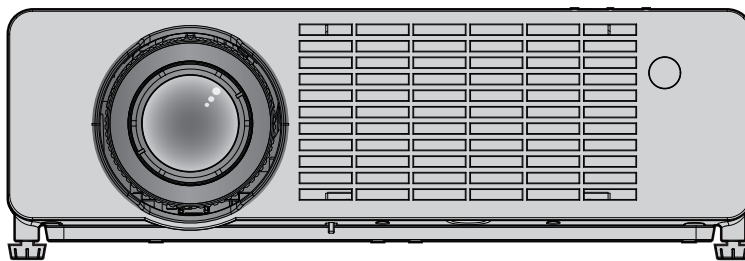


Οδηγίες χρήσης Βασικές οδηγίες Προβολέας DLP™ Εμπορική χρήση

Αρ. μοντέλου **PT-LRZ35**
PT-LRW35



Διαβάστε πριν τη χρήση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το προϊόν, διαβάστε τις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών". Για να κατεβάσετε τις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών", επισκεφθείτε τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

- Μόνο οι "Οδηγίες χρήσης – Βασικές οδηγίες" (αυτό το έγγραφο) παρέχονται στη γλώσσα σας. Για λεπτομέρειες διαβάστε τις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" σε άλλες γλώσσες.

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος της Panasonic.

- Πριν βάλετε σε λειτουργία το προϊόν, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες και φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.
- Πριν χρησιμοποιήσετε τον προβολέα, διαβάστε την ενότητα "Διαβάστε αυτό πρώτα!" (➔ σελίδες 3 έως 9).

Περιεχόμενα

Διαβάστε αυτό πρώτα!.....	3
----------------------------------	----------

Προετοιμασία

Προφυλάξεις κατά τη χρήση.....	11
Προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος.....	11
Προφυλάξεις κατά τη μεταφορά.....	11
Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση.....	11
Ασφάλεια	14
Λογισμικό εφαρμογών που υποστηρίζεται από τον προβολέα.....	14
Αποθήκευση	14
Απόρριψη	14
Τι πρέπει να προσέχετε κατά τη χρήση	15
Αξεσουάρ	16
Προαιρετικά αξεσουάρ.....	17

Βασικές λειτουργίες

Αναμμα/Σβήσιμο του προβολέα.....	18
Αναμμα του προβολέα.....	18
Σβήσιμο του προβολέα.....	19

Διαβάστε αυτό πρώτα!

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΑΥΤΗ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΓΕΙΩΜΕΝΗ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφύγετε βλάβη που μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία, μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.
Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση στο άμεσο οπτικό πεδίο χώρων προβολής.
Για να αποφύγετε τις ενοχλητικές αντανακλάσεις σε χώρους προβολής, αυτή η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται στο άμεσο οπτικό πεδίο.
Αυτό ο εξοπλισμός δεν προορίζεται για χρήση με σταθμούς εργασίας βίντεο σύμφωνα με πρότυπο των κανονισμών για τους σταθμούς εργασίας.

Η στάθμη ηχητικής πίεσης στη θέση λειτουργίας είναι ίση ή μικρότερη από 70 dB (A) σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7779.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

1. Αφαιρέστε το φισ από την πρίζα όταν η μονάδα δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.
2. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αφαιρείτε το κάλυμμα. Δεν υπάρχουν εξαρτήματα, που μπορεί να επισκευάσει ο χρήστης, στο εσωτερικό. Το σέρβις πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.
3. Μην αφαιρείτε τον πείρο γείωσης στο φισ. Αυτή η συσκευή είναι εξοπλισμένη με φισ τριπλής γείωσης. Αυτό το βύσμα ταιριάζει μόνο σε πρίζα με γείωση. Είναι λειτουργία ασφαλείας. Εάν δε μπορείτε να βάλετε το βύσμα στην πρίζα, επικοινωνήστε με ηλεκτρολόγο. Μην απενεργοποιείτε τη διάταξη της γείωσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ. ΜΗΝ ΤΟ ΑΝΟΙΓΕΤΕ.



Υπάρχει ένδειξη στον προβολέα



Ο κεραυνός με το βέλος, μέσα σε ένα ισοσκελές τρίγωνο, χρησιμοποιείται για να προειδοποιήσει τον χρήστη για την παρουσία μη μονωμένης "επικίνδυνης τάσης" στο εσωτερικό του προϊόντος, η οποία μπορεί να ενέχει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Το θαυμαστικό μέσα σε ένα ισόπλευρο τρίγωνο χρησιμοποιείται για να ενημερώσει τον χρήστη ότι υπάρχουν σημαντικές οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης (σέρβις) στα έντυπα που συνοδεύουν το προϊόν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην κοιτάτε το φως που εκπέμπεται από τους φακούς όταν χρησιμοποιείται ο προβολέας. Όπως και με οποιαδήποτε φωτεινή πηγή, μην κοιτάζετε απευθείας την ακτίνα, RG2 IEC 62471-5:2015.



Υπάρχει ένδειξη στον προβολέα

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά από τον προβολέα όταν χρησιμοποιείται ο προβολέας.



Υπάρχει ένδειξη στον προβολέα

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Για να εξασφαλίσετε τη μέγιστη δυνατή συμμόρφωση, ακολουθήστε τις συνημμένες οδηγίες εγκατάστασης. Σε αυτές περιλαμβάνεται η χρήση του παρεχόμενου καλωδίου τροφοδοσίας και των θωρακισμένων καλωδίων όταν συνδέετε σε υπολογιστή ή περιφερειακές συσκευές. Επίσης, οποιοσδήποτε μη εξουσιοδοτημένος αλλαγές ή τροποποιήσεις του παρόντος εξοπλισμού μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργήσει τη συσκευή.

Διαβάστε αυτό πρώτα!

Αυτή είναι μια συσκευή που προβάλει εικόνες επάνω σε μια οθόνη, κλπ, και δεν προορίζεται για χρήση ως φωτιστικό σε κατοικίες.

Οδηγία 2009/125/EC

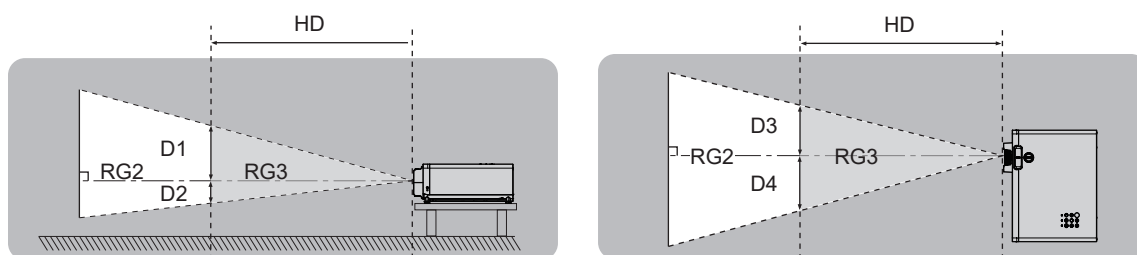
Όνομα και διεύθυνση εισαγωγέα εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

■ Απόσταση κινδύνου (IEC 62471-5:2015)

Η απόσταση από την επιφάνεια του φακού προβολής, στην οποία το επίπεδο έκθεσης έχει προσεγγίσει το επίπεδο της εκάστοτε ισχύουσας Οριακής Τιμής Έκθεσης, ονομάζεται απόσταση κινδύνου (HD) ή απόσταση ασφαλείας.

Μην κοιτάτε προς το φως που προβάλλεται ενόσω βρίσκεστε εντός της απόστασης κινδύνου (εντός του διαστήματος RG3). Ενδέχεται να προκληθούν βλάβες στα μάτια σας εξαιτίας της άμεσης ακτινοβολίας.

Θεωρείται ασφαλές το να κοιτάτε προς το φως που προβάλλεται ενόσω βρίσκεστε εκτός της απόστασης κινδύνου (εντός του διαστήματος RG2).



■ Ομάδα κινδύνου

Ο προβολέας ανήκει στην ομάδα κινδύνου 2, όταν η απόσταση κινδύνου είναι μικρότερη από 1 m (39-3/8").

Ανήκει στην κατηγορία κινδύνου 3 όταν η απόσταση κινδύνου υπερβαίνει το 1 m (39-3/8") και πρόκειται περί επαγγελματικής και όχι ιδιωτικής χρήσης.

Αν η ομάδα κινδύνου είναι 3, υπάρχει η πιθανότητα βλάβης των ματιών εξαιτίας άμεσης ακτινοβολίας όταν κοιτάτε προς το φως προβολής ενόσω βρίσκεστε εντός της απόστασης κινδύνου (εντός του διαστήματος RG3).

Αν η ομάδα κινδύνου είναι 2, είναι δυνατή η ασφαλής χρήση χωρίς καμία βλάβη στα μάτια ανεξαρτήτως συνθηκών.

Ο προβολέας ανήκει στην ομάδα κινδύνου 2.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

■ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Η πρίζα ή ο διακόπτης κυκλώματος πρέπει να βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολα προσβάσιμα εάν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα. Εάν παρουσιαστούν τα παρακάτω προβλήματα, διακόψτε την ηλεκτρική παροχή άμεσα.

Η συνεχιζόμενη χρήση του προβολέα σε αυτές τις συνθήκες μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

- Εάν εισέλθουν ξένα αντικείμενα ή νερό στο εσωτερικό του προβολέα, διακόψτε την παροχή ρεύματος.
- Εάν πέσει ο προβολέας ή σπάσει το περίβλημά του, διακόψτε την παροχή ρεύματος.
- Εάν παρατηρήσετε καπνό, παράξενες οσμές ή θόρυβο που προέρχεται από τον προβολέα, διακόψτε την παροχή ρεύματος.

Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε τον προβολέα μόνοι σας.

Κατά τη διάρκεια καταιγίδας, μην αγγίζετε τον προβολέα ή το καλώδιο.

Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Μην κάνετε τίποτα που θα μπορούσε να καταστρέψει το καλώδιο ρεύματος ή το βύσμα τροφοδοσίας.

Εάν χρησιμοποιηθεί κατεστραμμένο καλώδιο τροφοδοσίας, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, βραχυκύκλωμα ή πυρκαγιά.

- Μην καταστρέφετε το καλώδιο τροφοδοσίας, μην κάνετε τροποποιήσεις, τοποθετείτε κοντά σε ζεστά αντικείμενα, μην το λυγίζετε υπερβολικά, στρίβετε, τραβάτε, τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω του και μην το τυλίγετε σε δέσμη.

Ζητήστε από ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις να κάνει επισκευές στο καλώδιο τροφοδοσίας που μπορεί να είναι αναγκαίες.

Εισάγετε πλήρως το βύσμα στην πρίζα και το βύσμα τροφοδοσίας στην είσοδο του προβολέα.

Εάν το φις δεν τοποθετηθεί σωστά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή υπερθέρμανση.

- Μην χρησιμοποιείτε βύσματα που έχουν υποστεί ζημιά, ή πρίζες που δεν είναι καλά στερεωμένες στον τοίχο.

Μην χρησιμοποιείτε οτιδήποτε άλλο εκτός από το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας.

Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να είναι αιτία πρόκλησης ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Σημειώστε ότι εάν δεν χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας για να γειώσετε τη συσκευή στην πλευρά της εξόδου, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Καθαρίζετε το βύσμα τροφοδοσίας τακτικά για να εμποδίσετε τη συσσώρευση σκόνης.

Η μη τήρηση αυτής της οδηγίας μπορεί να είναι αιτία πρόκλησης πυρκαγιάς.

- Εάν συσσωρευτεί σκόνη στο βύσμα τροφοδοσίας, η προκύπτουσα υγρασία μπορεί να καταστρέψει τη μόνωση.
- Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον προβολέα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε το φις από την πρίζα.

Βγάζετε το φις από την πρίζα και σκουπίζετε το με ένα στεγνό πανί τακτικά.

Μην πιάνετε το φις και το βύσμα τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια.

Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να είναι αιτία πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.

Μην υπερφορτώνετε την πρίζα.

Εάν η παροχή ρεύματος υπερφορτωθεί (π.χ. με τη χρήση πάρα πολλών μετασχηματιστών), μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή υπερθέρμανση.

■ ΧΡΗΣΗ/ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε μαλακά υλικά όπως χαλιά ή πατάκια.

Μπορεί να υπερθερμανθεί ο προβολέας, με κίνδυνο να υποστείτε εγκαύματα, να προκληθεί βλάβη ή πυρκαγιά.

Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε περιβάλλον με υγρασία ή σκόνη όπου μπορεί να έρθει σε επαφή με ελαιώδη καπνό ή ατμούς.

Η χρήση του προβολέα στις παραπάνω συνθήκες μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή αλλοίωση των εξαρτημάτων. Η φθορά των εξαρτημάτων (όπως οι βραχίονες στήριξης στο ταβάνι) μπορεί να προκαλέσει πτώση του προβολέα, ο οποίος είναι τοποθετημένος στο ταβάνι.

Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε σημείο που δεν είναι αρκετά δυνατό να αντέξει όλο το βάρος του προβολέα ή σε επιφάνεια που έχει κλίση ή είναι ασταθής.

Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να προκαλέσει πτώση του προβολέα, να σκοντάψει κάποιος στον προβολέα, και να προκληθεί ζημιά ή και σοβαρός τραυματισμός.

Οι εργασίες εγκατάστασης (όπως η εγκατάσταση του βραχίονα στήριξης ταβανιού) πρέπει να γίνονται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό.

Εάν η εγκατάσταση δε γίνει σωστά και με ασφάλεια, μπορεί να προκληθούν ατυχήματα, τραυματισμοί, ακόμα και ηλεκτροπληξία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το καλώδιο που παρέχεται με το βραχίονα στήριξης του προβολέα για τοποθέτηση σε ταβάνι, ως πρόσθετο μέτρο ασφάλειας, για να μην πέσει ο προβολέας (Τοποθετήστε το σε διαφορετική θέση από τη βάση στήριξης ταβανιού).

Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε θέση όπου περνούν περαστικοί.

Μπορεί να σκοντάψουν στον προβολέα ή στο καλώδιο τροφοδοσίας, κάτι που μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή τραυματισμό.

Μην καλύπτετε τους αεραγωγούς εισόδου/εξόδου.

Μπορεί να υπερθερμανθεί ο προβολέας, και να προκληθεί βλάβη ή πυρκαγιά.

- Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε στενό χώρο με κακό αερισμό.
- Μην τοποθετείτε τον προβολέα πάνω σε ύφασμα ή χαρτί, επειδή τα συγκεκριμένα υλικά μπορεί να απορροφηθούν από τους αεραγωγούς.
- Παρέχετε τουλάχιστον 30 cm (11-13/16") χώρου μεταξύ οποιωνδήποτε τοίχων ή αντικειμένων και του εξαερισμού ή του αεραγωγού εισόδου μπροστά. Παρέχετε τουλάχιστον 10 cm (3-15/16") χώρου μεταξύ οποιωνδήποτε τοίχων ή αντικειμένων και του πλευρικού ανοίγματος αεραγωγού.

Μην τοποθετείτε τα χέρια σας ή άλλα αντικείμενα κοντά στον αεραγωγό εξόδου.

Μπορεί να κάψετε τα χέρια σας ή να καταστραφούν άλλα αντικείμενα.

- Ο αεραγωγός εξόδου εκλύει ζεστό αέρα. Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, το πρόσωπό σας ή άλλα αντικείμενα που δεν αντέχουν τη ζέση κοντά στον αεραγωγό εξόδου.

Μην κοιτάτε και μην τοποθετείτε το δέρμα σας στο φως που εκπέμπεται από τους φακούς όταν ο προβολέας είναι σε λειτουργία.

Μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή απώλεια όρασης.

- Ο φακός του προβολέα εκπέμπει δυνατό φως. Μην κοιτάτε και μην τοποθετείτε τα χέρια σας απευθείας στο φως.
- Στην περίπτωση παιδιών προσέξτε ιδιαίτερα να μην κοιτάξουν στο εκπεμπόμενο φως από τους φακούς. Επιπλέον, όταν απομακρύνεστε από τον προβολέα σβήνετέ τον και αφαιρείτε το φως από την πρίζα.

Μην κάνετε προβολή εικόνας ενώ το κάλυμμα του φακού είναι τοποθετημένο.

Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην επιχειρήσετε ποτέ να αναδιατάξετε ή να αποσυναρμολογήσετε τον προβολέα.

Η υψηλή τάση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

- Εάν θέλετε να ελέγξετε, ρυθμίσετε ή να επισκευάσετε τη συσκευή επικοινωνήστε με Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις.

Προσέξτε να μη μπουν μεταλλικά, εύφλεκτα αντικείμενα ή υγρά στο εσωτερικό του προβολέα.

Προσέξτε να μην βραχεί ο προβολέας.

Μπορεί να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή υπερθέρμανση, και να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή δυσλειτουργία του προβολέα.

- Μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά ή μεταλλικά αντικείμενα κοντά στον προβολέα.
- Εάν μπει υγρό στον προβολέα, συμβουλευτείτε το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν.
- Προσέξτε ιδιαίτερα στην περίπτωση που υπάρχουν παιδιά κοντά.

Χρησιμοποιήστε το βραχίονα στήριξης ταβανιού που προτείνει η Panasonic.

Η χρήση βραχίονα στήριξης ταβανιού διαφορετικού από τον προσδιοριζόμενο θα προκαλέσει ατύχημα πτώσης.

- Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ασφαλείας στο βραχίονα στήριξης ταβανιού για να προστατεύσετε τον προβολέα από πτώση.

■ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Μην χρησιμοποιείτε και μην μεταχειρίζεστε τις μπαταρίες λάθος, και ακολουθείστε τις παρακάτω οδηγίες.

Η μη τήρηση των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα, διαρροή μπαταριών, υπερθέρμανση, έκρηξη ή πυρκαγιά.

- Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες χωρίς ένδειξη.
- Μην φορτίζετε μπαταρίες ξηρών στοιχείων.
- Μην αποσυναρμολογείτε μπαταρίες ξηρών στοιχείων.
- Μην θερμαίνετε τις μπαταρίες και μην τις τοποθετείτε σε νερό ή φωτιά.
- Προσέξτε να μην έρθουν σε επαφή οι ακροδέκτες + και - της μπαταρίας με μεταλλικά αντικείμενα όπως κολιέ ή τσιμπιδάκια.
- Μην αποθηκεύετε και μην μεταφέρετε μπαταρίες μαζί με μεταλλικά αντικείμενα.
- Αποθηκεύστε τις μπαταρίες σε πλαστική σακούλα και φυλάξτε τις μακριά από μεταλλικά αντικείμενα.
- Βεβαιωθείτε ότι οι πολικότητες (+ και -) είναι σωστές όταν τοποθετείτε τις μπαταρίες.
- Μην χρησιμοποιείτε καινούργια μπαταρία μαζί με παλιά μπαταρία και μην αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών.
- Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες από τις οποίες έχει αφαιρεθεί ή γδαρθεί το εξωτερικό περίβλημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν με τις μπαταρίες.

Η κατάποση τους μπορεί να προκαλέσει σοβαρό πρόβλημα υγείας.

- Στην περίπτωση κατάποσης, αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Εάν διαρρέει υγρό από τη μπαταρία, μην την αγγίξετε με γυμνά χέρια, και λάβετε τα παρακάτω μέτρα εάν χρειάζεται.

- Εάν έρθει σε επαφή υγρό μπαταρίας με το δέρμα σας μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή τραυματισμό. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Εάν τα μάτια σας έρθουν σε επαφή με υγρό μπαταρίας μπορεί να προκληθεί απώλεια όρασης. Σε αυτή την περίπτωση, μην τρίψετε τα μάτια σας. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Αφαιρέστε τις άδειες μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο έγκαιρα.

- Εάν τις αφήσετε στη συσκευή, μπορεί να προκληθεί διαρροή υγρού, υπερθέρμανση ή έκρηξη των μπαταριών.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

■ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, κρατάτε το φισ και το συνδετήρα.

Εάν τραβάτε το καλώδιο από το σώμα, μπορεί να καταστραφεί η κεφαλή, και να προκληθεί πυρκαγιά, βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία.

Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον προβολέα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε το φισ από την πρίζα.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα πριν εκτελέσετε οποιοδήποτε καθαρισμό.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

■ ΧΡΗΣΗ/ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στον προβολέα.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να επηρεαστεί η ισορροπία του προβολέα, να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη. Ο προβολέας μπορεί να παραμορφωθεί ή να καταστραφεί

Μην κάθεστε στον προβολέα.

Μπορεί να πέσετε, να σπτάσει ο προβολέας και να τραυματιστείτε. Προσέχετε ιδιαίτερα.

- Μην αφήνετε παιδιά να στέκονται και να κάθονται πάνω στον προβολέα.

Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε πολύ ζεστούς χώρους.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να αλλοιωθούν τα εσωτερικά εξαρτήματα και το περίβλημα, ή να προκληθεί πυρκαγιά.

- Προσέχετε ιδιαίτερα τους χώρους που είναι εκτεθειμένοι στο άμεσο ηλιακό φως ή κοντά σε καλοριφέρ.

Μην κάνετε εγκατάσταση του προβολέα σε περιοχή με μεγάλη συγκέντρωση αλάτων ή διαβρωτικών αερίων.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί πτώση εξαιτίας διάβρωσης. Μπορεί επίσης να προκαλέσει δυσλειτουργία.

Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά από τον προβολέα όταν χρησιμοποιείται ο προβολέας.

Μην εμποδίζετε την προβολή τοποθετώντας ένα αντικείμενο μπροστά από τον φακό προβολής.

Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ζημιά στο αντικείμενο και μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία του προβολέα.

- Ο φακός του προβολέα εκπέμπει δυνατό φως.

Μη στέκεστε μπροστά από τους φακούς όταν χρησιμοποιείται ο προβολέας.

Μπορεί να καταστρέψετε ή να κάψετε τα ρούχα σας.

- Ο φακός του προβολέα εκπέμπει δυνατό φως.

Αποσυνδέετε πάντα τα καλώδια πριν μετακινήσετε τον προβολέα.

Η μετακίνηση του προβολέα με τα καλώδια συνδεδεμένα μπορεί να καταστρέψει τα καλώδια, και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Όταν στερεώνετε τον προβολέα στο ταβάνι, προσέξτε ώστε οι βίδες και το καλώδιο τροφοδοσίας να μην έρθουν σε επαφή με μεταλλικά τμήματα στο ταβάνι.

Η επαφή με μεταλλικά στοιχεία στο ταβάνι μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

Μη συνδέετε ποτέ ακουστικά στην υποδοχή <VARIABLE AUDIO OUT>.

Η ακρόαση μουσικής πολύ δυνατά από τα ακουστικά μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

■ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον προβολέα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο.

Σε αντίθετη περίπτωση οι μπαταρίες μπορεί να διαρρεύσουν, να προκληθεί υπερθέρμανση, πυρκαγιά ή έκρηξη, και να μολυνθεί ο χώρος.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

■ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Ρωτήστε τον αντιπρόσωπό σας για καθαρισμό μέσα στο προβολέα κάθε 20.000 ώρες χρήσης όπως είναι η εκτιμώμενη διάρκεια.

Η συνεχιζόμενη χρήση ενώ έχει συσσωρευτεί σκόνη στο εσωτερικό του προβολέα μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

- Ρωτήστε το κατάστημα που αγοράσατε τη συσκευή για το κόστος καθαρισμού.

■ ΠΡΟΒΟΛΗ ΒΙΝΤΕΟ 3D

Όσοι έχουν ιατρικό ιστορικό υπερευαισθησίας στο φως, καρδιακά προβλήματα ή κακή σωματική υγεία δεν πρέπει να βλέπουν εικόνες 3D.

Μπορεί να οδηγήσει σε επιδείνωση του ιατρικού προβλήματος.

Εάν αισθάνεστε κούραση ή δυσφορία ή άλλες ανωμαλίες κατά την προβολή με τρισδιάστατα γυαλιά, διακόψτε την προβολή.

Η συνεχής χρήση μπορεί να προκαλέσει προβλήματα υγείας. Κάντε ένα διάλειμμα όταν είναι απαραίτητο.

Κατά την προβολή ταινιών 3D, επιδιώξτε να προβάλετε μια ταινία κάθε φορά και να κάνετε ένα διάλειμμα ανάλογα με τις ανάγκες.

Κατά την προβολή εικόνων 3D, για παράδειγμα, όταν παίζετε παιχνίδια 3D ή χρησιμοποιείτε υπολογιστή, όπου είναι δυνατή η αμφίδρομη αλληλεπίδραση, κάντε ένα διάλειμμα κάθε 30 έως 60 λεπτά.

Η παρακολούθηση για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει κόπωση των ματιών.

Κατά την προετοιμασία περιεχομένου, χρησιμοποιήστε περιεχόμενο που έχει δημιουργηθεί σωστά για προβολή εικόνας 3D.

Αυτό μπορεί να προκαλέσει κόπωση των ματιών ή προβλήματα υγείας.

Κατά την προβολή εικόνων 3D, προσέξτε τους ανθρώπους και τα αντικείμενα που βρίσκονται κοντά.

Το τρισδιάστατο βίντεο μπορεί να παρερμηνευτεί ως πραγματικά αντικείμενα και οι αντίστοιχες σωματικές κινήσεις μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στα αντικείμενα και να οδηγήσουν σε τραυματισμό.

Χρησιμοποιήστε Γυαλιά 3D κατά την προβολή βίντεο 3D.

Μην γέρνετε το κεφάλι σας κατά την προβολή εικόνας με γυαλιά 3D.

Όσοι έχουν μυωπία ή πρεσβυωπία, όσοι έχουν ασθενέστερη όραση στο ένα μάτι ή όσοι έχουν αστιγματισμό, θα πρέπει να χρησιμοποιούν διορθωτικά γυαλιά κ.λπ. όταν χρησιμοποιούν γυαλιά 3D.

Αν η εικόνα εμφανίζεται σαφώς διπλή κατά την προβολή βίντεο 3D, διακόψτε την προβολή.

Η παρακολούθηση για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει κόπωση των ματιών.

Κάντε προβολή σε απόσταση τουλάχιστον τρεις φορές το ύψος της οθόνης.

Η προβολή σε απόσταση μικρότερη από τη συνιστώμενη απόσταση μπορεί να προκαλέσει κόπωση των ματιών.

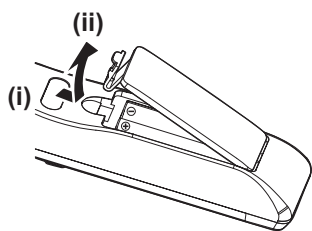
Όπως και με τις ταινίες, αν υπάρχουν μαύρες λωρίδες στο επάνω και το κάτω μέρος του βίντεο, δείτε σε απόσταση 3 ή περισσότερες φορές το ύψος του προβαλλόμενου βίντεο.

Τα παιδιά ηλικίας μικρότερης των 5 ή 6 ετών δεν πρέπει να χρησιμοποιούν τρισδιάστατα γυαλιά.

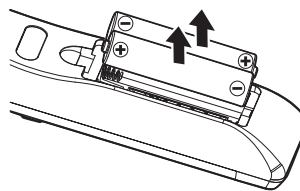
Επειδή είναι δύσκολο να μετρηθεί η αντίδραση των παιδιών στην κόπωση και την ταλαιπωρία, η κατάστασή τους μπορεί να επιδεινωθεί ξαφνικά. Εάν ένα παιδί χρησιμοποιεί Γυαλιά 3D, οι κηδεμόνες του πρέπει να προσέχουν τα μάτια του παιδιού σε περίπτωση που κουραστούν.

Αφαίρεση μπαταρίας

1. Πιέστε τον οδηγό και ανασηκώστε το κάλυμμα.



2. Αφαιρέστε τις μπαταρίες.



■ Εμπορικά σήματα

- Οι ονομασίες Windows, Internet Explorer και Microsoft Edge είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το Mac, το macOS και το Safari αποτελούν εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Apple Inc., κατατεθέντα στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής και σε άλλες χώρες.
- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface, και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το εμπορικό σήμα PJLink είναι εμπορικό σήμα δικαιωμάτων στην Ιαπωνία, στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής και σε άλλες χώρες και περιοχές.
- Οι ονομασίες DLP, DLP Link και BrilliantColor είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Texas Instruments.
- Οι ονομασίες Crestron Connected, το λογότυπο Crestron Connected Crestron Fusion, Crestron RoomView, και RoomView είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Adobe, Acrobat, Flash Player, και Reader είναι είτε καταχωρημένα εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Όλα τα άλλα ονόματα, ονόματα εταιρειών και ονόματα προϊόντων που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους.
Λάβετε υπόψη ότι τα σύμβολα ® και ™ δεν προσδιορίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

■ Πληροφορίες για το λογισμικό του προϊόντος

Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει το παρακάτω λογισμικό:

- (1) το λογισμικό που αναπτύχθηκε ανεξάρτητα από ή για την Panasonic Corporation,
- (2) το λογισμικό που ανήκει σε τρίτους και αδειοδοτείται στην Panasonic Corporation,
- (3) το λογισμικό που αδειοδοτείται βάσει της Γενικής Άδειας Δημόσιας Χρήσης GNU, Έκδοση 2.0 (GPL V2.0),
- (4) το λογισμικό που αδειοδοτείται σύμφωνα με την Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης GNU LESSER, Έκδοση 2.1 (LGPL V2.1) ή/και
- (5) λογισμικό ανοιχτού κώδικα εκτός από το λογισμικό που έχει αδειοδοτηθεί βάσει της άδειας GPL V2.0 και/ή της άδειας LGPL V2.1.

Το λογισμικό που ανήκει στις κατηγορίες (3) έως (5) διανέμεται με την ελπίδα ότι θα είναι χρήσιμο, αλλά ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, χωρίς καν την υπονοούμενη εγγύηση ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

Τουλάχιστον τρία (3) χρόνια από την παράδοση αυτού του προϊόντος, η Panasonic θα δώσει σε τρίτους που έρχονται σε επαφή μαζί μας στα στοιχεία επικοινωνίας που παρέχονται παρακάτω, με χρέωση που δεν υπερβαίνει το κόστος της φυσικής διανομής του πηγαίου κώδικα, ένα πλήρες μηχανικά αναγνώσιμο αντίγραφο του αντίστοιχου πηγαίου κώδικα που καλύπτεται από την άδεια GPL V2.0, LGPL V2.1 ή τις άλλες άδειες στα πλαίσια της υποχρέωσης να το πράξει, καθώς και την αντίστοιχη ειδοποίηση περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Στοιχεία επικοινωνίας: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

■ Απεικονίσεις σε αυτές τις οδηγίες λειτουργίας

- Οι εικόνες του προβολέα, της οθόνης μενού (OSD) και των άλλων εξαρτημάτων μπορεί να διαφέρουν στο πραγματικό προϊόν.
- Οι εικόνες σε αυτή την οθόνη υπολογιστή μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο υπολογιστή και το λειτουργικό σύστημα.
- Οι εικόνες του προβολέα με το συνδεδεμένο καλώδιο τροφοδοσίας είναι μόνο παραδείγματα. Το σχήμα των παρεχόμενων καλωδίων τροφοδοσίας διαφέρει ανάλογα με τη χώρα από την οποία αγοράσατε το προϊόν.

■ Σελίδες αναφοράς

- Οι σελίδες παραπομπής σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης προσδιορίζονται ως εξής: (➡ σελίδα 00).
- Οι αναφορές στις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" υποδεικνύονται χρησιμοποιώντας τους τίτλους ως "XXXX" (➡ Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών).
Για να κατεβάσετε τις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" (PDF), επισκεφθείτε τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/projector/>).
- Για να διαβάσετε τις "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" (PDF), πρέπει να εγκαταστήσετε Adobe® Acrobat® Reader®.

■ Όρος

- Σε αυτό το εγχειρίδιο, το αξεσουάρ "Μονάδα ασύρματου τηλεχειρισμού" αναφέρεται ως "Τηλεχειριστήριο".

Προφυλάξεις κατά τη χρήση

Προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος

Το προϊόν προορίζεται για την προβολή σημάτων ακίνητης/κινούμενης εικόνας, από εξοπλισμό βίντεο και υπολογιστές σε οθόνη.

Προφυλάξεις κατά τη μεταφορά

- Όταν μεταφέρετε τον προβολέα, κρατάτε τον σταθερά από τη βάση του και αποφύγετε τις υπερβολικές δονήσεις και τις κρούσεις. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να καταστραφούν τα εσωτερικά εξαρτήματα και να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Μην μεταφέρετε τον προβολέα με τα ρυθμιζόμενα πόδια απλωμένα. Μπορεί να καταστραφούν τα πόδια.

Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση

■ Μην τοποθετείτε τον προβολέα σε εξωτερικό χώρο.

Ο προβολέας έχει σχεδιαστεί μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

■ Μην τοποθετείτε τον προβολέα στους παρακάτω χώρους.

- χώροι στους οποίους εμφανίζονται δονήσεις και συγκρούσεις όπως αυτοκίνητο ή άλλο όχημα: Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εσωτερικά εξαρτήματα ή δυσλειτουργία.
- Τοποθεσίες κοντά στη θάλασσα ή σε περιοχές που επηρεάζονται από διαβρωτικό αέριο: Η διάβρωση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εσωτερικά εξαρτήματα ή να προκαλέσει δυσλειτουργία του προβολέα.
- Κοντά στην έξοδο κλιματιστικού. Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης, η οθόνη μπορεί να εμφανίζει διακυμάνσεις σε σπάνιες περιπτώσεις εξαιτίας του θερμού αέρα που εκλύεται από τη θύρα εξόδου ή εξαιτίας του κρύου ή του ζεστού αέρα από κλιματιστικό. Βεβαιωθείτε ότι ο αέρας από τον προβολέα ή άλλο εξοπλισμό, ή ο αέρας από το κλιματιστικό δεν κατευθύνεται προς την μπροστινή πλευρά του προβολέα.
- Σε μέρη με ακραίες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, για παράδειγμα κοντά σε φώτα (λυχνίες στούντιο): Αυτό μπορεί να μειώσει τη ζωή της πηγής φωτισμού εξαιτίας της παραμόρφωσης του εξωτερικού περιβλήματος εξαιτίας θερμότητας, και να προκληθεί δυσλειτουργία. Τηρήστε τις οδηγίες για τη θερμοκρασία περιβάλλοντος λειτουργίας του προβολέα.
- Κοντά σε πυλώνες υψηλής τάσης ή σε κινητήρες: Μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία του προβολέα.
- Χώροι όπου υπάρχει εξοπλισμός λέιζερ υψηλής ισχύος: Η κατεύθυνση μιας ακτίνας λέιζερ στην επιφάνεια του φακού προβολής προκαλεί βλάβη στα τσιπ DLP.

■ Ρωτήστε έναν εξειδικευμένο τεχνικό ή τον αντιπρόσωπό σας για την εργασία εγκατάστασης, για παράδειγμα εγκατάσταση σε οροφή.

Για να εξασφαλίσετε την απόδοση και την ασφάλεια του προβολέα, ζητήστε από έναν εξειδικευμένο τεχνικό ή από τον αντιπρόσωπό σας να το εγκαταστήσει σε ταβάνι ή σε ανυψωμένο χώρο.

■ Ρύθμιση εστίασης

Ο φακός του προβολέα επηρεάζεται θερμικά από το φως που εκπέμπεται από την πηγή φωτός, κάτι που επηρεάζει την εστίαση αμέσως μόλις μπει σε λειτουργία η συσκευή. Προτείνεται η προβολή εικόνας συνεχόμενα για τουλάχιστον 30 λεπτά πριν ρυθμίσετε την εστίαση.

■ Όταν χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο κάτω από 1 400 m (4 593'), βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη [High Altitude] έχει ρυθμιστεί στη θέση [Off].

Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να μειωθεί η διάρκεια ζωής των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθούν δυσλειτουργίες.

■ Όταν ρυθμίζετε την [Light Power] το [Κανονική] και χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο από 1 400 m (4 593') έως 2 100 m (6 890'), βεβαιωθείτε ότι ορίζετε το [Μεγάλο Υψόμετρο] στη θέση [High1].

Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να μειωθεί η διάρκεια ζωής των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθούν δυσλειτουργίες.

- Όταν ρυθμίζετε την [Light Power] to [Κανονική] και χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο από 2 100 m (6 890') έως 2 700 m (8 858'), βεβαιωθείτε ότι ορίζετε το [Μεγάλο Υψόμετρο] στη θέση [High2].

Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να μειωθεί η διάρκεια ζωής των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθούν δυσλειτουργίες.

- Όταν ρυθμίζετε την [Light Power] σε [Eco] ή [Quiet] και χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε υψόμετρο από 1 400 m (4 593') έως 4 200 m (13 780') βεβαιωθείτε ότι ορίζετε το [Μεγάλο Υψόμετρο] στη θέση [High].

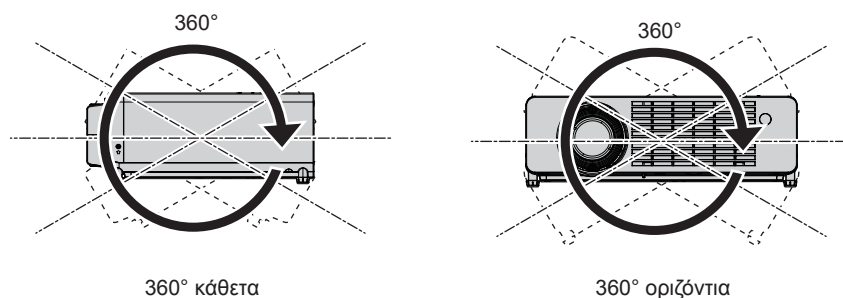
Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να μειωθεί η διάρκεια ζωής των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθούν δυσλειτουργίες.

- Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε υψόμετρο 4 200 m (13 780') ή μεγαλύτερο. (Το υψόμετρο 4 200 m (13 780') είναι το μέγιστο υψόμετρο στο οποίο εγγυάται η απόδοση του προβολέα.)

- Μη χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε χώρο που η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι πάνω από 40 °C (104 °F).

Η χρήση του προβολέα σε τοποθεσία με μεγάλο υψόμετρο ή πολύ υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος μπορεί να μειώσει τη ζωή των εξαρτημάτων ή να προκαλέσει δυσλειτουργία.

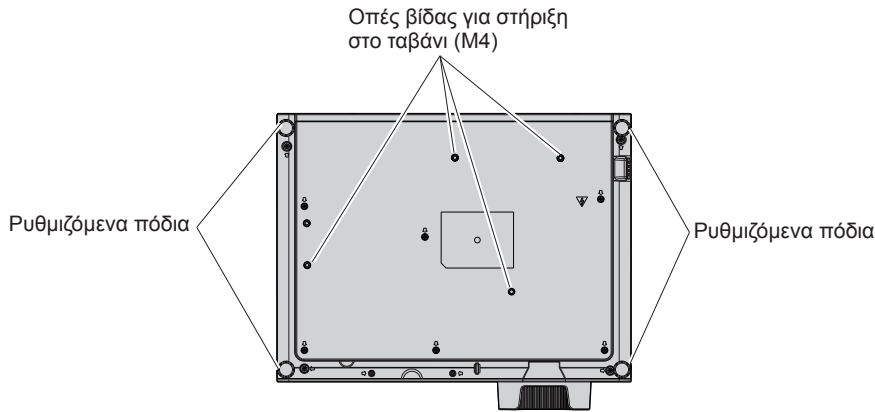
- Προβολή σε 360° κάθετα ή οριζόντια είναι δυνατή.



- Προσέξτε όταν ρυθμίζετε τον προβολέα

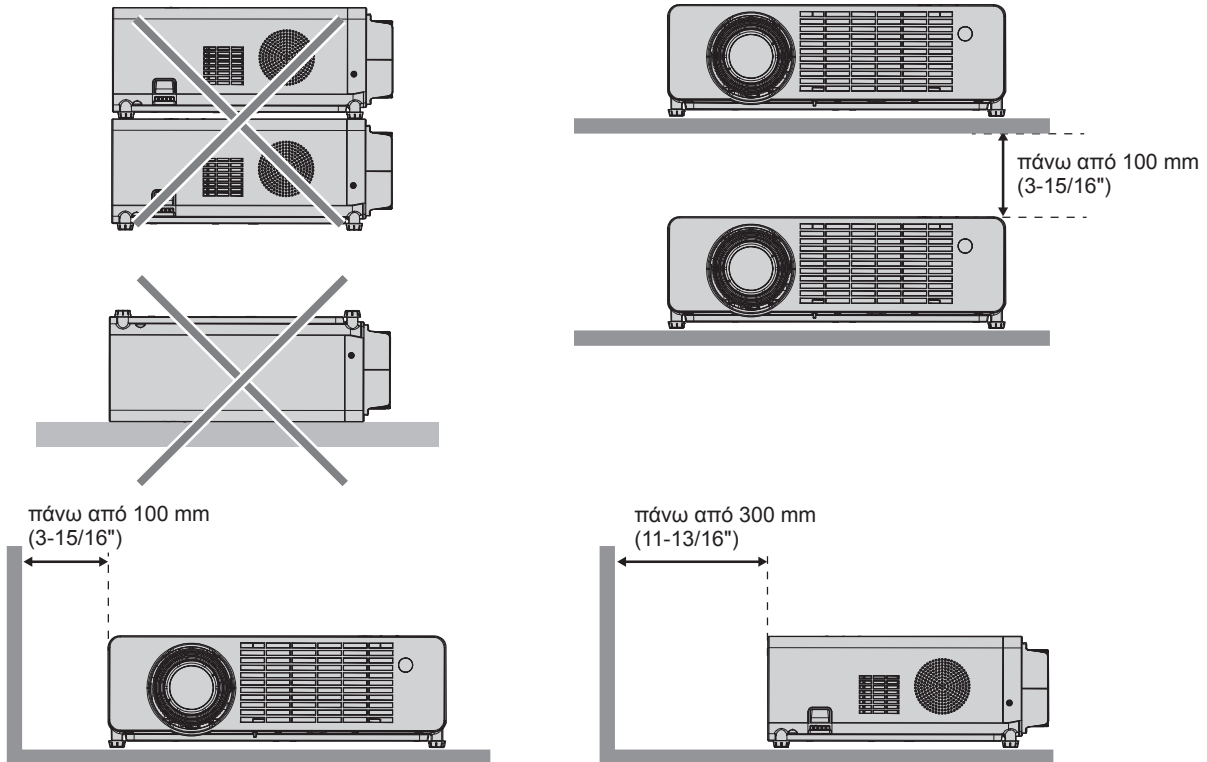
- Χρησιμοποιήστε τα ρυθμιζόμενα πόδια μόνο για τη ρύθμιση της στήριξης στο πάτωμα και για τη ρύθμιση της γωνίας. Η χρήση τους για άλλους σκοπούς μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον προβολέα.
- Όταν τοποθετείτε τον προβολέα χρησιμοποιώντας μέθοδο διαφορετική από τη μέθοδο εγκατάστασης στο πάτωμα χρησιμοποιώντας τα ρυθμιζόμενα πόδια ή τη μέθοδο εγκατάστασης για το ταβάνι, χρησιμοποιώντας το βραχίονα στήριξης στο ταβάνι, χρησιμοποιήστε τις τέσσερις εσοχές βίδας για τη στήριξη στο ταβάνι (όπως φαίνεται στην εικόνα) για να στερεώσετε τον προβολέα.
Σε αυτή την περίπτωση, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κενό ανάμεσα στις εσοχές της βίδας για τη στήριξη στο ταβάνι στο κάτω μέρος του προβολέα και στην επιφάνεια τοποθέτησης, τοποθετώντας διαχωριστικά (μεταλλικά) ανάμεσα.
- Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι ροπής ή κλειδί Allen για να σφίξετε τις βίδες στερέωσης στις καθορισμένες ροπές σύσφιξης. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά κατσαβίδια ή κατσαβίδια κρούσης.
(Διάμετρος βίδας: M4, βάθος επαφής μέσα στον προβολέα: 8 mm (5/16"), ροπή σύσφιξης: 1,25 ± 0,2 N·m)

Προφυλάξεις κατά τη χρήση



Θέσεις οπών βίδας για τη στήριξη στο ταβάνι και ρυθμιζόμενα πόδια

- Μη στοιβάζετε προβολείς τον έναν πάνω στον άλλο.
- Μην χρησιμοποιείτε τον προβολέα στην περίπτωση που στερεώνεται από το πάνω μέρος.
- Μη φράζετε τις οπές εξαερισμού (εισαγωγής και εξαγωγής) του προβολέα.
- Φροντίστε να μην διοχετεύεται ζεστός ή κρύος αέρας από κλιματιστικό στις οπές αερισμού (εισαγωγής και εξαγωγής) του προβολέα.



- Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε στενό χώρο. Εάν εγκαταστήσετε τον προβολέα σε στενό χώρο, η παροχή ξεχωριστού κλιματισμού και αερισμού είναι υποχρεωτική. Στην περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού μπορεί να συσσωρευτεί θερμότητα και να ενεργοποιηθεί το κύκλωμα προστασίας του προβολέα.
- Η Panasonic δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν βλάβες του προϊόντος στην περίπτωση που προκλήθηκε από ακατάλληλη επιλογή τοποθεσίας εγκατάστασης, ακόμα και στην περίπτωση που η εγγύηση δεν έχει λήξει.

Ασφάλεια

Λάβετε μέτρα ασφαλείας για τα ακόλουθα περιστατικά.

- Τη διαρροή προσωπικών πληροφοριών μέσω του προϊόντος.
- Τη μη εξουσιοδοτημένη λειτουργία του προϊόντος από κακόβουλο τρίτο μέρος.
- Την παρεμβολή ή τη διακοπή του προϊόντος από κακόβουλο τρίτο μέρος.

Λαμβάνετε επαρκή μέτρα ασφαλείας.

- Κάντε τον κωδικό πρόσβασής σας όσο το δυνατόν πιο δύσκολο να το μαντέψει κάποιος.
- Αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασης σε τακτά χρονικά διαστήματα. Ο κωδικός πρόσβασης μπορεί να ρυθμιστεί από το μενού [Setup] → [Security] → [Change Password].
- Η Panasonic και οι θυγατρικές της δεν θα ρωτήσουν ποτέ τον κωδικό πρόσβασης του πελάτη. Μην αποκαλύψετε τον κωδικό σας στην περίπτωση που ερωτηθείτε.
- Το δίκτυο σύνδεσης πρέπει να προστατεύεται από firewall ή παρόμοιους μηχανισμούς ασφαλείας.
- Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο στο διαδίκτυο και περιορίστε τους χρήστες που μπορούν να συνδεθούν. Ένας κωδικός πρόσβασης για τον έλεγχο στο διαδίκτυο μπορεί να οριστεί στη σελίδα [General Setup] στην οθόνη ελέγχου διαδικτύου.

Λογισμικό εφαρμογών που υποστηρίζεται από τον προβολέα

Ο προβολέας υποστηρίζει το παρακάτω λογισμικό εφαρμογής. Για λεπτομέρειες ή για τη λήψη κάθε λογισμικού εφαρμογών, επισκεφθείτε τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

• Multi Monitoring & Control Software

Αυτό το λογισμικό εφαρμογής παρακολουθεί και ελέγχει τις πολλαπλές συσκευές προβολής (τον προβολέα και την επίπεδη οθόνη) που είναι συνδεδεμένες σε ένα intranet.

• Λογισμικό έγκαιρης προειδοποίησης

Αυτό το πρόσθετο λογισμικό παρακολουθεί την κατάσταση των συσκευών προβολής και των περιφερειακών τους μέσα σε ένα intranet και ειδοποιεί για ανωμαλίες αυτού του εξοπλισμού και ανιχνεύει τις ενδείξεις πιθανής ανωμαλίας. Το "Λογισμικό έγκαιρης προειδοποίησης" είναι προεγκατεστημένο στο "Multi Monitoring & Control Software". Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία έγκαιρης προειδοποίησης αυτού του πρόσθετου λογισμικού, εγκαταστήστε το "Multi Monitoring & Control Software" στον υπολογιστή που θα χρησιμοποιηθεί. Ενεργοποιώντας τη λειτουργία έγκαιρης προειδοποίησης, θα σας ειδοποιήσει για τον αναμενόμενο χρόνο αντικατάστασης των αναλώσιμων για τις συσκευές προβολής, για τον καθαρισμό κάθε εξαρτήματος των συσκευών προβολής και για την αντικατάσταση των εξαρτημάτων των συσκευών προβολής, επιτρέποντας την εκ των προτέρων εκτέλεση της συντήρησης.

Η λειτουργία έγκαιρης προειδοποίησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί, καταχωρώντας 2048 συσκευές απεικόνισης δωρεάν για 90 ημέρες, μετά την εγκατάσταση του λογισμικού "Multi Monitoring & Control Software" σε έναν υπολογιστή. Για χρήση μετά τις 90 ημέρες, πρέπει να αγοράσετε την άδεια χρήσης για το "Λογισμικό έγκαιρης προειδοποίησης" (ET-SWA100 Series) και να προβείτε σε ενεργοποίηση. Επίσης, ανάλογα με τον τύπο της άδειας χρήσης, ο αριθμός των συσκευών προβολής που μπορούν να καταχωρηθούν για παρακολούθηση διαφέρει. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης για το "Multi Monitoring & Control Software".

Αποθήκευση

Όταν αποθηκεύετε τον προβολέα, φυλάξτε τον σε στεγνό μέρος.

Απόρριψη

Εάν θέλετε να απορρίψετε το προϊόν, απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές ή το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν για το σωστό τρόπο απόρριψης. Επίσης, απορρίψτε το προϊόν χωρίς να το αποσυναρμολογήσετε.

Τι πρέπει να προσέχετε κατά τη χρήση

■ Για να εξασφαλίσετε καλή ποιότητα εικόνας

Για να εξασφαλίσετε όμορφη εικόνα υψηλής αντίθεσης, προετοιμάστε το κατάλληλο περιβάλλον. Κλείστε τις κουρτίνες και τις περσίδες και σβήστε τα φώτα που είναι κοντά στην οθόνη για να μην πέφτει εξωτερικό φως ή φως από τις εσωτερικές λάμπες στην οθόνη.

■ Φακός προβολής

- Μην αγγίζετε τους φακούς του προβολέα με γυμνά χέρια.
Εάν η επιφάνεια του φακού προβολής λερώσει από δακτυλικά αποτυπώματα ή οτιδήποτε άλλο, αυτό θα μεγεθύνεται και θα προβάλλεται στην οθόνη.
Όταν δε χρησιμοποιείτε τον προβολέα, προτείνεται να τοποθετείτε το συνοδευτικό κάλυμμα των φακών.
- Μην σκουπίζετε τους φακούς κατά τη λειτουργία.
Ο καθαρισμός των φακών κατά τη λειτουργία μπορεί να προκαλέσει προσκόλληση ξένων αντικειμένων στον φακό ή να προκαλέσει βλάβη στην επιφάνεια των φακών.



Υπάρχει ένδειξη στον προβολέα

■ Κυκλώματα DLP

- Τα κυκλώματα DLP κατασκευάζονται με ακρίβεια. Σημειώστε ότι σε σπάνιες περιπτώσεις, τα pixels υψηλής ακρίβειας μπορεί να λείπουν ή να ανάβουν συνεχώς. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Η κατεύθυνση μιας ακτίνας λέιζερ υψηλής ισχύος στην επιφάνεια του φακού προβολής προκαλεί βλάβη στα τσιπ DLP.

■ Πηγή φωτός

Η πηγή φωτός του προβολέα χρησιμοποιεί LED και έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά.

- Η φωτεινότητα της πηγής φωτός μειώνεται ανάλογα με τη χρήση.
Ο χρόνος χρήσης έως ότου η φωτεινότητα της πηγής φωτός μειωθεί κατά το ήμισυ, είναι περίπου 20 000 ώρες. Η εκτιμώμενη διάρκεια είναι 20 000 ώρες και ποικίλλει ανάλογα με τις εκάστοτε διαφορές και τις συνθήκες χρήσης.
Εάν η πηγή φωτός σβήσει ή η φωτεινότητα μειωθεί αισθητά, ζητήστε από τον αντιπρόσωπό σας να αντικαταστήσει τη μονάδα πηγής φωτός.

■ Σύνδεση υπολογιστή και εξωτερικών συσκευών

Πριν συνδέσετε υπολογιστή ή εξωτερική συσκευή, διαβάστε το εγχειρίδιο προσεκτικά σε ότι αφορά τα καλώδια τροφοδοσίας και τα θωρακισμένα καλώδια.

■ Προβολή τρισδιάστατων εικόνων

Ο προβολέας μπορεί να εμφανίσει την είσοδο σήματος 3D βίντεο σε διάφορες μορφές όπως "frame packing", "side by side", κ.λπ. Απαιτείται η προετοιμασία εξωτερικών συσκευών για την προβολή τρισδιάστατων εικόνων (όπως τρισδιάστατα γυαλιά, συσκευές εξόδου σήματος βίντεο) που είναι κατάλληλες για το σύστημά σας 3D. Οι συνδέσεις του προβολέα και των εξωτερικών συσκευών εξαρτώνται από το σύστημα 3D που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί. Ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας των εξωτερικών συσκευών που χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στο "List of 3D compatible signals" (➔ Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών) για τους τύπους σημάτων 3D βίντεο που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον προβολέα.

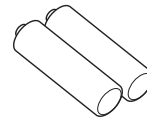
Αξεσουάρ

Βεβαιωθείτε ότι τα παρακάτω εξαρτήματα παρέχονται με τον προβολέα σας. Οι αριθμοί μέσα σε < > αντιπροσωπεύουν τον αριθμό των εξαρτημάτων.

Μονάδα ασύρματου τηλεχειριστηρίου <1> (45.7G001G002)

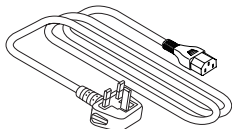


AAA/R03 ή μπαταρία AAA/LR03 <2>

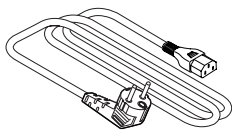


(Για τη μονάδα τηλεχειρισμού)

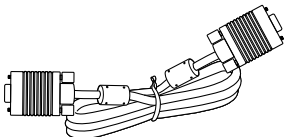
Καλώδιο τροφοδοσίας (42.00110G111)



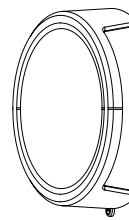
(42.00120G111)



Καλώδιο VGA <1> (42.00200G110)

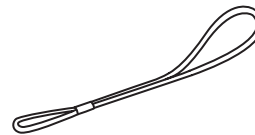


Καπάκι φακών <1> (75.7G003G003)



(Είναι συνδεδεμένο στον προβολέα κατά την αγορά του προϊόντος)

Κορδόνι <1> (51.8SF33G001)



(για το καπάκι των φακών)

Προσοχή

- Μετά την αποσυσκευασία του προβολέα, απορρίψτε το κάλυμμα του καλωδίου τροφοδοσίας και το υλικό συσκευασίας σωστά.
- Μην χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος για άλλες συσκευές εκτός από τον προβολέα.
- Εάν λείπουν αξεσουάρ, επικοινωνήστε με το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν.
- Αποθηκεύστε τα μικρά κομμάτια σωστά, και φυλάξτε τα μακριά από παιδιά.

Σημείωση

- Οι αριθμοί προϊόντος των εξαρτημάτων ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Προαιρετικά αξεσουάρ

Επιλογές	Αρ. μοντέλου
Βραχίονας στήριξης στο ταβάνι	ET-PKL100H (για ψηλά ταβάνια) ET-PKL100S (για χαμηλά ταβάνια) ET-PKV400B (Βάση στήριξης προβολέα)
Λογισμικό έγκαιρης προειδοποίησης (Βασική άδεια/3-ετής άδεια)	ET-SWA100 series*1

*1 Η κατάληξη του αριθμού μοντέλου διαφέρει ανάλογα με τον τύπο της άδειας.

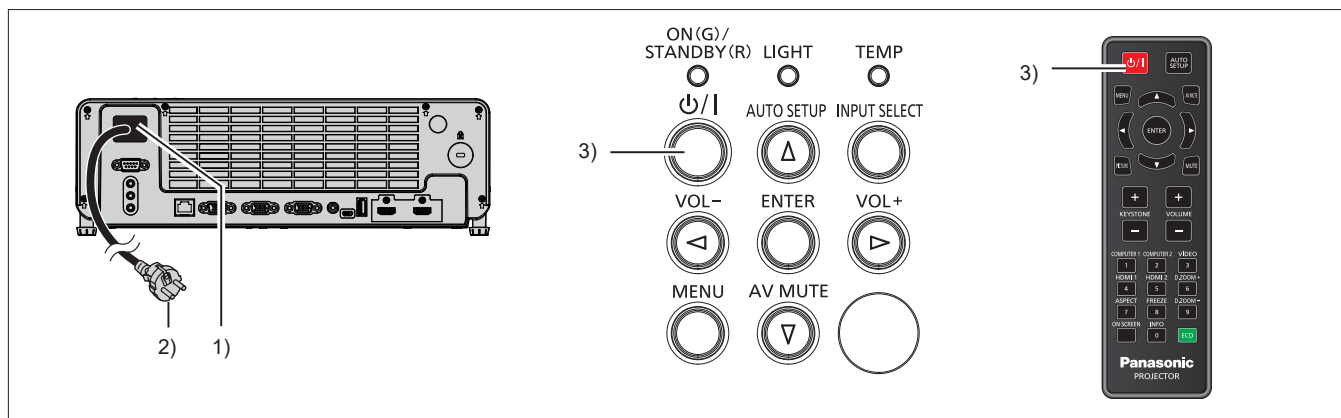
Σημείωση

- Οι αριθμοί μοντέλου των προαιρετικών εξαρτημάτων μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Αναμμα/Σβήσιμο του προβολέα

Αναμμα του προβολέα

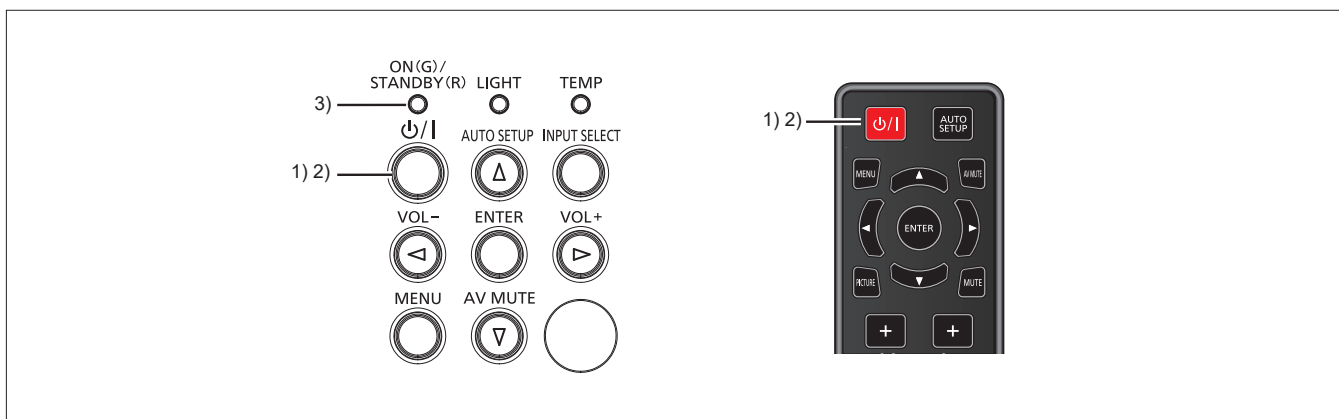
Πριν ανάψετε τον προβολέα, σιγουρευτείτε ότι όλες οι άλλες συσκευές έχουν συνδεθεί σωστά.
Αφαιρέστε πρώτα το κάλυμμα του φακού.



- 1) Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο σώμα του προβολέα.
- 2) Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε μια πρίζα.
 - Η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> ανάβει με κόκκινο χρώμα, και ο προβολέας μεταβαίνει στη λειτουργία αναμονής.
- 3) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <ϕ/|>.
 - Η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> ανάβει με πράσινο χρώμα, και η εικόνα εμφανίζεται σε λίγο στην οθόνη.

* Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" που έχετε κατεβάσει από τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

Σβήσιμο του προβολέα



- 1) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <ψ/|>.
 - Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης απενεργοποίησης.
- 2) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <ψ/|> ξανά.
 - Η προβολή εικόνας θα σταματήσει, και η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> θα αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα. (Ο ανεμιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί.)
- 3) Περιμένετε μέχρι η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> να ανάψει με κόκκινο χρώμα.
 - Ο προβολέας μεταβαίνει στη λειτουργία αναμονής όταν η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> ανάβει με κόκκινο χρώμα.
- 4) Αποσυνδέστε το φως του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα.

* Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Οδηγίες χρήσης – Οδηγίες λειτουργιών" που έχετε κατεβάσει από τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

Απόρριψη παλαιών συσκευών και μπαταριών

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και χώρες με συστήματα ανακύκλωσης



Το σύμβολο αυτό, πάνω στα προϊόντα, τη συσκευασία ή/και τα συνοδευτικά έγγραφα, υποδηλώνει ότι τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα, καθώς και οι μπαταρίες, δεν πρέπει να απορρίπτονται στα κοινά οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε παραδώστε τα παλαιά προϊόντα και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες για διαχείριση, επεξεργασία ή/και ανακύκλωση σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις των αρμόδιων αρχών αποκομιδής. Με την ορθή απόρριψη αυτών των προϊόντων και μπαταριών, συμβάλλετε στην εξοικονόμηση πολύτιμων πόρων και την αποφυγή τυχόν αρνητικών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συλλογή και την ανακύκλωση, παρακαλούμε απευθυνθείτε στις κατά τόπους υπηρεσίες συγκομιδής απορριμάτων. Σε περίπτωση αντικανονικής απόρριψης αυτού του προϊόντος ενδεχομένως να επιβληθούν πρόστιμα, ανάλογα με τη νομοθεσία του εκάστοτε κράτους.



Σημείωση για το σύμβολο μπαταρίας (σύμβολο κάτω)

Το σύμβολο αυτό μπορεί να απεικονίζεται σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο. Αυτό γίνεται ώστε να υπάρχει συμφωνία με τις απαιτήσεις των εκάστοτε οδηγιών, που εκδόθηκαν για το εν λόγω χημικό.

Πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη σε άλλες χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης

Αυτή η σήμανση ισχύει μόνο στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

Εάν επιθυμείτε να απορρίψετε αυτά τα προϊόντα παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή για να πληροφορηθείτε σχετικά με την σωστή διαδικασία απόρριψης.

Panasonic Corporation