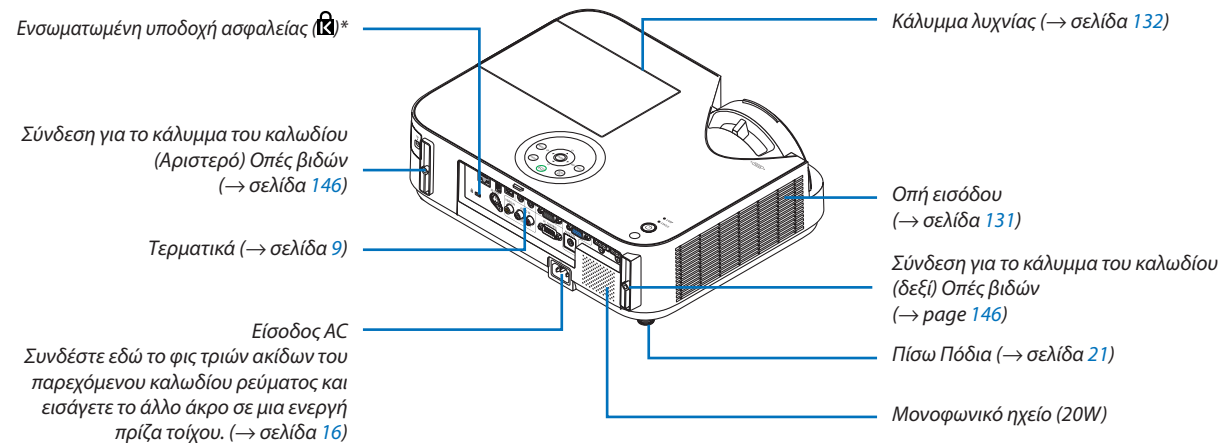
Εμπρός/Επάνω

[M352WS/M302WS/M332XS]



Πίσω

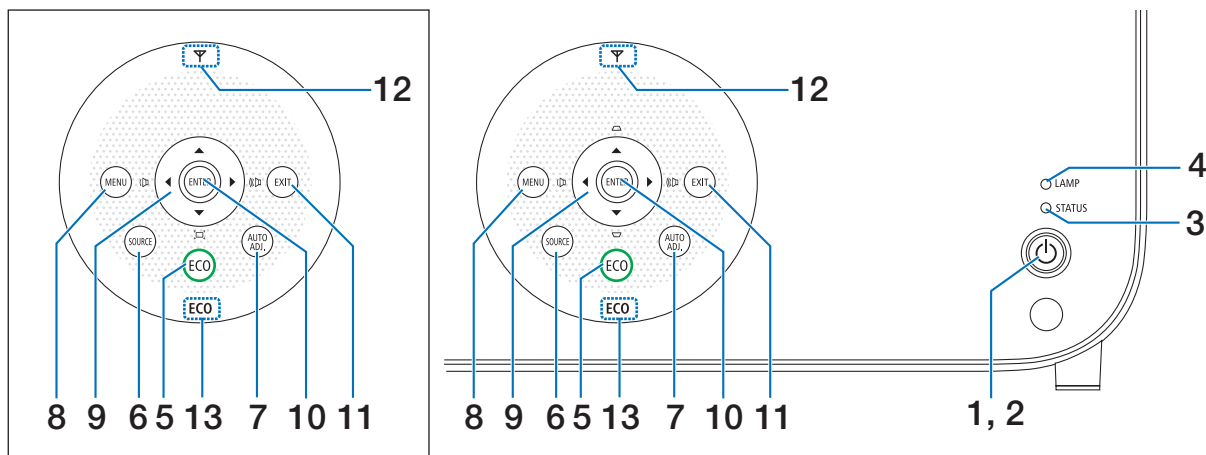
[M352WS/M302WS/M332XS]



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

Κύρια χαρακτηριστικά

M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/ M352WS/M302WS/M332XS
M322X/M282X/M402H/M322H



1. Πλήκτρο POWER (Λειτουργία)

(→ σελίδα 17, 29)

2. Ενδεικτική λυχνία POWER (Λειτουργία)

(→ σελίδα 16, 17, 29, 135)

3. Ενδεικτική λυχνία STATUS (Κατασταση)

(→ σελίδα 135)

4. Ενδεικτική λυχνία LAMP

(→ σελίδα 132, 135)

5. Πλήκτρο ECO (Οικολογική λειτουργία)

(→ σελίδα 33)

6. Πλήκτρο SOURCE (πηγής)

(→ σελίδα 19)

7. Πλήκτρο AUTO ADJ. (Αυτοματη ρυθμιση)

(→ σελίδα 28)

8. Πλήκτρο MENU (Μενού)

(→ σελίδα 80)

[M352WS/M302WS/M332XS]

9. ▲▼◀▶ / Πλήκτρα έντασης ήχου ◀▶ /
Πλήκτρα βασικής γραμμής ▲▼

(→ σελίδα 24, 28, 80)

[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/
M402H/M322H]

9. ▲▼◀▶ / Πλήκτρα έντασης ήχου ◀▶ /
Πλήκτρο Keystone ▼ (⏏)

(→ σελίδα 24, 28, 80)

10. Πλήκτρο ENTER

(→ σελίδα 80)

11. Πλήκτρο EXIT (Εξόδου)

(→ σελίδα 80)

12. Ένδειξη Ασύρματου LAN (📶)

Όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος με τοποθετημένη την προαιρετική μονάδα ασύρματου LAN, η ένδειξη θα ανάψει μπλε.

(→ σελίδα 128)

13. Ένδειξη ECO

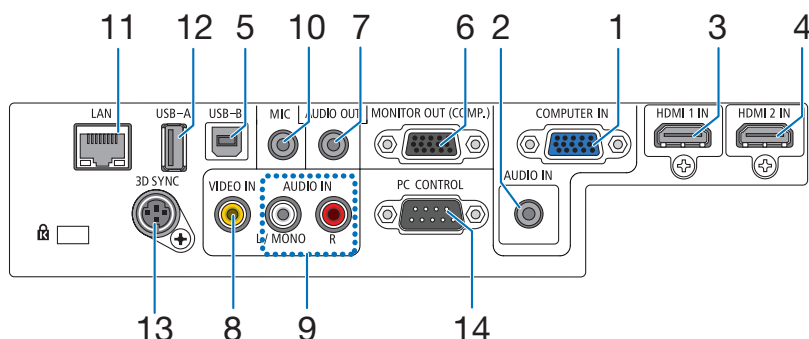
Όταν η ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί σε επιλογή διαφορετική από [ΑΠΕΝΕΡΓ], αυτή η ένδειξη ανάβει πράσινη.

(→ σελίδα 33)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

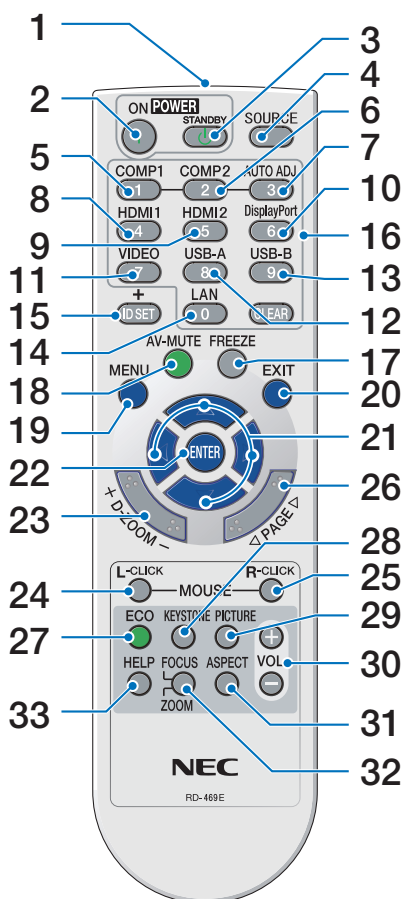
- Όλα τα κουμπιά εκτός από το ▲▼◀▶ θα ανάψουν όταν τα πιέσετε. Ο φωτισμός θα απενεργοποιηθεί εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία με τα κουμπιά για 90 δευτερόλεπτα.

Χαρακτηριστικά Τερματικών



1. **COMPUTER IN** (Υποδοχή εισόδου υπολογιστή) / Υποδοχή εισόδου Component (Mini D-Sub 15 ακίδων)
(→ σελίδα 121, 123, 125)
2. Υποδοχή Mini COMPUTER AUDIO IN (Υποδοχή εισόδου ηχου υπολογιστή) (Στερεοφωνικό Mini)
(→ σελίδα 121, 123, 125)
3. Σύνδεσμος HDMI 1 IN (Υποδοχή εισόδου HDMI 1) (Τύπος A)
(→ σελίδα 121, 126)
4. Σύνδεσμος HDMI 2 IN (Υποδοχή εισόδου HDMI 2) (Τύπος A)
(→ σελίδα 121, 126)
5. Θύρα USB-B (Τύπος B)
(→ σελίδα 44, 45)
6. Σύνδεσμος MONITOR OUT (COMP) (Υποδοχή εξόδου οθονης) (Υπολογιστής) (Mini D-Sub 15 ακίδων)
(→ σελίδα 123)
7. Υποδοχή AUDIO OUT Mini (Στερεοφωνικό Mini)
(→ σελίδα 123)
8. Σύνδεσμος VIDEO IN (Υποδοχή εισόδου βιντεο) (RCA)
(→ σελίδα 124)
9. VIDEO AUDIO IN L/MONO, R (RCA) (Υποδοχή εισόδου βιντεο I/mono, R (RCA))
(→ σελίδα 124)
10. Υποδοχή Εισόδου MIC (Μίνι Μονοφωνική)
(→ σελίδα 71)
11. Θύρα LAN (RJ-45)
(→ σελίδα 127)
12. Θύρα USB-A (Τύπος A)
(→ σελίδα 74)
13. 3D SYNC (Mini DIN 4 ακίδων)
(→ σελίδα 67)
14. Θύρα ελέγχου Η/Υ [PC CONTROL] (D-Sub 9 ακίδων)
(→ σελίδα 149)
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 149.

4 Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου

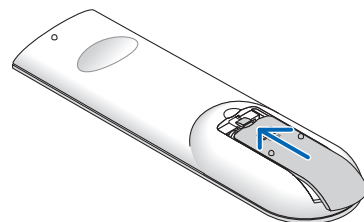
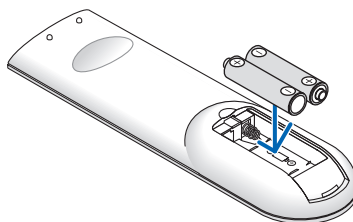
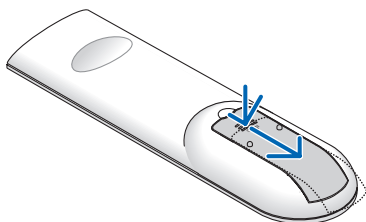


1. Πομπός υπέρυθρων ακτίνων
(→ σελίδα 11)
2. Πλήκτρο POWER ON
(→ σελίδα 17, 29)
3. Πλήκτρο STANDBY
(→ σελίδα 29)
4. Πλήκτρο SOURCE
(→ σελίδα 19)
- 5, 6. Πλήκτρο COMP1/COMP2
(→ σελίδα 19)
(Το κουμπί COMP2 δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά προβολών.)
7. Πλήκτρο AUTO ADJ.
(→ σελίδα 28)
- 8, 9. Πλήκτρο HDMI1/HDMI2
(→ σελίδα 19)
10. Πλήκτρο DisplayPort
(Αυτό το κουμπί δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά προβολών)
(→ σελίδα 19)
11. Πλήκτρο VIDEO
(→ σελίδα 19)
12. Πλήκτρο USB-A
(→ σελίδα 19, 74)
13. Πλήκτρο USB-B
(→ σελίδα 19)
14. Πλήκτρο LAN
(→ σελίδα 19)
15. Πλήκτρο ID SET
(→ σελίδα 100)
16. Πλήκτρο αριθμητικού πληκτρολογίου/Πλήκτρο CLEAR
(→ σελίδα 100)
17. Πλήκτρο FREEZE
(→ σελίδα 31)
18. Πλήκτρο AV-MUTE
(→ σελίδα 31)
19. Πλήκτρο MENU
(→ σελίδα 80)
20. Πλήκτρο EXIT
(→ σελίδα 80)
21. Πλήκτρο ▲▼◀▶
(→ σελίδα 80)
22. Πλήκτρο ENTER
(→ σελίδα 80)
23. Πλήκτρο D-ZOOM (+)(-)
(→ σελίδα 31)
24. Πλήκτρο MOUSE L-CLICK*
(→ σελίδα 44)
25. Πλήκτρο MOUSE R-CLICK*
(→ σελίδα 44)
26. Πλήκτρο Σελίδα ▽/△
(→ σελίδα 44)
27. Πλήκτρο ECO
(→ σελίδα 33)
28. Πλήκτρο KEYSTONE
(→ σελίδα 25)
29. Πλήκτρο PICTURE
(→ σελίδα 86, 88)
30. Πλήκτρο VOL. (+)(-)
(→ σελίδα 28)
31. Πλήκτρο ASPECT
(→ σελίδα 91)
32. Πλήκτρο FOCUS/ZOOM
Το κουμπί ZOOM λειτουργεί μόνο στα μοντέλα μικρής εμβέλειας. Το κουμπί FOCUS δεν λειτουργεί σε αυτή τη σειρά προβολών.
33. Πλήκτρο HELP
(→ σελίδα 111)

* Τα πλήκτρα MOUSE L-CLICK (ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΚΛΙΚ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ) και MOUSE R-CLICK (ΔΕΞΙΟ ΚΛΙΚ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ) λειτουργούν μόνο όταν έχει συνδεθεί καλώδιο USB στον υπολογιστή σας.

Τοποθέτηση μπαταρίας

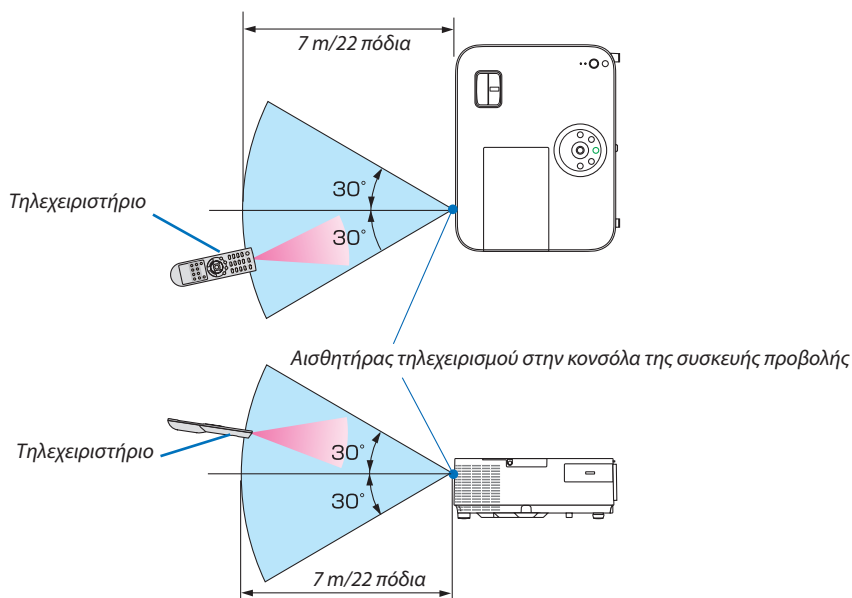
- 1** Πιέστε σταθερά και ολισθήστε το κάλυμμα της μπαταρίας μέχρι να εξέλθει.
- 2** Τοποθετήστε νέες μπαταρίες (AAA). Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/-).
- 3** Ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς 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 22 ποδιών/7 μ. 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 αντανάκλα δυνατό φως στον αισθητήρα. Οι αδύναμες μπαταρίες εμποδίζουν επίσης το σωστό χειρισμό της συσκευής προβολής από το τηλεχειριστήριο.

⑤ Περιβάλλον λειτουργίας για το Λογισμικό που περιλαμβάνεται στο CD-ROM

Ονομασίες και χαρακτηριστικά των προγραμμάτων λογισμικού συνολικής χρήσης

Ονομασία του προγράμματος λογισμικού	Χαρακτηριστικά
Virtual Remote Tool (Μόνο Windows)	Πρόκειται για ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για το χειρισμό ενεργοποίησης/απενεργοποίησης λειτουργίας και για την επιλογή πηγής του προβολέα από τον υπολογιστή σας μέσω του παρεχόμενου καλωδίου υπολογιστή (VGA) και άλλων μέσων. (→ σελίδα 38)

Ονομασία του προγράμματος λογισμικού	Χαρακτηριστικά
Image Express Utility Lite	<ul style="list-style-type: none"> Αυτό είναι ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για την προβολή της οθόνης του υπολογιστή σας ή του ήχου από τον υπολογιστή μέσω του καλωδίου USB ή του ενσύρματου/ασύρματου δικτύου. Δεν απαιτείται το καλώδιο υπολογιστή (VGA). (→ σελίδα 58) Η λειτουργία Geometric Correction Tool (GCT) σας επιτρέπει να διορθώνετε την παραμόρφωση των εικόνων που προβάλλονται σε καμπυλωτό τοίχο. (→ σελίδα 65)
Image Express Utility Lite για Mac OS	<ul style="list-style-type: none"> Αυτό είναι ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για προβολή της οθόνης του υπολογιστή σας μέσω του ενσύρματου/ασύρματου δικτύου. Δεν απαιτείται το καλώδιο υπολογιστή (VGA). (→ σελίδα 58, σελίδα 63) Αυτό το πρόγραμμα λογισμικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον χειρισμό ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ισχύος και επιλογής πηγής του προβολέα από τον υπολογιστή σας. * Οι λειτουργίες «Audio transmission (Μετάδοση Ήχου)», «USB Display (Οθόνη USB)» και «GCT» δεν υποστηρίζονται από τα Mac.

Ονομασία του προγράμματος λογισμικού	Χαρακτηριστικά
PC Control Utility Pro 4 PC Control Utility Pro 5 (για Mac OS)	Πρόκειται για ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για το χειρισμό της συσκευής προβολής από τον υπολογιστή όταν ο υπολογιστής και η συσκευή προβολής συνδέονται με LAN (ενσύρματο ή ασύρματο) με σειριακό καλώδιο. (→ σελίδα 54)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το Image Express Utility Lite δεν υποστηρίζει τη λειτουργία "Meeting Mode" στο Image Express Utility 2.0 που περιλαμβάνεται με τα άλλα μοντέλα μας.

Λήψη υποστήριξης

Για πληροφορίες σχετικά με τις ενημερώσεις αυτών των προγραμμάτων λογισμικού, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας:
URL: <http://www.nec-display.com/dl/en/index.html>

Περιβάλλον Λειτουργίας

Το ακόλουθο είναι το περιβάλλον λειτουργίας για το Image Express Utility Lite. Σχετικά με το περιβάλλον λειτουργίας άλλων προγραμμάτων λογισμικού, ανατρέξτε στη λειτουργία βοήθειας κάθε προγράμματος λογισμικού.

[Windows]

Υποστηριζόμενο λειτουργικό	Windows 8 (Core Edition) Windows 8 Pro Windows 8 Enterprise Windows 7 Home Basic Windows 7 Home Premium Windows 7 Professional Windows 7 Ultimate Windows 7 Enterprise Windows Vista Home Basic Windows Vista Home Premium Windows Vista Business Windows Vista Ultimate Windows Vista Enterprise Windows XP Home Edition (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο Windows XP Professional (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο <ul style="list-style-type: none"> • Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας των Windows δεν υποστηρίζεται. • Για να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα μεταφοράς ήχου, απαιτείται Windows 8/Windows 7/Windows Vista Service Pack 1 ή μεταγενέστερο.
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/Windows 7/Windows Vista Απαιτείται αντίστοιχο Pentium M 1.2 GHz ή ανώτερο Απαιτείται Dual core 1.5 GHz ή ανώτερο • Windows XP Απαιτείται αντίστοιχο Pentium M 1.2 GHz ή ανώτερο Απαιτείται Dual core 1.5 GHz ή ανώτερο
Μνήμη	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/Windows 7/Windows Vista Απαιτείται 512 MB ή περισσότερη Συνιστάται 1 GB ή περισσότερη • Windows XP Απαιτείται 256 MB ή περισσότερη Συνιστάται 512 MB ή περισσότερη * Για την ταυτόχρονη εκτέλεση των επιπρόσθετων εφαρμογών ενδέχεται να απαιτείται περισσότερη μνήμη.
Επεξεργαστής γραφικών	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/Windows 7/Windows Vista Συνιστάται βαθμολογία "Γραφικών" 3.0 ή μεγαλύτερη του "Δείκτη εμπειρίας των Windows".
Περιβάλλον δικτύου	Ενσύρματο ή ασύρματο LAN συμβατό με TCP/IP * Χρησιμοποιήστε μια συμβατή μονάδα LAN με το πρότυπο Wi-Fi. * Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου απαιτεί 3 Mbps ή μεγαλύτερη απόδοση.
Ανάλυση	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/Windows 7/Windows Vista Απαιτείται SVGA (800 × 600) ή ανώτερο Συνιστάται η ίδια με τη συσκευή προβολής • Windows XP Απαιτείται VGA (640 × 480) ή ανώτερο Συνιστάται η ίδια με τη συσκευή προβολής
Χρώματα οθόνης	Πολλά χρώματα (15 bit, 16 bit) Φυσικά χρώματα (24 bit, 32 bit) (απαιτείται) <ul style="list-style-type: none"> • 256 ή λιγότερα χρώματα δεν υποστηρίζονται.

[Mac]

Υποστηριζόμενο λειτουργικό	Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8
Επεξεργαστής (CPU)	Απαιτείται επεξεργαστής Intel® Core™ Duo 1,5 GHz ή ταχύτερος Συνιστάται επεξεργαστής Intel® Core™ 2 Duo 1,6 GHz ή ταχύτερος * Δεν υποστηρίζεται το PowerPC®
Μνήμη	Απαιτείται 512 MB ή μεγαλύτερη
Περιβάλλον δικτύου	Απαιτείται ενσύρματο ή ασύρματο LAN που υποστηρίζει TCP/IP * Οι παρακάτω προσαρμογείς LAN έχει ελεγχθεί ότι λειτουργούν με την εφαρμογή Image Express Utility Lite: <ul style="list-style-type: none"> • Ενσύρματος προσαρμογέας LAN ενσωματωμένος σε Mac • Ασύρματος προσαρμογέας LAN ενσωματωμένος σε Mac • Προσαρμογέας Ethernet Apple USB • Προσαρμογέας Ethernet Apple Thunderbolt Η "Εύκολη σύνδεση" υποστηρίζει μόνο ασύρματο LAN.
Ανάλυση	Απαιτείται SVGA (800 × 600) ή υψηλότερη Συνιστάται η ίδια με τη συσκευή προβολής
Χρώματα οθόνης	Απαιτούνται 16,70 εκατομμύρια χρώματα

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 16)



Βήμα 2

- Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 17)



Βήμα 3

- Επιλογή πηγής (→ σελίδα 19)



Βήμα 4

- Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας (→ σελίδα 20)
- Διόρθωση της παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] (→ σελίδα 24)



Βήμα 5

- Ρύθμιση εικόνας και ήχου
 - Αυτόματη βελτιστοποίηση σήματος υπολογιστή (→ σελίδα 28)
 - Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου (→ σελίδα 28)



Βήμα 6

- Δημιουργία παρουσίασης



Βήμα 7

- Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 29)



Βήμα 8

- Μετά τη χρήση (→ σελίδα 30)

② Σύνδεση του υπολογιστή σας / Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος

1. Συνδέστε τον υπολογιστή σας στον προβολέα.

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 121.

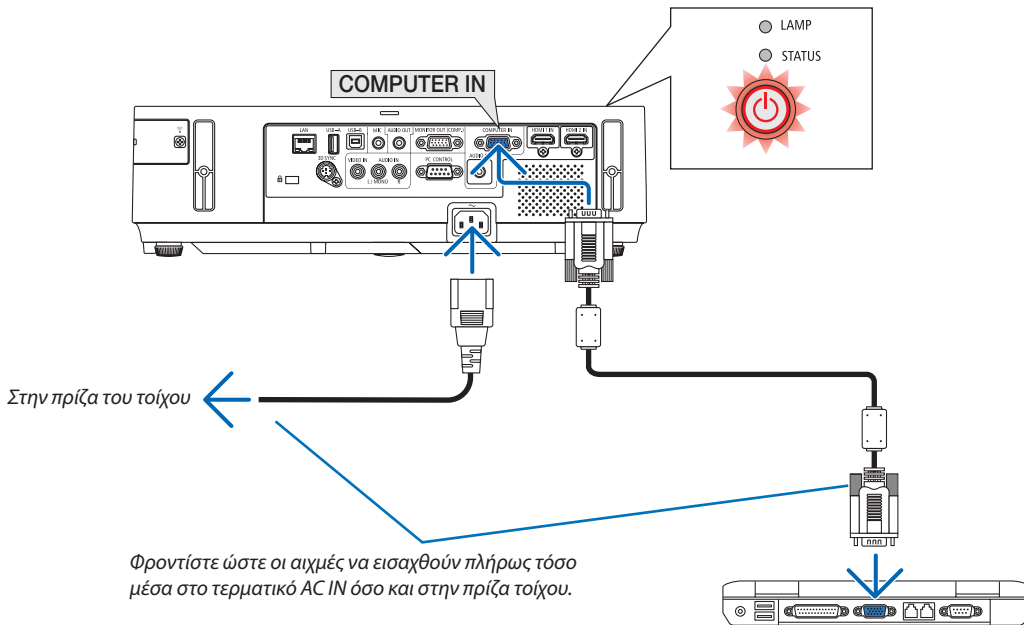
Συνδέστε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA) ανάμεσα στην υποδοχή COMPUTER IN και τη θύρα του υπολογιστή (mini D-Sub 15 ακίδων). Περιστρέψτε τις δύο βίδες χειρός και των δύο υποδοχών για να στερεώσετε το καλώδιο του υπολογιστή (VGA).

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

Αρχικά συνδέστε το παρεχόμενο βύσμα τριών ακίδων του καλωδίου τροφοδοσίας στο τερματικό AC IN της συσκευής προβολής, κατόπιν συνδέστε το άλλο βύσμα του παρεχόμενου καλωδίου τροφοδοσίας στην πρίζα τοίχου.

Η ένδειξη ισχύος του προβολέα θα ανάψει κόκκινη* (λειτουργία αναμονής).

Ανατρέξτε στην ενότητα Ενδεικτικής λυχνίας λειτουργίας. (→ σελίδα 135)



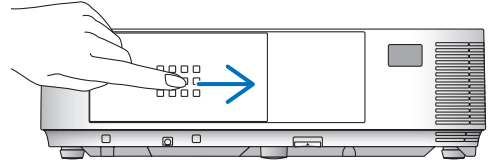
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

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 προσεκτικά όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

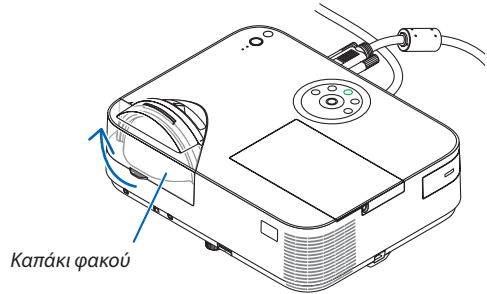
3 Θέστε σε λειτουργία τον προβολέα.

1. Σύρετε το κάλυμμα φακού προς τα δεξιά για να ξεσκεπάσετε τον φακό.



[M352WS/M302WS/M332XS]

1. Αφαιρέστε το καπάκι του φακού.



2. Πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας (POWER) από την κονσόλα του προβολέα ή το πλήκτρο ενεργοποίησης λειτουργίας (POWER ON) από το τηλεχειριστήριο.

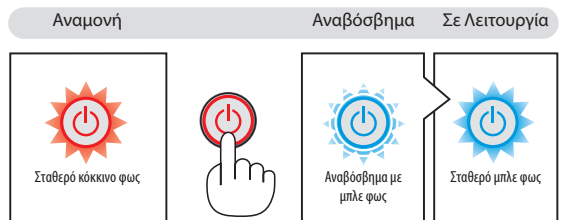
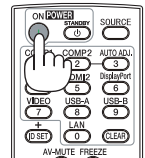
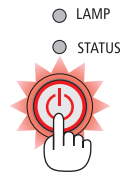
Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας θα ανάψει με μπλε χρώμα και ο προβολέας θα είναι έτοιμος για χρήση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Αν εμφανιστεί το μήνυμα "Η συσκευή προβολής είναι κλειδωμένη! Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης." σημαίνει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]. (→ σελίδα 35)

Αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής σας, βεβαιωθείτε ότι έχετε ενεργοποιήσει την πηγή υπολογιστή ή βίντεο και ότι το κάλυμμα του φακού είναι ανοικτό.

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



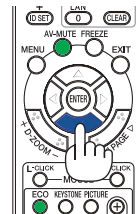
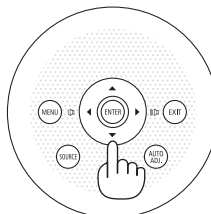
(→ σελίδα 135)

Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής γλώσσας μενού)

Όταν ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά τον προβολέα, θα εμφανιστεί το μενού Εκκίνησης. Αυτό το μενού σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε μία από τις γλώσσες του μενού.

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

1. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲, ▼, ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μία γλώσσα από το μενού.

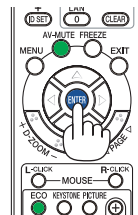
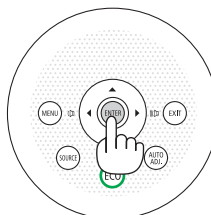


2. Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να εκτελέσετε την επιλογή.

Αφού γίνει αυτό, μπορείτε να προχωρήσετε στη λειτουργία του μενού.

Αν θέλετε, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα μενού αργότερα.

(→ [ΓΛΩΣΣΑ] στη σελίδα 82 και 96)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά την απενεργοποίηση της ηλεκτρικής τροφοδοσίας και έπειτα κατά την ενεργοποίηση μέσω ενός καλωδίου ή ενός αποξεύκτη. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο από την απενεργοποίηση της ηλεκτρικής τροφοδοσίας και τη μετέπειτα νέα ενεργοποίηση. 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 εισάγετέ 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 η λυχνία 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 κλειδώμα απενεργοποιώντας τον. (→ σελίδα 99)
- Αν η λυχνία δεν ανάψει και η ενδεικτική λυχνία STATUS αναβοσβήνει σε κύκλο έξι φορές, 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 της λυχνίας.
- Μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος πριν το φως της λυχνίας γίνει φωτεινό.
- Αν ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής αμέσως μετά την απενεργοποίηση της λυχνίας ή όταν η θερμοκρασία είναι υψηλή, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα και έπειτα η συσκευή προβολής εμφανίζει την εικόνα.

4 Επιλέξτε 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:

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → HDMI1 → HDMI2 → VIDEO → USB-A → LAN → USB-B → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → ...

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

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

Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Πατήστε ένα από τα πλήκτρα COMP1, HDMI1, HDMI2, VIDEO, USB-A, LAN ή USB-B.

Επιλογή προεπιλεγμένης πηγής

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

1. Πιέζοντας το πλήκτρο λειτουργίας.

Θα εμφανιστεί το μενού.

2. Πατήστε το πλήκτρο ► δύο φορές για να επιλέξετε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] και πατήστε το πλήκτρο ▼ ή το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε [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 104)

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

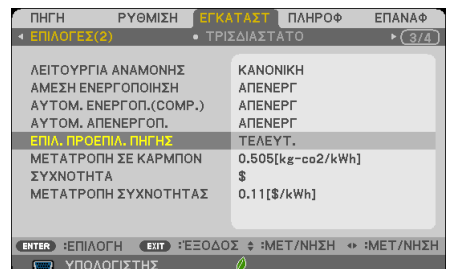
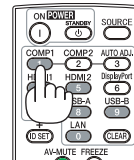
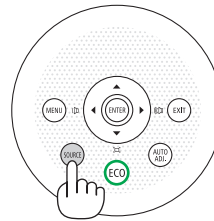
6. Πατήστε το πλήκτρο EXIT (έξοδος) μερικές φορές για να κλείσετε το μενού.

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 είσοδο COMPUTER IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλει την εικόνα του υπολογιστή.
([AYTOM. ENERGOΠ. (COMP.)] → σελίδα 104)
- Στα Windows 7, ένας συνδυασμός των πλήκτρων Windows και P σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε την εξωτερική οθόνη εύκολα και γρήγορα.

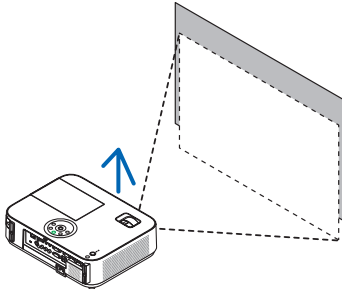


5 Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας

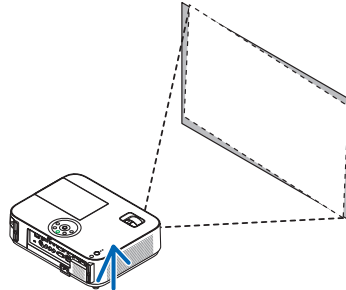
Χρησιμοποιήστε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης, τη λειτουργία ζουμ ή το δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας.

Σ' αυτό το κεφάλαιο παραλείπονται σχέδια και καλώδια για σαφήνεια.

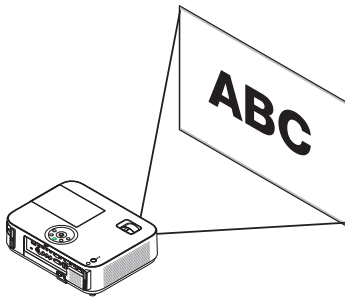
Ρύθμιση της γωνίας λήψης (το ύψος μιας εικόνας)
[Πόδι με δυνατότητα κλίσης] (→ σελίδα 21)



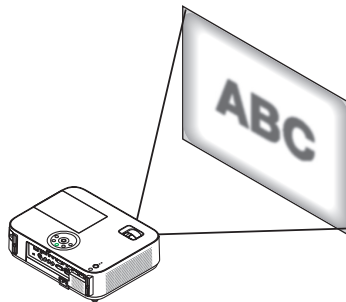
Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας
[Πίσω πόδι→ σελίδα 21]



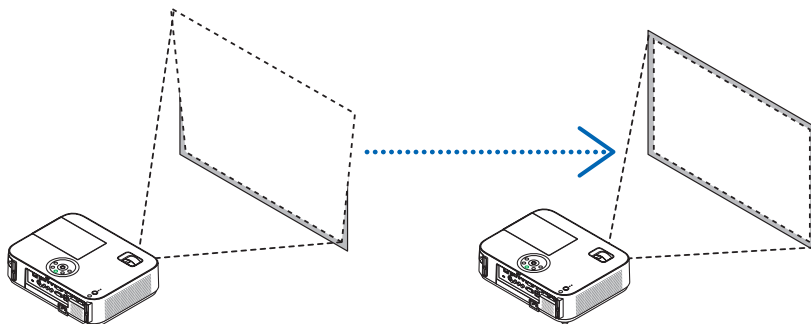
Λεπτές ρυθμίσεις του μεγέθους μιας εικόνας
[Λειτουργία ζουμ] (→ σελίδα 22)



Ρύθμιση της εστίασης
[Λειτουργία εστίασης] (→ σελίδα 23)



Ρύθμιση της παραμόρφωσης βασικής γραμμής (→ σελίδα 24)



* Η λειτουργία Αυτόματης διόρθωσης της βασικής γραμμής είναι ενεργοποιημένη κατά την αποστολή. Για να εκτελέσετε τη διόρθωση της βασικής γραμμής με μη αυτόματο τρόπο, ανατρέξτε στην ενότητα “6. Διόρθωση της βασικής γραμμής με μη αυτόματο τρόπο” στη σελίδα 24.

Ρυθμίστε το πόδι με δυνατότητα κλίσης

1. Ανασηκώστε το μπροστινό άκρο της συσκευής προβολής.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Μην επιχειρήσετε να αγγίξετε την οπή εξαερισμού κατά τη ρύθμιση του ποδιού με δυνατότητα κλίσης καθώς μπορεί να θερμανθεί, ενώ η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη και αφού απενεργοποιηθεί.

2. Ωθήστε και κρατήστε το μοχλό ποδιού με δυνατότητα κλίσης στο μπροστινό μέρος της συσκευής προβολής για να επεκτείνετε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης.

3. Κατεβάστε το μπροστινό μέρος της συσκευής προβολής στο επιθυμητό ύψος.

4. Αφήστε το μοχλό ρυθμιζόμενου ποδιού με δυνατότητα κλίσης για να κλειδώσει το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης.

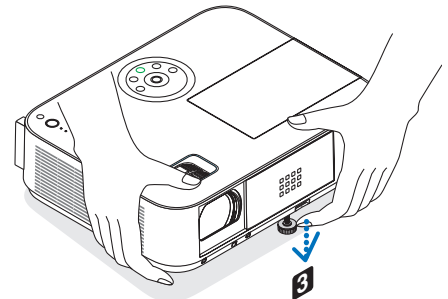
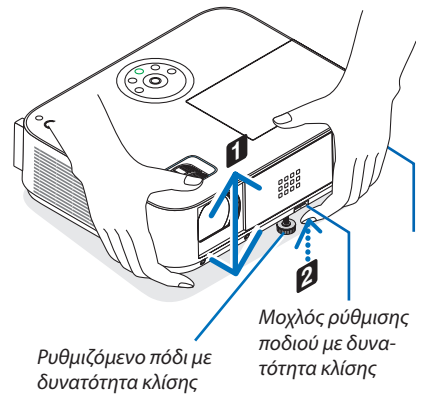
Το πόδι με δυνατότητα κλίσης μπορεί να επεκταθεί έως 2 ίντσες/52 χιλ.

Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης περίπου 10 μοιρών (επάνω) του μπροστινού μέρους της συσκευής προβολής.

Περιστρέψτε το πίσω πόδι στο 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 για μεταφορά ή ανάρτηση (από τον τοίχο ή την οροφή) της συσκευής προβολής μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή προβολής.



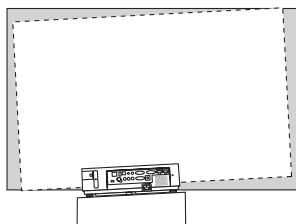
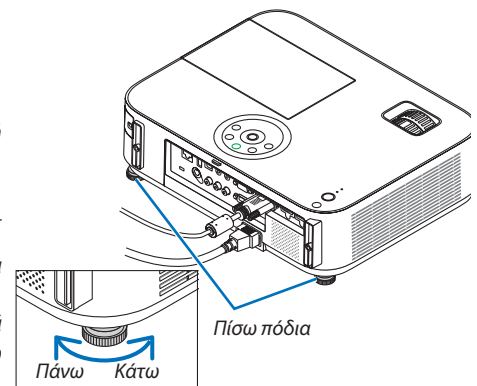
Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας [Πίσω πόδι]

• Περιστρέψτε το πίσω πόδι.

Το πίσω πόδι μπορεί να επεκταθεί έως 1 ίντσες/26,5 mm. Χάρη στην περιστροφή του πίσω ποδιού, η συσκευή προβολής μπορεί να τοποθετηθεί οριζόντια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

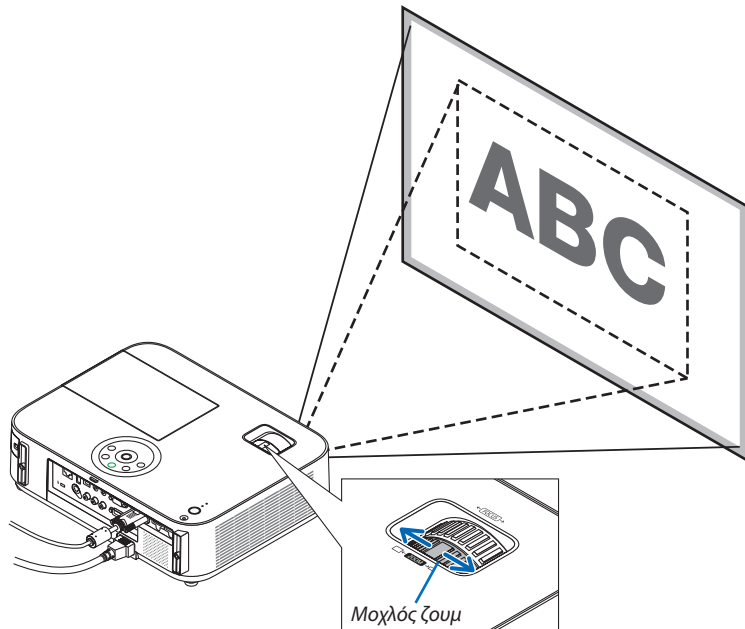
- Να μην επεκτείνετε το πίσω πόδι πέρα από το όριο ύψους του (0,8 ίντσες/21,5 χιλ). Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει την εξαγωγή του πίσω ποδιού από τη συσκευή προβολής.
- Σε περίπτωση που επεκτείνετε το αριστερό πίσω πόδι (όπως φαίνεται από πίσω) η προεξοχή θα ακουμπά στο δάπεδο, επεκτείνετε το δεξί πίσω πόδι κατά 12 mm ή περισσότερο. Σε περίπτωση που επεκτείνετε το δεξί πίσω πόδι η προεξοχή θα ακουμπά στο δάπεδο, επεκτείνετε το αριστερό πίσω πόδι κατά 8 mm.



Ζουμ

[M402X/M362X/M322X/M282X/M402W/M362W/M322W/M402H/M322H]

Χρησιμοποιήστε το μοχλό ζουμ για να προσαρμόσετε το μέγεθος της εικόνας στην οθόνη.



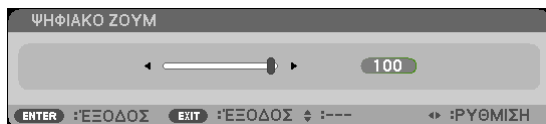
[M332XS/M352WS/M302WS]

Το μέγεθος εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί ηλεκτρονικά από το μενού. Για να το κάνετε αυτό, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

Ρύθμιση με το κουμπί ZOOM στο τηλεχειριστήριο

1. Πατήστε το κουμπί ZOOM.

Θα εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ.



2. Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να προσαρμόσετε το μέγεθος εικόνας.

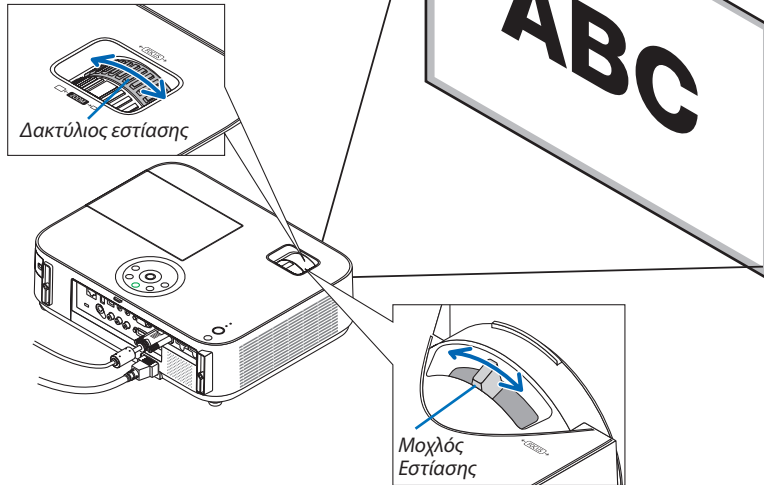
3. Πατήστε το κουμπί EXIT.

Η γραμμή εργαλείων ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ θα κλείσει.

Εστίαση

Χρησιμοποιήστε το δακτύλιο εστίασης για να πετύχετε τη βέλτιστη εστίαση.

**[M402X/M362X/M322X/M282X/M402W/M362W/
M322W/M402H/M322H]**

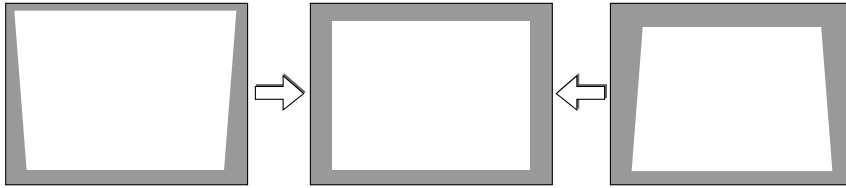


[M332XS/M352WS/M302WS]

Χρησιμοποιήστε το μοχλό FOCUS για να αποκτήσετε τη βέλτιστη εστίαση.

6 Διόρθωση της τραπεζοειδούς παραμόρφωσης μη αυτόματα

Αν η οθόνη έχει κάθετη κλίση, η παραμόρφωση βασικής γραμμής μεγαλώνει. Η λειτουργία Αυτόματης διόρθωσης της βασικής γραμμής είναι ενεργοποιημένη κατά την αποστολή. Για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση μη αυτόματα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

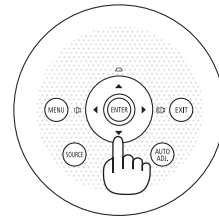
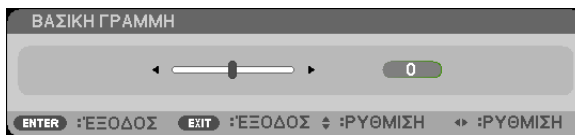
- Η διόρθωση της βασικής γραμμής μπορεί να προκαλέσει αμυδρό θάμπωμα της εικόνας επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.
- Το εύρος διόρθωσης της βασικής γραμμής μπορεί να γίνει πιο μικρό, ανάλογα με το σήμα ή την επιλογή λόγου διαστάσεων.

[M352WS/M302WS/M332XS]

Ρύθμιση με τα πλήκτρα της κονσόλας

1. Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.

Θα εμφανιστεί η γραμμή της βασικής γραμμής.



2. Χρησιμοποιήστε το ▲ ή ▼ για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής.

Η γραμμή της βασικής γραμμής θα κλείσει μετά από ένα χρονικό διάστημα.

3. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Θα κλείσει η γραμμή της βασικής γραμμής.

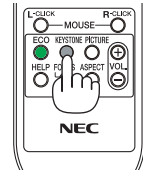
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν εμφανίζεται το μενού, η παραπάνω λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη. Όταν εμφανίζεται το μενού, πατήστε το πλήκτρο MENU για να κλείσετε το μενού και να ξεκινήσετε τη διόρθωση της βασικής γραμμής.
Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΓΕΝΙΚΑ] → [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]. Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις αλλαγές με την επιλογή [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]. (→ σελίδα 94)
- Ο έλεγχος keystone δεν είναι διαθέσιμος με το κουμπί ▲ ή ▼ όταν χρησιμοποιείται η είσοδος [USB-B].

Ρύθμιση με το τηλεχειριστήριο

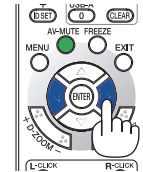
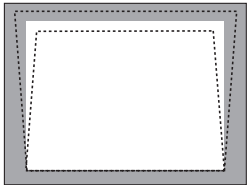
1. Πατήστε το κουμπί **KEYSTONE** (ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ).

Θα εμφανιστεί η γραμμή της βασικής γραμμής.



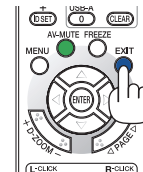
2. Χρησιμοποιήστε το ◀ή ▶ για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής.

Ρυθμίστε έτσι ώστε η δεξιά και η αριστερή πλευρά να είναι παράλληλες.



3. Πιέστε το πλήκτρο **EXIT** (ΕΞΟΔΟΣ).

Θα κλείσει η γραμμή βασικής γραμμής.

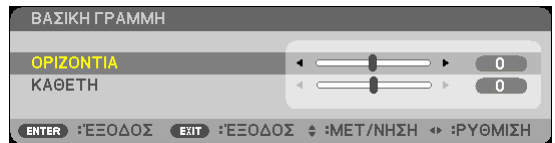


[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H]

1. Πατήστε το πλήκτρο **▼** () στο περίβλημα της συσκευής προβολής όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.

Θα εμφανιστεί η οθόνη Βασικής Γραμμής (Keystone).

- Πατήστε το κουμπί KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.

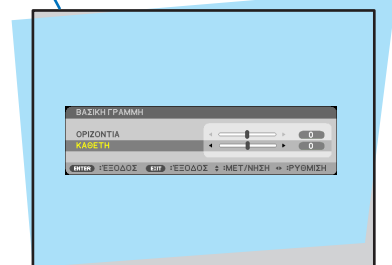


2. Πατήστε το κουμπί **▼** για να επιλέξετε [ΚΑΘΕΤΗ], και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το **◀** ή το **▶**, έτσι ώστε η αριστερή και η δεξιά πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.

- * Προσαρμόστε την κάθετη παραμόρφωση βασικής γραμμής.

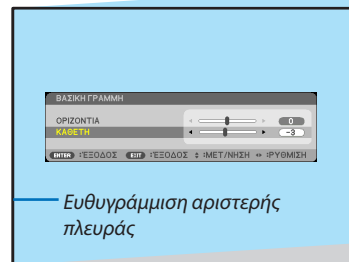
Καρέ οθόνης

Προβαλλόμενη περιοχή



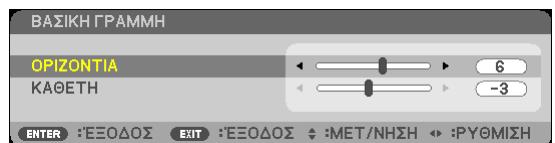
3. Ευθυγραμμίστε την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της οθόνης με την αριστερή (ή δεξιά) πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας.

- Χρησιμοποιήστε τη μικρότερη πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας ως βάση.
- Στο δεξιό παράδειγμα, χρησιμοποιήστε την αριστερή πλευρά ως βάση.



4. Πατήστε το κουμπί **▲** για να επιλέξετε [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το **◀** ή το **▶**, έτσι ώστε η πάνω και η κάτω πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.

- Προσαρμόστε την οριζόντια παραμόρφωση βασικής γραμμής.

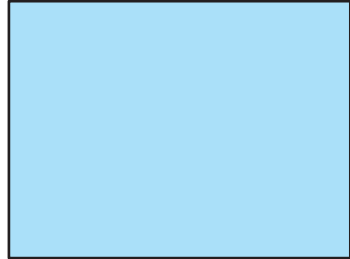


5. Επαναλάβετε τα βήματα 2 και 4 για να διορθώσετε την παραμόρφωση της βασικής γραμμής.

6. Μετά την ολοκλήρωση της διόρθωσης Βασικής Γραμμής, πατήστε το κουμπί EXIT.

Η οθόνη Βασικής Γραμμής θα εξαφανιστεί.

- Για να εκτελέσετε ξανά τη διόρθωση της Βασικής Γραμμής, πατήστε το κουμπί ▼ για να εμφανιστεί η οθόνη Βασικής Γραμμής και επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα 1 έως 6.



7 Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή

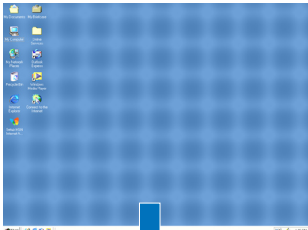
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση)

Αυτόματη βελτιστοποίηση μιας εικόνας υπολογιστή. [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ]

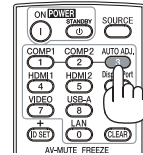
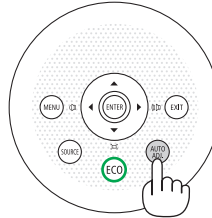
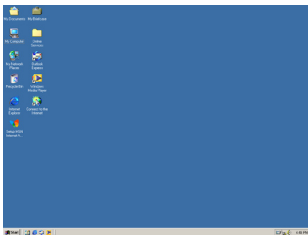
Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιωθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.

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

[Κακή εικόνα]



[Κανονική εικόνα]



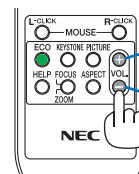
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

- Αν η λειτουργία Auto Adjust δεν μπορεί να βελτιστοποιήσει το σήμα του υπολογιστή, προσπαθήστε να ρυθμίσετε τα εξής [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΑ], [ΡΟΛΟΙ] και [ΦΑΣΗ] μη αυτόματα. (→ σελίδα 89, 90)

8 Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο του ήχου από το ηχείο.



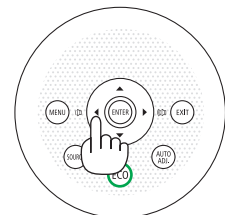
Αύξηση έντασης ήχου

Μείωση έντασης ήχου

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Όταν δεν εμφανίζονται μενού, τα πλήκτρα ◀ και ▶ στην κονσόλα του προβολέα λειτουργούν ως πλήκτρα ελέγχου 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 VIEWER.



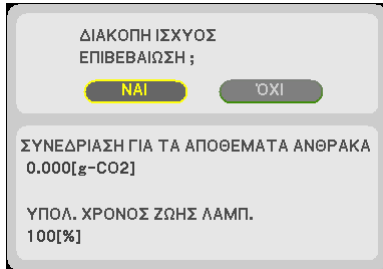
ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]. Για να απενεργοποιήσετε το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ], από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ (1)] → [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] → [ΑΠΕΝΕΡΓ].

9 Θέστε εκτός λειτουργίας τον προβολέα.

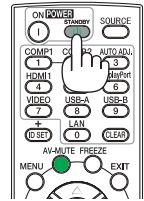
Για να θέσετε εκτός λειτουργίας της συσκευής προβολής:

1. Αρχικά, πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας (⏻) (POWER) από την κονσόλα του προβολέα ή το πλήκτρο απενεργοποίησης λειτουργίας (STANDBY) από το τηλεχειριστήριο.

Το μήνυμα επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί.



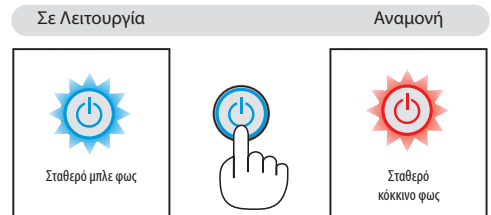
● LAMP
○ STATUS



2. Έπειτα, πατήστε το πλήκτρο ENTER ή το πλήκτρο λειτουργίας (⏻) (POWER) ή απενεργοποίησης λειτουργίας (STANDBY) ξανά.

Μετά την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής, οι ανεμιστήρες ψύξης συνεχίζουν να λειτουργούν για λίγο χρόνο (Χρόνος απενεργοποίησης ψύξης).

Οι ανεμιστήρες ψύξης σταματούν να λειτουργούν όταν η συσκευή προβολής απενεργοποιηθεί και τεθεί σε λειτουργία αναμονής. Όταν βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής, η ένδειξη POWER θα είναι αναμμένη με κόκκινο χρώμα και θα ανάψει η ένδειξη STATUS με πράσινο χρώμα για περίπου 10 δευτερόλεπτα και κατόπιν θα σβήσει μόλις επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].



⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

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 προσεκτικά όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ενώ η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας 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 10 δευτερόλεπτα αφού κάνετε κάποια ρύθμιση ή αλλαγή και κλείσετε το μενού. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ρυθμίσεων.

10 Μετά τη χρήση

Προετοιμασία: Βεβαιωθείτε ότι απενεργοποιήσατε τη συσκευή προβολής.

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
2. Αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια.
 - Αφαιρέστε τη μνήμη USB εάν έχει εισαχθεί στη συσκευή προβολής.
3. Συμπτύξτε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης αν έχει επεκταθεί.

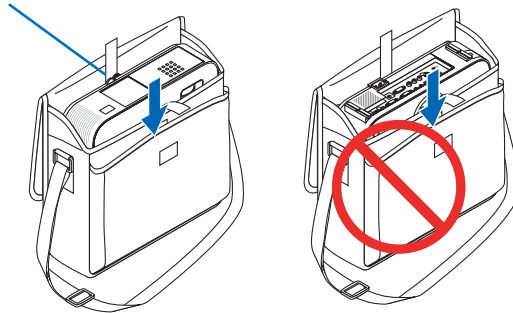
(μόνο M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H)

4. Σύρετε το κάλυμμα του φακού προς τα αριστερά για να σκεπάσετε τον φακό.

5. Τοποθετήστε τον προβολέα και τα εξαρτήματα στη μαλακή θήκη που παρέχεται.

Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής στη μαλακή θήκη με το φακό να είναι στραμμένος προς τα πάνω όπως φαίνεται παρακάτω. Αυτό θα εμποδίσει την πρόκληση βλάβης στο φακό.

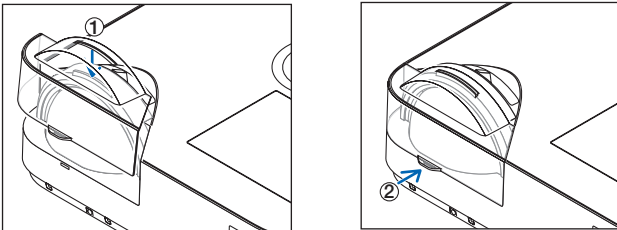
Εισάγετε τη συσκευή προβολής με το φακό να είναι στραμμένος προς τα πάνω



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν τοποθετείτε τη συσκευή προβολής στη μαλακή θήκη, να συμπτύσσετε το πόδι με ρυθμιζόμενη κλίση και το πίσω πόδι. Αν δεν το κάνετε αυτό μπορεί να υποστεί βλάβη η συσκευή προβολής.

(μόνο M352WS/M302WS/M322XS)

4. Επανασυνδέστε το καπάκι του φακού



- ① Βάλτε το καπάκι φακού στο πάνω μέρος του φακού.
- ② Σπρώξτε εντελώς το κάλυμμα του φακού.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Να είστε προσεκτικοί όταν τοποθετείτε τη συσκευή προβολής στη μαλακή θήκη αμέσως μετά τη λειτουργία της. Η κονσόλα της συσκευής προβολής είναι ζεστή.

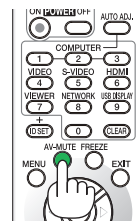
3. Βολικά χαρακτηριστικά

❶ Απενεργοποίηση εικόνας και ήχου

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 της λυχνίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

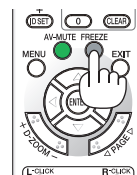
- Μολονότι η εικόνα είναι απενεργοποιημένη, το μενού παραμένει στην οθόνη.
- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο από την υποδοχή AUDIO OUT (Στερεοφωνικό mini).
- Ακόμη και όταν η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί, μπορείτε να αποκαταστήσετε προσωρινά την ισχύ της λυχνίας στο αρχικό της επίπεδο.
- Για να αποκαταστήσετε την εικόνα, ακόμη κι αν πατήσετε το πλήκτρο AV-MUTE αμέσως μετά την έναρξη της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας, η φωτεινότητα της λυχνίας ενδέχεται να μην αποκατασταθεί στο αρχικό της 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.
- Με την εφαρμογή Image Express Utility συμπεριλαμβανομένης USB Οθόνης, πιέζοντας το κουμπί FREEZE θα εξουδετερωθεί ο ήχος προσωρινά κατά την εμφάνιση της παγωμένης εικόνας.



❸ Μεγέθυνση μίας Εικόνας

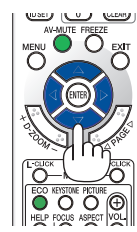
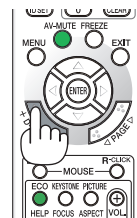
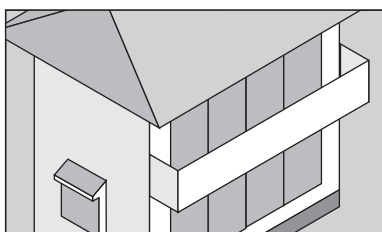
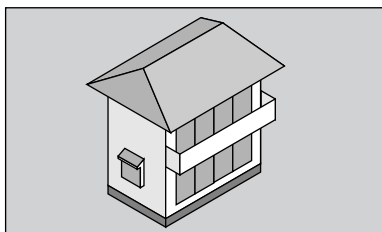
Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μέγιστη μεγέθυνση μπορεί να είναι μικρότερη από τέσσερις φορές, ανάλογα με το σήμα.

Για να γίνει αυτό:

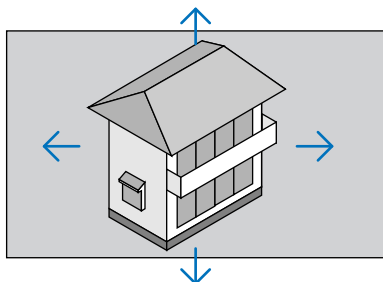
1. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM(+) για να μεγεθύνετε την εικόνα.

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



2. Πατήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶.

Η περιοχή της μεγεθυμένης εικόνας θα μετακινηθεί

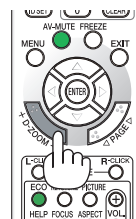


3. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (-).

Κάθε φορά που πατάτε το πλήκτρο D-ZOOM (-), γίνεται σμίκρυνση της εικόνας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:






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



4 Αλλαγή οικολογικής λειτουργίας/Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας

Χρήση οικολογικής λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) αυξάνει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, μειώνοντας παράλληλα την κατανάλωση ρεύματος και περιορίζοντας τις εκπομπές CO₂. Μπορείτε να επιλέξετε τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας λαμπτήρα: Λειτουργίες [ΑΠΕΝΕΡΓ] , [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ].

[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]	Περιγραφή	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας LAMP	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας ECO
[ΑΠΕΝΕΡΓ]	Η φωτεινότητα του λαμπτήρα είναι 100%.		Σβηστή
[ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.] 	Η κατανάλωση ισχύος της λυχνίας θα ελέγχεται μεταξύ [ΑΠΕΝΕΡΓ] και [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] αυτόματα σύμφωνα με το επίπεδο της εικόνας. <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαβάθμιση της φωτεινότητας μπορεί να είναι λιγότερο ορατή ανάλογα με την εικόνα.</i>		Σβηστή
[ΚΑΝΟΝΙΚΗ] 	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα. (περίπου 81% φωτεινότητα σε M402W/M402X/M352WS/M332XS/M402H/M322H και περίπου 76% σε M362W/M362X/M302WS) Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα παραταθεί εάν μειωθεί η κατανάλωση ισχύος του.		Σταθερό πράσινο φως
[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] 	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα (περίπου 60% φωτεινότητα). Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα παραταθεί περισσότερο από εκείνη στη λειτουργία NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) μέσω του κατάλληλου ελέγχου κατανάλωσης ισχύος του λαμπτήρα. Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στη λειτουργία NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ).		Σταθερό πράσινο φως

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:

OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) → AUTO ECO(ΑΥΤΟΜΑΘ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) → NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) → ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) → OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

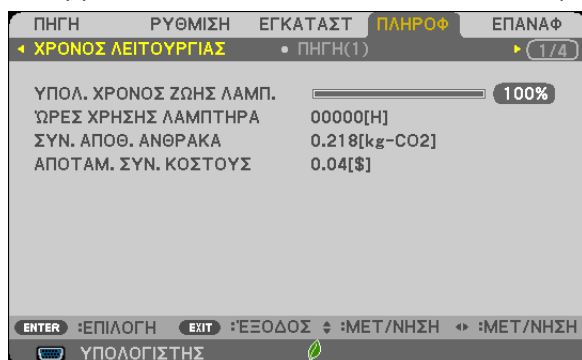
- Οι λειτουργίες ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ελέγχουν τη λυχνία ισχύος. Όταν χρησιμοποιείται και η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και η ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ για τον έλεγχο της λυχνίας ισχύος, ορισμένες εικόνες μπορεί να γίνουν υπερβολικά φωτεινές. Για να αποφύγετε τέτοια φαινόμενα, απενεργοποιήστε τη ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και τη ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ.
- Ενδέχεται η οθόνη να εμφανίσει τρεμούλιασμα αμέσως μετά την επιλογή του στοιχείου μενού για την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.
- Χρησιμοποιώντας το προβολέα στη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ενδέχεται να εμφανιστούν ελλιπείς ενδιάμεσοι τόνοι ανάλογα με την προβολιζόμενη εικόνα.
- Μπορείτε να αλλάξετε την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] χρησιμοποιώντας το μενού. Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ.] → [ΓΕΝΙΚΑ] → [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
- Μπορείτε να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής της λυχνίας και τις ώρες χρήσης της λυχνίας 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 POWER αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα. Η κατάσταση του λαμπτήρα δεν επηρεάζεται ακόμη και όταν αλλάξει η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
- Αφού παρέλθει 1 λεπτό από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει το μήνυμα "Δεν υπάρχει σήμα", μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η λειτουργία [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ].
- 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 σε λειτουργία [ΑΠΕΝΕΡΓ].

Το σύμβολο του θερμομέτρου  υποδηλώνει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει ρυθμιστεί αυτόματα σε λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] επειδή η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.

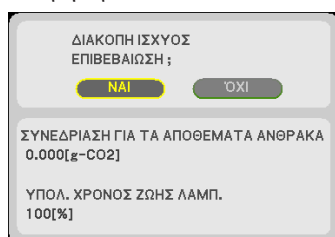
Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [CMETΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]

Αυτή η λειτουργία θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO₂ (κιλά) όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ]. Αυτό το χαρακτηριστικό ονομάζεται [CARBON METER] (ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ).

Υπάρχουν δύο μηνύματα: [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] και [ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ]. Το μήνυμα [TOTAL CARBON SAVINGS] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO₂ από την παράδοση μέχρι σήμερα. Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες στην επιλογή [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] από το [ΠΛΗΡΟΦ] του μενού. (→ σελίδα 111)



Το μήνυμα [CARBON SAVINGS-SESSION] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO₂ ανάμεσα στην αλλαγή σε ECO MODE αμέσως μετά την ενεργοποίηση και την ώρα της απενεργοποίησης. Το μήνυμα [ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ] θα εμφανιστεί στο μήνυμα [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΙΣΤΕ ΒΕΒΑΙΟΙ,] κατά την απενεργοποίηση.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Ο παρακάτω τύπος χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της μείωσης της ποσότητας των εκπομπών CO₂

$$\text{Ποσότητα μείωσης εκπομπών CO}_2 = (\text{Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) για την ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)} - \text{Κατανάλωση ισχύος σε AUTO ECO (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)/NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)/ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) για την ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)}) \times \text{συντελεστής μετατροπής CO}_2$$
 * Όταν απενεργοποιείται η εικόνα με το πλήκτρο AV MUTE ή με το κάλυμμα του φακού κλειστό, αυξάνεται και η ποσότητα μείωσης εκπομπών CO₂.
 * Ο υπολογισμός της ποσότητας μείωσης των εκπομπών CO₂ βασίζεται σε μια δημοσίευση του ΟΟΣΑ (Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης) "CO₂ Emissions from Fuel Combustion, 2008 Edition".
- Η [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] υπολογίζεται με βάση την εξοικονόμηση που καταγράφεται σε διαστήματα 15 λεπτών.
- Αυτός ο τύπος δεν ισχύει για την κατανάλωση ισχύος η οποία δεν επηρεάζεται από το αν η [ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ενεργοποιημένη ή όχι.

5 Εμπόδιση της μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]

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

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

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλείας:

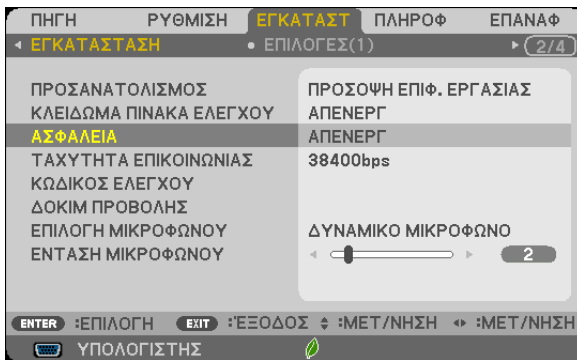
1. Πιέζοντας το πλήκτρο λειτουργίας.

Θα εμφανιστεί το μενού.

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

3. Πατήστε το πλήκτρο ► για να επιλέξετε [INSTALLATION] (εγκατάσταση).

4. Πατήστε το πλήκτρο ▼ τρεις φορές για να επιλέξετε [SECURITY] (ασφάλεια) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

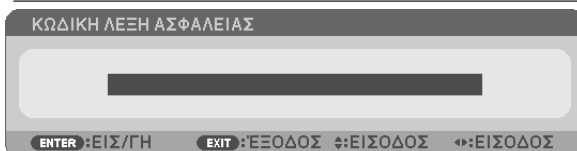
5. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ON] (ενεργοποίηση) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Εμφανίζεται η οθόνη [ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ].

6. Πληκτρολογήστε συνδυάζοντας τα τέσσερα πλήκτρα ▲▼◀▶ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

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



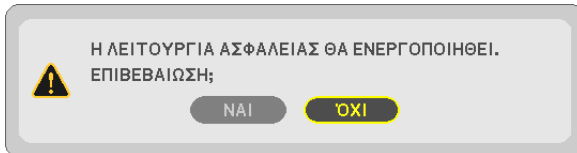
Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΞΗΣ-ΚΛΕΙΔΙ].

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



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβεβαίωσης.

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



Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

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

1. Πιέστε το πλήκτρο POWER.

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

2. Πιέζοντας το πλήκτρο λειτουργίας.



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



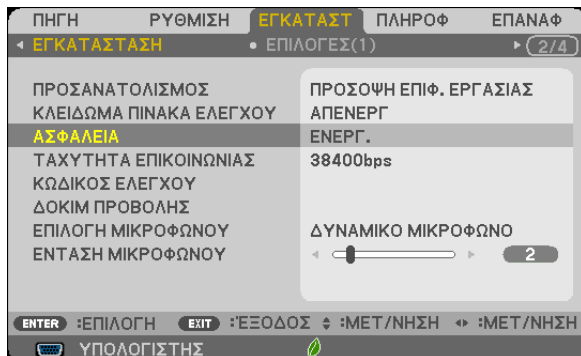
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει μέχρι να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία ή να βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ:

1. Πιέζοντας το πλήκτρο λειτουργίας.

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 ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.



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

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

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

6 Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία του Προβολέα (Virtual Remote Tool)

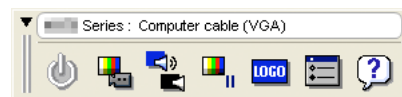
Αν χρησιμοποιήσετε το βοηθητικό λογισμικό "Virtual Remote Tool" που περιλαμβάνεται στο συμπληρωματικό CD-ROM του Προβολέα NEC, η οθόνη Virtual Remote (ή η γραμμή εργαλείων) θα εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή. Αυτό θα σας βοηθήσει να εκτελείτε εργασίες όπως ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της συσκευής προβολής και επιλογή σήματος μέσω του καλωδίου του υπολογιστή (VGA), σειριακού καλωδίου ή σύνδεσης LAN.

Λειτουργίες ελέγχου

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, πάγωμα εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, και λειτουργία τηλεχειριστηρίου στον Η/Υ σας.



Οθόνη Virtual Remote



Γραμμή εργαλείων

Αυτή η ενότητα σας παρέχει μια περιγραφή της προετοιμασίας του Virtual Remote Tool για χρήση.

Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του Virtual Remote Tool, ανατρέξτε στην επιλογή Help (Βοήθεια) του Virtual Remote Tool. (→ σελίδα 43)

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Virtual Remote Tool στον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 39)

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή. (→ σελίδα 41)

Βήμα 3: Ξεκινήστε το Virtual Remote Tool. (→ σελίδα 42)

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool με LAN και με σειριακή σύνδεση. Η σύνδεση USB δεν υποστηρίζεται από το Virtual Remote Tool.
- Για πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά το Virtual Remote Tool, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας:

<http://www.nec-display.com/dl/en/index.html>

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν 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 σύνδεσμο COMPUTER IN κατευθείαν στην υποδοχή της 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.
Σύνδεσμος 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 και Windows XP, απαιτείται το «Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0». Το Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0, 3.0 ή 3.5 διατίθεται από την ιστοσελίδα της Microsoft. Κατεβάστε το και εγκαταστήστε το στον υπολογιστή σας.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Η υποδοχή εισόδου COMPUTER IN της συσκευής προβολής υποστηρίζει το DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Διεπαφή ντολών Καναλιού Δεδομένων Οθόνης). Το DDC/CI είναι μια πρότυπη διεπαφή για αμφίδρομη επικοινωνία ανάμεσα στην οθόνη/τη συσκευή προβολής και τον υπολογιστή.

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Virtual Remote Tool στον υπολογιστή σας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να εγκαταστήσετε το Virtual Remote Tool, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει επίπεδο προνομίων "Διαχειριστή" (Windows 8, Windows 7, Windows Vista and Windows XP).
- Πριν την εγκατάσταση του Virtual Remote Tool, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.

1 Εισαγάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευής προβολή NEC στη μονάδα CD-ROM.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

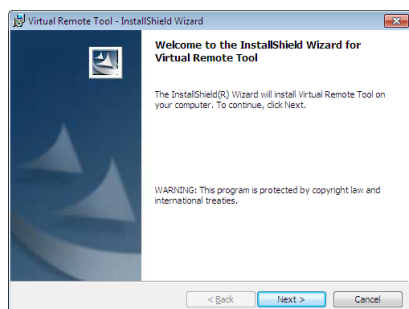
Εάν το παράθυρο του μενού δεν εμφανίζεται, δοκιμάστε την παρακάτω διαδικασία.

Για τα Windows 7:

1. Κάντε κλικ στο στοιχείο **"start"** (έναρξη) στα Windows.
2. Κάντε κλικ στο **"All Programs"** (Όλα τα προγράμματα) → **"Accessories"** (Βοηθήματα) → **"Run"** (Εκτέλεση).
3. Πληκτρολογήστε το όνομα της μονάδας CD-ROM (παράδειγμα: **"Q:\"**) και **"LAUNCHER.EXE"** στο πεδίο **"Name"** (Όνομα). (παράδειγμα: **Q:\LAUNCHER.EXE**)
4. Κάντε κλικ στο **"OK"**.
θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

2 Κάντε κλικ στο **"Install Virtual Remote Tool"** (Εγκατάσταση Virtual Remote Tool) στο παράθυρο του μενού.

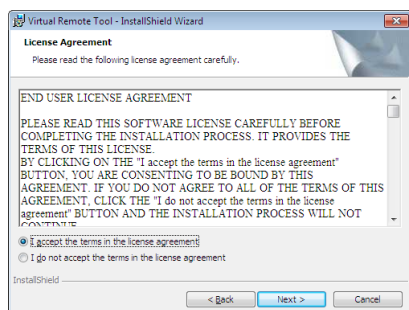
Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα εμφανιστεί το παράθυρο Welcome (Καλώς ορίσατε).

3 Κάντε κλικ στο **"Next"** (Επόμενο).

Θα εμφανιστεί η οθόνη **"END USER LICENSE AGREEMENT"** (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).



Διαβάστε προσεκτικά την **"ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ"**.

4 Εάν συμφωνείτε, επιλέξτε **"I accept the terms in the license agreement"** (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **"Next"** (Επόμενο).

- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.
- Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα επιστρέψετε στο παράθυρο του μενού.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Απεγκατάσταση του Virtual Remote Tool**Προετοιμασία:**

Εξέλθετε από το Virtual Remote Tool πριν την απεγκατάσταση. Για να απεγκαταστήσετε το Virtual Remote Tool, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια "Διαχειριστή" (Windows 8, Windows 7 και Windows Vista) ή προνόμια "Διαχειριστή Υπολογιστή" (Windows XP).

• Στα Windows 7/Windows Vista**1 Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη) και στη συνέχεια στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

2 Κάντε κλικ στο "Uninstall a program" (Απεγκατάσταση προγράμματος) στο "Programs" (Προγράμματα)

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Programs and Features" (Προγράμματα και Δυνατότητες).

3 Επιλέξτε Virtual Remote Tool και κάντε κλικ επάνω του.**4 Κάντε κλικ στο "Uninstall/Change" (Απεγκατάσταση/Αλλαγή) ή "Uninstall" (Απεγκατάσταση).**

• Όταν εμφανιστεί το παράθυρο "User Account Control" (Έλεγχος Λογαριασμού Χρήστη), κάντε κλικ στο "Continue" (Συνέχεια).

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες για να ολοκληρώσετε την απεγκατάσταση.

• Στα Windows XP**1 Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη) και στη συνέχεια στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

2 Κάντε διπλό κλικ στο "Add / Remove Programs" (Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων).

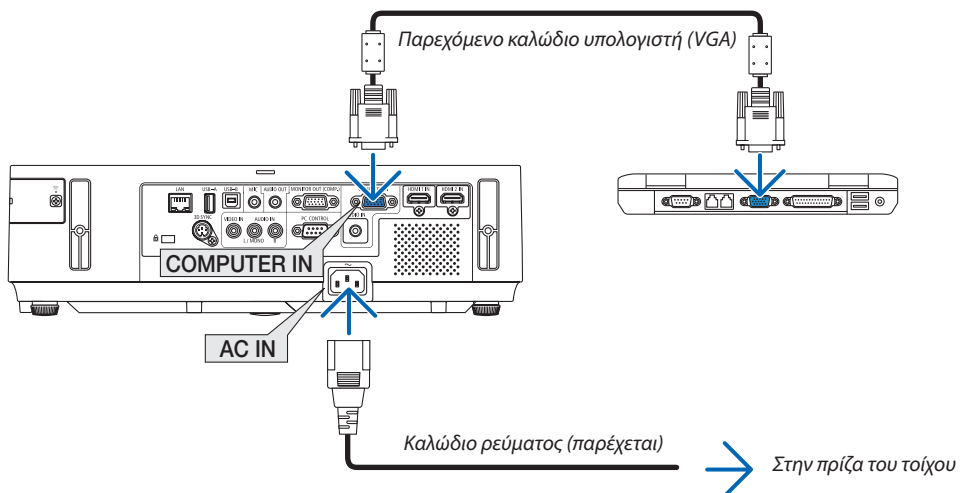
Θα εμφανιστεί το παράθυρο Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων.

3 Κάντε κλικ στο Virtual Remote Tool από τη λίστα και στη συνέχεια κάντε κλικ στο "Remove" (Κατάργηση).

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες για να ολοκληρώσετε την απεγκατάσταση.

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή**1 Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο υπολογιστή (VGA) για να συνδέσετε το σύνδεσμο COMPUTER IN της συσκευής προβολής απευθείας στο σύνδεσμο εξόδου οθόνης του υπολογιστή.****2 Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας στο τερματικό AC IN της συσκευής προβολής και στην πρίζα τοίχου.**

Η συσκευή προβολής είναι σε κατάσταση αναμονής.



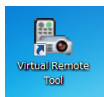
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Όταν το Virtual Remote Tool εκκινείται για πρώτη φορά, θα εμφανιστεί το παράθυρο "Easy Setup" (Εύκολη Εγκατάσταση) για να πληροφορηθείτε στις συνδέσεις σας.

Βήμα 3: Εκκινήστε το Virtual Remote Tool

Εκκίνηση από το εικονίδιο συντόμευσης

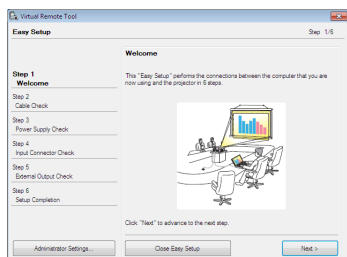
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο συντόμευσης  στην Επιφάνεια Εργασίας των Windows.



Εκκίνηση από το μενού Έναρξη

- Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) → [All Programs] (Όλα τα Προγράμματα) ή [Programs] (Προγράμματα) → [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → [Virtual Remote Tool] → [Virtual Remote Tool].

Όταν το Virtual Remote Tool εκκινείται για πρώτη φορά, θα εμφανιστεί το παράθυρο “Easy Setup” (Εύκολη Εγκατάσταση).



Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη

Όταν η “Easy Setup” (Εύκολη Εγκατάσταση) ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί η οθόνη Virtual Remote Tool.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] στο μενού, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί μέσω του καλωδίου υπολογιστή (VGA) ή τη σύνδεση δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).

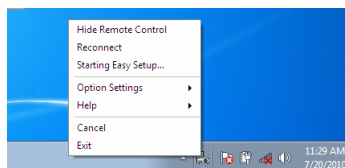
ΣΥΜΒΟΛΗ:

- Μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη (ή τη Γραμμή Εργαλείων) Virtual Remote Tool χωρίς να εμφανίσετε το παράθυρο “Easy Setup” (Εύκολη Εγκατάσταση). Για να το κάνετε αυτό, κάντε κλικ για να θέσετε ένα σύμβολο επιλογής στο ☐ Do not use Easy Setup next time” (Να μη χρησιμοποιηθεί το Easy Setup την επόμενη φορά) στην οθόνη στο Βήμα 6 του “Easy Setup” (Εύκολη Εγκατάσταση).

Έξοδος από το Virtual Remote Tool

- 1 Κάντε κλικ στο εικόνidio του *Virtual Remote Tool*  στη Γραμμή Εργασιών.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.




- 2 Κάντε κλικ στο **“Exit”** (Έξοδος).

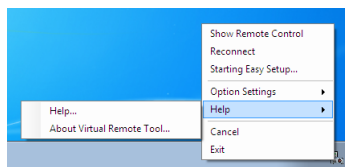
Το *Virtual Remote Tool* θα κλείσει.

Προβολή του αρχείου βοήθειας του Virtual Remote Tool

- Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση της γραμμής εργασιών

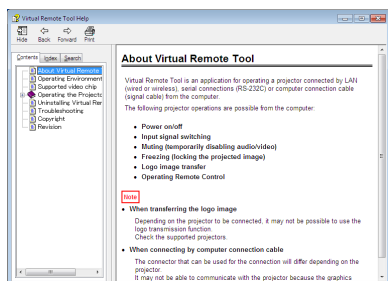
- 1 Κάντε κλικ στο εικόνidio του *Virtual Remote Tool*  στη γραμμή εργασιών ενώ το *Virtual Remote Tool* εκτελείται.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2. Κάντε κλικ στο **“Help”** (Βοήθεια).

Εμφανίζεται η οθόνη *Help* (Βοήθεια).



- Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού **Start** (Έναρξη)

1. Κάντε κλικ στο **“Start”** (Έναρξη) → **“All programs”** (Όλα τα προγράμματα) ή **“Programs”** (Προγράμματα) → **“NEC Projector User Supportware”** (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → **“Virtual Remote Tool”** → και, έπειτα, στο **“Virtual Remote Tool Help”** με αυτή τη σειρά.

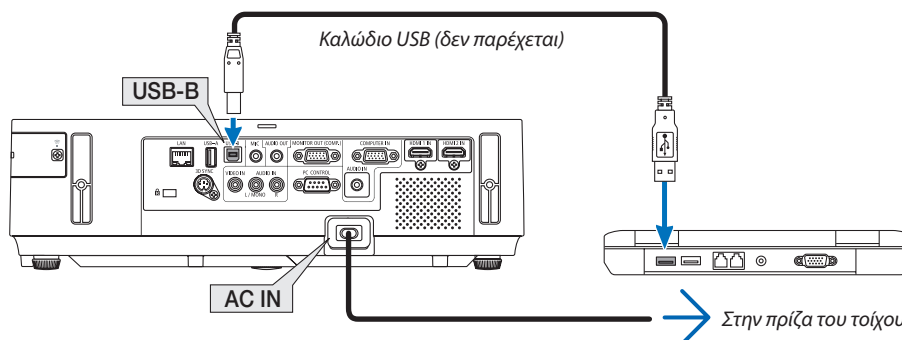
Εμφανίζεται η οθόνη *Help* (Βοήθεια).

7 Χειρισμός των Λειτουργιών του Ποντικιού του Υπολογιστή σας από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικιού)

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).

Η Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικιού λειτουργεί για την είσοδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ, ενώ εμφανίζεται η οθόνη του υπολογιστή. Η Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικιού δεν λειτουργεί κατά το πάγωμα ή τη μεγέθυνση της εικόνας.

- Η χρήση του καλωδίου USB για τη σύνδεση της συσκευής προβολής και του υπολογιστή εκκινεί επίσης τη λειτουργία USB Display (Οθόνη USB).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ένα καλώδιο USB πρέπει να υποστηρίζει τις προδιαγραφές USB 2.0.
- Η λειτουργία ποντικιού μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα: Windows 7, Windows XP ή Windows Vista
- Στο SP2 ή σε παλαιότερη έκδοση των Windows XP, εάν ο δρομέας του ποντικιού δεν κινείται σωστά, πραγματοποιήστε τα εξής:
Απαλείψτε το πλαίσιο ελέγχου Enhance pointer precision (Βελτίωση ακρίβειας δείκτη) κάτω από τη γραμμή ολίσθησης ταχύτητας ποντικιού στο πλαίσιο διαλόγου Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικιού [καρτέλα Pointer Options (Επιλογές Δείκτη)]).
- 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 με ένα καλώδιο USB μετά την εκκίνηση του υπολογιστή. Σε αντίθετη περίπτωση, δεν θα εκκινήσει ο υπολογιστής.

Χειρισμός του ποντικιού του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο

Μπορείτε να χειριστείτε το ποντίκι του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο

Το πλήκτρο ∇ PAGE/ \triangle μετακινεί την περιοχή προβολής του παραθύρου ή σας μετακινεί στην προηγούμενη ή την επόμενη διαφάνεια του PowerPoint στον υπολογιστή σας.

Τα πλήκτρα \blacktriangle \blacktriangledown \blacktriangleleft μετακινεί το 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 \blacktriangle \blacktriangledown \blacktriangleleft ή \blacktriangleright 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 Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικιού) των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε τη βιβλιογραφία του χρήστη ή την online βοήθεια που παρέχεται στον υπολογιστή σας.

8 Προβολή της Εικόνας Οθόνης του Υπολογιστή 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).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

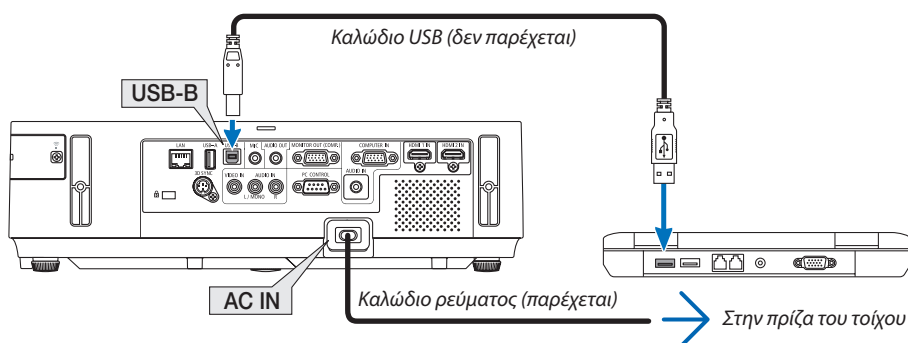
- Για να είναι διαθέσιμη η λειτουργία ΟΘΟΝΗ USB στα Windows 8, Windows 7, Windows Vista και Windows XP, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια "Διαχειριστή".
- Η λειτουργία οθόνη USB χρησιμοποιεί τις λειτουργίες του Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC (→ σελίδα 58). Ωστόσο, εκκινώντας την ΟΘΟΝΗ USB, δεν θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του Image Express Utility Lite στον υπολογιστή σας. Αυτό συμβαίνει διότι η ΟΘΟΝΗ USB εκτελεί μόνο το πρόγραμμα της συσκευής προβολής.
- Όταν η εφαρμογή Image Express Utility Lite είναι εγκαταστημένη τόσο στον υπολογιστή σας όσο και στον προβολέα, αυτή που είναι εγκαταστημένη στον υπολογιστή σας ξεκινάει πάντα, ακόμα και αν είναι παλαιότερης έκδοσης από αυτήν που είναι εγκαταστημένη στον προβολέα. Εάν η δυνατότητα μεταφοράς ήχου και άλλες λειτουργίες δεν λειτουργούν, προσπαθήστε να απεγκαταστήσετε την εφαρμογή Image Express Utility Lite από τον υπολογιστή σας. Αυτό θα σας επιτρέψει να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες.
- Η ΟΘΟΝΗ USB δεν λειτουργεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] σε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. Για να χρησιμοποιήσετε την Οθόνη USB, επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. (→ σελίδα 103)
- Για να είναι διαθέσιμη η λειτουργία ΟΘΟΝΗ USB στα Windows XP, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια "Διαχειριστή".
- Όταν χρησιμοποιείται η Οθόνη USB, η έξοδος ήχου είναι Υποδοχή μίνι COMPUTER AUDIO IN (Στερεοφωνικό Mini). Δεν είναι δυνατός ο συγχρονισμός εικόνας και ήχου.

1. Εκκινήστε τον υπολογιστή.

2. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος της συσκευής προβολής στην πρίζα του τοίχου και θέστε τη συσκευή προβολής σε κατάσταση αναμονής.

- Ανοίξτε το κάλυμμα του φακού ή το καπάκι του φακού.

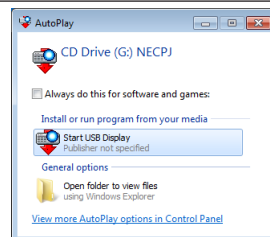
3. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB για να συνδέσετε τον υπολογιστή με τη συσκευή προβολής.



Το μήνυμα "Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Να συνδεθεί;" θα εμφανιστεί στην οθόνη του υπολογιστή.

- Το παράθυρο ελέγχου του Image Express Utility Lite θα εμφανιστεί στην κορυφή της οθόνης.

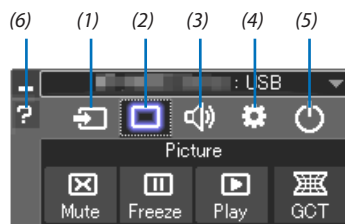
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με τη ρύθμιση του υπολογιστή, το παράθυρο "AutoPlay" ενδέχεται να εμφανιστεί όταν ο υπολογιστής εντοπίσει τη σύνδεση με τη συσκευή προβολής. Εάν συμβεί αυτό, κάντε κλικ στο παράθυρο "Εκκίνηση Οθόνης USB".



4. Κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).

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 AV-MUTE (Σίγαση εικόνας), και ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το FREEZE (Πάγωμα εικόνας), και τις λειτουργίες του Εργαλείου Γεωμετρικής Διόρθωσης (GCT).
- (3) (Ήχος) Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το AV-MUTE (ΣΙΓΑΣΗ AV), 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) (Έξοδος) Έξοδος από το Express Utility Lite. Παράλληλα μπορείτε επίσης να θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας.
- (6) (Βοήθεια)..... Εμφανίζει τη βοήθεια του Express Utility Lite.

9 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 128)

Για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματη/ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN. (→ σελίδα 127)

2. Ρύθμιση Αλληλογραφίας Ειδοποίησης (ALERT MAIL)

Όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε ενσύρματο/ασύρματο δίκτυο, ο χρόνος αντικατάστασης της λυχνίας 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 PJLink PASSWORD και AMX BEACON

5. Επιτρέποντας τη λήψη και την αντιγραφή της εφαρμογής Image Express Utility Lite στη μνήμη USB σας

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.)

Υπάρχουν δύο τρόποι πρόσβασης στη λειτουργία διακομιστή HTTP:

- **Εκκινείτε το πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας μέσω του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής και εισαγάγετε το ακόλουθο URL :**
http://<η διεύθυνση IP της οθόνης>/index.html
- **Χρησιμοποιείτε το Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC.**

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Η εργασιασικά 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 το 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 MONITOR NETWORK SETTINGS (Ρυθμίσεις δικτύου οθόνης) στο πρόγραμμα περιήγησης, πατήστε τα πλήκτρα Ctrl+F5 για να ανανεώσετε το πρόγραμμα περιήγησης (ή να διαγράψετε τη μνήμη δεδομένων (cache)).

Προετοιμασία πριν από τη Χρήση

Συνδέστε τη συσκευή προβολής με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN πριν ασχοληθείτε με τις λειτουργίες του προγράμματος περιήγησης. (→ σελίδα 127)

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.

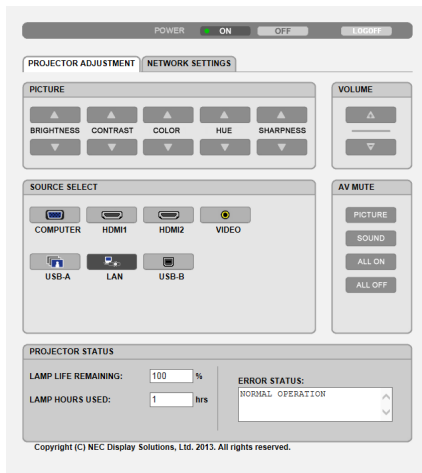
Διαχείριση της Διεύθυνσης για Λειτουργία μέσω Προγράμματος Περιήγησης

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

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

ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: Ρυθμίζει την τροφοδοσία ισχύος της συσκευής προβολής.

ENERG..... Η τροφοδοσία ισχύος είναι ενεργοποιημένη.

ΑΠΕΝΕΡΓ..... Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη.

ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ: Ρυθμίζει την ένταση ήχου της συσκευής προβολής.

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

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

ΣΙΓΑΣΗ AV: Ρυθμίζει τη λειτουργία σίγασης της συσκευής προβολής.

ΕΙΚΟΝΑ ENERG..... Σίγαση εικόνας.

ΕΙΚΟΝΑ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ακυρώνει τη σίγαση εικόνας.

ΗΧΟΣ ENERG..... Σίγαση ήχου.

ΗΧΟΣ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ακυρώνει τη σίγαση ήχου.

ΟΛΑ ENERG..... Σίγαση κάθε λειτουργίας εικόνας και ήχου.

ΟΛΑ ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ακυρώνει τη σίγαση κάθε λειτουργίας εικόνας και ήχου.

ΕΙΚΟΝΑ Ρυθμίζει την προσαρμογή εικόνας της συσκευής προβολής.

BRIGHTNESS (ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ) ▲ Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της φωτεινότητας.

BRIGHTNESS (ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ) ▼ Μειώνει την τιμή ρύθμισης της φωτεινότητας.

CONTRAST (ΑΝΤΙΘΕΣΗ) ▲ Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της αντίθεσης.

CONTRAST (ΑΝΤΙΘΕΣΗ) ▼ Μειώνει την τιμή ρύθμισης της αντίθεσης.

COLOR (ΧΡΩΜΑ) ▲ Αυξάνει την τιμή ρύθμισης του χρώματος.

COLOR (ΧΡΩΜΑ) ▼ Μειώνει την τιμή ρύθμισης του χρώματος.

HUE (ΑΠΟΧΡΩΣΗ) ▲ Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της απόχρωσης.

HUE (ΑΠΟΧΡΩΣΗ) ▼ Μειώνει την τιμή ρύθμισης της απόχρωσης.

SHARPNESS (ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ) ▲ Αυξάνει την τιμή ρύθμισης της ευκρίνειας.

SHARPNESS (ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ) ▼ Μειώνει την τιμή ρύθμισης της ευκρίνειας.

- Οι λειτουργίες που μπορούν να ρυθμιστούν ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα που εισέρχεται στη συσκευή προβολής.
(→ σελίδα 88)

ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΗΓΗΣ: Αλλάζει το σύνδεσμο εισόδου της συσκευής προβολής.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ Αλλάζει στο σύνδεσμο COMPUTER IN.

HDMI1 Αλλάζει στο σύνδεσμο HDMI 1 IN.

HDMI2 Αλλάζει στο σύνδεσμο HDMI 2 IN.

BIITEO Αλλάζει στο σύνδεσμο VIDEO IN.

USB-A Αλλάζει στα δεδομένα της συσκευής μνήμης USB.

LAN Αλλάζει σε ένα σήμα LAN.

USB-B Αλλάζει στη θύρα USB-B.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ: Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής προβολής.

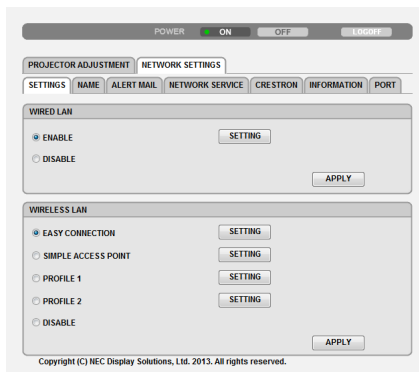
ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ. Εμφανίζει την απομένουσα διάρκεια ζωής του λαμπτήρα ως ποσοστό.

ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί ο λαμπτήρας.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ Εμφανίζει την κατάσταση των σφαλμάτων που παρουσιάστηκαν στη συσκευή προβολής.

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

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ



• ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ή ΑΣΥΡΜΑΤΟ

ΡΥΘΜΙΣΗ	Ρύθμιση ενσύρματου LAN ή ασύρματου LAN.
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Εφαρμογή των ρυθμίσεών σας για ενσύρματο LAN ή ασύρματο LAN.
DHCP ΕΝΕΡΓ.	Αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP, κάλυψη υποδικτύου και πύλης στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP.
DHCP ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ρύθμιση στη συσκευή προβολής της διεύθυνσης IP, της κάλυψης υποδικτύου και της πύλης που εκχωρήθηκαν από το διαχειριστή δικτύου σας.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
ΜΑΣΚΑ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
ΠΥΛΗ	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
ΑΥΤΟΜ. DNS ΕΝΕΡΓ.	Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.
ΑΥΤΟΜ. DNS ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ρύθμιση της διεύθυνσης IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.

Ρύθμιση για ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ	Ενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN
ΑΠΕΝΕΡΓ.	Απενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN

Ρύθμιση για ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN (με συνδεδεμένη την προαιρετική μονάδα USB Ασύρματου LAN).

ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ	Πραγματοποιήστε μια σύνδεση ασύρματου LAN χρησιμοποιώντας την ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ.
ΕΥΚΟΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	Ρύθμιση της συσκευής προβολής για εύκολο σημείο πρόσβασης.
ΚΑΝΑΛΙ	Επιλέξτε ένα κανάλι. Τα διαθέσιμα κανάλια ποικίλλουν, ανάλογα με τη χώρα και την περιοχή. Όταν επιλέγετε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ], βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής και το σημείο πρόσβασής σας βρίσκονται στο ίδιο κανάλι. Όταν επιλέγετε [ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΔ ΗΟC], βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής και ο υπολογιστής σας βρίσκονται στο ίδιο κανάλι.
ΠΡΟΦΙΛ 1/ΠΡΟΦΙΛ 2	Μπορείτε να πραγματοποιήσετε δύο ρυθμίσεις για σύνδεση ασύρματου LAN. Επιλέξτε ΠΡΟΦΙΛ 1 ή ΠΡΟΦΙΛ 2.
SSID	Εισαγάγετε ένα αναγνωριστικό (SSID) για ασύρματο LAN. Η επικοινωνία μπορεί να γίνει μόνο με εξοπλισμό του οποίου το SSID ταιριάζει με το SSID για το ασύρματο LAN σας.
ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	Εμφανίζει μια λίστα με τα διαθέσιμα SSIDs για ασύρματο LAN στην περιοχή. Επιλέξτε ένα SSID στο οποίο μπορείτε να έχετε πρόσβαση.

ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	<p>Επιλέξτε τη μέθοδο επικοινωνίας όταν χρησιμοποιείτε ασύρματο LAN.</p> <p>ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ: Επιλέξτε αυτή την επιλογή όταν επικοινωνείτε με μία ή περισσότερες συσκευές συνδεδεμένες στο ασύρματο δίκτυο LAN μέσω ενός σημείου ασύρματης σύνδεσης.</p> <p>ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC: Επιλέξτε αυτή την επιλογή όταν χρησιμοποιείτε το ασύρματο LAN για να επικοινωνείτε απευθείας με έναν υπολογιστή με ομότιμο (peer-to-peer) τρόπο.</p>													
ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	<p>Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία κρυπτογράφησης για ασφαλή μετάδοση. Όταν ενεργοποιείτε τη λειτουργία κρυπτογράφησης, ορίστε το κλειδί WEP ή το κρυπτογραφημένο κλειδί.</p> <table border="1"> <tr> <td>ΑΠΕΝΕΡΓ.</td><td colspan="2">Η λειτουργία κρυπτογράφησης δεν θα ενεργοποιηθεί. Οι επικοινωνίες σας μπορεί να παρακολουθούνται από κάποιον.</td></tr> <tr> <td>WEP 64 bit</td><td colspan="2">Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 64-bit για ασφαλή μετάδοση.</td></tr> <tr> <td>WEP 128 bit</td><td colspan="2">Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 128-bit για ασφαλή μετάδοση. Αυτή η επιλογή αυξάνει το απόρρητο και την ασφάλεια συγκριτικά με την κρυπτογράφηση μήκους δεδομένων 64-bit.</td></tr> <tr> <td>WPA PSK-TKIP/ WPA PSK-AES/ WPA2 PSK-TKIP/ WPA2 PSK-AES</td><td colspan="2">Αυτές οι επιλογές παρέχουν μεγαλύτερη ασφάλεια από την επιλογή WEP.</td></tr> </table> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η ρύθμιση WEP πρέπει να είναι ίδια με αυτή στις συσκευές επικοινωνίας, όπως σε έναν Η/Υ, ή στο σημείο πρόσβασης του ασύρματου δικτύου σας. • Όταν χρησιμοποιείτε WEP, η ταχύτητα μετάδοσης εικόνας επιβραδύνεται. • Τα [WPA PSK-TKIP], [WPA PSK-AES], [WPA2 PSK-TKIP] και [WPA2 PSK-AES] δεν είναι διαθέσιμα όταν επιλέγετε [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC] από το [ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]. 		ΑΠΕΝΕΡΓ.	Η λειτουργία κρυπτογράφησης δεν θα ενεργοποιηθεί. Οι επικοινωνίες σας μπορεί να παρακολουθούνται από κάποιον.		WEP 64 bit	Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 64-bit για ασφαλή μετάδοση.		WEP 128 bit	Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 128-bit για ασφαλή μετάδοση. Αυτή η επιλογή αυξάνει το απόρρητο και την ασφάλεια συγκριτικά με την κρυπτογράφηση μήκους δεδομένων 64-bit.		WPA PSK-TKIP/ WPA PSK-AES/ WPA2 PSK-TKIP/ WPA2 PSK-AES	Αυτές οι επιλογές παρέχουν μεγαλύτερη ασφάλεια από την επιλογή WEP.	
ΑΠΕΝΕΡΓ.	Η λειτουργία κρυπτογράφησης δεν θα ενεργοποιηθεί. Οι επικοινωνίες σας μπορεί να παρακολουθούνται από κάποιον.													
WEP 64 bit	Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 64-bit για ασφαλή μετάδοση.													
WEP 128 bit	Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 128-bit για ασφαλή μετάδοση. Αυτή η επιλογή αυξάνει το απόρρητο και την ασφάλεια συγκριτικά με την κρυπτογράφηση μήκους δεδομένων 64-bit.													
WPA PSK-TKIP/ WPA PSK-AES/ WPA2 PSK-TKIP/ WPA2 PSK-AES	Αυτές οι επιλογές παρέχουν μεγαλύτερη ασφάλεια από την επιλογή WEP.													
ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ	<p>Επιλέξτε το κλειδί κρυπτογράφησης όταν επιλέγετε [WEP 64bit (WEP 64bit)] ή [WEP 128 bit (WEP 128 bit)] στο [SECURITY TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ)]. Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [WEP 64bit (WEP 64bit)] ή [WEP 128 bit (WEP 128 bit)] ια [SECURITY TYPE (ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ)], το κλειδί WEP ορίζεται σε «1» και δεν μπορεί να αλλάξει.</p>													
ΚΛΕΙΔΙ	<p>Όταν επιλέγετε [WEP 64 bit] ή [WEP 128 bit] στο [ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ]:</p> <p>Εισαγάγετε το κλειδί WEP.</p> <table border="1"> <tr> <td>Επιλογή</td><td>Χαρακτήρες (ASCII)</td><td>Δεκαεξαδικό ψηφίο (HEX)</td></tr> <tr> <td>WEP 64 bit</td><td>Έως και 5 χαρακτήρες</td><td>Έως και 10 χαρακτήρες</td></tr> <tr> <td>WEP 128 bit</td><td>Έως και 13 χαρακτήρες</td><td>Έως και 26 χαρακτήρες</td></tr> </table> <p>Όταν επιλέγετε [WPA PSK-TKIP], [WPA PSK-AES], [WPA2 PSK-TKIP] ή [WPA2 PSK-AES]:</p> <p>Εισαγάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης. Το μήκος του κλειδιού πρέπει να είναι 8 ή μεγαλύτερο και 63 ή μικρότερο.</p>		Επιλογή	Χαρακτήρες (ASCII)	Δεκαεξαδικό ψηφίο (HEX)	WEP 64 bit	Έως και 5 χαρακτήρες	Έως και 10 χαρακτήρες	WEP 128 bit	Έως και 13 χαρακτήρες	Έως και 26 χαρακτήρες			
Επιλογή	Χαρακτήρες (ASCII)	Δεκαεξαδικό ψηφίο (HEX)												
WEP 64 bit	Έως και 5 χαρακτήρες	Έως και 10 χαρακτήρες												
WEP 128 bit	Έως και 13 χαρακτήρες	Έως και 26 χαρακτήρες												

• ΟΝΟΜΑ

ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	Εισαγάγετε 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 [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] από το μενού.
ΟΝΟΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	Πληκτρολογήστε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Ένα όνομα κεντρικού υπολογιστή πρέπει να αποτελείται από 15 χαρακτήρες ή λιγότερους.
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Το όνομα τομέα πρέπει να αποτελείται από 60 χαρακτήρες ή λιγότερους.

• ALERT MAIL (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ)

ALERT MAIL (Μόνο στα Αγγλικά)	Αυτή η επιλογή ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για το χρόνο αντικατάστασης της λυχνίας 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: Η λυχνία βρίσκεται στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Παρακαλώ αντικαταστήστε τη λυχνία. Projector Name (Όνομα Συσκευής Προβολής): NEC Projector (Συσκευή προβολής NEC) Lamp Hours Used (Ωρες Χρήσης Λαμπτήρα): 100 [H]
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ	Εισαγάγετε τη διεύθυνση του αποστολέα.
ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP	Εισαγάγετε το όνομα διακομιστή SMTP στο οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1,2,3	Εισαγάγετε τη δική σας διεύθυνση παραλήπτη. Μπορείτε να εισάγετε έως και τρεις διευθύνσεις.
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ	Στείλτε ένα δοκιμαστικό μήνυμα αλληλογραφίας για να ελέγξετε εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές ή όχι. <u>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</u> <ul style="list-style-type: none"> 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.
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	Κάντε κλικ σε αυτό το πλήκτρο για ανασκόπηση των παραπάνω ρυθμίσεων.

• ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ PJLink	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.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ HTTP	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το 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.

Image Express Utility Lite	Κάντε κλικ στο «DOWNLOAD» για να εμφανιστεί η σελίδα λήψης από την οποία μπορείτε να κατεβάσετε το αρχείο EXE της εφαρμογής Image Express Utility Lite στη μνήμη USB σας που είναι συνδεδεμένη με τον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 62)
SAVE	Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί για να εφαρμοστούν οι παραπάνω ρυθμίσεις.

*Τι είναι το PLink;

Το PLink 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 PLink Κλάσης 1.

Η ρύθμιση του PLink δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] 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, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.crestron.com>

<Διαδικασία ρύθμισης>

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις για το στοιχείο [CRESTRON] στο [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ].

• ROOMVIEW για διαχείριση από τον υπολογιστή.

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Απενεργοποιείται το ROOMVIEW.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Ενεργοποιείται το ROOMVIEW.

• ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ CRESTRON για διαχείριση από τον ελεγκτή.

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Απενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Ενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ορίστε τη διεύθυνση IP του CRESTRON SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ CRESTRON).
Αναγνωριστικό IP	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>

• ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

10 Χειρισμός της συσκευής προβολής μέσω LAN (PC Control Utility Pro 4/ Pro 5)

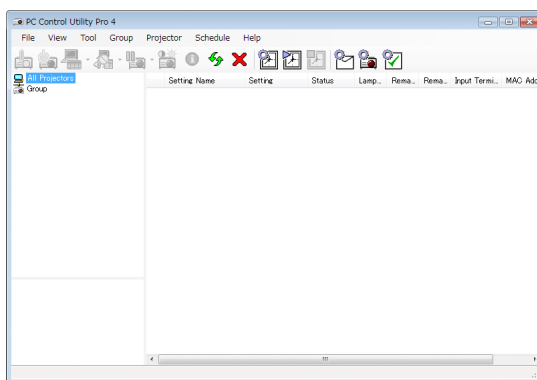
Με τη χρήση του βοηθητικού λογισμικού "PC Control Utility Pro 4" και "PC Control Utility Pro 5" που περιλαμβάνεται στο συνοδευτικό CD-ROM της συσκευής προβολής NEC, μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής από έναν υπολογιστή μέσω LAN.

Το PC Control Utility Pro 4 είναι ένα πρόγραμμα συμβατό με τα Windows. (→ αυτή η σελίδα)

Το PC Control Utility Pro 5 είναι ένα πρόγραμμα συμβατό με Mac OS. (→ σελίδα 57)

Λειτουργίες Ελέγχου

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, ακινητοποίηση εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, ρύθμιση, ειδοποίηση μηνυμάτων ασφαλείας, προγραμματισμός συμβάντων.



Οθόνη του PC Control Utility Pro 4

Στην παρούσα ενότητα παρέχεται μια γενική περιγραφή της προετοιμασίας για χρήση του PC Control Utility Pro 4/Pro 5. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του PC Control Utility Pro 4/Pro 5, δείτε τη Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4/Pro 5. (→ σελίδα 56, 57)

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 4/Pro 5 στον υπολογιστή.

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Βήμα 3: Εκκινήστε το PC Control Utility Pro 4/Pro 5.

- Για να εκτελέσετε την εφαρμογή PC Control Utility Pro 4 σε Windows 8 και Windows XP, απαιτείται το «Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0». Το Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0, 3.0 ή 3.5 διατίθεται από την ιστοσελίδα της Microsoft. Κατεβάστε το και εγκαταστήστε το στον υπολογιστή σας.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Το PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με μια σειριακή σύνδεση.

Χρήση σε Windows

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 4 στον υπολογιστή

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να εγκαταστήσετε ή να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να έχει προνόμια [Διαχειριστή] (Windows 8, Windows 7, Windows Vista and Windows XP).
- Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.

1 Εισαγάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευής προβολή NEC στη μονάδα CD-ROM.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Εάν το παράθυρο του μενού δεν εμφανίζεται, δοκιμάστε την παρακάτω διαδικασία.

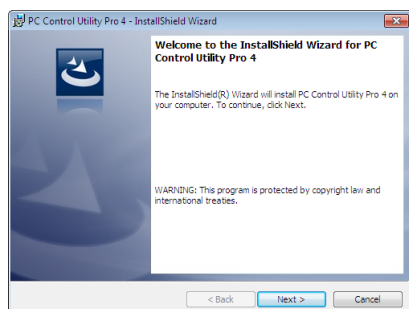
Στα Windows 7:

1. Κάντε κλικ στο στοιχείο **“start”** (έναρξη) στα Windows.
2. Κάντε κλικ στο **“All Programs”** (Όλα τα προγράμματα) → **“Accessories”** (Βοηθήματα) → **“Run”** (Εκτέλεση).
3. Πληκτρολογήστε το όνομα της μονάδας CD-ROM (παράδειγμα: **“Q:\”**) και **“LAUNCHER.EXE”** στο πεδίο **“Name”** (Όνομα). (παράδειγμα: **Q:\LAUNCHER.EXE**)
4. Κάντε κλικ στο **“OK”**.

θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

2 Κάντε κλικ στο **“PC Control Utility Pro 4”** στο παράθυρο του μενού.

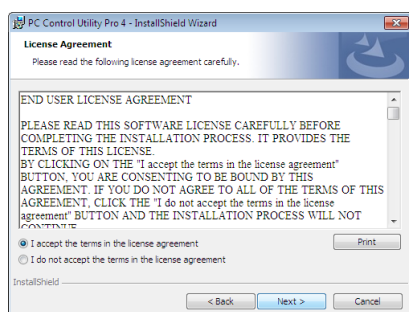
Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα εμφανιστεί το παράθυρο Welcome (Καλώς ορίσατε).

3 Κάντε κλικ στο **“Next”** (Επόμενο).

Θα εμφανιστεί η οθόνη **“END USER LICENSE AGREEMENT”** (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).



Διαβάστε προσεκτικά την **“ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ”**.

4 Εάν συμφωνείτε, επιλέξτε **“I accept the terms in the license agreement”** (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **“Next”** (Επόμενο).

- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.
- Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα επιστρέψετε στο παράθυρο του μενού.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Απεγκατάσταση του PC Control Utility Pro 4

Για να απεγκαταστήσετε το PC Control Utility Pro 4, ακολουθήστε την ίδια διαδικασία που αναφέρεται στην ενότητα **“Απεγκατάσταση του Virtual Remote Tool”**. Διαβάστε την ενότητα **“Virtual Remote Tool”**, καθώς και την ενότητα **“PC Control Utility Pro 4”** (→ σελίδα 41)

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες “Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN” (→ σελίδα 127), “Σύνδεση σε Ασύρματο LAN” (→ σελίδα 128) και “9. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση Προγράμματος Περιήγησης HTTP” (→ σελίδα 47)

Βήμα 3: Εκκινήστε το PC Control Utility Pro 4

Κάντε κλικ στο “Start” (Έναρξη) → All programs” (Όλα τα προγράμματα) ή “Programs” (Προγράμματα) → “NEC Projector User Supportware” → “PC Control Utility Pro 4” → “PC Control Utility Pro 4”.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να δουλέψει η λειτουργία Schedule (Πρόγραμμα) του PC Control utility Pro 4, ο υπολογιστής πρέπει να λειτουργεί και όχι να βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής/αναστολής λειτουργίας. Επιλέξτε “Power Options” (Επιλογές Ενέργειας) από το “Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) στα Windows και απενεργοποιήστε τη λειτουργία αναμονής/αναστολής λειτουργίας του υπολογιστή πριν εκτελέσετε τη λειτουργία προγραμματισμού.

[Παράδειγμα] Στα Windows 7:

Επιλέξτε “Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) → “System and Security” (Σύστημα και Ασφάλεια) → “Power Options” (Επιλογές Ενέργειας) → “Change when the computer sleeps” (Αλλαγή όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε αναστολή λειτουργίας) → “Put the computer to sleep” (Μετάβαση του υπολογιστή σε αναστολή) → “Never” (Ποτέ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] στο μενού, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί μέσω του της σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 4

- **Εμφάνιση του αρχείου Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4 ενώ εκτελείται.**

Κάντε κλικ στο “Help (H)” → “Help (H) ...” στο παράθυρο του PC Control Utility Pro 4 με τη σειρά αυτή.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.

- **Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού Start (Έναρξη)**

Κάντε κλικ στο “Start” (Έναρξη) → All programs” (Όλα τα προγράμματα) ή “Programs” (Προγράμματα) → “NEC Projector User Supportware” → “PC Control Utility Pro 4” → “PC Control Utility Pro 4”.

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

Χρήση σε Mac OS

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 5 στον υπολογιστή.

1. **Εισαγάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα Mac CD-ROM.**

Το εικονίδιο CD-ROM θα εμφανιστεί στην επιφάνεια εργασίας.

2. **Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM.**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο CD-ROM.

3. **Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο "Mac OS X".**

4. **Κάντε διπλό κλικ στο "PC Control Utility Pro 5.pkg".**

Θα ξεκινήσει ο οδηγός εγκατάστασης.

5. **Κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).**

Θα εμφανιστεί η οθόνη "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).

6. **Διαβάστε προσεκτικά την "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) και κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).**

Το παράθυρο επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί.

7. **Κάντε κλικ στο "I accept the terms in the license agreement" (Αποδέχομαι τους όρους στην άδεια χρήσης).**

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες "Σύνδεση σε ενσύρματο LAN" (→ σελίδα 127), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 128) και "9 Χειρισμός της συσκευής προβολής με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 47)

Βήμα 3: Εκκινήστε το PC Control Utility Pro 5

1. **Ανοίξτε το φάκελο Εφαρμογές στο Mac OS.**

2. **Κάντε κλικ στο φάκελο "PC Control Utility Pro 5".**

3. **Κάντε κλικ στο εικονίδιο "PC Control Utility Pro 5".**

Το PC Control Utility Pro 5 θα ξεκινήσει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να δουλέψει η λειτουργία Schedule (Πρόγραμμα) του PC Control utility Pro 5, ο υπολογιστής πρέπει να λειτουργεί και όχι να βρίσκεται σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Επιλέξτε "Energy Saver" (Εξοικονόμηση ενέργειας) από το "System Preferences" (Προτιμήσεις συστήματος) σε Mac υπολογιστή και απενεργοποιήστε τη λειτουργία αναστολής λειτουργίας του υπολογιστή πριν εκτελέσετε τη λειτουργία προγραμματισμού.
- Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της συσκευής προβολής μέσω σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 5

- **Εμφάνιση του αρχείου Βοήθεια του PC Control Utility Pro 5 ενώ εκτελείται.**

- **Στη γραμμή του μενού κάντε κλικ στο "Help" (Βοήθεια) → "Help" (Βοήθεια) με αυτή τη σειρά.**

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

- **Εμφάνιση της Βοήθειας χρησιμοποιώντας το Dock**

1. **Ανοίξτε το "Application Folder" (Φάκελος εφαρμογών) στο Mac OS.**

2. **Κάντε κλικ στο φάκελο "PC Control Utility Pro 5".**

3. **Κάντε κλικ στο εικονίδιο "PC Control Utility Pro 5 Help".**

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

11 Προβολή της Εικόνας Οθόνης του Υπολογιστή Σας από το τη Συσκευή Προβολής μέσω LAN (Image Express Utility Lite)

Χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Image Express Utility Lite που περιέχεται στο παρεχόμενο CD-ROM Προβολέα NEC σας δίνει τη δυνατότητα να στέλνετε την εικόνα και τον ήχο της οθόνης του υπολογιστή στον προβολέα μέσω καλωδίου USB ή μέσω ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου LAN.

Το Image Express Utility Lite είναι ένα πρόγραμμα συμβατό με τα Windows.

Το Image Express Utility Lite για Mac OS είναι ένα πρόγραμμα συμβατό με Mac OS. (→ σελίδα 63)

Η παρούσα ενότητα σας παρουσιάζει μια γενική περιγραφή του τρόπου σύνδεσης της συσκευής προβολής σε ένα δίκτυο LAN και του τρόπου χρήσης του Image Express Utility Lite. Για τη λειτουργία του Image Express Utility Lite, δείτε τη βοήθεια του Image Express Utility Lite.

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Express Utility Lite στον υπολογιστή.

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Βήμα 3: Εκκινήστε το Express Utility Lite.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Το Image Express Utility Lite (για Windows) μπορεί να εκκινήθει από τα περισσότερα εμπορικά διαθέσιμα αφαιρούμενα μέσα, όπως συσκευές αποθήκευσης USB ή κάρτες SD, χωρίς να χρειάζεται εγκατάσταση στον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 61)

Τι Μπορείτε να Κάνετε με το Image Express Utility Lite

• Μετάδοση εικόνας (για Windows και Mac OS)

- Η οθόνη του υπολογιστή σας μπορεί να σταλεί στη συσκευή προβολής μέσω ενός ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου χωρίς καλώδιο υπολογιστή (VGA).
- Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "EASY CONNECTION" (ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ), οι πολύπλοκες ρυθμίσεις δικτύου μπορούν να απλοποιηθούν και ο υπολογιστής θα συνδεθεί αυτόματα με τη συσκευή προβολής.
- Η οθόνη του υπολογιστή σας μπορεί να σταλεί σε έως και τέσσερις συσκευές προβολής ταυτόχρονα.

• Δυνατότητα μεταφοράς ήχου (μόνο για Windows)

- Η εφαρμογή Image Express Utility Lite σας επιτρέπει να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή και τον ήχο στον προβολέα μέσω ενσύρματου/ασύρματου LAN ή μέσω σύνδεσης USB.
- Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου είναι διαθέσιμη μόνο όταν ο υπολογιστής συνδέεται με τον προβολέα σε διομότιμο δίκτυο.

• Οθόνη USB (μόνο για Windows)

- Η εικόνα της οθόνης του υπολογιστή και ο ήχος μπορούν να προβληθούν μέσω ενός καλωδίου USB, χωρίς τη σύνδεση καλωδίου υπολογιστή (VGA).
- Η απλή σύνδεση του υπολογιστή και της συσκευής προβολής μέσω ενός καλωδίου USB καθιστά διαθέσιμη τη λειτουργία Οθόνη USB (Plug & Play) ακόμα και όταν το Image Express Utility Lite δεν είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή. (→ σελίδα 45)

• Geometric Correction Tool [GCT] (μόνο για Windows)

Δείτε στην ενότητα "12 Προβολή εικόνας από γωνία (Το εργαλείο Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite)".

Χρήση σε Windows

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Express Utility Lite στον υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει επίπεδο προνομίων “Διαχειριστή” (Windows 8, Windows 7, Windows Vista and Windows XP).
- Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.
- Το Image Express Utility Lite θα εγκατασταθεί στη μονάδα του συστήματος του υπολογιστή σας.
Εάν εμφανιστεί το μήνυμα “There is not enough free space on destination” (Δεν υπάρχει επαρκής ελεύθερος χώρος στην τοποθεσία προορισμού), απελευθερώστε αρκετό χώρο (περίπου 100 MB) για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα.

1. Εισαγάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευής προβολή NEC στη μονάδα CD-ROM.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Εάν το παράθυρο του μενού δεν εμφανίζεται, δοκιμάστε την παρακάτω διαδικασία.

Στα Windows 7:

1. Κάντε κλικ στο στοιχείο “start” (έναρξη) στα Windows.
 2. Κάντε κλικ στο “All Programs” (Όλα τα προγράμματα) → “Accessories” (Βοηθήματα) → “Run” (Εκτέλεση).
 3. Πληκτρολογήστε το όνομα της μονάδας CD-ROM (παράδειγμα: “Q:\”) και “LAUNCHER.EXE” στο πεδίο “Name” (Όνομα). (παράδειγμα: Q:\LAUNCHER.EXE)
 4. Κάντε κλικ στο “OK”.
- Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

2. Κάντε κλικ στο “Installing Image Express Utility Lite” (Εγκατάσταση του Image Express Utility Lite) στο παράθυρο του μενού.

Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.

Θα εμφανιστεί η οθόνη “END USER LICENSE AGREEMENT” (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ).

Διαβάστε προσεκτικά την ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ.

3. Εάν συμφωνείτε, κάντε κλικ στο “I agree.” (Συμφωνώ) και μετά κάντε κλικ στο “Next” (Επόμενο).

- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.
 - Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα επιστρέψετε στο παράθυρο του μενού.
- Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

4. Κάντε κλικ στο “OK”.

Εδώ ολοκληρώνεται η εγκατάσταση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Απεγκατάσταση Image Express Utility Lite

Για να απεγκαταστήσετε το Image Express Utility Lite, ακολουθήστε την ίδια διαδικασία που αναφέρεται στην ενότητα “Απεγκατάσταση του Virtual Remote Tool”. Διαβάστε την ενότητα “Virtual Remote Tool”, καθώς και την ενότητα “Image Express Utility Lite” (→ σελίδα 41)

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN.

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες “Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN” (→ σελίδα 127), “Σύνδεση σε Ασύρματο LAN” (→ σελίδα 128) και “9. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση Προγράμματος Περιήγησης HTTP” (→ σελίδα 47)

Βήμα 3: Εκκινήστε το Express Utility Lite.

1. Στα Windows, κάντε κλικ με τη σειρά “Start” (Έναρξη) → “All programs” (Όλα τα προγράμματα) → “NEC Projector UserSupportware” → “Image Express Utility Lite” → “Image Express Utility Lite”.

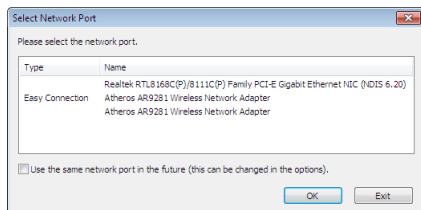
Το Image Express Utility Lite εκκινείται.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής για τη σύνδεση στο δίκτυο.

2. Επιλέξτε Network (Δίκτυο) και κάντε κλικ στο “OK”.

Το παράθυρο επιλογής προορισμού εμφανίζει μια λίστα με τις συσκευές προβολής που μπορείτε να χειριστείτε.

- Όταν συνδέετε τον υπολογιστή απευθείας στη συσκευή προβολής με σύνδεση ένα προς ένα, συνιστάται η "Εύκολη Σύνδεση".



- Όταν βρεθούν ένα ή περισσότερα δίκτυα για την "ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ", θα εμφανιστεί το παράθυρο "Easy Connection Selection Screen" (Οθόνη Επιλογής Εύκολης Σύνδεσης).
- Για να ελέγξετε ποιο δίκτυο είναι διαθέσιμο για τις συνδεδεμένες συσκευές προβολής, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ] από το μενού → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [SSID].

3. Επιλέξτε το δίκτυο όπου θέλετε να συνδεθείτε και κάντε κλικ στο "Select" (Επιλογή).

Θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής στόχου.

4. Θέστε ένα σύμβολο επιλογής για τις συσκευές προβολής που θα συνδεθούν και κάντε κλικ στο "Connect" (Σύνδεση).

- Όταν εμφανιστούν μια ή περισσότερες συσκευές προβολής, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ] από το μενού της συσκευής προβολής. → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP].

Όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση με τη συσκευή προβολής, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο ελέγχου για να διαχειριστείτε τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 46)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν στο μενού έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], η συσκευή προβολής που είναι απενεργοποιημένη δεν θα εμφανίζεται στο παράθυρο επιλογής προορισμού

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή του αρχείου "Help" (Βοήθεια) του Image Express Utility Lite

- **Εμφάνιση του αρχείου Βοήθεια του Image Express Utility Lite ενώ εκτελείται.**

Κάντε κλικ στο εικονίδιο [?] (βοήθεια) στο παράθυρο ελέγχου.

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

- **Εμφάνιση του αρχείου Βοήθεια του GCT ενώ εκτελείται.**

Κάντε κλικ στο "Help" (Βοήθεια) → "Help" (Βοήθεια) στην οθόνη επεξεργασίας.

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

- **Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού Start (Έναρξη).**

Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη) → "All programs" (Όλα τα προγράμματα) ή "Programs" (Προγράμματα) → "NEC Projector User Supportware" (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → "Image Express Utility Lite" → "Image Express Utility Lite Help".

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

Εκκίνηση του Image Express Utility Lite από μία μνήμη αποθήκευσης USB ή κάρτα SD

Το Image Express Utility Lite μπορεί να εκκινηθεί από εμπορικά διαθέσιμα αφαιρούμενα μέσα όπως μνήμες USB ή κάρτες SD, εάν έχει προηγουμένως αντιγραφεί σε αυτά. Έτσι δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε το Image Express Utility Lite στον υπολογιστή σας.

1. Αντιγραφή του Image Express Utility Lite σε αφαιρούμενα μέσα.

Αντιγράψτε όλους τους φακέλους και τα αρχεία (συνολικό μέγεθος περίπου 6MB) από τον φάκελο "IEU_Lite (removable-media)" (IEU_Lite (αφαιρούμενα μέσα)) στο CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής NEC στον κύριο κατάλογο του αφαιρούμενου μέσου σας.

2. Εισαγάγετε το αφαιρούμενο μέσο σας στον υπολογιστή.

Η οθόνη "AutoPlay" θα εμφανιστεί στον υπολογιστή σας.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Εάν η οθόνη "AutoPlay" δεν εμφανίζεται, ανοίξτε το φάκελο από το "Computer" (Υπολογιστής) ("My Computer" (Ο Υπολογιστής μου) για τα Windows XP).

3. Κάντε κλικ στο "Open folder to view files" (Άνοιγμα του φακέλου για προβολή των αρχείων)

Θα εμφανιστεί το IEU_Lite.exe, άλλοι φάκελοι και αρχεία.

4. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "IEU_Lite.exe" ().

Το Image Express Utility Lite εκκινείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η λειτουργία "EASY CONNECTION" (ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ) δεν υποστηρίζεται όταν το Image Express Utility Lite εκκινείται από αφαιρούμενα μέσα.
-

Λήψη της εφαρμογής Image Express Utility Lite μέσω του διακομιστή HTTP

Η διαδικασία λήψης όταν ο προβολέας είναι συνδεδεμένος στο ίντερνετ.

1. **Προσπελάστε τον διακομιστή HTTP.** (→ [σελίδα 47](#))
2. **Επιλέξτε την καρτέλα «NETWORK SETTINGS» και κατόπιν την καρτέλα «NETWORK SERVICE».**
3. **Κάντε κλικ στο «DOWNLOAD» για την εφαρμογή «Image Express Utility Lite».**
4. **Τοποθετήστε ένα σημάδι επιλογής για το IEU_Lite (removable-media).zip και/ή gct.ngm.**
5. **Κάντε κλικ στο «DOWNLOAD».**
6. **Επιλέξτε ένα φάκελο όπου θέλετε να κατεβάσετε το αρχείο και κάντε κλικ στο «SAVE».**

Θα εμφανιστεί η σελίδα λήψης.

(Συνιστάται ένας φάκελος στον υπολογιστή σας.)

Η λήψη θα ξεκινήσει.

Αφού ολοκληρωθεί η λήψη, βεβαιωθείτε ότι το αρχείο βρίσκεται στον φάκελο προορισμού.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα:

- Windows 8 (32-bit/64-bit)
- Windows 8 Pro (32-bit/64-bit)
- Windows 8 Enterprise (32-bit/64-bit)
- Windows 7 Home Basic (32-bit/64-bit)
- Windows 7 Home Premium (32-bit/64-bit)
- Windows 7 Professional (32-bit/64-bit)
- Windows 7 Ultimate (32-bit/64-bit)
- Windows 7 Enterprise (32-bit/64-bit)
- Windows Vista Home Basic (32-bit/64-bit)
- Windows Vista Home Premium (32-bit/64-bit)
- Windows Vista Business (32-bit/64-bit)
- Windows Vista Ultimate (32-bit/64-bit)
- Windows Vista Enterprise (32-bit/64-bit)
- Windows XP Home Edition Service Pack 3 ή νεώτερο (32-bit)
- Windows XP Professional Service Pack 3 ή νεώτερο (32-bit)

Εκκίνηση του IEU Lite (removable-media).zip και του gct.ngm

1. **Εξάγετε το κατεβασμένο αρχείο IEU Lite (removable-media) zip στα αφαιρούμενα μέσα σας.**
2. **Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του IEU Lite.exe στον φάκελο IEU Lite (removable-media).**
 - Εάν έχετε κατεβάσει και το gct.ngm, μετακινήστε το gct.ngm στον φάκελο που βρίσκεται το IEU_Lite_GCT.exe.
 - Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Εργαλείου Γεωμετρικής Διόρθωσης (GCT) της εφαρμογής Image Express Utility lite μαζί με ένα καλώδιο βίντεο, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο «IEU_Lite_GCT.exe». Όταν τα δεδομένα διόρθωσης GCT (*.ngm) αποθηκευτούν στον ίδιο φάκελο όπου βρίσκεται το IEU_Lite_GCT.exe, τα δεδομένα θα χρησιμοποιηθούν αυτόματα χωρίς να χρειαστεί σύνδεση LAN.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η λειτουργία «EASY CONNECTION» δεν υποστηρίζεται όταν έχει ξεκινήσει η εφαρμογή Image Express Utility Lite από αφαιρούμενα μέσα.

Χρήση σε Mac OS

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Image Express Utility Lite για Mac OS στον υπολογιστή

1. Εισαγάγετε το CD-ROM που παρέχεται μαζί με τη συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα Mac CD-ROM.

Το εικονίδιο CD-ROM θα εμφανιστεί στην επιφάνεια εργασίας.

2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο CD-ROM.

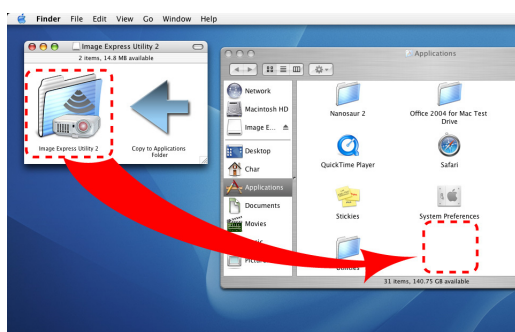
Θα εμφανιστεί το παράθυρο CD-ROM.

3. Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο "Mac OS X".

4. Κάντε διπλό κλικ στο «Image Express Utility Lite.dmg». στον φάκελο «Image Express Utility Lite».

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Image Express Utility Lite".

5. Πραγματοποιήστε μεταφορά και απόθεση του φακέλου "Image Express Utility Lite" στο φάκελο Εφαρμογές του Mac OS.



Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο LAN

Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες "Σύνδεση σε ενσύρματο LAN" (→ σελίδα 127), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 128) και "9 Χειρισμός της συσκευής προβολής με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 47)

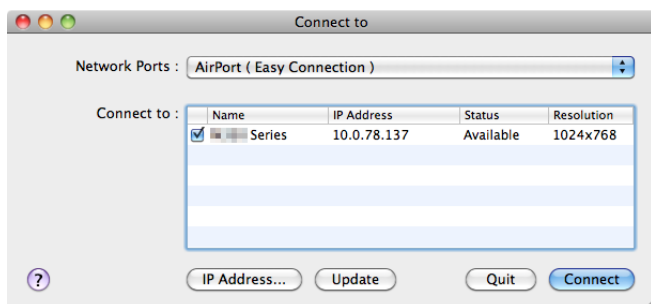
Βήμα 3: Εκκίνηση του Image Express Utility Lite για Mac OS

1. Ανοίξτε το φάκελο Εφαρμογές στο Mac OS.

2. Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο "Image Express Utility Lite".

3. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Image Express Utility Lite".

Κατά την εκκίνηση του Image Express Utility Lite για Mac OS, θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής προορισμού.



- Την πρώτη φορά που θα πραγματοποιηθεί εκκίνηση, θα εμφανιστεί η οθόνη "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) πριν από το παράθυρο επιλογής προορισμού.

Διαβάστε την "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ), επιλέξτε "I accept the terms in the license agreement" (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης) και κάντε κλικ στο "OK".

4. Επιλέξτε μία συσκευή προβολής για σύνδεση και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "Connect" (Σύνδεση).

Η οθόνη της επιφάνειας εργασίας σας θα εμφανιστεί στη συσκευή προβολής.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Προβολή της βοήθειας του *Image Express Utility Lite* για Mac OS

- Στη γραμμή του μενού, κάντε κλικ στο **"Help"** (Βοήθεια) → **"Image Express Utility Lite Help"** (Βοήθεια για το *Image Express Utility Lite*) ενώ εκτελείται το *Image Express Utility*.

Εμφανίζεται η οθόνη *Help* (Βοήθεια)

12 Προβολή εικόνας από γωνία (Η λειτουργία Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite)

Η λειτουργία Geometric Correction Tool (GCT) σας επιτρέπει 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 εύκολα να ενσωματώσετε μια εικόνα που προβάλλεται εντός του πλαισίου της οθόνης 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 που έχουν δημιουργηθεί 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. (→ σελίδα 60)
- Τα στοιχεία της διόρθωσής σας μπορούν να αποθηκευτούν στη συσκευή προβολής ή στον υπολογιστή σας, ώστε να μπορούν να ανακτηθούν όποτε υπάρχει ανάγκη.
 - Η λειτουργία GCT διατίθεται με καλώδιο USB, ασύρματη ή ενσύρματη σύνδεση LAN και καλώδιο βίντεο.

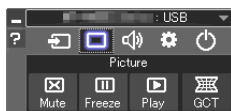
Προβολή εικόνας από γωνία (GCT)

Στην ενότητα αυτή παρουσιάζεται ένα παράδειγμα για τη χρήση της Οθόνης USB (χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB για τη σύνδεση ενός υπολογιστή και της συσκευής προβολής).

- Η λειτουργία Οθόνη USB θα εμφανίσει αυτόματα το παράθυρο ελέγχου
- Για καλώδιο βίντεο ή σύνδεση LAN, εγκαταστήστε και εκκινήστε προηγουμένως το Image Express Utility Lite στον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 58)

Προετοιμασία: 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 “”.

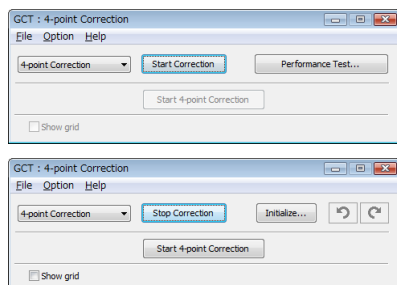


Θα εμφανιστεί το παράθυρο “4-point Correction” (Διόρθωση 4 σημείων).

2. Κάντε κλικ στο πλήκτρο “Start Correction” (Εναρξη διόρθωσης) και στη συνέχεια στο πλήκτρο “Start 4-point Correction” (Εναρξη διόρθωσης 4 σημείων).

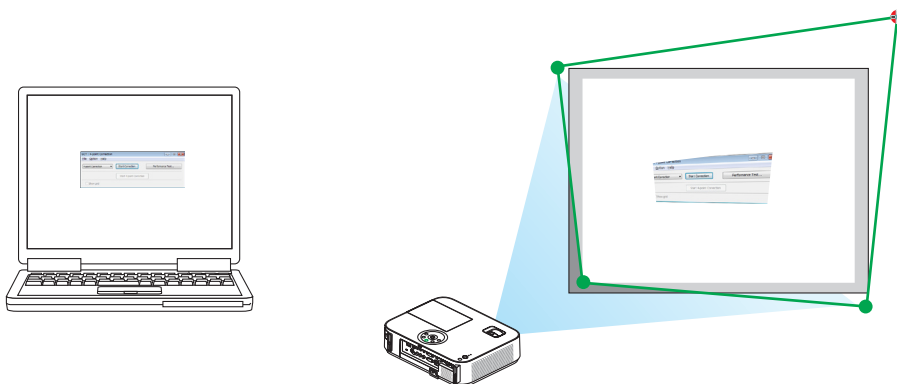
Θα εμφανιστεί ένα πράσινο πλαίσιο και ένας δείκτης ποντικιού ().

- Θα εμφανιστούν τέσσερα σύμβολα [●] στις τέσσερις γωνίες της πράσινης οθόνης



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

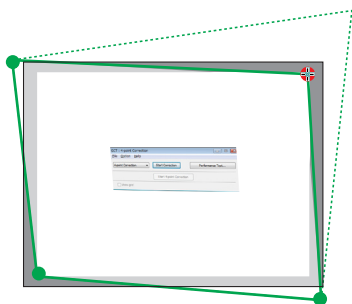
Το επιλεγμένο σύμβολο [●] θα γίνει κόκκινο.



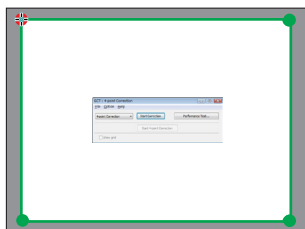
(Στο παραπάνω παράδειγμα, οι οθόνες των Windows παραλείπονται για λόγους σαφήνειας.)

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 πλήκτρο " ⏻ " στο παράθυρο ελέγχου για να πραγματοποιήσετε έξοδο από το GCT.

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. (→ σελίδα 60)

13 Προβολή Εικόνων 3D

Ο προβολέας παρέχει εικόνες 3D σε ένα χρήστη που φοράει 3D γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD που διατίθενται στο εμπόριο.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Προφυλάξεις για την υγεία

Πριν την προβολή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις προφυλάξεις φροντίδας που μπορείτε να βρείτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD σας ή με το συμβατό με 3D περιεχόμενο σας όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο υπολογιστή και παρόμοια.

Για να αποφύγετε τυχόν δυσμενή συμπτώματα, ακολουθήστε τα εξής:

- Μην χρησιμοποιείτε γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD για προβολή υλικού διαφορετικού από εικόνες 3D.
- Αφήστε μία απόσταση 2 m ή μεγαλύτερη ανάμεσα στην οθόνη και τον χρήστη. Η προβολή εικόνων 3D από υπερβολικά μικρή απόσταση μπορεί να καταπονήσει τα μάτια σας.
- Αποφύγετε την προβολή εικόνων 3D για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Κάντε ένα διάλειμμα 15 λεπτών ή περισσότερο μετά από κάθε μία ώρα προβολής.
- Εάν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό επιληπτικών κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε ένα γιατρό πριν από την προβολή εικόνων 3D.
- Κατά την προβολή εικόνων 3D, αν νιώσετε ναυτία, ζάλη, αναγούλα, πονοκέφαλο, κούραση των ματιών, θολή όραση, σπασμούς ή μούδιασμα, διακόψτε την προβολή τους. Αν τα συμπτώματα εξακολουθούν να επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.
- Δείτε τις εικόνες 3D από τη μπροστινή μεριά της οθόνης. Η προβολή από γωνία μπορεί να προκαλέσει κόπωση ή καταπόνηση των ματιών.

Γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD (συνιστώνται)

- Χρησιμοποιήστε το διαθέσιμο στο εμπόριο DLP® Link ή άλλη μέθοδο συμβατή με γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD.

Βήματα για την προβολή εικόνων 3D στον προβολέα

1. Συνδέστε τον προβολέα στον εξοπλισμό βίντεο σας.

2. Ενεργοποιήστε τον προβολέα, εμφανίστε το μενού επί της οθόνης, και μετά επιλέξτε [ENERG.] για τη λειτουργία 3D.

Για τη διαδικασία λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία 3D, ανατρέξτε στην ενότητα «Μενού επί της οθόνης για εικόνες 3D» στην επόμενη σελίδα.

3. Αναπαράγετε το συμβατό με 3D περιεχόμενο σας και χρησιμοποιήστε τον προβολέα για να εμφανίσετε την εικόνα.

4. Τοποθετήστε τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD για την προβολή εικόνων 3D.

Ανατρέξτε επίσης στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης που συνοδεύεται μαζί με τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD για περισσότερες πληροφορίες.

Μενού επί της οθόνης για εικόνες 3D

Ακολουθήστε τα βήματα για την εμφάνιση του μενού 3D.

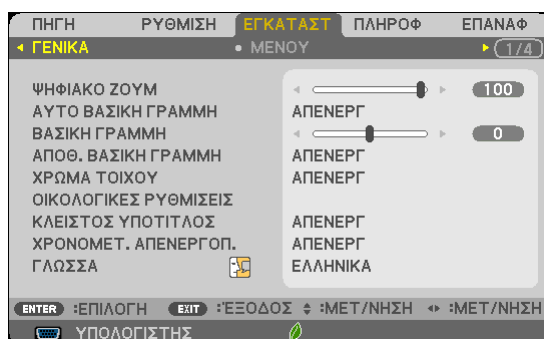
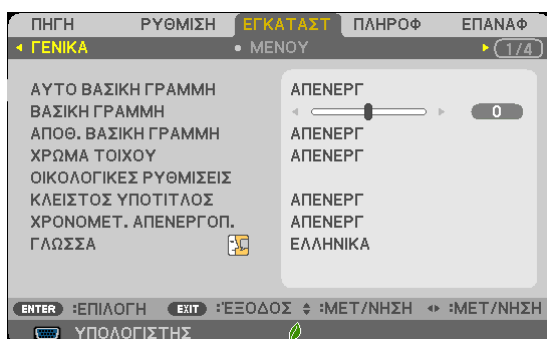
1. Πατήστε το κουμπί MENU.

Θα εμφανιστεί το μενού επί της οθόνης.

2. Πατήστε το κουμπί ▷ δύο φορές.

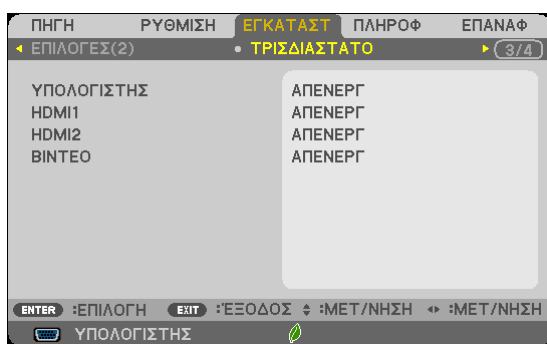
Θα εμφανιστεί το μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ].

[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/ M402H/M322H] [M352WS/M302WS/M332XS]



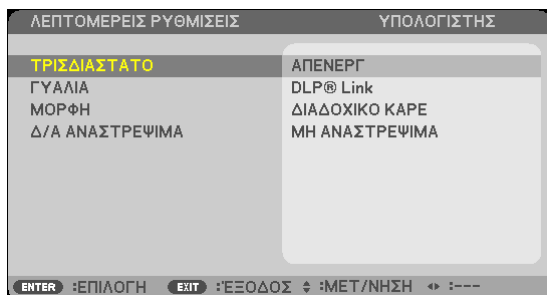
3. Πατήστε το κουμπί ▾ μία φορά, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί ▷ πέντε φορές.

Θα εμφανιστεί το μενού [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ]



4. Πατήστε το κουμπί ▾ για να επιλέξετε ένα σήμα και πατήστε το κουμπί ENTER.

Θα εμφανιστεί η οθόνη ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ).



5. Πατήστε το κουμπί ▾ για να επιλέξετε το [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] και πατήστε το κουμπί ENTER.

6. Πατήστε το κουμπί ▾ για να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.].

Θα εμφανιστεί το επιλεγμένο σήμα σε τρισδιάστατο.

7. Πατήστε το κουμπί ▾ για να επιλέξετε [ΓΥΑΛΙΑ] και πατήστε το κουμπί ENTER.

Θα εμφανιστεί η οθόνη ρυθμίσεων [ΓΥΑΛΙΑ].

8. Πατήστε το κουμπί ▾ για να επιλέξετε συμβατή μέθοδο γυαλιών και πατήστε το κουμπί ENTER.

Ρυθμίστε άλλες επιλογές μενού σε σχέση με το 3D όπως οι επιλογές [ΜΟΡΦΗ] και [Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ] όπως απαιτείται.

9. Πατήστε το κουμπί MENU μία φορά.

Το μενού θα εξαφανιστεί.

Επιλογή εισόδου συνδεδεμένης σε πηγή τρισδιάστατων εικόνων [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI1/HDMI2/BINTEO]

Αυτή η λειτουργία μεταβάλλει τη λειτουργία 3D μεταξύ ΕΝΕΡΓ. και ΑΠΕΝΕΡΓ για κάθε είσοδο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Για να επιβεβαιώσετε ότι είναι αποδεκτό το υποστηριζόμενο τρισδιάστατο σήμα, χρησιμοποιήστε οποιονδήποτε τρόπο από τους παρακάτω:

- Βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται το [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] πάνω δεξιά στην οθόνη μετά την επιλογή της πηγής.
- Οθόνη [ΠΛΗΡΟΦ] → [ΠΗΓΗ] → [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ] και βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται το «ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ».

Για να προβάλετε εικόνες 3D, δείτε στη σελίδα 67.

Επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ], [HDMI1], [HDMI2] ή [BΙNTEO].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η μέγιστη απόσταση για προβολή εικόνων 3D είναι 10 m από την επιφάνεια της οθόνης υπό τους ακόλουθους περιορισμούς:
 - Φωτεινότητα στον προβολέα: 2000 lumens ή μεγαλύτερη
 - Ένταση οθόνης: 1
 - Θέση προβολής: Βλέπει ευθεία προς το κέντρο της οθόνης
 - Εξωτερικό φως: Κανένα
 - Γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD: Γυαλιά 3D συμβατά με το DLP® Link
- Εάν το περιεχόμενο 3D αναπαράγεται στον υπολογιστή σας και η επίδοση είναι ελλιπής ενδέχεται να οφείλεται στην CPU ή στο τσιπ γραφικών. Σε αυτή την περίπτωση ενδέχεται να έχετε δυσκολίες στην προβολή εικόνων 3D όπως προβλέπονταν αρχικά. Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής ικανοποιεί τις απαιτήσεις που παρέχονται στο εγχειρίδιο οδηγιών σας που περιλαμβάνεται μαζί με το 3D περιεχόμενό σας.
- Το γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD που είναι συμβατά με το DLP® Link σας επιτρέπουν την προβολή εικόνων 3D με λήψη συγχρονισμένων σημάτων, που περιλαμβάνονται σε εικόνες αριστερού και δεξιού ματιού, που αντανακλώνται από την οθόνη. Ανάλογα με το περιβάλλον ή τις συνθήκες όπως η περιβάλλουσα φωτεινότητα, το μέγεθος οθόνης ή η απόσταση προβολής, τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD ενδέχεται να μην καταφέρουν να λάβουν συγχρονισμένα σήματα, προκαλώντας ελλιπείς εικόνες 3D.
- Όταν η λειτουργία 3D είναι ενεργή, το εύρος της διόρθωσης Keystone θα είναι μικρότερο.
- Όταν η λειτουργία 3D είναι ενεργή, οι ακόλουθες ρυθμίσεις είναι άκυρες.
[ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ], [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΑΦΟΡΑ], [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ]
- Ανατρέξτε στην οθόνη [ΠΗΓΗ] στο μενού [ΠΛΗΡΟΦ] για πληροφορίες σχετικά με το αν το σήμα εισόδου είναι συμβατό με ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ.
- Τα σήματα που δεν καταγράφονται στη «Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου» στη σελίδα 148 θα είναι εκτός εμβέλειας ή θα εμφανίζονται σε δύο διαστάσεις.

Χρήση ενός πομπού 3D

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να παρακολουθήσετε βίντεο σε 3D χρησιμοποιώντας εμπορικά διαθέσιμα 3D γυαλιά τύπου ενεργού κλείστρου. Προκειμένου να συγχρονίσετε το βίντεο και τα γυαλιά 3D, πρέπει να συνδέσετε στη συσκευή προβολής (στο πλάι της συσκευής) έναν πομπό 3D που διατίθεται στο εμπόριο.

Τα γυαλιά 3D λαμβάνουν πληροφορίες από τον πομπό 3D και ανοίγουν και κλείνουν αριστερά και δεξιά.

Προετοιμασίες γυαλιών 3D και πομπού 3D

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

Γυαλιά 3D Xrand X105-RF-X2

Πομπός 3D Xrand AD025-RF-X1

Συνδέστε τον πομπό 3D σας στην υποδοχή 3D SYNC της συσκευής προβολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Χρησιμοποιήστε γυαλιά 3D ενεργού κλείστρου (συμβατά με το VESA)
- Ελέγξτε τις συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής αναπαραγωγής Blu-ray.
- Συνδέστε το τερματικό DIN του πομπού 3D στο 3D SYNC της συσκευής προβολής.
- Τα γυαλιά 3D επιτρέπουν την παρακολούθηση βίντεο σε 3D λαμβάνοντας απόδοση συγχρονισμένων οπτικών σημάτων από τον πομπό 3D.
Ως αποτέλεσμα, η ποιότητα της εικόνας 3D μπορεί να επηρεαστεί από συνθήκες, όπως η φωτεινότητα του περιβάλλοντος χώρου, το μέγεθος της οθόνης, η απόσταση προβολής κλπ.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός λογισμικού βίντεο 3D σε υπολογιστή, η ποιότητα της εικόνας 3D μπορεί να επηρεαστεί εάν είναι χαμηλή η απόδοση του τσιπ CPU και γραφικών του υπολογιστή. Παρακαλούμε ελέγξτε το απαιτούμενο περιβάλλον λειτουργίας του υπολογιστή που αναφέρεται στο εγχειρίδιο λειτουργίας που συνοδεύει το λογισμικό βίντεο 3D.

Αντιμετώπιση προβλημάτων στην προβολή εικόνων 3D

Εάν οι εικόνες δεν εμφανίζονται τρισδιάστατες ή τρισδιάστατες εικόνες εμφανίζονται σε δύο διαστάσεις, ελέγξτε τον ακόλουθο πίνακα. Ανατρέξτε επίσης στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης που συνοδεύεται μαζί το 3D περιεχόμενο σας ή με τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD.

Πιθανές αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> Το περιεχόμενο που αναπαράγετε δεν είναι συμβατό με 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Αναπαράγετε περιεχόμενο συμβατό με 3D.
<ul style="list-style-type: none"> Η λειτουργία 3D έχει απενεργοποιηθεί για την επιλεγμένη πηγή. 	<ul style="list-style-type: none"> Χρησιμοποιήστε το μενού του προβολέα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία 3D για την επιλεγμένη πηγή. (→ σελίδα 106)
<ul style="list-style-type: none"> Δεν χρησιμοποιείτε τα συνιστώμενα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD μας. 	<ul style="list-style-type: none"> Χρησιμοποιήστε τα συνιστώμενα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD μας. (→ σελίδα 67)
<ul style="list-style-type: none"> Αν το ενεργό κλείστρο ή τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD σας δεν μπορούν να συγχρονιστούν με την τρέχουσα προβαλλόμενη πηγή, ενδέχεται να ισχύουν οι παρακάτω αιτίες: 	
<ul style="list-style-type: none"> - Τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD σας δεν είναι ενεργοποιημένα. 	<ul style="list-style-type: none"> Ενεργοποιήστε τα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD σας. Για χρήση πομπού 3D: Χρησιμοποιήστε γυαλιά 3D τύπου ενεργού κλείστρου και πομπό 3D που συνιστώνται.
<ul style="list-style-type: none"> - Η μπαταρία στα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD έχει εξαντληθεί. 	<ul style="list-style-type: none"> Φορτίστε ή αντικαταστήστε τη μπαταρία.
<ul style="list-style-type: none"> - Δεν έχει επιλεγθεί η σωστή μέθοδος γυαλιών. 	<ul style="list-style-type: none"> Αλλάξτε τη μέθοδο γυαλιών για 3D χρησιμοποιώντας το μενού. (→ σελίδα 106)
<ul style="list-style-type: none"> - Η απόσταση προβολής μεταξύ του θεατή και της οθόνης είναι υπερβολική. 	<ul style="list-style-type: none"> Πλησιάστε στην οθόνη έως ότου ο θεατής να λαμβάνει εικόνες 3D. Ή χρησιμοποιήστε το μενού του προβολέα για να επιλέξετε [ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ] για τη ρύθμιση [Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ].
<ul style="list-style-type: none"> - Υπάρχουν πηγές έντονου φωτός ή άλλοι προβολείς κοντά στον θεατή. 	<ul style="list-style-type: none"> Κρατήστε πηγές φωτός ή άλλους προβολείς μακριά από τον θεατή. Μην κοιτάτε προς μία πηγή έντονου φωτός. Ή χρησιμοποιήστε το μενού του προβολέα για να επιλέξετε [ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ] για τη ρύθμιση [Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ].
<ul style="list-style-type: none"> Εάν ο υπολογιστής σας δεν είναι ρυθμισμένος για τρισδιάστατη προβολή, ενδέχεται να ισχύουν οι παρακάτω αιτίες: 	
<ul style="list-style-type: none"> - Ο υπολογιστής σας δεν πληροί τις απαιτήσεις για τρισδιάστατη προβολή. 	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε εάν ο υπολογιστής σας ικανοποιεί τις απαιτήσεις που παρέχονται στο εγχειρίδιο οδηγιών σας που περιλαμβάνεται μαζί με το 3D περιεχόμενο σας.
<ul style="list-style-type: none"> - Ο υπολογιστής σας δεν έχει ρυθμιστεί για έξοδο 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Ρυθμίστε τον υπολογιστή σας για έξοδο 3D.
<ul style="list-style-type: none"> Για χρήση πομπού 3D 	
<ul style="list-style-type: none"> - Υπάρχει εμπόδιο μεταξύ του οπτικού δέκτη των γυαλιών 3D και του πομπού 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Παρακαλούμε απομακρύνετε το εμπόδιο.
<ul style="list-style-type: none"> - Δεν υποστηρίζεται η τρισδιάστατη μορφή των περιεχομένων βίντεο 3D. 	<ul style="list-style-type: none"> Παρακαλούμε επικοινωνήστε με την εταιρεία που πωλεί τα περιεχόμενα βίντεο 3D.

14 Σύνδεση του Μικροφώνου Σας

Συνδέοντας ένα εμπορικά διαθέσιμο δυναμικό μικρόφωνο ή μικρόφωνο με πυκνωτή στην υποδοχή εισόδου MIC μπορείτε να εξάγετε τον ήχο του μικροφώνου σας από το ενσωματωμένο ηχείο.

Ο ήχος από τις εισόδους ήχου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDMI 1, HDMI 2 και BINTEO, ή ο ήχος της εισόδου USB-A/LAN θα ακουστεί από το ηχείο με τη φωνή του μικροφώνου σας.

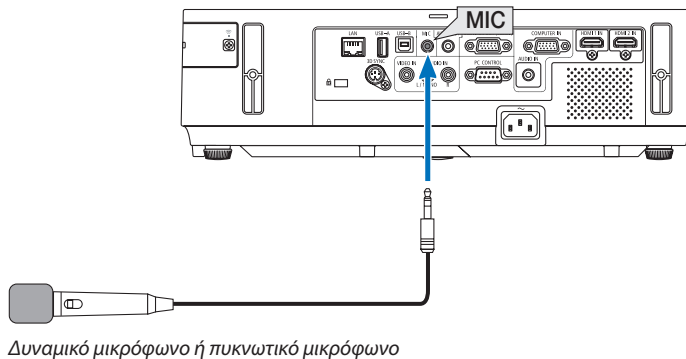
Είναι δυνατή η επιλογή του τύπου μικροφώνου. Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ] (→ σελίδα 101)

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ευαισθησία του μικροφώνου. Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ] → [ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ]. (→ σελίδα 101)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μην συνδέετε ένα σήμα ήχου στην υποδοχή εισόδου MIC. Κάτι τέτοιο ενδέχεται να προκαλέσει εξαιρετικά δυνατό ήχο, οδηγώντας σε βλάβη του ηχείου.
- Αν δεν υπάρχει καθόλου σήμα όταν έχει επιλεγθεί οποιαδήποτε είσοδος HDMI, η έξοδος ήχου ενδέχεται να μη λειτουργεί.
- Αν έχετε επιλέξει τη θύρα HDMI1, HDMI2, Ενδειξης USB (USB-B) ή δικτύου (LAN), ο ήχος του μικροφώνου δεν θα εξάγεται σε περίπτωση που δεν υπάρχει ψηφιακό ηχητικό σήμα.

Σε αυτή την περίπτωση, μέσα από το μενού επί της οθόνης, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] → [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ]. Με αυτή την επιλογή θα εξάγεται ήχος από το μικρόφωνό σας.



Δυναμικό μικρόφωνο ή πυκνωτικό μικρόφωνο

4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

❶ Τι μπορείτε να κάνετε με το πρόγραμμα προβολής

Το πρόγραμμα προβολής διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά.

- Όταν μια εμπορικά διαθέσιμη μνήμη USB που αποθηκεύει αρχεία εικόνας συνδεθεί στη θύρα USB-A (Τύπου A) της συσκευής προβολής, το πρόγραμμα προβολής 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 JPEG.
- Το πρόγραμμα προβολής 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-A της συσκευής προβολής δεν υποστηρίζει κόμβο USB.
 - 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.
 - Διόρθωση βασικής γραμμής με χρήση του πλήκτρου ▲/▼
 - Αυτόματα ρύθμιση με χρήση του πλήκτρου AUTO ADJ.
 - Ρύθμιση έντασης ήχου με το πλήκτρο ◀ ή ▶
Για να πραγματοποιήσετε διόρθωση Βασικής Γραμμής ή επιλογή Πηγής κατά τη διάρκεια της εμφάνισης του Viewer, πιάστε δύο φορές το πλήκτρο MENU για να εμφανίσετε το μενού και χειριστείτε το προγράμματος προβολής από το μενού.
 - Το πάγωμα εικόνας μέσω του πλήκτρου FREEZE στο τηλεχειριστήριο δεν είναι εφικτό όταν εμφανίζεται οθόνη του VIEWER, όπως η οθόνη διαφανειών και η οθόνη μικρογραφιών.
 - 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 αναγνωρίζει 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 εγγνώμαστε ότι η θύρα USB-A της συσκευής προβολής θα υποστηρίξει όλες τις μνήμες USB που κυκλοφορούν στο εμπόριο.
 - Υποστηριζόμενες εικόνες
 - Η υποστηριζόμενη μορφή αρχείων για το Viewer είναι η κάτωθι.
Δεν εγγνώμαστε ότι όλες οι εικόνες υποστηρίζονται για το πρόγραμμα προβολής.
Εικόνες διαφορετικές από αυτές που αναγράφονται στον παραπάνω πίνακα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.
- | Τύπος εικόνας | Προέκταση | Περιγραφή |
|---------------|-----------|-----------------------------|
| JPEG | JPG/JPEG | Υποστηρίζεται Baseline/Exif |
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή παρουσίασης διαφανιών, εφέ και εφέ ήχου που δημιουργήθηκαν με PowerPoint.
 - Η εικόνα μπορεί να εμφανιστεί με ανάλυση έως και 10000 × 10000 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.

2 Προβολή εικόνων αποθηκευμένων σε μια συσκευή μνήμης USB

Στην παρούσα ενότητα εξηγείται η βασική λειτουργία του προγράμματος προβολής.

Η επεξήγηση παρέχει τη διαδικασία λειτουργίας όταν η γραμμή εργαλείων του Viewer (→ σελίδα 78) έχει ρυθμιστεί στην εργοστασιακή επιλογή.

- Εκκίνηση του προγράμματος προβολής.....παρακάτω
- Αφαίρεση της μνήμης USB από τη συσκευή προβολής..... σελίδα 76
- Έξοδος από το πρόγραμμα προβολής..... σελίδα 76

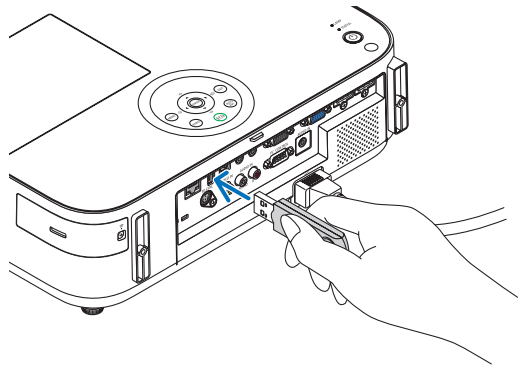
Προετοιμασία: Πριν εκκινήσετε το πρόγραμμα προβολής, αποθηκεύστε τις εικόνες στη μνήμη USB χρησιμοποιώντας τον υπολογιστή σας.

Εκκίνηση του προγράμματος προβολής

1. Θέστε σε λειτουργία τον προβολέα. (→ σελίδα 17)

2. Εισαγάγετε τη μνήμη USB στη θύρα USB-A της συσκευής προβολής.

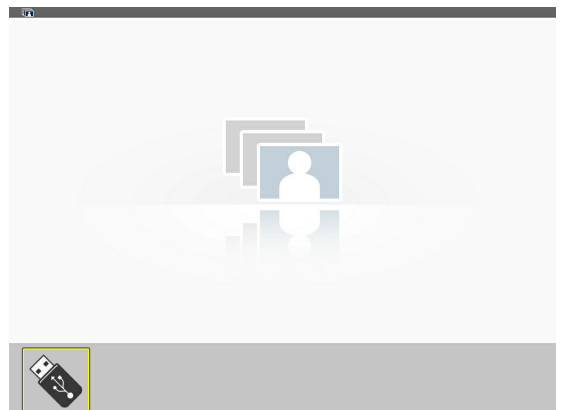
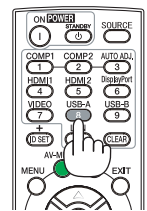
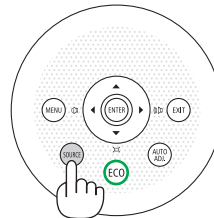
- Μην αφαιρέσετε τη μνήμη USB από τη συσκευή προβολής όταν η ενδεικτική λυχνία της αναβοσβήνει. Κάτι τέτοιο μπορεί να καταστρέψει τα δεδομένα.



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

Εμφανίζεται η οθόνη έναρξης του Προγράμματος προβολής.

- Πατήστε το πλήκτρο USB-A στο τηλεχειριστήριο.

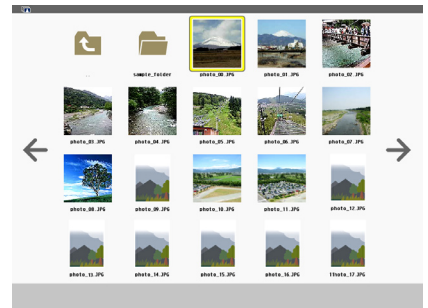
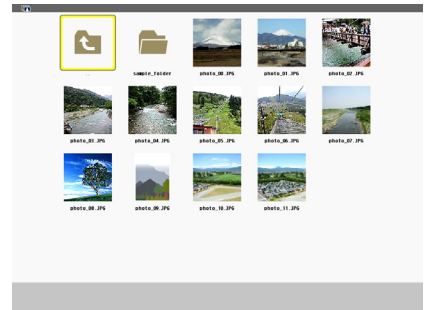


4. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Εμφανίζεται η οθόνη μικρογραφιών. (→ σελίδα 77)

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

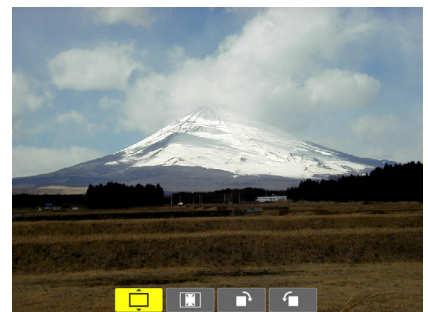
- Το σύμβολο → (βέλος) στα δεξιά υποδεικνύει ότι υπάρχουν περισσότερες σελίδες. Αν πιάσετε το κουμπί PAGE ▽ (επόμενη σελίδα) θα εμφανιστεί η επόμενη σελίδα. Αν πιάσετε το PAGE △ (προηγούμενη σελίδα) θα εμφανιστεί η προηγούμενη σελίδα.



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.

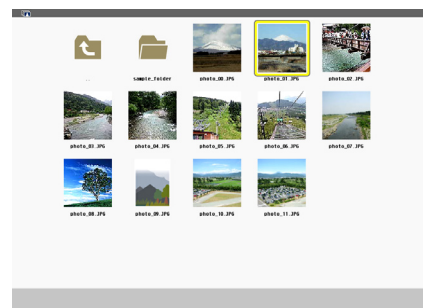
Θα εμφανιστεί η διαφάνεια στα δεξιά.

- Το πλήκτρο ◀ή▶ μπορεί να χρησιμοποιηθεί 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 78)

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.

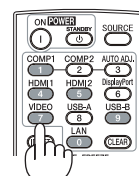
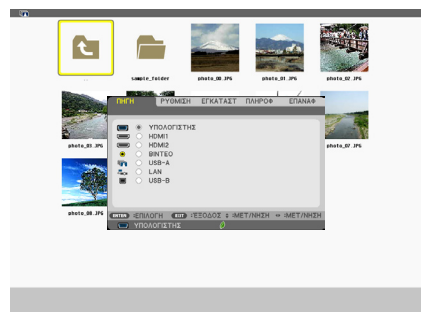
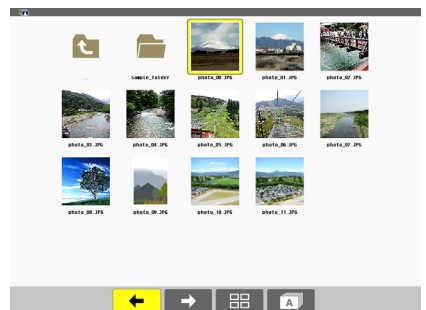
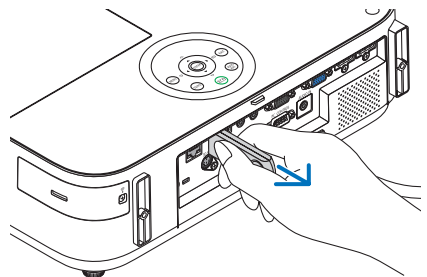
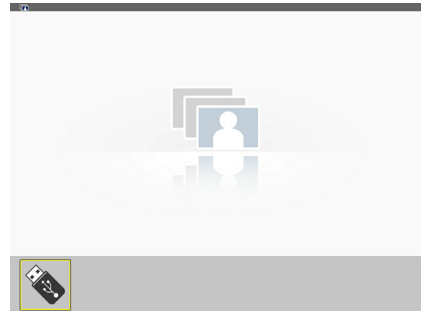
2. Πατήστε ξανά το πλήκτρο MENU.

Εμφανίζεται το μενού της οθόνης.

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

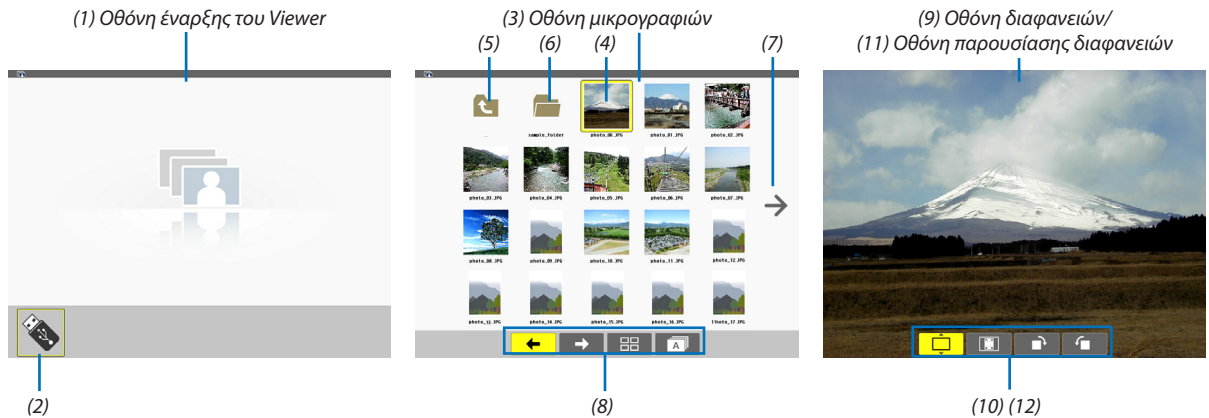
Θα πραγματοποιηθεί έξοδος από το Πρόγραμμα προβολής.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Για να εξέλθετε από το Πρόγραμμα προβολής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, επιλέξτε μια πηγή διαφορετική από το [USB-A].



Τμήματα κάθε οθόνης

Το Πρόγραμμα προβολής έχει τέσσερις οθόνες.



Ονομασία	Περιγραφή
(1) Οθόνη έναρξης του Viewer	Η οθόνη αυτή εμφανίζεται πρώτη, εάν επιλέξετε το Πρόγραμμα προβολής.
(2) Εικονίδιο USB	Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει ότι η συσκευή USB έχει εισαγεί 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. <ul style="list-style-type: none"> Ο μέγιστος αριθμός των φακέλων και των αρχείων εικόνων σε μια σελίδα διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο. <ul style="list-style-type: none"> Στα M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS είναι 5 ανά 4 Στα M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS είναι 6 ανά 4 Στα M402H/M322H είναι 8 ανά 5
(4) Δρομέας	Ο δρομέας χρησιμοποιείτε για την επιλογή (επισήμανση) του φακέλου ή αρχείου εικόνας χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ▲▼◀▶.
(5) Εικονίδιο πίσω	Το εικονίδιο αυτό χρησιμοποιείτε για επιστροφή στον προηγούμενο (γονικό) φάκελο.
(6) Εικονίδιο φακέλου	Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει ότι η συσκευή USB περιέχει φακέλους.
(7) Εικονίδιο επόμενης σελίδας (προηγούμενης σελίδας)	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 χρησιμοποιείτε 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 78)
(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 79)
(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 79)

Χρήση της γραμμής εργαλείων

1. Πιέζοντας το πλήκτρο λειτουργίας.

Θα εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων.

Η οθόνη ΠΗΓΗΣ θα εμφανιστεί ως οθόνη σύνδεσης στο Πρόγραμμα προβολής.

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

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

Το πλήκτρο ▲ ή ▼ εμφανίζει περισσότερες επιλογές.

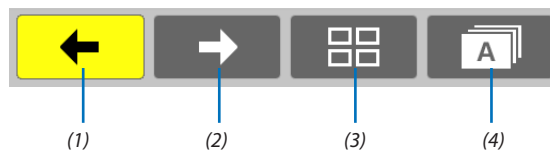
3. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.









Θα εμφανιστεί το επιλεγμένο στοιχείο.

4. Πατήστε δύο φορές το πλήκτρο MENU.

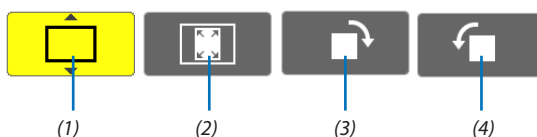
Η γραμμή εργαλείων θα κλείσει και θα εμφανιστεί η λίστα ΠΗΓΗ. Πατήστε πάλι το πλήκτρο MENU για να κλείσετε τη λίστα ΠΗΓΗ.

Γραμμή εργαλείων μικρογραφιών



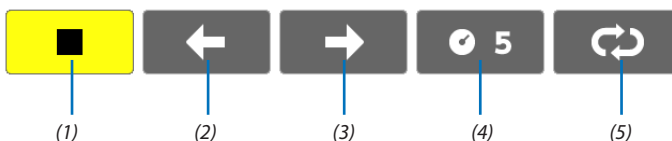
Μενού	Επιλογές	Περιγραφή
(1) Πίσω 	—	Μετάβαση στην προηγούμενη εικόνα. Όταν ο δρομέας φτάσει στο πάνω αριστερό τμήμα της οθόνης, θα μεταβεί στην προηγούμενη σελίδα.
(2) Εμπρός 	—	Μετάβαση στην επόμενη εικόνα. Όταν ο δρομέας φτάσει στο κάτω δεξί τμήμα της οθόνης, θα μεταβεί στην επόμενη σελίδα.
(3) Εμφάνιση		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 αλφabetική 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) Αριστερό-στροφή περιστροφή		Κλείσιμο του μενού και περιστροφή της εικόνας 90° αριστερόστροφα
(4) Δεξιόστροφή περιστροφή		Κλείσιμο του μενού και περιστροφή της εικόνας 90° δεξιόστροφα

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		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 Μενού στην Οθόνη

❶ Χρήση των Μενού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μενού στην οθόνη 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.



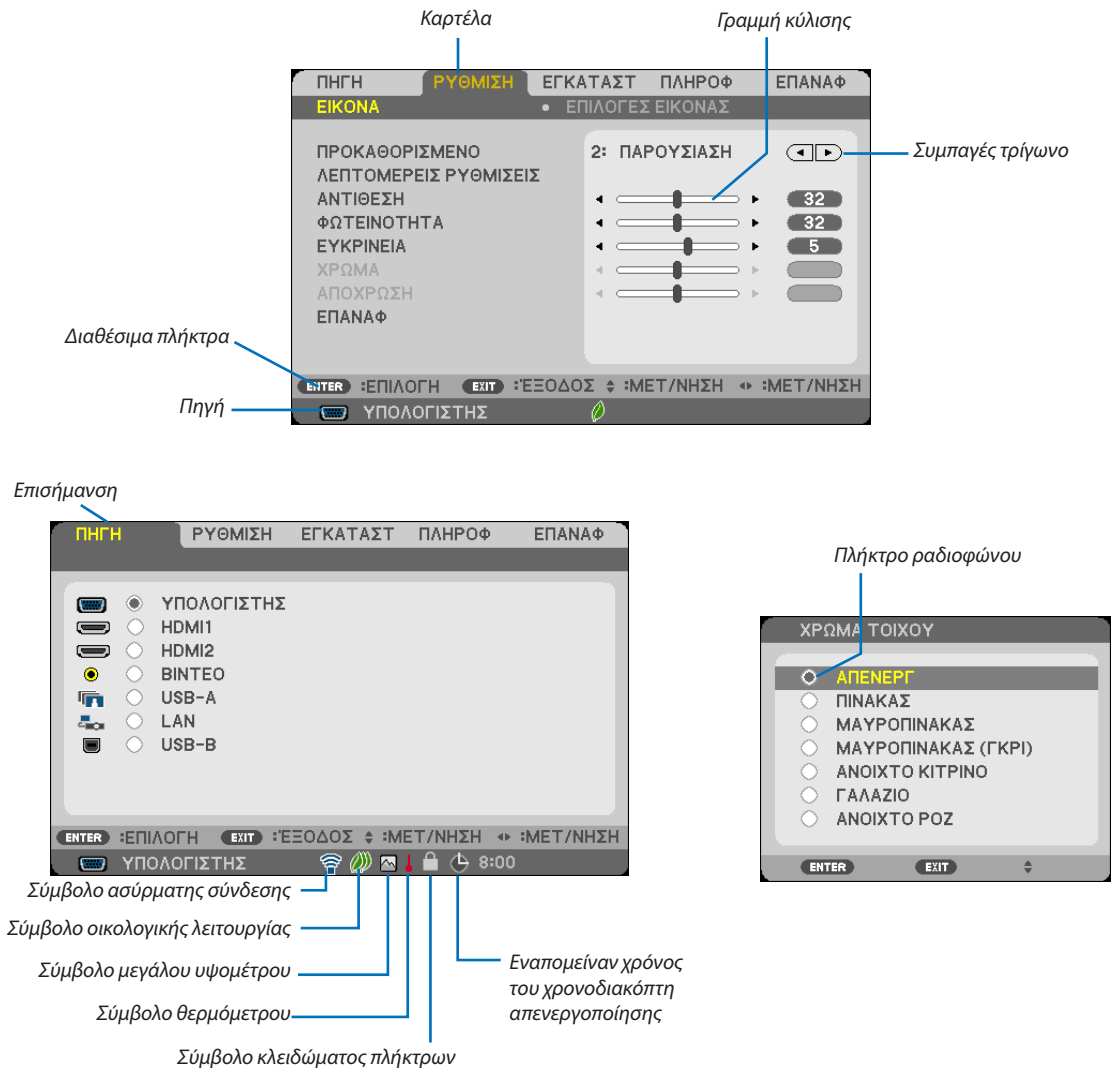
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εντολές όπως ENTER, EXIT, ▲▼, ◀▶ στο κάτω μέρος υποδεικνύουν τα διαθέσιμα πλήκτρα για τη λειτουργία του προβολέα.

2. Πατήστε τα ◀▶ πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε το μενού.
3. Πατήστε το πλήκτρο **ENTER** στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επισημάνετε το αρχικό στοιχείο ή την πρώτη καρτέλα.
4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲▼ στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε να προσαρμόσετε ή να ρυθμίσετε.
Πατήστε 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**.

2 Στοιχεία μενού



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

- ΕπισήμανσηΥποδεικνύει το επιλεγμένο μενού ή στοιχείο.
- Συμπαγές τρίγωνοΥποδεικνύει τις περαιτέρω επιλογές που είναι διαθέσιμες. Το επισημασμένο τρίγωνο υποδεικνύει ότι το στοιχείο είναι ενεργό.
- ΚαρτέλαΥποδεικνύει μια ομάδα χαρακτηριστικών στο πλαίσιο διαλόγου. Εάν επιλέξετε μια καρτέλα, η σελίδα της έρχεται στο προσκήνιο.
- Πλήκτρο ραδιοφώνουΧρησιμοποιήστε αυτό το κυκλικό πλήκτρο για να επιλέξετε ένα στοιχείο στο πλαίσιο διαλόγου.
- ΠηγήΥποδεικνύει την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή.
- Εναπομένειν χρόνος του χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης ... Υποδεικνύει το χρόνο που απομένει όταν ο [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι προκαθορισμένος.
- Γραμμή κύλισης.....Υποδεικνύει τις ρυθμίσεις ή την κατεύθυνση της προσαρμογής.
- Σύμβολο οικολογικής λειτουργίαςΥποδεικνύει ότι έχει οριστεί η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.
- Σύμβολο κλειδώματος πλήκτρωνΥποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].
- Σύμβολο θερμόμετρουΥποδεικνύει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι αναγκαστικά [ΕΝΕΡΓ.] λόγω της υψηλής εσωτερικής θερμοκρασίας.
- Σύμβολο μεγάλου υψομέτρουΥποδεικνύει ότι η λειτουργία [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] έχει οριστεί σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ].
- Σύμβολο ασύρματης σύνδεσης.....Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η ασύρματη σύνδεση LAN.

3 Λίστα των στοιχείων του μενού

Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Στοιχείο μενού			Προεπιλογή	Επιλογές
ΠΗΓΗ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ		*	
	HDMI1		*	
	HDMI2		*	
	BΙNTEO		*	
	USB-A		*	
	LAN		*	
	USB-B		*	
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΙΚΟΝΑ	ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ		1-7
		ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΑΝΑΦΟΡΑ	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, BΙNTEO, ΘΕΑΜΑ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
			ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΓΑΜΜΑ*1	ΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ, ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ.
			ΜΕΓΕΘΟΣ ΘΘΟΝΗΣ*2	ΜΕΓΑΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΜΙΚΡΟ
			ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ	5000, 6500, 7800, 9300
			ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΥΨΗΛΟ
			ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			ΑΝΤΙΘΕΣΗ	64
			ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	64
			ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	8
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΧΡΩΜΑ	64
			ΑΠΟΧΡΩΣΗ	32
			ΕΠΑΝΑΦ	
			ΡΟΛΟΙ	*
			ΦΑΣΗ	*
			ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	*
			ΚΑΘΕΤΗ	*
			ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ	ΑΥΤΟΜ.
		ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ	*	ΑΥΤΟΜ., ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			*	M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ, ΦΥΣΙΚΗ
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΓΕΝΙΚΑ	M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS/M402H/M322H: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ, ΦΥΣΙΚΗ		
		ΘΕΣΗ (Δεν είναι διαθέσιμη στο μοντέλο M402W/M362W/M322W/M352WS/ M302WS/M402H/M322H)		0
		ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ		-16 έως 16
		ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ		ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΤΗΛΕΣΙΝΕ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΧΑΜΗΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΥΨΗΛΟ
		ΤΗΛΕΣΙΝΕ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΑΥΤΟΜ. 2-2/2-3, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 2-2, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 2-3
		ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ (M352WS/M302WS/ M332XS)		100
		ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ (μόνο ΚΑΘΕΤΗ)		80 έως 100
		ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		ΕΝΕΡΓ
		ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.
			ΕΠΙΛ. ΑΥΤΟΜ ΟΙΚΟΛ ΛΕΙΤ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ
			ΑΥΤΟΜ ΣΚΟΤΕΙΝΙΑΣΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ
			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ 0:01, 0:03, 0:10, 0:20
			ΑΙΣΘΗΤ ΑΝΙΧΝ ΦΩΤ ΔΩΜ	ΑΠΕΝΕΡΓ
			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΟΡΤΙΟΝ	ΑΠΕΝΕΡΓ
			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ
			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			ΕCΟ ΟΡΤΙΟΝ	ΑΠΕΝΕΡΓ
			ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ		ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΠΕΝΕΡΓ		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ		ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΠΕΝΕΡΓ		ΑΠΕΝΕΡΓ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ1, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ2, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ3, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ4, ΚΕΙΜΕΝΟ1, ΚΕΙΜΕΝΟ2, ΚΕΙΜΕΝΟ3, ΚΕΙΜΕΝΟ4
		ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.		ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΠΕΝΕΡΓ		ΑΠΕΝΕΡΓ 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00
		ΓΛΩΣΣΑ	ENGLISH	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, 日本語
				DANSK, PORTUGUÊS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI
		ΓΛΩΣΣΑ	ENGLISH	NORSK, TÜRKÇE, РУССКИЙ, عربي, Ελληνικά, 中文, 한국어
				ROMÂNĂ, HRVATSKI, БЪЛГАРСКИ, INDONESIA, हिन्दी, ไทย, ភាសាខ្មែរ, 繁體中文, TIENG VIET

* Ο αστερίσκος (*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλλουν ανάλογα με το σήμα.
*1 Το στοιχείο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΓΑΜΜΑ] είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί κάποιο στοιχείο εκτός του [DICOM SIM.] για τη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ].
*2 Το στοιχείο [ΜΕΓΕΘΟΣ ΘΘΟΝΗΣ] είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [DICOM SIM.] για τη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ].
*3 Το στοιχείο [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] δεν είναι διαθέσιμο στα μοντέλα M352WS, M302WS και M332XS.

5. Χρήση Μενού στην Οθόνη

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΜΕΝΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΧΡΩΜΑ
		ΠΗΓΗ DISPLAY	ΧΡΩΜΑ, ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ
		ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ	ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.
		ΦΟΝΤΟ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ, ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.
		ΤΡΙΣΔ ΠΡΟΕΙΔ ΜΗΝΥΜΑ	ΜΠΛΕ, ΜΑΥΡΗ, LOGO
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ., ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
		ΑΣΦΑΛΕΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	38400bps, 4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps
		ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1 έως 254
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ	CROSS HATCH
		ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ, ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	2
		ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	0 έως 15
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA	ΑΥΤΟΜ.
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI	ΑΥΤΟΜ., ΥΨΗΛΗ, ΜΕΓΑΛΟ ΎΨΟΣ
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
		ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ	M402X/M362X/ M322X/M282X/ M332XS/M402H/ M322H: ΑΠΕΝΕΡΓ M402W/M362W/ M322W/M352WS/ M302WS: ΕΝΕΡΓ.
		HDMI1	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
		HDMI2	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
		HDMI1	HDMI1
		HDMI2	HDMI2
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	LAN	HDMI1, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		USB B	HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		USB B	LAN, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		USB B	USB B, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ
		ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ
		ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP)	ΚΑΝΟΝΙΚΗ
		ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.*	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ
		ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΝΟΜΙΣΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ	1:00
		ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ 0:05, 0:10, 0:15, 0:20, 0:30, 1:00
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΓΥΑΛΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΜΟΡΦΗ	ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ
		Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ	ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ, ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ, ΔΙΑΔΟΧΙΚΟ ΚΑΡΕ
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ
		ΓΥΑΛΙΑ	ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ, ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ
		ΜΟΡΦΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ, ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ
		ΓΥΑΛΙΑ	ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ, ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ
		ΜΟΡΦΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ	ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ, ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ	ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ, ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΓΥΑΛΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ		ENABLE
		ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ		DHCP: ΕΝΕΡΓ. ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS: ΑΠΕΝΕΡΓ
	ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΠΡΟΦΙΛ	DHCP, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ, ΠΥΛΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS, DNS
		ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ, EASY CONNECTION, ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ, ΠΡΟΦΙΛ1, ΠΡΟΦΙΛ2

*ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.: Αυτό το στοιχείο μπορεί να επιλεγεί μόνο όταν είναι επιλεγμένο το [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές
INFO.	ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.	
		ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ	
		ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ	
		ΛΠΟΤΑΜ. ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΥΣ	
	ΠΗΓΗ(1)	ΑΝΑΛΥΣΗ	
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	
		ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	
		ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	
	ΠΗΓΗ(2)	ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	
		ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ	
		ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ	
		ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ	
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	
		ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ	
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	
	ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN	ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	
		ΠΥΛΗ	
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC	
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	
	VERSION(1)	ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	
		ΠΥΛΗ	
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC	
		SSID	
	VERSION(2)	ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	
		WEP/WPA	
		ΚΑΝΑΛΙ	
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ	
ΕΠΑΝΑΦ	ΑΛΛΑ	FIRMWARE	
		DATA	
		FIRMWARE2	
		ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	
	ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ	MODEL NO.	
		SERIAL NUMBER	
		LAN UNIT TYPE	
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει ρυθμιστεί (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ))	
	ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ		
		ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ	

4 Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ]



ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο σύνδεσμο εισόδου σήματος του ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το σήμα εισόδου component συνδέεται στην υποδοχή εισόδου COMPUTER IN ή COMPUTER 2 IN, επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] αντίστοιχα.

HDMI1 και 2

Επιλέγει τον εξοπλισμό που είναι συμβατός με HDMI και που είναι συνδεδεμένος με τον ακροδέκτη HDMI 1 ή HDMI 2 IN σας.

VIDEO

Επιλέγει το στοιχείο που είναι συνδεδεμένο στην είσοδο VCR του BINTEO, τη συσκευή αναπαραγωγής DVD ή τον οπτικοποιητή.

USB-A (Viewer)

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να πραγματοποιείτε παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας μια συσκευή USB που περιέχει διαφάνειες. (→ σελίδα 72 "4. Χρήση του Viewer")

LAN

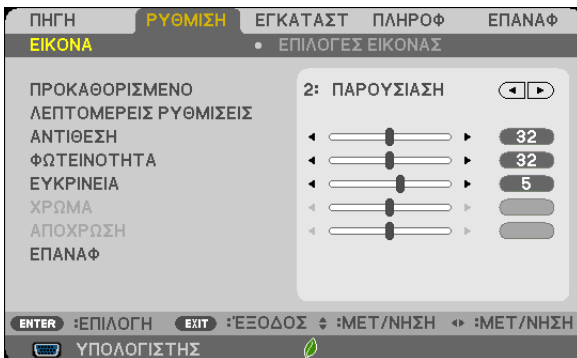
Επιλέγει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή την εγκατεστημένη μονάδα USB ασύρματης σύνδεσης LAN (προαιρετικό).

USB-B (Οθονη USB)

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στη θύρα USB-B (τύπος B) χρησιμοποιώντας ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο USB. (→ σελίδα 45)

5 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 χρώμα και γάμμα.

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.

VIDEO Συνιστάται για τη συνήθη παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων.

KINOYΜΕΝΗ Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

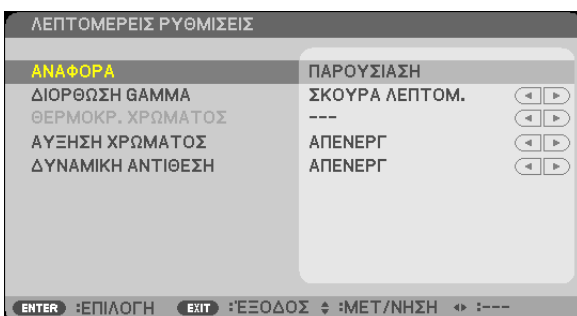
sRGB Βασικές τιμές χρωμάτων

DICOM SIM. Συνιστάται για τύπο εξομείωσης DICOM.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η επιλογή [DICOM SIM.] είναι μόνο για εκπαίδευση/αναφορά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για πραγματική διάγνωση.
- Η σύντηξη DICOM αντιστοιχεί σε Ψηφιακή απεικόνιση και επικοινωνίες στην ιατρική. Αποτελεί ένα πρότυπο που έχει αναπτυχθεί από το Αμερικανικό Κολέγιο Ραδιολογίας 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.
- Ενδέχεται να εμφανιστεί τρεμούλιασμα οθόνης ανάλογα με την προβαλλόμενη εικόνα. Για να αποφύγετε το ενδεχόμενο αυτό, επιλέξτε από το μενού επί της οθόνης [ΡΥΘΜΙΣΗ] → [ΕΙΚΟΝΑ] → [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] και ρυθμίστε σε ένα από τα στοιχεία εκτός από [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] και [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ].

[ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]



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 ΓΑΜΜΑ], [ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ], [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ], [ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ] και [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ].

ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ. Συνιστάται για χώρους με υψηλή φωτεινότητα.

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ Συνιστάται για παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας αρχεία PowerPoint.

VIDEO Συνιστάται για τη συνήθη παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων.

KINOYMENH Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB Βασικές τιμές χρωμάτων.

DICOM SIM Συνιστάται για τύπο εξομείωσης DICOM.

Επιλογή λειτουργίας διόρθωσης γάμμα [ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΓΑΜΜΑ]

Κάθε λειτουργία συνιστάται για:

DYNAMIC (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.

LARGE (ΜΕΓΑΛΟ) Για μέγεθος οθόνης 150"

ΜΕΣΑΙΟ Για μέγεθος οθόνης 100"

ΜΙΚΡΟ Για μέγεθος οθόνης 50"

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 σας επιτρέπει να επιλέγεται τη θερμοκρασία χρώματος που επιθυμείτε.

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

Ενίσχυση του Χρώματος [ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την πυκνότητα χρώματος της εικόνας.

Το χρώμα της εικόνας θα γίνει πιο βαθύ με τη σειρά «ΧΑΜΗΛΟ», «ΜΕΣΑΙΟ» και «ΥΨΗΛΟ» καθώς η εικόνα θα γίνεται σκοτεινότερη.

Έχοντας επιλέξει [ΑΠΕΝΕΡΓ.], η λειτουργία ΑΥΞΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ δεν θα εκτελεστεί.

Ρύθμιση της φωτεινότητας και της αντίθεσης [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να προσαρμόσετε οπτικά την αναλογία αντίθεσης.

Για την αύξηση του λόγου αντίθεσης, επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ] στις παρακάτω περιπτώσεις:
 - Όταν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή [ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ] με επιλεγμένο το [ΕΝΕΡΓ.] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] από τις [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ].
 - Όταν έχει επιλεγεί [ΕΝΕΡΓ.] για [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] ενώ προβάλλονται εικόνες.
 - Οι λειτουργίες ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ελέγχουν τη λυχνία ισχύος. Όταν χρησιμοποιείται και η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και η ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ για τον έλεγχο της λυχνίας ισχύος, ορισμένες εικόνες μπορεί να γίνουν υπερβολικά φωτεινές. Για να αποφύγετε τέτοια φαινόμενα, απενεργοποιήστε τη ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ και τη ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ.
-

[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.

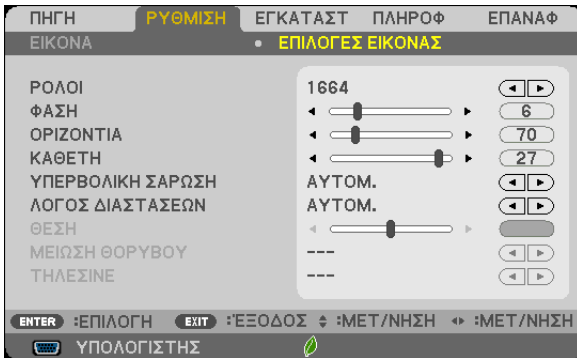
Σήμα εισόδου	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΧΡΩΜΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (RGB)	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (COMPONENT)	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
ΒΙΝΤΕΟ/COMPONENT	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
USB-A/LAN/USB-B	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι

Ναι = Ρυθμιζόμενο, Όχι = Μη ρυθμιζόμενο

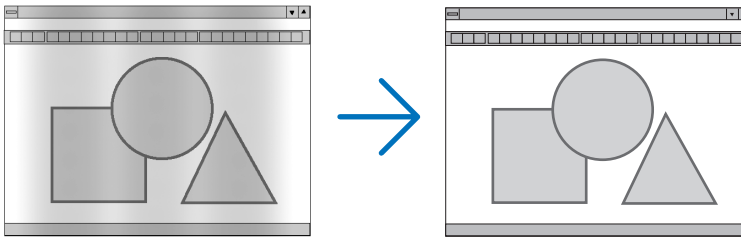
[ΕΠΑΝΑΦ.]

Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων για [ΕΙΚΟΝΑ] στις εργοστασιακές ρυθμίσεις με εξαίρεση τα παρακάτω: Προεπιλεγμένοι αριθμοί και [ΑΝΑΦΟΡΑ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

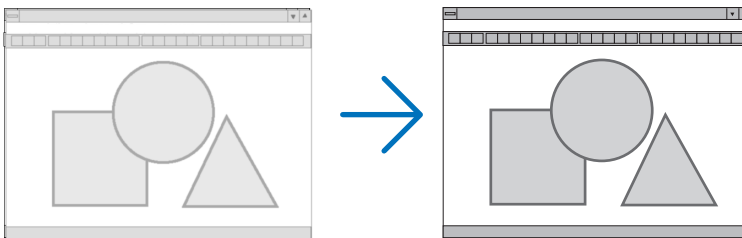
Δεν θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων υπό το [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] που δεν έχουν επιλεγεί εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

[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.

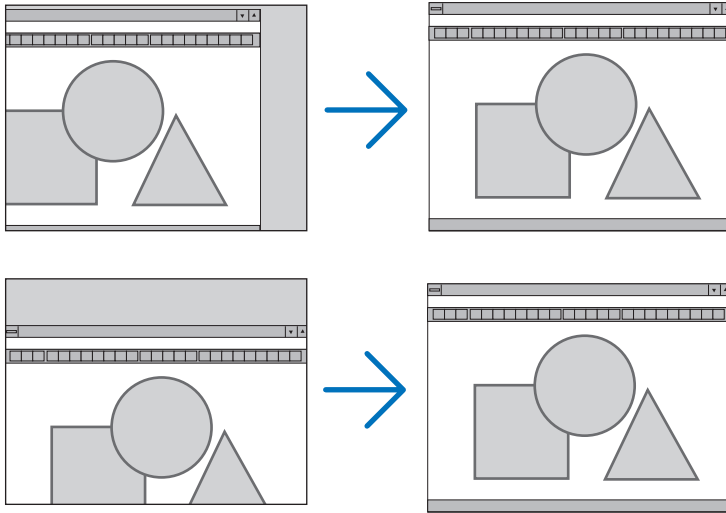


ΦΑΣΗ Χρησιμοποιείτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε τη φάση του ρολογιού ή για να μειώσετε το θόρυβο του βίντεο, τις κουκκίδες ("χιόνια") ή τις παρεμβολές σημάτων. (Αυτό ισχύει όταν τμήμα της εικόνας σας εμφανίζεται να τρεμοπαίζει.) Χρησιμοποιείτε [ΦΑΣΗ] μόνο όταν το [ΡΟΛΟΪ] είναι ολοκληρωμένο.

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

Ρύθμιση οριζόντιας/κάθετης θέσης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ]

Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας οριζόντια και κάθετα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα στοιχεία [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΑ] δεν είναι διαθέσιμα για BINTEO, HDMI1, HDMI2, USB-A, LAN και USB-B.

- 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]

Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την κατάλληλη υπερβολική σάρωση για ένα εισερχόμενο σήμα.

ΑΥΤΟΜ. Εμφανίστε μία εικόνα με κατάλληλη υπερβολική σάρωση (εργοστασιακή ρύθμιση).

ΑΠΕΝΕΡΓ. Δεν εκτελεί υπερβολική σάρωση στην εικόνα.

ΕΝΕΡΓ. Εκτελεί υπερβολική σάρωση στην εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν μπορεί να επιλεγεί όταν χρησιμοποιούνται τα σήματα BINTEO ή όταν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ] για τη ρύθμιση [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

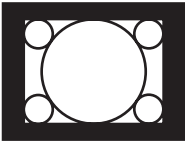
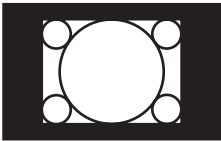
Επιλογή λόγου διαστάσεων [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]

Ο όρος “λόγος διαστάσεων” αναφέρεται στον λόγο πλάτους προς ύψος μιας εικόνας που προβάλλεται.

Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον κατάλληλο λόγο διαστάσεων.

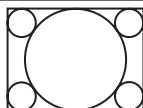
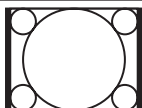



• Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται συνήθεις αναλύσεις και λόγοι διαστάσεων που υποστηρίζουν οι περισσότεροι υπολογιστές.

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

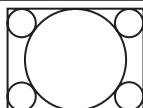


Επιλογές	Λειτουργία
ΑΥΤΟΜ.	Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον λόγο διαστάσεων της. (→ επόμενη σελίδα) Η συσκευή προβολής ενδέχεται να καθορίσει λανθασμένα τον λόγο διαστάσεων ανάλογα με το σήμα. Αν συμβεί αυτό, επιλέξτε τον κατάλληλο λόγο διαστάσεων από τα παρακάτω.
4:3	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 4:3.
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 ZOOM (M402X/M362X/M322X/ M282X/M332XS)	Η εικόνα επεκτείνεται αριστερά και δεξιά. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ (M402W/M362W/M322W/ M352WS/M302WS/ M402H/M322H)	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	<p>Η συσκευή προβολής εμφανίζει την τρέχουσα εικόνα στην πραγματική της ανάλυση όταν το εισερχόμενο σήμα υπολογιστή έχει μικρότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> <p>[Example 1] Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS:</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  </div> </div> <hr/> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> <p>[Example 2] Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS/M402H/M322H:</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  </div> </div>
<p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 συσκευής προβολής, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη. 	

Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων**M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS**

[Σήμα υπολογιστή]

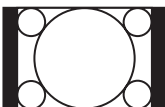
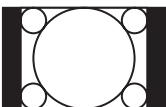

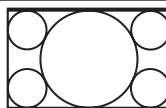
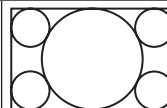
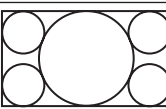
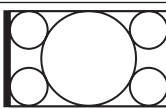
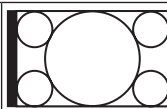
Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	5:4	16:9	15:9	16:10
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων					

[Σήμα βίντεο]

Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	Πανοραμική	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων			 <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός συρρικνωμένου σήματος, επιλέξτε [16:9] ή [ΕΥΡΥΤΩΝΙΟ ZOOM].</i>

M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS/M402H/M322H

[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			M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS		
					
			M402H/M322H		
					

[Σήμα βίντεο]

Λόγος διαστάσεων εισερχόμενου σήματος	4:3	Πανοραμική	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων		 <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ].</i>	 <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [16:9].</i>

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

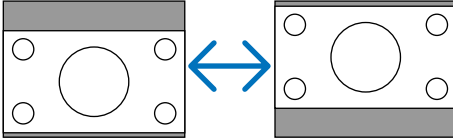
- Η θέση της εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί κάθετα χρησιμοποιώντας την επιλογή [ΘΕΣΗ] όταν έχουν επιλεγεί οι λόγοι διαστάσεων [16:9], [15:9] ή [16:10].
- Ο όρος "πανοραμική" αναφέρεται σε μια εικόνα της οποίας ο προσανατολισμός πλησιάζει περισσότερο τον οριζόντιο προσανατολισμό σε σύγκριση με μια εικόνα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

Ρύθμιση της κάθετης θέσης της εικόνας [ΘΕΣΗ] (δεν είναι διαθέσιμο σε M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS/M402H/M322H)

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

Όταν έχει επιλεγεί [16:9], [15:9] ή [16:10] για [ΛΟΓΟ 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.



Ενεργοποίηση της Μείωσης Θορύβου [ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει την επιλογή του επιπέδου της μείωσης θορύβου.

Ο προβολέας είναι ρυθμισμένος στο βέλτιστο επίπεδο για κάθε σήμα από το εργοστάσιο.

Επιλέξτε το προτιμητέο στοιχείο για το σήμα σας όταν ο θόρυβος βίντεο είναι εμφανής.

Οι επιλογές είναι [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΧΑΜΗΛΟ], [ΜΕΣΑΙΟ] και [ΥΨΗΛΟ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη για το σήμα RGB. Η απενεργοποιημένη μείωση θορύβου παρέχει καλύτερη ποιότητα εικόνας μέσω του μεγαλύτερου εύρους ζώνης. Η ενεργοποιημένη μείωση θορύβου απαλύνει την εικόνα.

Ρύθμιση Λειτουργίας Τηλεσινέ [ΤΗΛΕΣΙΝΕ]

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να μετατρέψετε εικόνες φιλμ φωτογραφιών κίνησης σε βίντεο. Η διαδικασία προσθέτει επιπλέον καρέ στη φωτογραφία για την αύξηση της ταχύτητας καρέ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτό το χαρακτηριστικό είναι διαθέσιμο μόνο όταν έχει επιλεγθεί σήμα SDTV.

ΑΠΕΝΕΡΓ Απενεργοποιεί τη λειτουργία ΤΗΛΕΣΙΝΕ.

ΑΥΤΟΜ. 2-2/2-3 Ανιχνεύει την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης.

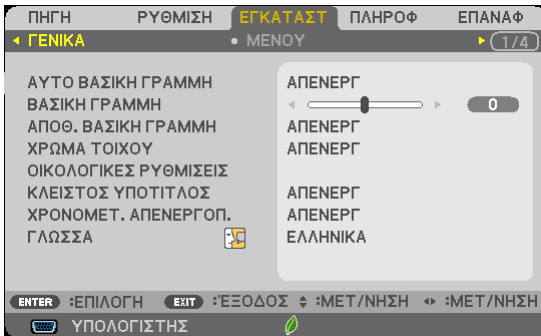
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 2-2 Χρησιμοποιεί την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης 2-2

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ 2-3 Χρησιμοποιεί την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης 2-3

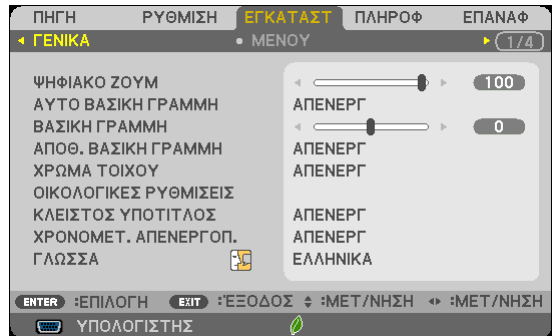
6 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]

[ΓΕΝΙΚΑ]

[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H]



[M352WS/M302WS/M332XS]



Χρήση του Ψηφιακού Zoom [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ] (M352WS/M302WS/M332XS)

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να βελτιστοποιήσετε ηλεκτρονικά το μέγεθος της εικόνας στην οθόνη. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να μεγαλώσετε ή να μειώσετε την προβαλλόμενη εικόνα.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Για να προσαρμόσετε λίγο το μέγεθος της εικόνας που προβάλλεται, μετακινήστε τον προβολέα πιο μακριά ή πιο κοντά στην οθόνη. Για να βελτιστοποιήσετε το zoom, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία [ΨΗΦΙΑΚΟ ΖΟΥΜ]. (→ σελίδα 22)

Ενεργοποίηση Αυτόματης Βασικής Γραμμής [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Αυτή η δυνατότητα επιτρέπει στη συσκευή προβολής να εντοπίζει την κλίση της και να διορθώνει την κάθετη παραμόρφωση αυτόματα.

Για να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.]. Για να προσαρμόσετε χειροκίνητα τη ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.].

Χειροκίνητη Διόρθωση Οριζόντιας και Κάθετης Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Μπορείτε να διορθώσετε την οριζόντια και την κάθετη παραμόρφωση χειροκίνητα. (→ σελίδα 24)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το στοιχείο keystone [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] δεν είναι διαθέσιμο στα M352WS/M302WS/M322XS.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Εάν πιέσετε το πλήκτρο ENTER όταν αυτή η επιλογή είναι επισημασμένη, εμφανίζεται η γραμμή ολίσθησης για τη ρύθμιση.

Αποθήκευση Διόρθωσης Βασικής Γραμμής [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αποθηκεύετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις που πραγματοποιείτε στη βασική γραμμή.

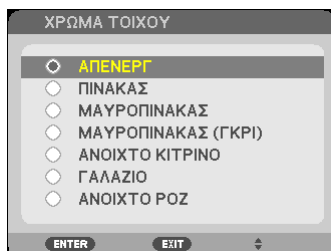
ΑΠΕΝΕΡΓ..... Οι τρέχουσες ρυθμίσεις διόρθωσης της βασικής γραμμής δεν θα αποθηκεύονται. Οι ρυθμίσεις διόρθωσης της βασικής γραμμής θα επιστρέφουν στο "μηδέν".

ΕΝΕΡΓ. Αποθηκεύει τις τρέχουσες ρυθμίσεις διόρθωσης της βασικής γραμμής

Αποθηκεύοντας τις αλλαγές μια φορά, επηρεάζονται όλες οι πηγές. Οι αλλαγές αποθηκεύονται κατά την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν η [ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] είναι ρυθμισμένη σε [ΕΝΕΡΓ.], η [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] δεν είναι διαθέσιμη. Την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε την τροφοδοσία, η λειτουργία ΑΥΤΟ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ θα ενεργοποιηθεί και τα δεδομένα που έχουν αποθηκευτεί με την [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] δεν θα είναι έγκυρα.

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.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ] όταν είναι επιλεγμένο το [ΕΝΕΡΓ.] για [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] ενώ προβάλλονται εικόνες.

Ρύθμιση διαφόρων στοιχείων που έχουν σχέση με τη φωτεινότητα της λυχνίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να μειώνετε την κατανάλωση ενέργειας ή να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της λυχνίας ελέγχοντας τη φωτεινότητα της λυχνίας.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ αυξάνει τη διάρκεια ζωής της λυχνίας, ενώ μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας και περιορίζονται οι εκπομπές CO₂. Μπορούν να επιλεγθούν τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας της λυχνίας: Λειτουργίες [ΑΠΕΝΕΡΓ], [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ]. (→ σελίδα 33)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ] επιλέγεται αυτόματα για τη ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] όταν έχετε επιλέξει [ΕΝΕΡΓ.] για [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] ενώ προβάλλονται εικόνες.

ΕΠΙΛ ΑΥΤΟΜ ΟΙΚΟΛ ΛΕΙΤ

Ρυθμίστε τις επιλογές όταν έχει επιλεγθεί [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.] για τη ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

ΑΥΤΟΜ ΣΚΟΤΕΙΝΙΑΣΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	Το χαρακτηριστικό ΑΥΤΟΜ ΣΚΟΤΕΙΝΙΑΣΜΑ δεν θα λειτουργεί.
	0:01, 0:03, 0:10, 0:20 (λεπ.)	Αυτή η επιλογή θα σκοτεινιάσει αυτόματα το φως της λυχνίας όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου για ορισμένο χρονικό διάστημα: 0:01, 0:03, 0:10 και 0:20 (λεπτά). Όταν φτάσει τον προκαθορισμένο χρόνο, η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειωθεί κατά 30% περίπου αμέσως μετά το σκοτεινιάσμα της οθόνης για μια στιγμή. Αλλάζοντας τις εικόνες θα επιστρέψει στην αρχική της φωτεινότητα.
ΑΙΣΘΗΤ ΑΝΙΧΝ ΦΩΤ ΔΩΜ	ΑΠΕΝΕΡΓ	Ο αισθητήρας δεν θα λειτουργεί.
	ΕΝΕΡΓ.	Ο αισθητήρας θα ανιχνεύσει την περιβάλλουσα φωτεινότητα και θα ελέγξει τη φωτεινότητα της λυχνίας. Αν ο προβολέας βρίσκεται σε σκοτεινό δωμάτιο, η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειωθεί αυτόματα. <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν μπορείτε να αλλάξετε τη φωτεινότητα όταν έχετε επιλέξει [ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ] ή [ΠΡΟΣΩΠΗ ΟΡΟΦΗΣ] για [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ].</i>

NORMAL OPTION

Ορίστε την επιλογή όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ:

ΑΠΕΝΕΡΓ Το χαρακτηριστικό ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ δεν θα λειτουργεί. Η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειωθεί σταδιακά για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

ENERG..... Η φωτεινότητα της λυχνίας θα αυξηθεί ανάλογα με τον χρόνο χρήσης της λυχνίας και θα διατηρηθεί σε φωτεινότητα λυχνίας ισοδύναμη με αυτή στη ρύθμιση ΚΑΝΟΝΙΚΗ. Αφού η φωτεινότητα της λυχνίας φτάσει στο μέγιστο, η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειώνεται σταδιακά σε μεγάλες χρονικές περιόδους.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ

Ορίστε την επιλογή όταν επιλεγεί [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ] για τη ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ:

ΑΠΕΝΕΡΓ..... Το χαρακτηριστικό ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ δεν θα λειτουργεί. Η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειωθεί σταδιακά για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

ENERG..... Η φωτεινότητα της λυχνίας θα αυξηθεί ανάλογα με τον χρόνο χρήσης της λυχνίας και θα διατηρηθεί στην ισοδύναμη φωτεινότητα της λυχνίας με αυτή στη ρύθμιση ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ. Αφού η φωτεινότητα της λυχνίας φτάσει στο μέγιστο, η φωτεινότητα της λυχνίας θα μειωθεί σταδιακά για μεγάλες χρονικές περιόδους. Η φωτεινότητα της λυχνίας θα διατηρηθεί περισσότερο χρόνο από ό,τι στη ρύθμιση ΚΑΝΟΝΙΚΗ.

Ρύθμιση Κλειστού Υπότιτλου [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ]

Αυτή η επιλογή ρυθμίζει ορισμένες κλειστές λειτουργίες υποτίτλων που επιτρέπουν την υπέρθεση κειμένου στην προβαλλόμενη εικόνα 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 φωτωμένη.
- 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.
- Η συσκευή προβολής δεν υποστηρίζει προαιρετικούς εκτεταμένους χαρακτήρες για κλειστές λεζάντες.

Χρήση του Χρονομέτρου Απενεργοποίησης [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

1. Επιλέξτε το 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.

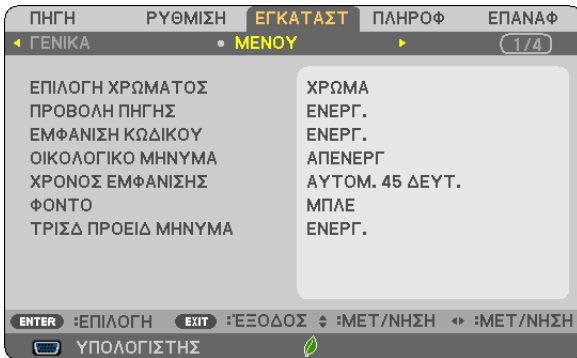
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- 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 29 γλώσσες για τις οδηγίες επί 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 Προβολής Πηγής [ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΗΓΗΣ]

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την προβολή του ονόματος της εισόδου, όπως ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDMI1, HDMI2, BINTEO, USB-A, LAN, USB-B, στο επάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.

Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, οι οδηγίες απουσίας σήματος που σας προτρέπουν να ελέγξετε για κάποια διαθέσιμη είσοδο θα εμφανίζονται στο κέντρο της οθόνης. Όταν έχετε επιλέξει [USB-A] ή [LAN] ως [ΠΗΓΗ], οι οδηγίες απουσίας σήματος δεν θα εμφανίζονται.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Κωδικού Ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]

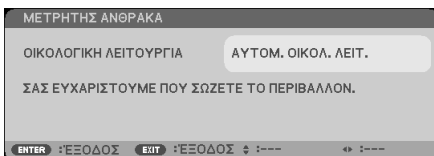
ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Οικολογικού Μηνύματος [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]

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

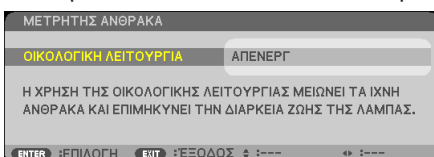
Το Οικολογικό Μήνυμα προτρέπει το χρήστη να εξοικονομήσει ενέργεια. Εάν επιλέξετε [ΑΠΕΝΕΡΓ] για την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας προτρέψει να επιλέξετε [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

Όταν έχει επιλεγεί το [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για την [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 33)

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]

Χρησιμοποιείτε 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 [ΛΟΓΟΤΥΠΟ] 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.

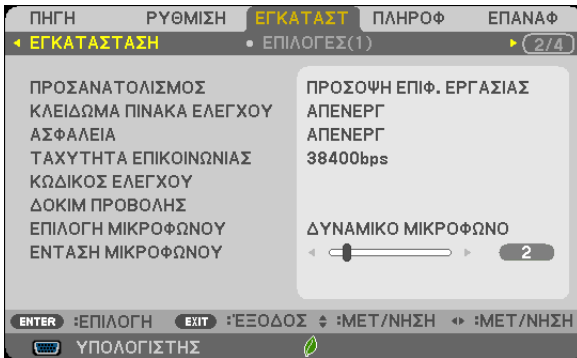
[ΤΡΙΣΔ ΠΡΟΕΙΔ ΜΗΝΥΜΑ]

Με αυτό επιλέγετε αν θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό μήνυμα κατά τη μετάβαση σε βίντεο 3D. Η προεπιλεγμένη κατάσταση κατά την αποστολή από το εργοστάσιο είναι ΕΝΕΡΓ.

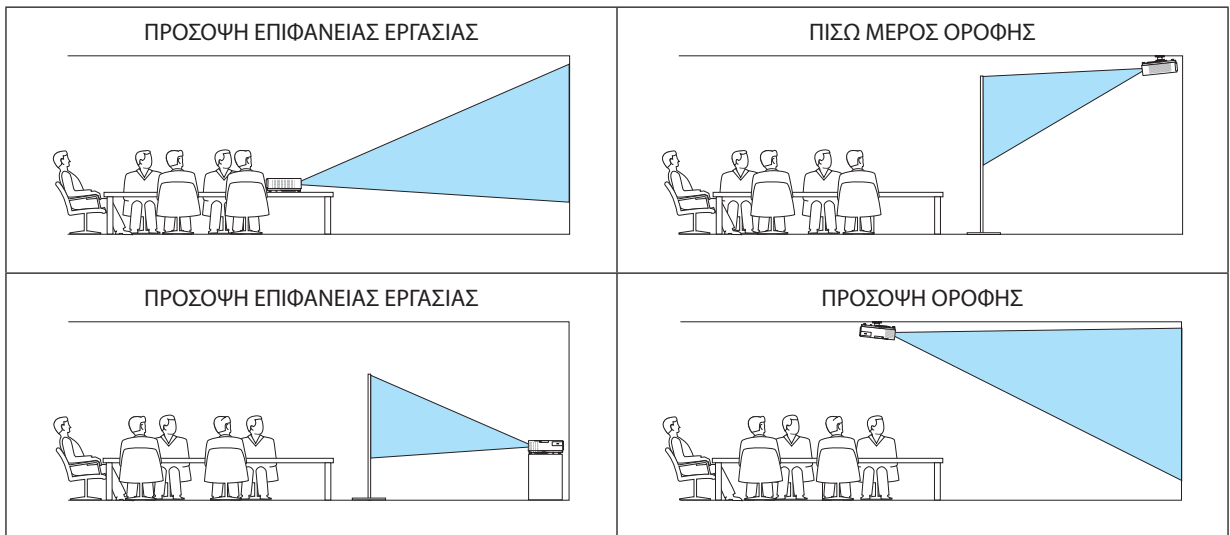
ΑΠΕΝΕΡΓ Δεν θα εμφανιστεί η οθόνη τρισδιάστατου προειδοποιητικού μηνύματος.

ΕΝΕΡΓ Η οθόνη τρισδιάστατου προειδοποιητικού μηνύματος θα εμφανιστεί κατά τη μετάβαση σε βίντεο 3D. Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να ακυρώσετε το μήνυμα.

- Το μήνυμα θα εξαφανιστεί αυτόματα μετά από 60 δευτερόλεπτα ή όταν πατήσετε άλλα πλήκτρα. Εάν εξαφανιστεί αυτόματα, το τρισδιάστατο προειδοποιητικό μήνυμα θα εμφανιστεί ξανά όταν μεταβείτε σε ένα βίντεο 3D.

[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 SOURCE 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 35)

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

Επιλογή Ταχύτητας Επικοινωνίας [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ]

Αυτή η δυνατότητα ρυθμίζει την ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων στη θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P). Υποστηρίζει ταχύτητες δεδομένων από 4800 έως 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 κωδικό ID σε όλες τις συσκευές προβολής, μπορείτε εύκολα να χειριστείτε όλες τις συσκευές προβολής μαζί χρησιμοποιώντας το ίδιο τηλεχειριστήριο. Για να το κάνετε αυτό, πρέπει να εκχωρήσετε έναν κωδικό αριθμό (ID) 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:

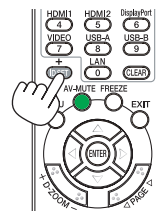
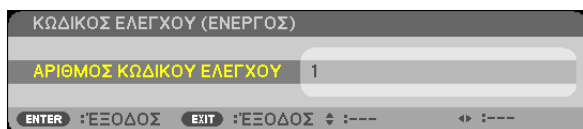
- Όταν επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.] στο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], δεν μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ. (Στην περίπτωση αυτή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα στην κονσόλα της συσκευής προβολής.)
- Η ρύθμισή σας δεν θα 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 τον προβολέα.

2. Πιέστε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

Εμφανίζεται η οθόνη ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.



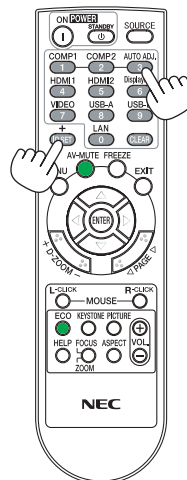
Εάν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχονα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΕΝΕΡΓΟ]. Εάν δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχονα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΑΝΕΝΕΡΓΟ]. Για να χειριστείτε 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 κωδικό 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 τρέχονα κωδικό που έχετε ορίσει όταν οι μπαταρίες έχουν αφαιρεθεί.

Χρήση Δοκιμαστικού Προβολής [ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ]

Εμφανίζει το δοκιμαστικό προβολής για να ελεγχθεί η παραμόρφωση εικόνας κατά τη ρύθμιση της συσκευής προβολής. Πιέστε το πλήκτρο ENTER για να εμφανίσετε το δοκιμαστικό προβολής, πιέστε το πλήκτρο EXIT για να κλείσετε το δοκιμαστικό προβολής και να επιστρέψετε στο μενού. Δεν είναι δυνατή η λειτουργία του μενού και της διόρθωσης της βασικής γραμμής κατά τη λειτουργία του δοκιμαστικού προβολής.

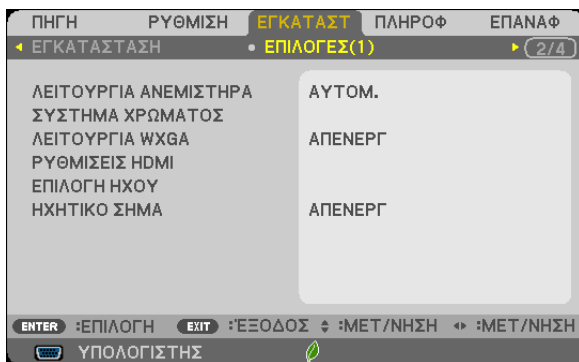
Επιλογή του Τύπου Μικροφώνου [ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ]

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να επιλέξετε τον δυναμικό ή με πυκνωτή τύπο για το μικρόφωνο.

Ρύθμιση της Έντασης Μικροφώνου [ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ]

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ευαισθησία του μικροφώνου, όταν είναι συνδεδεμένο στην υποδοχή εισόδου MIC του προβολέα. Η ένταση του μικροφώνου μπορεί να ρυθμιστεί με το κουμπί VOL. (+) ή (–) στο τηλεχειριστήριο ή το ◀ ή ▶ στο περίβλημα του προβολέα.

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]



Επιλογή Λειτουργίας Ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε τρεις λειτουργίες για την ταχύτητα του ανεμιστήρα: Αυτόματη λειτουργία, λειτουργία Υψηλής ταχύτητας και λειτουργία Μεγάλου Ύψους.

- ΑΥΤΟΜ. Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν αυτόματα με διαφοροποιημένη ταχύτητα ανάλογα με την εσωτερική θερμοκρασία.
- HIGH (ΥΨΗΛΟ) 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 5500 πόδια/1700 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 5500 πόδια/1700 μέτρα.
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα 1700 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 1700 μέτρα όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της λυχνίας, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο πάνω από περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως η λάμπα.
- Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.

Επιλογή της Μορφής Σήματος [ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να επιλέξετε χειροκίνητα πρότυπα βίντεο.
Κανονικά, επιλέξτε [AYTOM.]. Επιλέξτε το πρότυπο βίντεο από το αναπτυσσόμενο μενού.

Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση Λειτουργίας WXGA [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA]

Η επιλογή [ON] (ENERG) θα δώσει προτεραιότητα στα σήματα WXGA (1280 × 768)/WUXGA (1920 × 1080) κατά την αναγνώριση ενός σήματος εισόδου.

Όταν η [WXGA MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA) είναι ρυθμισμένη σε [ENERG.], τα σήματα XGA (1024 × 768)/UXGA (1600 × 1200) ίσως να μην αναγνωριστούν στα M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά την αποστολή των μοντέλων M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS/M402H/M322H έχει επιλεγεί [ΑΠΕΝΕΡΓ.].
- Κατά την αποστολή των μοντέλων M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS έχει επιλεγεί [ENERG.].

Ρύθμιση του HDMI1/2 [HDMI SETTINGS] (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI)

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

ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ Επιλέξτε [AYTOM.] 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν ο προβολέας δεν αντανάκλα τις ρυθμίσεις για τον εξοπλισμό HDMI σας όπως μία συσκευή αναπαραγωγής DVD που είναι συνδεδεμένη με την υποδοχή HDMI 1 IN ή HDMI 2 IN, επιλέξτε ξανά την πηγή εισόδου HDMI 1 ή HDMI 2 στον προβολέα.

Ρύθμιση Ήχου [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ]

Κάντε τις ρυθμίσεις για κάθε επίπεδο ήχου κατά τη σύνδεση εξοπλισμού HDMI, του δικτύου σας και της θύρας USB-B. Επιλέξτε ανάμεσα σε κάθε συσκευή και τον υπολογιστή.

HDMI..... Επιλέξτε [HDMI1] ή [HDMI2] για να αλλάξετε το ψηφιακό σήμα ήχου HDMI 1 ή HDMI 2 IN ή επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε το σήμα ήχου της εισόδου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ.

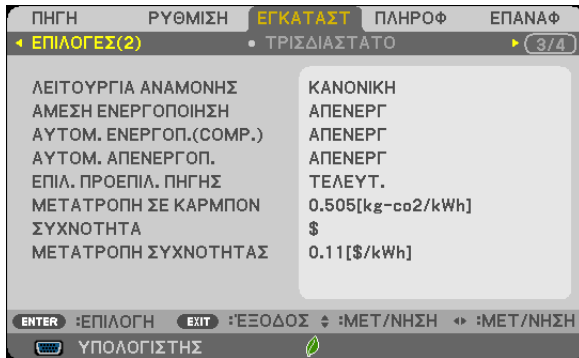
LAN Επιλέξτε [LAN] ή [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε την πηγή που είναι συνδεδεμένη με το δίκτυο.

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

[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)]**Επιλογή κατάστασης Αναμονής σε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]**

Ο προβολέας διαθέτει δύο λειτουργίες αναμονής: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ].

Η λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] είναι η λειτουργία που σας επιτρέπει να θέσετε τον προβολέα σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, η οποία καταναλώνει λιγότερη ενέργεια από τη λειτουργία [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ]. Ο προβολέας είναι προκαθορισμένος από το εργοστάσιο στη λειτουργία [ΚΑΝΟΝΙΚΗ].

ΚΑΝΟΝΙΚΗ Ένδειξη POWER: Κόκκινο φως/Ένδειξη STATUS: ΑΠΕΝΕΡΓ

Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], θα λειτουργούν μόνο τα ακόλουθα κουμπιά και οι ακόλουθες λειτουργίες:

Το κουμπί POWER στον θάλαμο του προβολέα και στο τηλεχειριστήριο, και ενεργοποίηση από τον Εντολέα ελέγχου του Η/Υ.

ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ Ένδειξη POWER: Πορτοκαλί φως/Ένδειξη STATUS: ΑΠΕΝΕΡΓ

Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], ο προβολέας μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω ενσύρματης σύνδεσης LAN και θα λειτουργούν μόνο τα ακόλουθα κουμπιά, θύρα και χαρακτηριστικά:

Το πλήκτρο POWER στο περίβλημα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο, το οποίο τροφοδοτείται από την εντολή Ελέγχου Η/Υ, την ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.), τη θύρα LAN, τη μονάδα ασύρματου LAN (προαιρετική), Virtual Remote Tool, τη λειτουργία LAN και την Ειδοποίηση Ταχυδρομείου.

Σημαντικό:

- Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] θα αλλάξει σε γκρι χρώμα και θα απενεργοποιηθεί, και θα επιλεγεί αυτόματα το [0:15].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ακόμη και όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση μπορούν να γίνουν με τη χρήση της θύρας PC CONTROL.
- Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία αναμονής δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό μείωσης των εκπομπών CO₂.
- Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.

Ενεργοποίηση Άμεσης ενεργοποίησης [DIRECT POWER ON] (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 POWER στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής.

Ενεργοποίηση της Συσκευής Προβολής με Εφαρμογή Σήματος Υπολογιστή [AYTOM. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.)]

Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλει την εικόνα του υπολογιστή.

Με αυτόν τον τρόπο δεν χρειάζεται να χρησιμοποιείτε πάντα το πλήκτρο POWER 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:

- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο υπολογιστή που παρέχεται μαζί με αυτή τη συσκευή προβολής. Εάν χρησιμοποιείται ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο υπολογιστή που δεν έχει ακίδα Ar. 9 για το σήμα Hotplug, δεν λειτουργεί η [AYTOM. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.)].
- Η αποσύνδεση ενός σήματος υπολογιστή από τον υπολογιστή δεν απενεργοποιεί τη συσκευή προβολής. Συνιστούμε τη χρήση αυτής της λειτουργίας σε συνδυασμό με τη λειτουργία AYTOM. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - όταν ένα σήμα συσκευής εφαρμόζεται στο συνδετήρα COMPUTER IN
 - όταν εφαρμόζεται ένα σήμα συγχρονισμού ή RGB στο πράσινο ή σήμα σύνθετου συγχρονισμού
 - όταν επιλέγετε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].
- Για να ενεργοποιήσετε την AYTOM. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.) αφού θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και εφαρμόστε ένα σήμα υπολογιστή. Εάν εξακολουθεί να υπάρχει σήμα υπολογιστή όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται εκτός λειτουργίας, η AYTOM. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.) δεν θα λειτουργήσει και η συσκευή προβολής θα παραμείνει σε κατάσταση αναμονής.

Ενεργοποίηση της Διαχείρισης Ενέργειας [AYTOM. ΑΠΕΝΕΡΓ.]

Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η επιλογή, μπορείτε να θέσετε τη συσκευή προβολής σε αυτόματη απενεργοποίηση (στον επιλεγμένο χρόνο: 5 λεπ., 10 λεπ., 15 λεπ., 20 λεπ., 30 λεπ., 60 λεπ.) σε μία από τις παρακάτω συνθήκες.

- Δεν λαμβάνεται κανένα σήμα.
- Εμφανίζεται η οθόνη εικονιδίων.
- Δεν εκτελείται καμία λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αυτό το στοιχείο μπορεί να επιλεγεί μόνο όταν είναι επιλεγμένο το [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].
- Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ], η [AYTOM. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] θα αλλάξει σε γκρι χρώμα και θα απενεργοποιηθεί, και θα επιλεγεί αυτόματα το [0:15].

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.

TELEUT.	.....	Ρυθμίζει εκ προεπιλογής τη συσκευή προβολής στην προηγούμενη ή τελευταία ενεργή είσοδο κάθε φορά που η συσκευή ενεργοποιείται.
AYTOM.	.....	Αναζητεί μια ενεργή πηγή με τη σειρά ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → HDMI1 → HDMI2 → BINTEO → USB-A → LAN → USB-B → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ και εμφανίζει την πρώτη πηγή που βρέθηκε.
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	.....	Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από το συνδετήρα COMPUTER IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
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.
VIDEO	.....	Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από το συνδετήρα 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 Αρύσματος LAN.
USB-B	.....	Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από τη θύρα USB-B κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

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]

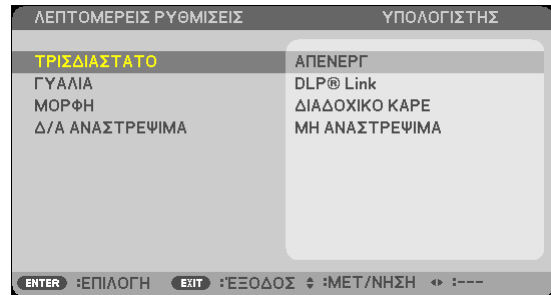
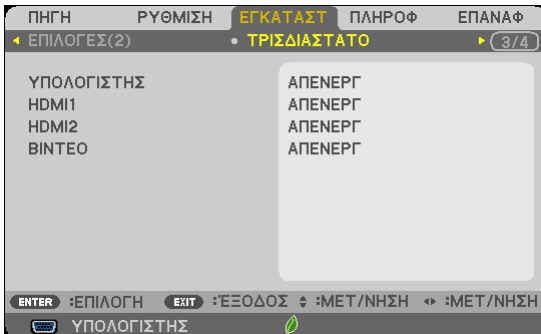
Ευρώ ΕΕ 0,19 [€ / kWh]

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.

[ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ]

Επιλογή εισόδου συνδεδεμένης σε πηγή τρισδιάστατων εικόνων [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI1/HDMI2/BINTEO]

[ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ]

Αυτή η λειτουργία μεταβάλλει τη λειτουργία 3D μεταξύ ΕΝΕΡΓ. και ΑΠΕΝΕΡΓ. για κάθε είσοδο.

ΕΝΕΡΓ. Ενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για την επιλεγμένη είσοδο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Για να επιβεβαιώσετε ότι είναι αποδεκτό το υποστηριζόμενο τρισδιάστατο σήμα, χρησιμοποιήστε οποιονδήποτε τρόπο από τους παρακάτω:

- Βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται το [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ] πάνω δεξιά στην οθόνη μετά την επιλογή της πηγής.
- Οθόνη [ΠΛΗΡΟΦ] → [ΠΗΓΗ] → [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ] και βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται το «ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ».

ΑΠΕΝΕΡΓ Απενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για την επιλεγμένη είσοδο.

[ΓΥΑΛΙΑ]

Επιλέξτε μία μέθοδο τρισδιάστατου γυαλιού.

DLP® Link Για τρισδιάστατα γυαλιά (συνιστώνται αυτά που κατασκευάζονται από την XPAND) ή γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD συμβατά με το DLP® Link.

Άλλα Για άλλα γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD όπως ο τύπος IR ή ο ενσύρματος τύπος ενεργού κλείστρου LCD.

[ΜΟΡΦΗ]

Ορίζει τρισδιάστατη μορφή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή αυτή δεν θα λειτουργήσει για την πηγή BINTEO.

ΑΥΤΟΜ. Επιλέγει αυτόματα την κατάλληλη μορφή. Η υποστηριζόμενη μορφή είναι μόνο η τρισδιάστατη HDMI.

ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ Επιλέγει αυτή τη μορφή για την ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ εικόνα. Το ΔΙΠΛΑ-ΔΙΠΛΑ είναι μία μορφή που αποθηκεύει τις εικόνες του αριστερού και του δεξιού ματιού που εμφανίζονται οριζόντια. Υποστηρίζεται μόνο η μισή οριζόντια ανάλυση.

ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ Επιλέγει αυτή τη μορφή για την ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ εικόνα. Το ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ είναι μία μορφή που αποθηκεύει τις εικόνες του αριστερού και του δεξιού ματιού που εμφανίζονται κατακόρυφα. Υποστηρίζεται μόνο η μισή κατακόρυφη ανάλυση.

ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΑ ΚΑΡΕ Επιλέγει αυτή τη μορφή για την ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ με ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΑ ΚΑΡΕ εικόνα. Το ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΑ ΚΑΡΕ είναι μία μορφή που αποθηκεύει τις εικόνες του αριστερού και του δεξιού ματιού χωρίς συμπίεση.

ΔΙΑΔΟΧΙΚΟ ΚΑΡΕ Επιλέγει αυτή τη μορφή για την ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ με ΔΙΑΔΟΧΙΚΟ ΚΑΡΕ εικόνα. Το ΔΙΑΔΟΧΙΚΟ ΚΑΡΕ είναι μία μορφή που εμφανίζει εναλλάξ τις εικόνες του αριστερού και του δεξιού ματιού. Αυτή η μορφή είναι διαθέσιμη μόνο για την είσοδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η λειτουργία αυτή δεν θα λειτουργήσει για την πηγή BINTEO.

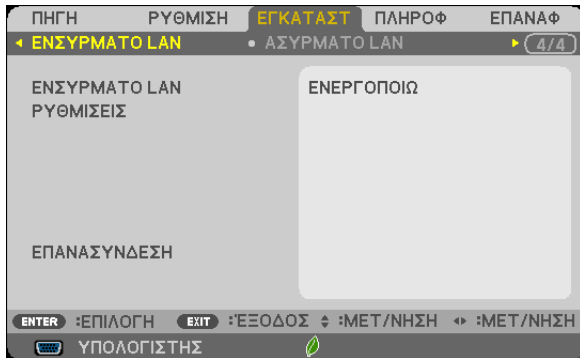
[Δ/Α ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ]

Αλλάξτε τη ρύθμιση εάν έχετε δυσκολίες στην όραση τρισδιάστατων εικόνων.

ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ..... Κανονική ρύθμιση.

ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ..... Αλλάζει τη σειρά εμφάνισης των εικόνων για το αριστερό και το δεξί μάτι.

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

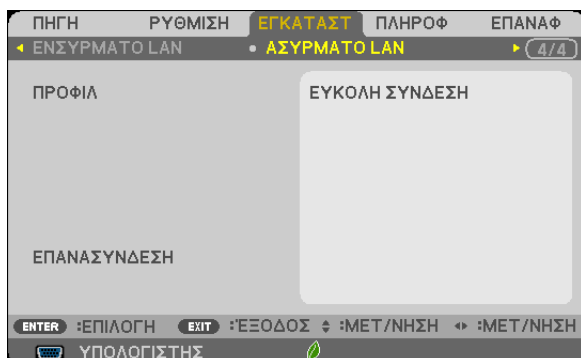
**Σημαντικό**

- Συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.
- Όταν χρησιμοποιείτε μια ενσύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε ένα καλώδιο LAN (καλώδιο Ethernet) στη θύρα LAN (RJ-45) της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 127)

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]	<p>ΕΝΕΡΓ. Η διεύθυνση IP, η κάλυψη υποδικτύου και η πύλη θα εκχωρηθούν αυτόματα στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP.</p> <p>ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ορίστε τη διεύθυνση IP, την κάλυψη υποδικτύου και την πύλη που εκχωρήθηκαν από το διαχειριστή του δικτύου σας.</p>
	[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 συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.
	[ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS]	<p>ΕΝΕΡΓ. Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.</p> <p>ΑΠΕΝΕΡΓ..... Ρύθμιση της διεύθυνσης IP του διακομιστή DNS που είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής.</p>
[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 το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.
- Όταν χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε στη συσκευή προβολής την προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN. (→ σελίδα 128)

[ΠΡΟΦΙΛ]	[ΑΠΕΝΕΡΓ.]	H ασύρματη σύνδεση LAN απενεργοποιείται
	[ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ]	Επιλέξτε [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] για να πραγματοποιήσετε εύκολα μια ασύρματη σύνδεση LAN χρησιμοποιώντας το Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM που παρέχεται με τη συσκευή προβολής NEC.
	[ΕΥΚΟΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ]	<p>Ρύθμιση της συσκευής προβολής για εύκολο σημείο πρόσβασης.</p> <p>Αν επιλέξετε [SIMPLE ACCESS POINT] (ΣΗΜΕΙΟ ΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ), η συσκευή προβολής θα είναι σε θέση να δημιουργήσει δίκτυο υποδομής.</p> <p>Η διεύθυνση IP του προβολέα θα οριστεί αυτόματα.</p> <p>Επιλέξτε "Obtain an IP Address Automatically" (Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης IP) για να ρυθμίσετε τη διεύθυνση IP ενός συνδεδεμένου υπολογιστή.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none">• Κατά την ενεργοποίηση του υπολογιστή ή της συσκευής προβολής• Όταν ο τύπος φορητού υπολογιστή βρίσκεται εντός εμβέλειας του ασύρματου LAN της συσκευής προβολής. <p>Δεν είναι δυνατή η μετάδοση δεδομένων μεταξύ ασύρματου και ενσύρματου LAN.</p> <p>Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία [SIMPLE ACCESS POINT] (ΣΗΜΕΙΟ ΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) για την αποστολή εικόνων, συνιστάται η σύνδεση με έναν μόνο υπολογιστή.</p>
	[ΠΡΟΦΙΛ 1]	Έως και δύο ρυθμίσεις για τη μονάδα USB ασύρματου LAN μπορούν να αποθηκευτούν στη μνήμη της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 50) Για να ανακαλέσετε τις ρυθμίσεις από τη μνήμη, επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] από το [ΠΡΟΦΙΛ].
	[ΠΡΟΦΙΛ 2]	
[ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ]	Προσπαθήστε ξανά να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο. Κάντε αυτή την προσπάθεια εάν έχετε αλλάξει το [ΠΡΟΦΙΛ].	

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αφού επιλέξετε [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] από το [ΠΡΟΦΙΛ], δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις στα [DHCP], [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP], [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ], [ΠΥΛΗ], και [ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS], μόνο στο [ΚΑΝΑΛΙ].

Υποδείξεις για τον Τρόπο Δημιουργίας Σύνδεσης LAN**Για να ρυθμίσετε τη συσκευή προβολής για μια σύνδεση LAN:**

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 47) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε δύο ρυθμίσεις για τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN.

Στη συνέχεια επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] για το επιλεγμένο προφίλ και κατόπιν επιλέξτε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ] ή [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για τα [DHCP], [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP], [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ] και [ΠΥΛΗ]. Τέλος κάντε κλικ στο [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ]. Για να ισχύσουν οι αλλαγές, κάντε κλικ στην καρτέλα [ΡΥΘΜΙΣΗ] και στη συνέχεια κάντε κλικ στο [ΕΦΑΡΜΟΓΗ]. (→ σελίδα 50)

Για να ανακαλέσετε τις ρυθμίσεις LAN που έχουν αποθηκευτεί στον αριθμό προφίλ:

Για να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις [PROFILE 1] ή [PROFILE 2] στον διακομιστή HTTP, από το μενού του προβολέα, επιλέξτε [SETUP] → [WIRELESS LAN] → [PROFILE] → [PROFILE 1] ή [PROFILE 2]. Τέλος, επιλέξτε YES και πατήστε το κουμπί ENTER. (→ σελίδα 109)

Για να συνδέσετε ένα διακομιστή DHCP:

Από το μενού της συσκευής προβολής, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [DHCP] → [ΕΝΕΡΓ.] και πρίστε το πλήκτρο ENTER. Για να ορίσετε τη διεύθυνση IP χωρίς να χρησιμοποιήσετε το διακομιστή DHCP, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διακομιστή HTTP. (→ σελίδα 47)

Για να ρυθμίσετε μόνο ασύρματο LAN (ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ και WEP/WPA):

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 47) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].

Κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις στο [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] και πατήστε [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ].

Από το μενού της συσκευής προβολής, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ] → [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].

Για να επιλέξετε ένα SSID:

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 47) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΣΥΝΔΕΣΗ] → [ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ] και επιλέξτε το αναγνωριστικό (ID).

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε την [ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ], πληκτρολογήστε το SSID στη [ΣΥΝΔΕΣΗ] και επιλέξτε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ] ή [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC]. (→ σελίδα 50)

Για να λαμβάνετε μηνύματα χρόνου αντικατάστασης της λυχνίας ή μηνύματα ασφαμάτων μέσω e-mail:

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 47) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ], και ορίστε [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ], [ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜ. SMTP] και [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ]. Τέλος, κάντε κλικ στο [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ]. (→ σελίδα 52)

Για να πραγματοποιήσετε [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] με χρήση του Image Express Utility Lite:

Η [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] είναι μια λειτουργία που μπορεί να συντομεύσει τις πολύπλοκες ρυθμίσεις LAN όταν χρησιμοποιείτε το Image Express Utility Lite και συνδέετε τον υπολογιστή και τη συσκευή προβολής μέσω ασύρματου LAN.

Το Image Express Utility Lite περιλαμβάνεται στο παρεχόμενο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC.

Για να χρησιμοποιήσετε την [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ], εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να εμφανίσετε το πρόγραμμα διαδικτυακής περιήγησης (→ σελίδα 47) και επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ]. Στη συνέχεια επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΚΑΝΑΛΙ]. Τέλος κάντε κλικ στο [ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ].

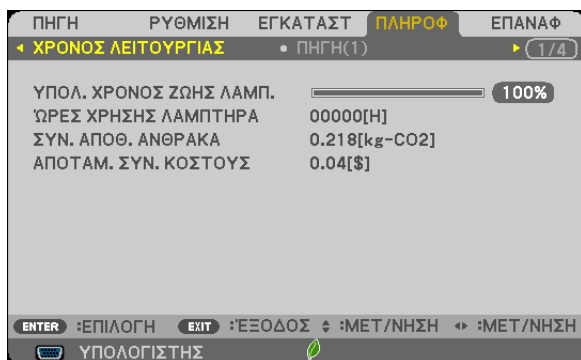
Από το μενού της συσκευής προβολής, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ] → [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ].

7 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και τη χρήση της λυχνίας. 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 ΛΥΧΝΙΑΣ] (%)*

[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ] (H)

[ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] (kg-CO₂)

[ΑΠΟΤΑΜ. ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΥΣ](\$)

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

Αυτή η τιμή σας ενημερώνει πόσος είναι ο χρόνος λειτουργίας της λυχνίας. Όταν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής της λυχνίας φτάσει στο 0, η γραμμή ένδειξης ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝ. ΖΩΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ αλλάζει από 0% σε 100 Ωρες και ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση.

Εάν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής της λυχνίας φτάσει τις 0 ώρες, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιείται.

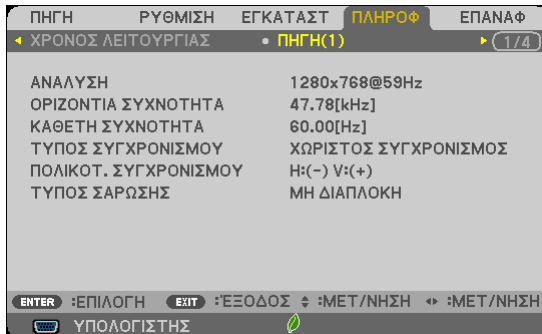
- Το μήνυμα που εμφανίζεται για να δηλώσει ότι η λυχνία πρέπει να αντικατασταθεί θα εμφανιστεί για ένα λεπτό κατά την ενεργοποίηση του προβολέα και όταν πατηθεί το κουμπί POWER στον προβολέα ή το κουμπί STANDBY στο τηλεχειριστήριο.

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

	Διάρκεια ζωής της λυχνίας (H)				Φωτεινότητα ανά λειτουργία			
	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ
M402W	3500H	3500H έως 6000H	5000H	8000H	100%	ΑΠΕΝΕΡΓ μέσω ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	Περίπου 81%	Περίπου 60%
M402X								
M352WS								
M332XS								
M402H								
M322H	3500H	3500H έως 6500H	5000H	8000H			Περίπου 74%	
M362W								
M362X								
M322W	3500H	3500H έως 7000H	5500H	8000H			Περίπου 76%	
M322X								
M302WS								
M282X	4500H	4500H έως 8000H	6000H	10000H				

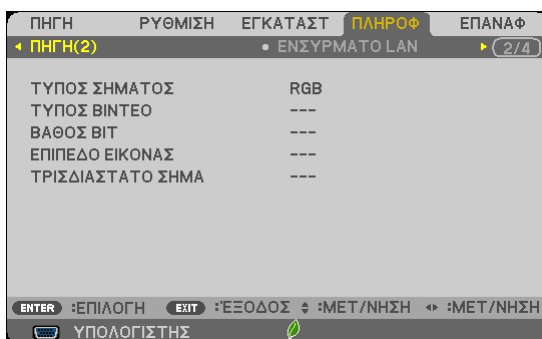
- [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ]

Προβάλλει τις πληροφορίες της εκτιμώμενης εξοικονόμησης άνθρακα σε κιλά. Ο παράγοντας αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα βασίζεται στις οδηγίες του OECD (Έκδοση 2008). (→ σελίδα 34)

[ΠΗΓΗ(1)]

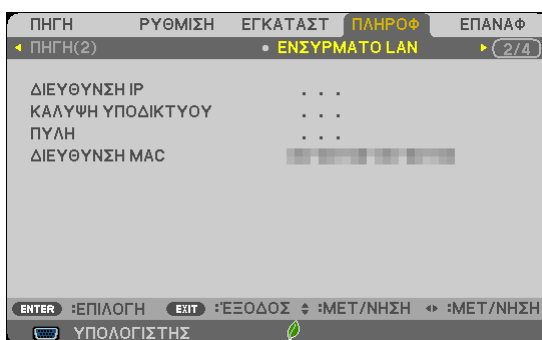
ΑΝΑΛΥΣΗ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ
ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ

[ΠΗΓΗ(2)]

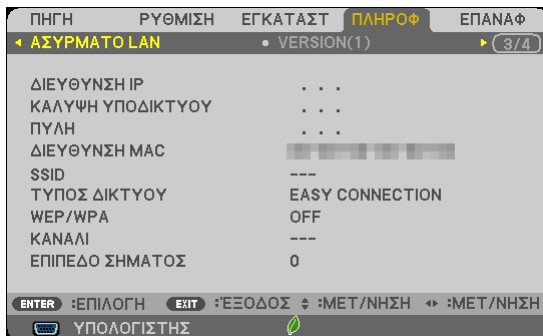
ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ
ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ
ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ

ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ
ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ

[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP
ΠΥΛΗ

ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC

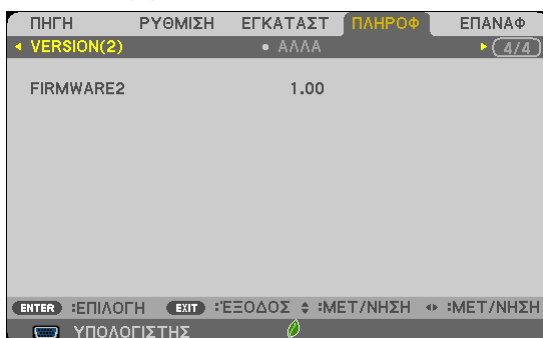
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN]

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP
 ΠΥΛΗ
 SSID
 WEP/WPA
 ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ

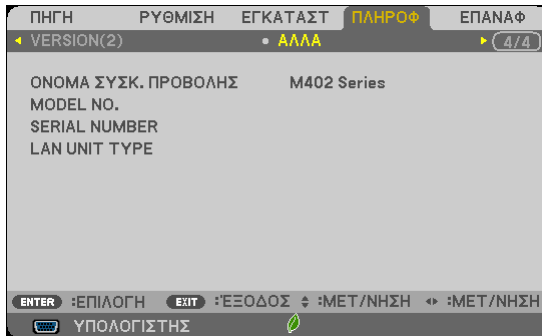
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC
 ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ
 ΚΑΝΑΛΙ

[VERSION(1)]

FIRMWARE
 DATA

[VERSION(2)]

FIRMWARE2

[ΑΛΛΑ]

ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ

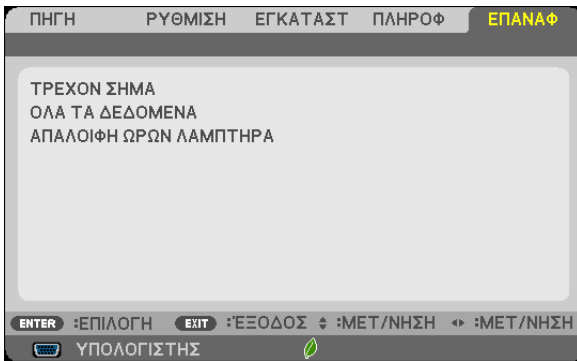
MODEL NO.

SERIAL NUMBER

LAN UNIT TYPE

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει ρυθμιστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])

8 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ]



Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ]

Η δυνατότητα ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ 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 γίνει επαναφορά είναι: [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΤΙΘΕΣΗ], [ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ], [ΧΡΩΜΑ], [ΑΠΟΧΡΩΣΗ], [ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ], [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΚΛΕΙΔΩΜΑ], [ΦΑΣΗ], [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ], [ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ] και [ΤΗΛΕΣΙΝΕ].

[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], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ], [ΝΟΜΙΣΜΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ], [ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝ. ΖΩΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ], [ΕΝ-ΣΥΡΜΑΤΟ LAN] και [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].

Για να επαναφέρετε το χρόνο χρήσης λυχνίας, δείτε την παρακάτω ενότητα "Απαλοιφή Μετρητή Ωρών Λυχνίας [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΥΧΝΙΑΣ]".

Απαλοιφή Μετρητή Ωρών Λυχνίας [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΥΧΝΙΑΣ]

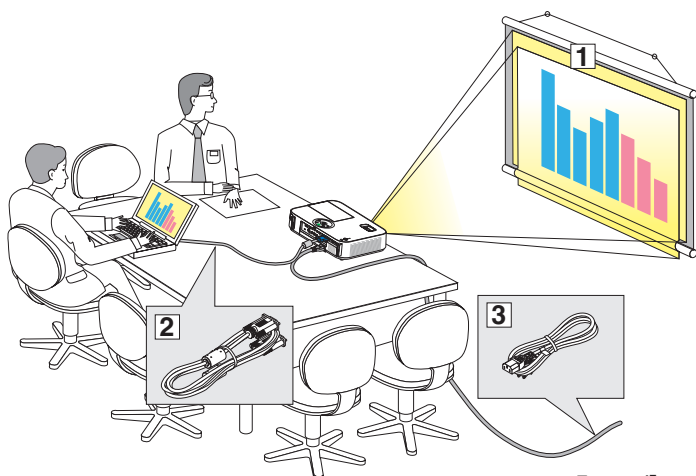
Επαναφέρει το ρολόι της λυχνίας στο μηδέν. Με αυτή την επιλογή εμφανίζεται ένα υπομενού για επιβεβαίωση. Επιλέξτε [ΝΑΙ] και πιάστε το πλήκτρο ENTER.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο χρόνος χρήσης της λυχνίας που έχει παρέλθει δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] 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 της λυχνίας. Σε αυτή την περίπτωση δεν μπορείτε να απαλείψετε το μετρητή ωρών λυχνίας στο μενού. Εάν συμβεί αυτό, πιάστε το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για 10 δευτερόλεπτα ώστε να μηδενίσετε το ρολόι της λυχνίας. Αυτό πρέπει να γίνει μόνο μετά την αντικατάσταση της λυχνίας.

6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις

Στην παρούσα ενότητα περιγράφεται ο τρόπος ρύθμισης της συσκευής προβολής και ο τρόπος σύνδεσης πηγών εικόνας και ήχου. Η ρύθμιση και η χρήση της συσκευής προβολής γίνονται με απλό τρόπο. Πριν ξεκινήσετε όμως, πρέπει πρώτα να:



- 1 Εγκαταστήστε μια οθόνη και τη συσκευή προβολής.
- 2 Συνδέστε τον υπολογιστή σας ή τον εξοπλισμό εικόνας στη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 121, 123, 124, 125, 126, 127)
- 3 Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος. (→ σελίδα 16)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος και κάθε άλλο καλώδιο από την πρίζα πριν μετακινήσετε τη συσκευή προβολής. Όταν μετακινείτε τη συσκευή προβολής ή όταν δεν τη χρησιμοποιείτε, καλύπτετε το φακό με το ολισθαίνον κάλυμμα φακού.

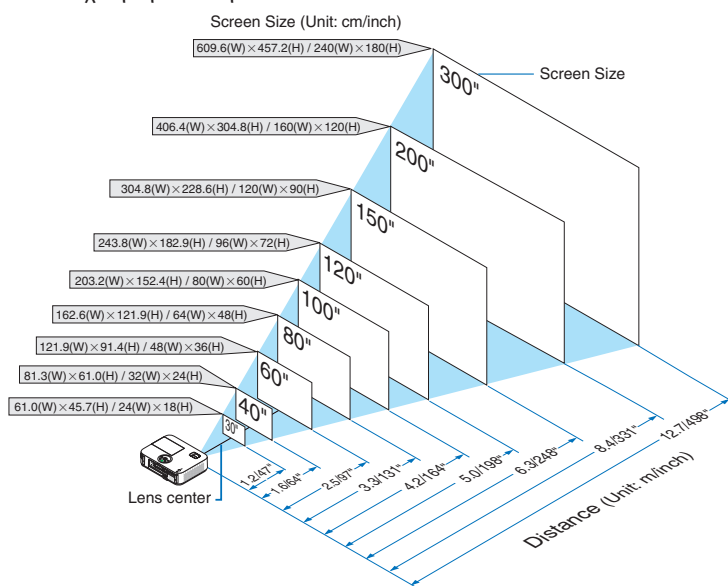
Στην πρίζα του τοίχου.

1 Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής.

Επιλογή Θέσης

[M402X/M362X/M322X/M282X]

Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας είναι περίπου 30" (0,76 m) διαγώνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 48 ίντσες (1,2 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 7,6 m (300") όταν η συσκευή προβολής είναι περίπου 12,7 m (499 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.

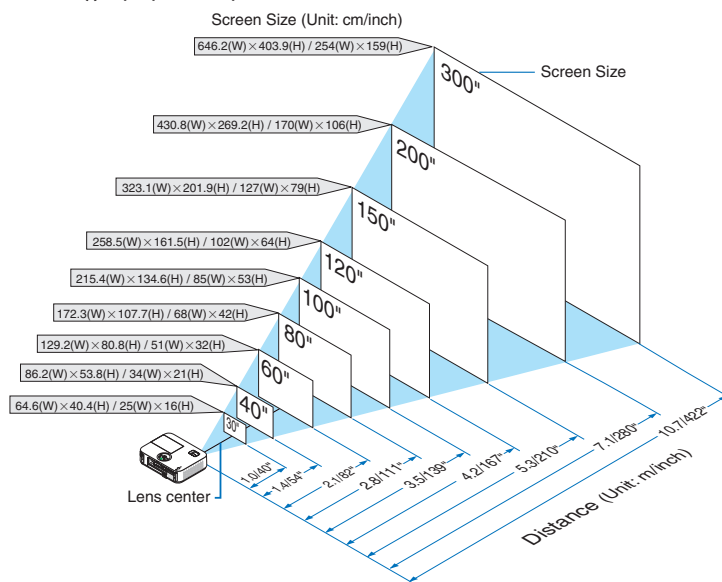


ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις μέσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιήστε τις σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 119.

[M402W/M362W/M322W]

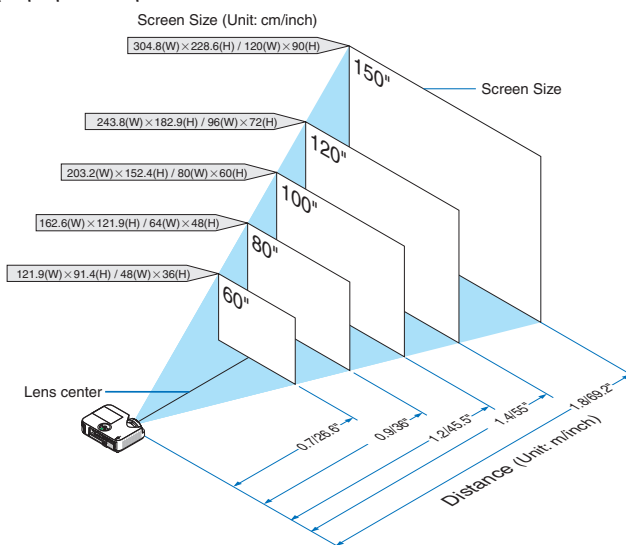
Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας είναι περίπου 30" (0,76 m) διαγώνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 41 ίντσες (1,0 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 7,6 m (300") όταν η συσκευή προβολής είναι περίπου 10,7 m (423 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις μέσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιήστε τις σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 119.

[M332XS]

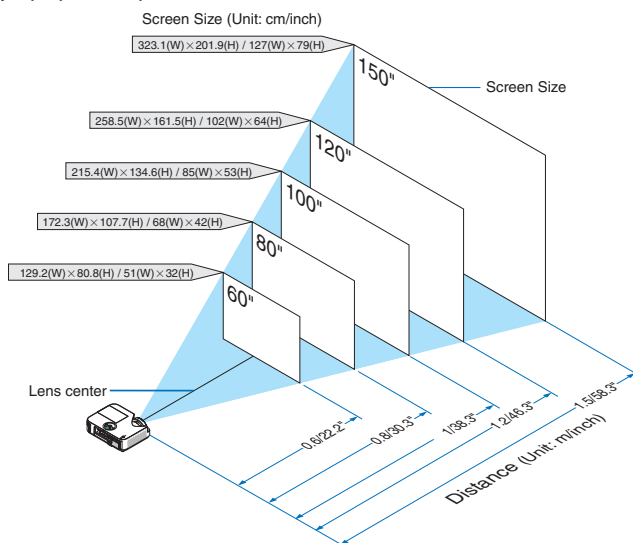
Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας είναι περίπου 60" (1,52 m) διαγώνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 27 ίντσες (0,68 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 3,8 m (150") όταν η συσκευή προβολής είναι περίπου 1,8 m (69 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Το Ψηφιακό Zoom μπορεί να προκαλέσει θολή εικόνα εξαιτίας του ηλεκτρονικού zoom.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 119.

[M352WS/M302WS]

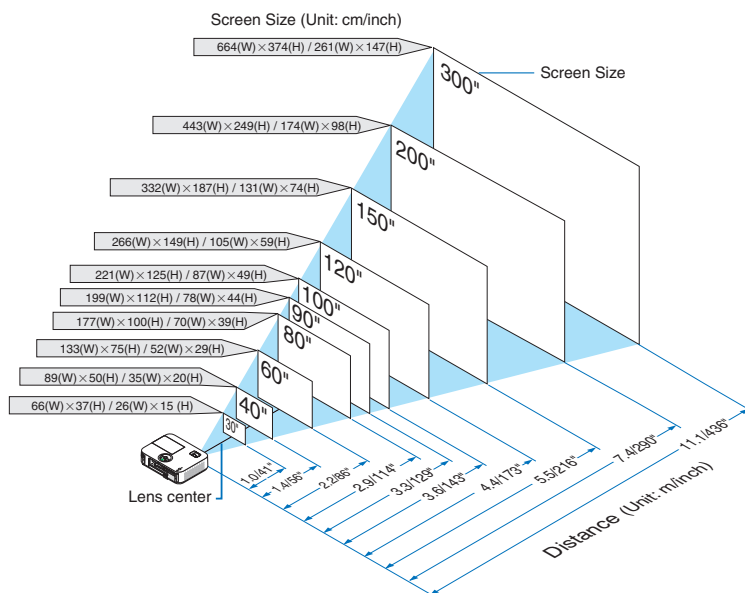
Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας είναι περίπου 60" (1,52 m) διαγώνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 22 ίντσες (0,6 m) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 3,8 m (150") όταν η συσκευή προβολής είναι περίπου 1,5 m (58 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Το Ψηφιακό Zoom μπορεί να προκαλέσει θολή εικόνα εξαιτίας του ηλεκτρονικού zoom.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 119.

[M402H/M322H]

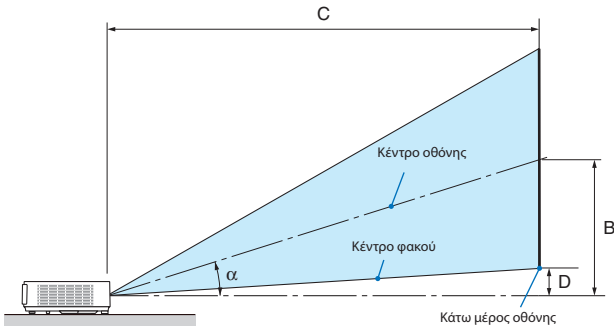
Όσο πιο μακριά από την οθόνη ή τον τοίχο βρίσκεται η συσκευή προβολής σας, τόσο μεγαλύτερο είναι το μέγεθος της εικόνας. Το ελάχιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι περίπου 30" (0,76 μ.), μετρημένο διαγώνια όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 41 ίντσες (1,0 μ.) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος της εικόνας μπορεί να είναι 300" (7,62 μ.) όταν η συσκευή προβολής είναι σε απόσταση περίπου 436 ίντσών (11,1 μ.) από τον τοίχο ή την οθόνη.



Απόσταση Προβολής και Μέγεθος Οθόνης

Παρακάτω παρουσιάζονται οι κατάλληλες σχετικές θέσεις για τη συσκευή προβολής και την οθόνη. Ανατρέξτε στον πίνακα για να προσδιορίσετε τη θέση εγκατάστασης.

Σχεδιάγραμμα Αποστάσεων



- B = Κάθετη απόσταση μεταξύ κέντρου φακού και κέντρου οθόνης
C = Απόσταση προβολής
D = Κάθετη απόσταση μεταξύ κέντρου φακού και κάτω μέρους οθόνης (επάνω μέρους οθόνης για εφαρμογή σε οροφή)
α = Γωνία προβολής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι τιμές στους πίνακες είναι τιμές που αντιστοιχούν στο σχεδιασμό και ενδέχεται να ποικίλλουν.

[M402X/M362X/M322X/M282X]

Μέγεθος Οθόνης					Β		Γ					Δ		α			
Διαγώνιος		Πλάτος		Υψος			ευρεία		-	ηλεκτρονική				ευρεία		-	ηλεκτρονική
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
30	762	24	610	18	457	12	297	35	892	-	60	1523	3	69	17.6	-	10.5
40	1016	32	813	24	610	16	396	47	1206	-	81	2056	4	91	17.5	-	10.5
60	1524	48	1219	36	914	23	594	72	1833	-	123	3123	5	137	17.5	-	10.5
80	2032	64	1626	48	1219	31	792	97	2461	-	165	4192	7	183	17.5	-	10.5
90	2286	72	1829	54	1372	35	892	109	2775	-	186	4725	8	206	17.5	-	10.5
100	2540	80	2032	60	1524	39	990	122	3088	-	207	5258	9	228	17.5	-	10.5
120	3048	96	2438	72	1829	47	1188	146	3716	-	249	6324	11	274	17.5	-	10.5
150	3810	120	3048	90	2286	59	1486	183	4658	-	312	7925	14	343	17.5	-	10.5
200	5080	160	4064	120	3048	78	1981	245	6228	-	417	10594	18	457	17.5	-	10.5
300	7620	240	6096	180	4572	117	2971	369	9367	-	627	15931	27	685	17.5	-	10.5

[M402W/M362W/M322W]

Μέγεθος Οθόνης						Β		Γ				Δ		α			
Διαγώνιος		Πλάτος		Υψος				ευρεία		-	ηλεκτρονική			ευρεία	-	ηλεκτρονική	
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
30	762	25	646	16	404	10	252	29	749	-	50	1278	2	50	17.6	-	10.5
40	1016	34	862	21	538	13	336	40	1015	-	68	1731	3	67	17.6	-	10.5
60	1524	51	1292	32	808	20	504	61	1547	-	104	2636	4	100	17.5	-	10.5
80	2032	68	1723	42	1077	26	672	82	2080	-	139	3541	5	133	17.5	-	10.5
90	2286	76	1939	48	1212	30	756	92	2346	-	157	3995	6	151	17.5	-	10.5
100	2540	85	2154	53	1346	33	840	103	2611	-	175	4447	7	167	17.5	-	10.5
120	3048	102	2585	64	1615	40	1008	124	3144	-	211	5353	8	200	17.5	-	10.5
150	3810	127	3231	79	2019	50	1260	155	3942	-	264	6708	10	250	17.5	-	10.5
200	5080	170	4308	106	2692	66	1680	208	5273	-	353	8971	13	333	17.5	-	10.5
300	7620	254	6462	159	4039	99	2520	312	7936	-	531	13497	20	500	17.5	-	10.5

[M332XS]

Μέγεθος Οθόνης			B		Γ		Δ		α
Διαγώνιος	Πλάτος	Υψος			ευρεία	ηλεκτρονική			ευρεία
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm
60	1524	48	1219	36	914	24	617	27	675
80	2032	64	1626	48	1219	32	823	36	915
100	2540	80	2032	60	1524	41	1029	46	1156
120	3048	96	2438	72	1829	49	1235	55	1396
150	3810	120	3048	90	2286	61	1543	69	1757

[M352WS/M302WS]

Μέγεθος Οθόνης			B		Γ		Δ		α
Διαγώνιος	Πλάτος	Υψος			ευρεία	ηλεκτρονική			ευρεία
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm
60	1524	51	1292	32	808	21	524	22	565
80	2032	68	1723	42	1077	27	698	30	769
100	2540	85	2154	53	1346	34	873	38	973
120	3048	102	2585	64	1615	41	1047	46	1177
150	3810	127	3231	79	2019	52	1309	58	1482

[M402H/M322H]

Μέγεθος Οθόνης						Β		Γ				Δ		α			
Διαγώνιος		Πλάτος		Υψος				ευρεία		-	τηλεοπτική			ευρεία	-	τηλεοπτική	
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
30	762	26	664	15	374	9,7	246,4	29	744		52	1324	2,3	59,6	17,9		10,2
40	1016	35	886	20	498	12,9	328,6	40	1017		71	1796	3,1	79,5	17,6		10,1
60	1524	52	1328	29	747	19,4	492,9	61	1562		108	2742	4,7	119,3	17,3		10,0
80	2032	70	1771	39	996	25,9	657,2	83	2107		145	3687	6,3	159,1	17,2		10,0
90	2286	78	1992	44	1121	29,1	739,3	94	2379		164	4159	7,0	178,9	17,1		10,0
100	2540	87	2214	49	1245	32,3	821,5	104	2651		182	4632	7,8	198,8	17,1		10,0
120	3048	105	2657	59	1494	38,8	985,8	126	3196		220	5577	9,4	238,6	17,0		9,9
150	3810	131	3321	74	1868	48,5	1232,2	158	4014		275	6994	11,7	298,2	17,0		9,9
200	5080	174	4428	98	2491	64,7	1642,9	212	5376		368	9356	15,7	397,7	16,9		9,9
300	7620	261	6641	147	3736	97,0	2464,4	319	8101		554	14082	23,5	596,5	16,9		9,9

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 (41°F) και 40°C (104°F) (η Οικολογική λειτουργία επιλέγεται αυτόματα σε θερμοκρασίες 35°C έως 40°C/95°F έως 104°F).
- 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, χρησιμοποιείστε το MENOY και τα πλήκτρα ▲▼◀▶ στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο για να διορθώσετε τον προσανατολισμό. (→ σελίδα 99)

2 Συνδέσεις

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν χρησιμοποιείτε ένα φορητό υπολογιστή, φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και το φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία το φορητό υπολογιστή.

Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από το 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.

Ενεργοποίηση της εξωτερικής οθόνης του υπολογιστή

Η εμφάνιση μιας εικόνας στην οθόνη του φορητού υπολογιστή δεν σημαίνει απαραίτητα ότι ο υπολογιστής εξαγεί σήμα στη συσκευή προβολής.

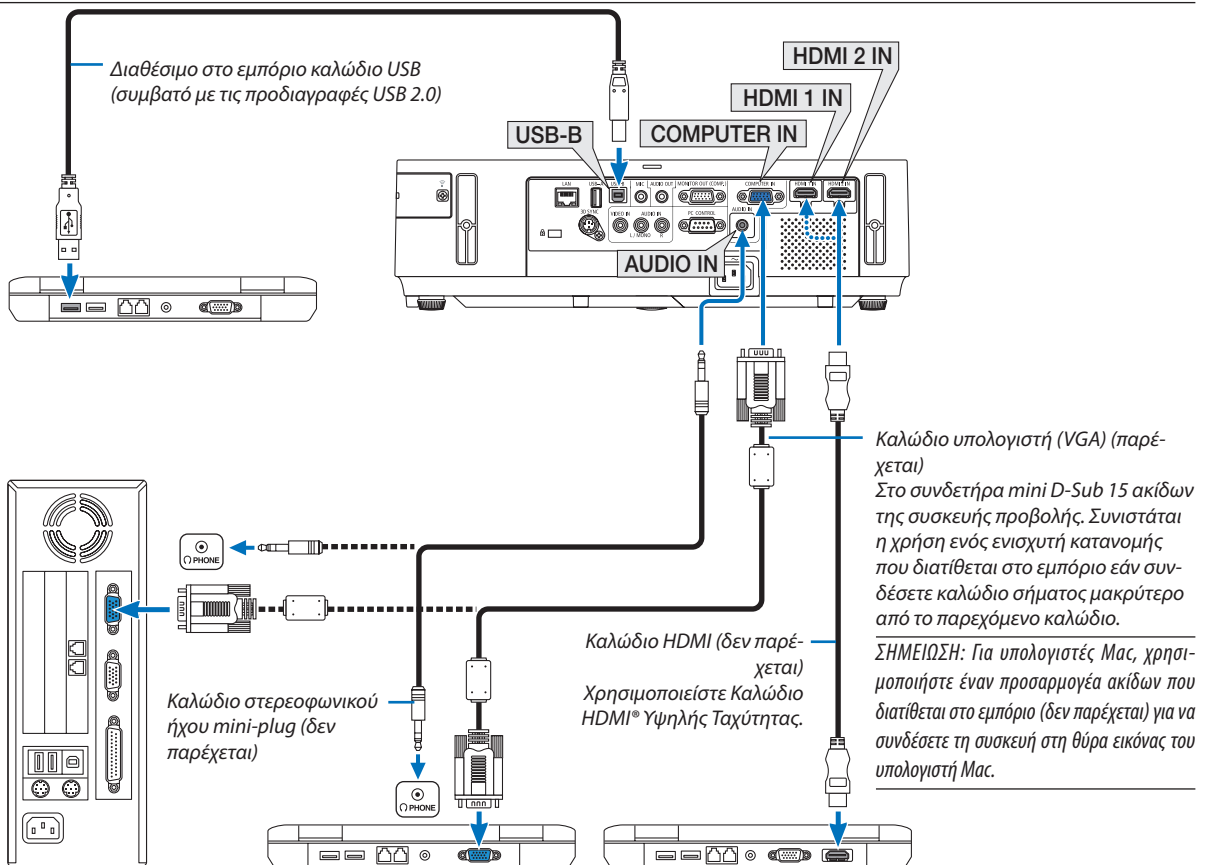
Όταν χρησιμοποιείτε ένα συμβατό φορητό υπολογιστή, ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιούν/απενεργοποιούν την εξωτερική οθόνη.

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.





Σύνδεση του Υπολογιστή Σας

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

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



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

Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	 COMPUTER	(COMP1)
HDMI 1 IN	 HDMI1	HDMI1
HDMI 2 IN	 HDMI2	HDMI2
USB-B	 USB-B	(USB-B)

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

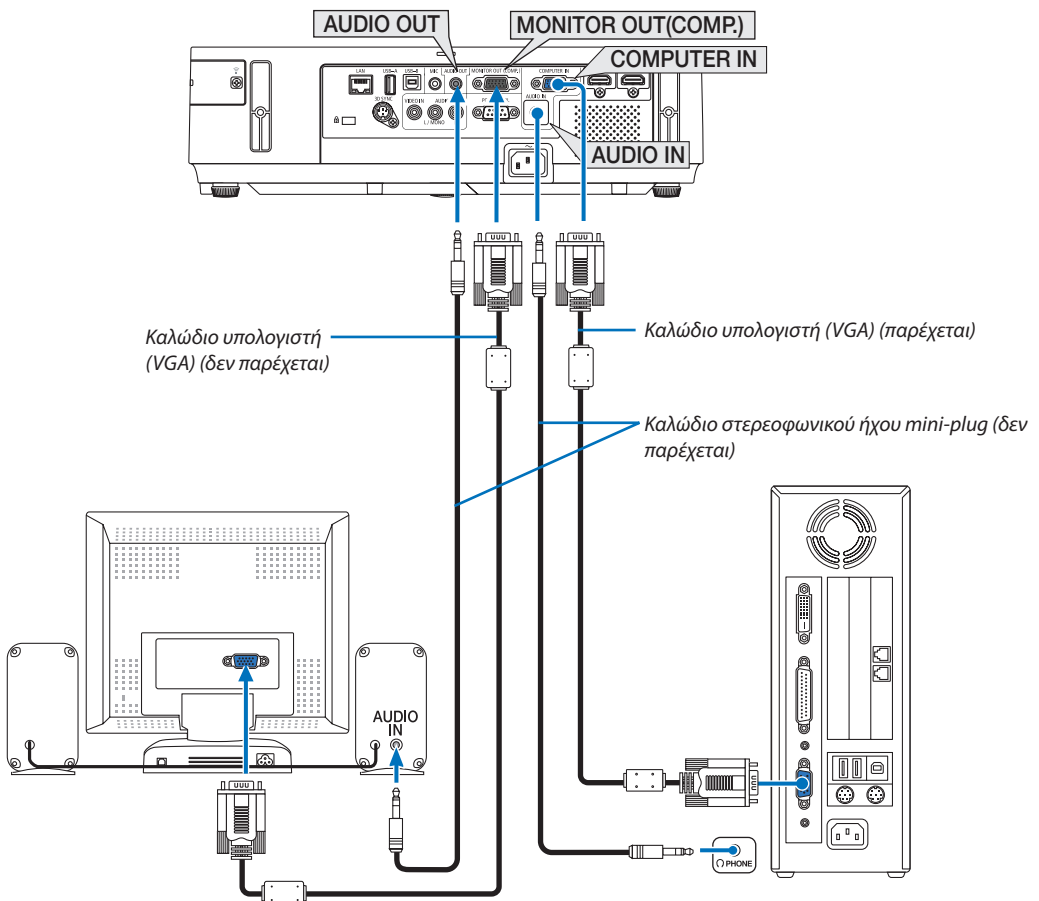
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μία εικόνα μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά όταν μία Πηγή βίντεο αναπαράγεται μέσω του μετατροπέα σάρωσης που διατίθεται στο εμπόριο.

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.

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:

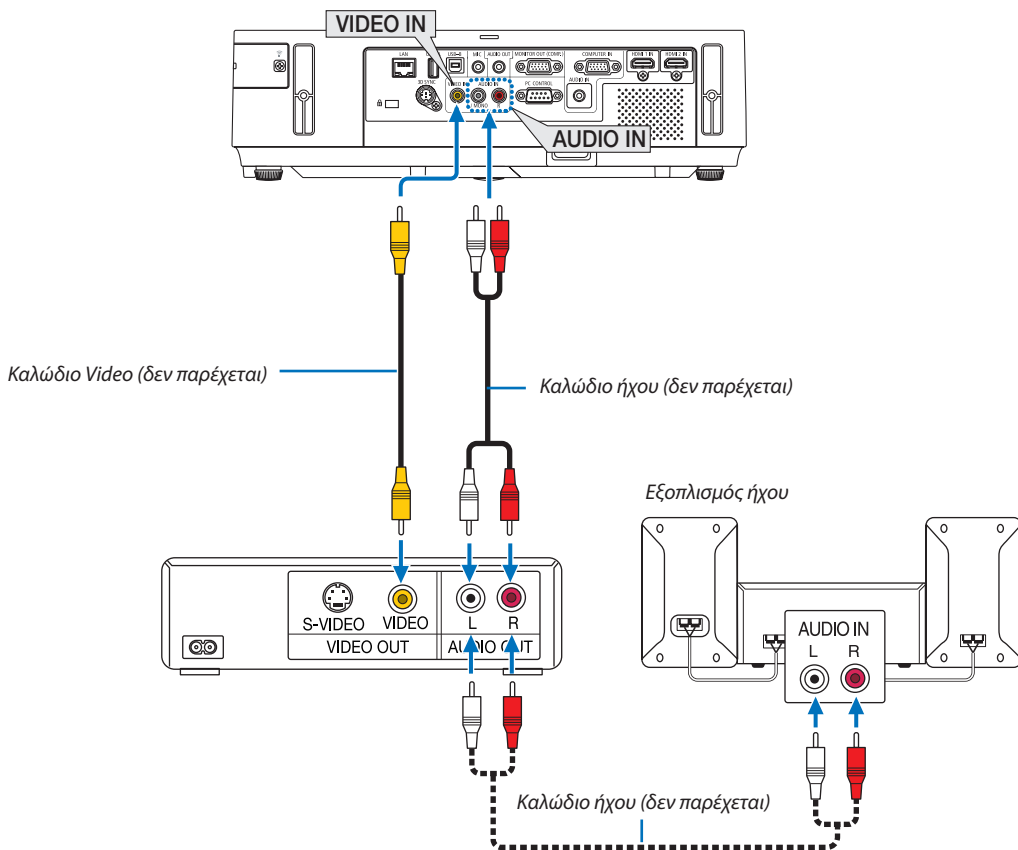
- Η αλυσιδωτή σειριακή σύνδεση δεν είναι εφικτή.
- Όταν συνδέετε εξοπλισμό ήχου, το ηχείο της συσκευής προβολής απενεργοποιείται.

Έξοδος οθόνης και λειτουργία αδράνειας:

- Ο ακροδέκτης MONITOR OUT (COMP.) δεν θα λειτουργήσει όταν επιλεγθεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. Ο ακροδέκτης MONITOR OUT (COMP.) θα λειτουργήσει μόνο στη λειτουργία αδράνειας. Εφαρμόζοντας ένα σήμα από τον ακροδέκτη COMPUTER IN ο προβολέας θα τεθεί σε λειτουργία αδράνειας, η οποία σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε τον ακροδέκτη MONITOR OUT (COMP.) και τη μίνι υποδοχή AUDIO OUT. Ο ήχος από την υποδοχή εισόδου του μικροφώνου θα εξαχθεί στη 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 μετατρέπόμενο από BNC σε D-SUB σήμα δεν βγαίνει στη λειτουργία αναμονής και στη λειτουργία αδράνειας.

Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό

Σύνδεση Εισόδου Video



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

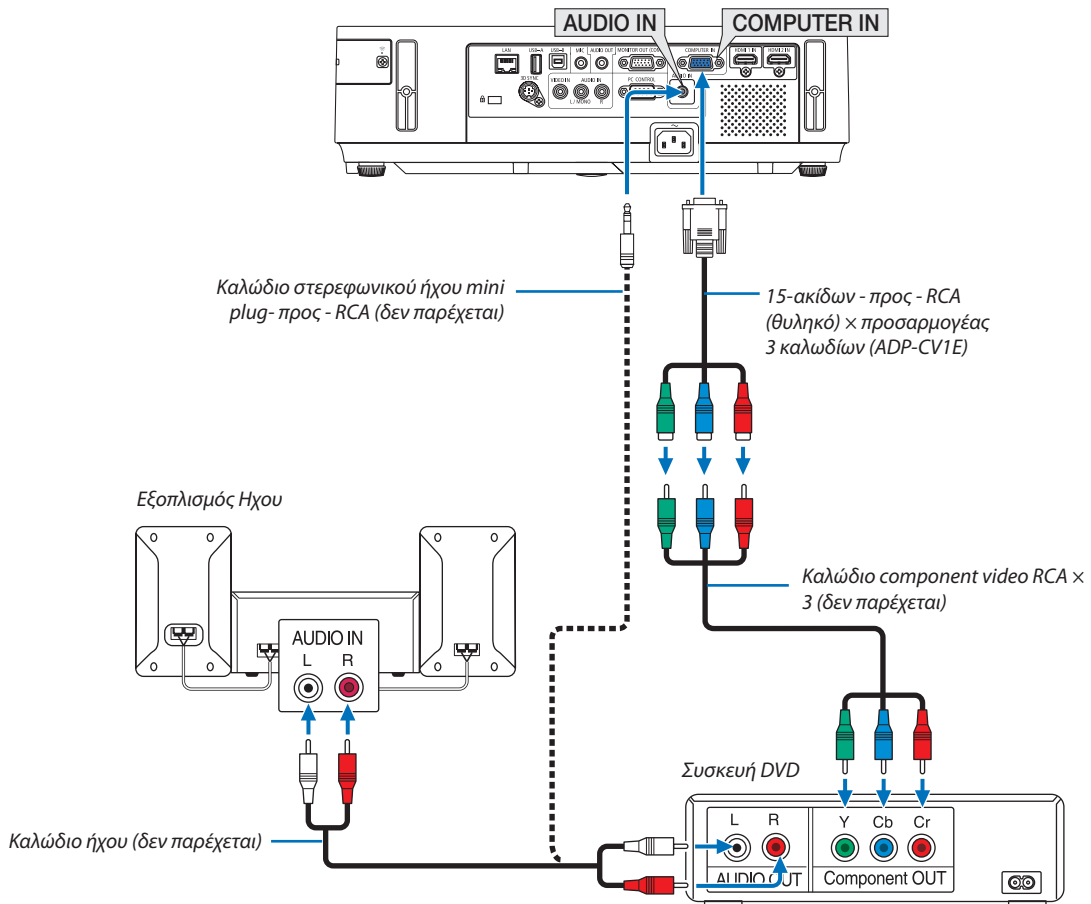
Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
VIDEO IN	VIDEO	(VIDEO)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι υποδοχές AUDIO IN L και R (RCA) διαμοιράζονται μεταξύ των εισόδων Βίντεο.

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.

Σύνδεση Εισόδου Συσκευής



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

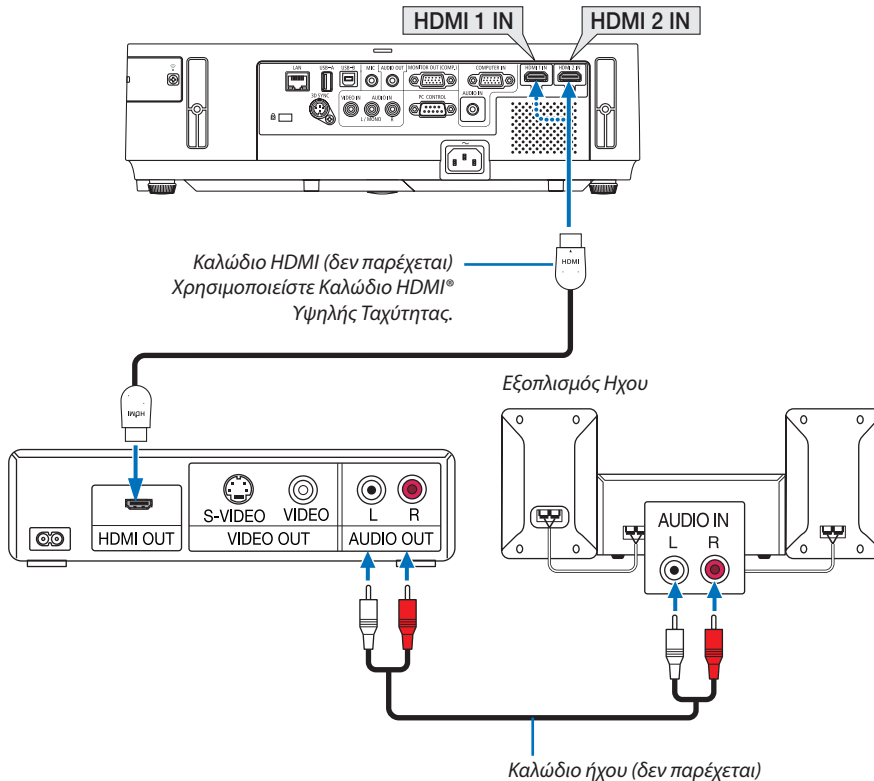
Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	COMPUTER	(COMP1)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του DVD σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις εξόδου εικόνας της συσκευής DVD.

Σύνδεση Εισόδου HDMI

Μπορείτε να συνδέσετε την έξοδο HDMI της συσκευής DVD, της συσκευής αναπαραγωγής σκληρού δίσκου, της συσκευής Blu-ray ή ενός φορητού υπολογιστή τύπου notebook στο συνδετήρα HDMI IN της συσκευής προβολής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο συνδετήρας HDMI IN υποστηρίζει Plug & Play (DDC2B).



Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
HDMI 1 IN	 HDMI1	HDMI1
HDMI 2 IN	 HDMI2	HDMI2

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Για χρήστες οπτικοακουστικού εξοπλισμού με συνδετήρα HDMI:

Επιλέξτε "Βελτιωμένο" αντί για "Κανονική" εάν η έξοδος HDMI είναι εναλλάξιμη μεταξύ των "Βελτιωμένο" και "Κανονική".

Με αυτόν τον τρόπο παρέχονται βελτιωμένη αντίθεση εικόνας και λεπτομερέστερες σκούρες περιοχές.

Για πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του οπτικοακουστικού εξοπλισμού που πρόκειται να συνδέσετε.

- Όταν συνδέετε το συνδετήρα HDMI IN της συσκευής προβολής στη συσκευή αναπαραγωγής DVD, το επίπεδο εικόνας της συσκευής προβολής μπορεί να ρυθμιστεί σύμφωνα με το επίπεδο εικόνας της συσκευής αναπαραγωγής DVD. Στο μενού επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και προβείτε στις αναγκαίες ρυθμίσεις.
- Αν ο ήχος της εισόδου HDMI δεν ακούγεται, στο μενού επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] → [HDMI1] ή [HDMI2].

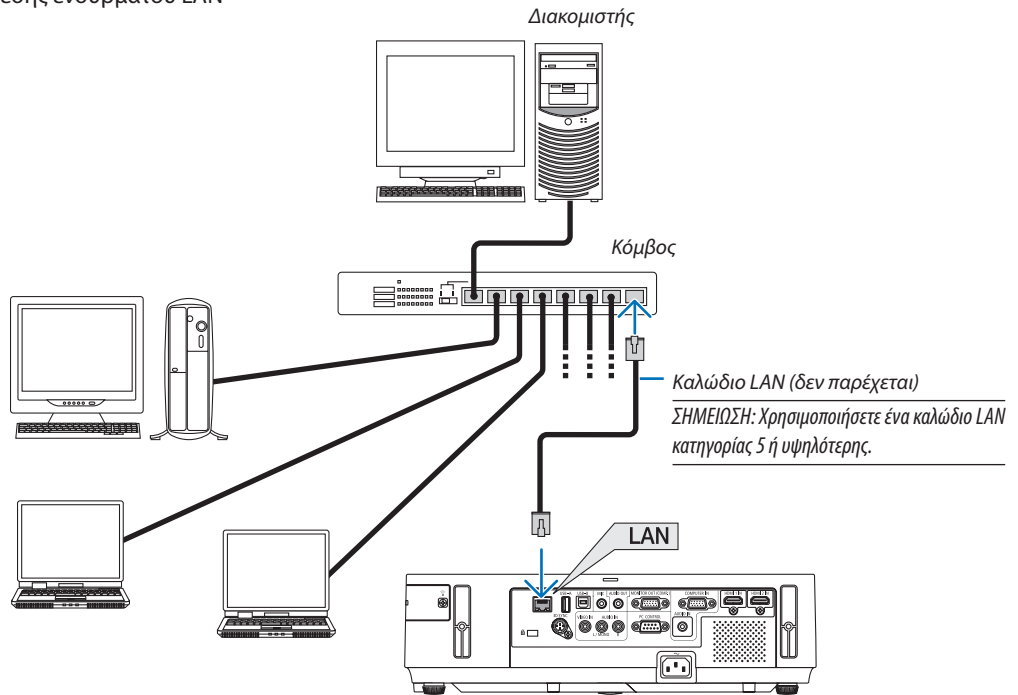
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN

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 108)

Παράδειγμα σύνδεσης LAN

Παράδειγμα σύνδεσης ενσύρματου LAN



Σύνδεση σε Ασύρματο LAN

Η Μονάδα USB Ασύρματου LAN παρέχει επίσης ασύρματη σύνδεση LAN. Για να χρησιμοποιήσετε μία ασύρματη σύνδεση LAN, θα πρέπει να εκχωρίσετε 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:

- Όταν ο προβολέας ενεργοποιηθεί με τοποθετημένη την προαιρετική μονάδα ασύρματου LAN, η ένδειξη θα ανάψει μπλε και η πράσινη λυχνία LED στη Μονάδα Ασύρματου LAN USB θα αναβοσβήνει για να δείξει ότι η Μονάδα Ασύρματου LAN USB λειτουργεί.
- Ο προσαρμογέας (ή η μονάδα) ασύρματου LAN του υπολογιστή σας πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n).

Ροή Ρύθμισης Ασύρματου LAN

Βήμα 1: Συνδέστε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN στη συσκευή προβολής.

Βήμα 2: Συνδέστε τον υπολογιστή στη συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου LAN. (→ σελίδα 127)

Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης του υπολογιστή σας για να εμφανίσετε το διακομιστή HTTP της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 47)

Βήμα 3: Χρησιμοποιήστε ένα διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε το ασύρματο LAN. (→ σελίδα 50)

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ] → [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ], [ΑΠΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ], [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία διακομιστή HTTP, η συσκευή προβολής πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε ένα δίκτυο. Χρησιμοποιήστε πρώτα το ενσύρματο LAN για να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο και κατόπιν χρησιμοποιήστε το διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε το ασύρματο LAN.
- Αφού ρυθμίσετε το ασύρματο LAN χρησιμοποιώντας το διακομιστή HTTP, ρυθμίστε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ] → [ΑΠΕΝΕΡΓ.]

Όταν περάσετε στη ρύθμιση της συσκευής προβολής μετά τη σύνδεση στο ασύρματο LAN:

Χρησιμοποιήστε το μενού για να ρυθμίσετε τη σύνδεση ασύρματου LAN για τη συσκευή προβολής.

(→ σελίδα 109)

Επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.], [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ], [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] όπως ρυθμίσατε από το διακομιστή HTTP.

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.
- Μην τοποθετείτε άλλες συσκευές USB στη θύρα μονάδας USB Ασύρματου LAN. Μην τοποθετείτε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN στη θύρα USB-B (Τύπος B).

Έχετε πρόχειρο από πριν ένα κατσαβίδι Phillips.

1. Πιέστε το πλήκτρο POWER για να θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας και σε κατάσταση αναμονής και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας USB (LAN).

Λασκάρετε τη βίδα στερέωσης του καλύμματος της θύρας.

• Η βίδα δεν αφαιρείται.

3. Τοποθετήστε αργά τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN στη θύρα USB (LAN).

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην ασκείτε δύναμη για να τοποθετήσετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN.

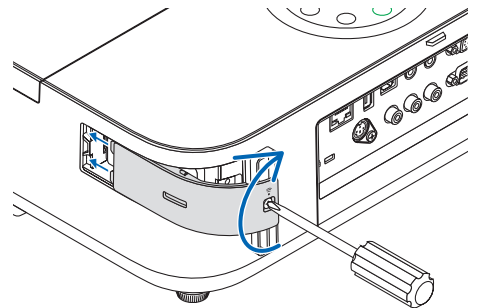
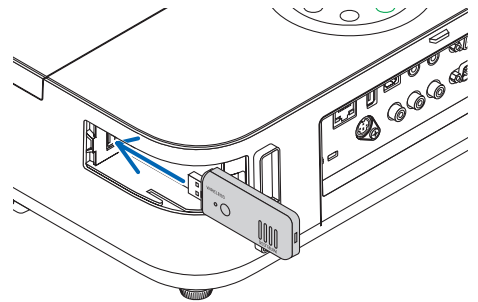
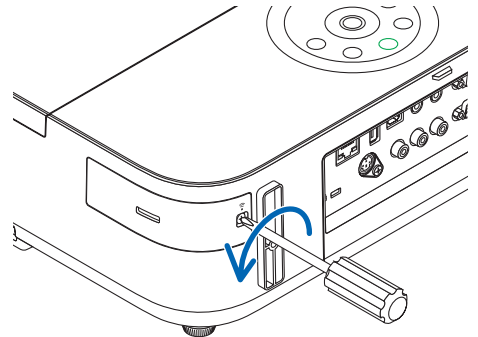
4. Τοποθετήστε το κάλυμμα της θύρας USB (LAN) ξανά στη θέση του.

Τοποθετήστε το donτάκι του καλύμματος της θύρας USB (LAN) στην αυλάκωση που βρίσκεται στην κονσόλα της συσκευής προβολής και κατόπιν σφίξτε τη βίδα για να στερεώσετε το κάλυμμα.

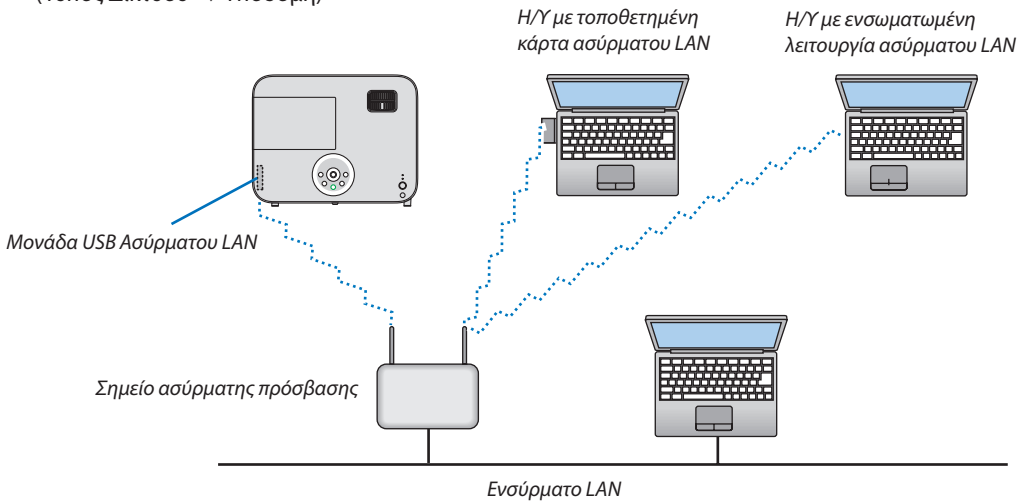
Για να αφαιρέσετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και εφαρμόστε την παραπάνω διαδικασία.

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.

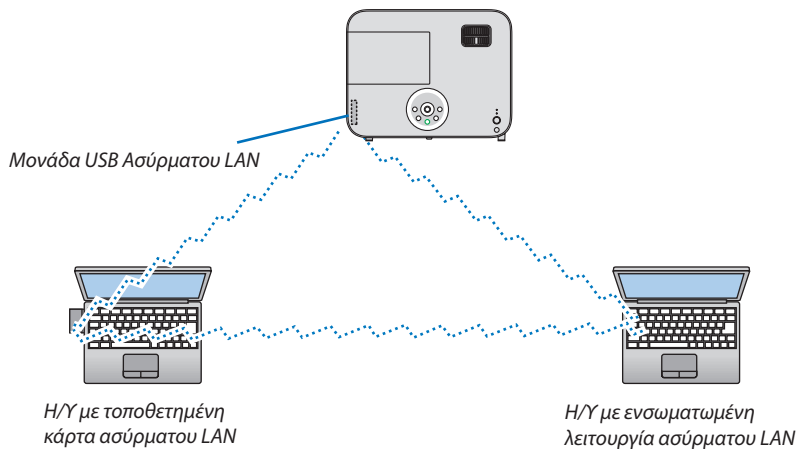


Παράδειγμα σύνδεσης ασύρματου LAN (Τύπος Δικτύου → Υποδομή)



Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διακομιστή HTTP για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις. (→ σελίδα 47)

Παράδειγμα σύνδεσης ασύρματου LAN (Τύπος Δικτύου → Ad Hoc)



Για να είναι δυνατή η άμεση επικοινωνία (δηλ. peer-to-peer (διομότιμη)) ανάμεσα σε ηλεκτρονικούς υπολογιστές και συσκευές προβολής, πρέπει να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας Ad Hoc.

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διακομιστή HTTP για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις. (→ σελίδα 47)

7. Συντήρηση

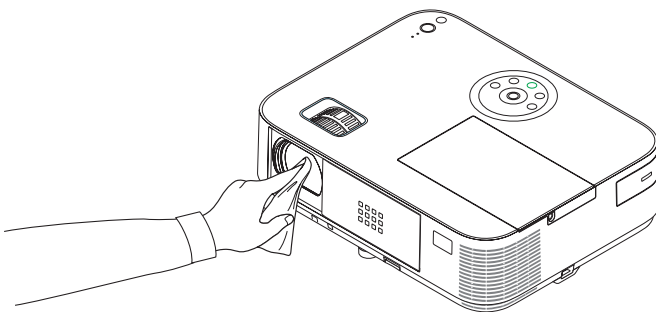
Αυτή η ενότητα περιγράφει τις απλές διαδικασίες συντήρησης που θα πρέπει να ακολουθήσετε για να καθαρίσετε τον φακό, το περίβλημα, και για να αντικαταστήσετε τη λυχνία.

❶ Καθαρισμός του Φακού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

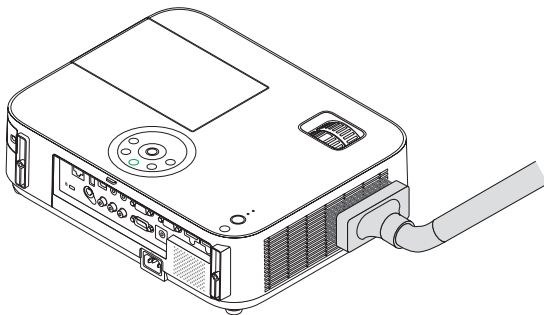
- Μην ψεκάζετε με εύφλεκτο αέριο για να απαλλαγείτε από τη σκόνη και τις ακαθαρσίες που συσσωρεύονται στον φακό. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.
- Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας πριν τον καθαρισμό.
- Η συσκευή προβολής διαθέτει πλαστικό φακό. Χρησιμοποιήστε ένα εμπορικά διαθέσιμο καθαριστικό για πλαστικούς φακούς.
- Προσέξτε να μη γρατζουνίσετε ή χαλάσετε την επιφάνεια του φακού, καθώς είναι εύκολα να γρατζουνιστεί ο πλαστικός φακός.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε οινόπνευμα ή καθαριστικό για γυάλινους φακούς, καθώς κάτι τέτοιο θα καταστρέψει την πλαστική επιφάνεια του φακού.



❷ Καθαρισμός της κονσόλας

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

- Χρησιμοποιείτε ένα στεγνό μαλακό πανί για να σκουπίσετε τη σκόνη από την κονσόλα. Εάν η κονσόλα είναι πολύ λερωμένη, χρησιμοποιείτε 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, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην εφαρμόζετε πτητικές ουσίες, όπως εντομοκτόνα, στην κονσόλα, το φακό ή την οθόνη. Μην αφήνετε κάποιο αντικείμενο από καουτσούκ ή βινύλιο να έρχεται σε παρατεταμένη επαφή με τη συσκευή. Στην αντίθετη περίπτωση, το φινιρίσμα της επιφάνειας θα αλλοιωθεί ή η επικάλυψη μπορεί να φθαρεί.


3 Αντικατάσταση της Λυχνίας

Όταν η λυχνία φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, 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 ΛΥΧΝΙΑ."(*). Παρόλο που η λυχνία μπορεί να εξακολουθεί να λειτουργεί, αντικαταστήστε τη λυχνία για να διατηρήσετε τη μέγιστη απόδοση της συσκευής προβολής. Μετά την αντικατάσταση της λυχνίας, μην ξεχάσετε να μηδενίσετε το μετρητή ωρών της λυχνίας. (→ σελίδα 115)

ΠΡΟΣΟΧΗ

- ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΗ ΛΑΜΠΑ αμέσως μετά την χρήση της. Η λυχνία θα είναι υπερβολικά καυτή. Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και στη συνέχεια αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον μια ώρα για να κρυώσει η λυχνία πριν την πιάσετε.
- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
Για να παραγγείλετε τον λαμπτήρα αντικατάστασης, προσδιορίστε τον τύπο λαμπτήρα.
Λαμπτήρας αντικατάστασης:
NP30LP: M402W/M402X/M352WS/M332XS/M402H/M322H
NP29LP: M362W/M362X
NP28LP: M322W/M322X/M302WS
NP27LP: M282X
- ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΚΑΜΙΑ ΒΙΔΑ εκτός από τη μία βίδα του καλύμματος της λυχνίας και τις τρεις βίδες του περιβλήματος της λυχνίας. Μπορεί να υποστείτε ηλεκτροπληξία.
- Μην σπάσετε το γυαλί στο περίβλημα της λυχνίας.
Μην αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια του διαμερίσματος της λυχνίας. 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 της λυχνίας. Εάν συμβεί αυτό, φροντίστε να αντικαταστήσετε τη λυχνία. Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη λυχνία μετά το τέλος της διάρκειας ζωής της, ο λαμπτήρας της λυχνίας ενδέχεται να θρυμματιστεί και θραύσματα γυαλιού μπορεί να σκορπιστούν στη θήκη της λυχνίας. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό. Εάν συμβεί αυτό, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC για αντικατάσταση της λυχνίας.

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

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

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

Προαιρετική λυχνία και εργαλεία που απαιτούνται για την αντικατάσταση:

- Κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό)
- Ανταλλακτική λυχνία

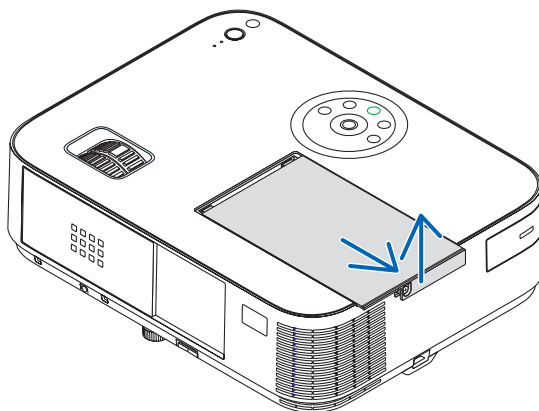
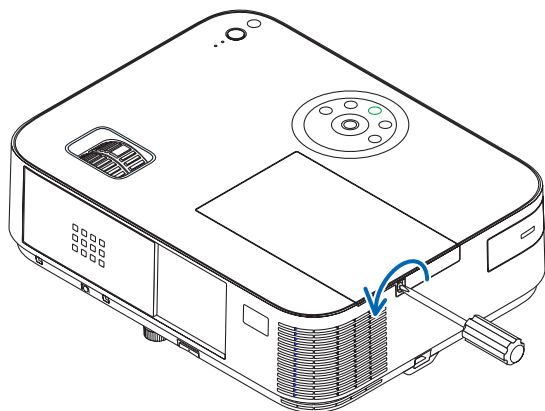
Ροή Αντικατάστασης της Λυχνίας

Βήμα 1. Αντικαταστήστε τη λυχνία

Βήμα 2. Διαγράψτε τις ώρες χρήσης της λυχνίας (→ σελίδα 115)

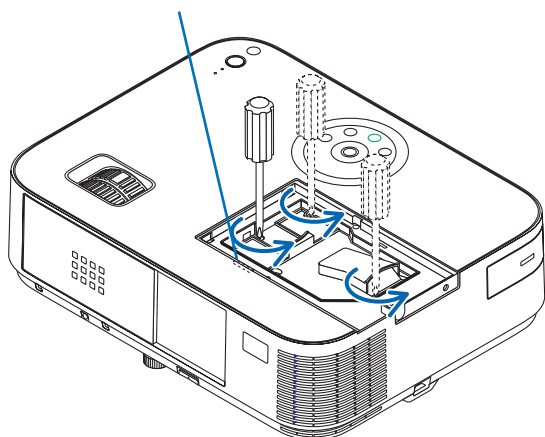
Για να αντικαταστήσετε τη λυχνία:**1. Αφαιρέστε το κάλυμμα της λυχνίας.**

- (1) Λασκάρετε τη βίδα του καλύμματος της λυχνίας.
 - Η βίδα του καλύμματος της λυχνίας δεν αφαιρείται.
- (2) Πιέστε και σύρετε το κάλυμμα της λυχνίας μέχρι να εξέλθει.

**2. Αφαιρέστε το περίβλημα της λυχνίας.**

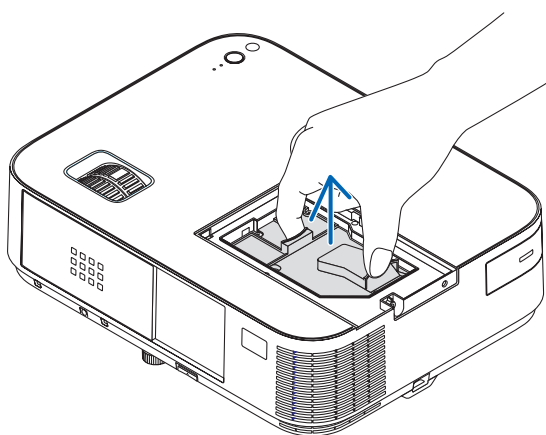
- (1) Χαλαρώστε τις τρεις βίδες που ασφαλίζουν το περίβλημα της λυχνίας μέχρι το κατσαβίδι phillips να κινείται ελεύθερα.
 - Οι τρεις βίδες δεν αφαιρούνται.
 - Υπάρχει μια διάταξη ασφάλισης που προστατεύει από τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Μην επιχειρήσετε να επέμβετε σε αυτήν τη διάταξη ασφάλισης.
- (2) Αφαιρέστε το περίβλημα της λυχνίας κρατώντας το.

Διάταξη ασφάλισης



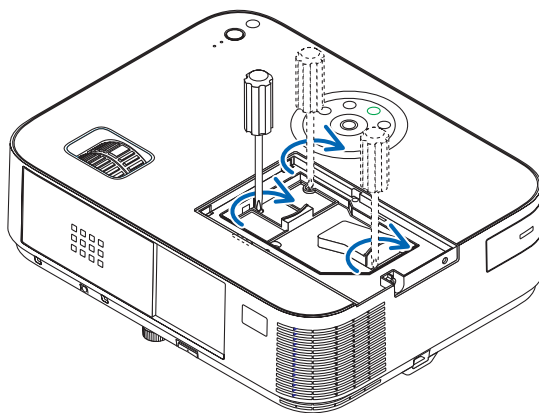
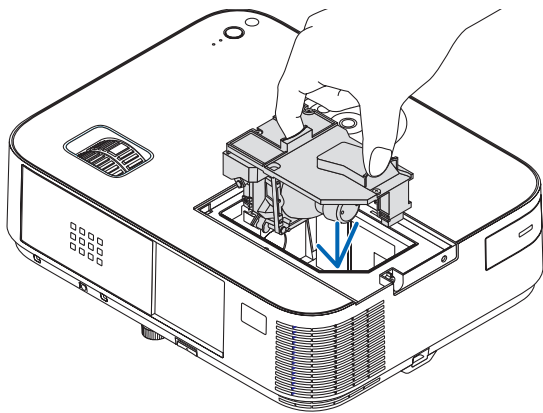
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

Βεβαιωθείτε ότι το περιβλήμα της λυχνίας έχει κρυώσει επαρκώς πριν το αφαιρέσετε.

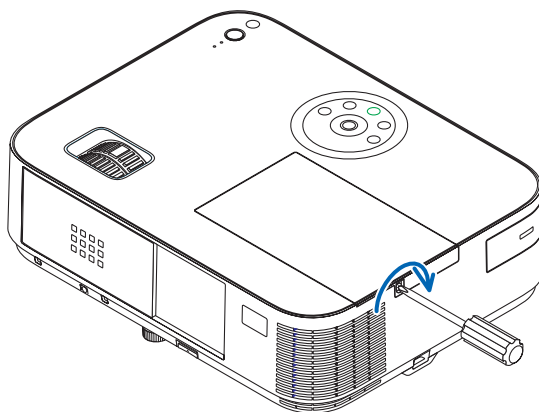
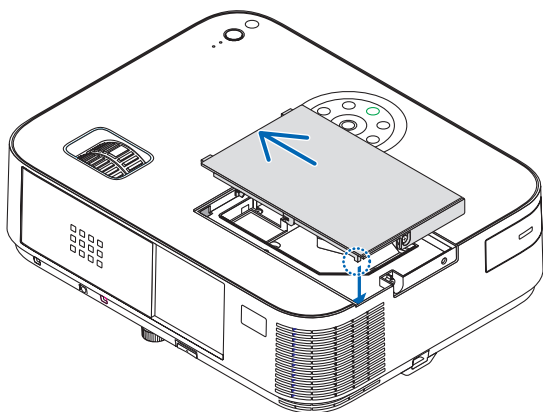


3. Εγκαταστήστε ένα νέο περίβλημα λυχνίας.

- (1) Τοποθετήστε ένα νέο περίβλημα λυχνίας μέχρι το περίβλημα να εισχωρήσει στην υποδοχή.
- (2) Πιέστε το επάνω κέντρο του περιβλήματος της λυχνίας για να το ασφαλίσετε στη θέση του.
- (3) Στερεώστε το στη θέση του με τις τρεις βίδες.
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.

**4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της λυχνίας.**

- (1) Σύρετε το κάλυμμα της λυχνίας προς τα πίσω μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.
- (2) Σφίξτε τη βίδα για να στερεώσετε το κάλυμμα της λυχνίας.
 - Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.



**Εδώ ολοκληρώνεται η αντικατάσταση της λυχνίας.
Συνεχίστε με τη διαγραφή των μετρητών ωρών της λυχνίας.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής της λυχνίας, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία και το μενού δεν εμφανίζεται.

Εάν συμβεί αυτό, πιέστε το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για 10 δευτερόλεπτα ώστε να μηδενίσετε το ρολόι της λυχνίας.

Όταν το ρολόι της λυχνίας μηδενιστεί, η ενδεικτική λυχνία LAMP σβήνει.

Για να διαγράψετε τις ώρες χρήσης της λυχνίας:

- 1. Τοποθετήστε τον προβολέα όπου μπορείτε να τον χρησιμοποιήσετε.**
- 2. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα, και κατόπιν ενεργοποιήστε τον προβολέα.**
- 3. Διαγράψτε τις ώρες χρήσης της λυχνίας.**

Από το μενού, επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΥΧΝΙΑΣ] και μηδενίστε τις ώρες χρήσης της λυχνίας.

8. Παράρτημα

1 Εντοπισμός Βλαβών

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 Λειτουργίας

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση
Σβηστή		Η κεντρική τροφοδοσία είναι σβηστή.	—
Λυχνία που αναβοσβήνει	Μπλε	Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Περιμένετε για μια στιγμή.
	Πορτοκαλί	Ανάβει για 2,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	—
Ανάβει σταθερά	Μπλε	Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.	—
	Πορτοκαλί	Ο προβολέας είναι σε λειτουργία [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] ή σε λειτουργία αδράνειας*.	—
	Κόκκινο	Έχετε πιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	—

Ενδεικτική Λυχνία Κατάστασης

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση
Σβηστή		Ενεργοποίηση ή Αναμονή ([ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ])	—
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Σφάλμα καλύμματος λυχνίας ή σφάλμα περιβλήματος λυχνίας
		2 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα θερμοκρασίας
		3 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα τροφοδοσίας
		4 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα ανεμιστήρα
		6 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα λυχνίας
	Πορτοκαλί	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Ασυνφωνία δικτύου
Ανάβει σταθερά	Πράσινο		Επανα-पुरοδότηση της λυχνίας (Η συσκευή προβολής επανέρχεται στη φυσιολογική θερμοκρασία.)
	Πράσινο		Στη μετάβαση σε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ. (Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ ή αδράνειας).
	Πορτοκαλί		Το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ είναι ενεργό.
		Σφάλμα ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	Ο κωδικός του τηλεχειριστηρίου και ο κωδικός της συσκευής προβολής δεν είναι ίδιοι.

Λαμπτήρας Ενδεικτικής Λυχνίας

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση
Σβηστή		Κανονική	—
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	Η λυχνία έφτασε στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης της λυχνίας.	Αντικαταστήστε τη λυχνία.
	Ανάβει σταθερά	Η λυχνία χρησιμοποιήθηκε πέρα από το όριο της. Η συσκευή προβολής δεν θα λειτουργήσει μέχρι να αντικατασταθεί η λυχνία.	Αντικαταστήστε τη λυχνία.
	Πράσινο	Η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί στην [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ]	—

*Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη «λειτουργία αδράνειας», ανατρέξτε στη σελίδα 123.

Προστασία από Υπερθέρμανση

Εάν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής αυξηθεί υπερβολικά, η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση θα σβήσει αυτόματα τη λυχνία, ενώ η ενδεικτική λυχνία STATUS θα αρχίσει να αναβοσβήνει (2 κύκλοι Αναβοσβήματος.) 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.

Συνθησιμένα Προβλήματα & Λύσεις

(→ "Ενδεικτική λυχνία Τροφοδοσίας/Κατάστασης/Λυχνίας" στη σελίδα 135.)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα Εξής
Δεν τίθεται σε λειτουργία ή απενεργοποιείται	<ul style="list-style-type: none"> 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 16, 17) Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα της λυχνίας είναι σωστά τοποθετημένο. (→ σελίδα 134) 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 της λυχνίας. Εάν ναι, αντικαταστήστε τη λυχνία. Μετά την αντικατάσταση της λυχνίας, μηδενίστε το μετρητή ωρών της λυχνίας. (→ σελίδα 115) Η λυχνία ίσως να μη 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 5500 πόδια/1700 μέτρα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα 1700 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 101) Εάν θέσετε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αμέσως μετά το σβήσιμο της λυχνίας, 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	<ul style="list-style-type: none"> Βεβαιωθείτε ότι το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] ή η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι ανενεργά. (→ σελίδα 96, 104)
Δεν υπάρχει εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> Χρησιμοποιήστε το κουμπί επιλογής εισόδου στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την πηγή σας (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDMI1, HDMI2, BINTEO, USB-A, LAN, ή USB-B). (→ σελίδα 19) Αν εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα, πατήστε ξανά το κουμπί. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τα καλώδια. Χρησιμοποιήστε τα μενού για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση. (→ σελίδα 88) Βεβαιωθείτε ότι είναι ανοικτό το κάλυμμα του φακού (ή το καπάκι φακού έχει αφαιρεθεί στα μοντέλα M352WS/M302WS/M332XS). (→ σελίδα 5, 17) Επιναφύρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας το [ΕΠΑΝΑΦ] στο Μενού. (→ σελίδα 115) Εισαγάγετε τον κωδικό καταχώρισης εάν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή. (→ σελίδα 35) Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και το φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέσετε σε λειτουργία το φορητό υπολογιστή. Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από το 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	<ul style="list-style-type: none"> 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 101)
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή η απόχρωση	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 95) Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 88)
Η εικόνα δεν είναι τετράγωνη στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 20) Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Βασικής Γραμμής για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση. (→ σελίδα 24)
Η εικόνα είναι θολή	<ul style="list-style-type: none"> Ρυθμίστε την εστίαση. (→ σελίδα 23) Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 20) Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και την οθόνη βρίσκεται εντός της εμβέλειας ρύθμισης του φακού. (→ σελίδα 116) 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 στο χώρο όπου να μην υπάρχει πλέον συμπύκνωση στο φακό.
Η εικόνα στην οθόνη τρεμοπαίζει	<ul style="list-style-type: none"> Ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε ένα τρόπο λειτουργίας διαφορετικό από το [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρα 1700 μέτρων περίπου ή χαμηλότερα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα μικρότερα από 1700 μέτρα όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της λυχνίας, κάνοντας την εικόνα να τρεμοβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.]. (→ σελίδα 101)
Η εικόνα κυλάει καθέτως, οριζοντίως ή και τα δύο	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε την ανάλυση και τη συχνότητα του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που προσπαθείτε να εμφανίσετε υποστηρίζεται από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 147) Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 90)
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"> Τοποθετήστε καινούργιες μπαταρίες. (→ σελίδα 11) Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα σε εσάς και τη συσκευή προβολής. Σταθείτε σε απόσταση μικρότερη των 7 μέτρων από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 11)
Η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοβήνει	<ul style="list-style-type: none"> Βλ. Ενδεικτική λυχνία POWER/STATUS/LAMP (→ σελίδα 135)
Διασταυρούμενα χρώματα στη λειτουργία RGB	<ul style="list-style-type: none"> Πιέστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο. (→ σελίδα 28) Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή επιλέγοντας [ΡΟΛΟΙ]/[ΦΑΣΗ] στο μενού [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 89)

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία.

Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά.

- Διαδικασία ενεργοποίησης της συσκευής προβολής και του υπολογιστή.

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

Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από το 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 112 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 ένα 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/επανεκκινεί 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 σε έναν τρόπο που εμφανίζει εικόνα και επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για MacBook χωρίς σύνδεσμο mini D-Sub 15 ακίδων θα χρειαστείτε ένα καλώδιο προσαρμογέα βίντεο που κατασκευάζεται από την Apple Inc.

- Κατοπτρισμός σε MacBook

* Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής με ένα MacBook, η έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί σε 1024 × 768 εκτός εάν το "mirroring" (κατοπτρισμός) είναι απενεργοποιημένο στο MacBook. 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.

[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X]

Οπτικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402W	NP-M362W	NP-M322W	NP-M402X	NP-M362X	NP-M322X	NP-M282X
Σύστημα Προβολής	Μονό τσιπ DLP® (0,65", αναλογία 16:10)			Μονό τσιπ DLP® (0,55", αναλογία 4:3)			
Ανάλυση*	1280 × 800 pixels (WXGA)			1024 × 768 pixels (XGA)			
Φακός	Χειροκίνητο ζουμ και εστίαση Λόγος Ζουμ = 1,7 F2,4-3,1/f = 17,09-29,05 mm						
Λυχνία	270 W AC (218 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (162 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	250 W AC (190 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (150 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	225 W AC (171 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (135 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	270 W AC (218 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (162 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	250 W AC (190 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (150 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	225 W AC (171 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (135 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)	200 W AC (160 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (120 W σε ΟΙΚΟΛΟ-ΓΙΚΗ)
Απόδοση Λυχνίας*2*3	4000 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 81% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ: 60%*4	3600 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 76%	3200 lumens	4000 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 81%	3600 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 76%	3200 lumens	2800 lumens
Λόγος Αντίθεσης*3 (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)	10.000:1 με ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΕΝΕΡΓ.						
Μέγεθος Εικόνας (Διαγώνιος)	30–300 ίντσες/0,76 m–7,6 m (16:10)			30–300 ίντσες/0,76 m–7,6 m (4:3)			
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.–Μέγ.)	29"–312" (ευρεία) / 50"–531" (τηλεοπτική) 0,75–7,94 m (ευρεία) / 1,28–13,5 m (τηλεοπτική)			35"–369" (ευρεία) / 60"–627" (τηλεοπτική) 0,89–9,37 m (ευρεία) / 1,52–15,93 m (τηλεοπτική)			
Γωνία Προβολής	10,5° (ευρεία)/17,5°–17,6° (τηλεοπτική)			10,5° (ευρεία)/17,5°–17,6° (τηλεοπτική)			

*1 Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.

*2 Αυτή είναι η τιμή απόδοσης της λυχνίας (lumens) όταν έχετε ορίσει τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο λειτουργίας σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Εάν επιλέξετε κάποιον άλλο τρόπο λειτουργίας ως τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο, η τιμή απόδοσης της λυχνίας μπορεί να πέσει ελαφρά.

*3 Συμμόρφωση με ISO21118-2005

*4 Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στην ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402W	NP-M362W	NP-M322W	NP-M402X	NP-M362X	NP-M322X	NP-M282X
Είσοδοι	1 × RGB/Component (D-Sub 15 P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, Σύνδεσμος HDMI®) με υποστήριξη HDCP*5, 1 × Video (RCA), 1 × (L/R) RCA Audio, 1 × Stereo Mini Audio						
Εξοδοί	1 × RGB (D-Sub 15P), 1 × Stereo Mini Audio						
Ελεγχος Η/Υ	1 × Θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P)						
Θύρα Ενσύρματου LAN	1 × RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)						
Θύρα Ασύρματου LAN (Προαιρετικό)	IEEE 802.11 b/g/n (απαιτείται προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN)						
Θύρα USB	1 × Τύπου A, 1 × Τύπου B						
Είσοδος MIC (Μικρόφωνο)	1 × Μίνι Μονοφωνικό Ήχο						
Αναπαραγωγή Χρωμάτων	επεξεργασία σήματος 10-bit (1,07 δισεκατομμύρια χρώματα) (USB-A, LAN: 16,7 εκατομμύρια χρώματα)						

*5 HDMI® (Deep Color, LipSync, 3D) με HDCP

Τι είναι η τεχνολογία HDCP/HDCP?

Το HDCP είναι το ακρωνύμιο για το High-bandwidth Digital Content Protection (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης). Η Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων εικόνων 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 την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής M402X/M362X/M322X/M282X: 1024 × 768 / M402W/M362W/M322W: 1280 × 800) θα εμφανίζεται με Advanced AccuBlend.

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402W	NP-M362W	NP-M322W	NP-M402X	NP-M362X	NP-M322X	NP-M282X
Compatible Signals*6	Αναλογική: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/WUXGA/Mac13"/Mac16"/Mac19"/Mac21"/Mac23" Περιεχόμενο: 480i/480p/720p/1080i (60Hz), 576i/576p/1080i (50Hz), DVD Progressive (50/60Hz) Ψηφιακή: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/WSXGA+/HDTV (1080p)/HDTV (1080i)/HDTV (720p)/SDTV(480p)/SDTV(576p)/SDTV(480i)/SDTV(576i) ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ: Για PC XGA/1280 × 720/WXGA, Για Βίντεο SDTV (480i), Για HDMI-1.4a 720p (Πακετάρισμα Καρέ)/1080p (Πακετάρισμα Καρέ)/1080i (Δίπλα-Δίπλα (Μισή))/720p (Πάνω και Κάτω)/1080p (Πάνω και Κάτω)						
Οριζόντια Ανάλυση	540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM						
Συχνότητα Σάρωσης	Οριζόντια: 15 kHz έως 100 kHz (RGB: 24 kHz ή περισσότερο) Κάθετη: 50 Hz έως 120 Hz (HDMI: 50 Hz to 85 Hz)						
Συμβατότητα Συγχρονισμού	Χωριστός Συγχρονισμός						
Ενσωματωμένο Ηχείο	20W (μονοφωνικό)						
Απαιτήσεις Ισχύος	100–240 V AC, 50/60Hz						
Ρεύμα Εισόδου	3,9 - 1,6 A	3,6 - 1,5 A	3,3 - 1,4 A	3,9 - 1,6 A	3,6 - 1,5 A	3,3 - 1,4 A	3,0 - 1,2 A
Κατανάλωση Ενέργειας (Τυπική τιμή)	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) 292W (100-130 V) 278W (200-240 V) ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 258W (100-130 V) 246W (200-240 V) ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ) 2,5W (100-130 V) / 2,9W (200-240 V) ΑΝΑΜΟΝΗ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) 0,2W (100-130 V) / 0,38W (200-240 V)	332W (100-130 V) 315W (200-240 V) 256W (100-130 V) 244W (200-240 V) 234W (100-130 V) 224W (200-240 V) 210W (100-130 V) 202W (200-240 V)	300W (100-130 V) 286W (200-240 V) 233W (100-130 V) 224W (200-240 V) 210W (100-130 V) 202W (200-240 V)	354W (100-130 V) 335W (200-240 V) 292W (100-130 V) 278W (200-240 V) 258W (100-130 V) 246W (200-240 V)	332W (100-130 V) 315W (200-240 V) 256W (100-130 V) 244W (200-240 V) 234W (100-130 V) 224W (200-240 V)	300W (100-130 V) 286W (200-240 V) 233W (100-130 V) 224W (200-240 V) 210W (100-130 V) 202W (200-240 V)	268W (100-130 V) 257W (200-240 V) 218W (100-130 V) 210W (200-240 V) 195W (100-130 V) 187W (200-240 V)

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402W	NP-M362W	NP-M322W	NP-M402X	NP-M362X	NP-M322X	NP-M282X
Εγκατάσταση Προσανατολισμός	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω						
Διαστάσεις	14,5" (Π) × 3,8" (Υ) × 11,3" (Β) /368 mm (Π) × 97,5 mm (Υ) × 286 mm (Β) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται)						
Weight	7,7 lbs/3,5 kg		7,5 lbs/3,4 kg		7,7 lbs/3,5 kg		7,5 lbs/3,4 kg
Environmental Considerations	Θερμοκρασίες Λειτουργίας: 41° έως 104°F (5° έως 40°C), (Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία επιλέγεται αυτόματα στους 95°F έως 104°F/35°C έως 40°C) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Θερμοκρασίες Αποθήκευσης: 14° έως 122°F (-10° έως 50°C), υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Ύψος λειτουργίας: 0 έως 2400 m (Ρυθμίστε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] κατά τη χρήση του προβολέα σε υψόμετρο περίπου 1700 μέτρα/5500 πόδια)						
Regulations	Εγκεκριμένο από UL/C-UL (UL 60950-1, CSA 60950-1) Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Καναδικού DOC Κλάση B Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του FCC Κλάση B Συμμορφώνεται με το AS/NZS CISPR.22 Κλάση B Συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3)						



[M352WS/M302WS/M332XS]

Οπτικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M352WS	NP-M302WS	NP-M332XS
Σύστημα Προβολής	Μονό τσιπ DLP® (0,65", αναλογία 16:10)		Μονό τσιπ DLP® (0,55", αναλογία 4:3)
Ανάλυση* ¹	1280 × 800 pixels (WXGA)		1024 × 768 pixels (XGA)
Φακός	Ψηφιακό ζουμ και χειροκίνητη εστίαση Αναλογία Ψηφιακού Ζουμ = 1,2 F2,4/f = 6,5 mm		
Λυχνία	270 W AC (219 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (162 W σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ)	225 W AC (171 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (135 W σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ)	270 W AC (219 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (162 W σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ)
Απόδοση Λυχνίας* ^{2*3}	3500 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 81% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ: 60%* ⁴	3000 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 76%	3300 lumens ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 81%
Λόγος Αντίθεσης* ³ (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)	10.000:1 με ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ENERΓ.		
Μέγεθος Εικόνας (Διαγώνιος)	60–150 ίντσες/1,52 m–3,81 m (16:10)		60–150 ίντσες/1,52 m–3,81 m (4:3)
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.–Μέγ.)	22,2–58,3 ίντσες/0,57–1,48 m		26,6–69,2 ίντσες/0,68–1,76 m
Γωνία Προβολής	40,7°–40,9°		40,7°–40,8°

*¹ Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.

*² Αυτή είναι η τιμή απόδοσης της λυχνίας (lumens) όταν έχετε ορίσει τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο λειτουργίας σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Εάν επιλέξετε κάποιον άλλο τρόπο λειτουργίας ως τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο, η τιμή απόδοσης της λυχνίας μπορεί να πέσει ελαφρά.

*³ Συμμόρφωση με ISO21118-2005

*⁴ Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στην ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M352WS	NP-M302WS	NP-M332XS
Είσοδοι	1 × RGB/Component (D-Sub 15 P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, Σύνδεσμος HDMI®) με υποστήριξη HDCP* ⁵ , 1 × Video (RCA), 1 × (L/R) RCA Audio, 1 × Stereo Mini Audio		
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)	IEEE 802.11 b/g/n (απαιτείται προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN)		
Θύρα USB	1 × Τύπου A, 1 × Τύπου B		
Είσοδος MIC (Μικρόφωνο)	1 × Μίνι Μονοφωνικό Ήχου		
Αναπαραγωγή Χρωμάτων Compatible Signals* ⁶	επεξεργασία σήματος 10-bit (1,07 δισεκατομμύρια χρώματα) (USB-A, LAN: 16,7 εκατομμύρια χρώματα) Αναλογική: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/ WUXGA/Mac13"/Mac16"/Mac 19"/Mac 21"/Mac 23" Περιεχόμενο: 480i/480p/720p/1080i (60Hz), 576i/576p/1080i (50Hz), DVD Progressive (50/60Hz) Ψηφιακή: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/WSXGA+/HDTV (1080p)/ HDTV (1080i)/HDTV (720p)/SDTV(480p)/SDTV(576p)/SDTV(480i)/SDTV(576i) ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ: Για PC XGA/1280 × 720/WXGA, Για Βίντεο SDTV (480i), Για HDMI-1.4a 720p (Πακετάρισμα Κα- ρέ)/1080p (Πακετάρισμα Καρέ)/1080i (Δίπλα-Δίπλα (Μισή))/720p (Πάνω και Κάτω)/1080p (Πάνω και Κάτω)		
Οριζόντια Ανάλυση	540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM		

*⁵ HDMI® (Deep Color, LipSync, 3D) με HDCP

Τι είναι η τεχνολογία HDCP/HDCP?

Το HDCP είναι το ακρόνυμο για το High-bandwidth Digital Content Protection (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης). Η Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων εικόνων 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 την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής M332XS: 1024 × 768 / M352WS/M302WS: 1280 × 800) θα εμφανίζεται με Advanced AccuBlend.

Αριθμός Μοντέλου	NP-M352WS	NP-M302WS	NP-M332XS
Συχνότητα Σάρωσης	Οριζόντια: 15 kHz έως 100 kHz (RGB: 24 kHz ή περισσότερο) Κάθετη: 50 Hz έως 120 Hz (HDMI: 50 Hz to 85 Hz)		
Συμβατότητα Συγχρονισμού	Χωριστός Συγχρονισμός		
Ενσωματωμένο Ηχείο	20W (μονοφωνικό)		
Απαιτήσεις Ισχύος	100–240V AC, 50/60Hz		
Ρεύμα Εισόδου	3,9-1,6A	3,3-1,4A	3,9-1,6A
Κατανάλωση Ενέργειας (Τυπική τιμή)	ΑΠΕΝΕΡ-ΓΟΠΟΙΗΣΗ	354W (100-130V)	300W (100-130V)
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	335W (200-240V)	286W (200-240V)
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	292W (100-130V)	354W (100-130V)
		278W (200-240V)	335W (200-240V)
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	258W (100-130V)	278W (200-240V)
		246W (200-240V)	258W (100-130V)
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ)	2,5 W(100-130V)	210W (100-130V)	246W (200-240V)
	2,9 W (200-240V)	202W (200-240V)	
	ΑΝΑΜΟΝΗ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	0,2W (100-130V)	
		0,38W (200-240V)	

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M352WS	NP-M302WS	NP-M332XS
Εγκατάσταση Προσανατολισμός	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω		
Διαστάσεις	14,5" (Π) × 3,9" (Υ) × 11,3" (Β) /368 mm (Π) × 98 mm (Υ) × 286 mm (Β) (not including protrusions)		
Weight	M352WS/M332XS: 8,2 lbs/3,7 kg M302WS: 8,0 lbs/3,6 kg		
Environmental Considerations	Θερμοκρασίες Λειτουργίας: 41° έως 104°F (5° έως 40°C), (Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία επιλέγεται αυτόματα στους 95°F έως 104°F/35°C έως 40°C) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Θερμοκρασίες Αποθήκευσης: 14° έως 122°F (-10° έως 50°C), υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Ύψος λειτουργίας: 0 έως 2400 m (Ρυθμίστε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] κατά τη χρήση του προβολέα σε υψόμετρο περίπου 1700 μέτρα/5500 πόδια)		
Regulations	Εγκεκριμένο από UL/C-UL (UL 60950-1, CSA 60950-1) Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Καναδικού DOC Κλάση B Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του FCC Κλάση B Συμμορφώνεται με το AS/NZS CISPR.22 Κλάση B Συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3)		



Για επιπλέον πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα:

ΗΠΑ: <http://www.necdisplay.com/>

Ευρώπη: <http://www.nec-display-solutions.com/>

Διεθνώς: <http://www.nec-display.com/global/index.html>

Για πληροφορίες σχετικά με τα προαιρετικά αξεσουάρ μας, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας ή δείτε το διαφημιστικό μας φυλλάδιο.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

[M402H/M322H]

Οπτικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402H	NP-M322H
Σύστημα Προβολής	Μονό τσιπ DLP® (0,65", αναλογία 16:9)	
Ανάλυση*1	1920 X 1080 pixel (Full HD)	
Φακός	Χειροκίνητο ζουμ και εστίαση Λόγος Ζουμ = 1,7 F=2,4 - 3,2, f=18,0 - 30,6 mm	
Λυχνία	270 W AC (219 W στη λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ) (162 W σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ)	
Απόδοση Λυχνίας*2*3	4000 lumens	3200 lumens
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ: 81% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ: 60%*4	
Λόγος Αντίθεσης*3 (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)	10.000:1 με ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΕΝΕΡΓ.	8.000:1 με ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΕΝΕΡΓ.
Μέγεθος Εικόνας (Διαγώνιος)	30–300 ίντσες/0,76 m–7,6 m (16:9)	
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.–Μέγ.)	29" - 319" (ευρεία) / 52" - 554" (τηλεοπτική) 0,75 m - 8,10 m (ευρεία) / 1,32 m - 14,08 m (τηλεοπτική)	
Γωνία Προβολής	16,9°-17,9° (ευρεία) / 9,9°-10,2° (τηλεοπτική)	

*1 Τα ενεργά pixel είναι περισσότερα από 99,99%.

*2 Αυτή είναι η τιμή απόδοσης της λυχνίας (lumens) όταν έχετε ορίσει τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο λειτουργίας σε [ΥΦ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Εάν επιλέξετε κάποιον άλλο τρόπο λειτουργίας ως τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο, η τιμή απόδοσης της λυχνίας μπορεί να πέσει ελαφρά.

*3 Συμμόρφωση με ISO21118-2005

*4 Η μέγιστη ισχύς γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στην ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402H	NP-M322H
Είσοδοι	1 × RGB/Component (D-Sub 15 P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, Σύνδεσμος HDMI®) με υποστήριξη HDCP*5, 1 × Video (RCA), 1 × (L/R) RCA Audio, 1 × Stereo Mini Audio	
Εξοδοι	1 × RGB (D-Sub 15P), 1 × Stereo Mini Audio	
Ελεγχος Η/Υ	1 × Θύρα Ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P)	
Θύρα Ενσύρματου LAN	1 × RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)	
Θύρα Ασύρματου LAN (Προαιρετικό)	IEEE 802.11 b/g/n (απαιτείται προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN)	
Θύρα USB	1 × Τύπου A, 1 × Τύπου B	
Είσοδος MIC (Μικρόφωνο)	1 × Μίνι Μονοφωνικό Ήχο	
Αναπαραγωγή Χρωμάτων	επεξεργασία σήματος 10-bit (1,07 δισεκατομμύρια χρώματα) (USB-A, LAN: 16,7 εκατομμύρια χρώματα)	
Compatible Signals*6	Αναλογική: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/WUXGA/Mac13"/Mac16"/Mac 19"/Mac 21"/Mac 23" Περιεχόμενο: 480i/480p/720p/1080i (60Hz), 576i/576p/1080i (50Hz), DVD Progressive (50/60Hz) Ψηφιακή: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA/SXGA+/WXGA+/WXGA++/WSXGA+/HDTV (1080p)/HDTV (1080i)/HDTV (720p)/SDTV(480p)/SDTV(576p)/SDTV(480i)/SDTV(576i) ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ: Για PC XGA/1280 × 720/WXGA, Για Βίντεο SDTV (480i), Για HDMI-1.4a 720p (Πακετάρισμα Καρέ)/1080p (Πακετάρισμα Καρέ)/1080i (Δίπλα-Δίπλα (Μισή))/720p (Πάνω και Κάτω)/1080p (Πάνω και Κάτω)	
Οριζόντια Ανάλυση	540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM	

*5 HDMI® (Deep Color, LipSync, 3D) με HDCP

Τι είναι η τεχνολογία HDCP/HDCP?

Το HDCP είναι το ακρώνυμο για το High-bandwidth Digital Content Protection (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης). Η Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου 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 την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής (M402H/M322H: 1920 × 1080) θα εμφανίζεται με Advanced AccuBlend.

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402H	NP-M322H
Συχνότητα Σάρωσης	Οριζόντια: 15 kHz έως 100 kHz (RGB: 24 kHz ή περισσότερο) Κάθετη: 50 Hz έως 120 Hz (HDMI: 50 Hz to 85 Hz)	
Συμβατότητα Συγχρονισμού	Χωριστός Συγχρονισμός	
Ενσωματωμένο Ηχείο	20W (μονοφωνικό)	
Απαιτήσεις Ισχύος	100–240 V AC, 50/60Hz	
Ρεύμα Εισόδου	3,9 - 1,6 A	
Κατανάλωση Ενέργειας (Τυπική τιμή)	ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	354W (100-130 V) 335W (200-240 V)
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	292W (100-130 V) 278W (200-240 V)
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ	258W (100-130 V) 246W (200-240 V)
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ)	2,5W (100-130 V) / 2,9W (200-240 V)
	ΑΝΑΜΟΝΗ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	0,2W (100-130 V) / 0,38W (200-240 V)

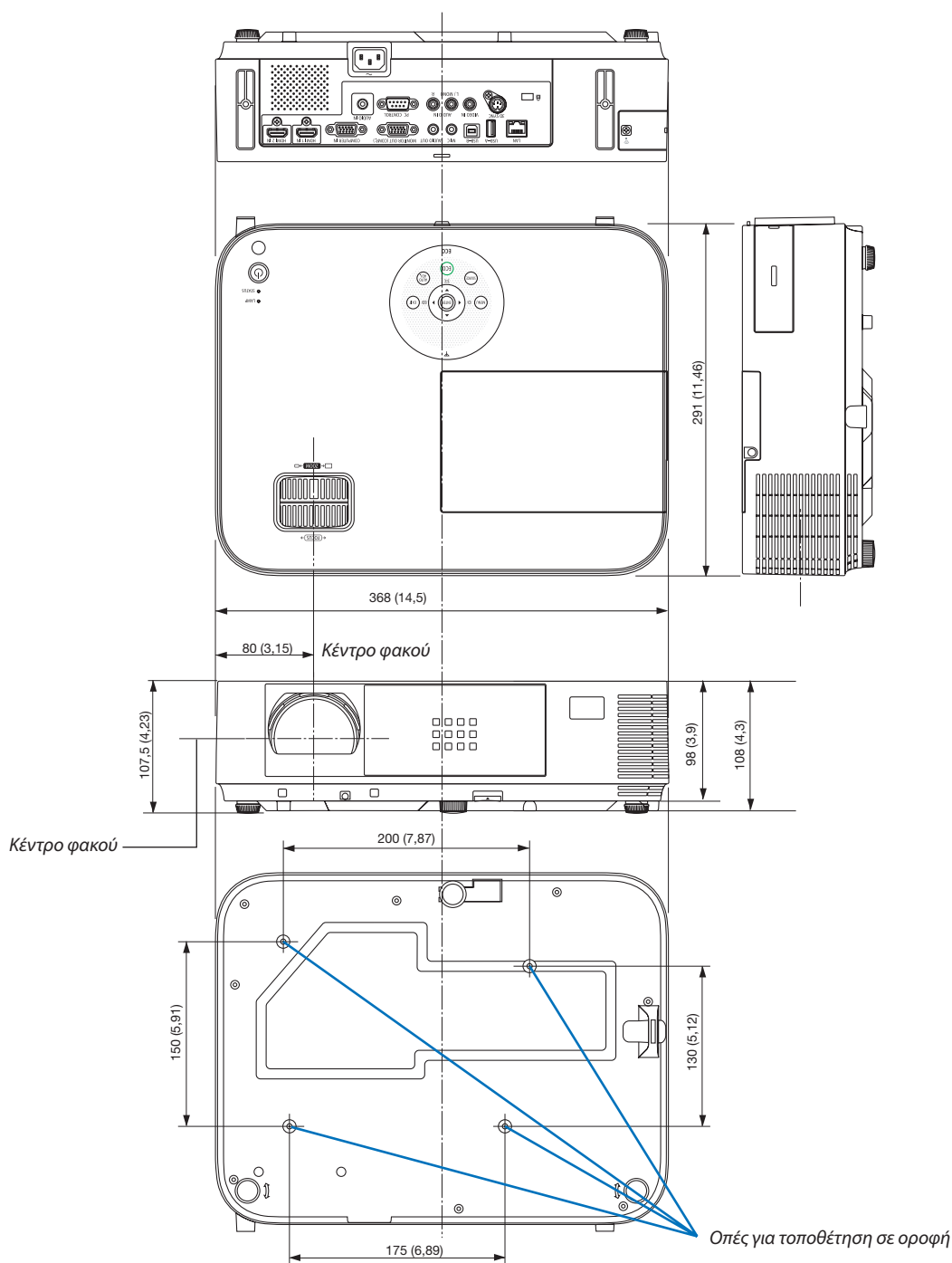
Μηχανικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-M402H	NP-M322H
Εγκατάσταση	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω	
Προσανατολισμός		
Διαστάσεις	14,5" (Π) × 3,9" (Υ) × 11,3" (Β) / 368 mm (Π) × 97,5 mm (Υ) × 286 mm (Β) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται)	
Weight	8,2 lbs (3,7 kg)	
Environmental Considerations	Θερμοκρασίες Λειτουργίας: 41° έως 104°F (5° έως 40°C), (Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία επιλέγεται αυτόματα στους 95°F έως 104°F/35°C έως 40°C) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Θερμοκρασίες Αποθήκευσης: 14° έως 122°F (-10° έως 50°C), υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Ύψος λειτουργίας: 0 έως 2400 m (Ρυθμίστε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] κατά τη χρήση του προβολέα σε υψόμετρο περίπου 1700 μέτρα/5500 πόδια)	
Regulations	Εγκεκριμένο από UL/C-UL (UL 60950-1, CSA 60950-1) Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Καναδικού DOC Κλάση B Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του FCC Κλάση B Συμμορφώνεται με το AS/NZS CISPR.22 Κλάση B Συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3) 	

③ Διαστάσεις Κονσόλας

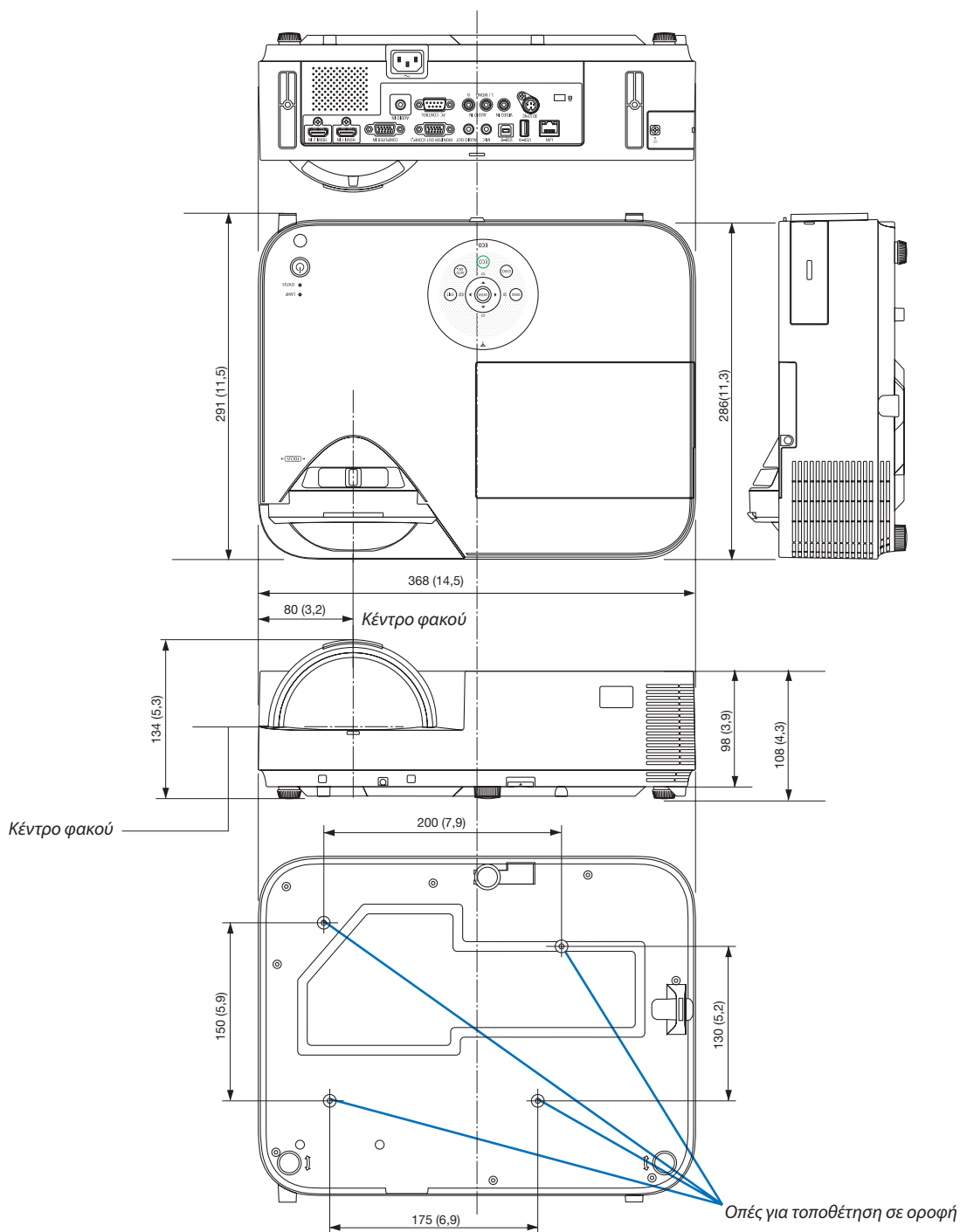
[M402W/M362W/M322W/M402X/M362X/M322X/M282X/M402H/M322H]

Μονάδα: mm (ίντσες)



[M352WS/M302WS/M332XS]

Μονάδα: mm (ίντσες)



Σύνδεση του Προαιρετικού Καλύμματος Καλωδίου (NP05CV)

Διατίθεται ένα προαιρετικό κάλυμμα καλωδίου (NP05CV) για απόκρυψη των καλωδίων.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Φροντίστε να σφίξετε τις βίδες μετά την προσάρτηση του καλύμματος του καλωδίου. Αν δεν τηρήσετε αυτή την οδηγία το κάλυμμα του καλωδίου μπορεί να βγει και να πέσει, προκαλώντας τραυματισμό ή ζημιά στο κάλυμμα του καλωδίου.
- Μην τοποθετείτε πολλά καλώδια μαζί στο κάλυμμα του καλωδίου. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας, προκαλώντας φωτιά.
- Μην ασκείτε υπερβολική πίεση στο κάλυμμα καλωδίου. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο κάλυμμα του καλωδίου, προκαλώντας τραυματισμό.

Σύνδεση του καλύμματος του καλωδίου

Προσαρτήστε το κάλυμμα του καλωδίου μετά την εγκατάσταση του προβολέα σε οροφή και τη σύνδεση των καλωδίων. Τα εργαλεία που απαιτούνται για την τοποθέτηση:

- ατσαβίδι Phillips (με κεφαλή)

1. Ευθυγραμμίστε τις δύο γλωττίδες στο εξωτερικό του καλύμματος του καλωδίου με τις εγκοπές του προβολέα και σπρώξτε την πάνω άκρη.

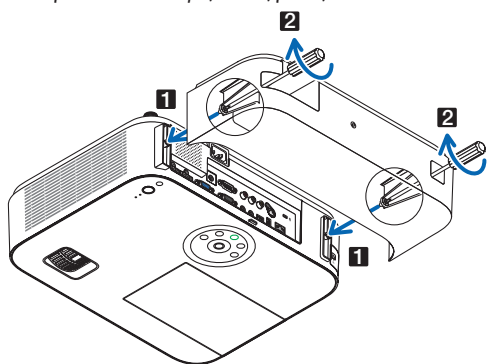
- Ταυτόχρονα οι δύο γλωττίδες στο εσωτερικό του καλύμματος του καλωδίου θα δεσμευτούν στις ανάλογες εγκοπές του προβολέα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Να είστε προσεκτικοί ώστε να μην πιαστούν καλώδια ανάμεσα στο κάλυμμα του καλωδίου και στον προβολέα.

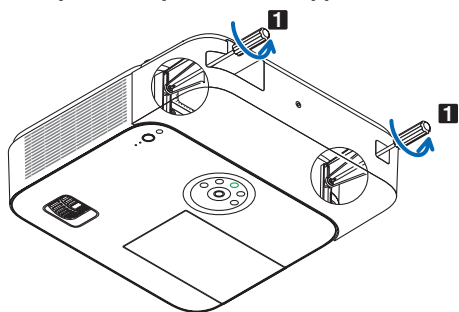
2. Σφίξτε τις βίδες του καλύμματος του καλωδίου.

- Φροντίστε να σφίξετε τις βίδες.



Αφαίρεση του καλύμματος του καλωδίου

1. Χαλαρώστε τις βίδες του καλύμματος του καλωδίου μέχρι το κατσαβίδι Phillips να περιστρέφεται εύκολα.

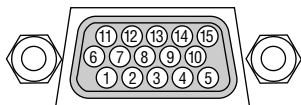


2. Αφαιρέστε το κάλυμμα του καλωδίου.

Σπρώξτε προς τα επάνω το κάλυμμα καλωδίου ελαφρώς και περιστρέψτε το για να απελευθερωθεί.

4 Εκχωρήσεις Ακίδων του Συνδέσμου D-Sub για Εισόδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Σύνδεσμος mini D-Sub 15 ακίδων



Επίπεδο Σήματος

Σήμα βίντεο: 0,7Vp-p (Αναλογικό)

Σήμα συγχρονισμού: Επίπεδο TTL

Αριθ. ακίδας	Σήμα RGB (Αναλογικό)	Σήμα YCbCr
1	Κόκκινο	Cr
2	Πράσινο ή Sync on Green (Συγχρονισμός σε Πράσινο)	Y
3	Μπλε	Cb
4	Γείωση	
5	Γείωση	
6	Κόκκινο Γείωση	Cr Γείωση
7	Πράσινο Γείωση	Y Γείωση
8	Μπλε Γείωση	Cb Γείωση
9	Σύνδεση χωρίς απενεργοποίηση	
10	Γείωση Σήματος Συγχρονισμού	
11	Χωρίς Σύνδεση	
12	Αμφικατευθυνόμενο ΔΕΔΟΜΕΝΑ (SDA)	
13	Οριζόντιος Συγχρονισμός ή Σύνθετος Συγχρονισμός	
14	Κάθετος Συγχρονισμός	
15	Ρολόι Δεδομένων	

COMPUTER IN:

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

5 Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου

Αναλογικό RGB

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4:3	60/72/75/85
SVGA	800 × 600	4:3	56/60/72/75/85
XGA	1024 × 768 ^{*1}	4:3	60/70/75/85
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

Component (Συσκευή)

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
HDTV (1080p)	1920 × 1080 ^{*6}	16:9	50/60
HDTV (1080i)	1920 × 1080 ^{*6}	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

Composite Video

Σήμα	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
NTSC	4:3	60
PAL	4:3	50
PAL60	4:3	60
SECAM	4:3	50

^{*1} Φυσική ανάλυση στο μοντέλο XGA (M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS)

^{*2} Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WXGA (M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS)

^{*3} Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην προβάλλει σωστά αυτά τα σήματα, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΑΥΤΟΜ.] για την επιλογή [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ] στο μενού επί της οθόνης. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι [ΑΥΤΟΜ.] για την επιλογή [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]. Για να εμφανίζονται αυτά τα σήματα, επιλέξτε [16:9] για το στοιχείο [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής (M402X/M362X/M322X/M282X/M332XS: 1024 × 768 / M402W/M362W/M322W/M352WS/M302WS: 1280 × 800 / M402H/M322H: 1920 × 1080) θα εμφανίζεται με Advanced AccuBlend.
- Τα σύνθετα (Composite) σήματα συγχρονισμού και τα σήματα Sync-on-Green 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 υπολογιστή σας. Για τις σχετικές διαδικασίες, ανατρέξτε στην ενότητα βοήθειας Ιδιότητες Οθόνης.

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
HDTV (1080p)	1920 × 1080 ^{*6}	16:9	50/60
HDTV (1080i)	1920 × 1080 ^{*6}	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 (1440)	4:3/16:9	60
SDTV (576i)	720 × 576 (1440)	4:3/16:9	50

3D

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
Για Σήμα H/Y ^{*7}			
XGA	1024 × 768	4:3	60 ^{*8} /120 ^{*9}
HD	1280 × 720	16:9	60 ^{*8} /120 ^{*9}
WXGA	1280 × 800	16:10	60 ^{*8} /120 ^{*9}
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16:9	60
Για Σήμα Βίντεο ^{*10}			
SDTV (480i)	720 × 480	4:3/16:9	60

HDMI 3D

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
Δομή: Πακετάρισμα Καρέ			
1080p	1920 × 1080	16:9	23,98/24
720p	1280 × 720	16:9	50/59,94/60
Δομή: Δίπλα-Δίπλα (Μισή)			
1080i	1920 × 1080	16:9	50/59,94/60
Δομή: Πάνω και Κάτω			
1080p	1920 × 1080	16:9	23,98/24
720p	1280 × 720	16:9	50/59,94/60

^{*4} ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA: ΑΠΕΝΕΡΓ

^{*5} ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA: ΕΝΕΡΓ.

^{*6} Φυσική ανάλυση στο M402H/M322H

^{*7} Περιλαμβάνονται τα σήματα HDMI.

^{*8} Τα σήματα των 60 Hz υποστηρίζονται για Δίπλα-Δίπλα, Πάνω και Κάτω, και ισοχικό Καρέ.

^{*9} Τα σήματα των 120 Hz υποστηρίζονται μόνο για Διαδοχικό Καρέ.

^{*10} Το σήμα βίντεο (SDTV 480i) υποστηρίζεται μόνο για Διαδοχικό Καρέ.

6 Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση

Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ

Λειτουργία	Στοιχεία Κωδικών								
ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	02H	00H	00H	00H	00H	02H			
ΘΕΣΗ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	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	A1H	A9H	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	A2H	AAH	
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.

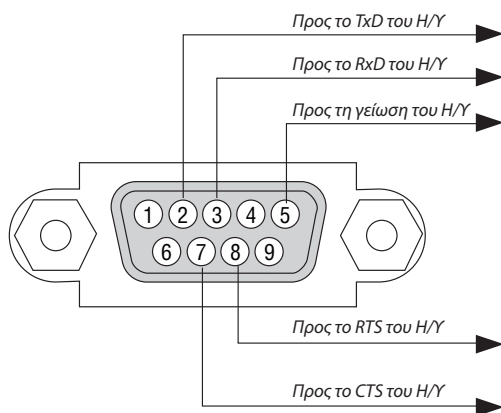
Καλωδιακή Σύνδεση

Πρωτόκολλο Επικοινωνίας

Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων38400 bps
 Μήκος δεδομένων.....8 bits
 ΙσοτιμίαΧωρίς ισοτιμία
 Bit διακοπής.....Ένα bit
 Χ ενεργοποίησης/απενεργοποίησηςΌχι
 Διαδικασία επικοινωνιώνΠλήρως αμφίδρομη

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

Σύνδεσμος Ελέγχου Η/Υ (D-SUB 9P)



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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Γεφυρώστε τα "Request to Send" (Αίτημα αποστολής) και "Clear to Send" (Ελεύθερο για Αποστολή) μαζί στα δύο άκρα του καλωδίου για να απλοποιηστεί την καλωδιακή σύνδεση.

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

7 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 POWER δεν ανάβει με μπλε χρώμα)
Δείτε επίσης “Ενδεικτική λυχνία κατάστασης (STATUS)”.
- ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
- ☐ Το κάλυμμα της λυχνίας είναι σωστά τοποθετημένο.
- ☐ Οι Ώρες Χρήσης Λυχνίας (ώρες λειτουργίας της λυχνίας) απαλειφθηκαν μετά την αντικατάσταση της λυχνίας.
- ☐ Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πιάσατε παραπεταμένα το πλήκτρο POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).
- ☐ Απενεργοποίησε κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
 - ☐ Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
 - ☐ Το κάλυμμα της λυχνίας είναι σωστά τοποθετημένο.
 - ☐ Η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένη (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).
 - ☐ Το [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένο (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).

Εικόνα και Ήχος

- ☐ Δεν εμφανίζεται εικόνα στη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας ή τη συσκευή εικόνας.
 - ☐ Εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα παρόλο που πρώτα συνδέσατε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή και στη συνέχεια ενεργοποιήσατε τον υπολογιστή.
 - ☐ Ενεργοποίηση της εξόδου σήματος από το φορητό υπολογιστή σας προς τη συσκευή προβολής.
 - Ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη. Συνήθως, ο συνδυασμός του πλήκτρου “Fn” μαζί με ένα από τα 12 πλήκτρα λειτουργίας ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη.
 - ☐ Απουσία εικόνας (μπλε ή μαύρο φόντο, καμία εικόνα).
 - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πιάσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
 - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
 - ☐ Το βύσμα του καλωδίου σήματος έχει εισαχθεί πλήρως 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 πιάσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
 - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
- ☐ Η εικόνα μετακινείται προς την καθετή ή την οριζόντια κατεύθυνση.
 - ☐ Η οριζόντια και η κάθε 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 πιάσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
 - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
 - ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει ή εμφανίζει μετατόπιση χρωμάτων σε ένα σήμα υπολογιστή.
 - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που αλλάξατε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] από [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 εγγενή 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 συνδετήρα AUDIO OUT).

Άλλα

- ☐ Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.
 - ☐ Δεν υπάρχουν μπαταρίες 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 ακτίνων.
 - ☐ 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 πιάσατε παραπεταμένα το πλήκτρο EXIT 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 λυχνίας (ώρες):

Οικολογική Λειτουργία: ☐ ΑΠΕΝΕΡΓ ☐ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
☐ NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) ☐ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ

Πληροφορίες για το σήμα εισόδου:

Συχνότητα οριζώντιου συγχρονισμού [] kHz

Συχνότητα κάθετου συγχρονισμού [] Hz

Πολικότητα συγχρονισμού H ☐ (+) ☐ (-)

V ☐ (+) ☐ (-)

Τύπος συγχρονισμού ☐ Ξεχωριστό ☐ Composite

☐ Sync On Green (Συγχρονισμός στο Πράσινο)

Ενδεικτική Λυχνία STATUS

Ανάβει σταθερά ☐ Πορτοκαλί ☐ Πράσινο

Αναβοσβήνει [] κύκλοι

Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:

Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: Ίντσες

Τύπος οθόνης: ☐ Λευκό ματ ☐ Κόκκοι ☐ Πόλωση
☐ Ευργώνια ☐ Υψηλή αντίθεση

Απόσταση βολής: πόδια/ίντσες/μέτρα

Προσανατολισμός: ☐ Τοποθέτηση σε οροφή ☐ Γραφείο

Σύνδεση σε πρίζα:

☐ Συνδέεται απευθείας σε πρίζα τοίχου

☐ Συνδέεται σε καλώδιο προέκτασης ή σε άλλη διάταξη
(αριθμός συνδεδεμένων συσκευών _____)

☐ Συνδέεται σε καλώδιο προέκτασης ή σε άλλη διάταξη
(αριθμός συνδεδεμένων συσκευών _____)

Υπολογιστής

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

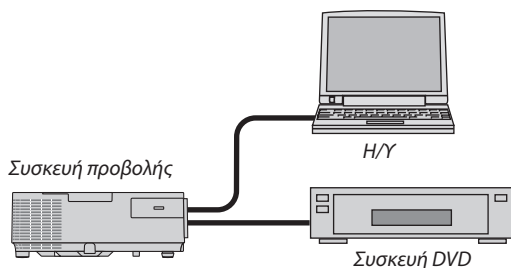
Φορητός υπολογιστής PC ☐ / Επιτραπέζιος ☐

Εγγενής ανάλυση:

Ρυθμός ανανέωσης:

Προσαρμογέας εικόνας:

Άλλο:



Καλώδιο σήματος

Στάνταρ καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή:

Αριθμός μοντέλου: Μήκος: Ίντσες/μέτρα

Ενισχυτής κατανομής

Αριθμός μοντέλου:

Μεταγωγέας

Αριθμός μοντέλου:

Προσαρμογέας

Αριθμός μοντέλου:

Εξοπλισμός εικόνας

VCR, συσκευή DVD, Βιντεοκάμερα, Βιντεοπαιχνίδι ή άλλο

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

8 Πιστοποίηση TCO

Μερικά μοντέλα της συγκεκριμένης κατηγορίας προϊόντων διαθέτουν πιστοποίηση TCO. Όλα τα πιστοποιημένα με TCO μοντέλα φέρουν μια σήμανση TCO στην πλακέτα ενδείξεων (στο κάτω μέρος του προϊόντος). Για να δείτε μια λίστα των πιστοποιημένων με TCO συσκευών προβολής καθώς και την Πιστοποίηση TCO για κάθε μία από αυτές (μόνο στα αγγλικά), επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στο http://www.nec-display.com/ap/en_projector/tco/index.html

Η Πιστοποίηση TCO, σχεδιασμένη από την TCO Development, είναι ένα διεθνές περιβαλλοντικό και εργονομικό πρότυπο για εξοπλισμό πληροφορικής.

Μερικές φορές, δημοσιεύουμε μια λίστα πιστοποιημένων με TCO προϊόντων στην ιστοσελίδα μας, πριν την τοποθέτηση της σήμανσης TCO στο προϊόν. Η απόκλιση αυτή οφείλεται στο γεγονός ότι η ημερομηνία πιστοποίησης μπορεί να διαφέρει σε σχέση με την ημερομηνία κατασκευής των συσκευών προβολής.

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

Αφιερώστε λίγο από το 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.necddisplay.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