

*Συσκευή προβολής*

# ***V311X/V311W/V281W***

---

*Εγχειρίδιο χρήσης*

Ο V281W δεν διανέμεται στη Βόρεια Αμερική.  
Αρ. Μοντέλου:  
NP-V311X, NP-V311W, NP-V281W

- Οι όροι DLP και BrilliantColor είναι εμπορικά σήματα της Texas Instruments.
- Ο όρος IBM είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της International Business Machines Corporation.
- Οι όροι Apple, Mac, Mac OS και MacBook είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.
- Οι όροι Microsoft, Windows, Windows Vista, Internet Explorer, .NET Framework και PowerPoint είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και άλλες χώρες.
- Ο όρος MicroSaver είναι σήμα κατατεθέν Ομίλου Προϊόντων Πληροφορικής Kensington, ο οποίος ανήκει στην εμπορική επωνυμία ACCO.
- Το Virtual Remote Tool χρησιμοποιεί τη βιβλιοθήκη WinI2C/DDC, © Nicomsoft Ltd.
- Ο όρος HDMI, το λογότυπο HDMI και ο όρος High-Definition Multimedia Interface είναι σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.



- Ο όρος NVIDIA είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της NVIDIA Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Ο όρος Blu-ray είναι εμπορικό σήμα της Blu-ray Disc Association.
- Οι ονομασίες CRESTRON και ROOMVIEW είναι σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Άλλα προϊόντα και εμπορικές ονομασίες που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης ίσως είναι σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.
- Άδειες χρήσης λογισμικού TOPPERS  
Το προϊόν περιλαμβάνει λογισμικό με άδεια χρήσης που έχει χορηγηθεί από την TOPPERS.  
Για περισσότερες πληροφορίες για το κάθε λογισμικό, δείτε το αρχείο "readme.pdf" μέσα στο φάκελο "about TOPPERS" του παρεχόμενου CD-ROM.

## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- (1) Δεν επιτρέπεται η ανατύπωση του παρόντος εγχειριδίου χρήσης, μερικώς ή εξ ολοκλήρου, χωρίς άδεια.
- (2) Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.
- (3) Έχει δοθεί μεγάλη προσοχή κατά την προετοιμασία του παρόντος εγχειριδίου χρήσης. Ωστόσο, αν παρατηρήσετε τυχόν αμφίβολα σημεία, λάθη ή παραβλέψεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.
- (4) Κατά παρέκκλιση του άρθρου (3), η NEC δεν ευθύνεται για τυχόν αιτήματα αποζημίωσης λόγω απώλειας κέρδους ή λόγω άλλων αιτιών που δεν θεωρείται ότι απορρέουν από τη χρήση της συσκευής προβολής.

# Σημαντικές πληροφορίες

## Προειδοποιήσεις ασφαλείας

### Προφυλάξεις

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

#### ΠΡΟΣΟΧΗ



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

#### ΠΡΟΣΟΧΗ



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



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



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

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ.

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

## Ειδιοποίηση Συμμόρφωσης DOC (μόνο για Καναδά)

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

## Κανονισμός Πληροφοριών Μηχανικών Θορύβων - 3. GPSGV,

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

## Απόρριψη χρησιμοποιημένων προϊόντων



Η νομοθεσία της ΕΕ, όπως εφαρμόζεται σε κάθε χώρα-μέλος, ορίζει ότι η απόρριψη όλων των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων που φέρουν την ένδειξη (αριστερά) πρέπει να γίνεται ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Αυτό περιλαμβάνει τις συσκευές προβολής και τα ηλεκτρικά τους εξαρτήματα ή λάμπες. Κατά την απόρριψη αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε ακολουθήστε τις οδηγίες των τοπικών αρχών σας ή/και ρωτήστε στο κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν.

Έπειτα από την περισυλλογή των χρησιμοποιημένων προϊόντων, αυτά επαναχρησιμοποιούνται και ανακυκλώνονται καταλλήλως. Αυτή η προσπάθεια θα μας βοηθήσει να μειώσουμε στο ελάχιστο τα απορρίμματα, όπως ο υδράργυρος που περιέχεται σε λυχνίες, καθώς και την αρνητική επίδρασή τους στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον.

Η ένδειξη στα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα ισχύει μόνο για τις τρέχουσες χώρες-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑ:

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

## Παρεμβολές RF (μόνο για ΗΠΑ)

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών δεν επιτρέπει τροποποιήσεις ή αλλαγές της μονάδας ΕΚΤΟΣ από εκείνες που ορίζονται από την NEC Display Solutions of America, Inc. στο παρόν εγχειρίδιο. Η μη συμμόρφωση με αυτόν τον κυβερνητικό κανονισμό μπορεί να ακυρώσει το δικαίωμά σας για χρήση αυτού του εξοπλισμού. Αυτός ο εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τους περιορισμούς για ψηφιακή συσκευή Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Άρθρο 15 των Κανονισμών της FCC. Αυτοί οι περιορισμοί έχουν τεθεί για την παροχή λογικής προστασίας από τις βλαβερές παρεμβολές σε κατοικημένη περιοχή. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια 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 επιχειρήσετε μόνοι σας την εγκατάσταση της συσκευής προβολής.
  - Η συσκευή προβολής πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.
  - Επίσης, το ταβάνι πρέπει να είναι αρκετά δυνατό για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με οποιουδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
  - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

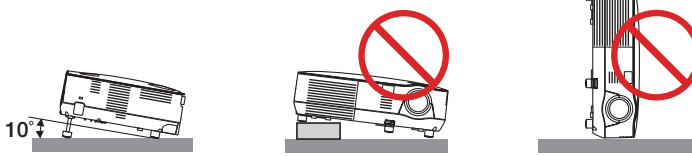
### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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



**Τοποθετήστε τη συσκευή προβολής σε οριζόντια θέση**

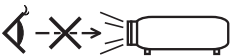
Η κλίση της συσκευής προβολής δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 10 μοίρες ούτε πρέπει να εγκαθιστάτε τη συσκευή προβολής με οποιονδήποτε άλλο τρόπο εκτός από την επιτραπέζια στήριξη ή τη στήριξη στην οροφή, διαφορετικά η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί σημαντικά.

**⚠ Προφυλάξεις για πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία ⚡**

- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εξαερίζεται επαρκώς και ότι ο εξαερισμός δεν εμποδίζεται, ώστε να μη συσσωρεύεται θερμότητα στο εσωτερικό της συσκευής προβολής. Αφήστε απόσταση τουλάχιστον 10 εκατοστά ανάμεσα στη συσκευή προβολής και τον τοίχο.
- Μην προσπαθήσετε να αγγίξετε την έξοδο εξαερισμού από τη μπροστινή πλευρά καθώς μπορεί να είναι καυτή όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη και αμέσως μετά την απενεργοποίησή της.



- Μην επιτρέπετε ξένα αντικείμενα, όπως συνδετήρες ή χαρτιά να πέφτουν μέσα στη συσκευή προβολής. Μην επιχειρήσετε να βγάλετε οποιαδήποτε αντικείμενα έχουν πέσει μέσα στη συσκευή προβολής. Μην εισάγετε τυχόν μεταλλικά αντικείμενα, όπως σύρμα ή κατσαβίδια στη συσκευή προβολής. Αν κάτι πέσει μέσα στη συσκευή προβολής, αποσυνδέστε τη αμέσως και ζητήστε από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να το αφαιρέσει.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στη συσκευή προβολής.
- Μην αγγίζετε την πρίζα κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Η συσκευή προβολής είναι σχεδιασμένη για λειτουργία σε παροχή ρεύματος 100-240V AC 50/60 Hz. Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος συμφωνεί με αυτήν την απαίτηση προτού προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής.
- Μην κοιτάζετε μέσα στο φακό όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη. Θα μπορούσε να προκληθεί σοβαρή βλάβη στα μάτια σας.



- Κρατήστε αντικείμενα, όπως μεγθυντικός φακός, εκτός της πορείας φωτός της συσκευής προβολής. Το φως που εκπέμπεται από το φακό είναι εκτεταμένο, συνεπώς οποιαδήποτε αντικείμενα που θα μπορούσαν να αλλάξουν την πορεία του φωτός που εξέρχεται από το φακό μπορούν να προκαλέσουν απρόβλεπτα αποτελέσματα, όπως πυρκαγιά ή βλάβη στα μάτια.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από την έξοδο εξαερισμού της συσκευής προβολής

Θα μπορούσε να λιώσει το αντικείμενο ή να κάψετε τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από την έξοδο εξαερισμού.

- 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 ρεύματος εκτός από αυτό που παρέχεται .
  - Μη λυγίζετε ή τεντώνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος υπερβολικά.
  - Μην τοποθετείτε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος κάτω από τη συσκευή προβολής ή κάτω από οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο.
  - Μην καλύπτετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος με άλλα μαλακά υλικά όπως χαλιά.
  - Μη θερμαίνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος.
  - Μην πιάνετε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος με βρεγμένα χέρια.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής, αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος και ζητήστε από εξουσιοδοτημένο προσωπικό του σέρβις να ελέγξει τη συσκευή προβολής, αν ισχύει κάποιο από τα παρακάτω:
  - Όταν το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος ή η πρίζα είναι κατεστραμμένη ή φθαρμένη.

- Αν έχει χυθεί κάποιο υγρό μέσα στη συσκευή προβολής ή αν έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
- Αν η συσκευή προβολής δεν λειτουργεί κανονικά, παρόλο που ακολουθείτε τις οδηγίες που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης.
- Αν η συσκευή προβολής σας έχει πέσει κάτω ή αν το περίβλημα έχει υποστεί ζημιά.
- Αν η συσκευή προβολής παρουσιάζει διακριτή αλλαγή στην απόδοση, υποδεικνύοντας ανάγκη για σέρβις.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος και οποιαδήποτε άλλα καλώδια προτού μεταφέρετε τη συσκευή προβολής.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος προτού καθαρίσετε το περίβλημα ή αντικαταστήσετε το λαμπτήρα.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής και αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος αν η συσκευή προβολής πρόκειται να μη χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο LAN:  
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. 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.
- Μην αποστέλλετε τη συσκευή προβολής με υπηρεσίες παράδοσης δεμάτων μέσα σε μαλακή συσκευασία. Μέσα στη μαλακή συσκευασία, μπορεί να προκληθεί ζημιά στη συσκευή προβολής.
- Επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ] στη λειτουργία ανεμιστήρα, αν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για συνεχόμενες διαδοχικές μέρες. (Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)] → [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] → [ΥΨΗΛΗ].)
- Μην απενεργοποιείτε την παροχή ρεύματος για 60 δευτερόλεπτα από την ενεργοποίηση του λαμπτήρα και για όση ώρα αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία POWER με πράσινο χρώμα.  
Αν κάνετε κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί πρόωρο τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα.
- Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο POWER ή διακοπή η παροχή AC κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας της συσκευής προβολής. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

### Προφυλάξεις για το τηλεχειριστήριο

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

### Αντικατάσταση λαμπτήρα

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
- Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα, ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στη σελίδα 81.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντικαταστήσει το λαμπτήρα όταν εμφανιστεί το μήνυμα **[ΠΛΗΣΙΑΖΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ ΤΟΥ ΛΑΜΠΤΗΡΑ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΗΣΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ]**. Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το λαμπτήρα έπειτα από το τέλος της διάρκειας ζωής του, η λυχνία του λαμπτήρα μπορεί να θρυμματιστεί και μπορεί να σκορπιστούν κομμάτια γυαλιού στη θήκη του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα θραύσματα γυαλιού μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.  
Αν συμβεί κάτι τέτοιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

### Ένα Χαρακτηριστικό του λαμπτήρα

Η συσκευή προβολής διαθέτει λαμπτήρα υδραργύρου υψηλής πίεσης 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.

### 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.

### Σημείωση για κατοίκους ΗΠΑ

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

### Προφυλάξεις για την υγεία των χρηστών που προβάλλουν τρισδιάστατες εικόνες

Πριν την προβολή διαβάστε τις προφυλάξεις για την υγεία που ενδέχεται να αναφέρονται στο εγχειρίδιο χρήσης και στα παρεχόμενα γυαλιά κλείστρων LCD ή το συμβατό τρισδιάστατο περιεχόμενο, όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο του υπολογιστή.

Για να αποφύγετε ανεπιθύμητες ενέργειες, ακολουθήστε τα παρακάτω:

- Να χρησιμοποιείτε τα γυαλιά κλείστρων LCD για την προβολή μόνο τρισδιάστατου υλικού.
- Να κρατάτε μια απόσταση τουλάχιστον 2 m μεταξύ της οθόνης και του χρήστη. Η προβολή τρισδιάστατων εικόνων σε υπερβολικά μικρή απόσταση μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- Αποφεύγετε την προβολή τρισδιάστατων εικόνων για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Μετά από κάθε ώρα προβολής, κάντε ένα διάλειμμα 15 λεπτών ή μεγαλύτερο.
- Εάν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε γιατρό πριν την προβολή τρισδιάστατων εικόνων.
- Αν κατά την προβολή τρισδιάστατων εικόνων αισθανθείτε αδιαθεσία όπως ναυτία, ζάλη, πονοκέφαλο, πίεση στα μάτια, θολή όραση, σπασμούς και μούδιασμα, διακόψτε την προβολή τους. Αν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε γιατρό.
- Προβάλλετε τρισδιάστατες εικόνες από το μπροστινό μέρος της οθόνης. Η προβολή από γωνία ενδέχεται να προκαλέσει κόπωση ή πίεση στα μάτια.

### Σχετικά με τη λειτουργία μεγάλου υψομέτρου

- Εάν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μεγαλύτερο, συνιστάται να ρυθμίσετε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ]. Εάν δεν το κάνετε αυτό, ενδέχεται να υπερθερμανθεί η συσκευή προβολής οδηγώντας σε δυσλειτουργία. (→ σελίδα 70)
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε μεγάλα υψόμετρα ή σε περιβάλλοντα με χαμηλή πίεση αέρα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων της.

### Σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα των προβαλλόμενων εικόνων:

Παρακαλούμε σημειώστε ότι η χρήση αυτής της συσκευής προβολής για εμπορική χρήση ή για την προσέλκυση της προσοχής του κοινού σε κάποιο δημόσιο χώρο, όπως καφετέρια ή ξενοδοχείο, και η χρήση συμπίεσης ή επέκτασης της εικόνας της οθόνης με τις ακόλουθες λειτουργίες μπορεί να εγείρει ανησυχίες σχετικά με την καταπάτηση πνευματικών δικαιωμάτων, σύμφωνα με το νόμο περί πνευματικών δικαιωμάτων.

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

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 μέσω σύνδεσης LAN ή σειριακού καλωδίου, χρησιμοποιήστε το μενού στην οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τα 1 και 2.

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

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

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεγθεί [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, λειτουργίες LAN, λειτουργία Ειδοποίησης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου, DDC/CI (Virtual Remote Tool)

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

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

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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



# Πίνακας Περιεχομένων

Σημαντικές πληροφορίες .....	i
<b>1. Εισαγωγή .....</b>	<b>1</b>
<b>❶ Τι υπάρχει στο κουτί; .....</b>	<b>1</b>
<b>❷ Εισαγωγή στη συσκευή προβολής .....</b>	<b>2</b>
Συγχαρητήρια για την αγορά της συσκευής προβολής .....	2
Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται: .....	2
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης .....	3
<b>❸ Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής.....</b>	<b>4</b>
Εμπρός/Επάνω.....	4
Πίσω .....	4
Κύρια χαρακτηριστικά .....	5
Χαρακτηριστικά πίνακα ακροδεκτών .....	6
<b>❹ Ονομασίες εξαρτημάτων του τηλεχειριστηρίου.....</b>	<b>7</b>
Τοποθέτηση μπαταρίας.....	8
Προφυλάξεις για το τηλεχειριστήριο .....	8
Εμβέλεια λειτουργίας για το ασύρματο τηλεχειριστήριο.....	8
<b>2. Εγκατάσταση και Συνδέσεις .....</b>	<b>9</b>
<b>❶ Εγκατάσταση της οθόνης και της συσκευής προβολής .....</b>	<b>9</b>
Επιλογή θέσης [V311X].....	9
Επιλογή θέσης [V311W/V281W] .....	10
Απόσταση προβολής και μέγεθος οθόνης.....	11
<b>❷ Συνδέσεις.....</b>	<b>13</b>
Σύνδεση του υπολογιστή σας.....	13
Σύνδεση εξωτερικής οθόνης.....	14
Σύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής DVD με την έξοδο Component.....	15
Σύνδεση της συσκευής VCR.....	16
Σύνδεση εισόδου HDMI .....	17
Σύνδεση σε δίκτυο .....	18
Σύνδεση του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος.....	19
<b>3. Προβολή εικόνας (βασική λειτουργία) .....</b>	<b>20</b>
<b>❶ Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής.....</b>	<b>20</b>
Σημείωση για την οθόνη εκκίνησης (οθόνη επιλογής γλώσσας μενού) .....	21
<b>❷ Επιλογή πηγής .....</b>	<b>22</b>
Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο .....	22
<b>❸ Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας.....</b>	<b>23</b>
Ρύθμιση του ποδιού με δυνατότητα κλίσης.....	24
Ζουμ .....	25
Εστίαση .....	25
<b>❹ Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής.....</b>	<b>26</b>
Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής .....	26
Ρύθμιση με τα πλήκτρα της κονσόλας.....	26
Ρύθμιση με το τηλεχειριστήριο .....	27
<b>❺ Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή.....</b>	<b>28</b>
Ρύθμιση της εικόνας με τη λειτουργία αυτόματης ρύθμισης .....	28
<b>❻ Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου .....</b>	<b>28</b>
<b>❼ Θέστε εκτός λειτουργίας τη συσκευή προβολής.....</b>	<b>29</b>

8	Μετά τη χρήση.....	30
<b>4.</b>	<b>Βολικά χαρακτηριστικά .....</b>	<b>31</b>
1	Απενεργοποίηση εικόνας και ήχου.....	31
2	Πάγωμα εικόνας .....	31
3	Μεγέθυνση εικόνας .....	31
4	Αλλαγή οικολογικής λειτουργίας.....	32
5	Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ] .....	33
6	Αποτροπή της μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] .....	34
7	Χρήση του δέκτη ποντικιού ασύρματης λειτουργίας (NP01MR) .....	37
8	Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία της συσκευής προβολής (Virtual Remote Tool) .....	39
9	Ρύθμιση δικτύου με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP .....	45
10	Προβολή τρισδιάστατων εικόνων .....	48
<b>5.</b>	<b>Χρήση μενού επί της οθόνης .....</b>	<b>52</b>
1	Χρήση των Μενού .....	52
2	Στοιχεία μενού .....	53
3	Λίστα των στοιχείων του μενού .....	54
4	Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ] .....	56
5	Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΡΥΘΜΙΣΗ] .....	57
6	Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ.] .....	64
7	Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΠΛΗΡΟΦ] .....	77
8	Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΕΠΑΝΑΦ] .....	79
<b>6.</b>	<b>Συντήρηση .....</b>	<b>80</b>
1	Καθαρισμός της κονσόλας και του φακού .....	80
2	Αντικατάσταση του λαμπτήρα .....	81
<b>7.</b>	<b>Παράρτημα.....</b>	<b>84</b>
1	Αντιμετώπιση προβλημάτων.....	84
	Μηνύματα ενδεικτικών λυχνιών.....	84
2	Προδιαγραφές.....	87
3	Διαστάσεις κονσόλας .....	89
4	Εκχωρήσεις ακίδων του συνδέσμου D-Sub για είσοδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ.....	90
	Σύνδεσμος mini D-Sub 15 ακίδων .....	90
5	Λίστα συμβατών σημάτων εισόδου .....	91
6	Κωδικοί ελέγχου Η/Υ και καλωδιακή σύνδεση .....	92
	Κωδικοί ελέγχου Η/Υ .....	92
	Καλωδιακή σύνδεση.....	92
	Σύνδεσμος ελέγχου Η/Υ (D-SUB 9P).....	92
7	Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων .....	93
8	ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΣΑΣ! (για τους κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικό) .....	95

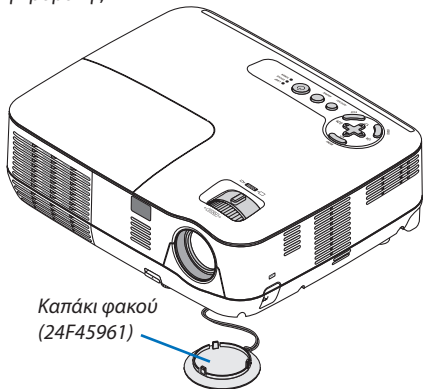
# 1. Εισαγωγή

## 1 Τι υπάρχει στο κουτί;

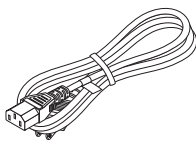
Βεβαιωθείτε ότι το κουτί σας περιέχει ό,τι περιλαμβάνεται στη λίστα. Αν λείπει κάποιο τεμάχιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

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

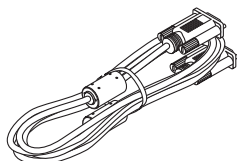
Συσκευή προβολής



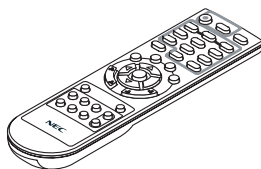
Καπάκι φακού  
(24F45961)



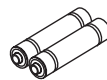
Καλώδιο ρεύματος  
(ΗΠΑ: 7N080236)  
(ΕΕ: 7N080022)  
(Βραζιλία: 7N080520)



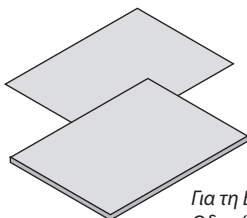
Καλώδιο υπολογιστή (VGA)  
(7N520087/7N520073)



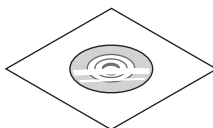
Τηλεχειριστήριο  
(7N900926)



Μπαταρίες (AAx2)



Για τη Βόρεια Αμερική  
Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης  
(7N8N4041)  
Σημαντικές πληροφορίες (7N8N4021)



CD-ROM Συσκευής  
προβολής NEC  
Εγχειρίδιο χρήσης  
(7N951961)

Για άλλες χώρες, εκτός της Βόρειας  
Αμερικής:  
Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης  
(7N8N4041) και (7N8N4051)  
Σημαντικές πληροφορίες (7N8N4021) και  
(7N8N4031)

**Μόνο για τη Βόρεια Αμερική**  
Περιορισμένη εγγύηση

**Για πελάτες στην Ευρώπη:**  
Μπορείτε να βρείτε την τρέχουσα ισχύουσα  
Πολιτική Εγγύησης στον ιστότοπό μας:  
[www.nec-display-solutions.com](http://www.nec-display-solutions.com)

## ② Εισαγωγή στη συσκευή προβολής

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

### Συγχαρητήρια για την αγορά της συσκευής προβολής

Αυτή η συσκευή προβολής DLP® είναι μία από τις καλύτερες συσκευές προβολής που κυκλοφορούν σήμερα στο εμπόριο. Η συσκευή προβολής σας παρέχει τη δυνατότητα να προβάλλετε εικόνες ακριβείας έως 300 ίντσες (μετρημένες διαγώνια) από τον Η/Υ σας ή τον υπολογιστή Mac (επιτραπέζιο ή notebook), από συσκευή αναπαραγωγής VCR, 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. Επίσης, έχετε τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε μόνιμα τη συσκευή προβολής στην οροφή\*1. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο ασύρματα.

\*1 Μην επιχειρείτε να τοποθετήσετε μόνοι σας τη συσκευή προβολής στην οροφή.

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

Επίσης, το ταβάνι πρέπει να είναι αρκετά δυνατό για να αντέξει τη συσκευή προβολής και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σε αρμονία με οποιουδήποτε τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

### Χαρακτηριστικά που σας παρέχονται:

- **Γρήγορη εκκίνηση και Γρήγορη απενεργοποίηση**

7 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση της τροφοδοσίας, η συσκευή προβολής είναι έτοιμη να εμφανίσει εικόνες από υπολογιστή ή βίντεο.

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

- **Άμεση απενεργοποίηση**

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) αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας AC.

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

- **0,5 W ή λιγότερο σε κατάσταση αναμονής με τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας**

Αν επιλέξετε [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, η συσκευή προβολής θα τεθεί σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας που καταναλώνει μόνο 0,4 W (100-130V AC)/0,5 W (200-240V AC).

- **Μετρητής άνθρακα**

Αυτό το χαρακτηριστικό θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO<sub>2</sub> (κιλά) και κόστος ηλεκτρικού όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΕΝΕΡΓ].

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.

- **Ενσωματωμένο ηχείο 7 W για μια ολοκληρωμένη λύση ήχου**

Το ισχυρό ηχείο 7 watt παρέχει επαρκή ένταση ήχου για μεγάλες αίθουσες.

- **Η θύρα εισόδου HDMI παρέχει ψηφιακό σήμα**

Η είσοδος HDMI παρέχει ψηφιακά σήματα συμβατά με το HDCP. Η είσοδος HDMI υποστηρίζει επίσης και ηχητικό σήμα.

- **Δύο είσοδοι υπολογιστή**

Ο προβολέας είναι εξοπλισμένος με δύο θύρες εισόδου υπολογιστή (Mini D-Sub15P) με υποδοχές ήχου (δύο μίνι στερεοφωνικές υποδοχές) καθώς και με σύνθετες εισόδους και εισόδους S-βίντεο με εισόδους ήχου (ένα ζευγάρι υποδοχών RCA L/R).

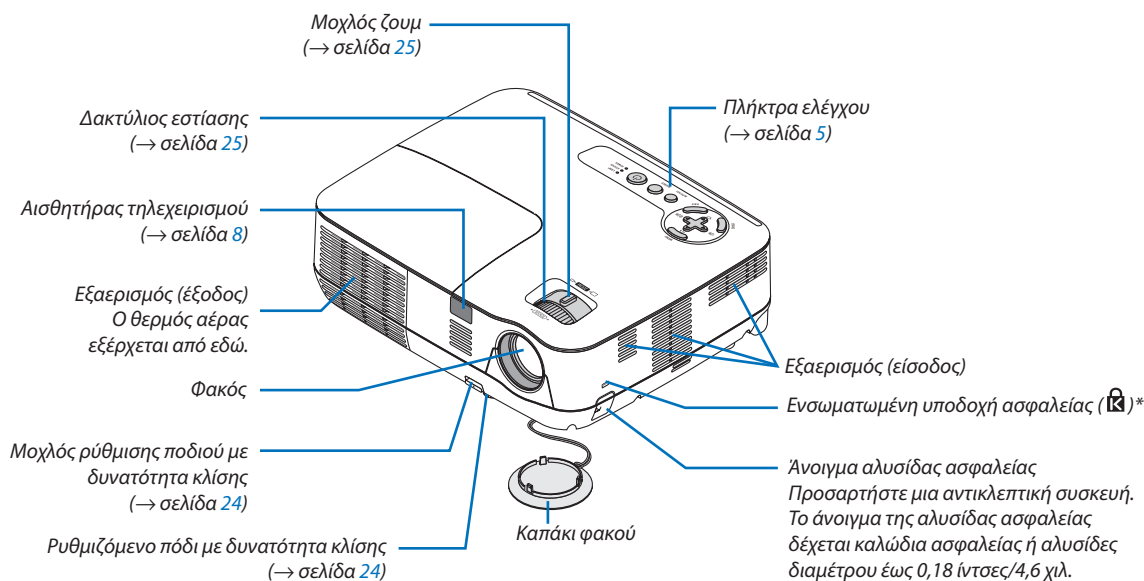
- **Συσκευή προβολής DLP® με υψηλή ανάλυση και φωτεινότητα**  
Οθόνη υψηλής ανάλυσης - συμβατή έως UXGA, φυσική ανάλυση XGA (V311X)/WXGA (V311W/V281W).
- **Χαρακτηριστικά ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. και ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.**  
Τα χαρακτηριστικά ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ., ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP1), ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. και ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. μειώνουν την ανάγκη για συνεχή χρήση του πλήκτρου POWER από το τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα της συσκευής προβολής.
- **Αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής**  
Βελτιωμένες έξυπνες ρυθμίσεις ασφαλείας για προστασία της λέξης-κλειδί, κλειδίωμα του πίνακα ελέγχου της κονσόλας, υποδοχή ασφαλείας και άνοιγμα αλυσίδας για αποτροπή της μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, ρυθμίσεις και αποτροπή κλοπής.
- **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 κωδικού σε κάθε συσκευή προβολής.
- **Ενσωματωμένος σύνδεσμος RJ-45 για δυνατότητα ενσύρματης δικτύωσης**  
Ο σύνδεσμος RJ-45 παρέχεται στο βασικό εξοπλισμό.
- **Υποστήριξη τρισδιάστατων εικόνων**  
Ο προβολέας παρέχει εικόνες 3D σε ένα χρήστη που φοράει προαιρετικά γυαλιά ενεργού κλείστρου LCD συμβατά με DLP® Link (NP02GL).
- **Υποστήριξη NVIDIA® 3D Vision (μόνο για V311X/V311W)**  
Η συσκευή προβολής διαθέτει πιστοποίηση NVIDIA® 3D Vision™ που σας επιτρέπει να προβάλετε τρισδιάστατες εικόνες χρησιμοποιώντας τον υποστηριζόμενο πίνακα γραφικών ή λογισμικό
- **Υποστήριξη CRESTRON ROOMVIEW**  
Η συσκευή προβολής υποστηρίζει το πρόγραμμα CRESTRON ROOMVIEW που σας επιτρέπει να ελέγχετε και να διαχειρίζεστε τον εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο από τον υπολογιστή σας.

### Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο χρήσης

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

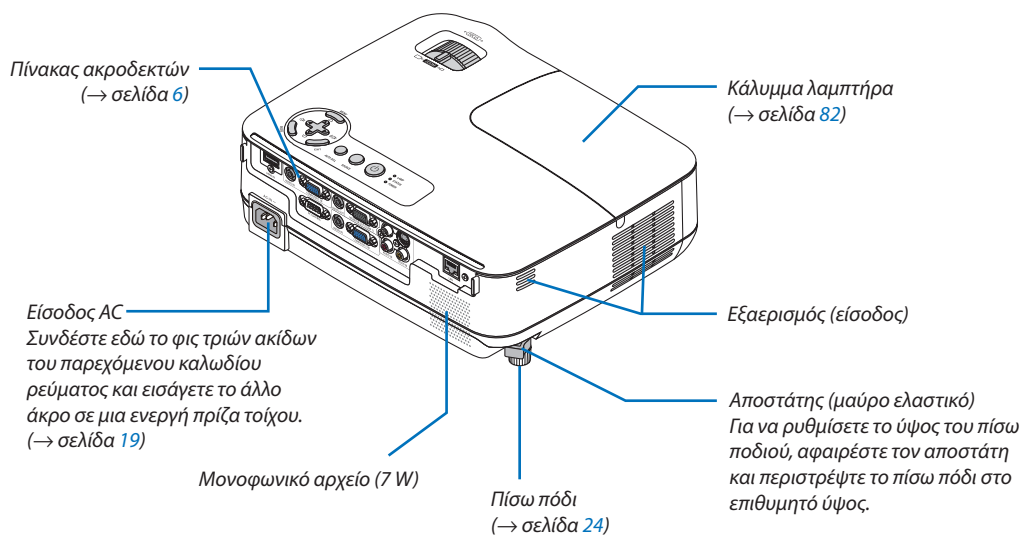
### 3 Ονομασίες εξαρτημάτων της συσκευής προβολής

#### Εμπρός/Επάνω

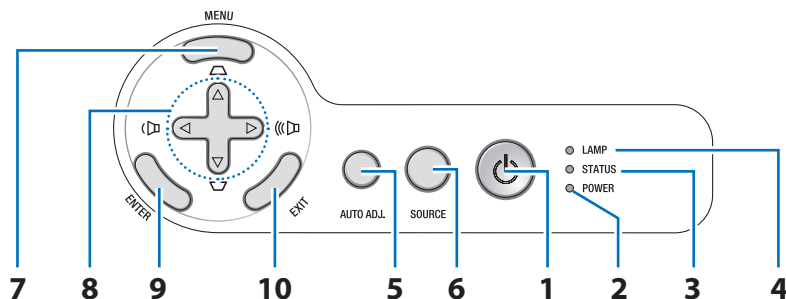


\* Αυτή η υποδοχή ασφαλείας υποστηρίζει το Σύστημα Ασφαλείας MicroSaver®.

#### Πίσω

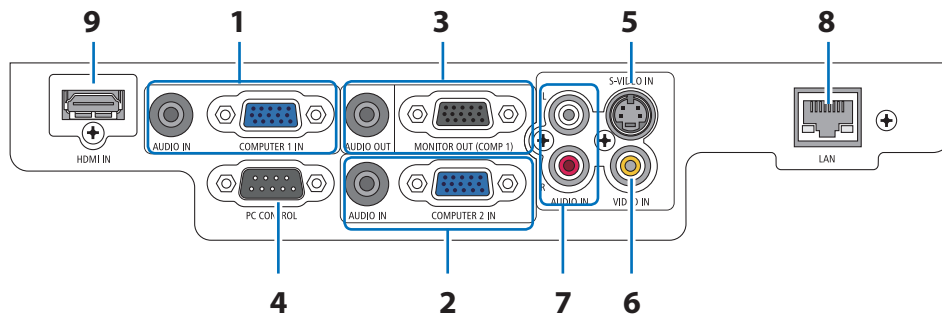


## Κύρια χαρακτηριστικά



1. Πλήκτρο POWER (ΕΝΕΡΓ./ΑΝΑΜΟΝΗ) (⏻)  
(→ σελίδα 20, 29)
2. Ενδεικτική λυχνία POWER (→ σελίδα 19, 20, 29, 84)
3. Ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) (→ σελίδα 84)
4. Ενδεικτική λυχνία LAMP (ΛΑΜΠΤΗΡΑΣ)  
(→ σελίδα 81, 84)
5. Πλήκτρο AUTO ADJ. (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ)  
(→ σελίδα 28)
6. Πλήκτρο SOURCE (ΠΗΓΗ) (→ σελίδα 22)
7. Πλήκτρο MENU (ΜΕΝΟΥ) (→ σελίδα 52)
8. Πλήκτρα  $\Delta \nabla < \triangleright$  / βασικής γραμμής  $\Delta \nabla$  / έντασης ήχου  $< \triangleright$  (→ σελίδα 26, 28, 31)
9. Πλήκτρο ENTER (ΕΙΣΑΓΩΓΗ)
10. Πλήκτρο EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)

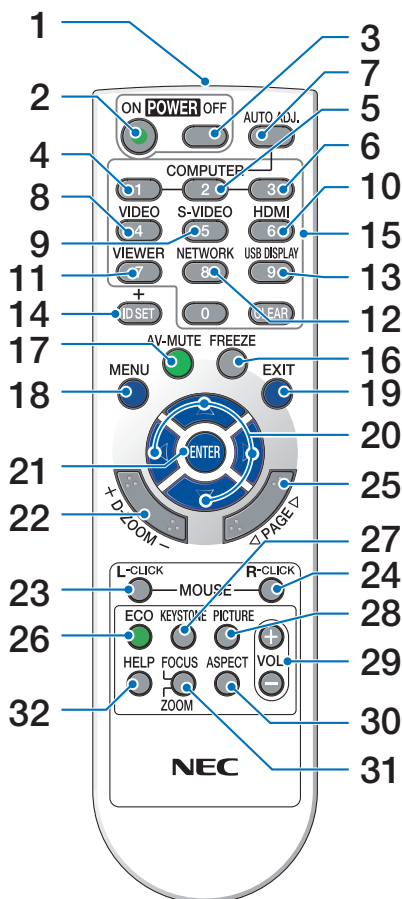
## Χαρακτηριστικά πίνακα ακροδεκτών



1. **COMPUTER 1 IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 1)/  
Σύνδεσμος εισόδου Connector (Mini D-Sub 15  
ακίδων)** (→ σελίδα 13, 14, 15)  
**Υποδοχή Mini AUDIO IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ)  
(Στερεοφωνικό Mini)** (→ σελίδα 13, 14, 15)
2. **COMPUTER 2 IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 2)/  
Σύνδεσμος εισόδου Connector (Mini D-Sub 15  
ακίδων)** (→ σελίδα 13, 14, 15)  
**Υποδοχή Mini AUDIO IN (ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ)  
(Στερεοφωνικό Mini)** (→ σελίδα 13, 14, 15)
3. **Σύνδεσμος MONITOR OUT (COMP 1) (ΕΞΟΔΟΣ  
ΟΘΟΝΗΣ) (Mini D-Sub 15 ακίδων)** (→ σελίδα 14)  
**Υποδοχή Mini AUDIO OUT (ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ)  
(Στερεοφωνικό Mini)** (→ σελίδα 14)
4. **Θύρα PC CONTROL (D-Sub 9 ακίδων)** (→ σελίδα 92)  
Αυτή η θύρα χρησιμοποιείται για σύνδεση Η/Υ ή  
συστήματος ελέγχου. Σας παρέχει τη δυνατότητα να  
ελέγχετε τη συσκευή προβολής μέσω πρωτοκόλλου  
σειριακής επικοινωνίας. Αν γράψετε το δικό σας πρόγραμμα,  
οι τυπικοί κωδικοί ελέγχου Η/Υ αναφέρονται στη σελίδα 92.
5. **Σύνδεσμος S-VIDEO IN (Mini DIN 4 ακίδων)** (→ σελίδα 16)
6. **Σύνδεσμος VIDEO IN (RCA)** (→ σελίδα 16)
7. **Υποδοχές εισόδου VIDEO/S-VIDEO AUDIO L/R  
(BΙNTEO/S-BΙNTEO ΗΧΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ) (RCA)**  
(→ σελίδα 16)
8. **ΘΥΡΑ LAN (RJ-45)** (→ σελίδα 18)
9. **Σύνδεσμος HDMI** (→ σελίδα 13, 17)



## 4 Ονομασίες εξαρτημάτων του τηλεχειριστηρίου

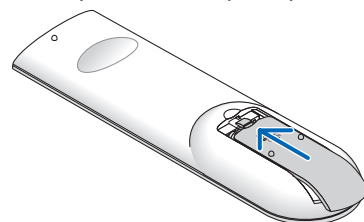
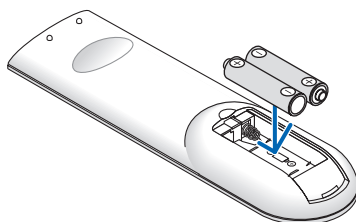
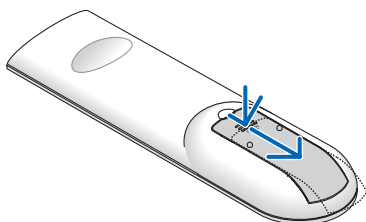


1. **Πομπός υπέρυθρων ακτίνων**  
(→ σελίδα 8)
2. **Πλήκτρο POWER ON (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)**  
(→ σελίδα 20)
3. **Πλήκτρο POWER OFF (ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)**  
(→ σελίδα 29)
- 4, 5, 6. **ΠΛΗΚΤΡΟ COMPUTER 1/2/3 (ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ)**  
(→ σελίδα 22)  
(Το πλήκτρο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 3 δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα μοντέλα συσκευής προβολής.)
7. **Πλήκτρο AUTO ADJ. (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ) Πλήκτρο**  
(→ σελίδα 28)
8. **Πλήκτρο VIDEO (BΙΝΤΕΟ)**  
(→ σελίδα 22)
9. **Πλήκτρο S-VIDEO (S-BΙΝΤΕΟ)**  
(→ σελίδα 22)
10. **Πλήκτρο HDMI**  
(→ σελίδα 22)
11. **Πλήκτρο VIEWER**  
(δεν είναι διαθέσιμο σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
12. **Πλήκτρο NETWORK (ΔΙΚΤΥΟ)**  
(δεν είναι διαθέσιμο σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
13. **Πλήκτρο USB DISPLAY (ΘΘΟΝΗ USB)**  
(δεν είναι διαθέσιμο σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
14. **Πλήκτρο ID SET (ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ)**  
(→ σελίδα 69)
15. **Πλήκτρο αριθμητικού πληκτρολογίου/Πλήκτρο CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ)**  
(→ σελίδα 69)
16. **Πλήκτρο FREEZE (ΠΑΓΩΜΑ ΕΙΚΟΝΑΣ)**  
(→ σελίδα 31)
17. **ΠΛΗΚΤΡΟ AV-MUTE (ΣΙΓΑΣΗ AV)**  
(→ σελίδα 31)
18. **Πλήκτρο MENU (ΜΕΝΟΥ)**  
(→ σελίδα 52)
19. **Πλήκτρο EXIT (ΕΞΟΔΟΣ)** (→ σελίδα 52)
20. **Πλήκτρο Δ/∇/◁/▷** (→ σελίδα 38, 52)
21. **Πλήκτρο ENTER (ΕΙΣΑΓΩΓΗ)** (→ σελίδα 52)
22. **Πλήκτρο D-ZOOM (+)(-) (D-ΖΟΥΜ)** (→ σελίδα 31)
23. **Πλήκτρο MOUSE L-CLICK\* (ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΚΛΙΚ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ)** (→ σελίδα 38)
24. **Πλήκτρο MOUSE R-CLICK\* (ΔΕΞΙ ΚΛΙΚ ΠΟΝΤΙΚΙΟΥ)**  
(→ σελίδα 38)
25. **Πλήκτρο PAGE Δ/∇\*(ΣΕΛΙΔΑ ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ)**  
(→ σελίδα 37, 38)
26. **Πλήκτρο ECO (ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)** (→ σελίδα 32)
27. **Πλήκτρο KEYSTONE (ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ)**  
(→ σελίδα 27)
28. **Πλήκτρο PICTURE (ΕΙΚΟΝΑ)**  
(→ σελίδα 57, 58)
29. **Πλήκτρο VOL. (+)(-) (ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΗ ΕΝΤΑΣΗΣ)**  
(→ σελίδα 28)
30. **Πλήκτρο ASPECT (ΑΝΑΛΟΓΙΑ)**  
(→ σελίδα 61)
31. **Πλήκτρο FOCUS/ZOOM (ΕΣΤΙΑΣΗ/ΖΟΥΜ)**  
(δεν είναι διαθέσιμο σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής)
32. **Πλήκτρο HELP (ΒΟΗΘΕΙΑ)**  
(→ σελίδα 77)

\* Τα πλήκτρα PAGE Δ/∇, MOUSE L-CLICK και MOUSE R-CLICK λειτουργούν μόνο όταν έχει συνδεθεί ο δέκτης ποντικιού απομακρυσμένης λειτουργίας (NP01MR) στον υπολογιστή σας.

## Τοποθέτηση μπαταρίας

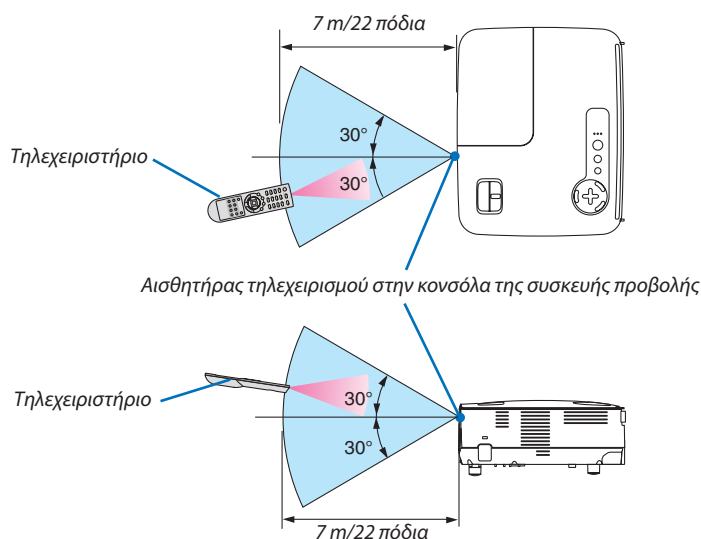
- 1 Πιέστε σταθερά και ολισθήστε το κάλυμμα της μπαταρίας μέχρι να εξέλθει.
- 2 Τοποθετήστε νέες μπαταρίες (AAA). Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+/-).
- 3 Ολισθήστε το κάλυμμα των μπαταριών ξανά μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμειγνύετε διαφορετικούς τύπους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

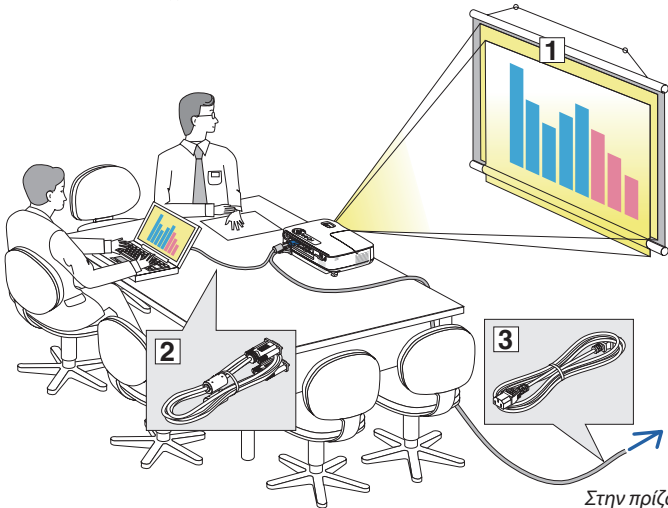
## Εμβέλεια λειτουργίας για το ασύρματο τηλεχειριστήριο



- 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 αντανακλάται δυνατό φως στον αισθητήρα. Οι αδύναμες μπαταρίες εμποδίζουν επίσης το σωστό χειρισμό της συσκευής προβολής από το τηλεχειριστήριο.

## 2. 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:



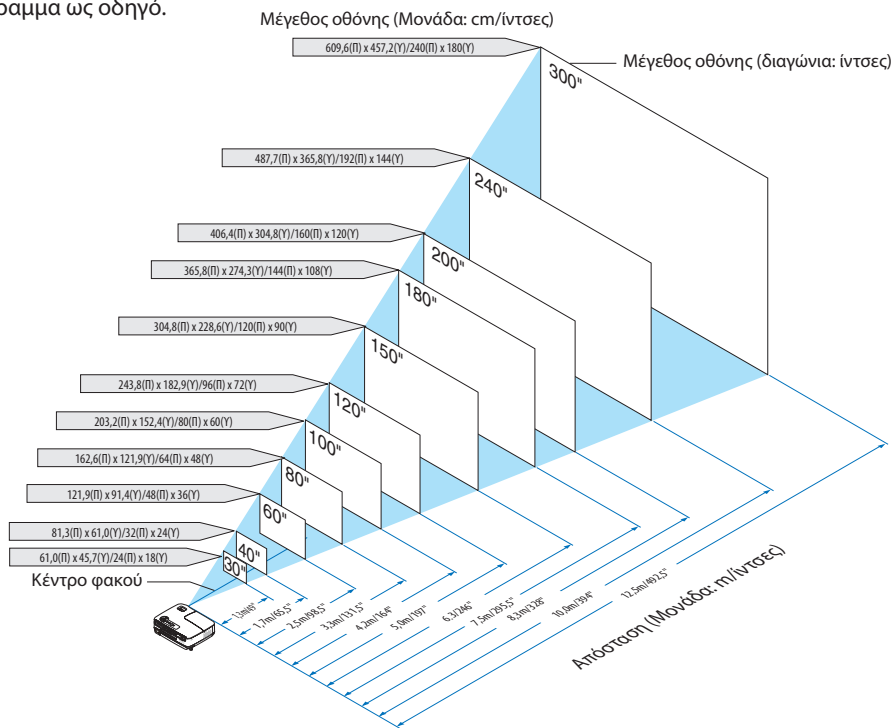
- 1 Να εγκαταστήσετε μια οθόνη και τη συσκευή προβολής.
- 2 Να συνδέσετε τον υπολογιστή σας ή τον εξοπλισμό βίντεο στη συσκευή προβολής. Δείτε τις σελίδες 13, 14, 15, 16, 17, 18.
- 3 Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος. Δείτε τη σελίδα 19.

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

### 1 Εγκατάσταση της οθόνης και της συσκευής προβολής

#### Επιλογή θέσης [V311X]

Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 0,76 m (30") μετρημένο διαγώνια, όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε απόσταση περίπου 1,3 m (49 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 7,6 m (300"), όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε απόσταση περίπου 12,5 m (493 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη. Χρησιμοποιήστε το παρακάτω διάγραμμα ως οδηγό.

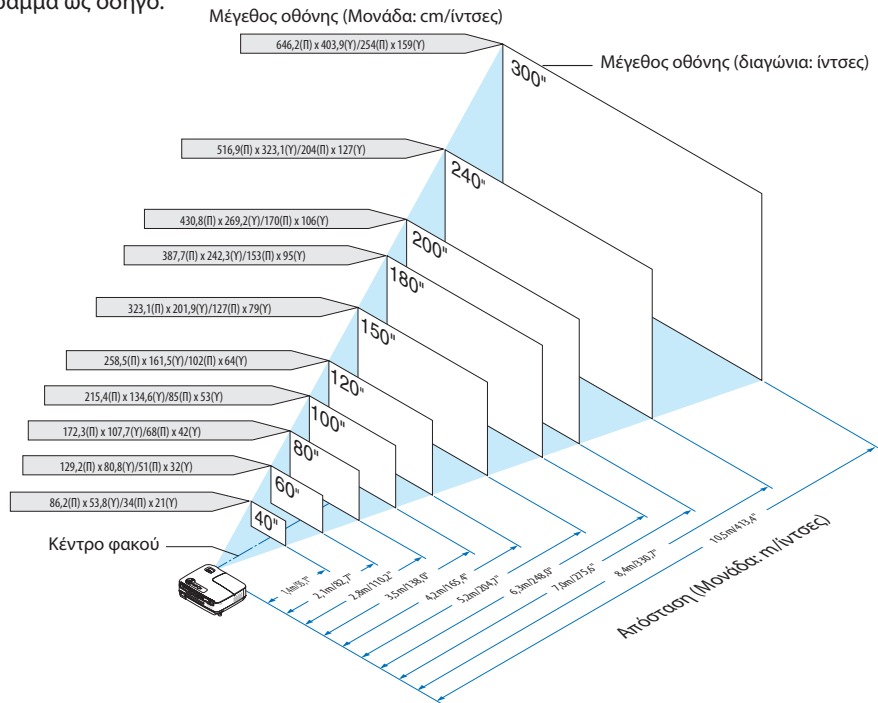


#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις ενδιάμεσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιήστε τις σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Ο μοχλός ζουμ ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας έως +/-5%
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 11.

### Επιλογή θέσης [V311W/V281W]

Όσο πιο μακριά βρίσκεται η συσκευή προβολής από την οθόνη ή τον τοίχο, τόσο μεγαλύτερη είναι η εικόνα. Το ελάχιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 0,76 m (30") μετρημένο διαγώνια, όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε απόσταση περίπου 1,0 m (41 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη. Το μέγιστο μέγεθος που μπορεί να έχει η εικόνα είναι 7,6 m (300"), όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε απόσταση περίπου 10.5 m (413 ίντσες) από τον τοίχο ή την οθόνη. Χρησιμοποιήστε το παρακάτω διάγραμμα ως οδηγό.



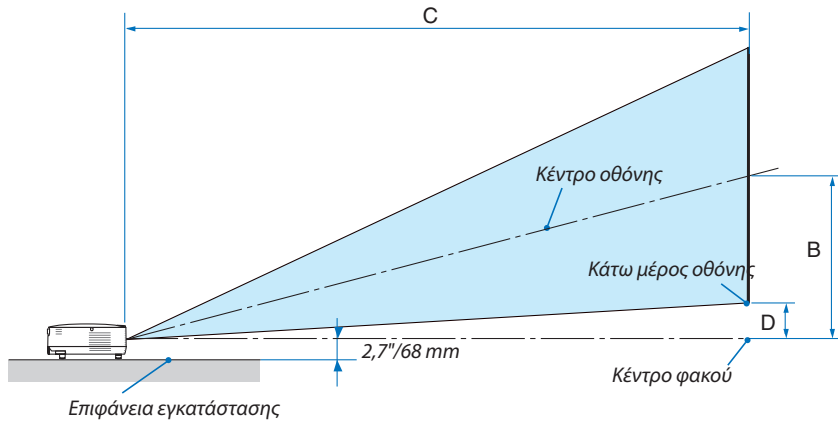
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Οι αποστάσεις υποδεικνύονται από τις ενδιάμεσες τιμές μεταξύ τηλεοπτικής και ευρυγώνιας προβολής. Χρησιμοποιήστε τις σαν ένα πρόχειρο γενικό κανόνα.
- Ο μοχλός ζουμ ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας έως +/-5%
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την απόσταση προβολής, δείτε τη σελίδα 11.

### 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.

### Διάγραμμα αποστάσεων



[V311X]

Διαγώνιος		Μέγεθος οθόνης				B		C				D (ΠΛΑΤΟΣ)		☒			
		Πλάτος		Ύψος				Ευρυγώνιος		-	Τηλεοπτική			Ευρυγώνιος	-	Τηλεοπτική	
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μοίρες	-	μοίρες
30	762	24	610	18	457	12	297	46	1180	-	52	1320	3	69	14.0	-	12.7
40	1016	32	813	24	610	16	396	62	1573	-	69	1760	4	91	14.0	-	12.7
60	1524	48	1219	36	914	23	594	93	2360	-	104	2640	5	137	14.0	-	12.7
70	1778	56	1422	42	1067	27	693	108	2753	-	121	3080	6	160	14.0	-	12.7
80	2032	64	1626	48	1219	31	792	124	3147	-	139	3520	7	183	14.0	-	12.7
90	2286	72	1829	54	1372	35	891	139	3540	-	156	3960	8	206	14.0	-	12.7
100	2540	80	2032	60	1524	39	990	155	3933	-	173	4400	9	228	14.0	-	12.7
120	3048	96	2438	72	1829	47	1188	186	4720	-	208	5280	11	274	14.0	-	12.7
150	3810	120	3048	90	2286	58	1486	232	5900	-	260	6600	13	343	14.0	-	12.7
180	4572	144	3658	108	2743	70	1783	279	7080	-	312	7920	16	411	14.0	-	12.7
200	5080	160	4064	120	3048	78	1981	310	7867	-	346	8800	18	457	14.0	-	12.7
240	6096	192	4877	144	3658	94	2377	372	9440	-	416	10560	22	548	14.0	-	12.7
270	6858	216	5486	162	4115	105	2674	418	10620	-	468	11880	24	617	14.0	-	12.7
300	7620	240	6096	180	4572	117	2971	465	11800	-	520	13200	27	685	14.0	-	12.7

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)

$\alpha$  = Γωνία προβολής

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

[V311W/V281W]

Μέγεθος οθόνης						B		C				D(ΠΛΑΤΟΣ)		☒			
Διαγώνιος		Πλάτος		Ύψος				Ευρυγώνιος		-	Τηλεοπτική			Ευρυγώνιος	-	Τηλεοπτική	
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	-	ίντσες	mm	ίντσες	mm	μίρες	-	μίρες
30	762	25	646	16	404	10	252	39	1001	-	43	1098	2	51	14.1	-	12.9
40	1016	34	862	21	538	13	337	53	1335	-	58	1464	3	67	14.1	-	12.9
60	1524	51	1292	32	808	20	505	79	2002	-	86	2196	4	101	14.1	-	12.9
70	1778	59	1508	37	942	23	589	92	2336	-	101	2562	5	118	14.1	-	12.9
80	2032	68	1723	42	1077	27	673	105	2669	-	115	2928	5	135	14.1	-	12.9
90	2286	76	1939	48	1212	30	757	118	3003	-	130	3294	6	152	14.1	-	12.9
100	2540	85	2154	53	1346	33	841	131	3337	-	144	3660	7	168	14.1	-	12.9
120	3048	102	2585	64	1615	40	1010	158	4004	-	173	4392	8	202	14.1	-	12.9
150	3810	127	3231	79	2019	50	1262	197	5005	-	216	5490	10	253	14.1	-	12.9
180	4572	153	3877	95	2423	60	1515	236	6006	-	259	6588	12	303	14.1	-	12.9
200	5080	170	4308	106	2692	66	1683	263	6673	-	288	7320	13	337	14.1	-	12.9
240	6096	204	5169	127	3231	80	2019	315	8008	-	346	8784	16	404	14.1	-	12.9
270	6858	229	5816	143	3635	89	2272	355	9009	-	389	9882	18	455	14.1	-	12.9
300	7620	254	6462	159	4039	99	2524	394	10010	-	432	10980	20	505	14.1	-	12.9

B = Κάθετη απόσταση μεταξύ κέντρου φακού και κέντρου οθόνης

C = Απόσταση προβολής

D = Κάθετη απόσταση μεταξύ κέντρου του φακού και κάτω μέρους της οθόνης (επάνω μέρους οθόνης για επιτραπέζια τοποθέτηση)

α = Γωνία προβολής

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

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- \* Η εγκατάσταση της συσκευής προβολής στην οροφή πρέπει να πραγματοποιηθεί 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 θερμοκρασία λειτουργίας της συσκευής προβολής πρέπει να είναι μεταξύ 5°C (41°F) και 40°C (104°F). (Η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ρυθμίζεται αυτόματα σε [ENERG.] στους 35°C έως 40°C (95°F έως 104°F). Σημειώστε ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα ρυθμιστεί σε [ENERG.] αυτόματα στους 30°C έως 40°C (86°F έως 104°F) όταν χρησιμοποιείται σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ].)
- Μην εκθέτετε τη συσκευή προβολής σε υγρασία, σκόνη ή κάπνα. Αυτά θα αλλοιώσουν την εικόνα της οθόνης.
- Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό γύρω από τη συσκευή προβολής ώστε η θερμότητα να διαχέεται. Μην καλύπτετε τα ανοίγματα αερισμού στο πλάι ή στην πρόσοψη της συσκευής προβολής.

**Αντικατοπτρισμός της εικόνας**

Η χρήση ενός καθρέφτη για αντικατοπτρισμό της εικόνας της συσκευής προβολής σας επιτρέπει να απολαύσετε πολύ μεγαλύτερη εικόνα όταν απαιτείται μικρότερος χώρος. Επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της NEC, εάν χρειάζεστε σύστημα αντικατοπτρισμού. Εάν χρησιμοποιείτε σύστημα αντικατοπτρισμού και η εικόνα σας είναι αντεστραμμένη, χρησιμοποιήστε το MENOY και τα πλήκτρα  $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$  στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο για να διορθώσετε τον προσανατολισμό. (→ σελίδα 68)

## 2 Συνδέσεις

### Σύνδεση του υπολογιστή σας

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

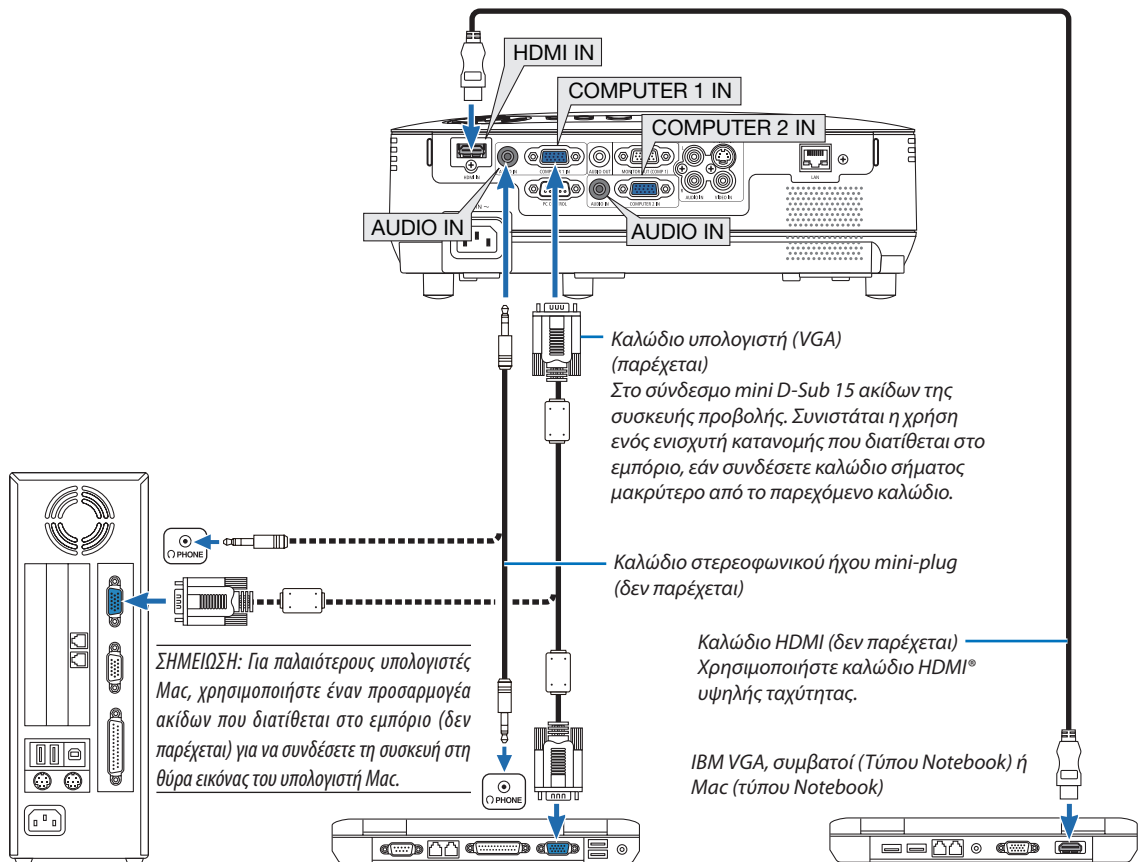
Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από το φορητό υπολογιστή δεν ενεργοποιείται εάν δεν τον συνδέσετε στη συσκευή προβολής πριν τον θέσετε σε λειτουργία.

\* Εάν η οθόνη εμφανιστεί κενή όταν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, αυτό ίσως είναι αποτέλεσμα του προγράμματος προστασίας οθόνης του υπολογιστή ή του λογισμικού διαχείρισης ενέργειας.

### Ενεργοποίηση της εξωτερικής οθόνης του υπολογιστή

Η εμφάνιση μιας εικόνας στην οθόνη του φορητού υπολογιστή δεν σημαίνει απαραίτητα ότι ο υπολογιστής εξάγει σήμα στη συσκευή προβολής. Όταν χρησιμοποιείτε ένα συμβατό φορητό υπολογιστή, ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιούν/απενεργοποιούν την εξωτερική οθόνη.

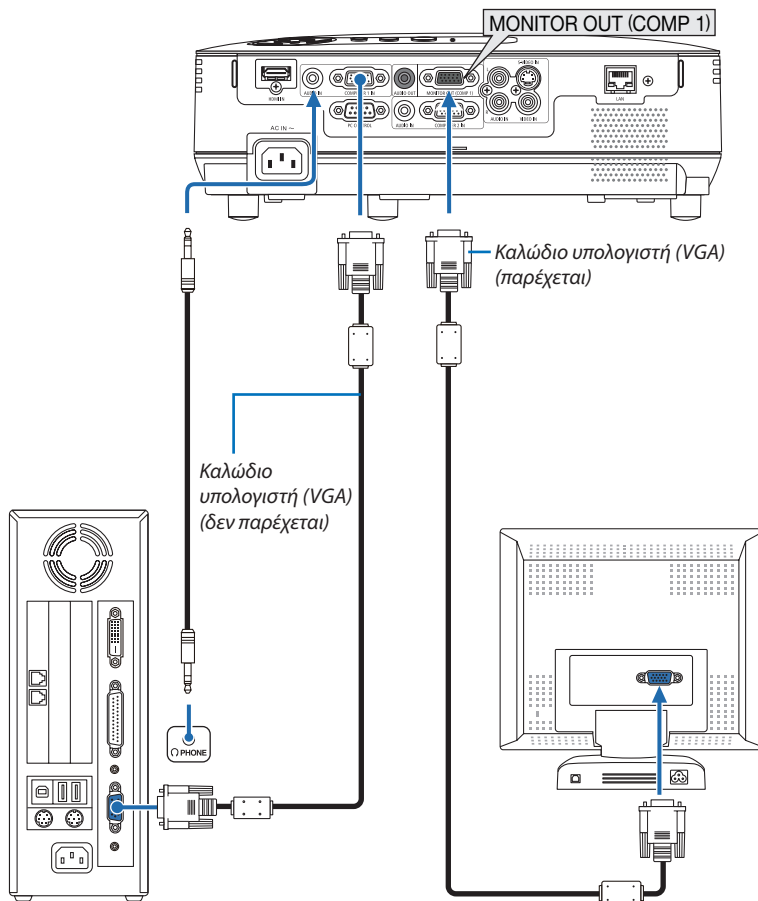
Συνήθως, ο συνδυασμός του πλήκτρου "Fn" μαζί με ένα από τα 12 πλήκτρα λειτουργίας ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη. Για παράδειγμα, στους φορητούς υπολογιστές NEC χρησιμοποιούνται τα πλήκτρα Fn + F3, ενώ στους φορητούς υπολογιστές Dell χρησιμοποιείται ο συνδυασμός πλήκτρων Fn + F8 για εναλλαγή μεταξύ των επιλογών εξωτερικής οθόνης.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Πρωτού συνδέσετε ένα καλώδιο ήχου στην υποδοχή για ακουστικά του υπολογιστή σας, χαμηλώστε την ένταση ήχου του υπολογιστή. Αφού συνδέσετε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή, ρυθμίστε την ένταση ήχου και της συσκευής προβολής και του υπολογιστή στο κατάλληλο επίπεδο ώστε να μην προκληθεί βλάβη στα αυτιά σας.
- Εάν η υποδοχή εξόδου ήχου του υπολογιστή σας είναι mini υποδοχή, συνδέστε το καλώδιο ήχου σε αυτή την υποδοχή.
- Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά όταν μια πηγή βίντεο ή S-βίντεο αναπαράγεται μέσω ενός μετατροπέα σάρωσης που διατίθεται στο εμπόριο. Αυτό συμβαίνει διότι η συσκευή προβολής επεξεργάζεται το σήμα εικόνας ως σήμα υπολογιστή στην προεπιλεγμένη ρύθμιση. Σε αυτήν την περίπτωση, πραγματοποιήστε τα εξής:
  - Όταν μια εικόνα εμφανίζεται με το επάνω και κάτω μαύρο τμήμα της οθόνης να είναι ορατό ή όταν μια σκοτεινή εικόνα δεν εμφανίζεται σωστά: Προβάλετε μια εικόνα η οποία γεμίζει την οθόνη και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο AUTO ADJ. στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής.
  - Οι σύνδεσμοι COMPUTER 1 IN και COMPUTER 2 IN υποστηρίζουν Plug & Play (DDC2B).

### Σύνδεση εξωτερικής οθόνης



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

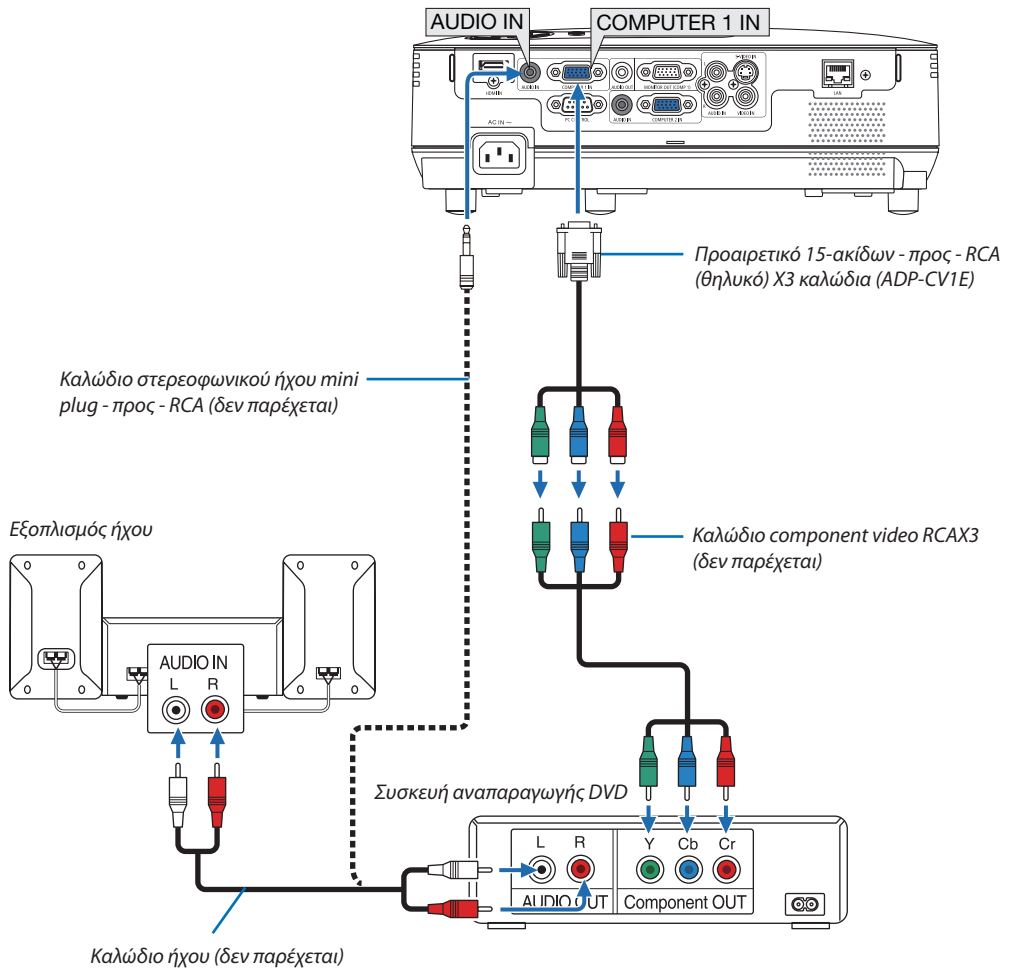
*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αλυσιδωτή σειριακή σύνδεση δεν είναι εφικτή.*



### Σύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής DVD με την έξοδο Component

Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ήχου για στερεοφωνικό ήχο.

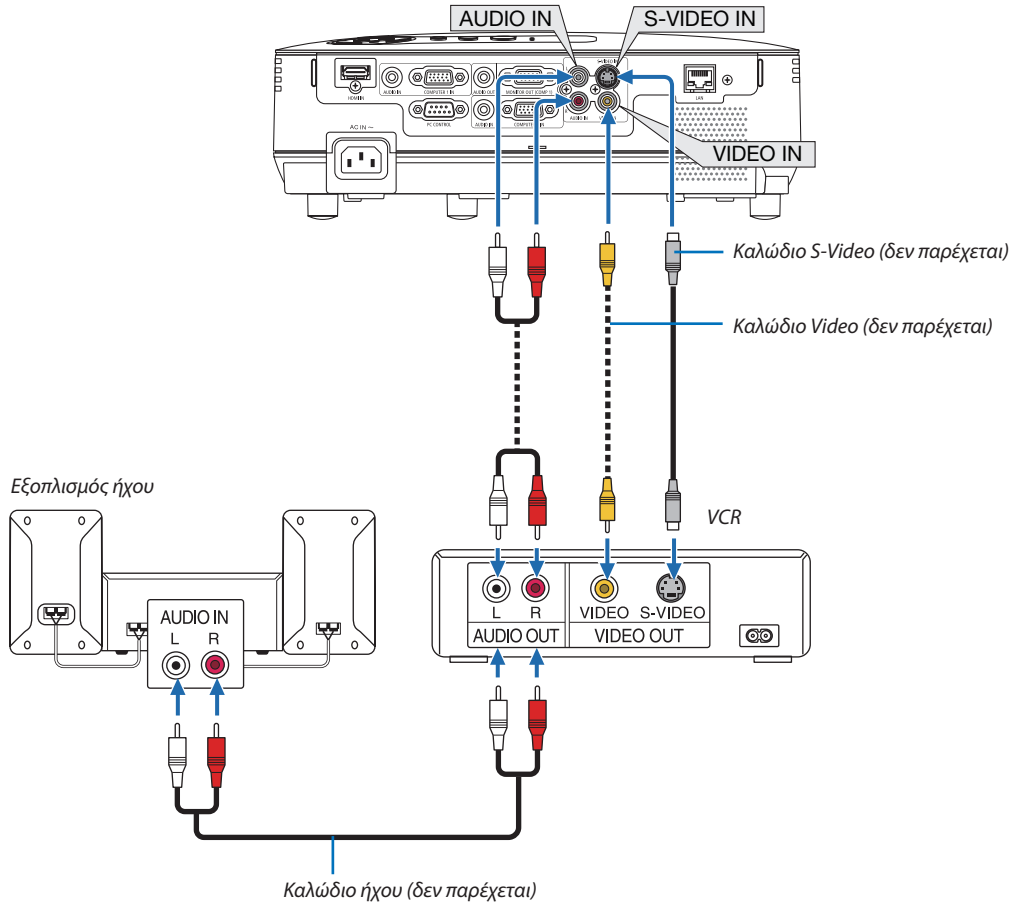
Το ενσωματωμένο ηχείο της συσκευής προβολής είναι μονοφωνικό.



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

### Σύνδεση της συσκευής VCR

Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ήχου για στερεοφωνικό ήχο.  
Το ενσωματωμένο ηχείο της συσκευής προβολής είναι μονοφωνικό.



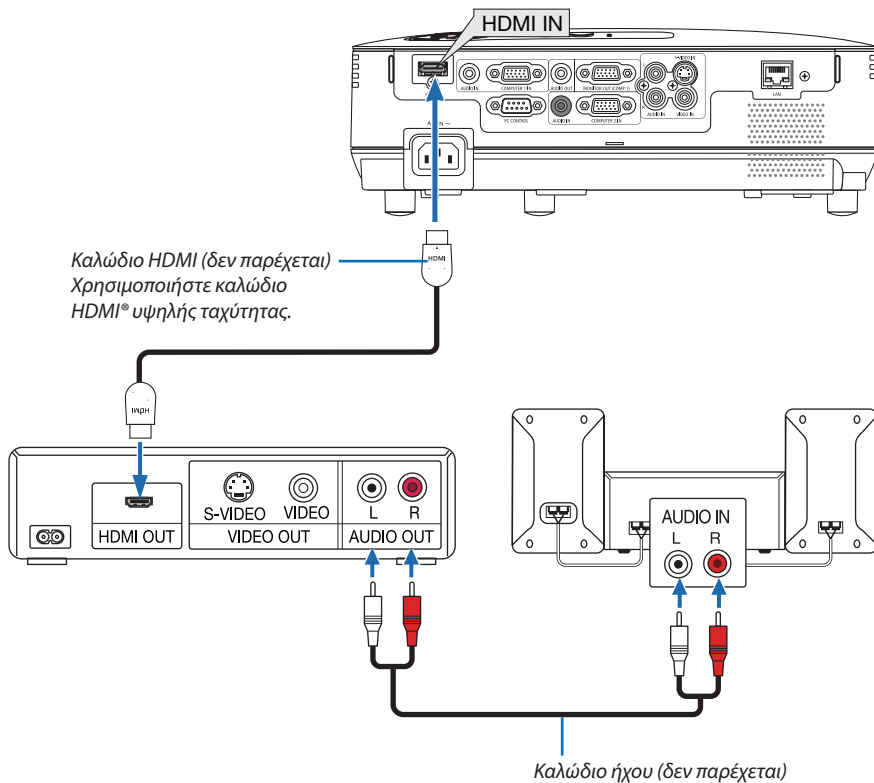
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του VCR σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις εξόδου εικόνας του εξοπλισμού σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά όταν μια πηγή Βίντεο ή S-Βίντεο αναπαράγεται με γρήγορη προώθηση ή γρήγορη επαναφορά μέσω ενός μετατροπέα σύρωσης.

### Σύνδεση εισόδου HDMI

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

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



**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Για χρήστες οπτικοακουστικού εξοπλισμού με σύνδεσμο HDMI:

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

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

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

- Όταν συνδέετε το σύνδεσμο HDMI IN της συσκευής προβολής στη συσκευή αναπαραγωγής DVD, το επίπεδο εικόνας της συσκευής προβολής μπορεί να ρυθμιστεί σύμφωνα με το επίπεδο εικόνας της συσκευής αναπαραγωγής DVD. Στο μενού επιλέξτε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ] και προβείτε στις αναγκαίες ρυθμίσεις.
- Εάν ο εισερχόμενος ήχος HDMI δεν ακούγεται, επιλέξτε από το μενού [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI] → [ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ] → [HDMI] (→ σελίδα 71).

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σήμα HDMI

Αν αποσυνδεθεί η ηλεκτρική τροφοδοσία AC από τη συσκευή προβολής (λειτουργία Άμεση απενεργοποίηση) κατά τη διάρκεια προβολής μιας εικόνας που προέρχεται από την είσοδο HDMI, η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην εμφανίσει σωστά κάποια εικόνα την επόμενη φορά που θα τεθεί εντός λειτουργίας. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, αποσυνδέστε την τροφοδοσία AC, απενεργοποιήστε τον εξοπλισμό σας HDMI (ή αποσυνδέστε το καλώδιο HDMI) και στη συνέχεια συνδέστε την τροφοδοσία AC.

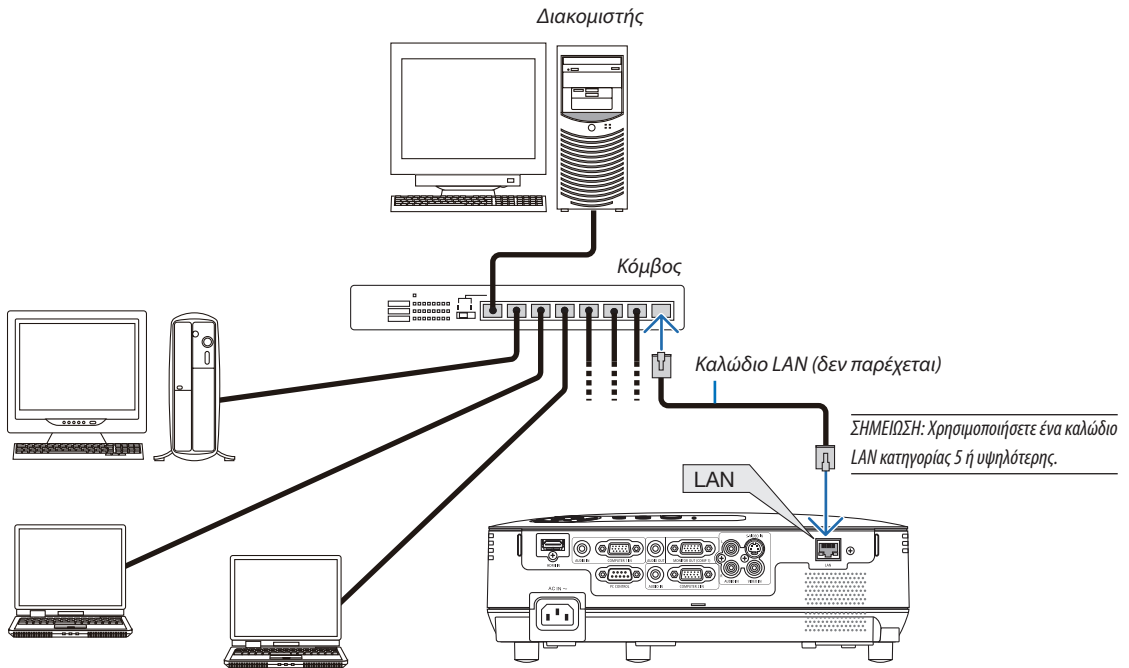
### Σύνδεση σε δίκτυο

Η συσκευή προβολής διαθέτει ως βασικό εξοπλισμό μία θύρα LAN (RJ-45), η οποία παρέχει σύνδεση LAN με χρήση ενός καλωδίου LAN.

Χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN μπορείτε να καθορίσετε τις Ρυθμίσεις δικτύου και τις Ρυθμίσεις αλληλογραφίας ειδοποίησης για τη συσκευή προβολής μέσω LAN. Για να χρησιμοποιήσετε σύνδεση LAN, πρέπει να εκχωρήσετε στη συσκευή προβολής μια διεύθυνση IP στην οθόνη [PROJECTOR NETWORK SETTINGS] (ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ) του προγράμματος περιήγησης στο web στον υπολογιστή σας. Για τη ρύθμιση, δείτε τις σελίδες [45](#), [46](#), [47](#).

### Παράδειγμα σύνδεσης LAN

Παράδειγμα σύνδεσης ενσύρματου LAN

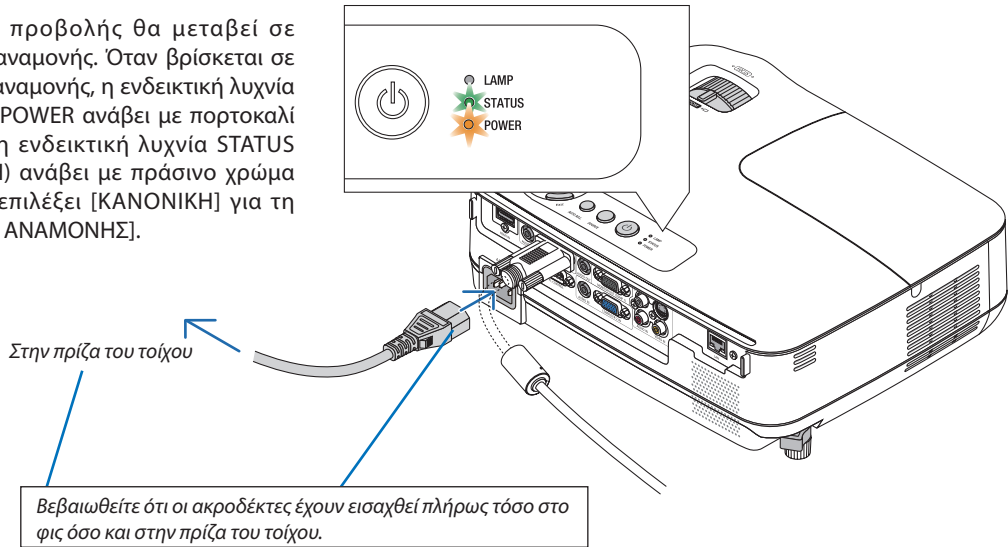


### Σύνδεση του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος

Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος με τη συσκευή προβολής.

Αρχικά συνδέστε το φινιρίσματα των ακίδων του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος στην υποδοχή AC IN της συσκευής προβολής και έπειτα συνδέστε το άλλο φινιρίσματα του παρεχόμενου καλωδίου ρεύματος στην πρίζα του τοίχου.

Η συσκευή προβολής θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Όταν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας POWER ανάβει με πορτοκαλί χρώμα και η ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ανάβει με πράσινο χρώμα όταν έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].



#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

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

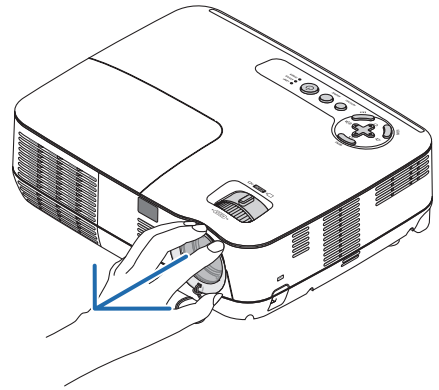
# 3. Προβολή εικόνας (βασική λειτουργία)

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

## 1. Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή προβολής

### 1. Αφαιρέστε το καπάκι του φακού

- Μην αφαιρείτε το καπάκι του φακού τραβώντας την κορδέλα. Αν το κάνετε αυτό μπορεί να προκληθεί μηχανική βλάβη στο εξάρτημα γύρω από το φακό.



### 2. Πατήστε το πλήκτρο (POWER) στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο POWER ON στο τηλεχειριστήριο.

Η ενδεικτική λυχνία POWER θα ανάψει με πράσινο χρώμα και η συσκευή προβολής θα είναι έτοιμη για χρήση.

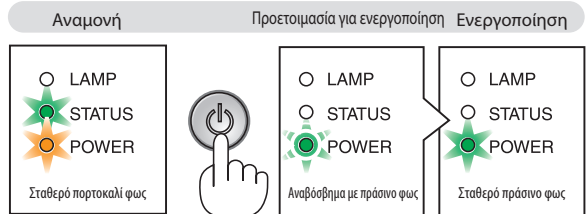
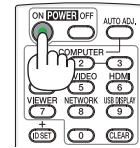
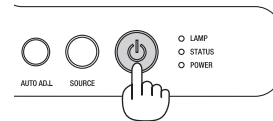
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι το φως του λαμπτήρα να γίνει φωτεινό.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Αν η ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ανάβει με πορτοκαλί χρώμα, σημαίνει ότι η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] είναι ενεργοποιημένη. (→ σελίδα 68)
- Αν εμφανιστεί το μήνυμα "Η συσκευή προβολής είναι κλειδωμένη! Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης." σημαίνει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]. (→ σελίδα 34)

Αφού ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής σας, βεβαιωθείτε ότι έχετε ενεργοποιήσει την πηγή υπολογιστή ή βίντεο και ότι το καπάκι του φακού έχει αφαιρεθεί.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα, εμφανίζεται το λογότυπο της NEC (προεπιλογή), μπλε ή μαύρη οθόνη. Αφού παρέλθουν 45 λεπτά από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] μεταβαίνει σε [ENERG.]. Αυτό συμβαίνει μόνο όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].



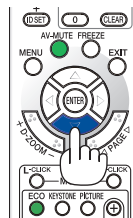
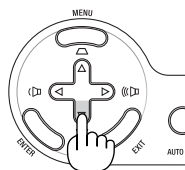
(→ σελίδα 84)

#### 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 27 γλώσσες μενού.

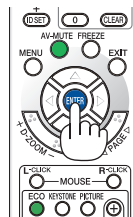
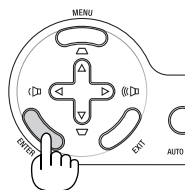
Για να επιλέξετε μία γλώσσα μενού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  ή  $\triangleright$  για να επιλέξετε από το μενού μία από τις 27 γλώσσες.



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 54 και 65)

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν συμβεί κάτι από τα ακόλουθα, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί.
  - Αν η εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής είναι πολύ υψηλή, η συσκευή προβολής ανιχνεύει μη φυσιολογική υψηλή θερμοκρασία. Σε αυτήν την περίπτωση, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί για να προστατέψει το εσωτερικό σύστημα. Αν συμβεί αυτό, περιμένετε έως ότου κρυώσουν τα εσωτερικά εξαρτήματα της συσκευής προβολής.
  - Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί. Αν συμβεί αυτό, αντικαταστήστε το λαμπτήρα.
  - Εάν η ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ανάβει με πορτοκαλί χρώμα ενώ το πλήκτρο POWER είναι πατημένο, σημαίνει ότι έχει οριστεί η λειτουργία ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ.
  - Αν ο λαμπτήρας δεν ανάψει και η ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) αναβοσβήνει σε κύκλο ξέι φορών, περιμένετε ένα λεπτό και μετά θέστε σε λειτουργία.
- Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής με το πλήκτρο ON/STAND BY ή το POWER OFF ενώ η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα ανά 0,5 δευτερόλεπτα.
- Μη διακόπτετε την παροχή AC στη συσκευή προβολής για 60 δευτερόλεπτα αμέσως μετά την ενεργοποίησή της και την εμφάνιση μιας εικόνας.
- Αμέσως μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής, μπορεί να τρεμοσβήνει η οθόνη. Αυτό είναι φυσιολογικό. Περιμένετε 3 έως 5 λεπτά μέχρι να σταθεροποιηθεί το φως του λαμπτήρα.
- Αν ενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής αμέσως μετά την απενεργοποίηση του λαμπτήρα ή όταν η θερμοκρασία είναι υψηλή, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα κι έπειτα η συσκευή προβολής εμφανίζει την εικόνα.

## 2 Επιλογή πηγής

### Επιλογή της πηγής υπολογιστή ή βίντεο

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

#### Επιλογή από τη λίστα πηγών

Πατήστε γρήγορα μία φορά το πλήκτρο SOURCE στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε τη λίστα πηγών. Κάθε φορά που πατάτε το πλήκτρο SOURCE, η πηγή εισόδου αλλάζει με την ακόλουθη σειρά: "ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ", "BİNTEO", "S-BİNTEO". Για να εμφανίσετε την επιλεγμένη πηγή, πατήστε το πλήκτρο ENTER ή περιμένετε να περάσουν 2 δευτερόλεπτα.

#### Αυτόματη ανίχνευση του σήματος

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

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1 → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2 → HDMI → BİNTEO → S-BİNTEO → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1 → ...

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

#### Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Πατήστε το πλήκτρο COMPUTER 1, COMPUTER 2, HDMI, VIDEO ή S-VIDEO.

#### Επιλογή προεπιλεγμένης πηγής

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

##### 1. Πατήστε το πλήκτρο MENU.

Θα εμφανιστεί το μενού.

##### 2. Πατήστε το πλήκτρο ▷ δύο φορές για να επιλέξετε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] και πατήστε το πλήκτρο ▽ ή το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε [ΓΕΝΙΚΑ].

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

##### 4. Πατήστε το πλήκτρο ▽ έξι φορές για να επιλέξετε [ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

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

(→ σελίδα 73)

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

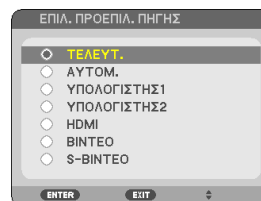
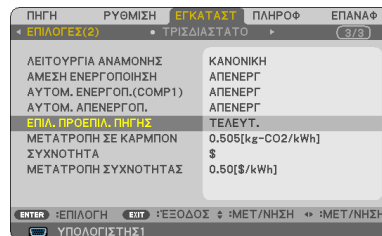
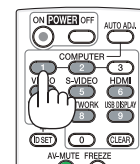
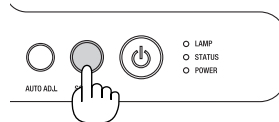
##### 6. Πατήστε το πλήκτρο EXIT μερικές φορές για να κλείσετε το μενού.

##### 7. Επανεκκινήστε τη συσκευή προβολής.

Θα προβληθεί η πηγή που επιλέξατε στο βήμα 5.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER 1 IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλει την εικόνα του υπολογιστή.

([ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP1)] → σελίδα 73)



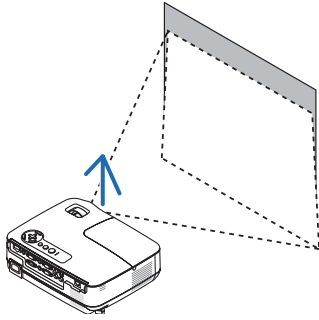


### 3 Ρύθμιση του μεγέθους και της θέσης της εικόνας

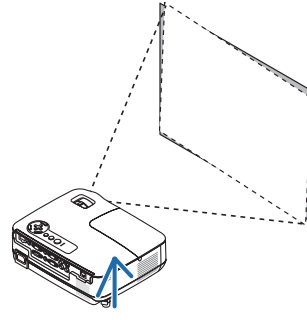
Χρησιμοποιήστε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης, το μοχλό ζουμ ή το δακτύλιο εστίασης για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας.

Σε αυτό το κεφάλαιο παραλείπονται σχέδια και καλώδια για σαφήνεια.

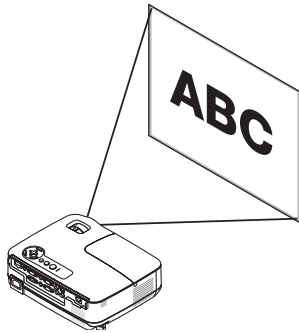
Ρύθμιση της γωνίας προβολής (το ύψος μιας εικόνας)  
[Πόδι με δυνατότητα κλίσης] (→ σελίδα 24)



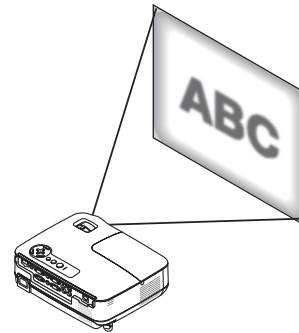
Ρύθμιση της αριστερής και της δεξιάς κλίσης μιας εικόνας  
[Πίσω πόδι] (→ σελίδα 24)



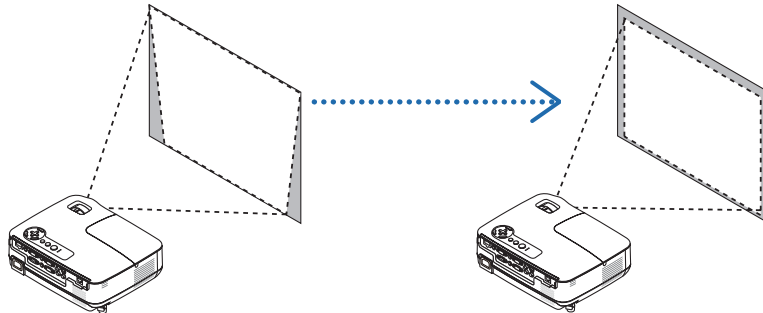
Λεπτές ρυθμίσεις του μεγέθους μιας εικόνας  
[Μοχλός ζουμ] (→ σελίδα 25)



Ρύθμιση της εστίασης  
[Δακτύλιος εστίασης] (→ σελίδα 25)



Ρύθμιση της διόρθωσης της βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ] (→ σελίδα 26)



#### Ρύθμιση του ποδιού 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 μην χρησιμοποιείτε το πόδι με δυνατότητα κλίσης για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους προορίζεται. Τυχόν κακή χρήση όπως χρήση του ποδιού για μεταφορά ή ανάρτηση (από τον τοίχο ή την οροφή) της συσκευής προβολής μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή προβολής.

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

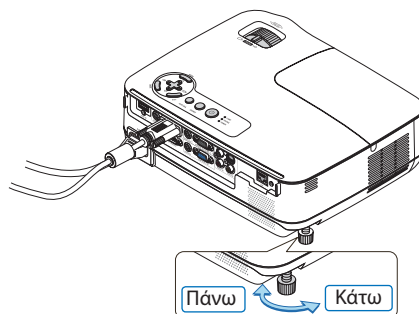
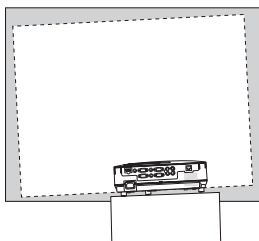
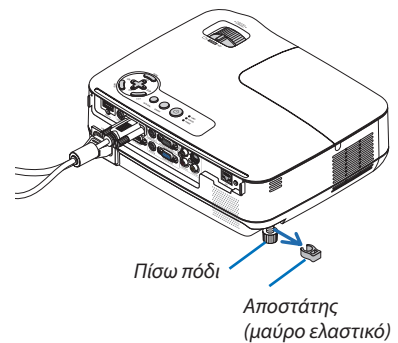
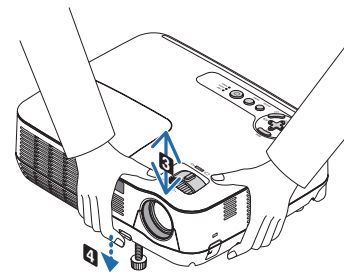
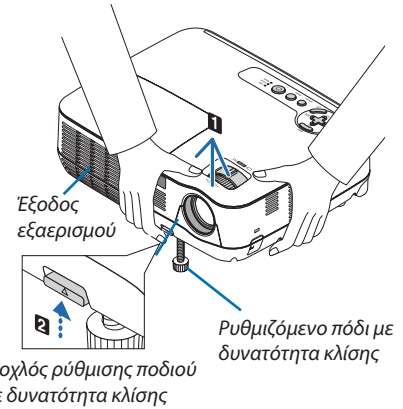
##### 1. Αφαιρέστε τον αποστάτη (μαύρο ελαστικό) από το πίσω πόδι

Κρατήστε τον αποστάτη για μελλοντική χρήση.

##### 2. Περιστρέψτε το πίσω πόδι.

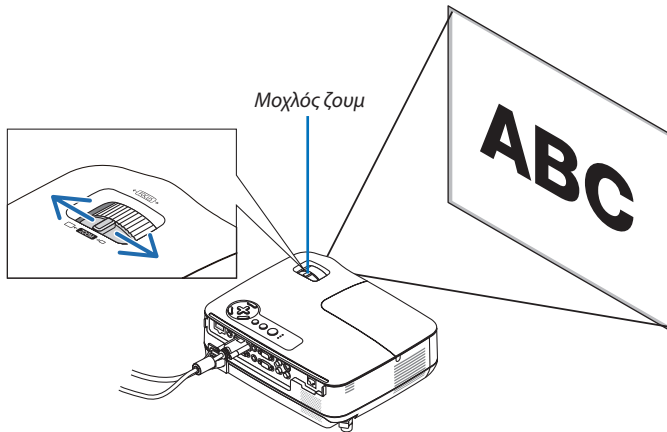
Το πίσω πόδι μπορεί να επεκταθεί έως 0,4 ίντσες/10 χιλ. Η περιστροφή του πίσω ποδιού παρέχει τη δυνατότητα οριζόντιας τοποθέτησης της συσκευής προβολής.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αφού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής, προσαρμόστε τον αποστάτη στο πίσω πόδι.



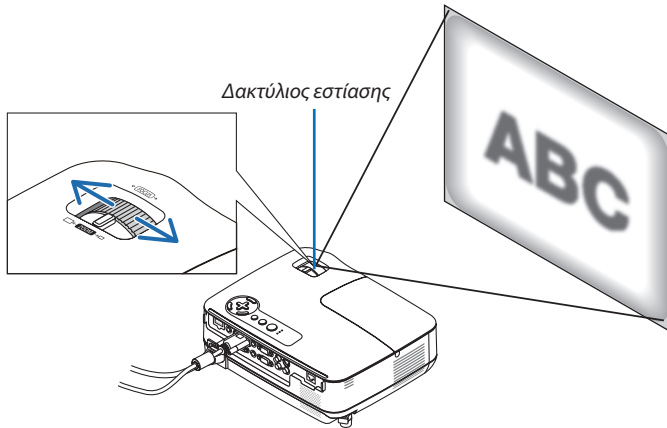
#### **Ζουμ**

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



#### **Εστίαση**

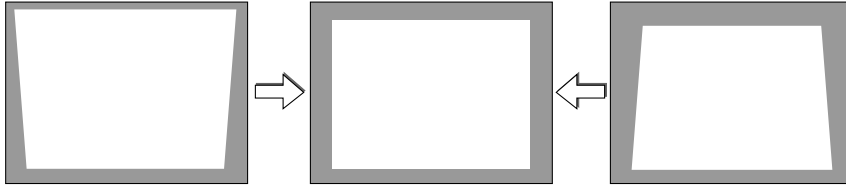
Χρησιμοποιήστε το δακτύλιο ΕΣΤΙΑΣΗΣ για να πετύχετε τη βέλτιστη εστίαση.



## 4 Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής

### Διόρθωση παραμόρφωσης βασικής γραμμής

Αν η οθόνη έχει κάθετη κλίση, η παραμόρφωση βασικής γραμμής μεγαλώνει. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να διορθώσετε την παραμόρφωση βασικής γραμμής



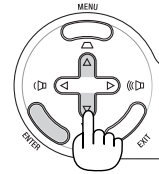
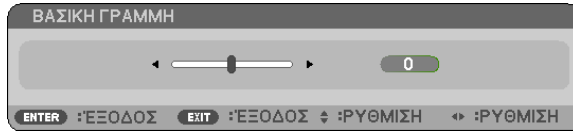
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

### Ρύθμιση με τα πλήκτρα της κονσόλας

#### 1. Πατήστε το πλήκτρο $\triangle$ ( $\triangle$ ) ή $\nabla$ ( $\nabla$ ) όταν δεν εμφανίζεται κανένα μενού.

Θα εμφανιστεί η γραμμή της βασικής γραμμής.



#### 2. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο $\triangle$ ή $\nabla$ για να διορθώσετε την παραμόρφωση της βασικής γραμμής.

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

#### 3. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Θα κλείσει η γραμμή της βασικής γραμμής.

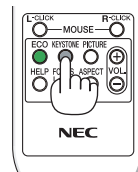
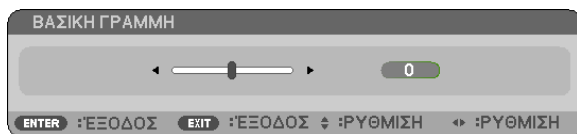
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν εμφανίζεται το μενού, η παραπάνω λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη. Όταν εμφανίζεται το μενού, πατήστε το πλήκτρο MENU για να κλείσετε το μενού και να ξεκινήσετε τη διόρθωση της βασικής γραμμής.

Από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΓΕΝΙΚΑ] → [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]. Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις αλλαγές με την επιλογή [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]. (→ σελίδα 64)

#### Ρύθμιση με το τηλεχειριστήριο

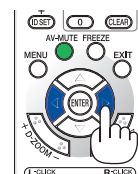
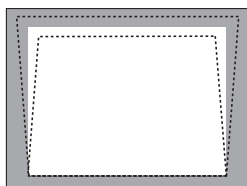
##### 1. Πατήστε το πλήκτρο KEYSTONE.

Θα εμφανιστεί η γραμμή της βασικής γραμμής.

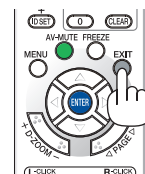


##### 2. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◁ ή ▷ για να διορθώσετε την παραμόρφωση της βασικής γραμμής.

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



##### 3. Πατήστε το πλήκτρο ENTER.



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η διόρθωση της βασικής γραμμής μπορεί να προκαλέσει αμυδρό θάμπωμα της εικόνας επειδή η διόρθωση γίνεται ηλεκτρονικά.
- Το μέγιστο εύρος της διόρθωσης κάθετης βασικής γραμμής είναι +/-40 μοίρες. Το μέγιστο εύρος ενδέχεται να είναι μικρότερο ανάλογα με τη ρύθμιση σήματος ή το λόγο διαστάσεων. Το εύρος της διόρθωσης βασικής γραμμής θα είναι και αυτό μικρότερο εάν η τρισδιάστατη λειτουργία έχει ενεργοποιηθεί.
- Το εύρος της διόρθωσης βασικής γραμμής δεν είναι η μέγιστη γωνία κλίσης της συσκευής προβολής.
- Η αριστερή και δεξιά (οριζόντια) διόρθωση βασικής γραμμής δεν είναι διαθέσιμη.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις αλλαγές με την επιλογή [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]. (→ σελίδα 64)

## 5 Αυτόματη βελτίωση σήματος υπολογιστή

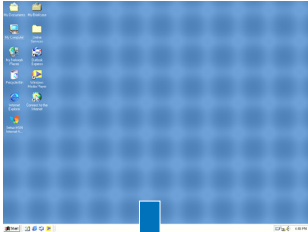
### Ρύθμιση της εικόνας με τη λειτουργία αυτόματης ρύθμισης

Αυτόματη βελτιστοποίηση μιας εικόνας υπολογιστή.

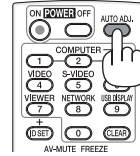
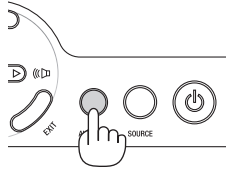
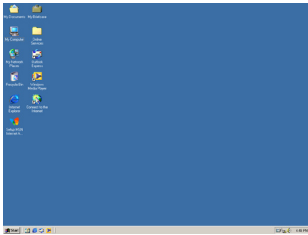
Πατήστε το πλήκτρο AUTO ADJ. για να βελτιωθεί αυτόματα η εικόνα του υπολογιστή.

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

[Κακή εικόνα]



[Κανονική εικόνα]



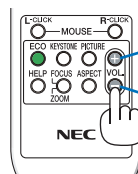
#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

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

- Η Αυτόματης ρύθμιση λειτουργεί μόνο για σήμα υπολογιστή (RGB).
- Αν η λειτουργία Αυτόματη ρύθμιση δεν μπορεί να βελτιστοποιήσει το σήμα του υπολογιστή, προσπαθήστε να ρυθμίσετε τα εξής [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ], [ΚΑΘΕΤΗ], [ΡΟΛΟΪ] και [ΦΑΣΗ] μη αυτόματα. (→ σελίδα 60, 61)

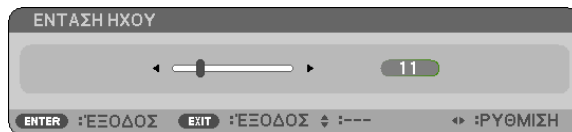
## 6 Αύξηση ή μείωση έντασης ήχου

Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο του ήχου από το ηχείο.



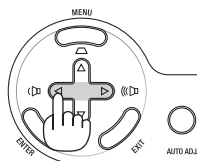
Αύξηση έντασης ήχου

Μείωση έντασης ήχου



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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]. Για να απενεργοποιήσετε το [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ], από το μενού, επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΕΠΙΛΟΓΕΣ (1)] → [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ] → [ΑΠΕΝΕΡΓ]. (→ σελίδα 71)

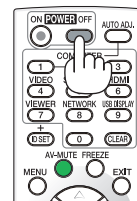
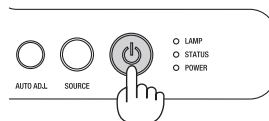
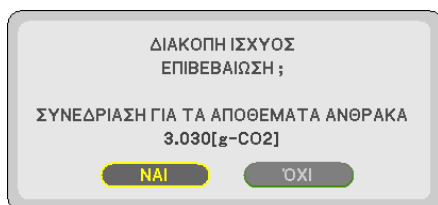


## 7 Θέστε εκτός λειτουργίας τη συσκευή προβολής

Για να θέσετε εκτός λειτουργίας της συσκευής προβολής:

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

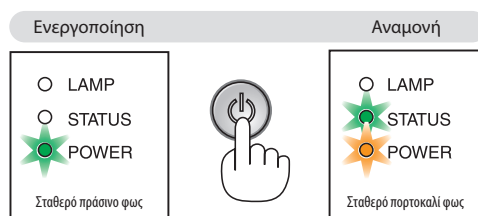
Θα εμφανιστεί το μήνυμα [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΙΣΤΕ ΒΕΒΑΙΟΙ;/ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ Χ.ΧΧΧ[g-CO2]].



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

Ο λαμπτήρας θα απενεργοποιηθεί και η συσκευή προβολής θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Όταν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας POWER ανάβει με πορτοκαλί χρώμα και η ενδεικτική λυχνία STATUS (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ανάβει με πράσινο χρώμα όταν έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].

Αμέσως μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και της εμφάνισης μιας εικόνας, δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής για 60 δευτερόλεπτα.



3. Τέλος, αποσυνδέστε το καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος.

Η ενδεικτική λυχνία POWER θα σβήσει.

### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Ορισμένα εξαρτήματα της συσκευής προβολής ενδέχεται να θερμανθούν προσωρινά, εάν διακοπεί η παροχή AC είτε κατά την κανονική λειτουργία της συσκευής προβολής είτε κατά τη διάρκεια λειτουργίας των ανεμιστήρων ψύξης. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν σηκώνετε τη συσκευή προβολής.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μην απενεργοποιήσετε τη συσκευή προβολής για 60 δευτερόλεπτα αμέσως μετά την ενεργοποίησή της και την προβολή μιας εικόνας.
- Μη διακόψετε την παροχή AC στη συσκευή προβολής 10 δευτερόλεπτα αφού κάνετε κάποια ρύθμιση ή αλλαγή και κλείσετε το μενού. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ρυθμίσεων.

## **8 Μετά τη χρήση**

Προετοιμασία: Βεβαιωθείτε ότι απενεργοποιήσατε τη συσκευή προβολής.

1. Αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια.
2. Συμπύξτε το ρυθμιζόμενο πόδι με δυνατότητα κλίσης, αν έχει επεκταθεί.
3. Καλύψτε το φακό με το καπάκι του φακού.

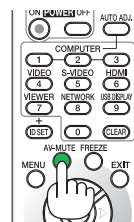


## 4. Βολικά χαρακτηριστικά

### 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.

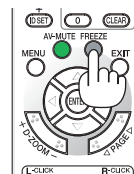
*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μολονότι η εικόνα είναι απενεργοποιημένη, το μενού παραμένει στην οθόνη.*



### 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.*



### 3 Μεγέθυνση εικόνας

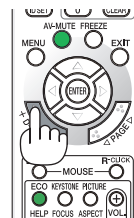
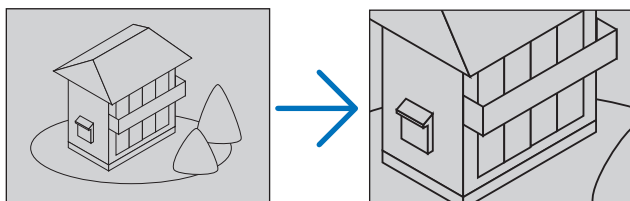
Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα έως και τέσσερις φορές.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μέγιστη μεγέθυνση μπορεί να είναι μικρότερη από τέσσερις φορές, ανάλογα με το σήμα ή εάν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ] για την επιλογή [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].*

Για να γίνει αυτό:

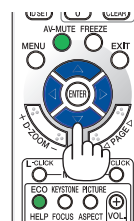
#### 1. Πατήστε το πλήκτρο D-ZOOM (+) για να μεγεθύνετε την εικόνα.

Για να μετακινήσετε τη μεγεθυσμένη εικόνα, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο  $\Delta, \nabla, \triangleleft$  ή  $\triangleright$



#### 2. Πατήστε το πλήκτρο $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ .

Η περιοχή της μεγεθυσμένης 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

Η λειτουργία αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να επιλέξετε δύο λειτουργίες φωτεινότητας του λαμπτήρα:

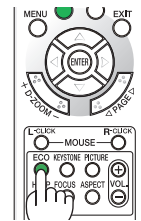
Λειτουργίες ΑΠΕΝΕΡΓ και ΕΝΕΡΓ. Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα μπορεί να επεκταθεί ενεργοποιώντας την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]	Περιγραφή	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας LAMP
[ΑΠΕΝΕΡΓ]	Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση (100% Φωτεινότητα).	Σβηστή <input type="radio"/> LAMP <input type="radio"/> STATUS
[ΕΝΕΡΓ.]	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να αυξήσετε τη διάρκεια ζωής της λυχνίας κατά περίπου 75% Φωτεινότητα.	Σταθερό πράσινο φως <input checked="" type="radio"/> LAMP <input type="radio"/> STATUS

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

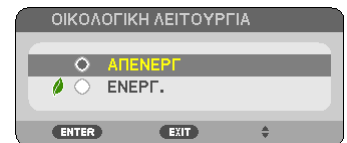
1. Πατήστε το πλήκτρο **ECO** από το τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε την οθόνη [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
2. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **△** ή **▽** για να επιλέξετε το στοιχείο [ΕΝΕΡΓ.].
3. Πατήστε το πλήκτρο **ENTER**.

Για να μεταβείτε στο [ΑΠΕΝΕΡΓ] στο [ΕΝΕΡΓ.] επιστρέψτε στο βήμα 2 και επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ]. Επαναλάβετε το βήμα 3.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

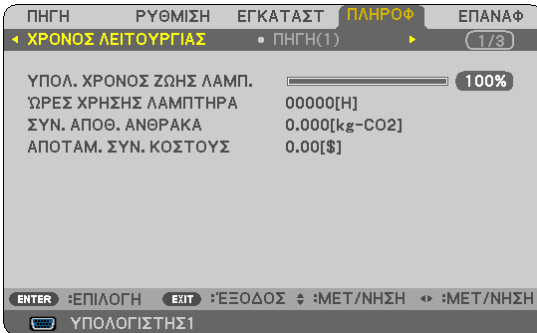
- Μπορείτε να αλλάξετε την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] χρησιμοποιώντας το μενού. Επιλέξτε [ΕΓΚΑΤΑΣΤ] → [ΓΕΝΙΚΑ] → [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].
- Μπορείτε να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα και τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα στο [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]. Επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ].
- Η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα είναι πάντα σε κατάσταση [ΕΝΕΡΓ.] για 90 δευτερόλεπτα μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής. Η κατάσταση του λαμπτήρα δεν επηρεάζεται ακόμη και όταν αλλάζει η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] κατά αυτή τη χρονική περίοδο.
- Αφού παρέλθουν 45 λεπτά από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα μεταβαίνει πάντα σε [ΕΝΕΡΓ.]. Αυτό συμβαίνει μόνο όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί σε [ΑΠΕΝΕΡΓ].
- Αν η συσκευή προβολής υπερθερμανθεί σε λειτουργία [ΑΠΕΝΕΡΓ], η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε [ΕΝΕΡΓ.] για να προστατέψει τη συσκευή προβολής. Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε [ΕΝΕΡΓ.], μειώνεται η φωτεινότητα της εικόνας. Όταν η συσκευή προβολής επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] επιστρέφει σε λειτουργία [ΑΠΕΝΕΡΓ]. Το σύμβολο του θερμομέτρου [🌡️] υποδηλώνει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει ρυθμιστεί αυτόματα σε [ΕΝΕΡΓ.] επειδή η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.



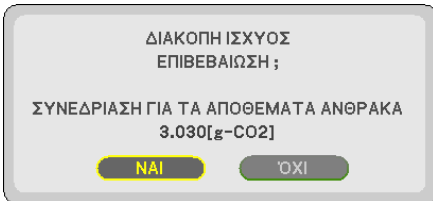
## 5 Έλεγχος αποτελέσματος εξοικονόμησης ενέργειας [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ]

Αυτό το χαρακτηριστικό θα εμφανίσει το αποτέλεσμα της εξοικονόμησης ενέργειας στα πλαίσια της μείωσης εκπομπής CO<sub>2</sub> (κιλά) όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] της συσκευής προβολής έχει οριστεί σε [ΕΝΕΡΓ.]. Αυτό το χαρακτηριστικό ονομάζεται [ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ].

Υπάρχουν δύο μηνύματα: [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ/ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] και [ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ]. Το μήνυμα [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ/ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub> και την εξοικονόμηση κόστους ηλεκτρικού από την παράδοση μέχρι σήμερα. Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες στην επιλογή [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ] από την επιλογή [ΠΛΗΡΟΦ] του μενού. (→ σελίδα 77)



Το μήνυμα [ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ] εμφανίζει τη συνολική μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub> ανάμεσα στην αλλαγή σε ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ αμέσως μετά την ενεργοποίηση και την ώρα της απενεργοποίησης. Το μήνυμα [ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ-ΠΕΡΙΟΔΟΣ] θα εμφανιστεί στο μήνυμα [ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΙΣΤΕ ΒΕΒΑΙΟΙ;] κατά την απενεργοποίηση.



### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Ο παρακάτω τύπος χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της μείωσης της ποσότητας των εκπομπών CO<sub>2</sub>.  
 $\text{Ποσότητα μείωσης εκπομπών CO}_2 = \text{Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία ΑΠΕΝΕΡΓ. για την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ} - \text{Κατανάλωση ισχύος σε ΕΝΕΡΓ. για την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ} \times \text{συντελεστής μετατροπής CO}_2$ .  
 \* Ο υπολογισμός της ποσότητας μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub> βασίζεται σε μια δημοσίευση του OECD "CO<sub>2</sub> Emissions from Fuel Combustion, 2008 Edition".
- Αυτός ο τύπος δεν ισχύει για την κατανάλωση ισχύος η οποία δεν επηρεάζεται από το αν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ενεργοποιημένη ή όχι.
- Μπορείτε να αλλάξετε τους συντελεστές για το [ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] στο μενού [CARBON CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΘΡΑΚΑ) και [CURRENCY CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ). (→ σελίδα 73, 74)
- Μπορείτε να αλλάξετε τους συντελεστές για το [ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ] στο μενού [CURRENCY] (ΝΟΜΙΣΜΑ). (→ σελίδα 74)

## 6 Αποτροπή της μη εξουσιοδοτημένης χρήσης της συσκευής προβολής [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]

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

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

**Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ασφαλείας:**

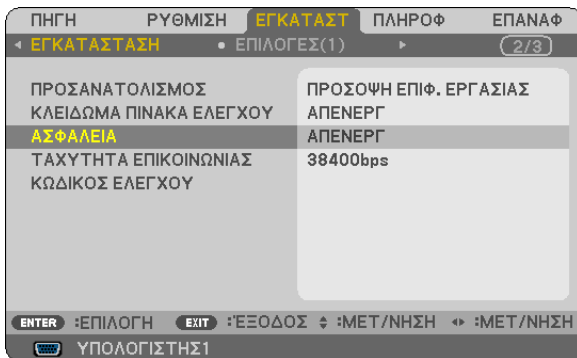
### 1. Πατήστε το πλήκτρο MENU.

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 [ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ].

### 4. Πατήστε το πλήκτρο ▽ τρεις φορές για να επιλέξετε [ΑΣΦΑΛΕΙΑ] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

### 5. Πατήστε το πλήκτρο ▽ για να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Εμφανίζεται η οθόνη [ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ].

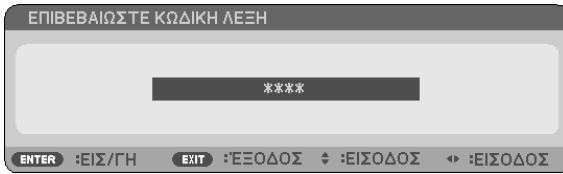
### 6. Πληκτρολογήστε έναν συνδυασμό των τεσσάρων πλήκτρων Δ▽◁▷ και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

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



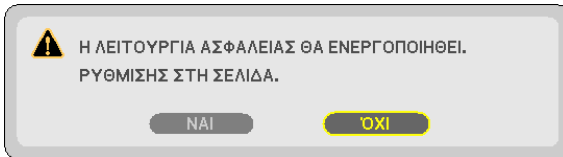
Εμφανίζεται η οθόνη [ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΞΗΣ-ΚΛΕΙΔΙ].

7. Πληκτρολογήστε τον ίδιο συνδυασμό των πλήκτρων  $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$  και πατήστε το πλήκτρο ENTER.



Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

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



Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

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

1. Πιάστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο POWER.

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

2. Πατήστε το πλήκτρο MENU.



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



---

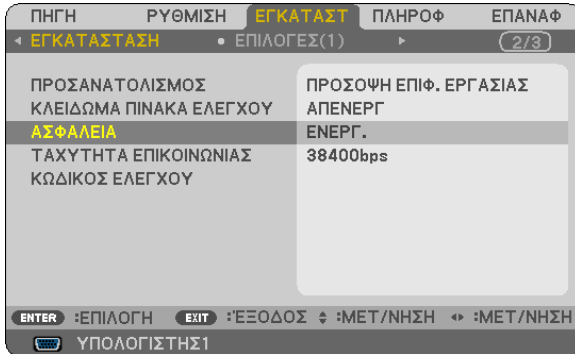
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία απενεργοποίησης ασφαλείας παραμένει έως ότου βγάλετε το καλώδιο ρεύματος.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ:

**1. Πατήστε το πλήκτρο MENU.**

Θα εμφανιστεί το μενού.

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



Θα εμφανιστεί το μενού ΑΠΕΝΕΡΓ/ΕΝΕΡΓ.

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



Εμφανίζεται η οθόνη ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΞΗΣ-ΚΛΕΙΔΙ.



**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 το [K992-45L8-JNGJ-4XU9-1YAT-EEA2] είναι κωδικός αιτήματος.

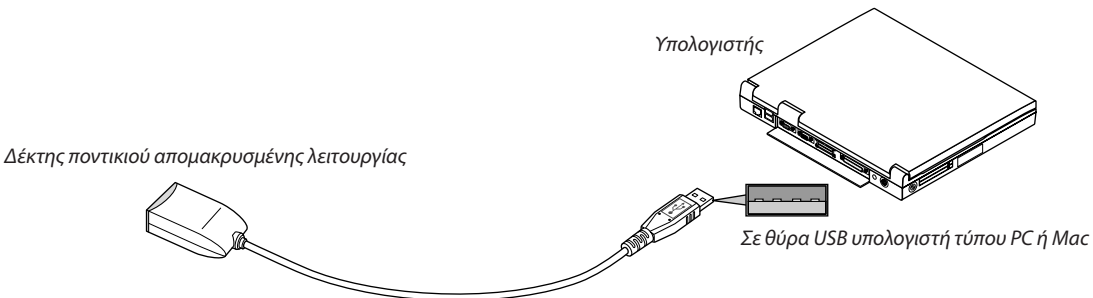
## 7 Χρήση του δέκτη ποντικιού ασύρματης λειτουργίας (NP01MR)

Ο προαιρετικός δέκτης ποντικιού ασύρματης λειτουργίας σας δίνει τη δυνατότητα να λειτουργείτε το ποντίκι από το τηλεχειριστήριο. Είναι πάρα πολύ βολικό για την επιλογή των παρουσιάσεων που έχετε δημιουργήσει στον υπολογιστή σας.

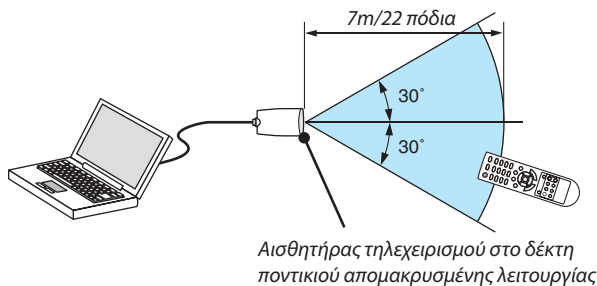
### Σύνδεση του δέκτη ποντικιού απομακρυσμένης λειτουργίας στον υπολογιστή σας

Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το ποντίκι απομακρυσμένης λειτουργίας, συνδέστε το δέκτη ποντικιού στον υπολογιστή. Ο δέκτης ποντικιού μπορεί να συνδεθεί απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας (τύπος A).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανάλογα με τον τύπο της σύνδεσης ή το ΛΣ που είναι εγκαταστημένο στον υπολογιστή σας, ενδέχεται να χρειαστεί να επανεκκινήσετε τον υπολογιστή σας ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή σας.



### Όταν χειρίζεστε τον υπολογιστή μέσω του δέκτη ποντικιού απομακρυσμένης λειτουργίας



### Όταν πραγματοποιείτε σύνδεση μέσω ακροδέκτη USB

Ο δέκτης ποντικιού μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τα λειτουργικά συστήματα Windows XP\*, Windows 2000, Windows Vista, Windows 7, Mac OS X 10.0.0 ή νεότερο.

\*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο SP1 ή σε παλαιότερη έκδοση των Windows XP, εάν ο δρομέας του ποντικιού δεν κινείται σωστά, κάντε τα εξής:

Απαλείψτε το πλαίσιο ελέγχου Enhance pointer precision (Βελτίωση ακρίβειας δείκτη) κάτω από τη γραμμή ολίσθησης ταχύτητας ποντικιού στο πλαίσιο διαλόγου Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικιού) [καρτέλα Pointer Options (Επιλογές Δείκτη)].

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα πλήκτρα PAGE Δ και ▽ δεν λειτουργούν με το PowerPoint για υπολογιστές Mac.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Περιμένετε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα αφού αποσυνδέσετε το δέκτη ποντικιού πριν το συνδέσετε ξανά και αντιστρόφως. Ο υπολογιστής ίσως να μην αναγνωρίσει το δέκτη ποντικιού, εάν το συνδέετε και αποσυνδέετε επανειλημμένως σε πολύ σύντομα χρονικά διαστήματα.

### Χειρισμός του ποντικιού του υπολογιστή σας από το τηλεχειριστήριο

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

- Πλήκτρο PAGE Δ/∇: μετακινεί την περιοχή προβολής του παραθύρου ή σας μετακινεί στην προηγούμενη ή την επόμενη διαφάνεια του PowerPoint στον υπολογιστή σας.
- Πλήκτρα Δ∇◀▶: μετακινεί το δρομέα του ποντικιού στον υπολογιστή σας.
- Πλήκτρο MOUSE L-CLICK: 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 Δ∇◀ ή ▶ όταν εμφανίζεται το μενού, τόσο το μενού όσο και ο δείκτης του ποντικιού επηρεάζονται. Κλείστε το μενού και εκτελέστε τη λειτουργία ποντικιού.
  - Τα πλήκτρα PAGE Δ και ∇ δεν λειτουργούν με το PowerPoint για υπολογιστές Mac.
- 

### Πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία μεταφοράς:

Εάν πατήσετε το πλήκτρο MOUSE L-CLICK ή R-CLICK για 2 ή 3 δευτερόλεπτα, ορίζεται η λειτουργία μεταφοράς και μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε πατώντας απλώς το πλήκτρο Δ∇◀▶. Για να εναποθέσετε το αντικείμενο, πατήστε το πλήκτρο MOUSE L-CLICK (ή R-CLICK). Για να ακυρώσετε τη μεταφορά, πατήστε το πλήκτρο MOUSE R-CLICK (ή L-CLICK).

---

*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του δείκτη στο πλαίσιο διαλόγου Mouse Properties (Ιδιότητες Ποντικιού) των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το έγγραφο τεκμηρίωσης χρήστη ή την online βοήθεια που παρέχεται στον υπολογιστή σας.*

---

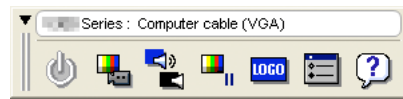


## 8 Χρήση του καλωδίου υπολογιστή (VGA) για τη λειτουργία της συσκευής προβολής (Virtual Remote Tool)

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



Οθόνη Virtual Remote



Γραμμή εργαλείων

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

Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του Virtual Remote Tool, ανατρέξτε στην επιλογή Help (Βοήθεια) του Virtual Remote Tool. (→ σελίδα 44)

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Virtual Remote Tool στον υπολογιστή σας. (→ σελίδα 40)

Βήμα 2: Συνδέστε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή. (→ σελίδα 42)

Βήμα 3: Ξεκινήστε το Virtual Remote Tool. (→ σελίδα 43)

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool με LAN και με σειριακή σύνδεση.
- Για πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά με το Virtual Remote Tool, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας: <http://www.nec-display.com/dl/en/index.html>

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχετε επιλέξει [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1] 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 σύνδεσμο COMPUTER 1 IN κατευθείαν στην υποδοχή της εξόδου οθόνης του υπολογιστή για να χρησιμοποιήσετε το Virtual Remote Tool.

Η χρήση μεταγωγέα ή διαφορετικών καλωδίων από το παρεχόμενο καλώδιο υπολογιστή (VGA) ενδέχεται να προκαλέσει αστοχία στην επικοινωνία του σήματος.

Σύνδεσμος καλωδίου VGA:

Οι ακίδες αρ. 12 και 15 απαιτούνται για το DDC/CI.

- Το Virtual Remote Tool ενδέχεται να μη λειτουργεί, ανάλογα με τις προδιαγραφές του υπολογιστή σας και την έκδοση των προσαρμογέων ή των οδηγών των γραφικών.
- Η λειτουργία μεταφοράς ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ δεν είναι διαθέσιμη σε αυτή τη σειρά συσκευών προβολής.

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Ο σύνδεσμος COMPUTER 1 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 αμφίδρομη επικοινωνία ανάμεσα στην οθόνη/τη συσκευή προβολής και τον υπολογιστή.

## Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Virtual Remote Tool στον υπολογιστή σας Υποστηριζόμενο ΛΣ

Το Virtual Remote Tool εκτελείται στα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα.

Windows 8 *1 Windows 8 Pro *1 Windows 8 Enterprise *1 Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Business, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Ultimate
Windows XP Home Edition *1, Windows XP Professional *1

\*1: Για να εκτελέσετε το Virtual Remote Tool, απαιτείται το «Microsoft .NET Framework Version 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.

### 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.

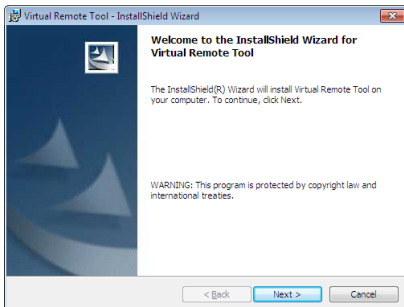
Θα εμφανιστούν οι φάκελοι του CD-ROM της συσκευής προβολής NEC. Εάν δεν εμφανιστούν οι φάκελοι, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο της μονάδας CD/DVD του φακέλου "Computer" (Υπολογιστής) [ή "My Computer" (Ο υπολογιστής μου)] των Windows και επιλέξτε "Open" (Ανοίγμα).

### 2 Κάντε διπλό κλικ στο πλήκτρο «Software», «Virtual Remote Tool» και στη συνέχεια στο «32bit» ή «64bit».

Θα εμφανιστεί το εικονίδιο «VRT.exe».

### 3 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο «VRT.exe».

Θα εκκινήσει το πρόγραμμα εγκατάστασης και θα εμφανιστεί η οθόνη Wizard (Οδηγός).



### 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.

## ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

**Κατάργηση εγκατάστασης του Virtual Remote Tool****Προετοιμασία:**

Πραγματοποιήστε έξοδο από το Virtual Remote Tool πριν την κατάργηση εγκατάστασης. Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του Virtual Remote Tool, ο λογαριασμός χρήστη των Windows θα πρέπει να διαθέτει προνόμια "Διαχειριστή" (Windows 8, Windows 7 και Windows Vista) ή προνόμια "Διαχειριστή Υπολογιστή" (Windows XP).

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

**2 Κάντε κλικ στο "Uninstall a program" (Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος) στο "Programs" (Προγράμματα)**

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

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

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

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

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

Θα εμφανιστεί το παράθυρο του Πίνακα Ελέγχου.

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

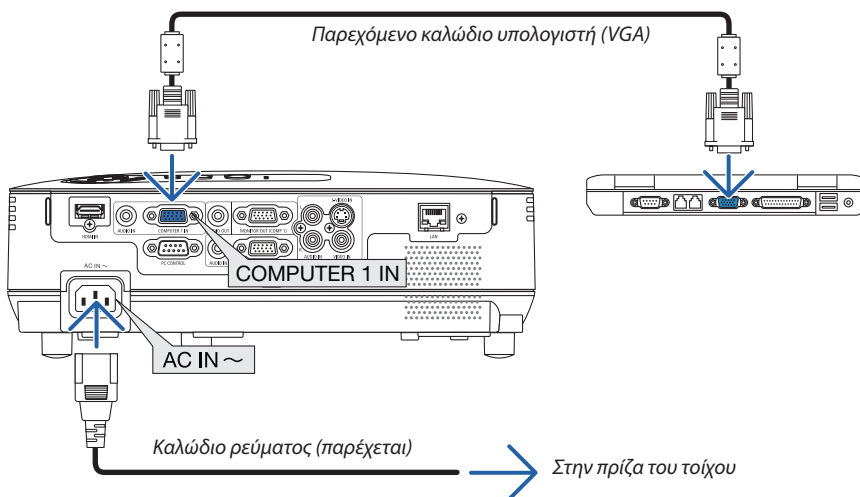
Θα εμφανιστεί το παράθυρο Προσθαφαίρεση προγραμμάτων.

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

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

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

Η συσκευή προβολής είναι σε κατάσταση αναμονής.



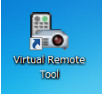
## ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

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

### Βήμα 3: Εκκινήστε το Virtual Remote Tool

#### Εκκίνηση από το εικονίδιο συντόμευσης

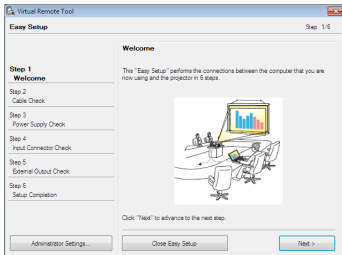
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο συντόμευσης  στην επιφάνεια εργασίας των Windows.



#### Εκκίνηση από το μενού Έναρξη

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

Όταν το Virtual Remote Tool εκκινείται για πρώτη φορά, θα εμφανιστεί το παράθυρο "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση).



Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη

Όταν η "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση) ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί η οθόνη Virtual Remote Tool.



#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Όταν έχει επιλεγεί [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ 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).

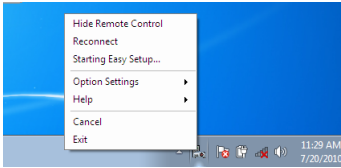
#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- 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" (Εξοδος).

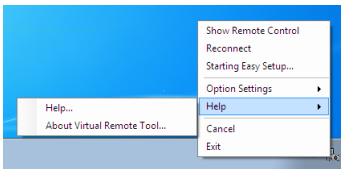
Το *Virtual Remote Tool* θα κλείσει.

## Προβολή του αρχείου βοήθειας του Virtual Remote Tool

• Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση της γραμμής εργασιών

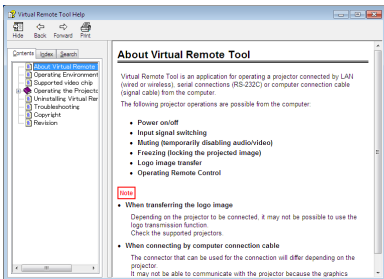
1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο του *Virtual Remote Tool*  στη γραμμή εργασιών ενώ το *Virtual Remote Tool* εκτελείται.

Θα εμφανιστεί το αναδυόμενο μενού.



2. Κάντε κλικ στο "Help" (Βοήθεια).

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).



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

1. Κάντε κλικ στο "Start" (Έναρξη). "All programs" (Όλα τα προγράμματα) ή "Programs" (Προγράμματα). "NEC Projector User Supportware" (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη της συσκευής προβολής NEC). "Virtual Remote Tool" και στη συνέχεια στο "Virtual Remote Tool Help" (Βοήθεια για το Virtual Remote Tool) με τη σειρά αυτή.

Εμφανίζεται η οθόνη Help (Βοήθεια).

## 9 Ρύθμιση δικτύου με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης HTTP

### Επισκόπηση

Η σύνδεση της συσκευής προβολής σε δίκτυο επιτρέπει τη ρύθμιση της Αλληλογραφίας ειδοποίησης (→ σελίδα 47) και τον έλεγχο της συσκευής προβολής από τον υπολογιστή μέσω δικτύου.

Για να εκτελέσετε τον έλεγχο της συσκευής προβολής, πρέπει να έχετε εγκαταστήσει μια αποκλειστική εφαρμογή στον υπολογιστή σας.

Μπορείτε να ορίσετε τη διεύθυνση IP και την κάλυψη υποδικτύου της συσκευής προβολής στην οθόνη Network Setting (Ρυθμίσεις δικτύου) του προγράμματος περιήγησης στο web χρησιμοποιώντας τη λειτουργία διακομιστή HTTP. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε "Microsoft Internet Explorer 6.0" ή ανώτερης έκδοσης. (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. Ανατρέξτε στα αρχεία βοήθειας και στις άλλες πληροφορίες που παρέχονται με το λογισμικό σας.)

Η πρόσβαση στη λειτουργία διακομιστή HTTP πραγματοποιείται εάν εκκινήσετε το πρόγραμμα περιήγησης στο web στον υπολογιστή σας μέσω δικτύου, στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής και εισαγάγετε το ακόλουθο URL.

- Ρύθμιση δικτύου  
http://<η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής>/index.html
- Ρύθμιση αλληλογραφίας ειδοποίησης  
http://<η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής>/lanconfig.html

### ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Η προεπιλεγμένη διεύθυνση IP είναι "192.168.0.10".
- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη της αποκλειστικής εφαρμογής από τον ιστότοπό μας.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν δεν εμφανιστεί η οθόνη PROJECTOR NETWORK SETTINGS (Ρυθμίσεις δικτύου συσκευής προβολής) στο πρόγραμμα περιήγησης, πατήστε τα πλήκτρα Ctrl+F5 για να ανανεώσετε το πρόγραμμα περιήγησης (ή να διαγράψετε τη μνήμη προσωρινών δεδομένων (cache)).
- Η εμφάνιση ή αντίδραση του πλήκτρου μπορεί να επιβραδυνθεί ή η λειτουργία μπορεί να μη γίνει δεκτή ανάλογα με τις ρυθμίσεις του δικτύου σας. Αν συμβεί αυτό, συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας.  
Η συσκευή προβολής ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται, εάν τα πλήκτρα της πατηθούν επανειλημμένα σε σύντομα χρονικά διαστήματα. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε μια στιγμή και επαναλάβετε. Εάν συνεχίζετε να μη λαμβάνετε καμία απόκριση, απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά τη συσκευή προβολής.

### Προετοιμασία πριν τη χρήση

Συνδέστε τη συσκευή προβολής με ένα εμπορικά διαθέσιμο καλώδιο LAN πριν ασχοληθείτε με τις λειτουργίες του προγράμματος περιήγησης. (→ σελίδα 18)

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

### Διαχείριση της διεύθυνσης για λειτουργία μέσω προγράμματος περιήγησης

Σχετικά με την πραγματική διεύθυνση που εισαγάγεται για τη διεύθυνση ή που εισαγάγεται 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 της συσκευής προβολής έχει οριστεί ως "pj.nec.co.jp", η πρόσβαση στη ρύθμιση δικτύου επιτυγχάνεται πληκτρολογώντας

http://pj.nec.co.jp/index.html

για τη διεύθυνση ή τη στήλη εισαγωγής του URL.

Παράδειγμα 2: Όταν η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής είναι "192.168.73.1", η πρόσβαση στη ρύθμιση δικτύου επιτυγχάνεται πληκτρολογώντας

http://192.168.73.1/index.html


για τη διεύθυνση ή τη στήλη εισαγωγής του URL.

## Ρυθμίσεις δικτύου

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

## PROJECTOR NETWORK SETTINGS

ITEM	CURRENT VALUE	NEW VALUE
PHYSICAL ADDRESS		
MAC ADDRESS	00-30-13-9F-7E-6D	CANNOT BE MODIFIED
IP NETWORK		
DHCP	DISABLE	<input type="radio"/> ENABLE <input checked="" type="radio"/> DISABLE
IP ADDRESS	192.168.0.10	192   168   0   10
SUBNET MASK	255.255.255.0	255   255   255   0
DEFAULT GATEWAY	192.168.0.1	192   168   0   1
DNS(PRIMARY)	0.0.0.0	0   0   0   0
DNS(SECONDARY)	0.0.0.0	0   0   0   0
CRESTRON CONTROL		
CONTROL SYSTEM	DISABLE	<input type="radio"/> ENABLE <input checked="" type="radio"/> DISABLE
IP ADDRESS	0.0.0.0	0   0   0   0
IP ID	0	0

FIRMWARE VERSION : 0.06 / MODEL : 

UPDATE

DHCP.....Ενεργοποιώντας αυτή την επιλογή εκχωρείται αυτόματα στη συσκευή προβολής μια διεύθυνση IP από το διακομιστή DHCP. Απενεργοποιώντας αυτή την επιλογή μπορείτε να καταχωρίσετε τη διεύθυνση IP ή τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου που έχετε λάβει από το διαχειριστή δικτύου σας.

*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να ελέγξετε τη διεύθυνση IP στο μενού, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] για το [DHCP].  
Για να γίνει αυτό, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ.]*

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP .....Ορίστε τη διεύθυνση IP του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για το [DHCP].

*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να ελέγξετε την καθορισμένη διεύθυνση IP στο μενού.  
Για να γίνει αυτό, επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN].*

ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ .....Ορίστε τον αριθμό κάλυψης υποδικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για το [DHCP].

DEFAULT GATEWAY (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΠΥΛΗ) ....Ορίστε την προεπιλεγμένη πύλη του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για το [DHCP].

DNS (PRIMARY) (ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΑ) .....Ρυθμίστε τις πρωτεύουσες ρυθμίσεις DNS του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένο η συσκευή προβολής.

DNS (SECONDARY) (ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ) .....Ρυθμίστε τις δευτερεύουσες ρυθμίσεις DNS του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένο η συσκευή προβολής.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ .....Ανασκοπήστε τις ρυθμίσεις σας.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κλείστε το πρόγραμμα περιήγησης αφού κάνετε κλικ στην ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ. Η συσκευή προβολής ενημερώνει αυτόματα τις ρυθμίσεις.*

*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Εάν επιλέξετε [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ] για το στοιχείο [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής, μπορείτε να επαναφέρετε τα ακόλουθα στοιχεία στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.*

*[DHCP]: ΑΠΕΝΕΡΓ./[ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]: 192.168.0.10/[ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ]: 255.255.255.0/[DEFAULT GATEWAY] (ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΗ ΠΥΛΗ): 192.168.0.1*

*\* Τα στοιχεία [DNS(PRIMARY)] [DNS(ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΑ)] και [DNS(SECONDARY)] [DNS(ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ)] δεν θα αλλάξουν.*

*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Οι ρυθμίσεις CRESTRON CONTROL (ΕΛΕΓΧΟΣ CRESTRON) απαιτούνται μόνο για χρήση με το CRESTRON ROOMVIEW.*

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



## Ρύθμιση αλληλογραφίας ειδοποίησης

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

PROJECTOR NETWORK SETTINGS

ITEM	VALUE
DOMAIN	
HOST NAME	<input type="text"/>
DOMAIN NAME	<input type="text"/>
MAIL	
ALERT MAIL	<input type="checkbox"/> ENABLE <input type="checkbox"/> DISABLE
SENDER'S ADDRESS	<input type="text"/>
SMTP SERVER NAME	<input type="text"/>
RECIPIENT'S ADDRESS 1	<input type="text"/>
RECIPIENT'S ADDRESS 2	<input type="text"/>
RECIPIENT'S ADDRESS 3	<input type="text"/>
<input type="button" value="APPLY"/>	
TEST MAIL	
<input type="button" value="EXECUTE"/>	STATUS
	<input type="text"/>

Η επιλογή αυτή ειδοποιεί τον υπολογιστή σας για ένα μήνυμα σφάλματος μέσω e-mail όταν χρησιμοποιείτε ενσύρματο LAN. Θα σταλεί μια ειδοποίηση μηνύματος σφάλματος όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του ή όταν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα στη συσκευή προβολής.

- ΟΝΟΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ** ..... Πληκτρολογήστε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του δικτύου με το οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Εάν το όνομα του κεντρικού υπολογιστή είναι άγνωστο, πληκτρολογήστε μια συμβολοσειρά χαρακτήρων που να αντιπροσωπεύει τη συσκευή προβολής. Παράδειγμα: Συσκευή προβολής 1
- ΟΝΟΜΑ ΤΟΜΕΑ** ..... Πληκτρολογήστε το όνομα τομέα του δικτύου στο οποίο είναι συνδεδεμένη η συσκευή προβολής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Εάν το όνομα τομέα είναι άγνωστο, πληκτρολογήστε τους χαρακτήρες που βρίσκονται δεξιά από το @ στη διεύθυνση αποστολέα. Παράδειγμα: nec.com
- ALERT MAIL (ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ)** ... Εάν επιλέξετε το στοιχείο [ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΩ] θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία αλληλογραφίας ειδοποίησης. Εάν επιλέξετε το στοιχείο [ΑΠΕΝΕΡΓΩ] θα απενεργοποιηθεί η λειτουργία αλληλογραφίας ειδοποίησης.
- ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΣΤΟΛΕΑ** ..... Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση αποστολέα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα.
- ΟΝΟΜΑ ΔΙΑΚΟΜΙΣΤΗ SMTP** ..... Πληκτρολογήστε το όνομα διακομιστή SMTP στον οποίο πρόκειται να συνδεθεί η συσκευή προβολής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.
- ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗ 1 έως 3** ..... Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του παραλήπτη. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έως 60 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα.
- ΕΦΑΡΜΟΓΗ** ..... Κάντε κλικ σε αυτό το πλήκτρο για ανασκόπηση των παραπάνω ρυθμίσεων.
- ΕΚΤΕΛΕΣΗ** ..... Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί για να στείλετε ένα δοκιμαστικό μήνυμα αλληλογραφίας ώστε να ελέγξετε, εάν οι ρυθμίσεις σας είναι σωστές.
- ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ** ..... Θα εμφανιστεί μια απάντηση στο μήνυμα.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Αν πραγματοποιήσετε δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Εάν συμβεί αυτό, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις δικτύου είναι σωστές.
- Αν πληκτρολογήσατε εσφαλμένη διεύθυνση στη δοκιμαστική αποστολή, ίσως δεν λάβετε Ειδοποίηση αλληλογραφίας. Αν συμβεί αυτό, ελέγξτε αν η Διεύθυνση παραλήπτη είναι σωστή.

**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Η ρύθμιση αλληλογραφίας ειδοποίησης δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

## 10 Προβολή τρισδιάστατων εικόνων

Η συσκευή προβολής παρέχει τρισδιάστατες εικόνες στους χρήστες που φορούν συμβατά γυαλιά κλείστρων LCD που διατίθενται στο εμπόριο.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

#### Προφυλάξεις για την υγεία

Πριν την προβολή διαβάστε τις προφυλάξεις για την υγεία που ενδέχεται να αναφέρονται στο εγχειρίδιο χρήσης και στα παρεχόμενα γυαλιά κλείστρων LCD ή το συμβατό τρισδιάστατο περιεχόμενο, όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο του υπολογιστή.

Για να αποφύγετε ανεπιθύμητες ενέργειες, ακολουθήστε τα παρακάτω:

- Να χρησιμοποιείτε τα γυαλιά κλείστρων LCD για την προβολή μόνο τρισδιάστατου υλικού
- Να κρατάτε μια απόσταση τουλάχιστον 2 m μεταξύ της οθόνης και του χρήστη. Η προβολή τρισδιάστατων εικόνων σε υπερβολικά μικρή απόσταση μπορεί να βλάψει τα μάτια σας.
- Αποφεύγετε την προβολή τρισδιάστατων εικόνων για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Μετά από κάθε ώρα προβολής, κάντε ένα διάλειμμα 15 λεπτών ή μεγαλύτερο.
- Εάν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε γιατρό πριν την προβολή τρισδιάστατων εικόνων.
- Αν κατά την προβολή τρισδιάστατων εικόνων αισθανθείτε αδιαθεσία όπως ναυτία, ζάλη, πονοκέφαλο, πίεση στα μάτια, θολή όραση, σπασμούς και μούδιασμα, διακόψτε την προβολή τους. Αν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε γιατρό.
- Προβάλλετε τρισδιάστατες εικόνες από το μπροστινό μέρος της οθόνης. Η προβολή από γωνία ενδέχεται να προκαλέσει κόπωση ή πίεση στα μάτια.

#### Γυαλιά κλείστρων LCD (συνιστώνται)

- Προαιρετικά γυαλιά (NP02GL)
- NVIDIA® 3D Vision™ (Μόνο για V311X/V311W)

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε γυαλιά κλείστρων LCD που διατίθενται στο εμπόριο και είναι συμβατά με την τεχνολογία DLP® Link.

#### Βήματα για την προβολή τρισδιάστατων εικόνων στη συσκευή προβολής

1. Συνδέστε τη συσκευή προβολής στο βίντεό σας.
2. Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής, εμφανίστε το μενού επί της οθόνης και στη συνέχεια επιλέξτε [ENERG.] για την τρισδιάστατη λειτουργία.

Για τη διαδικασία ενεργοποίησης της τρισδιάστατης λειτουργίας, ανατρέξτε στην ενότητα "Μενού επί της οθόνης για τρισδιάστατες εικόνες" στην επόμενη σελίδα.

3. Αναπαραγάγετε το συμβατό τρισδιάστατο περιεχόμενό σας και χρησιμοποιήστε τη συσκευή προβολής για την εμφάνιση της εικόνας.
4. Φορέστε τα γυαλιά κλείστρων LCD για να προβάλλετε τρισδιάστατες εικόνες.

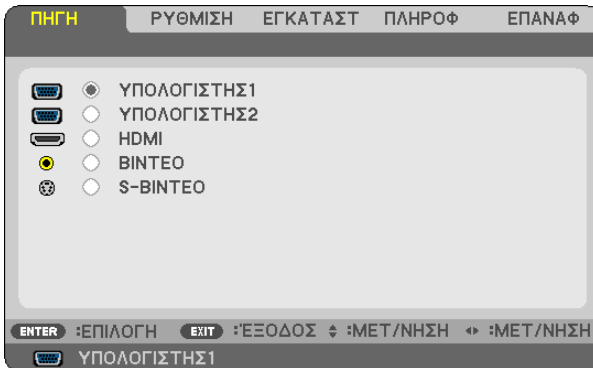
Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τα γυαλιά κλείστρων LCD σας.

**Μενού επί της οθόνης για τρισδιάστατες εικόνες**

Ακολουθήστε τα βήματα για την εμφάνιση του τρισδιάστατου μενού.

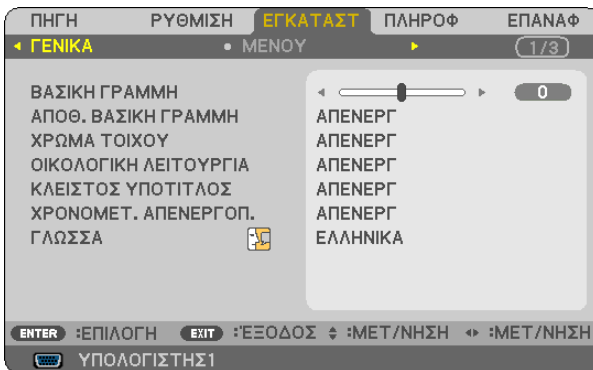
**1. Πατήστε το πλήκτρο MENU.**

Θα εμφανιστεί το μενού [ΠΗΓΗ].



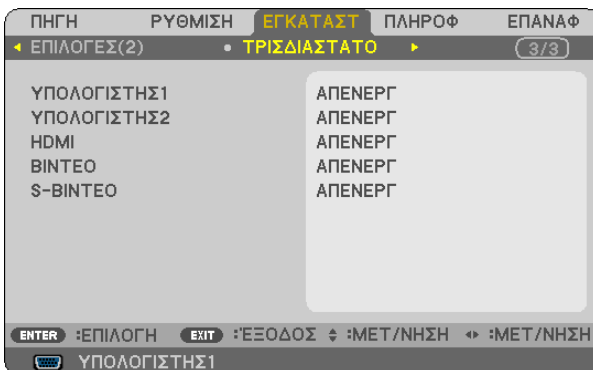
**2. Πιέστε το πλήκτρο > δύο φορές.**

Θα εμφανιστεί το μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ].



**3. Πιέστε το πλήκτρο > μία φορά και στη συνέχεια πατήστε το πλήκτρο > πέντε φορές.**

Θα εμφανιστεί το μενού [3D]



**4. Πατήστε το πλήκτρο > για να επιλέξετε ένα σήμα και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

**5. Πατήστε το πλήκτρο > για να επιλέξετε [3D] και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Εμφανίζεται η τρισδιάστατη οθόνη (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ).

**6. Πατήστε το πλήκτρο > για να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.].**

Το επιλεγμένο σήμα θα εμφανίζεται σε τρισδιάστατη μορφή.

### 7. Πατήστε το πλήκτρο ▽ για να επιλέξετε [GLASSES] (ΓΥΑΛΙΑ) και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης [GLASSES] (ΓΥΑΛΙΑ).

### 8. Πατήστε το πλήκτρο ▽ για να επιλέξετε μια συμβατή μέθοδο γυαλιών και πατήστε το πλήκτρο ENTER.

(→ σελίδα 75)

Ρυθμίστε άλλες επιλογές του μενού που σχετίζονται με τις τρισδιάστατες εικόνες, όπως [FORMAT] (ΜΟΡΦΗ) και [L/R INVERT] (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ), όπως απαιτείται.

### 9. Πατήστε το πλήκτρο MENU μία φορά.

Θα εξαφανιστεί το μενού.

## Επιλογή εισόδου συνδεδεμένης σε μια πηγή τρισδιάστατων εικόνων [COMPUTER 1/COMPUTER 2/HDMI/VIDEO/S-VIDEO]

Η λειτουργία αυτή ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για κάθε είσοδο.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Για να επιβεβαιώσετε ότι το υποστηριζόμενο τρισδιάστατο σήμα είναι αποδεκτό, προβείτε σε ένα από τα ακόλουθα:

- Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη [3D] εμφανίζεται στο πάνω δεξιά μέρος της οθόνης μόλις επιλεγεί η πηγή.
- Εμφανίστε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΠΗΓΗ] → [3D SIGNAL] (ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ) και βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται η ένδειξη "SUPPORTED" (ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ).

## Χρήση NVIDIA® 3D Vision™ (Μόνο για V311X/V311W)

### 1. Ρύθμιση υπολογιστή

(1) Προετοιμάστε και ρυθμίστε τις συσκευές που απαιτούνται για το NVIDIA® 3D Vision™.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της NVIDIA®.

[http://www.nvidia.com/object/3D\\_Vision\\_Requirements.html](http://www.nvidia.com/object/3D_Vision_Requirements.html)

(2) Από την ιστοσελίδα της NVIDIA®, πραγματοποιήστε λήψη του ενημερωμένου οδηγού μιας κατάλληλης κάρτας γραφικών για τη συσκευή προβολής και εγκαταστήστε τον στον υπολογιστή σας.

Για την προβολή τρισδιάστατων εικόνων, ανατρέξτε στη σελίδα 48.

Επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1], [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2] ή [HDMI].

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η μέγιστη απόσταση για την παρακολούθηση εικόνων 3D είναι 10 μέτρα/394 ίντσες από την επιφάνεια της οθόνης, με τους ακόλουθους περιορισμούς:
  - Φωτεινότητα της συσκευής προβολής: 2000 lumens ή μεγαλύτερη
  - Βαθμός αντανάκλασης οθόνης: 1
  - Θέση προβολής: Ευθεία προς το κέντρο της οθόνης
  - Εξωτερικό φως: Όχι
  - Γυαλιά κλειστών LCD: Χρήση των προαιρετικών τρισδιάστατων γυαλιών (NP02GL)
- Αν στον υπολογιστή σας αναπαράγεται τρισδιάστατο περιεχόμενο και η απόδοση είναι χαμηλής ποιότητας, μπορεί να οφείλεται στο τσιπ του επεξεργαστή ή των γραφικών. Σε αυτή την περίπτωση, ενδέχεται να αντιμετωπίσετε πρόβλημα στην εμφάνιση τρισδιάστατων εικόνων με τη μορφή που πρέπει. Ελέγξτε αν ο υπολογιστής σας πληροί τις προδιαγραφές που παρέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης που περιλαμβάνεται στο τρισδιάστατο περιεχόμενό σας.
- Τα γυαλιά κλειστών LCD που είναι συμβατά με την τεχνολογία DLP® Link σάς επιτρέπουν να βλέπετε τρισδιάστατες εικόνες λαμβάνοντας σήματα συγχρονισμού, τα οποία περιλαμβάνονται στις εικόνες αριστερού και δεξιού ματιού, που αντανάκλυνται από την οθόνη. Ανάλογα με το περιβάλλον ή τις συνθήκες όπως η περιβάλλουσα φωτεινότητα, το μέγεθος της οθόνης ή η απόσταση προβολής, τα γυαλιά κλειστών LCD ενδέχεται να μη λαμβάνουν τα σήματα συγχρονισμού, με αποτέλεσμα η ποιότητα των τρισδιάστατων εικόνων να είναι χαμηλή.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί η τρισδιάστατη λειτουργία, το εύρος διόρθωσης βασικής γραμμής θα είναι μικρότερο.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί η τρισδιάστατη λειτουργία, δεν ισχύουν οι εξής ρυθμίσεις: [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ], [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ], [ΑΝΑΦΟΡΑ], [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ]
- Για πληροφορίες σχετικά με το εάν το σήμα εισόδου είναι συμβατό με τρισδιάστατες εικόνες, ανατρέξτε στην οθόνη [ΠΗΓΗ] στο μενού [ΠΛΗΡΟΦ.].
- Σήματα διαφορετικά από εκείνα που παρατίθενται στην ενότητα "Λίστα συμβατών σημάτων εισόδου" στη σελίδα 91 βρίσκονται εκτός εύρους ή εμφανίζονται σε δισδιάστατη μορφή.

### Αντιμέτωπιση προβλημάτων κατά την προβολή τρισδιάστατων εικόνων

Αν οι εικόνες δεν εμφανίζονται σε τρισδιάστατη μορφή ή τρισδιάστατες εικόνες εμφανίζονται σε δισδιάστατη μορφή, ελέγξτε τον παρακάτω πίνακα. Επίσης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που παρέχεται με το τρισδιάστατο περιεχόμενό σας ή τα γυαλιά κλειστρου LCD.

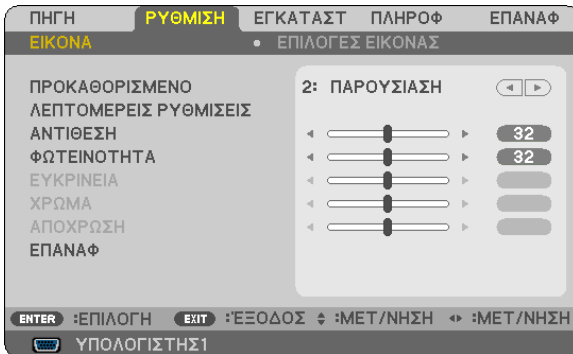
Πιθανές αιτίες	Λύσεις
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το περιεχόμενο που αναπαράγετε δεν είναι συμβατό με τρισδιάστατη μορφή.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αναπαράγετε συμβατό τρισδιάστατο περιεχόμενο.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η τρισδιάστατη λειτουργία απενεργοποιήθηκε για την επιλεγμένη πηγή.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χρησιμοποιήστε το μενού της συσκευής προβολής για να ενεργοποιήσετε την τρισδιάστατη λειτουργία για την επιλεγμένη πηγή. (→ σελίδα 75)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Δεν χρησιμοποιείτε τα συνιστώμενα γυαλιά κλειστρων LCD.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χρησιμοποιήστε τα συνιστώμενα από εμάς γυαλιά κλειστρων LCD. (→ σελίδα 48)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν το κλείστρο των γυαλιών κλειστρων LCD δεν μπορούν να συγχρονιστούν με την πηγή προβολής τη συγκεκριμένη στιγμή, οι πιθανές αιτίες είναι οι εξής: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Τα γυαλιά κλειστρων LCD δεν έχουν ενεργοποιηθεί.</li> <li>- Τελείωσε η μπαταρία των γυαλιών κλειστρων LCD.</li> <li>- Δεν έχει επιλεγεί η σωστή μέθοδος γυαλιών.</li> <li>- Η απόσταση προβολής μεταξύ του χρήστη και της οθόνης είναι πολύ μεγάλη.</li> <li>- Υπάρχουν πηγές έντονου φωτός ή άλλες συσκευές προβολής κοντά στο χρήστη.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενεργοποιήστε τα γυαλιά κλειστρων LCD σας.</li> <li>• Επαναφορτίστε τη μπαταρία ή αντικαταστήστε την.</li> <li>• Αλλάξτε τη μέθοδο γυαλιών σε τρισδιάστατη χρησιμοποιώντας το μενού. (→ σελίδα 75)</li> <li>• Πλησιάστε στην οθόνη έως ότου ο χρήστης λαμβάνει τρισδιάστατες εικόνες.</li> <li>• Ή χρησιμοποιήστε το μενού της συσκευής προβολής για να επιλέξετε [NON-INVERT] (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ) για [L/R INVERT] (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ).</li> <li>• Απομακρύνετε τις πηγές φωτός ή άλλες συσκευές προβολής από το χρήστη.</li> <li>• Μην κοιτάζετε προς πηγές έντονου φωτός.</li> <li>• Ή χρησιμοποιήστε το μενού της συσκευής προβολής για να επιλέξετε [NON-INVERT] (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ) για [L/R INVERT] (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν ο υπολογιστής σας δεν έχει ρυθμιστεί για τρισδιάστατη προβολή, οι πιθανές αιτίες είναι οι εξής: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ο υπολογιστής σας δεν πληροί τις προδιαγραφές για τρισδιάστατη προβολή.</li> <li>- Ο υπολογιστής σας δεν έχει ρυθμιστεί για τρισδιάστατη έξοδο.</li> <li>- Η ανάλυση του σήματος εξόδου είναι εκτός εύρους.</li> <li>- Ο ρυθμός ανανέωσης του σήματος εξόδου είναι εκτός εύρους.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ελέγξτε αν ο υπολογιστής σας πληροί τις προδιαγραφές που παρέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης που περιλαμβάνεται στο τρισδιάστατο περιεχόμενό σας.</li> <li>• Ρυθμίστε τον υπολογιστή σας για τρισδιάστατη έξοδο.</li> <li>• Επιλέξτε την ανάλυση σήματος εξόδου που υποστηρίζει τρισδιάστατη προβολή.</li> <li>• Αλλάξτε το ρυθμό ανανέωσης σε 60Hz ή 120Hz.</li> </ul>

# 5. Χρήση μενού επί της οθόνης

## 1 Χρήση των Μενού

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το μενού επί της οθόνης ενδέχεται να μην εμφανίζεται 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.



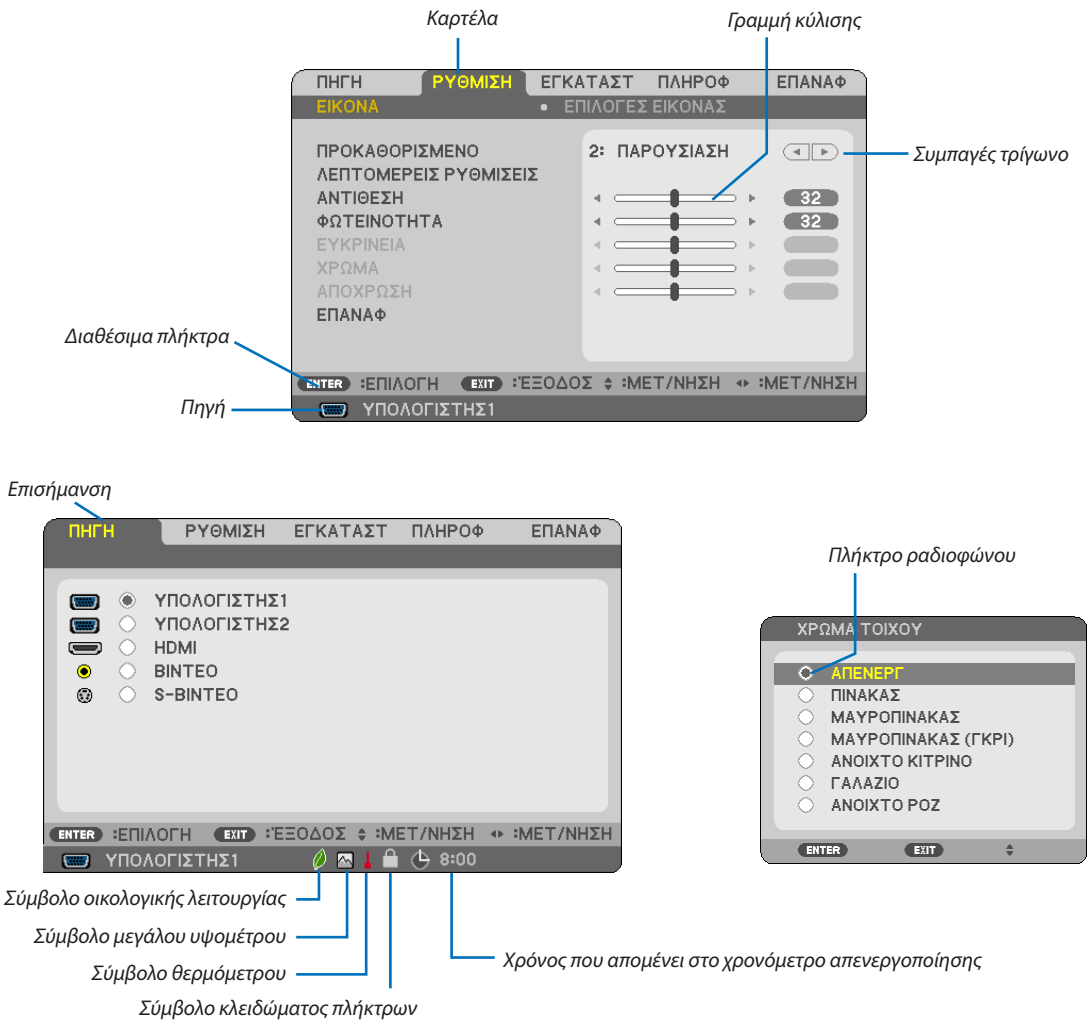
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εντολές όπως ENTER, EXIT,  $\Delta\nabla$ ,  $\triangleleft$ ,  $\triangleright$  στο κάτω μέρος υποδεικνύουν τα διαθέσιμα πλήκτρα για τη λειτουργία της συσκευής προβολής.

2. Πατήστε τα πλήκτρα  $\triangleleft$ ,  $\triangleright$  στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εμφανίσετε το υπομενού.
3. Πατήστε το πλήκτρο **ENTER** στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επισημάνετε το αρχικό στοιχείο ή την πρώτη καρτέλα.
4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα  $\Delta\nabla$  στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε να προσαρμόσετε ή να ρυθμίσετε.  
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα  $\triangleleft$ ,  $\triangleright$  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  $\Delta\nabla$ ,  $\triangleleft$ ,  $\triangleright$  στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής.  
Οι αλλαγές αποθηκεύονται έως ότου ρυθμιστούν ξανά.
7. Επαναλάβετε τα βήματα 2 - 6 για να ρυθμίσετε ένα επιπρόσθετο στοιχείο ή πατήστε το πλήκτρο **EXIT** στο τηλεχειριστήριο ή στην κονσόλα της συσκευής προβολής για να εξέλθετε από το μενού.

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

8. Πατήστε το πλήκτρο **MENU** για να κλείσετε το μενού.  
Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού, πατήστε το πλήκτρο **EXIT**.

## 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.
- Χρόνος που απομένει στο χρονόμετρο απενεργοποίησης  
.....Υποδεικνύει το χρόνο που απομένει όταν το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι προκαθορισμένο.
- Γραμμή κύλισης.....Υποδεικνύει ρυθμίσεις ή την κατεύθυνση της προσαρμογής.
- Σύμβολο οικολογικής λειτουργίας ....Υποδεικνύει ότι έχει οριστεί η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.
- Σύμβολο κλειδώματος πλήκτρων .....Υποδεικνύει ότι έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ].
- Σύμβολο θερμόμετρου .....Υποδεικνύει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι αναγκαστικά [ΕΝΕΡΓ.] λόγω της υψηλής εσωτερικής θερμοκρασίας.
- Σύμβολο μεγάλου υψομέτρου .....Υποδεικνύει ότι η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] έχει οριστεί σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ].

### 3 Λίστα των στοιχείων του μενού

Ορισμένα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Στοιχείο μενού		Προεπιλογή	Επιλογές		
ΠΗΓΗ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ2	*			
	HDMI	*			
	ΒΙΝΤΕΟ	*			
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΕΙΚΟΝΑ	ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ	1-6		
		ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ	ΑΝΑΦΟΡΑ	*	ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, ΒΙΝΤΕΟ, ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ, ΓΡΑΦΙΚΗ, sRGB, DICOM SIM.
			ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA	*	ΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ, ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ.
			ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ	*	5000, 6500, 7800, 9300
			BrilliantColor (Εκθαμβωτικό χρώμα)		ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
		ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ	*	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.	
	ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ				
	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ				
	ΧΡΩΜΑ				
	ΑΠΟΧΡΩΣΗ				
	ΕΠΑΝΑΦ				
	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΡΟΛΟΙ	*		
		ΦΑΣΗ	*		
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	*		
		ΚΑΘΕΤΗ	*		
ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ		ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΑΠΕΝΕΡΓ., ΕΝΕΡΓ.		
ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ		*	V311X: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΖΟΥΜ, ΦΥΣΙΚΗ V311W/V281W: ΑΥΤΟΜ., 4:3, 16:9, 15:9, 16:10, ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ, ΦΥΣΙΚΗ		
ΘΕΣΗ (V311X)		0	-16 έως +16		
NOISE REDUCTION (ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΥΡΒΟΥ)		ΑΠΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., ΧΑΜΗΛΗ, ΜΕΣΑΙΑ, ΥΨΗΛΗ		
TELECINE	2-2/2-3 ΑΥΤΟΜ.	ΑΠΕΝΕΡΓ., 2-2/2-3 ΑΥΤΟΜ., 2-2 ΕΝΕΡΓ., 2-3 ΕΝΕΡΓ.			
ΓΕΝΙΚΑ	ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	0	-40° έως +40°		
	ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΠΙΝΑΚΑΣ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ (ΓΚΡΙ), ΑΝΟΙΧΤΟ ΚΙΤΡΙΝΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ, ΓΑΛΑΖΙΟ, ΑΝΟΙΧΤΟ ΡΟΖ		
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ1, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ2, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ3, ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ4, ΚΕΙΜΕΝΟ1, ΚΕΙΜΕΝΟ2, ΚΕΙΜΕΝΟ3, ΚΕΙΜΕΝΟ4		
	ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:30, 1:00, 2:00, 4:00, 8:00, 12:00, 16:00		
	ΓΛΩΣΣΑ	ENGLISH	ENGLISH, DEUTSCH, FRANÇAIS, ITALIANO, ESPAÑOL, SVENSKA, 日本語 DANSK, PORTUGUÉS, ČEŠTINA, MAGYAR, POLSKI, NEDERLANDS, SUOMI NORSK, TÜRKÇE, РУССКИЙ, العربية, Ελληνικά, 中文, 한국어 ROMÂNĂ, HRVATSKA, БЪЛГАРСКИ, INDONESIA, हिन्दी, ไทย		
	ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΧΡΩΜΑ	ΧΡΩΜΑ, ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ		
	ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΗΓΗΣ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.			
ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ	ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ, ΑΥΤΟΜ. 5 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 15 ΔΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ. 45 ΔΕΥΤ.		
	ΦΟΝΤΟ	ΛΟΓΟΤΥΠΟ	BLUE (ΜΠΛΕ), ΜΑΥΡΗ, ΛΟΓΟΤΥΠΟ		
	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ	ΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ, ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ., ΠΡΟΣΩΠΗ ΟΡΟΦΗΣ		
	ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΑΣΦΑΛΕΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	38400bps	4800bps, 9600bps, 19200bps, 38400bps		
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	1	1-254		
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ				
	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	ΑΥΤΟΜ.	ΑΥΤΟΜ., ΥΨΗΛΗ, ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ		
ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)	ΧΡΩΜΑ SYSTEM (ΣΥΣΤΗΜΑ)	ΒΙΝΤΕΟ	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM		
		S-BINTEO	ΑΥΤΟΜ., NTSC3.58, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL60, SECAM		
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA	V311X: ΑΠΕΝΕΡΓ V311W/V281W: ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΑΥΤΟΜ., ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ		
		ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ	HDMI, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ2		
	ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ	ΕΝΕΡΓ.	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		

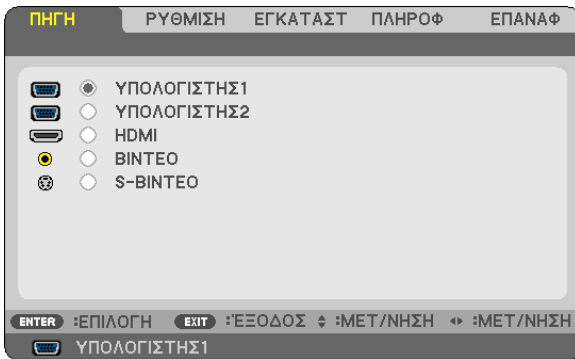


## 5. Χρήση μενού επί της οθόνης

ΕΓΚΑΤΑΣΤ	ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	
		DIRECT POWER ON (ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.	
		ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP1)	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.	
		ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.	0:30	ΑΠΕΝΕΡΓ, 0:05, 0:10, 0:20, 0:30	
		ΕΠΙΛ. ΠΡΟΕΠΙΛ. ΠΗΓΗΣ	ΤΕΛΕΥΤ.	ΤΕΛΕΥΤ., ΑΥΤΟΜ., ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1, ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ2, HDMI, BINTEO, S-BINTEO	
		CARBON CONVERT (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΘΡΑΚΑ)			
	CURRENCY (ΝΟΜΙΣΜΑ)				
	CURRENCY CONVERT (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ)				
	3D	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1 (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)	3D	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ) (V311X/V311W)	DLP® Link	DLP® Link, Nvidia 3D Vision
			GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ) (V281W)	DLP® Link	DLP® Link, OTHERS (ΑΛΛΑ)
			FORMAT (ΜΟΡΦΗ)	FRAME SEQUENTIAL (ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΡΕ)	FRAME SEQUENTIAL (ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΡΕ), OVER/ UNDER (ΠΑΝΩ ΑΠΟ/ΚΑΤΩ ΑΠΟ)
		ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ2 (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)	L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)
			3D	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ) (V311X/V311W)	DLP® Link	DLP® Link, Nvidia 3D Vision
			GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ) (V281W)	DLP® Link	DLP® Link, OTHERS (ΑΛΛΑ)
		HDMI (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)	FORMAT (ΜΟΡΦΗ)	FRAME SEQUENTIAL (ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΡΕ)	FRAME SEQUENTIAL (ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΡΕ), OVER/ UNDER (ΠΑΝΩ ΑΠΟ/ΚΑΤΩ ΑΠΟ)
			L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)
			3D	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.
			GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ) (V311X/V311W)	DLP® Link	DLP® Link, Nvidia 3D Vision
BINTEO (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)		GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ)	DLP® Link	DLP® Link, OTHERS (ΑΛΛΑ)	
		L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	
	3D	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)		
S-BINTEO (ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ)	3D	ΑΠΕΝΕΡΓ	ΑΠΕΝΕΡΓ, ΕΝΕΡΓ.		
	GLASSES (ΓΥΑΛΙΑ)	DLP® Link	DLP® Link, OTHERS (ΑΛΛΑ)		
	L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)		
	L/R INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)	NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ), INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ)		
ΠΛΗΡΟΦ	ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.			
		ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ			
		ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ			
		ΣΥΝ. ΕΞΟΙΚ. ΚΟΣΤΟΥΣ			
	ΠΗΓΗ(1)	RESOLUTION (ΑΝΑΛΥΣΗ)			
		ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ			
		ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ			
		ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ			
	ΠΗΓΗ(2)	ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ			
		ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ			
		ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ			
		ΤΥΠΟΣ BINTEO			
	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN	BIT DEPTH (ΒΑΘΟΣ BIT)			
		ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ			
		3D SIGNAL (ΣΗΜΑ 3D)			
		ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ			
	VERSION	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP			
		ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ			
	ΑΛΛΑ	ΠΥΛΗ			
		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC			
ΕΠΑΝΑΦ	FIRMWARE				
	DATA				
ΕΠΑΝΑΦ	MODEL NO.				
	SERIAL NUMBER (ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ)				
ΕΠΑΝΑΦ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει οριστεί (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ))				
	ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ				
ΕΠΑΝΑΦ	ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ				
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ				
ΕΠΑΝΑΦ	ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ				

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

## 4 Περιγραφές και Λειτουργίες του μενού [ΠΗΓΗ]



### ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1 & ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ2

Επιλέγει τον υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στο σύνδεσμο εισόδου COMPUTER 1 IN ή COMPUTER 2 IN.

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ:*

- Όταν το σήμα εισόδου component είναι συνδεδεμένο με το σύνδεσμο COMPUTER 1 IN, επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ1].
- Η συσκευή προβολής θα καθορίσει αν το σήμα εισόδου είναι RGB ή σήμα component.

### HDMI

Επιλέγει το συμβατό εξοπλισμό HDMI που είναι συνδεδεμένος στο σύνδεσμο HDMI IN.

### ΒΙΝΤΕΟ

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

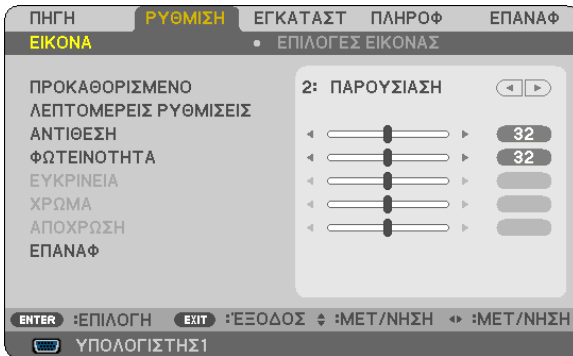
### S-BΙΝΤΕΟ

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

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

## 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 έξι 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 ή γάμμα.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας από [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] έως [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 6].

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

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ..... Συστάται για παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας αρχεία PowerPoint.

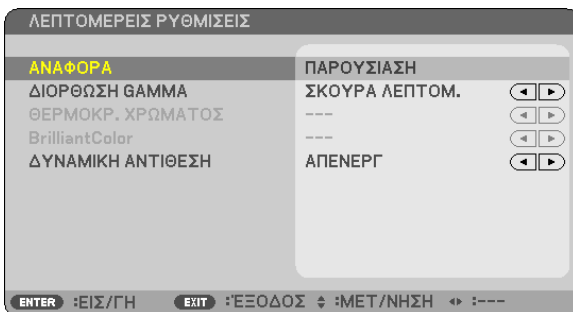
ΒΙΝΤΕΟ..... Συστάται για τη συνήθη παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων.

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ..... Συστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων

### [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ]



### Αποθήκευση των εξατομικευμένων ρυθμίσεών σας [ΑΝΑΦΟΡΑ]

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις εξατομικευμένες ρυθμίσεις σας από [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 1] έως [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ 6].

Αρχικά, επιλέξτε μια βασική προκαθορισμένη λειτουργία από το [ΑΝΑΦΟΡΑ], στη συνέχεια ορίστε [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA], [ΘΕΡΜΟΚΡ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ], [Brilliant Color] (Εκθαμβωτικό χρώμα) και [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ].

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

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ..... Συστάται για παρουσιάσεις χρησιμοποιώντας αρχεία PowerPoint.

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

ΚΙΝΟΥΜΕΝΗ..... Συστάται για αναπαραγωγή ταινιών.

ΓΡΑΦΙΚΗ..... Συστάται για αναπαραγωγή γραφικών.

sRGB ..... Βασικές τιμές χρωμάτων.

**Επιλογή λειτουργίας διόρθωσης γάμμα [ΔΙΟΡΘΩΣΗ GAMMA]**

Κάθε λειτουργία συνιστάται για:

- ΔΥΝΑΜΙΚΗ ..... Δημιουργεί μια εικόνα υψηλών αντιθέσεων.  
 ΦΥΣΙΚΗ ..... Φυσική αναπαραγωγή της εικόνας.  
 ΣΚΟΥΡΑ ΛΕΠΤΟΜ. .... Δίνει έμφαση στις μαύρες περιοχές της εικόνας.

**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.
- Όταν έχει επιλεγεί επιλογή χρώματος διαφορετική από το [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ], η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη.

**Ρύθμιση της φωτεινότητας λευκών περιοχών [BrilliantColor] (Εκθαμβωτικό χρώμα)**

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να ρυθμίζετε τη φωτεινότητα λευκών περιοχών. Καθώς η εικόνα θαμπώνει, μοιάζει πιο φυσική.

- ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Απενεργοποιεί τη λειτουργία BrilliantColor (Εκθαμβωτικό χρώμα).  
 ΕΝΕΡΓ. .... Αυξάνει τη φωτεινότητα λευκών περιοχών.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Η λειτουργία [BrilliantColor] (Εκθαμβωτικό χρώμα) δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί το [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] για [ΑΝΑΦΟΡΑ].
- Η λειτουργία [BrilliantColor] (Εκθαμβωτικό χρώμα) μπορεί να ρυθμιστεί στο [ΕΝΕΡΓ.] όταν επιλεγεί [ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ] για [ΑΝΑΦΟΡΑ]

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

Η ενεργοποίηση της επιλογής [ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ] επιτρέπει το λόγο αντίθεσης να ρυθμιστεί στο κατάλληλο επίπεδο.

**[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	Όχι	Όχι	Όχι
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/HDMI (ΣΥΣΚΕΥΗ)	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
BINTEO/S-BINTEO/ΣΥΣΚΕΥΗ	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι

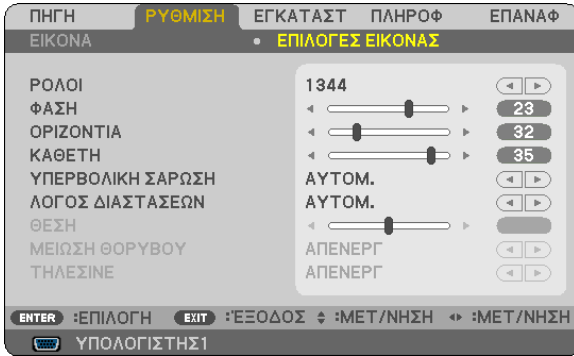
Ναι = Ρυθμιζόμενο, Όχι = Μη ρυθμιζόμενο

### **[ΕΠΑΝΑΦ]**

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

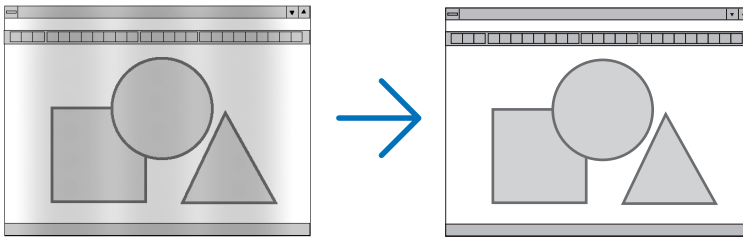
Δεν γίνεται επαναφορά των τρεχουσών επιλεγμένων ρυθμίσεων στις [ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ] εντός της οθόνης [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ].

**[ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]**

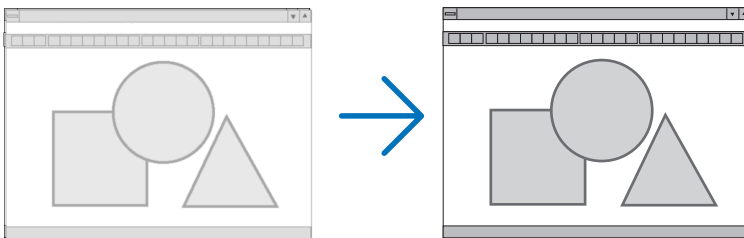


**Ρύθμιση ρολογιού και φάσης [ΡΟΛΟΪ/ΦΑΣΗ]**

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



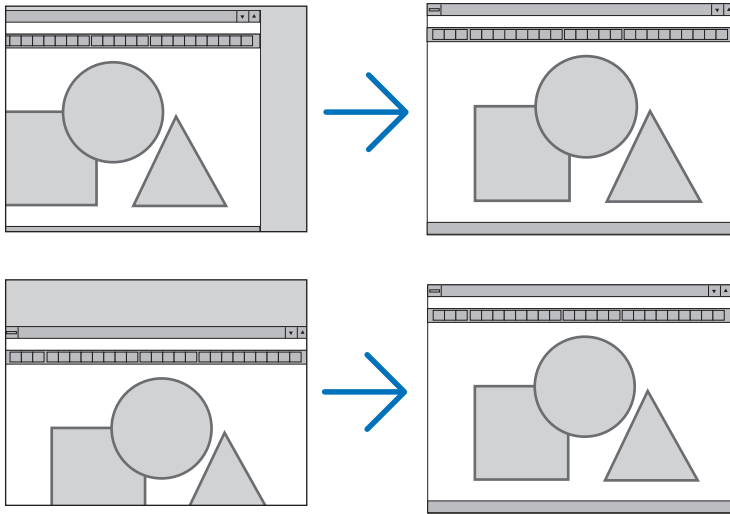
**ΡΟΛΟΪ**..... Χρησιμοποιήστε αυτό το στοιχείο για να ρυθμίσετε την εικόνα του υπολογιστή ή για να αφαιρέσετε τυχόν κάθετες λωρίδες που μπορεί να εμφανίζονται. Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει τις συχνότητες του ρολογιού που μειώνουν τις οριζόντιες λωρίδες της εικόνας. Αυτή η ρύθμιση μπορεί να είναι απαραίτητη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



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

**Ρύθμιση οριζόντιας/κάθετης θέσης [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ/ΚΑΘΕΤΗ]**

Ρυθμίζει τη θέση της εικόνας οριζόντια και κάθετα.



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

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

**Επιλογή ποσοστού υπερβολικής σάρωσης [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ]**

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

- ΑΥΤΟΜ. .... Εμφανίζει μια εικόνα κατάλληλης υπερβολικής σάρωσης (εργοστασιακή ρύθμιση).
- ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Δεν προβαίνει σε υπερβολική σάρωση της εικόνας.
- ΕΝΕΡΓ. .... Προβαίνει σε υπερβολική σάρωση της εικόνας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Η λειτουργία [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν μπορεί να επιλεγεί όταν χρησιμοποιούνται τα σήματα BINTEO και S-BINTEO.
- Το στοιχείο [ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΣΑΡΩΣΗ] δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ] για [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ].

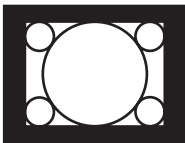
**Επιλογή λόγου διαστάσεων [ΛΟΓΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ]**

Ο όρος “λόγος διαστάσεων” αναφέρεται στο 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 παρουσιάζονται συνήθεις αναλύσεις και λόγοι διαστάσεων που υποστηρίζουν οι περισσότεροι υπολογιστές.

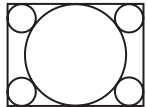
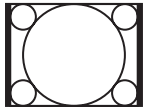
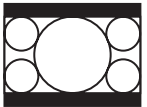
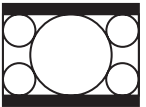
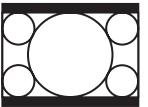
	Ανάλυση	Λόγος διαστάσεων
VGA	640 x 480	4:3
SVGA	800 x 600	4:3
XGA	1024 x 768	4:3
WXGA	1280 x 768	15:9
WXGA	1280 x 800	16:10
WXGA+	1440 x 900	16:10
SXGA	1280 x 1024	5:4
SXGA+	1400 x 1050	4:3
UXGA	1600 x 1200	4:3

Επιλογές	Λειτουργία
ΑΥΤΟΜ.	Η συσκευή προβολής καθορίζει αυτόματα το εισερχόμενο σήμα και το εμφανίζει στο λόγο διαστάσεών της. (→ <b>επόμενη σελίδα</b> ) Η συσκευή προβολής ενδέχεται να καθορίσει λανθασμένα το λόγο διαστάσεων ανάλογα με το σήμα. Αν συμβεί αυτό, επιλέξτε τον κατάλληλο λόγο διαστάσεων από τα παρακάτω.
4:3	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 4:3.
16:9	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 16:9.
15:9	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 15:9.
16:10	Η εικόνα προβάλλεται σε λόγο διαστάσεων 16:10.
ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ZOOM (V311X)	Η εικόνα επεκτείνεται αριστερά και δεξιά. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικυβηθεί αριστερά και δεξιά και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ (V311W/V281W)	Η εικόνα ενός πανοραμικού σήματος επεκτείνεται ισομερώς στον οριζόντιο και κάθετο άξονα ώστε να προσαρμοστεί στην οθόνη. Τμήματα της προβαλλόμενης εικόνας έχουν περικυβηθεί πάνω και κάτω και συνεπώς δεν εμφανίζονται.
ΦΥΣΙΚΗ	Η συσκευή προβολής εμφανίζει την τρέχουσα εικόνα στην πραγματική της ανάλυση, όταν το εισερχόμενο σήμα υπολογιστή έχει μικρότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής.  <b>[Παράδειγμα]</b> Όταν το εισερχόμενο σήμα με ανάλυση 800 × 600 εμφανίζεται στα V311X:    <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν εμφανίζεται ένα σήμα που δεν προέρχεται από υπολογιστή, η επιλογή [ΦΥΣΙΚΗ] δεν είναι διαθέσιμη.</li> <li>• Όταν προβάλλετε μια εικόνα RGB με υψηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής, όπως SXGA, η εικόνα θα εμφανίζεται στη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (XGA), ακόμη κι αν έχει επιλεγεί [ΦΥΣΙΚΗ].</li> </ul>

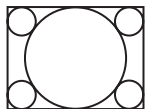

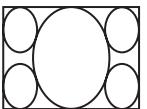
**Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο κατάλληλος λόγος διαστάσεων**

**V311X**

[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					

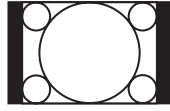
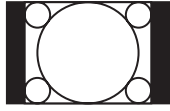
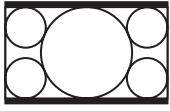
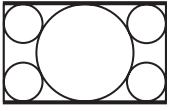
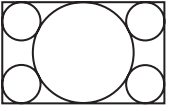
[Σήμα βίντεο]

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



**V311W/V281W**

[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	Πανοραμικό	Συρρίκνωση
Δείγμα εικόνας όταν έχει καθοριστεί αυτόματα ο λόγος διαστάσεων		 <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός πανοραμικού σήματος, επιλέξτε [LETTERBOX] (ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ).</i>	 <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη σωστή εμφάνιση ενός συρρικνωμένου σήματος, επιλέξτε [16:9].</i>

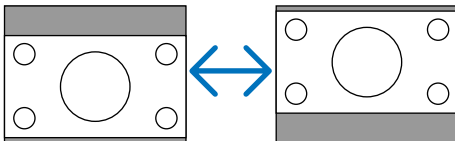
**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:**

- Ο όρος "πανοραμική" αναφέρεται σε μια εικόνα της οποίας ο προσανατολισμός πλησιάζει περισσότερο τον οριζόντιο σε σύγκριση με μια εικόνα 4:3, που αποτελεί τον τυπικό λόγο διαστάσεων για πηγή βίντεο.  
Το πανοραμικό σήμα έχει λόγους διαστάσεων με μέγεθος vista "1.85:1" ή μέγεθος cinema score "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] (V311X)**

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

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



**Ενεργοποίηση της μείωσης θορύβου [NOISE REDUCTION] (ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ)**

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να επιλέξετε το επίπεδο μείωσης του θορύβου.

Η συσκευή προβολής έχει ρυθμιστεί εργοστασιακά στο βέλτιστο επίπεδο για κάθε σήμα.

Επιλέξτε το στοιχείο που προτιμάτε για το σήμα σας, όταν γίνεται αντιληπτός ο θόρυβος του βίντεο.

Οι επιλογές είναι [ΑΠΕΝΕΡΓ.], [ΧΑΜΗΛΗ], [ΜΕΣΑΙΑ] και [ΥΨΗΛΗ].

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για το σήμα RGB. Όταν η μείωση θορύβου έχει απενεργοποιηθεί, παρέχεται η βέλτιστη ποιότητα εικόνας ως προς το υψηλότερο εύρος ζώνης. Όταν η μείωση θορύβου είναι ενεργοποιημένη, μειώνεται η ευκρίνεια της εικόνας.*

**Ρύθμιση της λειτουργίας τηλεκινηματογράφου [TELECINE]**

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να μετατρέπετε κινούμενες εικόνες ταινίας σε βίντεο. Η διαδικασία προσθέτει επιπλέον καρτέ στην εικόνα, ώστε να αυξηθεί ο ρυθμός καρτέ.

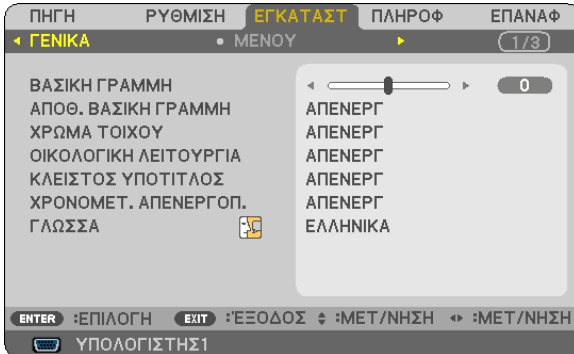
*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαδικασία είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί ένα σήμα SDTV.*

- ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Απενεργοποιεί τη λειτουργία TELECINE.
- 2-2/2-3 ΑΥΤΟΜ. .... Ανιχνεύει την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης.
- 2-2 ΕΝΕΡΓ. .... Χρησιμοποιεί την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης 2-2
- 2-3 ΕΝΕΡΓ. .... Χρησιμοποιεί την αναπτυσσόμενη μέθοδο διόρθωσης 2-3

*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη για σήματα 480p, 576p, 720p, 1080i και RGB.*

## 6 Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΕΓΚΑΤΑΣΤ.]

### [ΓΕΝΙΚΑ]



### Χειροκίνητη διόρθωση της κάθετης παραμόρφωσης βασικής γραμμής [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

Μπορείτε να διορθώσετε την κάθετη παραμόρφωση με το χέρι. (→ σελίδα 26)

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

### Αποθήκευση διόρθωσης κάθετης βασικής γραμμής [ΑΠΟΘ. ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]

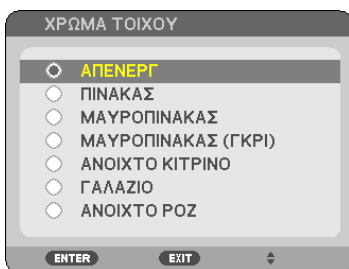
Αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να αποθηκεύετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις που πραγματοποιείτε στη βασική γραμμή.

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Οι τρέχουσες ρυθμίσεις διόρθωσης βασικής γραμμής δεν αποθηκεύονται. Οι ρυθμίσεις διόρθωσης βασικής γραμμής επανέρχονται στο "μηδέν".

ΕΝΕΡΓ. .... Αποθηκεύει τις τρέχουσες ρυθμίσεις διόρθωσης βασικής γραμμής

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

### 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:

- Αν ενεργοποιήσετε μια επιλογή χρώματος διαφορετική από το [ΑΠΕΝΕΡΓ.], θα μειωθεί η φωτεινότητα.
- Όταν έχει ενεργοποιηθεί η τρισδιάστατη λειτουργία, το στοιχείο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ] δεν είναι διαθέσιμο.

**Ρύθμιση της οικολογικής λειτουργίας [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ]**

Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία. Η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα μπορεί να επεκταθεί επιλέγοντας [ENERG]. Αν επιλέξετε [ENERG] μειώνεται επίσης ο θόρυβος ανεμιστήρα, σε σύγκριση με τη λειτουργία [ΑΠENERG].

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Περιγραφή	Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας LAMP
ΑΠENERG	Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση (100% φωτεινότητα).	Σβηστή
ENERG.	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να αυξήσετε τη διάρκεια ζωής της λυχνίας κατά περίπου 75% Φωτεινότητα.	Σταθερό πράσινο φως

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Μπορείτε να ελέγξετε τον [ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝ. ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.] και τις [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΗΡΑ] στο [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]. Επιλέξτε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]. (→ σελίδα 77)
- Η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα είναι πάντα σε κατάσταση [ENERG.] για 90 δευτερόλεπτα αμέσως μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής. Η κατάσταση του λαμπτήρα δεν επηρεάζεται ακόμη και όταν αλλάζει η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] κατά αυτή τη χρονική περίοδο.
- Αφού παρέλθουν 45 λεπτά από τη στιγμή που η συσκευή προβολής θα εμφανίσει μπλε, μαύρη ή οθόνη με λογότυπο, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] θα μεταβαίνει πάντα σε [ENERG.]. Η συσκευή προβολής θα επιστρέψει σε λειτουργία [ΑΠENERG] μόλις γίνει αποδεκτό το σήμα.
- Αν η συσκευή προβολής υπερθερμανθεί σε λειτουργία [ΑΠENERG] εξαιτίας της χρήσης της σε χώρο με υψηλή θερμοκρασία, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε [ENERG.] για να προστατέψει τη συσκευή προβολής. Η λειτουργία αυτή ονομάζεται "εξαναγκασμένη ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία". Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε [ENERG.], μειώνεται η φωτεινότητα της εικόνας. Το σταθερό φως της ενδεικτικής λυχνίας LAMP υποδεικνύει ότι η συσκευή προβολής βρίσκεται σε κατάσταση [ENERG.]. Όταν η συσκευή προβολής επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] επιστρέφει σε λειτουργία [ΑΠENERG]. Το σύμβολο του θερμομέτρου [ ] υποδηλώνει ότι η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει ρυθμιστεί αυτόματα σε [ENERG.] επειδή η εσωτερική θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.

**Ρύθμιση Κλειστού Υπότιτλου [ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ]**

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

ΑΠENERG ..... Εξοδος 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.
- Η συσκευή προβολής δεν υποστηρίζει προαιρετικούς εκτεταμένους χαρακτήρες για κλειστές λεζάντες.

**Χρήση του χρονομέτρου απενεργοποίησης [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠENERΓΟΠ.]**

Θα εμφανιστεί ο χρόνος που απομένει στο κάτω μέρος του μενού όταν η επιλογή [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠENERΓΟΠ.] είναι προκαθορισμένη.

**1. Επιλέξτε τον επιθυμητό χρόνο από 30 λεπτά έως 16 ώρες: ΑΠENERG, 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.**

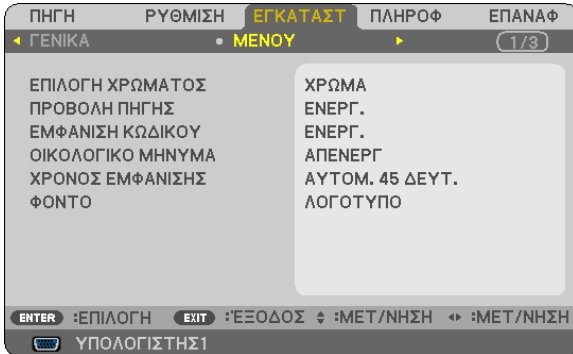
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Για να ακυρώσετε τον προκαθορισμένο χρόνο, ρυθμίστε τον προκαθορισμένο χρόνο σε [ΑΠENERG] ή απενεργοποιήστε την τροφοδοσία.
- Όταν ο χρόνος που απομένει φτάσει τα 3 λεπτά πριν την απενεργοποίηση της συσκευής προβολής, εμφανίζεται το μήνυμα [THE PROJECTOR WILL TURN OFF WITHIN 3 MINUTES] (Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΘΑ ΑΠENERΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΕΣΑ ΣΕ 3 ΛΕΠΤΑ) στο κάτω μέρος της οθόνης.

**Επιλογή της γλώσσας του μενού [ΓΛΩΣΣΑ]**

Μπορείτε να επιλέξετε μία ανάμεσα σε 27 γλώσσες για τις οδηγίες επί της οθόνης.

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

**[ΜΕΝΟΥ]****Επιλογή χρώματος του μενού [ΕΠΙΛΟΓΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ]**

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

**Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση προβολής πηγής [ΠΡΟΒΟΛΗ ΠΗΓΗΣ]**

Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την προβολή του ονόματος της εισόδου, όπως ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ, ΒΙΝΤΕΟ, S-BΙΝΤΕΟ, Καμία είσοδος για προβολή, στο επάνω δεξιό τμήμα της οθόνης.

Όταν έχει επιλεγθεί το στοιχείο [ΕΝΕΡΓ.], θα εμφανιστούν τα εξής:

- Θα εμφανιστεί το όνομα μιας εισόδου, όπως [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ], αμέσως μετά την επιλογή πηγής.
- Θα εμφανιστεί το στοιχείο [ΚΑΜΙΑ ΕΙΣΟΔΟΣ] εάν δεν υπάρχει κανένα σήμα.

**Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση κωδικού ελέγχου [ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ]**

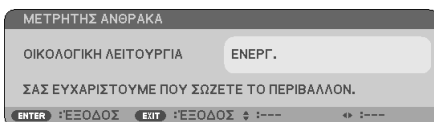
ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ..... Αυτή η επιλογή ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον κωδικό αριθμό που εμφανίζεται όταν πιέσετε το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.

**Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση οικολογικού μηνύματος [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ]**

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

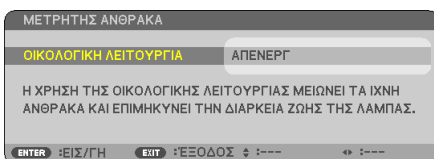
Το Οικολογικό Μήνυμα προτρέπει το χρήστη να εξοικονομήσει ενέργεια. Εάν επιλέξετε [ΑΠΕΝΕΡΓ.] για την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ], θα εμφανιστεί ένα μήνυμα το οποίο σας προτρέπει να επιλέξετε [ΕΝΕΡΓ.] για την [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ].

Όταν η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] είναι ρυθμισμένη σε [ΕΝΕΡΓ.]



Για να κλείσετε το μήνυμα, πιέστε το πλήκτρο ENTER ή EXIT. 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 65)

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]

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

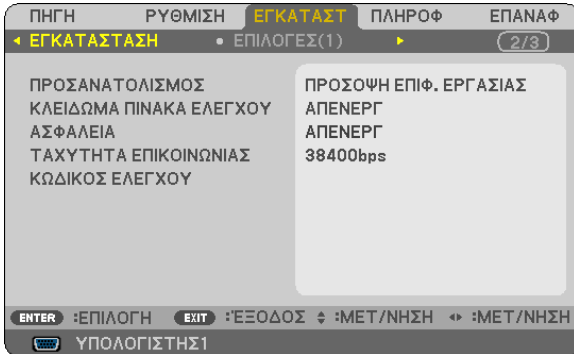
*ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Μπορείτε να αλλάξετε το λογότυπο.*

*Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αλλαγής του λογότυπου, συμβουλευτείτε το τμήμα σέρβις της NEC ή κάποιο χώρο σέρβις που έχει επιλεγεί από τη NEC. Εάν δεν μπορείτε να βρείτε κάποιο χώρο σέρβις στην περιοχή σας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.*

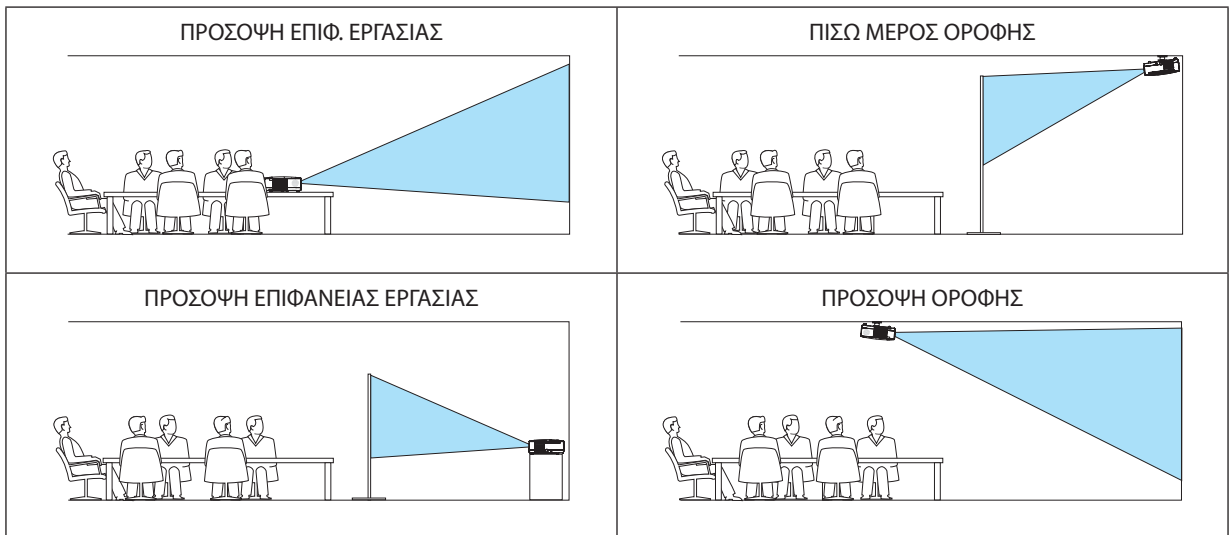
---

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

---

**[ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ]****Επιλογή προσανατολισμού συσκευής προβολής [ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ]**

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

**Απενεργοποίηση των πλήκτρων της κονσόλας [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ]**

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

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

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

**Ενεργοποίηση της ασφάλειας [ΑΣΦΑΛΕΙΑ]**

Αυτή η δυνατότητα ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

Εάν δεν πληκτρολογήσετε το σωστό κωδικό, η συσκευή προβολής δεν θα μπορεί να προβάλλει καμία εικόνα. (→ σελίδα 34)

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

### Επιλογή ταχύτητας επικοινωνίας [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ]

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

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

### Ρύθμιση κωδικού στη συσκευή προβολής [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ]

Μπορείτε να χειριστείτε περισσότερες από μία 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 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ και επιλέξτε [ΕΝΕΡΓ.] για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ.

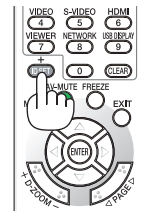
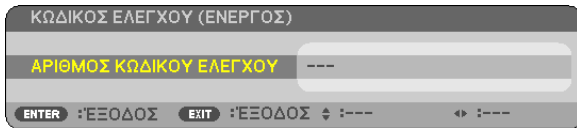
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

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

### Εκχώρηση ή Αλλαγή του κωδικού ελέγχου

1. **Ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.**
2. **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 [ACTIVE] (ΕΝΕΡΓΟ). Εάν δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της συσκευής προβολής με τον τρέχοντα κωδικό ελέγχου του τηλεχειριστηρίου, θα εμφανιστεί η ένδειξη [INACTIVE] (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 πληκτρολογίου πιέζοντας παράλληλα παρατεταμένα το πλήκτρο ID SET στο τηλεχειριστήριο.**

#### Παράδειγμα:

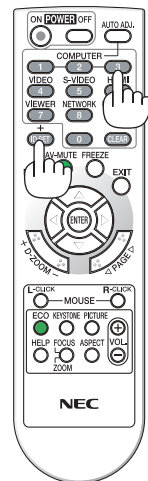
Για να εκχωρήσετε τον αριθμό "3", πιέστε το πλήκτρο "3" στο τηλεχειριστήριο.

Η ένδειξη "No ID" (Κανένας κωδικός) σημαίνει ότι ο χειρισμός όλων των συσκευών προβολής μπορεί να γίνει από το ίδιο τηλεχειριστήριο. Για να ορίσετε "No ID" (Κανένας κωδικός), εισαγάγετε "000" ή πιέστε το πλήκτρο CLEAR.

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

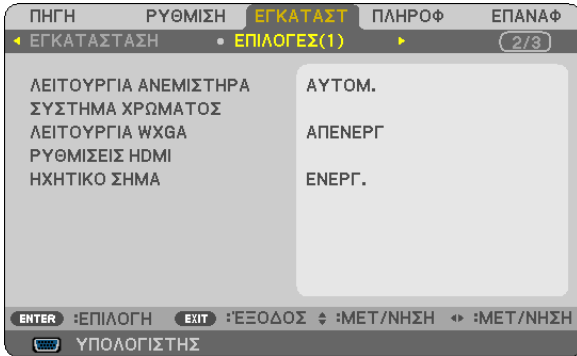
4. **Αφήστε το πλήκτρο ID SET.**

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.

**[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(1)]****Επιλογή λειτουργίας ανεμιστήρα [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]**

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

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

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

ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ..... Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν με υψηλή ταχύτητα. Αυτή η επιλογή είναι κατάλληλη όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μεγαλύτερο.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Όταν θέλετε η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής να ελαττωθεί γρήγορα, επιλέξτε [ΥΨΗΛΗ].
- Συνιστάται η επιλογή της λειτουργίας Υψηλής ταχύτητας, όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής αδιάκοπα για διαδοχικές ημέρες.
- Εάν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μεγαλύτερο, συνιστάται να ρυθμίσετε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ]. Εάν δεν το κάνετε αυτό, ενδέχεται να υπερθερμανθεί η συσκευή προβολής οδηγώντας σε δυσλειτουργία.

Μεγάλο ύψος	
12000 πόδια (3600 m)   8500 πόδια (2600 m)	[ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] 5° έως 30C (Μόνο η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ)
8500 πόδια (2600 m)   3000 πόδια (900 m)	[ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] 5° έως 35°C
3000 πόδια (900 m)   0	[ΑΥΤΟΜ.] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] 5° έως 40C

- Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μεγαλύτερο 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 3000 πόδια/900 μέτρα, όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη του λαμπτήρα, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- Η χρήση της συσκευής προβολής σε μεγάλα υψόμετρα ή σε περιβάλλοντα με χαμηλή πίεση αέρα μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων της.
- Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

**Επιλογή [COLOR SYSTEM] (ΕΓΧΡΩΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ)**

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

Επιλέξτε [ΑΥΤΟΜ.]. Επιλέξτε το πρότυπο βίντεο από το αναπτυσσόμενο μενού. Αυτό πρέπει να γίνει για τους συνδέσμους ΒΙΝΤΕΟ και το S-ΒΙΝΤΕΟ ξεχωριστά.



### Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση λειτουργίας WXGA [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA]

Η επιλογή [ENERG.] δίνει προτεραιότητα σε ένα σήμα WXGA (1280 x 768) κατά την αναγνώριση ενός σήματος εισόδου. Όταν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ WXGA] είναι ρυθμισμένη σε [ENERG.], ένα σήμα XGA (1024 x 768) ίσως να μην αναγνωριστεί στα μοντέλα V311X. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [ΑΠΕΝΕΡΓ.].

### Ρύθμιση HDMI [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI]

Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις για επίπεδο εικόνας και επίπεδο ήχου, όταν συνδέετε εξοπλισμό HDMI, όπως μια συσκευή αναπαραγωγής DVD.

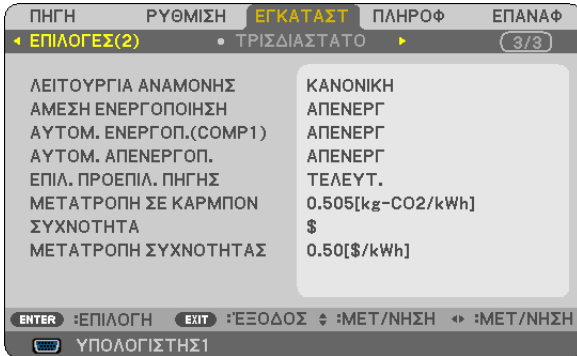
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ ..... Επιλέξτε [ΑΥΤΟΜ.] για αυτόματη ανίχνευση του επιπέδου εικόνας. Εάν η αυτόματη ανίχνευση δεν λειτουργεί σωστά, επιλέξτε [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα [ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ] του εξοπλισμού HDMI ή επιλέξτε [ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ] για να βελτιώσετε την αντίθεση της εικόνας και να αυξήσετε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

ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ ..... Επιλέξτε [HDMI] για να μεταβείτε στο σήμα ψηφιακού ήχου HDMI IN και επιλέξτε [ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2], για να μεταβείτε στο σήμα εισόδου ήχου ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2.

### Ενεργοποίηση ήχου πλήκτρων και ήχου σφαλμάτων [ΗΧΗΤΙΚΟ ΣΗΜΑ]

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

- Εμφάνιση του κύριου μενού
- Αλλαγή πηγών
- Πάτημα του πλήκτρου POWER ON ή POWER OFF

**[ΕΠΙΛΟΓΕΣ(2)]****Επιλογή εξοικονόμησης ενέργειας στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]**

Η συσκευή προβολής διαθέτει δύο λειτουργίες αναμονής: [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] και [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ].

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. Η συσκευή προβολής έχει ρυθμιστεί στο εργοστάσιο στην ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ λειτουργία.

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

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ.....Ενδεικτική λυχνία Power: Κόκκινο φως/Ενδεικτική λυχνία STATUS: Σβηστή

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

- Θύρα PC CONTROL και σύνδεσμος COMPUTER OUT
- Λειτουργίες LAN και Ειδοποίηση αλληλογραφίας
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER στην κονσόλα
- Όλα τα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο POWER ON στο τηλεχειριστήριο

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Όταν το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ], το [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ] ή το [ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP1)] είναι ενεργοποιημένο, η ρύθμιση [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] δεν είναι διαθέσιμη.
- Η κατανάλωση ρεύματος στη λειτουργία αναμονής δεν περιλαμβάνεται στον υπολογισμό μείωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub>.
- Η ρύθμισή σας δεν θα επηρεαστεί ακόμα κι όταν πραγματοποιηθεί [ΕΠΑΝΑΦ] από το μενού.

**Ενεργοποίηση άμεσης ενεργοποίησης [DIRECT POWER ON] (ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ)**

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

### Ενεργοποίηση της συσκευής προβολής με εφαρμογή σήματος υπολογιστή [ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP1)]

Όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία Αναμονής, η εφαρμογή ενός σήματος υπολογιστή από έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος στην είσοδο COMPUTER 1 IN θα ενεργοποιήσει τη συσκευή προβολής και ταυτόχρονα θα προβάλλει την εικόνα του υπολογιστή.

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.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Η απασύνδεση 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 1 IN
  - όταν εφαρμόζεται ένα σήμα συγχρονισμού ή RGB στο πράσινο ή σήμα σύνθετου συγχρονισμού
- Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP1) αφού θέσετε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας, περιμένετε 3 δευτερόλεπτα και εφαρμόστε ένα σήμα υπολογιστή.  
Εάν εξακολουθεί να υπάρχει σήμα υπολογιστή όταν η συσκευή προβολής βρίσκεται εκτός λειτουργίας, η λειτουργία ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ.(COMP)/ΑΥΤΟΜ. ΕΝΕΡΓΟΠ. (COMP1) 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), εάν δεν ληφθεί σήμα από καμία είσοδο και εάν δεν πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια.

### 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.

TELEUT.	.....Ρυθμίζει εκ προεπιλογής τη συσκευή προβολής στην προηγούμενη ή τελευταία ενεργή είσοδο κάθε φορά που η συσκευή ενεργοποιείται.
ΑΥΤΟΜ.	.....Αναζητεί μια ενεργή πηγή με τη σειρά ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1 → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2 → HDMI → BINTEO → S-BINTEO → ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1 και εμφανίζει την πρώτη πηγή που βρέθηκε.
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 1	.....Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από το σύνδεσμο COMPUTER 1 IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ 2	.....Εμφανίζει το σήμα υπολογιστή από το σύνδεσμο COMPUTER 2 IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
HDMI	.....Εμφανίζει την ψηφιακή πηγή από το σύνδεσμο HDMI IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
BINTEO	.....Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από το σύνδεσμο VIDEO IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.
S-BINTEO	.....Εμφανίζει την πηγή Βίντεο από το σύνδεσμο S-VIDEO IN κάθε φορά που η συσκευή προβολής ενεργοποιείται.

### Ρύθμιση του συντελεστή αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα [CARBON CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΘΡΑΚΑ)

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 [CURRENCY] (ΝΟΜΙΣΜΑ)

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 [CURRENCY CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ)

Αλλάζει τη ρύθμιση νομίσματος και μετατροπής νομίσματος για την επιλογή ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΝΘΡΑΚΑ.

Οι αρχικές ρυθμίσεις είναι οι εξής:

Δολάριο ΗΠΑ.....0.11 [\$/kWh]

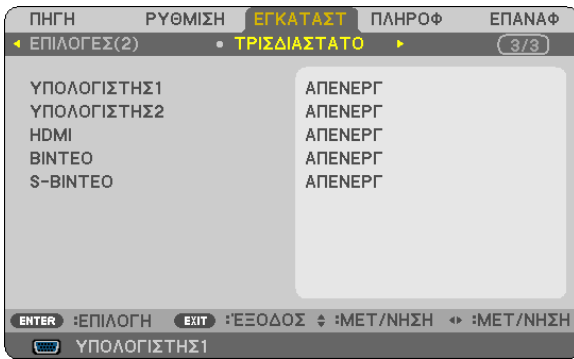
Ευρώ ΕΕ .....0.19 [€/kWh]

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)".

**[3D]**

**Επιλογή εισόδου συνδεδεμένης σε μια πηγή τρισδιάστατων εικόνων [COMPUTER 1/COMPUTER 2/HDMI/VIDEO/S-VIDEO]**

**[3D]**

Η λειτουργία αυτή ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για κάθε είσοδο.

ENERG. .... Ενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για την επιλεγμένη είσοδο.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Για να επιβεβαιώσετε ότι το υποστηριζόμενο τρισδιάστατο σήμα είναι αποδεκτό, προβείτε σε ένα από τα ακόλουθα:

- Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη [3D] εμφανίζεται στο πάνω δεξιά μέρος της οθόνης μόλις επιλεγεί η πηγή.
- Εμφανίστε [ΠΛΗΡΟΦ.] → [ΠΗΓΗ] → [3D SIGNAL] (ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ) και βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται η ένδειξη "SUPPORTED" (ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ).

ΑΠΕΝΕΡΓ ..... Απενεργοποιεί την τρισδιάστατη λειτουργία για την επιλεγμένη είσοδο.

**[GLASSES] (ΓΥΑΛΙΑ)**

Επιλέξτε μια μέθοδο γυαλιών σε τρισδιάστατη.

DLP® Link ..... Για τα προαιρετικά υποστηριζόμενα γυαλιά (NP02GL) ή τα συμβατά γυαλιά κλειστρων LCD DLP®.

Nvidia 3D Vision\*1 ..... Για NVIDIA® 3D Vision™

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για την πηγή ΒΙΝΤΕΟ ή S-ΒΙΝΤΕΟ.

Σε ορισμένες περιπτώσεις που χρησιμοποιείται NVIDIA® 3D Vision™, το τηλεχειριστήριο της συσκευής προβολής ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά.

Εάν χρησιμοποιείται γυαλιά κλειστρων LCD που δεν είναι συμβατά με DLP® Link, τα γυαλιά κλειστρων LCD ενδέχεται να μην συγχρονίζονται σωστά με τη συσκευή προβολής.

Άλλα\*2 ..... Για άλλα γυαλιά κλειστρων LCD, όπως τύπος IR ή ενσύρματου κλειστρου LCD.

\*1: Μόνο για V311X/V311W

\*2: Μόνο για V281W

### [FORMAT] (ΜΟΡΦΗ)

Επιλέξτε μία από τις δύο μορφές: σειριακή προβολή καρτέ ή πάνω από/κάτω από

FRAME SEQUENTIAL (ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΡΤΕ).....Κανονική ρύθμιση. (η τρισδιάστατη σειριακή προβολή καρτέ αποτελείται από μια σειρά εναλλασσόμενων καρτέ. Κάθε εναλλασσόμενο καρτέ περιέχει την εικόνα που προορίζεται είτε για το ένα είτε για το άλλο μάτι.)

OVER/UNDER (ΠΑΝΩ ΑΠΟ/ΚΑΤΩ ΑΠΟ).....Για προβολή τρισδιάστατων εικόνων σε μορφή πάνω από/κάτω από.

---

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για την πηγή BINTEO ή S-BINTEO.

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί το [DLP® Link] για [GLASSES] (ΓΥΑΛΙΑ).

---

### [L/R INVERT] (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΔΕΞΙΑ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ)

Αλλάξτε τη ρύθμιση εάν δεν μπορείτε να δείτε καλά τις τρισδιάστατες εικόνες.

NON-INVERT (ΜΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ) .....Κανονική ρύθμιση.

INVERT (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ) .....Αλλάζει τη σειρά με την οποία προβάλλονται οι εικόνες για το αριστερό και το δεξί μάτι.

---

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί το [DLP® Link] για [GLASSES] (ΓΥΑΛΙΑ).

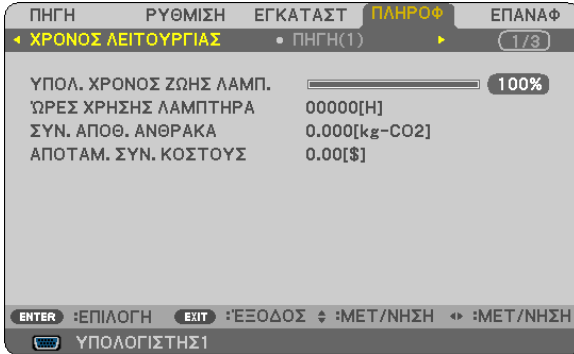
---

## 7 Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΠΛΗΡΟΦ]

Εμφανίζει την κατάσταση του τρέχοντος σήματος και τη χρήση του λαμπτήρα. Το στοιχείο αυτό περιλαμβάνει τέσσερις σελίδες. Οι πληροφορίες που περιέχονται είναι οι εξής:

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

### [ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ]



[ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.] (%)\*

[ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ] (H)

[ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] (kg-CO<sub>2</sub>)

[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 του λαμπτήρα. Όταν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής του λαμπτήρα φτάσει στο 0, η γραμμή ένδειξης ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ. αλλάζει από 0% σε 100 Ωρες και ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση.

Εάν ο υπόλοιπος χρόνος ζωής του λαμπτήρα φτάσει τις 0 ώρες, η συσκευή προβολής δεν θα ενεργοποιηθεί παρόλο εάν η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ έχει οριστεί σε ΑΠΕΝΕΡΓ ή ΕΝΕΡΓ.

- Το μήνυμα που δηλώνει ότι ο λαμπτήρας πρέπει να αντικατασταθεί θα εμφανιστεί για ένα λεπτό μετά την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και όταν πιάσετε το πλήκτρο POWER στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

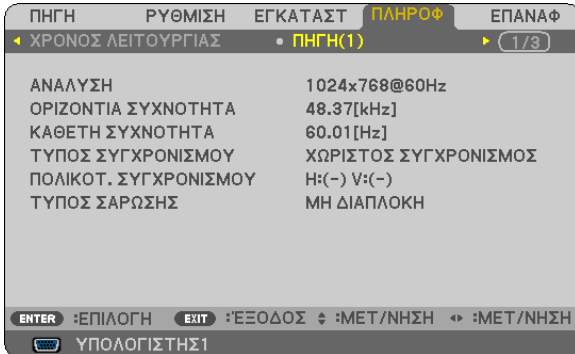
Για να εξαφανίσετε το μήνυμα, πιάστε οποιοδήποτε πλήκτρο στη συσκευή προβολής ή στο τηλεχειριστήριο.

Χρόνος ζωής λαμπτήρα(H)		Ανταλλακτικό λαμπτήρα
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ		
ΑΠΕΝΕΡΓ	ΕΝΕΡΓ.	
3000	5000	NP18LP

- [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ]

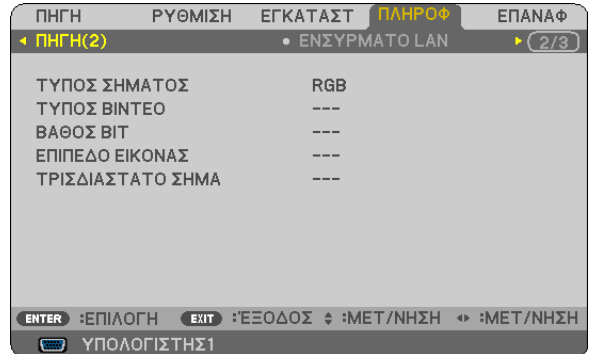
Προβάλλει τις πληροφορίες της εκτιμώμενης εξοικονόμησης άνθρακα σε κιλά. Ο συντελεστής αποτυπώματος διοξειδίου του άνθρακα στον υπολογισμό εξοικονόμησης άνθρακα βασίζεται στις οδηγίες του OECD (Έκδοση 2008).

[SOURCE 1] (ΠΗΓΗ 1)



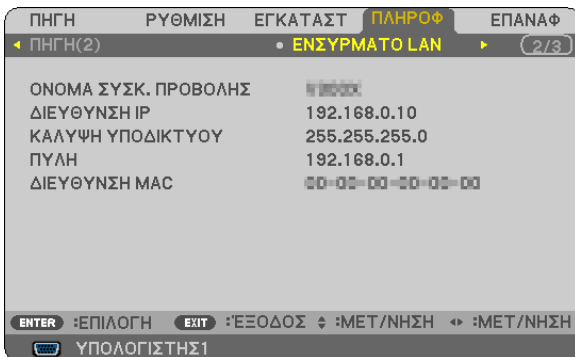
[RESOLUTION] (ΑΝΑΛΥΣΗ)  
 [ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]  
 [ΚΑΘΕΤΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ]  
 [ΤΥΠΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]  
 [ΠΟΛΙΚΟΤ. ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ]  
 [ΤΥΠΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ]

[SOURCE 2] (ΠΗΓΗ 2)



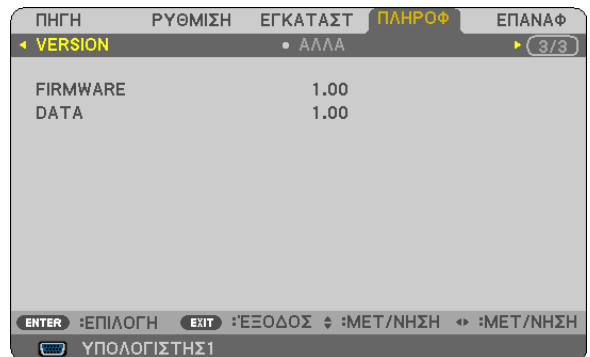
[ΤΥΠΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ]  
 [ΤΥΠΟΣ ΒΙΝΤΕΟ]  
 [BIT DEPTH] (ΒΑΘΟΣ BIT)  
 [ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΙΚΟΝΑΣ]  
 [ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΣΗΜΑ]

[ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ LAN]



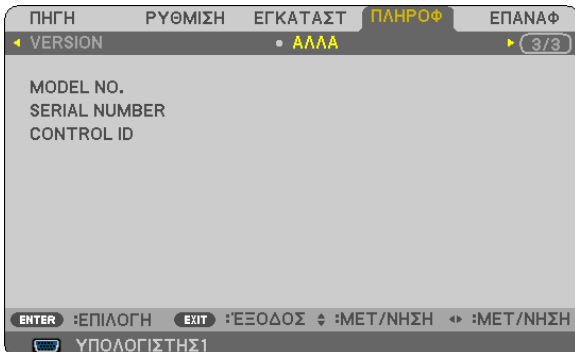
[ΟΝΟΜΑ ΣΥΣΚ. ΠΡΟΒΟΛΗΣ] [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP]  
 [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ] [ΠΥΛΗ]  
 [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ MAC]

[VERSION]



Έκδοση [FIRMWARE] (ΥΛΙΚΟΛΟΓΙΣΜΙΚΟ)  
 Έκδοση [DATA] (ΔΕΔΟΜΕΝΑ)

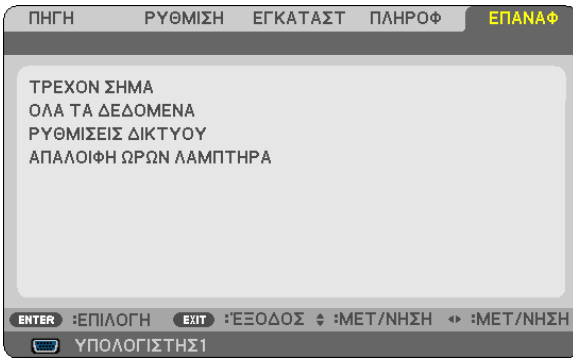
ΑΛΛΑ



MODEL NO.  
 SERIAL NUMBER (ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ)  
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (όταν έχει οριστεί [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ])



## 8 Περιγραφές και λειτουργίες του μενού [ΕΠΑΝΑΦ]



### Επιστροφή στις εργοστασιακές προεπιλογές [ΕΠΑΝΑΦ]

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

#### [ΤΡΕΧΟΝ ΣΗΜΑ]

Επαναφέρει τις προσαρμογές για το 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], [ΡΟΛΟΪ], [ΦΑΣΗ] και [NOISE REDUCTION] (ΜΕΙΩΣΗ ΘΟΡΥΒΟΥ) και [TELECINE].

#### [ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ]

Επαναφέρει τις προσαρμογές και τις ρυθμίσεις για όλα τα σήματα στην εργοστασιακά προκαθορισμένη ρύθμιση.

Σε όλα τα στοιχεία μπορεί να γίνει επαναφορά **ΕΚΤΟΣ** [ΓΛΩΣΣΑ], [ΦΟΝΤΟ], [ΑΣΦΑΛΕΙΑ], [ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ], [ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ], [ΥΠΟΛ. ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠ.], [ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΛΑΜΠΤΗΡΑ], [ΣΥΝ. ΑΠΟΘ. ΑΝΘΡΑΚΑ] [CARBON CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΘΡΑΚΑ), [CURRENCY] (ΝΟΜΙΣΜΑ), [CURRENCY CONVERT] (ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ) και [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ].

Για να επαναφέρετε το χρόνο χρήσης λαμπτήρα, δείτε την παρακάτω ενότητα "Απαλοιφή μετρητή ωρών λαμπτήρα [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ]".

### Απαλοιφή ρυθμίσεων δικτύου [ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ]

Επαναφέρει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τα στοιχεία [DHCP], [ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ IP], [ΚΑΛΥΨΗ ΥΠΟΔΙΚΤΥΟΥ] και [ΠΥΛΗ].

### Απαλοιφή μετρητή ωρών λαμπτήρα [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ]

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

---

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

---

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

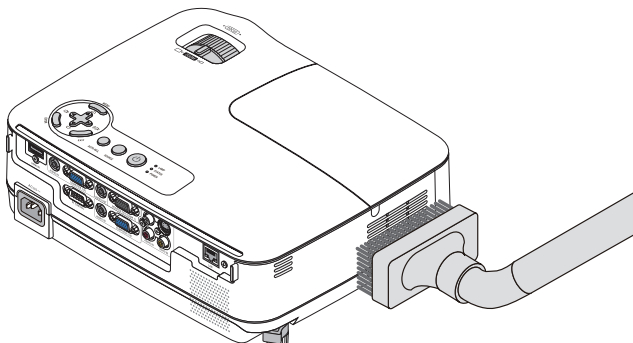
---

## 6. Συντήρηση

Στην παρούσα ενότητα περιγράφονται οι απλές διαδικασίες συντήρησης που πρέπει να εφαρμόσετε για να καθαρίσετε την κονσόλα και το φακό καθώς και για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα.

### 1 Καθαρισμός της κονσόλας και του φακού

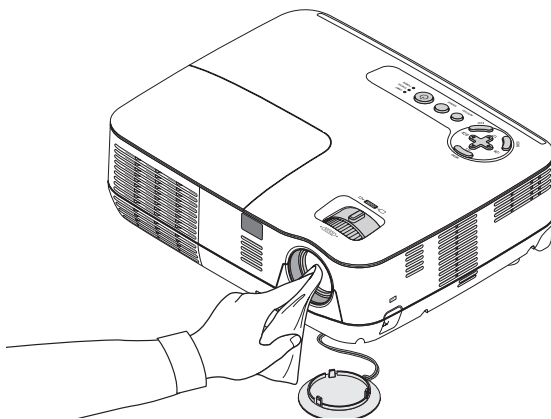
1. Θέστε τη συσκευή προβολής εκτός λειτουργίας πριν τον καθαρισμό.
2. Καθαρίζετε περιοδικά την κονσόλα με ένα νωπό ύφασμα. Εάν η κονσόλα είναι πολύ λερωμένη, χρησιμοποιήστε ένα ήπιο απορρυπαντικό. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά απορρυπαντικά ή διαλύτες, όπως οινόπνευμα ή αραιωτικά.



Καθαρίζετε τις εισόδους αερισμού της κονσόλας με ηλεκτρική σκούπα για να αναρροφήσετε τη σκόνη.

### Σημείωση σχετικά με τον καθαρισμό του φακού

Χρησιμοποιείτε ένα φουσερό ή χαρτί για φακούς για να καθαρίζετε το φακό και προσέχετε να μην γρατσουνίσετε ή χαλάσετε το φακό.



## 2 Αντικατάσταση του λαμπτήρα

Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, η ενδεικτική λυχνία LAMP στην κονσόλα αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα 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 79)

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Χρησιμοποιήστε τον καθορισμένο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
- 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.
- ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΚΑΜΙΑ ΒΙΔΑ εκτός από τη μία βίδα στο κάλυμμα του λαμπτήρα και τις τρεις βίδες στο περίβλημα του λαμπτήρα. Μπορεί να πάθετε ηλεκτροπληξία.
- Μην σπάζετε το γυαλί στο περίβλημα του λαμπτήρα.

Μην αφήσετε αποτυπώματα δακτύλων στη γυάλινη επιφάνεια του περιβλήματος 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 γυάλινο 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 πιάσετε το πλήκτρο  (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ) στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή το πλήκτρο POWER OFF στο τηλεχειριστήριο

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

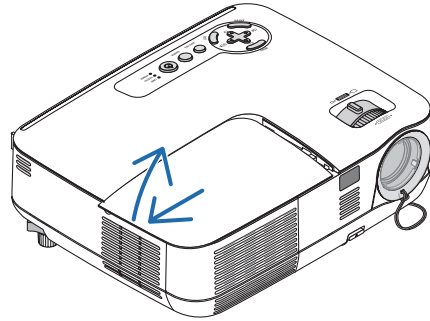
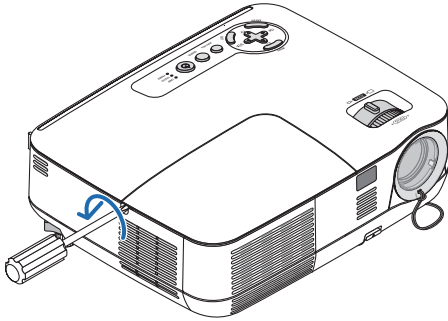
### Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα:

Προαιρετικός λαμπτήρας και εργαλεία που απαιτούνται για την αντικατάσταση:

- Ανταλλακτικό λαμπτήρα: NP18LP
- Κατσαβίδι Phillips ή αντίστοιχο

### 1. Αφαιρέστε το κάλυμμα του λαμπτήρα.

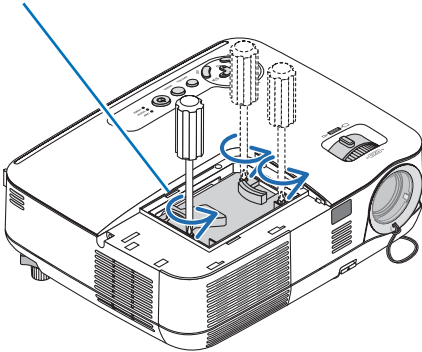
- (1) Ξεσφίξτε τη βίδα του καλύμματος του λαμπτήρα.
  - Η βίδα του καλύμματος του λαμπτήρα δεν αφαιρείται.
- (2) Πιέστε και σύρετε το κάλυμμα του λαμπτήρα μέχρι να εξέλθει.



### 2. Αφαιρέστε το περίβλημα του λαμπτήρα.

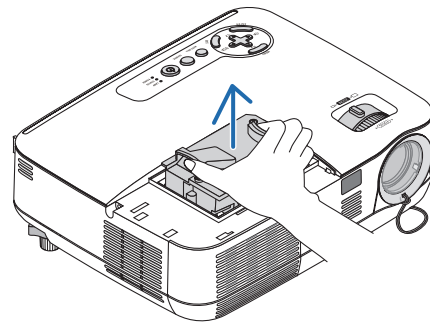
- (1) Ξεσφίξτε τις τρεις βίδες που στερεώνουν το περίβλημα του λαμπτήρα μέχρι το κατσαβίδι philips να κινείται ελεύθερα.
  - Οι τρεις βίδες δεν αφαιρούνται.
  - Υπάρχει μια διάταξη ασφάλισης που προστατεύει από τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Μην επιχειρήσετε να επεμβείτε σε αυτήν τη διάταξη ασφάλισης.
- (2) Αφαιρέστε το περίβλημα του λαμπτήρα κρατώντας το.

Διάταξη ασφάλισης



#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Βεβαιωθείτε ότι το περίβλημα του λαμπτήρα έχει κρυώσει επαρκώς πριν το αφαιρέσετε.



**3. Εγκαταστήστε ένα νέο περίβλημα λαμπτήρα.**

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

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

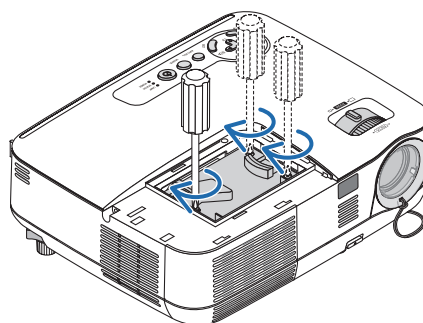
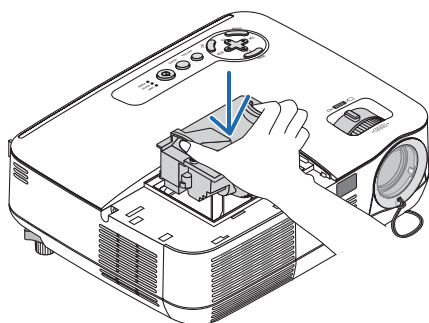
Μη χρησιμοποιήσετε διαφορετικό λαμπτήρα από τον ανταλλακτικό λαμπτήρα NP18LP της NEC.  
Παραγγείλετέ τον από τον αντιπρόσωπο της NEC.

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

(3) Ασφαλίστε το στη θέση του με τις τρεις βίδες.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες.

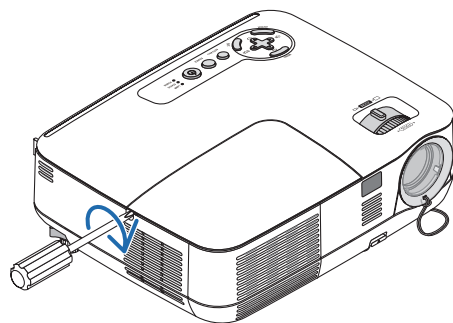
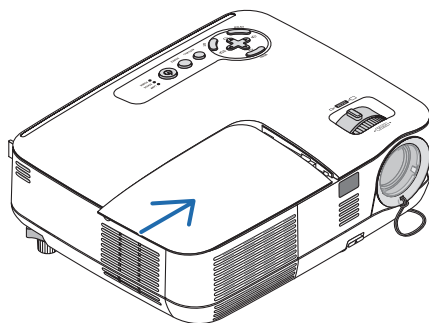
Κρατήστε την κοσσόλα με το χέρι σας ώστε να μην γυρίζει ενώ βιδώνεται τη βίδα.

**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 τις βίδες.

**5. Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος και ενεργοποιήστε τη συσκευή προβολής.****6. Τέλος, από το μενού, επιλέξτε → [ΕΠΑΝΑΦ] → [ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΤΗΡΑ] για να μηδενίσετε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα.**

**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.

# 7. Παράρτημα

## 1 Αντιμετώπιση προβλημάτων

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

### Μηνύματα ενδεικτικών λυχνιών

#### Ενδεικτική λυχνία Power (Λειτουργία)

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση	
Σβηστή		Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει αποσυνδεθεί.	–	
Λυχνία που αναβοσβήνει	Πράσινο	Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Η συσκευή προβολής προετοιμάζεται για λειτουργία.	Περιμένετε για μια στιγμή.
		Ανάβει για 2,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.	Το χρονόμετρο απενεργοποίησης είναι ενεργό.	–
Ανάβει σταθερά	Πράσινο	Η συσκευή προβολής βρίσκεται σε λειτουργία.	–	
	Πορτοκαλί	Έχετε επιλέξει [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	–	
	Κόκκινο	Έχετε επιλέξει [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ]	–	

#### Ενδεικτική λυχνία Status (κατάσταση)

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση	
Σβηστή		Έχετε επιλέξει Κανονική ή Αναμονή ([ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ])	–	
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	1 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 2,5 δευτ.)	Σφάλμα καλύμματος λαμπτήρα ή σφάλμα περιβλήματος λαμπτήρα	Τοποθετήστε σωστά το κάλυμμα ή το περίβλημα του λαμπτήρα.
		2 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα θερμοκρασίας	Η συσκευή προβολής υπερθερμάνθηκε. Μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε ένα πιο δροσερό χώρο.
		4 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα ανεμιστήρα	Οι ανεμιστήρες δεν λειτουργούν σωστά.
		6 κύκλος (Ανάβει για 0,5 δευτ., Σβήνει για 0,5 δευτ.)	Σφάλμα λαμπτήρα	Ο λαμπτήρας δεν ανάβει. Περιμένετε ένα ολόκληρο λεπτό και στη συνέχεια θέστε ξανά τη συσκευή σε λειτουργία.
	Πράσινο	Επανα-पुरοδότηση του λαμπτήρα (Η συσκευή προβολής επανέρχεται στη φυσιολογική θερμοκρασία.)	Η συσκευή προβολής επανεκκινείται. Περιμένετε για μια στιγμή.	
Ανάβει σταθερά	Πράσινο	Αναμονή ([ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ])	–	
	Πορτοκαλί	Το πλήκτρο της κονσόλας είναι κλειδωμένο	Έχετε πατήσει το πλήκτρο της κονσόλας ενώ το πλήκτρο της κονσόλας είναι κλειδωμένο.	
Σφάλμα ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ		Ο κωδικός του τηλεχειριστηρίου και ο κωδικός της συσκευής προβολής δεν είναι ίδιοι.		

#### Ενδεικτική λυχνία Lamp (Λαμπτήρας)

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας		Κατάσταση συσκευής προβολής	Σημείωση
Σβηστή		Κανονική	–
Λυχνία που αναβοσβήνει	Κόκκινο	Ο λαμπτήρας έφτασε στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης του λαμπτήρα.	Αντικαταστήστε το λαμπτήρα.
Ανάβει σταθερά	Κόκκινο	Ο λαμπτήρας χρησιμοποιήθηκε πέρα από το όριο του. Η συσκευή προβολής δεν θα λειτουργήσει μέχρι να αντικατασταθεί ο λαμπτήρας.	Αντικαταστήστε το λαμπτήρα.
	Πράσινο	Η [ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί σε [ΕΝΕΡΓ.]	–

### Προστασία από υπερθέρμανση

Εάν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής αυξηθεί υπερβολικά, η διάταξη προστασίας από υπερθέρμανση θα σβήσει αυτόματα το λαμπτήρα, ενώ η ενδεικτική λυχνία STATUS θα αρχίσει να αναβοσβήνει (2 κύκλοι αναλαμπών).

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 αερισμού, εάν έχουν φράξει από τη σκόνη.
- Περιμένετε περίπου 60 λεπτά μέχρι η θερμοκρασία στο εσωτερικό της συσκευής προβολής να μειωθεί επαρκώς.

## Συνηθισμένα προβλήματα και λύσεις (→ "Ενδεικτική λυχνία Power/Status/Lamp" στη σελίδα 84.)

Πρόβλημα	Ελέγξτε τα εξής
Δεν τίθεται σε λειτουργία ή απενεργοποιείται	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και ότι το πλήκτρο λειτουργίας στην κονσόλα της συσκευής προβολής ή στο τηλεχειριστήριο είναι πατημένο. (→ σελίδες 19 και 20)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο. (→ σελίδα 83)</li> <li>Ελέγξτε μήπως η συσκευή προβολής έχει υπερθερμανθεί. Εάν ο αερισμός γύρω από τη συσκευή προβολής είναι ανεπαρκής ή εάν το δωμάτιο όπου γίνεται η παρουσίαση είναι ιδιαίτερα ζεστό, μετακινήστε τη συσκευή προβολής σε ένα πιο δροσερό χώρο.</li> <li>Ελέγξτε μήπως συνεχίζετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής για άλλες 100 ώρες μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Εάν ναι, αντικαταστήστε το λαμπτήρα. Μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, μηδενίστε το μετρητή ωρών του λαμπτήρα. (→ σελίδα 79)</li> <li>Ο λαμπτήρας 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 υψόμετρο πάνω από περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μεγαλύτερο χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της συσκευής προβολής και επακόλουθη απενεργοποίηση. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δυο λεπτά και θέστε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία. (→ σελίδα 70)</li> <li>Εάν θέσετε τη συσκευή προβολής σε λειτουργία αμέσως μετά το σβήσιμο του λαμπτήρα, οι ανεμιστήρες λειτουργούν χωρίς να εμφανίζεται εικόνα για λίγη ώρα και στη συνέχεια η συσκευή προβολής θα εμφανίσει την εικόνα. Περιμένετε για μια στιγμή.</li> </ul>
Τίθεται εκτός λειτουργίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι το [ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] ή η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι ανενεργά. (→ σελίδα 65, 73)</li> </ul>
Δεν υπάρχει εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο COMPUTER1, COMPUTER2, VIDEO ή S-VIDEO στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την πηγή σας (Υπολογιστής, Βίντεο ή S-Βίντεο). (→ σελίδα 22) Εάν εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα, πιέστε ξανά το πλήκτρο.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά τα καλώδια.</li> <li>Χρησιμοποιήστε τα μενού για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση. (→ σελίδα 58)</li> <li>Αφαιρέστε το καπάκι του φακού.</li> <li>Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή τις προσαρμογές στα εργοστασιακά επίπεδα, χρησιμοποιώντας το [ΕΠΑΝΑΦ] στο Μενού. (→ σελίδα 79)</li> <li>Εισαγάγετε τον κωδικό καταχώρισης εάν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή. (→ σελίδα 34)</li> <li>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.</li> <li>Στις περισσότερες περιπτώσεις το σήμα εξόδου από το φορητό υπολογιστή δεν ενεργοποιείται εάν δεν τον συνδέσετε στη συσκευή προβολής πριν τον θέσετε σε λειτουργία.</li> <li>* Εάν η οθόνη εμφανιστεί κενή όταν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, αυτό ίσως είναι αποτέλεσμα του προγράμματος προστασίας οθόνης του υπολογιστή ή του λογισμικού διαχείρισης ενέργειας.</li> <li>Δείτε επίσης την <a href="#">επόμενη σελίδα</a>.</li> </ul>
Η εικόνα σκοτεινιάζει ξαφνικά	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε μήπως η συσκευή προβολής εισήλθε στην Εξαναγκασμένη Οικολογική λειτουργία λόγω υψηλής θερμοκρασίας περιβάλλοντος. Στην περίπτωση αυτή, χαμηλώστε την εσωτερική θερμοκρασία της συσκευής προβολής επιλέγοντας [ΥΨΗΛΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ]. (→ σελίδα 70)</li> </ul>
Ασυνήθιστος χρωματικός τόνος ή απόχρωση	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε μήπως επιλέχθηκε ακατάλληλο χρώμα στο [ΧΡΩΜΑ ΤΟΙΧΟΥ]. Εάν ναι, προβείτε σε μια κατάλληλη επιλογή. (→ σελίδα 64)</li> <li>Ρυθμίστε την [ΑΠΟΧΡΩΣΗ] στην [ΕΙΚΟΝΑ]. (→ σελίδα 58)</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 23)</li> <li>Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Βασικής Γραμμής για να διορθώσετε την τραπεζοειδή παραμόρφωση. (→ σελίδα 26)</li> </ul>
Η εικόνα είναι θολή	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ρυθμίστε την εστίαση. (→ σελίδα 25)</li> <li>Διορθώστε τη θέση της συσκευής προβολής για να βελτιώσετε τη γωνία της ως προς την οθόνη. (→ σελίδα 23)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι η απόσταση ανάμεσα στη συσκευή προβολής και την οθόνη βρίσκεται εντός της εμβέλειας ρύθμισης του φακού. (→ σελίδα 11)</li> <li>Ενδέχεται να σχηματιστεί συμπύκνωση υγρασίας στο φακό εάν η συσκευή προβολής μεταφερθεί όταν είναι κρύα σε ένα ζεστό χώρο και στη συνέχεια τεθεί σε λειτουργία. Εάν συμβεί αυτό, αφήστε τη συσκευή προβολής σβηστή στο χώρο όπου να μην υπάρχει πλέον συμπύκνωση στο φακό.</li> </ul>
Η εικόνα στην οθόνη τρεμοπαίζει	<ul style="list-style-type: none"> <li>Επιλέξτε άλλη λειτουργία από το στοιχείο [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] στη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε υψόμετρο περίπου 3000 πόδια/900 μέτρα ή μικρότερο. Η χρήση της συσκευής προβολής σε υψόμετρα μικρότερα από 3000 πόδια/900 μέτρα, όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη του λαμπτήρα, κάνοντας την εικόνα να τρεμοσβήνει. Αλλάξτε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΑΥΤΟΜ.]. (→ σελίδα 70)</li> </ul>
Η εικόνα κυλάει καθέτως, οριζοντίως ή και τα δύο	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε την ανάλυση και τη συχνότητα του υπολογιστή. Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που προσπαθείτε να εμφανίσετε υποστηρίζεται από τη συσκευή προβολής. (→ σελίδα 91)</li> <li>Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας Οριζόντια/Κάθετη στις [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 61)</li> </ul>
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"> <li>Τοποθετήστε καινούργιες μπαταρίες. (→ σελίδα 8)</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 8)</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι ο κωδικός ελέγχου αντιστοιχεί με τον κωδικό της συσκευής προβολής. (→ σελίδα 69)</li> </ul>
Η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βλ. Ενδεικτική λυχνία POWER/STATUS/LAMP. (→ σελίδα 84)</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 28)</li> <li>Ρυθμίστε την εικόνα του υπολογιστή χειροκίνητα επιλέγοντας [ΡΟΛΟΙ]/[ΦΑΣΗ] στο μενού [ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΙΚΟΝΑΣ]. (→ σελίδα 60)</li> </ul>
Δεν είναι δυνατός ο έλεγχος της συσκευής προβολής μέσω εξωτερικού εξοπλισμού	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ελέγξτε εάν η [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] έχει οριστεί στο στοιχείο [ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ]. Εάν ναι, ορίστε την στο στοιχείο [ΚΑΝΟΝΙΚΗ]. (→ σελίδα 72)</li> </ul>
Δεν προβάλλεται η τρισδιάστατη εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> <li>Δείτε την ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων κατά την προβολή τρισδιάστατων εικόνων" στη σελίδα 51.</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 ελέγξετε την οριζόντια συχνότητα του τρέχοντος σήματος στο μενού της συσκευής προβολής κάτω από το Πληροφορίες. Εάν αναγράφεται "0kHz", αυτό σημαίνει ότι δεν εξάγεται σήμα από τον υπολογιστή. (→ σελίδα 78 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 αντιστοιχεί σε βιομηχανικό πρότυπο, η προβαλλόμενη εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά. Εάν συμβεί αυτό, απενεργοποιήστε την οθόνη LCD του φορητού υπολογιστή όταν βρίσκεται σε χρήση η οθόνη της συσκευής προβολής. Κάθε φορητός υπολογιστής απενεργοποιεί/επανεκκινεί τις τοπικές οθόνες LCD με διαφορετικό τρόπο, όπως περιγράφεται στο προηγούμενο βήμα. Για αναλυτικές πληροφορίες, ανατρέξτε στη βιβλιογραφία του υπολογιστή σας.
- Η εικόνα που εμφανίζεται είναι εσφαλμένη όταν χρησιμοποιείται υπολογιστής Mac  
Όταν χρησιμοποιείτε υπολογιστή Mac με τη συσκευή προβολής, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη του προσαρμογέα Mac (δεν παρέχεται με τη συσκευή προβολής) σύμφωνα με την ανάλυσή σας. Μετά από αυτή τη ρύθμιση, επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac για να εφαρμοστούν οι αλλαγές.  
Για τη ρύθμιση άλλων τρόπων απεικόνισης εκτός από αυτούς που υποστηρίζονται από τον υπολογιστή Mac και τη συσκευή προβολής, η αλλαγή του μικροδιακόπτη σε ένα προσαρμογέα Mac μπορεί να προκαλέσει ήπια αναπήδηση της εικόνας ή να μην εμφανίζει τίποτα. Εάν συμβεί αυτό, ρυθμίστε το μικροδιακόπτη στον πάγιο τρόπο λειτουργίας 13" και κατόπιν επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac. Στη συνέχεια, επαναφέρετε τους μικροδιακόπτες σε έναν τρόπο που εμφανίζει εικόνα και επανεκκινήστε τον υπολογιστή Mac.  
*ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για MacBook χωρίς σύνδεσμο mini D-Sub 15 ακίδων θα χρειαστείτε ένα καλώδιο προσαρμογέα βίντεο που κατασκευάζεται από την Apple Inc.*
- Κατοπτρισμός σε MacBook  
\* Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής με ένα MacBook, η έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί σε 1024 × 768 εκτός εάν το "mirroring" (κατοπτρισμός) είναι απενεργοποιημένο στο MacBook. Για πληροφορίες σχετικά με τον κατοπτρισμό, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τον υπολογιστή Mac.
- Φάκελοι ή εικονίδια αποκρύπτονται στην οθόνη του Mac  
Οι φάκελοι ή τα εικονίδια μπορεί να μη φαίνονται στην οθόνη. Εάν συμβεί αυτό, επιλέξτε [View] (Προβολή) → [Arrange] (Τακτοποίηση) από το μενού της Apple και τακτοποιήστε τα εικονίδια.



## 2 Προδιαγραφές

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

### Οπτικά χαρακτηριστικά

	V311X	V311W	V281W
Σύστημα προβολής	Ένα τσιπ DLP® (0,55", λόγος διαστάσεων 4:3)	Ένα τσιπ DLP® (0,65", λόγος διαστάσεων 16:10)	
Ανάλυση <sup>*1</sup>	1024 × 768 pixel (XGA)	1280 × 800 pixel (WXGA)	
Φακός	Χειροκίνητο ζουμ και εστίαση F=2,41-2,55, f=21,8-24,0mm	F=2,50-2,67, f=21,9-24,0 mm	
Λαμπτήρας	225 W AC (170 W στην ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ)		
Απόδοση λαμπτήρα <sup>*2 *3</sup>	3100 lumen ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: 75%		2800 lumen
Λόγος αντίθεσης <sup>*3</sup> (πλήρες λευκό: πλήρες μαύρο)	3000:1		
Μέγεθος εικόνας (Διαγώνιος)	30–300 ίντσες/0,76 – 7,6 m (4:3)	30–300 ίντσες/0,76 – 7,6 m (16:10)	
Απόσταση προβολής (ελάχ. - μεγ.)	46" - 465" (ευρυγώνιος)/52" - 520" (τηλεοπτική) 1,18 - 11,8 m (ευρυγώνιος)/1,32 - 13,2 m (τηλεοπτική)	39" - 394" (ευρυγώνιος)/43" - 432" (τηλεοπτική) 1,00 - 10,0 m (ευρυγώνιος)/1,10 - 11,0 m (τηλεοπτική)	
Γωνία προβολής	14,0° (ευρυγώνιος)/12,7° (τηλεοπτική)	14,1° (ευρυγώνιος)/12,9° (τηλεοπτική)	

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

\*2 Αυτή είναι η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα (lumen) όταν έχετε ορίσει τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο λειτουργίας σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.]. Εάν επιλέξετε κάποιον άλλο τρόπο λειτουργίας ως τον [ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ] τρόπο, η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί ελαφρά.

\*3 Συμμόρφωση με ISO21118-200

### Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

	V311X	V311W	V281W
Είσοδοι	2 x RGB/Component (D-Sub 15 P), 1 x HDMI (19 P) με υποστήριξη HDCP <sup>*4</sup> , 1 x S-Video (DIN 4 P), 1 x Video (RCA), 1 x (L/R) RCA Audio, 2 x Stereo Mini Audio		
Έξοδος	1 x RGB (D-Sub 15P), 1 x Stereo Mini Audio		
Έλεγχος Η/Υ	1 x Θύρα ελέγχου Η/Υ (D-Sub 9P)		
Θύρα ενσύρματου LAN	1 x RJ-45 (10/100 BASE-T)		
Αναπαραγωγή χρωμάτων	16,7 εκατομμύρια χρώματα συγχρόνως, Πλήρες χρώμα		
Συμβατά σήματα <sup>*5</sup>	Αναλογικό: VGA/SVGA/XGA/WXGA/SXGA/SXGA+/UXGA 480i/480p/576i/576p/720p/1080i HDMI: VGA/SVGA/XGA/WXGA/SXGA 480p/576p/720p/1080i/1080p		
Εύρος ζώνης βίντεο	RGB: 80 MHz (Μέγ.)		
Οριζόντια ανάλυση	540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60 300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM		
Συχνότητα σάρωσης	Οριζόντια: 15 kHz έως 100 kHz (RGB: 24 kHz ή μεγαλύτερη) Κάθετη: 50 Hz έως 120 Hz		
Συμβατότητα συγχρονισμού	Χωριστός συγχρονισμός		
Ενσωματωμένο ηχείο	7 W (μονοφωνικό)		
Απαιτήσεις ισχύος	100 – 240 V AC, 50/60 Hz		
Ρεύμα εισόδου	3,0-1,4 A		
Κατανάλωση ισχύος	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΕΝΕΡΓ	278 W (100-130 V) 268 W (200-240 V)	
	ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ	216 W (100-130 V) 210 W (200-240 V)	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΝΟΝΙΚΗ	3 W (100-130 V) 4 W (200-240V)	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	0,4 W (100-130 V) 0,5 W (200-240V)	

\*4 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 εύρου ζώνης). Η Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου Υψηλού εύρου ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων εικόνας τα οποία αποστέλλονται μέσω μιας Διεπαφής Πολυμέσων Υψηλής Ανάλυσης (HDMI).

Εάν δεν μπορείτε να δείτε υλικό μέσω της εισόδου HDMI, αυτό δεν σημαίνει απαραίτητα ότι η συσκευή προβολής δεν λειτουργεί σωστά. Με την εφαρμογή του HDCP, ενδέχεται να υπάρχουν περιπτώσεις στις οποίες ορισμένα είδη περιεχομένου προστατεύονται με το HDCP και μπορεί να μην εμφανίζονται λόγω της απόφασης/πρόθεσης της κοινότητας HDCP (Προστασία Ψηφιακού Περιεχομένου, LLC).

Εικόνα: Βαθύ χρώμα; 8/10/12-bit, LipSync

Ήχος: LPCM; έως 2 κανάλια, ρυθμός δειγματοληψίας 32/44.1/48 KHz, bit δειγματοληψίας, 16/20/24-bit

\*5 Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (V311X: 1024 x 768 και V311W/V281W: 1280 x 800) θα εμφανίζεται με τεχνολογία διαβάθμισης (scaling).

## Μηχανικά χαρακτηριστικά

	V311X	V311W	V281W
Προσανατολισμός εγκατάστασης	Γραφείο/Μπροστά, Γραφείο/Πίσω, Οροφή/Μπροστά, Οροφή/Πίσω		
Διαστάσεις	12,2" (Π) x 3,7 (Υ) x 9,7" (Β) 310 mm (Π) x 95 mm (Υ) x 247 mm (Β) (οι προεξοχές δεν συμπεριλαμβάνονται)		
Βάρος	5,5 lbs/2,5 κιλά		

Περιβαλλοντικά ζητήματα	Θερμοκρασίες λειτουργίας: 5° έως 40°C (41° έως 104°F), (Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ λειτουργία επιλέγεται αυτόματα στους 35°C έως 40°C/95°F έως 104°F) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Θερμοκρασίες φύλαξης: -10° έως 50°C (14° έως 122°F), υγρασία 20% έως 80% (χωρίς σχηματισμό υδρατμών) Υψόμετρο λειτουργίας: 0 έως 3600 μέτρα/12000 πόδια (900 έως 3600 μέτρα/3000 έως 12000 πόδια: Αλλάξτε τη [FAN MODE] (ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) σε [HIGH ALTITUDE] (ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ))
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/>

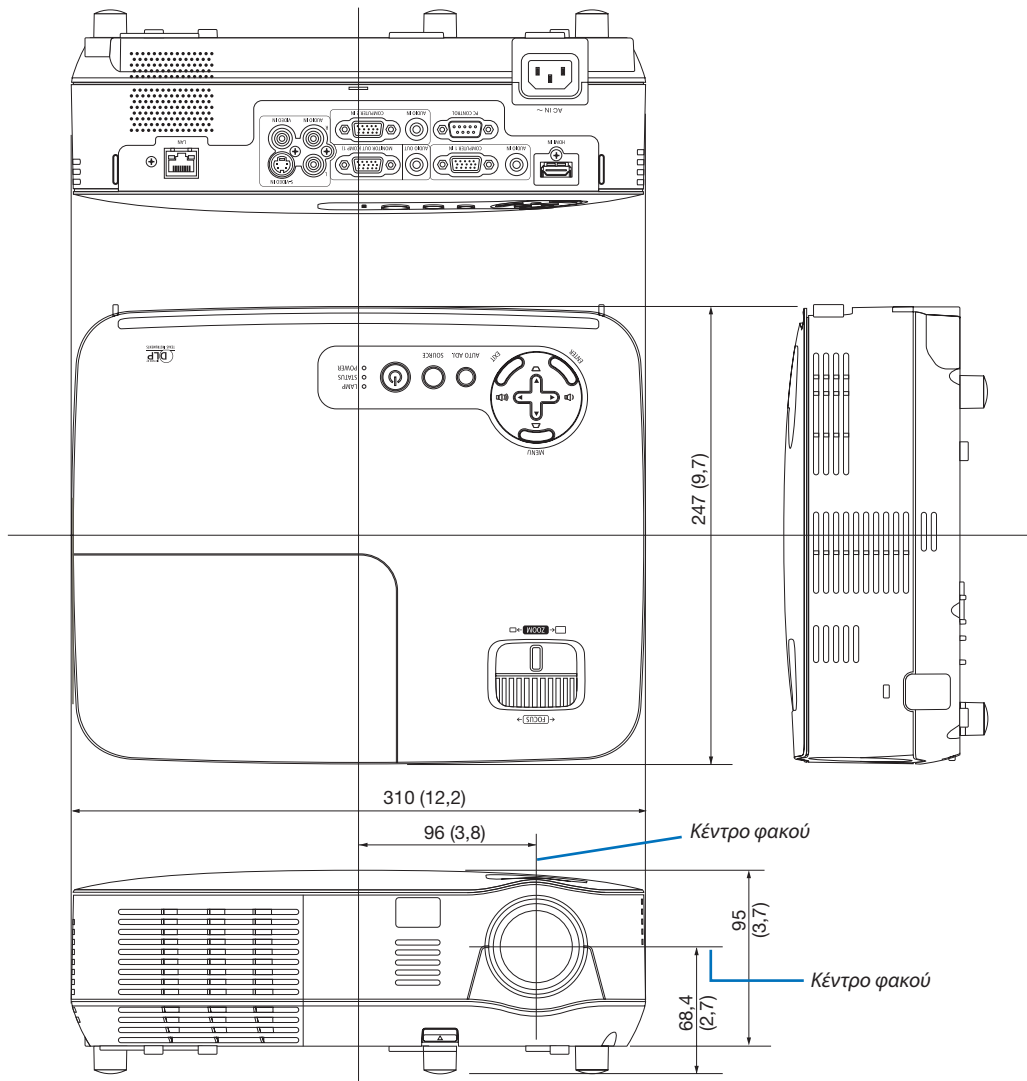
Ευρώπη: <http://www.nec-display-solutions.com/>

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.

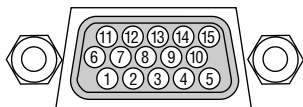
### 3 Διαστάσεις κονσόλας



Μονάδα: mm (ίντσες)

## 4 Εκχωρήσεις ακίδων του συνδέσμου D-Sub για είσοδο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

### Σύνδεσμος mini D-Sub 15 ακίδων



Επίπεδο σήματος

Σήμα βίντεο: 0,7Vp-p (Αναλογικό)

Σήμα συγχρονισμού: Επίπεδο TTL

Αριθ. ακίδας	Σήμα RGB (Αναλογικό)	Σήμα YCbCr
1	Κόκκινο	Cr
2	Πράσινο ή Sync on Green (Συγχρονισμός σε Πράσινο)	Y
3	Μπλε	Cb
4	Γείωση	
5	Γείωση	
6	Κόκκινο Γείωση	Cr Γείωση
7	Πράσινο Γείωση	Y Γείωση
8	Μπλε Γείωση	Cb Γείωση
9	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 1 IN

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

## 5 Λίστα συμβατών σημάτων εισόδου

Οριζόντια: 15KHz έως 100KHz (RGB: 24KHz ή μεγαλύτερη)

Κάθετη: 50Hz έως 120Hz (Σήματα με ρυθμό ανανέωσης μεγαλύτερο από 85 Hz υποστηρίζουν ανάλυση 1024 x 768 ή μικρότερη.)

### Αναλογικό RGB

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4:3	60/72/75/85/iMac
SVGA	800 × 600	4:3	56/60/72/75/85/iMac
XGA	1024 × 768 *1	4:3	60/70/75/85/iMac
WXGA	1280 × 768	15:9	60
	1280 × 800 *2	16:10	60
Quad-VGA	1280 × 960	4:3	60
SXGA	1280 × 1024	5:4	60
SXGA+	1400 × 1050	4:3	60
UXGA	1600 × 1200	4:3	60
MAC 13"	640 × 480	4:3	67
MAC 16"	832 × 624	4:3	75
MAC 19"	1024 × 768	4:3	75

### HDMI

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
VGA	640 × 480	4:3	60
SVGA	800 × 600	4:3	60
XGA	1024 × 768 *1	4:3	60
WXGA	1280 × 768	15:9	60
	1280 × 800 *2	16:10	60
	1366 × 768	16:9	60
WXGA+	1440 × 900	16:10	60
WXGA++	1600 × 900	16:9	60
Quad-VGA	1280 × 960	4:3	60
SXGA	1280 × 1024	5:4	60
SXGA+	1400 × 1050	4:3	60
WSXGA+	1680 × 1050	16:10	60
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
	(1440)		
SDTV (576i)	720 × 576	4:3/16:9	50
	(1440)		

### Component

Σήμα	Μορφή	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
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

### 3D Computer

Σήμα	Ανάλυση (κουκκίδες)	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
SVGA	800 × 600	4:3	60*3/120
XGA	1024 × 768 *1	4:3	60*3/120
1280 × 720	1280 × 720	16:9	60/120
WXGA	1280 × 800 *2	16:10	60/120*4

### 3D Component

Σήμα	Μορφή	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
SDTV (480i)	720 × 480	4:3	60

### 3D Composite Video/S-Video

Σήμα	Λόγος διαστάσεων	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
NTSC	4:3	60

\*1 Φυσική ανάλυση σε μοντέλο XGA (V311X)

\*2 Φυσική ανάλυση στο μοντέλο WXGA (V311W/V281W)

\*3 Υποστηρίζει [OVER/UNDER]

\*4 Μειωμένο σήμα αμαύρωσης (RB)

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής (V311X: 1024 × 768 / V311W/V281W: 1280 × 800) θα εμφανίζεται με τεχνολογία κλίμακας.
- 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 Η/Υ και καλωδιακή σύνδεση

### Κωδικοί ελέγχου Η/Υ

Λειτουργία	Στοιχεία κωδικών								
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	02H	00H	00H	00H	00H	02H			
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	02H	01H	00H	00H	00H	03H			
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 1	02H	03H	00H	00H	02H	01H	01H	09H	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	02H	0AH	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI	02H	03H	00H	00H	02H	01H	1AH	22H	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΒΙΝΤΕΟ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	06H	0EH	
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ S-VIDEO	02H	03H	00H	00H	02H	01H	0BH	13H	
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	10H	00H	00H	00H	12H			
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	02H	11H	00H	00H	00H	13H			
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ ΗΧΟΥ	02H	12H	00H	00H	00H	14H			
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΓΑΣΗΣ ΗΧΟΥ	02H	13H	00H	00H	00H	15H			

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της περιοχής σας για έναν πλήρη κατάλογο των Κωδικών Ελέγχου Η/Υ, εάν χρειαστεί.

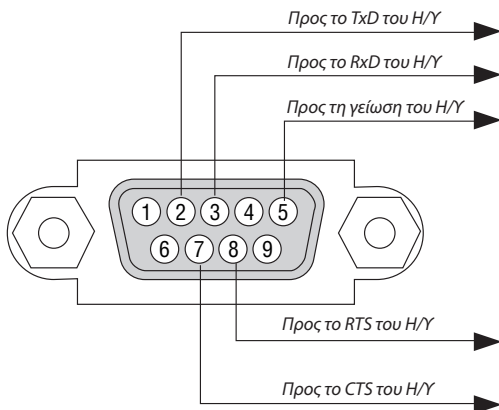
### Καλωδιακή σύνδεση

#### Πρωτόκολλο επικοινωνίας

- Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων .....38400 bps
- Μήκος δεδομένων.....8 bit
- Ισοτιμία.....Χωρίς ισοτιμία
- Bit διακοπής.....Ένα bit
- Χ ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.....Όχι
- Διαδικασία επικοινωνιών.....Πλήρως αμφίδρομη

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

### Σύνδεσμος ελέγχου Η/Υ (D-SUB 9P)



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

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

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

## 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 (\_\_\_\_\_)

### Κατανάλωση

- Απουσία τροφοδοσίας (Η ενδεικτική λυχνία POWER δεν ανάβει με πράσινο χρώμα) Δείτε επίσης “Ενδεικτική λυχνία κατάστασης (STATUS)”.
- Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
- Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
- Οι ώρες χρήσης λαμπτήρα (ώρες λειτουργίας του λαμπτήρα) απαλειφθηκαν μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα.
- Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο POWER.
- Απενεργοποίηση κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
  - Το βύσμα του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
  - Η [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένη (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΑΥΤΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).
  - Το [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.] είναι απενεργοποιημένο (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΧΡΟΝΟΜ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ.]).

### Εικόνα και Ήχος

- Δεν εμφανίζεται εικόνα στη συσκευή προβολής από τον Η/Υ σας ή τη συσκευή εικόνας.
  - Εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα παρόλο που πρώτα συνδέσατε τη συσκευή προβολής στον υπολογιστή και στη συνέχεια ενεργοποίησατε τον υπολογιστή.
  - Ενεργοποίηση της εξόδου σήματος από το φορητό υπολογιστή σας προς τη συσκευή προβολής.
    - Ένας συνδυασμός πλήκτρων λειτουργίας ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη. Συνήθως, ο συνδυασμός του πλήκτρου “Fn” μαζί με ένα από τα 12 πλήκτρα λειτουργίας ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την εξωτερική οθόνη.
  - Απουσία εικόνας (μπλε ή μαύρο φόντο, καμία εικόνα).
  - Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
  - Το βύσμα του καλωδίου σήματος έχει εισαχθεί πλήρως στο σύνδεσμο εισόδου
  - Ένα μήνυμα εμφανίζεται στην οθόνη. (\_\_\_\_\_)
  - Η πηγή που έχει συνδεθεί στη συσκευή προβολής είναι ενεργή και διαθέσιμη.
  - Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα και/ή την αντίθεση.
  - Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.
- Η εικόνα είναι πολύ σκούρα.
  - Παραμένει αμετάβλητη παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα και/ή την αντίθεση.
- Η εικόνα είναι παραμορφωμένη.
  - Η εικόνα εμφανίζεται σε σχήμα τραπεζοειδούς (δεν αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε τη ρύθμιση [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ]).
- Τμήματα της εικόνας χάνονται.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
- Η εικόνα μετακινείται προς την καθετή ή την οριζόντια κατεύθυνση.
  - Η οριζόντια και η κάθετη θέση έχουν ρυθμιστεί σωστά σε ένα σήμα υπολογιστή.
  - Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τη συσκευή προβολής.
  - Ορισμένα ρικελ χάνονται.
- Η εικόνα τρεμοπαίζει.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦ] στο μενού της συσκευής προβολής.
  - Η εικόνα τρεμοπαίζει ή εμφανίζει μετατόπιση χρωμάτων σε ένα σήμα υπολογιστή.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που αλλάξατε τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] από [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] σε [ΑΥΤΟΜ.].
- Η εικόνα εμφανίζεται θολή ή εκτός εστίασης.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ελέγξατε την ανάλυση του σήματος στον Η/Υ και την αλλάξατε στη φυσική ανάλυση της συσκευής προβολής.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την εστίαση.
- Δεν υπάρχει ήχος.
  - Το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο στην είσοδο ήχου της συσκευής προβολής.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την ένταση του ήχου.
  - Η ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ είναι συνδεδεμένη στον εξοπλισμό ήχου σας (μόνο στα μοντέλα με σύνδεσμο AUDIO OUT).

### Άλλα

- Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.
  - Δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στον αισθητήρα της συσκευής προβολής και στο τηλεχειριστήριο.
  - Η συσκευή προβολής έχει τοποθετηθεί κοντά σε φωτισμό φθορισμού που μπορεί να προκαλέσει διαταραχές στα τηλεχειριστήρια υπέρυθρων ακτινών.
  - Οι μπαταρίες είναι καινούργιες και δεν έχουν τοποθετεί αντίστροφα.
- Τα πλήκτρα στην κονσόλα της συσκευής προβολής δεν λειτουργούν (μόνο στα μοντέλα με τη λειτουργία [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ])
  - Το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] δεν είναι ενεργοποιημένο ή έχει απενεργοποιηθεί στο μενού.
  - Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο 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 λαμπτήρα (ώρες):

Οικολογική λειτουργία:  Απενεργ  Ενεργ

Πληροφορίες για το σήμα εισόδου:

Συχνότητα οριζόντιου συγχρονισμού [ ] kHz

Συχνότητα κάθετου συγχρονισμού [ ] Hz

Πολικότητα συγχρονισμού H  (+)  (-)

V  (+)  (-)

Τύπος συγχρονισμού

Χωριστός  Σύνθετος

Συγχρονισμός στο πράσινο

Ενδεικτική λυχνία STATUS:

Ανάβει σταθερά  Πορτοκαλί  Πράσινο

Αναβοσβήνει [ ] κύκλοι

Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:

### Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: ίντσες

Τύπος οθόνης:  Λευκό ματ  Κόκκοι  Πόλωση

Ευρωγώνια  Υψηλής αντίθεσης

Απόσταση προβολής: πόδια/ίντσες/μέτρα

Προσανατολισμός:  Τοποθέτηση σε οροφή  Επιτραπέζια

Σύνδεση σε πρίζα:

Συνδέεται απευθείας σε πρίζα τοίχου

Συνδέεται σε καλώδιο προέκτασης ή σε άλλη διάταξη  
(αριθμός συνδεδεμένων συσκευών \_\_\_\_\_)

Συνδέεται σε μπαλαντέζα ή σε άλλη διάταξη  
(αριθμός συνδεδεμένων συσκευών \_\_\_\_\_)

### Υπολογιστής

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:

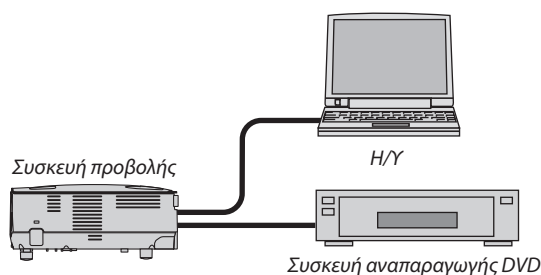
Φορητός υπολογιστής /Επιτραπέζιος

Φυσική ανάλυση:

Ρυθμός ανανέωσης:

Προσαρμογέας εικόνας:

Άλλο:



### Καλώδιο σήματος

Βασικό καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή;

Αριθμός μοντέλου: Μήκος: ίντσες/μέτρα

Ενισχυτής κατανομής

Αριθμός μοντέλου:

Μεταγωγέας

Αριθμός μοντέλου:

Προσαρμογέας

Αριθμός μοντέλου:

### Εξοπλισμός εικόνας

VCR, συσκευή αναπαραγωγής DVD, Βιντεοκάμερα, Βιντεοπαιχνίδι ή άλλο

Κατασκευαστής:

Αριθμός μοντέλου:



## **8 ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΣΑΣ! (για τους κατοίκους των Ηνωμένων Πολιτειών, του Καναδά και του Μεξικό)**

Παρακαλούμε αφιερώστε λίγο χρόνο για να καταχωρήσετε το νέο προβολέα σας. Αυτό θα ενεργοποιήσει την περιορισμένη εγγύηση εξαρτημάτων και εργασίας σας και το πρόγραμμα εξυπηρέτησης InstaCare.

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στο [www.necdisplay.com](http://www.necdisplay.com), κάντε κλικ στο κέντρο υποστήριξης/καταχώρηση προϊόντος και υποβάλτε την ολοκληρωμένη φόρμα σας διαδικτυακά.

Μόλις τη λάβουμε, θα σας στείλουμε μία επιστολή επιβεβαίωσης με όλες τις λεπτομέρειες που θα χρειαστείτε για να επωφεληθείτε από την άμεση, αξιόπιστη εγγύηση καθώς και τα προγράμματα εξυπηρέτησης από την κορυφαία εταιρεία του κλάδου, NEC Display Solutions of America, Inc.

**NEC**