

**Προβολής**

**P501X/P451X  
P451W/P401W  
PE501X**

---

**Εγχειρίδιο χρήσης**

Ο PE501X δεν διανέμεται στη Βόρεια Αμερική.

Αρ. Μοντέλου  
NP-P501X, NP-P451X, NP-P451W, NP-P401W, NP-PE501X

- Οι όροι Apple, Mac, Mac OS, iMac 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, Excel 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.
- To 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.
- To 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 PJLink είναι σήμα κατατεθέν στην Ιαπωνία, στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες και περιοχές
- Οι όροι Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance® και Wi-Fi Protected Access (WPA, WPA2)® είναι σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance.
- Ο όρος Blu-ray είναι σήμα κατατεθέν της Blu-ray Disc Association
- Οι ονομασίες CRESTRON και ROOMVIEW είναι σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Η ονομασία Ethernet είναι είτε σήμα κατατεθέν είτε πνευματική ιδιοκτησία της Fuji Xerox Co., Ltd.
- Άλλα προϊόντα και εμπορικές ονομασίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης ενδέχεται να είναι πνευματική ιδιοκτησία ή 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 εγχειρίδιου χρήσης, μερικώς ή εξ ολοκλήρου, χωρίς άδεια.
- (2) Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειρίδιου υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.
- (3) Έχει δοθεί μεγάλη προσοχή κατά την προετοιμασία του παρόντος εγχειρίδιου 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 ΆΛΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ, ΕΑΝ ΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΤΟΥ ΦΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΙΣΑΧΘΟΥΝ ΠΛΗΡΩΣ.

## Ειδοποίηση Συμμόρφωσης DOC (μόνο για Καναδά)

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κλάσης B 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.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ



Αποφεύγετε να εμφανίζετε σταθερές εικόνες για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

Διαφορετικά, αυτές οι εικόνες μπορεί να παραμείνουν προσωρινά στην επιφάνεια της οθόνης LCD.

Αν συμβεί αυτό, συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σας. Το στατικό φόντο από προηγούμενες εικόνες θα εξαφανιστεί.

## Απόρριψη χρησιμοποιημένων προϊόντων



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 EKTOΣ 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 B, 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 ραδιοσυχνοτήτων 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 εγκεκριμένο 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 επιχειρήστε μόνοι σας την εγκατάσταση της συσκευής προβολής.
  - Η συσκευή προβολής πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.
  - Επίσης, το ταβάνι πρέπει να είναι αρκετά δυνατό για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με οποιουσδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
  - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

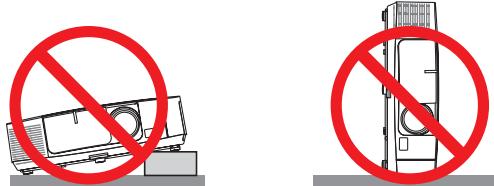
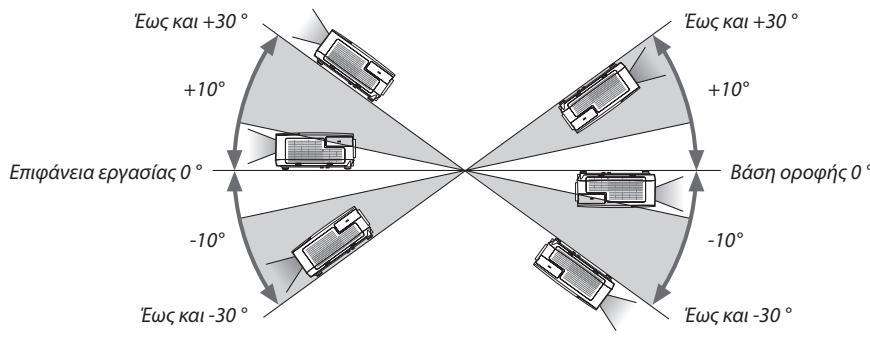
- Μη χρησιμοποιείτε άλλα αντικείμενα εκτός από το κάλυμμα του φακού για να καλύψετε το φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη.
- Αν κάνετε κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση του αντικειμένου, οδηγώντας σε πιθανή πυρκαγιά ή ζημιά λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτισμού.
- Μην 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.

**Εύρος Γωνίας Κλίσης Προβολέα**

- Φροντίστε ώστε να χρησιμοποιείτε τον προβολέα εντός του εύρους γωνίας κλίσης από  $30^{\circ}$  πάνω από οριζόντια θέση έως  $30^{\circ}$  προς τα κάτω (συμπεριλαμβανομένης της μέγιστης γωνίας κλήσης  $10^{\circ}$  που δημιουργείται από την επέκταση του ποδιού κλίσης).

Η χρήση του προβολέα σε οποιαδήποτε άλλη θέση εκτός από μία οριζόντια επιφάνεια και τη βάση οροφής μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στον προβολέα. Αν ο προβολέας χρησιμοποιείται σε γωνία κλίσης άνω των  $10^{\circ}$  πάνω από την οριζόντια θέση ή  $10^{\circ}$  κάτω, θα μειωθεί η διάρκεια ζωής της λυχνίας\*.

- \* Αν χρησιμοποιείτε τον προβολέα εντός του εύρους από  $\pm$  (συν ή πλην)  $10^{\circ}$  έως  $\pm$  (συν ή πλην)  $30^{\circ}$  (υποδεικνύεται με την σκιασμένη περιοχή), συνιστάται να αντικαθιστάτε τη λυχνία όταν η εναπομείνασα διάρκεια ζωής της λυχνίας φτάσει στο 25%. Ακόμη και αν η διάρκεια ζωής της λυχνίας που απομένει δείχνει να είναι 25 % ή περισσότερο, η λυχνία μπορεί να σπάσει ή να μην ανάψει ανάλογα με τα μεμονωμένα χαρακτηριστικά της λυχνίας και τις συνθήκες χρήσης. Για να εμφανίσετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής της λυχνίας, πατήστε το κουμπί HELP στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε το στοιχείο [ΠΛΗΡΟΦ] → [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] από το μενού στην οθόνη του προβολέα. (→ σελίδα 113)



**⚠ 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 προσπαθήστε να αγγίξετε την έξοδο εξαερισμού από τη μπροστινή αριστερή 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 ή αν αποσυνδέσετε την ηλεκτρική τροφοδοσία AC κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής.

Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.



- Μην επιτρέπετε ξένα αντικείμενα, όπως συνδετήρες ή χαρτιά να πέφτουν μέσα στη συσκευή προβολής. Μην επιχειρήσετε να βγάλετε οποιαδήποτε αντικείμενα έχουν πέσει μέσα στη συσκευή προβολής. Μην εισάγετε τυχόν μεταλλικά αντικείμενα, όπως σύρμα ή κατσαβίδια στη συσκευή προβολής. Αν κάτι πέσει μέσα στη συσκευή προβολής, αποσυνδέστε τη αμέσως και ζητήστε από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να το αφαιρέσει.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στη συσκευή προβολής.
- Μην αγγίζετε την πρίζα κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Η συσκευή προβολής είναι σχεδιασμένη για λειτουργία σε παροχή ρεύματος 100-240V AC 50/60 Hz. Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος συμφωνεί με αυτήν την απάίτηση 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. Θα μπορούσε να λιώσει το αντικείμενο ή να κάψετε τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από την έξοδο εξαερισμού.
- Μην πιτσιλίζετε με νερό τη συσκευή προβολής. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Εάν η συσκευή προβολής βραχεί, απενεργοποιήστε την, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και ζητήστε από εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να ελέγξει τη συσκευή προβολής.
- Χειριστείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος προσεκτικά. Όταν το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
  - Μη χρησιμοποιείτε κανένα καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος εκτός από αυτό που παρέχεται με τη συσκευή προβολής.
  - Μη λυγίζετε ή τεντώνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος υπερβολικά.
  - Μην τοποθετείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος κάτω από τη συσκευή προβολής ή κάτω από οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο.
  - Μην καλύπτετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος με άλλα μαλακά υλικά όπως χαλιά.
  - Μη θερμαίνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος.
  - Μην πάνετε 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 (μόντελα 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 [HIGH] (ΥΨΗΛΗ) στη λειτουργία ανεμιστήρα, αν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για συνεχόμενες διαδοχικές μέρες. (Από το μενού, επιλέξτε [SETUP] (ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) → [OPTIONS(1)] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)) → [FAN MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) → [HIGH] (ΥΨΗΛΗ).)
- Μην απενεργοποιείτε την παροχή ρεύματος για 60 δευτερόλεπτα από την ενεργοποίηση του λαμπτήρα και για όση ώρα αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία POWER με μπλε χρώμα. Αν κάνετε κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί πρόωρο τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα.

**Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο**

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

### 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 160.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντικαταστήσει τη λάμπα και το φίλτρο όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΑΝΤΙΚΑ/ΣΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.]**. Αν συνεχίστε να χρησιμοποιείτε το λαμπτήρα έπειτα από το τέλος της διάρκειας ζωής του, η λυχνία του λαμπτήρα μπορεί να θρυμματιστεί και μπορεί να σκορπιστούν κομμάτια γυαλιού στη θήκη του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.

Αν συμβεί κάτι τέτοιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

### Ένα Χαρακτηριστικό του λαμπτήρα

Η συσκευή προβολής διαθέτει λαμπτήρα εικένωσης ειδικών χρήσεων ως πηγή φωτός.

Ο λαμπτήρας έχει το χαρακτηριστικό ότι η φωτεινότητά του μειώνεται σταδιακά με το χρόνο. Επίσης, όσες περισσότερες φορές αναβοσβήσει, τόσο περισσότερο αυξάνεται η μείωση της φωτεινότητάς του.

Η πραγματική διάρκεια ζωής του λαμπτήρα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τον ίδιο το λαμπτήρα, τις συνθήκες περιβάλλοντος και τη χρήση.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

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

### Σχετικά με τη λειτουργία μεγάλου υψομέτρου

- Ρυθμίστε τη [FAN MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) σε [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο 5500 πόδια/1700 μέτρα ή μεγαλύτερο.

Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρο 5500 πόδια/1700 μέτρα ή μεγαλύτερο χωρίς να έχετε επιλέξει [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και αναπάντεχη απενεργοποίηση της συσκευής προβολής. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.

- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο κάτω από περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα με ρύθμιση στο [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ) μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της συσκευής προβολής, προκαλώντας τρεμόπαιγμα της εικόνας. Άλλαξτε 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 συμπλέσης ή επέκτασης της εικόνας της οθόνης με τις ακόλουθες λειτουργίες μπορεί να εγείρει ανησυχίες σχετικά με την καταπάτηση πνευματικών δικαιωμάτων, σύμφωνα με το νόμο περί πνευματικών δικαιωμάτων.

[ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ], [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], Λειτουργία μεγέθυνσης και άλλες παρόμοιες λειτουργίες.

### Πληροφορίες τουρκικού RoHS για την τουρκική αγορά

EEE Yonetmeliğine Uygundur.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση σε άμεσο οπτικό πεδίο του περιβάλλοντος εργασίας. Για την αποφυγή ενοχλητικών αντανακλάσεων στο περιβάλλον εργασίας, 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, χρησιμοποιήστε το μενού στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τα 1 και 2.

**1. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (Εργοστασιακή προεπιλογή: ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)**

Για να ελέγξετε τον προβολέα από μία εξωτερική συσκευή, επιλέξτε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Όταν έχει επιλεχθεί [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθοι σύνδεσμοι και οι ακόλουθες λειτουργίες δεν θα λειτουργούν:  
θύρα PC CONTROL, σύνδεσμος MONITOR OUT, σύνδεσμος AUDIO OUT, θύρα USB(PC), λειτουργίες LAN, λειτουργία Ειδοποίησης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, DDC/CI (Virtual Remote Tool)  
\* Ο PE501X δεν διαθέτει αυτή τη λειτουργία.

**2. ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. (Εργοστασιακή προεπιλογή: 30 λεπτά)**

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Όταν έχει επιλεχθεί το [0:30] για τη ρύθμιση [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.], είναι δυνατό ο προβολέας να απενεργοποιηθεί αυτόμata σε 30 λεπτά αν δεν υπάρχει λήψη σήματος από οποιαδήποτε είσοδο ή αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία.

**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

<b>Σημαντικές πληροφορίες</b>	i
<b>1. Εισαγωγή</b>	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
③ Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής.....	4
Εμπρός/Επάνω.....	4
Πίσω .....	5
Κύρια χαρακτηριστικά .....	6
Χαρακτηριστικά Πίνακα ακροδεκτών.....	7
④ Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου .....	8
Τοποθέτηση μπαταρίας.....	9
Προφυλάξεις για το Τηλεχειριστήριο .....	9
Εμβέλεια λειτουργίας για το ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	9
⑤ Περιβάλλον λειτουργίας για το Λογισμικό που περιλαμβάνεται στο CD-ROM.....	10
Περιβάλλον Λειτουργίας.....	11
<b>2. Προβολή εικόνας (βασική λειτουργία)</b>	13
① Διαδικασία προβολής μιας εικόνας.....	13
② Σύνδεση του υπολογιστή σας / Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος.....	14
③ Θέστε σε λειτουργία τον προβολέα.....	15
Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής γλώσσας μενού) .....	16
④ Επιλέξτε μια πηγή.....	17
Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο .....	17
⑤ Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας.....	19
Ρύθμιση της κάθετης θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετατόπιση φακού) .....	20
Εστίαση .....	21
Ζουμ .....	22
Ρυθμίστε το πόδι με δυνατότητα κλίσης.....	23
⑥ Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ].....	24
⑦ Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή .....	26
Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση) .....	26
⑧ Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου .....	26
⑨ Θέστε εκτός λειτουργίας τον προβολέα. .....	27
⑩ Μετά τη χρήση .....	28
<b>3. Βολικά χαρακτηριστικά</b>	29
① Απενεργοποίηση εικόνας και ήχου .....	29
② Πάγωμα εικόνας.....	29
③ Μεγέθυνση εικόνας .....	29
④ Αλλαγή οικολογικής λειτουργίας/Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας .....	30
Χρήση οικολογικής λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].....	30
Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [ΣΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ] .....	31
⑤ Εμπόδιση της μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ].....	33

<b>⑥ Χρήση Γωνίας 4 Σημείων για Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής [ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]</b>	36
Άκρα Γωνιών .....	36
<b>⑦ Χειρισμός των Λειτουργιών του Ποντικού του Υπολογιστή σας από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού).....</b>	39
<b>⑧ Προβολή της Εικόνας Οθόνης του Υπολογιστή Σας από τη Συσκευή Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Οθόνη USB).....</b>	40
<b>⑨ Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση ενός Προγράμματος Περιήγησης HTTP (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....</b>	42
<b>⑩ Προβολή της εικόνας οθόνης του υπολογιστή σας από τη συσκευή προβολής μέσω δικτύου [NETWORK PROJECTOR] (ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....</b>	49
<b>⑪ Χρήση της συσκευής προβολής για χειρισμό του υπολογιστή σας μέσω δικτύου [REMOTE DESKTOP] (ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....</b>	53
<b>⑫ Σύνδεση του μικροφώνου .....</b>	58
 <b>4. Χρήση του προγράμματος προβολής (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....</b>	59
<b>① Τι μπορείτε να κάνετε με το Πρόγραμμα προβολής (Viewer).....</b>	59
<b>② Προετοιμασία υλικού παρουσίασης.....</b>	62
<b>③ Προβολή εικόνων αποθηκευμένων σε μια συσκευή μνήμης USB.....</b>	63
Εκκίνηση του προγράμματος προβολής.....	63
Έξοδος από το πρόγραμμα προβολής.....	68
Ονόματα και λειτουργίες της οθόνης του προγράμματος προβολής .....	69
Ρυθμίσεις επιλογής προγράμματος προβολής .....	74
<b>④ Προβολή δεδομένων από κοινόχρηστο φάκελο .....</b>	77
Σύνδεση της συσκευής προβολής στον κοινόχρηστο φάκελο .....	77
Αποσύνδεση του κοινόχρηστου φακέλου από τη συσκευή προβολής.....	80
<b>⑤ Προβολή δεδομένων από διακομιστή πολυμέσων .....</b>	81
Ρύθμιση "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 11.....	81
Ρύθμιση "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 12.....	83
Σύνδεση της συσκευής προβολής στον διακομιστή πολυμέσων .....	84
Αποσύνδεση της συσκευής προβολής από το διακομιστή πολυμέσων.....	85
<b>⑥ Περιορισμοί κατά την εμφάνιση αρχείων.....</b>	86
Ορισμένοι περιορισμοί για αρχεία PowerPoint .....	86
Ορισμένοι περιορισμοί σε αρχεία Excel .....	86
Ορισμένοι περιορισμοί για αρχεία PDF .....	86
 <b>5. Χρήση Μενού στην Οθόνη .....</b>	87
<b>① Χρήση των Μενού .....</b>	87
<b>② Στοιχεία μενού .....</b>	88
<b>③ Λίστα των στοιχείων του μενού .....</b>	89
<b>④ Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ] .....</b>	92
COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ) .....	92
HDMI1 και 2 .....	92
VIDEO .....	92
S-VIDEO .....	92

VIEWER (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	92
ΔΙΚΤΥΟ (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	92
USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB).....	92
<b>⑤ Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ] .....</b>	<b>93</b>
[ΕΙΚΟΝΑ].....	93
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ].....	96
[ΗΧΟΣ].....	100
<b>⑥ Περιγραφές &amp; Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ].....</b>	<b>101</b>
[ΓΕΝΙΚΑ].....	101
[MENOY] .....	103
[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ].....	105
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)].....	107
[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)].....	110
<b>⑦ Περιγραφές &amp; Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ] .....</b>	<b>113</b>
[ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ].....	113
[ΠΗΓΗ(1)] .....	114
[ΠΗΓΗ(2)] .....	114
[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....	114
[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....	115
[VERSION(1)].....	115
[VERSION(2)] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....	115
[ΑΛΛΑ] .....	116
<b>⑧ Περιγραφές &amp; Λειτουργίες του Μενού [ΕΠΑΝΑΦ] .....</b>	<b>117</b>
Επιστροφή στις Εργοστασιακές Προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ] .....	117
<b>⑨ Μενού εφαρμογών (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....</b>	<b>118</b>
IMAGE EXPRESS UTILITY.....	118
DESKTOP CONTROL UTILITY.....	118
NETWORK PROJECTOR (ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ).....	119
REMOTE DESKTOP CONNECTION (ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ) .....	119
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ .....	120
TOOLS (ΕΡΓΑΛΕΙΑ) .....	136
<b>6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις .....</b>	<b>141</b>
<b>① Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής.</b> .....	<b>141</b>
Επιλογή Θέσης.....	141
Απόσταση Προβολής και Μέγεθος Οθόνης.....	143
<b>② Συνδέσεις .....</b>	<b>145</b>
Σύνδεση του Υπολογιστή Σας.....	145
Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης.....	147
Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό .....	148
Σύνδεση Εισόδου Συσκευής.....	149
Σύνδεση Εισόδου HDMI .....	150
Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	151
Σύνδεση σε Ασύρματο LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	152
Σύνδεση του προαιρετικού καλύμματος καλωδίων (NP03CV) .....	155
<b>7. Συντήρηση .....</b>	<b>156</b>
<b>① Καθαρισμός των Φίλτρων .....</b>	<b>156</b>
<b>② Καθαρισμός του φακού.....</b>	<b>159</b>

③ Καθαρισμός της κονσόλας.....	159
④ Αντικατάσταση του λαμπτήρα και των φίλτρων.....	160
<b>8. Λογισμικό υποστήριξης χρήστη .....</b>	<b>165</b>
① Εγκατάσταση προγράμματος λογισμικού .....	165
Εγκατάσταση για το λογισμικό Windows .....	165
② Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία της συσκευής προβολής (Virtual Remote Tool).....	168
③ Προβολή Εικόνας ή Βίντεο της Οθόνης του Υπολογιστή Σας από τον Προβολέα σε δίκτυο LAN (Image Express Utility Lite) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....	173
Εκκίνηση του Image Express Utility Lite από μία μνήμη αποθήκευσης USB ή κάρτα SD178	
④ Προβολή εικόνας από γωνία (Η λειτουργία Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X).....	180
Τι μπορείτε να κάνετε με το GCT .....	180
Προβολή εικόνας από γωνία (GCT).....	180
⑤ Προβολή Εικόνων από τον Προβολέα σε Δίκτυο LAN (Image Express Utility 2.0) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	182
Τι μπορείτε να κάνετε με το Image Express Utility 2.0 .....	182
Σύνδεση της συσκευής προβολής σε ένα δίκτυο LAN.....	183
Βασική λειτουργία του Image Express Utility 2.0 .....	184
⑥ Χρήση της συσκευής προβολής για τη λειτουργία του υπολογιστή μέσω LAN (Desktop Control Utility 1.0) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) .....	193
Τι μπορείτε να κάνετε με το Desktop Control Utility 1.0.....	193
Σύνδεση της συσκευής προβολής σε ένα δίκτυο LAN.....	193
Χρήση της συσκευής προβολής για τη λειτουργία της οθόνης επιφάνειας εργασίας .....	194
⑦ Χειρισμός της συσκευής προβολής μέσω LAN (PC Control Utility Pro 4/Pro 5) .....	202
<b>9. Παράρτημα .....</b>	<b>206</b>
① Εντοπισμός Βλαβών.....	206
Μηνύματα Ενδεικτικών Λυχνιών.....	206
Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις .....	207
Εάν δεν υπάρχει εικόνα ή εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά.....	208
② Προδιαγραφές.....	209
③ Διαστάσεις Κονσόλας.....	211
④ Εκχωρήσεις Ακίδων του Συνδέσμου D-Sub για Εισόδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ .....	213
⑤ Λίστα Συμβατών Σημάτων Εισόδου .....	214
⑥ Κωδικοί Ελέγχου Η/Υ και Καλωδιακή Σύνδεση .....	215
⑦ Λίστα Ελέγχου Αντιμετώπισης Προβλημάτων .....	216
⑧ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ! (για κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικού) .....	218

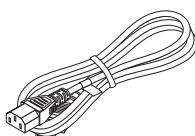
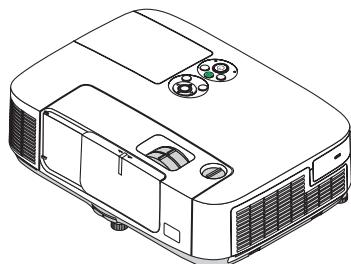
# 1. Εισαγωγή

## 1 Τι υπάρχει στο κουτί;

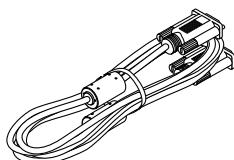
Βεβαιωθείτε ότι το κουτί σας περιέχει ό,τι περιλαμβάνεται στη λίστα. Αν λείπει κάποιο τεμάχιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

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

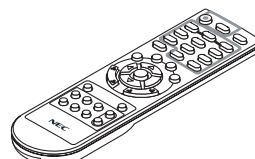
Συσκευή προβολής



Καλώδιο ρεύματος  
(ΗΠΑ: 7N080236)  
(ΕΥΡΩΠΗ: 7N080022)



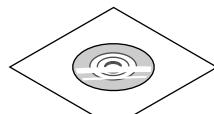
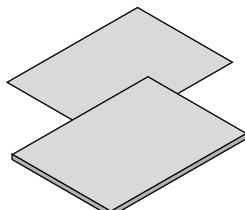
Καλώδιο υπολογιστή (VGA)  
(7N520087)



Τηλεχειριστήριο  
(7N900926)



Μπαταρίες (AAA × 2)



CD-ROM Συσκευής προβολής NEC  
Εγχειρίδιο χρήστη (PDF) και το  
βοηθητικό λογισμικό  
(7N951902)

- Σημαντικές πληροφορίες (Για τη Βόρεια Αμερική: 7N8N3472) (Για άλλες χώρες, εκτός της Βόρειας Αμερικής: 7N8N3472 και 7N8N3482)
- Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης (Για τη Βόρεια Αμερική: 7N8N3492) (Για άλλες χώρες, εκτός της Βόρειας Αμερικής: 7N8N3492 και 7N8N3502)

### 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](http://www.nec-display-solutions.com)

Αν δεν αναφέρεται κάτι διαφορετικό στο εγχειρίδιο χρήστη, τα σχέδια για την κονσόλα του προβολέα εμφανίζουν παραδείγματα για το P501X.

## 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

Αυτή η συσκευή προβολής είναι μία από τις καλύτερες συσκευές προβολής που κυκλοφορούν σήμερα στο εμπόριο. Η συσκευή προβολής σάς παρέχει τη δυνατότητα να προβάλλετε εικόνες ακριβείας έως 300 ίντσες κατά πλάτος (μετρημένες διαγώνια) από τον Η/Υ σας ή τον υπολογιστή Mac (επιτραπέζιο ή φορητό), από VCR, από συσκευή αναπαραγωγής DVD ή από κάμερα εγγράφων.

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε επιφάνεια τραπεζιού ή βάσης και για να προβάλλετε εικόνες από το πίσω μέρος της οθόνης. Έχετε τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε μόνιμα τη συσκευή προβολής στην οροφή\*. 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 οποιουσδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς οικοδόμησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

### Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται:

- **Γρήγορη εκκίνηση (3 δευτερόλεπτα\*)<sup>2</sup> Γρήγορη απενεργοποίηση, Άμεση απενεργοποίηση**

3 δευτερόλεπτα<sup>2</sup> μετά την ενεργοποίηση της τροφοδοσίας, η συσκευή προβολής είναι έτοιμος να εμφανίσει εικόνες από Η/Υ ή βίντεο.

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

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

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

\*2 Ο χρόνος γρήγορης εκκίνησης ισχύει μόνο όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] έχει οριστεί σε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] στο μήνυμα στην οθόνη.

- **0,21 W (100-130 V AC)/0,43 W (200-240 V AC) σε κατάσταση αναμονής με τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας**

Αν επιλέξετε [POWER-SAVING] (εξοικονόμηση ενέργειας) για το [STANDBY MODE] (λειτουργία αναμονής) από το μενού, ο προβολέας θα τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας που καταναλώνει μόνο 0,21 W (100-130 V AC)/0,43 W (200-240 V AC). Η ισχύς σε Watt είναι μία τυπική τιμή.

- **Μετρητής άνθρακα**

Αυτή η λειτουργία θα δείξει το αποτέλεσμα εξοικονόμησης ενέργειας όσον αφορά την εκπομπή του CO<sub>2</sub> (kg) και το κόστος ηλεκτρικού του προβολέα, όταν έχει επιλεχθεί η ρύθμιση [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] και έχει οριστεί στο [ΑΥΤΟΜ. ΟΙΚΟΛ. ΛΕΙΤ.], [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] ή [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ].

Η ποσότητα μείωσης της εκπομπής του CO<sub>2</sub> θα εμφανιστεί στο μήνυμα επιβεβαίωσης την ώρα της διακοπής τροφοδοσίας και στις πληροφορίες (INFO) του μενού επί της οθόνης.

- **Διάρκεια ζωής λυχνίας έως 6.000 ώρες\***<sup>3</sup>

Η χρήση της Οικονομικής λειτουργίας ("ECO") σάς επιτρέπει να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα της συσκευής προβολής έως 6.000 ώρες (έως 4.000 ώρες σε λειτουργία ECO MODE OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)).

\*3 P501X/PE501X/P451W: 6.000 ώρες (έως και 3.500 ώρες σε λειτουργία ECO MODE OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ))

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

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

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

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

- **Διατίθεται είσοδος μικροφώνου**

Μία υποδοχή εισόδου μικροφώνου για ένα εμπορικά διαθέσιμο δυναμικό μικρόφωνο, είναι χρήσιμη για την παρουσίαση σε μια αίθουσα συσκέψεων ή τη διάλεξη σε μια αίθουσα διδασκαλίας.

- 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.

- Διόρθωση βασικής γραμμής**

Οι λειτουργίες κάθετης/οριζόντιας/παραμόρφωσης μαξιλαριού βασικής γραμμής και άκρων γωνιών σας δίνουν τη δυνατότητα να διορθώσετε σχεδόν όλες τις στρεβλώσεις στην εικόνα.

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

Υπάρχει ως στάνταρ μία επαφή RJ-45. Απαιτείται μία προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου Δικτύου LAN για ασύρματη σύνδεση LAN. (η δυνατότητα ασύρματου και ενσύρματου δικτύου δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

- Προγράμματα λογισμικού (Υποστήριξη χρήστη) που περιέχονται στο παρεχόμενο CD-ROM**

Ο παρεχόμενος Προβολέας NEC περιλαμβάνει τα προγράμματα: Virtual Remote Tool, Image Express Utility Lite (για Windows/Mac OS), Image Express Utility 2.0 (μόνο για Windows), Desktop Control Utility 1.0 (μόνο για Windows), και PC Control Utility Pro 4 (για Windows)/5 (για Mac OS).

- Πρόγραμμα προβολής συμβατό με LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)**

Το ενσωματωμένο πρόγραμμα προβολής της συσκευής προβολής σας επιτρέπει να προβάλλετε εικόνες από τον κοινόχρηστο φάκελο του υπολογιστή σας που είναι συνδεδεμένος με ενσύρματο ή ασύρματο LAN.

\* Το πρόγραμμα προβολής υποστηρίζει τη λειτουργία Κοινής χρήσης πολυμέσων του Windows Media Player 11. (Η λειτουργία Συστήματος Προβολής δεν υποστηρίζεται από τον PE501X.)

- Δυνατότητα μεταφοράς ήχου (μόνο για Windows)**

Η εφαρμογή Image Express Utility Lite σας δίνει τη δυνατότητα να στέλνετε την εικόνα και τον ήχο της οθόνης του υπολογιστή στον προβολέα.

\* Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου είναι διαθέσιμη μόνο όταν ο υπολογιστής συνδέεται με τον προβολέα σε διομότιμο δίκτυο.

\* Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου είναι διαθέσιμη με σύνδεση Οθόνης USB.

- Δυνατότητα μεταφοράς των βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης (μόνο για Windows)**

Η εφαρμογή Image Express Utility Lite σας δίνει τη δυνατότητα να στέλνετε βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης από έναν υπολογιστή σε έναν μεμονωμένο προβολέα μέσω ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου LAN χωρίς την ανάγκη σύνδεσης καλωδίου υπολογιστή.

- Οθόνη USB**

Χρησιμοποιώντας ένα κοινό καλώδιο USB (συμβατό με προδιαγραφές USB 2.0) του εμπορίου για τη σύνδεση του υπολογιστή με τον προβολέα έχετε τη δυνατότητα να στέλνετε εικόνα και ήχο της οθόνης του υπολογιστή στον προβολέα χωρίς την ανάγκη παραδοσιακού καλωδίου υπολογιστή (VGA).

- Χαρακτηριστικά ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. και ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓ.**

Τα χαρακτηριστικά DIRECT POWER ON (ΑΜΕΣΗ. ΕΝΕΡΓΟΠ.), AUTO POWER ON(COMP.) (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP.)), AUTO POWER OFF (ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.) και OFF TIMER (ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.) μειώνουν την ανάγκη για συνεχή χρήση του πλήκτρου POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) από το τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής..

- Εμπόδιση μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής**

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

- Ψηφιλή ανάλυση έως WUXGA**

Οθόνη ψηφιλής ανάλυσης - συμβατή έως WUXGA, εγγενής ανάλυση XGA (P501X/P451X/PE501X)/WXGA (P451W/P401W).

- Συμβατότητα CRESTRON ROOMVIEW (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)**

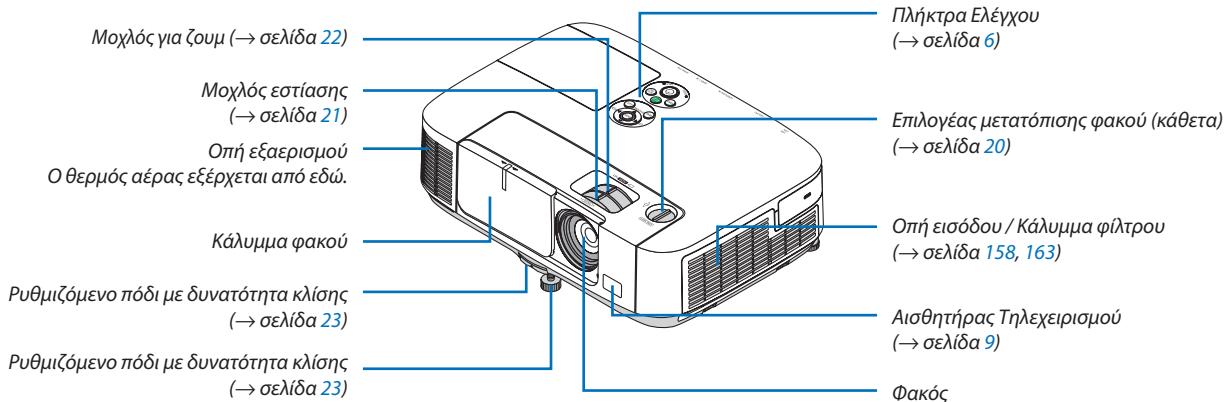
Η συσκευή προβολής υποστηρίζει τη λειτουργία CRESTRON ROOMVIEW, επιτρέποντας τη σύνδεση πολλών συσκευών στο δίκτυο ώστε να μπορείτε να τις διαχειρίζεστε και να τις ελέγχετε μέσω υπολογιστή ή ελεγκτή.

## Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήστη

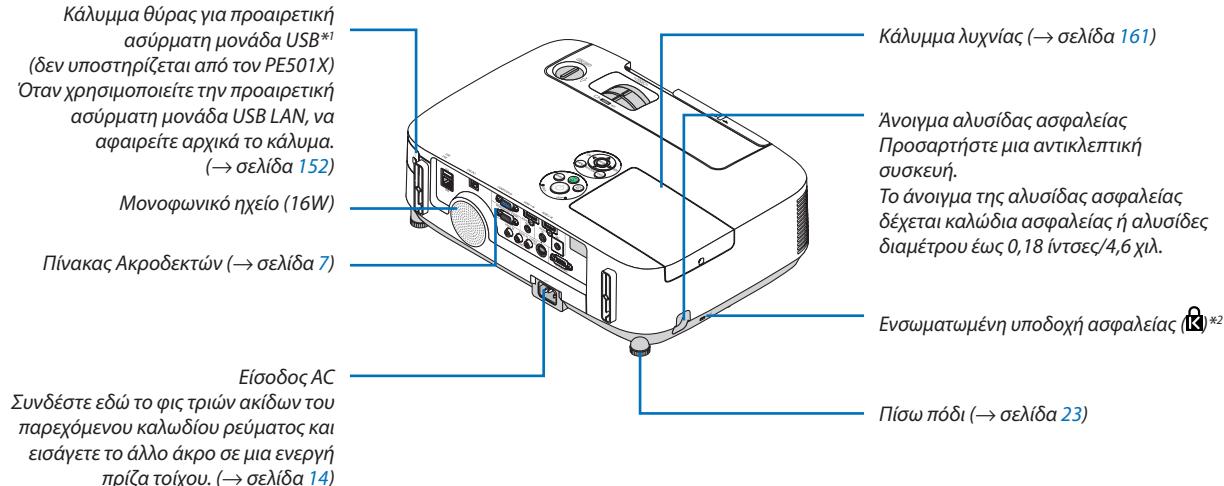
Ο πιο γρήγορος τρόπος για να ξεκινήσετε είναι να μη βιαστείτε και να τα κάνετε όλα σωστά την πρώτη φορά. Αφιερώστε μερικά λεπτά για να διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήστη. Έτσι μπορεί να γλιτώσετε χρόνο αργότερα. Στην αρχή κάθε ενότητας του εγχειριδίου θα βρείτε μια επισκόπηση. Αν δεν ισχύει αυτή η ενότητα,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

### ③ Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής

Εμπρός/Επάνω



## Πίσω

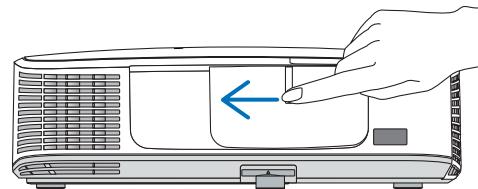


\*1 Παρόλο που ο PE501X δεν υποστηρίζει ασύρματο LAN, ένα ασύρματο σήμα (Wi-Fi) εμφανίζεται στην πρόσοψη.

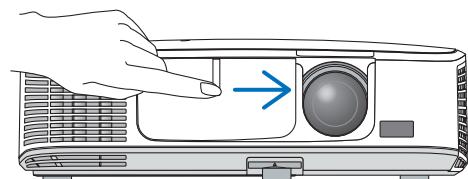
\*2 Αυτή η υποδοχή ασφαλείας υποστηρίζει το Σύστημα Ασφαλείας MicroSaver®.

## Άνοιγμα και κλείσιμο του καλύμματος του φακού

Γυρίστε το κάλυμμα του φακού προς τα αριστερά για να το αφαιρέσετε.



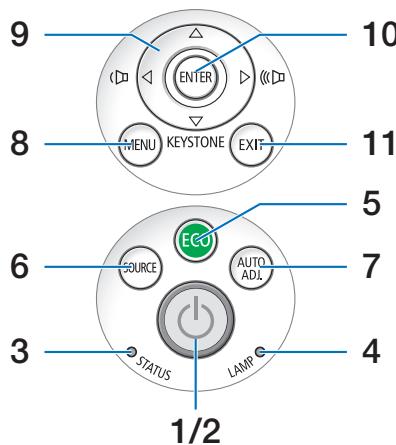
Για να καλύψετε το φακό, ολισθήστε το κάλυμμα του φακού προς τα δεξιά.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

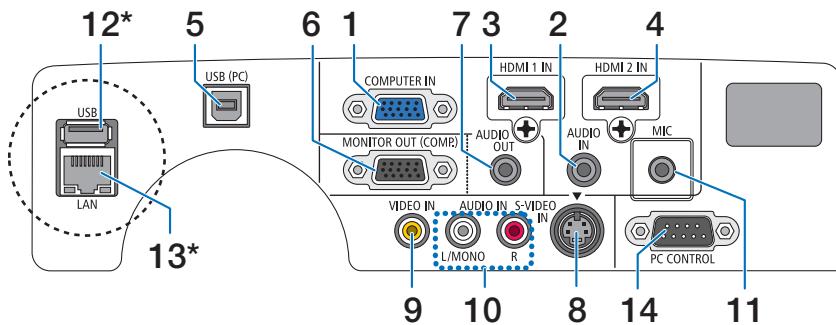
- Το κάλυμμα του φακού λειτουργεί σε συνδυασμό με τη λειτουργία σίγασης AV. Το κλείσιμο του καλύμματος του φακού απενεργοποιεί την εικόνα και τον ήχο κατά την κανονική λειτουργία της συσκευής προβολής. Αν το ανοίξετε αποκαθίσταται η εικόνα και ο ήχος.  
Με το κάλυμμα του φακού κλειστό απενεργοποιείται 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!

## Κύρια χαρακτηριστικά



- 1. Πλήκτρο POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**  
(→ σελίδα 15, 27)
- 2. Ενδεικτική λυχνία POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**  
(→ σελίδα 14, 15, 27, 206)
- 3. Ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ)**  
(→ σελίδα 206)
- 4. Ενδεικτική λυχνία LAMP**  
(→ σελίδα 160, 206)
- 5. Πλήκτρο ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)**  
(→ σελίδα 30)
- 6. Πλήκτρο πηγής (SOURCE)**  
(→ σελίδα 17)
- 7. Πλήκτρο AUTO ADJ. (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ) (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ)**  
(→ σελίδα 26)
- 8. Πλήκτρο μενού (MENU)**  
(→ σελίδα 87)
- 9. ▲▼◀▶ / Πλήκτρα έντασης ήχου ◀▶ / Πλήκτρο KEYSTONE ▼**  
(→ σελίδα 24, 26)
- 10. Πλήκτρο ENTER**  
(→ σελίδα 87)
- 11. Πλήκτρο εξόδου (EXIT)**  
(→ σελίδα 87)

## Χαρακτηριστικά Πίνακα ακροδεκτών

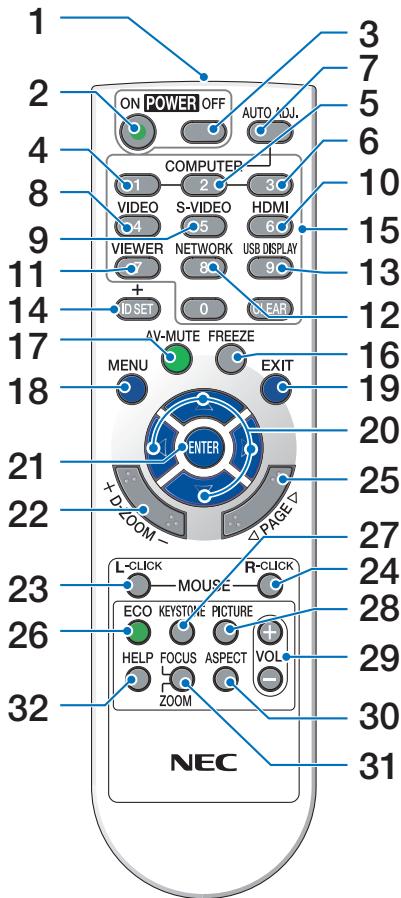


1. **COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ)/ Συνδετήρας εισόδου εξαρτήματος (Mini D-Sub 15 ακίδων)**  
([σελίδα 145, 149](#))
2. **Υποδοχή AUDIO IN (ΕΙΣΟΔΟΥ ΗΧΟΥ) (Στερεοφωνικό Mini)**  
([σελίδα 145, 149](#))
3. **Σύνδεσμος ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI 1 (Τύπος A)**  
([σελίδα 145, 150](#))
4. **Σύνδεσμος ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI 2 (Τύπος A)**  
([σελίδα 145, 150](#))
5. **Θύρα USB (PC) (USB (H/Y)) (Τύπος B)**  
([σελίδα 39, 40, 145](#))
6. **Σύνδεσμος MONITOR OUT (COMP.) (ΕΞΟΔΟΣ ΟΘΟΝΗΣ (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)) (Mini D-Sub 15 ακίδων)**  
([σελίδα 147](#))
7. **Υποδοχή AUDIO OUT Mini (Στερεοφωνικό Mini)**  
([σελίδα 147](#))
8. **Σύνδεσμος S-VIDEO IN (ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΙΣΟΔΟΥ S-BINTEO) (Mini DIN 4 ακίδων)**  
([σελίδα 148](#))
9. **Σύνδεσμος VIDEO IN (ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BINTEO) (RCA)**  
([σελίδα 148](#))
10. **VIDEO/S-VIDEO AUDIO IN L/MONO, R (RCA) (ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BINTEO/S-BINTEO L/MONO, R (RCA))**  
([σελίδα 148](#))
11. **Υποδοχή εισόδου μικροφώνου (Μονοφωνικό Mini)**  
([σελίδα 58](#))
12. **Θύρα USB (Τύπος A)\***  
([σελίδα 63](#))
13. **Θύρα LAN (RJ-45)\***  
([σελίδα 151](#))
14. **Θύρα ελέγχου H/Y [PC CONTROL] (D-Sub 9 ακίδων)**  
([σελίδα 215](#))

Αυτή η θύρα χρησιμοποιείται για σύνδεση H/Y 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 H/Y αναφέρονται στη σελίδα [215](#).

\* Η Θύρα LAN (RJ-45) και η Θύρα USB (Τύπος A) δεν παρέχονται με τον PE501X.

## 4 Ονομασίες Εξαρτημάτων του Τηλεχειριστηρίου

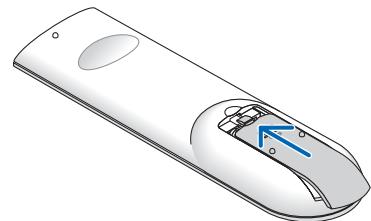
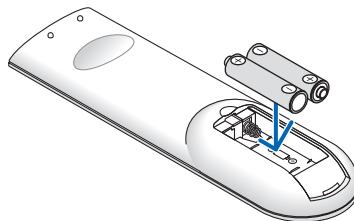
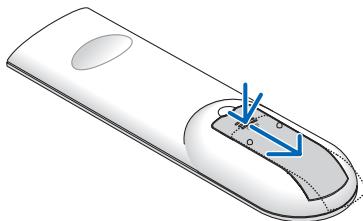


1. Πομπός υπέρυθρων ακτινών  
([σελίδα 9](#))
2. Πλήκτρο POWER ON (ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)  
([σελίδα 15](#))
3. Λήκτρο POWER OFF (ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)  
([σελίδα 27](#))
- 4, 5, 6. Πλήκτρο COMPUTER 1/2/3 (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1/2/3)  
([σελίδα 17](#))  
(Το πλήκτρο COMPUTER 2/3 (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 3) δεν είναι διαθέσιμο.)
7. Πλήκτρο AUTO ADJ. (ΑΥΤΟΜ. ΡΥΘΜΙΣΗ)  
([σελίδα 26](#))
8. Πλήκτρο VIDEO (BINTEO)  
([σελίδα 17](#))
9. Πλήκτρο S-VIDEO (S-BINTEO)  
([σελίδα 17](#))
10. Πλήκτρο HDMI ([σελίδα 17](#))
11. Πλήκτρο λειτουργίας (POWER) ([σελίδα 17, 63](#))
12. Πλήκτρο NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ) ([σελίδα 17](#))
13. Πλήκτρο USB DISPLAY ([σελίδα 17](#))
14. Πλήκτρο ID SET (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΥ)  
([σελίδα 106](#))
15. Πλήκτρο αριθμητικού πληκτρολογίου/  
Πλήκτρο CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ) ([σελίδα 106](#))
16. Πλήκτρο FREEZE (ΠΑΓΩΜΑ)  
([σελίδα 29](#))
17. Πλήκτρο AV-MUTE (ΣΙΓΑΣΗ AV)  
([σελίδα 29](#))
18. Πλήκτρο MENU (ΜΕΝΟΥ)  
([σελίδα 87](#))
19. Πλήκτρο εξόδου (EXIT) ([σελίδα 87](#))
20. ▲▼◀▶ Πλήκτρο ([σελίδα 87](#))
21. Πλήκτρο ENTER ([σελίδα 87](#))
22. Πλήκτρο D-ZOOM (D-ZOYM) (+)(-)  
([σελίδα 29](#))
23. Πλήκτρο MOUSE L-CLICK  
(ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΚΛΙΚ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ)\*  
([σελίδα 39](#))
24. Πλήκτρο MOUSE R-CLICK\*  
([σελίδα 39](#))
25. Πλήκτρο ▽/△ PAGE (ΣΕΛΙΔΑ)\*  
([σελίδα 39](#))
26. Πλήκτρο ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)  
([σελίδα 30](#))
27. Πλήκτρο KEYSTONE (ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ)  
([σελίδα 24](#))
28. Πλήκτρο PICTURE (ΕΙΚΟΝΑ)  
([σελίδα 93, 95](#))
29. Πλήκτρο VOL. (ΕΝΤΑΣΗ ΉΧΟΥ) (+)(-)  
([σελίδα 26](#))
30. Πλήκτρο ΑΝΑΛΟΓΙΑΣ  
([σελίδα 98](#))
31. Πλήκτρο FOCUS/ZOOM (ΕΣΤΙΑΣΗ/ΖΟΥΜ)  
(δεν είναι διαθέσιμο σ' αυτήν τη σειρά των συσκευών προβολής)
32. Πλήκτρο HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)  
([σελίδα 113](#))

\* 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

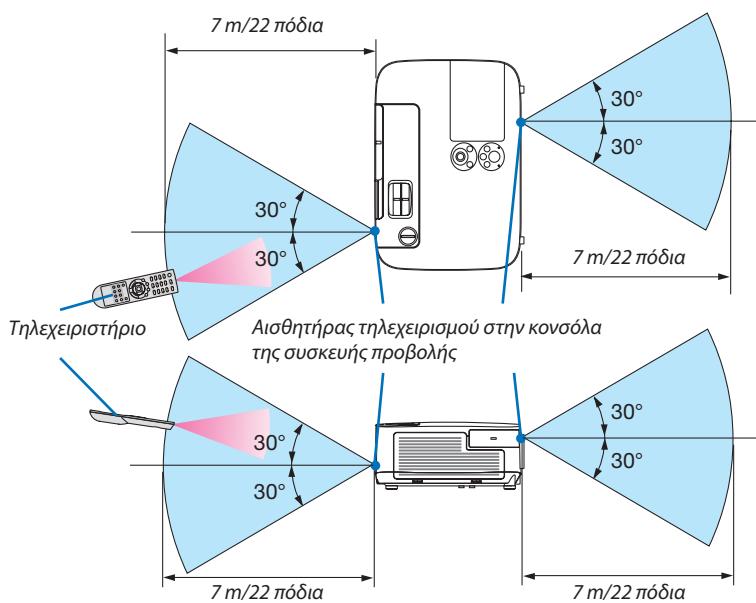
- 1** Πιέστε σταθερά και ολισθήστε το κάλυμμα της μπαταρίας μέχρι να εξέλθει.
- 2** Τοποθετήστε νέες μπαταρίες (AAA). Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/-).
- 3** Ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς 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, θερμάνετε 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 αντανακλά 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 χρέωσης

Ονομασία του προγράμματος λογισμικού	Χαρακτηριστικά
Virtual Remote Tool (Móvo 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 καλώδιου υπολογιστή (VGA) και άλλων μέσων. (→ σελίδα 168)
Image Express Utility Lite	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αυτό είναι ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για την προβολή της οθόνης του υπολογιστή σας, του βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης ή του ήχου από τον υπολογιστή μέσω του καλώδιου USB* ή του ενσύρματου/ασύρματου δικτύου. Δεν απαιτείται το καλώδιο υπολογιστή (VGA). (→ σελίδα 40, σελίδα 173)           <ul style="list-style-type: none"> <li>* Τα βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης δεν μπορούν να αναπαραχθούν με σύνδεση Οθόνης USB. Μόνο η λειτουργία Οθόνης USB υποστηρίζεται από τον PE501X.</li> </ul> </li> <li>Η εφαρμογή Geometric Correction Tool (GCT) και η λειτουργία ήχου σας επιτρέπουν να διορθώσετε την παραμόρφωση εικόνων που προβάλλονται σε τοίχο που έχει καμπυλότητα. (→ σελίδα 180) Η λειτουργία GCT δεν είναι διαθέσιμη για βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης.</li> </ul>
Image Express Utility Lite για Mac OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>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 40, σελίδα 179)</li> <li>Αυτό το πρόγραμμα λογισμικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον χειρισμό ENEP-GΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ισχύος και επιλογής πηγής του προβολέα από τον υπολογιστή σας.           <ul style="list-style-type: none"> <li>* Οι λειτουργίες «Audio transmission (Μετάδοση Ήχου)», «USB Display (Οθόνη USB)» και «GCT» δεν υποστηρίζονται από τα Mac.</li> <li>* Η εφαρμογή Image Express Utility Lite για Mac OS δεν υποστηρίζεται από τον PE501X.</li> </ul> </li> </ul>
Image Express Utility 2.0 (Móvo Windows)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πρόκειται για ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για την αποστολή της εικόνας της οθόνης του υπολογιστή σας στη συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου/ασύρματου LAN (Meeting mode).            Οι εικόνες που προβάλλονται μπορούν να μεταφερθούν και να αποθηκευτούν σε προσωπικό υπολογιστή. Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία "Meeting Mode", οι εικόνες που προβάλλονται μπορούν να αποσταλούν και να αποθηκευτούν σε προσωπικό υπολογιστή. Οι εικόνες μπορούν να αποσταλούν από προσωπικό υπολογιστή σε μία ή περισσότερες συσκευές προβολής την ίδια στιγμή. (→ σελίδα 182)</li> </ul>
Desktop Control Utility 1.0 (Móvo Windows)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πρόκειται για ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για το χειρισμό της οθόνης επιφάνειας εργασίας ενός προσωπικού υπολογιστή από απομακρυσμένη τοποθεσία χρησιμοποιώντας μια συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου/ασύρματου LAN. (→ σελίδα 193)</li> <li>Η εφαρμογή Desktop Control Utility 1.0 δεν υποστηρίζεται από τον PE501X.</li> </ul>
PC Control Utility Pro 4 PC Control Utility Pro 5 (για Mac OS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αυτό είναι ένα πρόγραμμα λογισμικού που χρησιμοποιείται για τη λειτουργία του προβολέα από τον υπολογιστή όταν ο υπολογιστής και ο προβολέας συνδέονται με LAN (ενσύρματο ή ασύρματο). (→ σελίδα 202)           <ul style="list-style-type: none"> <li>Η εφαρμογή PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σειριακή σύνδεση.</li> <li>Η εφαρμογή PC Control Utility Pro 5 (για Mac OS) δεν υποστηρίζεται από τον PE501X.</li> </ul> </li> </ul>

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- To 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 8 (Core Edition)</li> <li>Windows 8 Pro</li> <li>Windows 8 Enterprise</li> <li>Windows 7 Home Basic</li> <li>Windows 7 Home Premium</li> <li>Windows 7 Professional</li> <li>Windows 7 Ultimate</li> <li>Windows 7 Enterprise</li> <li>Windows Vista Home Basic</li> <li>Windows Vista Home Premium</li> <li>Windows Vista Business</li> <li>Windows Vista Ultimate</li> <li>Windows Vista Enterprise</li> <li>Windows XP Home Edition (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο</li> <li>Windows XP Professional (έκδοση 32-bit) Service Pack 3 ή νεότερο</li> <li>• Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας των Windows δεν υποστηρίζεται.</li> <li>• Για να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα μεταφοράς ήχου, απαιτείται Windows 8/Windows 7/Windows Vista Service Pack 1 ή μεταγενέστερο.</li> </ul>
Επεξεργαστής	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 8/Windows 7/Windows Vista</li> <li>Απαιτείται αντίστοιχο Pentium M 1.2 GHz ή ανώτερο</li> <li>Απαιτείται Dual core 1.5 GHz ή ανώτερο</li> <li>• Windows XP</li> <li>Απαιτείται αντίστοιχο Pentium M 1.2 GHz ή ανώτερο</li> <li>Απαιτείται Dual core 1.5 GHz ή ανώτερο</li> </ul>
Μνήμη	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 8/Windows 7/Windows Vista</li> <li>Απαιτείται 512 MB ή περισσότερη</li> <li>Συνιστάται 1 GB ή περισσότερη</li> <li>• Windows XP</li> <li>Απαιτείται 256 MB ή περισσότερη</li> <li>Συνιστάται 512 MB ή περισσότερη</li> <li>* Για την ταυτόχρονη εκτέλεση των επιπρόσθετων εφαρμογών ενδέχεται να απαιτείται πρισσότερη μνήμη.</li> </ul>
Επεξεργαστής γραφικών	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 8/Windows 7/Windows Vista</li> <li>Συνιστάται βαθμολογία "Γραφικών" 3.0 ή μεγαλύτερη του "Δείκτη εμπειρίας των Windows".</li> </ul>
Περιβάλλον δικτύου	<p>Ενσύρματο ή ασύρματο LAN συμβατό με TCP/IP</p> <p>* Χρησιμοποιήστε μια συμβατή μονάδα LAN με το πρότυπο Wi-Fi.</p> <p>* Η δυνατότητα μεταφοράς ήχου απαιτεί 3 Mbps ή μεγαλύτερη απόδοση.</p>
Ανάλυση	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 8/Windows 7/Windows Vista</li> <li>Απαιτείται SVGA (800 × 600) ή ανώτερο</li> <li>Απαιτείται XGA (1024 × 768)</li> <li>• Windows XP</li> <li>Απαιτείται VGA (640 × 480) ή ανώτερο</li> <li>Απαιτείται XGA (1024 × 768)</li> </ul> <p>Συνιστώνται 1024 κουκίδες × 768 γραμμές - 1280 κουκίδες × 800 γραμμές (P451W/P401W)</p>
Χρώματα οθόνης	<p>Πολλά χρώματα (15 bit, 16 bit)</p> <p>Φυσικά χρώματα (24 bit, 32 bit) (απαιτείται)</p> <p>* 256 ή λιγότερα χρώματα δεν υποστηρίζονται.</p>

## [Mac]

Υποστηριζόμενο λειτουργικό	Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8, v10.9
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"> <li>- Ενσύρματος προσαρμογέας LAN ενσωματωμένος σε Mac</li> <li>- Ασύρματος προσαρμογέας LAN ενσωματωμένος σε Mac</li> <li>- Προσαρμογέας Ethernet Apple USB</li> </ul> Η "Εύκολη σύνδεση" υποστηρίζει μόνο ασύρματο LAN.
Υποστηριζόμενη ανάλυση	Απαιτείται SVGA (800 × 600) ή υψηλότερη Συνιστάται XGA (1024 × 768) (Συνιστάται 1024 × 768 – 1280 × 800 για P451W/P401W)
Υποστηριζόμενα 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.

### **① Διαδικασία προβολής μιας εικόνας**

#### **Βήμα 1**

- Σύνδεση του υπολογιστή σας / Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (→ σελίδα 14)



#### **Βήμα 2**

- Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 15)



#### **Βήμα 3**

- Επιλογή πηγής (→ σελίδα 17)



#### **Βήμα 4**

- Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας (→ σελίδα 19)
- Διόρθωση της παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] (→ σελίδα 24)



#### **Βήμα 5**

- **Ρύθμιση εικόνας και ήχου**
  - Αυτόματη βελτιστοποίηση σήματος υπολογιστή (→ σελίδα 26)
  - Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου (→ σελίδα 26)



#### **Βήμα 6**

- Δημιουργία παρουσίασης



#### **Βήμα 7**

- Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής (→ σελίδα 27)



#### **Βήμα 8**

- Μετά τη χρήση (→ σελίδα 28)

## 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 145.

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).

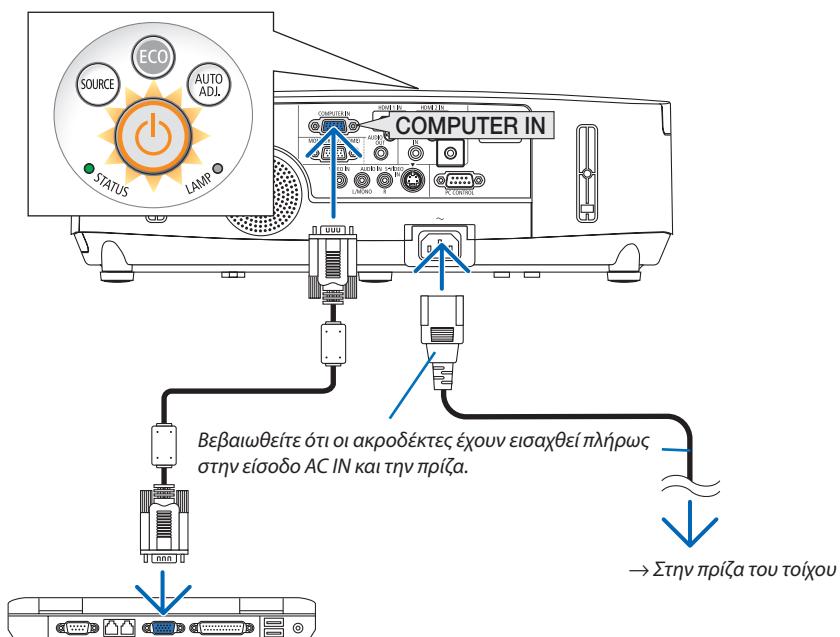
### 2. Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος με τη συσκευή προβολής.

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

Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας της συσκευής προβολής θα αναβοσβήσει για μερικά δευτερόλεπτα κι έπειτα θα ανάψει με πορτοκαλί χρώμα \* (κατάσταση αναμονής).

Η ενδεικτική λυχνία STATUS θα ανάψει με πράσινο χρώμα\*.

\* Αυτό ισχύει και για τις δύο ενδεικτικές λυχνίες όταν έχετε επιλέξει κανονικό [NORMAL] για την κατάσταση αναμονής [STANDBY MODE]. Ανατρέξτε στην ενότητα Ενδεικτικής λυχνίας λειτουργίας. (→ σελίδα 206)



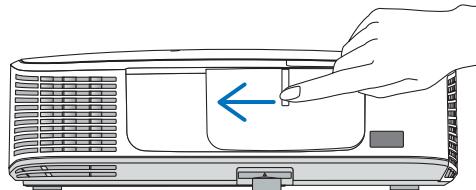
#### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

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. Γυρίστε το κάλυμμα του φακού προς τα αριστερά για να το αφαιρέσετε.



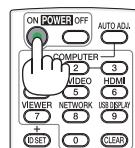
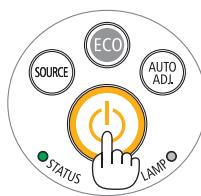
2. Πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας (POWER) από την κονσόλα του προβολέα ή το πλήκτρο ενεργοποίησης λειτουργίας (POWER ON) από το τηλεχειριστήριο.

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 33)
- Όταν εμφανίζεται το μήνυμα ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), σημαίνει ότι έχει επιλεγεί [ΕΝΕΡΓ.] για [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]. (→ σελίδα 104)
- Αν πατήσετε πλήκτρα όπως το πλήκτρο λειτουργίας και το πλήκτρο MENU, θα ακουστεί ένας ήχος. Για να απενεργοποιήσετε το ηχητικό σήμα, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για το [ΧΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] από το μενού. (→ σελίδα 109)

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



Αναμονή

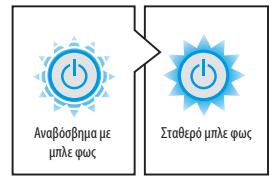


(→ σελίδα 206)

Αναβόσβημα



Σε Λειτουργία



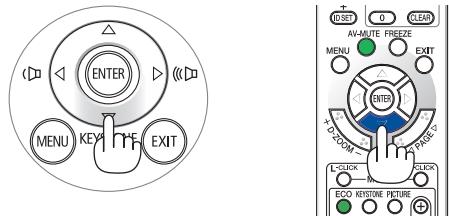
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, εμφανίζεται ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι δεν υπάρχει σήμα (εργοστασιακή ρύθμιση).

### Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη Επιλογής γλώσσας μενού)

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

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

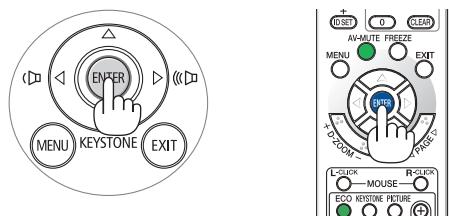
1. **Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲, ▼, ◀ ή ► για να επιλέξετε μία από τις 29 γλώσσες από το μενού.**



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

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

Αν θέλετε, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα μενού αργότερα.  
(→ [ΓΛΩΣΣΑ] στη σελίδα 89 και 103)



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά την απενεργοποίηση της ηλεκτρικής τροφοδοσίας και έπειτα κατά την ενεργοποίηση μέσω ενός καλωδίου ή ενός αποζεύκτη. 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 εισάγετε το ξανά. Θέστε σε λειτουργία την τροφοδοσία.
- Αν συμβεί κάτι από τα ακόλουθα, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί.
  - Αν η εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής είναι πολύ υψηλή, η συσκευή προβολής ανιχνεύει μη φυσιολογική υψηλή θερμοκρασία. Σε αυτήν την περίπτωση, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί για να προστατέψει το εσωτερικό σύστημα. Αν συμβεί αυτό, περιμένετε έως ότου κρυώσουν τα εσωτερικά εξαρτήματα της συσκευής προβολής.
  - Όταν 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 κλείδωμα απενεργοποιώντας τον. (→ σελίδα 105)
  - Αν η λυχνία δεν ανάψει και η ενδεικτική λυχνία STATUS αναβοσβήνει σε κύκλο έξι φορών, περιμένετε ένα λεπτό και μετά ενεργοποιήστε τη λειτουργία.
- Ενώ η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει με μπλε χρώμα σε σύντομους κύκλους, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέσω του πλήκτρου ενεργοποίησης.
- Αμέσως μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, μπορεί να τρέμοσβήνει 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 κι 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.

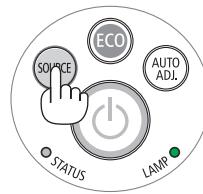
### Αυτόματη ανίχνευση του σήματος

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:

COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ) → HDMI1 → HDMI2 → VIDEO (BINTEO) → S-VIDEO (S-BINTEO) → VIEWER → USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB) → COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ) → ...

- Ενώ εμφανίζεται η οθόνη ΠΗΓΗ, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο SOURCE ΠΗΓΗ μερικές φορές για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.
- Οι πηγές Συστήματος Προβολής και Δικτύου δεν υποστηρίζονται από τον PE501X.

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



[P501X/P451X/P451W/P401W]



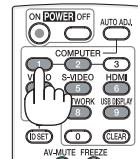
[PE501X]



### Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Πατήστε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα COMPUTER 1 (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1), HDMI, VIDEO (BINTEO), S-VIDEO (S-BINTEO), VIEWER, NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ) ή USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το πλήκτρο HDMI στο τηλεχειριστήριο θα πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ "HDMI1" και "HDMI2".



## 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 [OPTIONS(2)] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)).

### 4. Πατήστε το πλήκτρο ▼ πέντε φορές για να επιλέξετε [DEFAULT SOURCE SELECT] (ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗΣ ΠΗΓΗΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Θα εμφανιστεί η οθόνη [ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ]. (→ σελίδα 111)

### 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.

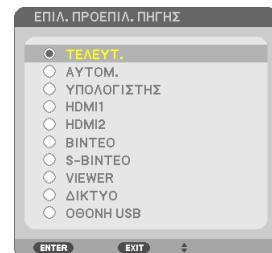
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ακόμη και όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή [ΑΥΤΟΜ.], το στοιχείο [ΔΙΚΤΥΟ] δεν θα επιλεχθεί αυτόματα. Για να ορίσετε το δίκτυο σας ως προεπιλεγμένη πηγή, επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ].

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σίματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει την εικόνα του υπολογιστή. ([AUTO POWER ON(COMP.)] ([ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (ΥΠΟΛ.)]) → σελίδα 111)
- Στα Windows 7, ένας συνδυασμός των πλήκτρων Windows και P σας παρέχει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε την εξωτερική οθόνη εύκολα και γρήγορα.



[P501X/P451X/P451W/P401W]

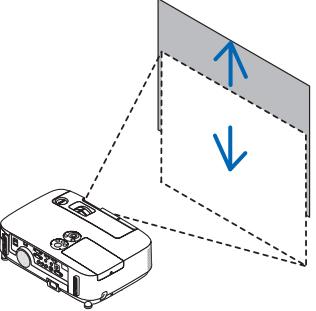
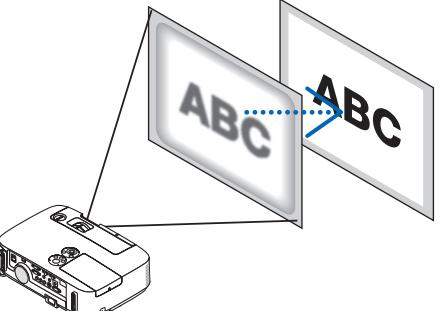
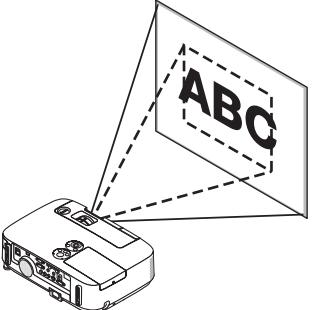
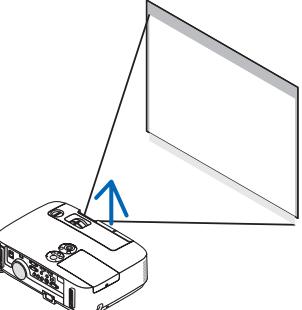
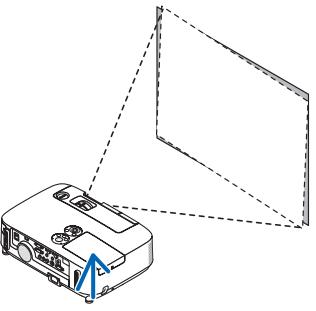
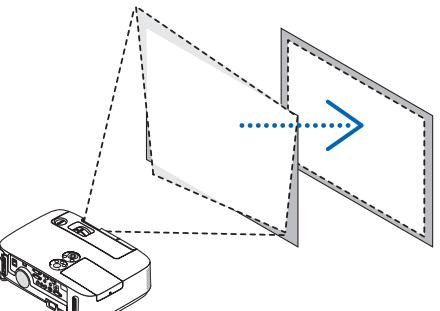


[P501X]



## 5 Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας

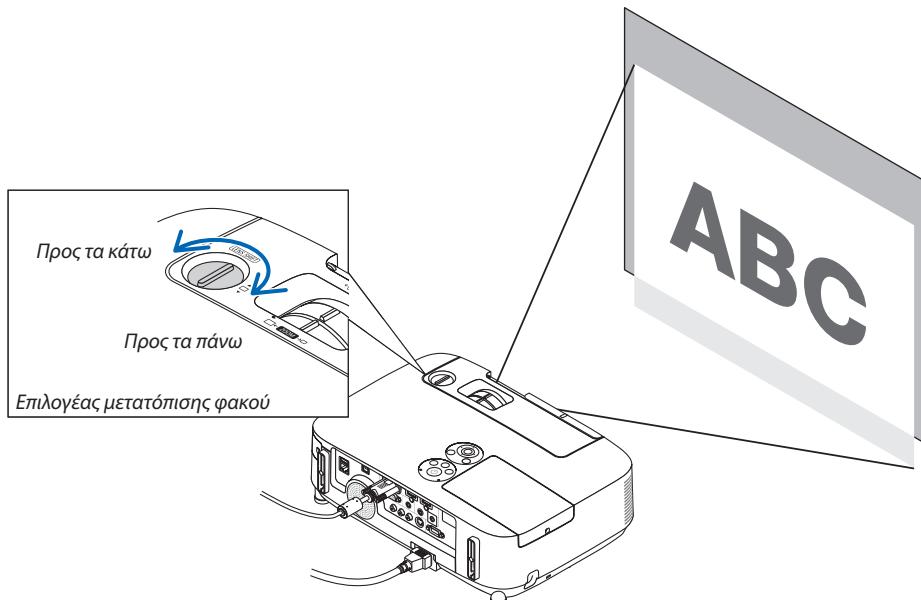
Χρησιμοποιήστε τον επιλογέα μετατόπισης φακού, το μοχλό ρυθμιζόμενου ποδιού με δυνατότητα κλίσης, το μοχλό ζουμ και το μοχλό εστίασης για να ρυθμίζετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας.  
Σε αυτό το κεφάλαιο παραλείπονται σχέδια και καλώδια για σαφήνεια.

<p>Ρύθμιση της κάθετης θέσης της προβαλλόμενης εικόνας [Μετατόπιση φακού] (→ σελίδα 20)</p> 	<p>Ρύθμιση της εστίασης [Μοχλός εστίασης] (→ σελίδα 21)</p> 
<p>Λεπτές ρυθμίσεις του μεγέθους μιας εικόνας [Μοχλός ζουμ] (→ σελίδα 22)</p> 	<p>Ρύθμιση της γωνίας προβολής (το ύψος μιας εικόνας) [Πόδι με δυνατότητα κλίσης]<sup>*1</sup> (→ σελίδα 23)</p> 
<p>Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας [Πίσω πόδι] (→ σελίδα 23)</p> 	<p>Προσαρμογή της διόρθωσης κάθετης και οριζόντιας βασικής γραμμής [Βασική γραμμή] (→ σελίδα 24)</p> 

ΣΗΜΕΙΩΣΗ\*1: Ρυθμίστε τη γωνία προβολής (το ύψος μιας εικόνας) όταν η θέση της εικόνα είναι σε ψηλότερο σημείο από το ρυθμιζόμενο έύρος μετατόπισης φακού.

**Ρύθμιση της κάθετης θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (Μετατόπιση φακού)**

Περιστρέψτε τον επιλογέα μετατόπισης φακού.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

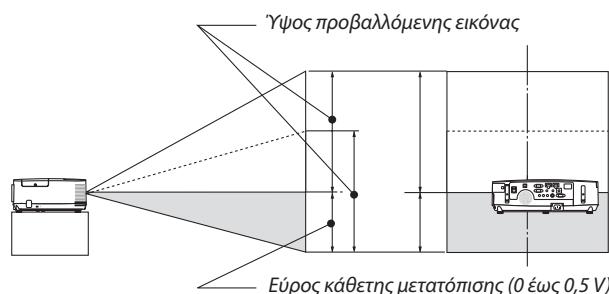
Ο επιλογέας μετατόπισης φακού δεν μπορεί να περιστραφεί πέραν της μέγιστης περιστροφής προς τα επάνω ή προς τα κάτω. Εάν προσπαθήσετε να τον περιστρέψετε ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη συσκευή προβολής.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

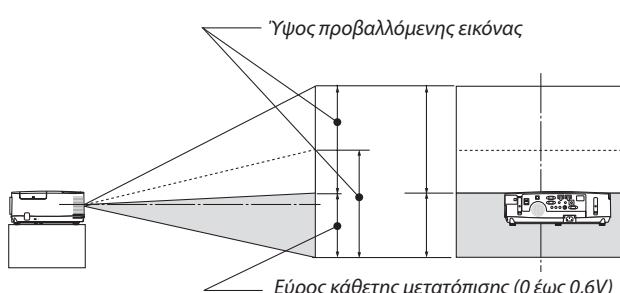
Η μετατόπιση φακού μπορεί να ρυθμιστεί εντός του παρακάτω εύρους. Εάν θέλετε να μετακινήσετε την εικόνα πιο πάνω από αυτό το όριο, χρησιμοποιήστε το πόδι με δυνατότητα κλίσης της συσκευής προβολής.

**Προβολή πρόσοψης επιφάνειας εργασίας**

[P501X/P451X/PE501X]

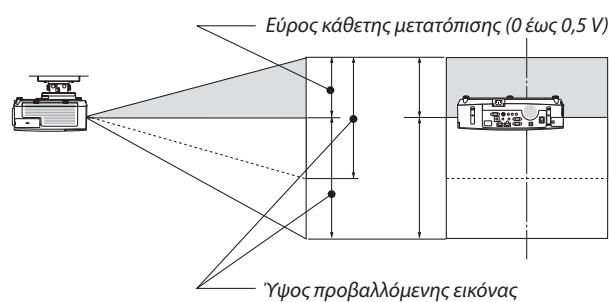


[P451W/P401W]

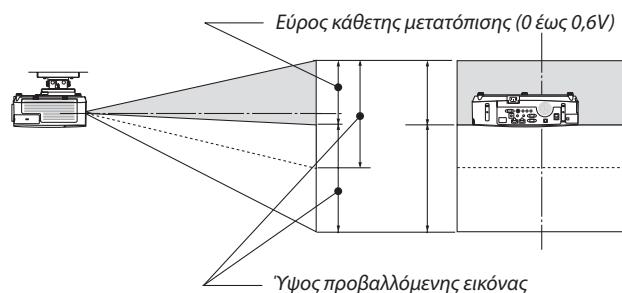


**Προβολή πρόσωψης επαφής**

[P501X/P451X/PE501X]

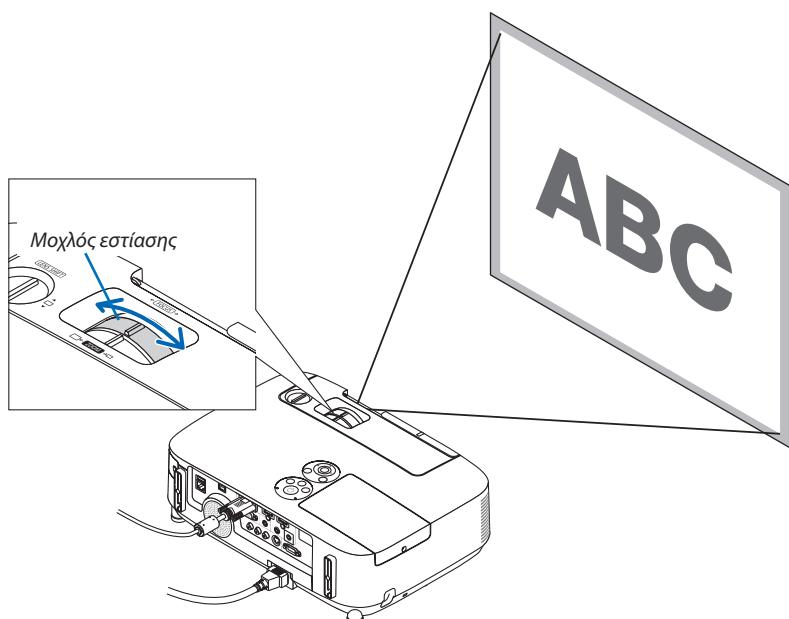


[P451W/P401W]



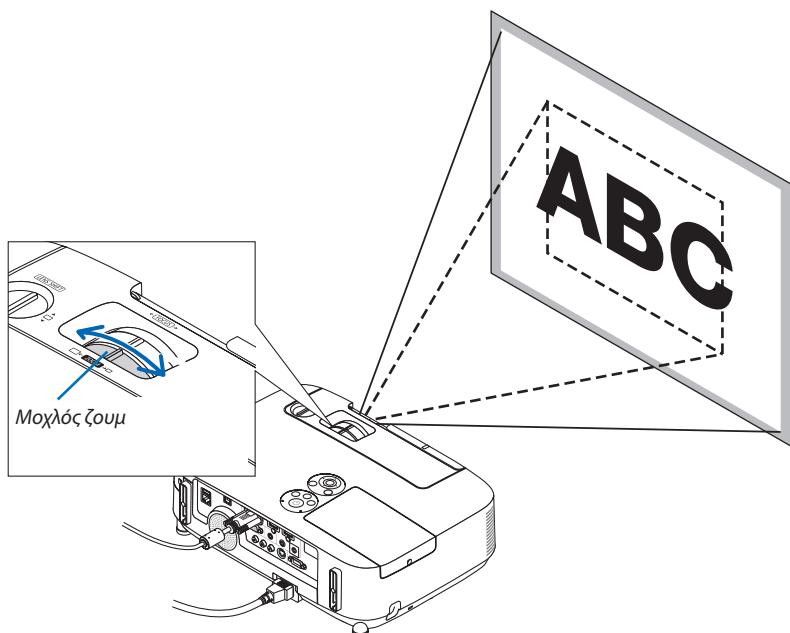
**Εστίαση**

Χρησιμοποιήστε το μοχλό ΕΣΤΙΑΣΗΣ για να πετύχετε τη βέλτιστη εστίαση.



### **Zoom**

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



## Ρυθμίστε το πόδι με δυνατότητα κλίσης

### 1. Ανασηκώστε το μπροστινό άκρο της συσκευής προβολής.

#### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

Μην επιχειρήσετε να αγγίξετε την έξοδο 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 του 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 1,6 ίντσες/40 χιλ.

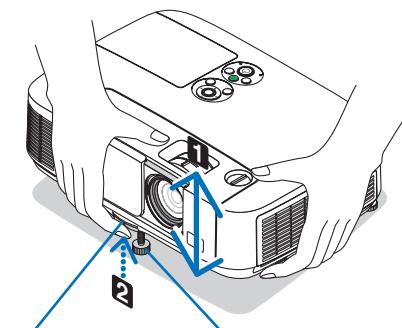
Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης περίπου 10 μοιρών (επάνω) του μπροστινού μέρους της συσκευής προβολής.

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

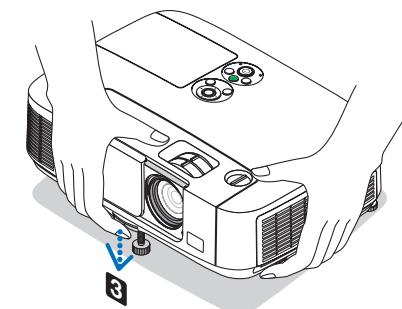
#### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

- Να μη 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.



Μοχλός ρύθμισης ποδιού με δυνατότητα κλίσης



Ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης

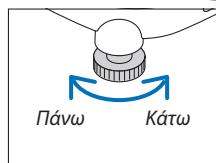
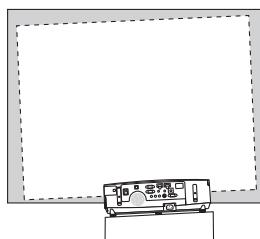
## Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας [Πίσω πόδι]

### • Περιστρέψτε το πίσω πόδι.

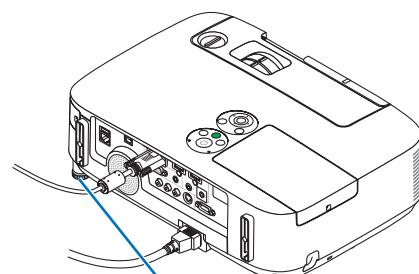
Το πίσω πόδι μπορεί να επεκταθεί έως 0,5 ίντσες/12 χιλ. Η περιστροφή του πίσω ποδιού παρέχει τη δυνατότητα οριζόντιας τοποθέτησης της συσκευής προβολής.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Να μην επεκτείνετε το πίσω πόδι πέρα από το όριο ύψους του (0,5 ίντσες/12 χιλ). Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει την εξαγωγή του πίσω ποδιού από τη συσκευή προβολής.



Πίσω πόδι



## 6 Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

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

Η ακόλουθη διαδικασία εξηγεί τον τρόπο χρήσης της οθόνης [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] από το μενού για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση.

Όταν η συσκευή προβολής είναι τοποθετημένη διαγώνια ως προς την οθόνη,

Όταν η συσκευή προβολής είναι τοποθετημένη σε γωνία ως προς την οθόνη, ρυθμίστε την επιλογή "Οριζόντια" του μενού "Βασική γραμμή", ώστε οι πάνω και κάτω πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Πριν την εκτέλεση της διόρθωσης οριζόντιας γραμμής, ρυθμίστε τη μετακίνηση του φακού στη θέση 0,5 V (P501X/P451X/PE501X)/0,6 V (P451W/P401W).

### 1. Πατήστε το κουμπί ▼ στον θάλαμο προβολέα.

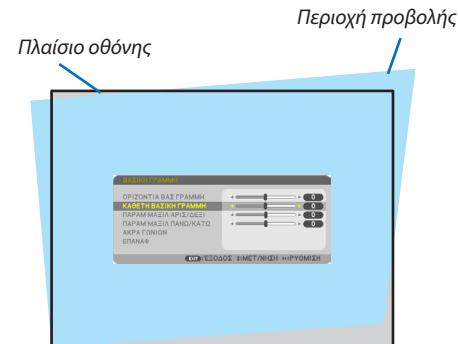
Θα εμφανιστεί η οθόνη "Βασική γραμμή".

- Πατήστε το κουμπί KEYSTONE κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.
- Ανατρέξτε στη σελίδα για την παραμόρφωση ΜΑΞΙΛΑΡΙ.
- Ανατρέξτε στη σελίδα για τα ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ.
- Ανατρέξτε στη σελίδα για ΕΠΑΝΑΦ.



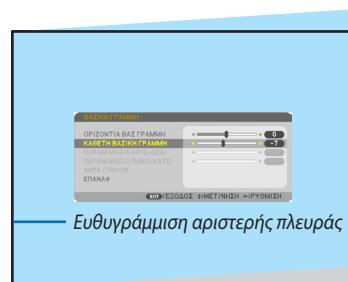
### 2. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΚΑΘΕΤΗ] και, στη συνέχεια, πατήστε ◀ ή ►, ώστε η αριστερή και δεξιά πευρά της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.

\* Ρυθμίστε την κάθετη παραμόρφωση βασικής γραμμής.



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

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



## 2. Προβολή εικόνας (βασική λειτουργία)

4. Πατήστε το πλήκτρο ▲ για να επιλέξετε [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και, στη συνέχεια, πατήστε ◀ ή ►, ώστε η επάνω και κάτω πλευρά της προβαλλόμενης εικόνας να είναι παράλληλες.
- Ρυθμίστε την οριζόντια παραμόρφωση βασικής γραμμής.



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

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

Η οθόνη βασικής γραμμής θα εξαφανιστεί.

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

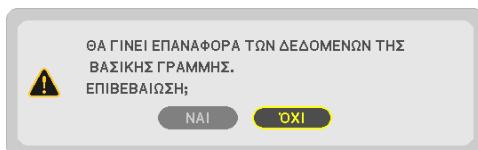


Για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για τη βασική γραμμή:

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



2. Πατήστε το κουμπί ◀ ή ► για να επιλέξετε το [ΝΑΙ] και πατήστε το κουμπί ENTER.



Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων.

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

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

## 7 Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή

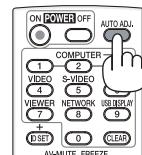
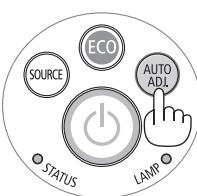
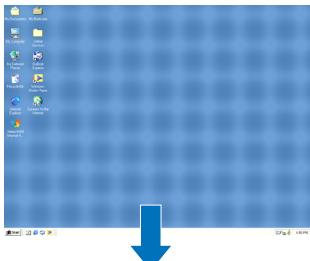
### Ρύθμιση της εικόνας με το Auto Adjust (Αυτόματη ρύθμιση)

Αυτόματη βελτιστοποίηση μιας εικόνας υπολογιστή. (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)

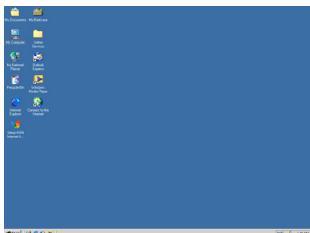
Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιωθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.

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

[Κακή εικόνα]



[Κανονική εικόνα]



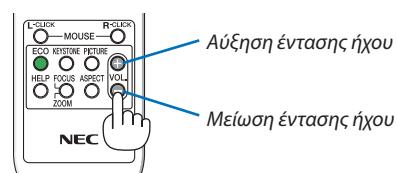
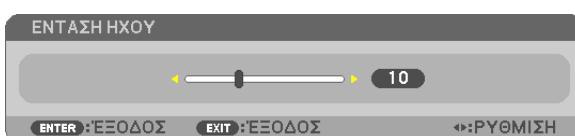
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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 [ΟΠΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΑ], [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ] μη αυτόματα. (→ σελίδα 96, 97)

## 8 Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο του ήχου από το ηχείο.



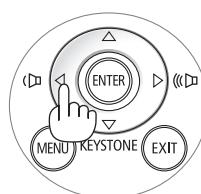
**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Όταν δεν εμφανίζονται μενού, τα πλήκτρα < > και ▶ στην κονσόλα του προβολέα λειτουργούν ως πλήκτρα ελέγχου έντασης του ήχου.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το πλήκτρο ελέγχου έντασης του ήχου δεν είναι διαθέσιμο 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].
- Είναι δυνατός ο έλεγχος της έντασης ήχου από το μενού ([ΡΥΘΜΙΣΗ] → [ΗΧΟΣ]).

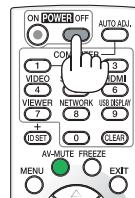
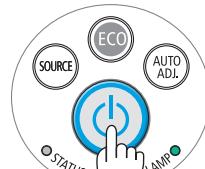
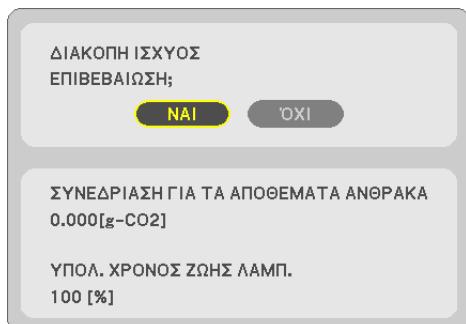


## 9 Θέστε εκτός λειτουργίας τον προβολέα.

Για να θέσετε εκτός λειτουργίας της συσκευής προβολής:

- Αρχικά, πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας (POWER) από την κονσόλα του προβολέα ή το πλήκτρο απενεργοποίησης λειτουργίας (POWER OFF) από το τηλεχειριστήριο.

Το μήνυμα επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί.



- Έπειτα, πατήστε το πλήκτρο ENTER ή το πλήκτρο λειτουργίας (POWER) ή απενεργοποίησης λειτουργίας (POWER OFF) ξανά.

Η λυχνία θα απενεργοποιηθεί και η συσκευή προβολής θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Όταν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας ανάβει με πορτοκαλί χρώμα και η ενδεικτική λυχνία κατάστασης ανάβει με πράσινο χρώμα όταν έχετε επιλέξει κανονικό [NORMAL] για την κατάσταση αναμονής [STANDBY MODE].

Σε Λειτουργία



Αναμονή



### 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:

- Ένώ 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 αποσυνδέσετε 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.**
- 4. Γυρίστε το κάλυμμα του φακού προς τα δεξιά για να καλύψετε τον φακό.**

# 3. Βολικά χαρακτηριστικά

## 1 Απενεργοποίηση εικόνας και ήχου

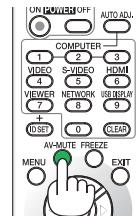
Πατήστε το πλήκτρο AV-MUTE για να απενεργοποιήσετε την εικόνα και τον ήχο για σύντομο χρονικό διάστημα. Πατήστε ξανά για να αποκαταστήσετε την εικόνα και τον ήχο.

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.

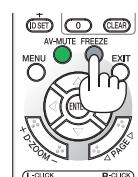


## 2 Πάγωμα εικόνας

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 εξουδετερώθει ο ήχος προσωρινά κατά την εμφάνιση της παγωμένης εικόνας.



## 3 Μεγέθυνση εικόνας

Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

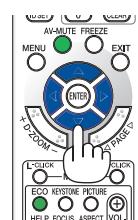
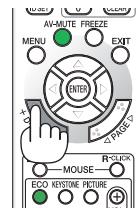
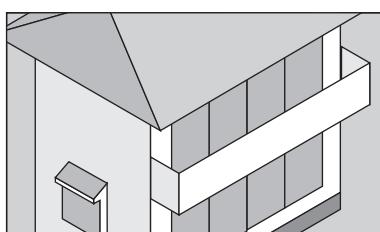
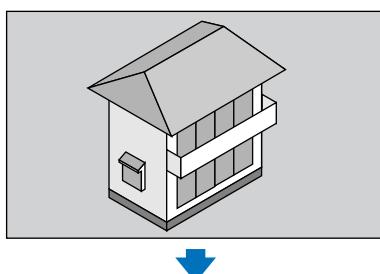
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ανάλογα με το σήμα εισόδου, η μέγιστη μεγέθυνση ενδέχεται να είναι μικρότερη από τέσσερις φορές, ή δεν είναι διαθέσιμη αυτή η λειτουργία.
- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη με Οθόνη USB.

Για να γίνει αυτό:

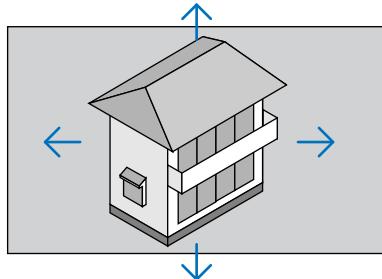
### 1. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM(+) για να μεγεθύνετε την εικόνα.

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



**2. Πατήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶.**

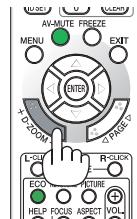
Η περιοχή της μεγεθυμένης εικόνας θα μετακινηθεί

**3. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (-).**

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

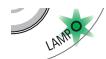
- Η εικόνα θα μεγεθυνθεί ή θα σμικρυνθεί στο κέντρο της οθόνης.
- Η εμφάνιση του μενού θα ακυρώσει την τρέχουσα μεγέθυνση.



## **4 Αλλαγή οικολογικής λειτουργίας/Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας**

### **Χρήση οικολογικής λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]**

Η ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) (NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) και ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)) αυξάνει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, μειώνοντας παράλληλα την κατανάλωση ρεύματος και περιορίζοντας τις εκπομπές CO<sub>2</sub>. Μπορείτε να επιλέξετε τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας λαμπτήρα: Λειτουργίες [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) και [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ).

[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]	Περιγραφή	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας LAMP
[ΑΠΕΝΕΡΓ]	Η φωτεινότητα του λαμπτήρα είναι 100%.	 Σβηστή
[AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)	Η κατανάλωση ισχύος του λαμπτήρα θα αλλάξει μεταξύ [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) και [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) αυτόματα, ανάλογα με το επίπεδο της εικόνας  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαβάθμιση της φωτεινότητας μπορεί να είναι λιγότερο ορατή ανάλογα με την εικόνα.	
[NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα. (περίπου 80% φωτεινότητα σε P501X/P451W/PE501X και περίπου 83% σε P451X/P401W). Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα θα παραταθεί εάν μειωθεί η κατανάλωση ισχύος του.	 Σταθερό πράσινο φως
[ECO] (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ)	Κατανάλωση ισχύος λαμπτήρα (περίπου 60% φωτεινότητα σε P501X/P451W/PE501X και περίπου 67% σε P451X/P401W). 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).	

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 (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) → NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) → ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) → OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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



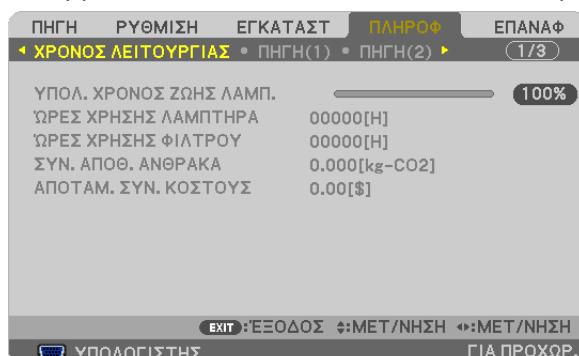
## ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- 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 [NORMAL] (KANONIKH) 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 αλλάζει η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).
- Αφού παρέλθει 1 λεπτό από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει το μήνυμα "Δεν υπάρχει σήμα", μπλε, μαύρη ή ιδιόντιμη με λογότυπο, η λειτουργία [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία [ECO] (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ).
- Αν η συσκευή προβολής υπερθερμανθεί σε λειτουργία [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε [NORMAL] (KANONIKH) για να προστατέψει τη συσκευή προβολής. Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία [NORMAL] (KANONIKH), μειώνεται η φωτεινότητα της εικόνας. Όταν η συσκευή προβολής επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) επιστρέφει σε λειτουργία [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ). Το σύμβολο του θερμομέτρου [ ] υποδηλώνει ότι η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) έχει ρυθμιστεί αυτόματα σε λειτουργία [NORMAL] (KANONIKH) επειδή η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.
- Αμέσως μετά που η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) μεταβεί από [ECO] (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ) σε [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΗ), [AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) ή [NORMAL] (KANONIKH), η φωτεινότητα του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί προσωρινά. Αυτό δεν συνιστά βλάβη.

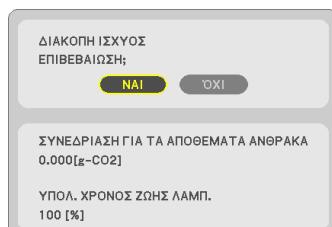
**Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [ΣΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]**

Αυτή η λειτουργία θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO<sub>2</sub> (κιλά) όταν η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) ή [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ). 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 CO<sub>2</sub> από την παράδοση μέχρι σήμερα. Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες στην επιλογή [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] από το [ΠΛΗΡΟΦ.] του μενού. (→ σελίδα 113)



Το μήνυμα [CARBON SAVINGS-SESSION] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub> 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 BEBAIOI;] κατά την απενεργοποίηση.



#### **ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Ο παρακάτω τύπος χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της μείωσης της ποσότητας των εκπομπών  $CO_2$ .  
Ποσότητα μείωσης εκπομπών  $CO_2$  = (Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) για την ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) – Κατανάλωση ισχύος σε AUTO ECO (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)/NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)/ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) για την ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)) × 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  $CO_2$ .  
\* Ο υπολογισμός της ποσότητας μείωσης των εκπομπών  $CO_2$  βασίζεται σε μια δημοσίευση του ΟΟΣΑ (Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης) "CO<sub>2</sub> Emissions from Fuel Combustion, 2008 Edition".
- Η [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΩΡΑΚΑ] 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 τον ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ενεργοποιημένη ή όχι.
- Μπορείτε να αλλάξετε τους συντελεστές για την [ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] στο μενού [CARBON CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΩΡΑΚΑ) και [CURRENCY CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ). (→ σελίδα 112)
- Μπορείτε να αλλάξετε τους συντελεστές για την [ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] στο μενού [CURRENCY] (ΝΟΜΙΣΜΑ). (→ σελίδα 112)

## 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 προβάλλει εικόνες.

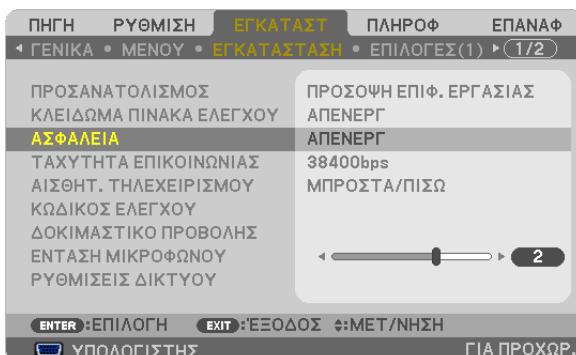
- Δεν μπορείτε να ακυρώσετε τη ρύθμιση [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] μέσω της επιλογής [ΕΠΑΝΑΦ] του μενού.

**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].

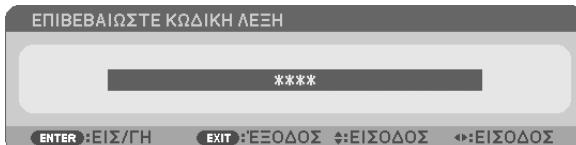
**6. Πληκτρολογήστε συνδυάζοντας τα τέσσερα πλήκτρα ▲▼◀▶ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

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



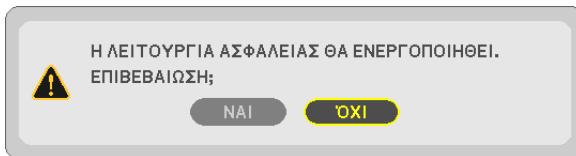
Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΞΗΣ-ΚΛΕΙΔΙ].

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



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

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



Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

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

**1. Πιέστε το πλήκτρο **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.**



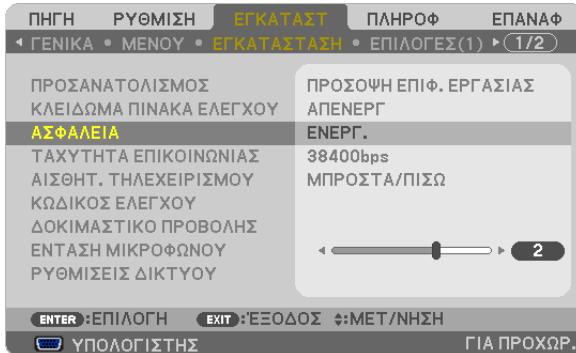
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει μέχρι να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία ή να βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

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

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

### Άκρα Γωνιών

- Πατήστε το κουμπί **ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ** όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.



Θα εμφανιστεί η οθόνη **ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ**.

- Πατήστε το κουμπί **KESTONE** κατά τη χρήση του τηλεχειριστηρίου.
- Ανατρέξτε στη σελίδα για την παραμόρφωση **ΜΑΞΙΛΑΡΙ**.

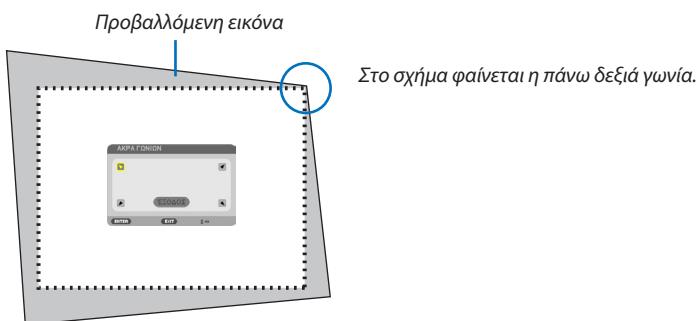
- Πατήστε το κουμπί **▼** για να επιλέξετε **[ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.



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

Θα εμφανιστεί η οθόνη **ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ**.

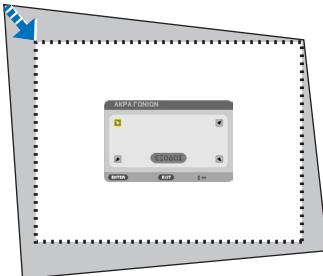
- Προβάλλετε μια εικόνα με τέτοιο τρόπο ώστε η οθόνη να είναι μικρότερη από την περιοχή του ράστερ.
- Επιλέξτε οποιαδήποτε γωνία και ευθυγραμμίστε τη γωνία της εικόνας με μια γωνία της οθόνης.



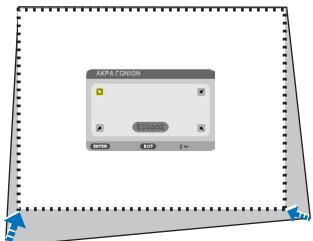
**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Αν προσαρμόζετε την επιλογή **[ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ]**, **[ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]**, **[ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ]** ή **[ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ]**, το στοιχείο **[ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ]** δεν θα είναι διαθέσιμο. Αν συμβεί αυτό, επαναφέρετε τις ρυθμίσεις της επιλογής **[ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]**.

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

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

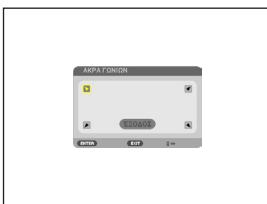


- 8. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

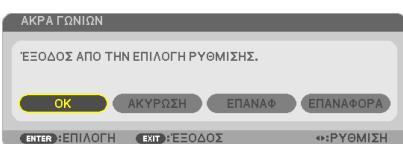


- 9. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲▼◀▶ για να επιλέξετε άλλο εικονίδιο που να δείχνει την κατεύθυνση.**

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



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.



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

Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνεται η διόρθωση Cornerstone.

Εάν επιλέξετε [ΑΚΥΡΟ], θα μεταβείτε στην οθόνη ρύθμισης χωρίς να αποθηκευτούν οι αλλαγές (βήμα 3).

Εάν επιλέξετε [ΕΠΑΝΑΦ], θα επιστρέψετε στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Εάν επιλέξετε [ΑΝΑΙΡΕΣΗ], θα εξέλθετε χωρίς να αποθηκευτούν οι αλλαγές.

Το ρυθμιζόμενο εύρος για την τρισδιάστατη διαμόρφωση είναι:

	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	ΚΑΘΕΤΗ
CORNERSTONE	Μεγ. περίπου $+/- 30^\circ$	Μεγ. περίπου $+/- 30^\circ$
ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		

\* Παρακάτω αναφέρονται οι συνθήκες υπό τις οποίες επιτυγχάνεται η μέγιστη γωνία:

- Όταν η μετατόπιση φακού ρυθμίζεται στο κέντρο  
Όταν η μετατόπιση φακού χρησιμοποιείται ήδη αλλά η εικόνα δεν εμφανίζεται στο κέντρο της οθόνης, το ρυθμιζόμενο εύρος θα αυξηθεί ή μειωθεί.
- Η εικόνα προβάλλεται στο μέγιστο πλάτος με το ζουμ

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Ακόμα και εάν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, εφαρμόζονται οι τιμές διόρθωσης που χρησιμοποιήθηκαν πρόσφατα.
- Αν η οθόνη Άκρα Γωνιών δεν είναι διαθέσιμη (εμφανίζεται γκρι), επαναφέρετε τα τρέχοντα δεδομένα διόρθωσης. Η λειτουργία Άκρα Γωνιών γίνεται διαθέσιμη.
- Το εύρος της διόρθωσης βασικής γραμμής δεν είναι η μέγιστη γωνία κλίσης της συσκευής προβολής.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η χρήση της διόρθωσης [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] μπορεί να προκαλέσει λίγο θάμπωμα στην εικόνα επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.

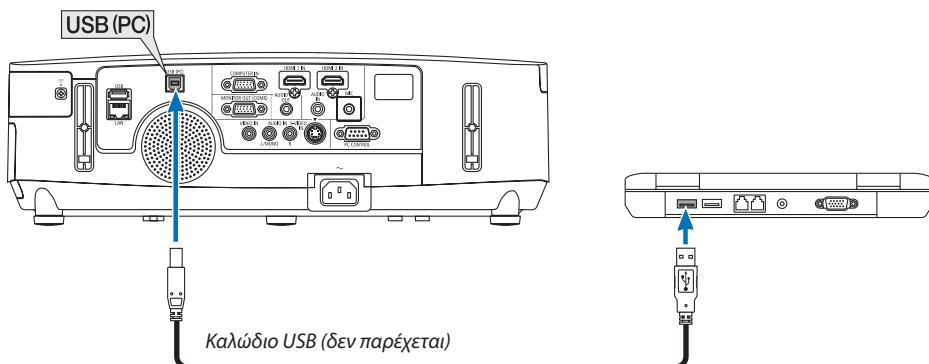
## 7 Χειρισμός των Λειτουργιών του Ποντικιού του Υπολογιστή σας από το Τηλεχειριστήριο της Συσκευής Προβολής μέσω του Καλωδίου USB (Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού)

Η ενσωματωμένη απομακρυσμένη λειτουργία του ποντικιού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες του ποντικιού του υπολογιστή σας με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε έναν υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB που διατίθεται στο εμπόριο (συμβατό με τις προδιαγραφές USB 2.0).

Η Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού λειτουργεί για την είσοδο COMPUTER, ενώ εμφανίζεται η οθόνη του υπολογιστή.

Η Απομακρυσμένη Λειτουργία Ποντικού 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 υποστηρίζε τις προδιαγραφές USB 2.0.
- Η λειτουργία ποντικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα: Windows 8, Windows 7, Windows XP & 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 ολίσθης ταχύτητας ποντικού στο πλαίσιο διαλόγου Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικού [καρτέλα Pointer Options (Επιλογές Δείκτη)].
- Περιμένετε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα αφού αποσυνδέστε το καλώδιο USB πριν το συνδέσετε ξανά και αντιστρόφως. Ο υπολογιστής ίσως να μην αναγνωρίσει το καλώδιο USB εάν το συνδέετε και αποσυνδέετε επανειλημμένων 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 χειρίστετε το ποντικί του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο

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

Τα πλήκτρα ▲▼◀▶ .....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 ▲▼◀▶ ή ▶ όταν εμφανίζεται το μενού, τόσο το μενού όσο και ο δείκτης του ποντικιού επηρεάζονται. Κλείστε το μενού και εκτελέστε τη λειτουργία ποντικού.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του δείκτη στο πλαίσιο διαλόγου Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικού) 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 Καλώδιου USB (Οθόνη USB)

Χρησιμοποιώντας ένα κοινό καλώδιο USB του εμπορίου (συμβατό με προδιαγραφές USB 2.0) για τη σύνδεση του υπολογιστή με τον προβολέα έχετε τη δυνατότητα να στέλνετε εικόνα και ίχο της οθόνης του υπολογιστή στον προβολέα για προβολή. Η Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση και η επιλογή πηγής του προβολέα μπορεί να γίνει από τον υπολογιστή σας χωρίς σύνδεση καλώδιου υπολογιστή (VGA).

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

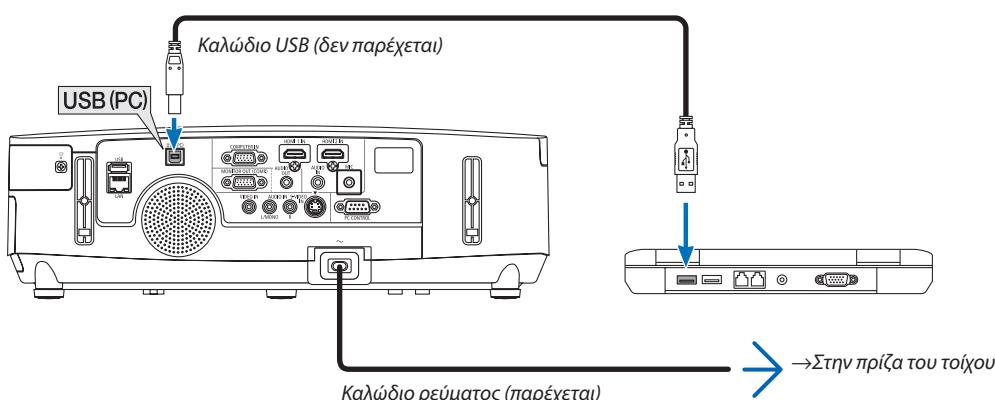
- Για να είναι διαθέσιμη η λειτουργία Οθόνη USB στα Windows XP, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια "Διαχειριστή".
- Η λειτουργία οθόνη USB χρησιμοποιεί τις λειτουργίες του Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC (→ σελίδα 173). Ωστόσο, εκκινώντας την Οθόνη USB, δεν θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του Image Express Utility Lite στον υπολογιστή σας. Αυτό συμβαίνει διότι η Οθόνη 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 Οθόνη USB δεν θα λειτουργήσει σε λειτουργία [ΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2] της [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]. (→ σελίδα 110)
- Όταν είναι επιλεγμένο το [ΟΘΟΝΗ USB] για [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] από την επιλογή [ΕΓΚΑΤΑΣΤ.] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)], ο ίχος από την πηγή Οθόνη USB εξάγεται στο ηχείο του προβολέα.

### 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 της συσκευής προβολής.

### 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.

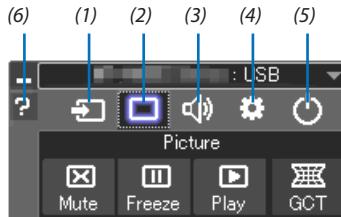
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανάλογα με τη ρύθμιση του υπολογιστή, το παράθυρο "AutoPlay" ενδέχεται να εμφανιστεί όταν ο υπολογιστής εντοπίσει τη σύνδεση με τη συσκευή προβολής. Εάν συμβεί αυτό, κάντε κλικ στο παράθυρο "Εκκίνηση Οθόνης USB".



#### 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 (Φίμωση εικόνας) και επίσης ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το FREEZE (Ακινητοποίηση μιας εικόνας).
  - (3) (Ηχος) ..... 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”. (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)
- \* 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 (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

### 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 152)

Για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματη/ασύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN. (→ σελίδα 151)

#### 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

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:

- **Εκκινείστε 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***

- **Χρησιμοποιείστε το Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM της Συσκευής Προβολής NEC.**

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

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής σε δίκτυο, συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις δικτύου. • Η εμφάνιση ή αντίδραση του πλήκτρου μπορεί να επιβραδύνθει ή λειτουργία μπορεί να μην 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)).
- Αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί "JavaScript" και "Cookies" και θα πρέπει να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης, ώστε να δέχεται αυτές τις λειτουργίες. Η μέθοδος αυτής της ρύθμισης διαφέρει ανάλογα με την έκδοση του προγράμματος περιήγησης. Παρακαλούμε ανατρέξτε στα αρχεία βοήθειας και στις άλλες πληροφορίες που παρέχονται με το λογισμικό σας.

#### Προετοιμασία πριν από τη Χρήση

Συνδέστε τη συσκευή προβολής με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN πριν ασχοληθείτε με τις λειτουργίες του προγράμματος περιήγησης. (→ σελίδα 151)

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 μην χρησιμοποιήσετε διακομιστή μεσολάβησης, εκτός αν αναπόφευκτο.

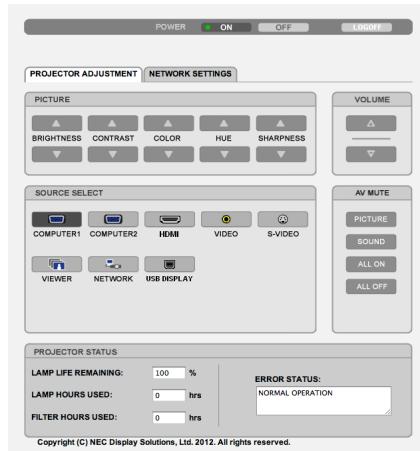
## Διαχείριση της Διεύθυνσης για Λειτουργία μέσω Προγράμματος Περιήγησης

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.

ΕΝΕΡΓ..... 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 ΑΒ:** Ρυθμίζει τη λειτουργία σίγασης της συσκευής προβολής.

ΕΙΚΟΝΑ ΕΝΕΡΓ..... Σίγαση εικόνας.

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

ΗΧΟΣ ΕΝΕΡΓ..... Σίγαση ήχου.

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

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

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

**EIKONA** Ρυθμίζει την προσαρμοφή εικόνας της συσκευής προβολής.

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

BRIGHTNESS (ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ) ▼ ..... Μιώνει 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 ποικίλουν ανάλογα με το σήμα που εισέρχεται στη συσκευή προβολής.  
(→ σελίδα 95)

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΗΓΗΣ:** Αλλάζει το σύνδεσμο εισόδου της συσκευής προβολής.

COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ) ..... Μεταβαίνει στο σύνδεσμο COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ).

HDMI1 ..... Μεταβαίνει στο σύνδεσμο HDMI 1 IN (ΕΙΣΟΔΟΣ HDMI 1)

HDMI2 ..... Μεταβαίνει στο σύνδεσμο HDMI 2 IN (ΕΙΣΟΔΟΣ HDMI 2)

BINTEO ..... Αλλάζει στο σύνδεσμο VIDEO IN.

S-BINTEO) ..... Αλλάζει στο σύνδεσμο S-VIDEO IN.

VIEWER ..... Αλλάζει στα δεδομένα της συσκευής μνήμης USB.

ΔΙΚΤΥΟ ..... Αλλάζει σε ένα σήμα LAN.

USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB) ..... Αλλάζει στη θύρα USB (H/Y).

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ:** Εμφανίζει την κατάσταση της συσκευής προβολής.

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

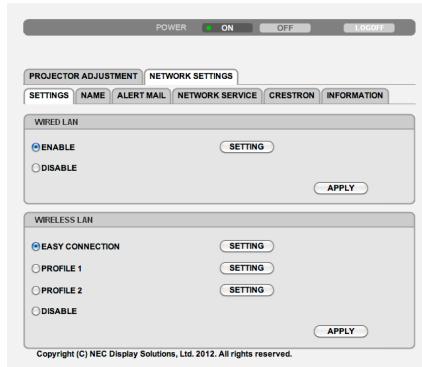
ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί ο λαμπτήρας.

ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ..... Εμφανίζει πόσες ώρες έχει χρησιμοποιηθεί το φίλτρο.

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).

## ΠΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ



### • ΠΥΘΜΙΣΕΙΣ

#### ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ή ΑΣΥΡΜΑΤΟ

ΠΥΘΜΙΣΗ	Ρύθμιση ενσύρματου LAN ή ασύρματου LAN.
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Εφαρμογή των ρυθμίσεών σας για ενσύρματο LAN ή ασύρματο LAN.
DHCP ΕΝΕΡΓ.	Αυτόματη εκχωρήση διεύθυνσης IP, κάλυψης υποδικτύου και πύλης στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP.
DHCP ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP, την κάλυψη υποδικτύου και την πύλη της συσκευής προβολής που εκχωρήθηκαν από το διαχειριστή δικτύου σας.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΠΥΛΗ	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
WINS	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή WINS του δικτύου στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Όταν η λειτουργία [DHCP] είναι ενεργοποιημένη, η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη.
ΑΥΤΟΜ. DNS ΕΝΕΡΓ.	Ο διακομιστής DHCP θα εκχωρήσει αυτόματα τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.
ΑΥΤΟΜ. DNS ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.

#### Ρύθμιση για ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN

ΠΡΟΦΙΛ 1 / ΠΡΟΦΙΛ 2	Μπορούν να πραγματοποιηθούν δύο ρυθμίσεις για σύνδεση ενσύρματου LAN. Επιλέξτε ΠΡΟΦΙΛ 1 ή ΠΡΟΦΙΛ 2.
ΑΠΕΝΕΡΓ.	Απενεργοποίηση της σύνδεσης ενσύρματου LAN

#### Ρύθμιση για ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN (απαιτείται η προαιρετική Μονάδα ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN)

ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ	Πραγματοποίηση σύνδεσης ασύρματου LAN χρησιμοποιώντας την ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ.
ΕΥΚΟΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	Ρύθμιση της συσκευής προβολής για εύκολο σημείο πρόσβασης.
WPS	Χρήση WPS (Wi-Fi Protected Setup™) για την εγκατάσταση του ασύρματου LAN για τη συσκευή προβολής. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιήστε τα μενού της συσκευής προβολής για να δημιουργήσετε τις συνδέσεις WPS και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προφίλ WPS.
ΚΑΝΑΛΙ	Επιλογή καναλιού. Τα διαθέσιμα κανάλια ποικίλλουν, ανάλογα με τη χώρα και την περιοχή. Όταν επιλέγετε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ], βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής και το σημείο πρόσβασης σας βρίσκονται στο ίδιο κανάλι. Όταν επιλέγετε [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC], 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.

### 3. Βολικά χαρακτηριστικά

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	Εμφανίζει μια λίστα με τα διαθέσιμα SSID 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><b>ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ:</b> Επιλέξτε αυτή την επιλογή όταν επικοινωνείτε με μία ή περισσότερες συσκευές συνδεδεμένες στο ασύρματο δίκτυο LAN μέσω ενός σημείου ασύρματης σύνδεσης.</p> <p><b>ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC:</b> 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>Η λειτουργία κρυπτογράφησης δεν θα ενεργοποιηθεί. Οι επικοινωνίες σας μπορεί να παρακολουθούνται από κάποιον.</td></tr> <tr> <td>WEP 64 bit</td><td>Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 64 bit για ασφαλή μετάδοση.</td></tr> <tr> <td>WEP 128 bit</td><td>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> </table> <p>WPA-PSK TKIP / WPA-PSK AES/ WPA2-PSK TKIP / WPA2-PSK AES/ WPA-EAP TKIP EAP-TLS/ WPA-EAP AES EAP-TLS/ WPA-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/ WPA-EAP AES PEAP-MSCHAP v2/ WPA2-EAP TKIP EAP-TLS/ WPA2-EAP AES EAP-TLS/ WPA2-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/ WPA2-EAP AES PEAP-MSCHAP v2</p> <p>Αυτές οι επιλογές παρέχουν μεγαλύτερη ασφάλεια από την επιλογή WEP.</p>	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.			
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.									
	<p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Όταν χρησιμοποιείτε WEP, η ταχύτητα μετάδοσης εικόνας επιβραδύνεται.</li> <li>Κλειδιά κρυπτογράφησης διαφορετικά από το WEP 64bit και WEP 128bit δεν είναι διαθέσιμα όταν έχει επιλεγεί [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC] για [ΤΥΠΟ ΔΙΚΤΥΟΥ].</li> <li>Για να εγκαταστήσετε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό, χρησιμοποιήστε το μενού της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 125)</li> </ul>									
ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ	Επιλέξτε το κλειδί κρυπτογράφησης όταν επιλέγετε [WEP 64 bit] ή [WEP 128 bit] στο [ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ].									
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 ΧΡΗΣΤΗ	Ορίστε ένα όνομα χρήστη για WPA-EAP/WPA2-EAP.									
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για WPA-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/WPA-EAP AES PEAP-MSCHAP v2/WPA2-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/WPA2-EAP AES PEAP-MSCHAP v2.									
ΧΡΗΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ	Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή, αν χρησιμοποιείτε ψηφιακό πιστοποιητικό για WPA-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/WPA-EAP AES PEAP-MSCHAP v2/WPA2-EAP TKIP PEAP-MSCHAP v2/WPA2-EAP AES PEAP-MSCHAP v2.									

## • ONOMA

ONOMA ΣΥΣΚΕΥΗΣ 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.
ONOMA 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.
ONOMA 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: The lamp and filters are at the end of its usable life (Η λυχνία και τα φίλτρα βρίσκονται στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής τους). Please replace the lamp and filters (Παρακαλώ αντικαταστήστε τη λυχνία και τα φίλτρα). 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.
ONOMA 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 <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Αν πραγματοποιήσετε δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Εάν συμβεί αυτό, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις δικτύου είναι σωστές.</li> <li>Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Αν συμβεί αυτό, ελέγξτε αν η Διεύθυνση Παραλήπτη είναι σωστή.</li> </ul>
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 πρόσβασής σας. Ωστόσο, εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής 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	<p>Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ανίχνευσης από το AMX Device Discovery όταν συνδέεστε σε ένα δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ:</b> 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.</p> <p>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.</p>

\*Τι είναι το PJLink;

Το PJLink είναι μια τυποποίηση του πρωτοκόλλου που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο συσκευών προβολής διαφόρων κατασκευαστών. Αυτό το πρότυπο πρωτόκολλο θεσπίστηκε από τον Ιαπωνικό Σύνδεσμο Βιομηχανιών Μηχανημάτων και Συστημάτων Πληροφορικής για Επιχειρήσεις (JBMIA) το 2005.

Η συσκευή προβολής υποστηρίζει όλες τις εντολές PJLink Κλάσης 1.

Η ρύθμιση του PJLink δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [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>**

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Απενεργοποιείται το ROOMVIEW.
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Ενεργοποιείται το ROOMVIEW.

• ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ CRESTRON για διαχείριση από τον υπολογιστή.

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Απενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Ενεργοποιείται η λειτουργία CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON).
IP ADDRESS (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.

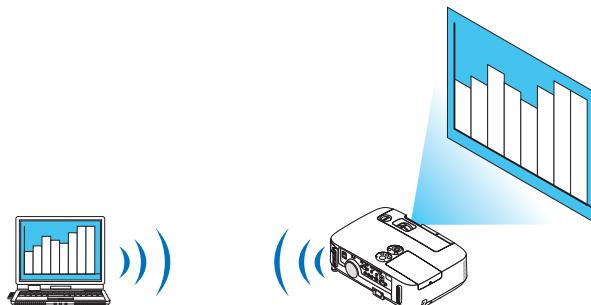
Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.crestron.com>

• 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.

## ⑩Προβολή της εικόνας σας από τη συσκευή προβολής μέσω δικτύου [NETWORK PROJECTOR] (ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Μπορείτε να προβάλετε την εικόνα οθόνης του υπολογιστή σας μέσω δικτύου, επιλέγοντας τη συσκευή προβολής που είναι συνδεδεμένη στο ίδιο δίκτυο με αυτό του υπολογιστή σας. Δεν χρειάζεται σύνδεση μέσω καλωδίου υπολογιστή (VGA).



### Λειτουργικό περιβάλλον

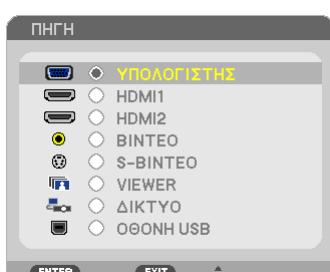
Συμβατά λειτουργικά συστήματα (ΛΣ)	Windows 8 Pro Windows 8 Enterprise Windows 7 Professional Windows 7 Ultimate Windows 7 Enterprise Windows Vista Home Premium Windows Vista Business Windows Vista Ultimate Windows Vista Enterprise
Προδιαγραφές υλικού	Πρέπει να πληρούνται οι προδιαγραφές που συνιστά η Microsoft ως λειτουργικό περιβάλλον για Windows 8/Windows 7/Windows Vista.
Περιβάλλον δικτύου	Απαιτείται περιβάλλον εναύρματου ή ασύρματου LAN που υποστηρίζει TCP/IP.
Χρώμα οθόνης	Πολλά χρώματα (16 bit) Φυσικά χρώματα (24 bit και 32 bit) * Διατίθεται ρύθμιση με 256 χρώματα ή λιγότερα.

### Ρύθμιση της συσκευής προβολής στη λειτουργία εισόδου συσκευής προβολής δικτύου

#### 1. Όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, πατήστε το πλήκτρο SOURCE.

Εμφανίζεται το παράθυρο επιλογής εισόδου.

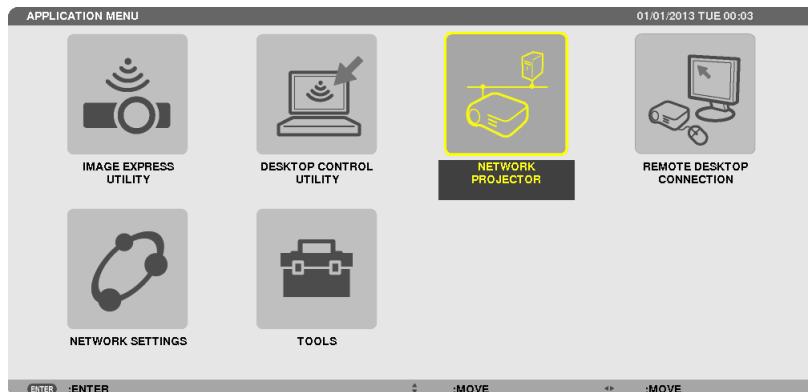
Ένας άλλος τρόπος για να εμφανίσετε το παράθυρο επιλογής εισόδου είναι να πατήστε το πλήκτρο NETWORK στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί η οθόνη APPLICATION MENU (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ). Μεταβείτε στο βήμα 3.



### **3. Βολικά χαρακτηριστικά**

#### **2. Πατήστε το πλήκτρο *SELECT ▼* ή *▲* για να επιλέξετε [ΔΙΚΤΥΟ] και πατήστε το πλήκτρο *ENTER*.**

Στην οθόνη, εμφανίζεται το μενού [APPLICATION MENU] (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ).



#### **3. Από το μενού [APPLICATION MENU] (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ), επιλέξτε [NETWORK PROJECTOR] (ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ).**

Θα εμφανιστεί η οθόνη [PROJECTOR NAME/DISPLAY RESOLUTION/PASSWORD/URL] (ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ/ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΘΟΝΗΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ/URL).

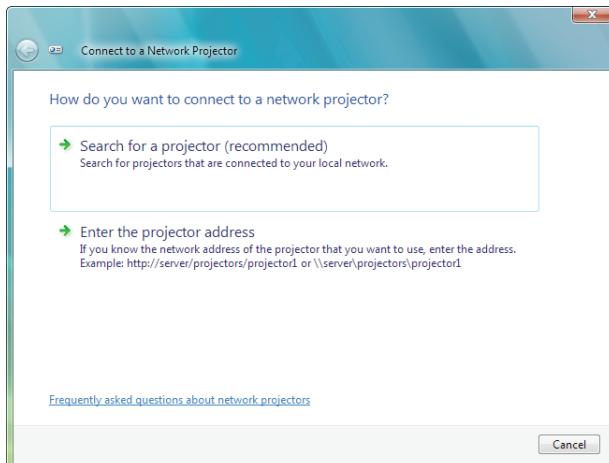


### Προβολή της εικόνας με συσκευή προβολής δικτύου

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) από την επιφάνεια εργασίας των Windows 7.
2. Κάντε κλικ στο [All Programs] (Όλα τα Προγράμματα).
3. Κάντε κλικ στο [Accessories] (Βοηθήματα).
4. Κάντε κλικ στο [Connect to a Network Projector] (Σύνδεση με συσκευή προβολής δικτύου).

Όταν εμφανιστεί το παράθυρο [Permission Connect to a Network Projector] (Άδεια σύνδεσης σε συσκευή προβολής δικτύου), κάντε κλικ στο [Yes] (Ναι).

Εμφανίζεται το παράθυρο "Connect to a Network Projector" (Σύνδεση σε συσκευή προβολής δικτύου).



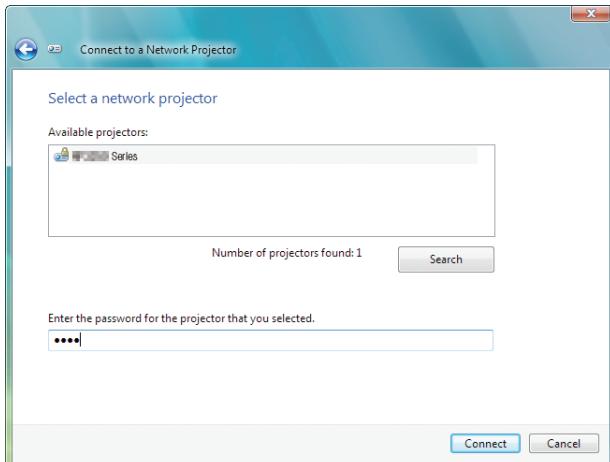
5. Κάντε κλικ στο [→ Search for a projector (recommended)] [Αναζήτηση συσκευής προβολής (συνιστάται)].

Στο πλαίσιο "Available projectors" (Διαθέσιμες συσκευές προβολής), εμφανίζεται το "P501 Series".

6. Κάντε κλικ στο [P501 Series].

Στο κάτω μέρος του παραθύρου, εμφανίζεται το μήνυμα "Enter the password for the projector that you selected." (Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τη συσκευή προβολής που επιλέξατε.).

- 7. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο πλαίσιο εισαγωγής κωδικού πρόσβασης που εμφανίζεται από τη λειτουργία στο βήμα 3 στη σελίδα 50.**



**8. Κάντε κλικ στο [Connect] (Σύνδεση).**

Ενεργοποιείται η λειτουργία συσκευής προβολής δικτύου και η συσκευή προβολής προβάλλει την οθόνη των Windows 7.

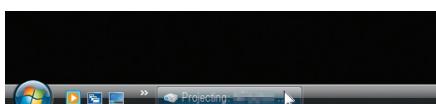
- Αν η ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή σας διαφέρει από την ανάλυση της οθόνης της συσκευής προβολής σας, η λειτουργία NETWORK PROJECTOR (ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ) ενδέχεται να μη λειτουργεί. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, αλλάξτε την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή σε μικρότερα επίπεδα από αυτά που εμφανίζονται στο Βήμα 3 στη σελίδα 50.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν είναι ενεργή η λειτουργία του προβολέα δικτύου, το χρώμα του φόντου της επιφάνειας εργασίας αλλάζει σε αμιγές χρώμα. Όταν διακοπεί η λειτουργία συσκευής προβολής, επανέρχεται το αρχικό χρώμα φόντου.

**Αναφορά:** Αν δεν μπορείτε να βρείτε τη συσκευή προβολής στο βήμα 5, κάντε κλικ στο [→ Enter the projector address] (Εισαγωγή της διεύθυνσης της συσκευής προβολής). Επειτά, η εντολή εισαγάγετε "Network address" (Διεύθυνση δικτύου) (Για παράδειγμα: http://10.32.97.61/lan) και "Projectorpassword" (Για παράδειγμα: 82291627) εμφανίζεται στην οθόνη που προβάλλει η συσκευή προβολής.

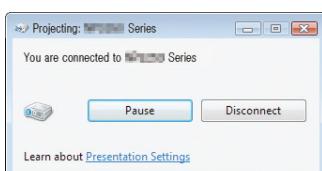
**Έξοδος από τη λειτουργία συσκευής προβολής δικτύου**

- 1. Κάντε κλικ στο [Projecting: P501 Series] (Γίνεται προβολή: P501 Series) στη γραμμή εργασιών των Windows Vista.**



- 2. Κάντε κλικ στο [Disconnect] (Αποσύνδεση).**

Θα διακοπεί η λειτουργία συσκευής προβολής δικτύου.

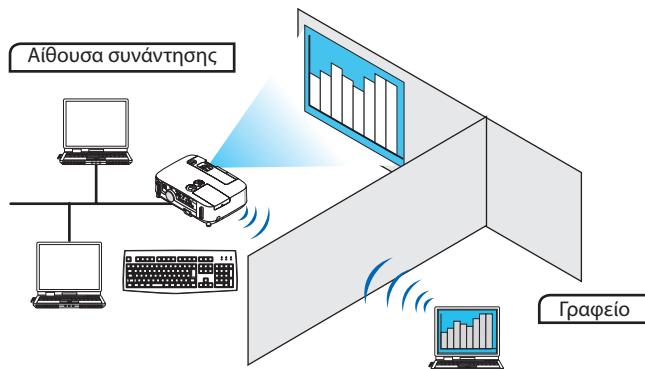


- 3. Πατήστε το πλήκτρο SOURCE της συσκευής προβολής για να επιλέξετε ακροδέκτη εισόδου διαφορετικό από [ΔΙΚΤΥΟ].**

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πατήστε ένα πλήκτρο εκτός του πλήκτρου NETWORK.

## 11 Χρήση της συσκευής προβολής για χειρισμό του υπολογιστή σας μέσω δικτύου [REMOTE DESKTOP] (ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

- Μπορείτε να προβάλετε την εικόνα οθόνης του υπολογιστή σας μέσω δικτύου, επιλέγοντας τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο με αυτό της συσκευής προβολής σας.
- Έπειτα, χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο, μπορείτε να χειριστείτε Windows 8, Windows 7, Windows Vista ή Windows XP στον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.
- Με τη λειτουργία απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας, μπορείτε να χειριστείτε από μακριά τον υπολογιστή που βρίσκεται σε απόσταση από τη συσκευή προβολής.

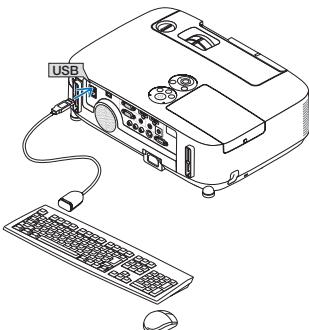


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η λειτουργία [REMOTE DESKTOP] (ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ) μπορεί να ενεργοποιηθεί στις παρακάτω εκδόσεις Windows.  
Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise,  
Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise,  
Windows Vista Home Premium, Windows Vista Business, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Enterprise,  
Windows XP Professional με Service Pack 3  
(Σημείωση)
- Στο παρόν εγχειρίδιο οδηγών χρήσης αυτή η λειτουργία περιγράφεται με τη χρήση των Windows 7 ως παράδειγμα.
- Για τη λειτουργία απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας απαιτείται πληκτρολόγιο. Η χρήση ασύρματου ποντικού με ασύρματο πληκτρολόγιο είναι πιο βολική. Χρησιμοποιήστε εμπορικά διαθέσιμο πληκτρολόγιο USB και ποντίκι USB.
- Με τη συσκευή προβολής δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί πληκτρολόγιο USB με ενσωματωμένο διανομέα USB.
- Με τη συσκευή προβολής δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ασύρματο πληκτρολόγιο ή ποντίκι που υποστηρίζει Bluetooth.
- Δεν εγγυόμαστε ότι η θύρα USB της συσκευής προβολής θα υποστηρίζει όλες τις συσκευές USB που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

Προετοιμάστε ένα εμπορικά διαθέσιμο ασύρματο πληκτρολόγιο (έκδοση διάταξης ΗΠΑ).

Συνδέστε τον ασύρματο δέκτη USB στη θύρα USB (Τύπος A) της συσκευής προβολής. Προβείτε σε όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις του ασύρματου πληκτρολογίου και ποντικού σας.



## Ρύθμιση του κωδικού πρόσβασης στο λογαριασμό χρήστη των Windows 7

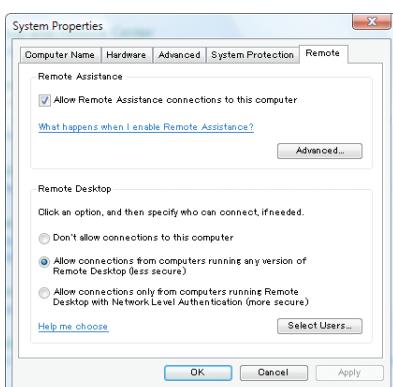
**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Αν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης για έναν λογαριασμό, τα βήματα 1 έως 9 μπορούν να παρακαμφθούν.

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) από την επιφάνεια εργασίας των Windows 7.
2. Κάντε κλικ στο [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου).
3. Κάντε κλικ στο [Add or remove user accounts] (Προσθήκη ή κατάργηση λογαριασμών χρηστών) που εμφανίζεται στο [User Accounts] (Λογαριασμός χρηστών).
4. Όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης [User Account Control] (Ελεγχος λογαριασμού χρήστη), κάντε κλικ στο [Continue] (Συνέχεια).
5. Κάντε κλικ στο [Administrator] (Διαχειριστής).
6. Κάντε κλικ στο [Create a password] (Δημιουργία κωδικού πρόσβασης).
7. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο πλαίσιο [New password] (Νέος κωδικός πρόσβασης).
8. Εισαγάγετε τον ίδιο κωδικό πρόσβασης στο βήμα 7 στο πλαίσιο [Confirm new password] (Επιβεβαίωση νέου κωδικού).
9. Κάντε κλικ στο [Create a password] (Δημιουργία κωδικού πρόσβασης).

Ο Διαχειριστής αλλάζει σε [Password Protection] (Προστασία κωδικού πρόσβασης).

## Ρύθμιση της απομακρυσμένης πρόσβασης

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) από την επιφάνεια εργασίας των Windows 7.
2. Κάντε κλικ στο [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου).
3. Κάντε κλικ στο [System and Security] (Σύστημα και Ασφάλεια).
4. Κάντε κλικ στο [Allow remote access] (Να επιτρέπεται η απομακρυσμένη πρόσβαση) που εμφανίζεται κάτω από την επιλογή [System] (Σύστημα).
5. Όταν εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης [User Account Control] (Ελεγχος λογαριασμού χρήστη), κάντε κλικ στο [Continue] (Συνέχεια).  
Εμφανίζεται το παράθυρο [System Properties] (Ιδιότητες συστήματος).
6. Κάντε κλικ στο [Allow connections from computers running any version of Remote Desktop (less secure)] [Να επιτρέπονται συνδέσεις από υπολογιστές που εκτελούν οποιαδήποτε έκδοση της απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας (λιγότερο ασφαλές)] στο πλαίσιο απομακρυσμένης βοήθειας και πατήστε [OK].



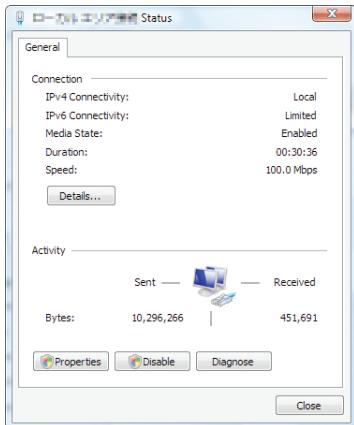
## Έλεγχος της διεύθυνσης IP στα Windows 7

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) από την επιφάνεια εργασίας των Windows 7.
2. Κάντε κλικ στο [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου).
3. Κάντε κλικ στο [View network status and tasks] (Προβολή κατάστασης δικτύου και εργασιών) που εμφανίζεται κάτω από την επιλογή [Network and Internet] (Δίκτυο και Internet).

### 3. Βολικά χαρακτηριστικά

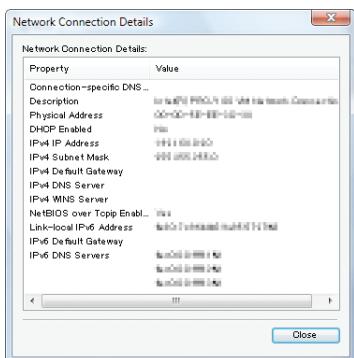
4. Κάντε κλικ στο [View status] (Προβολή κατάστασης) που εμφανίζεται με μπλε στα δεξιά της επιλογής [Local Area Connection] (Τοπική σύνδεση) στο παράθυρο.

Εμφανίζεται το παράθυρο [Local Area Connection Status] (Κατάσταση τοπικής σύνδεσης).



5. Κάντε κλικ στο [Details...] (Λεπτομέρειες...).

Γράψτε την τιμή της εμφανιζόμενης "IPv4 IP Address" (Διεύθυνση IP IPv4) (xxx.xxx.xxx.xxx).



6. Κάντε κλικ στο [Close] (Κλείσιμο).

7. Κάντε κλικ στο [X] στο πάνω δεξιά μέρος του παραθύρου.

Το σύστημα επιστρέφει στην επιφάνεια εργασίας.

#### Έναρξη της απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας

1. Όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη, πατήστε το πλήκτρο SOURCE.

Εμφανίζεται το παράθυρο επιλογής εισόδου.

Ένας άλλος τρόπος για να εμφανίσετε το παράθυρο επιλογής εισόδου είναι να πατήστε το πλήκτρο NETWORK στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί η οθόνη APPLICATION MENU (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ). Μεταβείτε στο βήμα 3.



### **3. Βολικά χαρακτηριστικά**

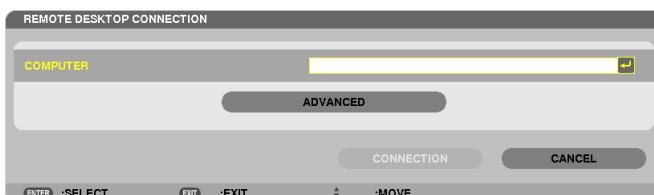
#### **2. Πατήστε το πλήκτρο *SELECT* ▼ ή ▲ για να επιλέξετε [ΔΙΚΤΥΟ] και πατήστε το πλήκτρο *ENTER*.**

Στην οθόνη, εμφανίζεται το μενού [APPLICATION MENU] (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ).



#### **3. Από το μενού [APPLICATION MENU] (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ), χρησιμοποιήστε το ασύρματο πληκτρολόγιο για να επιλέξετε [REMOTE DESKTOP CONNECTION] (ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ).**

Εμφανίζεται το παράθυρο [REMOTE DESKTOP CONNECTION] (ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ).



#### **4. Χρησιμοποιήστε το ασύρματο πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τη διεύθυνση IP των Windows 7 και κάντε κλικ στο [CONNECTION].**

Εμφανίζεται η οθόνη σύνδεσης των Windows 7 στην οθόνη που προβάλλεται από τη συσκευή προβολής.

#### **5. Χρησιμοποιήστε το ασύρματο πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του χρήστη και πατήστε "Enter".**

Εκκινείται η λειτουργία απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας.

Εμφανίζεται η επιφάνεια εργασίας των Windows 7 στην οθόνη που προβάλλει η συσκευή προβολής.

Αποσυνδέστε τον υπολογιστή.

Χρησιμοποιήστε το ασύρματο πληκτρολόγιο που είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή προβολής για να λειτουργήσετε τα Windows 7.

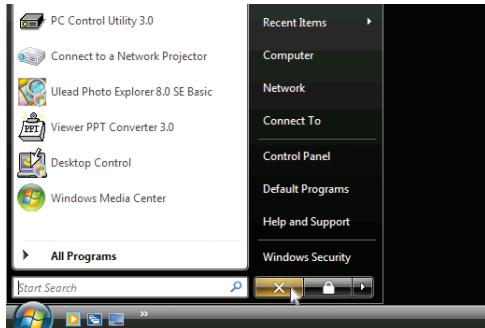
---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν η προβολή γίνεται με την απομακρυσμένη λειτουργία επιφάνειας εργασίας, το χρώμα του φόντου της επιφάνειας εργασίας αλλάζει σε αμιγές χρώμα.

---

#### Έξοδος από την απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας

1. Χρησιμοποιήστε το ασύρματο πληκτρολόγιο για να κάνετε κλικ στο [Start] (Έναρξη) από την οθόνη επιφάνειας εργασίας που προβάλλεται από τη συσκευή προβολής.



2. Κάντε κλικ στο [X] στα δεξιά του μενούύ έναρξης.

Διακόπτεται η λειτουργία απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας.

3. Πατήστε το πλήκτρο SOURCE της συσκευής προβολής για να επιλέξετε ακροδέκτη εισόδου διαφορετικό από [ΔΙΚΤΥΟ].

Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πατήστε ένα πλήκτρο εκτός του πλήκτρου NETWORK.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Ρύθμιση των [ΕΠΙΛΟΓΩΝ] στη λειτουργία REMOTE DESKTOP (ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)

Αν πατήσετε [ΕΠΙΛΟΓΕΣ], εμφανίζεται η οθόνη [PERFORMANCE] (ΑΠΟΔΟΣΗ).

Με τις ρυθμίσεις στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ] θα έχετε τη δυνατότητα να εμφανίσετε το φόντο της επιφάνειας εργασίας ή να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κίνησης παραθύρου κατά τη απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας. Ωστόσο, κάτι τέτοιο θα επιβραδύνει την απόκριση της οθόνης ή του ποντικιού.

Αν επιβραδυνθεί η απόκριση της οθόνης ή του ποντικιού, δοκιμάστε κάτι από τα παρακάτω:

DESKTOP BACKGROUND (ΦΟΝΤΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ): Διαγράψτε το σύμβολο για να προβάλλετε το φόντο της επιφάνειας εργασίας σε αμιγές χρώμα.

MENU AND WINDOW ANIMATION (ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ): Απαλείψτε το σημάδι επιλογής για να απενεργοποιήσετε την κίνηση μενού και παραθύρου.

THEMES (ΘΕΜΑΤΑ): Απαλίψτε το σημάδι επιλογής για τη μη χρησιμοποίηση θεμάτων.

SHOW CONTENTS OF WINDOW WHILE DRAGGING (ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ): Απαλείψτε το σημάδι επιλογής για να εμφανίζεται μόνο τμήμα του παραθύρου κατά τη μεταφορά.

## 12 Σύνδεση του μικροφώνου

Η σύνδεση ενός εμπορικά διαθέσιμου δυναμικού μικροφώνου στην υποδοχή εισόδου μικροφώνου σας επιτρέπει την έξοδο ήχου από το μικρόφωνο στο ενσωματωμένο ηχείο.

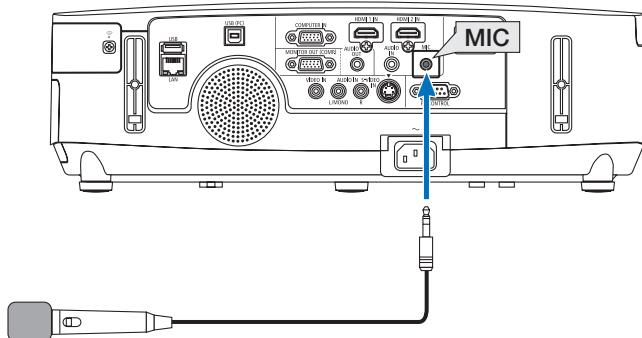
Ο ήχος από τα ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, BINTEO, S-BINTEO και εισόδους ήχου HDMI ή ο ήχος της εισόδου VIEWER/ΔΙΚΤΥΟ θα ακουστεί από τα ηχεία με τη φωνή του μικροφώνου σας.

Η ευαισθησία του μικροφώνου μπορεί να ρυθμιστεί. Από το μενού, επιλέξτε [SETUP] (ΕΓΚΑΤΑΣΤ) → [INSTALLATION] (ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) → [MIC GAIN] (ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ). (→ σελίδα 107)

---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η υποδοχή εισόδου μικροφώνου δεν υποστηρίζει μικρόφωνα με καλώδια ρεύματος.
  - Εάν δεν υπάρχει σήμα όταν έχει επιλεγεί μία από τις εισόδους HDMI, ενδέχεται να μη λειτουργεί η έξοδος ήχου.
- 



## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

### 1 Τι μπορείτε να κάνετε με το Πρόγραμμα προβολής (Viewer)

Η λειτουργία του προγράμματος προβολής σάς επιτρέπει να προβάλλετε διαφάνειες ή αρχεία ταινιών που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη USB της συσκευής προβολής ή σε έναν κοινόχρηστο φάκελο σε υπολογιστή συνδεδεμένο με το δίκτυο. Το πρόγραμμα προβολής διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά.

- Όταν μια εμπορικά διαθέσιμη μνήμη USB που αποθηκεύει αρχεία εικόνας συνδεθεί στη θύρα USB (Τύπου A) της συσκευής προβολής, το πρόγραμμα προβολής σάς 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.
- Είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων ταινιών με ήχο.
- Ένα αρχείο Microsoft PowerPoint/Excel ή ένα αρχείο Adobe PDF μπορεί να προβληθεί απλά στην οθόνη, χωρίς να χρειάζεται η σύνδεση με υπολογιστή.
- Μπορούν να προβληθούν αρχεία εικόνας και ταινιών που είναι αποθηκευμένα σε κοινόχρηστο φάκελο ενός υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος με το δίκτυο.

Ο υπολογιστής με ενεργοποιημένη την επιλογή "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) του Windows Media Player 11 μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως διακομιστής πολυμέσων.

#### Υποστηριζόμενες μορφές γραφικών

Μορφή	Επέκταση ονόματος αρχείου
JPEG	.jpg, .jpe, .jpeg (δεν υποστηρίζεται CMYK.)
BMP	.bmp (το πεδίο bit δεν υποστηρίζεται.)
PNG	.png (Δεν υποστηρίζεται πεπλεγμένο PNG και κανάλι PNG α.)
GIF	.gif (Δεν υποστηρίζεται πεπλεγμένο GIF και GIF κίνησης.)

\* Αν επιλεγεί μη υποστηριζόμενη εικόνα, εμφανίζεται το εικονίδιο

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ο μέγιστος αριθμός pixel μιας εικόνας που μπορεί να προβληθεί είναι:

- Baseline JPEG 10000 × 10000
- Προσδευτικό JPEG: 1280 × 1280
- GIF: 1280 × 1280
- Άλλα: 4000 × 4000
- Ορισμένα αρχεία που υποστηρίζονται από τις παραπάνω απαιτήσεις, ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

#### Υποστηριζόμενα αρχεία ταινιών

Επέκταση ονόματος αρχείου	Μέθοδος συμπίεσης/επέκτασης βίντεο	Μέθοδος συμπίεσης/επέκτασης ήχου
.mpg, .mpeg	MPEG2	MPEG Audio Layer2
		MPEG Audio Layer3
.wmv	WMV9	WMA9 Standard
.mp4	H.264/AVC	AAC-LC

#### Απαιτήσεις αναπαραγωγής:

Ανάλυση: 320 × 240 to 1280 × 720

Ρυθμός καρέ βίντεο: μέχρι 30fps

Ρυθμός μετάδοσης bit: μέχρι 15Mbps

Ρυθμός δειγματοληψίας ήχου: μέχρι 48kHz

Κανάλι: μέχρι 2ch stereo

Ρυθμός μετάδοσης bit ήχου: μέχρι 256 Kbps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: μέχρι 2GB

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων ταινίας που έχουν μετατραπεί με μορφή βίντεο/ίχου που δεν υποστηρίζεται από τη συγκεκριμένη συσκευή προβολής.
- Σε αυτή την περίπτωση, δεν θα εμφανίζεται εικονίδιο που να δείχνει ότι η αναπαραγωγή είναι δυνατή.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων με προστασία διαχείρισης ψηφιακών δικαιωμάτων (DRM).
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή ορισμένων αρχείων ταινιών που πληρούν τις παραπάνω προδιαγραφές. Αρχεία ταινιών ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά ανάλογα με το δικτυακό περιβάλλον ή το ρυθμό bit των αρχείου σας.
- Αρχεία βίντεο μορφής WMV θα εμφανίζονται με λόγο διαστάσεων 1 προς 1, ανεξάρτητα από τον αρχικό λόγο διαστάσεων.
- Τα αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν στον διακομιστή μέσων είναι τα αρχεία γραφικών και ταινιών. Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων mp4, στο Windows Media Player 11 (Windows XP/Windows Vista).

### Υποστηριζόμενα αρχεία PDF

Επέκταση ονόματος αρχείου	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου
.pdf	Adobe Acrobat PDF

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ενδέχεται να μην εμφανίζονται γραμματοσειρές που δεν έχουν ενωματωθεί σε PDF
- Λειτουργίες που έχουν προστεθεί στο αρχείο PDF μετά τη δημιουργία του, δεν θα λειτουργούν ή δεν θα εμφανίζονται. Τέτοιες λειτουργίες που δεν θα εμφανίζονται είναι οι σελιδοδείκτες και οι σημειώσεις.
- Το Auto flip ή το Auto transition δεν θα λειτουργούν.
- Ορισμένα αρχεία PDF ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

### Υποστηριζόμενα αρχεία PowerPoint

Επέκταση ονόματος αρχείου	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου
.ppt, .pptx	Microsoft PowerPoint 97 – 2007

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Υπάρχει περιορισμός για γραμματοσειρές, χρώματα, εισαγωγή αντικειμένων ή κινούμενων εικόνων.
- Ορισμένα αρχεία Microsoft PowerPoint 97 – 2007 ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

### Υποστηριζόμενα αρχεία Excel

Επέκταση του ονόματος αρχείου	Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου
.xls, .xlsx	Microsoft Excel 97-2007

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Οι γραμματοσειρές που μπορούν να αναπαραχθούν, τα χρώματα, τα στολίδια γραμματοσειράς, τα γραφήματα ή τα γραφικά είναι περιορισμένα.
- Ορισμένα αρχεία Microsoft Excel 97 - 2007 ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

### Υποστηριζόμενες συσκευές USB

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μια συσκευή μνήμης USB διαμορφωμένη με το σύστημα αρχείων FAT, exFAT, FAT32 ή FAT16. Η συσκευή προβολής δεν υποστηρίζει μινήμη USB διαμόρφωσης NTFS.
- Εάν η συσκευή προβολής δεν αναγνωρίσει τη μνήμη USB, ελέγχετε εάν η διαμόρφωση υποστηρίζεται.
- Για να διαμορφώσετε τη μνήμη USB στον υπολογιστή σας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή το αρχείο βοήθειας που παρέχεται με τα Windows σας.
- Δεν εγγυόμαστε ότι η θύρα USB της συσκευής προβολής θα υποστηρίζει όλες τις μνήμες USB που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

#### **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

##### **Σημειώσεις σχετικά με τον κοινόχρηστο φάκελο και τον διακομιστή πολυμέσων**

- Αρχεία από κοινόχρηστο φάκελο ή διακομιστή πολυμέσων ενδέχεται να μην προβάλλονται, αν έχει εγκατασταθεί λογισμικό ασφαλείας ή προστασίας από ιούς στον υπολογιστή σας.
- Ανοίξτε τις εξής θύρες του τείχους προστασίας:
  - Διακομιστής πολυμέσων

Αριθμός θύρας	Πρωτόκολλο
1900	UDP
2869	TCP
10243	TCP
10280-10284	UDP

- Κοινόχρηστος φάκελος

Αριθμός θύρας	Πρωτόκολλο
137	UDP/TCP
138	UDP/TCP
139	UDP/TCP
445	UDP/TCP

- Ρυθμίστε τον υπολογιστή σας για ασφάλεια και κοινή χρήση ώστε να δίνεται πρόσβαση στα αρχεία του κοινόχρηστου φακέλου και ρυθμίστε το λογισμικό ασφαλείας ή προστασίας από ιούς ώστε να δίνεται πρόσβαση στα αρχεία του κοινόχρηστου φακέλου. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή του συστήματός σας.
- Τα αρχεία ταινιών του κοινόχρηστου φακέλου ή του διακομιστή πολυμέσων ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά, ανάλογα με το περιβάλλον του δικτύου σας ή το ρυθμό μετάδοσης bit του αρχείου σας.

##### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Μην αποσυνδέετε τη συσκευή προβολής σας και τον υπολογιστή σας αφαιρώντας το καλώδιο LAN ή απενεργοποιώντας τη συσκευή προβολής όταν εμφανίζεται ένα αρχείο PowerPoint ή PDF από κοινόχρηστο φάκελο.

Αν κάνετε κάτει τέτοιο, το πρόγραμμα προβολής δεν θα λειτουργεί.

##### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Οι ακόλουθες λειτουργίες μέσω των πλήκτρων της συσκευής προβολής δεν είναι εφικτές όταν εμφανίζεται η οθόνη του προγράμματος προβολής, όπως η οθόνη διαφανειών και η οθόνη μικρογραφιών.
  - Διόρθωση βασικής γραμμής με χρήση του πλήκτρου ▲ ή ▼
  - Αυτόματη ρύθμιση με χρήση του πλήκτρου AUTO ADJ.
  - Ρύθμιση έντασης ήχου με το πλήκτρο ◀ ή ▶
- Το πάγμα εικόνας μέσω του πλήκτρου FREEZE, ASPECT ή AUTO ADJ. στο τηλεχειριστήριο δεν είναι εφικτό όταν εμφανίζεται η οθόνη του Προγράμματος προβολής, όπως η οθόνη διαφανειών και η οθόνη μικρογραφιών.
- Εάν εκτελέσετε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ] από το μενού, οι ρυθμίσεις της γραμμής εργαλείων του προγράμματος προβολής επιστρέφουν στις εργοστασιακές προεπιλογές.

## 2 Προετοιμασία υλικού παρουσίασης

### 1. Δημιουργήστε το δικό σας υλικό παρουσίασης και αποθηκεύστε το σε υποστηριζόμενη μορφή αρχείου στον υπολογιστή σας.

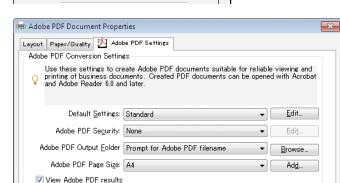
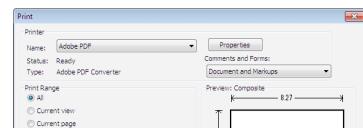
- Για τις υποστηριζόμενες μορφές αρχείων, ανατρέξτε στη σελίδα 86.
- Βεβαιωθείτε ότι το αρχείο PowerPoint εμφανίζεται στο πρόγραμμα προβολής πριν την κανονική σας παρουσίαση.
- Όταν δημιουργείτε αρχείο PDF, ενσωματώστε τις γραμματοσειρές σας στο αρχείο PDF. Για την ενσωμάτωση των γραμματοσειρών απαιτείται Adobe Acrobat. Δεν είναι δυνατή η εκτέλεση της ενέργειας σε Adobe Reader.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

#### • Χρήση της εντολής εκτύπωσης

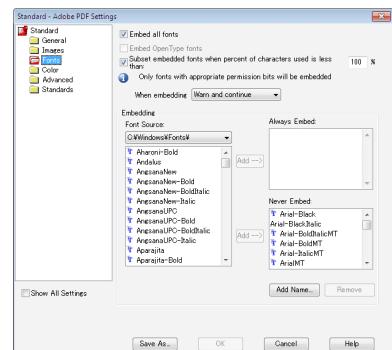
Παράδειγμα για την ενσωμάτωση γραμματοσειρών με τη βοήθεια της εντολής εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη βοήθεια του Adobe Acrobat.

1. Επιλέξτε "Print" (Εκτύπωση) από το μενού "File" (Αρχείο).
2. Επιλέξτε "Adobe PDF" από το "Printer name" (Όνομα εκτυπωτή) και κάντε κλικ στο πλήκτρο "Properties" (Ιδιότητες).
3. Κάντε κλικ στο πλήκτρο "Edit" (Επεξεργασία) στην καρτέλα "Adobe PDF Settings" (Ρυθμίσεις Adobe PDF).
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα γραμματοσειρών στο παράθυρο Edit (Επεξεργασία) για να επιλέξετε το παράθυρο ενσωμάτωσης γραμματοσειράς.



5. Ενεργοποιήστε την επιλογή "Embed all fonts" (Ενσωμάτωση όλων των γραμματοσειρών).

Κάντε κλικ στο "OK" για να επιστρέψετε στο παράθυρο Print (Εκτύπωση) και πατήστε "OK" για να ξεκινήσει η δημιουργία αρχείου PDF.



### 2. Αποθηκεύστε ένα αρχείο στη μονάδα δίσκου σας.

Για να αποθηκεύσετε ένα αρχείο στη μνήμη USB σας:

Χρησιμοποιήστε το Windows Explore για να αντιγράψετε το αρχείο στη μνήμη USB σας.

Για να τοποθετήσετε ένα αρχείο σε κοινόχρηστο φάκελο που δημιουργήσατε στον υπολογιστή σας, ανατρέξτε στη σελίδα 77.

Για να χρησιμοποιήσετε την επιλογή "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 11, ανατρέξτε στη σελίδα 81.

### ③ 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 προγράμματος προβολής έχει ρυθμιστεί στην εργοστασιακή προεπιλογή.

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

#### Εκκίνηση του προγράμματος προβολής

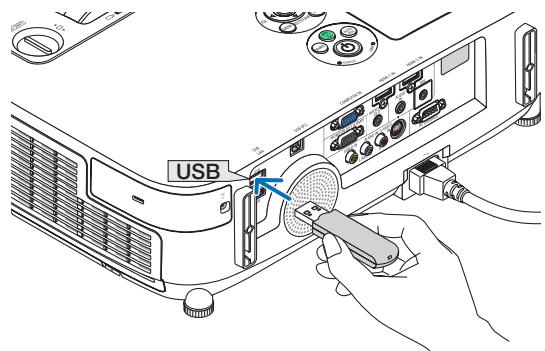
- Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 15)**
- Εισαγάγετε τη μνήμη USB στη θύρα USB της συσκευής προβολής.**

##### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

##### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Μπορείτε να εισαγάγετε μια μνήμη USB στη συσκευή προβολής, όταν εμφανίζεται η λίστα της μονάδας δίσκου.



- Πατήστε το πλήκτρο SOURCE για να επιλέξετε [VIEWER].**

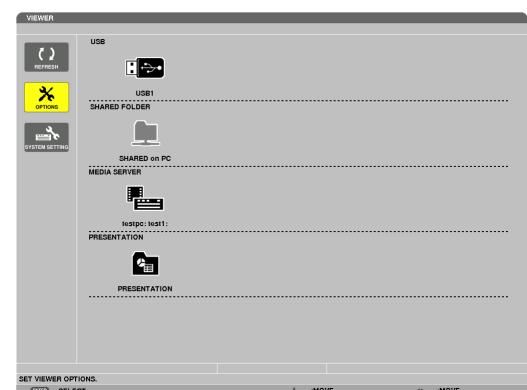
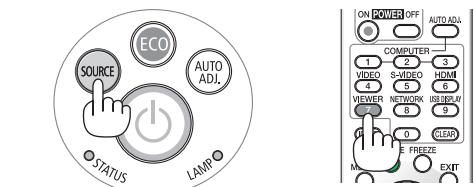
Μόλις πατήσετε το πλήκτρο SOURCE, εμφανίζεται η οθόνη επιλογής πηγής.

Αν πατήσετε ακόμη περισσότερο το πλήκτρο SOURCE, εμφανίζεται η οθόνη λίστας μονάδων δίσκου.

Ένας άλλος τρόπος για να επιλέξετε [VIEWER] είναι να πατήσετε το πλήκτρο VIEWER στο τηλεχειριστήριο.

##### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την οθόνη λίστας μονάδων οδηγού, ανατρέξτε στη σελίδα 69.
- Για να εμφανίσετε γραφικά σε κοινόχρηστο φάκελο, ανατρέξτε στη σελίδα 77. Για να εμφανίσετε στατικές εικόνες ή εικόνες ταινίων σε διακομιστή πολυμέσων, ανατρέξτε στη σελίδα 81.



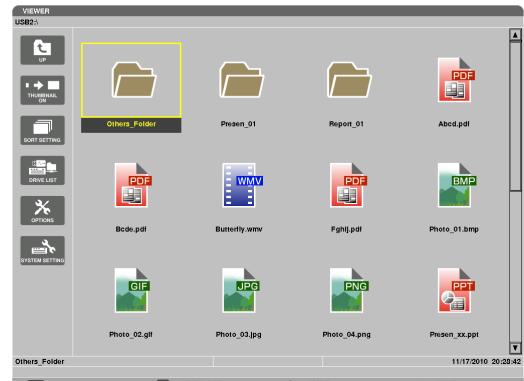
## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

4. Πατήστε το πλήκτρο ► για να επιλέξετε "USB1" και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Εμφανίζεται η οθόνη μικρογραφιών "USB1".

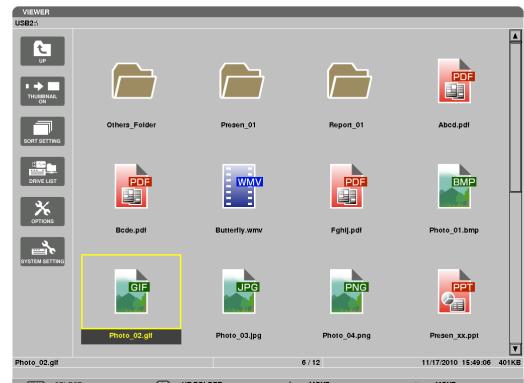
### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την οθόνη μικρογραφιών, ανατρέξτε στη σελίδα 71.



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

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



6. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Η λειτουργία ποικίλει ανάλογα με το επιλεγμένο αρχείο.

### • Ακίνητη εικόνα

Θα εμφανιστεί η γραμμή της βασικής γραμμής.

Το πλήκτρο ◀ ▶ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επιλογή της επόμενης (δεξιά) ή της προηγούμενης (αριστερά) διαφάνειας στην οθόνη μικρογραφιών.

- Αν πατήσετε το πλήκτρο ENTER, θα εμφανιστεί η γραμμή ελέγχου, η οποία χρησιμοποιείται για την επιλογή ή την περιστροφή μιας διαφάνειας. (→ σελίδα 72)



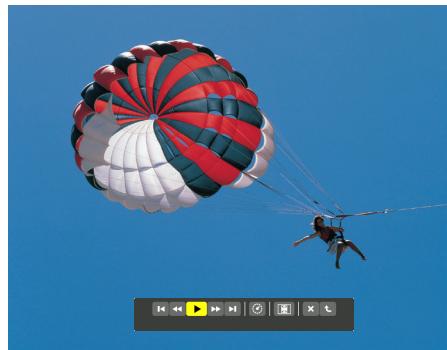
## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### • Αρχείο ταινίας

Θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή του αρχείου ταινίας.

Μόλις ολοκληρωθεί η αναπαραγωγή, η οθόνη θα γίνει μαύρη. Πατήστε το πλήκτρο EXIT για να επιστρέψετε στην οθόνη μικρογραφιών.

- Αν πατήσετε το πλήκτρο ENTER, θα εμφανιστεί η γραμμή ελέγχου της ταινίας, από την οποία μπορείτε να πραγματοποιήσετε πάνω σημεία για γρήγορη προώθηση και άλλες λειτουργίες.



### • Αρχείο Microsoft PowerPoint/Excel

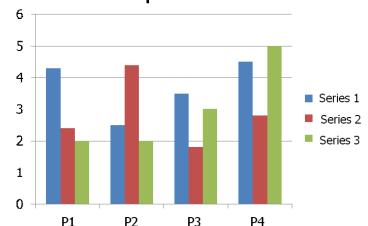
[PowerPoint]

Θα εμφανιστεί η διαφάνεια της πρώτης σελίδας.

Πατήστε ► για να επιλέξετε την επόμενη διαφάνεια. Πατήστε ◀ για να επιλέξετε την προηγούμενη διαφάνεια.

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να επιλέξετε μια σελίδα. Για να επιστρέψετε στην οθόνη μικρογραφιών, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

Domestic Shipments of Product



[Excel]

Θα εμφανιστεί το πρώτο φύλλο.

Πάτημα του κουμπιού ▲, ▼, ◀ ή ► για μετακίνηση με κύλιση του φύλλου προς τα πάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά.

Το κουμπί PAGE ▼ ή PAGE ▲ θα κινηθεί στο επόμενο ή το προηγούμενο φύλλο χαρτιού.

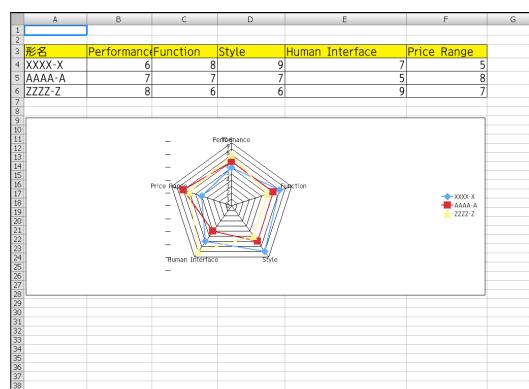
Πατώντας το κουμπί ENTER θα αλλάξει η αναλογία εμφάνισης του φύλλου.

Για να επιστρέψετε στην οθόνη εικονιδίων, πατήστε το κουμπί EXIT κουμπί.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αρχεία με εφέ παρουσίασης διαφανειών ή κίνησης ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά στο πρόγραμμα προβολής.

Δείτε «Υποστηριζόμενα αρχεία PowerPoint»/«Υποστηριζόμενα αρχεία Excel» στη σελίδα 60, 86.



## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### • Αρχείο Adobe PDF

Εμφανίζεται η πρώτη σελίδα.

- Το αρχείο PDF θα προσαρμοστεί στο πλάτος της οθόνης.

Με το πάτημα του πλήκτρου ▼ ή ▲, θα πραγματοποιηθεί κύλιση της οθόνης προς τα κάτω ή προς τα πάνω.

Μετο πάτημα του πλήκτρου PAGE▼ ή PAGE▲, θα πραγματοποιηθεί μετακίνηση της οθόνης μία σελίδα κάτω ή πάνω.

Για να επιστρέψετε στην οθόνη μικρογραφιών, πατήστε το πλήκτρο EXIT.

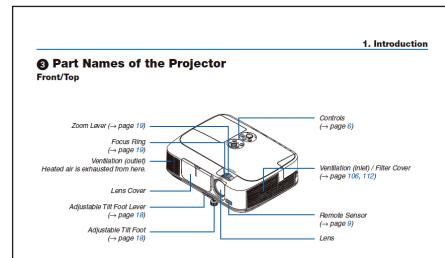
Πατώντας το κουμπί ENTER θα αλλάξει η λειτουργία ένδειξης μεταξύ όλης της οθόνης και μέρους της οθόνης.

- Όταν εμφανίζεται ένα παράθυρο εισαγωγής κωδικού πρόσβασης, αυτό σημαίνει ότι το αρχείο PDF προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης.

Αν πατήσετε το πλήκτρο ENTER, θα εμφανιστεί το εικονικό πληκτρολόγιο. Χρησιμοποιήστε το εικονικό πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας.

Επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER. Θα εμφανιστεί το αρχείο PDF.

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το εικονικό πληκτρολόγιο, ανατρέξτε στη σελίδα [131](#).



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Δεν θα εμφανιστούν σελίδοδείκτες και σημειώσεις που προστέθηκαν μετά τη μετατροπή σε PDF. Αν οι γραμματοσειρέ δεν ενσωματώθηκαν κατά τη μετατροπή σε PDF, δεν θα εμφανίζονται.

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

Απαιτείται αρκετός χρόνος (περίπου 30 δευτερόλεπτα έως δύο λεπτά) για την εμφάνιση μεγάλων αρχείων ή για το ξεφύλισμα σελίδων ενός πολυσέλιδου αρχείου PDF.

### • Αρχείο ευρετηρίου (επέκταση: .idx)

- Τα αρχεία ευρετηρίου, τα οποία μετατρέπονται με τη χρήση του Viewer PPT Converter 3.0, θα εμφανίζονται στην οθόνη μικρογραφιών.

Μόνο φάκελοι και αρχεία JPEG, τα οποία μετατράπηκαν με τη χρήση του Viewer PPT Converter 3.0, θα εμφανίζονται στην οθόνη μικρογραφιών.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μπορείτε να κατεβάσετε την εφαρμογή Viewer PPT Converter 3.0 από την ιστοσελίδα μας.

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



- Για να επιλέξετε παρουσίαση των αρχείων ευρετηρίου σε διαφάνειες, ανοίξτε τον φάκελο [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] που βρίσκεται στην οθόνη ΛΙΣΤΑ ΜΟΝΑΔΩΝ.

Ωστόσο, τα αρχεία ευρετηρίου δεν θα εμφανίζονται. Θα εμφανίζονται μόνο οι φάκελοι και τα αρχεία JPEG.

- Εμφανίζονται μέχρι και τέσσερις φάκελοι με αρχεία επέκτασης που βρίσκονται στο USB και τον κοινόχρηστο φάκελό σας. Οι τέσσερις φάκελοι θα εμφανίζονται με αντίστροφη χρονολογική σειρά.
- Όταν εισάγετε τη συσκευή μινίμης USB αποθηκεύοντας αρχεία ευρετηρίου με το πρόγραμμα προβολής σε λειτουργία, θα εμφανίζεται το περιεχόμενο των αρχείων ευρετηρίου.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η λειτουργία αναπαραγωγής (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ/ΑΥΤΟΜΑΤΗ) για διαφάνειες αρχείων ευρετηρίου λειτουργεί με τον εξής τρόπο:

Στην περίπτωση που έχει επιλεγεί [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

Όταν επιλέξετε [ΕΠΙΛΟΓΕΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΩΝ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ] → [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ], τα αρχεία ευρετηρίου θα ρυθμιστούν σε χειροκίνητη αναπαραγωγή, ανεξάρτητα από τον είναι ρυθμιστεί [ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ].

Στην περίπτωση που έχει επιλεγεί [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

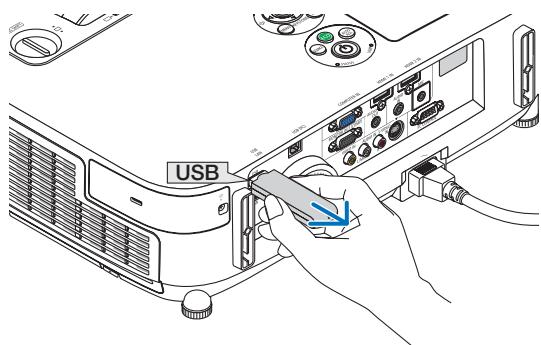
Όταν επιλέξετε [ΕΠΙΛΟΓΕΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΩΝ] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ] → [ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ], τα αρχεία ευρετηρίου θα ρυθμιστούν σε αυτόματη αναπαραγωγή με ενδιάμεσο χρόνο αυτόν που έχει ρυθμιστεί στην επιλογή [ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ].

Όταν, ωστόσο, έχει επιλεγεί [-1] για τον [ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟ] η λειτουργία αναπαραγωγής θα οριστεί στην αυτόματη αναπαραγωγή ανάλογα με τη ρύθμιση για [ΕΠΙΛΟΓΕΣ] → [ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΩΝ] → [ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΧΡΟΝΟΣ].

## 7. Αφαιρέστε τη συσκευή USB από τη συσκευή προβολής.

Επιστρέψτε στην οθόνη λίστας μονάδων δίσκου. 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, απενέργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Περιμένετε 3 λεπτά και, στη συνέχεια, συνδέστε το καλώδιο ρεύματος και ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.



## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

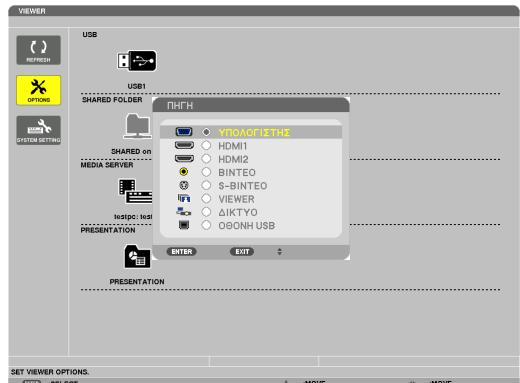
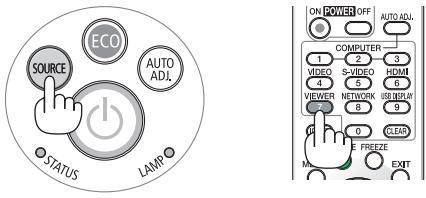
### Έξοδος από το πρόγραμμα προβολής

#### 1. Πατήστε το πλήκτρο SOURCE για να επιλέξετε πηγή διαφορετική από [VIEWER].

Μόλις πατήσετε το πλήκτρο SOURCE, εμφανίζεται η οθόνη επιλογής πηγής.

Αν πατήσετε κι άλλες φορές το πλήκτρο SOURCE, θα εμφανίζονται άλλες πηγές.

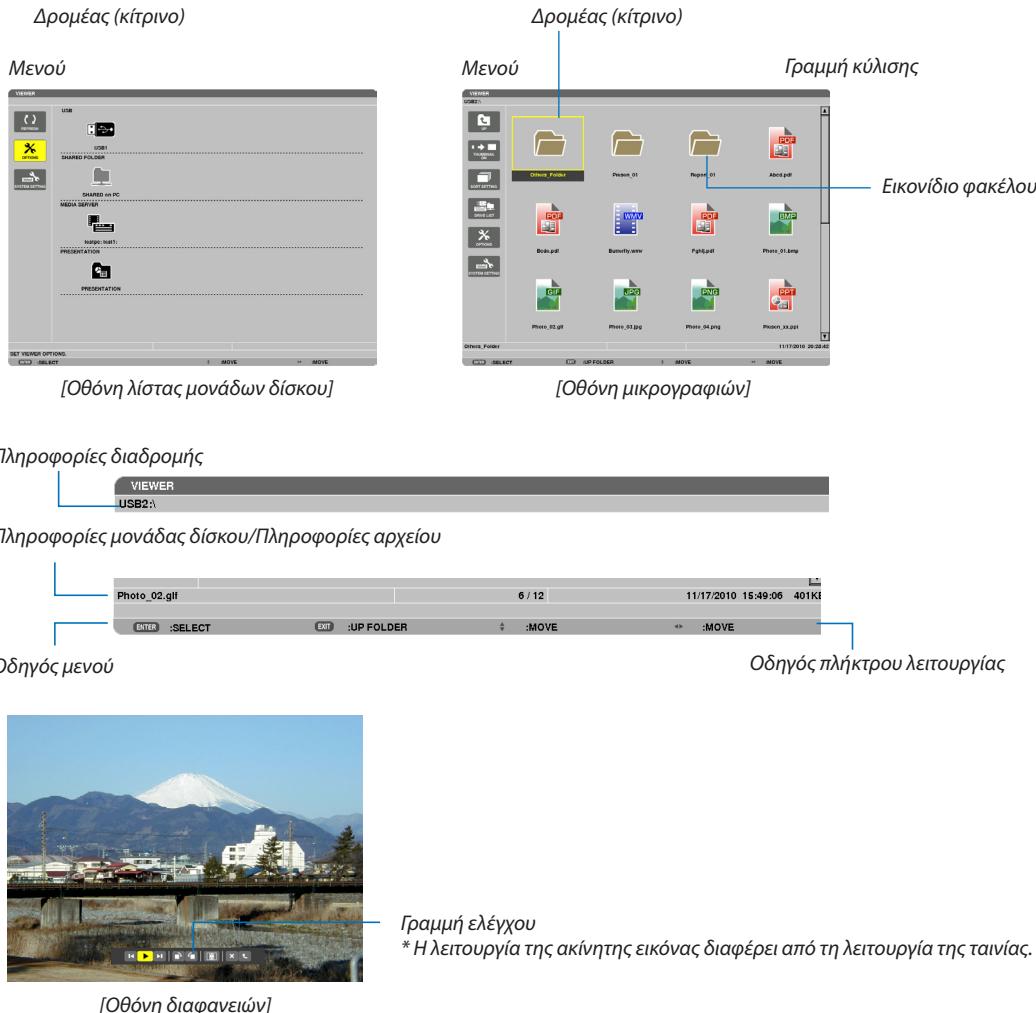
- Για να εξέλθετε από το πρόγραμμα προβολής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, επιλέξτε μια πηγή διαφορετική από το [VIEWER].



## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### Ονόματα και λειτουργίες της οθόνης του προγράμματος προβολής

Το πρόγραμμα προβολής έχει τρεις οθόνες. Οθόνη λίστας μονάδων δίσκου, οθόνη μικρογραφιών και οθόνη διαφανειών.



#### • Οθόνη λίστας μονάδων δίσκου

Εμφανίζει μια λίστα με τις μονάδες δίσκου που είναι συνδεδεμένες στη συσκευή προβολής.

#### Λειτουργία μενού

- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να μετακινήσετε το δρομέα προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Επιλέξτε το στοιχείο μενού και πατήστε το πλήκτρο ENTER για να εμφανίσετε το υπομενού.

#### Λειτουργία για την οθόνη λίστας μονάδων δίσκου

- Πατήστε το πλήκτρο ► για να μετακινήσετε το δρομέα στη λίστα μονάδων δίσκου.

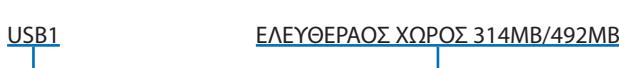
(Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ► για εναλλαγή μεταξύ του μενού και της λίστας μονάδων δίσκου.)

Πατήστε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να επιλέξετε τύπο μονάδας δίσκου. Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ► για να επιλέξετε τη μονάδα δίσκου που είναι συνδεδεμένη στη συσκευή προβολής.

- Πατήστε τη μονάδα δίσκου και πατήστε το πλήκτρο ENTER για να πραγματοποιήσετε αλλαγή στην οθόνη μικρογραφιών της επιλεγμένης μονάδας δίσκου.

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### Λειτουργίες

Όνομασία	Περιγραφή
 REFRESH (ΑΝΑΝΕΩΣΗ)	Εμφανίζει τους επιπλέον διακομιστές πολυμέσων στην οθόνη λίστας μονάδων δίσκου.
 OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ)	Ανοίγει το μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).
 SLIDE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ)	Ρυθμίζει τις διαφάνειες. (→ σελίδα 74)
 MOVIE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΙΝΙΑΣ)	Ρυθμίζει τα αρχεία ταινιών. (→ σελίδα 75)
 AUTO PLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ)	Ρυθμίζει την αυτόματη αναπαραγωγή. (→ σελίδα 75)
 KOINOKHRHSTOS FAKELOS	Ρυθμίζει έναν κοινόχρηστο φάκελο. (→ σελίδα 77)
 MEDIA SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ)	Ρυθμίζει έναν διακομιστή πολυμέσων. (→ σελίδα 81)
 RETURN (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ)	Κλείνει το μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).
 RYTHMISI SYSTHMATOS	Πραγματοποιεί εναλλαγή στο μενού ρυθμίσεων συστήματος. Ανατρέξτε στην ενότητα "9. Μενού Εφαρμογής", για πληροφορίες σχετικά με το ενσύρματο LAN, το ασύρματο LAN, το WPS, το δίκτυο, το ποντίκι και το πληκτρολόγιο. (→ σελίδα 118)
 USB	Εμφανίζει το εικονίδιο μιας μνήμης USB που έχει εισαχθεί στη θύρα USB της συσκευής προβολής.
 KOINOKHRHSTOS FAKELOS	Εμφανίζει μέχρι τέσσερις μονάδες δίσκου ενός υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος σε LAN (ρυθμισμένος για σύνδεση κοινόχρηστου φακέλου). * Ανατρέξτε στη σελίδα 77 για τη ρύθμιση σύνδεσης κοινόχρηστου φακέλου στη συσκευή προβολής.
 MEDIA SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ)	Εμφανίζει μέχρι τέσσερις μονάδες δίσκου ενός υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος σε LAN (ρυθμισμένος για σύνδεση διακομιστή πολυμέσων). * Ανατρέξτε στη σελίδα 81 για τη ρύθμιση σύνδεσης διακομιστή πολυμέσων στη συσκευή προβολής.
 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ	Εμφανίζει το εικονίδιο όταν μια μνήμη USB ή ένας κοινόχρηστος φάκελος αποθηκεύει αρχεία ευρετηρίου.
Πληροφορίες διαδρομής	Εμφανίζει την τοποθεσία ενός αρχείου ή ενός φακέλου.
Πληροφορίες μονάδας δίσκου	[Παράδειγμα]  <p>Εμφανίζει τη μονάδα δίσκου. Εμφανίζει τον ελεύθερο χώρο και τη χωρητικότητα μιας μονάδας δίσκου. (USB μόνο)</p>
Οδηγός μενού	Εμφανίζει την περιγραφή του επιλεγμένου μενού.
Οδηγός πλήκτρου λειτουργίας	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τα πλήκτρα λειτουργίας.

\* Εμφανίζεται σε τριψήφιο αριθμό (στρογγυλοποιημένο)

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν εμφανίζεται το μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ), δεν εμφανίζεται η οθόνη λίστας μονάδων δίσκου ή η οθόνη μικρογραφιών. Για να εμφανιστούν, επιλέξτε το εικονίδιο [RETURN] (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### • Οθόνη μικρογραφιών

Εμφανίζει μια λίστα φακέλων, μικρογραφιών και εικονιδίων της επιλεγμένης μονάδας δίσκου στην οθόνη λίστας μονάδων δίσκου.

### Λειτουργία μενού

- **Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ ή ▲ για να μετακινήσετε το δρομέα προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Επιλέξτε το στοιχείο μενού και πατήστε το πλήκτρο ENTER για να εμφανίσετε την οθόνη του μενού ή των ρυθμίσεων.**

### Λειτουργία της οθόνης μικρογραφιών

1. **Πατήστε το πλήκτρο ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην οθόνη μικρογραφιών, όταν δεν εμφανίζεται το μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).**
2. **Πατήστε το πλήκτρο ▼, ▲, ◀ ή ► για να επιλέξετε ένα αρχείο ή έναν φάκελο.**
3. **Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να ξεκινήσει η παρουσίαση διαφανειών ή η αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου. Αν επιλέξετε έναν φάκελο, θα εμφανιστεί η οθόνη μικρογραφιών του.**

### Λειτουργίες

Όνομασία	Περιγραφή
UP (ΕΠΑΝΩ)	Ανεβαίνει στο μενού κατά ένα επίπεδο.
THUMBNAIL (ΜΙΚΡΟΓΡΑΦΙΕΣ)	Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των μικρογραφιών και των εικονιδίων.
SORT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ)	Επαναταξινομεί τους φακέλους ή τα αρχεία.
DRIVE LIST (ΛΙΣΤΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΔΙΣΚΟΥ)	Επιστρέφει στην οθόνη λίστας μονάδων δίσκου.
OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ)	Πραγματοποιεί αλλαγή στο μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).
RYTHMISI SYSTHMATOS	Ανοίγει το μενού ρυθμίσεων συστήματος.
Γραμμή κύλισης	Η οθόνη μικρογραφιών μπορεί να εμφανίζει 12 αρχεία σε διάταξη 4 επί 3. Αν η οθόνη μικρογραφιών διαθέτει περισσότερα από δώδεκα αρχεία ή φακέλους, θα εμφανίζεται η γραμμή κύλισης στη δεξιά πλευρά. Με το πάτημα του πλήκτρου PAGE ▼ ή PAGE ▲, θα πραγματοποιείται κύλιση ολόκληρης της οθόνης προς τα κάτω ή προς τα πάνω.
Πληροφορίες διαδρομής	Εμφανίζει την τοποθεσία ενός αρχείου ή ενός φακέλου.
Πληροφορίες μικρογραφίας	[Παράδειγμα]  005.jpg                    5/200                    11/03/2010 13:25:12            502KB Επιλεγμένο όνομα αρχείου ή φακέλου      Αριθμοί και σειρά αρχείων σε έναν φάκελο (μόνο όταν έχει επιλεγεί φάκελος)      Ημερομηνία δημιουργίας/τροποποίησης: M/H/E/Ω/Λ/Δ      Εμφανίζει τη χωρητικότητα του αρχείου
Οδηγός μενού	Εμφανίζει την περιγραφή του επιλεγμένου μενού.
Οδηγός πλήκτρου λειτουργίας	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τα πλήκτρα λειτουργίας.

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Αν επιλεγεί μη υποστηριζόμενη εικόνα, εμφανίζεται το εικονίδιο [?].
- Ο μέγιστος αριθμός εικόνων που μπορούν να εμφανιστούν στην οθόνη μικρογραφιών είναι 300, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού φακέλων.
- Αν το όνομα αρχείου ή διαδρομή ενός φακέλου είναι μεγαλύτερα από το καθορισμένο, θα εμφανίζονται με σημεία στίξης στο μέσο του ονόματος ή θα παρακάμπτεται η διαδρομή.  
Παράδειγμα: Το όνομα "123456789.jpg" θα εμφανίζεται ως "123..789.jpg".

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

##### • Οθόνη διαφανειών (ακίνητη εικόνα/ταινία)

Αναπαράγει ένα επιλεγμένο αρχείο της λίστας μικρογραφιών ή εικονιδίων.

- Για τη λειτουργία αρχείου Microsoft PowerPoint και αρχείου Adobe PDF, ανατρέξτε στη σελίδα 65, 66.

##### Λειτουργία γραμμής ελέγχου

- Η γραμμή ελέγχου θα εμφανίζεται μόνο όταν έχει επιλεγεί μια ακίνητη εικόνα (ή ένα αρχείο ευρετηρίου) και ένα αρχείο ταινίας.

- Η γραμμή ελέγχου των ακίνητων εικόνων διαφέρει από τη γραμμή ελέγχου των αρχείων ταινίας.

**1. Αν πατήσετε το πλήκτρο ENTER στην οθόνη διαφανειών, θα εμφανιστεί η γραμμή ελέγχου στο κάτω μέρος της οθόνης.**

**2. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▶ ή ▷ για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- Θα εκτελεστεί η επιλεγμένη λειτουργία.

##### Λειτουργίες της γραμμής ελέγχου ακίνητης εικόνας



Όνομασία	Περιγραφή	
PREV (ΠΡΟΗΓ)	Μετάβαση στην προηγούμενη εικόνα	
PLAY (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ)	Αναπαραγωγή της εικόνας. Το πλήκτρο αυτό χρησιμοποιείται επίσης για τη διακοπή ή την έναρξη αναπαραγωγής μίας εικόνας.	
NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ)	Μετάβαση στην επόμενη εικόνα.	
RIGHT (ΔΕΞΙΑ)	Περιστροφή της εικόνας 90° δεξιόστροφα. <ul style="list-style-type: none"><li>• Για ακύρωση, επιλέξτε άλλο φάκελο.</li></ul>	
LEFT (ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	Περιστροφή της εικόνας 90° αριστερόστροφα. <ul style="list-style-type: none"><li>• Για ακύρωση, επιλέξτε άλλο φάκελο.</li></ul>	
SIZE (ΜΕΓΕΘΟΣ)	BEST FIT (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)	Εμφανίζει την εικόνα με το λόγο διαστάσεών της στη μέγιστη ανάλυση εμφάνισης της συσκευής προβολής.
	ACTUAL SIZE (ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ)	Εμφανίζει την εικόνα στο πραγματικό της μέγεθος.
CLOSE (ΚΛΕΙΣΙΜΟ)	Κλείνει τη γραμμή ελέγχου. <ul style="list-style-type: none"><li>• Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πλήκτρο EXIT για να κλείσετε τη γραμμή ελέγχου.</li></ul>	
END (ΤΕΛΟΣ)	Σταματά την αναπαραγωγή ή την παρουσίαση διαφανειών και κλείνει τη γραμμή ελέγχου για την επιστροφή στην οθόνη μικρογραφιών.	

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

##### Λειτουργίες της γραμμής ελέγχου ταινιών



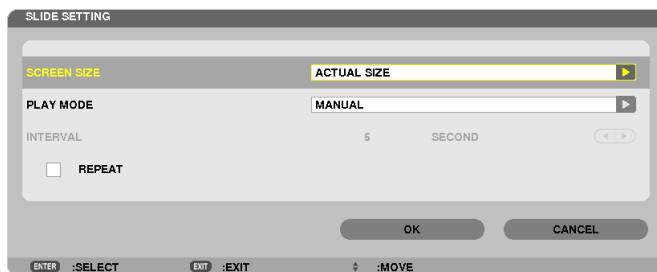
Όνομασία	Περιγραφή	
PREV (ΠΡΟΗΓ)	Μετάβαση στην αρχή ενός αρχείου ταινίας. • Μετάβαση στην αρχή του προηγούμενου αρχείου ταινίας, αν εκτελεστεί αμέσως μετά την έναρξη της αναπαραγωγής.	
FR (ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	Πραγματοποιεί γρήγορη επαναφορά ενός αρχείου ταινίας για περίπου 7 δευτερόλεπτα.	
PLAY/PAUSE (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ/ ΠΑΥΣΗ)	PLAY (ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ)	Αναπαραγωγή ενός αρχείου ταινίας.
	PAUSE (ΠΑΥΣΗ)	Διακοπή αναπαραγωγής ενός αρχείου ταινίας.
FF (ΓΡΗΓΟΡΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ)	Πραγματοποιεί γρήγορη προώθηση ενός αρχείου ταινίας για περίπου 7 δευτερόλεπτα.	
NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ)	Μετάβαση στην αρχή του επόμενου αρχείου ταινίας.	
TIME (ΧΡΟΝΟΣ)	Εμφανίζει το χρόνο αναπαραγωγής ή παύσης που πέρασε.	
SIZE (ΜΕΓΕΘΟΣ)	BEST FIT (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)	Εμφανίζει την εικόνα με το λόγο διαστάσεών της στη μέγιστη ανάλυση εμφάνισης της συσκευής προβολής.
	ACTUAL SIZE (ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ)	Εμφανίζει την εικόνα στο πραγματικό της μέγεθος.
CLOSE (ΚΛΕΙΣΙΜΟ)	Κλείνει τη γραμμή ελέγχου. • Μπορείτε επίσης να πατήσετε το πλήκτρο EXIT για να κλείσετε τη γραμμή ελέγχου.	
END (ΤΕΛΟΣ)	Σταματά την αναπαραγωγή ταινίας και κλείνει τη γραμμή ελέγχου για την επιστροφή στην οθόνη μικρογραφιών.	

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### Ρυθμίσεις επιλογής προγράμματος προβολής

#### • SLIDE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ)

Ρυθμίζει ακίνητες εικόνες ή διαφάνειες.



Όνομασία	Επιλογές	Περιγραφή
SCREEN SIZE (ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ)	BEST FIT (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)	Εμφανίζει την εικόνα με το λόγο διαστάσεών της στη μέγιστη ανάλυση εμφάνισης της συσκευής προβολής.
	ACTUAL SIZE (ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ)	Εμφανίζει την εικόνα στο πραγματικό της μέγεθος.
PLAY MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ)	MANUAL (ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ)	Επιλέγει τη χειροκίνητη αναπαραγωγή.
	AUTO (ΑΥΤΟΜΑΤΗ)	Επιλέγει την αυτόματη αναπαραγωγή.
INTERVAL (ΔΙΑΣΤΗΜΑ)	5 - 300 δευτερόλεπτα	Προσδιορίζει το διάστημα όταν έχει επιλεγεί [AUTO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ) για PLAY MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ).
REPEAT (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ)	Σημάδι επιλογής	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη λειτουργία επανάληψης.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

- Για την αναπαραγωγή μίας ή περισσότερων διαφανειών, τοποθετήστε αυτά τα αρχεία σε φάκελο.

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### • MOVIE SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΙΝΙΑΣ)

Ρυθμίζει τις λειτουργίες για ένα αρχείο ταινίας.



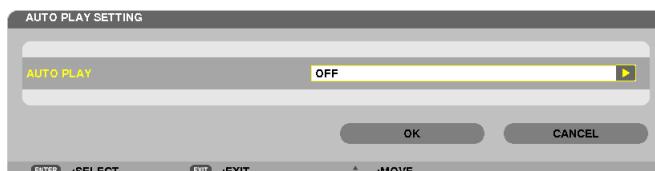
Ονομασία	Επιλογές	Περιγραφή
SCREEN SIZE (ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ)	BEST FIT (ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)	Εμφανίζει την εικόνα με το λόγο διαστάσεων της στη μέγιστη ανάλυση εμφάνισης της συσκευής προβολής.
	ACTUAL SIZE (ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ)	Εμφανίζει την εικόνα στο πραγματικό της μέγεθος.
REPEAT (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ)	ΑΠΕΝΕΡΓ	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη λειτουργία επανάληψης.
	ONE REPEAT (ΜΙΑ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ)	Επαναλαμβάνει μόνο ένα αρχείο.
	ALL REPEAT (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΟΛΩΝ)	Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία του τρέχοντος φακέλου.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

- Εάν ενεργοποιήσετε την επιλογή [REPEAT] (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ) θα εμφανιστεί μια μαύρη οθόνη κατά τη μετάδοση των ταινιών.

### • AUTO PLAY SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ)

Ρυθμίζει την αυτόματη αναπαραγωγή όταν μια συσκευή μνήμης USB έχει εισαχθεί στη θύρα USB της συσκευής προβολής ή όταν έχει επιλεγεί [VIEWER] για την [ΠΗΓΗ].



Ονομασία	Επιλογές	Περιγραφή
AUTO PLAY (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ)	ΑΠΕΝΕΡΓ	—
	EIKONA	Αναπαράγει την πρώτη ακίνητη εικόνα που βρίσκεται μέσα σε μια μονάδα δίσκου.
	KINOYΜΕΝΗ	Αναπαράγει το πρώτο αρχείο ταινίας που βρίσκεται μέσα σε μια μονάδα δίσκου.
	PowerPoint	Αναπαράγει το πρώτο αρχείο PowerPoint που βρίσκεται μέσα σε μια μονάδα δίσκου.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

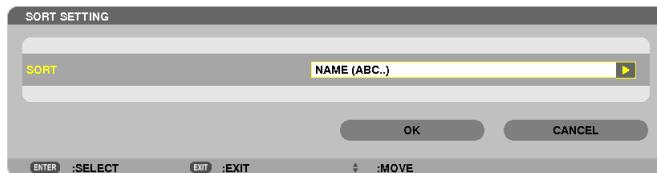
- Η συμπεριφορά της αυτόματης αναπαραγωγής είναι διαφορετική όταν μια συσκευή μνήμης USB έχει εισαχθεί στη θύρα USB της συσκευής προβολής ή όταν έχει επιλεγεί [VIEWER] για την [ΠΗΓΗ].
- Η αυτόματη αναπαραγωγή ξεκινά για το πρώτο αρχείο που θα βρεθεί, το οποίο βρίσκεται στην υποστηριζόμενη μορφή που έχει ρυθμιστεί για την αυτόματη αναπαραγωγή Η αναζήτηση του αρχείου θα πραγματοποιείται στο χαμηλότερο επίπεδο.
- Όταν επιλέγεται [VIEWER] για την [ΠΗΓΗ], θα αναπαραχθεί, αν βρεθεί, το τελευταίο επιλεγμένο αρχείο ή θα πραγματοποιηθεί αναζήτηση για τον τελευταίο επιλεγμένο φάκελο και θα αναπαραχθεί αυτόματα το πρώτο αρχείο που θα βρεθεί.

Για την αυτόματη αναπαραγωγή ένός αρχείου ταινίας σε μνήμη USB, αποθηκεύστε ένα αρχείο ταινίας ή αλλάξτε το όνομα του αρχείου, ώστε να μπορεί να αναζητηθεί πρώτο.

#### **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

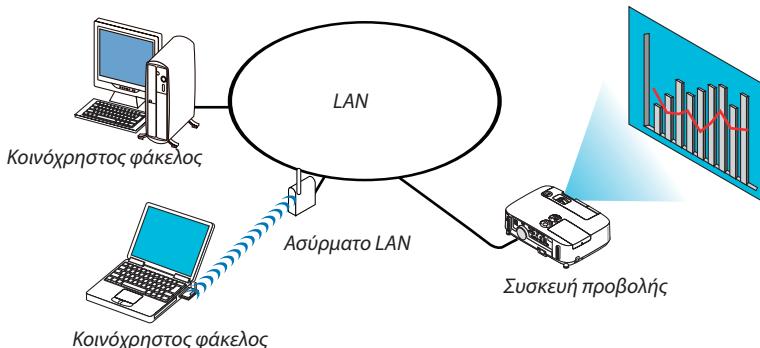
##### **• SORT SETTING (ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ)**

Ρυθμίζει τη σειρά εμφάνισης των μικρογραφιών ή των διαφανειών.



Όνομασία	Επιλογές	Περιγραφή
SORT (ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ)	NAME (ABC..) [ΟΝΟΜΑ (ΑΒΓ...)]  NAME (ZYX..) [ΟΝΟΜΑ (ΩΨΞ...)]	Εμφανίζει τα αρχεία αλφαριθμητικά κατά όνομα με αύξουσα σειρά.  Εμφανίζει τα αρχεία αλφαριθμητικά κατά όνομα με φθίνουσα σειρά.
	ΕΠΕΚΤΑΣΗ (ABC..) (ΑΒΓ...) ΕΠΕΚΤΑΣΗ (ΩΨΞ...)	Εμφανίζει τα αρχεία αλφαριθμητικά κατά επέκταση με αύξουσα σειρά. Εμφανίζει τα αρχεία αλφαριθμητικά κατά επέκταση με φθίνουσα σειρά.
	DATE (NEW) [ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ (ΝΕΟ)]  DATE (OLD) [ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ (ΠΑΛΙΟ)]	Εμφανίζει τα αρχεία κατά αντίστροφη χρονολογική σειρά.  Εμφανίζει τα αρχεία κατά χρονολογική σειρά.
	SIZE (BIG) [ΜΕΓΕΘΟΣ (ΜΕΓΑΛΟ)]  SIZE (SMALL) [ΜΕΓΕΘΟΣ (ΜΙΚΡΟ)]	Εμφάνιση των αρχείων κατά μέγεθος σε φθίνουσα σειρά.  Εμφάνιση των αρχείων κατά μέγεθος σε αύξουσα σειρά.

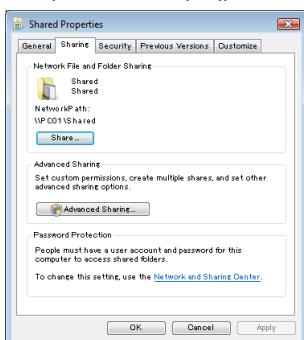
## 4 Προβολή δεδομένων από κοινόχρηστο φάκελο



### Προετοιμασία

Για τη συσκευή προβολής: Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο.

Για τον υπολογιστή: Τοποθετήστε τα αρχεία που πρόκειται να προβληθούν σε κοινόχρηστο φάκελο και σημειώστε τη διαδρομή του φακέλου. Απομνημονεύστε ή γράψτε τη διαδρομή για μετέπειτα χρήση.

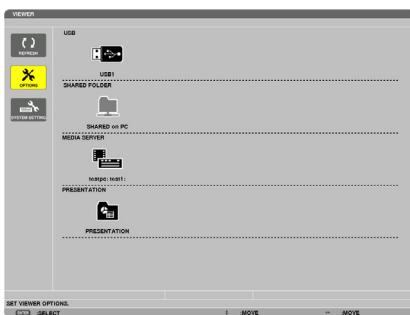


- Για τη δημιουργία κοινόχρηστου φακέλου, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης σας ή το αρχείο βοήθεια που συνοδεύει τα Windows του υπολογιστή σας.
- Χρησιμοποιήστε ένα πληκτρολόγιο για να ονομάσετε τον κοινόχρηστο φάκελο χρησιμοποιώντας αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.
- Για να συνδέσετε τον κοινόχρηστο φάκελο πέραν του υποδικτύου, από το μενού επιλέξτε [WINS CONFIGURATION] (ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ WINS) στην επιλογή [NETWORK SETTINGS] (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ).
- Δεν υποστηρίζεται ψηφιακή υπογραφή (υπογραφή SMB).

### Σύνδεση της συσκευής προβολής στον κοινόχρηστο φάκελο

#### 1. Πατήστε το πλήκτρο VIEWER στο τηλεχειριστήριο.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο της λίστας μονάδων δίσκου.



- Ένας άλλος τρόπος για να ξεκινήσετε το πρόγραμμα προβολής είναι να πατήσετε αρκετές φορές το πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 17)

## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

### 2. Εμφανίστε το μενού [OPTIONS] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).

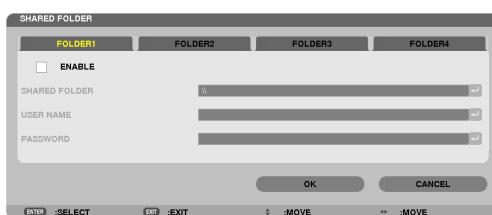
Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε το εικονίδιο (ΕΠΙΛΟΓΕΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



- Όταν εμφανίζεται το μενού OPTIONS (ΕΠΙΛΟΓΕΣ), δεν εμφανίζεται η λίστα μονάδων δίσκου.

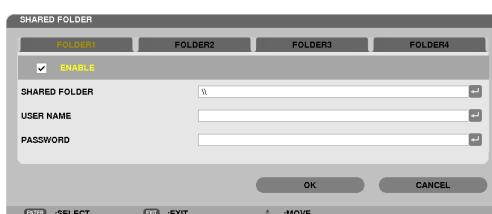
### 3. Εμφανίστε την οθόνη [SHARED FOLDER].

Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε το εικονίδιο (SHARED FOLDER) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



### 4. Επιλέξτε αριθμό φακέλου και ενεργοποιήστε τον.

Πατήστε το πλήκτρο ◀ ● ► για τον αριθμό ενός κοινόχρηστου φακέλου και πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ENABLE] (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο ENTER.

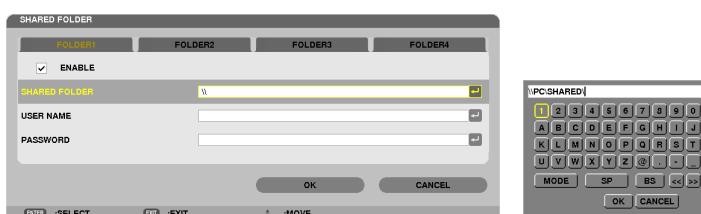


### 5. Εισαγάγετε τη διαδρομή, το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης για τον κοινόχρηστο φάκελο.

Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε το πεδίο [SHARED FOLDER] (ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ). Θα εμφανιστεί το εικονικό πληκτρολόγιο.

Για να χρησιμοποιήσετε το εικονικό πληκτρολόγιο, ανατρέξτε στη σελίδα 131.

- Αν ο υπολογιστής σας δεν προστατεύεται με κωδικό, δεν απαιτείται να εισαγάγετε έναν.
- Μπορείτε να προσθέσετε μέχρι τέσσερις κοινόχρηστους φακέλους.
- Το μέγιστο μήκος μιας διαδρομής του κοινόχρηστου φακέλου πρέπει να είναι 15 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες για ένα όνομα υπολογιστή και 23 αλφαριθμητικοί χαρακτήρες για ένα όνομα φακέλου.



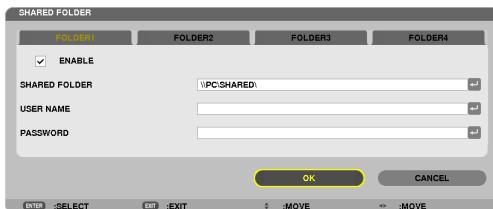
## **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

### **6. Έξοδος από τη ρύθμιση.**

Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Θα κλείσει η οθόνη [SHARED FOLDER] (ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ).

- Αν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος, οι ρυθμίσεις σας δεν είναι σωστές. Προσπαθήστε ξανά.



## 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

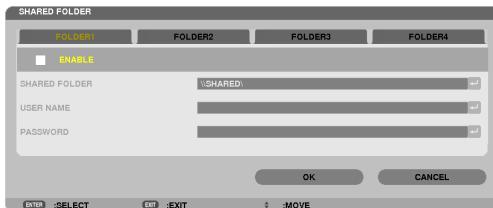
### Αποσύνδεση του κοινόχρηστου φακέλου από τη συσκευή προβολής

- **Απενεργοποιήστε τον αριθμό ενός κοινόχρηστου φακέλου που επιθυμείτε να αποσυνδέσετε**

Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER για απαλοιφή.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

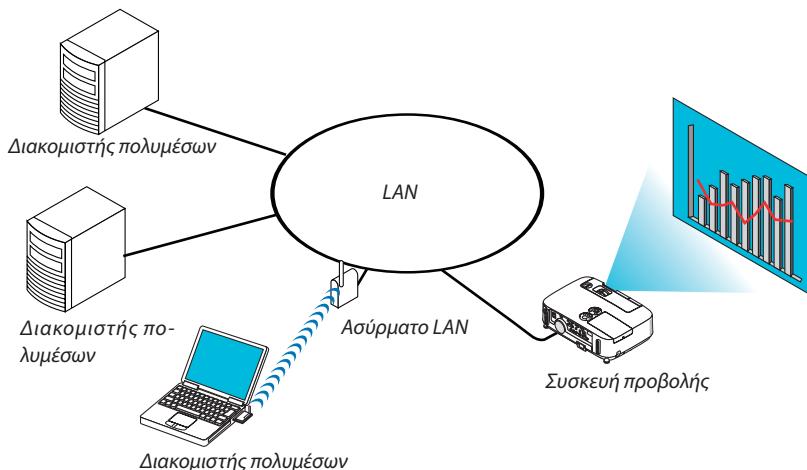
- Όταν εμφανίζεται ένα αρχείο PowerPoint ή PDF, μην αποσυνδέετε το καλώδιο LAN σας. Άν κάνετε κάτι τέτοιο, το πρόγραμμα προβολής δεν θα λειτουργήσει.



#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- **Ρυθμίσεις σύνδεσης στον κοινόχρηστο φάκελο**  
Μπορούν να αποθηκευτούν ρυθμίσεις για τέσσερις φακέλους το πολύ.  
Αν επανεκκινήσετε τη συσκευή προβολή, θα εμφανιστούν με γκρι εικονίδιο φακέλου στην οθόνη λίστας μονάδων δίσκου οι κοινόχρηστοι φάκελοι, των οποίων οι ρυθμίσεις αποθηκεύτηκαν.  
Αν επιλέξετε το γκρι εικονίδιο φακέλου, θα παρακαμφθεί η είσοδος σε μια διαδρομή φακέλου.
- **Σε περίπτωση αποτυχίας σύνδεσης με έναν κοινόχρηστο φάκελο, θα εμφανιστεί το εικονίδιο φακέλου με το σύμβολο "x".** Αν συμβεί αυτό, ελέγχετε τις ρυθμίσεις του φακέλου σας.

## 5 Προβολή δεδομένων από διακομιστή πολυμέσων



### Προετοιμασία

Για τη συσκευή προβολής: Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο.

Για τον υπολογιστή: Προετοιμάστε τα αρχεία εικόνας ή ταινίας που πρόκειται να προβληθούν και ενεργοποιήστε την επιλογή "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 11 ή στο Windows Media Player 12.

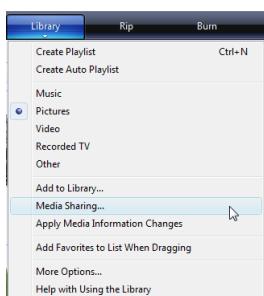
### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Τόσο η συσκευή προβολής όσο και ο διακομιστής πολυμέσων πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο υποδίκτυο. Δεν είναι δυνατή η σύνδεση στο διακομιστή πολυμέσων πέραν του υποδικτύου.
- Οι τύποι εικόνων και ταινιών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν από κοινού ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα με την έκδοση των Windows.

### Ρύθμιση "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 11

1. Εκκινήστε το Windows Media Player 11.

2. Επιλέξτε "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) από τη "Library" (Βιβλιοθήκη).



Θα εμφανιστεί το πλαίσιο διαλόγου "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων).



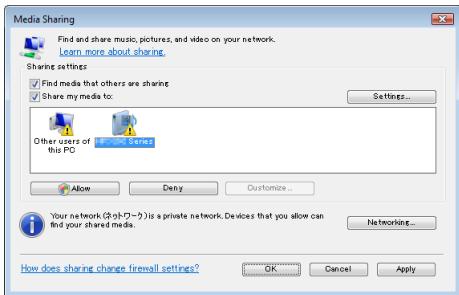
#### 4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)

3. Επιλέξτε το πλαίσιο διαλόγου **Select "Share my media"** (Κοινή χρήση των πολυμέσων μου) και έπειτα πατήστε **OK**.



Θα εμφανιστεί μια λίστα διαθέσιμων συσκευών.

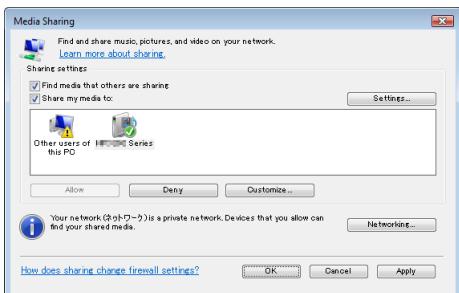
4. Επιλέξτε "**P501 Series**" και στη συνέχεια "**Allow**" (Αποδοχή).



Ένα σημάδι επιλογής θα εμφανιστεί στο εικονίδιο "P501 Series".

- To "P501 Series" είναι ένα όνομα συσκευής προβολής που έχει προσδιοριστεί στο [NETWORK SETTINGS] (ΠΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ).

5. Επιλέξτε "**OK**".

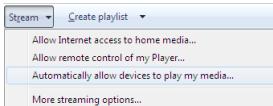


Με αυτόν τον τρόπο οι εικόνες και τα βίντεο της "Library" (Βιβλιοθήκη) θα είναι διαθέσιμα από τη συσκευή προβολής.

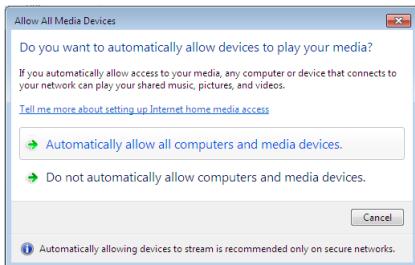
#### **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

##### **Πύθιση "Media Sharing" (Κοινή χρήση πολυμέσων) στο Windows Media Player 12**

###### **1. Εκκινήστε το Windows Media Player 12.**

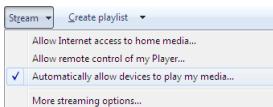


###### **2. Επιλέξτε "Stream" και στη συνέχεια επιλέξτε "Automatically allow devices to play my media" \*(Να επιτρέπεται οι συσκευές να παίζουν τα μέσα μου αυτόματα).**



Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Allow All Media Devices" (Να επιτρέπονται όλες οι συσκευές μέσων).

###### **3. Επιλέξτε "Automatically allow all computers and media devices" (Να επιτρέπονται αυτόματα όλοι οι υπολογιστές και οι συσκευές μέσων).**



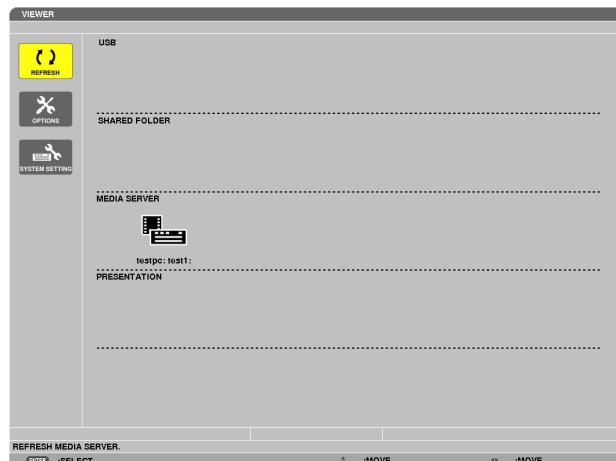
Μπορούν να χρησιμοποιηθούν αρχεία γραφικών και ταινιών στη "Library" (Βιβλιοθήκη) από τη συσκευή προβολής.

#### **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

##### **Σύνδεση της συσκευής προβολής στον διακομιστή πολυμέσων**

Πατήστε το πλήκτρο VIEWER στο τηλεχειριστήριο.

Θα ξεκινήσει το πρόγραμμα προβολής.



- Ένας άλλος τρόπος για να ξεκινήσετε το πρόγραμμα προβολής είναι να πατήσετε αρκετές φορές το πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 17)
- Με αυτόν τον τρόπο θα ξεκινήσει η αναζήτηση υπολογιστή με ενεργοποιημένη την κοινή χρήση πολυμέσων στο δίκτυο και θα προστεθεί ως "Media server" (διακομιστής πολυμέσων) στην οθόνη μικρογραφιών.

Ένας άλλος τρόπος για να το κάνετε αυτό είναι να σημαδέψετε το δρομέα στην επιλογή "Media server" (Διακομιστής πολυμέσων) και να επιλέξετε [REFRESH] (ΑΝΑΝΕΩΣΗ) από το μενού μικρογραφιών και να πατήσετε το πλήκτρο ENTER.

---

##### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Έναι δυνατή η αυτόματη αναζήτηση και εμφάνιση έως και τεσσάρων διαθέσιμων διακομιστών πολυμέσων. Δεν είναι δυνατή η εμφάνιση πέμπτης ή επόμενης συσκευής.

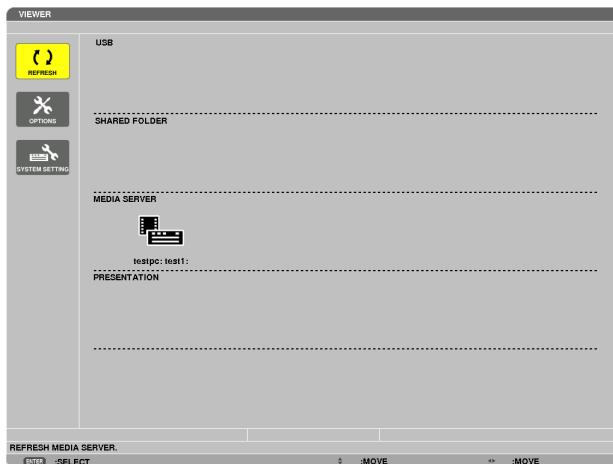
---

(→ σελίδα 63)

#### **4. Χρήση του προγράμματος προβολής (Viewer)**

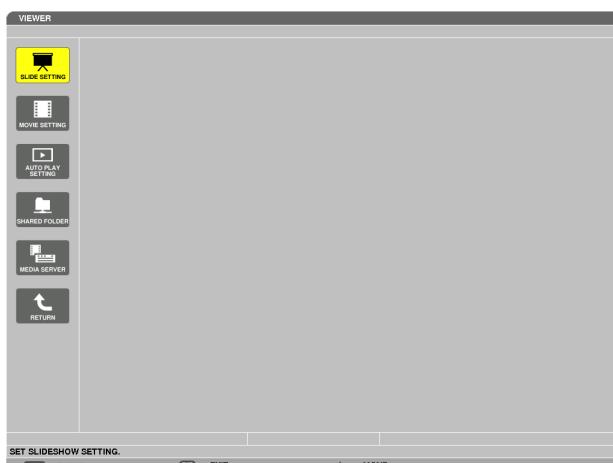
**Αποσύνδεση της συσκευής προβολής από το διακομιστή πολυμέσων**

**1. Εμφανίστε το μενού [OPTIONS] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ).**



Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε το εικονίδιο [OPTIONS] (ΕΠΙΛΟΓΕΣ) και επιλέξτε το πλήκτρο ENTER.

**2. Εμφανίστε την οθόνη ρυθμίσεων ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ.**



Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε το εικονίδιο ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

**3. Απενεργοποιήστε τη σύνδεση.**



Πατήστε το πλήκτρο ENTER για απαλοιφή του συμβόλου επιλογής για απενεργοποίηση της σύνδεσης.

Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER για να κλείσετε την οθόνη ρύθμισης ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ.

### 6 Περιορισμοί κατά την εμφάνιση αρχείων

Το πρόγραμμα προβολής σάς επιτρέπει να προβάλλετε με απλοποιημένο τρόπο ένα αρχείο PowerPoint ή PDF. Λόγω απλοποιημένης προβολής, ωστόσο, η πραγματική οθόνη μπορεί να είναι διαφορετική από αυτή που βρίσκεται στην εφαρμογή του υπολογιστή σας.

#### Ορισμένοι περιορισμοί για αρχεία PowerPoint

- Οι γραμματοσειρές μετατρέπονται αυτόμata σε γραμματοσειρές που έχouν εγκατασταθεί στη συσκευή προβολής. Οι γραμματοσειρές ποικίλouν σε μέγεθoς και πλάtoς, κatαstréfouνtαs tη δiátaξη. Οriσménoi χaraktírēs ή γraffmatosseiré s endéχetai νa μnη εmpfanízontai.
- Oriσménēs λeitouρgíes πou pεrīlāmβánontai stiς γraffmatosseiré δen upostherízontai. Πapárxouν pεrīorísmoi σxhētiká μe tis kivoumeneς eikónēs ή tōus uperousndésmouς.
- Mporéi νa χreiastei pεrīssótēroς χrónoς γia tηn trofodossia selidow σe σchési me énān upoloyistή.
- Oriσménēs φoré s arχeia mōrfh̄s Microsoft PowerPoint 97-2007 mporéi νa μnη εmpfanízontai.

#### Οriσménoi pεrīorísmoi σe arχeia Excel

- Oi γraffmatosseiré tha metatrépontai autómatas stiς eγkatestheménes ston proboleá γraffmatosseiré. Oi γraffmatosseiré μporéi νa diaféroun sto mégeθoς ή sto plátoς, prokalwntas alloíwst̄ sti δiátaξη. Merikoí χaraktírēs ή γraffmatosseiré endéχetai νa μnη εmpfanízontai.
- Oriσménēs λeitouρgíes πou pεrīlāmβánontai sti γraffmatosseirá δen upostherízontai.
- Ypárxouν oriσménoi pεrīorísmoi sti γraffhmatata, sti γraffiká ή sti eikónēs.
- 'Evaς droméas eotíasot̄s sto keli A1 δen mporéi νa metakinθet̄.
- Mporéi νa χreiastei pεrīssótēroς χrónoς γia tηn trofodossia selidow σe σykgriſt̄ me énān upoloyistή.
- Sze oriσménēs pεrīptwsei, arχeia mōrfh̄s Microsoft Excel 97 - 2007 endéχetai νa μnη εmpfanízontai.

#### Oriσménoi pεrīorísmoi γia arχeia PDF

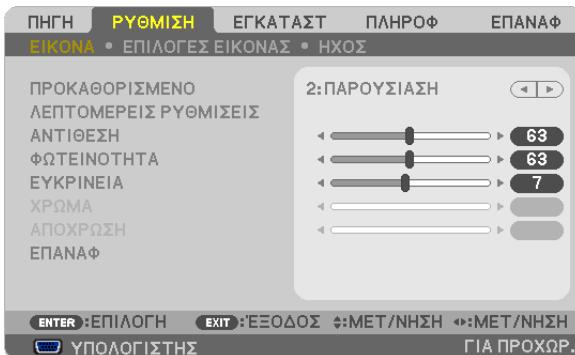
- Γraffmatosseiré πou δen échouν evsowmatawthi tη stiymh tηs dñmiosuρgias tui PDF mporéi νa μnη εmpfanízontai.
- Oriσménēs λeitouρgíes πou pεrīlāmβánontai stiς γraffmatosseiré δen upostherízontai. Πapárxouν pεrīorísmoi sten epiloyh, sti mōrfh̄ ή sto chróm̄.
- Mporéi νa χreiastei pεrīssótēroς χrónoς γia tηn trofodossia selidow σe σchési me énān upoloyistή.
- Oriσménēs φoré s arχeia mōrfh̄s Adobe Acrobat endéχetai νa μnη εmpfanízontai.

# 5. Χρήση Μενού στην Οθόνη

## 1 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.

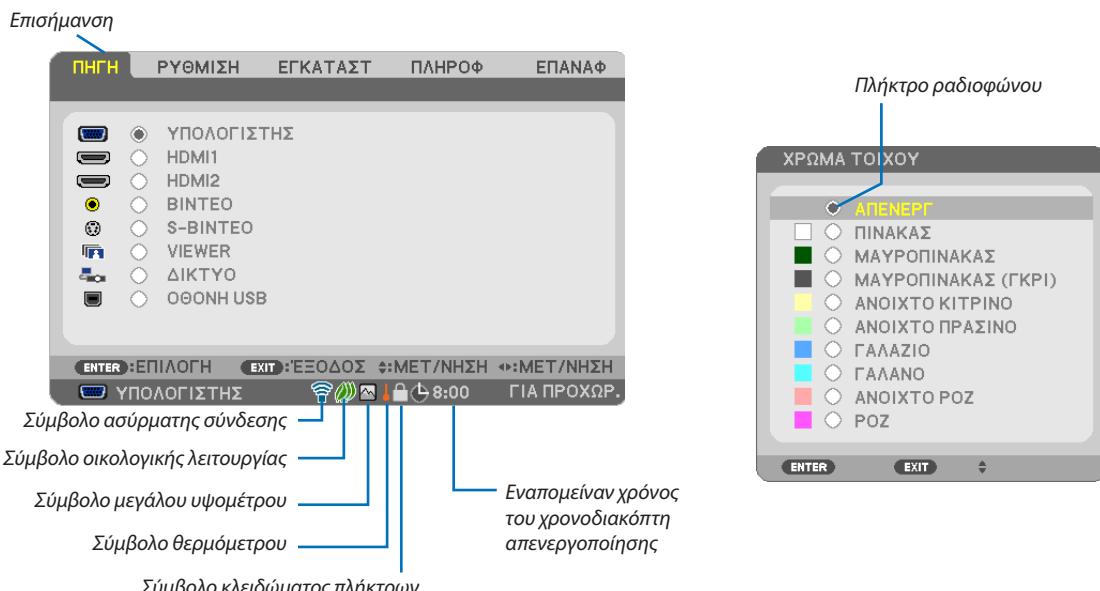
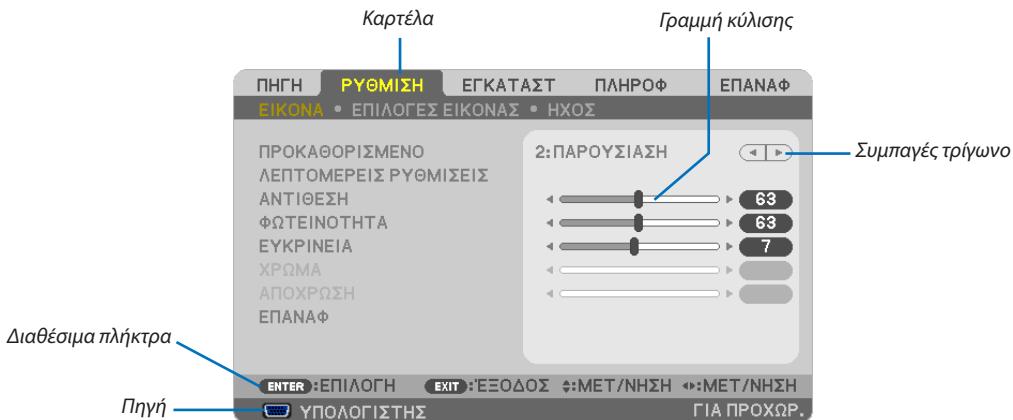
7. Επαναλάβετε τα βήματα 2-6 για να ρυθμίσετε ένα επιπρόσθετο στοιχείο ή πατήστε το πλήκτρο **EXIT** στο τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της για να εξέλθετε από το μενού.

**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:**

- Επισήμανση ..... Υποδεικνύει το επιλεγμένο μενού ή στοιχείο.
- Συμπαγές τρίγωνο ..... Υποδεικνύει τις περαιτέρω επιλογές που είναι διαθέσιμες. Το επισημασμένο τρίγωνο υποδεικνύει ότι το στοιχείο είναι ενεργό.
- Καρτέλα ..... Υποδεικνύει μια ομάδα χαρακτηριστικών στο πλαίσιο διαλόγου. Εάν επιλέξετε μια καρτέλα, η σελίδα της έρχεται στο προσκήνιο.
- Πλήκτρο ραδιοφώνου ..... Χρησιμοποιήστε αυτό το κυκλικό πλήκτρο για να επιλέξετε ένα στοιχείο στο πλαίσιο διαλόγου.
- Πηγή ..... Υποδεικνύει την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή.
- Εναπομέιναν 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 λειτουργίας.... Υποδεικνύει ότι έχει οριστεί η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.
- Σύμβολο κλειδώματος πλήκτρων .... Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].
- Σύμβολο θερμόμετρου..... Υποδεικνύει ότι η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) είναι υποχρεωτικά ρυθμισμένη στη λειτουργία [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) λόγω της υψηλής εσωτερικής θερμοκρασίας.
- Σύμβολο μεγάλου υψομέτρου ..... Υποδεικνύει ότι η λειτουργία [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] έχει οριστεί σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ].
- Σύμβολο ασύρματης σύνδεσης..... Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η ασύρματη σύνδεση LAN. (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

### 3 Λίστα των στοιχείων του μενού

Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Τα στοιχεία του βασικού μενού υποδεικνύονται σε σκιασμένη περιοχή.

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές
ΠΗΓΗ	CENTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)	*	
	HDMI1	*	
	HDMI2	*	
	VIDEO	*	
	S-VIDEO	*	
	VIEWER (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)	*	
	ΔΙΚΤΥΟ (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)	*	
	USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB)	*	
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΙΚΟΝΑ	ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ	*
		ΓΕΝΙΚΑ	1-7
		ΑΝΑΦΟΡΑ	*
		ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΓΑΜΜΑ* <sup>1</sup>	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, ΒΙΝΤΕΟ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
		ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ* <sup>2</sup>	ΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ, ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ.
		ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΜΕΓΑΛΟ, ΜΕΣΑΙΟ, ΜΙΚΡΟ
		ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	5000, 6500, 7800, 8500, 9300, 10500
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
		COLOR ENHANCEMENT (ΒΕΛΤΙΣΩΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ)	ΣΤΑΤΙΚΗ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ
		ΕΞΙΣΩΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ R	0
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ G	0
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ B	0
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ R	* <sup>3</sup>
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ G	* <sup>3</sup>
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ B	* <sup>3</sup>
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ	63
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	63
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	7
		COLOR (ΧΡΩΜΑ)	31
		ΑΠΟΧΡΩΣΗ	31
		ΕΠΑΝΑΦ.	
		ΡΟΛΟΪ	*
		ΦΑΣΗ	*
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	*
ΕΓΚΑΤΑΣΤ.	ΓΕΝΙΚΑ	ΚΑΘΕΤΗ	*
		ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ	*
		ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ	P501X/P451X/PE501X: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ, ΦΥΣΙΚΗ
		ΟΣΕΣΗ (Δεν είναι διαθέσιμη στο μοντέλο P451W/P401W)	P451W/P401W: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ
		ΗΧΟΣ	ΕΝΤΑΣΗ ΗΧΟΥ
			11
		ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	0
		ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ.
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	AUTO ECO (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ), NORMAL(ΚΑΝΟΝΙΚΗ), ECO (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)
		ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ1, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ2, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ3, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ4, ΚΕΙΜΕΝΟ1, ΚΕΙΜΕΝΟ2, ΚΕΙΜΕΝΟ3, ΚΕΙΜΕΝΟ4
		ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00
		ΓΛΩΣΣΑ	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, DANSK, PORTUGUÉS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI, NORSK, TÜRKÇE, ROMÂNĂ, HRVATSKI, INDONESIA, РУССКИЙ, БЪЛГАРСКИ, ΕΛΛΗΝΙΚΑ, ມື້ງກອນ, ຮັດຖາວີ, ໄກສາ, 简体中文, 한국어, 日本語, 繁體中文

\* Ο αστερίσκος (\*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλουν 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 ΟΘΟΝΗΣ] είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [DICOM SIM.] για τη λειτουργία [ΑΝΑΦΟΡΑ].

\*3 Η προεπιλεγμένη ρύθμιση ποικίλλει ανάλογα με τη ρύθμιση του στοιχείου [REFERENCE] (ΑΝΑΦΟΡΑ).

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές
MENOS	ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΧΡΩΜΑ	ΧΡΩΜΑ, ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ
	ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΗΓΗΣ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ	ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ, ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.
	ΦΟΝΤΟ	ΜΠΛΕ	ΜΠΛΕ, ΜΑΥΡΗ, ΛΟΓΟΤΥΠΟ
	ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., 100[Η], 500[Η], 1000[Η], 2000[Η]
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ	ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ., ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
	ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΑΣΦΑΛΕΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	38400bps	4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps
	ΑΙΣΘΗΤ. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	FRONT/BACK	FRONT/BACK, FRONT, BACK
	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1 1-254
	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
ΕΓΚΑΤΑΣΤ.	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΒΟΛΗΣ		
	MIC GAIN (ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ)	2	0, 1, 2, 3
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)		
	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΥΨΗΛΗ, ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ
	ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ	COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)	RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ RGB/ΣΥΣΚΕΥΗ, RGB, ΣΥΣΚΕΥΗ
		VIDEO	ΑΥΤΟΜ. AYΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)		S-VIDEO	ΑΥΤΟΜ. AYΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA	P501X/P451X/ P501X: OFF (ΑΠΕΝΕΡΓ.) P451W/P401W: ON (ΕΝΕΡΓ.)	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI1	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ. ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
	HDMI	HDMI2	ΑΥΤΟΜ. ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ
	ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ	HDMI1	HDMI1, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
		HDMI2	HDMI2, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	ΔΙΚΤΥΟ (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)	ΔΙΚΤΥΟ	ΔΙΚΤΥΟ, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
	ΟΟΟΝΗ USB	ΟΟΟΝΗ USB	ΟΟΟΝΗ USB, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
	ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΕΡΓΑΛΕΙΑ (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)		
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΚΑΝΟΝΙΚΗ2 (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)
	DIRECT POWER ON (ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠ.)	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	AUTO POWER ON(COMP) (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (ΥΠΟΛ.))	ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.
	ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.	0:30	ΑΠΕΝΕΡΓ., 0:05, 0:10, 0:20, 0:30, 1:00
	ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ	ΤΕΛΕΥΤ.	ΤΕΛΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ., ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, HDMI1, HDMI2, BINTEO, S-BINTEO, VIEWER, ΔΙΚΤΥΟ, ΟΟΟΝΗ USB (Τα VIEWER και ΔΙΚΤΥΟ δεν υποστηρίζονται από τον PE501X)
	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ		
	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		\$, €, JPY, RMB¥
	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ		

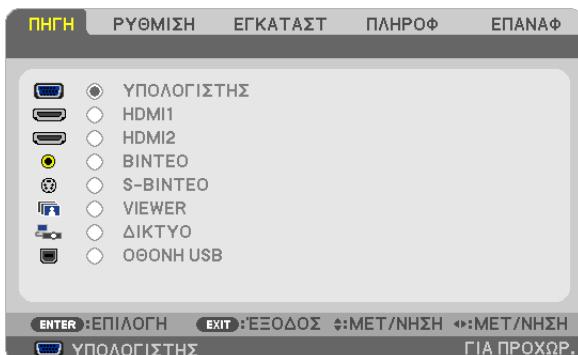
\* Ο αστερίσκος (\*) υποδεικνύει ότι οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποικίλουν ανάλογα με το σήμα.

## 5. Χρήση Μενού στην Οθόνη

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές
ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.		
	ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ		
	ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ		
	ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΩΡΑΚΑ		
	ΑΠΟΤΑΜ. ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΥΣ		
	ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ		
	ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ		
	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
	ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ		
	ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
ΠΗΓΗ(1)	ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ		
	ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ		
	ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ		
	ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ		
ΠΗΓΗ(2)	ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ		
	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ		
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
	(δεν υποστηρίζεται από τον PE501X) ΜΑΣΚΑ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ		
ΠΛΗΡΟΦ.	ΠΥΛΗ		
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΣ		
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP		
	ΜΑΣΚΑ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ		
	ΠΥΛΗ		
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΑΣ		
	SSID		
ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)	ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ		
	WEP/WPA		
	ΚΑΝΑΛΙ		
	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ		
	VERSION(1) FIRMWARE		
ΑΛΛΑ	DATA		
	VERSION(2) FIRMWARE(2)		
	ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ		
	MODEL NO.		
	SERIAL NUMBER		
ΕΠΑΝΑΦ.	LAN UNIT TYPE		
	(δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)		
	CONTROL ID (όταν έχει ρυθμιστεί [CONTROL ID])		
ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ			
ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ			
ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ			
ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ			

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

## 4 Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ]



### COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο σύνδεσμο εισόδου σήματος COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το σήμα εισόδου στοιχείου είναι συνδεδεμένο στο σύνδεσμο COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ), επιλέξτε [COMPUTER] (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ).

### HDMI1 και 2

Επιλέγει το συμβατό εξοπλισμό HDMI που είναι συνδεδεμένος στο σύνδεσμο εισόδου HDMI1 or 2.

### VIDEO

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

### S-VIDEO

Επιλέγει το στοιχείο που είναι συνδεδεμένο στην είσοδο VCR S-BINTEO ή τη συσκευή DVD player.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά την αναπαραγωγή ενός βίντεο σε γρήγορη προώθηση ή γρήγορη επαναφορά σε πηγή Βίντεο ή S-Βίντεο, ενδέχεται να παγώσει ένα καρέ για σύντομο χρονικό διάστημα.

### VIEWER (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να πραγματοποιείτε παρουσίασεις χρησιμοποιώντας μια συσκευή USB που περιέχει διαφάνεις. (→ σελίδα 59 "4. Χρήση του Viewer")

### DIKTYO (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

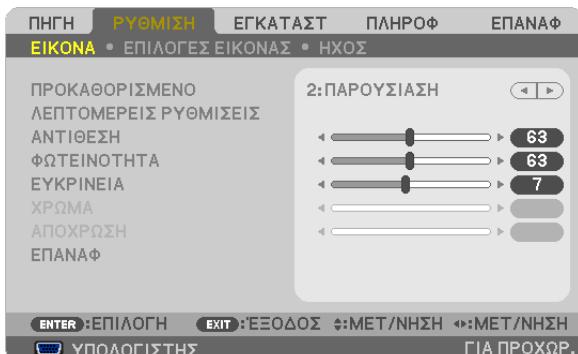
Επιλέγει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή την εγκατεστημένη μονάδα USB ασύρματης σύνδεσης LAN (προαιρετικό).

### USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB)

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στη θύρα USB (Υπολογιστής) (τύπος B) χρησιμοποιώντας ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο USB. (→ σελίδα 40)

## 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].

ΨΥ. ΦΩΤΕΙΝ ..... Συνιστάται για χώρους με ψυηλή φωτεινότητα.

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

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

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ ..... Συνιστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων

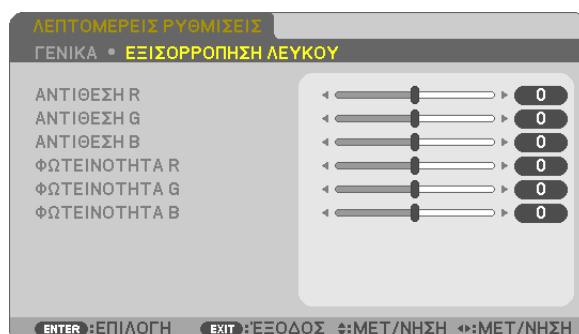
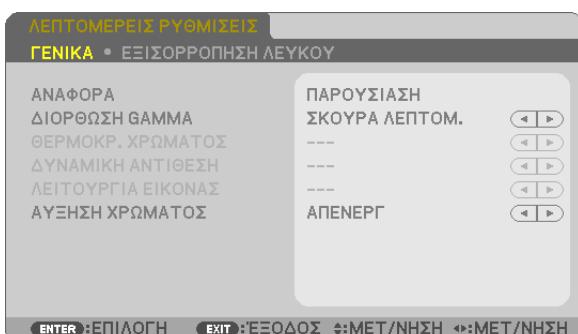
DICOM SIM ..... Συνιστάται για τύπο εξομείωσης DICOM.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η επιλογή [DICOM SIM.] είναι μόνο για εκπαίδευση/αναφορά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για πραγματική διάγνωση.
- Η σύντηση 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 διεκρινίζει τον τρόπο με τον οποίο τα δεδομένα ψηφιακής εικόνας μπορούν να μεταφερθούν από σύστημα σε σύστημα.

### [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]



### [ΓΕΝΙΚΑ]

#### Αποθήκευση των εξατομικευμένων ρυθμίσεών σας [ΑΝΑΦΟΡΑ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις εξατομικευμένες ρυθμίσεις σας από το [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] στο [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 7].

Αρχικά, επιλέξτε μια βασική προκαθορισμένη λειτουργία από το [ΑΝΑΦΟΡΑ], στη συνέχεια ορίστε [ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΓΑΜΜΑ] και [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ].

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.

#### 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 110"

ΜΕΣΑΙΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 90"

ΜΙΚΡΟ ..... Για μέγεθος οθόνης 70"

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

#### Ρύθμιση της θερμοκρασίας χρώματος [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ]

Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επιλέγετε τη θερμοκρασία χρώματος που επιθυμείτε.

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

#### Ρύθμιση της φωτεινότητας και της αντίθεσης [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ]

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

#### Επιλογή λειτουργίας ακίνητης εικόνας ή λειτουργίας ταινίας [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ]

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

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

KINOYΜΕΝΗ ..... Η λειτουργία αυτή είναι για ταινίες.

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

**Βελτίωση του χρώματος [COLOR ENHANCEMENT] (ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ)**

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

OFF (ΑΠΕΝΕΡΓ) ..... Δεν βελτιώνει το χρώμα.

ON (ΕΝΕΡΓ) ..... Βελτιώνει το χρώμα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί το [PRESENTATION] (ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ) για [REFERENCE] (ΑΝΑΦΟΡΑ).

**Ρύθμιση της εξισορρόπησης λευκού [ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗ ΛΕΥΚΟΥ]**

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

**[ΑΝΤΙΘΕΣΗ]**

Ρυθμίζει την ένταση της εικόνας σύμφωνα με το εισερχόμενο σήμα.

**[ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ]**

Ρυθμίζει το επίπεδο φωτεινότητας ή την ένταση του πίσω ράστερ.

**[ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ]**

Ελέγχει τις λεπτομέρειες της εικόνας.

**[ΧΡΩΜΑ]**

Αυξάνει ή μειώνει το επίπεδο κορεσμού χρώματος.

**[ΑΠΟΧΡΩΣΗ]**

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

Σήμα εισόδου	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΧΡΩΜΑ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (RGB)	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (COMPONENT)	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
BINTEO/S-BINTEO	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
VIEWER/ΔΙΚΤΥΟ/ΟΘΟΝΗ USB	Ναι	Ναι	Ναι	Όχι	Όχι

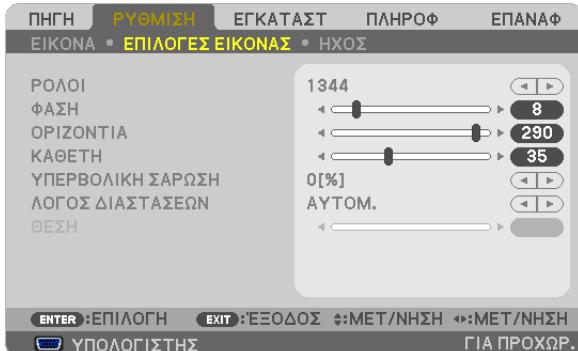
Ναι = Ρυθμιζόμενο, Όχι = Μη ρυθμιζόμενο

**[ΕΠΑΝΑΦ.]**

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

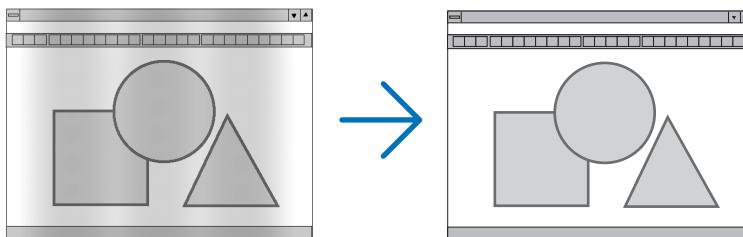
Δεν θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων υπό το [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] που δεν έχουν επιλεγεί εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

## [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]

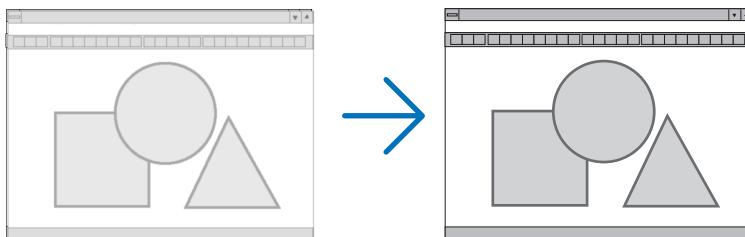


### Ρύθμιση ρολογιού και φάσης [ΡΟΛΟΪ/ΦΑΣΗ]

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



**ΡΟΛΟΪ** ..... Χρησιμοποιείτε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε την εικόνα του υπολογιστή ή να αφαιρέσετε τυχόν κάθετες λωρίδες που μπορεί να εμφανίζονται. Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει τις συχνότητες του ρολογιού που μειώνουν τις οριζόντιες λωρίδες της εικόνας.  
Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη όταν συνδέετε έναν υπολογιστή για πρώτη φορά.



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

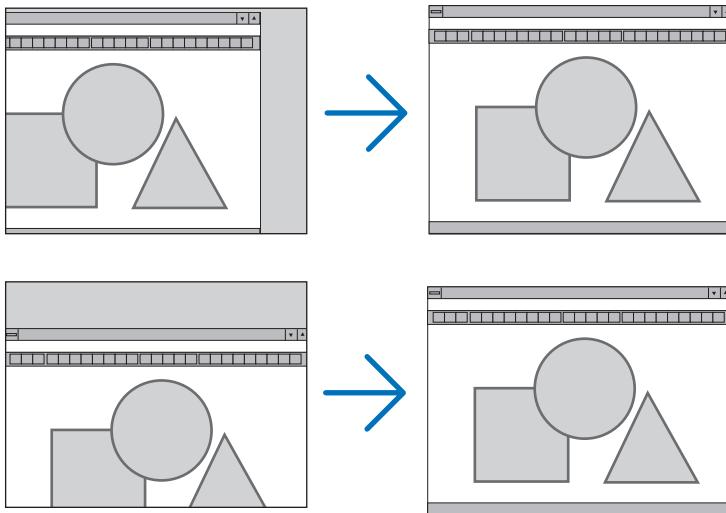
---

**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:

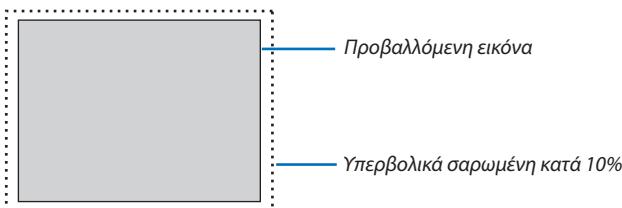
- Τα στοιχεία [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ] και [ΚΑΘΕΤΑ] δεν είναι διαθέσιμα για BINTEO, S-BINTEO, HDMI, VIEWER, ΔΙΚΤΥΟ και ΟΘΟΝΗ USB.
- Οι επιλογές ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ και ΚΑΘΕΤΗ δεν μπορούν να προσαρμοστούν ανάλογα με το σήμα.

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

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

### Επιλογή ποσοστού υπερβολικής σάρωσης [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ]

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



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Το [0%] δεν μπορεί να επιλεγεί όταν χρησιμοποιούνται τα σήματα BINTEO και S-BINTEO.
- Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν είναι διαθέσιμο:
  - Όταν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ] για [ΛΟΓΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].
  - Όταν έχει επιλεγεί [VIEWER], [ΔΙΚΤΥΟ] ή [ΟΘΟΝΗ USB] για [ΠΗΓΗ]
  - Ανάλογα με το σήμα
- Αν ο προβολέας δεν αντανακλά 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.

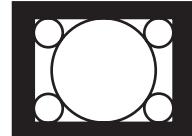
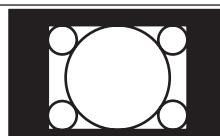
### Επιλογή λόγου διαστάσεων [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]

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
SVGA	800 × 600
XGA	1024 × 768
WXGA	1280 × 768
WXGA	1280 × 800
WXGA+	1440 × 900
SXGA	1280 × 1024
SXGA+	1400 × 1050
UXGA	1600 × 1200
WUXGA	1920 × 1200
	16:10

Επιλογές	Λειτουργία
ΑΥΤΟΜ.	<p>Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στον λόγο διαστάσεων της. (→ <a href="#">επόμενη σελίδα</a>)</p> <p>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.</p>
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.
ΕΠΡΥΓΩΝΙΟ ZOOM (P501X/P451X/PE501X)	<p>Η εικόνα επεκτείνεται αριστερά και δεξιά.</p> <p>Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικοπεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.</p>
ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ (P451W/P401W)	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> <p><b>[Example 1]</b> Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο P501X/P451X/PE501X:</p>  <p><b>[Example 2]</b> Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στο P451W/P401W:</p>  <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν εμφανίζεται ένα σήμα που δεν ανήκει σε υπολογιστή, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη.</li> <li>• Όταν εμφανίζεται ένα σήμα με μεγαλύτερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη.</li> </ul>

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η λειτουργία ΟΨΗ ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με το σήμα.

**Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων**

**P501X/P451X/PE501X**

[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			 ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός συρρικνωμένου σήματος, επιλέξτε [16:9] ή [ΕΥΡΥΤΩΝΙΟ ZOOM].

**P451W/P401W**

[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			 ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ].

**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.

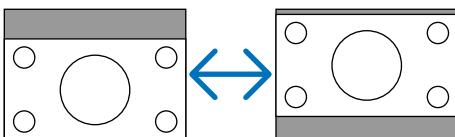
- Ο όρος "συρρίκνωση" αναφέρεται στη συμπιεσμένη εικόνα, της οποίας ο λόγος διαστάσεων έχει μετατραπεί από 16:9 σε 4:3.

**Ρύθμιση της κάθετης θέσης της εικόνας [ΘΕΣΗ] (δεν υποστηρίζεται από τον P451W/P401W)**

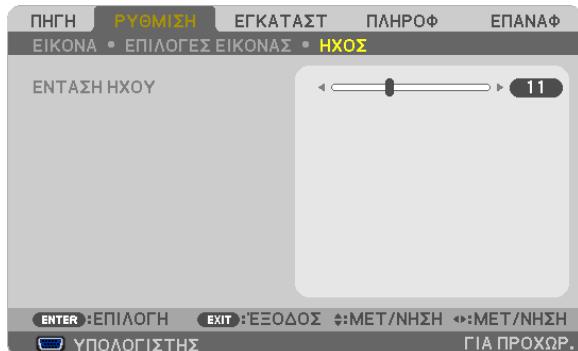
(μόνο όταν έχει επιλεγεί [16:9], [15:9] ή [16:10] για [ΛΟΓΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ])

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.



### **[ΗΧΟΣ]**



### **Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου**

Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου της συσκευής προβολής και της ΕΞΟΔΟΥ ΗΧΟΥ (Υποδοχή στερεοφωνικού Mini).

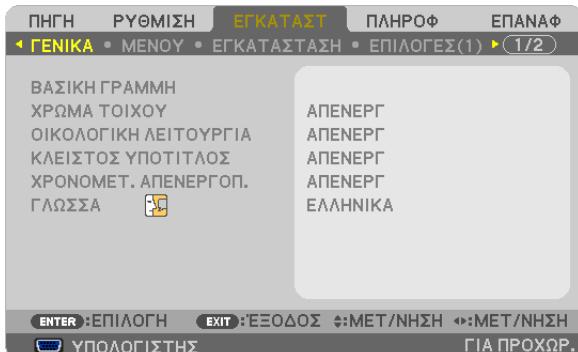
---

#### **ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού, τα πλήκτρα **◀** και **▶** στην κονσόλα της συσκευής προβολής και τα πλήκτρα **VOL. +/−** στο τηλεχειριστήριο ρυθμίζουν την ένταση. (→ σελίδα 26)
-

## 6 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ]

### [ΓΕΝΙΚΑ]



### Διόρθωση Παραμόρφωσης Βασικής Γραμμής Χειροκίνητα [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Μπορείτε να διορθώσετε την οριζόντια ή κάθετη βασική γραμμή, την παραμόρφωση μαξιλάρι ή άκρων γωνιών χειροκίνητα.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα όταν ένα στοιχείο έχει ενεργοποιηθεί. Τα στοιχεία που δεν είναι διαθέσιμα εμφανίζονται με γκρι χρώμα.
- Για να αλλάξετε από ένα στοιχείο σε άλλο, επαναφέρετε το πρώτο στοιχείο.
- Οι τιμές ρυθμίσης θα αντικατασταθούν. Δεν θα διαγραφούν ακόμα και όταν απενεργοποιηθεί ο προβολέας.
- Η χρήση της διόρθωσης [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] μπορεί να προκαλέσει λίγο θάμπωμα στην εικόνα επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΒΑΣ ΓΡΑΜΜΗ ..... Διορθώνει την παραμόρφωση της οριζόντιας βασικής γραμμής. (→ σελίδα 24)

ΚΑΘΕΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ..... Διορθώνει την παραμόρφωση της κάθετης βασικής γραμμής. (→ σελίδα 24)

ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΑΡΙΣ/ΔΕΞΙ ..... Διορθώνει την παραμόρφωση μαξιλάρι στην αριστερή ή στην δεξιά πλευρά.

ΠΑΡΑΜ ΜΑΞΙΛ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ ..... Διορθώνει την παραμόρφωση μαξιλάρι στην πάνω ή στην κάτω πλευρά.

ΑΚΡΑ ΓΩΝΙΩΝ ..... Εφαρμόζει εύκολα μία προβαλλόμενη εικόνα μέσα στο πλαίσιο της οθόνης, ευθυγραμμίζοντας τις τέσσερις γωνίες της εικόνας με αυτές της οθόνης. (→ σελίδα 36)

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

### Διόρθωση παραμόρφωσης μαξιλάρι

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

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

**2. Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να διορθώσετε την παραμόρφωση.**

**3. Πατήστε το κουμπί ENTER.**

## Χρήση της Διόρθωσης Χρώματος Τοίχου [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]



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

---

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

---

### Ρύθμιση της Οικολογικής Λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ αυξάνει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, μειώνοντας παράλληλα την κατανάλωση ρεύματος και περιορίζοντας τις εκπομπές CO<sub>2</sub>.

Μπορείτε να επιλέξετε τέσσερις λειτουργίες φωτεινότητας λαμπτήρα: Λειτουργίες [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ), [AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ), [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) και [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ). (→ σελίδα 30)

## Ρύθμιση Κλειστού Υπότιτλου [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ]

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

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

ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ 1-4..... Υπέρθεση κειμένου.

ΚΕΙΜΕΝΟ 1-4..... Εμφάνιση κειμένου.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

## Χρήση του Χρονομέτρου Απενεργοποίησης [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]

1. Επιλέξτε 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 ρύθμιση 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 εισόδου, όπως COMPUTER (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ), HDMI1, HDMI2, VIDEO (BINTEO), S-VIDEO (S-BINTEO), VIEWER, NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ), USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB), στο πάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.

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

### Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Κωδικού Ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]

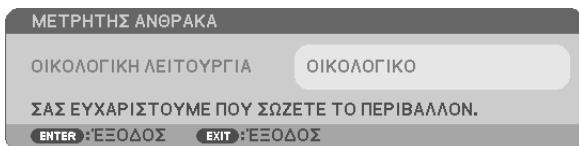
ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ..... Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

### Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση Οικολογικού Μηνύματος [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]

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

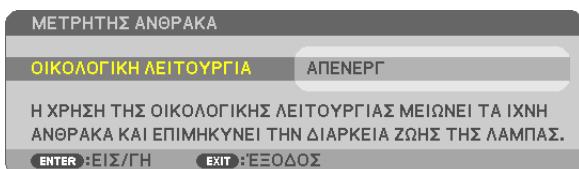
Το Οικολογικό Μήνυμα προτρέπει το χρήστη να εξοικονομήσει ενέργεια. Εάν επιλέξετε [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) για την [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ), θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας προτρέπει να επιλέξετε [AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ), [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) ή [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) για την [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

Όταν έχει επιλεγεί το [AUTO ECO] (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ), [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) ή [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ) για την [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ 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 30)

Για να κλείσετε το μήνυμα, πιέστε το πλήκτρο EXIT.

### Επιλογή του Χρόνου Εμφάνισης Μενού [ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ]

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

### Επιλογή Χρώματος ή Λογότυπου για το Φόντο [ΦΟΝΤΟ]

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

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

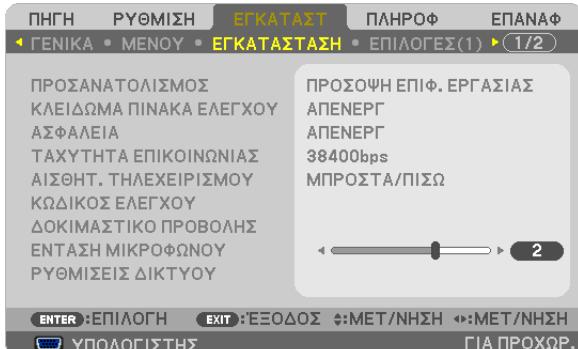
### Επιλογή Μεσοδιαστήματος για το Μήνυμα Φίλτρου [ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ]

Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επιλέξετε το χρόνο που προτιμάτε να μεσολαβεί για την εμφάνιση του μηνύματος για τον καθαρισμό των φίλτρων. Καθαρίστε το φίλτρο όταν δείτε το μήνυμα "PLEASE CLEAN THE FILTER" (ΚΑΘΑΡΙΣΤΕ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ). (→ σελίδα 156)

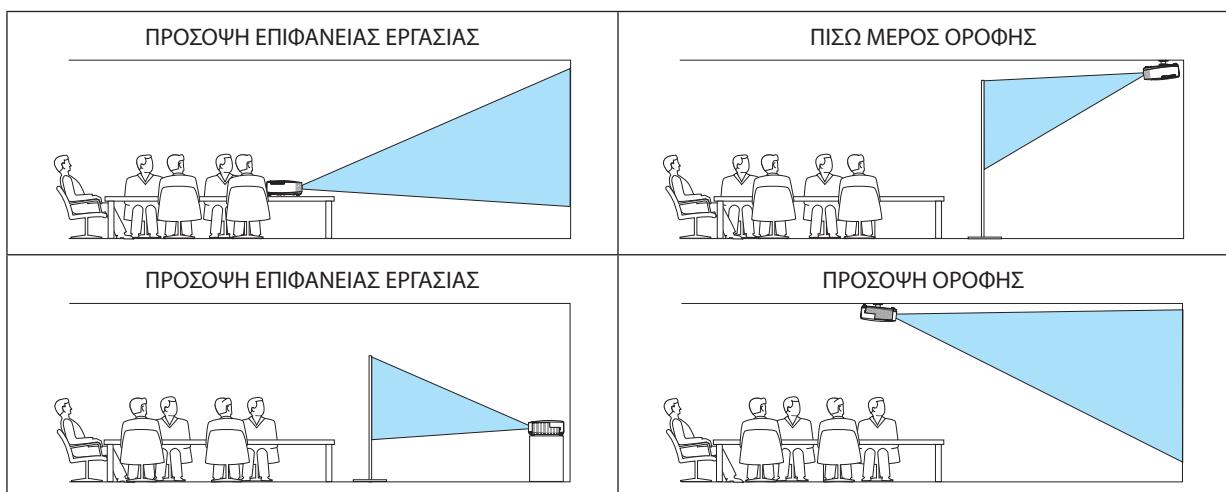
Οι διαθέσιμες επιλογές:

ΑΠΕΝΕΡΓ, 100[H], 500[H], 1000[H], 2000[H]

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

**[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ]****Επιλογή Προσανατολισμού Συσκευής Προβολής [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ]**

Προσανατολίζει την εικόνα σας ανάλογα με τον τύπο της προβολής σας. Οι επιλογές είναι: προβολή πρόσοψης επιφάνειας εργασίας, προβολή πίσω μέρους οροφοής, 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 Κλειδώμα πίνακα ελεγχού.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

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

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

**Ενεργοποίηση της Ασφάλειας [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]**

Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

Αν δεν πληκτρολογήσετε τη σωστή λέξη-κλειδί, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να προβάλλει εικόνες. (→ σελίδα 33)

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

## Επιλογή Ταχύτητας Επικοινωνίας [TAXYTHTA EPICOINONIAS]

Αυτή η δυνατότητα ρυθμίζει την ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων στη θύρα Ελέγχου H/Y (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.

## Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του αισθητήρα τηλεχειρισμού [REMOTE SENSOR] (ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ)

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

Αν το σύστημα τηλεχειρισμού δεν λειτουργεί όταν απευθείας ηλιακό φως ή ισχυρός φωτισμός χτυπά τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της συσκευής προβολής, αλλάξτε επιλογή.

## 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:**

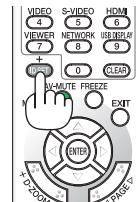
- Όταν επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.] στο [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], δεν μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο που δεν υποστηρίζει τη λειτουργία ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ. (Στην περίπτωση αυτή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα στην κονσόλα της συσκευής προβολής.)
- Η ρύθμισή σας δεν θα 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 τρέχοντα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΕΝΕΡΓΟ]. Εάν δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχοντα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [ΑΝΕΝΕΡΓΟ]. Για να χειριστείτε την ανενεργή συσκευή προβολής, εκχωρήστε τον κωδικό ελέγχου που χρησιμοποιείτε για τη συσκευή προβολής ακολουθώντας την εξής διαδικασία (Βήμα 3).

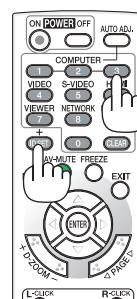
### 3. Πιέστε ένα από τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου πιέζοντας παράλληλα παρατεταμένα το πλήκτρο ID SET.

#### 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 τρέχοντα 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.

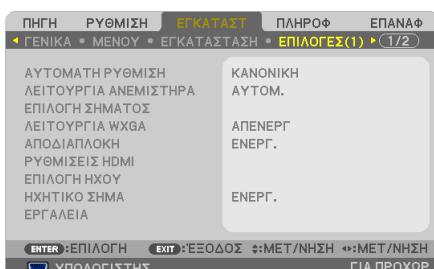
#### Ρύθμιση της έντασης μικροφώνου [MIC GAIN] (ΕΝΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ)

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ευαισθησία του μικροφώνου όταν είναι συνδεδεμένο στην υποδοχή εισόδου μικροφώνου της συσκευής προβολής. Η ένταση μικροφώνου μπορεί να ρυθμιστεί με το πλήκτρο VOL. (ΕΝΤΑΣΗ) (+) ή (-) του τηλεχειριστηρίου ή με το ▲ ή ▶ στη κονσόλα της συσκευής προβολής.

#### [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Δείτε στην ενότητα "ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ" στη σελίδα 120.

#### [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]



#### Επιλογή Αυτόματης Ρύθμισης [ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ]

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

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

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

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

#### Επιλογή Λειτουργίας Ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]

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 σε κατάλληλη ταχύτητα για περιοχές με χαμηλή πίεση αέρα. Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή κατά τη χρήση του προβολέα σε περιοχές χαμηλής πίεσης αέρα ή σε υψόμετρο περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα ή πιο ψηλά.

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. Άλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα πάνω από περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως η λάμπα.
- Η ρυθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Οταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ), στο κάτω μέρος του μενού της οθόνης εμφανίζεται ένα εικονίδιο [▲].

## Επιλογή Μορφής Σήματος [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ]

### [COMPUTER] (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)

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

### [Επιλογή Συστήματος BINTEO & S-BINTEO]

Αυτή η δυνατότητα σας επιτρέπει να επιλέξετε σύνθετα πρότυπα βίντεο με αυτόματο ή χειροκίνητο τρόπο.

Η συνήθης επιλογή είναι [ΑΥΤΟΜΑΤΗ] όπου η συσκευή προβολής εντοπίζει αυτόματα το πρότυπο βίντεο.

Στην περίπτωση όπου η συσκευή προβολής δυσκολεύεται να εντοπίσει το πρότυπο βίντεο, επιλέξτε το κατάλληλο πρότυπο βίντεο από το μενού.

Αυτό πρέπει να γίνει για το BINTEO και το S-BINTEO αντίστοιχα. Έχετε υπόψη ότι αν έχετε επιλέξει χειροκίνητα ένα πρότυπο βίντεο διαφορετικό από τη μορφή βίντεο της τρέχουσας εισόδου, η εικόνα δεν θα εμφανιστεί.

## Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση Λειτουργίας WXGA [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA]

Η επιλογή [ON] (ΕΝΕΡΓ) θα δώσει προτεραιότητα στα σήματα WXGA (1280 × 768)/WUXGA (1920 × 1200) κατά την αναγνώριση ενός σήματος εισόδου.

Όταν η [WXGA MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA) είναι ρυθμισμένη σε [ON] (ΕΝΕΡΓ.), τα σήματα XGA (1024 × 768)/UXGA (1600 × 1200) ίσως να μην αναγνωριστούν στα P501X/P451X/PE501X. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓ.).

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά την αποστολή των μοντέλων P501X/P451X/PE501X έχει επιλεχθεί [OFF] (ΑΠΕΝΕΡΓ.).
- Κατά την αποστολή των μοντέλων P451W/P401W έχει επιλεχθεί [ON] (ΕΝΕΡΓ.).

## Ενεργοποίηση της αποδιαπλοκής [ΑΠΟΔΙΑΠΛΟΚΗ]

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία αποδιαπλοκής για ένα σήμα telecine.

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

ΕΝΕΡΓ. .... Προεπιλεγμένη βασική ρύθμιση.

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

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

---

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν ο προβολέας δεν αντανακλά 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 (PC). 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 και επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε το σήμα ήχου της εισόδου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ.  
ΔΙΚΤΥΟ ..... Επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ] ή [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε την πηγή που είναι συνδεδεμένη με το δίκτυο. (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)  
ΟΘΟΝΗ USB..... Επιλέξτε [ΟΘΟΝΗ USB] ή [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] για να αλλάξετε την πηγή που είναι συνδεδεμένη μέσω καλωδίου USB (ΟΘΟΝΗ USB).

### 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 ήτοτε εκτελούνται οι ακόλουθες λειτουργίες.

- Εμφάνιση του κύριου μενού
- Άλλαγμα πηγών
- Επαναφορά δεδομένων με τη λειτουργία [ΕΠΑΝΑΦ.]
- Πάτημα του πλήκτρου POWER ON ή POWER OFF

### [ΕΡΓΑΛΕΙΑ] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Δείτε στην ενότητα "ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ" στη σελίδα 136.

## [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)]

ΠΗΓΗ	ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΠΛΗΡΟΦ	ΕΠΑΝΑΦ
◀ ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2) ▶				(2/2)
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	KΑΝΟΝΙΚΗ			
ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ			
ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP.)	ΑΠΕΝΕΡΓ			
ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.	ΑΠΕΝΕΡΓ			
ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΑ. ΠΗΓΗΣ	ΤΕΛΕΥΤ.			
ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ	0.505			
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	\$			
ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	0.11 [\$/kWh]			
ENTER :ΕΠΙΛΟΓΗ	EXIT :ΕΞΟΔΟΣ	♦:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ	↔:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ	ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ				

**Επιλογή Εξοικονόμησης Ενέργειας στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]**

Ο προβολέας έχει τρεις ρυθμίσεις αναμονής: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ], [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] και [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2]. Η λειτουργία ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ είναι η λειτουργία που σας επιτρέπει να θέτετε τη συσκευή προβολής σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, όπου καταναλώνεται λιγότερο ρεύμα συγκριτικά με την ΚΑΝΟΝΙΚΗ λειτουργία.

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ..... Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας: Πορτοκαλί φως/ Ενδεικτική λυχνία STATUS: Πράσινο φως

- Ο ίχος του μικροφώνου (MIC) δεν θα εξάγεται από το ηχείο κατά τη διάρκεια αυτής της λειτουργίας.

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

..... Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας: Κόκκινο φως/ Ενδεικτική λυχνία STATUS: Σβήστη

Οι ακόλουθοι συνδετήρες, πλήκτρα ή λειτουργίες δεν λειτουργούν σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.

- Συνδετήρας MONITOR OUT (COMP.), συνδετήρας AUDIO OUT και υποδοχή εισόδου μικροφώνου (MIC)
- Λειτουργίες LAN και Αλληλογραφίας Έιδοποιησης
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER στην κονσόλα
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER ON στο τηλεχειριστήριο
- Virtual Remote Tool, λειτουργία Οθόνης USB

ΚΑΝΟΝΙΚΗ2 (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

..... Κατά τη λειτουργία αναμονής, η ενδεικτική λυχνία POWER ανάβει με πορτοκαλί χρώμα και η ενδεικτική λυχνία STATUS δεν ανάβει καθόλου. Αυτό δείχνει ότι η συσκευή προβολής μπορεί να ενεργοποιηθεί με το ενσύρματο LAN.

Κατά τη λειτουργία αναμονής, δεν λειτουργούν οι παρακάτω σύνδεσμοι, πλήκτρα ή λειτουργίες:

- Συνδετήρας MONITOR OUT (COMP.), συνδετήρας AUDIO OUT και υποδοχή εισόδου μικροφώνου (MIC)
- Μονάδα ασύρματου LAN
- [ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP.)]
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER στην κονσόλα
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER ON στο τηλεχειριστήριο
- Εντολές ελέγχου H/Y για όλα εκτός από την ενεργοποίηση, λειτουργία Οθόνης USB

Στην κατάσταση [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2] ως [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], τα ακόλουθα περιεχόμενα περιορίζονται στον έλεγχο αυτής της συσκευής προβολής στη λειτουργία αναμονής από μία εξωτερικά εγκατεστημένη συσκευή.

- Η ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ εκτελείται αποκλειστικά από τον εντολέα ελέγχου του H/Y.
- Ο σέρβερ HTTP, το AMX και το PJLink δεν λειτουργούν.
- Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση σε Ασύρματο LAN.
- Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο Image Express Utility Lite, στο Image Express Utility 2.0 και στον Δικτυακό Προβολέα.
- Το όνομα της συσκευής προβολής δεν εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων για την επιλογή προορισμού σύνδεσης του Virtual Remote Tool και του PC Control Utility Pro 4/5.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Όταν η λειτουργία [CONTROL PANEL LOCK] (ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ), [CONTROL ID] (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ), ή [AUTO POWER ON(COMP.)] (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(ΥΠΟΛΟΓ.)) είναι ενεργοποιημένη, η ρύθμιση [STANDBY MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ) δεν είναι διαθέσιμη.
- Ακόμα κι αν έχετε επιλέξει [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], η συσκευή μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί χρησιμοποιώντας τη θύρα PC CONTROL.
- Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία αναμονής δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub>.
- Η ρύθμιση 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 [AUTO POWER ON(COMP.)] (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(ΥΠΟΛ.))**

Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ) θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει 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:**

- Η αποσύνδεση ενός σήματος υπολογιστή από τον υπολογιστή δεν απενεργοποιεί τη συσκευή προβολής. Συνιστούμε τη χρήση αυτής της λειτουργίας σε συνδυασμό με τη λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.
  - Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στις ακόλουθες περιπτώσεις:
    - όταν ένα σήμα συσκευής εφαρμόζεται στο σύνδεσμο COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ)
    - όταν εφαρμόζεται ένα σήμα συγχρονισμού ή RGB στο πράσινο ή σήμα σύνθετου συγχρονισμού
  - Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία AUTO POWER ON(COMP.) (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(ΥΠΟΛ.)) αφού θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και εισάγετε ένα σήμα υπολογιστή.
- Εάν εξακολουθεί να υπάρχει σήμα υπολογιστή όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται εκτός λειτουργίας, η λειτουργία AUTO POWER ON(COMP.) (ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(ΥΠΟΛ.)) δεν θα είναι δυνατή και η συσκευή προβολής θα παραμείνει σε κατάσταση αναμονής.

**Ενεργοποίηση της Διαχείρισης Ενέργειας [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓ]**

Με αυτή την επιλογή μπορείτε να κάνετε τη συσκευή προβολής να απενεργοποιείται αυτόματα (κατά τον επιλεγμένο χρόνο: 5 λεπτά, 10 λεπτά, 20 λεπτά, 30 λεπτά, 60 λεπτά), εάν δεν ληφθεί σήμα από καμία είσοδο και εάν δεν πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια.

Με ενεργοποιημένη τη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.], ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα αν δεν υπάρχει λήψη σήματος από οποιαδήποτε είσοδο ή αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα.

Όταν έχει επιλεχθεί [VIEWER] ή [ΔΙΚΤΥΟ] για [ΠΗΓΗ], η λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. δεν θα εκτελεστεί σε μία από τις ακόλουθες συνθήκες:

Όταν είναι επιλεγμένο το [VIEWER]	Κατά την αναπαραγωγή (αναπαραγωγή και διακοπή) αρχείων στατικών εικόνων, αρχείων βίντεο ή αρχείων Office (PowerPoint, Excel και PDF).
Όταν είναι επιλεγμένο το [ΔΙΚΤΥΟ]	Κατά τη χρήση των Image Express Utility 2.0, Image Express Utility Lite, Desktop Control Utility, Network Projector ή Remote Desktop για αποστολή εικόνων στον προβολέα μέσω δικτύου.

**Επιλογή Προεπιλεγμένης Πηγής [ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ]**

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

- ΤΕΛΕΥΤ. .... Ρυθμίζει εκ προεπιλογής τη συσκευή προβολής στην προηγούμενη ή τελευταία ενεργή είσοδο κάθε φορά που η συσκευή ενεργοποιείται.
- ΑΥΤΟΜ. .... Πραγματοποιεί αναζήτηση μίας ενεργής πηγής με την εξής σειρά ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ → HDMI1 → HDMI2 → BINTEO → S-BINTEO → VIEWER → ΔΙΚΤΥΟ → ΟΘΟΝΗ USB → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ και εμφανίζει την πρώτη πηγή που εντοπίζει.
- ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ .... Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από το συνδετήρα COMPUTER IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ) κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
- HDMI1..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το σύνδεσμο εισόδου HDMI 1 κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
- HDMI2..... Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το σύνδεσμο εισόδου HDMI 2 κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
- VIDEO..... Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από το συνδετήρα VIDEO IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
- S-VIDEO..... Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από το συνδετήρα S-VIDEO IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
- VIEWER..... Εμφανίζει διαφάνειες ή αναπαράγει αρχεία ταινιών από τη συσκευή μνήμης USB κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται. (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)
- ΔΙΚΤΥΟ ..... Εμφανίζει ένα σήμα από τη θύρα LAN (RJ-45) ή τη Μονάδα USB Αρύθματου LAN. (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)
- USB DISPLAY (ΟΘΟΝΗ USB).. Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από τη θύρα USB (PC) κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

**Ρύθμιση του συντελεστή αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ]**

Ρυθμίστε το συντελεστή αποτυπώματος άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα. Η αρχική ρύθμιση είναι 0,505[kg-CO<sub>2</sub>/kWh] σύμφωνα με μια δημοσίευση του OECD "CO<sub>2</sub> Emissions from Fuel Combustion (2008 Edition)".

**Επιλογή νομίσματος [ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]**

Εμφανίζει την τιμή του ηλεκτρικού (η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη σε 4 νομισματικές μονάδες).

- \$.....Δολάριο ΗΠΑ
- €.....Ευρώ ΕΕ
- JP¥ .....Γιεν Ιαπωνίας
- RMB¥ .....Γιουάν Κίνας

**Αλλαγή ρύθμισης νομίσματος και μετατροπής νομίσματος [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ]**

Αλλάζει τη ρύθμιση νομίσματος και μετατροπής νομίσματος για την επιλογή ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ.  
Οι αρχικές ρυθμίσεις είναι οι εξής:

- Δολάριο ΗΠΑ.....0.11 [\$/kWh]
- Ευρώ ΕΕ .....0.19 [€/kWh]
- Γιεν Ιαπωνίας.....20 [¥/kWh]
- Γιουάν Κίνας.....0.48 [¥/kWh]

Οι αρχικές ρυθμίσεις για το Δολάριο ΗΠΑ, Ευρώ ΕΕ και Γιεν Ιαπωνίας βασίζονται στη δημοσίευση του OECD "Energy Prices and Taxes (second quarter 2010)".

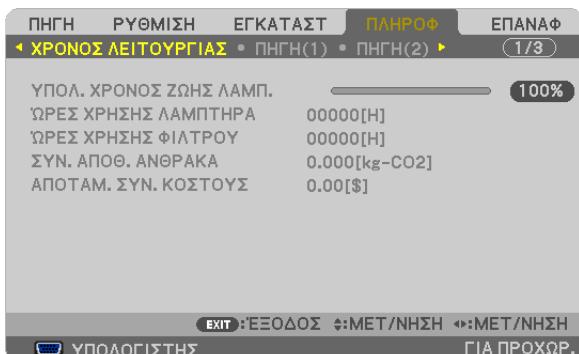
Η αρχική ρύθμιση για το Γιουάν Κίνας βασίζονται στη δημοσίευση του JETRO "Chinese Data File (2010)".

## 7 Περιγραφές & Λειτουργίες του Μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και της χρήσης της λυχνίας. Αυτό το στοιχείο έχει οχτώ σελίδες. Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται είναι οι ακόλουθες:

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

### [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]



[ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ] (%)\*

[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ] (H)

[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ] (H)

[ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] (kg-CO2)

[ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. 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 % 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 δηλώνει ότι η λυχνία ή τα φίλτρα πρέπει να αντικατασταθούν θα εμφανιστεί για ένα λεπτό μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και όταν πιέσετε το πλήκτρο POWER στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

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

Διάρκεια Ζωής λυχνίας(H) ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ			Ανταλλακτική λυχνία	Μοντέλο
	NORMAL (ΚΑ-ΝΟΝΙΚΗ)	ECO (ΟΙΚΟΝΟ-ΜΙΚΗ)		
OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)/ AUTO ECO (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)	3500	4000	6000	P501X/P451W/PE501X
	4000	5000	6000	P451X/P401W

- [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 31)

**[ΠΗΓΗ(1)]**

ΠΗΓΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤ ΠΛΗΡΟΦ ΕΠΑΝΑΦ  
 ▶ ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ • ΠΗΓΗ(1) • ΠΗΓΗ(2) ▶ (1/3)

ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ	1024x768
ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ	108
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	48[kHz]
ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	60[Hz]
ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΧΩΡΙΣΤΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ
ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	H:( - ) V:( - )
ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ	ΜΗ ΔΙΑΠΛΟΚΗ

EXIT :ΕΞΟΔΟΣ ☰:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ ◻:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ  
 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.

[ΟΝΟΜΑ ΠΗΓΗΣ] [ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΗΓΩΝ]  
 [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ] [ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]  
 [ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ] [ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]  
 [ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ]

**[ΠΗΓΗ(2)]**

ΠΗΓΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤ ΠΛΗΡΟΦ ΕΠΑΝΑΦ  
 ▶ ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ • ΠΗΓΗ(1) • ΠΗΓΗ(2) ▶ (1/3)

ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ	RGB
ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	---
ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ	---
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	---

EXIT :ΕΞΟΔΟΣ ☰:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ ◻:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ  
 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.

[ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ] [ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ]  
 [ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ] [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]

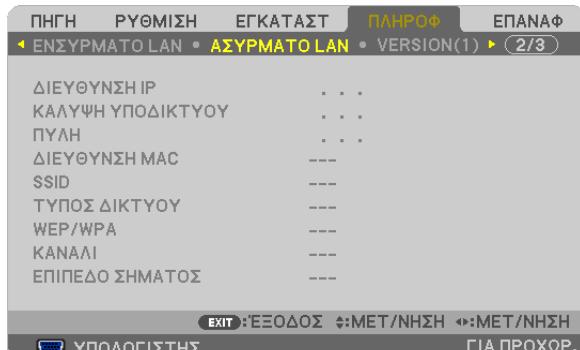
**[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)**

ΠΗΓΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤ ΠΛΗΡΟΦ ΕΠΑΝΑΦ  
 ▶ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN • ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN • VERSION(1) ▶ (2/3)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	...
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	...
ΠΥΛΗ	...
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC	00:00:00:00:00:00

EXIT :ΕΞΟΔΟΣ ☰:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ ◻:ΜΕΤ/ΝΗΣΗ  
 ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡ.

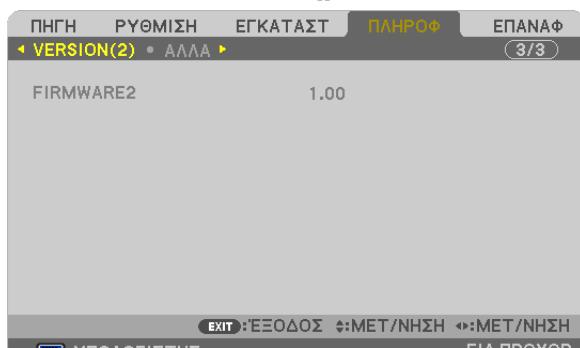
[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP] [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]  
 [ΠΥΛΗ] [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]

**[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)**

[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP] [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]  
 [ΠΥΛΗ] [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]  
 [SSID] [ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]  
 [WEP/WPA] [ΚΑΝΑΛΙ]  
 [ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ]

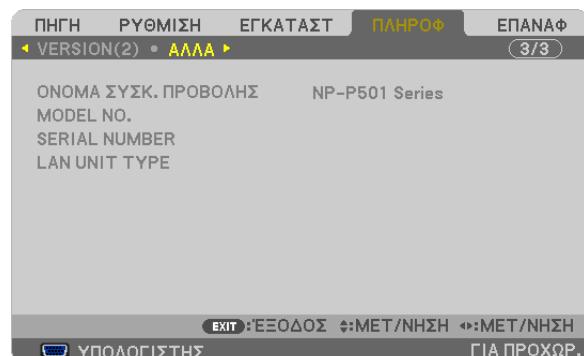
**[VERSION(1)]**

Έκδοση [FIRMWARE]  
 Έκδοση [DATA]

**[VERSION(2)] (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)**

[FIRMWARE2] Version

**[ΑΛΛΑ]**



[ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ]

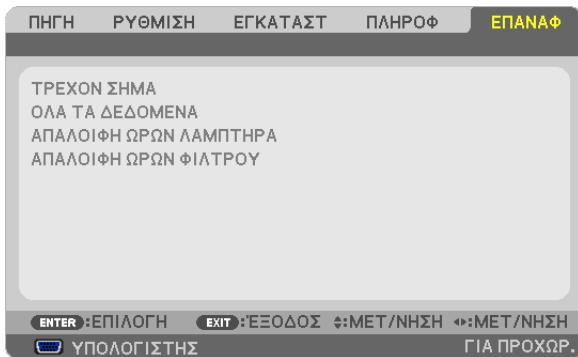
[ΑΡ. ΜΟΝΤΕΛΟΥ]

[ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ]

[ΤΥΠΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ LAN]

[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] και [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ].

[ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ]

Επαναφέρει τις προσαρμογές και τις ρυθμίσεις για όλα τα σήματα στην εργοστασιακά προκαθορισμένη ρύθμιση. Μπορεί να γίνει επαναφορά σε όλα τα στοιχεία **ΕΚΤΟΣ** από τα [ΓΛΩΣΣΑ], [ΦΟΝΤΟ], [ΜΗΝΥΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΚΑΡΜΠΟΝ], [ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ], [ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ], [ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝ. ΖΩΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΩΡΑΚΑ], [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ 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 πιέστε 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, πιέστε 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.

### Απαλοιφή Ωρών Χρήσης Φίλτρου [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ]

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

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

## 9 Μενού εφαρμογών (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Όταν έχει επιλεγεί [ΔΙΚΤΥΟ] από το μενού [ΠΗΓΗ], εμφανίζεται το μενού εφαρμογών [APPLICATION MENU] (MENOU ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ).

Το μενού εφαρμογών σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το Λογισμικό υποστήριξης (User Supportware), τις Ρυθμίσεις δικτύου (NETWORK SETTINGS) και τα Εργαλεία (TOOLS).

Το λογισμικό υποστήριξης περιλαμβάνεται στο παρεχόμενο CD-ROM της συσκευής προβολής NEC.

Στη λειτουργία [ADMINISTRATOR MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ), μπορείτε να επιλέξετε είτε το μενού [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) ή το μενού [BASIC] (ΒΑΣΙΚΟ). (→ σελίδα 136)

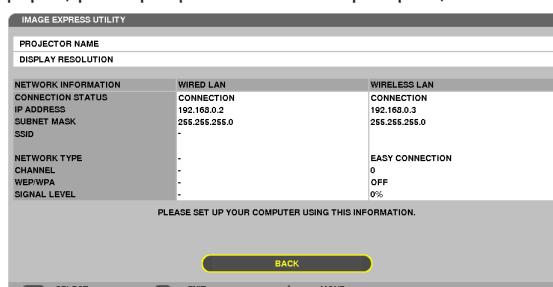
Το μενού [BASIC] (ΒΑΣΙΚΟ) περιέχει τα πιο χρήσιμα μενού και εντολές.



### IMAGE EXPRESS UTILITY

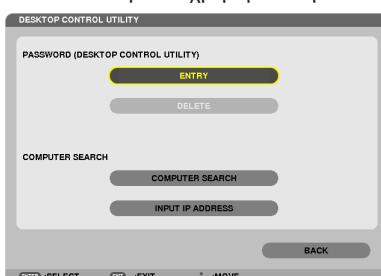
Εμφανίζονται οι απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με το όνομα της συσκευής προβολής, την ανάλυση και το δίκτυο (ενσύρματο/ασύρματο) για τη χρήση του Image Express Utility.

Χρησιμοποιήστε αυτές τις πληροφορίες για να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σας.



### DESKTOP CONTROL UTILITY

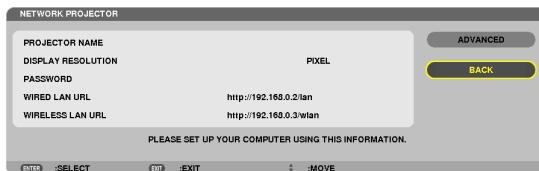
Αυτό σας επιτρέπει να ορίσετε κωδικούς πρόσβασης για την είσοδο/διαγραφή, την αναζήτηση στον υπολογιστή και τη διεύθυνση IP στο δίκτυο (ενσύρματο/ασύρματο) που απαιτούνται για χρησιμοποιήσετε το Desktop Control Utility.



### NETWORK PROJECTOR (ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ)

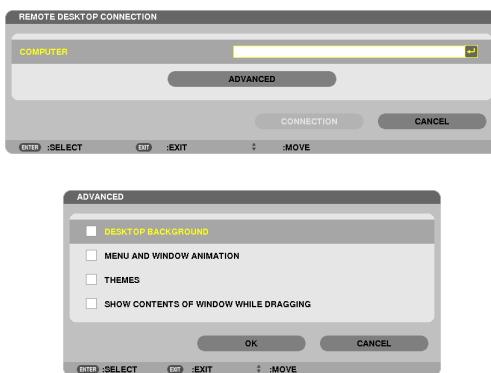
Εμφανίζονται οι απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με το όνομα της συσκευής προβολής, την ανάλυση και το δίκτυο (ενσύρματο/ασύρματο) για τη χρήση του Network Projector (Δίκτυο συσκευής προβολής).

Χρησιμοποιήστε αυτές τις πληροφορίες για να ρυθμίσετε τον υπολογιστή σας.



### REMOTE DESKTOP CONNECTION (ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)

Σας επιτρέπει να ορίσετε το όνομα υπολογιστή κατά την είσοδο και τα εφέ για την απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας.

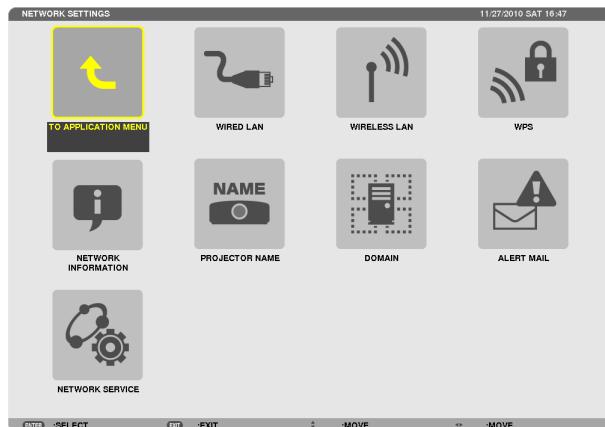


---

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να δημιουργήσετε τη σύνδεση απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας απαιτείται η χρήση πληκτρολογίου USB.
-

## ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ



### Σημαντικό:

- Συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για τις ρυθμίσεις αυτές.
- Όταν χρησιμοποιείτε μια ενσύρματη σύνδεση LAN, συνδέστε ένα καλώδιο LAN (καλώδιο Ethernet) στη θύρα LAN (RJ-45) της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 151)

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

### Υποδείξεις για τον τρόπο δημιουργίας σύνδεσης LAN

#### Για να ρυθμίσετε τη συσκευή προβολής για μια σύνδεση LAN:

Επιλέξτε [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] ή [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ] → [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2].

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε δύο ρυθμίσεις για σύνδεση ενσύρματου ή ασύρματου LAN.

Έπειτα ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τις επιλογές [DHCP], [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP], [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ] και [ΠΥΛΗ] και, στη συνέχεια, πατήστε [OK] και το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 121)

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

Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] για ενσύρματο ή ασύρματο LAN και, στη συνέχεια, πατήστε [OK] και το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 121)

#### Για να συνδέσετε ένα διακομιστή DHCP:

Ενεργοποιήστε την επιλογή [DHCP] για ενσύρματο ή ασύρματο LAN. Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.] και πατήστε το πλήκτρο ENTER. Για να ορίσετε τη διεύθυνση IP χωρίς να χρησιμοποιήσετε το διακομιστή DHCP, απενεργοποιήστε την επιλογή [DHCP]. (→ σελίδα 122)

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

Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] για ασύρματο LAN και, στη συνέχεια, επιλέξτε [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) και πατήστε [OK] και το πλήκτρο ENTER. Θα εμφανιστεί το μενού Advanced (Για προχωρημένους). (→ σελίδα 123)

#### Για να επιλέξετε ένα SSID:

Επιλέξτε [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) → [SITE SURVEY] (ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Επιλέξτε SSID και πατήστε το πλήκτρο > για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Εάν δεν χρησιμοποιήσετε το [SITE SURVEY] (ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ), πληκτρολογήστε το SSID και επιλέξτε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ] ή [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC]. (→ σελίδα 123)

#### Για να λαμβάνετε μηνύματα χρόνου αντικατάστασης του λαμπτήρα ή μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail:

Επιλέξτε [ALERT MAIL] (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ) και ορίστε [SENDER'S ADDRESS] (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ), [SMTP SERVER NAME] (ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜ. SMTP) και [RECIPIENT'S ADDRESS] (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ). Τέλος, επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER. (→ σελίδα 134)

#### Για να εκτελέσετε τη λειτουργία [EASY CONNECTION] χρησιμοποιώντας Image Express Utility 2.0:

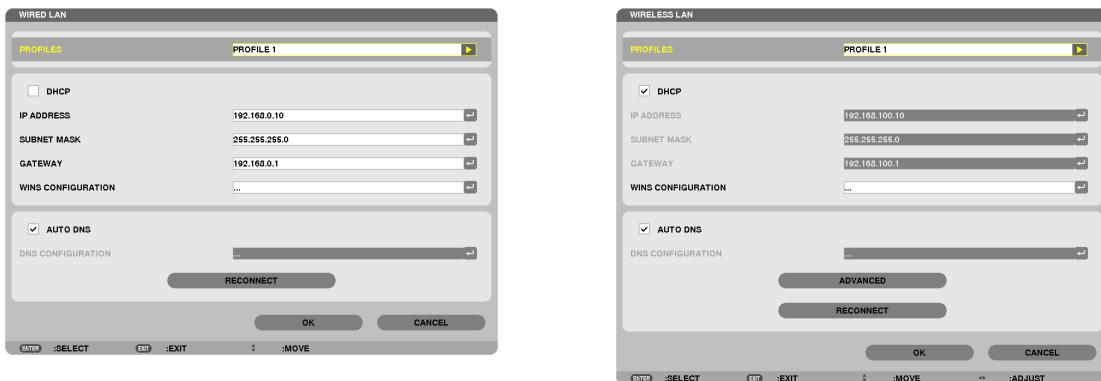
Η [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] είναι μια λειτουργία που μπορεί να συντομεύσει τις πολύπλοκες ρυθμίσεις LAN, όταν χρησιμοποιείτε το Image Express Utility και συνδέστε τον υπολογιστή και τη συσκευή προβολής μέσω ασύρματου LAN.

Tα Image Express Utility Lite και Image Express Utility 2.0 περιέχονται στο παρεχόμενο CD-ROM του Προβολέα NEC.

Για να χρησιμοποιήσετε την επιλογή [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ], επιλέξτε [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN] → [ΠΡΟΦΙΛ] → [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ].

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] είναι διαθέσιμη στα Windows 7, Windows Vista ή Windows XP SP3.

## ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN ή ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN (μόνο για το μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))



<b>ΠΡΟΦΙΛ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Στη μνήμη της συσκευής προβολής μπορούν να αποθηκευτούν έως και δύο ρυθμίσεις για τη θύρα LAN ή τη μονάδα USB ασύρματου LAN. Συνολικά μπορούν να αποθηκευτούν μέχρι τέσσερις ρυθμίσεις.</li> <li>Είναι δυνατή η αποθήκευση πέντε ρυθμίσεων: Δύο για την ενσωματωμένη Θύρα LAN, δύο για το ασύρματο LAN και μία για το WPS.</li> <li>Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για την επιλογή [DHCP], καθώς και για τις υπόλοιπες επιλογές. Στη συνέχεια, επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER. Με αυτό τον τρόπο θα αποθηκευτούν οι ρυθμίσεις σας στη μνήμη.</li> <li>Για να ανακαλέσετε τις ρυθμίσεις από τη μνήμη: Αφού επιλέξετε πρώτα [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] από τη λίστα [ΠΡΟΦΙΛ], Επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.</li> <li>Για να εκτελέσετε τη λειτουργία [EASY CONNECTION (ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ)] με την εφαρμογή Image Express Utility Lite ή Image Express Utility 2.0, επιλέξτε [WIRELESS LAN (ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN)] → [PROFILES] → [EASY CONNECTION].</li> <li>Για να διακοπεί η εκπομπή ραδιοκυμάτων από τη μονάδα USB ασύρματου LAN, επιλέξτε το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ.] από τη λίστα [ΠΡΟΦΙΛ].</li> <li>Αν επιλέξετε [SIMPLE ACCESS POINT] (ΣΗΜΕΙΟ ΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ), η συσκευή προβολής θα είναι σε θέση να δημιουργήσει δίκτυο υποδομής. Η διεύθυνση IP του προβολέα θα οριστεί αυτόματα. Επιλέξτε "Obtain an IP Address Automatically" (Αυτόματη απόκτηση διεύθυνσης IP) για να ρυθμίσετε τη διεύθυνση IP ενός συνδεδεμένου υπολογιστή. Χρειάζονται λίγα δευτερόλεπτα για να ισχύσει η αλλαγή διεύθυνσης IP του υπολογιστή σας στα Windows 7/Windows Vista, ενώ για τα Windows XP χρειάζονται ένα με δύο λεπτά. 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>Κατά την ενεργοποίηση του υπολογιστή ή της συσκευής προβολής</li> <li>Όταν ο τύπος φορητού υπολογιστή βρίσκεται εντός εμβέλειας του ασύρματου LAN της συσκευής προβολής.</li> </ul> Δεν είναι δυνατή η μετάδοση δεδομένων μεταξύ ασύρματου και ενσύρματου LAN. Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία [SIMPLE ACCESS POINT] (ΣΗΜΕΙΟ ΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) για την αποστολή εικόνων, συνιστάται η σύνδεση με έναν μόνο υπολογιστή.</li> </ul>
---------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αν επιλέξετε [WPS], το δίκτυο θα συνδεθεί χρησιμοποιώντας τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί αυτόματα με τη λειτουργία WPS.</li> <li>Αν επιλέξετε [WPS], η συσκευή προβολής θα μπορεί να έχει πρόσβαση στο δίκτυο χρησιμοποιώντας τις ρυθμίσεις που αποθήκευσε αυτόματα η λειτουργία WPS.</li> </ul>	
DHCP	Επισημάνετε με ένα σύμβολο επιλογής ώστε να πραγματοποιείται αυτόματα η εκχώρηση διεύθυνσης IP στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP. Αφαιρέστε το σύμβολο από το πλαίσιο επιλογής για να καταχωρίσετε τη διεύθυνση IP ή τον αριθμό κάλυψης δικτύου που έχετε λάβει από το διαχειριστή δικτύου σας.	—
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ	Ρυθμίστε τον αριθμό κάλυψης δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΠΥΛΗ	Ρυθμίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
WNS CONFIGURATION (ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ WNS)	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή WINS δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν η επιλογή [DHCP] είναι απενεργοποιημένη.	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS	Επισημάνετε με ένα σύμβολο επιλογής ώστε να πραγματοποιείται αυτόματα η εκχώρηση διεύθυνσης IP του διακομιστή DNS στη συσκευή προβολής από το διακομιστή DHCP. Αφαιρέστε το σύμβολο από το πλαίσιο επιλογής για να ορίσετε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS στον οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.	—
DNS CONFIGURATION (ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ DNS)	Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του διακομιστή DNS δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν έχει αποεπιλεγεί το στοιχείο [ΑΥΤΟΜΑΤΟ DNS].	Έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες
ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ)*	Το μενού αυτό σας επιτρέπει να ορίσετε διάφορα στοιχεία για την ασύρματη σύνδεση LAN (τύπος δικτύου, ασφάλεια).	—
ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ	Προσπαθήστε ξανά να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε ένα δίκτυο. Κάντε αυτή την προσπάθεια εάν έχετε αλλάξει το στοιχείο [ΠΡΟΦΙΛ].	—

\* Η οθόνη ρύθμισης [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) είναι διαθέσιμη μόνο για την επιλογή [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν επιλέξετε [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ] από [ΠΡΟΦΙΛ], δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις στο DHCP και τα επόμενα στοιχεία, εκτός από το [ΚΑΝΑΛΙ] στο [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ).

#### Ρύθμιση ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) (απαιτείται μόνο για ασύρματο LAN) (μόνο στο μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))



SITE SURVEY (ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ)	<p>Εμφανίζει μια λίστα με τα διαθέσιμα SSID για ασύρματο LAN στην περιοχή. Επιλέξτε ένα SSID στο οποίο μπορείτε να έχετε πρόσβαση. Για να επιλέξετε SSID, επισημάνετε το [SSID] και χρησιμοποιήστε το στοιχείο ΕΠΙΛΟΓΗ → για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.</p> <p> ..... Σημείο ασύρματης πρόσβασης   ..... Υπολογιστής Ad Hoc   ..... Ενεργοποιημένο το στοιχείο WEP ή WPA</p>	—
ΑΣΦΑΛΕΙΑ	<p>Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία κρυπτογράφησης για ασφαλή μετάδοση.</p> <p>Για να χρησιμοποιήσετε κρυπτογράφηση, ορίστε ένα κλειδί WEP ή κλειδί κρυπτογράφησης. Επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο ασφάλειας για τον υπολογιστή σας και τη μονάδα ασύρματου LAN.</p> <p>ΑΠΕΝΕΡΓ..... Η λειτουργία κρυπτογράφησης δεν θα ενεργοποιηθεί. Οι επικοινωνίες σας μπορεί να παρακολουθούνται από κάποιον.</p> <p>WEP (64bit) ..... Χρησιμοποιεί μήκος δεδομένων 64-bit για ασφαλή μετάδοση.</p> <p>WEP (128bit) ..... 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.</p> <p>WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA-EAP/WPA2-EAP</p> <p>..... Αυτές οι επιλογές παρέχουν μεγαλύτερη ασφάλεια από την επιλογή WEP.</p>	—
	<p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Οι ρυθμίσεις σχετικά με τον τύπο ασφάλειας, το κλειδί WEP και το κλειδί κρυπτογράφησης πρέπει να είναι ίδιες με αυτές στις συσκευές επικοινωνίας, όπως σε έναν H/Y, ή στο σημείο πρόσβασης του ασύρματου δικτύου σας.</li> <li>Όταν έχετε επιλέξει το στοιχείο [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], η ταχύτητα μετάδοσης εικόνας επιβραδύνεται.</li> <li>Ta [WPA-PSK], [WPA-EAP], [WPA2-PSK] και [WPA2-EAP] δεν είναι διαθέσιμα όταν επιλέγετε [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC] από το [ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ].</li> </ul>	
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.	Έως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες (διάκριση πεζών και κεφαλαίων).
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 ή ενσύρματο 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>	—
KΑΝΑΛΙ	Επιλογή καναλιού. Τα διαθέσιμα κανάλια ποικιλλουν, 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 AD HOC], βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής και ο υπολογιστής σας βρίσκονται στο ίδιο κανάλι.	—

**Όταν έχει επιλεγεί [WEP(64bit)] ή [WEP(128bit)] για το [ΤΥΠΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ]**

KEY SELECT (ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ)	Επιλέγει ένα κλειδί WEP από τα παρακάτω τέσσερα κλειδιά.		
KEY1 (ΚΛΕΙΔΙ1), KEY2(ΚΛΕΙΔΙ2), KEY3(ΚΛΕΙΔΙ3), KEY4(ΚΛΕΙΔΙ4)	Εισαγάγετε ένα κλειδί WEP. <b>• Μέγιστος αριθμός χαρακτήρων</b>		
	Επιλογή	Αλφαριθμητικοί χαρακτήρες (ASCII)	Δεκαεξαδικοί χαρακτήρες (HEX)
	WEP 64bit	5	10
	WEP 128bit	13	26

**Όταν έχει επιλεγεί [WPA-PSK], [WPA-EAP], [WPA2-PSK] ή [WPA2-EAP] για το [ΤΥΠΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ]**

ENCRYPTION TYPE (ΤΥΠΟΣ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ)	Επιλέξτε [TKIP] ή [AES].		
ΚΛΕΙΔΙ	Εισαγάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης. Το μήκος του κλειδιού πρέπει να είναι 8 ή μεγαλύτερο και 63 ή μικρότερο.		

**[AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ) (απαιτείται μόνο για ασύρματη σύνδεση)**

Απαιτείται η ρύθμιση για χρήση WPA-EAP ή WPA2-EAP.

**Προετοιμασία πριν τη ρύθμιση**

Επιλέξτε έλεγχο ταυτότητας WPA-EAP ή WPA2-EAP συμβατή με ασύρματο LAN και εγκαταστήστε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό στη συσκευή προβολής.

**1. Ρυθμίστε [DATE AND TIME] (ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ) στη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 140)**

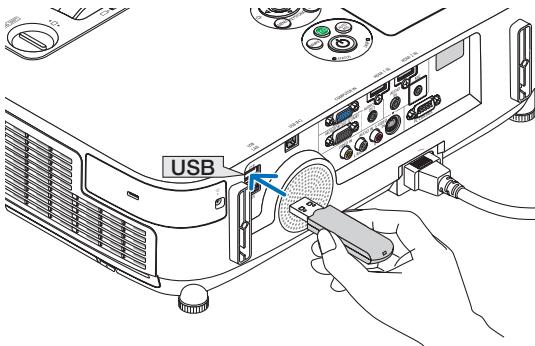
**2. Αποθηκεύστε τα ψηφιακά πιστοποιητικά (αρχεία) για τη ρύθμιση WPA-EAP ή WPA2-EAP στη συσκευή USB χρησιμοποιώντας έναν υπολογιστή.**

Αφού αποθηκεύστε το αρχείο, αφαιρέστε τη συσκευή USB από τον υπολογιστή.

**Σημαντικό:**

- Αποθηκεύστε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό (αρχείο) στην αρχική διαδρομή της μνήμης USB.
- Οι μορφές αρχείων των ψηφιακών πιστοποιητικών που υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής είναι μόνο DER και PKCS#12.
- Η συσκευή προβολής δεν μπορεί να διαχειρίστεψε ψηφιακά πιστοποιητικά των οποίων τα αρχεία υπερβαίνουν τα 8 KB.
- Δεν υποστηρίζεται η CRL (Λίστα ανάκλησης πιστοποιητικών).
- Δεν υποστηρίζεται η αλυσίδα πιστοποιητικών πλέατη.

**3. Εισαγάγετε τη συσκευή USB στη θύρα USB της συσκευής προβολής.**

**Διαδικασίες ρύθμισης**

**1. Επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] → [ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN].**



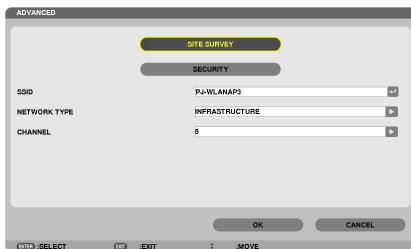
**2. Ορίστε τα στοιχεία, όπως ΠΡΟΦΙΛ, DHCP, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ και άλλα, όπως απαιτείται.**

- Επιλέξτε [ΠΡΟΦΙΛ 1] ή [ΠΡΟΦΙΛ 2] από τη λίστα [ΠΡΟΦΙΛ]. Εάν έχει επιλεγεί [ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ], η επιλογή WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP ή WPA2-EAP δεν είναι διαθέσιμη.

**3. Επιλέξτε [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) και πιέστε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ).

**4. Επιλέξτε [SITE SURVEY] (ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η λίστα "SSID".

**5. Επιλέξτε ένα SSID και, στη συνέχεια, πατήστε [OK].**



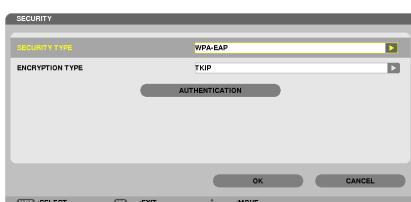
Τέλος, πατήστε το πλήκτρο ENTER.

- Επιλέξτε το SSID για το οποίο έχει ρυθμιστεί το στοιχείο WPA-PSK ή WPA2-PSK.
- Επιλέξτε [ΒΑΣΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ( )] για [ΤΥΠΟ ΔΙΚΤΥΟΥ]. Εάν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΕΠΙΛΟΓΗ AD HOC ( )], η επιλογή WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP ή WPA2-EAP δεν είναι διαθέσιμη.

**6. Επιλέξτε την καρτέλα [ΑΣΦΑΛΕΙΑ].**

Εμφανίζεται η σελίδα [ΑΣΦΑΛΕΙΑ].

**7. Επιλέξτε το πεδίο [ΤΥΠΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η αναπτυσσόμενη λίστα.

**8. Επιλέξτε [WPA-EAP] ή [WPA2-EAP] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

**9. Επιλέξτε το πεδίο [TKIP/AES] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

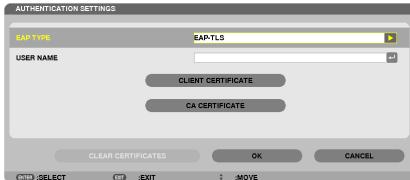


Θα εμφανιστεί η αναπτυσσόμενη λίστα.

**10. Επιλέξτε [TKIP] ή [AES] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Επιλέξτε [TKIP] ή [AES] σύμφωνα με τη ρύθμιση για το σημείο πρόσβασης.

**11. Επιλέξτε την καρτέλα [AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ).**



Εμφανίζεται η σελίδα [AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ).

Επιλέξτε είτε [EAP-TLS] είτε [PEAP-MSCHAPv2] για [EAP TYPE] (ΤΥΠΟ ΕΑΡ). Τα στοιχεία ρύθμισης ποικίλουν ανάλογα με τον τύπο ΕΑΡ. Δείτε τον παρακάτω πίνακα.

Τύπος ΕΑΡ	Στοιχείο ρύθμισης	Σημείωση
EAP-TLS	Όνομα χρήστη	1 έως 32 χαρακτήρες
	Πιστοποιητικό πελάτη	Αρχείο μορφής PKCS#12
	Πιστοποιητικό CA (Πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών)	Αρχείο μορφής DER
PEAP-MSCHAPv2	Όνομα χρήστη	1 έως 32 χαρακτήρες
	Κωδικός πρόσβασης	1 έως 32 χαρακτήρες
	Πιστοποιητικό CA (Πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών)	Αρχείο μορφής DER

**① Επιλογή [EAP-TLS] για [EAP TYPE] (ΤΥΠΟ ΕΑΡ):**

Η ακόλουθη ενότητα εξηγεί τη διαδικασία για την επιλογή του στοιχείου [EAP-TLS].

Για να επιλέξετε το στοιχείο [PEAP-MSCHAPv2], μεταβείτε στο βήμα 12 στη σελίδα [129](#).

**12. Επιλέξτε το πεδίο [USER NAME] (ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο). Ορίστε το όνομα χρήστη.

- Το όνομα χρήστη θα πρέπει να αποτελείται από 1 έως 32 χαρακτήρες.
- Ανατρέξτε στη σελίδα [131](#) σχετικά με τη χρήση του πληκτρολογίου οθόνης για την εισαγωγή χαρακτήρων.

**13. Επιλέξτε [CLIENT CERTIFICATE] (ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΕΛΑΤΗ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Μία λίστα αρχείων (οθόνη [FILES]) θα εμφανιστεί.

- Για το χειρισμό της οθόνης [FILES], δείτε το "4. Χρησιμοποιώντας το Viewer" στο "Εγχειρίδιο Χρήσης" (PDF).
- Για να επιστρέψετε στη σελίδα [AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ), πατήστε το πλήκτρο EXIT.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

**Εγκατάσταση Ψηφιακού πιστοποιητικού**

Μπορείτε να εγκαταστήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά (πιστοποιητικό πελάτη και πιστοποιητικό CA) για [ΠΡΟΦΙΛ 1 (ή 2)] κατά αρχείο.

- Εγκαταστήστε ένα ριζικό πιστοποιητικό CA για ένα πιστοποιητικό.
- Εάν εγκαταστήσετε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό ενώ υπάρχει ήδη ένα ψηφιακό πιστοποιητικό, το υπάρχον ψηφιακό πιστοποιητικό θα αντικατασταθεί από το νέο ψηφιακό πιστοποιητικό.
- Μόλις εγκατασταθεί το ψηφιακό πιστοποιητικό, τα στοιχεία του δεν μπορούν να διαγραφούν εάν διακόψετε τη ρύθμιση WPA-EAP ή WPA2-EAP.

**14. Στην οθόνη [FILES], επιλέξτε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό (μορφή αρχείου PKCS#12) αποθηκευμένο στη συσκευή μνήμης USB και πιέστε το κουμπί ENTER.**



Θα εμφανιστεί η οθόνη κωδικού πρόσβασης.

**15. Επιλέξτε το πεδίο [PASSWORD] (ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο). Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης του ιδιωτικού κλειδιού. Ο κωδικός πρόσβασης θα πρέπει να αποτελείται από 1 έως 32 χαρακτήρες.

Το επιλεγμένο αρχείο ψηφιακού πιστοποιητικού θα εγκατασταθεί στη συσκευή προβολής.

- Εάν το ριζικό πιστοποιητικό CA δεν περιλαμβάνεται στο αρχείο που επιλέχθηκε στο Βήμα 14, προχωρήστε στο Βήμα 16. Εάν το ριζικό πιστοποιητικό CA περιλαμβάνεται, προχωρήστε στο Βήμα 18.

**16. Επιλέξτε [ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CA] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται η οθόνη λίστας μονάδων.

**17. Στην οθόνη [FILES], επιλέξτε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό (μορφή αρχείου DER) αποθηκευμένο στη συσκευή μνήμης USB και πάτε το κουμπί ENTER.**

- Επιλέξτε εδώ το ριζικό πιστοποιητικό CA.

Το επιλεγμένο ψηφιακό πιστοποιητικό θα εγκατασταθεί στη συσκευή προβολής.

**18. Μετά την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ρυθμίσεων, επιλέξτε [OK] και πάτε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται πάλι η σελίδα [ΑΣΥΡΜΑΤΟ].

**19. Επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ] και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**

**20. Επιλέξτε [OK] και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**

Η ενέργεια αυτή θα ολοκληρώσει τη ρύθμιση [EAP-TLS] για [EAP TYPE] (ΤΥΠΟ EAP) σε [WPA-EAP] ή [WPA2-EAP].

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

**Απαλοιφή του ψηφιακού πιστοποιητικού που είναι εγκατεστημένο στη συσκευή προβολής**

Για να απαλοιφέτε το ψηφιακό πιστοποιητικό που είναι εγκατεστημένο στη συσκευή προβολής, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία, θα απαλοιφέτε όλα τα ψηφιακά πιστοποιητικά για το προφίλ που εμφανίζεται αυτή τη στιγμή.

**1. Επιλέξτε [CLEAR CERTIFICATES] (ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ) κάτω αριστερά της οθόνης ρυθμίσεων [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.



**2. Επιλέξτε [NAL] και πάτε το πλήκτρο ENTER.**

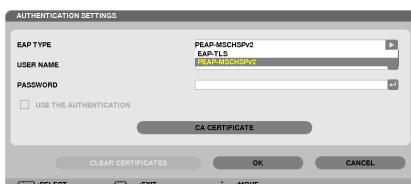
Θα πραγματοποιηθεί η απαλοιφή των ψηφιακών πιστοποιητικών.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Το ψηφιακό πιστοποιητικό μορφής PKCS#12 που περιλαμβάνει πιστοποιητικό CA θα εγκατασταθεί ως ριζικό πιστοποιητικό CA.

**② Επιλογή [PEAP-MSCHAPv2] για [EAP TYPE] (ΤΥΠΟ ΕΑΡ):**

**12. Στη σελίδα [AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ), επιλέξτε το πεδίο [EAP TYPE] (ΤΥΠΟΣ ΕΑΡ) και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η αναπτυσσόμενη λίστα.

**13. Επιλέξτε [PEAP-MSCHAPv2] και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**

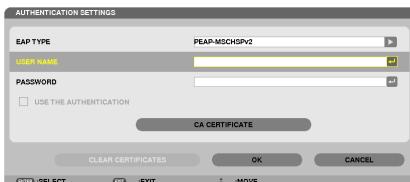
**14. Επιλέξτε το πεδίο [USER NAME] (ΟΝΟΜΑ ΧΡΗΣΤΗ) και πάτήστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο). Ορίστε το όνομα χρήστη.

- Το όνομα χρήστη πρέπει να αποτελείται από 32 χαρακτήρες ή λιγότερους.

(→ σελίδα 131)

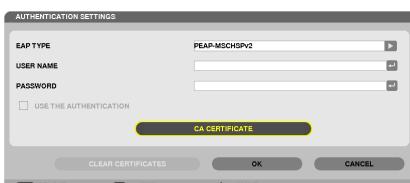
**15. Αφού ορίσετε το όνομα χρήστη, επιλέξτε το πεδίο [PASSWORD] (ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο). Ορίστε κωδικό πρόσβασης.

- Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να αποτελείται από 32 χαρακτήρες ή λιγότερους.

**16. Αφού ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης, επιλέξτε το πεδίο [CA CERTIFICATE] (ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ CA) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**



Εμφανίζεται η οθόνη λίστας μονάδων.

- Για το χειρισμό της οθόνης [FILES], δείτε το "4. Χρησιμοποιώντας το Viewer" στο "Εγχειρίδιο Χρήστης" (PDF).
- Για να επιστρέψετε στη σελίδα [AUTHENTICATION] (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ), πατήστε το πλήκτρο EXIT.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

#### Εγκατάσταση ψηφιακού πιστοποιητικού

Μπορείτε να εγκαταστήσετε τα ψηφιακά πιστοποιητικά (πιστοποιητικό πελάτη και πιστοποιητικό CA) για [ΠΡΟΦΙΛ 1 (ή 2)] κατά αρχείο.

- Εγκαταστήστε ένα ριζικό πιστοποιητικό CA για ένα πιστοποιητικό.
- Εάν εγκαταστήσετε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό ενώ υπάρχει ήδη ένα ψηφιακό πιστοποιητικό, το υπάρχον ψηφιακό πιστοποιητικό θα αντικατασταθεί από το νέο ψηφιακό πιστοποιητικό.
- Μόλις εγκατασταθεί το ψηφιακό πιστοποιητικό, τα στοιχεία του δεν μπορούν να διαγραφούν εάν διακόψετε τη ρύθμιση WPA-EAP ή WPA2-EAP.

**17. Στην οθόνη [FILES], επιλέξτε ένα ψηφιακό πιστοποιητικό (μορφή αρχείου DER) αποθηκευμένο στη συσκευή μνήμης USB και πέστε το κουμπί ENTER.**



- Επιλέξτε εδώ το ριζικό πιστοποιητικό CA.

Το επιλεγμένο ψηφιακό πιστοποιητικό θα εγκατασταθεί στη συσκευή προβολής.

**18. Μετά την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ρυθμίσεων, επιλέξτε [OK] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται πάλι η σελίδα [ΑΣΥΡΜΑΤΟ].

**19. Επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

**20. Επιλέξτε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Η ενέργεια αυτή θα ολοκληρώσει τη ρύθμιση [PEAP-MSCHAPv2] για [EAP TYPE] (ΤΥΠΟ ΕΑΡ) σε [WPA-EAP] ή [WPA2-EAP].

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

**Απαλοιφή του ψηφιακού πιστοποιητικού που είναι εγκατεστημένο στη συσκευή προβολής**

Για να απαλοίψετε το ψηφιακό πιστοποιητικό που είναι εγκατεστημένο στη συσκευή προβολής, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία, θα απαλοίψετε όλα τα ψηφιακά πιστοποιητικά για το προφίλ που εμφανίζεται αυτή τη στιγμή.

**1. Επιλέξτε [CLEAR CERTIFICATES] (ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ) κάτω αριστερά της οθόνης ρυθμίσεων [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.



**2. Επιλέξτε [NAI] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα πραγματοποιηθεί η απαλοιφή των ψηφιακών πιστοποιητικών.

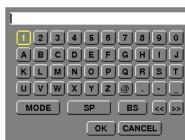
**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

**Εισαγωγή κλειδιών WEP (Εναλλαγή μεταξύ αλφαριθμητικών και δεκαεξαδικών χαρακτήρων)**

Για εισαγωγή από το [KEY1] (Κλειδί 1) στο [KEY4] (Κλειδί 4), προβείτε στις ακόλουθες ενέργειες:

**1. Επιλέξτε ένα από [KEY 1] (Κλειδί 1), [KEY 2] (Κλειδί 2), [KEY 3] (Κλειδί 3) και [KEY 4] (Κλειδί 4) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο).



**2. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼, ▲, ◀ ή ► για να επιλέξετε ένα χαρακτήρα και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

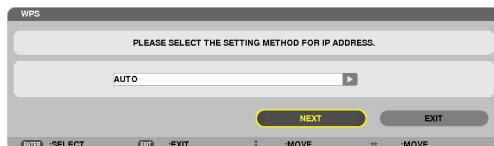
- Για να εισαγάγετε ένα κλειδί WEP ή φράση πρόσβασης, χρησιμοποιήστε αλφαριθμητικούς (ASCII) ή δεκαεξαδικούς (HEX) χαρακτήρες. Για να εισαγάγετε ένα κλειδί PSK, χρησιμοποιήστε αλφαριθμητικούς χαρακτήρες (ASCII).
- Πατήστε το πλήκτρο [HEX] για να αλλάξετε σε [ASCII] ώστε να ορίσετε το κλειδί σε ψηφία ASCII. Με αυτό το πλήκτρο μπορείτε να πραγματοποιείτε εναλλαγή μεταξύ [ASCII] και [HEX].
- Εισαγάγετε 0x(αριθμητικοί και αλφαριθμητικοί χαρακτήρες αντίστοιχα) μπροστά από τον κωδικό κλειδιού.
- Το δεκαεξαδικό σύστημα χρησιμοποιεί 0 έως 9 και A έως F.

**3. Αφού εισαγάγετε το κλειδί WEP ή τη φράση πρόσβασης, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼, ▲, ◀ ή ► για να επιλέξετε [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Η οθόνη εισαγωγής χαρακτήρων (εικονικό πληκτρολόγιο) θα κλείσει.

**WPS**

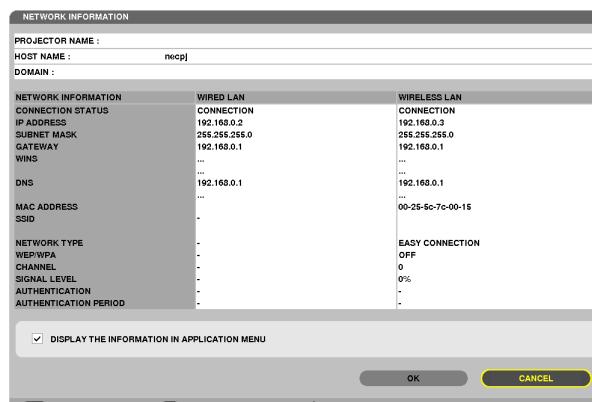
Εάν το σημείο ασύρματης πρόσβασης LAN στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής υποστηρίζει WPS (Wi-Fi Protected Setup™), μπορείτε να ρυθμίσετε το ασύρματο LAN για τη συσκευή προβολής χρησιμοποιώντας ένα PIN ή πατώντας ένα πλήκτρο.



PIN TYPE (ΤΥΠΟΣ PIN)	Ορίστε ένα 4ψήφιο ή οκταψήφιο κωδικό PIN του WPS για το σημείο πρόσβασης ώστε να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση για την ασφάλεια SSID.
PUSH BUTTON TYPE (ΤΥΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΛΗΚΤΡΟΥ)	Πατήστε το συγκεκριμένο πλήκτρο του σημείου της μονάδας ασύρματου LAN της συσκευής πρόσβασης για να ολοκληρωθεί η ρύθμιση για την ασφάλεια SSID.

**NETWORK INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ)**

Οι ακόλουθες πληροφορίες θα εμφανίζονται όταν η συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο (ενσύρματο ή ασύρματο LAN)



ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	
ΟΝΟΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	
DOMAIN (ΤΟΜΕΑΣ)	
NETWORK INFORMATION (ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ) (ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN/ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN)	CONNECTION STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΔΕΣΗΣ), ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP, ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ, ΠΥΛΗ, WINS, DNS, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC, SSID, ΤΥΠΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, WEP/WPA, ΚΑΝΑΛΙ, ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΗΜΑΤΟΣ, AUTHENTICATION (ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ), AUTHENTICATION PERIOD (ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ)
DISPLAY THE INFORMATION IN APPLICATION MENU (ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΤΟ ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ)	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εμφάνιση των πληροφοριών δικτύου

Η σημασία αυτών των μηνυμάτων κατάστασης εξηγείται παρακάτω.

Μήνυμα	Κατάσταση ελέγχου ταυτότητας
Έγινε έλεγχος ταυτότητας	Ο έλεγχος ταυτότητας πραγματοποιήθηκε σωστά.
Αποτυχία	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε.
Γίνεται έλεγχος ταυτότητας...	Ο έλεγχος ταυτότητας βρίσκεται σε εξέλιξη.
Λήξη	Το ψηφιακό πιστοποιητικό έχει λήξει. Ή το πεδίο [DATE, TIME PRESET] (ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ, ΩΡΑ) δεν έχει οριστεί σωστά.
Σφάλμα ώρας	Πραγματοποιήθηκε απαλοιφή του πεδίου [DATE, TIME PRESET] (ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ, ΩΡΑ). Ορίστε τη σωστή ημερομηνία και ώρα.

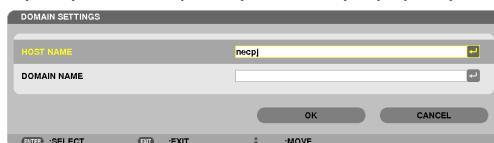
### ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ (μόνο για το μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))



ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ	Ορίστε ένα μοναδικό όνομα για τη συσκευή προβολής.	Έως 16 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα
-------------------------	--	---

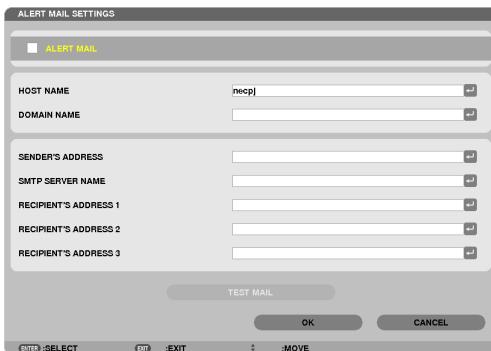
### DOMAIN (ΤΟΜΕΑΣ) (μόνο για το μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))

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



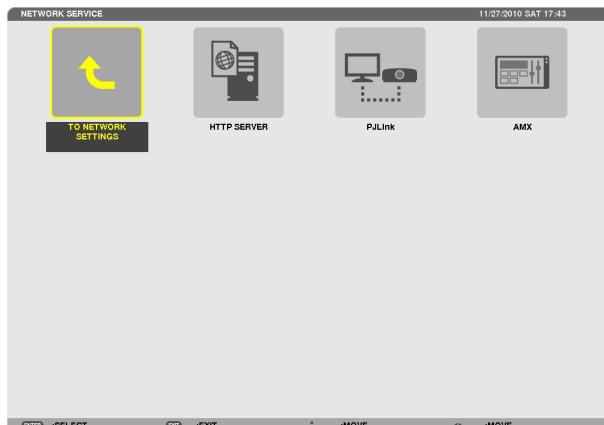
ΟΝΟΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	Ορίστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή της συσκευής προβολής.	Έως 15 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Ορίστε το όνομα τομέα της συσκευής προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες

## [ALERT MAIL] (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ) (μόνο για το μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))

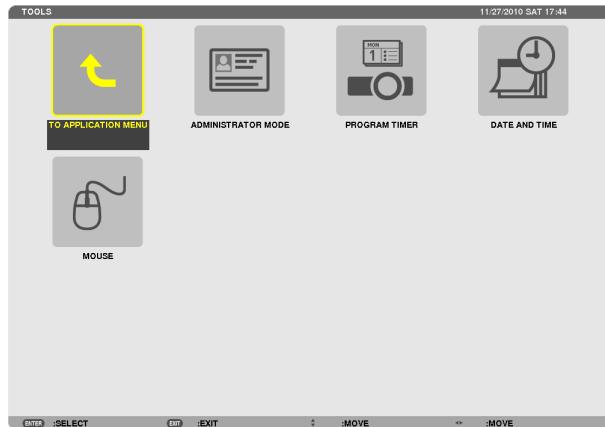


ALERT MAIL (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ)	<p>Αυτή η επιλογή ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για το χρόνο αντικατάστασης του λαμπτήρα ή για μηνύματα σφαλμάτων μέσω e-mail όταν χρησιμοποιείτε ασύρματο ή ενσύρματο LAN.</p> <p>Η δυνατότητα Αλληλογραφία Ειδοποίησης ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής.</p> <p>Η δυνατότητα Αλληλογραφία Ειδοποίησης απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής.</p> <p><b>Παράδειγμα μηνύματος που αποστέλλεται από τη συσκευή προβολής:</b></p> <p>The lamp and filters are at the end of its usable life (Ο λαμπτήρας και τα φίλτρα βρίσκονται στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής τους). Please replace the lamp and filters (Αντικαταστήστε το λαμπτήρα και τα φίλτρα).</p> <p>Projector Name (Όνομα συσκευής προβολής): NEC Projector (Συσκευή προβολής NEC)</p> <p>Lamp Hours Used (Ωρες χρήσης λαμπτήρα): 100 [H]</p>	—
ΟΝΟΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	Πληκτρολογήστε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.	Έως 15 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ	Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
SENDER'S ADDRESS (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ)	Καθορίστε τη διεύθυνση αποστολέα.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα
ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP	Πληκτρολογήστε το όνομα διακομιστή SMTP στον οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
RECIPIENT'S ADDRESS 1, 2, 3 (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1, 2, 3)	Πληκτρολογήστε τη δική σας διεύθυνση παραλήπτη.	Έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ	<p>Στείλτε ένα δοκιμαστικό μήνυμα αλληλογραφίας για να ελέγξετε, εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε αλληλογραφία ειδοποίησης. Αν συμβεί αυτό, ελέγχτε αν η διεύθυνση παραλήπτη έχει οριστεί σωστά.</li> <li>Εάν δεν έχει επιλεγεί [SENDER'S ADDRESS] (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ), [SMTP SERVER'S NAME] (ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP) ή [RECIPIENT'S ADDRESS 1-3] (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1-3), η επιλογή [ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ] δεν είναι διαθέσιμη.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε επισημ 'νει την επιλογή [OK] και πατήστε το πλήκτρο ENTER προτού εκτελέσετε την επιλογή [ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ].</li> </ul>	—

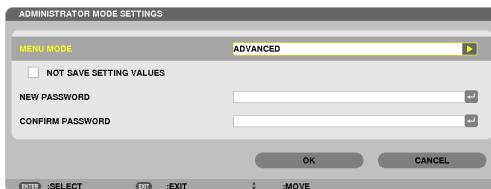
## NETWORK SERVICE (ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ) (μόνο για το μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ))



HTTP SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ HTTP)	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για το διακομιστή HTTP.	'Εως 10 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
PJLink	<p>Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να ορίσετε ένα κωδικό πρόσβασης όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία PJLink.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μην ξέχνατε τον κωδικό πρόσβασής σας. Αν, ωστόσο, ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.</li> <li>• Τι είναι το PJLink; Το PJLink είναι μια τυποποίηση του πρωτοκόλλου που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο συσκευών προβολής διαφόρων κατασκευαστών. Αυτό το πρότυπο πρωτόκολλο θεσπίστηκε από τον Ιαπωνικό Σύνδεσμο Βιομηχανιών Μηχανημάτων και Συστημάτων Πληροφορικής για Επιχειρήσεις (JBMA) το 2005. Η συσκευή προβολής υποστηρίζει όλες τις εντολές PJLink Κλάσης 1.</li> <li>• Η ρύθμιση του PJLink δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ.] από το μενού.</li> </ul>	'Εως 32 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες
AMX	<p>Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε την ανίχνευση από το AMX Device Discovery όταν συνδέεστε σε ένα δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx της AMX.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ:</b> 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.</p> <p>Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery ενεργοποιείται θέτοντας ένα σύμβολο επιλογής.</p> <p>Η ανίχνευση της συσκευής προβολής από το AMX Device Discovery απενεργοποιείται απαλείφοντας το σύμβολο επιλογής.</p>	—

**TOOLS (ΕΡΓΑΛΕΙΑ)****ADMINISTRATOR MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ)**

Το στοιχείο αυτό σας επιτρέπει να επιλέξετε τη MENU MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ), να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις και να ορίσετε ένα κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία διαχειριστή.



MENU MODE (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ)	Επιλέξτε είτε το μενού [BASIC] (ΒΑΣΙΚΟ) ή το μενού [ADVANCED] (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ). (→ σελίδα 89)	—
NOT SAVE SETTING VALUES (ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΟΥΝ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ)	Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, οι ρυθμίσεις της συσκευής προβολής δεν θα αποθηκευτούν. Αφαιρέστε το σύμβολο επιλογής από το πλαίσιο επιλογής για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις της συσκευής προβολής.	—
NEW PASSWORD/ CONFIRM PASSWORD (ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ/ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ)	Εκχωρήστε έναν κωδικό πρόσβασης για τη λειτουργία διαχειριστή.	Έως 10 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

Για να επιστρέψετε στο μενού ADVANCED (ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ) από το μενού BASIC (ΒΑΣΙΚΟ), προβείτε στις ακόλουθες ενέργειες:

1. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα ή πατήστε το πλήκτρο NETWORK στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε το στοιχείο [ΔΙΚΤΥΟ] και να εμφανίσετε το APPLICATION MENU (ΜΕΝΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ).
2. Επιλέξτε [TOOLS] (ΕΡΓΑΛΕΙΑ) → [ADMINISTRATOR MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ) → [MENU MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ) → [ADVANCED MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ).

## PROGRAM TIMER (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)



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

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Προτού χρησιμοποιήσετε την επιλογή [PROGRAM TIMER] (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ), βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία [DATE AND TIME] (ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ) έχει οριστεί. (→ σελίδα 140)
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής με το καλώδιο τροφοδοσίας συνδεδεμένο.
- Η συσκευή προβολής διαθέτει ενσωματωμένο ρολόι. Το ρολό θα λειτουργεί για περίπου δύο εβδομάδες μετά τη διακοπή παροχής ρεύματος. Εάν η συσκευή προβολής δεν τροφοδοτηθεί με ρεύμα μετά το πέρας των δύο ή περισσότερων εβδομάδων, το ενσωματωμένο ρολό θα σταματήσει να λειτουργεί.
- Οι λειτουργίες [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2] της [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] θα ακυρωθεί όταν ενεργοποιηθεί το [PROGRAM TIMER].

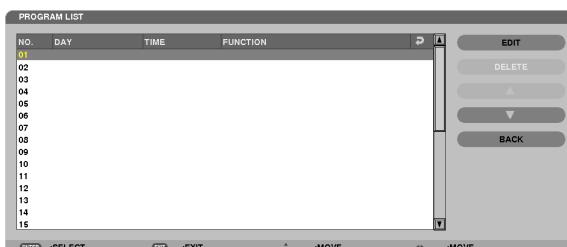
### Ρύθμιση νέου χρονομέτρου προγράμματος

- Στην οθόνη PROGRAM TIMER (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ), χρησιμοποιήστε το πλήκτρο SELECT ▲ ή ▼ για να επιλέξετε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



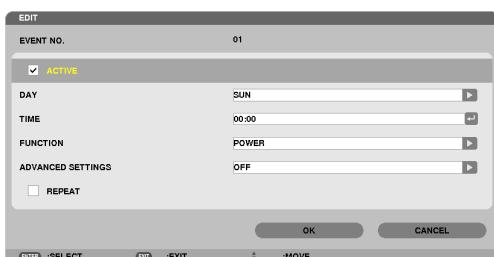
Εμφανίζεται η οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ).

- Επιλέξτε ένα κενό αριθμό προγράμματος και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Εμφανίζεται η οθόνη [EDIT] (ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).

- Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για κάθε στοιχείο, όπως απαιτείται.



ACTIVE (ΕΝΕΡΓΟ) ..... Θέστε ένα σύμβολο επιλογής για να ενεργοποιήσετε το πρόγραμμα.

DAY (ΗΜΕΡΑ) ..... Επιλέξτε τις ημέρες της εβδομάδας για το χρονόμετρο προγράμματος. Για να εκτελέσετε το πρόγραμμα από τη Δευτέρα έως την Παρασκευή, επιλέξτε [MON-FRI] (ΔΕΥΤ-ΠΑΡ). Για να εκτελέστε το πρόγραμμα καθημερινά, επιλέξτε [EVERYDAY] (ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ).

TIME (ΧΡΟΝΟΣ) ..... Ορίστε την ώρα για να εκτελέσετε το πρόγραμμα. Εισαγάγετε την ώρα σε 24ωρη μορφή.

FUNCTION (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).. Επιλέξτε μια λειτουργία για να εκτελέσετε. Εάν επιλέξετε [POWER] (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) θα μπορείτε να ενεργοποιείτε ή απενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής ορίζοντας την επιλογή [ADVANCED SETTINGS] (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ). Εάν επιλέξετε [SOURCE] (ΠΗΓΗ) θα μπορείτε να επιλέγετε την πηγή βίντεο ορίζοντας την επιλογή [ADVANCED SETTINGS] (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ). Αν επιλέξετε [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], θα έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ενεργοποιώντας [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ].

ADVANCED SETTINGS (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΥΣ)

..... Επιλέξτε ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, έναν τύπο πηγής βίντεο ή την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ για το επιλεγμένο στοιχείο στη [FUNCTION] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

REPEAT (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ).... Θέστε ένα σύμβολο επιλογής για να επαναλαμβάνετε συνεχώς το πρόγραμμα. Για να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα αυτή την εβδομάδα, απαλούψτε το σύμβολο επιλογής.

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

Με τον τρόπο αυτό ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις.

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ).

### 5. Επιλέξτε [BACK] (ΠΙΣΩ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [PROGRAM TIMER] (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ).

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

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [TOOLS] (ΕΡΓΑΛΕΙΑ).

---

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μπορείτε να προγραμματίσετε έως 30 διαφορετικές ρυθμίσεις χρονομέτρου.
  - Μόλις εκτελεστεί το πρόγραμμα που διαθέτει ένα σύμβολο επιλογής στο [REPEAT] (ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ), το σύμβολο επιλογής στο πλαίσιο ελέγχου [ACTIVE] (ΕΝΕΡΓΟ) θα απαλειφθεί αυτόματα και το πρόγραμμα θα απενεργοποιηθεί.
  - Εάν οριστεί η ίδια ώρα για την ώρα ενεργοποίησης και απενεργοποίησης, θα ισχύσει η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης.
  - Εάν οριστούν για την ίδια ώρα δύο διαφορετικές πηγές, ο μεγαλύτερος αριθμός προγράμματος θα υπερισχύσει.
  - Η ρύθμιση για την ώρα ενεργοποίησης δεν θα εκτελεστεί εάν λειτουργούν οι ανεμιστήρες ή παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα.
  - Εάν η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης λήξει τη στιγμή που η απενεργοποίηση δεν είναι δυναρή, η ρύθμιση για την ώρα απενεργοποίησης δεν θα εκτελεστεί έως ότου θα είναι δυνατή η απενεργοποίηση.
  - Τα προγράμματα που δεν έχουν επισημανθεί με σύμβολο επιλογής στο [ACTIVE] (ΕΝΕΡΓΟ) της οθόνης [EDIT] (ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ), δεν θα εκτελεστούν ακόμη κι αν το χρονόμετρο προγράμματος είναι ενεργοποιημένο.
  - Όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη μέσω του χρονομέτρου προγράμματος και θέλετε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής, ορίστε την ώρα απενεργοποίησης ή απενεργοποίηστε τη συσκευή μη αυτόματα ώστε να μην αφήσετε τη συσκευή προβολής ενεργοποιημένη για μεγάλο χρονικό διάστημα.
-

## Ενεργοποίηση του χρονομέτρου προγράμματος

- Επιλέξτε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] στην οθόνη [PROGRAM TIMER] (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Το στοιχείο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] θα ενεργοποιηθεί.

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

Η οθόνη [PROGRAM TIMER] (ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ) θα αλλάξει σε οθόνη [TOOL] (ΕΡΓΑΛΕΙΑ).

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Εάν απαλούψετε το στοιχείο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ], το χρονόμετρο προγράμματος θα απενεργοποιηθεί, ακόμη κι αν το πρόγραμμα έχει επισημανθεί με σύμβολο επιλογής στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ).
- Όταν έχει επιλεγεί [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ], δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε το στοιχείο [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ). Για να επεξεργαστείτε τα προγράμματα, επιλέξτε [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] για να απενεργοποιήσετε το χρονόμετρο προγράμματος.

## Αλλαγή των προγραμματισμένων ρυθμίσεων

- Στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ), επιλέξτε το πρόγραμμα που θέλετε να επεξεργαστείτε και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- Αλλάξτε τις ρυθμίσεις στην οθόνη [EDIT] (ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ).**

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

Οι προγραμματισμένες ρυθμίσεις θα αλλάξουν.

Θα επιστρέψετε στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ).

## Αλλαγή της σειράς των προγραμμάτων

- Στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ), επιλέξτε ένα πρόγραμμα του οποίου θέλετε να αλλάξετε τη σειρά και πατήστε το πλήκτρο SELECT ►.**

- Πατήστε το πλήκτρο SELECT ▼ για να επιλέξετε ▲ ή ▼.**

- Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε τη σειρά στην οποία θέλετε να μετακινήσετε το πρόγραμμα.**

Η σειρά των προγραμμάτων θα αλλάξει.

## Διαγραφή προγραμμάτων

- Στην οθόνη [PROGRAM LIST] (ΛΙΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ), επιλέξτε έναν αριθμό προγράμματος που θέλετε να διαγράψετε και πατήστε το πλήκτρο SELECT ►.**

- Πατήστε το πλήκτρο SELECT ▼ για να επιλέξετε [DELETE] (ΔΙΑΓΡΑΦΗ).**

- Πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

- Επιλέξτε [ΝΑΙ] και πιέστε το πλήκτρο ENTER.**

Το πρόγραμμα θα διαγραφεί.

Με αυτό τον τρόπο θα ολοκληρωθεί η διαγραφή του προγράμματος.

### **DATE ANDTIME (ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ)**



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

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

TIME ZONE SETTINGS (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΖΩΝΗΣ ΩΡΑΣ).....Επιλέξτε τη ζώνη ώρας.

DATE AND TIME SETTINGS (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ).....Ορίστε την τρέχουσα ημερομηνία (MM/HH/EEEE) και ώρα (ΩΩ:ΛΛ).

INTERNET TIME SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΩΡΑΣ INTERNET).....Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, το ενσωματωμένο ρολόι θα συγχρονίζεται με το διακομιστή ώρας Internet κάθε 24 ώρες, και την ώρα έναρξης της συσκευής προβολής.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ.....Συγχρονίζει αμέσως το ενσωματωμένο ρολόι της συσκευής προβολής. Το πλήκτρο UPDATE δεν είναι διαθέσιμο εάν το πλαίσιο επιλογής INTERNET TIME SERVER (ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗΣ ΩΡΑΣ INTERNET) δεν είναι ενεργοποιημένο.

SUMMER TIME SETTINGS (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΘΕΡΙΝΗΣ ΩΡΑΣ).....Εάν τοποθετήσετε ένα σύμβολο επιλογής, θα ενεργοποιηθεί το ρολόι για τη θερινή ώρα.

### **MOUSE (ΠΟΝΤΙΚΙ)**

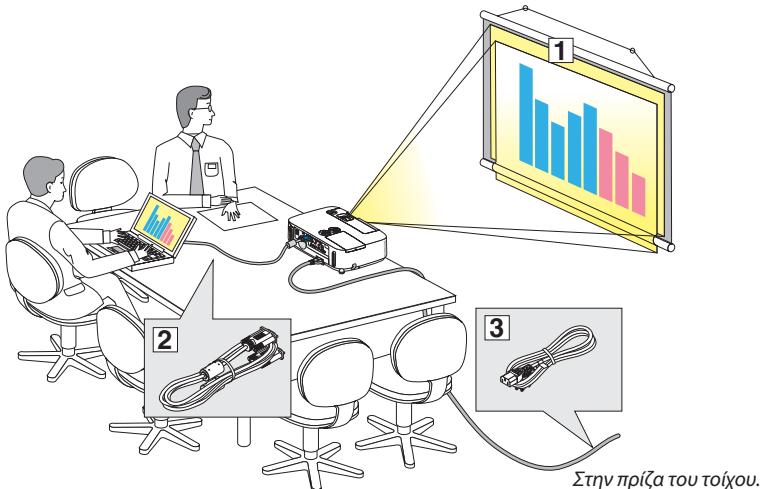
Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να ανλλάξετε τις ρυθμίσεις ποντικιού USB. Η λειτουργία ρυθμίσεων ποντικιού είναι διαθέσιμη μόνο για το ποντίκι USB. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε:

MOUSE BUTTON (ΠΛΗΚΤΡΟ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ).....[RIGHT HAND] (ΔΕΞΙ ΧΕΡΙ) ή [LEFT HAND] (ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΧΕΡΙ)

MOUSE SENSITIVITY (ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ).....[FAST] (ΓΡΗΓΟΡΑ), [MEDIUM] (ΜΕΤΡΙΑ) ή [SLOW] (ΑΡΓΑ)

# 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 Εγκαταστήσετε μια οθόνη και τη συσκευή προβολής.
- ② Συνδέσετε τον υπολογιστή σας ή τον εξοπλισμό εικόνας στη συκευή προβολής. (→ σελίδα 145, 147, 148, 149, 150, 151, 152)
- ③ Συνδέσετε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος. (→ σελίδα 14)

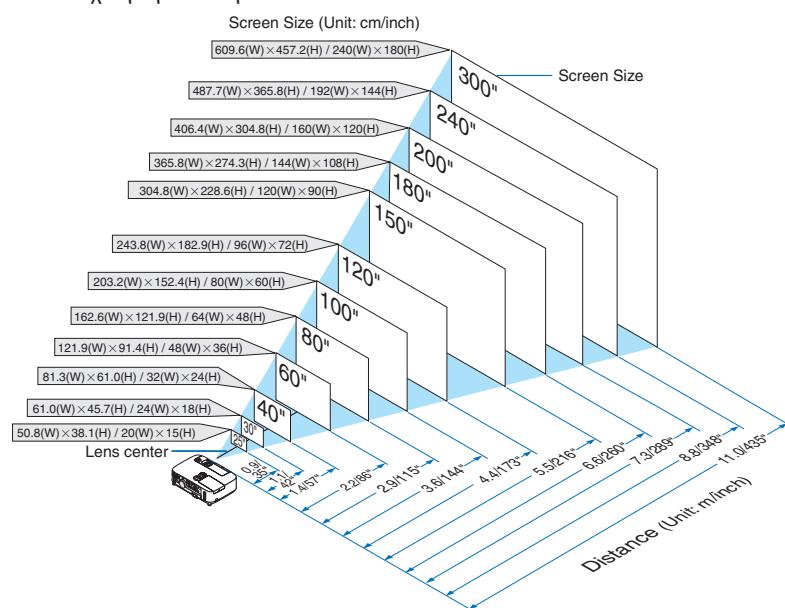
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος καθέτε άλλο καλώδιο από την πρίζα πριν μετακινήσετε τη συσκευή προβολής. Όταν μετακινείτε τη συσκευή προβολής ή όταν δεν τη χρησιμοποιείτε, καλύπτετε το φακό με το ολισθαίνον κάλυμμα φακού.

## ① Εγκατάσταση της Οθόνης και της Συσκευής Προβολής.

### Επιλογή Θέσης

#### [P501X/P451X/PE501X]

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 25" (0,64 m) διαγόνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 35 ίντσες (0,9 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 11.0m (435 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.

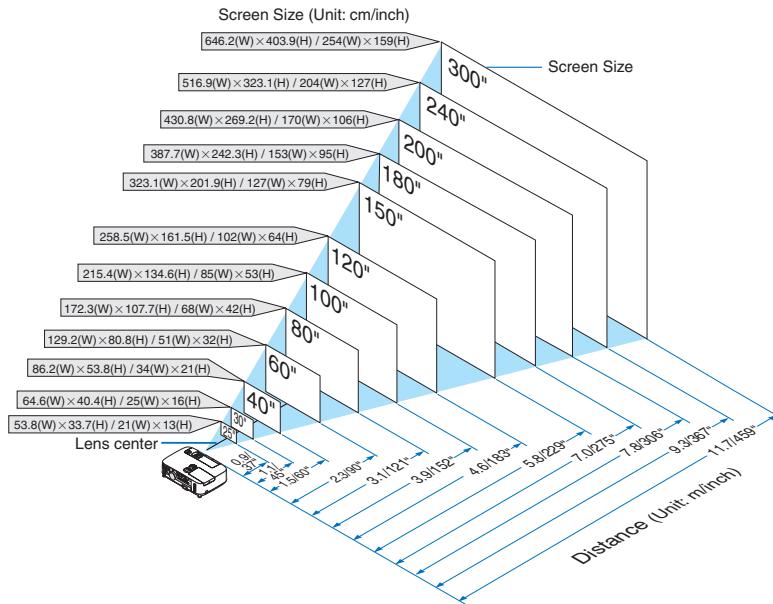


### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις μέσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιείστε τες σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 143.

### [P451W/P401W]

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 25" (0,64 m) διαγόνια ενώ η συσκευή προβολής είναι περίπου 37 ίντσες (0,9 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 11.0 m (435 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη.



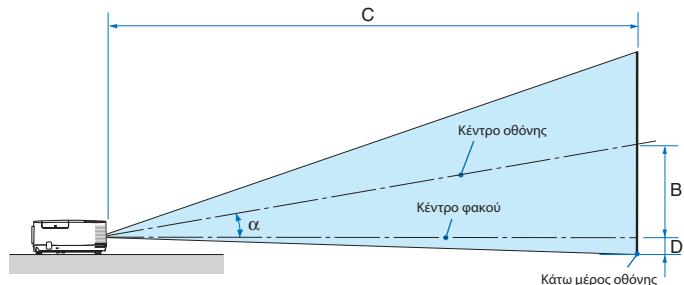
### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις μέσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιείστε τες σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 143.

### 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.

### Σχεδιαγράμμα 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 ποικίλουν.

### [P501X/P451X/PE501X]

Μέγεθος Οθόνης				B				Γ				Δ				α	
Διαγώνιος	Πλάτος		Υψος					ευρεία		τηλεοπτική						ευρεία	τηλεοπτική
	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
25	635	20	508	15	381	0-8	0-191	25	643	-	43	1102	-8-0	-191-0	0,0-16,5	-	0,0-9,8
30	762	24	610	18	457	0-9	0-229	31	782	-	52	1333	-9-0	-229-0	0,0-16,3	-	0,0-9,7
40	1016	32	813	24	610	0-12	0-305	42	1060	-	71	1794	-12-0	-305-0	0,0-16,0	-	0,0-9,6
60	1524	48	1219	36	914	0-18	0-457	64	1616	-	107	2717	-18-0	-457-0	0,0-15,8	-	0,0-9,6
72	1829	58	1463	43	1097	0-22	0-549	77	1950	-	129	3271	-22-0	-549-0	0,0-15,7	-	0,0-9,5
80	2032	64	1626	48	1219	0-24	0-610	86	2172	-	143	3641	-24-0	-610-0	0,0-15,7	-	0,0-9,5
84	2134	67	1707	50	1280	0-25	0-640	90	2284	-	151	3825	-25-0	-640-0	0,0-15,7	-	0,0-9,5
90	2286	72	1829	54	1372	0-27	0-686	96	2450	-	161	4102	-27-0	-686-0	0,0-15,6	-	0,0-9,5
100	2540	80	2032	60	1524	0-30	0-762	107	2728	-	180	4564	-30-0	-762-0	0,0-15,6	-	0,0-9,5
120	3048	96	2438	72	1829	0-36	0-914	129	3285	-	216	5487	-36-0	-914-0	0,0-15,6	-	0,0-9,5
150	3810	120	3048	90	2286	0-45	0-1143	162	4119	-	271	6872	-45-0	-1143-0	0,0-15,5	-	0,0-9,4
180	4572	144	3658	108	2743	0-54	0-1372	195	4953	-	325	8256	-54-0	-1372-0	0,0-15,5	-	0,0-9,4
200	5080	160	4064	120	3048	0-60	0-1524	217	5509	-	361	9180	-60-0	-1524-0	0,0-15,5	-	0,0-9,4
210	5334	168	4267	126	3200	0-63	0-1600	228	5787	-	380	9641	-63-0	-1600-0	0,0-15,5	-	0,0-9,4
240	6096	192	4877	144	3658	0-72	0-1829	261	6621	-	434	11026	-72-0	-1829-0	0,0-15,4	-	0,0-9,4
270	6858	216	5486	162	4115	0-81	0-2057	294	7456	-	489	12411	-81-0	-2057-0	0,0-15,4	-	0,0-9,4
300	7620	240	6096	180	4572	0-90	0-2286	326	8290	-	543	13795	-90-0	-2286-0	0,0-15,4	-	0,0-9,4

### [P451W/P401W]

Μέγεθος Οθόνης				B				Γ				Δ				α	
Διαγώνιος	Πλάτος		Υψος					ευρεία		τηλεοπτική						ευρεία	τηλεοπτική
	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	Ιντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
25	635	21	538	13	337	0-8	0-202	27	682	-	46	1167	-7-1	-168-34	0,0-16,5	-	0,0-9,8
30	762	25	646	16	404	0-10	0-242	33	829	-	56	1411	-8-2	-202-40	0,0-16,3	-	0,0-9,7
40	1016	34	862	21	538	0-13	0-323	44	1123	-	75	1898	-11-2	-269-54	0,0-16,1	-	0,0-9,7
60	1524	51	1292	32	808	0-19	0-485	67	1710	-	113	2873	-16-3	-404-81	0,0-15,8	-	0,0-9,6
72	1829	61	1551	38	969	0-23	0-582	81	2063	-	136	3458	-19-4	-485-97	0,0-15,7	-	0,0-9,5
80	2032	68	1723	42	1077	0-25	0-646	90	2298	-	151	3848	-21-4	-538-108	0,0-15,7	-	0,0-9,5
84	2134	71	1809	45	1131	0-27	0-678	95	2415	-	159	4043	-22-4	-565-113	0,0-15,7	-	0,0-9,5
90	2286	76	1939	48	1212	0-29	0-727	102	2591	-	171	4336	-24-5	-606-121	0,0-15,7	-	0,0-9,5
100	2540	85	2154	53	1346	0-32	0-808	114	2885	-	190	4823	-26-5	-673-135	0,0-15,6	-	0,0-9,5
120	3048	102	2585	64	1615	0-38	0-969	137	3472	-	228	5799	-32-6	-808-162	0,0-15,6	-	0,0-9,5
150	3810	127	3231	79	2019	0-48	0-1212	171	4354	-	286	7261	-40-8	-1010-202	0,0-15,6	-	0,0-9,5
180	4572	153	3877	95	2423	0-57	0-1454	206	5235	-	343	8724	-48-10	-1212-242	0,0-15,5	-	0,0-9,5
200	5080	170	4308	106	2692	0-64	0-1615	229	5822	-	382	9699	-53-11	-1346-269	0,0-15,5	-	0,0-9,5
210	5334	178	4523	111	2827	0-67	0-1696	241	6116	-	401	10187	-56-11	-1414-283	0,0-15,5	-	0,0-9,5
240	6096	204	5169	127	3231	0-76	0-1939	275	6997	-	459	11649	-64-13	-1615-323	0,0-15,5	-	0,0-9,4
270	6858	229	5816	143	3635	0-86	0-2181	310	7878	-	516	13112	-72-14	-1817-363	0,0-15,5	-	0,0-9,4
300	7620	254	6462	159	4039	0-95	0-2423	345	8759	-	574	14575	-79-16	-2019-404	0,0-15,5	-	0,0-9,4

### 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 κάπνια. 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 105)

## 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 σύμα 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 εξάγει σύμα στη συσκευή προβολής.

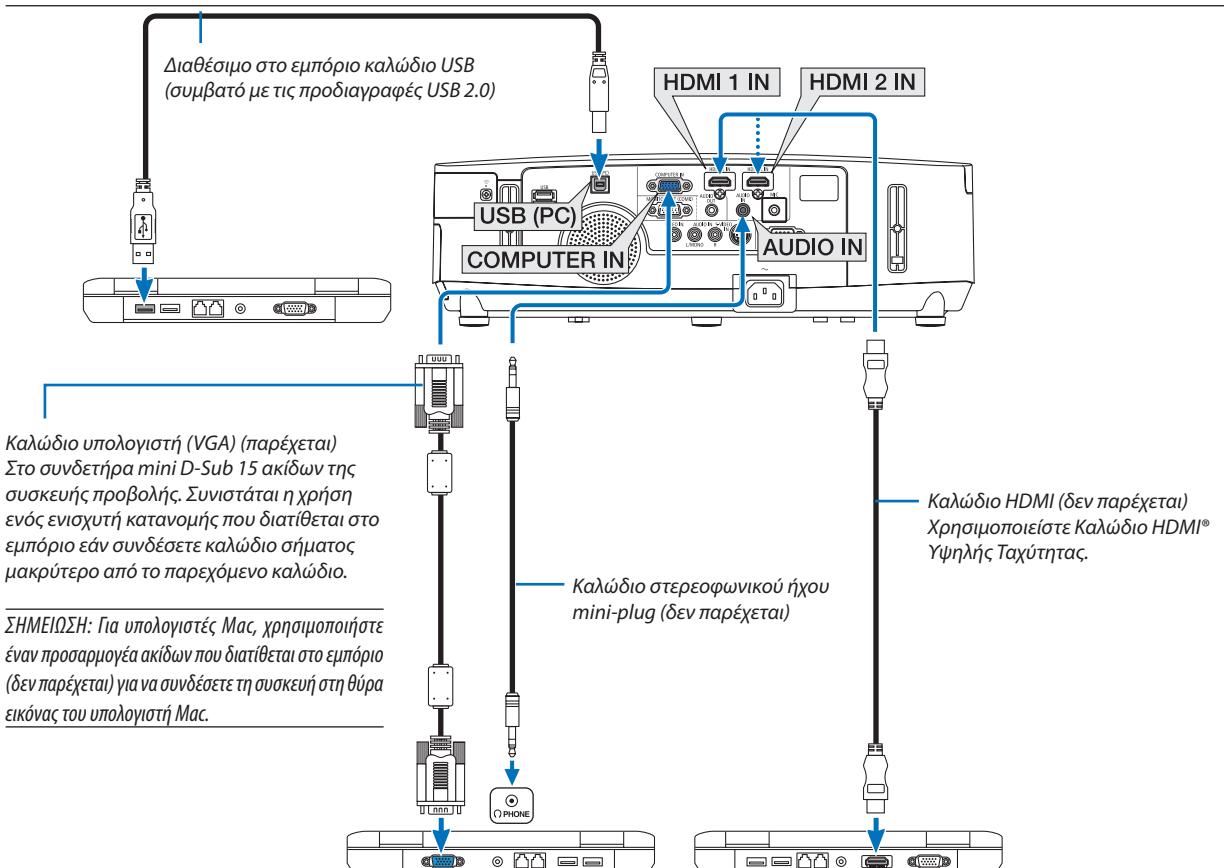
Όταν χρησιμοποιείτε ένα συμβατό φορητό υπολογιστή, ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιούν/απενεργοποιούν την εξωτερική οθόνη.

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:** Σύματα που υποστηρίζονται από το Plug & Play (DDC2B)

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



## 6. Εγκατάσταση και Συνδέσεις

- 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	(COMPUTER 1)
HDMI 1 IN	 HDMI1	HDMI
HDMI 2 IN	 HDMI2	HDMI
USB (PC)	 ΟΘΟΝΗ USB	(USB DISPLAY)

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά όταν μια πηγή Video (Βίντεο) ή S-Video (S-Βίντεο) αναπαράγεται μέσω ενός 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 πάτε το πλήκτρο AUTO ADJ. στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Κατά την προβολή ενός ψηφιακού σήματος DVI

- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο DVI-σε-HDMI που να συμμορφώνεται με το πρότυπο DDC (Digital Display Working Group) DVI (Digital Visual Interface) αναθ. 1.0. Το καλώδιο πρέπει να έχει μήκος έως 197"/5 m.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και τον υπολογιστή πριν συνδέσετε το καλώδιο DVI-σε-HDMI.
- Για να προβάλετε ψηφιακό σήμα DVI: Συνδέστε τα καλώδια, ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και, στη συνέχεια, επιλέξτε την είσοδο HDMI. Τέλος, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.  
Αν δεν το κάνετε αυτό, ενδέχεται να μην ενεργοποιηθεί η ψηφιακή έξοδος της κάρτας γραφικών, με αποτέλεσμα να μην εμφανιστεί καμία εικόνα. Σε περίπτωση που συμβεί κάπι τέτοιο, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
- Ορισμένες κάρτες γραφικών διαθέτουν τόσο αναλογικές RGB (D-Sub 15 ακίδων) όσο και DVI (ή DFP) εξόδους. Αν χρησιμοποιήσετε σύνδεσμο D-Sub 15 ακίδων, ενδέχεται να μην εμφανίζεται καμία εικόνα από την ψηφιακή έξοδο της κάρτας γραφικών.
- Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο DVI-σε-HDMI κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής προβολής. Αν το καλώδιο σήματος αποσυνδέθηκε και συνδέθηκε εκ νέου, ενδέχεται να μην εμφανιστεί σωστά μια εικόνα. Σε περίπτωση που συμβεί κάπι τέτοιο, επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν έχει επιλεγεί [VIEWER], [ΔΙΚΤΥΟ] ή [ΟΘΟΝΗ USB] για [ΠΗΓΗ], θα ακουστεί ένας ήχος από την υποδοχή πινί εισόδου ίχου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 2 μέσω του ηχείου. Τα [VIEWER] και [ΔΙΚΤΥΟ] δεν υποστηρίζονται από τον PE501X.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σήμα εισόδου HDMI

Εάν αποσυνδέσετε και στη συνέχεια συνδέσετε πάλι το καλώδιο HDMI, ενδέχεται να μην εμφανίζεται καμία εικόνα από τον εξοπλισμό HDMI, ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.

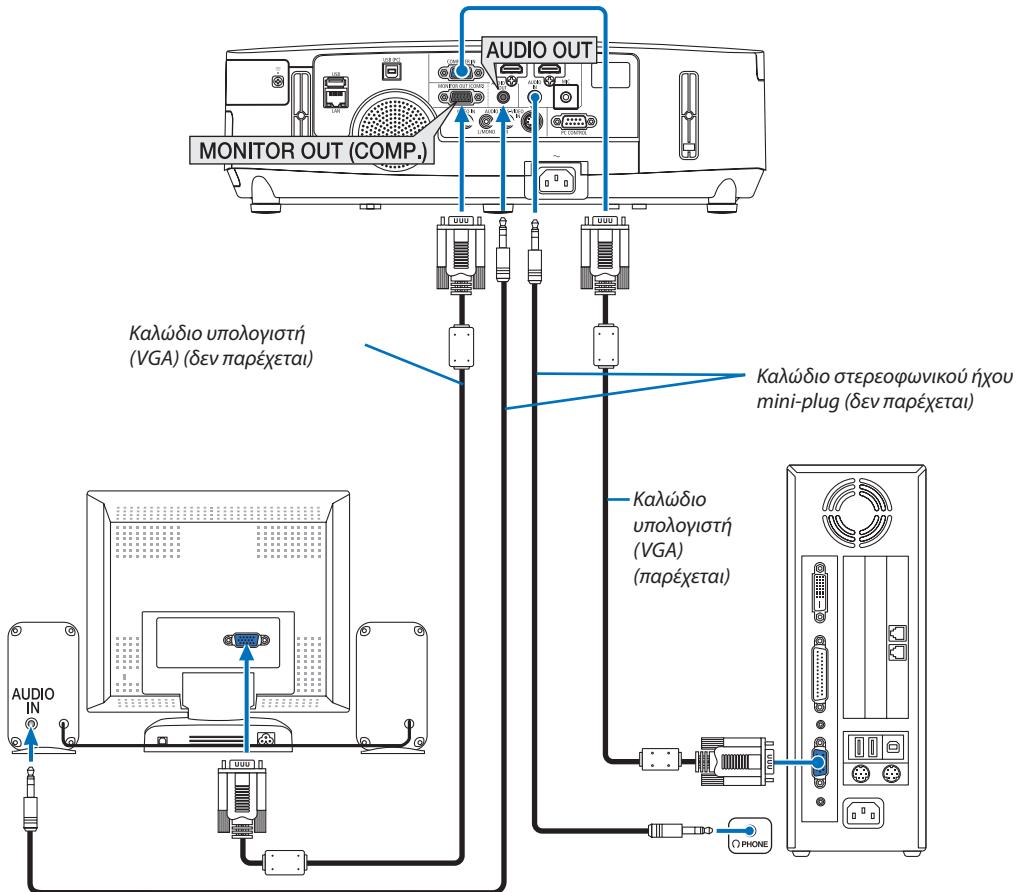
Εάν συμβεί αυτό, επιλέξτε πάλι την είσοδο HDMI.

### <Δύο τρόποι για την επιλογή εισόδου HDMI>

- Πατήστε το πλήκτρο HDMI στο τηλεχειριστήριο.

- Πατήστε το πλήκτρο MENU στην κονσόλα της συσκευής προβολής και, στη συνέχεια, επιλέξτε [HDMI] από [ΠΗΓΗ].

**Σύνδεση Εξωτερικής Οθόνης**



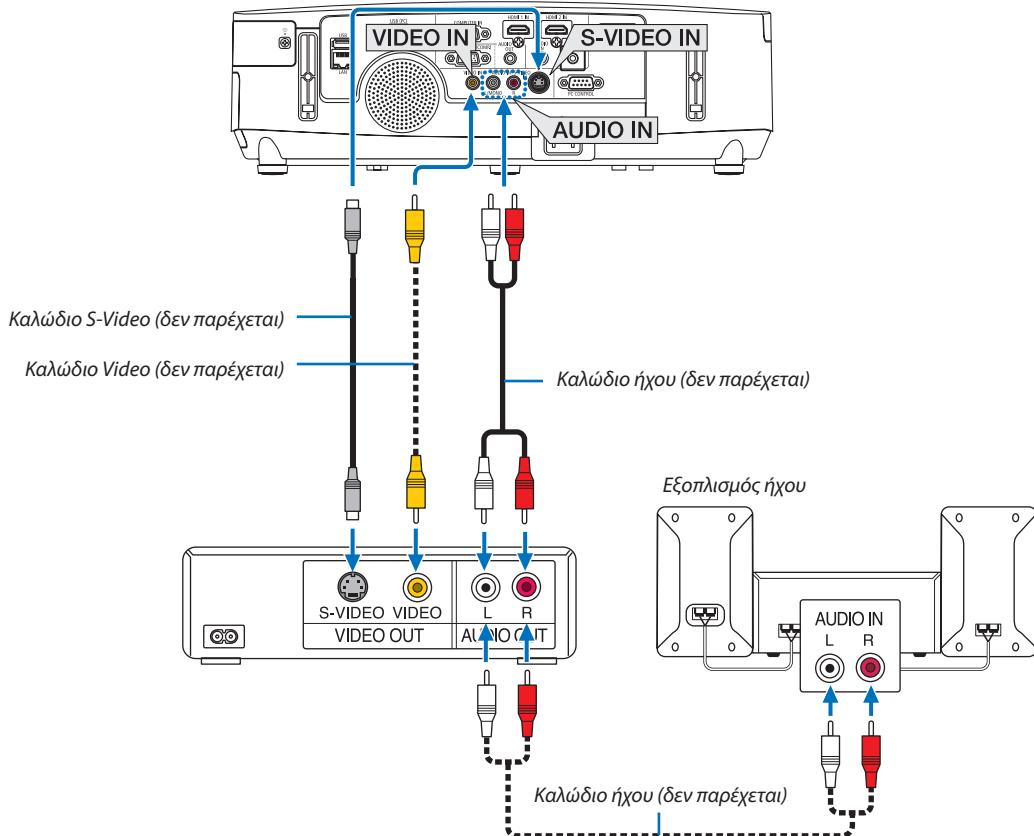
Μπορείτε να συνδέσετε μια ξεχωριστή, εξωτερική οθόνη στη συσκευή προβολής για ταυτόχρονη προβολή σε μια οθόνη υπολογιστή της αναλογικής εικόνας που προβάλλετε.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

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

**Σύνδεση Συσκευής DVD σε Άλλο Οπτικοακουστικό Εξοπλισμό**

Σύνδεση Εισόδου Video/S-Video



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

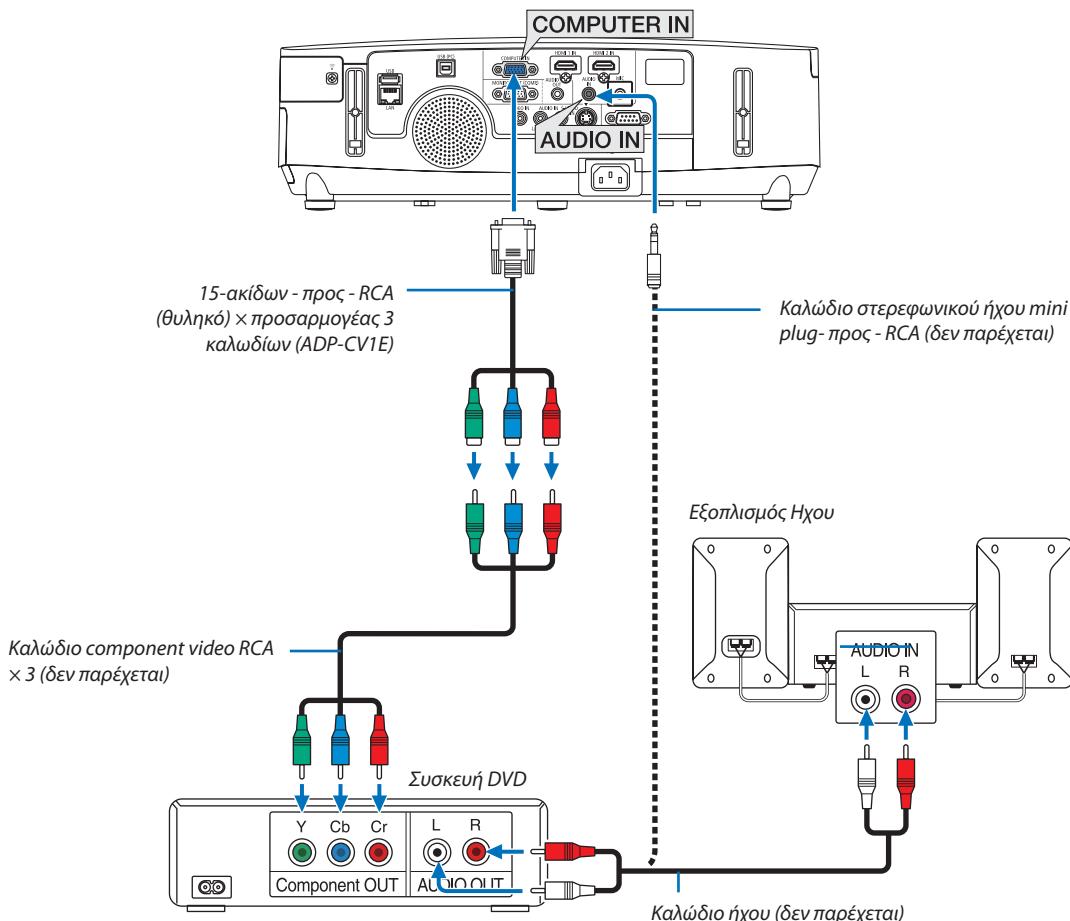
Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
VIDEO IN	● BINTEO	(VIDEO)
S-VIDEO IN	● S-BINTEO	(S-VIDEO)

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι υποδοχές AUDIO IN L και R jacks (RCA) είναι κοινές για τις εισόδους Video και S-Video.

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά όταν μια πηγή Video (Βίντεο) ή S-Video (S-Βίντεο) αναπαράγεται με γρήγορη προώθηση ή γρήγορη επαναφορά μέσω ενός μετατροπέα σάρωσης.

## Σύνδεση Εισόδου Συσκευής



Ένα σήμα component θα εμφανιστεί αυτόματα. Εάν δεν συμβεί αυτό, επιλέξτε από το μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΗΜΑΤΟΣ] → [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ] και στη συνέχεια θέστε ένα σύμβολο επιλογής στο κουμπί επιλογής Συσκευής.

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

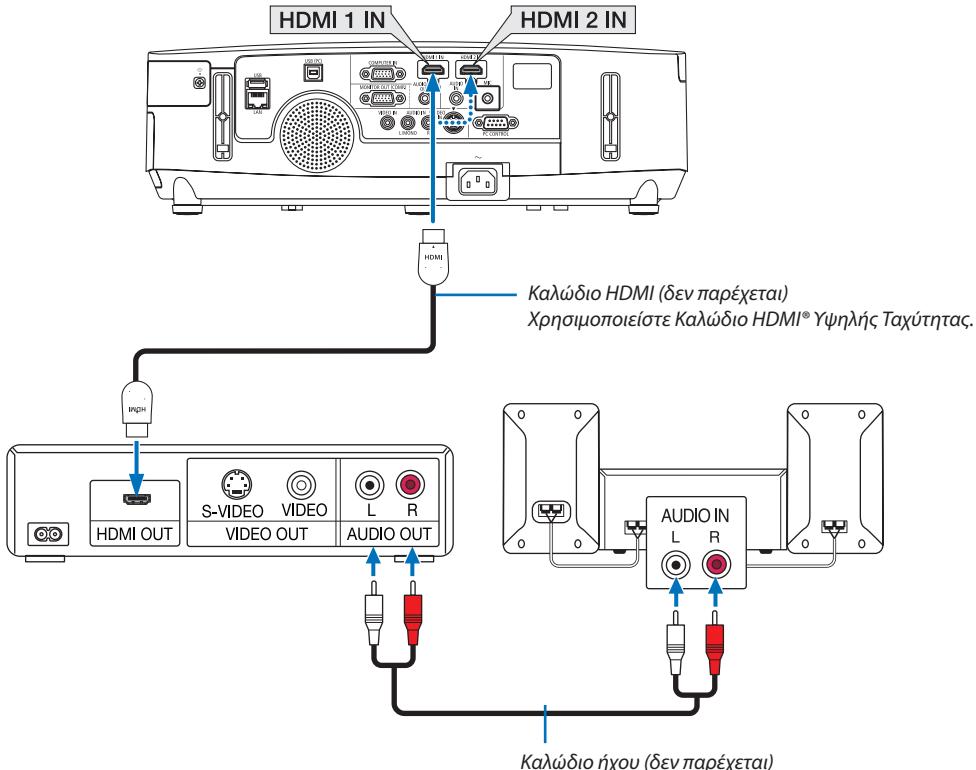
Συνδετήρας εισόδου	Πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής	Πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο
COMPUTER IN	COMPUTER	(COMPUTER 1)

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	HDMI
HDMI 2 IN	HDMI2	HDMI

**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 τον ακροδέκτη HDMI 1 IN (ή HDMI 2) του προβολέα στη συσκευή αναπαραγωγής DVD, το επίπεδο εικόνας του προβολέα μπορεί να ρυθμιστεί σύμφωνα με το επίπεδο εικόνας της συσκευής αναπαραγωγής DVD. Στο μενού επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [HDMI1] (ή [HDMI2]) → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.
- Αν ο ήχος της εισόδου HDMI δεν ακούγεται, στο μενού επιλέξτε [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] → [HDMI1] (ή [HDMI2]).

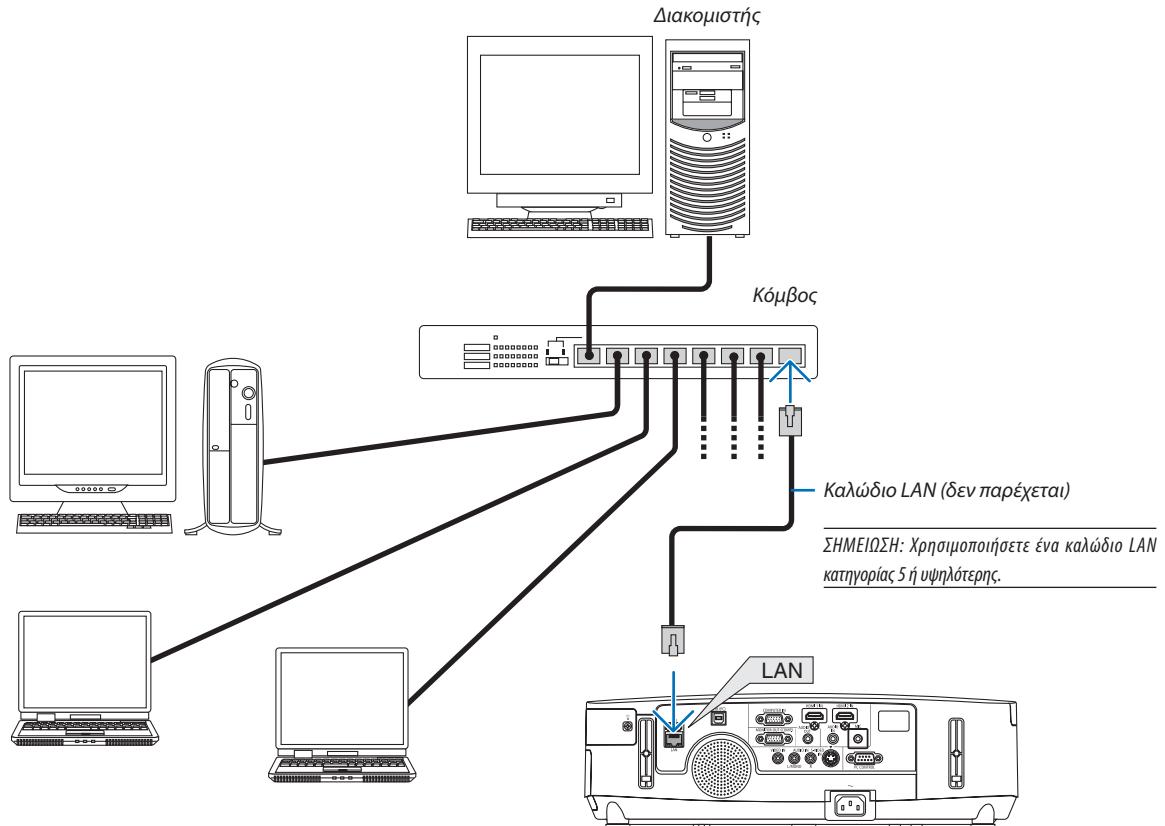
### Σύνδεση σε Ενσύρματο LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

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 120)

### Παράδειγμα σύνδεσης LAN

Παράδειγμα σύνδεσης ενσύρματου LAN



## Σύνδεση σε Ασύρματο LAN (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

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:

- Η πράσινη ενδεικτική λυχνία στη Μονάδα USB Ασύρματου LAN αναβοσβήνει για να δείξει ότι η Μονάδα USB Ασύρματου LAN βρίσκεται σε λειτουργία.
- Ο προσαρμογέας (ή 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 151)

Χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα περιήγησης του υπολογιστή σας για να εμφανίσετε το διακομιστή HTTP της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 42)

**Βήμα 3:** Χρησιμοποιήστε ένα διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε το ασύρματο LAN. (→ σελίδα 45)

Εισέλθετε στη λειτουργία διακομιστή HTTP για να ρυθμίσετε [NETWORK SETTINGS] → [SETTINGS] → [WIRELESS] → [EASY CONNECTION], [SIMPLE ACCESS POINT], [PROFILE1] ή [PROFILE2].

#### 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 120)

Επιλέξτε [DISABLE], [EASY CONNECTION], [SIMPLE ACCESS POINT], [PROFILE1] ή [PROFILE2] 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 συνέστε το ξανά.
- Μην τοποθετείτε άλλες συσκευές USB στη θύρα μονάδας USB Ασύρματου LAN. Μην τοποθετείτε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN στη θύρα USB (PC) (Τύπος B).
- Παρόλο που ο PE501X δεν υποστηρίζει ασύρματο LAN, ένα ασύρματο σήμα (  ) εμφανίζεται στην πρόσοψη.

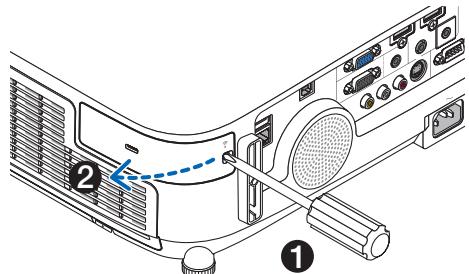
Έχετε πρόχειρο από πριν ένα κατσαβίδι Phillips.

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

- Αφαιρέστε το κάλυμμα της θύρας USB (LAN).**

Λασκάρετε τη βίδα στερέωσης του καλύμματος της θύρας.

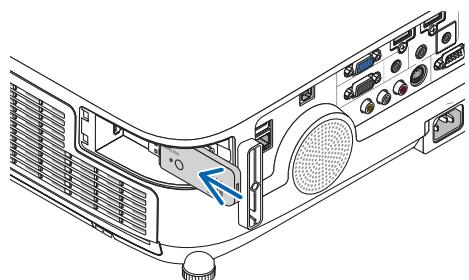
• Η βίδα δεν αφαιρείται.



- 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 χρησιμοποιήστε αργότερα.

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



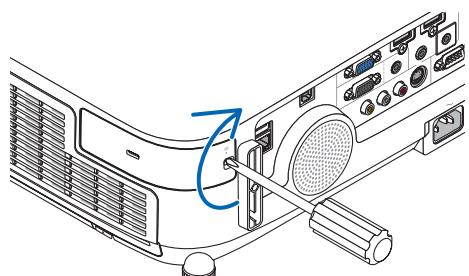
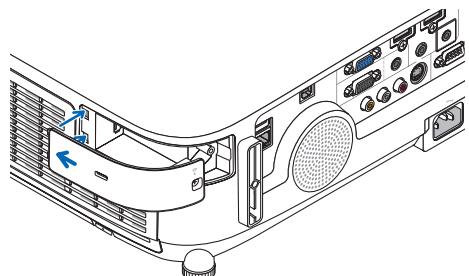
- Τοποθετήστε το κάλυμμα της θύρας USB (LAN) ξανά στη θέση του.**

Τοποθετήστε το δοντάκι 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.

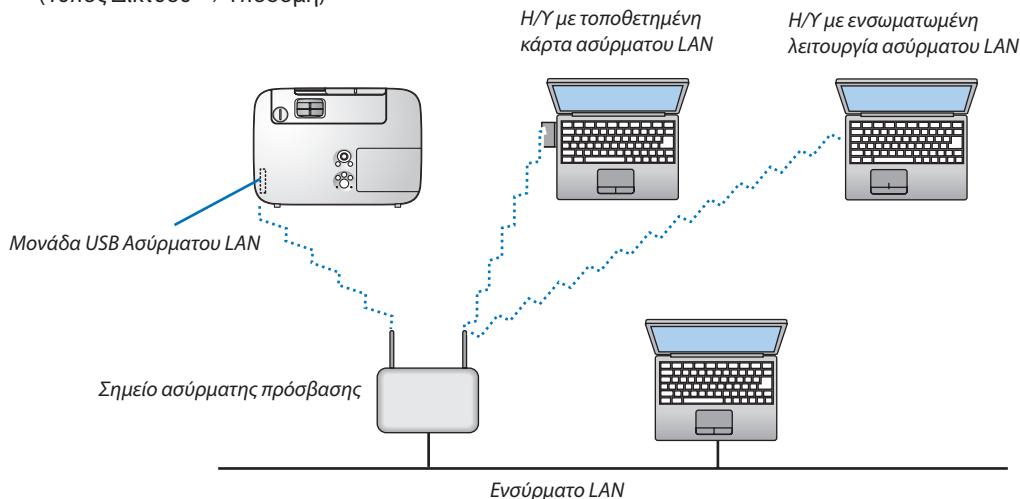
Για να αφαιρέσετε τη Μονάδα USB Ασύρματου LAN, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και εφαρμόστε την παραπάνω διαδικασία.

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.

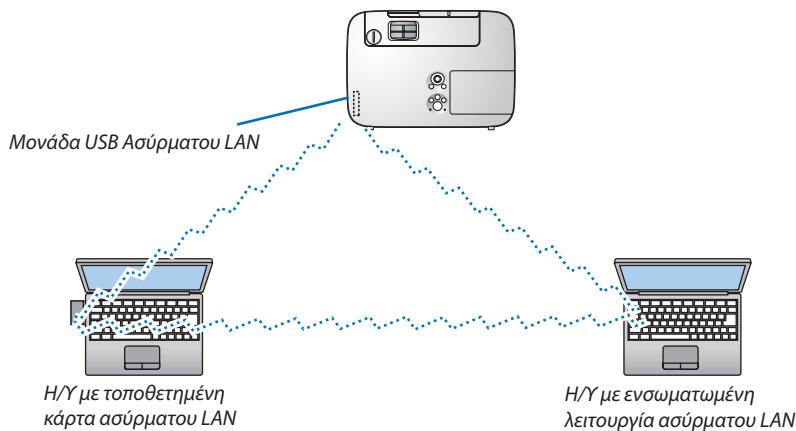


Παράδειγμα σύνδεσης ασύρματου LAN  
(Τύπος Δικτύου → Υποδομή)



Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία διακομιστή HTTP για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις. (→ σελίδα 42)

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 42)

## Σύνδεση του προαιρετικού καλύμματος καλωδίων (NP03CV)

Διατίθεται το προαιρετικό κάλυμμα καλωδίων (NP03CV) που χρησιμοποιείται για να κρύβει τα καλώδια. Το κάλυμμα του καλωδίου NP03CV είναι σχεδιασμένο για χρήση με τους προβολείς της σειράς P.

### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες μετά τη σύνδεση του καλύμματος καλωδίων. Αν δεν το κάνετε αυτό, το κάλυμμα καλωδίων μπορεί να αποσπαστεί και να πέσει, προκαλώντας τραυματισμό ή βλάβη του καλύμματος καλωδίων.
- Μην βάζετε μπερδεμένα καλώδια μέσα στο κάλυμμα καλωδίων. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο καλώδιο ρεύματος με αποτέλεσμα πυρκαγιά.

## Σύνδεση του καλύμματος καλωδίων

Συνδέστε το κάλυμμα καλωδίων αφού εγκαταστήσετε τη συσκευή προβολής στην οροφή και συνδέστε τα καλώδια.

Απαιτούμενο εργαλείο για τη σύνδεση:

- Κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό)

### 1. Ευθυγραμμίστε τις δύο γλωττίδες στο εξωτερικό του καλύμματος καλωδίων με τις αυλακώσεις της συσκευής προβολής και πιέστε το άνω άκρο.

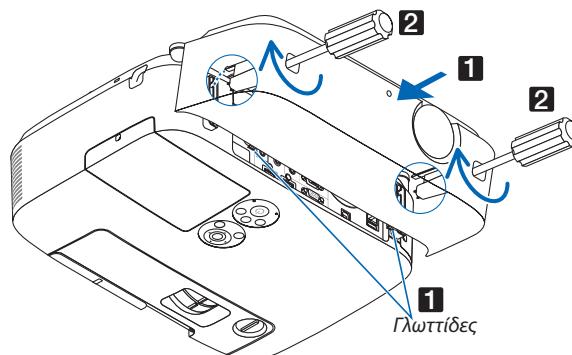
- Ταυτόχρονα, οι δύο γλωττίδες στο εσωτερικό του καλύμματος καλωδίων συνδέονται με τις αντίστοιχες αυλακώσεις της συσκευής προβολής.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Προσέξτε να μην παγιδευτούν καλώδια μεταξύ του καλύμματος καλωδίων και της συσκευής προβολής.

### 2. Σφίξτε τις βίδες του καλύμματος καλωδίων.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.

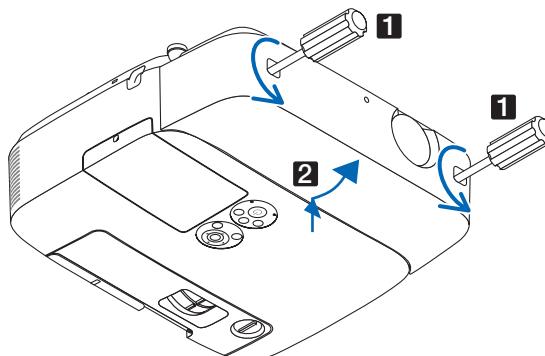


## Αφαίρεση του καλύμματος καλωδίων

1. Ξεσφίξτε τις βίδες του καλύμματος καλωδίων μέχρις ότου το κατσαβίδι Phillips περιστρέφεται ελεύθερα.

### 2. Αφαιρέστε το κάλυμμα καλωδίων.

Πιέστε ελαφρώς προς τα πάνω το κάλυμμα καλωδίων και περιστρέψτε το για να αποδεσμευτεί.



# 7. Συντήρηση

Στην παρούσα ενότητα περιγράφονται οι απλές διαδικασίες συντήρησης που πρέπει να εφαρμόσετε για να καθαρίσετε τα φίλτρα, το φακό, την κονσόλα, καθώς και για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα και τα φίλτρα.

## 1 Καθαρισμός των Φίλτρων

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

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το μήνυμα για καθαρισμό του φίλτρου εμφανίζεται για ένα λεπτό αφότου θέστε τη συσκευή προβολής εντός ή εκτός λειτουργίας. Όταν το μήνυμα εμφανιστεί, καθαρίστε τα φίλτρα. Ο χρόνος καθαρισμού των φίλτρων είναι ρυθμισμένος σε [ΑΠΕΝΕΡΓ] κατά την αποστολή.

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

Το φίλτρο δύο στρώσεων στη συσκευή προβολής βελτιώνει τις ικανότητες ψύξης και αντοχής στη σκόνη που έχει η συσκευή προβολής σε σύγκριση με τα συμβατικά μοντέλα.

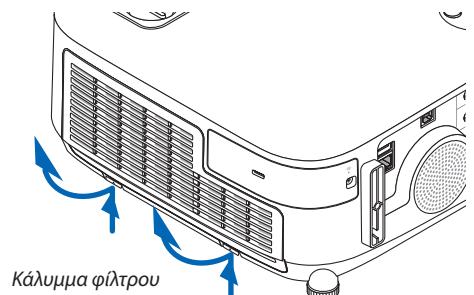
Οι εξωτερικές όψεις (πλευρά εισόδου) της πρώτης και της δεύτερης στρώσης των φίλτρων απομακρύνουν τη σκόνη.

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

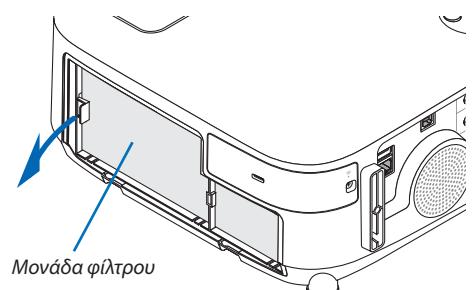
### ΠΡΟΣΟΧΗ

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

- Πατήστε τα κουμπιά στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά για να απελευθερώσετε τη μονάδα του φίλτρου και αφαιρέστε την τραβώντας την προς τα έξω.

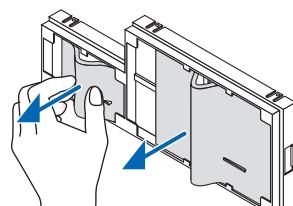


- Αφαιρέστε τη μονάδα του φίλτρου τραβώντας τη γλωττίδα.

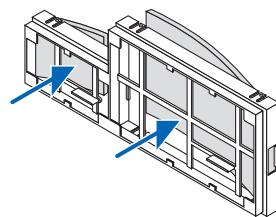


- Αφαιρέστε τα τέσσερα φίλτρα.

- (1) Αναποδογυρίστε τη μονάδα του φίλτρου και αφαιρέστε τα δύο μαλακά πτυχωτά φίλτρα (το μεγάλο και το μικρό).



- (2) Πιέστε το αριστερό áκρο κάθε φίλτρου και αφαιρέστε τα δύο σκληρά κυψελοειδή φίλτρα (το μεγάλο και το μικρό).  
 • Το μεγάλο φίλτρο δεν αφαιρείται εάν πιέσετε το δεξί του áκρο.

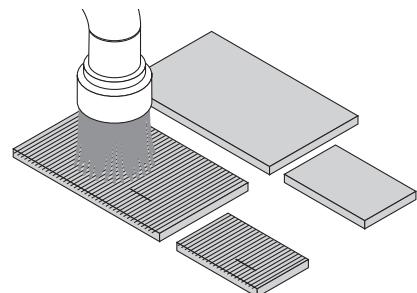


**4. Χρησιμοποιήστε ηλεκτρική σκούπα για να απομακρύνετε όλη τη σκόνη από το εσωτερικό.**

Απομακρύνετε τη σκόνη από το πτυχωτό φίλτρο

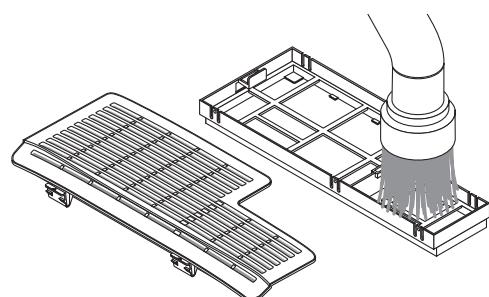
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

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



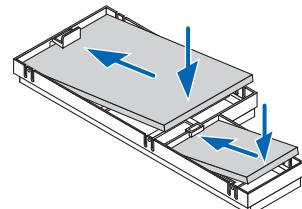
**5. Αφαιρέστε τη σκόνη από τη μονάδα και το κάλυμμα του φίλτρου.**

Καθαρίστε τις εξωτερικές και τις εξωτερικές επιφάνειες.



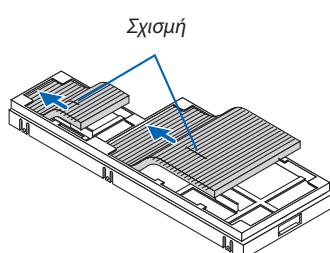
**6. Προσαρμόστε τα τέσσερα φίλτρα στη μονάδα του φίλτρου.**

- (1) Εισαγάγετε πρώτα το αριστερό áκρο κάθε σκληρού κυψελοειδούς φίλτρου (μεγάλο και μικρό) και κατόπιν το δεξί áκρο κάθε σκληρού κυψελοειδούς φίλτρου στη μονάδα φίλτρου.  
 • Το μεγάλο φίλτρο δεν μπορεί να τοποθετηθεί, εάν εισαχθεί το δεξί του áκρο.



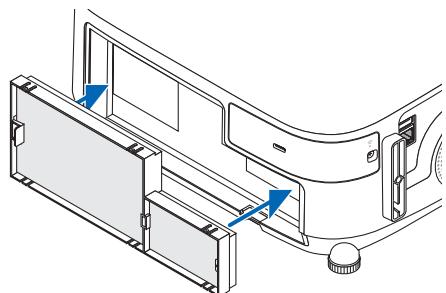
**(2) Αναποδογυρίστε τη μονάδα φίλτρου.**

- Προσαρμόστε τα δύο μαλακά πτυχωτά φίλτρα (ένα μεγάλο και ένα μικρό). Κάθε πτυχωτό φίλτρο διαθέτει σχισμές. Ευθυγραμμίστε αυτές τις σχισμές με τις προεξοχές στη μονάδα του φίλτρου.



**7. Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα του φίλτρου στην κονσόλα της συσκευής προβολής.**

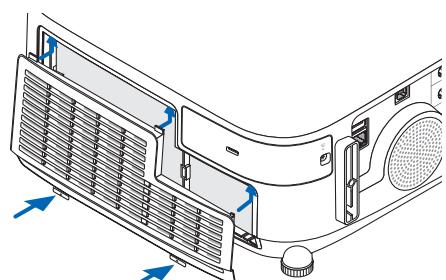
Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα του φίλτρου έχει τοποθετηθεί με το σωστό προσανατολισμό.



**8. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του φίλτρου στην κονσόλα της συσκευής προβολής.**

Εισαγάγετε τα δύο δοντάκια στην πάνω πλευρά του καλύμματος φίλτρου μέσα στην αυλάκωση της κονσόλας και πιέστε τα κουμπιά για να κλείσετε το κάλυμμα του φίλτρου.

- Πιέστε το κάλυμμα του φίλτρου μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.



**9. Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του φίλτρου.**

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

Από το μενού, επιλέξτε [ΕΠΙΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ].  
(→ σελίδα 117)

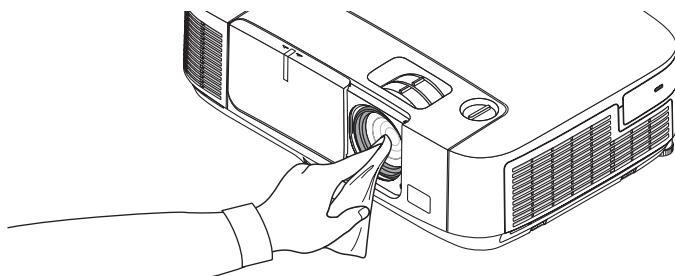
Ο χρόνος καθαρισμού των φίλτρων είναι ρυθμισμένος σε [ΑΠΕΝΕΡΓ] κατά την αποστολή. Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής ως έχει, δεν απαλείφετε το χρόνο χρήσης του φίλτρου.

## 2 Καθαρισμός του φακού

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

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

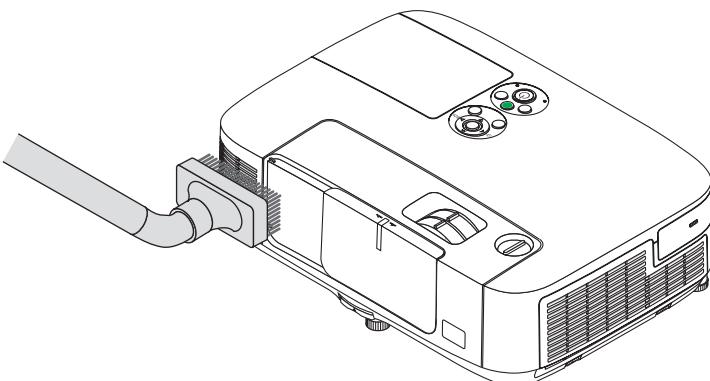
- Παρακαλούμε μην χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια για να απομακρύνετε τη σκόνη που επικάθεται στον φακό, κλπ. Κάτι τέτοιο μπορεί να οδηγήσει σε φωτιές.



## 3 Καθαρισμός της κονσόλας

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

- Χρησιμοποιήστε ένα στεγνό μαλακό πανί για να σκουπίσετε τη σκόνη από την κονσόλα.  
Εάν η κονσόλα είναι πολύ λερωμένη, χρησιμοποιήστε ένα ήπιο απορρυπαντικό.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά απορρυπαντικά ή διαλύτες, όπως οινόπνευμα ή αραιωτικά.
- Όταν καθαρίζετε τις σχισμές αερισμού ή το ηχείο χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα, μην ωθείτε τη βούρτσα της σκούπας εντός των σχισμών της κονσόλας.



Αναρροφήστε με τη σκούπα τη σκόνη από τις σχισμές αερισμού.

- Οι φραγμένες σχισμές αερισμού ενδέχεται να προκαλέσουν αύξηση της εσωτερικής θερμοκρασίας της συσκευής προβολής, οδηγώντας σε δυσλειτουργία της συσκευής προβολής.
- Μην 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 πιπερικές 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 φινίρισμα της επιφάνειας θα αλλοιωθεί ή η επικάλυψη μπορεί να φθαρεί.

## 4 Αντικατάσταση του λαμπτήρα και των φίλτρων

Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, η ενδεικτική λυχνία LAMP στην κονσόλα αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα και εμφανίζεται το μήνυμα "THE LAMP HAS REACHED THE END OF ITS USABLE LIFE. PLEASE REPLACE THE LAMP AND FILTER." (ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΑΝΤΙΚΑΤ/ΣΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΚΑΙ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ.) (\*). Παρόλο που ο λαμπτήρας μπορεί να εξακολουθεί να λειτουργεί, αντικαταστήστε το λαμπτήρα για να διατηρήσετε τη μέγιστη απόδοση της συσκευής προβολής. Μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, μην ξεχάσετε να μηδενίσετε το μετρητή ωρών του λαμπτήρα. (→ σελίδα 117)

### 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.

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.

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

Λαμπτήρας αντικατάστασης:

NP23LP

Ο λαμπτήρας αντικατάστασης παρέχεται με φίλτρα.

- ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΚΑΜΙΑ ΒΙΔΑ εκτός από τη μία βίδα στο κάλυμμα του λαμπτήρα και τις δύο βίδες στο περίβλημα του λαμπτήρα. Μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.
- Μην σπάσετε το γυαλί στο περίβλημα του λαμπτήρα.

Μην αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια του περίβληματος του λαμπτήρα. Εάν αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια, το αποτέλεσμα μπορεί να είναι μια ανεπιθύμητη σκιά και κακή ποιότητα εικόνας.

- Η συσκευή προβολής θα τεθεί εκτός λειτουργίας και θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής, εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Εάν συμβεί αυτό, φροντίστε να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα. Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το λαμπτήρα μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του, το γυαλίνο περίβλημα του λαμπτήρα ενδέχεται να θρυμματιστεί και θραύσματα γυαλιού μπορεί να σκορπιστούν στη θήκη του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό. Εάν συμβεί αυτό, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

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

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

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

Προαιρετικός λαμπτήρας και εργαλεία που απαιτούνται για την αντικατάσταση:

- Κατσαβίδι Phillips (σταυρωτό)
- Ανταλλακτικό λαμπτήρα:

### Ροή αντικατάστασης του λαμπτήρα και των φίλτρων

**Βήμα 1. Αντικαταστήστε το λαμπτήρα**

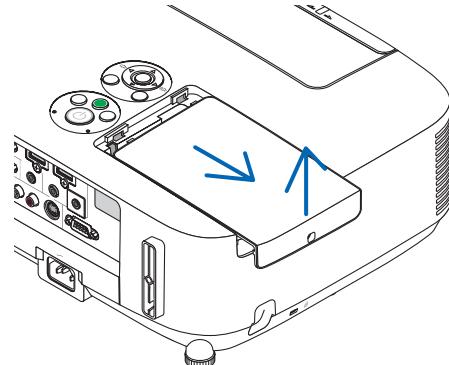
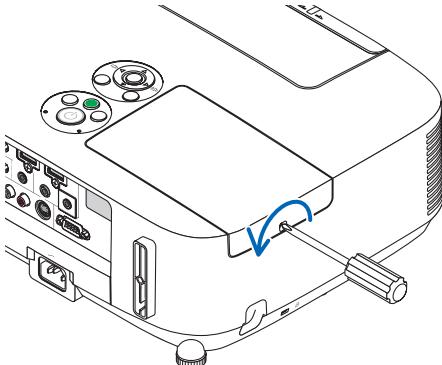
**Βήμα 2. Αντικαταστήστε τα φίλτρα (→ σελίδα 163)**

**Βήμα 3. Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου (→ σελίδα 117)**

**Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα:**

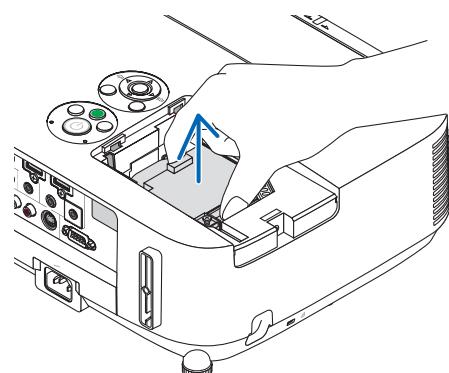
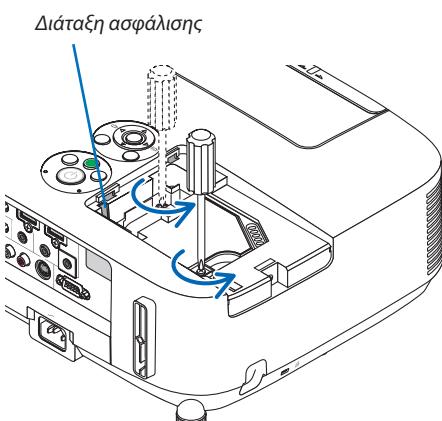
**1. Αφαιρέστε το κάλυμμα του λαμπτήρα.**

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



**2. Αφαιρέστε το περίβλημα του λαμπτήρα.**

- (1) Ξεσφίξτε τις δύο βίδες που στερεώνουν το περίβλημα του λαμπτήρα μέχρι το κατσαβίδι philips να κινείται ελεύθερα.
  - Οι δύο 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 του λαμπτήρα κρατώντας το.

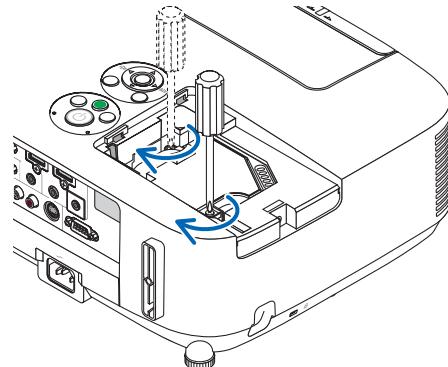
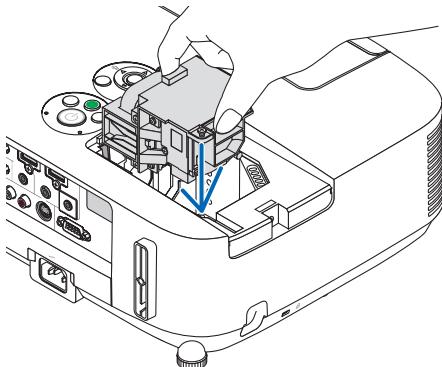


**ΠΡΟΣΟΧΗ:**

Βεβαιωθείτε ότι το περιβλήμα του λαμπτήρα έχει κρυώσει επαρκώς πριν το αφαιρέσετε.

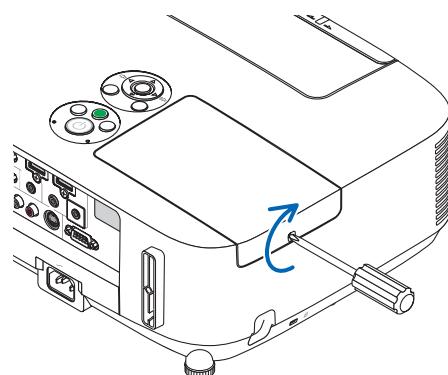
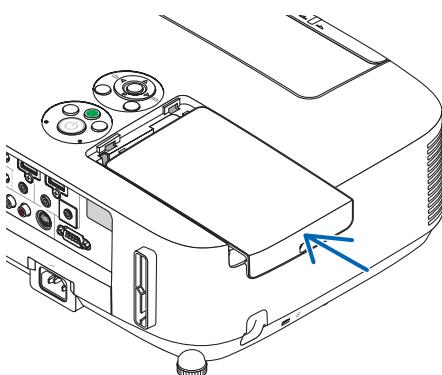
### 3. Εγκαταστήστε ένα νέο περίβλημα λαμπτήρα.

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



### 4. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα του λαμπτήρα.

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



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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία και το μενού δεν εμφανίζεται.

Εάν συμβεί αυτό, πιέστε το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για 10 δευτερόλεπτα ώστε να μηδενίσετε το ρολόι του λαμπτήρα.  
Όταν το ρολόι του λαμπτήρα μηδενιστεί, η ενδεικτική λυχνία LAMP σβήνει.

### Για να αντικαταστήσετε τα φίλτρα:

Στη συσκευασία του ανταλλακτικού του λαμπτήρα υπάρχουν τέσσερα φίλτρα.

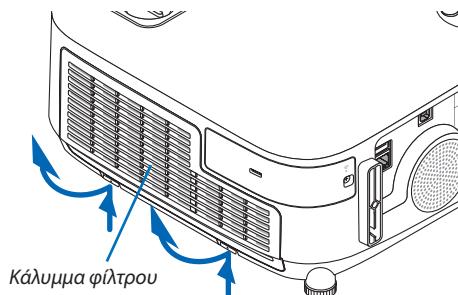
Κυψελοειδές φίλτρο (χονδρό πλέγμα): Μεγάλο και μικρό μέγεθος (προσαρμόζεται στο εξωτερικό τμήμα της μονάδας φίλτρου)  
Πτυχωτό φίλτρο (λεπτό πλέγμα): Μεγάλο και μικρό μέγεθος (προσαρμόζεται στο εσωτερικό τμήμα της μονάδας φίλτρου)

#### ΣΗΜΕΙΟΣΗ:

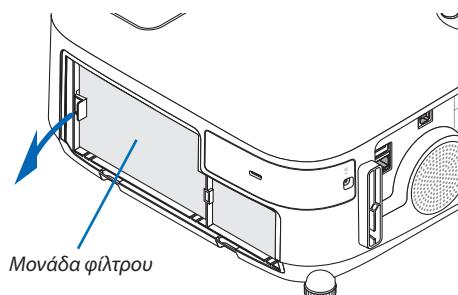
- Αντικαταστήστε και τα τέσσερα φίλτρα ταυτόχρονα.
- Πριν αντικαταστήσετε τα φίλτρα, ακουπίστε τη σκόνη και τους ρύπους από την κονσόλα της συσκευής προβολής.
- Η συσκευή προβολής είναι εξοπλισμός ακριβείας. Διατηρείτε τον μακριά από σκόνη και ρύπους όταν αντικαθιστάτε τα φίλτρα.
- Μην πλένετε τα φίλτρα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

Πριν αντικαταστήσετε τα φίλτρα, αντικαταστήστε το λαμπτήρα. (→ σελίδα 160)

#### 1. Πατήστε τα κουμπιά στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά για να απελευθερώσετε τη μονάδα του φίλτρου και αφαιρέστε την τραβώντας την προς τα έξω.

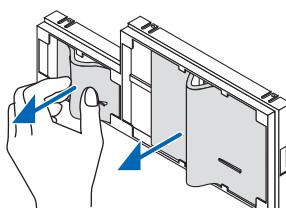


#### 2. Αφαιρέστε τη μονάδα του φίλτρου τραβώντας τη γλωττίδα.



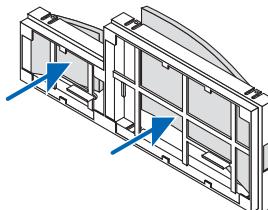
#### 3. Αφαιρέστε τα τέσσερα φίλτρα.

(1) Αναποδογυρίστε τη μονάδα του φίλτρου και αφαιρέστε τα δύο μαλακά πτυχωτά φίλτρα (το μεγάλο και το μικρό).



(2) Πιέστε το αριστερό áκρο κάθε φίλτρου και αφαιρέστε τα δύο σκληρά κυψελοειδή φίλτρα (το μεγάλο και το μικρό).

- Το μεγάλο φίλτρο δεν αφαιρείται εάν πιέσετε το δεξί του áκρο.



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

Καθαρίστε τις εξωτερικές και τις εξωτερικές επιφάνειες.

#### 5. Προσαρμόστε τα τέσσερα φίλτρα στη μονάδα του φίλτρου.

(1) Εισαγάγετε πρώτα το αριστερό áκρο κάθε σκληρού κυψελοειδούς φίλτρου (μεγάλο και μικρό) και κατόπιν το δεξί áκρο κάθε σκληρού κυψελοειδούς φίλτρου στη μονάδα φίλτρου.

- Το μεγάλο φίλτρο δεν μπορεί να τοποθετηθεί, εάν εισαχθεί το δεξί του áκρο.

(2) Αναποδογυρίστε τη μονάδα φίλτρου.

- Προσαρμόστε τα δύο μαλακά πτυχωτά φίλτρα (ένα μεγάλο και ένα μικρό). Κάθε πτυχωτό φίλτρο διαθέτει σχισμές. Ευθυγραμμίστε αυτές τις σχισμές με τις προεξοχές στη μονάδα του φίλτρου.

#### 6. Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα του φίλτρου στην κονσόλα της συσκευής προβολής.

Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα του φίλτρου έχει τοποθετηθεί με το σωστό προσανατολισμό.

#### 7. Τοποθετήστε ξανά τη μονάδα του φίλτρου στην κονσόλα της συσκευής προβολής.

Εισαγάγετε τα δύο δοντάκια στην πάνω πλευρά του καλύμματος φίλτρου μέσα στην αυλάκωση της κονσόλας και πιέστε τα κουμπιά για να κλείσετε το κάλυμμα του φίλτρου.

Πιέστε το κάλυμμα του φίλτρου μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.

**Εδώ ολοκληρώνεται η αντικατάσταση του φίλτρου.**

Προχωρήστε στην απαλοιφή των μετρητών ωρών λαμπτήρα και φίλτρου.

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

1. Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής στο χώρο όπου τη χρησιμοποιείτε.
2. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα του τοίχου και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία.
3. Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του φίλτρου.

1. Από το μενού, επιλέξτε [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ] και μηδενίστε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα.
2. Επιλέξτε [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ] και μηδενίστε τις ώρες χρήσης του φίλτρου. (→ σελίδα 117)

# 8. Λογισμικό υποστήριξης χρήστη

## 1 Εγκατάσταση προγράμματος λογισμικού

### Εγκατάσταση για το λογισμικό Windows

Τα προγράμματα λογισμικού εκτός από το Image Express Utility Lite για Mac OS και το PC Control Utility Pro 5 υποστηρίζουν Windows 8, Windows 7, Windows Vista και Windows XP.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για να εγκαταστήσετε ή να καταργήσετε την εγκατάσταση των προγραμμάτων λογισμικού, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει επίπεδο προνομίων "Διαχειριστή" (Windows 8, Windows 7, Windows Vista) ή "Διαχειριστή υπολογιστή" (Windows XP).
- Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξodo από όλα τα προγράμματα που εκτελούνται. Εάν εκτελέται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση μπορεί να μην ολοκληρωθεί.
- Για να εκτελέσετε την εφαρμογή Virtual Remote Tool ή PC Control Utility Pro 4 σε Windows 8, Windows XP Home Edition και Windows XP Professional, 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 και εγκαταστήστε το στον υπολογιστή σας.
- To Image Express Utility Lite θα εγκατασταθεί στη μονάδα δίσκου του συστήματος του υπολογιστή σας.  
Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Δεν υπάρχει αρκετός ελεύθερος χώρος στον προορισμό", ελευθερώστε αρκετό χώρο (περίπου 100 MB) για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα.

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.



#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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

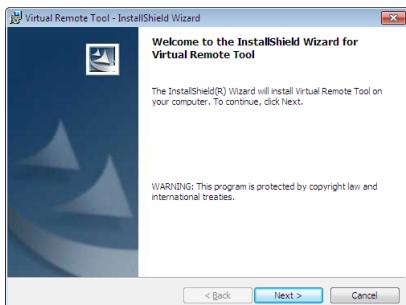
Για τα Windows 7

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

### 2 Κάντε κλικ σε ένα πρόγραμμα λογισμικού που θέλετε να εγκαταστήσετε στο παράθυρο του μενού.

Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



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

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

### Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος λογισμικού

#### Προετοιμασία:

Πραγματοποίηστε έξodo από το πρόγραμμα λογισμικού πριν την κατάργηση της εγκατάστασης. Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος λογισμικού, 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 συνέχει στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

##### 2 Κάντε κλικ στο "Uninstall a program" (Κατάργηση της εγκατάστασης προγράμματος) στο "Programs" (Προγράμματα)

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

##### 3 Επιλέξτε το πρόγραμμα λογισμικού και κάντε κλικ.

##### 4 Κάντε κλικ στο "Uninstall/Change" (Κατάργηση της εγκατάστασης/Αλλαγή) ή "Uninstall" (Κατάργηση της εγκατάστασης).

• Όταν εμφανιστεί το παράθυρο "User Account Control" (Ελεγχός λογαριασμού χρήστη), κάντε κλικ στο "Continue" (Συνέχεια).

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

#### • Στα Windows XP

##### 1 Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη) και στη συνέχει στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων.

##### 3 Στη λίστα κάντε κλικ στο πρόγραμμα λογισμικού και, στη συνέχεια, "Αφαίρεση"

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

### **Χρήση σε Mac OS**

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Image Express Utility Lite για Mac OS ή το PC Control Utility Pro 5 στον υπολογιστή.

**1. Τοποθετήστε το CD-ROM που συνοδεύει τον Προβολέα NEC στη μονάδα CD-ROM του Mac σας.**

Το εικονίδιο CD-ROM θα εμφανιστεί στην επιφάνεια εργασίας.

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του CD-ROM.

**3. Κάντε διπλό κλικ στον φάκελο «Mac OS X».**

**4. Κάντε διπλό κλικ στο «Image Express Utility Lite.dmg» ή στο «PC Control Utility.mpkg».**

Θα ξεκινήσει ο οδηγός εγκατάστασης.

**5. Κάντε κλικ στο «Next».**

Θα εμφανιστεί η οθόνη «END USER LICENSE AGREEMENT».

**6. Διαβάστε την ενότητα «END USER LICENSE AGREEMENT» και κάντε κλικ στο «Next».**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης

**7. Κάντε κλικ στο «I accept the terms in the license agreement».**

Ακολουθήστε τις οδηγίες στις οθόνες του οδηγού εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

**• Απεγκατάσταση ενός προγράμματος λογισμικού**

**1. Τοποθετήστε τον φάκελο «Image Express Utility Lite» ή τον φάκελο «PC Control Utility Pro 5» στο εικονίδιο του Κάδου Ανακύκλωσης.**

**2. Τοποθετήστε το αρχείο διαμόρφωσης του Image Express Utility Lite ή του PC Control Utility Pro 5 στο εικονίδιο του Κάδου Ανακύκλωσης.**

- Το αρχείο διαμόρφωσης του Image Express Utility Lite βρίσκεται στο «/Users/<your user name>/Library/Preferences/jp.necds.Image-Express-Utility-Lite.plist».
- Το αρχείο διαμόρφωσης του PC Control Utility Pro 5 βρίσκεται στο «/Users/<your user name>/Application Data/NEC Projector User Supportware/PC Control Utility Pro 5».

## ② Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία της συσκευής προβολής (Virtual Remote Tool)

Εάν χρησιμοποιείτε το βιοηθητικό λογισμικό "Virtual Remote Tool", εμφανίζεται η οθόνη του Virtual Remote (ή η γραμμή εργαλείων) στην οθόνη του υπολογιστή σας.

Αυτό θα σας βοηθήσει να εκτελείτε εργασίες όπως ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της συσκευής προβολής και επιλογή σήματος μέσω του καλωδίου του υπολογιστή (VGA), σειριακού καλωδίου ή σύνδεσης LAN. Μόνο μέσω σειριακής σύνδεσης ή σύνδεσης LAN χρησιμοποιείται επίσης για την αποστολή εικόνας στη συσκευή προβολής και για την καταγραφή της ως στοιχείο λογοτύπου της συσκευής προβολής. Μετά την καταχώρισή της, μπορείτε να κλειδώσετε το λογότυπο για να αποτρέψετε την αλλαγή του.

### Λειτουργίες ελέγχου

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, πάγωμα εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, μεταφορά λογοτύπου στη συσκευή προβολής και λειτουργία τηλεχειριστηρίου στον υπολογιστή σας.

Οθόνη Virtual Remote



Remote Control Window



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 172)

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool με LAN και με σειριακή σύνδεση.
- Για πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά το Virtual Remote Tool, επισκεφτείτε τον ιστότοπό 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 το αύντεσμα COMPUTER IN κατευθείαν στην υποδοχή της εξόδου οθόνης του υπολογιστή για να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool.

Η χρήση μεταγωγές 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.
- Τα στοιχεία λογοτύπου (γραφικά) που μπορούν να σταλούν στη συσκευή προβολής με το Virtual Remote Tool υπάγονται στους εξής περιορισμούς:

(Μόνο μέσω σειριακής ή σύνδεσης LAN)

- Μέγεθος αρχείου: Λιγότερο από 1 MB
- Μέγεθος εικόνας (ανάλυση):  
P501X/P451X/PE501X: Horizontal 1024 dots × vertical 768 dots or less  
P451W/P401W: Horizontal 1280 dots × vertical 800 dots or less
- Number of colors: 256 colors or less
- Αριθμός χρωμάτων: έως 256 χρώματα ή λιγότερα

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Ο σύνδεσμος COMPUTER IN της συσκευής προβολής υποστηρίζει το DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Διεπαφή εντολών καναλιού δεδομένων οθόνης). Το DDC/CI είναι μια πρότυπη διεπαφή για αμφιδρομη 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 και 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 συσκευή προβολής της NEC στη μονάδα CD-ROM.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.



#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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

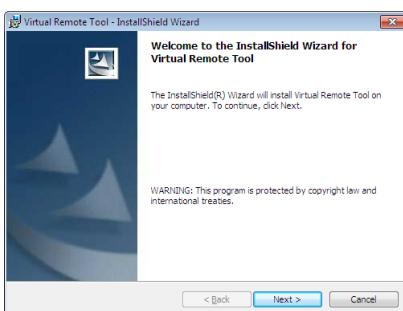
Για τα Windows 7

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

#### 2 Κάντε κλικ σε ένα πρόγραμμα λογισμικού που θέλετε να εγκαταστήσετε στο παράθυρο του μενού.

Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



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

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

### Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος λογισμικού

#### Προετοιμασία:

Πραγματοποιήστε έξodo από το πρόγραμμα λογισμικού πριν την κατάργηση της εγκατάστασης. Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος λογισμικού, 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 συνέχει στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

- 2 Κάντε κλικ στο "Uninstall a program" (Κατάργηση της εγκατάστασης προγράμματος) στο "Programs" (Προγράμματα)

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

- 3 Επιλέξτε το πρόγραμμα λογισμικού και κάντε κλικ.

- 4 Κάντε κλικ στο "Uninstall/Change" (Κατάργηση της εγκατάστασης/Αλλαγή) ή "Uninstall" (Κατάργηση της εγκατάστασης).

• Όταν εμφανιστεί το παράθυρο "User Account Control" (Ελεγχος λογαριασμού χρήστη), κάντε κλικ στο "Continue" (Συνέχεια).

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

#### • Στα Windows XP

- 1 Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη) και στη συνέχει στο "Control Panel" (Πίνακας Ελέγχου).

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων.

- 3 Στη λίστα κάντε κλικ στο πρόγραμμα λογισμικού και, στη συνέχεια, "Αφαίρεση"

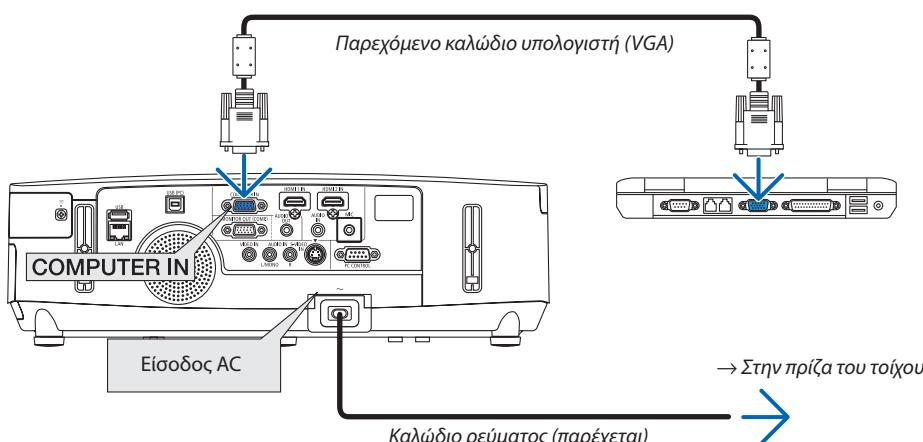
Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις οθόνες για να ολοκληρώσετε την κατάργηση της εγκατάστασης.

### 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 ρεύματοςτην υποδοχή AC IN της συσκευής προβολής και στην πρίζα του 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 πλοηγηθείτε στις συνδέσεις σας.

### Εκκινήστε το Virtual Remote Tool

Εκκίνηση από το εικονίδιο συντόμευσης

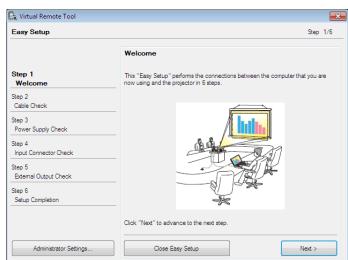
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο συντόμευσης  στην επιφάνεια εργασίας των Windows.



### 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 [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της συσκευής προβολής μέσω καλωδίου του υπολογιστή (VGA) ή σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).
- Όταν έχει επιλεχθεί το [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω ασύρματης σύνδεσης LAN.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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

## 'Εξοδος από το Virtual Remote Tool

1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο του Virtual Remote Tool  στη γραμμή εργασιών.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2 Κάντε κλικ στο "Exit" (Έξοδος).

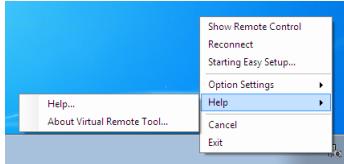
To Virtual Remote Tool θα κλείσει.

## Προβολή του αρχείου βοήθειας του Virtual Remote Tool

- Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση της γραμμής εργασιών

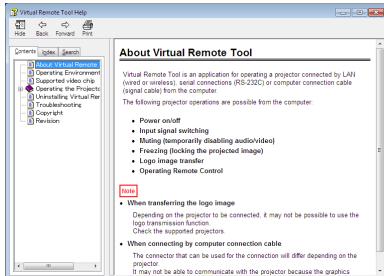
1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο του Virtual Remote Tool  στη γραμμή εργασιών ενώ το Virtual Remote Tool εκτελείται.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2. Κάντε κλικ στο "Help" (Βοήθεια).

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).



- Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού Start ('Εναρξη).

1. Κάντε κλικ στο "Start" ('Εναρξη). "All programs" (Όλα τα προγράμματα) ή "Programs" (Προγράμματα). "NEC Projector User Supportware" (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC). "Virtual Remote Tool" και στη συνέχεια στο "Virtual Remote Tool Help" (Βοήθεια για το Virtual Remote Tool) με τη σειρά αυτή.

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

### ③ Προβολή Εικόνας ή Βίντεο της Οθόνης του Υπολογιστή Σας από τον Προβολέα σε δίκτυο LAN (Image Express Utility Lite) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Η χρήση του Image Express Utility Lite που περιλαμβάνεται στο CD-ROM που παρέχεται με τη Συσκευή Προβολής NEC σας επιτρέπει να στέλνετε την εικόνα της οθόνης του υπολογιστή στη συσκευή προβολής μέσω ενός καλωδίου USB ή ενός ενσύρματου ή ασύρματου LAN.

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

To Image Express Utility Lite για Mac OS είναι ένα πρόγραμμα συμβατό με Mac OS. (→ σελίδα 179)

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 εκκινηθεί από τα περισσότερα εμπορικά διαθέσιμα αφαιρούμενα μέσα, όπως συσκευές αποθήκευσης USB ή κάρτες SD, χωρίς να χρειάζεται εγκατάσταση στον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 178)

#### 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 συνδέθει 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.

##### • Αναπαραγωγή διαδικτυακής μετάδοσης βίντεο (μόνο για Windows)

- Η εφαρμογή Image Express Utility Lite σας δίνει τη δυνατότητα να στείλετε ροή βίντεο από τον υπολογιστή σε έναν μεμονωμένο προβολέα σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο LAN χωρίς την ανάγκη σύνδεσης με καλώδιο υπολογιστή. Για λίστα των υποστηριζόμενων αρχείων video και τις απαιτήσεις αναπαραγωγής, ανατρέξτε στη σελίδα 59 του "4. Χρησιμοποιώντας το Viewer".

##### • 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 40)

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

Δείτε στην ενότητα "④ Προβολή εικόνας από γωνία (Το εργαλείο Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite)".  
(→ σελίδα 180)

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά τη χρήση του Image Express Utility Lite, δεν είναι δυνατός ο αυχγρονισμός του ήχου από τη μίνι υποδοχή COMPUTER AUDIO IN (Στερεοφωνικό Mini) με την εικόνα.

## 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 7, Windows Vista and Windows XP).
- Πριν την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξodo 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 υπολογιστή σας.  
Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "There is not enough free space on destination" (Δεν υπάρχει επαρκής ελέγχος χώρου 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 προσεχτικά 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 170)

## 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 151), "Σύνδεση σε Ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση Προγράμματος Περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 42)

## Βήμα 3: Εκκινήστε το Express Utility Lite.

- Στα Windows, κάντε κλικ με τη σειρά "Start" (Εναρξη) → "All programs" (Όλα τα προγράμματα) → "NEC Projector UserSupportware" → "Image Express Utility Lite" → "Image Express Utility Lite".

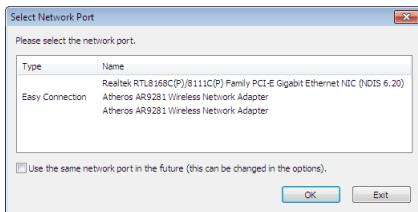
Το Image Express Utility Lite εκκινείται.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής για τη σύνδεση στο δίκτυο.

- 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 ελέγχετε ποιο δίκτυο είναι διαθέσιμο για τις συνδεδεμένες συσκευές προβολής, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ] από το μενού →[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] →[SSID].

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο επιλογής στόχου.

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

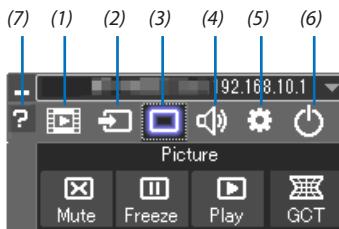
- Όταν εμφανιστούν μια ή περισσότερες συσκευές προβολής, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ] από το μενού της συσκευής προβολής. →[ΑΣΥΡΜΑΤΟ LAN] →[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP].

Όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση με τη συσκευή προβολής, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο ελέγχου για να διαχειριστείτε τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 41, 176)

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεχθεί [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] ή [ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας που θα απενεργοποιηθεί δεν θα εμφανιστεί στο παράθυρο επιλογής προορισμού

### **5. Χειρισμός του παραθύρου ελέγχου.**



#### **(1) (Διαδικτυακή μετάδοση)**

..... Εμφανίζεται το παράθυρο διαδικτυακής μετάδοσης. Τα αρχεία βίντεο στον Η/Υ μπορούν να μεταφερθούν στον προβολέα μέσω του δικτύου και να αναπαραχθούν στον προβολέα. Ανατρέξτε στην ενότητα «Λειτουργία βίντεο διαδικτυακής μετάδοσης» στο αρχείο βοήθειας της εφαρμογής Image Express Utility Lite.

**(2) (Πηγή)** ..... Επιλέγει μια πηγή εισόδου της συσκευής προβολής.

**(3) (Εικόνα)** ..... Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το AV-MUTE (Φίμωση εικόνας) και επίσης ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το FREEZE (Ακινητοποίηση μιας εικόνας).

**(4) (Ηχος)** ..... Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το AV-MUTE (ΣΙΓΑΣΗ AV), αναπαράγει τον ήχο και δυναμώνει ή χαμηλώνει την ένταση του ήχου.

**(5) (Άλλα)** ..... Χρησιμοποιεί τα "Ενημέρωση", "Διακομιστής HTTP"\*, "Ρυθμίσεις" και "Πληροφορίες". (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

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

**(6) (Εξοδος)** ..... Έξοδος από το Express Utility Lite. Παράλληλα μπορείτε επίσης να θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας.

**(7) (Βοήθεια)** ..... Εμφανίζει τη βοήθεια του Express Utility Lite.

**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

To 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" ( ).

To Image Express Utility Lite εκκινείται.

---

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

5. Κάντε διπλό κλικ στο "Image Express Utility Lite.dmg".

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Image Express Utility Lite".

6. 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 151), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9 Χειρισμός της συσκευής προβολής με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 42)

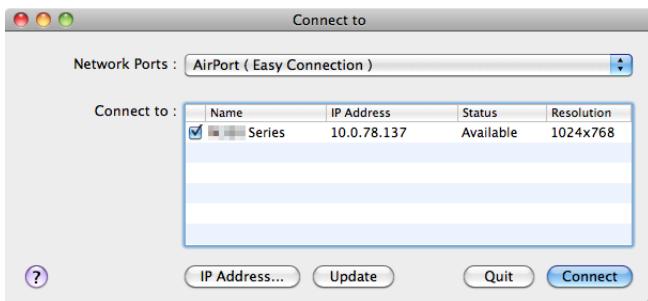
### Βήμα 3: Εκκίνηση του Image Express Utility Lite για Mac OS

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)

## 4 Προβολή εικόνας από γωνία (Η λειτουργία Geometric Correction Tool στο Image Express Utility Lite) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Η λειτουργία Geometric Correction Tool (GCT) σάς επιτρέπει να διορθώνετε 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 177, 179)

- 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 173)

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

- Κάντε κλικ στο εικονίδιο " " (Εικόνα) και, στη συνέχεια, στο πλήκτρο " ".

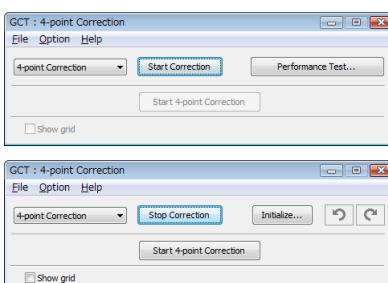


Θα εμφανιστεί το παράθυρο "4-point Correction" (Διόρθωση 4 σημείων).

- 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 ( ).

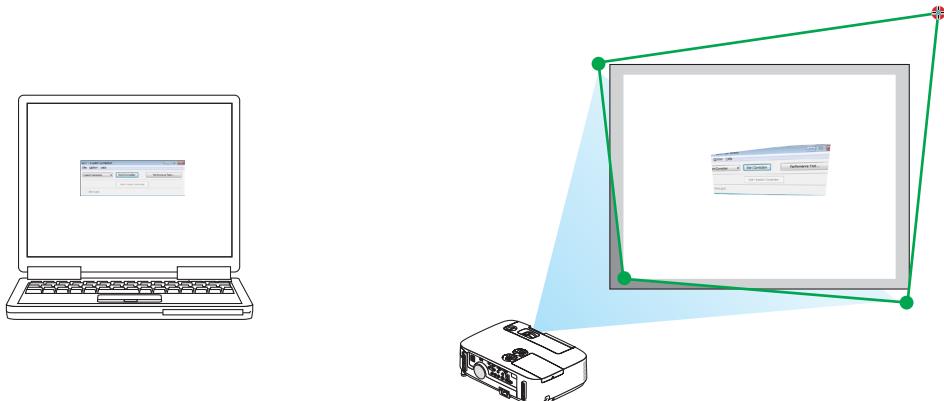
- Θα εμφανιστούν τέσσερα σύμβολα [ • ] στις τέσσερις γωνίες της πράσινης οθόνης



## 8. Λογισμικό υποστήριξης χρήστη

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

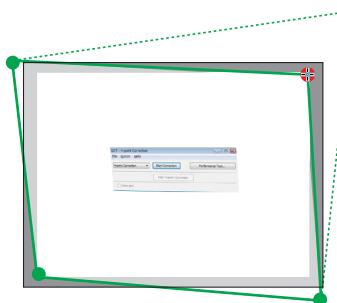
Το επιλεγμένο σύμβολο [ • ] θα γίνει κόκκινο.



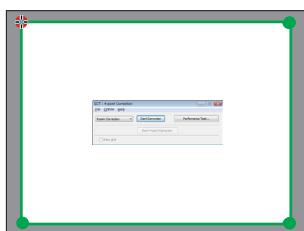
(Στο παραπάνω παράδειγμα, οι οθόνες των Windows παραλείπονται για λόγους σαφήνειας.)

### 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 ποντικού.



### 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 ποντικού 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 177, 179)

## 5 Προβολή Εικόνων από τον Προβολέα σε Δίκτυο LAN (Image Express Utility 2.0) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

### Τι μπορείτε να κάνετε με το Image Express Utility 2.0

- Χρησιμοποιώντας το Image Express Utility 2.0 μπορείτε να στέλνετε εικόνες από τους υπολογιστές σας στη συσκευή προβολής μέσω ενσύρματου/ασύρματου LAN.

Η διαφορά αυτού του λογισμικού από το Image Express Utility Lite είναι ότι μπορείτε να στέλνετε τις προβαλλόμενες εικόνες από τον υπολογιστή σας σε πάνω από μία συσκευή προβολής συγχρόνως.

Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία "Meeting Mode", οι εικόνες που προβάλλονται μπορούν να αποσταλούν και ληφθούν μεταξύ δύο ή περισσότερων υπολογιστών.

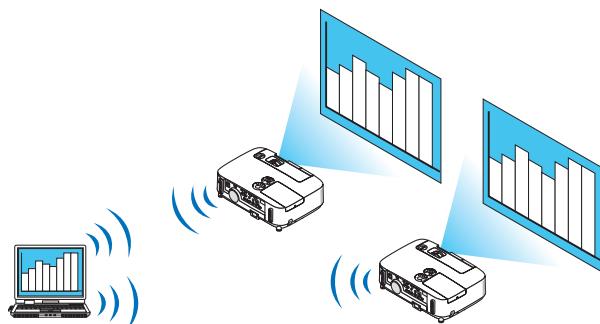
- Μετάδοση υψηλής ταχύτητας και ποιότητας που βασίζονται στο πρωτότυπο αλγόριθμο συμπίεσης της NEC.**

Ο πρωτότυπος αλγόριθμος συμπίεσης της NEC επιτρέπει την αποστολή εικόνων υψηλής ποιότητας μέσω δικτύου με υψηλή ταχύτητα από τον υπολογιστή σας στη συσκευή προβολής.



- Ταυτόχρονη προβολή από πολλές συσκευές προβολής**

Οι εικόνες μπορούν να αποσταλούν από υπολογιστή σε μία ή περισσότερες συσκευές προβολής την ίδια στιγμή.



- Λειτουργία "Εύκολη σύνδεση" για τη σύνδεση σε ασύρματο LAN**

Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "Εύκολη σύνδεση"<sup>\*1</sup>, η πολύπλοκη ρύθμιση του ασύρματου LAN μπορεί να απλοποιηθεί.

<sup>\*1</sup> Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί, εάν χρησιμοποιούνται ως ΛΣ τα Windows XP και διαθέτετε προνόμια "Διαχειριστής υπολογιστή". Εάν το ΛΣ είναι Windows 7/Windows Vista, ενδέχεται να εμφανιστεί μήνυμα που θα σας προτρέπει να εισαγάγετε κωδικό πρόσβασης σύνδεσης ως "Διαχειριστής".

- Οι εικόνες που προβάλλονται μπορούν να μεταφερθούν και να αποθηκευτούν σε υπολογιστή.**

Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία "Meeting Mode", οι εικόνες που προβάλλονται μπορούν να σταλούν στους υπολογιστές όλων των συμμετεχόντων ενός "Meeting". Οι ληφθέντες εικόνες μπορούν να αποθηκευτούν στον υπολογιστή σας μαζί με ένα επισυναπτόμενο υπόμνημα (δεδομένα κειμένου).

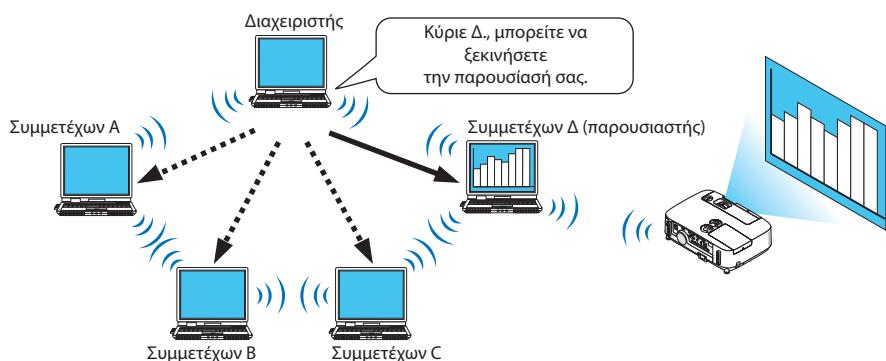


- αλλαγή παρουσιαστή με ένα κλικ**

Οι συμμετέχοντες σε ένα συνέδριο έχουν τη δυνατότητα να μεταβούν σε άλλο παρουσιαστή με το πάτημα ενός πλήκτρου.

- Κεντρική διαχείριση του υπολογιστή που προβάλεται**

Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Training Mode (Λειτουργία εκπαίδευσης) μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα μόνο υπολογιστή (Διαχειριστή) για να διαχειριστείτε ποιοι υπολογιστές (Συμμετέχοντες) θα προβάλονται. Επίσης, μπορείτε να διακόψετε την προβολή των υπολογιστών, καθώς και να διακόψετε προσωρινά την επικοινωνία με τη συσκευή προβολής.




---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Η λειτουργία *Training Mode* (Λειτουργία εκπαίδευσης) δεν εγκαθίσταται μέσω της επιλογής εγκατάστασης "Typical" (Τυπική) κατά την εγκατάσταση του *Image Express Utility 2.0*. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία "Training Mode" (Λειτουργία εκπαίδευσης), επιλέξτε το στοιχείο "Extension" (Επέκταση) στην οθόνη επιλογής εγκατάστασης που εμφανίζεται κατά την εγκατάσταση του *Image Express Utility 2.0* και, στη συνέχεια, επιλέξτε "Training Mode (Attendant)" (Λειτουργία εκπαίδευσης (Συμμετέχων)) ή "Training Mode (Manager)" (Λειτουργία εκπαίδευσης (Διαχειριστής)).

---

### Σύνδεση της συσκευής προβολής σε ένα δίκτυο LAN

Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε LAN ακόλουθας τις οδηγίες στις ενότητες "Σύνδεση σε ενσύρματο LAN" (→ σελίδα 151), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9 Μενού εφαρμογών" (→ σελίδα 118)

## Βασική λειτουργία του Image Express Utility 2.0

Η ενότητα αυτή περιγράφει τις ακόλουθες τρεις περιπτώσεις ως παραδείγματα της λειτουργίας του Image Express Utility 2.0.

- (1) Μεταφορά εικόνων στη συσκευή προβολής
- (2) Αναμονή συνεδρίου
- (3) Συμμετοχή σε συνέδριο

### Αποστολή εικόνων στη συσκευή προβολής

- Σύνδεση συσκευής προβολής

**1 Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής για την οποία έχει οριστεί η σύνδεση LAN.**

**2 Στα Windows, κάντε κλικ με τη σειρά στο [Start] (Εναρξη) → [All Programs] (Όλα τα προγράμματα) → [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → [Image Express Utility 2.0] → [Image Express Utility 2.0].**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Selection Of Network Connections" (Επιλογή συνδέσεων σε δίκτυο).

Θα εμφανιστεί μια λίστα των δικτύων που είναι συνδεδεμένα στον υπολογιστή σας.

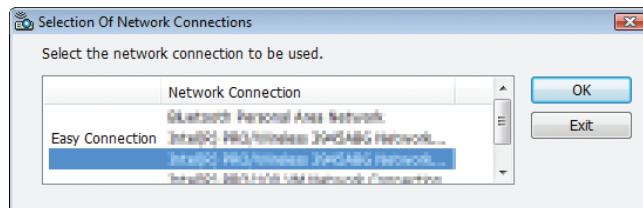
#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

Όταν το λογισμικό εκκινείται σε υπολογιστή που διαθέτει Windows XP Service Pack 2 (SP2) (ή νεότερο), θα εμφανιστεί μια οθόνη όπως αυτή που φαίνεται παρακάτω.

Κάντε κλικ στην επιλογή "Unblock" (Κατάργηση αποκλεισμού), εάν εμφανιστεί.



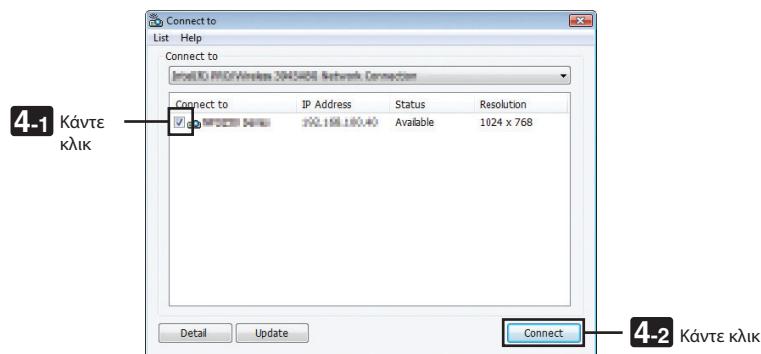
**3 Επιλέξτε το δίκτυο που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί και κάντε κλικ στο [OK].**



Επιλέξτε το δίκτυο που εμφανίζει το στοιχείο "Εύκολη σύνδεση", εάν η ρύθμιση LAN έχει οριστεί σε "Εύκολη σύνδεση". Η ενέργεια αυτή θα εμφανίσει το παράθυρο "Projector List" (Λίστα συσκευών προβολής).

### 4 Επιλέξτε τη συσκευή προβολής που θέλετε να συνδέσετε και κάντε κλικ στο [Connect] (Σύνδεση).

Εάν το όνομα της συσκευής προβολής που θέλετε να συνδέσετε δεν εμφανίζεται στη λίστα ή αποκρύπτεται, κάντε κλικ στο στοιχείο [Update] (Ενημέρωση).

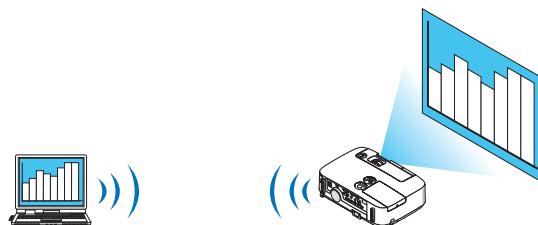


Η οθόνη του υπολογιστή σας θα προβάλεται από τη συσκευή προβολής.

Έπειτα, το σήμα εισόδου της συσκευής προβολής θα αλλάξει αυτόματα σε "ΔΙΚΤΥΟ".

#### • Μεταφορά εικόνων

Όταν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής, η οθόνη του υπολογιστή προβάλεται από τη συσκευή προβολής όπως ακριβώς είναι. Για να κάνετε την παρουσίασή σας χρησιμοποιώντας αρχείο PowerPoint, ανοίξτε το αρχείο PowerPoint και ξεκινήστε την παρουσίαση.

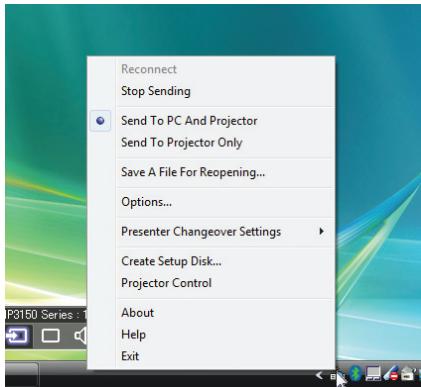


- **Διακοπή ή συνέχεια της μετάδοσης των εικόνων**

Η μετάδοση της οθόνης του υπολογιστή στη συσκευή προβολής μπορεί να διακοπεί προσωρινά και έπειτα να συνεχιστεί.

- 1 **Κάντε κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής (  ) στη γραμμή εργασιών των Windows.**

Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού.



- 2 **Κάντε κλικ στην επιλογή [Stop Sending] (Διακοπή αποστολής).**

Το εικονίδιο της συσκευής προβολής στη γραμμή εργασιών θα αλλάξει (  →  ).

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Ακόμα και εάν η οθόνη του υπολογιστή αλλάξει κατά τη διάρκεια αυτής της κατάστασης, η προβαλλόμενη εικόνα στη συσκευή προβολής δεν θα αλλάξει.  
Για να χειριστείτε την οθόνη που δεν πρέπει να προβάλεται (από τη συσκευή προβολής), διακόψτε τη μετάδοση.

---

- 3 **Κάντε κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής (  ) στη γραμμή εργασιών των Windows.**

Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού.

- 4 **Κάντε κλικ στην επιλογή [Start Sending] (Έναρξη αποστολής).**

Το εικονίδιο της συσκευής προβολής στη γραμμή εργασιών θα αλλάξει (  →  ).

Η μετάδοση της οθόνης από τον υπολογιστή θα συνεχιστεί και μη τρέχουσα οθόνη του υπολογιστή θα προβάλεται από τη συσκευή προβολής.

**• Τέλος μετάδοσης εικόνας**

Έξοδος από το Image Express Utility 2.0.

- 1 **Κάντε κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής (  ) στη γραμμή εργασιών των Windows.**

Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού.

- 2 **Κάντε κλικ στο [Exit] (Έξοδος).**

## Αναμονή συνεδρίων

### • Αναμονή συνεδρίων

- 1 Ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 4 στην "Σύνδεση συσκευής προβολέα" της ενότητας "Αποστολή εικόνων στη συσκευή προβολής" (→ σελίδα 184).

Η οθόνη του υπολογιστή σας θα προβάλεται από τη συσκευή προβολής.

### • Εμφάνιση ενός αρχείου στους συμμετέχοντες του συνεδρίου.

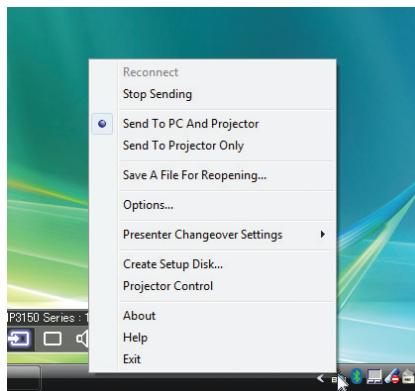
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η εμφάνιση ενός αρχείου στους συμμετέχοντες μπορεί να γίνει επιλέγοντας μόνο φακέλους.

Επομένως, θα πρέπει να δημιουργήσετε εκ των προτέρων ένα φάκελο που θα περιέχει μόνο τα αρχεία που θέλετε να εμφανίσετε στους συμμετέχοντες.

- 1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής () στη γραμμή εργασιών των Windows.

Θα εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μενού.



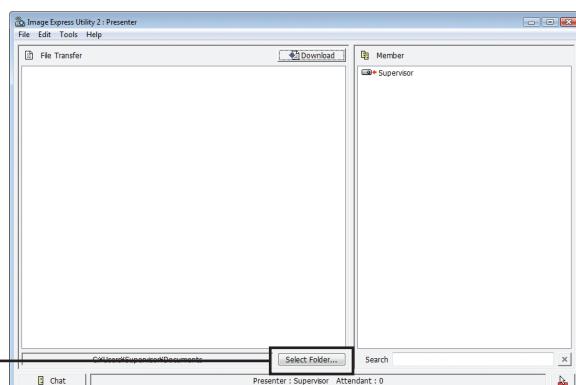
- 2 Πριν κάνετε κλικ στην επιλογή [Send to PC and Projector] (Αποστολή στον υπολογιστή και τη συσκευή προβολής), ελέγχετε ότι οι υπάρχει ένα σύμβολο ":".

- 3 Κάντε κλικ στο πλήκτρο [Image Express Utility 2.0] στη γραμμή εργασιών.



Θα εμφανιστεί το παράθυρο του παρουσιαστή.

- 4 Κάντε κλικ στο στοιχείο [Select Folder] (Επιλογή φακέλου).



### 5 Επιλέξτε ένα φάκελο όπου θα αποθηκευτεί το αρχείο που θέλετε να εμφανίσετε στους συμμετέχοντες και κάντε κλικ στο [OK].

Το αρχείο στον επιλεγμένο φάκελο θα εμφανίζεται στη λίστα των αρχείων για μεταφορά.

### 6 Κάντε κλικ στο στοιχείο [Download] (Λήψη).

Το αρχείο θα εμφανιστεί στους συμμετέχοντες.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Όταν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στη συσκευή προβολής, η ένδειξη ότι η μετάδοση της οθόνης του υπολογιστή βρίσκεται σε εξέλιξη προβάλεται από τη συσκευή προβολής. Για να διαχειριστείτε μια οθόνη που δεν πρέπει να εμφανίζεται (ούτε να προβάλεται), διακόψτε προσωρινά τη μετάδοση (→ σελίδα 186).

#### • Τέλος συνεδρίου

### 1 Κάντε κλικ στο [File] (Αρχείο) στο παράθυρο παρουσιαστή και κάντε κλικ στο [Exit] (Έξοδος).

Επίσης, μπορείτε να διακόψετε το συνέδριο κάνοντας κλικ στο [X] επάνω δεξιά του παραθύρου παρουσιαστή.

#### Συμμετοχή σε συνέδριο

##### • Συμμετοχή σε συνέδρια

### 1 Στα Windows, κάντε κλικ με τη σειρά στο [Start] (Εναρξη) → [All Programs] (Όλα τα προγράμματα) → [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → [Image Express Utility 2.0] → [Image Express Utility 2.0].

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Selection Of Network Connections" (Επιλογή συνδέσεων σε δίκτυο).

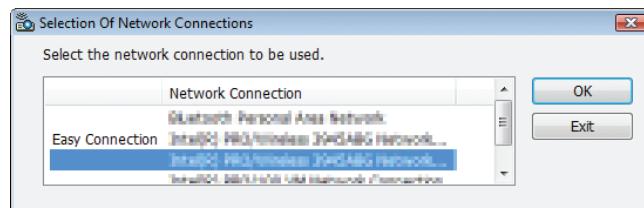
Θα εμφανιστεί μια λίστα των δικτύων που είναι συνδεδεμένα στον υπολογιστή σας.

#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

Όταν το λογισμικό εκκινείται σε υπολογιστή που διαθέτει Windows XP Service Pack 2 (SP2) (ή νεότερο), θα εμφανιστεί μια οθόνη όπως αυτή που φαίνεται παρακάτω. Κάντε κλικ στην επιλογή "Unblock" (Κατάργηση αποκλεισμού), έτσι εμφανιστεί.



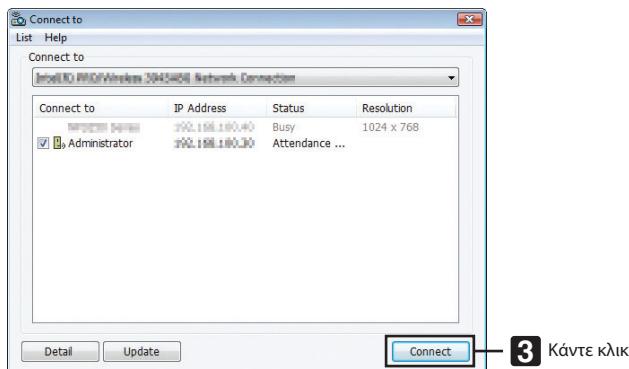
### 2 Επιλέξτε το δίκτυο που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί και κάντε κλικ στο [OK].



Επιλέξτε το δίκτυο που εμφανίζεται το στοιχείο "Εύκολη σύνδεση", εάν η ρύθμιση LAN έχει οριστεί σε "Εύκολη σύνδεση". Η ενέργεια αυτή θα εμφανίσει το παράθυρο "Meeting List" (Λίστα συναντήσεων).

## 8. Λογισμικό υποστήριξης χρήστη

- 3 Κάντε κλικ στο "Meeting Name" (Όνομα συνάντησης) στην οποία θέλετε να συμμετάσχετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο [Connect] (Σύνδεση).



Ο υπολογιστής θα συνδεθεί στο επιλεγμένο συνέδριο και θα εμφανιστεί το παράθυρο του συμμετέχοντα.

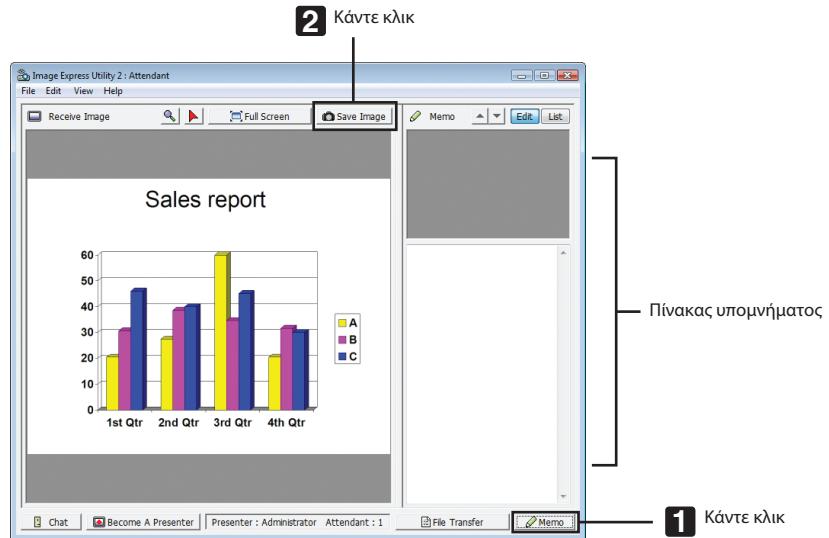
Εάν ο παρουσιαστής επιλέξει "Send to PC And Projector" (Αποστολή στον υπολογιστή και τη συσκευή προβολής), η εικόνα που προβάλεται από τη συσκευή προβολής εμφανίζεται στο παράθυρο του συμμετέχοντα.



• Αποθήκευση ληφθέντων εικόνων

1 Κάντε κλικ στο [Memo] (Υπόμνημα) στο παράθυρο του συμμετέχοντα.

Θα εμφανιστεί ένα παράθυρο υπομνήματος.



2 Κάντε κλικ στο [Save Image] (Αποθήκευση εικόνας) στο παράθυρο του συμμετέχοντα.

Η εικόνα που θα εμφανιστεί στο παράθυρο του συμμετέχοντα θα αποθηκεύεται.

- Η αποθηκευμένη εικόνα προστίθεται στη λίστα υπομνημάτων και εμφανίζεται μια μικρογραφία.
- Μπορείτε να επισυνάψετε ένα υπόμνημα στην αποθηκευμένη εικόνα.

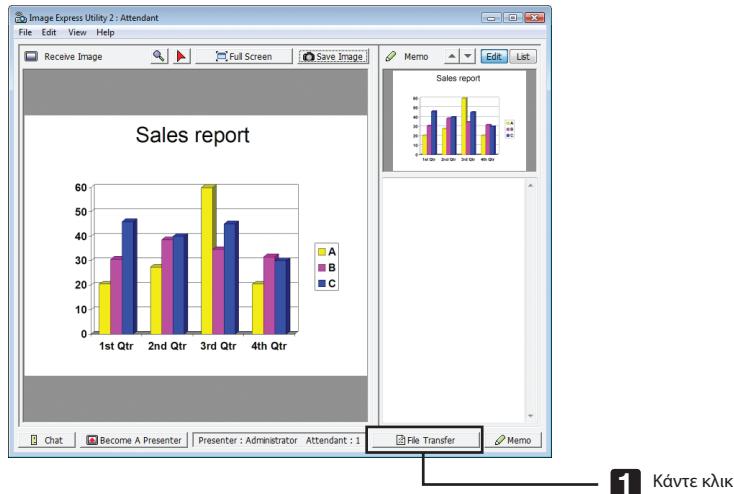
**ΑΝΑΦΟΡΑ:**

- Σε λειτουργικό σύστημα Windows XP, το αρχείο που δημιουργείται αποθηκεύεται "My Documents\MyImageExpress\" (Τα έγγραφά μου\MyImageExpress\) στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Σε λειτουργικό σύστημα Windows 7/Windows Vista, το αρχείο που δημιουργείται αποθηκεύεται ως προεπιλογή στην τοποθεσία "Document\MyImageExpress\" (Έγγραφα\MyImageExpress\).
- Στον προεπιλεγμένο φάκελο δημιουργείται ένας φάκελος με βάση την ώρα και την ημερομηνία του συνεδρίου. Η εικόνα αποθηκεύεται στο αρχείο που δημιουργείται σε αυτό το φάκελο.  
Για παράδειγμα, εάν το συνέδριο διεξάγεται στις 11:20, 14 Μαΐου 2009, το όνομα του προεπιλεγμένου φακέλου στα Windows XP θα είναι "My Documents\MyImageExpress\2009-05-14\_11-20\_Meeting Records" (Τα έγγραφά μου\MyImageExpress\14-05-2009\_11-20\_Meeting Records). Σε αυτό το φάκελο, δημιουργείται ένα αρχείο HTML με το όνομα "Meeting Records" (Αρχεία συνάντησης). Η αποθηκευμένη εικόνα αποθηκεύεται στο φάκελο "Images" (Εικόνες).

• Λήψη εμφανιζόμενου αρχείου

**1 Κάντε κλικ στο [File Transfer] (Μεταφορά αρχείου) στο παράθυρο του συμμετέχοντα.**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "File Transfer" (Μεταφορά αρχείου).



**1** Κάντε κλικ

**2 Επιλέξτε ένα αρχείο για λήψη και κάντε κλικ στο [Download] (Λήψη).**

Η λήψη ξεκινά.

Η εξέλιξη της λήψης εμφανίζεται κάτω αριστερά στο παράθυρο.

**3 'Οταν ολοκληρωθεί η λήψη, κάντε κλικ στο [File] (Αρχείο) στο παράθυρο "Μεταφορά αρχείου" και κάντε κλικ στο [Exit] (Εξόδος).**

Το παράθυρο "File Transfer" (Μεταφορά αρχείου) θα κλείσει.

**ΑΝΑΦΟΡΑ:**

- Εάν έχει επιλεγεί το στοιχείο "Open After Downloading" (Άνοιγμα μετά τη λήψη), το αρχείο θα ανοιξει με το καθορισμένο πρόγραμμα εφαρμογής των Windows μετά την ολοκλήρωση της λήψης.
- Σε λειτουργικό σύστημα Windows XP, το αρχείο που δημιουργείται αποθηκεύεται "My Documents\ImageExpress\" (Τα έγγραφά μου\ImageExpress\ ) στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Σε λειτουργικό σύστημα Windows 7/Windows Vista, το αρχείο που δημιουργείται αποθηκεύεται ως προεπιλογή στην τοποθεσία "Document\ImageExpress\" (Έγγραφα\ImageExpress\ ).
- Στον προεπιλεγμένο φάκελο δημιουργείται ένας φάκελος με βάση την ώρα και την ημερομηνία του συνεδρίου. Η εικόνα αποθηκεύεται στο αρχείο που δημιουργείται σε αυτό το φάκελο.

Για παράδειγμα, εάν το συνέδριο διεξάγεται στις 11:20, 14 Μαΐου 2009, το όνομα του προεπιλεγμένου φακέλου στα Windows XP θα είναι "My Documents\ImageExpress\2009-05-14\_11-20\_Meeting Records" (Τα έγγραφά μου\ImageExpress\14-05-2009\_11-20\_Meeting Records).

### • Αλλαγή παρουσιαστή

Μπορούν να πραγματοποιηθούν τρία είδη ρυθμίσεων για την αλλαγή του παρουσιαστή: "Not Approved" (Δεν εγκρίθηκε), "Approved" (Εγκρίθηκε) και "Changing Prohibited" (Αλλαγή απαγορευμένου) (αυτά τα είδη μπορούν να επιλεγούν μόνο από τον παρουσιαστή).

Στο παρακάτω παράδειγμα έχει επιλεγεί το στοιχείο "Not Approved" (Δεν εγκρίθηκε).

- **Κάντε κλικ στο [Become A Presenter] (Δημιουργία παρουσιαστή) στο παράθυρο του συμμετέχοντα.**

Από συμμετέχοντας θα γίνετε παρουσιαστής.



1 Κάντε κλικ

### • Αποχώρηση από το συνέδριο

Αποχωρήστε από το συνέδριο και πραγματοποιήστε έξοδο από το Image Express Utility 2.0.

- **Κάντε κλικ στο [File] (Αρχείο) στο παράθυρο συμμετέχοντα και κάντε κλικ στο [Exit] (Έξοδος).**

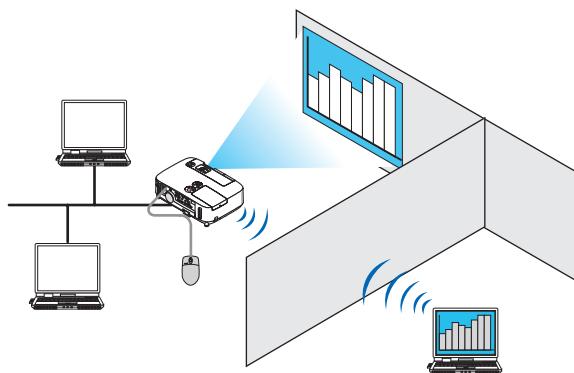
Επίσης, μπορείτε να αποχωρήστε από το συνέδριο κάνοντας κλικ στο [X] επάνω δεξιά του παραθύρου συμμετέχοντα.

## 6 Χρήση της συσκευής προβολής για τη λειτουργία του υπολογιστή μέσω LAN (Desktop Control Utility 1.0) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)

Χρησιμοποιώντας το Desktop Control Utility 1.0 μπορείτε να χειριστείτε τον υπολογιστή σας που βρίσκεται σε απόσταση από τη συσκευή προβολής μέσω δικτύου (ενσύρματου LAN ή ασύρματου LAN).

### Τι μπορείτε να κάνετε με το Desktop Control Utility 1.0

- Στη συσκευή προβολής είναι συνδεδεμένο ένα εμπορικά διαθέσιμο ποντίκι USB ώστε να μπορείτε να χειρίζεστε τον υπολογιστή σας.
- Ας υποθέσουμε για παράδειγμα, ότι το αρχείο PowerPoint που θέλετε να παρουσιάσετε στο συνέδριο είναι αποθηκευμένο στον υπολογιστή στο γραφείο σας. Εάν αυτός ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος με τη συσκευή προβολής που βρίσκεται στο χώρο του συνεδρίου μέσω LAN, μπορείτε να προβάλετε την οθόνη της επιφάνειας εργασίας του υπολογιστή που βρίσκεται στο γραφείο σας (Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows XP) και να παρουσιάσετε το αρχείο PowerPoint χρησιμοποιώντας τη συσκευή προβολής. Δηλαδή, δεν χρειάζεται να μεταφέρετε τον υπολογιστή στην αίθουσα συνεδρίου.



#### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Desktop Control Utility 1.0 για να διαχειριστείτε έναν υπολογιστή που βρίσκεται σε διαφορετικό χώρο από τη συσκευή προβολής μέσω δικτύου. Επομένως, πρέπει να προσέξετε ιδιαίτερα ώστε να αποτρέψετε τρίτους να δουν την οθόνη του υπολογιστή σας (και σημαντικών εγγράφων), καθώς και να αντιγράψουν αρχεία και να απενεργοποιήσουν τη συσκευή.
- Η NEC δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν απώλειες ή βλάβες που προκύπτουν από τη διαρροή πληροφοριών ή αποτυχία συστήματος κατά τη χρήση του Desktop Control Utility 1.0.
- Η ενέργεια αυτή θα απενεργοποιήσει τη σύνδεση LAN όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και το Desktop Control Utility 1.0 χρησιμοποιείται.
- Στα Windows 8/Windows 7/Windows Vista, επιλέξτε [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) → [Hardware and Sound] (Υλικό και Ήχος) → [Power Options] (Επιλογές ενέργειας). Ορίστε [Change when the computer sleeps] (Επιλογή χρόνου μετάβασης σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας) σε [Never] (Ποτέ).
- Στα Windows XP, κάντε κλικ στο [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) → [Performance and Maintenance] (Επιδόσεις και Συντήρηση) → [Power Options] (Επιλογές ενέργειας) → [System Standby] (Σύστημα σε αναμονή) → [Never] (Ποτέ).
- Η λειτουργία προφύλαξης οθόνης είναι απενεργοποιημένη όταν εκτελείται το Desktop Control Utility 1.0.

### Σύνδεση της συσκευής προβολής σε ένα δίκτυο LAN

Συνδέστε τη συσκευή προβολής σε LAN ακολουθώντας τις οδηγίες στις ενότητες "Σύνδεση σε ενσύρματο LAN" (→ σελίδα 151), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9 Μενού εφαρμογών" (→ σελίδα 118).

### Χρήση της συσκευής προβολής για τη λειτουργία της οθόνης επιφάνειας εργασίας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Στα Windows 8/Windows 7/Windows Vista, απενεργοποιήστε τον έλεγχο λογαριασμού χρήστη προτού χρησιμοποιήσετε το Desktop Control Utility 1.0.  
Τα Windows Vista διαθέτουν τη λειτουργία "User Account Control" (Έλεγχος λογαριασμού χρήστη) για να προστατεύουν τον υπολογιστή. Ενδέχεται να εμφανιστεί το παράθυρο επιβεβαίωσης λογαριασμού χρήστη.  
Καθώς το Desktop Control Utility 1.0 δεν μπορεί να μεταφέρει το παράθυρο επιβεβαίωσης λογαριασμού χρήστη, το παράθυρο αυτό καθιστά αδύνατη τη λειτουργία. Προτού χρησιμοποιήσετε το Desktop Control Utility 1.0, πρέπει να απενεργοποιήσετε τον έλεγχο λογαριασμού χρήστη για τα Windows 8/Windows 7/Windows Vista. Αφού συνδεθείτε με το λογαριασμό διαχειριστή, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να αλλάξετε τη ρύθμιση:

#### [Διαδικασία αλλαγής]

<Για Windows 8, Windows 7>

- Κάντε κλικ στο [Πίνακας Ελέγχου].
- Κάντε κλικ στο [Λογ. Χρηστών και Οικογενειακή Ασφάλεια] (μόνο στα Windows 8).
- Κάντε κλικ στο [User Accounts] (Λογαριασμοί χρηστών).
- Κάντε κλικ στο [Change User Account settings] (Αλλαγή ρυθμίσεων ελέγχου λογαριασμού χρήστη).
- Αλλάξτε το στοιχείο [Choose when to be notified about changes to your computer] (Επιλέξτε πότε θα ειδοποιείστε σχετικά με αλλαγές στον υπολογιστή σας) σε [Never notify] (Χωρίς ειδοποίηση) και κάντε κλικ στο [OK].
  - Εάν απαιτείται επανεκκίνηση, κάντε κλικ [Restart now] (Επανεκκίνηση τώρα).

<Για Windows Vista>

- Κάντε κλικ στο [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) στο μενού Start (Εναρξη).
- Κάντε κλικ στο [User Accounts and Family Safety] (Λογαριασμοί χρηστών και οικογενειακή ασφάλεια).
- Κάντε κλικ στο [User Account] (Λογαριασμός χρήστη).
- Κάντε κλικ στο [Enable/Disable User Account Control] (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ελέγχου λογαριασμού χρήστη).
- Αφαιρέστε το σύμβολο επιλογής από το πεδίο [Use User Account Control (UAC) to Help Computer Protection] (Χρήση ελέγχου λογαριασμού χρήστη για την προστασία του υπολογιστή) και κάντε κλικ στο [OK].
  - Εάν απαιτείται επανεκκίνηση, κάντε κλικ [Reboot Now] (Επανεκκίνηση τώρα).

Όταν σταματήσετε να χρησιμοποιείτε το Desktop Control Utility, συνιστάται η ενεργοποίηση του ελέγχου λογαριασμού χρήστη.

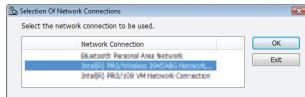
### • Λειτουργία στον υπολογιστή

- 1 Στα Windows, κάντε κλικ με τη σειρά στο [Start] (Έναρξη) → [All Programs] (Όλα τα προγράμματα) → [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC) → [Desktop Control Utility 1.0] → [Desktop Control].**

Εμφανίζεται το παράθυρο "Selection Of Network Connections" (Επιλογή συνδέσεων σε δίκτυο).

Εκεί εμφανίζεται η λίστα με τα δίκτυα στα οποία είναι συνδεδεμένος ο υπολογιστής που χρησιμοποιείτε.

- 2 Επιλέξτε το δίκτυο που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και κάντε κλικ στο [OK].**



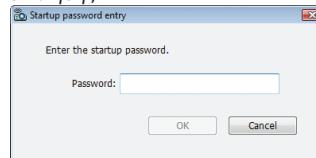
Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Startup password settings" (Ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης εκκίνησης).

- Στα Windows 7/Windows Vista, εμφανίζεται το παράθυρο "User Account Control" (Ελεγχος λογαριασμού χρήστη). Κάντε κλικ στο [OK] ή εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

Η οθόνη που εμφανίζεται όταν εκκινείται για πρώτη φορά το Desktop Control Utility 1.0



Η οθόνη που εμφανίζεται εάν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης εκκίνησης



### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε γράψει τον κωδικό πρόσβασης εκκίνησης σε περίπτωση που τον ξεχάσετε.
- Ο κωδικός πρόσβασης εκκίνησης πρέπει να εισάγεται κάθε φορά που εκκινείται το Desktop Control Utility 1.0.
- Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης εκκίνησης, επανεγκαταστήστε το Desktop Control Utility 1.0.

Όταν το λογισμικό εκκινείται σε υπολογιστή που διαθέτει Windows XP Service Pack 2 (SP2) (ή νεότερο), θα εμφανιστεί μια οθόνη όπως αυτή που φαίνεται παρακάτω. Κάντε κλικ στην επιλογή "Unblock" (Κατάργηση αποκλεισμού), εάν εμφανιστεί.



## **8. Λογισμικό υποστήριξης χρήστη**

- 3 Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης εκκίνησης του Desktop Control Utility 1.0 και κάντε κλικ στο [OK].**

Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Current password" (Τρέχων κωδικός πρόσβασης).



---

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Η συμβολοσειρά χαρακτήρων που εμφανίζεται στο πεδίο του κωδικού πρόσβασης ποικίλει κάθε φορά που εκκινείται το Desktop Control Utility 1.0.

---

- 4 Γράψτε τη συμβολοσειρά χαρακτήρων που εμφανίζεται στο πεδίο του κωδικού πρόσβασης.**

Για παράδειγμα, γράψτε το "PMHN" στην περίπτωση της οθόνης του βήματος 3.

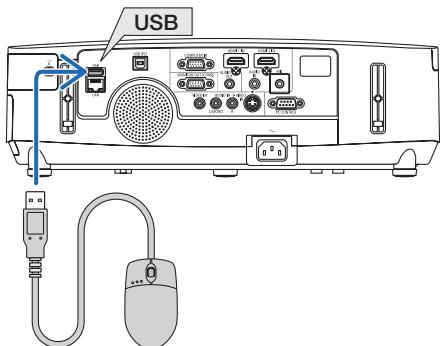
- 5 Κάντε κλικ στο [OK].**

Θα εκκινήσει το Desktop Control Utility 1.0.

Μεταβείτε στην αίθουσα όπου έχει εγκατασταθεί η συσκευή προβολής, με το χαρτί όπου έχετε σημειώσει τον κωδικό πρόσβασης του βήματος 4.

• Χειρισμός της συσκευής προβολής (σύνδεση υπολογιστή)

**1 Συνδέστε στη συσκευή προβολής ένα εμπορικά διαθέσιμο ποντίκι USB.**



**2 Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.**

Ρυθμίστε εκ των προτέρων το LAN στη συσκευή προβολής.

**3 Πατήστε το πλήκτρο SOURCE στη μονάδα της συσκευής προβολής.**

Θα εμφανιστεί η λίστα Source (Πηγή).

Σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, πατήτε το πλήκτρο NETWORK.

Θα εμφανιστεί η οθόνη "network menu" (μενού δικτύου). Μεταβείτε στο βήμα 5.



**4 Πατήστε το πλήκτρο SELECT ▼/▲ για να επιλέξετε [ΔΙΚΤΥΟ] και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

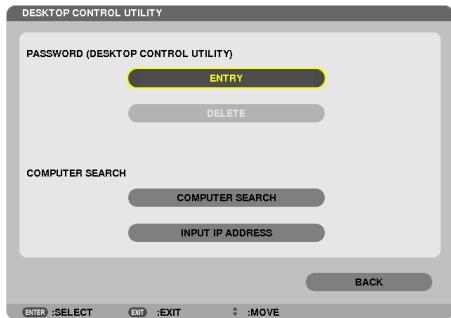
Εμφανίζεται η οθόνη "network menu" (μενού δικτύου).

- Οι υπόλοιπες λειτουργίες μπορούν να εκτελεστούν με τη χρήση ενός ποντικιού USB που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή προβολής.



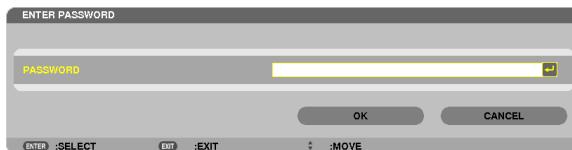
**5 Κάντε κλικ στο [DESKTOP CONTROL UTILITY].**

Εμφανίζεται η οθόνη “DESKTOP CONTROL UTILITY menu” (μενού DESKTOP CONTROL UTILITY).



**6 Κάντε κλικ στο “ENTRY” (Καταχώρηση).**

Θα εμφανιστεί μια οθόνη εισαγωγής κωδικού πρόσβασης.



**7 Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που γράψατε στο βήμα 4 της ενότητας "Λειτουργία στον υπολογιστή".**

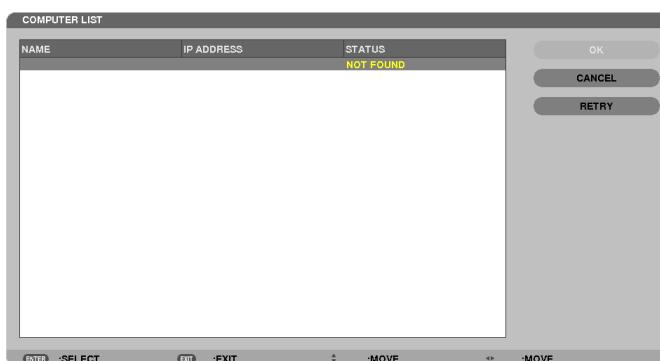
- Κάντε κλικ στο πλήκτρο [BS] στη δεξιά πλευρά του πεδίου [PASSWORD] (ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ) για να διαγράψετε τον χαρακτήρα που βρίσκεται αριστερά του σημείου εισαγωγής.

**8 Μόλις εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης, κάντε κλικ στο πλήκτρο στη δεξιά πλευρά του πεδίου [PASSWORD] (ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ).**

Θα επιστρέψετε στην οθόνη του μενού “DESKTOP CONTROL UTILITY”.

**9 Κάντε κλικ στο [COMPUTER SEARCH] (ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ).**

Εμφανίζεται η οθόνη “COMPUTER LIST” (ΛΙΣΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ).



Αν, μετά από μια COMPUTER SEARCH (ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ), δεν βρεθεί ο προορισμός σύνδεσης, αναζητήστε τον προορισμό της σύνδεσης εισαγάγοντας τη διεύθυνση IP του υπολογιστή στον προορισμό σύνδεσης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο “Input IP Address” (Εισαγωγή διεύθυνση IP).

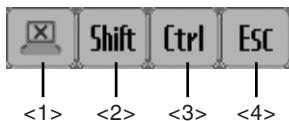
### **10 Κάντε κλικ στον υπολογιστή στον προορισμό σύνδεσης και στη συνέχεια πατήστε [OK].**

Θα εμφανιστεί η οθόνη επιφάνειας εργασίας του υπολογιστή που βρίσκεται στον προορισμό σύνδεσης.



### **• Χειρισμός της συσκευής προβολής (χειρισμός της οθόνης της επιφάνειας εργασίας)**

Είναι δυνατός ο χειρισμός της εμφανιζόμενης οθόνης επιφάνειας εργασίας με τη χρήση ποντικιού USB που έχει συνδεθεί στη συσκευή προβολής. Αν πατηθεί το πλήκτρο EXIT της συσκευής προβολής ή του τηλεχειριστηρίου κατά την εμφάνιση της οθόνης της επιφάνειας εργασίας, εμφανίζεται μια βοηθητική γραμμή λειτουργίας στο κάτω μέρος αριστερά της οθόνης. Χειριστείτε τη βοηθητική γραμμή λειτουργίας, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα της συσκευής προβολής ή του τηλεχειριστηρίου.



- <1> (εικονίδιο αποκοπής) ....Διακόπτει την επικοινωνία με τον υπολογιστή.
- <2> (Εικονίδιο Shift) .....Όταν επισημανθεί αυτό το εικονίδιο και πατηθεί το πλήκτρο ENTER, ρυθμίζεται η κατάσταση κλειδώματος του πλήκτρου Shift. Το κλείδωμα του πλήκτρου Shift ακυρώνεται, όταν το εικονίδιο αυτό επισημανθεί ξανά και πατηθεί ξανά το πλήκτρο ENTER.
- <3> (Εικονίδιο Ctrl) .....Όταν επισημανθεί αυτό το εικονίδιο και πατηθεί το πλήκτρο ENTER, ρυθμίζεται η κατάσταση κλειδώματος του πλήκτρου Control. Το κλείδωμα του πλήκτρου Control ακυρώνεται, όταν το εικονίδιο αυτό επισημανθεί ξανά και πατηθεί ξανά το πλήκτρο ENTER.
- <4> (Εικονίδιοι ESC) .....Εκτελείται η ίδια λειτουργία όπως όταν πατηθεί το πλήκτρο [ESC] του υπολογιστή. Αυτό το εικονίδιο χρησιμοποιείται, για παράδειγμα, για τη διακοπή μιας παρουσίασης PowerPoint.

### • Χειρισμός της συσκευής προβολής (διακοπή επικοινωνίας)

1 **Πατήστε το πλήκτρο EXIT όσο εμφανίζεται η οθόνη της επιφάνειας εργασίας.**

Μια βοηθητική γραμμή λειτουργίας θα εμφανιστεί στο κάτω μέρος αριστερά της οθόνης.



2 **Επισημάνετε το (εικονίδιο αποκοπής) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Θα διακοπεί η επικοινωνία και εσείς θα επιστρέψετε στην οθόνη του μενού "DESKTOP CONTROL UTILITY".

Για να εδραιώσετε και πάλι την επικοινωνία, κάντε κλικ στο [COMPUTER SEARCH] (ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ).

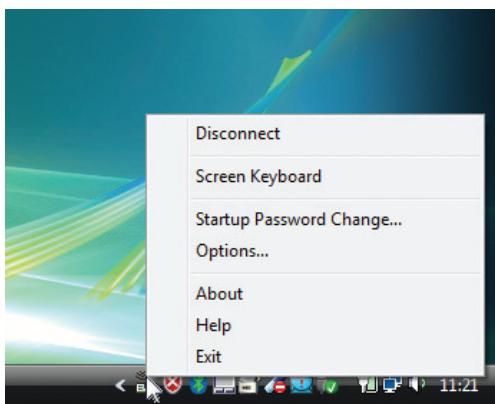
Έπειτα, ακολουθήστε το βήμα 10 της προηγούμενης σελίδας.

### ΑΝΑΦΟΡΑ:

Η επικοινωνία μπορεί επίσης να διακοπεί κάνοντας κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής στη γραμμή εργασιών και στη συνέχεια πατώντας "Disconnect" (Αποσύνδεση) όσο εμφανίζεται η οθόνη της επιφάνειας εργασίας.

- **Χειρισμός της συσκευής προβολής (έξοδος από το Desktop Control Utility 1.0)**

- 1 **Κάντε κλικ στο εικονίδιο της συσκευής προβολής [ ] στη γραμμή εργασιών όσο εμφανίζεται η οθόνη της επιφάνειας εργασίας.**



- 2 **Κάντε κλικ στο [Exit] (Έξοδος).**

Θα τερματίσει το Desktop Control Utility 1.0.

- 3 **Πατήστε το πλήκτρο EXIT στη μονάδα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.**

Εμφανίζεται η οθόνη "network menu" (μενού δικτύου).

- 4 **Πατήστε το πλήκτρο MENU στη μονάδα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.**

Εμφανίζεται το μενού της οθόνης.

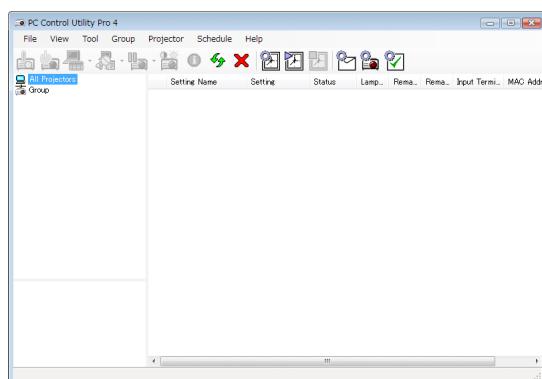
- 5 **Επιλέξτε πηγή εισόδου διαφορετικά από [ΔΙΚΤΥΟ].**

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

Χρησιμοποιώντας το βιοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού «PC Control Utility Pro 4» ή «PC Control Utility Pro 5» που περιλαμβάνεται στο CD-ROM που συνοδεύει τον Προβολέα NEC, ο χειρισμός του προβολέα μπορεί να γίνει από υπολογιστή σε δίκτυο 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 205)

### Λειτουργίες Ελέγχου

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, ακινητοποίηση εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, ρύθμιση, ειδοποίηση μηνυμάτων ασφαλμάτων, 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 204, 205)

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, Windows XP Home Edition και Windows XP Professional, απαιτείται το «Microsoft .NET Framework». 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:

- To PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με μια σειριακή σύνδεση.
- O PE501X υποστηρίζει την εφαρμογή PC Control Utility Pro 4 μόνο όταν ο προβολέας χρησιμοποιείται με 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 έξodo 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.

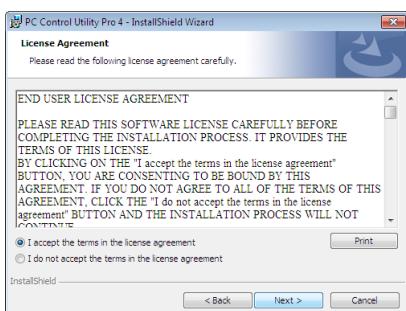
Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση.



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 170)

### 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 151), "Σύνδεση σε Ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9. Χειρισμός της Συσκευής Προβολής με Χρήση Προγράμματος Περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 42)

### 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 [ΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] στο μενού, η συσκευή προβολής δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί μέσω του της σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).
  - Όταν έχει επιλεχθεί το [ΚΑΝΟΝΙΚΗ2] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω ασύρματης σύνδεσης 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.mpkg".

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 151), "Σύνδεση σε ασύρματο LAN" (→ σελίδα 152) και "9 Χειρισμός της συσκευής προβολής με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP" (→ σελίδα 42)

#### 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".

To 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 [POWER-SAVING] (ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ) για [STANDBY MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ) από το μενού, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση της συσκευής προβολής μέων σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο LAN/ασύρματο LAN).
- Όταν έχει επιλεγεί [KANONIKH2] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω ααύρματης σύνδεσης 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).

# 9. 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 οβηστή.	–
Λυχνία που αναβοθήνει	Μπλε	Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Η συσκευή προβολής προετοιμάζεται για λειτουργία.
		Ανάβει για 2,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης είναι ενεργός
Πορτοκαλί		Ανάβει για 2,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Ο χρονοδιακόπτης Ενεργοποίησης λειτουργεί.
		Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Μετά από την ψύξη.
Ανάβει σταθερά	Μπλε		Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.
	Πορτοκαλί		Έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]
	Κόκκινο		Έχετε επιλέξει [ΕΞΟΙΚΟΝΩΜΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]

#### Ενδεικτική Λυχνία Κατάστασης

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση
Σβηστή		Έχετε επιλέξει Κανονική ή Αναμονή ([ΕΞΟΙΚΟΝΩΜΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ])	–
Λυχνία που αναβοθήνει	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.)	Η λυχνία δεν ανάβει. Περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία.
	Πορτοκαλί	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Δεν μπορείτε να συνδέσετε το ενσωματωμένο ενσύρματο LAN και το ασύρματο LAN στο ίδιο δίκτυο ταυτόχρονα. Για να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο ενσύρματο LAN και το ασύρματο LAN ταυτόχρονα, συνδέστε τα σε διαφορετικά δίκτυα.
Ανάβει σταθερά	Πράσινο		Η συσκευή προβολής επανεκκινείται. Περιμένετε για μια στιγμή.
	Πράσινο	Αναμονή [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	–
	Πορτοκαλί	Το ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ είναι ενεργό.	Πιέσατε ένα πλήκτρο της κονσόλας ενώ το Κλειδώμα Πίνακα Ελέγχου είναι ενεργό. 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 αναβ-θήνει	Κόκκινο	Η λυχνία έφτασε στο τέλος της διάρκειας ζωής της. Θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης της λυχνίας.	Αντικαταστήστε τη λυχνία.
Ανάβει σταθερά	Κόκκινο	Η λυχνία χρησιμοποιήθηκε πέρα από το όριο της. Η συσκευή προβολής δεν θα λειτουργήσει μέχρι να αντικατασταθεί η λυχνία.	Αντικαταστήστε τη λυχνία.
	Πράσινο	Η [ECO MODE] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) έχει οριστεί στην [NORMAL] (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) ή [ECO] (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ)	–

#### Προστασία από Υπερθέρμανση

Εάν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής αυξήθει υπερβολικά, η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση θα σβήσει αυτόματα τη λυχνία, ενώ η ενδεικτική λυχνία STATUS θα αρχίσει να αναβοσθήνει (2 κύκλοι Ανασβοσθήματος.)

Εάν συμβεί αυτό, πραγματοποιήστε τα εξής.

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

## Συνηθισμένα Προβλήματα & Λύσεις

(→ "Ενδεικτική λυχνία Τροφοδοσίας/Κατάστασης/Λυχνίας" στη σελίδα 206.)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα Εξής
Δεν τίθεται σε λειτουργία ή απενεργοποιείται	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλέγξτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και ότι το πλήκτρο λειτουργίας στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο είναι πατημένο. (→ σελίδες 14, 15)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα της λυχνίας είναι σωστά τοποθετημένο. (→ σελίδα 162)</li> <li>Έλέγξτε 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 πο δροσερό χώρο.</li> <li>Έλέγξτε 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 160)</li> <li>Η λυχνία ίσως να μη μπορεί να ανάψει. Περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία.</li> <li>Επιλέξτε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρα πάνω από περίπου 5500 πόδια/1700 μέτρα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα 5500 πόδια/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 δύο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία. (→ σελίδα 108)</li> <li>Εάν θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αμέσως μετά το ορήσιμο 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.</li> </ul>
Τίθεται εκτός λειτουργίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] ή η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι ανενεργά. (→ σελίδα 103, 111)</li> </ul>
Δεν υπάρχει εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο COMPUTER1, COMPUTER2, VIDEO ή S-VIDEO στη τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την πηγή σας (Υπολογιστής, Βίντεο ή S-Video). (→ σελίδα 17) Εάν εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα, πιέστε ξανά το πλήκτρο.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει ωντά στα καλώδια.</li> <li>Χρησιμοποιήστε τη μενού για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση. (→ σελίδα 95)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του φακού είναι ανοιχτό. (→ σελίδα 5)</li> <li>Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας το [ΕΠΑΝΑΦ] στο Μενού. (→ σελίδα 117)</li> <li>Εισαγάγετε τον κωδικό καταχώρισης εάν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή. (→ σελίδα 33)</li> <li>Φροντίστε να συνδέσετε τη συσκευή προβολής και το φορητό υπολογιστή ενώ η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και πριν θέστε σε λειτουργία το φορητό υπολογιστή.</li> <li>Στις περισσότερες περιπτώσεις το άσμα εξόδου από το φορητό υπολογιστή δεν ενεργοποιείται εάν δεν τον συνδέσετε στη συσκευή προβολής πριν τον θέσετε σε λειτουργία.</li> <li>* Εάν ο ίδιον εμφανίστει κενή όταν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, αυτό ίσως είναι αποτέλεσμα του προγράμματος προστασίας οι θόνης του υπολογιστή ή του λογισμικού διαχείρισης ενέργειας.</li> <li>Δείτε επίσης την <b>επόμενη σελίδα</b>.</li> </ul>
Η εικόνα σκοτεινιάζει ξαφνικά	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλέγξτε αν ο προβολέας βρίσκεται στη λειτουργία Αναγκαστικά ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ λόγω πολύ υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος. Εάν πρόκειται για τέτοια περιπτώση, μειώστε τη θερμοκρασία δωματίου χρημάτωντας την ένταση της συσκευής κλιματισμού σας.</li> </ul>
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή η απόχρωση	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 102)</li> <li>Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 95)</li> </ul>
Η εικόνα δεν είναι τετράγωνη στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> <li>Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 19)</li> <li>Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Βασικής Γραμμής για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση. (→ σελίδα 24)</li> </ul>
Η εικόνα είναι θολή	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ρυθμίστε την εστίαση. (→ σελίδα 21)</li> <li>Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 19)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και την οθόνη βρίσκεται εντός της εμβέλειας ρύθμισης του φακού. (→ σελίδα 143)</li> <li>Συμπύκνωση υγρασίας ενδέχεται να σχηματίστε 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 σβήστη στο χώρο ώπου να μην υπάρχει πλέον συμπύκνωση στο φακό.</li> </ul>
Η εικόνα στην οθόνη τρέμουπαίζει	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ρυθμίστε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε ένα τρόπο λειτουργίας διαφορετικό από το [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρα 5500 πόδια/1700 μέτρων περίπου ή χαμηλότερα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα μικρότερα από 5500 πόδια/1700 μέτρα όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη της λυχνίας, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσήνει. Αλλάζτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.]. (→ σελίδα 108)</li> </ul>
Η εικόνα κυλάει καθέτως, ορίζοντιάς ή και τα δύο	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλέγξτε την ανάλυση και τη συγχόνητη του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που προσπαθείτε να εμφανίσετε υποστηρίζεται από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 214)</li> <li>Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 97)</li> </ul>
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"> <li>Τοποθετήστε καινούργιες μπαταρίες. (→ σελίδα 9)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα σε εσάς και τη συσκευή προβολής.</li> <li>Σταθείτε σε απόσταση μικρότερη των 7 μέτρων από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 9)</li> </ul>
Η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσθήνει	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βλ. Ενδεικτική λυχνία POWER/STATUS/LAMP (→ σελίδα 206)</li> </ul>
Διασταυρούμενα χρώματα στη λειτουργία RGB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πιέστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο. (→ σελίδα 26)</li> <li>Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας [ΡΟΛΟΙ]/[ΦΑΣΗ] στο μενού [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 96)</li> </ul>

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 ελέγχετε 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 114 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/επανενεργοποιεί τις τοπικές οθόνες LCD με διαφορετικό τρόπο, όπως περιγράφεται στο προηγούμενο βήμα. Για αναλυτικές πληροφορίες, ανατρέξτε στη βιβλιογραφία του υπολογιστή σας.

- Η εικόνα που εμφανίζεται είναι εσφαλμένη όταν χρησιμοποιείται υπολογιστής Mac

Όταν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Mac με τη συσκευή προβολής, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη του προσαρμογέα Mac (δεν παρέχεται με τη συσκευή προβολής) σύμφωνα με την ανάλυσή σας. Μετά από αυτή τη ρύθμιση, επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac για να εφαρμοστούν οι αλλαγές.

Για τη ρύθμιση άλλων τρόπων απεικόνισης εκτός από αυτούς που υποστηρίζονται από τον υπολογιστή Mac και τη συσκευή προβολής, η αλλαγή του μικροδιακόπτη σε ένα προσαρμογέα Mac μπορεί να προκαλέσει ήπια αναπήδηση της εικόνας ή να μην εμφανίζει τίποτα. Εάν συμβεί αυτό, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη στον πάγιο τρόπο λειτουργίας 13" και κατόπιν επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac. Στη συνέχεια, επαναφέρετε τους μικροδιακόπτες 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.

## 2 Προδιαγραφές

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

### Οπτικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-P501X	NP-PE501X	NP-P451X	NP-P451W	NP-P401W
Οθόνη LCD	LCD 0,63 ίντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 4:3)			LCD 0,59 ίντσών με Συστοιχία Μικροφακών (Λόγος Διαστάσεων 16:10)	
Ανάλυση*1	1024 × 768 pixels (XGA)			1280 × 800 pixels (WXGA)	
Φακός	Χειροκίνητο ζουμ και εστίαση Λόγος Ζουμ = 1,7 F1,7-2,2 f = 17,4-29,0 mm				
Μετατόπιση Φακού (Κατακόρυφα)	0-0,5 V			0-0,6 V	
Λυχνία	270 W AC (214 W στη λειτουργία NORMAL (KANONIKH)) (163 W σε ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ))	240 W AC (200 W στη λειτουργία NORMAL (KANONIKH)) (163 W σε ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ))	270 W AC (214 W στη λειτουργία NORMAL (KANONIKH)) (163 W σε ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ))	240 W AC (200 W στη λειτουργία NORMAL (KANONIKH)) (163 W σε ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ))	
Απόδοση Λυχνίας**3	5000 lumens KANONIKH: 80% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ: 60%*4	4500 lumens KANONIKH: 83% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ: 67%*4	4500 lumens KANONIKH: 80% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ: 60%*4	4000 lumens KANONIKH: 83% ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ: 67%*4	
Λόγος Αντίθεσης*3 (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)	4000:1 με ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ				
Μέγεθος Εικόνας (Διαγώνιος)	25-300 ίντσες/0,64 m-7,6 m				
Απόσταση Προβολής (Ελάχ.-Μέγ.)	26-543 ίντσες/0,65-13,8 m			27-573 ίντσες/0,69-14,6 m	
Γωνία Προβολής	0°-16,5° (ευρεία)/0°-9,8° (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 ISO2118-2005

\*4 Η μέγιστη ισχύ γίνεται ισοδύναμη με την ισχύ στη λειτουργία NORMAL (KANONIKH) (ECO MODE (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)).

### Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-P501X	NP-PE501X	NP-P451X	NP-P451W	NP-P401W
Είσοδοι	1 × RGB/Component (D-Sub 15 P), 2 × HDMI Τύπου A (19 P, Σύνδεσμος HDMI®) με υποστήριξη HDCP*5, 1 × S-Video (DIN 4 P), 1 × Video (RCA), 1 × (L/R) RCA Audio, 1 × Stereo Mini Audio				
Έξοδοι	1 × RGB (D-Sub 15P), 1 × Stereo Mini Audio				
Έλεγχος H/Y	1 × Θύρα Ελέγχου H/Y (D-Sub 9P)				
Θύρα Ενσύρματου LAN	1 × RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)				
Θύρα Ασύρματου LAN (Προαιρετικό)	IEE 802.11 b/g/n (απαιτείται προαιρετική Μονάδα USB Ασύρματου LAN) (δεν υποστηρίζεται από τον PE501X)				
Θύρα USB	1 × Τύπου A, 1 × Τύπου B				
Είσοδος μικροφώνου	1 × Μονοφωνικός ήχος Mini (Μόνο δυναμικό μικρόφωνο, δεν υποστηρίζεται από μικρόφωνο με καλώδιο ρεύματος)				
Αναπαραγωγή Χρωμάτων	επεργασία σήματος 10-bit (1,07 δισεκατομμύρια χρώματα) (VIEWER, NETWORK: Χρώματα, 16,7 εκατομμύρια χρώματα)				
Σήμηβατά Σήματα*6	Αναλογικό: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA+/SXGA+/WXGA+/WXGA++/UXGA/WSXGA+/HD/Full HD/ WXGA/Mac13", 16", 21", 23" Στοιχείο: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p HDMI: VGA/SVGA/XGA/WXGA/Quad-VGA/SXGA+/SXGA+/WXGA+/WXGA++/WSXGA+/480p/576p/720p/1080i/1080p				
Οριζόντια Ανάλυση	540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM				

\*5 HDMI® (Βαθύ Χρώμα, Συγχρονισμός Χειλιών) με HDCP

Τι είναι η τεχνολογία HDCP/HDCP?

Το HDCP είναι το ακρώνυμο για το High-bandwidth Digital Content Protection (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρους ζώνης). Η Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρους ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων εικόνας τα οποία αποτέλλονται 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 εσφαρμογή 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

\*6 Ήχος: LPCM; έως 2 κανάλια, ρυθμός δειγματοληψίας 32/44.1/48 KHz, bit δειγματοληψίας, 16/20/24-bit

\*6 Μια εικόνα με υψηλότερη ήχημπλότερη ανάλυση από την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής P501X/P451X/PE501X: 1024 × 768 / P451W/ P401W: 1280 × 800) θα εμφανίζεται με Advanced AccuBlend.

Αριθμός Μοντέλου	NP-P501X	NP-PE501X	NP-P451X	NP-P451W	NP-P401W
Συχνότητα Σάρωσης*1	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 Ήχειο	16W (μονοφωνικό)				
Απαιτήσεις Ισχύος	100-240V AC, 50/60Hz				
Ρεύμα Εισόδου	4,2 A/1,7 A	4,2 A/1,7 A	3,9 A/1,6 A	4,2 A/1,7 A	3,9 A/1,6 A
Κατανάλωση Ενέργειας (Τυπική τιμή)	ΑΠΕΝΕΡ- ΓΟΠΟΙΗΣΗ ΟΙΚΟΛΟ- ΓΙΚΗΣ ΛΕΙ- ΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)  NORMAL (ΚΑΝΟΝΙΚΗ) 292 W (200-240 V)  ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ 260 W (100-130 V)/ 248 W (200-240 V)  ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΗ)  ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (ΚΑΝΟΝΙ- ΚΗ2)  ΑΝΑΜΟΝΗ (ΕΞΟΙΚΟ- ΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)	374 W (100-130 V)/ 357 W (200-240 V)  304 W (100-130 V)/ 292 W (200-240 V)  260 W (100-130 V)/ 248 W (200-240 V)  10 W (100-130 V/ 200-240 V)  2,4 W (100-130 V)/2,8 W (200-240 V) (Η λειτουργία ΚΑΝΟΝΙΚΗ2 δεν υποστηρίζεται από τον PE501X.)  0,21 W (100-130 V)/0,43 W (200-240 V)	367 W (100-130 V)/ 350 W (200-240 V)  296 W (100-130 V)/ 283 W (200-240 V)  253 W (100-130 V)/ 241 W (200-240 V)  7 W (100-130 V/ 200-240 V)  289 W (100-130 V)/ 274 W (200-240 V)  260 W (100-130 V)/ 248 W (200-240 V)  304 W (100-130 V)/ 292 W (200-240 V)  289 W (100-130 V)/ 274 W (200-240 V)	341 W (100-130 V)/ 325 W (200-240 V)	374 W (100-130 V)/ 357 W (200-240 V)  341 W (100-130 V)/ 325 W (200-240 V)

\*1 Ορισμένες ταχύτητες σάρωσης δεν υποστηρίζονται ανάλογα με την ανάλυση του σήματος εισόδου.

## Μηχανικά χαρακτηριστικά

Αριθμός Μοντέλου	NP-P501X	NP-PE501X	NP-P451X	NP-P451W	NP-P401W
Εγκατάσταση Προσανατολισμός	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω				
Διαστάσεις	15,7" (B) × 4,5" (Y) × 11,1" (B) /398 mm (Π) × 115 mm (Y) × 282 mm (B) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται)				
Βάρος	9,1 lbs/4,1 kg	8,8 lbs/4,0 kg	9,1 lbs/4,1 kg		
Περιβαλλοντικά Ζητήματα	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) Υψος λειτουργίας: 0 έως 2700 m/8800 πόδια (1700 έως 2700 m/ 5500 έως 8800 πόδια: Ορίστε την επιλογή [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΎΨΟΣ])				
Κανονισμοί	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) Συμμορφώνεται με την Οδηγία περί Χαμηλής Τάσης (EN60950-1, Εγκεκριμένο από TÜV GS) 				

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>

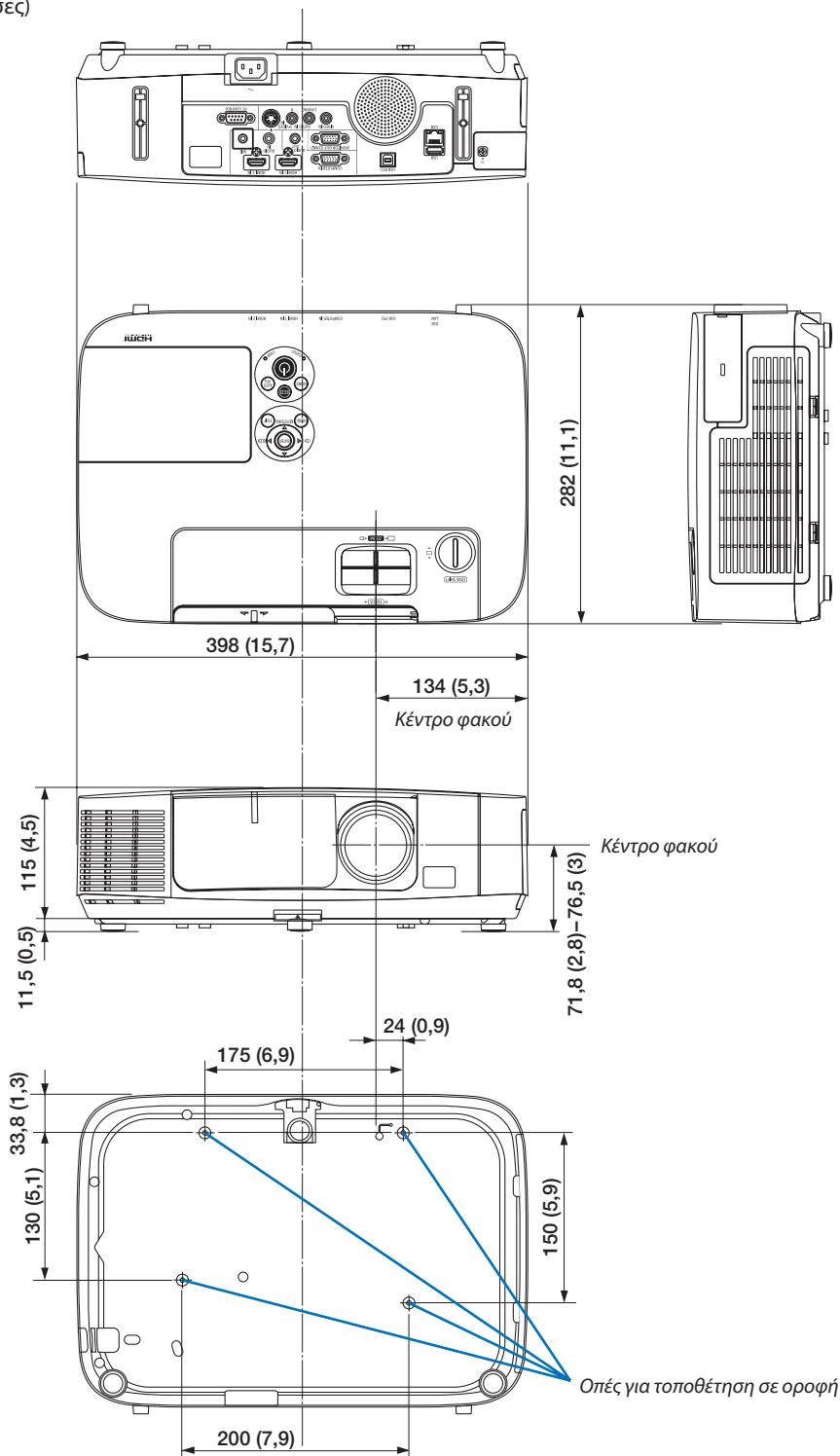
Για πληροφορίες σχετικά με τα προαιρετικά αξεσουάρ μας, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας ή δείτε το διαφημιστικό μας φυλλάδιο.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

### 3 Διαστάσεις Κονσόλας

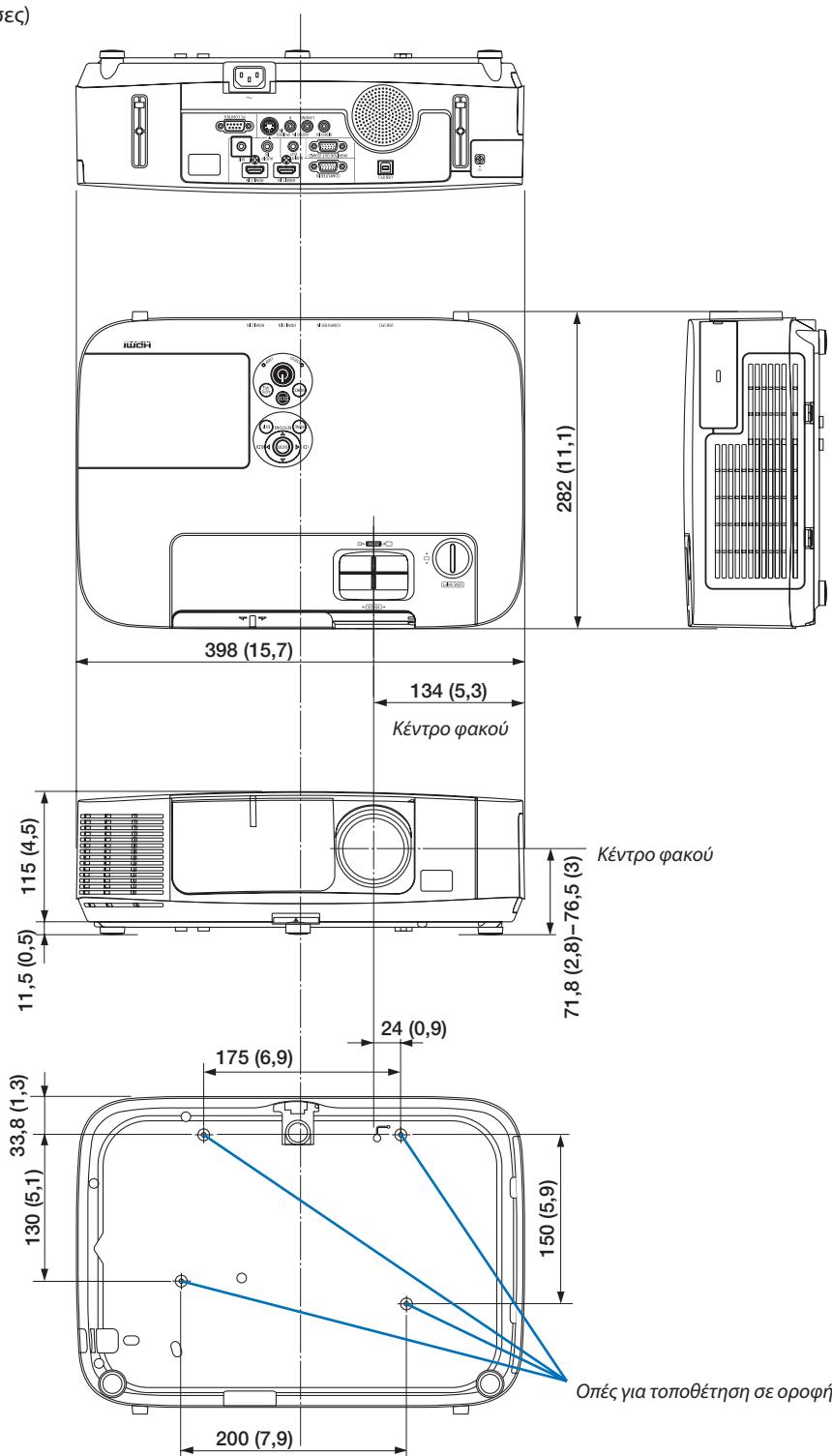
NP-P501X/NP-P451X/NP-P451W/NP-P401W

Μονάδα: mm (ίντσες)



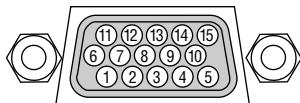
## NP-PE501X

Μονάδα: mm (ίντσες)



## 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: Επιπεδο 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	Χωρίς Σύνδεση	
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/ iMac
SVGA	800 × 600	4:3	56/60/72/75/85/ iMac
XGA	1024 × 768 * <sup>1</sup>	4:3	60/70/75/85/ iMac
XGA+	1152 × 864	4:3	60/70/75/85
WXGA	1280 × 768 * <sup>2</sup>	15:9	60
	1280 × 800 * <sup>2</sup>	16:10	60
	1360 × 768 * <sup>3</sup>	16:9	60
	1366 × 768 * <sup>3</sup>	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 * <sup>3</sup>	16:9	60
UXGA	1600 × 1200 * <sup>4</sup>	4:3	60/65/70/75
WSXGA+	1680 × 1050	16:10	60
HD	1280 × 720	16:9	60
Full HD	1920 × 1080	16:9	60
WUXGA	1920 × 1200 * <sup>5</sup>	16:10	60 * <sup>6</sup>
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 * <sup>3</sup>	75
MAC 23"	1280 × 1024	5:4	65

### Component (Συσκευή)

Σήμα	Μορφή	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16:9	50/60
HDTV (1080i)	1920 × 1080	16:9	50/60
HDTV (720p)	1280 × 720	16:9	50/60
SDTV (480p)	720 × 480	4:3/16:9	60
SDTV (576p)	720 × 576	4:3/16:9	50
SDTV (480i)	720 × 480	4:3/16:9	60
SDTV (576i)	720 × 576	4:3/16:9	50

### Composite Video/S-Video

Σήμα	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
NTSC	4:3	60
PAL	4:3	50
PAL60	4:3	60
SECAM	4:3	50

### HDMI

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός Ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4:3	60
SVGA	800 × 600	4:3	60
XGA	1024 × 768 * <sup>1</sup>	4:3	60
WXGA	1280 × 768 * <sup>2</sup>	15:9	60
	1280 × 800 * <sup>2</sup>	16:10	60
	1360 × 768 * <sup>3</sup>	16:9	60
Quad-VGA	1366 × 768 * <sup>3</sup>	16:9	60
	1280 × 960	4:3	60
	1280 × 1024	5:4	60
SXGA	1400 × 1050	4:3	60
	1440 × 900	16:10	60
WXGA+	1600 × 900	16:9	60
	1680 × 1050	16:10	60
WUXGA	1920 × 1200	16:10	60 * <sup>6</sup>
	1920 × 1080	16:9	50/60
HDTV (1080p)	1920 × 1080	16:9	50/60
	1920 × 1080i	16:9	50/60
HDTV (720p)	1280 × 720	16:9	50/60
	1280 × 720i	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

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από την εγγενή ανάλυση της συσκευής προβολής (P501X/P451X/PE501X: 1024 × 768 / P451W/P401W: 1280 × 800) 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.

## 6 Κωδικοί Ελέγχου H/Y και Καλωδιακή Σύνδεση

### Κωδικοί Ελέγχου H/Y

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	09H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI1	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1AH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1BH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ BINTEO	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0EH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ S-VIDEO	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0BH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ VIEWER	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1FH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	28H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΘΟΝΗΣ USB	02H	03H	00H	00H	02H	01H	22H
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 H/Y, εάν χρειαστεί.

### Καλωδιακή Σύνδεση

#### Πρωτόκολλο Επικοινωνίας

Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων ..... 38400 bps

Μήκος δεδομένων..... 8 bits

Ισοτιμία..... Χωρίς ισοτιμία

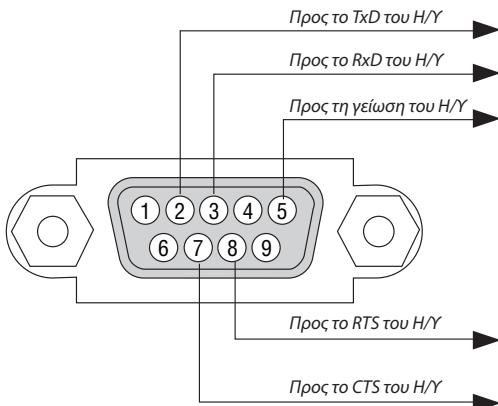
Bit διακοπής..... Ένα bit

Χ ενεργοποίησης/απενεργοποίησης ..... Οχι

Διαδικασία επικοινωνιών ..... Πλήρως αμφιδρομη

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

### Σύνδεσμος Ελέγχου H/Y (D-SUB 9P)



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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:** Γεφυρώστε τα "Request to Send" (Άιτημα αποστολής) και "Clear to Send" (Ελεύθερο για Αποστολή) μαζί στα δύο άκρα του καλωδίου για να απλοποιήσετε την καλωδιακή σύνδεση.

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

## 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

- Απονοία 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 Ήρεμες Χρήσης Λυχνίας (ώρες λειτουργίας της λυχνίας) απαλείφθηκαν μετά την αντικατάσταση της λυχνίας.
- Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πίέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο POWER (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ).

### 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 συνδέστε τη συσκευή προβολής στη συσκευή προβολής και στη συνέχεια ενεργοποιήσατε τον υπολογιστή.  
Ενεργοποίηση της έξδου 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.
 Απονία εικόνας (μπλε ή μαύρο φόντο, καμία εικόνα).
- Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πίέσατε 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 αιμετάβλητη 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]).

### Άλλα

- Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.
- Δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στον αιοθητήρα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο.
- Η συσκευή προβολής έχει τοποθετηθεί κοντά σε φωτισμό φθορισμού που μπορεί να προκαλέσει δισταράχες στα τηλεχειριστήρια υπέρυθρων ακτίνων.
- Οι μπαταρίες είναι καινούργιες και δεν έχουν τοποθετεί αντίστροφα.

- 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.]).

- Τμήματα της εικόνας χάνονται.  
 Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πίέσατε το πλήκτρο AUTO ADJUST.
- Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.

- Η εικόνα μετακινείται προς την κάθετη ή την οριζόντια κατεύθυνση.  
 Η οριζόντια και η 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 πίέσατε 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 αλλάζετε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] από [ΜΕΓΑΛΟ ΨΥΩΣ] σε [ΑΥΤΟΜ.].

- Η εικόνα εμφανίζεται θολή ή εκτός εστίασης.  
 Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που έλεγχατε την ανάλυση του σήματος στον Η/Υ και την αλλάζετε 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 έξοπλισμό ήχου σας (μόνο στα μοντέλα με συνδετήρα AUDIO OUT).

- Τα πλήκτρα στην κονούλα 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 πίέσατε παρατεταμένα 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 οριζόντιου συγχρονισμού [ ] kHz

Συχνότητα κάθετου συγχρονισμού [ ] Hz

Πολικότητα συγχρονισμού H  (+)  (-)

V  (+)  (-)

Τύπος συγχρονισμού  Ξεχωριστό  Composite

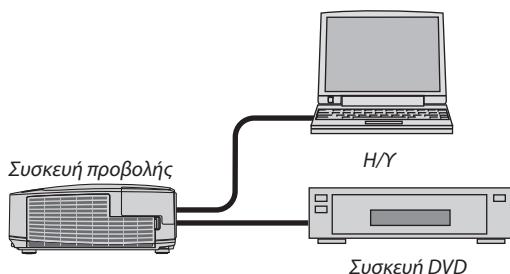
Sync On Green (Συγχρονισμός στο Πράσινο)

Ενδεικτική Λυχνία STATUS

Ανάβει σταθερά  Πορτοκαλί  Πράσινο

Αναβοσβήνει [ ] κύκλοι

Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:



### Καλώδιο σήματος

Στάνταρ καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή;

Αριθμός μοντέλου: Μήκος: ίντσες/μέτρα

Ενισχυτής κατανομής

Αριθμός μοντέλου:

Μεταγωγέας

Αριθμός μοντέλου:

Προσαρμογέας

Αριθμός μοντέλου:

### Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: ίντσες

Τύπος οθόνης:  Λευκό ματ  Κόκκινο  Πόλωση  
 Ευρυγώνια  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:

### Εξοπλισμός εικόνας

VCR, συσκευή DVD, Βιντεοκάμερα, Βιντεοπαιχνίδι ή άλλο

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

## **⑧ 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.necdisplay.com](http://www.necdisplay.com), κάντε κλικ στο κέντρο υποστήριξης/καταχώριση προϊόντος και συμπληρώστε την online φόρμα.

Μετά τη λήψη, θα σας στείλουμε μια επιστολή επιβεβαίωσης που θα περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που θα χρειαστείτε, ώστε να επιωφεληθείτε από τα γρήγορα και αξιόπιστα προγράμματα σέρβις, καθώς και από την εγγύηση, τα οποία παρέχει η πρωτόροτα στο χώρος της εταιρεία, NEC Display Solutions of America, Inc.

**NEC**