NEC

Προβολέας

V302X/V302W/ V332X/V332W/ V302H

Εγχειρίδιο χρήσης

Αρ. Μοντέλου
NP-V302X/NP-V302W/NP-V332X/NP-V332W/NP-V302H

Έκδ.1 4/15

- Οι επωνυμίες DLP, BrilliantColor και DLP Link αποτελούν εμπορικά σήματα της Texas Instruments.
- Η επωνυμία IBM αποτελεί εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της International Business Machines Corporation.
- Οι επωνυμίες Macintosh, Mac OS X, iMac και PowerBook αποτελούν εμπορικά σήματα της Apple Inc., κατατεθέντα στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Microsoft, Windows, Windows 7, Windows Vista, Internet Explorer και NET Framework αποτελούν εμπορικές επωνυμίες ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες πολιτείες ή/και άλλες χώρες.
- Η επωνυμία MicroSaver αποτελεί σήμα κατατεθέν της Kensington Computer Products Group, θυγατρικής της ACCO Brands στις ΗΠΑ και άλλες χώρες.
- Η εφαρμογή Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο χρησιμοποιεί τη βιβλιοθήκη WinI2C/DDC, © Nicomsoft Ltd.
- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface (Διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας), και το λογότυπο HDMI αποτελούν εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες.

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- MHL, Mobile High-Definition Link και το λογότυπο MHL είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της MHL, LLC.

MHL™
Mobile High-Definition Link

- Η επωνυμία Blu-ray αποτελεί εμπορικό σήμα της Blu-ray Disc Association.
- Το Trademark PJLink αποτελεί εμπορικό σήμα το οποίο εφαρμόζεται για δικαιώματα εμπορικού σήματος στην Ιαπωνία, τις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής και άλλες χώρες και περιοχές.
- Τα CRESTRON και ROOMVIEW αποτελούν σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες.
- Άλλα προϊόντα και ονόματα εταιρειών που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης ενδέχεται να αποτελούν εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

(1) Δεν επιτρέπεται η εν όλω ή εν μέρει ανατύπωση του περιεχομένου του παρόντος εγχειριδίου χρήσης χωρίς άδεια.
(2) Το περιεχόμενο του παρόντος εγχειριδίου χρήσης υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.
(3) Έχει δοθεί μεγάλη προσοχή κατά την προετοιμασία του παρόντος εγχειριδίου χρήσης. Ωστόσο, εάν παρατηρήσετε τυχόν αμφισβητήσιμα σημεία, σφάλματα ή παραλείψεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.
(4) Κατά παρέκκλιση του άρθρου (3), η NEC δεν ευθύνεται για τυχόν αιτήματα αποζημίωσης λόγω απώλειας κερδών ή λόγω άλλων αιτιών που θεωρείται ότι απορρέουν από τη χρήση του προβολέα.

Σημαντικές πληροφορίες

Προειδοποιήσεις ασφαλείας

Προφυλάξεις

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τον προβολέα NEC και διατηρήστε το εγχειρίδιο πρόχειρο για μελλοντική χρήση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να διακόψετε την παροχή ρεύματος, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το φις από την πρίζα ρεύματος.
Η πρίζα ρεύματος πρέπει να είναι εγκατεστημένη όσο το δυνατόν πιο κοντά στον εξοπλισμό και σε εύκολα προσβάσιμο σημείο.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ.
ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ.
ΓΙΑ ΣΕΡΒΙΣ ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

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

Αυτό το σύμβολο ενημερώνει το χρήστη ότι παρέχονται σημαντικές οδηγίες που αφορούν στη λειτουργία και τη συντήρηση αυτής της συσκευής.
Οι πληροφορίες θα πρέπει να διαβάζονται προσεκτικά για την αποφυγή προβλημάτων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΠΥΡΚΑΓΙΑ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΦΙΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗΣ Ή ΣΕ ΠΡΙΖΑ, ΕΑΝ ΟΙ ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΤΟΥ ΦΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΙΣΑΧΘΟΥΝ ΠΛΗΡΩΣ.

Ειδοποίηση Συμμόρφωσης DOC (μόνο για τον Καναδά)

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Κατηγορίας B συμμορφώνεται με το πρότυπο ICES-003 του Καναδά.

Κανονισμός Πληροφοριών Μηχανικών Θορύβων - 3. GPSGV,

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

Απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος

Η νομοθεσία της ΕΕ όπως εφαρμόζεται σε κάθε κράτος μέλος απαιτεί τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα τα οποία φέρουν τη σήμανση (αριστερά) να απορρίπτονται ξεχωριστά από τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Σε αυτά συμπεριλαμβάνονται οι προβολείς και τα ηλεκτρικά εξαρτήματά τους. Όταν απορρίπτετε τέτοια προϊόντα, ακολουθήστε τις οδηγίες των τοπικών Αρχών ή/και ρωτήστε στο κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν.
Έπειτα από τη συλλογή των χρησιμοποιημένων προϊόντων, επαναχρησιμοποιούνται και ανακυκλώνονται με τον κατάλληλο τρόπο. Αυτή η προσπάθεια θα μας βοηθήσει να μειώσουμε τα απορρίμματα, καθώς και την αρνητική τους επίπτωση στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον, όπως του υδραργύρου που περιέχεται σε λυχνίες, σε ελάχιστα επίπεδα. Η σήμανση στα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα ισχύει μόνο για τα τωρινά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑ:
Η επαφή με τα καλώδια που παρέχονται με αυτό το προϊόν σας εκθέτει σε μόλυβδο, χημική ουσία που η Πολιτεία της Καλιφόρνιας θεωρεί ότι προκαλεί γενετικές ανωμαλίες ή άλλες αναπαραγωγικές βλάβες.
ΠΛΕΝΕΤΕ ΤΑ ΧΕΡΙΑ ΣΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΠΑΦΗ.

Παρεμβολές RF (μόνο για τις ΗΠΑ)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ
Η Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών δεν επιτρέπει τροποποιήσεις ή αλλαγές στη μονάδα ΕΚΤΟΣ από αυτές που ορίζονται από τη 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. Ο παρών εξοπλισμός έχει δοκιμαστεί και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια ψηφιακής συσκευής Κατηγορίας B, σύμφωνα με τους Κανονισμούς FCC, Μέρος 15. Αυτά τα όρια έχουν θεσπιστεί για την παροχή δέουσας προστασίας από επιζήμιες παρεμβολές σε χώρους κατοικιών. Αυτή η συσκευή δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, αν δεν έχει εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές σε συσκευές ραδιοεπικοινωνίας. Ωστόσο, δεν παρέχεται καμία εγγύηση ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση.
Αν ο παρών εξοπλισμός προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στη ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορεί να διαπιστωθεί με την απενεργοποίηση και την ενεργοποίηση της συσκευής, ο χρήστης θα πρέπει να δοκιμάσει να διορθώσει τις παρεμβολές λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω μέτρα:

- Αλλάζοντας τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Αυξάνοντας την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Συνδέοντας τον εξοπλισμό σε μια πρίζα ή κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Απευθυνόμενος στον αντιπρόσωπο ή σε έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

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

Σημαντικές προφυλάξεις

Αυτές οι οδηγίες ασφαλείας διασφαλίζουν τη μεγάλη διάρκεια ζωής του προβολέα σας και αποτρέπουν την πιθανότητα πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας. Διαβάστε τις προσεκτικά και τηρήστε όλες τις προειδοποιήσεις.

Εγκατάσταση

- Μην τοποθετείτε τον προβολέα στα παρακάτω σημεία:
  - επάνω σε ασταθές καροτσάκι, βάση ή τραπέζι.
  - κοντά σε νερό, μπάνιο ή δωμάτια με υγρασία.
  - σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, κοντά σε καλοριφέρ ή συσκευές που εκπέμπουν θερμότητα.
  - σε περιβάλλον με σκόνη, καπνό ή ατμούς.
  - επάνω σε μια κόλλα χαρτί, υφάσματα, χαλιά ή τυχόν αντικείμενα που έχουν υποστεί ζημιά ή επηρεαστεί από τη θερμότητα.
- Αν θέλετε να τοποθετήσετε τον προβολέα στην οροφή:
  - Μην επιχειρήσετε να εγκαταστήσετε τον προβολέα μόνοι σας.
  - Ο προβολέας πρέπει να εγκαθίσταται από εξειδικευμένους τεχνικούς, ώστε να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και να μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού.
  - Επίσης, η οροφή πρέπει να είναι αρκετά δυνατή για να αντέξει τον προβολέα και η εγκατάσταση πρέπει να γίνει σύμφωνα με τυχόν τοπικούς κανονισμούς δόμησης.
  - Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό μας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην καλύπτετε το φακό με οποιοδήποτε άλλο αντικείμενο εκτός από το κάλυμμα του φακού, όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος. Αν κάνετε κάτι τέτοιο, το αντικείμενο ενδέχεται να θερμανθεί υπερβολικά και πιθανόν να προκαλέσει πυρκαγιά ή ζημιά λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτός.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από το λαμπτήρα του προβολέα. Αν κάνετε κάτι τέτοιο, το αντικείμενο ενδέχεται να λιώσει λόγω της θερμότητας που εκπέμπεται από την έξοδο φωτός.

Τοποθέτηση του προβολέα σε οριζόντια θέση

Η γωνία κλίσης του προβολέα δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 5 μοίρες, ούτε πρέπει να εγκαθίσταται ο προβολέας με οποιονδήποτε άλλον τρόπο εκτός από την επιτραπέζια στήριξη ή τη στήριξη στην οροφή, διαφορετικά η διάρκεια ζωής του λαμπτήρα μπορεί να μειωθεί σημαντικά.

Προφυλάξεις σχετικά με πυρκαγιά και ηλεκτροπληξία

- Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος αερίζεται και ότι ο εξαερισμός δεν εμποδίζεται, ώστε να μη συσσωρεύεται θερμότητα στο εσωτερικό του προβολέα. Αφήστε απόσταση τουλάχιστον 10 cm (4 ιντσών) ανάμεσα στον προβολέα και τον τοίχο.
- Μην προσπαθήσετε να αγγίξετε την έξοδο εξαερισμού, καθώς μπορεί να είναι καυτή όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος, καθώς και αμέσως μετά την απενεργοποίησή του.

- Μην επιτρέπετε σε ξένα αντικείμενα, όπως συνδετήρες ή χαρτιά, να πέφτουν μέσα στον προβολέα. Μην επιχειρήσετε να βγάλετε οποιαδήποτε αντικείμενα έχουν πέσει μέσα στον προβολέα. Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα, όπως ένα σύρμα ή ένα κατσαβίδι μέσα στον προβολέα. Αν κάτι πέσει μέσα στον προβολέα, αποσυνδέστε τον αμέσως και ζητήστε από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις να το αφαιρέσει.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στον προβολέα.
- Μην αγγίζετε το φις κατά τη διάρκεια καταιγίδας. Κάτι τέτοιο, μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Ο προβολέας είναι σχεδιασμένος για λειτουργία σε παροχή ρεύματος 100-240V AC 50/60 Hz. Βεβαιωθείτε ότι η παροχή ρεύματος συμφωνεί με αυτή την απαίτηση προτού προσπαθήσετε να χρησιμοποιήσετε τον προβολέα.
- Μην κοιτάζετε μέσα στο φακό, όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος. Μπορεί να προκληθεί σοβαρή βλάβη στα μάτια σας.

- Κρατήστε αντικείμενα (μεγεθυντικός φακός κ.λπ.) εκτός της πορείας φωτός του προβολέα. Η πορεία φωτός που προβάλλεται από το λαμπτήρα είναι εκτεταμένη, και συνεπώς οποιαδήποτε αντικείμενα που θα μπορούσαν να αλλάξουν την πορεία του φωτός που εξέρχεται από το λαμπτήρα μπορούν να προκαλέσουν απρόβλεπτα αποτελέσματα, όπως μια πυρκαγιά ή βλάβη στα μάτια.
- Μην εμποδίζετε την πορεία του φωτός μεταξύ της φωτεινής πηγής και του λαμπτήρα με αντικείμενα. Κάτι τέτοιο, μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά στο αντικείμενο.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα που επηρεάζονται εύκολα από τη θερμότητα μπροστά από το λαμπτήρα του προβολέα ή τη θύρα εξαερισμού.
  Κάτι τέτοιο, θα μπορούσε να λιώσει το αντικείμενο ή να κάψετε τα χέρια σας από τη θερμότητα που εκπέμπεται από την έξοδο φωτός και τη θύρα εξαερισμού.
- Χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος προσεκτικά. Ένα κατεστραμμένο ή φθαρμένο καλώδιο ρεύματος μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
  - Μη χρησιμοποιείτε κανένα άλλο καλώδιο ρεύματος εκτός από αυτό που παρέχεται με τον προβολέα.
  - Μη λυγίζετε ή τεντώνετε το καλώδιο ρεύματος υπερβολικά.
  - Μην τοποθετείτε το καλώδιο ρεύματος κάτω από τον προβολέα ή κάτω από οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο.
  - Μην καλύπτετε το καλώδιο ρεύματος με άλλα μαλακά υλικά, όπως τα χαλιά.
  - Μη θερμαίνετε το καλώδιο ρεύματος.
  - Μην πιάνετε το φις με βρεγμένα χέρια.
- Απενεργοποιήστε τον προβολέα, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και ζητήστε από εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις να ελέγξει τον προβολέα, αν ισχύει κάποιο από τα παρακάτω:
  - Όταν το καλώδιο ρεύματος ή το φις είναι κατεστραμμένο ή φθαρμένο.

- Αν έχει χυθεί κάποιο υγρό μέσα στον προβολέα ή αν ο προβολέας έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
- Αν ο προβολέας δεν λειτουργεί κανονικά, παρόλο που ακολουθείτε τις οδηγίες που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης.
- Αν ο προβολέας έχει πέσει κάτω ή αν το περίβλημα έχει υποστεί ζημιά.
- Αν ο προβολέας παρουσιάζει διακριτή αλλαγή στην απόδοση, υποδεικνύοντας ανάγκη για σέρβις.

• Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και οποιαδήποτε άλλα καλώδια προτού μεταφέρετε τον προβολέα.
• Απενεργοποιήστε τον προβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος προτού καθαρίσετε το περίβλημα ή αντικαταστήσετε το λαμπτήρα.
• Απενεργοποιήστε τον προβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος, αν ο προβολέας δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.
• Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο LAN:
Για λόγους ασφαλείας, μη το συνδέετε στη σύνδεση για περιφερειακές συσκευές με καλωδιώσεις που ίσως έχουν μεγάλη τάση.

⚠ Προφυλάξεις σχετικά με το τηλεχειριστήριο

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

Αντικατάσταση λαμπτήρα

• Χρησιμοποιείτε τον προβλεπόμενο λαμπτήρα για ασφάλεια και απόδοση.
• Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα, ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που παρέχονται στις σελίδες 84-85.
• Βεβαιωθείτε ότι θα αντικαταστήσετε το λαμπτήρα όταν εμφανιστεί το μήνυμα [ΥΠΕΡΒ. ΟΡΙΟΥ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ]. Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το λαμπτήρα μετά το τέλος της διάρκειας ζωής του, ο λαμπτήρας ενδέχεται να θρυμματιστεί και να σκορπιστούν κομμάτια γυαλιού στην υποδοχή του λαμπτήρα. Μην τα αγγίξετε, καθώς τα κομμάτια γυαλιού μπορεί να σας τραυματίσουν. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό μας για αντικατάσταση του λαμπτήρα.

Ένα χαρακτηριστικό του λαμπτήρα

Ο προβολέας διαθέτει λαμπτήρα εκκένωσης για ειδικούς σκοπούς ως φωτεινή πηγή.
Ένα χαρακτηριστικό του λαμπτήρα είναι ότι η φωτεινότητά του μειώνεται σταδιακά με το χρόνο. Επίσης, όσες περισσότερες φορές αναβοσβήνει, τόσο αυξάνεται η πιθανότητα μείωσης της φωτεινότητάς του. Η πραγματική ζωή λαμπτήρων μπορεί να ποικίλει ανάλογα με το μεμονωμένο λαμπτήρα, τις περιβαλλοντικές συνθήκες και τη χρήση.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:

• ΜΗΝ ΑΓΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΛΑΜΠΤΗΡΑ αμέσως μετά τη χρήση του. Ο λαμπτήρας θα είναι υπερβολικά καυτός. Απενεργοποιήστε τον προβολέα και στη συνέχεια αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον μία ώρα για να κρυώσει ο λαμπτήρας πριν τον πιάσετε.
• Όταν αφαιρείτε το λαμπτήρα από τον προβολέα που έχετε τοποθετήσει στην οροφή, βεβαιωθείτε ότι δεν βρίσκεται κανείς κάτω από τον προβολέα. Ενδέχεται να πέσουν κομμάτια γυαλιού, αν ο λαμπτήρας έχει καεί.

Σημείωση για τους κατοίκους των ΗΠΑ

Ο λαμπτήρας αυτού του προϊόντος περιέχει υδράργυρο. Παρακαλείσθε να τον απορρίπτετε σύμφωνα με την τοπική, κρατική ή ομοσπονδιακή νομοθεσία.

⚠ Προφυλάξεις για την υγεία χρηστών που βλέπουν εικόνες 3D

- Πριν από την προβολή, μην παραλείψετε να διαβάσετε τις προφυλάξεις για την υγεία που ενδεχομένως υπάρχουν στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τα τρισδιάστατα γυαλιά LCD ή που συνοδεύει το συμβατό με 3D περιεχόμενο, όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο υπολογιστή και άλλα παρόμοια είδη.
  Για να αποφευχθούν τυχόν αρνητικά συμπτώματα, προσέξτε τα παρακάτω:
  - Μη χρησιμοποιείτε τρισδιάστατα γυαλιά LCD για να βλέπετε οτιδήποτε άλλο υλικό εκτός από εικόνες 3D.
  - Διατηρείτε απόσταση τουλάχιστον 2 m/7 ποδών μεταξύ οθόνης και χρήστη. Η θέαση εικόνων 3D από πολύ κοντινή απόσταση μπορεί να κουράσει τα μάτια σας.
  - Αποφεύγετε τη θέαση εικόνων 3D για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Κάνετε ένα διάλειμμα τουλάχιστον 15 λεπτών μετά από κάθε ώρα θέασης.
  - Αν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε ένα γιατρό πριν προχωρήσετε στη θέαση εικόνων 3D.
  - Κατά τη θέαση εικόνων 3D, αν αισθανθείτε συμπτώματα, όπως ναυτία, ζάλη, αναγούλα, πονοκέφαλο, κόπωση στα μάτια, θολή όραση, σπασμούς και μούδιασμα, διακόψτε τη θέασή τους. Αν τα συμπτώματα επιμείνουν, συμβουλευτείτε γιατρό.

Σχετικά με τη λειτουργία σε υψηλό υψόμετρο

- Επιλέξτε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο πάνω από περίπου 760 μέτρα (2500 πόδια).
- Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρο περίπου 760 μέτρων (2500 ποδών) ή υψηλότερα χωρίς να έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση του προβολέα και επακόλουθη απενεργοποίηση μέσω της διάταξης προστασίας. Εάν συμβεί αυτό, περιμένετε δύο ή τρία λεπτά πριν θέσετε τον προβολέα σε λειτουργία.
- Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρα μικρότερα από περίπου 760 μέτρα (2500 πόδια), όταν έχει ρυθμιστεί η επιλογή [ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ] μπορεί να προκαλέσει υπερβολική ψύξη του λαμπτήρα, κάνοντας την εικόνα να τρεμοπαίζει. Εναλλάξτε σε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] στο [ΑΥΤΟΜ.].
- Η χρήση του προβολέα σε υψόμετρο περίπου 760 μέτρων (2500 ποδών) ή μεγαλύτερο μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής των οπτικών εξαρτημάτων, όπως ο λαμπτήρας.

Σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα των πρωτότυπων προβαλλόμενων εικόνων:

Παρακαλούμε σημειώστε ότι η χρήση αυτού του προβολέα για εμπορική χρήση ή για 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. [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.], [ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ], Λειτουργία μεγέθυνσης και άλλες παρόμοιες λειτουργίες.

[ΣΗΜΕΙΩΣΗ] Λειτουργία διαχείρισης ενέργειας

Ο προβολέας διαθέτει λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας.
Για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας, οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας (1 και 2) είναι εργοστασιακά προεπιλεγμένες κατά τον ακόλουθο τρόπο. Για να ελέγξετε τον προβολέα μέσω σύνδεσης LAN ή σειριακού καλωδίου, χρησιμοποιήστε το μενού οθόνης για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στο 1 και 2.

1. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ (Εργοστασιακή ρύθμιση: ΚΑΝΟΝΙΚΗ)

Για να ελέγξετε τον προβολέα μέσω εξωτερικής συσκευής, επιλέξτε [ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ].
Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για την [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ], οι ακόλουθες συνδέσεις και λειτουργίες δεν λειτουργούν:
- η σύνδεση PC CONTROL, η σύνδεση MONITOR OUT, η σύνδεση AUDIO OUT, οι λειτουργίες LAN, η λειτουργία ειδοποίησης ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

2. ΑΥΤ. ΑΠΕΝ. (Λ.) (Εργοστασιακή ρύθμιση: 60 λεπτά)

Για να ελέγξετε τον προβολέα μέσω εξωτερικής συσκευής, επιλέξτε [0] για [ΑΥΤ. ΑΠΕΝ. (Λ.)].
-Όταν έχει επιλεγεί [30] για την [ΑΥΤ. ΑΠΕΝ. (Λ.)], μπορείτε να ρυθμίσετε τον προβολέα να απενεργοποιείται σε 30 λεπτά, εάν δεν έχει ληφθεί κανένα σήμα από οποιαδήποτε είσοδο ή δεν έχει πραγματοποιηθεί καμία λειτουργία.

Πίνακας περιεχομένων

Πίνακας περιεχομένων 1
Πληροφορίες σχετικά με τη χρήση.....2
Προφυλάξεις 2
Εισαγωγή.....4
Χαρακτηριστικά συσκευής 4
Επισκόπηση συσκευασίας.....5
Επισκόπηση συσκευής.....6
Προβολέας 6
Θύρες 7
Πίνακας ελέγχου.....8
Τηλεχειριστήριο 10
Πλήκτρο συντόμευσης ενεργοποίησης συμπεριφοράς.....13
Τοποθέτηση μπαταριών 14
Χρήση του λογισμικού με δυνατότητα λήψης.....15
Χρησιμοποιώντας τον προβολέα μέσω LAN (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο).....15
Προβολή εικόνων 3D.....24
Εγκατάσταση 25
Σύνδεση του προβολέα.....25
Σύνδεση σε Υπολογιστή/Notebook.....25
Σύνδεση σε πηγές βίντεο 27
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα.....29
Ενεργοποίηση του προβολέα.....29
Απενεργοποίηση του προβολέα.....30
Ένδειξη προειδοποίησης.....31
Ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας.....32
Ρύθμιση του ύψους της προβαλλόμενης εικόνας.....32
Ρύθμισης της Εστίασης του προβολέα 33
Ρύθμιση μεγέθους προβαλλόμενης εικόνας (Διαγώνια).....34
Στοιχεία ελέγχου χρήστη.....37
Ενδείξεις επί της οθόνης.....37
Τρόπος λειτουργίας 37
Λίστα στοιχείων μενού.....38
ΕΙΚΟΝΑ | ΓΕΝΙΚΑ.....41
ΕΙΚΟΝΑ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ.....44
ΟΘΟΝΗ | ΓΕΝΙΚΑ.....49
ΟΘΟΝΗ | ΡΥΘΜ. 3D.....51
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΓΕΝΙΚΑ.....53
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΣΗΜΑ.....56
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ.....58
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ | ΑΣΦΑΛΕΙΑ..60
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ | ΔΙΚΤΥΟ.....62
ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΓΕΝΙΚΑ.....69
ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ.....72
ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΠΛΗΡΟΦ. 74
ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ 75
Παραρτήματα.....78
Αντιμετώπιση προβλημάτων.....78
Αντικατάσταση του λαμπτήρα 84
Διαδικασία καθαρισμού του φακού ...86
Τεχνικά χαρακτηριστικά.....87
Λειτουργίες συμβατότητας 91
Αναλογικό VGA.....91
Ψηφιακό HDMI 93
Εγκατάσταση στην οροφή.....96
Διαστάσεις κονσόλας 97
Εκχώρηση ακίδων σύνδεσης εισόδου υπολογιστή D-Sub 98
Κωδικοί ελέγχου υπολογιστή και καλωδιακή σύνδεση 99
Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων 100
ΔΗΛΩΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΣΑΣ!.102

Προφυλάξεις

Λαμβάνετε σοβαρά υπόψη όλες τις προειδοποιήσεις, προφυλάξεις και προτροπές για συντήρηση που συνιστώνται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης, για να μεγιστοποιήσετε τη διάρκεια ζωής της συσκευής σας.

- Προειδοποίηση- Ο προβολέας αυτός ανιχνεύει τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα. Φροντίζετε για την αλλαγή του λαμπτήρα όταν εμφανιστούν προειδοποιητικά μηνύματα.
- Προειδοποίηση- Επαναφέρετε τη λειτουργία "ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΑΣ" από το μενού ενδείξεων επί της οθόνης "ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ" μετά την αντικατάσταση της μονάδας λαμπτήρα. Ανατρέξτε στη σελίδα 73.
- Προειδοποίηση- Όταν απενεργοποιείτε τον προβολέα, διασφαλίζετε ότι έχει ολοκληρωθεί ο κύκλος ψύξης προτού αποσυνδέσετε την ηλεκτρική ισχύ.
- Προειδοποίηση- Ενεργοποιείτε πρώτα τον προβολέα και κατόπιν τις πηγές σήματος.
- Προειδοποίηση- Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της ζωής του, καίγεται και μπορεί να προκαλέσει ένα δυνατό ξερό ήχο. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, ο προβολέας δεν ενεργοποιείται ξανά μέχρι να αντικατασταθεί η μονάδα του λαμπτήρα. Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα, ακολουθήστε τις διαδικασίες που παρατίθενται στην ενότητα "Αντικατάσταση του λαμπτήρα".

Πληροφορίες τουρκικής RoHS σχετικά με την τουρκική αγορά EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση στο 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.

Οι οθόνες τύπου υψηλής απολαβής δεν είναι ιδανικές για χρήση με αυτόν τον προβολέα. Όσο χαμηλότερη είναι η απολαβή της οθόνης (δηλ. απολαβή οθόνης της τάξης 1), τόσο καλύτερη η εμφάνιση της προβαλλόμενης εικόνας.

Πληροφορίες σχετικά με τη χρήση

Τι να κάνετε:

- Απενεργοποιείτε τη συσκευή πριν από το καθάρισμα.
- Χρησιμοποιείτε ένα μαλακό πανί μουσκεμένο με ήπιο απορρυπαντικό για να καθαρίσετε το περίβλημα προβολής.
- Αποσυνδέετε το φις του καλωδίου ρεύματος από την πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος, αν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αν ο φακός είναι λερωμένος, χρησιμοποιείτε κάποιο πανί καθαρισμού για φακούς που διατίθεται στο εμπόριο.

Τι να μην κάνετε:

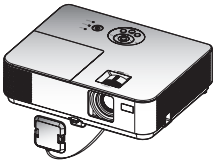
- Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά που χαράσσουν, κερί ή διαλύτες για τον καθαρισμό της συσκευής.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή στις ακόλουθες συνθήκες:
  - Υπερβολική ζέστη, κρύο ή υγρασία.
  - Σε περιοχές επιρρεπείς σε υπερβολική σκόνη και βρωμιά.
  - Σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
  - Εξωτερικοί χώροι.
  - Μετακίνηση του προβολέα κρατώντας το κάλυμμα καλωδίων.
  - Κρέμασμα αντικειμένου από τον προβολέα σε εγκατάσταση προσάρτησης σε οροφή ή τοίχο.
  - Εφαρμογή υπερβολικής πίεσης στο φακό.
  - Ύπαρξη δακτυλικών αποτυπωμάτων στην επιφάνεια του φακού.
  - Μεταφέρετε τον προβολέα χωρίς Κλειδαριά ασφαλείας κρεμάστρα
- Εγκαταστήστε και αποθηκεύστε στις ακόλουθες συνθήκες:
  - Σε ισχυρά μαγνητικά πεδία.
  - Σε διαβρωτικό περιβάλλον υγραερίου.

Χαρακτηριστικά συσκευής

- **Υψηλή ανάλυση**
  Υποστήριξη Full HD (1920 x 1080).
- **0,5 W σε κατάσταση αναμονής με τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας**
  Επιλέγοντας [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για τη [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας τίθεται σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, η οποία καταναλώνει μόνο 0,5 W (τυπική τιμή).
- **Δύο θύρες εισόδου HDMI παρέχουν ψηφιακό σήμα**
  Οι δύο είσοδοι HDMI παρέχουν ψηφιακά σήματα συμβατά με το HDCP. Η είσοδος HDMI υποστηρίζει επίσης και ηχητικό σήμα.
- **Γρήγορη απενεργοποίηση, Άμεση απενεργοποίηση**
  Ο προβολέας μπορεί να τοποθετηθεί πίσω στη θέση του αμέσως μετά τη διακοπή της τροφοδοσίας. Δεν απαιτείται περίοδος αναμονής μέχρι να κρυώσει μετά την απενεργοποίησή του από το τηλεχειριστήριο ή τον πίνακα ελέγχου της κονσόλας.
  Ο προβολέας διαθέτει μια λειτουργία που ονομάζεται "Άμεση απενεργοποίηση". Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την απενεργοποίηση του προβολέα (ακόμη και κατά τη διάρκεια προβολής μιας εικόνας), χρησιμοποιώντας τον κύριο διακόπτη λειτουργίας ή αποσυνδέοντας την παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος. Για να αποσυνδέσετε την παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος όταν ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος, χρησιμοποιήστε πολύπριζο που διαθέτει διακόπτη και αποζεύκτη.
- **8 W ηχείο για ολοκληρωμένη λύση αναπαραγωγής ήχου**
  Ισχυρά στερεοφωνικά ηχεία 8 watt παρέχουν επαρκή ένταση ήχου για μεγάλες αίθουσες.
- **Υποστηρίζονται λειτουργίες 3D**
  Ο προβολέας μπορεί να υποστηρίζει τις ακόλουθες μορφές με DLP® Link.
  - HDMI 3D
  - HQFS 3D
- **Ενσωματωμένη σύνδεση RJ-45 για δυνατότητα ενσύρματης δικτύωσης**
  Ο πελάτης μπορεί να ελέγχει τον προβολέα από τον υπολογιστή του μέσω ενσύρματου LAN.
- **Αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης χρήσης του προβολέα**
  Βελτιωμένες έξυπνες ρυθμίσεις ασφαλείας για προστασία της λέξης-κλειδί, κλείδωμα του πίνακα ελέγχου της κονσόλας, υποδοχή ασφαλείας και άνοιγμα αλυσίδας ασφαλείας για αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, ρυθμίσεις και αποτροπή κλοπής.

Επισκόπηση συσκευασίας

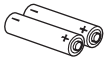
Αυτός ο προβολέας συνοδεύεται από όλα τα στοιχεία που εμφανίζονται παρακάτω. Ελέγξτε να βεβαιωθείτε ότι η μονάδα είναι πλήρης. Αν λείπει κάποιο στοιχείο, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό μας αμέσως.



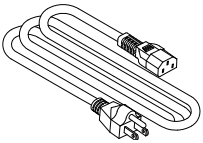
Προβολέας

Κάλυμμα φακού (79TCB121)

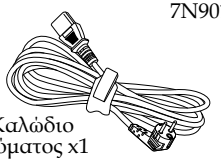
Τηλεχειριστήριο (Κωδ. Προϊόντος: 7N901052)



Μπαταρίες (AAAx2)

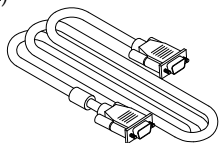


ΗΠΑ (Κωδ. Προϊόντος: 79TC5021)



Καλώδιο ρεύματος x1

Ευρώπη (Κωδ. Προϊόντος: 79TC5031)



Καλώδιο υπολογιστή (VGA) (Κωδ. Προϊόντος: 7N520087)

Ετικέτα ασφαλείας

❖ Λόγω των διαφορετικών εφαρμογών σε κάθε χώρα, ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν διαφορετικά εξαρτήματα.

Τεκμηρίωση:

- ☐ CD-ROM προβολέα NEC (Κωδ. Προϊόντος: 7M952171)
- ☐ Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης (Κωδ. Προϊόντος: 7N8N5831)
- ☐ Σημαντικές πληροφορίες (Για τη Βόρεια Αμερική: 7N8N5811) (Για άλλες χώρες εκτός της Βορείου Αμερικής: 7N8N5811 και 7N8N5821)

Για τη Βόρεια Αμερική:

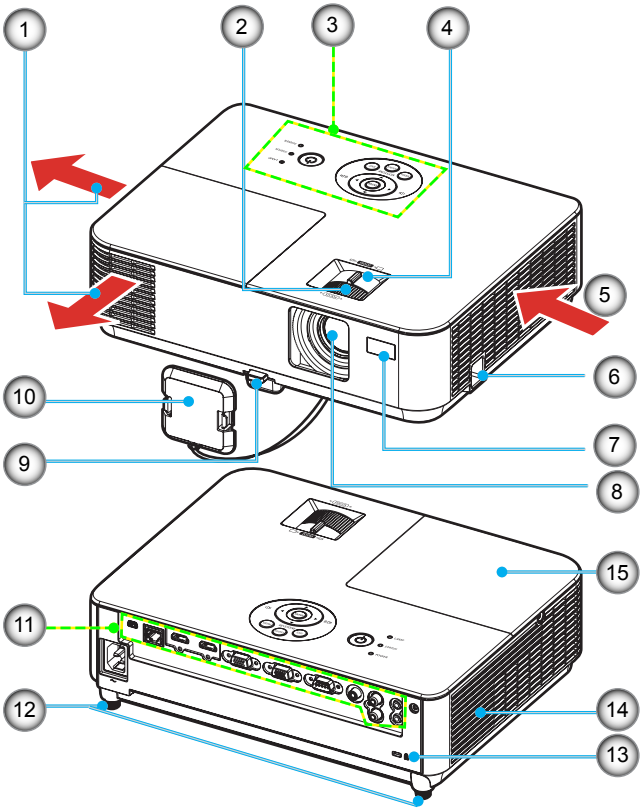
- ☐ Περιορισμένη εγγύηση

Για την Ευρώπη:

- ☐ Πολιτική εγγύησης
  Για πελάτες στην Ευρώπη: Μπορείτε να βρείτε την τρέχουσα σε ισχύ Πολιτική εγγύησης στο διαδικτυακό τόπο μας: www.nec-display-solutions.com

Επισκόπηση συσκευής

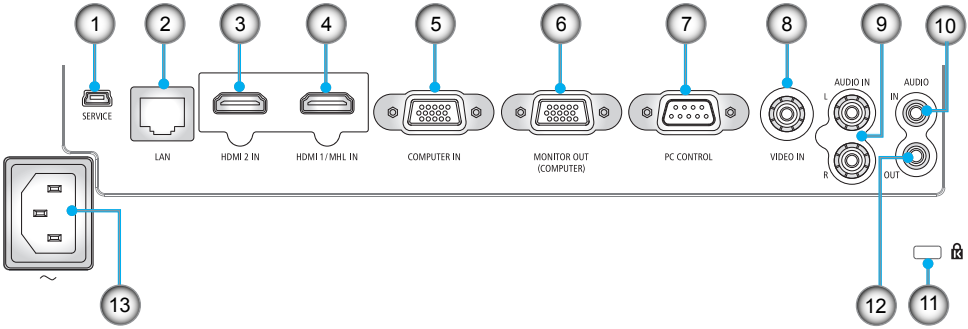
Προβολέας



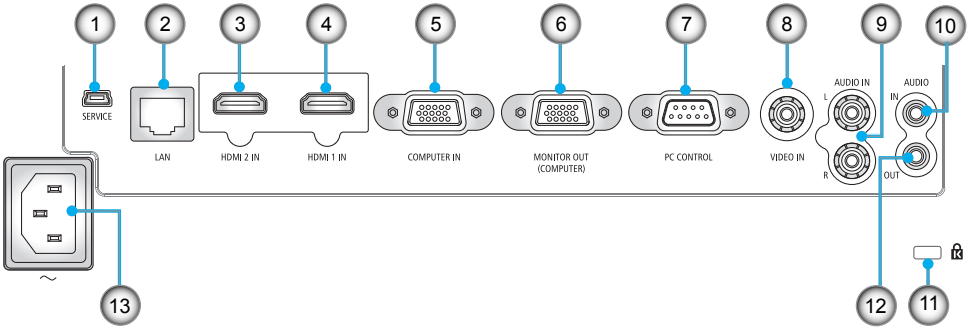
1. Έξοδος εξαερισμού
2. Δακτύλιος εστίασης
3. Πίνακας ελέγχου
4. Μοχλός ζουμ
5. Άνοιγμα εξαερισμού
6. Κλειδαριά ασφαλείας κρεμάστρα
7. Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου
8. Φακός
9. Κουμπί απελευθέρωσης ποδιού ρύθμισης κλίσης
10. Κάλυμμα φακού
11. Θύρες
12. Πόδι ρύθμισης κλίσης
13. Θύρα κλειδαριάς Kensington™
14. Μονοφωνικό μικρόφωνο (8W)
15. Κάλυμμα λαμπτήρα

Θύρες

NP-V332X/NP-V332W/NP-V302H



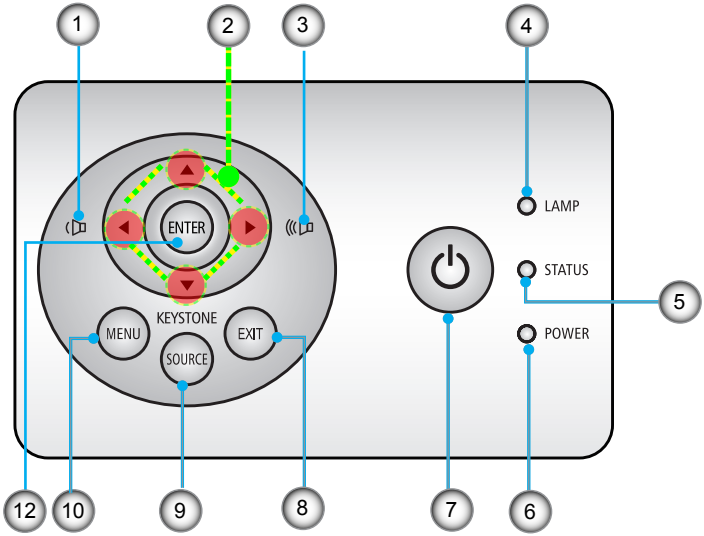
NP-V302X/NP-V302W



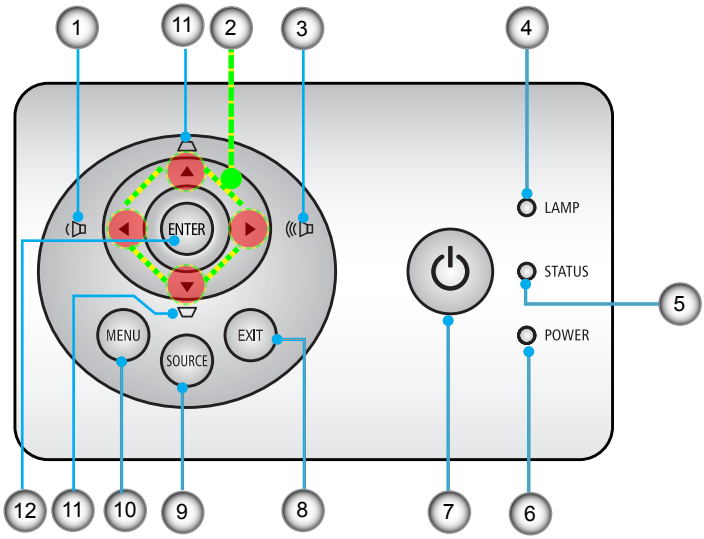
1. Θύρα SERVICE (μόνο για σέρβις)
2. Θύρα LAN (RJ-45)
3. Θύρα HDMI 2 IN
4. HDMI 1/MHL IN ή HDMI 1 Θύρα
5. Θύρα COMPUTER IN
6. Θύρα ΕΞΟΔΟΣ ΟΘΟΝΗΣ (μόνο ξεχωριστό σήμα συγχρονισμού)
7. Θύρα PC CONTROL
8. Θύρα VIDEO IN
9. Θύρα ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ Α/Δ
10. Ακροδέκτης ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ (μίνι βύσμα 3,5 mm)
11. Θύρα κλειδαριάς Kensington™
12. Θύρα ΕΞΟΔΟΥ ΗΧΟΥ (Αυτή η θύρα δεν υποστηρίζει τερματική υποδοχή ακουστικών)
13. Τερματική υποδοχή AC IN

Πίνακας ελέγχου

NP-V332X/NP-V332W/NP-V302H



NP-V302X/NP-V302W



Note

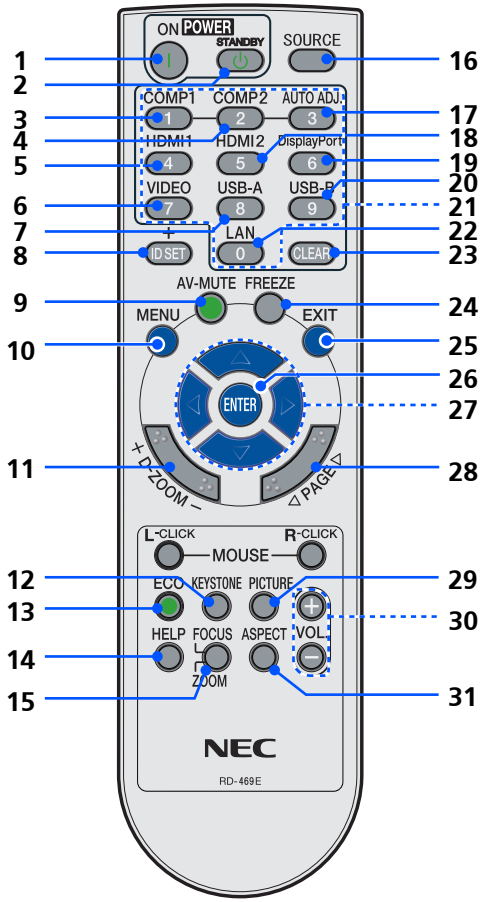
❖ Για τον έλεγχο της έντασης μικροφώνου, χρησιμοποιήστε το ◀ ή το ▶ .

1		VOLUME -	Μείωση της έντασης ήχου των ηχείων.
2		Τέσσερα πλήκτρα επιλογής κατεύθυνσης	- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ , ▼ , ◀ ή ▶ για να επιλέξετε στοιχεία ή να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις στις επιλογές σας. - Χρησιμοποιήστε ως πλήκτρα συντόμευσης λειτουργίας. Ανατρέξτε στη σελίδα 13.
3		VOLUME +	Αύξηση της έντασης ήχου των ηχείων.
4		Ενδεικτική λυχνία LAMP	Υπόδειξη της κατάστασης του λαμπτήρα του προβολέα.
5		Ενδεικτική λυχνία STATUS	Υποδεικνύει τις διάφορες καταστάσεις του προβολέα.
6		Ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας	Υποδεικνύει την κατάσταση του προβολέα.
7		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα" στις σελίδες 29-30.
8		EXIT	Πιέστε για έξοδο από το μενού OSD.
9		SOURCE	Πιέστε το πλήκτρο "SOURCE" για να επιλέξετε ένα σήμα εισόδου.
10		MENU	Πιέστε "MENU" για να εκκινήσετε την Προβολή επί της οθόνης (OSD), να επιστρέψετε στην αρχή της OSD για τη λειτουργία του βασικού μενού της OSD.
11		Διόρθωση KEYSTONE	Προσαρμογή της εικόνας για αντιστάθμιση της παραμόρφωσης που προκαλείται από την κλίση του προβολέα (κατακόρυφη ± 40 μοίρες).
12		ENTER	Επιβεβαίωση της επιλογής στοιχείων σε λειτουργία υπομενού.

Note

❖ Τα μοντέλα NP-V332X, NP-332W και NP-V302H υποστηρίζουν επίσης την οριζόντια διόρθωση βασικη γραμμη. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ για την οριζόντια ρύθμιση keystone.

Τηλεχειριστήριο



1	I	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Ενεργοποίηση του προβολέα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα" στις σελίδες 29-30.
2		ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	Απενεργοποίηση του προβολέα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα" στις σελίδες 29-30.

Note

- *1: Υποστηρίζεται στα μοντέλα NP-V332X, NP-V332W, και NP-V302H.
- *2: Υποστηρίζεται στα μοντέλα NP-V302X και NP-V302W.

3	ΕΙΣΟΔΟΣ 1	Πιέστε "1" για να επιλέξετε τη σύνδεση COMPUTER IN.
4	ΕΙΣΟΔΟΣ 2	Καμία λειτουργία.
5	HDMI 1	Πατήστε "4" για να επιλέξετε ακροδέκτη HDMI 1/MHL IN (*1) ή ακροδέκτη HDMI1 (*2).
6	VIDEO	Πιέστε "VIDEO" για να επιλέξετε τη σύνδεση VIDEO IN.
7	USB A	Καμία λειτουργία.
8	ID SET	Πατήστε ID SET για προβολή του αριθμού αναγνωριστικού.
9	AV-MUTE	Στιγμιαία απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του ήχου και του βίντεο.
10	MENU	Πιέστε "MENU" για να εκκινήσετε την Προβολή επί της οθόνης (OSD), να επιστρέψετε στην αρχή της OSD για τη λειτουργία του βασικού μενού της OSD
11	D-ZOOM	Μεγέθυνση/σμίκρυνση της προβαλλόμενης εικόνας.
12	Διόρθωση KEYSTONE	Προσαρμογή της εικόνας για αντιστάθμιση της παραμόρφωσης που προκαλείται από την κλίση του προβολέα.
13	ECO	Μείωση φωτεινότητας του λαμπτήρα του προβολέα, με επακόλουθη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και παράταση της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Ανατρέξτε στη σελίδα 72.
14	HELP	Η λειτουργία αυτή διασφαλίζει εύκολη ρύθμιση και λειτουργία.
15	FOCUS/ZOOM	Καμία λειτουργία.
16	SOURCE	Πιέστε "SOURCE" για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου.
17	AUTO ADJ.	Αυτόματος συγχρονισμός του προβολέα με την πηγή εισόδου.

18	HDMI 2	Πιέστε “5” για να επιλέξετε τη σύνδεση HDMI 2 IN.
19	DISPLAY PORT	Καμία λειτουργία.
20	USB B	Καμία λειτουργία.
21	Πλήκτρο αρίθμησης	Καμία λειτουργία.
22	LAN	Καμία λειτουργία.
23	CLEAR	Απαλοιφή του κωδικού πρόσβασης κατά την εισαγωγή του κωδικού πρόσβασης.
24	FREEZE	Πάγωμα για διακοπή εναλλαγής της εικόνας οθόνης. Πιέστε ξανά για συνέχιση εναλλαγής της εικόνας οθόνης.
25	EXIT	Έξοδος από τις ρυθμίσεις.
26	ENTER	Επιβεβαίωση της επιλογής στοιχείων σε λειτουργία υπομενού.
27	Τέσσερα πλήκτρα επιλογής κατεύθυνσης	- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ ή ▼ ή ◀ ή ▶ για να επιλέξετε στοιχεία ή να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις στις επιλογές σας. Όταν η εικόνα μεγεθύνεται χρησιμοποιώντας το πλήκτρο D-ZOOM +, τα πλήκτρα ▲ , ▼ , ◀ ή ▶ μετακινούν την εικόνα. - Χρησιμοποιήστε ως πλήκτρα συντόμευσης λειτουργίας. Ανατρέξτε στη σελίδα 13.
28	PAGE	Καμία λειτουργία.
29	Λειτουργία PICTURE	Επιλέξτε τη ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ από ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ, ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ., ΒΙΝΤΕΟ, ΤΑΙΝΙΑ, sRGB, ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ, ΧΡΗΣΤΗΣ1 και ΧΡΗΣΤΗΣ2.
30	VOL. +/-	Αύξηση/μείωση της έντασης ήχου των ηχείων.
31	ASPECT	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε τις επιθυμητές αναλογίες εικόνας. Ανατρέξτε στη σελίδα 49.

Note

❖ Όταν προβάλλεται η εικόνα σε σμίκρυνση, τα πλήκτρα ▲, ▼, ◀ ή ▶ δεν είναι διαθέσιμα για μετακίνηση της εικόνας.

Πλήκτρο συντόμευσης ενεργοποίησης συμπεριφοράς

Τα πλήκτρα συντόμευσης λειτουργίας είναι διαθέσιμα όταν δεν προβάλλονται οι Ενδείξεις επί της οθόνης.

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στα πλήκτρα συντόμευσης λειτουργίας από τον Πίνακα ελέγχου ή το τηλεχειριστήριο (◀ ▲ ▼ ▶).

Η συμπεριφορά των πλήκτρων συντόμευσης λειτουργίας περιγράφεται στους ακόλουθους πίνακες.

NP-V302X/NP-V302W

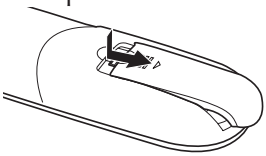
Πλήκτρο συντόμευσης λειτουργίας	Λειτουργία	Κατάσταση ενεργοποίησης
ΑΡΙΣΤΕΡΟ (◀)/ ΔΕΞΙ (▶)	Αφαιρεί τις ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) και επιτρέπει στο χρήστη να κάνει τις ρυθμίσεις.	Δεν προβάλλονται οι Ενδείξεις επί της οθόνης.
ΕΠΑΝΩ (▲)/ ΚΑΤΩ (▼)	Αφαιρεί τις ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) για την κάθετη ρύθμιση Keystone και επιτρέπει στο χρήστη να κάνει τις ρυθμίσεις.	

NP-V332X,/NP-V332W/NP-V302H

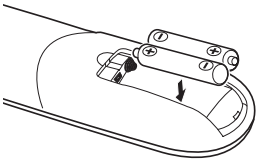
Πλήκτρο συντόμευσης λειτουργίας	Λειτουργία	Κατάσταση ενεργοποίησης
ΑΡΙΣΤΕΡΟ (◀)/ ΔΕΞΙ (▶)	Αφαιρεί τις ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) και επιτρέπει στο χρήστη να κάνει τις ρυθμίσεις.	Δεν προβάλλονται οι Ενδείξεις επί της οθόνης.
ΕΠΑΝΩ (▲)	Καμία λειτουργία.	
ΚΑΤΩ (▼)	Αφαιρεί τις ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) για την κάθετη + οριζόντια ρύθμιση Keystone και επιτρέπει στο χρήστη να επιλέξει την οριζόντια ή κάθετη ρύθμιση keystone. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▼ στον πίνακα ελέγχου ή το πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο	

Τοποθέτηση μπαταριών

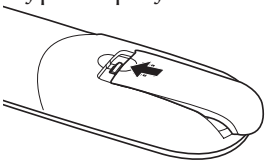
1. Πιέστε σταθερά και σύρετε για να αφαιρέσετε το κάλυμμα μπαταριών.



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



3. Σύρετε το κάλυμμα πάνω από τις μπαταρίες μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών ή καινούργιες και παλιές μπαταρίες.



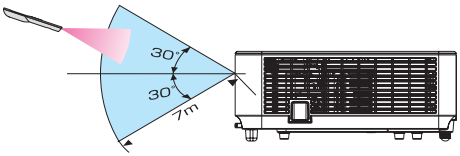
Note

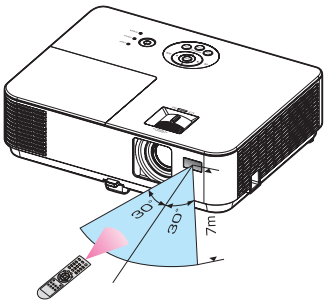
❖ Το υπέρυθρο σήμα λειτουργεί με οπτική γραμμή έως απόσταση 7 m/22 πόδια και σε γωνία 60 μοιρών του αισθητήρα τηλεχειρισμού με την κονσόλα του προβολέα.

❖ Αν υπάρχουν αντικείμενα ανάμεσα στο τηλεχειριστήριο και τον αισθητήρα ή αν αντανακλάται έντονο φως στον αισθητήρα, ο προβολέας δεν ανταποκρίνεται. Οι αδύναμες μπαταρίες εμποδίζουν επίσης το σωστό χειρισμό του προβολέα από το τηλεχειριστήριο.

Προφυλάξεις σχετικά με το τηλεχειριστήριο

- Χειρίζεστε το τηλεχειριστήριο προσεκτικά.
- Αν βραχεί το τηλεχειριστήριο, σκουπίστε το αμέσως.
- Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα και υγρασία.
- Μην τοποθετείτε τις μπαταρίες ανάποδα.
- Αντικαταστήστε τις μόνο με ίδιου ή ισοδύναμου τύπου μπαταρίες, σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή.
- Απορρίπτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.



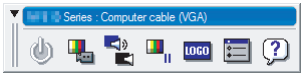


Χρήση του λογισμικού με δυνατότητα λήψης

Χρησιμοποιώντας τον προβολέα μέσω LAN (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο)

Χρησιμοποιώντας το βοηθητικό λογισμικό "Virtual Remote Tool" (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο), το οποίο μπορείτε να λάβετε από το διαδικτυακό τόπο μας (http://www.nec-display.com/dl/en/index.html), στην οθόνη του υπολογιστή σας προβάλλεται η οθόνη (ή η γραμμή εργαλείων) εικονικού τηλεχειρισμού. Αυτό θα συμβάλει στο να εκτελείτε λειτουργίες όπως η ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του προβολέα και η επιλογή σήματος μέσω σύνδεσης LAN.

Οθόνη εικονικού τηλεχειρισμού



Γραμμή εργαλείων

Αυτή η ενότητα παρέχει περιγραφή της προετοιμασίας για τη χρήση του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο.
Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, ανατρέξτε στη Βοήθεια του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο. Ανατρέξτε στη σελίδα 19.

Βήμα 1: Εγκαταστήστε το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο στον υπολογιστή σας. Ανατρέξτε στη σελίδα 16.

Βήμα 2: Συνδέστε τον προβολέα σε ένα LAN. Ανατρέξτε στη σελίδα 17.

Βήμα 3: Εκκινήστε το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο. Ανατρέξτε στη σελίδα 18.

Note

❖ Ο προβολέας δεν υποστηρίζει τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης LAN του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο. Για να συνδέσετε τον προβολέα, καταχωρήστε μια διεύθυνση IP μη αυτόματα.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σειριακή σύνδεση.
- Για πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά με το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, επισκεφθείτε το διαδικτυακό τόπο μας: http://www.nec-display.com/dl/en/index.html

Note

❖ Για την εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος, ο λογαριασμός χρήστη των Windows πρέπει να έχει δικαιώματα [Διαχειριστή] (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, και Windows Vista).

❖ Πριν από την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα εκτελούμενα προγράμματα. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί.

Βήμα 1: Εγκατάσταση του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο στον υπολογιστή σας

• Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

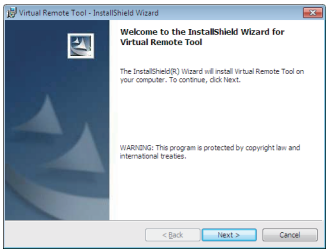
Το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο εκτελείται στα παρακάτω λειτουργικά συστήματα. Windows 8.1 *1, Windows 8.1 Pro *1, Windows 8.1 Enterprise *1, Windows 8 *1, Windows 8 Pro *1, Windows 8 Enterprise *1, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate 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: Για να εκτελεστεί το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, απαιτείται το "Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0". Το Microsoft .NET Framework Έκδοση είναι διαθέσιμο από την ιστοσελίδα της Microsoft. Εγκαταστήστε το Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0, 3.0 ή 3.5 στον υπολογιστή σας.

1 Πραγματοποιήστε λήψη του ενημερωμένου αρχείου VRT exe από το διαδικτυακό τόπο μας (http://www.nec-display.com/dl/en/index.html).

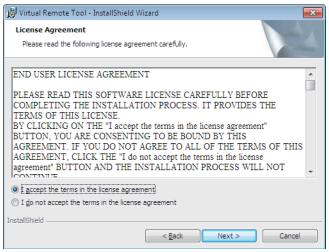
2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο VRT. exe.

Το Πρόγραμμα εγκατάστασης εκκινεί και εμφανίζεται η οθόνη του Οδηγού.



3 Κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).

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



Διαβάστε την "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) προσεκτικά.

4 *Εάν συμφωνείτε, κάντε κλικ στην επιλογή "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 στις οθόνες του προγράμματος εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, εμφανίζεται το εικονίδιο συντόμευσης του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Κατάργηση εγκατάστασης του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο

- Προετοιμασία
  Πραγματοποιήστε έξοδο από το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο προτού καταργήσετε την εγκατάσταση. Για την κατάργηση εγκατάστασης του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, ο λογαριασμός χρήστη των Windows πρέπει να έχει δικαιώματα "Διαχειριστή" (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 και Windows Vista) ή δικαιώματα "Διαχειριστή υπολογιστή" (Windows XP).
- Για Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
  1. Κάντε κλικ στην επιλογή "Εκκίνηση" και κατόπιν στην επιλογή "Πίνακας ελέγχου".
  Εμφανίζεται το παράθυρο "Πίνακας ελέγχου".
  2. Κάντε κλικ στην επιλογή "Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος" στο "Programs" (Προγράμματα).
  Θα εμφανιστεί το παράθυρο "Programs and Features" (Προγράμματα και δυνατότητες).
  3. Επιλέξτε Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο και κάντε κλικ επάνω του.
  4. Κάντε κλικ στην επιλογή "Κατάργηση εγκατάστασης/Αλλαγή" ή "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 στην επιλογή "Εκκίνηση" και κατόπιν στην επιλογή "Πίνακας ελέγχου".
  Εμφανίζεται το παράθυρο "Πίνακας ελέγχου".
  2. Κάντε διπλό κλικ στο "Add / Remove Programs" (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων).
  Εμφανίζεται το παράθυρο Προσθαφαίρεση προγραμμάτων.
  3. Κάντε κλικ στο Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο 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: Σύνδεση του προβολέα σε ένα LAN

Συνδέστε τον προβολέα στο LAN, ακολουθώντας τις οδηγίες της ενότητας "Σύνδεση του προβολέα" στις σελίδες 25-26 και της ενότητας "Πώς να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησης για τον έλεγχο του προβολέα σας" στις σελίδες 64-68.

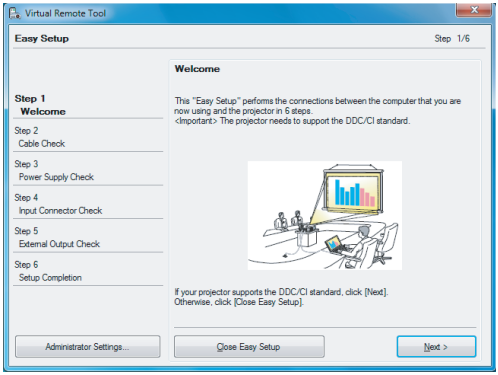
Βήμα 3: Εκκίνηση του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο

Ξεκινήστε χρησιμοποιώντας το εικονίδιο συντόμευσης

Ξεκινήστε από το μενού Έναρξη

Κάντε κλικ στις επιλογές [Start] (Έναρξη) -> [All Programs] (Όλα τα προγράμματα) ή [Programs] (Προγράμματα) -> [NEC Projector User Supportware] (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη προβολέα NEC) -> [Virtual Remote Tool] (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο) -> [Virtual Remote Tool] (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο).

Κατά την πρώτη εκκίνηση του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, εμφανίζεται το παράθυρο "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση).



Η λειτουργία "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση) δεν είναι διαθέσιμη σε αυτό το μοντέλο. Κάντε κλικ στην επιλογή "Κλείσιμο Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση).
Κλείνοντας το παράθυρο "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση) θα εμφανιστεί το παράθυρο "Λίστα προβολέων". Κάντε κλικ στην επιλογή "Κλείσιμο". Θα εμφανιστεί η Οθόνη εικονικού τηλεχειρισμού. Για να συνδέσετε τον προβολέα, καταχωρήστε μια διεύθυνση IP μη αυτόματα.

Note

❖ Όταν έχει επιλεγεί "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για τη "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ" από το μενού, δεν είναι δυνατός ο έλεγχος του προβολέα μέσω του σειριακού καλωδίου ή της σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο δίκτυο LAN).

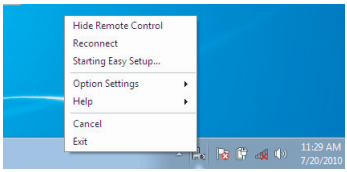
ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μπορείτε να εμφανίσετε την οθόνη (ή τη γραμμή εργαλείων) Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο χωρίς να εμφανίσετε το παράθυρο "Easy Setup" (Εύκολη εγκατάσταση).
  Για να το κάνετε αυτό, κάντε κλικ για να θέσετε ένα σημάδι επιλογής στο "Do not use Easy Setup next time" (Να μη χρησιμοποιηθεί η εύκολη εγκατάσταση την επόμενη φορά) στην οθόνη.

Έξοδος από το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο

1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο στη γραμμή εργασιών.

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.



2 Κάντε κλικ στην επιλογή "Exit" (Έξοδος).

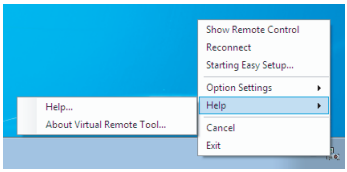
Το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο κλείνει.

Προβολή του αρχείου βοήθειας του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο

Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση της γραμμής εργασιών

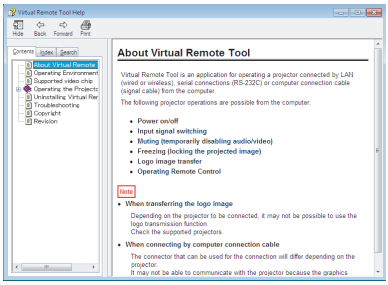
1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο της γραμμής εργασιών, όταν εκτελείται το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο.

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.



2 Κάντε κλικ στην επιλογή "Help" (Βοήθεια).

Εμφανίζεται η οθόνη της Βοήθειας.



Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού Start (Εναρξη). Κάντε κλικ στις επιλογές "Start" (Εναρξη) -> "All Programs" (Ολα τα προγράμματα) ή "Programs" (Προγράμματα) -> "NEC Projector User Supportware" (Λογισμικό υποστήριξης χρήστη προβολέα NEC) -> "Virtual Remote Tool" (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο) και κατόπιν "Virtual Remote Tool Help" (Βοήθεια για το Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο) με αυτή τη σειρά.
Εμφανίζεται η οθόνη της Βοήθειας.

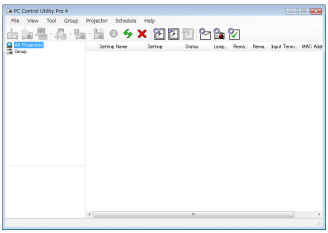
Έλεγχος του προβολέα μέσω σύνδεσης LAN (PC Control Utility Pro 4 για Windows/PC Control Utility Pro 5 για Mac OS)

[Χρήση σε Windows]

Χρησιμοποιώντας το βοηθητικό λογισμικό "PC Control Utility Pro 4", το οποίο μπορείτε να λάβετε από το διαδικτυακό τόπο μας (http://www.nec-display.com/dl/en/index.html), ο προβολέας μπορεί να ελέγχεται από υπολογιστή μέσω σύνδεσης LAN.

Λειτουργίες ελέγχου

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλογή σήματος, πάγωμα εικόνας, σίγαση εικόνας, σίγαση ήχου, ρύθμιση, ειδοποίηση μηνύματος σφάλματος, χρονοδιάγραμμα συμβάντων.



Οθόνη του PC Control Utility Pro 4

Αυτή η ενότητα παρέχει μια περιγραφή της προετοιμασίας για τη χρήση του PC Control Utility Pro 4. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του PC Control Utility Pro 4, ανατρέξτε στη Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4.

- Βήμα 1: Εγκαταστήστε το PC Control Utility Pro 4 στον υπολογιστή σας. Ανατρέξτε στη σελίδα 21.
- Βήμα 2: Συνδέστε τον προβολέα σε ένα LAN. Ανατρέξτε στη σελίδα 22.
- Βήμα 3: Εκκινήστε το PC Control Utility Pro 4. (σελίδα 22)

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Το PC Control Utility Pro 4 μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σειριακή σύνδεση.
- Για πληροφορίες ενημέρωσης σχετικά με το PC Control Utility Pro 4, επισκεφθείτε το διαδικτυακό τόπο μας: http://www.nec-display.com/dl/en/index.html

Note

❖ Όταν ο προβολέας βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, η λειτουργία Προειδοποιητικό μήνυμα του PC Control Utility Pro4/ PC Control Utility Pro 5 δεν είναι διαθέσιμη.

Για να καταστήσετε αυτή τη λειτουργία διαθέσιμη ακόμη και στην κατάσταση αναμονής, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Ειδοποίηση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του προβολέα.

Βήμα 1: Εγκατάσταση του PC Control Utility Pro 4 στον υπολογιστή

- Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα - Το PC Control Utility Pro 4 εκτελείται στα παρακάτω λειτουργικά συστήματα.

Windows 8.1 *1, Windows 8.1 Pro *1, Windows 8.1 Enterprise *1, Windows 8 *1, Windows 8 Pro *1, Windows 8 Enterprise *1,
Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate
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 εκτελεστεί το PC Control Utility Pro 4, απαιτείται το "Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0". Το Microsoft .NET Framework Έκδοση είναι διαθέσιμο από την ιστοσελίδα της Microsoft. Εγκαταστήστε το Microsoft .NET Framework Έκδοση 2.0, 3.0 ή 3.5 στον υπολογιστή σας.

NOTE

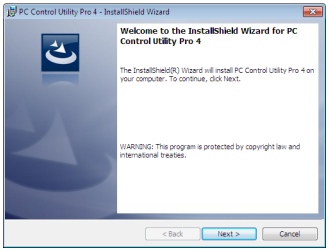
❖ Για την εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης του προγράμματος, ο λογαριασμός χρήστη των Windows πρέπει να έχει δικαιώματα [Διαχειριστή] (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, και Windows Vista)

❖ Πριν από την εγκατάσταση, πραγματοποιήστε έξοδο από όλα τα εκτελούμενα προγράμματα. Εάν εκτελείται κάποιο άλλο πρόγραμμα, η εγκατάσταση ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί.

1 Συνδέστε τον υπολογιστή σας στο Διαδίκτυο και πραγματοποιήστε λήψη του ενημερωμένου αρχείου PCCUP4 exe από το διαδικτυακό μας τόπο (http://www.nec-display.com/dl/en/index.html).

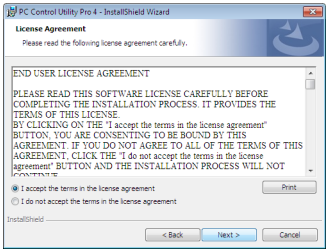
2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο PCCUP4. exe.

Το Πρόγραμμα εγκατάστασης εκκινεί και εμφανίζεται η οθόνη του Οδηγού.



3 Κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).

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



Διαβάστε την "END USER LICENSE AGREEMENT" (ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ) προσεκτικά.

4 *Εάν συμφωνείτε, κάντε κλικ στην επιλογή "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 στις οθόνες του προγράμματος εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Κατάργηση εγκατάστασης του PC Control Utility Pro 4

- Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του PC Control Utility Pro 4, ακολουθήστε την ίδια διαδικασία που περιγράφεται στην ενότητα "Κατάργηση εγκατάστασης του Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο". Εκλάβετε το "Virtual Remote Tool" (Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο) ως "PC Control Utility Pro 4"

Βήμα 2: Σύνδεση του προβολέα σε ένα LAN

Συνδέστε τον προβολέα στο LAN, ακολουθώντας τις οδηγίες της ενότητας "Σύνδεση του προβολέα" στις σελίδες 25-26 και της ενότητας "Πώς να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησης για τον έλεγχο του προβολέα σας" στις σελίδες 64-65.

Βήμα 3: Εκκίνηση του PC Control Utility Pro 4

Κάντε κλικ στις επιλογές "Έναρξη" -> "Όλα τα προγράμματα" ή "Προγράμματα" -> "Λογισμικό υποστήριξης χρήστη προβολέα NEC" -> "PC Control Utility Pro 4" -> "PC Control Utility Pro 4".

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 4

- Εμφάνιση του αρχείου Βοήθειας του PC Control Utility Pro 4 ενώ το λογισμικό εκτελείται.
  Κάντε κλικ στο "Βοήθεια (H)" -> "Βοήθεια (H)" του παραθύρου του PC Control Utility Pro 4 με αυτή τη σειρά.
  Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.
- Εμφάνιση του αρχείου βοήθειας με χρήση του μενού Έναρξη.
  Κάντε κλικ στις επιλογές "Έναρξη" -> "Όλα τα προγράμματα" ή "Προγράμματα" -> "Λογισμικό υποστήριξης χρήστη προβολέα NEC" -> "PC Control Utility Pro 4" -> "Βοήθεια του PC Control Utility Pro 4".
  Εμφανίζεται η οθόνη της Βοήθειας.

PC Control Utility Pro 5 για Mac OS

Βήμα 1: Εγκατάσταση του PC Control Utility Pro 5 στον υπολογιστή

1 *Συνδέστε τον υπολογιστή σας στο Διαδίκτυο και επισκεφθείτε το διαδικτυακό τόπο μας (http://www.nec-display.com/dl/en/index.html).*

2 *Πραγματοποιήστε λήψη του ενημερωμένου PC Control Utility Pro 5 από το διαδικτυακό τόπο μας.*

3 *Στην εύρεση, πιέστε ("control" + κλικ) ή κάντε δεξί κλικ στο PC Control Utility Pro 5.mpkg.*

Note

❖ Για να δουλέψει η λειτουργία Χρονοδιάγραμμα του PC Control utility Pro 4, ο υπολογιστής σας πρέπει να βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας και όχι σε κατάσταση αναμονής/αναστολής λειτουργίας. Επιλέξτε "Επιλογές ενέργειας" από το "Πίνακας ελέγχου" των Windows και απενεργοποιήστε την κατάσταση αναμονής/αναστολής λειτουργίας προτού εκτελέσετε το εργαλείο προγραμματισμού.

[Παράδειγμα] Για Windows 7:

Επιλέξτε "Πίνακας ελέγχου" -> "Σύστημα και ασφάλεια" -> "Επιλογές ενέργειας" -> "Επιλογή χρόνου μετάβασης σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας" -> "Μετάβαση του υπολογιστή σε αναστολή λειτουργίας" -> "Ποτέ".

❖ Όταν έχει επιλεγεί "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για τη "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ" από το μενού, δεν είναι δυνατός ο έλεγχος του προβολέα μέσω του σειριακού καλωδίου ή της σύνδεσης δικτύου (ενσύρματο δίκτυο LAN).

❖ Ο προβολέας δεν υποστηρίζει τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης LAN του PC Control Utility Pro 4. Για να συνδέσετε τον προβολέα, καταχωρήστε μια διεύθυνση IP μη αυτόματα.

4 Επιλέξτε "Open" (Άνοιγμα) από το πάνω μέρος του μενού που εμφανίζεται με βάση τα συμφραζόμενα.

5 Κάντε κλικ στο "Open" (Άνοιγμα) του παραθύρου διαλόγου. Αν σας ζητηθεί, εισαγάγετε όνομα διαχειριστή και κωδικό πρόσβασης.

Το πρόγραμμα εγκατάστασης εκκινεί.

6 Κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).

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

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

Εμφανίζεται το παράθυρο επιβεβαίωσης.

8 Κάντε κλικ στην επιλογή "I accept the terms in the license agreement" (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας χρήσης).

Ακολουθήστε τις οδηγίες στις οθόνες του προγράμματος εγκατάστασης για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Note

❖ Για να δουλέψει η λειτουργία Χρονοδιάγραμμα του PC Control utility Pro 5, ο υπολογιστής σας πρέπει να βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας και όχι σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Επιλέξτε "Εξοικονόμηση ενέργειας" από το "Προτιμήσεις συστήματος" του Mac και απενεργοποιήστε την κατάσταση αναστολής λειτουργίας προτού εκτελέσετε το εργαλείο προγραμματισμού.

❖ Όταν έχει επιλεγεί [ΚΑΝΟΝΙΚΗ] για [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ] από το μενού, ο προβολέας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω του δικτύου.

Βήμα 2: Σύνδεση του προβολέα σε ένα LAN

Συνδέστε τον προβολέα στο LAN, ακολουθώντας τις οδηγίες της ενότητας "Σύνδεση του προβολέα". Ανατρέξτε στη σελίδα 25-26.

Βήμα 3: Εκκίνηση του PC Control Utility Pro 5

1. Ανοίξτε το φάκελο Εφαρμογές στο Mac OS.

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

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

Το PC Control Utility Pro 5 εκκινεί.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Προβολή της Βοήθειας του PC Control Utility Pro 5

- Εμφάνιση του αρχείου Βοήθειας του PC Control Utility Pro 5 ενώ το λογισμικό εκτελείται.
- Από τη γραμμή μενού, κάντε κλικ στο "Βοήθεια" → "Βοήθεια" με αυτή τη σειρά. Εμφανίζεται η οθόνη της Βοήθειας
- Εμφάνιση της Βοήθειας χρησιμοποιώντας την Πλατφόρμα
  1. Ανοίξτε το "Φάκελος Εφαρμογής" στο Mac OS.
  2. Κάντε κλικ στο φάκελο "PC Control Utility Pro 5".
  3. Κάντε κλικ στο εικονίδιο "Βοήθεια του PC Control Utility Pro 5".

  Εμφανίζεται η οθόνη της Βοήθειας.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος λογισμικού

1. Τοποθετήστε το φάκελο "PC Control Utility Pro 5" στο εικονίδιο απορριμμάτων.
2. Τοποθετήστε το αρχείο διαμόρφωσης του PC Control Utility Pro 5 στο εικονίδιο απορριμμάτων.

- Το αρχείο διαμόρφωσης του PC Control Utility Pro 5 βρίσκεται στη διεύθυνση "/Users/<το όνομα χρήστη>/Application Data/NEC Projector User Supportware/PC Control Utility Pro 5".

Προβολή εικόνων 3D

Ο προβολέας παρέχει εικόνες 3D σε χρήστες οι οποίοι είναι εφοδιασμένοι με τρισδιάστατα γυαλιά LCD του εμπορίου.

ΠΡΟΣΟΧΗ
Προφυλάξεις για την υγεία Πριν από την προβολή, μην παραλείψετε να διαβάσετε τις προφυλάξεις για την υγεία που ενδεχομένως υπάρχουν στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τα τρισδιάστατα γυαλιά LCD ή που συνοδεύει το συμβατό με 3D περιεχόμενο, όπως DVD, βιντεοπαιχνίδια, αρχεία βίντεο υπολογιστή και άλλα παρόμοια είδη. Για να αποφευχθούν τυχόν αρνητικά συμπτώματα, προσέξτε τα παρακάτω: - Μη χρησιμοποιείτε τρισδιάστατα γυαλιά LCD για να βλέπετε οτιδήποτε άλλο υλικό εκτός από εικόνες 3D. - Διατηρείτε απόσταση τουλάχιστον 2 m/7 ποδών μεταξύ οθόνης και χρήστη. Η θέαση εικόνων 3D από πολύ κοντινή απόσταση μπορεί να κουράσει τα μάτια σας. Αποφεύγετε τη θέαση εικόνων 3D για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Κάνετε ένα διάλειμμα τουλάχιστον 15 λεπτών μετά από κάθε ώρα θέασης. - Αν εσείς ή κάποιο μέλος της οικογένειάς σας έχει ιστορικό κρίσεων φωτοευαισθησίας, συμβουλευτείτε ένα γιατρό πριν προχωρήσετε στη θέαση εικόνων 3D. - Κατά τη θέαση εικόνων 3D, αν αισθανθείτε συμπτώματα, όπως ναυτία, ζάλη, αναγούλα, πονοκέφαλο, κόπωση στα μάτια, θολή όραση, σπασμούς και μούδιασμα, διακόψτε τη θέασή τους. Αν τα συμπτώματα επιμείνουν, συμβουλευτείτε γιατρό. - Η θέαση εικόνων 3D πρέπει να γίνεται από την μπροστινή πλευρά της οθόνης. Η θέαση υπό γωνία ενδέχεται να προκαλέσει κόπωση στα μάτια.

Τρισδιάστατα γυαλιά LCD

• Χρησιμοποιείτε γυαλιά 3D του εμπορίου τα οποία πληρούν τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- Είναι συμβατά με DLP® Link
- Υποστηρίζουν ρυθμό κατακόρυφης ανανέωσης της οθόνης έως 144 Hz.

Βήματα για τη θέαση εικόνων 3D στον προβολέα

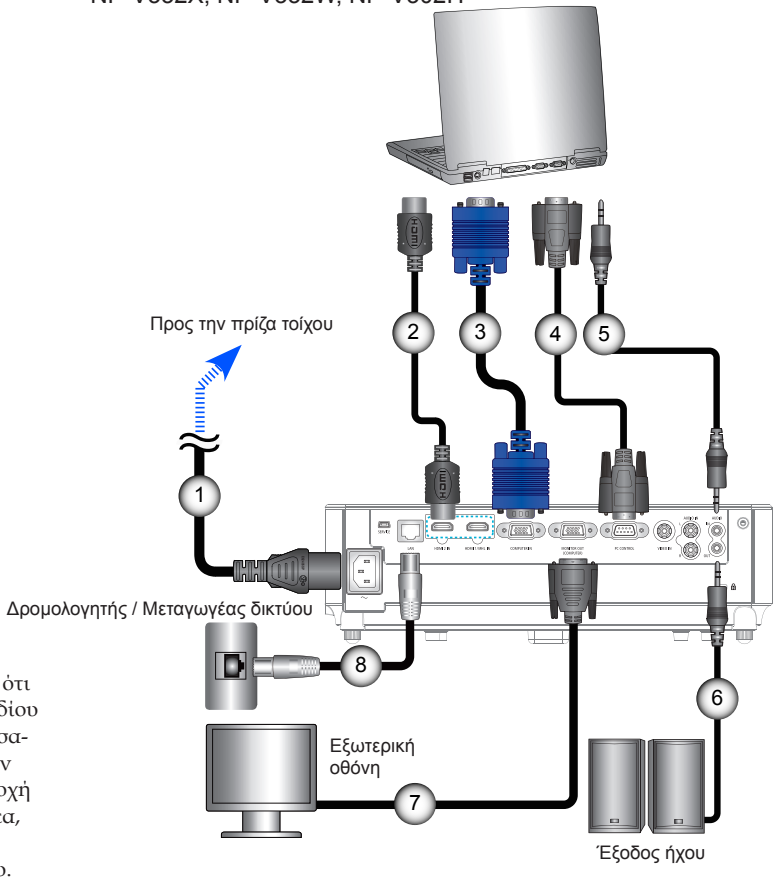
1. Συνδέστε τον προβολέα στον εξοπλισμό βίντεο που διαθέτετε.
2. Ενεργοποιήστε τον προβολέα και προβάλετε το μενού επί της οθόνης.
3. Επιλέξτε [ΡΥΘΜ. 3D] από την καρτέλα [ΟΘΟΝΗ] και στη συνέχεια επιλέξτε [ΕΝΕΡΓΟ] για [3D].
   - Ορίστε για [ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ 3D] και [ΔΟΜΗ 3D] βάσει των απαιτήσεων. Ανατρέξτε στη σελίδα 51.
4. Αναπαραγάγετε το συμβατό με 3D περιεχόμενο και χρησιμοποιήστε τον προβολέα για την προβολή της εικόνας.
5. Χρησιμοποιήστε τα τρισδιάστατα γυαλιά σας LCD για τη θέαση των εικόνων 3D.

Ανατρέξτε επίσης στο εγχειρίδιο χρήσης που συνόδευε τα τρισδιάστατα γυαλιά σας LCD για περισσότερες πληροφορίες.

Σύνδεση του προβολέα

Σύνδεση σε Υπολογιστή/Notebook

NP-V332X, NP-V332W, NP-V302H

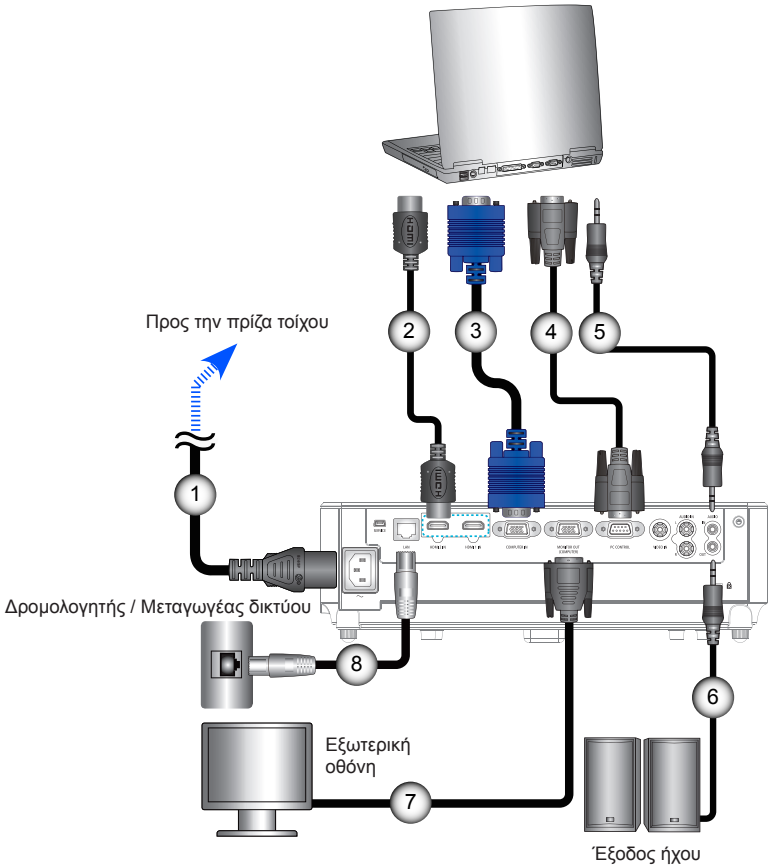


Note

- Βεβαιωθείτε ότι το φις του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην τερματική υποδοχή AC του προβολέα, καθώς και στην πρίζα του τοίχου.
- Ο ακροδέκτης ΕΞΟΔΟΣ ΟΘΟΝΗΣ υποστηρίζει μόνο ξεχωριστό σήμα συγχρονισμού.

1.....Καλώδιο ρεύματος (παρέχεται)
2.....Καλώδιο HDMI
3.....Καλώδιο υπολογιστή (VGA) (παρέχεται)
4.....Καλώδιο RS232
5.....Καλώδιο ήχου
6.....Καλώδιο εξόδου ήχου
7.....Καλώδιο εξόδου VGA
8.....Καλώδιο RJ45

NP-V302X, NP-V302W



1.....Καλώδιο ρεύματος (παρέχεται)
2.....Καλώδιο HDMI
3.....Καλώδιο υπολογιστή (VGA) (παρέχεται)
4.....Καλώδιο RS232
5.....Καλώδιο ήχου
6.....Καλώδιο εξόδου ήχου
7.....Καλώδιο εξόδου VGA
8.....Καλώδιο RJ45

Σύνδεση σε πηγές βίντεο

NP-V332X, NP-V332W, NP-V302H

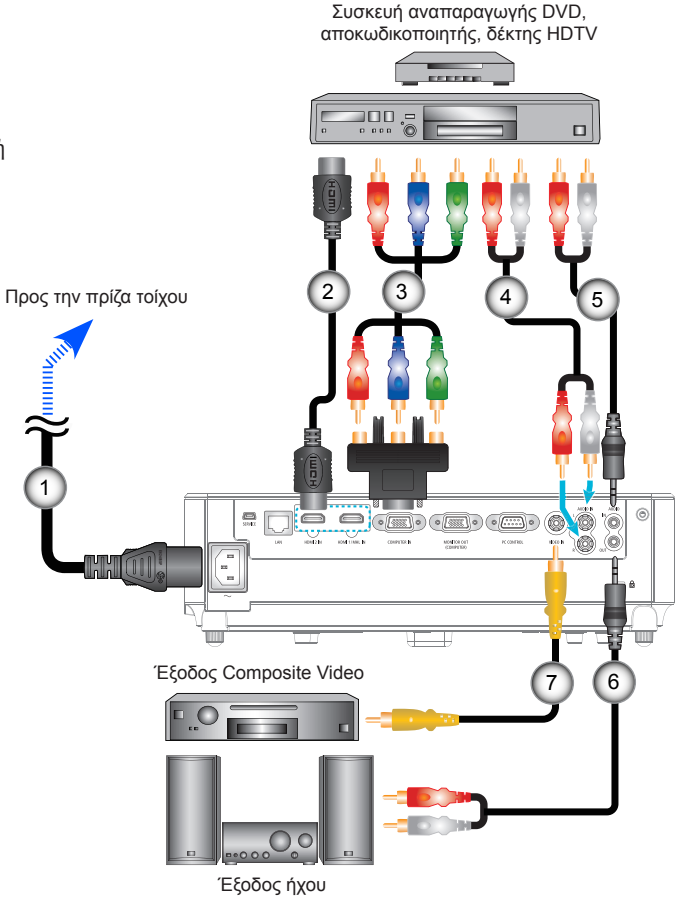
Note

❖ Βεβαιωθείτε ότι το φις του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην τερματική υποδοχή AC του προβολέα, καθώς και στην πρίζα του τοίχου.

Note

❖ Λόγω των διαφορετικών εφαρμογών σε κάθε χώρα, ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν διαφορετικά εξαρτήματα.

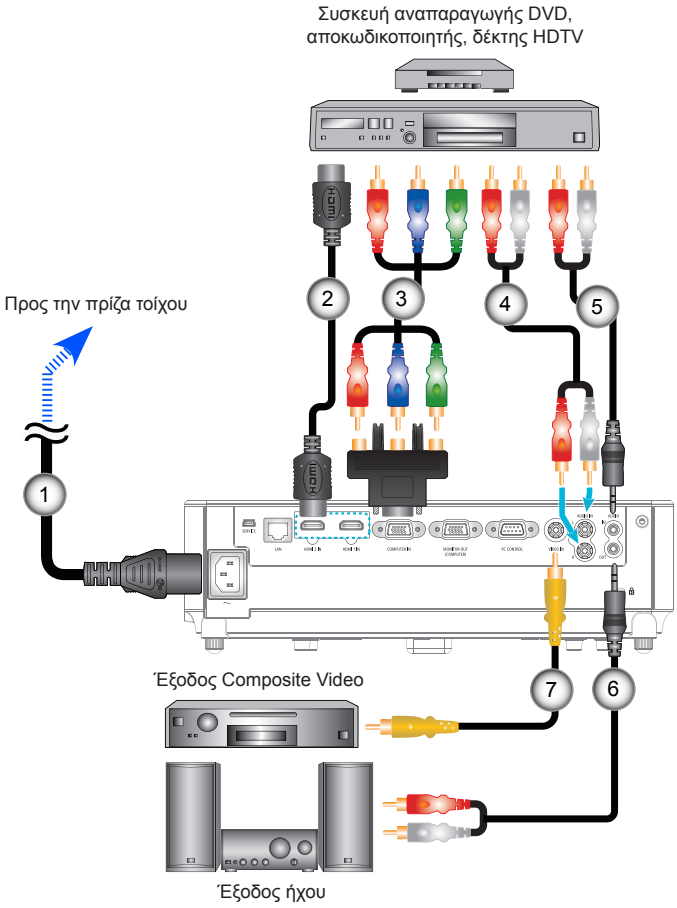
❖ Όταν το Βάθος χρώματος έχει οριστεί σε ΕΝΕΡΓΟ στη συσκευή HDMI, μπορεί να παραχθεί θόρυβος βίντεο ή ήχου ανάλογα με τον εξοπλισμό ή το καλώδιο που χρησιμοποιείται. Αν συμβεί αυτό, ρυθμίστε το Βάθος χρώματος σε ΑΠΕΝΕΡΓ (8 bit).



1	Καλώδιο ρεύματος (παρέχεται)
2	Καλώδιο HDMI*
3	Προσαρμογέας 15-ακίδων σε 3 RCA Component/HDTV
4	Ήχος
5	Καλώδιο ήχου/RCA
6	Καλώδιο ήχου/RCA
7	Σύνθετο καλώδιο βίντεο

*Καλώδιο HDMI: Χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI® υψηλής ταχύτητας.

NP-V302X, NP-V302W



1	Καλώδιο ρεύματος (παρέχεται)
2	Καλώδιο HDMI*
3	Προσαρμογέας 15-ακίδων σε 3 RCA Component/HDTV
4	Ήχος
5	Καλώδιο ήχου/RCA
6	Καλώδιο ήχου/RCA
7	Σύνθετο καλώδιο βίντεο

*Καλώδιο HDMI: Χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI® υψηλής ταχύτητας.

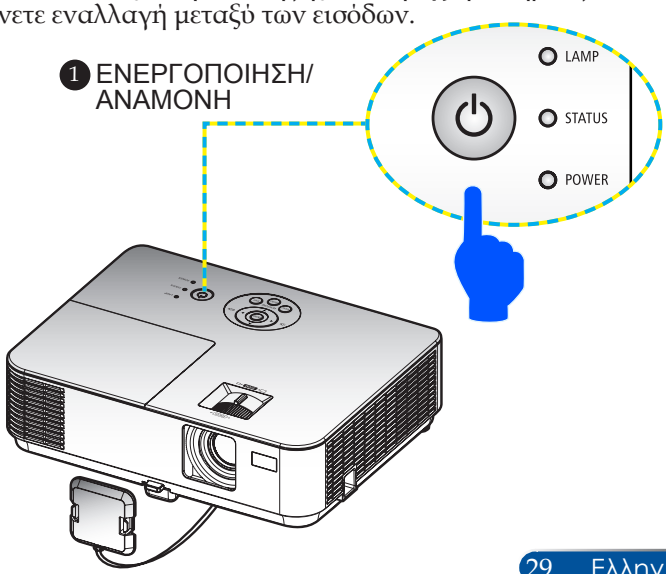
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του προβολέα

Ενεργοποίηση του προβολέα

1. Σιγουρευτείτε πως έχουν συνδεθεί καλά το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο σήματος. Όταν συνδεθεί, η λυχνία LED ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΝΑΜΟΝΗΣ θα ανάψει με κόκκινο ή πορτοκαλί χρώμα (*).
2. Ενεργοποιήστε τον προβολέα, πιέζοντας το κουμπί "ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ" στο τηλεχειριστήριο ή το ⏻ στον πίνακα ελέγχου. Σε αυτό το σημείο, η λυχνία LED ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ/ΑΝΑΜΟΝΗΣ θα γίνει πράσινο. ❶

   Η οθόνη εκκίνησης θα εμφανιστεί σε περίπου 10 δευτερόλεπτα. Την πρώτη φορά που χρησιμοποιείτε τον προβολέα, θα σας ζητηθεί να επιλέξετε την προτιμώμενη γλώσσα και τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
3. Ενεργοποιήστε την πηγή σήματος (υπολογιστή, notebook, συσκευή αναπαραγωγής βίντεο κ.λπ.).) Ο προβολέας εντοπίζει την πηγή αυτόματα.

❖ Αν συνδέσετε ταυτόχρονα πολλαπλές πηγές στον προβολέα, χρησιμοποιήστε το κουμπί "SOURCE" στον πίνακα ελέγχου ή τα απευθείας κουμπιά πηγής στο τηλεχειριστήριο για να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των εισόδων.



Note

❖ Όταν ενεργοποιείτε τον προβολέα για πρώτη φορά, εμφανίζεται το μενού Εκκίνησης. Αυτό το μενού σάς παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε τη γλώσσα των μενού. Για να επιλέξετε γλώσσα, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ▲, ▼, ◀ ή ▶ του τηλεχειριστηρίου. Επιλέξτε τη γλώσσα. Ανατρέξτε στη σελίδα 53.

❖ Ενόσω η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει πράσινο σε γρήγορο ρυθμό, δεν είναι δυνατή η απενεργοποίηση της συσκευής με το πλήκτρο ενεργοποίησης.

Note

❖(*)Όταν έχει επιλεγεί "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ", η ενδεικτική λυχνία Power γίνεται κόκκινη. Όταν έχει επιλεγεί "ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ" για "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ", ενδεικτική λυχνία Power γίνεται πορτοκαλί.

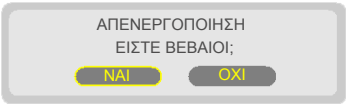
Note

❖Ενεργοποιείτε πρώτα τον προβολέα και κατόπιν τις πηγές σήματος.

Απενεργοποίηση του προβολέα

❖ Ενόσω η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει πράσινο σε γρήγορο ρυθμό, δεν είναι δυνατή η απενεργοποίηση της συσκευής με το πλήκτρο ενεργοποίησης.

1. Πιέστε το πλήκτρο "ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ" στο τηλεχειριστήριο ή το πλήκτρο ⏻ στον πίνακα ελέγχου για να απενεργοποιήσετε το λαμπτήρα του προβολέα. Στην οθόνη εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.



2. Πιέστε το πλήκτρο "ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ" ξανά για επιβεβαίωση.
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα και τον προβολέα. Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος καθώς προβάλλεται η εικόνα και συνδέσετε ξανά το καλώδιο ρεύματος, περιμένετε τουλάχιστον για ένα δευτερόλεπτο προτού συνδέσετε ξανά το καλώδιο ρεύματος.

Ένδειξη προειδοποίησης

Note

❖Για περισσότερες πληροφορίες για την ενδεικτική λυχνία LED STATUS, ανατρέξτε στις σελίδες 81-82.

❖ Όταν η ενδεικτική λυχνία "STATUS" αναβοσβήνει κόκκινη, υποδεικνύει ότι ο προβολέας έχει υπερθερμανθεί. Η λειτουργία του προβολέα τερματίζεται αυτόματα.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

1.ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΕΙΝΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΟΙ ΕΙΣ. ΚΑΙ ΟΙ ΕΞ. ΑΕΡΑ.
2.ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΘΕΡΜ. ΠΕΡΙΒ. ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ 40 ΒΑΘΜΟΥΣ C

❖ Όταν η ενδεικτική λυχνία "LAMP" γίνει κόκκινη και στην οθόνη εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα, ο προβολέας έχει ανιχνεύσει ότι ο λαμπτήρας έχει πλησιάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Όταν δείτε αυτό το μήνυμα, αλλάξτε το λαμπτήρα το συντομότερο δυνατό.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΑΜΠΑΣ ΕΧΕΙ ΦΤΑΣΕΙ ΣΧΕΔΟΝ ΣΤΟ ΟΡΙΟ.ΣΒΗΣΙΜΟ ΛΑΜΠΑΣ!

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
ΥΠΕΡΒ. ΟΡΙΟΥ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ.

❖ Όταν η ενδεικτική λυχνία "STATUS" (ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) αναβοσβήνει κόκκινη και στην οθόνη εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα, υποδεικνύει βλάβη του ανεμιστήρα. Διακόψτε τη χρήση του προβολέα και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Στη συνέχεια, επικοινωνήστε με τον τοπικό μας αντιπρόσωπο ή με το κέντρο σέρβις.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟΣ

Ο ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΘΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ.

Ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας

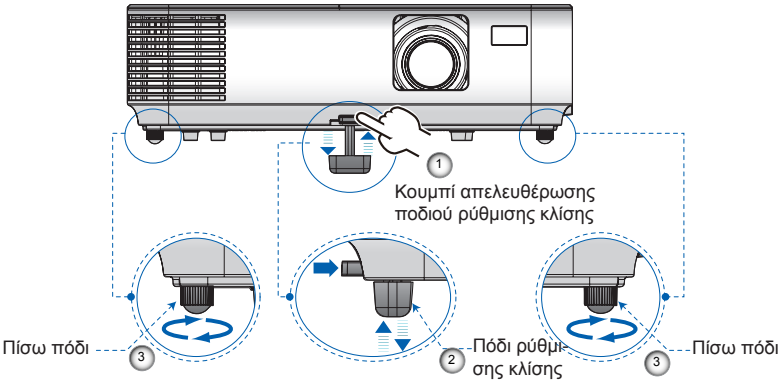
Ρύθμιση του ύψους της προβαλλόμενης εικόνας

Ο προβολέας είναι εξοπλισμένος με ένα πόδι ανύψωσης για τη ρύθμιση του ύψους της εικόνας.

1. Πιέστε το κουμπί απελευθέρωσης του ποδιού ρύθμισης κλίσης. ①
   Κρατήστε πατημένο το κουμπί απελευθέρωσης ποδιού ρύθμισης κλίσης για να ανυψώσετε ή να χαμηλώσετε τον προβολέα, κατόπιν κλειδώστε το κουμπί απελευθερώνοντας το. ②
2. Περιστρέψτε τα πίσω πόδια αριστερόστροφα για να ανυψώσετε τον προβολέα ή δεξιόστροφα για να τον χαμηλώσετε. ③

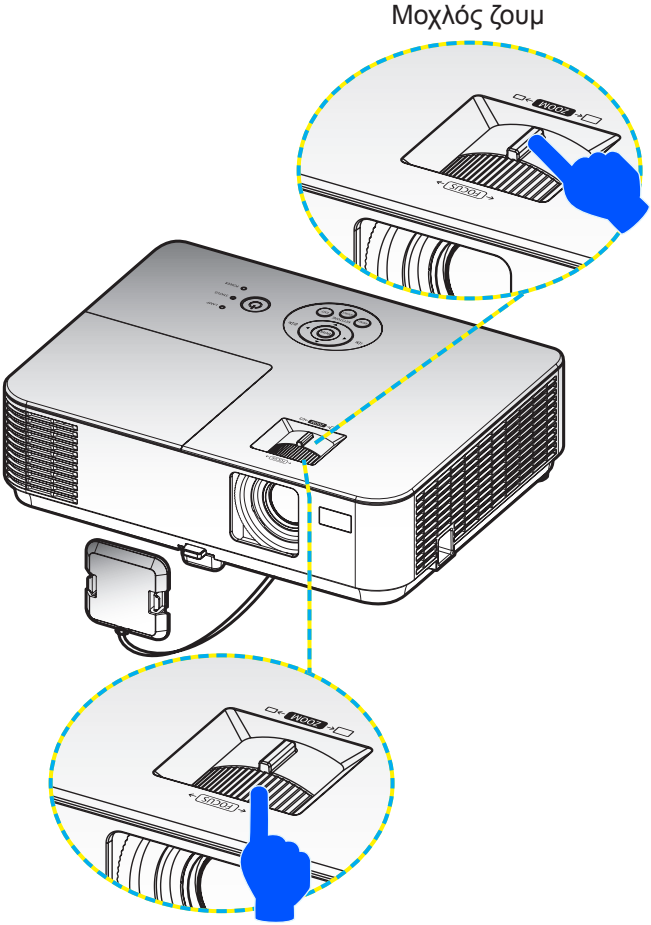
Note

❖Δύο πόδια ρύθμισης κλίσης στην πίσω πλευρά, θα πρέπει να βιδωθούν αν αυτά περιστρέφονται πάρα πολύ.

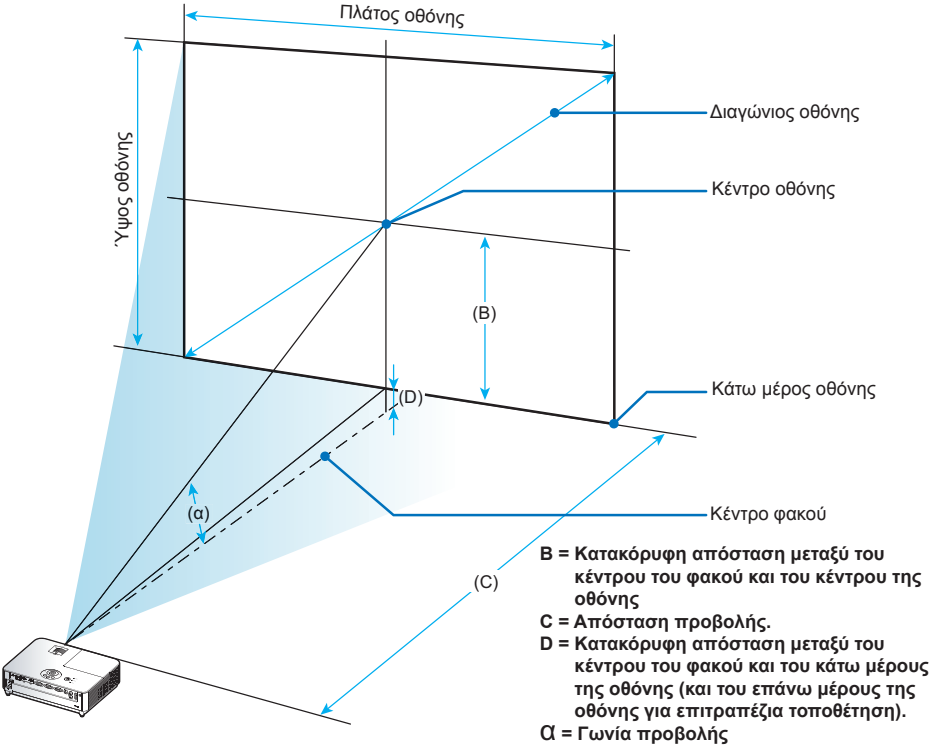


Ρύθμισης της Εστίασης του προβολέα

Για να εστιάσετε την εικόνα, περιστρέψτε το δακτύλιο εστίασης μέχρι η εικόνα να είναι ευκρινής. Για μεγέθυνση της εικόνας, στρέψτε το δακτύλιο ζουμ.



Ρύθμιση μεγέθους προβαλλόμενης εικόνας (Διαγώνια)



Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας από 0,76 έως 7,62 μέτρα (30" έως 300").
Μοντέλα: NP-V332X, NP-V302X

Μέγεθος οθόνης						(B)		(C)				D (ΕΥΡΟΣ)		α α	
Διαγώνιος (A)		Πλάτος		Ύψος				Μεγάλο εύρος		Μικρό εύρος				Με-γάλο εύρος	Μικρό εύρος
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	βαθ-μός	βαθ-μός
30	762	24	610	18	457	12	297	47	1189	52	1311	3	69	14,0	12,8
40	1016	32	813	24	610	16	396	62	1585	69	1747	4	91	14,0	12,8
60	1524	48	1219	36	914	23	594	94	2377	103	2621	5	137	14,0	12,8
70	1778	56	1422	42	1067	27	693	109	2773	120	3058	6	160	14,0	12,8
80	2032	64	1626	48	1219	31	792	125	3169	138	3495	7	183	14,0	12,8
90	2286	72	1829	54	1372	35	891	140	3566	155	3932	8	206	14,0	12,8

Μέγεθος οθόνης						(B)		(C)				D (ΕΥΡΟΣ)		α α	
Διαγώνιος (A)		Πλάτος		Ύψος				Μεγάλο εύρος		Μικρό εύρος				Με-γάλο εύρος	Μικρό εύρος
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	βαθ-μός	βαθ-μός
100	2540	80	2032	60	1524	39	990	156	3962	172	4368	9	228	14,0	12,8
120	3048	96	2438	72	1829	47	1188	187	4754	206	5242	11	274	14,0	12,8
150	3810	120	3048	90	2286	58	1486	234	5943	258	6553	13	343	14,0	12,8
180	4572	144	3658	108	2743	70	1783	281	7131	310	7863	16	411	14,0	12,8
200	5080	160	4064	120	3048	78	1981	312	7923	344	8737	18	457	14,0	12,8
240	6096	192	4877	144	3658	94	2377	374	9508	413	10484	22	548	14,0	12,8
270	6858	216	5486	162	4115	105	2674	421	10697	464	11795	24	617	14,0	12,8
300	7620	240	6096	180	4572	117	2971	468	11885	516	13105	27	685	14,0	12,8

* Αυτός ο πίνακας είναι μόνο για πληροφόρηση του χρήστη.

* Οι τιμές στους πίνακες είναι τιμές σχεδιασμού και ενδέχεται να ποικίλλουν.

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας από 0,76 έως 7,62 μέτρα (30" έως 300").

Μοντέλα: NP-V332W, NP-V302W

Μέγεθος οθόνης						(B)		(C)				D (ΕΥΡΟΣ)		α α	
Διαγώνιος (A)		Πλάτος		Ύψος				Μεγάλο εύρος		Μικρό εύρος				Με-γάλο εύρος	Μικρό εύρος
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	βαθ-μός	βαθ-μός
30	762	25	646	16	404	10	253	39	1002	43	1099	2	51	14,2	13,0
40	1016	34	862	21	538	13	337	53	1335	58	1465	3	68	14,2	13,0
60	1524	51	1292	32	808	20	506	79	2003	86	2197	4	102	14,2	13,0
70	1778	59	1508	37	942	23	591	92	2337	101	2563	5	119	14,2	13,0
80	2032	68	1723	42	1077	27	675	105	2671	115	2929	5	136	14,2	13,0
90	2286	76	1939	48	1212	30	759	118	3005	130	3296	6	153	14,2	13,0
100	2540	85	2154	53	1346	33	844	131	3339	144	3662	7	171	14,2	13,0
120	3048	102	2585	64	1615	40	1012	158	4006	173	4394	8	205	14,2	13,0
150	3810	127	3231	79	2019	50	1265	197	5008	216	5493	10	256	14,2	13,0
180	4572	153	3877	95	2423	60	1518	237	6009	259	6591	12	307	14,2	13,0
200	5080	170	4308	106	2692	66	1687	263	6677	288	7323	13	341	14,2	13,0

Μέγεθος οθόνης						(B)		(C)				D (ΕΥΡΟΣ)		α α	
Διαγώνιος (A)		Πλάτος		Ύψος				Μεγάλο εύρος		Μικρό εύρος				Με-γάλο εύρος	Μικρό εύρος
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	βαθ-μός	βαθ-μός
240	6096	204	5169	127	3231	80	2025	315	8012	346	8788	16	409	14.2	13.0
270	6858	229	5816	143	3635	90	2278	355	9014	389	9887	18	460	14.2	13.0
300	7620	254	6462	159	4039	100	2531	394	10016	432	10985	20	512	14.2	13.0

* Αυτός ο πίνακας είναι μόνο για πληροφόρηση του χρήστη.
* Οι τιμές στους πίνακες είναι τιμές σχεδιασμού και ενδέχεται να ποικίλλουν.

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας από 1,02 έως 7,62 μέτρα (40" έως 300").
Μοντέλο: NP-V302H

Μέγεθος οθόνης						(B)		(C)				D (ΕΥΡΟΣ)		α α	
Διαγώνιος (A)		Πλάτος		Ύψος				Μεγάλο εύρος		Μικρό εύρος				Με-γάλο εύρος	Μικρό εύρος
ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	ίντσες	mm	βαθ-μός	βαθ-μός
40	1016	35	886	20	498	13	331	52	1328	63	1594	3	82	14,0	11,7
60	1524	52	1328	29	747	20	496	78	1992	94	2391	5	123	14,0	11,7
70	1778	61	1550	34	872	23	579	92	2324	110	2789	6	143	14,0	11,7
80	2032	70	1771	39	996	26	662	105	2657	126	3188	6	164	14,0	11,7
90	2286	78	1992	44	1121	29	745	118	2989	141	3586	7	184	14,0	11,7
100	2540	87	2214	49	1245	33	827	131	3321	157	3985	8	205	14,0	11,7
120	3048	105	2657	59	1494	39	993	157	3985	188	4782	10	246	14,0	11,7
150	3810	131	3321	74	1868	49	1241	196	4981	235	5977	12	307	14,0	11,7
180	4572	157	3985	88	2241	59	1489	235	5977	282	7173	15	368	14,0	11,7
200	5080	174	4428	98	2491	65	1655	261	6641	314	7970	16	409	14,0	11,7
240	6096	209	5313	118	2989	78	1986	314	7970	377	9564	19	491	14,0	11,7
270	6858	235	5977	132	3362	88	2234	353	8966	424	10759	22	553	14,0	11,7
300	7620	261	6641	147	3736	98	2482	392	9962	471	11955	24	614	14,0	11,7

* Αυτός ο πίνακας είναι μόνο για πληροφόρηση του χρήστη.
* Οι τιμές στους πίνακες είναι τιμές σχεδιασμού και ενδέχεται να ποικίλλουν.

Ενδείξεις επί της οθόνης

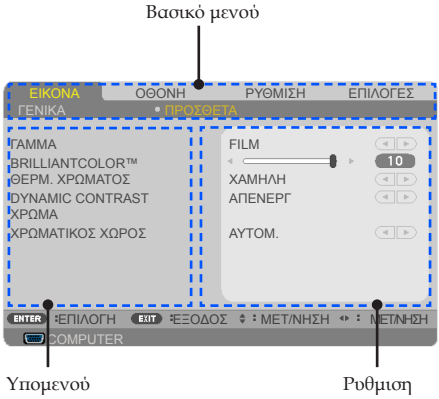
Ο προβολέας διαθέτει πολύγλωσσες Ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) που σας επιτρέπουν να τροποποιήσετε την εικόνα και να αλλάξετε μια ποικιλία ρυθμίσεων.

Τρόπος λειτουργίας

1. Για να ανοίξετε τις Ενδείξεις επί της οθόνης, πιέστε το πλήκτρο MENU στο τηλεχειριστήριο.
2. Όταν εμφανιστούν οι Ενδείξεις επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◀▶ για να επιλέξετε κάποιο στοιχείο του βασικού μενού. Όταν κάνετε μια επιλογή σε μια συγκεκριμένη σελίδα, πιέστε το πλήκτρο ▼ για να περάσετε στο υπομενού.
3. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο του υπομενού και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ◀ ή ▶.
4. Επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο στο υπομενού και πιέστε το πλήκτρο ENTER για να περάσετνε σε άλλο υπομενού. Μετά τη ρύθμιση, πιέστε το πλήκτρο MENU για να κλείσετε το υπομενού.
5. Μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων, πιέστε το πλήκτρο MENU ή EXIT για να επιστρέψετε στο βασικό μενού.
6. Για έξοδο, πιέστε ξανά το πλήκτρο MENU. Οι Ενδείξεις επί της οθόνης κλείνουν και ο προβολέας αποθηκεύει αυτόματα τις νέες ρυθμίσεις.

Note

❖ Αν δεν χρησιμοποιηθεί κανένα πλήκτρο για 30 δευτερόλεπτα, οι Ενδείξεις επί της οθόνης κλείνουν αυτόματα.



Λίστα στοιχείων μενού

ΒΑΣΙΚΟ ΜΕΝΟΥ		ΥΠΟΜΕΝΟΥ	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ
ΕΙΚΟΝΑ	ΓΕΝΙΚΑ	ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ/ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ./ΒΙΝΤΕΟ/ ΤΑΙΝΙΑ/ sRGB/ ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ/ ΧΡΗΣΤΗΣ1/ ΧΡΗΣΤΗΣ2
		ΧΡΩΜΑ ΦΟΝΤΟΥ	ΑΠΕΝΕΡΓ/ ΚΟΚΚΙΝΟ/ ΠΡΑΣΙΝΟ/ ΜΠΛΕ/ ΚΥΑΝΟ/ ΜΑΤΖΕΝΤΑ/ ΚΙΤΡΙΝΟ
		ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	0~100
		ΑΝΤΙΘΕΣΗ	0~100
		ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	0~31
		ΚΟΡΕΣΜΟΣ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
		ΑΠΟΧΡΩΣΗ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	ΓΑΜΜΑ	FILM/ ΒΙΝΤΕΟ/ GRAPHICS/ PC/ ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ
		BRILLIANTCOLOR™	0~10
		ΘΕΡΜ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ	ΧΑΜΗΛΗ/ ΜΕΤΡΙΑ/ ΥΨΗΛΗ
		DYNAMICCONTRAST	ΕΝΕΡΓΟ/ ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΧΡΩΜΑ	ΕΝ. ΚΟΚΚ./ ΕΝ. ΠΡΑΣ./ ΕΝ. ΜΠΛΕ/ ΕΝ. ΚΥΑΝ./ ΕΝ. ΜΑΤΖ./ ΕΝ. ΚΙΤΡ./ ΠΟΛ. ΚΟΚΚ./ ΠΟΛ. ΠΡΑΣ./ ΠΟΛ. ΜΠΛΕ/ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ
		ΧΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ	ΑΥΤΟΜ./RGB/YUV
ΟΘΟΝΗ	ΓΕΝΙΚΑ	ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.	4:3/16:9/16:10/15:9/5:4/NATIVE/ΑΥΤΟΜ.
		ΥΠΕΡΣΑΡΩΣΗ	0%/5%/10%
		ΚΑΘ. KEYSTONE	-30~+30 (NP-V302H, NP-V332W, και NP-V332X)
			-40~+40 (NP-V302W, NP-V302X)
	ΡΥΘΜ. 3D	3D	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ 3D	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΔΟΜΗ 3D	ΑΥΤΟΜ./ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ ΚΑΡΕ/ ΠΑΝΩ ΚΑΙ ΚΑΤΩ/ ΠΛΑΙ-ΠΛΑΙ/ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΡΕ
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΓΕΝΙΚΑ	ΓΛΩΣΣΑ	ENGLISH / DEUTSCH / FRANÇAIS /ITALIANO / ESPAÑOL / SVENSKA / 日本語 / PORTUGUÊS / ČEŠTINA / MAGYAR / POLSKI / عربي / 简体中文 / 繁體中文 / NORSK / TÜRKÇE / РУССКИЙ / ΕΛΛΗΝΙΚΑ / INDONESIA / 한국어 / SUOMI / NEDERLANDS / DANSK / ROMÂNĂ / HRVATSKI / БЪЛГАРСКИ / ไทย / हिन्दी / ئۇيغۇر / TIẾNG VIỆT

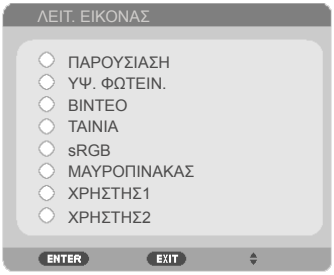
ΒΑΣΙΚΟ ΜΕΝΟΥ		ΥΠΟΜΕΝΟΥ	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ
ΡΥΘΜΙΣΗ	ΓΕΝΙΚΑ	ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ	ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ./ ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ/ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ
		ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI	(NP-V302H, NP-V332W, και NP-V332X) -ΕΠΙΠΕΔΟ ΒΙΝΤΕΟ (ΑΥΤΟΜ./ΚΑΝΟΝΙΚΗ/ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ)/ ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ (HDMI1 και MHL/ COMPUTER), HDMI2/ COMPUTER (NP-V302W και NP-V302X) -ΕΠΙΠΕΔΟ ΒΙΝΤΕΟ (ΑΥΤΟΜ./ΚΑΝΟΝΙΚΗ/ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ)/ ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ (HDMI1/ COMPUTER), HDMI2/ COMPUTER
		ΣΙΓΑΣΗ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΕΝΤΑΣΗ	0~20
	ΣΗΜΑ	ΦΑΣΗ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
		ΡΟΛΟΙ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
		ΚΑΘ. ΘΕΣΗ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
		ΟΡ. ΘΕΣΗ	ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΠΗΓΗΣ
	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	ΛΟΓΟΤΥΠΟ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΔΙΚΤΥΟ	ΚΑΤΑΣΤ. ΔΙΚΤ./ DHCP/ ΔΙΕΥΘ. IP/ ΜΑΣΚΑ ΥΠΟΔΙΚ./ ΠΥΛΗ/ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
		ΚΛΕΙΣΤΟΣΥΠΟΠΤΛΟΣ	ΑΠΕΝΕΡΓ/CC1/CC2/CC3/CC4/T1/T2/T3/T4
		ΑΣΦΑΛΕΙΑ	ΑΣΦΑΛΕΙΑ/ ΧΡΟΝΟΔ. ΑΣΦΑΛ./ ΑΛΛ. ΚΩΔ. ΠΡΟΣΒ.
		ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ	

ΒΑΣΙΚΟ ΜΕΝΟΥ		ΥΠΟΜΕΝΟΥ	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ
ΕΠΙΛΟΓΕΣ	ΓΕΝΙΚΑ	ΑΝΑΖΗΤ. ΕΙΣΟΔΟΥ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΕΙΣΟΔΟΣ	(NP-V302H, NP-V332W, και NP-V332X) - COMPUTER/ HDMI1 και MHL/HDMI2, ΒΙΝΤΕΟ (NP-V302W και NP-V302X) - COMPUTER/ HDMI1/HDMI2, ΒΙΝΤΕΟ
		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	ΑΥΤΟΜ./ ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ
		ΑΠΟΚΡ. ΠΛΗΡΟΦ.	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΧΡΩΜΑ ΦΟΝΤΟΥ	ΜΑΥΡΟ/ ΜΠΛΕ
		ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ	ΝΑΙ/ΟΧΙ
	ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ	
		ΧΡΗΣΙΜΟΠ. ΩΡΕΣ ΛΑΜΠΑΣ	
		ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΑΠΕΝΕΡΓ/ECO
		ΥΠΕΝΘ. ΛΑΜΠΑΣ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΑΣ	ΝΑΙ/ΟΧΙ
	ΠΛΗΡΟΦ.	ΑΡ. ΜΟΝΤΕΛΟΥ	
		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ	
		ΠΗΓΗ	
		ΑΝΑΛΥΣΗ	
		ΕΚΔ. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	
	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ/ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ
		ΑΜΕΣΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΑΥΤ. ΑΠΕΝ. (Λ.)	0~180
		ΧΡΟΝΟΜΕΤ. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. (ΜΙΝ)	0~995
		ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΕΝΕΡΓΟ/ΑΠΕΝΕΡΓ
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	

ΕΙΚΟΝΑ | ΓΕΝΙΚΑ

ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ

Υπάρχουν πολλές βελτιστοποιημένες εργοστασιακές ρυθμίσεις για διάφορους τύπους εικόνων. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το στοιχείο.



- ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ: Για υπολογιστή ή notebook.
- ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.: Μέγιστη φωτεινότητα από είσοδο υπολογιστή.
- ΒΙΝΤΕΟ: Αυτός ο τρόπος λειτουργίας συνιστάται για τυπική θέαση τηλεοπτικών προγραμμάτων.
- ΤΑΙΝΙΑ: Για οικιακό κινηματογράφο.
- sRGB: Τυποποιημένο χρώμα ακριβείας.
- ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ: Αυτός ο τρόπος λειτουργίας πρέπει να επιλέγεται για την επίτευξη βέλτιστων ρυθμίσεων χρώματος, όταν η προβολή πραγματοποιείται επάνω σε πίνακα (πράσινο).
- ΧΡΗΣΤΗΣ1/ΧΡΗΣΤΗΣ2: Απομνημόνευση ρυθμίσεων χρήστη.

ΧΡΩΜΑ ΦΟΝΤΟΥ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε κατάλληλο χρώμα σε σχέση με τον τοίχο. Αντισταθμίζει την απόκλιση χρώματος λόγω του χρώματος του τοίχου, ώστε να εμφανίζεται ο σωστός χρωματικός τόνος της εικόνας.

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ

Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της εικόνας.

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για πιο σκοτεινή εικόνα.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για πιο φωτεινή εικόνα.

ΑΝΤΙΘΕΣΗ

Η αντίθεση ελέγχει το βαθμό διαφοράς ανάμεσα στα φωτεινότερα και τα σκοτεινότερα μέρη της εικόνας. Η ρύθμιση της αντίθεσης μεταβάλλει τις αναλογίες μαύρου και λευκού της εικόνας.

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μειώσετε την αντίθεση.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να αυξήσετε την αντίθεση.

ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ

Ρυθμίστε την ευκρίνεια της εικόνας.

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μειώσετε την ευκρίνεια.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να αυξήσετε την ευκρίνεια.

ΚΟΡΕΣΜΟΣ

Ρυθμίστε μια εικόνα βίντεο από ασπρόμαυρη σε πλήρως κορεσμένου χρώματος.

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μειώσετε την ποσότητα κορεσμού της εικόνας.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να αυξήσετε την ποσότητα κορεσμού της εικόνας.

ΑΠΟΧΡΩΣΗ

Ρυθμίστε την ισορροπία χρώματος του κόκκινου και του πράσινου.

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να αυξήσετε το βαθμό του πράσινου στην εικόνα.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να αυξήσετε το βαθμό του κόκκινου στην εικόνα.

Σήμα εισόδου	ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΘΕΣΗ	ΕΥΚΡΙΝΕΙΑ	ΚΟΡΕΣΜΟΣ	ΑΠΟΧΡΩΣΗ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/ HDMI (RGB)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ/ HDMI (COMPONENT)	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
ΒΙΝΤΕΟ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

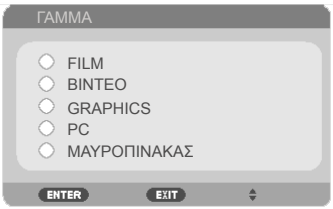
❖ Ναι=Προσαρμόσιμο, Όχι='Οχι προσαρμόσιμο

ΕΙΚΟΝΑ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ

ΓΑΜΜΑ

Αυτό σας επιτρέπει να επιλέξετε έναν πίνακα τιμών γάμμα που να έχει μικρορυθμιστεί για να αποδίδει την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας από την είσοδο.

- FILM: για οικιακό κινηματογράφο.
- ΒΙΝΤΕΟ: για πηγή βίντεο ή τηλεόρασης.
- GRAPHICS: για πηγή εικόνας.
- PC: για πηγή υπολογιστή.
- ΜΑΥΡΟΠΙΝΑΚΑΣ: για προβολή στον πίνακα.



Note

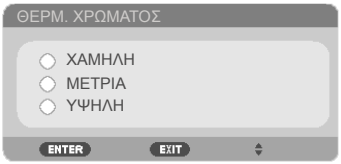
- Η Θερμ. χρώματος δεν είανι διαθέσιμη όταν έχουν επιλεγεί "ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ." ή "sRGB" για "ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ".

BRILLIANTCOLOR™

Αυτό το ρυθμιζόμενο στοιχείο χρησιμοποιεί νέο αλγόριθμο επεξεργασίας χρώματος και βελτιώσεις σε επίπεδο συστήματος για να επιτρέψει περισσότερη φωτεινότητα, ενώ παρέχει πραγματικά, πιο έντονα χρώματα στην εικόνα. Το εύρος τιμών είναι από το "0" έως το "10". Αν προτιμάτε μια πιο έντονα τονισμένη εικόνα, ορίστε τη ρύθμιση πιο κοντά στο μέγιστό της. Για πιο απαλή και φυσική εικόνα, ορίστε τη ρύθμιση πιο κοντά στο ελάχιστό της.

ΘΕΡΜ. ΧΡΩΜΑΤΟΣ

Ρυθμίστε τη θερμοκρασία των χρωμάτων. Σε υψηλότερη θερμοκρασία, η οθόνη φαίνεται πιο ψυχρή (μπλε), σε χαμηλότερη θερμοκρασία, η οθόνη φαίνεται πιο θερμή (κόκκινη).



DYNAMIC CONTRAST

Η ενεργοποίηση αυτού του στοιχείου επιτρέπει τη ρύθμιση του λόγου αντίθεσης στο κατάλληλο επίπεδο.

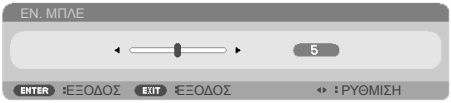
ΧΡΩΜΑ

Πιέστε το ENTER στο επόμενο μενού, όπως φαίνεται παρακάτω και, στη συνέχεια, πιέστε το πλήκτρο ▲ ή το πλήκτρο ▼ για να επιλέξετε στοιχείο.

▸ ΕΝ. ΚΟΚΚ.

▸ ΕΝ. ΠΡΑΣ.

▸ ΕΝ. ΜΠΛΕ



▸ ΕΝ. ΚΥΑΝ.

- ΕΝ. ΜΑΤΖ.

- ΕΝ. ΚΙΤΡ.

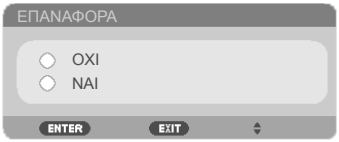
- ΠΟΛ. ΚΟΚΚ.

- ΠΟΛ. ΠΡΑΣ.

- ΠΟΛ. ΜΠΛΕ:

- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ το πλήκτρο για να επιλέξετε ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ, ΚΥΑΝΟ, ΜΑΤΖΕΝΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤΡΙΝΟ ΧΡΩΜΑΤΑ.

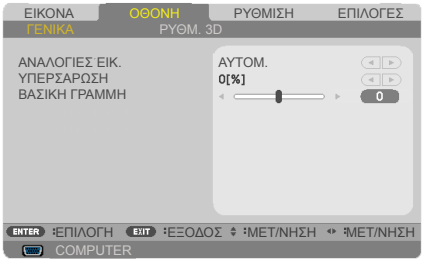
- ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ: Επιλέξτε "ΝΑΙ" για επιστροφή στις εργοστασιακά προκαθορισμένες ρυθμίσεις προσαρμογής χρώματος.



ΧΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ

Επιλέξτε ένα κατάλληλο τύπο χρωματικού πίνακα από τους ΑΥΤΟΜ., RGB ή YUV.

ΟΘΟΝΗ | ΓΕΝΙΚΑ



ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε τις επιθυμητές αναλογίες εικόνας.

- 4:3: Αυτή η μορφή προορίζεται για πηγές εισόδου 4×3.
- 16:9: Αυτή η μορφή προορίζεται για πηγές εισόδου 16×9, όπως HDTV και DVD βελτιωμένο για τηλεόραση ευρείας οθόνης.
- 16:10: Αυτή η μορφή προορίζεται για πηγές εισόδου 16×10, όπως οι φορητοί υπολογιστές ευρείας οθόνης.
- 15:9: Αυτή η μορφή προορίζεται για πηγές εισόδου 15×9.
- 5:4: Αυτή η μορφή προορίζεται για πηγές εισόδου 5×4.
- NATIVE: Αυτή η μορφή εμφανίζει την αρχική εικόνα χωρίς αλλαγή κλίμακας.
- ΑΥΤΟΜ.: Επιλέγει αυτόματα την κατάλληλη μορφή οθόνης.

Note

❖ Κάθε I/O διαθέτει διαφορετική ρύθμιση για "ΥΠΕΡΣΑΡΩΣΗ".

ΥΠΕΡΣΑΡΩΣΗ

Η λειτουργία υπερσάρωσης αφαιρεί το θόρυβο σε μια εικόνα βίντεο. Υπερσάρωση της εικόνας για την αφαίρεση του θορύβου της κωδικοποίησης του βίντεο στα άκρα της πηγής βίντεο.

Note

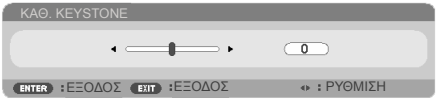
❖ Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Τραπεζοειδούς και Πλήκτρο συντόμευσης λειτουργίας, ανατρέξτε στη σελίδα 13.

ΒΑΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ (NP-V332W, NP-V332X, NP-V302H)

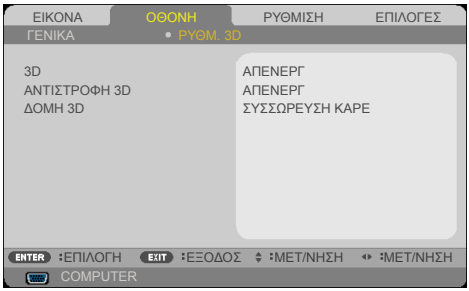
Πιέστε το πλήκτρο ◀ ή το ▶ για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη (ΚΑΘ. KEYSTONE) ή την οριζόντια παραμόρφωση της εικόνας (ΟΡ. KEYSTONE).

ΚΑΘ. KEYSTONE (NP-V302X, NP-V302W)

Πιέστε το ◀ ή το ▶ για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη παραμόρφωση της εικόνας. Αν η εικόνα εμφανίζεται τραπεζοειδής, με αυτή την επιλογή την κάνετε πιο τετράγωνη.



ΟΘΟΝΗ | ΡΥΘΜ. 3D



Note

- Οι επιλογές "ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ 3D" και "ΔΟΜΗ 3D"είναι διαθέσιμες μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία 3D.
- Για θέαση 3D, απαιτείται πηγή 3D, περιεχόμενο 3D και γυαλιά ενεργού κλείστρου.

3D

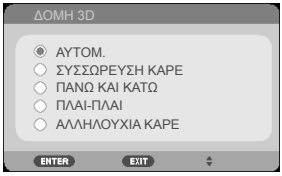
Επιλέξτε “ΕΝΕΡΓΟ” ώστε να ενεργοποιήσετε αυτό το στοιχείο για εικόνες 3D. (Εργοστασιακή προεπιλογή: ΑΠΕΝΕΡΓ)

ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ 3D

- Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ" για αντιστροφή του περιεχομένου του αριστερού και δεξιού καρέ.
- Επιλέξτε "ΑΠΕΝΕΡΓ" για προεπιλεγμένο περιεχόμενο καρέ.

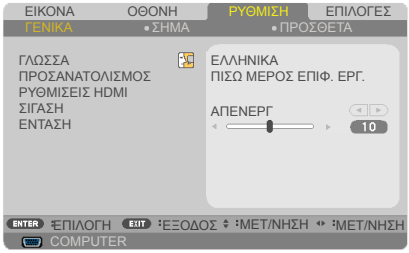
ΔΟΜΗ 3D

Ρυθμίστε τη μορφή 3D για να προβάλλεται το περιεχόμενο 3D σωστά.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Υποστηριζόμενο σήμα 3D

- Για σήμα υπολογιστή:
  1024x768@60/120Hz
  1280x720@60Hz
  1280x800@60/120Hz
  1920x1080@60Hz
- Για σήμα βίντεο:
  480i@60Hz
- Για σήμα HDMI:
  720p (Συσσώρευση καρέ) 1280 x 720@50/60/59,94
  1080p (Συσσώρευση καρέ) 1920 x 1080@23,98/24
  720p (Συσσώρευση καρέ) 1280 x 720@50/60/59,94* (*Μη αυτόματη επιλογή)
  1080p (Επάνω και κάτω) 1920 x 1080@23,98/24
  1080i (Πλάι-πλάι (Μισή)) 1920 x 1080@50/60/59,94* (*Μη αυτόματη επιλογή)



ΡΥΘΜΙΣΗ | ΓΕΝΙΚΑ

ΓΛΩΣΣΑ

Επιλέξτε το πολύγλωσσο μενού των Ενδείξεων επί της οθόνης. Πιέστε το ◀ ή το ▶ στο υπομενού και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το ▲ ή το ▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα. Πιέστε το πλήκτρο ENTER για να ολοκληρώσετε την επιλογή.

Note

- Τα ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ. και ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ πρέπει να χρησιμοποιούνται με διαφανή οθόνη.

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ

- ΠΡΟΣΟΨΗ ΕΠΙΦ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

  Όταν το επιλέξετε. η εικόνα προβάλλεται απευθείας στην οθόνη.

- ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΕΠΙΦ. ΕΡΓ.:

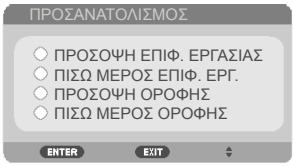
  Με αυτή την επιλογή η εικόνα εμφανίζεται ανεστραμμένη.

- ΠΡΟΣΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ:

  Με αυτή την επιλογή η εικόνα εμφανίζεται ανάποδα.

- ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΟΡΟΦΗΣ

  Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση. Η εικόνα θα εμφανιστεί ανεστραμμένη και ανάποδα.

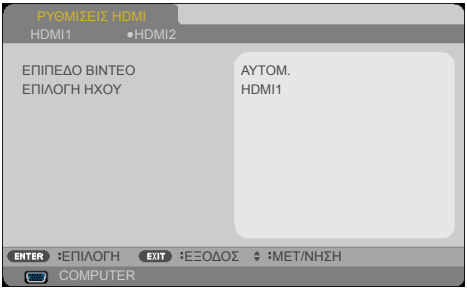


Note

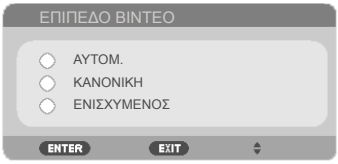
- Η "ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI" υποστηρίζεται μόνο σε πηγή HDMI.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ HDMI

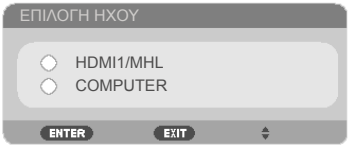
Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ρυθμίσετε το HDMI1/MHL ή HDMI2

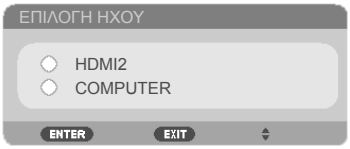


- ΕΠΙΠΕΔΟ ΒΙΝΤΕΟ: Επιλέξτε “ΑΥΤΟΜ.” για αυτόματο εντοπισμό του επιπέδου βίντεο. Αν ο αυτόματος εντοπισμός δεν λειτουργεί καλά, επιλέξτε "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία "ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ" της συσκευής σας HDMI ή επιλέξτε "ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΣ" για να βελτιώσετε την αντίθεση εικόνας και να αυξήσετε τις λεπτομέρειες στις σκοτεινές περιοχές.



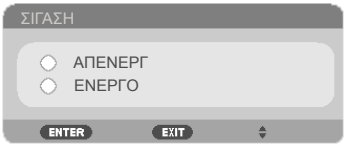
- ΕΠΙΛΟΓΗ ΗΧΟΥ: Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε πηγή ήχου από “HDMI1/MHL”, “HDMI2" ή "COMPUTER”.





ΣΙΓΑΣΗ

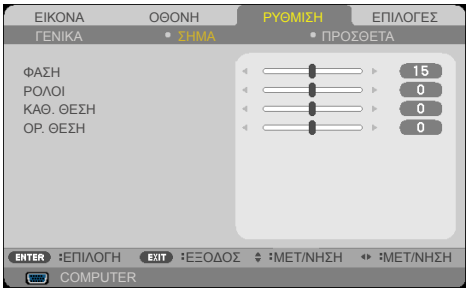
- Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ" για να ενεργοποιήσετε τη σίγαση.
- Επιλέξτε "ΑΠΕΝΕΡΓ" για να απενεργοποιήσετε τη σίγαση.



ΕΝΤΑΣΗ

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μειώσετε την ένταση.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να αυξήσετε την ένταση.

ΡΥΘΜΙΣΗ | ΣΗΜΑ



❖ Η επιλογή "ΣΗΜΑ" υποστηρίζεται μόνο σε Αναλογικό σήμα VGA (RGB).

ΦΑΣΗ

Συγχρονίζει το χρονισμό του σήματος της οθόνης με αυτόν της κάρτας γραφικών. Αν η εικόνα είναι ασταθής ή τρεμοπαίζει, χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να τη διορθώσετε.

ΡΟΛΟΙ

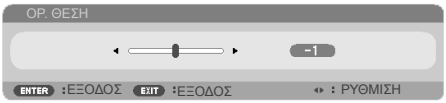
Αλλάξτε τη συχνότητα της εμφάνισης δεδομένων για να ταιριάζει με τη συχνότητα της κάρτας γραφικών του υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία μόνο εάν η εικόνα εμφανίζεται να τρεμοπαίζει κατακόρυφα.

ΚΑΘ. ΘΕΣΗ

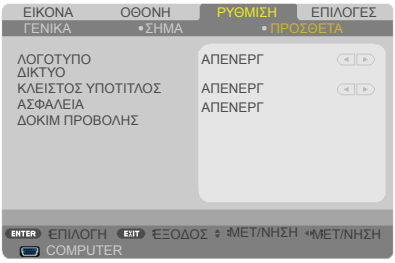
- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα αριστερά.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα δεξιά.

ΟΡ. ΘΕΣΗ

- Πιέστε το πλήκτρο ◀ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα κάτω.
- Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα πάνω.



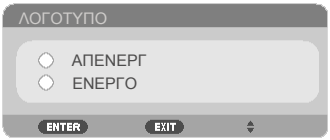
ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ



ΛΟΓΟΤΥΠΟ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να προβληθεί η οθόνη εκκίνησης (λογότυπο NEC).

- ΕΝΕΡΓΟ: Εμφανίζει το λογότυπο NEC.
- ΑΠΕΝΕΡΓ: Δεν εμφανίζει το λογότυπο NEC.



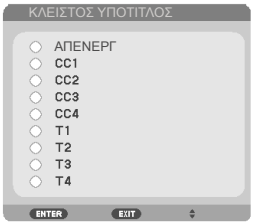
❖ Όταν έχει επιλεγεί "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ" από το μενού, δεν είναι δυνατός ο έλεγχος του προβολέα σε λειτουργία αναμονής από εξωτερικό εξοπλισμό.

ΔΙΚΤΥΟ

Ανατρέξτε στις σελίδες 64-68.

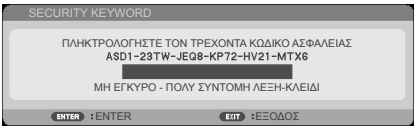
ΚΛΕΙΣΤΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ενεργοποιήσετε τις κλειστές λεζάντες, καθώς και το μενού των κλειστών λεζάντων. Προβείτε σε κατάλληλη επιλογή κλειστών λεζάντων: ΑΠΕΝΕΡΓ, CC1, CC2, CC3, CC4, T1, T2, T3 και T4.



ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- ΑΠΕΝΕΡΓ: Επιλέξτε "ΑΠΕΝΕΡΓ" για να είναι δυνατή η ενεργοποίηση του προβολέα χωρίς επαλήθευση του κωδικού πρόσβασης.
- ΕΝΕΡΓΟ: Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ" για χρήση επαλήθευσης ασφάλειας κατά την ενεργοποίηση του προβολέα.



Πρώτη φορά:

1. Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: ▲▶▼◀
2. Χρησιμοποιήστε τα του τηλεχειριστηρίου για να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας και κατόπιν πιέστε ENTER για να τον επιβεβαιώσετε.

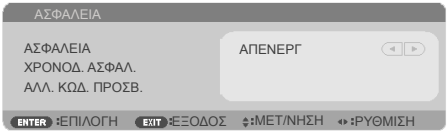
Note

- Το διαθέσιμο μοτίβο δοκιμής είναι GRID.

ΔΟΚΙΜ ΠΡΟΒΟΛΗΣ

Πιέστε το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε. Κατόπιν πατήστε MENU ή EXIT για να κλείσετε το υπομενού.

ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ | ΑΣΦΑΛΕΙΑ



ΧΡΟΝΟΔ. ΑΣΦΑΛ.

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε το χρονικό διάστημα (ΜΗΝΑΣ/ΗΜΕΡΑ/ΩΡΑ) που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο προβολέας. Όταν παρέλθει αυτό το χρονικό διάστημα θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασής σας.

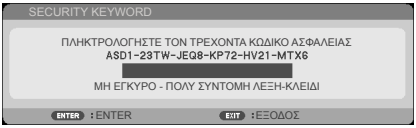
Ο "ΧΡΟΝΟΔ. ΑΣΦΑΛ." θα επανεκκινήσει την αντίστροφη μέτρηση όταν ο προβολέας απενεργοποιηθεί και στη συνέχεια ενεργοποιηθεί ξανά.

Note

❖ Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης ▲▶▼◀ (πρώτη φορά).

ΑΛΛ. ΚΩΔ. ΠΡΟΣΒ.

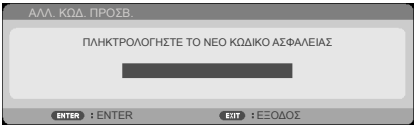
1. Πιέστε για να ρυθμίσετε το ENTER SECURITY KEYWORD.
2. Ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να είναι συνδυασμός των πλήκτρων κατεύθυνσης ◀, ▶, ▲ ,▼ και πρέπει να περιέχει 4 έως 10 χαρακτήρες.
   - Τρέχων κωδικός πρόσβασης



3. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα του

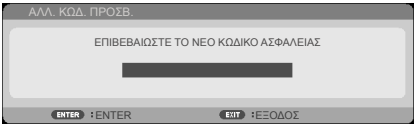
τηλεχειριστηρίου για να εισαγάγετε τον **παλιό** κωδικό πρόσβασής σας και κατόπιν πιέστε ENTER για να τον επιβεβαιώσετε.

- Εισαγωγή νέου κωδικού πρόσβασης



4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να εισαγάγετε τον **νέο** κωδικό πρόσβασής σας και κατόπιν πατήστε ENTERγια να τον επιβεβαιώσετε.

- Επιβεβαίωση νέου κωδικού πρόσβασης



5. Εισαγάγετε το νέο κωδικό πρόσβασης ξανά και πιέστε ENTER για επιβεβαίωση.

- Αν εισαχθεί εσφαλμένος κωδικός πρόσβασης 3 φορές, η λειτουργία του προβολέα τερματίζεται αυτόματα. (Κατά την ενεργοποίηση του προβολέα.)
- Αν έχετε ξεχάσει τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο μας για υποστήριξη.

ΡΥΘΜΙΣΗ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ | ΔΙΚΤΥΟ

ΚΑΤΑΣΤ. ΔΙΚΤ.

Προβάλλετε την κατάσταση σύνδεσης του δικτύου. (προεπιλογή: ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ)

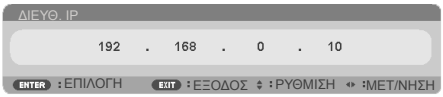
DHCP

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επιλέξετε την επιθυμητή οθόνη εκκίνησης. Αν αλλάξετε τη ρύθμιση σε κάποια άλλη, κατά την έξοδό σας από το μενού των Ενδείξεων επί της οθόνης, η νέα ρύθμιση θα ισχύσει από την επόμενη εκκίνηση.

- ΕΝΕΡΓΟ: Εκχωρήστε αυτόματα μια διεύθυνση IP στον προβολέα από έναν εξωτερικό διακομιστή DHCP.
- ΑΠΕΝΕΡΓ: Εκχωρήστε μη αυτόματα μια διεύθυνση IP.

ΔΙΕΥΘ. IP

Επιλέξτε μια διεύθυνση IP.

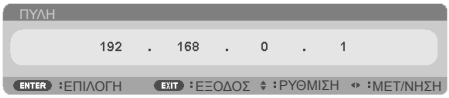


ΜΑΣΚΑ ΥΠΟΔΙΚ.

Επιλέξτε αριθμό μάσκας υποδικτύου.

ΠΥΛΗ

Επιλέξτε την προεπιλεγμένη πύλη του συνδεδεμένου στον προβολέα δικτύου.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

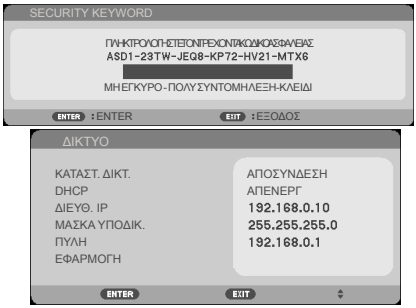
Πατήστε ENTER για εφαρμογή της επιλογής.

Note

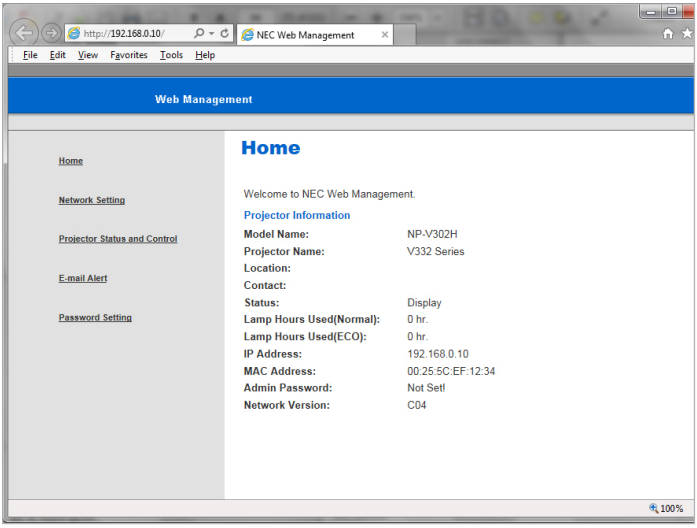
- Όταν χρησιμοποιήσετε τη διεύθυνση IP του προβολέα, δεν είναι δυνατή η σύνδεση στο διακομιστή υπηρεσίας σας.
- PJLink: Ρυθμίστε κωδικό πρόσβασης για το PJLink.
  Το PJLink αποτελεί τυποποίηση του πρωτοκόλλου που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο προβολέων διαφόρων κατασκευαστών. Αυτό το πρότυπο πρωτόκολλο έχει θεσπιστεί από την Japan Business Machine and Information System Industries Association (JBMIA) το 2005.
  Ο προβολέας υποστηρίζει όλες τις εντολές του PJLink Κατηγορίας 1.
- AMX BEACON: Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε για εντοπισμό από το AMX Device Discovery κατά τη σύνδεση στο δίκτυο που υποστηρίζεται από το σύστημα ελέγχου NetLinx του AMX.
- Συμβατότητα CRESTRON ROOMVIEW:
  Ο προβολέας υποστηρίζει CRESTRON ROOMVIEW, επιτρέποντας σε πολλαπλές συσκευές που έχουν συνδεθεί στο δίκτυο να διαχειρίζονται και να ελέγχονται από έναν υπολογιστή ή ελεγκτή. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.crestron.com

Πώς να χρησιμοποιήσετε ένα πρόγραμμα περιήγησης για να ελέγξετε τον προβολέα σας

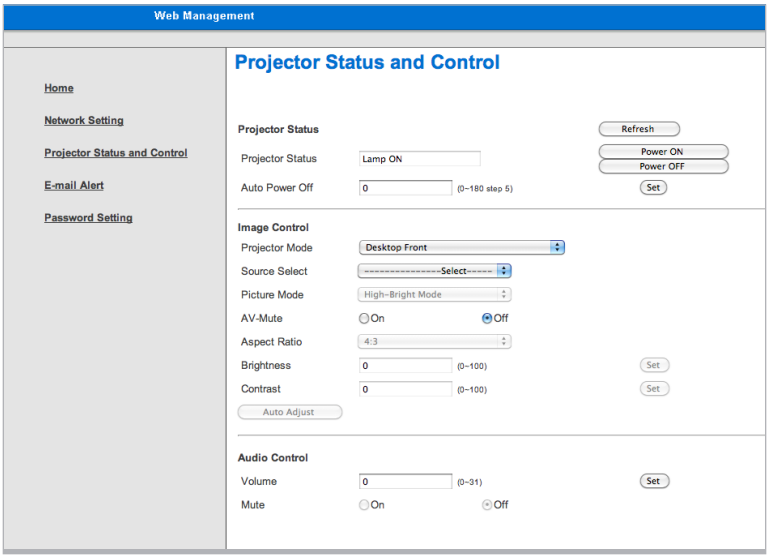
1. Ενεργοποιήστε το DHCP για να επιτραπεί στο διακομιστή DHCP η αυτόματη εκχώρηση διεύθυνσης IP ή εισαγάγετε μη αυτόματα τις απαιτούμενες πληροφορίες δικτύου.



2. Κατόπιν επιλέξτε εφαρμογή και πιέστε το πλήκτρο ENTER για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία ρύθμισης παραμέτρων.
3. Ανοίγοντας το πρόγραμμα περιήγησης και πληκτρολογώντας από την οθόνη Ενδείξεων LAN, η ιστοσελίδα προβάλλεται ως ακολούθως:



4. Ανοίξτε την επιλογή “Κατάσταση και Έλεγχος Προβολέα” για να ελέγξετε τον προβολέα σας.



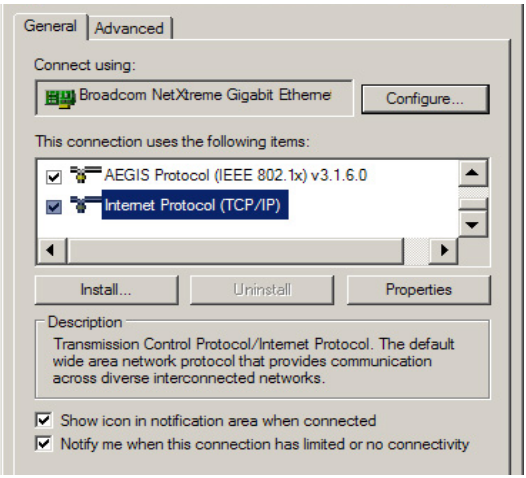
Όταν πραγματοποιείτε απευθείας σύνδεση από τον υπολογιστή σας στον προβολέα

Βήμα 1: Βρείτε μια διεύθυνση IP (προεπιλογή:192.168.0.10) από τη λειτουργία LAN του προβολέα.

Βήμα 2: Επιλέξτε εφαρμογή και πιέστε το πλήκτρο ENTER του τηλεχειριστηρίου ή του πίνακα ελέγχου για να υποβάλετε τη λειτουργία ή πιέστε το πλήκτρο MENU του τηλεχειριστηρίου ή του πίνακα ελέγχου για να εξέλθετε.

Βήμα 3: Για να ανοίξετε την επιλογή Network Connections (Συνδέσεις δικτύου), κάντε κλικ διαδοχικά σε **Start**(Έναρξη), **Control Panel**(Πίνακας ελέγχου), **Network and Internet Connections**(Συνδέσεις δικτύου και Internet), **Network Connections**(Συνδέσεις δικτύου). Κάντε κλικ στη σύνδεση που θέλετε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους, και στη συνέχεια κάτω από το **Network Tasks** (Εργασίες δικτύου), κάντε κλικ στο **Change settings of this connection**(Αλλαγή των ρυθμίσεων αυτής της σύνδεσης).

Βήμα 4: Στην καρτέλα **Γενικα**, κάτω από το **This connection uses the following items** (Αυτή η σύνδεση χρησιμοποιεί τα εξής στοιχεία), κάντε κλικ στο **Internet Protocol (TCP/IP)** (Πρωτόκολλο Internet (TCP/IP)) και κατόπιν στο "Properties" (Ιδιότητες).

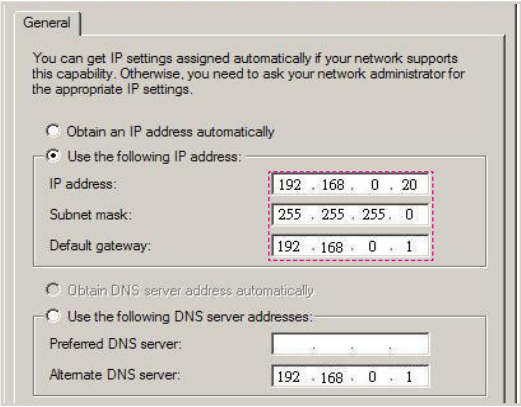


Βήμα 5: Κάντε κλικ στο **Χρήση της παρακάτω διεύθυνσης IP** και πληκτρολογήστε τα εξής:

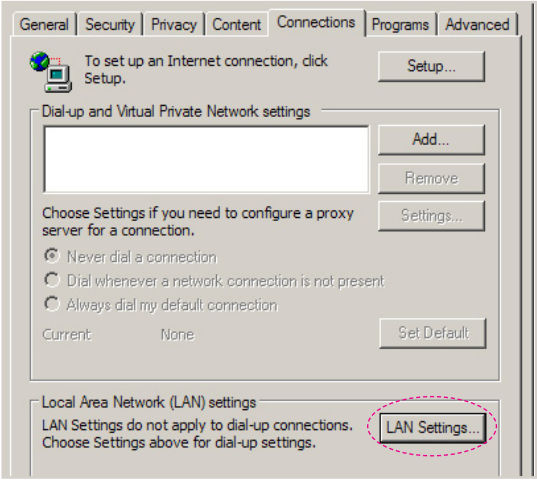
1) Διευθ. IP 192.168.0.20

2) Μασκα υποδικ.: 255.255.255.0

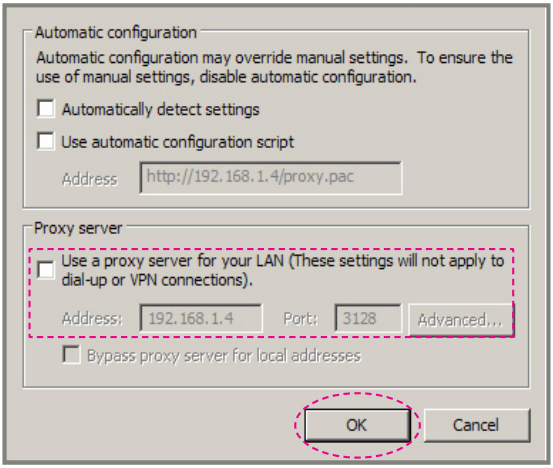
3) Default gateway (Προεπιλεγμένη πύλη):192.168.0.1



Βήμα 6: Για να ανοίξετε τις Επιλογές Internet, κάντε διαδοχικά κλικ στο πρόγραμμα περιήγησης IE, στο Internet Options (Επιλογές Internet), στην καρτέλα **Connections** (Συνδέσεις) και τέλος στο "LAN Settings...” (Ρυθμίσεις LAN...)

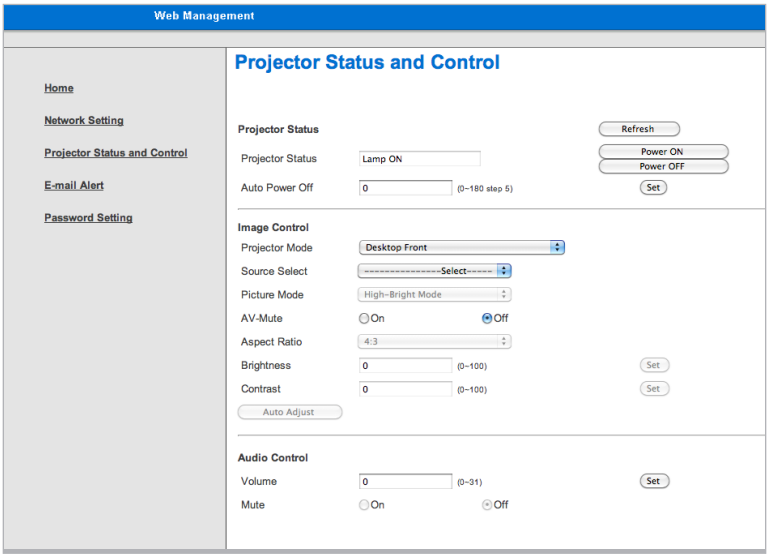


Βήμα 7: Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου **Local Area Network (LAN) Setting** (Ρύθμιση τοπικού δικτύου)**.** Στην περιοχή **Proxy Server** (Διακομιστής μεσολάβησης), ακυρώστε το πλαίσιο ελέγχου **Use a proxy server for your LAN** (Χρησιμοποιήστε ένα διακομιστή μεσολάβησης για το LAN) και κάντε κλικ στο πλήκτρο "OK" δύο φορές.

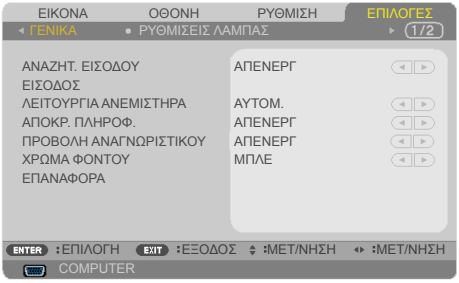


Βήμα 8: Ανοίξτε τον IE και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP 192.168.0.10 στην URL. Στη συνέχεια, πιέστε το ENTER πλήκτρο

Βήμα 9: Ανοίξτε την επιλογή "Κατάσταση και Έλεγχος Προβολέα" για να ελέγξετε τον προβολέα σας.



ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΓΕΝΙΚΑ



ΑΝΑΖΗΤ. ΕΙΣΟΔΟΥ

- ΕΝΕΡΓΟ: Ο προβολέας αναζητά άλλα σήματα, εάν έχει χαθεί το τρέχον σήμα εισόδου.
- ΑΠΕΝΕΡΓ: Ο προβολέας αναζητά μόνο την τρέχουσα σύνδεση εισόδου.

ΕΙΣΟΔΟΣ

Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε πηγές εισόδου. Πιέστε το ENTER για να εισέλθετε στο υπομενού και επιλέξτε τις εισόδους που απαιτούνται. Πιέστε το πλήκτρο ENTER για να ολοκληρώσετε την επιλογή. Ο προβολέας δεν αναζητεί εισόδους που δεν έχουν επιλεγεί.

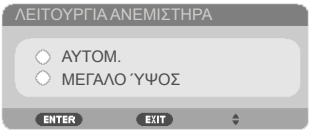
NP-V332X, NP-V332W, NP-V302H

NP-V302X, NP-302W

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

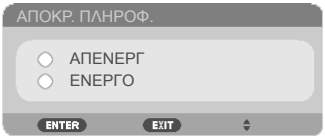
- ΑΥΤΟΜ.: Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν αυτόματα με μεταβλητή ταχύτητα, εξαρτώμενη από την εσωτερική θερμοκρασία.
- ΜΕΓΑΛΟ ΎΨΟΣ: Οι ενσωματωμένοι ανεμιστήρες λειτουργούν με υψηλή ταχύτητα.

Επιλέξτε αυτή τη δυνατότητα όταν χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο πάνω από περίπου 760 μέτρα / 2.500 πόδια.



ΑΠΟΚΡ. ΠΛΗΡΟΦ.

- ΕΝΕΡΓΟ: Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ" για απόκρυψη του μηνύματος πληροφοριών.
- ΑΠΕΝΕΡΓ: Επιλέξτε "ΑΠΕΝΕΡΓ" για εμφάνιση του μηνύματος "ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ".

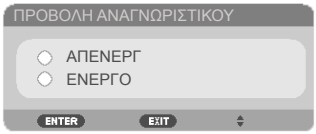


Note

(*) Εκτός από “ΓΛΩΣΣΑ”, “ΛΟΓΟΤΥΠΟ”, “ΔΙΚΤΥΟ”, “ΑΣΦΑΛΕΙΑ”, “ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ”, “ΧΡΩΜΑΦΟΝΤΟΥ”, “ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ”, “ΧΡΗΣΙΜΟΠ. ΩΡΕΣ ΛΑΜΠΑΣ”, και “ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ”.

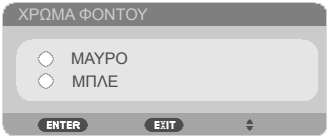
ΠΡΟΒΟΛΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΥ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για προβολή του αναγνωριστικού αριθμού που εμφανίζεται όταν πατήσετε το πλήκτρο "ID SET" του τηλεχειριστηρίου.



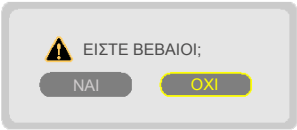
ΧΡΩΜΑ ΦΟΝΤΟΥ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να προβάλλεται μια οθόνη σε "ΜΑΥΡΟ" ή "ΜΠΛΕ" χρώμα, όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα.

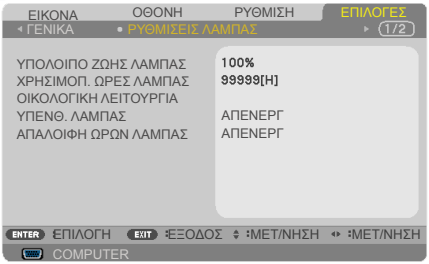


ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ

Επιλέξτε "ΝΑΙ" για να επιστρέψουν οι παράμετροι προβολής όλων των μενού στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. (*)



ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ



ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ

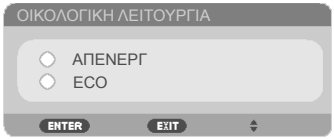
Εμφανίστε τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα.

ΧΡΗΣΙΜΟΠ. ΩΡΕΣ ΛΑΜΠΑΣ

Εμφανίστε το χρόνο προβολής.

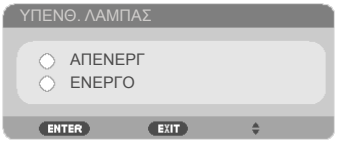
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

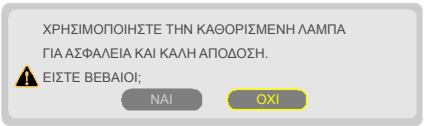
Επιλέξτε "ECO" για μείωση της φωτεινότητας του λαμπτήρα του προβολέα, με επακόλουθη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και παράταση της διάρκειας ζωής του λαμπτήρα. Επιλέξτε "ΑΠΕΝΕΡΓ." για επιστροφή σε κανονική λειτουργία.



ΥΠΕΝΘ. ΛΑΜΠΑΣ

Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για εμφάνιση ή απόκρυψη του προειδοποιητικού μηνύματος σχετικά με την εμφάνιση του μηνύματος αλλαγής του λαμπτήρα.
Το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο λαμπτήρας έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του.

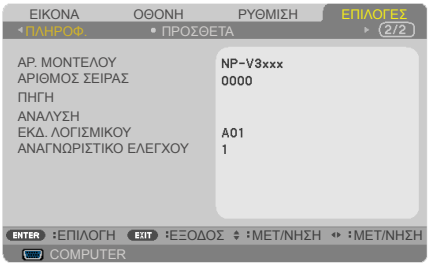




ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΑΣ

Επαναφέρετε το μετρητή ωρών του λαμπτήρα μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα.

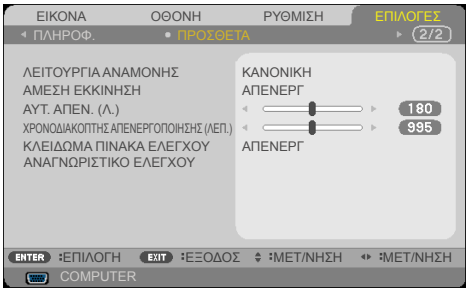
ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΠΛΗΡΟΦ.



ΠΛΗΡΟΦ.

Για προβολή πληροφοριών του προβολέα όπως ο αριθμός μοντέλου, ο σειριακός αριθμός, η πηγή, η ανάλυση και η έκδοση λογισμικού στην οθόνη.

ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΠΡΟΣΘΕΤΑ



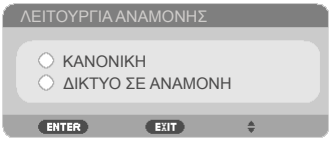
Note

❖ Η λειτουργία αναμονής σε δίκτυο απενεργοποιεί τις ακόλουθες συνδέσεις, πλήκτρα ή λειτουργίες, όταν ο προβολέας βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής:

- τη σύνδεση AUDIO OUT
- τις λειτουργίες LAN και ειδοποίησης ηλεκτρονικού ταχυδρομείου
- τα πλήκτρα εκτός του πλήκτρου POWER στην κονσόλα
- τα πλήκτρα εκτός του πλήκτρου POWER ON στο τηλεχειριστήριο
- τη σύνδεση PC Control
- τα Εικονικού Τηλεχειρισμού Εργαλείο, PC Control Utility Pro 4/PC Control Utility Pro 5.

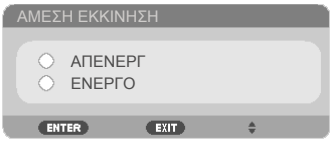
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

- ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ: Επιλέξτε "ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΑΝΑΜΟΝΗ" για περαιτέρω εξοικονόμηση κατανάλωσης ενέργειας < 0,5W.
- ΚΑΝΟΝΙΚΗ: Επιλέξτε "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για επιστροφή σε κανονική λειτουργία αναμονής.



ΑΜΕΣΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

Επιλέξτε "ΕΝΕΡΓΟ" για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Άμεση ενεργοποίηση. Ο προβολέας ενεργοποιείται αυτόματα όταν παρέχεται εναλλασσόμενο ρεύμα, χωρίς να πιεστεί το ⏻ πλήκτρο στον πίνακα ελέγχου του προβολέα ή το πλήκτρο POWER ON στο τηλεχειριστήριο.

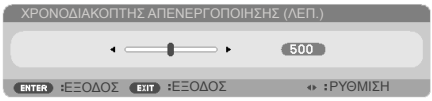


ΑΥΤ. ΑΠΕΝ. (Λ.)

Ρυθμίζει το διάστημα του χρονοδιακόπτη αντίστροφης μέτρησης. Ο χρονοδιακόπτης αντίστροφης μέτρησης ξεκινά, όταν δεν έχει αποσταλεί κάποιο σήμα στον προβολέα. Ο προβολέας απενεργοποιείται αυτόματα όταν έχει ολοκληρωθεί η αντίστροφη μέτρηση (σε λεπτά).

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΛΕΠ.)

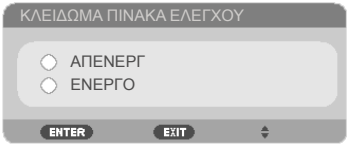
Ρυθμίζει το διάστημα του χρονοδιακόπτη αντίστροφης μέτρησης. Ο χρονοδιακόπτης αντίστροφης μέτρησης ξεκινά, με ή χωρίς σήμα να έχει αποσταλεί στον προβολέα. Ο προβολέας απενεργοποιείται αυτόματα όταν έχει ολοκληρωθεί η αντίστροφη μέτρηση (σε λεπτά).



ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

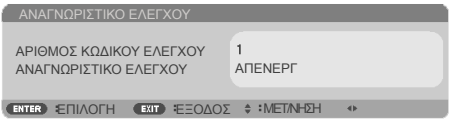
Όταν η λειτουργία ασφάλισης του πληκτρολογίου είναι σε "ΕΝΕΡΓΟ", ο πίνακας ελέγχου είναι κλειδωμένος. Ωστόσο, ο προβολέας μπορεί να λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο. Επιλέγοντας "ΑΠΕΝΕΡΓ", μπορείτε να χρησιμοποιήσετε εκ νέου τον πίνακα ελέγχου. Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο EXIT για περίπου 10 δευτερόλεπτα στην κονσόλα του προβολέα, για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία “ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ”.

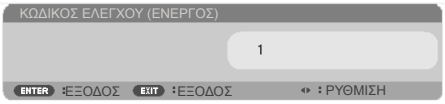
Ακόμη κι όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία "ΚΑΝΟΝΙΚΗ" για το "ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ" και "ΕΝΕΡΓΟ" έχει επιλεγεί για το "ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ", το κουμπί ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ στο περίβλημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ενεργοποίηση.

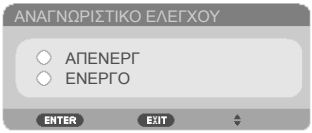


ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟΥ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για προβολή του αναγνωριστικού αριθμού του προβολέα όταν πατήσετε το πλήκτρο "ID SET" του τηλεχειριστηρίου.







Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα με τον προβολέα σας, ανατρέξτε στις παρακάτω πληροφορίες. Αν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, επικοινωνήστε με τον τοπικό μας αντιπρόσωπο ή με το κέντρο σέρβις.

Πρόβλημα: Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη

- Βεβαιωθείτε για την ορθή και ασφαλή σύνδεση όλων των καλωδίων και συνδέσεων ρεύματος, όπως περιγράφεται στην ενότητα "Εγκατάσταση".
- Βεβαιωθείτε ότι οι ακίδες στις υποδοχές δεν έχουν λυγίσει ή σπάσει.
- Ελέγξτε την ασφαλή εγκατάσταση του λαμπτήρας του προβολέα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντικατάσταση του λαμπτήρα".
- Βεβαιωθείτε ότι ο προβολέας είναι ενεργοποιημένος.
- Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία "AV-MUTE" δεν είναι ενεργοποιημένη.

Πρόβλημα: Μερική, κυλιόμενη ή εσφαλμένα προβαλλόμενη εικόνα

- Πιέστε το "AUTO ADJ." στο τηλεχειριστήριο.
- Αν χρησιμοποιείτε υπολογιστή:

  Για Windows Vista:

  1. Από το εικονίδιο "Ο Υπολογιστής μου", ανοίξτε το φάκελο "Πίνακας ελέγχου" και κάντε διπλό κλικ στην επιλογή "Εμφάνιση και Εξατομίκευση".
  2. Επιλέξτε "Personalization" (Εξατομίκευση)
  3. Κάντε κλικ στην επιλογή "Προσαρμογή ανάλυσης οθόνης" για να προβληθεί η επιλογή "Ρυθμίσεις οθόνης". Κάντε κλικ στην επιλογή "Ρυθμίσεις για προχωρημένους".

  Για Windows 7:

  1. Από την επιλογή του μενού "Έναρξη", ανοίξτε τον "Πίνακα ελέγχου".
  2. Από το αναπτυσσόμενο μενού επιλέξτε "Προβολή".
  3. Κάντε κλικ στην επιλογή "Προσαρμογή ανάλυσης".

  Αν ο προβολέας εξακολουθεί να μην προβάλλει ολόκληρη την εικόνα, θα χρειαστεί επίσης να αλλάξετε την προβολή της οθόνης που χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στα ακόλουθα βήματα.

  4. Επαληθεύστε ότι η ρύθμιση της ανάλυσης είναι μικρότερη ή ίση με 1280 x 1024.

5. Επιλέξτε "Αλλαγή" από την καρτέλα "Οθόνη".
6. Κάντε κλικ στην επιλογή "Εμφάνιση όλων των συσκευών". Στη συνέχεια, επιλέξτε "Βασικοί τύποι οθόνης" από το πλαίσιο SP. Επιλέξτε την απαιτούμενη λειτουργία ανάλυσης από το πλαίσιο "Μοντέλα".

- Αν χρησιμοποιείτε Notebook:
  1. Αρχικά, ακολουθήστε τα ανωτέρω βήματα για να ρυθμίσετε την ανάλυση του υπολογιστή.
  2. Πιέστε το συνδυασμό πλήκτρων εναλλαγής. 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. Π.χ., οι φορητοί υπολογιστές NEC χρησιμοποιούν το συνδυασμό Fn + F3, ενώ οι φορητοί υπολογιστές Dell χρησιμοποιούν το συνδυασμό Fn + F8 για εναλλαγή μεταξύ των εξωτερικών οθονών.
- Αν αντιμετωπίσετε δυσκολία στην αλλαγή ανάλυσης ή παγώνει η οθόνη σας, εκκινήστε εκ νέου όλον τον εξοπλισμό, περιλαμβανομένου και του προβολέα.

Πρόβλημα: Η οθόνη του Notebook ή του PowerBook δεν εμφανίζει μια παρουσίαση

- Αν χρησιμοποιείτε Υπολογιστή Notebook:

  Ορισμένοι Υπολογιστές Notebook ενδέχεται να απενεργοποιούν τις οθόνες τους όταν χρησιμοποιείται μια δεύτερη συσκευή οθόνης. Ο κάθε ένας έχει το δικό του τρόπο εκ νέου ενεργοποίησης. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του υπολογιστή για λεπτομερείς πληροφορίες.

Πρόβλημα: Η εικόνα είναι ασταθής ή τρεμοπαίζει

- Ρυθμίστε τη "ΦΑΣΗ" για να τη διορθώσετε. Ανατρέξτε στην ενότητα "ΡΥΘΜΙΣΗ" για περισσότερες πληροφορίες.
- Αλλάξτε από τον υπολογιστή σας τη ρύθμιση χρώματος της οθόνης.

Πρόβλημα: Στην οθόνη τρεμοπαίζει μια κατακόρυφη ράβδος

- Χρησιμοποιήστε το "ΡΟΛΟΙ" για να πραγματοποιήσετε τη ρύθμιση.
- Ελέγξτε και επαναρυθμίστε τις παραμέτρους λειτουργίας οθόνης της κάρτας γραφικών σας, ώστε να είναι συμβατές με τη συσκευή.

Πρόβλημα: Η εικόνα δεν είναι εστιασμένη

- Ρυθμίστε το δαχτυλίδι εστίασης στο φακό του προβολέα.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη προβολής βρίσκεται μέσα στην απαιτούμενη απόσταση από τον προβολέα Ανατρέξτε στις σελίδες 32-33).

Πρόβλημα: Η εικόνα είναι παραμορφωμένη καθώς προβάλει ταινία 16:9 DVD

Ο προβολέας ανιχνεύει αυτόματα την προβολή 16:9 DVD και ρυθμίζει τις αναλογίες εικόνας ψηφιοποιώντας σε πλήρη οθόνη με προεπιλεγμένη ρύθμιση 4:3.

Αν η εικόνα εξακολουθεί να είναι παραμορφωμένη, θα χρειαστεί και εσείς να ρυθμίσετε τις αναλογίες εικόνας ως ακολούθως:

- Επιλέξτε τον τύπο αναλογιών εικόνας 4:3 στη συσκευή αναπαραγωγής DVD που διαθέτετε, εάν αναπαραγάγετε 16:9 DVD.
- Αν δεν είναι δυνατή η επιλογή τύπου αναλογιών εικόνας 4:3 στη συσκευή αναπαραγωγής DVD που διαθέτετε, επιλέξτε αναλογίες εικόνας 4:3 στο μενού επί της οθόνης.

Πρόβλημα: Η εικόνα είναι ανεστραμμένη

- Επιλέξτε "ΡΥΘΜΙΣΗ|ΓΕΝΙΚΑ-->ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ" από τις Ενδείξεις επί της οθόνης και ρυθμίστε την κατεύθυνση προβολής.

Πρόβλημα: Η λαμπτήρας έχει καεί ή κάνει ένα ξερό ήχο

- Όταν ο λαμπτήρας φτάσει στο τέλος της ζωής του, καίγεται και μπορεί να προκαλέσει ένα δυνατό ξερό ήχο. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, ο προβολέας δεν ενεργοποιείται μέχρι να αντικατασταθεί η μονάδα του λαμπτήρα. Για να αντικαταστήσετε το λαμπτήρα, ακολουθήστε τις διαδικασίες της ενότητας "Αντικατάσταση του λαμπτήρα".

Πρόβλημα: Μηνύματα ενδεικτικών λυχνιών LED

Ενδεικτική λυχνία LED POWER (λειτουργίας)

Κατάσταση ένδειξης			Κατάσταση προβολέα	Σημείωση
Απενεργ			Η κύρια παροχή ρεύματος έχει διακοπεί.	Χωρίς σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.
Λυχνία που αναβοσβήνει	ΠΡΑΣΙΝΟ	0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ο προβολέας ετοιμάζεται να ενεργοποιηθεί.	--
	ΠΡΑΣΙΝΟ	2,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης λειτουργεί.	--
	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ψύξη	--
Ανάβει σταθερά	ΠΡΑΣΙΝΟ		Λειτουργία ενεργοποίησης	--
	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ		Λειτουργία αναμονής σε δίκτυο	Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.
	ΚΟΚΚΙΝΟ		Κανονική λειτουργία αναμονής	Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.

Ενδεικτική λυχνία LED STATUS

Κατάσταση ένδειξης			Κατάσταση προβολέα	Σημείωση
Απενεργ			Κανονικές συνθήκες	--
Λυχνία που αναβοσβήνει	ΚΟΚΚΙΝΟ	2 κύκλοι 0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Σφάλμα θερμοκρασίας	--
		3 κύκλοι 0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Σφάλμα παροχής ρεύματος	Η μονάδα παροχής ισχύος δεν λειτουργεί σωστά. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό μας.
		4 κύκλοι 0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Σφάλμα ανεμιστήρα	--
		6 κύκλοι 0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Σφάλμα λαμπτήρα	--
	ΠΡΑΣΙΝΟ	0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Άναμμα ξανά του λαμπτήρα (Ο προβολέας ψύχεται)	--
Ανάβει σταθερά	ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ		Η ασφάλιση Πίνακα ελέγχου λειτουργεί	Έχετε πιέσει πλήκτρο της κονσόλας όταν το Κλείδωμα πίνακα ελέγχου είναι ενεργοποιημένο.
			Σφάλμα ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	Τα αναγνωριστικά τηλεχειριστηρίου και προβολέα δεν ταιριάζουν.

Ενδεικτική λυχνία LED LAMP

Κατάσταση ένδειξης			Κατάσταση προβολέα	Σημείωση
Απενεργ			Κανονικές συνθήκες	--
Λυχνία που αναβο-σβήνει	ΚΟΚΚΙ-ΝΟ	0,5 δευτ. ΕΝΕΡΓ. / 0,5 δευτ. ΑΠΕΝΕΡΓ.	Ο λαμπτήρας έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του.	--
Ανάβει σταθερά	ΚΟΚΚΙ-ΝΟ		Ο λαμπτήρας χρησιμοποι-ήθηκε ξεπερνώντας τα όρια του.	Ο προβολέας δεν ενεργοποιείται μέχρι να αντικατασταθεί ο λαμπτήρας.
	ΠΡΑΣΙΝΟ		[ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ] έχει οριστεί σε [ECO]	

Πρόβλημα: Μηνύματα υπενθύμισης

- Υψηλή θερμοκρασία - ο προβολέας έχει υπερβεί τη συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας του και πρέπει να αφεθεί να ψυχθεί πριν χρησιμοποιηθεί εκ νέου.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

1.ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΕΙΝΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΟΙ ΕΙΣ. ΚΑΙ ΟΙ ΕΞ. ΑΕΡΑ.
2.ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΘΕΡΜ. ΠΕΡΙΒ. ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΩ ΑΠΟ 40 ΒΑΘΜΟΥΣ C

- Αντικατάσταση του λαμπτήρα - ο λαμπτήρας πλησιάζει στο μέγιστο της διάρκειας ζωής του. Προετοιμαστείτε για την αντικατάστασή του σύντομα.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΑΜΠΑΣ ΕΧΕΙ ΦΤΑΣΕΙ ΣΧΕΔΟΝ ΣΤΟ ΟΡΙΟ.ΣΒΗΣΙΜΟ ΛΑΜΠΑΣ!

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
ΥΠΕΡΒ. ΟΡΙΟΥ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον προβολέα για άλλες 100 ώρες αφού ο λαμπτήρας έχει φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, ο προβολέας παύει να λειτουργεί.

Αν συμβεί κάτι τέτοιο, μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, συνδέστε το καλώδιο ρεύματος και πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο HELP στο τηλεχειριστήριο για τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα. Η ενέργεια αυτή σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε τον προβολέα. Απαλείψτε τις ώρες χρήσης του λαμπτήρα, επιλέγοντας "ΕΠΙΛΟΓΕΣ" -> "ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ" -> "ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΑΣ" από το μενού.

- Βλάβη ανεμιστήρα - ο ανεμιστήρας του συστήματος δεν λειτουργεί.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟΣ

Ο ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΘΑ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ.

Αντικατάσταση του λαμπτήρα

Προαιρετικός λαμπτήρας

NP35LP (for NP-V332X / NP-V332W / NP-V302H) NP36LP (for NP-V302X / NP-V302W)

Ο χρόνος αντικατάστασης του λαμπτήρα διαφέρει ανάλογα με το με το μοντέλο.

Στα μοντέλα NP-V302X, και NP-V302W, οι προβολείς θα ανιχνεύσουν τη ζωή της λάμπας στις 4500 ώρες σε απενεργοποιημένη λειτουργία ECO (6000 ώρες σε λειτουργία ECO) Στα μοντέλα NP-V332X, NP-V332W και NP-V302H, οι προβολείς θα ανιχνεύσουν τη διάρκεια ζωής της λάμπας στις 3500 ώρες σε απενεργοποιημένη λειτουργία ECO (6000 ώρες σε λειτουργία ECO). Όταν η ενδεικτική λυχνία "POWER" αναβοσβήνει κόκκινη και στην οθόνη εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα, ο προβολέας έχει ανιχνεύσει ότι ο λαμπτήρας έχει πλησιάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Ανατρέξτε στη σελίδα 72-73. Εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα:

Προειδοποίηση: Για να αποφύγετε εγκαύματα, επιτρέψτε στον προβολέα να ψυχθεί για τουλάχιστον 60 λεπτά προτού αλλάξετε το λαμπτήρα!

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΤΗΣ ΛΑΜΠΑΣ ΕΧΕΙ ΦΤΑΣΕΙ ΣΧΕΔΟΝ ΣΤΟ ΟΡΙΟ.ΣΒΗΣΙΜΟ ΛΑΜΠΑΣ!

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! ΛΑΜΠΑ

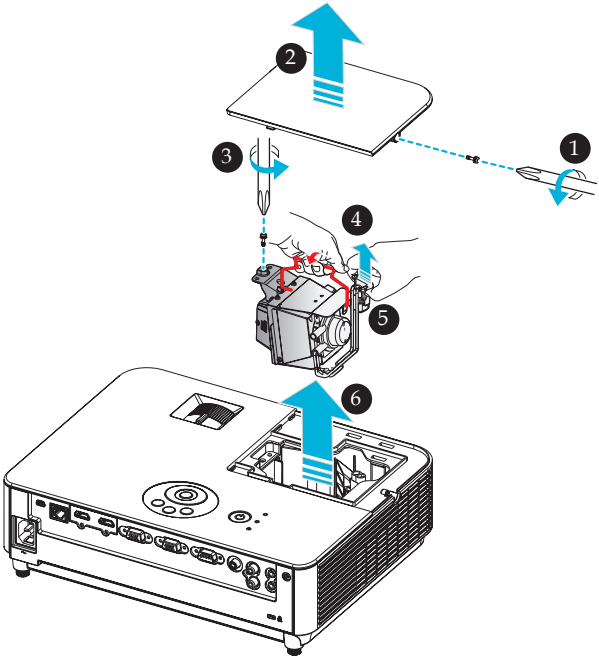
ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ ΛΑΜΠΑΣ
ΥΠΕΡΒ. ΟΡΙΟΥ ΖΩΗΣ ΛΑΜΠΑΣ.

Όταν δείτε αυτό το μήνυμα, αλλάξτε το λαμπτήρα το συντομότερο δυνατό. Βεβαιωθείτε ότι ο προβολέας έχει ψυχθεί για τουλάχιστον 60 λεπτά προτού αλλάξετε το λαμπτήρα.

Προειδοποίηση: Για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού, μην αφήσετε να πέσει κάτω η μονάδα λαμπτήρα και μην αγγίζετε το λαμπτήρα. Ο λαμπτήρας ενδέχεται να θρυμματιστεί και να προκαλέσει τραυματισμό αν πέσει.

Μη σπάσετε το γυαλί στη μονάδα λαμπτήρα. Αποφύγετε να αφήσετε δακτυλικά αποτυπώματα στην επιφάνεια του γυαλιού στη μονάδα λαμπτήρα. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στην επιφάνεια του γυαλιού ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη σκιά και κακή ποιότητα εικόνας.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει τις βίδες μετά την αντικατάσταση του στοιχείου λάμπας.



Διαδικασία αντικατάστασης λαμπτήρα:

1. Απενεργοποιήστε τον προβολέα πιέζοντας το πλήκτρο ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ στο τηλεχειριστήριο ή το πλήκτρο ⏻ στον πίνακα ελέγχου.
2. Αφήστε τον προβολέα να ψυχθεί για τουλάχιστον 60 λεπτά.
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
4. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι για να ξεβιδώσετε το κάλυμμα του λαμπτήρα. ❶
5. Σύρετε και αφαιρέστε το κάλυμμα. ❷
6. Χαλαρώστε τη βίδα στη διάταξη λαμπτήρα. ❸
7. Ανασηκώστε τη λαβή. ❹
8. Πιάστε τα σημεία που επισημαίνονται με βέλος στο περίβλημα του ακροδέκτη και τραβήξτε το περίβλημα προς τα πάνω για να αφαιρέσετε τον ακροδέκτη. ❺
9. Αφαιρέστε τη μονάδα του λαμπτήρα. ❻
10. Τοποθετήστε τη νέα μονάδα λαμπτήρα, ακολουθώντας τα προηγούμενα βήματα με αντίστροφη σειρά.
11. Μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα, ενεργοποιήστε τη συσκευή και επιλέξτε το πλήκτρο [MENU] -> ΕΠΙΛΟΓΕΣ | ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΛΑΜΠΑΣ -> ΑΠΑΛΟΙΦΗ ΩΡΩΝ ΛΑΜΠΑΣ για επαναφορά των ωρών χρήσης της λάμπας. Ανατρέξτε στη σελίδα 73.

Διαδικασία καθαρισμού του φακού

Αν ο φακός προβολής είναι σκονισμένος ή λεκιασμένος, καθαρίστε τον ακολουθώντας την εξής διαδικασία:

1. Απενεργοποιήστε τον προβολέα να αφήστε τον να ψυχθεί για λίγο.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.
3. Φυσήξτε τη σκόνη με φυσερό για κάμερες, το οποίο μπορείτε να προμηθευτείτε στο εμπόριο. Σκουπίστε το φακό μαλακά χρησιμοποιώντας ένα πανί καθαρισμού.

⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

- Σκουπίζετε πάντα το φακό με πανί καθαρισμού.
- Μη σκουπίζετε το φακό με δύναμη, καθότι ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή ζημιά στην επιφάνειά του.
- Με το σκούπισμα μπορεί να χαράξετε το φακό. Η οπτική απόδοση του προβολέα θα επηρεαστεί, αν ο φακός έχει χαραχτεί μετά από σκούπισμα. Η επίδραση στην οπτική απόδοση θα εξαρτηθεί από την ένταση των αμυχών που έχουν προκληθεί στο φακό.
- Μη χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή χημικά στο πανί, διότι μπορεί να μολύνουν το πανί και να προκαλέσουν σοβαρή βλάβη στην επιφάνεια του φακού.
- Μη χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχει εύφλεκτο αέριο για να απομακρύνετε τη συσσωρευμένη σκόνη πάνω στο φακό. Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Οπτικά		NP-V302X	NP-V302W	NP-V332X	NP-V332W	NP-V302H
Σύστημα προβολής		Μονό τσιπ DLP® (0,55", Αναλογίες εικόνας 4:3)	Μονό τσιπ DLP® (0,65", Αναλογίες εικόνας 16:9)	Μονό τσιπ DLP® (0,55", Αναλογίες εικόνας 4:3)	Μονό τσιπ DLP® (0,65", Αναλογίες εικόνας 16:9)	Μονό τσιπ DLP® (0,65", Αναλογίες εικόνας 16:9)
Ανάλυση (pixels) *1		1024x768 (XGA)	1280x800 (WXGA)	1024x768 (XGA)	1280x800 (WXGA)	1920x1080 (1080P)
Φακός		Μη αυτόματη εστίαση και ζουμ				
		F=2,41-2,55	F=2,50-2,67	F=2,41-2,55	F=2,50-2,67	F=2,55-2,85
		f=21,8-24,0mm	f=21,8-24,0mm	f=21,8-24,0mm	f=21,8-24,0mm	f=22,4-26,8mm
Λαμπτήρας		195W εναλλασσόμενο ρεύμα (160W σε Λειτουργία ECO)		218W εναλλασσόμενο ρεύμα (170W σε Λειτουργία ECO)		
Απόδοση λαμπτήρα *2 *3		3000 lumen	3000 lumen	3300 lumen	3300 lumen	3000 lumen
		Περίπου 85% σε Οικολογικη Λειτουργια				
Λόγος αντίθεσης *3 (με ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΤΙΘΕΣΗ)		10000:1	10000:1	10000:1	10000:1	8000:1
Μέγεθος εικόνας (Διαγώνια)		30" έως 300"				40" έως 300"
		0,76 έως 7,6 m (4:3)	0,76 έως 7,6 m (16:10)	0,76 έως 7,6 m (4:3)	0,76 έως 7,6 m (16:10)	1,02 έως 7,6 m (16:9)
Απόσταση προβολής	Μεγάλο εύρος	47" έως 468" (1,90 έως 11,9m)	39" έως 394" (1,00 έως 10,0m)	47" έως 468" (1,90 έως 11,9m)	39" έως 394" (1,00 έως 10,0m)	52" έως 392" (1,33 έως 9,96m)
	μικρό εύρος	52" έως 516" (1,31 έως 13,1m)	43" έως 432" (1,10 έως 11,0m)	52" έως 516" (1,31 έως 13,1m)	43" έως 432" (1,10 έως 11,0m)	63" έως 471" (1,59 έως 11,9m)
Γωνία προβολής	Μεγάλο εύρος	14.0°	14.2°	14.0°	14.2°	14.0°
	μικρό εύρος	12.8°	13.0°	12.8°	13.0°	11.7°

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

*2 Αυτό είναι η τιμή απόδοσης του λαμπτήρα (lumen), όταν η [ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ] έχει οριστεί σε [ΥΨ. ΦΩΤΕΙΝ.] στο μενού.
Αν επιλεγεί κάποιος άλλος τρόπος λειτουργίας ως [ΛΕΙΤ. ΕΙΚΟΝΑΣ], η τιμή απόδοσης ενδέχεται να μειωθεί ελαφρά.

*3 Συμμόρφωση με ISO21118-200

Ηλεκτρικά		NP-V302X	NP-V302W	NP-V332X	NP-V332W	NP-V302H
Είσοδοι		1 x VGA και Y/Pb/Pr, 2 x HDMI *4 (Τυπικός σύνδεσμος HDMI), 1 x VGA Ήχου (Μίνι υποδοχή στέρεο), 1 x Βίντεο Composite (RCA (κίτρινο)), 2 x Ήχος Composite (RCA για αριστερά και δεξιά)		1 x VGA και Y/Pb/Pr, 2 x HDMI *4 (Τυπικός σύνδεσμος HDMI και ένας με υποστήριξη λειτουργίας MHL), 1 x VGA Ήχου (Μίνι υποδοχή στέρεο), 1 x Βίντεο Composite (RCA (κίτρινο)), 2 x Ήχος Composite (RCA για αριστερά και δεξιά)		
Έξοδοι		1 x VGA (ακροδέκτης D-sub θηλυκός 15 ακίδων) (Μόνο για ξεχωριστό σήμα συγχρονισμού), 1 x Ήχος (Μίνι υποδοχή στέρεο (πράσινο))				
PC Control		1 x θύρα ελέγχου H/Y (D-Sub 9 ακίδων)				
Θύρα ενσύρματου LAN		1 x RJ-45 (10/100 BASE-T/100 BASE-TX)				
Θύρα σέρβις		Συνδετήρας Μίνι USB Τύπος B (για λήψη FW)				
Αναπαραγωγή χρωμάτων		1,07 δισεκατομμύρια χρώματα συγχρόνως με επεξεργασία σήματος 10 bit				
Συμβατά σήματα *5	Αναλογικό	VGA/SVGA/XGA/XGA+/SXGA/Quad-VGA/SXGA+/UXGA/PowerBook G4/iMac DV (G3)/WSVGA/WXGA/WXGA+/WSXGA/WUXGA/480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p				
	HDMI	VGA/SVGA/XGA/XGA+/SXGA/Quad-VGA/SXGA+/UXGA/PowerBook G4/iMac DV (G3)/WSVGA/WXGA/WXGA+/WSXGA/WUXGA/480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p				
Οριζόντια ανάλυση		540 τηλεοπτικές γραμμές: NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/PAL60				
		300 τηλεοπτικές γραμμές: SECAM				
Συχνότητα σάρωσης		Συχνότητα Hsync: 24kHz ~ 102kHz				
		Συχνότητα Vsync: 48kHz ~ 120 Hz				
Συμβατότητα συγχρονισμού		Χωριστός συγχρονισμός				
Ενσωματωμένο ηχείο		8W				
Απαιτήσεις ισχύος		100 - 240V AC, 50/60Hz				
Ρεύμα εισόδου		2,5-1,0 A	2,5-1,0 A	2,7-1,1 A	2,8-1,1 A	2,8-1,2A
Κατανάλωση ενέργειας (Τυπική τιμή)						
Λειτουργία ECO απενεργοποιημένη		251W (*6) / 237W (*7)	249W (*6) / 237W (*7)	275W (*6) / 263W (*7)	277W (*6) / 263W (*7)	280W (*6) / 266W (*7)
Λειτουργία ECO		206W (*6) / 198W (*7)	205W (*6) / 194W (*7)	213W (*6) / 204W (*7)	215W (*6) / 204W (*7)	217W (*6) / 207W (*7)
Αναμονή σε δίκτυο		1,6W (*6) / 1,8W (*7)	1,5W (*6) / 1,8W (*7)	1,6W (*6) / 1,8W (*7)	1,5W (*6) / 1,8W (*7)	1,6W (*6) / 1,8W (*7)
Τυπική αναμονή		0,22W (*6) / 0,37W (*7)	0,23W (*6) / 0,38W (*7)	0,23W (*6) / 0,35W (*7)	0,22W (*6) / 0,35W (*7)	0,22W (*6) / 0,35W (*7)

*4 HDMI® (Βαθύ χρώμα, Συγχρονισμός χειλιών) με HDCP
Τι είναι τεχνολογία HDCP/HDCP;
Το HDCP είναι το ακρώνυμο για την High-bandwidth Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης. Η Προστασία ψηφιακού περιεχομένου υψηλού εύρους ζώνης (HDCP) είναι ένα σύστημα πρόληψης της παράνομης αντιγραφής δεδομένων βίντεο τα οποία αποστέλλονται μέσω μιας High-Definition Multimedia Interface (HDMI) (Διασύνδεσης πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας).
Αν δεν μπορείτε να δείτε υλικό μέσω της εισόδου HDMI, αυτό δεν σημαίνει απαραίτητα ότι ο προβολέας 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).
Βίντεο: Βαθύ χρώμα, 8/10/12-bit, LipSync

*5 **NP-V302X, NP-V332X**:
Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση του προβολέα (1024 × 768) εμφανίζεται με τεχνολογία κλιμάκωσης.
NP-V302W, NP-V332W:
Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση του προβολέα (1280 × 800) εμφανίζεται με τεχνολογία κλιμάκωσης.
NP-V302H:
Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση του προβολέα (1920 × 1080) εμφανίζεται με τεχνολογία κλιμάκωσης.

*6: 100V - 130VAC

*7: 200V - 240VAC

Μηχανικά	NP-V302X	NP-V302W	NP-V332X	NP-V332W	NP-V302H
Προσανατολισμός εγκατάστασης	Επιτραπέζια/Εμπρόσθια, Επιτραπέζια/Οπίσθια, Οροφή/Εμπρόσθια, Οροφή/Οπίσθια				
Διαστάσεις	12,8"(Π) x 3,5" (Υ) X 9,3" (Β) / 324 mm (Π) x 88 mm (Υ) x 237 mm (Β) (δεν περιλαμβάνονται οι προεξοχές)				
Βάρος	2,7 kg/6,0 lbs		2,8 kg/6,2 lbs		2,9 kg/6,4 lbs
Περιβαλλοντικές συνθήκες *8	Θερμοκρασίες λειτουργίας: 5°C έως 40°C (41° έως 104°) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)				
	Θερμοκρασίες φύλαξης: 14° έως 122° F (- 10°C έως 50°C) υγρασία 20% έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)				
Κανονισμοί	Εγκεκριμένος 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, Εγκεκριμένος από TÜV) CE				

*8 Θερμοκρασίες λειτουργίας
- 0 έως 760 μ. (0 έως 2500 πόδια) στο εύρος από 5° έως 40°C (41 έως 104°F)
- 760 μ. έως 1500 μ. (2500 έως 5000 πόδια) στο εύρος από 5° έως 35°C (41° έως 95°F)
- 1500 μ. έως 3000 μ. (5000 έως 10000 πόδια) στο εύρος από 5° έως 30°C (41° έως 86°F)
- Επιλέξτε [ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ] σε [ΜΕΓΑΛΟ ΎΨΟΣ] όταν χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο πάνω από περίπου 760 μέτρα (2500 πόδια).

Λειτουργίες συμβατότητας

Αναλογικό VGA

(1) Αναλογικό VGA - Σήμα υπολογιστή

Λειτουργίες	Αναλυση (κουκκίδες)	Κατακόρυφη συχνότητα [Hz]	Οριζόντια συχνότητα [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
VGA	640x480	72	37,86
VGA	640x480	75	37,5
VGA	640x480	85	43,27
SVGA	800x600	56	35,2
SVGA	800x600	60	37,88
SVGA	800x600	72	48,08
SVGA	800x600	75	46,88
SVGA	800x600	85	53,67
XGA	1024x768	60	48,36
XGA	1024x768	70	56,48
XGA	1024x768	75	60,02
XGA	1024x768	85	68,67
XGA+	1152x864	75	67,5
SXGA	1280x1024	60	63,98
SXGA	1280x1024	72	77,9
SXGA	1280x1024	75	79,98
SXGA	1280x1024	85	91,15
Quad VGA	1280x960	60	60
Quad VGA	1280x960	75	75
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75
Mac OS X	640x480	60	31,5
Mac OS X	640x480	66,6(67)	35
Mac OS X	800x600	60	37,88
Mac OS X	1024x768	60	48,36
Mac OS X	1152x870	75	68,68
Mac OS X	1280x960	75	75,2

(2) Αναλογικό VGA - Εκτεταμένος ευρύς χρονισμός

Λειτουργίες	Αναλυση (κουκκίδες)	Κατακόρυφη συχνότητα [Hz]	Οριζόντια συχνότητα [KHz]
HD	1280x720	60	44,8
WXGA	1280x768	60	47,78
WXGA	1280x768	75	60,29
WXGA	1280x768	85	68,63
WXGA	1280x800	60	49,6
WXGA	1366x768	60	47,71
WXGA+	1440x900	60	55,9
WSXGA	1680x1050	60	65,3
Full HD	1920x1080	60	67,5
WUXGA	1920x1200	60	74,0

(3) Αναλογικό VGA - Σήμα Component

Λειτουργίες	Αναλυση (κουκκίδες)	Κατακόρυφη συχνότητα [Hz]	Οριζόντια συχνότητα [KHz]
480i	720x480	59,94(29,97)	27
480p	720x480	59,94	31,47
576i	720x576	50(25)	27
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,75
1080i	1920x1080	50(25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,25

Ψηφιακό HDMI

Σήμα	Αναλυση (κουκκίδες)	Αναλογία εικόνας	Ρυθμός ανανέωσης [Hz]
VGA	640x480	4:3	59,94/60
SVGA	800x600	4:3	60
XGA	1024x768 *1	4:3	60
XGA	1280x768	15:9	60
WXGA	1280x800 *2	16:10	60
WXGA	1366x768 *4	16:9	60
SXGA	1280x1024	5:4	60
SXGA+	1400x1050	4:3	60
WXGA+	1440x900	16:10	60
WXGA++	1600x900	16:9	60
WSXGA+	1680x1050	16:10	60
UXGA	1600x1200	4:3	60
Full HD	1920x1080 *3	16:9	60
HDTV (1080p)	1920x1080	16:9	23,98/24/50/59,94/60
HDTV(1080i)	1920x1080	16:9	50/59,94/60
HDTV (720p)	1280x720	16:9	50/59,94/60
SDTV (480p)	720x480	4:3/16:9	59,94/60
SDTV (576p)	720x576	4:3/16:9	50
SDTV (480i)	720(1440)x480	4:3/16:9	59,94/60
SDTV (576i)	720(1440)x576	4:3/16:9	50

*1 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο XGA
*2 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο WXGA
*3 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο 1080p
*4 Ο προβολέας ενδέχεται να μη μπορεί να προβάλει αυτά τα σήματα σωστά, όταν [ΑΥΤΟΜ.] έχει επιλεγεί για [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.] στο μενού επί της οθόνης.
Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι [ΑΥΤΟΜ.] για [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.]. Για να προβληθούν αυτά τα σήματα, επιλέξτε [16:9] για τις [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.].

(1) Χρονισμός 3D HDMI

Σήμα	Αναλυση (κουκκίδες)	Ανα-λογία εικόνας	Ρυθμός ανανέωσης [Hz]
Για σήμα υπολογιστή			
XGA	1024x768 *1	4:3	60/120 *5
1280x720	1280x720	16:9	60/120 RB *5
WXGA	1280x800 *2	16:10	60/120 RB *5
Full HD	1920x1080 *3	16:9	60
Για σήμα βίντεο			
SDTV (480i)	720x480	4:3/16:9	60
Για σήμα HDMI 3D			
720p (Συσσωρευση Καρε)	1280x720	16:9	50/60/59,94
1080p (Συσσωρευση Καρε)	1920x1080	16:9	23,98/24
1080i (πλάι-πλάι (μισή))	1920x1080	16:9	50/60/59,94
1080P (πλάι-πλάι (μισή))	1920x1080	16:9	50/60/59,94 *6
720p (επάνω και κάτω)	1280x720	16:9	50/60/59,94
1080p (επάνω και κάτω)	1920x1080	16:9	23,98/24

*1 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο XGA
*2 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο WXGA
*3 Πραγματική ανάλυση Μοντέλο 1080p
*4 Ο προβολέας ενδέχεται να μη μπορεί να προβάλει αυτά τα σήματα σωστά, όταν [ΑΥΤΟΜ.] έχει επιλεγεί για [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.] στο μενού επί της οθόνης.
Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι [ΑΥΤΟΜ.] για [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.]. Για να προβληθούν αυτά τα σήματα, επιλέξτε [16:9] για τις [ΑΝΑΛΟΓΙΕΣ ΕΙΚ.].
*5 Τα σήματα 120 Hz υποστηρίζουν μόνο τη μορφή με αλληλουχία καρέ.
*6 Μη αυτόματη επιλογή.

(2) Σήμα MHL

Σήμα	Αναλυση (κουκκίδες)	Αναλογία εικόνας	Ρυθμός ανανέωσης (Hz)
VGA	640x480	4:3	59,94/60
HDTV (1080p)	1920x1080	16:9	23,97/24/50/59,94/60
HDTV(1080i)	1920x1080	16:9	50/59,94/60
HDTV (720p)	1280x720	16:9	50/59,94/60
SDTV (480p)	720x480	4:3/16:9	59,94/60
SDTV (576p)	720x576	4:3/16:9	50
SDTV (480i)	720 x 480(1440x480i)	4:3/16:9	59,94/60
SDTV (576i)	720 x 576(1440x480i)	4:3/16:9	50

ΣΥΜΒΟΥΛΗ:

- Μια εικόνα με υψηλότερη ή χαμηλότερη ανάλυση από τη φυσική ανάλυση του προβολέα, εμφανίζεται με τεχνολογία κλιμάκωσης.
- Σήματα συγχρονισμού στο πράσινο και σύνθετου συγχρονισμού δεν υποστηρίζονται.
- Διαφορετικά σήματα από τα καθοριζόμενα στον παραπάνω πίνακα ενδέχεται να μην προβάλλονται σωστά. Σε μια τέτοια περίπτωση, αλλάξτε το ρυθμό ανανέωσης ή την ανάλυση στον υπολογιστή σας. Ανατρέξτε στην ενότητα βοήθειας Ιδιότητες οθόνης του υπολογιστή σας για τις διαδικασίες.

Εγκατάσταση στην οροφή

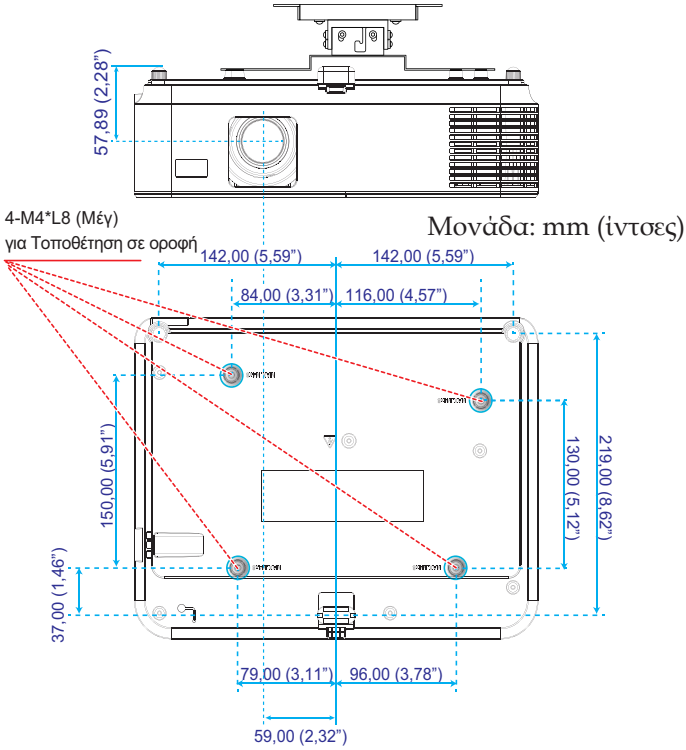
1. Για την προστασία του προβολέα από ζημιές, χρησιμοποιήστε το κιτ προσάρτησης οροφής για εγκατάσταση στην οροφή.
2. Εάν αγοράσετε μία προσάρτηση οροφής κάποιας άλλης εταιρείας, χρησιμοποιήστε το σωστό μέγεθος βίδας. Το μέγεθος βίδας διαφέρει ανάλογα με το πάχος της πλάκας στερέωσης.

- Τύπος βίδας: M4*4
- Μέγιστο μήκος βίδας: 8mm
- Ελάχιστο μήκος βίδας: 6mm

Note

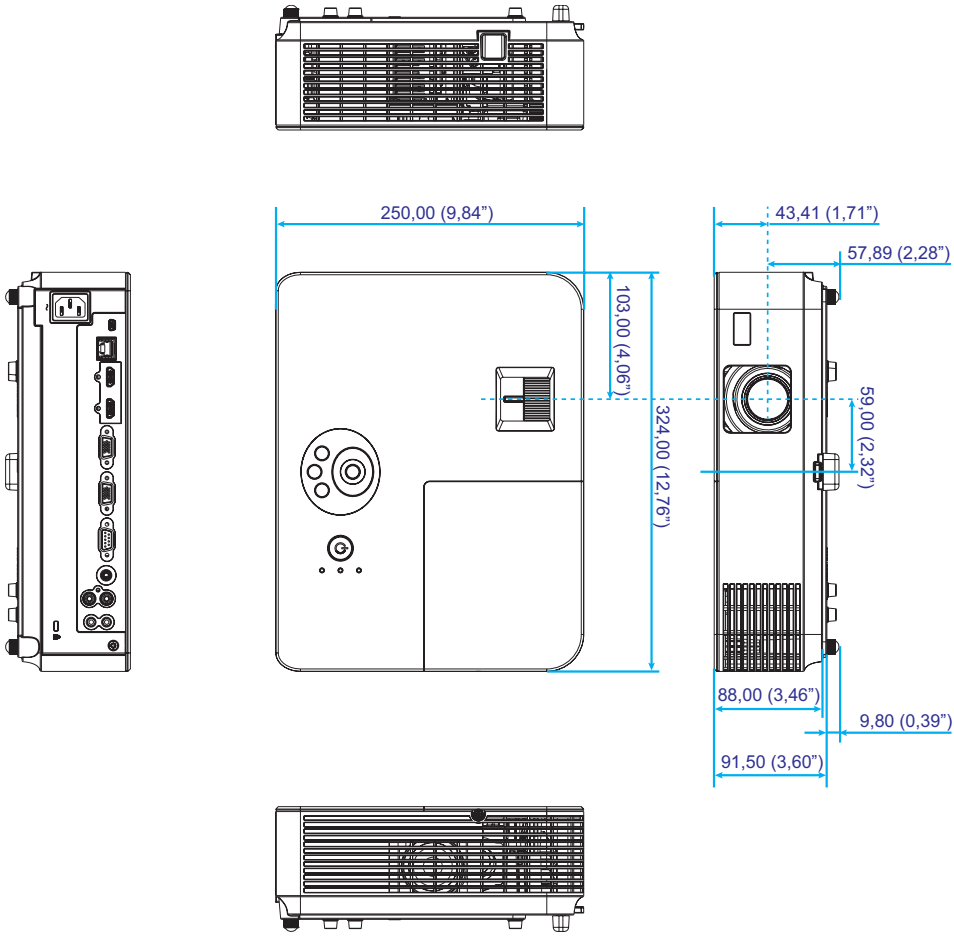
Παρακαλούμε σημειώστε ότι οι ζημιές που προκαλούνται από λανθασμένη εγκατάσταση ακυρώνουν την εγγύηση.

Προειδοποίηση:
1. Βεβαιωθείτε πως έχετε αφήσει κενό τουλάχιστον 10 εκ ανάμεσα στην οροφή και στο κάτω μέρος του προβολέα.
2. Αποφύγετε να πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση του προβολέα κοντά σε μια πηγή θερμότητας.



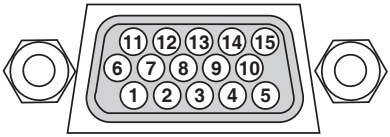
Διαστάσεις κονσόλας

Μονάδα: mm (ίντσες)



Εκχώρηση ακίδων σύνδεσης εισόδου υπολογιστή D-Sub

Σύνδεση Mini D-Sub 15 ακίδων



Στάθμη σήματος
Σήμα βίντεο: 0,7Vp-p (αναλογικό)
Σήμα συγχρονισμού: Στάθμη TTL

Αρ. ακίδας	Σήμα RGB (αναλογικό)	Σήμα YCbCr
1	Κοκκινο	Cr
2	Πρασινο	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	Δικατευθυντικά ΔΕΔΟΜΕΝΑ (SDA)	
13	Οριζόντιος συγχρονισμός ή σύνθετος συγχρονισμός	
14	Κατακόρυφος συγχρονισμός	
15	Χρονιστής δεδομένων	

Κωδικοί ελέγχου υπολογιστή και καλωδιακή σύνδεση

Κωδικοί ελέγχου υπολογιστή

Λειτουργία	Στοιχεία κωδικών							
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	02H	00H	00H	00H	00H	02H		
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ	02H	01H	00H	00H	00H	03H		
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	01H	09H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI 1	02H	03H	00H	00H	02H	01H	A1H	A9H
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ HDMI 2	02H	03H	00H	00H	02H	01H	A2H	AAH
ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΒΙΝΤΕΟ	02H	03H	00H	00H	02H	01H	06H	0EH
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		

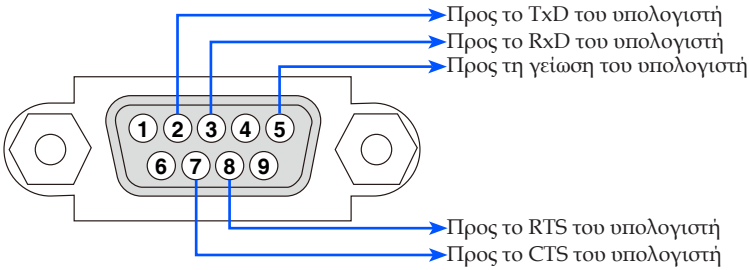
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Επικοινωνήστε με τον τοπικό μας αντιπρόσωπο για πλήρη λίστα των κωδικών ελέγχου υπολογιστή, εάν απαιτείται.

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

Σύνδεση ελέγχου υπολογιστή (D-SUB 9P)



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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Γεφυρώστε τα "Αίτηση αποστολής" και "Ελεύθερο για αποστολή" μαζί στα δύο άκρα του καλωδίου για να απλοποιήσετε την καλωδιακή σύνδεση.

Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων

Πριν επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό μας ή το προσωπικό του σέρβις, ελέγξτε την ακόλουθη λίστα για να βεβαιωθείτε ότι είναι απαραίτητη η επισκευή, ανατρέχοντας επίσης στην ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων" του εγχειριδίου χρήσης. Η παρακάτω λίστα ελέγχου θα μας βοηθήσει να αντιμετωπίσουμε το πρόβλημά σας πιο αποτελεσματικά.

* Εκτυπώστε τις ακόλουθες σελίδες.

Συχνότητα εμφάνισης ☐ πάντα ☐ μερικές φορές (Πόσο συχνά; _____) ☐ άλλο (_____)

Ενεργοποίηση

- ☐ Απουσία τροφοδοσίας (Η ενδεικτική λυχνία POWER δεν ανάβει με πράσινο).
  - ☐ Το φις του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
  - ☐ Χρησιμοπ. Ωρεσ λαμπασ (ώρες λειτουργίας του λαμπτήρα) απαλείφθηκαν μετά την αντικατάσταση του λαμπτήρα.
  - ☐ Δεν υπάρχει τροφοδοσία παρόλο που πιέσατε παρατεταμένα το πλήκτρο POWER για τουλάχιστον 1 δευτερόλεπτο.
- ☐ Τερματισμός κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
  - ☐ Το φις του καλωδίου ρεύματος έχει εισαχθεί πλήρως στην πρίζα του τοίχου.
  - ☐ Το κάλυμμα του λαμπτήρα είναι σωστά τοποθετημένο.
  - ☐ Η Διαχείριση ενέργειας είναι απενεργοποιημένη (μόνο για μοντέλα που διαθέτουν τη λειτουργία Διαχείρισης ενέργειας).

Εικόνα και Ήχος

- ☐ Δεν εμφανίζεται εικόνα στον προβολέα από τον υπολογιστή σας ή τη συσκευή βίντεο.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην εμφανίζεται εικόνα, παρόλο που πρώτα συνδέσατε τον προβολέα στον υπολογιστή και στη συνέχεια ενεργοποιήσατε τον υπολογιστή.
  - ☐ Ενεργοποίηση της εξόδου σήματος από τον υπολογιστή notebook προς τον προβολέα.
    * 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 φόντο).
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα, παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ..
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα, παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] στο μενού του προβολέα.
  - ☐ Το φις του καλωδίου σήματος έχει εισαχθεί πλήρως στη σύνδεση εισόδου.
  - ☐ Ένα μήνυμα εμφανίζεται στην οθόνη. (_____)
  - ☐ Η πηγή που έχει συνδεθεί στον προβολέα είναι ενεργή και διαθέσιμη.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην υπάρχει εικόνα παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα ή/και την αντίθεση.
  - ☐ Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τον προβολέα.
- ☐ Η εικόνα είναι πολύ σκούρα.
  - ☐ Παραμένει αμετάβλητη παρόλο που ρυθμίσατε τη φωτεινότητα ή/και την αντίθεση.
- ☐ Η εικόνα είναι παραμορφωμένη.
  - ☐ Η εικόνα εμφανίζεται τραπεζοειδής (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 [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] στο μενού του προβολέα.
- ☐ Η εικόνα μετακινείται προς την κατακόρυφη ή την οριζόντια κατεύθυνση.
  - ☐ Η οριζόντια και η κατακόρυφη θέση έχουν ρυθμιστεί σωστά σε ένα σήμα υπολογιστή.
  - ☐ Η ανάλυση και η συχνότητα της πηγής εισόδου υποστηρίζονται από τον προβολέα.
  - ☐ Ορισμένα pixel χάνονται.
- ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει, παρόλο που πιέσατε το πλήκτρο AUTO ADJ..
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει, παρόλο που πραγματοποιήσατε [ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ] στο μενού του προβολέα.
  - ☐ Η εικόνα τρεμοπαίζει ή εμφανίζει μετατόπιση χρωμάτων σε ένα σήμα υπολογιστή.
- ☐ Η εικόνα εμφανίζεται θολή ή εκτός εστίασης.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ελέγξατε την ανάλυση του σήματος στον υπολογιστή και την αλλάξατε στη φυσική ανάλυση του προβολέα.
  - ☐ Η απόσταση προβολής είναι από 47" έως 516" / 1189 χιλ. έως 13105 χιλ. (NP-V332X & NP-V302X), 39" έως 432" / 1002 χιλ. έως 10985 χιλ. (NP-V332W & NP-V302W), 52" έως 471" / 1328 χιλ. έως 11955 χιλ. (NP-V302H)
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την εστίαση.
- ☐ Δεν υπάρχει ήχος.
  - ☐ Το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο στην είσοδο ήχου του προβολέα.
  - ☐ Εξακολουθεί να μην αλλάζει παρόλο που ρυθμίσατε την ένταση του ήχου.

Άλλα

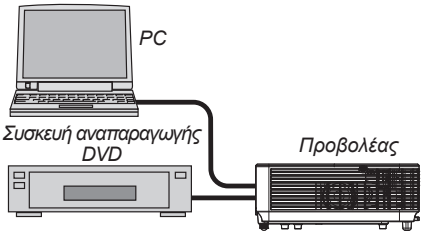
- ☐ Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.
  - ☐ Δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στον αισθητήρα του προβολέα και στο τηλεχειριστήριο.
  - ☐ Ο προβολέας έχει τοποθετηθεί κοντά σε φωτισμό φθορισμού που μπορεί να προκαλέσει διαταραχές στα τηλεχειριστήρια υπέρυθρων ακτινών.
  - ☐ Οι μπαταρίες είναι καινούργιες και δεν έχουν τοποθετηθεί με ανεστραμμένη πολικότητα
- ☐ Τα πλήκτρα στην κονσόλα του προβολέα δεν λειτουργούν.
  - ☐ Το [ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ] δεν είναι ενεργοποιημένο 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 τον τρόπο εφαρμογής και το περιβάλλον όπου χρησιμοποιείται ο προβολέας σας

Προβολέας

Αριθμός μοντέλου:
Σειριακός αρ.:
Ημερομηνία αγοράς:
Χρόνος λειτουργίας λαμπτήρα (ώρες):
Λειτουργία ECO: ☐ ΑΠΕΝΕΡΓ ☐ ECO
Πληροφορίες για το σήμα εισόδου:
Συχνότητα οριζόντιου συγχρονισμού [ ] kHz
Συχνότητα κατακόρυφου συγχρονισμού [ ] Hz
Πολικότητα συγχρονισμού H ☐ (+) ☐ (-)
V ☐ (+) ☐ (-)
Τύπος συγχρονισμού ☐ Χωριστός ☐ Σύνθετος
☐ Συγχρονισμός στο πράσινο
Ενδεικτική λυχνία STATUS:
Ανάβει σταθερά ☐ Πορτοκάλι ☐ πράσινο
Λυχνία που αναβοσβήνει [ ] κύκλοι
Αριθμός μοντέλου τηλεχειριστηρίου:



Καλώδιο σήματος

Βασικό καλώδιο της NEC ή άλλου κατασκευαστή;
Αριθμός μοντέλου: Μήκος: μέτρα/ίντσες
Ενισχυτής κατανομής
Αριθμός μοντέλου:
Μεταγωγέας
Αριθμός μοντέλου:
Προσαρμογέας
Αριθμός μοντέλου:

Περιβάλλον εγκατάστασης

Μέγεθος οθόνης: ίντσες
Τύπος οθόνης: ☐ Λευκό ματ ☐ Κόκκοι
☐ Πόλωση ☐ Ευρυγώνια
☐ Υψηλής αντίθεσης
Απόσταση προβολής: μέτρα/πόδια/ίντσες
Προσανατολισμος: ☐ 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:
Υπολογιστής notebook ☐ / Επιτραπέζιος ☐
Φυσική ανάλυση:
Ρυθμός ανανέωσης:
Προσαρμογέας βίντεο:
Άλλο:

Εξοπλισμός βίντεο

VCR, συσκευή αναπαραγωγής DVD, βιντεοκάμερα, βιντεοπαιχνίδι ή άλλο
Κατασκευαστής:
Αριθμός μοντέλου:

ΔΗΛΩΣΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΣΑΣ!

(για κατοίκους Ηνωμένων Πολιτειών, Καναδά και Μεξικού)

Παρακαλούμε αφιερώστε λίγο χρόνο για να δηλώσετε τον καινούργιο προβολέα σας. Η ενέργεια αυτή θα ενεργοποιήσει την περιορισμένη σας εγγύηση για εξαρτήματα και εργασία, καθώς και το πρόγραμμα σέρβις InstaCare.

Επισκεφθείτε τον διαδικτυακό μας τόπο στη διεύθυνση www.necdisplay.com, κάντε κλικ στην επιλογή support center/register product (κέντρο υποστήριξης/δήλωση προϊόντος) και υποβάλετε ηλεκτρονικά το συμπληρωμένο σας έντυπο.

Μετά την παραλαβή, θα σας στείλουμε μια επιστολή με όλες τις λεπτομέρειες που θα χρειαστείτε για να εκμεταλλευτείτε τη γρήγορη, αξιόπιστη εγγύηση και τα προγράμματα σέρβις της ηγέτιδας του κλάδου, NEC Display Solutions of America, Inc.

NEC

© NEC Display Solutions, Ltd. 2015

7N952171