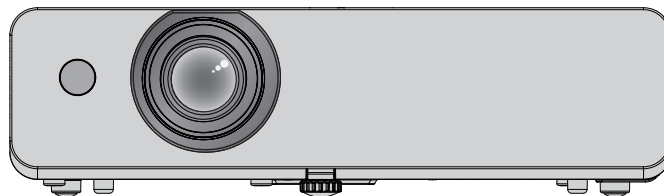


Οδηγίες λειτουργίας Βασικές οδηγίες

Προβολέας LCD Εμπορική χρήση

Αρ. μοντέλου PT-LW373
PT-LW333
PT-LB423
PT-LB383
PT-LB353
PT-LB303



Διαβάστε πριν τη χρήση

Οι οδηγίες λειτουργίας αυτού του προβολέα περιλαμβάνουν τις "Οδηγίες λειτουργίας – Βασικές οδηγίες" (αυτό το έντυπο) και τις "Οδηγίες λειτουργίας – Εγχειρίδιο λειτουργιών" (αρχείο PDF).

Το παρόν εγχειρίδιο είναι ένα απόσπασμα της έκδοσης "Οδηγίες λειτουργίας – Εγχειρίδιο λειτουργιών". Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο αρχείο PDF "Οδηγίες λειτουργίας – Εγχειρίδιο λειτουργιών" στο συνοδευτικό CD-ROM.

- Μόνο οι "Οδηγίες λειτουργίας – Βασικές οδηγίες" (αυτό το έντυπο) είναι διαθέσιμες στη γλώσσα σας. Για λεπτομέρειες διαβάστε το αρχείο PDF "Οδηγίες λειτουργίας – Εγχειρίδιο λειτουργιών" (PDF) στις άλλες γλώσσες.
- Διαβάστε τη διαδικασία περιήγησης των Οδηγιών Λειτουργίας που περιέχονται στο CD-ROM και τη διαδικασία εγκατάστασης του λογισμικού (➔ σελίδα 3).

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 4 έως 8).

PJLink™

GREEK

DPQP1125ZA

Περιεχόμενα

Σημαντικές πληροφορίες	Βασικές λειτουργίες
Διαβάστε αυτό πρώτα!..... 4	Αναμμα/σβήσιμο προβολέα 15
Προετοιμασία	Αναμμα προβολέα 15
Προφυλάξεις κατά τη χρήση..... 9	Σβήσιμο προβολέα 15
Προφυλάξεις κατά τη μεταφορά..... 9	
Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση..... 9	
Ασφάλεια 10	
Τι πρέπει να προσέχετε κατά τη χρήση 10	
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση ασύρματης σύνδεσης..... 11	
Απόρριψη 12	
Αξεσουάρ 13	
Προαιρετικά αξεσουάρ..... 14	

■ Εμπορικά σήματα

- Η ονομασία Windows είναι καταχωρημένο εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Mac και Mac OS είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., καταχωρημένα στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες HDMI, το λογότυπο HDMI και η ονομασία High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC.
- Η ονομασία PJLink™ είναι εμπορικό σήμα ή εμπορικό σήμα σε εκκρεμότητα στην Ιαπωνία, τις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες και περιοχές.
- Οι ονομασίες Adobe και Adobe Reader είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της Adobe Systems Inc. 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 κατοχωρημένα εμπορικά σήματα των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

Σημειώστε ότι τα σύμβολα ® και ™ δεν καθορίζονται στο παρόν εγχειρίδιο.

■ Απεικονίσεις σε αυτές τις οδηγίες λειτουργίας

- Τα σχέδια του προβολέα, της οθόνης και των άλλων τμημάτων μπορεί να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν.

■ Σελίδες αναφοράς

- Οι σελίδες αναφοράς στο παρόν εγχειρίδιο φέρουν την ένδειξη: (➔ σελίδα 00).
- Οι σελίδες αναφοράς στο αρχείο PDF του εγχειριδίου ή στο συνοδευτικό CD-ROM φέρουν την ένδειξη: (➔ Οδηγίες λειτουργίας - Εγχειρίδιο λειτουργιών σελίδα 00). Σε αυτό το εγχειρίδιο, οι αριθμοί των σελίδων που αναφέρονται στις Οδηγίες λειτουργίας – Εγχειρίδιο λειτουργιών χρησιμοποιούν την Αγγλική έκδοση.

■ Όρος

- Σε αυτό το εγχειρίδιο, το αξεσουάρ "Μονάδα Ενσύρματου/ασύρματου τηλεχειρισμού" αναφέρεται ως "Τηλεχειριστήριο".
- Το πλήκτρο <INPUT/ENTER> στον πίνακα ελέγχου λειτουργεί ως πλήκτρο <ENTER> όταν εμφανίζεται η οθόνη του μενού. Η οδηγία στο μενού της οθόνης "Πατήστε το πλήκτρο <ENTER>" που αναγράφεται στο εγχειρίδιο ισχύει τόσο για τον πίνακα ελέγχου όσο και για το τηλεχειριστήριο.

■ Εμφάνιση Οδηγιών Λειτουργίας

1) Ξεκινήστε την εφαρμογή.

- Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD-ROM στη μονάδα CD. Η εφαρμογή θα ξεκινήσει αυτόματα. Εάν η εφαρμογή δεν ξεκινήσει, κάντε διπλό κλικ στο αρχείο "Launcher.exe" στο CD-ROM. (Όταν εμφανιστεί η οθόνη της αυτόματης αναπαραγωγής, επιλέξτε την αντίστοιχη τοποθεσία για να ξεκινήσει το αρχείο "Launcher.exe".)

2) Κάντε κλικ στην επιλογή [Projector Operating Instructions] στο μενού, ή διπλό κλικ στο "MANUALS" → "Index.pdf" στο CD-ROM.

- Θα εμφανιστεί η λίστα με τις διαθέσιμες γλώσσες.

3) Επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε.

- Το αρχείο PDF Οδηγίες Λειτουργίας θα ανοίξει στην επιλεγμένη γλώσσα.

■ Εμφάνιση οδηγιών λογισμικού λειτουργίας και λίστα συμβατών μοντέλων προβολών

1) Ξεκινήστε την εφαρμογή.

- Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD-ROM στη μονάδα CD. Η εφαρμογή θα ξεκινήσει αυτόματα. Εάν η εφαρμογή δεν ξεκινήσει, κάντε διπλό κλικ στο αρχείο "Launcher.exe" στο CD-ROM. (Όταν εμφανιστεί η οθόνη της αυτόματης αναπαραγωγής, επιλέξτε την αντίστοιχη τοποθεσία για να ξεκινήσει το αρχείο "Launcher.exe".)

2) Στο μενού, επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε να εμφανίσετε, και κάντε κλικ στην επιλογή [Refer To Operating Instructions] ή [Refer To List of Compatible Device Models].

- Το αρχείο PDF Οδηγίες Λειτουργίας ή Λίστα Συμβατών Συσκευών θα ανοίξει. (Μόνο στα Αγγλικά)

■ Εγκατάσταση λογισμικού

1) Ξεκινήστε την εφαρμογή.

- Τοποθετήστε το παρεχόμενο CD-ROM στη μονάδα CD. Η εφαρμογή θα ξεκινήσει αυτόματα. Εάν η εφαρμογή δεν ξεκινήσει, κάντε διπλό κλικ στο αρχείο "Launcher.exe" στο CD-ROM. (Όταν εμφανιστεί η οθόνη της αυτόματης αναπαραγωγής, επιλέξτε την αντίστοιχη τοποθεσία για να ξεκινήσει το αρχείο "Launcher.exe".)

2) Ξεκινήστε το πρόγραμμα εγκατάστασης.

- Επιλέξτε το λογισμικό που θέλετε να εγκαταστήσετε και κάντε κλικ στην επιλογή [Install].

3) Εκτέλεση της εγκατάστασης.

- Όταν εμφανιστεί η οθόνη εγκατάστασης, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να εγκαταστήσετε το λογισμικό. Ανατρέξτε στις Οδηγίες Λειτουργίας του λογισμικού για λεπτομέρειες. (Μόνο στα Αγγλικά)

Σημείωση

- Το λογισμικό που περιλαμβάνεται σε αυτό το CD-ROM λειτουργεί σε Windows. Για να εγκαταστήσετε το "Multi Monitoring & Control Software", μπορεί να χρειαστεί να εγκαταστήσετε το Microsoft .NET Framework. Ανατρέξτε στις Οδηγίες Λειτουργίας του λογισμικού για λεπτομέρειες.
- Για να διαβάσετε τις οδηγίες λειτουργίας του προβολέα σε υπολογιστή Mac, κάντε διπλό κλικ στο αρχείο "MANUALS" → "Index.pdf" στο CD-ROM. Όταν εμφανιστεί η γλώσσα, επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε.
- Για να διαβάσετε το περιεχόμενο του αρχείων PDF, χρειάζεται να εγκαταστήσετε το λογισμικό Adobe® Reader®. Δεν υποστηρίζονται άλλα προγράμματα εμφάνισης αρχείων PDF εκτός του Adobe Reader.

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 ανανακλάσεις σε χώρους προβολής, μην τοποθετείτε τη συσκευή 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. Βγάλτε το φιν από την πρίζα όταν η μονάδα δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο 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 φιν. Αυτή η συσκευή είναι εξοπλισμένη με φιν 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.



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:



ΣΒΗΣΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΟ ΦΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΙΖΑ, ΠΡΙΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΗΣΕΤΕ ΤΗ ΛΑΜΠΑ.

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 συνδέσετε σε υπολογιστή ή περιφερειακές συσκευές. Επίσης, οποιεσδήποτε μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις του παρόντος εξοπλισμού μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργήσει τη συσκευή.

Αυτή είναι μια συσκευή που προβάλλει 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

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

■ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολα προσβάσιμη εάν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα. Εάν εμφανιστούν τα παρακάτω προβλήματα, αφαιρέστε αμέσως το φως από την πρίζα.

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

- Εάν μπει νερό ή ξένα αντικείμενα στον προβολέα, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα.
- Εάν ο προβολέας πέσει ή το περίβλημά του έχει σπάσει, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα.
- Αν παρατηρήσετε καπνό, παράξενες μυρωδιές ή θόρυβο που προέρχεται από τον προβολέα, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα.

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 φως 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 των οδηγιών 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 φως από την πρίζα.

Βγάξτε το φως από την πρίζα και σκουπίζετε το με ένα στεγνό πανί τακτικά.

Μην πιάνετε το φως 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, ή σε χώρο που μπορεί να έρθει σε επαφή με ελαιώδη καπνό ή ατμό.

Η χρήση του προβολέα υπό αυτές τις συνθήκες μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή αλλοίωση των εξαρτημάτων. Η αλλοίωση των εξαρτημάτων (όπως του βραχίονα στήριξης από το ταβάνι) μπορεί να προκαλέσει πτώση του προβολέα από το 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.

- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο που παρέχεται με το βραχίονα στήριξης ταβανιού ως επιπλέον μέτρο ασφαλείας για να προστατεύσετε τον προβολέα από πτώση. (Εγκαταστήστε το σε διαφορετικό σημείο στο βραχίονα στήριξης ταβανιού.)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

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.
- Αφήστε τουλάχιστον 1 m (40") κενό μεταξύ του αεραγωγού εξόδου και του τοίχου ή τυχόν αντικειμένων, και τουλάχιστον 50 cm (20") κενό μεταξύ του αεραγωγού εισόδου και του τοίχου ή τυχόν αντικειμένων.

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 ζέστη κοντά σε αυτή τη θύρα.

Μην κοιτάτε και μην ακουμπάτε το δέρμα σας στο φως που εκπέμπεται από το φακό όταν λειτουργεί ο προβολέας.

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 κοιτάζουν στο εκπνεμπόμενο φως από τους φακούς. Επιπλέον, όταν απομακρύνεστε από τον προβολέα σβήνετέ τον και αφαιρείτε το φως από την πρίζα.

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.

Τυχόν κακοτεχνίες στο βραχίονα στήριξης ταβανιού μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα από την πτώση της συσκευής.

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

Μην αγγίζετε και μην αφαιρείτε το λαστιχένιο πώμα στο κάτω μέρος του προβολέα.

Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθούν εγκαύματα επειδή η θερμοκρασία της λάμπας είναι πολύ υψηλή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας και για αρκετό διάστημα μετά το σβήσιμο της συσκευής.

■ 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 χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.
- 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 σιμπιδάκια.
- 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.

Μην αφήνετε παιδιά να χειρίζονται τις μπαταρίες και το αποσπώμενο λαστιχένιο πώμα στο κάτω μέρος του προβολέα.

Η κατάποση τους μπορεί να προκαλέσει σοβαρό πρόβλημα υγείας.

- Στην περίπτωση κατάποσης, αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Εάν διαρρέει υγρό από τη μπαταρία, μην την αγγίζετε 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.

Μην αποσυναρμολογείτε τη λάμπα.

Εάν σπάσει η λάμπα, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.

Αντικατάσταση λάμπας

Η λάμπα έχει μεγάλη εσωτερική πίεση. Στην περίπτωση λάθος χειρισμού, μπορεί να εκραγεί και να προκληθεί σοβαρό ατύχημα ή τραυματισμός.

- Η λάμπα μπορεί να εκραγεί εύκολα εάν χτυπήσει σκληρά αντικείμενα ή πέσει.
- Πριν αντικαταστήσετε την λάμπα, βγάλτε το φως από την πρίζα. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή έκρηξη.
- Όταν αντικαθιστάτε τη λάμπα, διακόψτε την παροχή τροφοδοσίας και αφήστε τη λάμπα να κρυώσει τουλάχιστον μία ώρα πριν την πιάσετε. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθούν εγκαύματα.

Μην χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος για άλλες συσκευές εκτός από τον προβολέα.

Η χρήση του παρεχόμενου καλωδίου τροφοδοσίας με άλλη συσκευή εκτός του προβολέα μπορεί να προκαλέσει βραχυκύκλωμα, υπερθέρμανση με αποτέλεσμα ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

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 φως 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 φως από την πρίζα.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα πριν εκτελέσετε οποιοδήποτε καθαρισμό ή αντικατάσταση στη συσκευή.

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 κάθεται στον προβολέα.

Μπορεί να πέσετε, να σπάσει 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 τοποθετείτε τον προβολέα σε χώρο με άλατα ή διαβρωτικά αέρια.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί διάβρωση και δυσλειτουργία του προβολέα.

Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά από τους φακούς όταν είναι σε λειτουργία ο προβολέας.

Μπορεί επίσης να προκληθεί πυρκαγιά, ατύχημα ή δυσλειτουργία και καταστροφή του προβολέα.

- Ο φακός του προβολέα εκπέμπει δυνατό φως.

Μην στέκεστε μπροστά από τους φακούς όταν είναι σε λειτουργία ο προβολέας.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να καταστραφούν ή να καούν τα ρούχα σας.

- Ο φακός του προβολέα εκπέμπει δυνατό φως.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

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 να μην έρθουν σε επαφή οι βίδες στήριξης και το καλώδιο τροφοδοσίας με μεταλλικά στοιχεία μέσα 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

Μην χρησιμοποιείτε την παλιά λάμπα.

Εάν την χρησιμοποιήσετε μπορεί να εκραγεί.

Εάν σπάσει η λάμπα, αερίστε το χώρο αμέσως. Μην αγγίζετε και μην πλησιάζετε το πρόσωπό σας στα θραύσματα.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να εισπνεύσετε το αέριο που περιέχει η λάμπα, η οποία περιέχει περίπου την ίδια ποσότητα υδραργύρου όπως και οι λάμπες φθορίου. Τα θραύσματα μπορεί επίσης να προκαλέσουν τραυματισμό.

- Εάν πιστεύετε ότι έχετε εισπνεύσει το αέριο ή ότι ήρθε σε επαφή με τα μάτια ή το στόμα σας, ζητήσετε ιατρική βοήθεια αμέσως.
- Απευθυνθείτε στο κατάστημα που αγοράσατε τη συσκευή για την αντικατάσταση της λάμπας και ελέγξτε το εσωτερικό του προβολέα.

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.

■ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

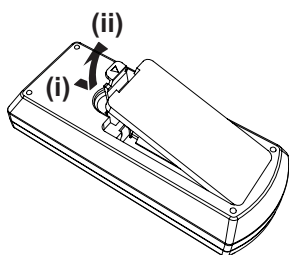
Ρωτήστε το κατάστημα που αγοράσατε τη συσκευή για τον καθαρισμό του εσωτερικού του προβολέα μία φορά το χρόνο.

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

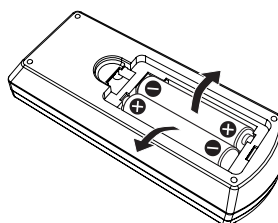
- Ρωτήστε το κατάστημα που αγοράσατε τη συσκευή για το κόστος καθαρισμού.

Αφαίρεση μπαταρίας

1. Πιέστε τον οδηγό και ανασηκώστε το κάλυμμα.



2. Αφαιρέστε τις μπαταρίες.



Προφυλάξεις κατά τη χρήση

Προφυλάξεις κατά τη μεταφορά

- Όταν μεταφέρετε τον προβολέα, χειριστείτε τον με προσοχή 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.
- Μην μετακινείτε και μην μεταφέρετε τον προβολέα ενώ είναι συνδεδεμένη η ασύρματη μονάδα (Αρ. μοντέλου: ET-WML100E) των προαιρετικών εξαρτημάτων. Μπορεί να καταστραφεί η ασύρματη μονάδα.

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.

- Χώρους στους οποίους εκδηλώνονται δονήσεις και κραδασμοί όπως αυτοκίνητα ή οχήματα: Μπορεί να καταστραφούν τα εσωτερικά εξαρτήματα ή να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Χώρους κοντά στη θάλασσα ή σε περιοχές που υπάρχουν διαβρωτικά αέρια: Η διάβρωση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εσωτερικά εξαρτήματα ή δυσλειτουργία.
- Κοντά στην εξάτμιση κλιματιστικού: Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης, σε σπάνιες περιπτώσεις, η οθόνη μπορεί να τρεμοπαίζει εξαιτίας του θερμού αέρα που εκλύεται από τη θύρα εξαγωγής, ή από το ζεστό ή τον ψυχρό αέρα στο περιβάλλον. Βεβαιωθείτε ότι ο αέρας από τον προβολέα ή άλλο εξοπλισμό, ή ο αέρας από το κλιματιστικό δεν κατευθύνεται προς την μπροστινή πλευρά του προβολέα.
- Χώρους με έντονες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, όπως κοντά σε φώτα (λάμπες στούντιο): Αυτό μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής της λάμπας, ή να παραμορφωθεί το εξωτερικό περίβλημα εξαιτίας της θερμότητας, και να προκληθεί δυσλειτουργία. Η θερμοκρασία λειτουργίας του προβολέα θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 5°C (41°F) και 40°C (104°F) όταν χρησιμοποιείται σε υψόμετρο χαμηλότερο από 1 400 m (4 593'), μεταξύ 5°C (41°F) και 35°C (95°F) σε υψόμετρο από 1 400 m (4 593') έως 2 700 m (8 858'), και μεταξύ 5°C (41°F) και 30°C (86°F) σε μεγάλο υψόμετρο από 2 700 m (8 858') έως 3 000 m (9 843').
- Κοντά σε γραμμές ρεύματος υψηλής τάσης ή κοντά σε κινητήρες: Αυτό μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του προβολέα.

■ Απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό όταν εγκαθιστάτε τον προβολέα στο ταβάνι.

Πρέπει να γίνει χρήση του προαιρετικού βραχίονα στήριξης στο ταβάνι. Χρησιμοποιείστε το βραχίονα στήριξης του προβολέα και το βραχίονα στήριξης στο ταβάνι μαζί, για χαμηλά και ψηλά ταβάνια.

Αρ. μοντέλου: ET-PKL100H (για ψηλά ταβάνια), ET-PKL100S (για χαμηλά ταβάνια), ET-PKL420B (Βραχίονας στήριξης προβολέα)

■ Όταν ο προβολέας χρησιμοποιείται σε υψόμετρο κάτω από 1 400 m (4 593'), σιγουρευτείτε ότι η επιλογή [High land] είναι ρυθμισμένη στη θέση [Off].

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να μειωθεί η ζωή των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθεί δυσλειτουργία.

■ Όταν ο προβολέας χρησιμοποιείται σε υψόμετρο πάνω από 1 400 m (4 593') και κάτω από 2 700 m (8 858'), σιγουρευτείτε ότι η επιλογή [High land] είναι ρυθμισμένη στη θέση [On 1].

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να μειωθεί η ζωή των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθεί δυσλειτουργία.

■ Όταν ο προβολέας χρησιμοποιείται σε υψόμετρο πάνω από 2 700 m (8 858') και κάτω από 3 000 m (9 843'), σιγουρευτείτε ότι η επιλογή [High land] είναι ρυθμισμένη στη θέση [On 2].

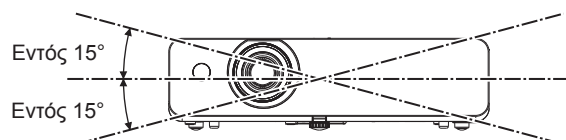
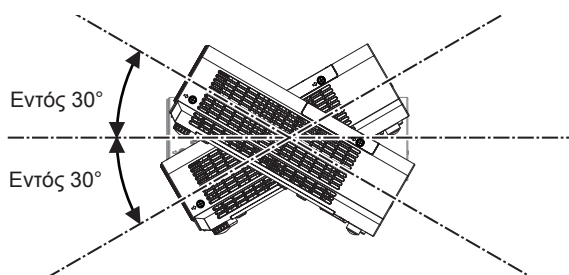
Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να μειωθεί η ζωή των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθεί δυσλειτουργία.

■ Μην εγκαθιστάτε τον προβολέα σε υψόμετρο 3 000 m (9 843') ή μεγαλύτερο.

Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να μειωθεί η ζωή των εσωτερικών εξαρτημάτων και να προκληθεί δυσλειτουργία.

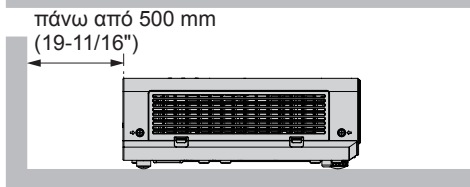
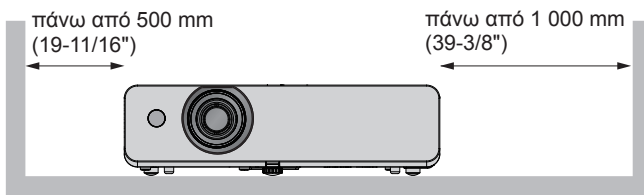
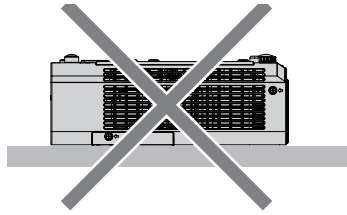
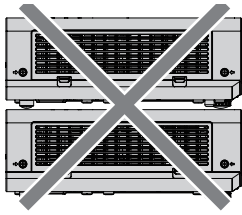
■ Μην τοποθετείτε τον προβολέα με κλίση ή στο πλάι.

Μη δίνετε στον προβολέα κλίση μεγαλύτερη από ±30 μοίρες κάθετα και ±15 μοίρες οριζόντια. Η υπερβολική κλίση μπορεί να μειώσει τη ζωή των εξαρτημάτων.



■ Προσέξτε όταν ρυθμίζετε τον προβολέα

- Μη στοιβάζετε προβολείς τον έναν πάνω στον άλλο.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στον προβολέα όταν τον χρησιμοποιείτε.
- 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.

Ασφάλεια

Λάβετε μέτρα ασφαλείας για τις παρακάτω περιπτώσεις.

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

Οδηγία ασφαλείας. (➔ Οδηγίες λειτουργίας - Εγχειρίδιο λειτουργιών σελίδες 69, 89)

- Κάντε τον κωδικό πρόσβασής σας όσο το δυνατόν πιο δύσκολο να το μαντέψει κάποιος.
- Αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασης σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- 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 κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο από το διαδίκτυο και περιορίστε τους χρήστες που έχουν πρόσβαση.

Σημείωση

- Οι λειτουργίες LAN δεν είναι διαθέσιμες για τα μοντέλα PT-LB303.

Τι πρέπει να προσέχετε κατά τη χρήση

■ Για να εξασφαλίσετε καλή ποιότητα εικόνας

- 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.
- Ανάλογα με το που χρησιμοποιείτε τον προβολέα, στην περίπτωση που πέφτει πάνω του ζεστός ή κρύος αέρας, ή προβλαλλόμενη εικόνα μπορεί να εμφανίζεται σα να τρεμοπαίζει στην οθόνη. Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε σημεία όπου διοχετεύεται ροή αέρα από τον προβολέα, άλλες συσκευές και κλιματιστικά στο χώρο μεταξύ της οθόνης και του προβολέα.
- Ο φακός του προβολέα επηρεάζεται από τη θερμότητα από την πηγή φωτισμού. Αυτός είναι ο λόγος που η εστίαση μπορεί να μην είναι σταθεροποιημένη αμέσως μετά το άναμμα της συσκευής.

■ Μην αγγίζετε την επιφάνεια του φακού προβολής με γυμνά χέρια.

Εάν η επιφάνεια του φακού λερώσει από δακτυλικά αποτυπώματα ή οτιδήποτε άλλο, αυτό θα μεγεθύνεται και θα προβάλλεται στην οθόνη.

■ Πίνακας LCD

Ο προβολέας περιλαμβάνει τρεις οθόνες LCD. Παρότι η οθόνη LCD είναι προϊόν τεχνολογίας υψηλής ακριβείας, μερικά pixel στην εικόνα μπορεί να λείπουν ή να είναι συνεχώς αναμμένα. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

Εάν προβάλετε στατική εικόνα για μεγάλο διάστημα, μπορεί να παραμείνει είδωλο της εικόνας στους πίνακες LCD. Σε αυτή την περίπτωση, προβάλετε ένα δοκιμαστικό λευκό μοτίβο για μια ώρα ή περισσότερο.

■ Οπτικά εξαρτήματα

Η λειτουργία του προβολέα σε περιβάλλον με υψηλή θερμοκρασία ή σε περιβάλλον με σκόνη ή καπνό από τσιγάρα μπορεί να μειώσει την ωφέλιμη ζωή των οπτικών εξαρτημάτων όπως της οθόνης LCD και της πλάκας πόλωσης, και μπορεί να χρειαστεί να γίνει αντικατάστασή τους σε λιγότερο από ένα χρόνο χρήσης. Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν.

■ Λάμπα

Η πηγή φωτός του προβολέα είναι λάμπα υδραργύρου υψηλής εσωτερικής πίεσης.

Η λάμπα υδραργύρου υψηλής πίεσης έχει τα εξής χαρακτηριστικά.

- Η φωτεινότητα της λάμπας μειώνεται ανάλογα με τη χρήση.
- Στο τέλος της ζωής της η λάμπα μπορεί να σκάσει και να κάνει θόρυβο ή να κάνει ένα μικρό θόρυβο καθώς ξεφτίζει.
- Η ζωή της λάμπας διαφέρει ανάλογα με τις εκάστοτε προδιαγραφές και τις συνθήκες χρήσης. Συγκεκριμένα, η συνεχής χρήση για 6 ώρες ή περισσότερο και το συχνό άναμμα/σβήσιμο επηρεάζουν και μειώνουν την ωφέλιμη ζωή της λάμπας.
- Σε εξαιρετικά σπάνιες περιπτώσεις, η λάμπα μπορεί να σπάσει αμέσως μόλις ξεκινήσει η προβολή.
- Ο κίνδυνος να σπάσει αυξάνεται όταν η λάμπα χρησιμοποιείται για διάστημα που υπερβαίνει το προβλεπόμενο διάστημα αντικατάστασης. Κάνετε αντικατάστασης της λάμπας ανά τακτικά διαστήματα. ("When to replace the lamp unit" (➡ Οδηγίες λειτουργίας - Εγχειρίδιο λειτουργιών σελίδα 98), "Replacing the lamp unit" (➡ Οδηγίες λειτουργίας - Εγχειρίδιο λειτουργιών σελίδα 99)
- Εάν σπάσει η λάμπα, το αέριο που περιέχεται στο εσωτερικό της εκλύεται στο χώρο με τη μορφή καπνού.
- Σας προτείνουμε να έχετε διαθέσιμες εφεδρικές λάμπες για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης.

■ 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.

■ Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση ασύρματης σύνδεσης

(μόνο για τα μοντέλα PT-LW373, PT-LW333, PT-LB423, PT-LB383 και PT-LB353)

Η λειτουργία ασύρματης σύνδεσης του προβολέα χρησιμοποιεί ραδιοκύματα στη συχνότητα των 2,4 GHz.

Δεν απαιτείται άδεια ραδιοφωνικού σταθμού, αλλά διαβάστε προσεκτικά τα παρακάτω πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

Η ασύρματη μονάδα (Αρ. μοντέλου: ET-WML100E) του προαιρετικού εξαρτήματος πρέπει να εγκατασταθεί εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία LAN του προβολέα.

■ Μην την χρησιμοποιείτε κοντά σε άλλο ασύρματο εξοπλισμό.

Ο παρακάτω εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιεί ραδιοκύματα στο ίδιο φάσμα συχνοτήτων με τον προβολέα.

Όταν ο προβολέας χρησιμοποιείται κοντά σε αυτές τις συσκευές, η παρεμβολή από τα ραδιοφωνικά κύματα μπορεί να καταστήσει αδύνατη την επικοινωνία, ή η ταχύτητα επικοινωνίας να χαμηλώσει.

- Φούρνοι μικροκυμάτων, και παρόμοιες συσκευές.
- Βιομηχανικός, χημικός και ιατρικός εξοπλισμός, και παρόμοιες συσκευές.
- Ενσωματωμένοι ραδιοφωνικοί πομποί για τον εντοπισμό κινούμενων αντικειμένων όπως συσκευές που χρησιμοποιούνται σε βιομηχανικές γραμμές παραγωγής, και παρόμοιες συσκευές.
- Ειδικό ραδιοφωνικό σταθμό χαμηλής ισχύος.

■ Εάν είναι δυνατόν αποφύγετε τη χρήση κινητών τηλεφώνων, τηλεοράσεων ή ραδιοφώνων κοντά στον προβολέα.

Τα κινητά τηλέφωνα, οι τηλεοράσεις, τα ραδιόφωνα και παρόμοιες συσκευές χρησιμοποιούν διαφορετικές ραδιοσυχνότητες από τον προβολέα, και επομένως δεν υπάρχει επίδραση στην ασύρματη επικοινωνία ή μετάδοση και λήψη των εν λόγω συσκευών. Ωστόσο, τα ραδιοκύματα από τον προβολέα μπορεί να παράγουν θόρυβο ήχου ή βίντεο.

■ Τα ραδιοκύματα της ασύρματης επικοινωνίας δεν μπορούν να διαπεράσουν ενισχυμένο χάλυβα, μέταλλο, σκυρόδεμα, κ.λπ.

Η επικοινωνία είναι δυνατή μέσα από τοίχους και δάπεδα που είναι κατασκευασμένα από υλικά όπως ξύλο και γυαλί (εκτός από γυαλί που περιέχει μεταλλικό πλέγμα), αλλά όχι μέσα από τους τοίχους και δάπεδα που είναι κατασκευασμένα από ενισχυμένο χάλυβα, μέταλλο, σκυρόδεμα, κ.λπ.

■ Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε τον προβολέα σε περιοχές που είναι επιρρεπείς σε στατικό ηλεκτρισμό.

Εάν ο προβολέας χρησιμοποιείται σε επιφάνεια που είναι επιρρεπής σε στατικό ηλεκτρισμό, όπως ένα χαλί, η ασύρματη σύνδεση LAN ή η ενσύρματη σύνδεση LAN μπορεί να χαθεί.

Εάν ο στατικός ηλεκτρισμός ή ο θόρυβος καθιστούν αδύνατη τη δημιουργία σύνδεσης στο LAN, πατήστε το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου για να σβήσετε τον προβολέα, εξαλείψτε την πηγή του στατικού ηλεκτρισμού ή του θορύβου, και στη συνέχεια ανάψτε τον προβολέα.

■ Χρήση του προβολέα στο εξωτερικό.

Λάβετε επίσης υπόψη ότι ανάλογα με τη χώρα ή την περιοχή υπάρχουν περιορισμοί σε ότι αφορά τις συχνότητες που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ασύρματο LAN.

■ Διαθέσιμα ασύρματα κανάλια LAN

Τα κανάλια (εύρος συχνότητας) που μπορούν να χρησιμοποιηθούν διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα ή την περιοχή. Δείτε τον παρακάτω πίνακα.

Χώρα ή περιοχή	Πρότυπο	Χρησιμοποιούμενα κανάλια	Ζώνη συχνοτήτων (Κεντρική συχνότητα)
Παγκόσμια	IEEE802.11b/g/n	Κανάλια 1 - 11	2,412 GHz - 2,462 GHz

*Η συχνότητα και το κανάλι διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα.

*Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ασύρματου LAN σύμφωνα με τη νομοθεσία της κάθε χώρας.

Σημείωση

- Η ασύρματη μονάδα (Αρ. μοντέλου: ET-WML100E) του προαιρετικού εξαρτήματος πρέπει να χρησιμοποιηθεί εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την ασύρματη λειτουργία LAN του προβολέα.

Σχετικά με το ασύρματο LAN

Το πλεονέκτημα του ασύρματου LAN είναι ότι μπορούν να ανταλλάσσονται πληροφορίες μεταξύ ενός υπολογιστή ή άλλου παρόμοιου εξοπλισμού και ενός σημείου πρόσβασης, χρησιμοποιώντας ραδιοκύματα, αρκεί να είναι εντός του εύρους των ραδιοφωνικών μεταδόσεων.

Από την άλλη, δεδομένου ότι τα ραδιοκύματα μπορούν να ταξιδεύουν μέσα από εμπόδια (όπως τοίχοι) και είναι διαθέσιμα παντού σε ένα δεδομένο εύρος, μπορεί να προκύψουν τα παρακάτω προβλήματα εάν δεν εφαρμοστούν οι ανάλογες ρυθμίσεις ασφαλείας.

- Ένα κακόβουλο τρίτο μέρος μπορεί σκόπιμα να υποκλέψει το σήμα και να παρακολουθεί τα δεδομένα που διαβιβάζονται συμπεριλαμβανομένου του περιεχομένου των e-mail και προσωπικές πληροφορίες, όπως αριθμούς ταυτότητας, κωδικούς πρόσβασης και/ή αριθμούς πιστωτικών καρτών.
- Ένα κακόβουλο τρίτο πρόσωπο μπορεί να έχει πρόσβαση στο προσωπικό ή στο εταιρικό σας δίκτυο, χωρίς άδεια και να εμπλακεί στις ακόλουθες συμπεριφορές.
 - Να αποκτήσει προσωπικές και/ή μυστικές πληροφορίες (διαρροή πληροφοριών)
 - Να διαδώσει ψευδείς πληροφορίες προσποιούμενος ότι είναι ένα συγκεκριμένο πρόσωπο (spoofing)
 - Να αλλοιώσει επικοινωνία που έχει υποκλαπεί και να εκδώσει ψευδή στοιχεία (παραποίηση)
 - Να διαδώσει επιβλαβές λογισμικό, όπως ιούς και να καταστρέψει δεδομένα ή/και το σύστημά σας (κατάρρευση συστήματος)

Δεδομένου ότι οι περισσότεροι αντάπτορες ασύρματου LAN και τα σημεία πρόσβασης είναι εξοπλισμένα με χαρακτηριστικά ασφαλείας για την αντιμετώπιση των συγκεκριμένων προβλημάτων, μπορείτε να μειώσετε την πιθανότητα εμφάνισης των συγκεκριμένων προβλημάτων χρησιμοποιώντας αυτό το προϊόν με τις κατάλληλες ρυθμίσεις ασφαλείας για τη συσκευή ασύρματου LAN.

Μερικές συσκευές ασύρματου LAN μπορεί να μην έχουν ρυθμιστεί όσον αφορά την ασφάλεια κατά την αγορά της συσκευής. Για να μειώσετε την πιθανότητα εμφάνισης προβλημάτων ασφαλείας, πριν χρησιμοποιήσετε οποιοδήποτε συσκευή ασύρματου LAN, κάντε όλες τις ρυθμίσεις ασφαλείας σύμφωνα με τις οδηγίες στο παρεχόμενο εγχειρίδιο λειτουργίας.

Ανάλογα με τις προδιαγραφές του ασύρματου LAN, ένα κακόβουλο τρίτο πρόσωπο μπορεί να είναι σε θέση να σπάσει τις ρυθμίσεις ασφαλείας με ειδικά μέσα.

Η Panasonic ζητάει από τους πελάτες να κατανοήσουν πλήρως τον κίνδυνο χρήσης του προϊόντος χωρίς τη ρύθμιση των παραμέτρων ασφαλείας, και προτείνει στους πελάτες να κάνουν τις ανάλογες ρυθμίσεις ασφαλείας κατά τη διακριτική τους ευχέρεια και ευθύνη.

Απόρριψη

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

Η λάμπα περιέχει υδράργυρο. Εάν θέλετε να απορρίψετε χρησιμοποιημένη λάμπα, απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές ή το κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν για το σωστό τρόπο απόρριψης.

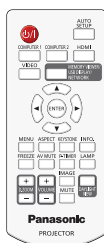
Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες ή τους κανονισμούς των τοπικών αρχών.

Αξεσουάρ

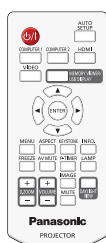
Βεβαιωθείτε ότι τα παρακάτω εξαρτήματα παρέχονται με τον προβολέα σας. Οι αριθμοί μέσα σε < > αντιπροσωπεύουν τον αριθμό των εξαρτημάτων.

Μονάδα τηλεχειρισμού <1>

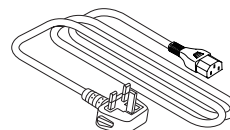
(μόνο για τα PT-LW373,
PT-LW333, PT-LB423,
PT-LB383 και PT-LB353)
(N2QAYA000116)



(μόνο για τα PT-LB303)
(N2QAYA000110)

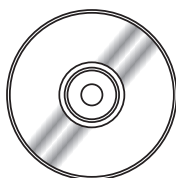


Καλώδιο τροφοδοσίας (K2CT3YY00079) <1>

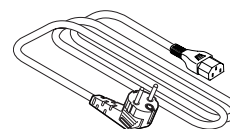


CD-ROM <1>

(1JK1LB423U)

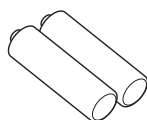


(K2CM3YY00039) <1>



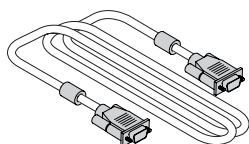
AAA/R03 ή μπαταρία AAA/LR03 <2>

(Για τη μονάδα τηλεχειρισμού)



καλώδιο σήματος RGB <1>

(K1HY15YY0012)



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 μοντέλου των εξαρτημάτων μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Περιεχόμενα συνοδευτικού CD-ROM

Τα περιεχόμενα του συνοδευτικού CD-ROM είναι τα εξής.

Οδηγίες/λίστα (PDF)	Οδηγίες λειτουργίας	
	Οδηγίες λειτουργίας – Multi Monitoring & Control Software	
	Οδηγίες λειτουργίας – Presenter Light Software	
	List of Compatible Device Models	Αυτή είναι μια λίστα προβολέων που είναι συμβατοί με το λογισμικό Παρακολούθησης & Ελέγχου πολλαπλών προβολέων, και των αντίστοιχων περιορισμών τους.
	Άδεια λογισμικού	Οι άδειες χρήσης λογισμικού ανοιχτού κώδικα που χρησιμοποιούνται σε αυτόν τον προβολέα περιλαμβάνονται στα αρχεία PDF.
Λογισμικό	Multi Monitoring & Control Software (Windows)	Αυτό το λογισμικό σας επιτρέπει να παρακολουθείτε και να ελέγχετε πολλαπλές οθόνες (προβολέας ή επίπεδη οθόνη) που είναι συνδεδεμένες στο δίκτυο LAN.

- Το λογισμικό Multi Monitoring & Control Software και το λογισμικό Presenter Light Software είναι μόνο για τα μοντέλα PT-LW373, PT-LW333, PT-LB423, PT-LB383 και PT-LB353.

Σημείωση

- Μπορεί να γίνει λήψη της λίστας “List of Compatible Device Models” για τις επίπεδες οθόνες που είναι συμβατές με το λογισμικό “Multi Monitoring & Control Software” από τον ιστότοπο της Panasonic (<http://panasonic.net/prodisplays/>).

Προαιρετικά αξεσουάρ

Επιλογές	Αρ. μοντέλου
Βραχίονας στήριξης στο ταβάνι	ET-PKL100H (για ψηλά ταβάνια) ET-PKL100S (για χαμηλά ταβάνια) ET-PKL420B (Βραχίονας στήριξης προβολέα)
Λάμπα αντικατάστασης	ET-LAL500
Φίλτρο αντικατάστασης	ET-RFL300
Καλώδιο μετατροπής D-SUB - S Video	ET-ADSV
Ασύρματη μονάδα	ET-WML100E

- Η Ασύρματη Μονάδα είναι μόνο για τα μοντέλα PT-LW373, PT-LW333, PT-LB423, PT-LB383 και PT-LB353.

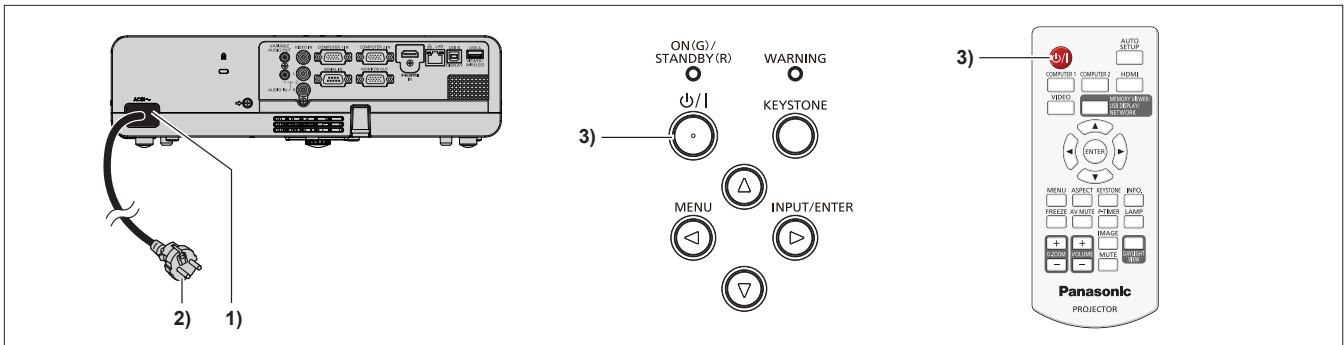
Σημείωση

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

Αναμμα/σβήσιμο προβολέα

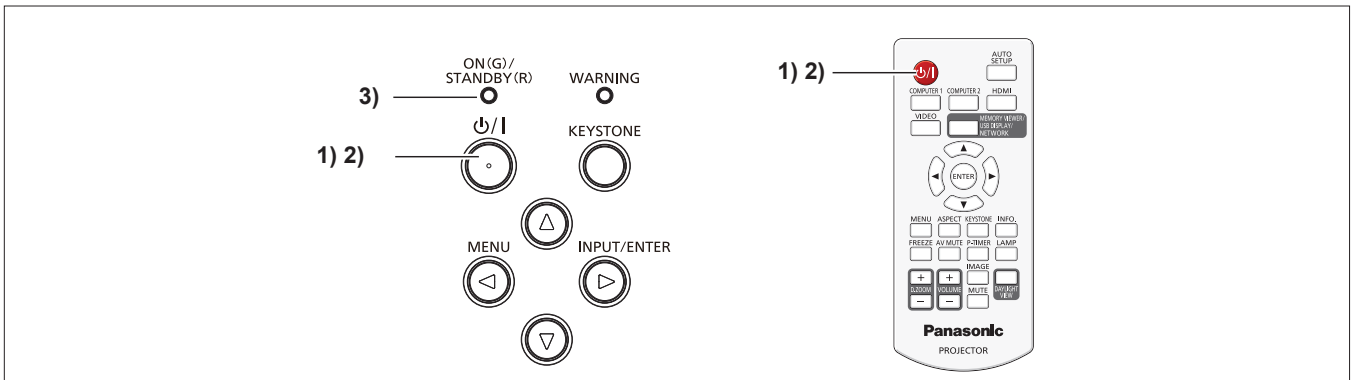
Αναμμα προβολέα

Πριν ανάψετε τον προβολέα, βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές έχουν συνδεθεί σωστά.



- 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 στην κατάσταση αναμονής.
- 3) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <⏻/|> στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.
 - Η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα και μετά από λίγο η ένδειξη ανάβει με πράσινο χρώμα.
 - Θα εμφανιστεί η οθόνη έναρξης και θα ξεκινήσει μία αντίστροφη μέτρηση. Μόλις ολοκληρωθεί η αντίστροφη μέτρηση θα ξεκινήσει η προβολή στην οθόνη.

Σβήσιμο προβολέα



- 1) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <⏻/|> στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο.
 - Εμφανίζεται το μήνυμα [Power off ?].
- 2) Πατήστε το πλήκτρο τροφοδοσίας <⏻/|> στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο ξανά.
 - Η προβολή θα σταματήσει, και η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> θα ξεκινήσει να αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα. (Ο ανεμιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί.)
- 3) Περιμένετε μέχρι να ανάψει η φωτεινή ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> με κόκκινο χρώμα.
 - Ο προβολέας μεταβαίνει στη λειτουργία αναμονής όταν η ένδειξη τροφοδοσίας <ON(G)/STANDBY(R)> είναι αναμμένη με κόκκινο χρώμα.

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

Web Site: <http://panasonic.net/avc/projector/>

© Panasonic Corporation 2016

W1116WY0 -ST