

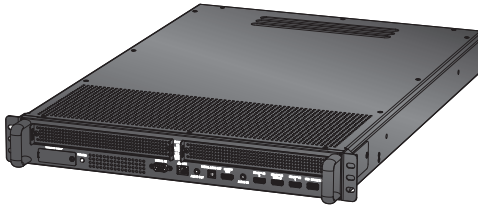
Οδηγίες χρήσης Βασικές οδηγίες

CONTROL BOX Για επαγγελματική χρήση

Ελληνικά

Αρ. μοντέλου

TY-CTRFHD1W
TY-CTRFHD2W
TY-CTRFHD3W



Διαβάστε πριν τη χρήση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτό το προϊόν, διαβάστε τις "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών". Για λήψη του "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών", επισκεφτείτε τον ιστότοπο της Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).

- Μόνο οι "Οδηγίες χρήσης – Βασικές οδηγίες" (αυτό το έντυπο) είναι διαθέσιμες στη γλώσσα σας.
Για λεπτομέρειες διαβάστε το αρχείο "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών" στις άλλες γλώσσες.
- Διαβάστε αυτές τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το σετ σας και φυλάξτε τις για μελλοντική αναφορά.
- Αυτή η συσκευή είναι ένα ειδικό εξάρτημα του συστήματος για την Μονάδα TL-110AD12AW/TL-137AD15AW/TL-165AD19AW που πωλείται ξεχωριστά από τη μονάδα.
Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να αγοραστεί ή να χρησιμοποιηθεί ξεχωριστά από την παραπάνω μονάδα.
- Οι εικόνες και οι οθόνες σε αυτές τις Οδηγίες Λειτουργίας παρέχονται για λόγους απεικόνισης και ενδέχεται να διαφέρουν από τις πραγματικές.



Περιεχόμενα

Σημαντική σημείωση για την ασφάλεια	2
Προφυλάξεις ασφαλείας	3
Προφυλάξεις για τη χρήση	6
Παρελκόμενα	9
Προϊόν	9
Προμήθεια παρελκόμενων	9
Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου	12
Σύνδεση του Πίνακα Λειτουργίας	13
Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση	15
Προαιρετικά είδη που πωλούνται χωριστά	15
Συνδέσεις	15
Σύνδεση και στερέωση καλωδίου τροφοδοσίας / Στερέωση καλωδίου	15
Σύνδεση σε συσκευή βίντεο	16
Προτού κάνετε συνδέσεις	18
Αναγνώριση εργαλείων ελέγχου	18
Αυτή η μονάδα	18
Πομπός τηλεχειρισμού	19
Βασικά εργαλεία ελέγχου	20
Προδιαγραφές	23
Άδεια λογισμικού	26

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HE Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Εμπορικά σήματα

- Τα Microsoft, Windows και Microsoft Edge είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Τα Mac, macOS και Safari είναι τα εμπορικά σήματα της Apple Inc. που είναι κατοχυρωμένα στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το PJLink είναι σήμα κατατεθέν ή σε εκκρεμότητα στην Ιαπωνία, στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες και περιοχές.
- Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η εμπορική επωνυμία HDMI και τα λογότυπα HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Το JavaScript είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Oracle Corporation και των θυγατρικών και συνδεδεμένων εταιριών της στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή σε άλλες χώρες.
- Το Crestron Connected, το λογότυπο Crestron Connected, το Crestron Fusion και το XiO Cloud είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Ακόμα κι αν δεν έχει γίνει ειδική σημείωση για τα εμπορικά σήματα εταιρείας ή προϊόντων, αυτά τα εμπορικά σήματα έχουν γίνει πλήρως σεβαστά.

Σημαντική σημείωση για την ασφάλεια

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- 1) Για να αποφύγετε ζημιά που μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε σταγόνες ή πιπίλισματα υγρών.
Μην τοποθετείτε ένα δοχείο γεμάτο με νερό ή άλλο υγρό πάνω από τη μονάδα.
Μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στη συσκευή.
- 2) Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αφαιρείτε το κάλυμμα. Δεν υπάρχουν μέσα εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Αναθέστε το σέρβις σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.
- 3) Μην αφαιρείτε τον πείρο γείωσης στο φις τροφοδοσίας. Αυτή η συσκευή είναι εξοπλισμένη με βύσμα τροφοδοσίας τύπου γείωσης τριών ακίδων. Αυτό το βύσμα ταιριάζει μόνο σε πρίζα τύπου με γείωση. Αυτό είναι ένα χαρακτηριστικό ασφαλείας. Εάν δεν μπορείτε να τοποθετήσετε το φις στην πρίζα, επικοινωνήστε με έναν ηλεκτρολόγο.
Μην παραβλέπετε τον σκοπό του βύσματος γείωσης.
- 4) Για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας, βεβαιωθείτε ότι ο πείρος γείωσης στο βύσμα τροφοδοσίας του καλωδίου AC είναι καλά συνδεδεμένος.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση σε περιβάλλοντα που είναι σχετικά απαλλαγμένα από ηλεκτρομαγνητικά πεδία.

Η χρήση αυτής της συσκευής κοντά σε πηγές ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων ή όπου ο ηλεκτρικός θόρυβος μπορεί να επικαλύπτεται με τα σήματα εισόδου μπορεί να προκαλέσει ταλάντωση της εικόνας και του ήχου ή την εμφάνιση παρεμβολών όπως θόρυβος.

Η χρήση αυτής της συσκευής κοντά σε πηγές ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων ή όπου ο ηλεκτρικός θόρυβος μπορεί να επικαλύπτεται με τα σήματα εισόδου μπορεί να προκαλέσει τη μη σωστή λειτουργία του αισθητήρα.

Για να αποφύγετε την πιθανότητα πρόκλησης βλάβης σε αυτή τη συσκευή, κρατήστε την μακριά από πηγές ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Αυτός ο εξοπλισμός είναι συμβατός με την Κλάση A του CISPR32.

Σε οικιακό περιβάλλον, αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολές.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κίνδυνος σταθερότητας

Μην τοποθετείτε ποτέ τη μονάδα σε ασταθή θέση. Η μονάδα μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό προσωπικό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ιδιαίτερα σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν λαμβάνοντας απλές προφυλάξεις όπως:

- Χρησιμοποιώντας ερμάρια ή βάσεις που συνιστώνται από τον κατασκευαστή της μονάδας.
- Χρησιμοποιώντας μόνο έπιπλα που μπορούν να στηρίξουν με ασφάλεια τη μονάδα.
- Εξασφαλίζοντας ότι η μονάδα δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου στήριξης.
- Μην τοποθετώντας τη μονάδα σε ψηλά έπιπλα (για παράδειγμα, ντουλάπια ή βιβλιοθήκες) χωρίς να σταθεροποιήσετε τόσο τα έπιπλα όσο και τη μονάδα με κατάλληλο στήριγμα.
- Εκπαιδύοντας τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους αναρρίχησης σε έπιπλα για να φτάσουν στη μονάδα ή στα χειριστήριά της.

Εάν η υπάρχουσα μονάδα πρόκειται να διατηρηθεί και να μεταφερθεί, ισχύουν οι ίδιες οδηγίες όπως παραπάνω.

Προφυλάξεις ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

■ Ρύθμιση

Αναθέστε την εγκατάσταση σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.

Η λανθασμένη εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

- Στερεώστε το TY-CTRFHD1W σε έναν τοίχο χρησιμοποιώντας τις ειδικές βάσεις τοίχου που περιλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης FHD LED (TL-110AD12AW). Το TY-CTRFHD2W και το TY-CTRFHD3W δεν μπορούν να στερεωθούν σε τοίχο.
- Για να αποτρέψετε την πτώση της επιτοίχιας μονάδας, βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος στην περιοχή τοποθέτησης είναι αρκετά ανθεκτικός ώστε να υποστηρίξει το βάρος της μονάδας και των στηριγμάτων τοίχου.
- Το Power Box θα πρέπει να εγκατασταθεί χρησιμοποιώντας τα εξαρτήματα που περιλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης FHD LED (TL-110AD12AW/TL-137AD15AW/TL-165AD19AW).
- Το Control Box (TY-CTRFHD1W) θα πρέπει να εγκατασταθεί χρησιμοποιώντας τα εξαρτήματα που περιλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης FHD LED (TL-110AD12AW). Εναλλακτικά, είναι αποδεκτή η εγκατάσταση σε ικρίωμα συμβατό με ANSI/EIA-310-D.
- Εγκαταστήστε το control box (TY-CTRFHD2W/TY-CTRFHD3W) σε ικρίωμα συμβατό με το πρότυπο ANSI/EIA-310-D.
- Όταν εγκαθιστάτε την οθόνη LED FHD (TL-110AD12AW) σε βάση, χρησιμοποιείτε την ειδική κινητή βάση (TY-ST110AD1) (πωλείται ξεχωριστά).
- Όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται πλέον, αναθέστε άμεσα την απομάκρυνσή του σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.

Ουδμία ευθύνη αναλαμβάνουμε για οποιαδήποτε ζημιά στο προϊόν κλπ που οφείλεται σε αποτυχίες στο περιβάλλον εγκατάστασης ακόμη και κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης.

Σε περίπτωση κατάποσης μικρών εξαρτημάτων κατά λάθος υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας. Φροντίστε να τα φυλάσσετε σε σημεία όπου δεν μπορούν να βρουν τα μικρά παιδιά. Πετάξτε τα περιττά μικρά εξαρτήματα και άλλα αντικείμενα, καθώς και τα υλικά συσκευασίας και σκούλες/φύλλα από πλαστικό, ώστε να μην τα πάρουν τα μικρά παιδιά για να παίξουν οπότε υπάρχει κίνδυνος να πάθουν ασφυξία.

Μην τοποθετήσετε τη μονάδα σε επικλινή ή ασταθή επιφάνεια και φροντίστε να μην προεξέχει από την άκρη της βάσης.

- Υπάρχει κίνδυνος πτώσης ή ανατροπής της μονάδας.

Εγκαταστήστε τη μονάδα σε σημείο με ελάχιστη δόνηση το οποίο μπορεί να αντέξει στο βάρος της.

- Σε περίπτωση ανατροπής ή πτώσης της μονάδας υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή δυσλειτουργίας της.

Όταν χρησιμοποιείτε την συγκεκριμένη μονάδα, φροντίστε να λάβετε μέτρα ασφαλείας για να μην πέσει ή να μην παραπέσει η μονάδα.

- Σε περίπτωση σεισμού ή αν κάποιο παιδί σκαρφάλώσει στη μονάδα, η μονάδα μπορεί πέσει ή να παραπέσει, οδηγώντας σε τραυματισμό.

Προφυλάξεις για την εγκατάσταση σε τοίχο

- Η εγκατάσταση πρέπει να εκτελείται μόνο από επαγγελματία εγκαταστάτη. Αν δεν γίνει σωστά η εγκατάσταση της μονάδας, υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος που θα προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.
- Πριν την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι διασφαλίσατε ότι το σημείο τοποθέτησης είναι αρκετά ισχυρό ώστε να υποστηρίξει το βάρος της μονάδας και του επιτοίχιου βραχίονα για πρόληψη πτώσης.
- Αν δεν θέλετε πλέον να χρησιμοποιείτε το προϊόν, αποταθείτε σε ειδικό επαγγελματία το συντομότερο και ζητήστε του να το αφαιρέσει.

Για να αποφύγει να συμπίεσει κατά λάθος τη μονάδα στον τοίχο ή σε ένα εξάρτημα στερέωσης, ο τεχνικός εγκατάστασης θα πρέπει να βεβαιωθεί ότι δεν υπάρχει κανένας στη γύρω περιοχή πριν ξεκινήσει τις εργασίες εγκατάστασης ή αφαίρεσης της μονάδας.

- Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός από κατά λάθος συμπίεση των δακτύλων ή των χεριών ανάμεσα σε αντικείμενα.

■ Όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα

Το TY-CTRFHD1W είναι σχεδιασμένο για λειτουργία σε 220 – 240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC), 50/60 Hz.

Αν προκύψει πρόβλημα ή δυσλειτουργία, πάψτε αυτοσχισμένη να χρησιμοποιείτε τη μονάδα.

Αν προκύψει πρόβλημα, αποσυνδέστε το φως.

- Η μονάδα βγάζει καπνό ή αφύσικη οσμή.
- Κατά διαστήματα δεν εμφανίζεται εικόνα ή δεν ακούγεται ήχος.
- Μέσα στη μονάδα έχει πέσει κάποιο υγρό, π.χ. νερό, ή κάποιο ξένο αντικείμενο.
- Κάποια εξαρτήματα της μονάδας είναι παραμορφωμένα ή σπασμένα.

Αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τη μονάδα κάτω από τις προαναφερόμενες συνθήκες, θα υπάρξει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

- Αποσυνδέστε το φως από την επιτοίχια πρίζα και, στη συνέχεια, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο για να αναλάβει τις αναγκαίες εργασίες επισκευής.
- Για να διακοπεί εντελώς η ηλεκτρική τροφοδοσία της μονάδας, χρειάζεται να αποσυνδέσετε το φως από την επιτοίχια πρίζα.
- Οι εργασίες επισκευής της μονάδας ενέχουν κινδύνους και ποτέ δεν πρέπει να τις εκτελέσετε εσείς οι ίδιοι.
- Για να έχετε τη δυνατότητα να αποσυνδέσετε αμέσως το φως, χρησιμοποιήστε την επιτοίχια πρίζα στην οποία έχετε εύκολα πρόσβαση.

Μην αγγίζετε απευθείας με τα χέρια σας τη μονάδα σε περίπτωση που υπέστη βλάβη.

- Είναι πιθανή η πρόκληση ηλεκτροπληξίας.

Μη σπρώξετε ποτέ ξένα αντικείμενα μέσα στη μονάδα.

- Μην αφήσετε ποτέ να περάσουν μεταλλικά ή εύφλεκτα αντικείμενα μέσα στις οπές εξαερισμού ή να πέσουν επάνω στη μονάδα γιατί υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε τη μονάδα με οποιονδήποτε τρόπο.

- Μέσα στη μονάδα υπάρχουν υψηλές τάσεις οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν πυρκαγιά ή σοβαρά περιστατικά ηλεκτροπληξίας. Πρέπει να αναθέτετε στον αντιπρόσωπο της Panasonic στην περιοχή σας κάθε εργασία ελέγχου, ρύθμισης και επισκευής.

Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην πρίζα είναι εύκολη.

Πρέπει να συνδέσετε το φως σε πρίζα του ηλεκτρικού δικτύου με προστατευτική γείωση.

Μη χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο τροφοδοσίας εκτός από αυτό που παρέχεται με τη μονάδα.

- Αν χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο, ενδέχεται να γίνει βραχυκύκλωμα, να παραχθεί θερμότητα κλπ, οπότε θα υπάρξει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Μη χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας με άλλες συσκευές.

- Αν χρησιμοποιήσετε άλλο καλώδιο, ενδέχεται να γίνει βραχυκύκλωμα, να παραχθεί θερμότητα κλπ, οπότε θα υπάρξει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Φροντίστε να καθαρίζετε τακτικά το φως ώστε να μην μαζεύει πολλή σκόνη.

- Αν υπάρχει συσσώρευση σκόνης στο φως, η προκύπτουσα υγρασία μπορεί να προκαλέσει βραχυκύκλωμα, συνεπώς θα υπάρξει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς. Αποσυνδέστε το φως από την επιτοίχια πρίζα και σκουπίστε το καλώδιο τροφοδοσίας με στεγνό πανί.

Δεν πρέπει να πιάνετε το φως με βρεγμένα χέρια.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα τροφοδοσίας έχει τοποθετηθεί πλήρως μέσα στην πρίζα και ότι το βύσμα τροφοδοσίας έχει τοποθετηθεί πλήρως μέσα στη μονάδα.

- Η ατελής εισαγωγή μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω θέρμανσης.
- Μην συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το φως αν έχει καταστραφεί ή την πρίζα αν έχει χαλαρώσει.
- Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα τροφοδοσίας είναι κλειδωμένο.

Μην κάνετε τίποτα που να μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας ή το φως τροφοδοσίας.

- Δεν πρέπει να προzenήσετε ζημιά στο καλώδιο ούτε να το τροποποιήσετε, να τοποθετήσετε βαριά αντικείμενα επάνω του, να το θερμάνετε, να το τοποθετήσετε κοντά σε θερμά αντικείμενα, να το στρίψετε, να το λυγίσετε υπερβολικά ή να το τραβήξετε. Σε όλες αυτές τις περιπτώσεις ελλοχεύει ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας. Αν χαλάσει το καλώδιο τροφοδοσίας, δώστε το για επισκευή στον αντιπρόσωπο της Panasonic στην περιοχή σας.

Μην αγγίζετε απευθείας το καλώδιο με τα χέρια σας τροφοδοσίας ή το βύσμα περίπτωση που υπέστησαν οποιαδήποτε ζημιά.

- Ενδέχεται να προκληθεί βραχυκύκλωμα και συνεπώς κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Όλα τα εξαρτήματα και τα παρελκόμενα που περιλαμβάνονται στη συσκευασία του προϊόντος πρέπει να φυλάσσονται μακριά από τα παιδιά.

- Αυτά τα αντικείμενα είναι επιβλαβή για την ανθρώπινη υγεία εάν καταποθούν κατά λάθος.
- Αν έχετε την παραμικρή υποψία ότι κάποιο παιδί έχει καταπιεί μπαταρία, επικοινωνήστε αμέσως με γιατρό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην κλείνετε και μην βουλώνετε κανέναν από τους αεραγωγούς της μονάδας.

Μην τοποθετείτε τη μονάδα σε στενό, ανεπαρκώς αεριζόμενο μέρος.

Μην τοποθετείτε τη μονάδα ανάποδα.

Μην τοποθετείτε τη μονάδα σε επαφή με ύφασμα, για παράδειγμα κάτω από τραπεζομάντιλο ή πάνω σε χαλί ή κλινοσκεπάσματα.

- Η συσώρευση θερμότητας στο εσωτερικό της μονάδας μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή μηχανική βλάβη.

Τοποθετήστε τις βίδες στερέωσης και το καλώδιο τροφοδοσίας με τέτοιο τρόπο ώστε να μην έρχονται σε επαφή με τα εσωτερικά μέρη του τοίχου.

- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία από την επαφή με μεταλλικά αντικείμενα μέσα στον τοίχο.

Μην τραβάτε ή μπλοκάρετε το καλώδιο σύνδεσης.

- Αυτό μπορεί να προκαλέσει πτώση ή ανατροπή της μονάδας, με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός.
- Απαιτείται προσοχή στο θέμα αυτό γιατί ιδιαίτερο κίνδυνο διατρέχουν τα παιδιά.

Μην το τοποθετείτε σε σημεία που έρχονται σε επαφή με υγρασία, σκόνη, καπνό, ατμό ή ζέστη.

- Αυτό μπορεί να έχει αρνητικές επιπτώσεις στη μονάδα και να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Μην τοποθετείτε τη μονάδα σε μέρος όπου μπορεί να είναι εκτεθειμένη στις καιρικές συνθήκες, σε ζημιές από αλάτι ή διαβρωτικά αέρια.

- Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πτώση της μονάδας της διάβρωσης και να προκληθεί τραυματισμός. Επίσης, η μονάδα ενδέχεται να δυσλειτουργεί.

Ο εγκαταστάτης θα πρέπει να αποφύγει να μαγκώσει τα χέρια ή τα δάχτυλά του κατά την εγκατάστασή.

- Ενδεχόμενο τέτοιο μάγκωμα μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

Δεν αναλαμβάνουμε την ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημιά που προκαλείται ως αποτέλεσμα της προσπάθειας εγκατάστασης ή χειρισμού της μονάδας με οποιονδήποτε τρόπο που δεν καθορίζεται στις οδηγίες λειτουργίας/εγκατάστασης ή με τη χρήση οποιουδήποτε εξαρτήματος ή υλικού εκτός από αυτά που καθορίζονται.

Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, φροντίστε να το κάνετε κρατώντας το φως (όταν το αποσυνδέετε από την πρίζα) ή το βύσμα τροφοδοσίας (όταν το αποσυνδέετε από τη μονάδα).

- Τραβώντας το καλώδιο ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο, η οποία να προκαλέσει βραχυκύκλωμα και, κατά συνέπεια, να υπάρξει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

Εάν η μονάδα πρέπει να μετακινηθεί, φροντίστε να τη μετακινήσετε αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα καλώδια σύνδεσης της συσκευής και αφού αφαιρέσετε επίσης τυχόν στηρίγματα που έχει εγκατασταθεί.

- Αν μετακινήσετε τη μονάδα αφήνοντας μερικά καλώδια συνδεδεμένα, ενδέχεται να πάθουν ζημιά και να προκύψει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Προτού εκτελέσετε κάποια εργασία καθαρισμού, αποσυνδέστε το φως από την επιτοίχια πρίζα για λόγους ασφαλείας.

- Αλλιώς, διατρέχετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Για λόγους ασφαλείας, αποσυνδέστε το φως της μονάδας από την πρίζα και επίσης αποσυνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας από το Power Box πριν εγκαταστήσετε, αφαιρέσετε, καθαρίσετε ή επισκευάσετε τον πίνακα λειτουργίας (πωλείται χωριστά).

- Είναι πιθανή η πρόκληση ηλεκτροπληξίας.

Δεν πρέπει να πατήσετε ούτε να στηριχτείτε στη μονάδα.

- Ενδέχεται να ανατραπεί ή να σπάσει οπότε θα προκληθεί τραυματισμός. Απαιτείται προσοχή στο θέμα αυτό γιατί ιδιαίτερο κίνδυνο διατρέχουν τα παιδιά.

Μην αναμιγνύετε τις παλιές με τις καινούργιες μπαταρίες. Χρησιμοποιείτε μόνο τις προβλεπόμενες μπαταρίες.

Κατά την τοποθέτηση της μπαταρίας προσέξτε να μην αντιστρέψετε την πολικότητά της (+ και -).

- Αν δεν μεταχειριστείτε σωστά την μπαταρία, υπάρχει κίνδυνος να εκραγεί ή να προκύψει διαρροή των υγρών της με αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς, τραυματισμών ή υλικής ζημιάς στον χώρο.
- Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία ακολουθώντας τις σχετικές οδηγίες.

Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες των οποίων το εξωτερικό κάλυμμα έχει ξεφλουδίσει ή αφαιρεθεί.

- Αν δεν μεταχειριστείτε σωστά τις μπαταρίες, υπάρχει κίνδυνος βραχυκυκλώματος, με αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς, τραυματισμών ή υλικής ζημιάς στον χώρο.

Όποτε δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τον πομπό τηλεχειρισμού για μεγάλο χρονικό διάστημα, πρέπει να αφαιρείτε τις μπαταρίες.

- Υπάρχει κίνδυνος διαρροής των υγρών, θέρμανσης, ανάφλεξης ή έκρηξης κάθε μπαταρίας με αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς ή υλικής ζημιάς στον χώρο.

Αφαιρείτε αμέσως τις εξαντλημένες μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο.

- Εάν αφήσετε τις μπαταρίες χωρίς επιτήρηση, υπάρχει κίνδυνος διαρροής των υγρών, θέρμανσης ή έκρηξης της μπαταρίας.

Δεν πρέπει να ρίξετε τις μπαταρίες στη φωτιά ούτε να τις αποσυνθέσετε.

- Δεν πρέπει να αφήνετε τις μπαταρίες εκτεθειμένες σε πηγές υπερβολικής θερμότητας, π.χ. στο φως του ήλιου, στη φωτιά ή σε άλλη παρόμοια πηγή.

Αν διαρρέυσει υγρό από την μπαταρία, μην το αγγίζετε με γυμνά χέρια και λάβετε τα ακόλουθα μέτρα, αν είναι απαραίτητο.

- Αν το δέρμα σας ή τα ρούχα σας έρθουν σε επαφή με το υγρό της μπαταρίας, μπορεί να προκληθεί φλεγμονή του δέρματος ή τραυματισμός. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό.
- Αν το υγρό της μπαταρίας έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, μπορεί να προκληθεί απώλεια της όρασης. Σε αυτήν την περίπτωση, μην τρίψετε τα μάτια σας. Ξεπλύνετε με καθαρό νερό και συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό.

Μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στη μονάδα και μην τη χτυπάτε.

- Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη μονάδα ή/και τραυματισμό.

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε το φως από την επιτοίχια πρίζα.

- Αυτό μπορεί να έχει αρνητικές επιπτώσεις στη μονάδα και να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Προφυλάξεις για τη χρήση

■ Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες κατά την εγκατάσταση της μονάδας.

Ακόμη και πριν από τη λήξη της περιόδου εγγύησης, δεν αναλαμβάνουμε ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά προκύψει από την εγκατάσταση της μονάδας σε ακατάλληλο περιβάλλον.

Αυτή η μονάδα πρέπει να εγκατασταθεί σε εσωτερικό χώρο. Ακόμη και μέσα σε κτίρια, αποφύγετε την εγκατάσταση της μονάδας στα ακόλουθα σημεία:

- Όπου η μονάδα είναι εκτεθειμένη στις καιρικές συνθήκες
- Όπου η μονάδα ενδέχεται να υπόκειται σε μεγάλες αλλαγές στη θερμοκρασία ή την υγρασία, για παράδειγμα κοντά σε μια συσκευή κλιματισμού
- Όπου η μονάδα μπορεί να είναι εκτεθειμένη σε κραδασμούς ή χτυπήματα
- Κοντά σε ψεκαστήρα ή αισθητήρα πυρόσβεσης

Μην εγκαθιστάτε τη μονάδα σε σημεία όπου μπορεί να είναι εκτεθειμένη σε κραδασμούς ή χτυπήματα

- Οι κραδασμοί ή τα χτυπήματα στη μονάδα μπορεί να καταστρέψουν τα εσωτερικά της μέρη και να προκαλέσουν μηχανική βλάβη. Επιλέξτε ένα μέρος όπου δεν θα είναι εκτεθειμένη σε κραδασμούς ή χτυπήματα για να την εγκαταστήσετε.

Εγκαταστήστε τη μονάδα σε σημείο το οποίο μπορεί να αντέξει στο βάρος της.

- Σε περίπτωση ανατροπής ή πτώσης της μονάδας υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.

Μην εγκαθιστάτε τη μονάδα κοντά σε γραμμή υψηλής τάσης ή σε πηγή παροχής ρεύματος.

- Η εγκατάσταση της μονάδας κοντά σε γραμμή υψηλής τάσης ή σε πηγή παροχής ρεύματος ενδέχεται να λάβει παρεμβολές.

Προσέξτε για τυχόν παρεμβολές μεταξύ συσκευών.

- Τοποθετήστε τη μονάδα μακριά από κινδύνους παρμόρφωσης του σήματος βίντεο ή ήχους λόγω ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος για τη χρήση της μονάδας

- Κατά τη χρήση της μονάδας σε υψόμετρο κάτω από τα 1 400 m (4 593 ft) επάνω από τη στάθμη της θάλασσας: 0 °C έως 40 °C (32 °F έως 104 °F)
- Κατά τη χρήση της μονάδας σε μεγάλο υψόμετρο (1 400 m (4 593 ft) και άνω και κάτω από 2 800 m (9 186 ft) επάνω από τη στάθμη της θάλασσας): 0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °F)

Φροντίστε να επιτρέψετε επαρκή ροή αέρα γύρω και μέσα από τη μονάδα, ώστε να μην ξεπεραστούν αυτά τα εύρη θερμοκρασίας.

- Η διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων της μονάδας μπορεί να μειωθεί ή να προκληθεί μηχανική βλάβη.

Εγκαταστήστε τη μονάδα μακριά από το άμεσο ηλιακό φως και επίσης μακριά από συσκευές που παράγουν θερμότητα.

- Ακόμη και σε εσωτερικό χώρο, το άμεσο ηλιακό φως μπορεί να προκαλέσει αύξηση της θερμοκρασίας της μονάδας LED με αποτέλεσμα να προκληθεί μηχανική βλάβη.
- Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση ή αστοχία του ερμαρίου.
- Το υπερβολικό φως ή θερμότητα μπορεί να προκαλέσει μηχανική βλάβη ή άλλα προβλήματα λόγω της αύξησης της θερμοκρασίας της συσκευής.
- Μπορεί να παρατηρηθεί υποβάθμιση της ποιότητας του σήματος.

Η σύνδεση της συσκευής θα πρέπει να γίνεται με τις συσκευές σε κατάσταση εκτός ρεύματος.

- Συνδέστε τις συσκευές σύμφωνα με τα αντίστοιχα εγχειρίδια.

Φροντίστε η εγκατεστημένη μονάδα να βρίσκεται σε απόσταση από άλλα αντικείμενα

- Εάν η μονάδα είναι εγκατεστημένη μέσα σε προστατευτικό περιβλήμα, φροντίστε να εξασφαλίσετε τον επαρκή αερισμό της παρέχοντας έναν ανεμιστήρα ψύξης ή αεραγωγούς έτσι ώστε η θερμοκρασία γύρω από τη μονάδα (μέσα στο περιβλήμα) συμπεριλαμβανομένου του μπροστινού μέρους της οθόνης LED να διατηρείται εντός του καθορισμένου επιτρεπόμενου εύρους θερμοκρασίας λειτουργίας.

Στην περίπτωση αποθήκευσης, αποθηκεύστε τη μονάδα σε στεγνό χώρο.

■ Σημείωση για τη σύνδεση

Διαδικασία αφαίρεσης και τοποθέτησης του καλωδίου τροφοδοσίας και των καλωδίων σύνδεσης

- Κατά την εγκατάσταση της μονάδας στον τοίχο, αν είναι δύσκολη η διαδικασία αφαίρεσης και τοποθέτησης του καλωδίου τροφοδοσίας και των καλωδίων σύνδεσης, πραγματοποιήστε τις συνδέσεις πριν την εγκατάσταση.
- Προσέξτε να μην πλεχθούν τα καλώδια. Αφού ολοκληρώσετε την εγκατάσταση, συνδέστε το φως του καλωδίου τροφοδοσίας στην πρίζα.

■ Κατά τη χρήση

Ορισμένα μέρη της μονάδας μπορεί να ζεσταθούν κατά τη χρήση.

- Ορισμένα μέρη του περιβλήματος της μονάδας μπορεί να ζεσταθούν, αλλά αυτό είναι φυσιολογικό και δεν επηρεάζει την απόδοση ή την ποιότητα της μονάδας.

Μπορεί να χρειαστεί να αντικατασταθεί ο ανεμιστήρας.

- Ο ανεμιστήρας της μονάδας μπορεί να χρειαστεί να αντικατασταθεί με νέο αφού ο αριθμός των αθροιστικών ωρών λειτουργίας του ανεμιστήρα υπερβεί τις 25 000 ώρες.
- Λάβετε υπόψη ότι ο χρόνος για την αντικατάσταση του ανεμιστήρα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον λειτουργίας.
- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας την αντικατάσταση του ανεμιστήρα. Οι αθροιστικές ώρες λειτουργίας του ανεμιστήρα αναγράφονται στο μενού [Options] .

Για να μεγιστοποιήσετε τη διάρκεια ζωής των LED

- Τα στοιχεία LED μπορούν να απορροφήσουν υγρασία εάν η μονάδα χρησιμοποιείται ή αποθηκεύεται σε μέρος με υψηλή υγρασία ή δεν έχει λειτουργήσει για μεγάλο χρονικό διάστημα. Η επιλογή μιας ρύθμισης υψηλής φωτεινότητας με τα στοιχεία LED σε τέτοια υγρασία μπορεί να προκαλέσει ταχεία αλλαγή της θερμοκρασίας στα στοιχεία LED, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε αστοχία του στοιχείου LED. Για να επιλέξετε μια ρύθμιση υψηλότερης φωτεινότητας, ρυθμίστε την επιλογή [Warm up aging] (μια ενδιάμεση λειτουργία όπου η ρύθμιση φωτεινότητας αυξάνεται λίγο κάθε φορά πριν εισέλθετε στην κανονική λειτουργία) σε [On] ή [Auto].
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη βραδεία προθέρμανση (warm up aging), ανατρέξτε στις "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών" για το Control Box.

Διατηρήστε την κατάλληλη ένταση ήχου για να μην ενοχλείτε τους γείτονές σας

- Κλείστε το παράθυρο ή προβείτε σε άλλες ενέργειες για να διαφυλάξετε την ηρεμία και την ησυχία των γειτόνων σας. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί τη νύχτα, όπου ακόμη και οι μικροί ήχοι μεταφέρονται πιο καθαρά από ό,τι τη μέρα.

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε το φως από την επιτοίχια πρίζα.

- Κατά την αποθήκευση του προϊόντος για μεγάλα χρονικά διαστήματα χωρίς τροφοδοσία ρεύματος, μην το αποθηκεύετε σε τοποθεσία που εκτίθεται στο άμεσο ηλιακό φως.

Εάν η ισχύς διακοπεί προσωπικά ή εντελώς στιγμιαία ή εάν η τάση της ισχύος πέσει στιγμιαία, η μονάδα μπορεί να μη λειτουργεί κανονικά.

- Σε αυτήν την περίπτωση απενεργοποιήστε τη μονάδα και τις συνδεδεμένες συσκευές και ύστερα ενεργοποιήστε τις ξανά.

Ενδέχεται να προκύψει θόρυβος στην εικόνα αν συνδέσετε/αποσυνδέσετε τα καλώδια που συνδέονται στους ακροδέκτες εισόδου που δεν χρησιμοποιείτε ή αν ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τον εξοπλισμό βίντεο, ωστόσο το πρόβλημα αυτό δεν αποτελεί ένδειξη δυσλειτουργίας.

Μην εφαρμόζετε κολλητική ταινία ή αυτοκόλλητα στη μονάδα.

- Η επιφάνεια της μονάδας θα λερωθεί.

Μην διατηρείτε τη μονάδα σε επαφή με ελαστικό ή μαλακό πλαστικό υλικό για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- Μπορεί να προκληθεί φθορά της μονάδας.

■ Σύνδεση μέσω ακροδεκτών RJ45

Ο ακροδέκτης RJ45 στο μπροστινό μέρος της μονάδας προορίζεται μόνο για σύνδεση στο δίκτυο.

Από την άλλη, ο ακροδέκτης RJ45 στο πίσω μέρος της μονάδας παρέχεται για σύνδεση βίντεο με τη μονάδα ερμαρίου ή για σύνδεση ελέγχου στο Power Box. Μην συνδέετε αυτόν τον ακροδέκτη σε συσκευή δικτύου. Εάν ο ακροδέκτης συνδεθεί κατά λάθος σε μια συσκευή δικτύου, μπορεί να προκληθεί βλάβη του συστήματος.

Θα πρέπει να αποφεύγεται η χρήση της μονάδας σε μέρος όπου συσσωρεύονται εύκολα στατικά φορτία.

- Ενδέχεται να αντιμετωπίζετε συχνές διακοπές επικοινωνίας όταν η μονάδα χρησιμοποιείται σε μια περιοχή όπου τείνουν να συσσωρεύονται στατικά φορτία, για παράδειγμα πάνω σε ένα χαλί. Εάν συμβεί αυτό, εξαλείψτε την πιθανή αιτία της στατικής φόρτισης και άλλους πιθανούς παράγοντες που δημιουργούν θόρυβο και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τη μονάδα και όλες τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες σε αυτήν και ενεργοποιήστε τις ξανά.

Οι ισχυρές ραδιοφωνικές παρεμβολές από έναν σταθμό εκπομπής ή μια συσκευή ραδιοεπικοινωνίας μπορούν να εμποδίσουν τη σωστή λειτουργία της μονάδας.

- Εάν υπάρχει κοντινό σύστημα ή συσκευή που παράγει ισχυρά ραδιοσήματα, τοποθετήστε τη μονάδα όσο το δυνατόν πιο μακριά από αυτήν τη συσκευή ή/και καλύψτε το καλώδιο LAN της μονάδας με μεταλλικό φύλλο ή μεταλλικό αγωγό γειωμένο και στις δύο άκρες.

■ Παράκληση σε σχέση με την ασφάλεια

Κατά τη χρήση της συγκεκριμένης μονάδας πρέπει να παίρνετε μέτρα ασφάλειας για την αντιμετώπιση των παρακάτω περιστατικών.

- Διαρροή προσωπικών πληροφοριών μέσω της μονάδας
- Μη εξουσιοδοτημένη χρήση της μονάδας από κακόβουλους τρίτους
- Παρεμβολή ή διακοπή της λειτουργίας της μονάδας από κακόβουλους τρίτους

Πάρτε επαρκή μέτρα ασφάλειας.

- Καθορίστε κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο του LAN και περιορίστε τον αριθμό των χρηστών οι οποίοι θα μπορούν να συνδεθούν σε αυτό.
- Επιλέξτε κωδικό πρόσβασης που θα είναι όσον το δυνατόν δυσκολότερο να τον μαντέψει κάποιος.
- Κατά διαστήματα πρέπει να αλλάζετε τον ατομικό σας κωδικό πρόσβασης.
- Η Panasonic Projector & Display Corporation ή οι θυγατρικές της εταιρείες ποτέ δεν θα σας ζητήσουν απευθείας τον ατομικό σας κωδικό πρόσβασης. Μην αποκαλύψετε τον ατομικό μας κωδικό πρόσβασης σε περίπτωση που σας τον ζητήσουν.
- Το δίκτυο σύνδεσης πρέπει να διαθέτει τείχος προστασίας κλπ.
- Κατά την απόρριψη του προϊόντος πραγματοποιήστε τα δεδομένα πριν την καθαυτή απόρριψη.

■ Καθαρισμός και συντήρηση

Πριν καθαρίσετε τη μονάδα, βεβαιωθείτε ότι το φως έχει αποσυνδεθεί από την πρίζα και ελέγξτε ξανά ότι η μονάδα δεν βρίσκεται υπό τάση.

Για να αφαιρέσετε τυχόν ακαθαρσίες από τη μονάδα (εκτός από την επιφάνεια της μονάδας LED), σκουπίστε την απαλά με μαλακό αντιστατικό πανί (βαμβακερό ύφασμα ή φανέλα).

Σημείωση

- Τυχόν στατικά φορτία μπορεί να προκαλέσουν αστοχία του ηλεκτρικού κυκλώματος.
- Τυχόν σκούπισμα της επιφάνειας της μονάδας με σκληρό πανί ή σκληρό τρίψιμο της επιφάνειας μπορεί να προκαλέσει μηχανική βλάβη.

Χρήση μαντηλιών εμποτισμένων με χημικά

- Όταν χρησιμοποιείτε τέτοια μαντηλάκια στη μονάδα, ακολουθήστε τις οδηγίες που παρέχονται στη συσκευασία τους.

Μην ψεκάζετε και μην εφαρμόζετε πτητικό υγρό στη μονάδα όπως εντομοκτόνο, βενζόλιο ή διαλυτικό χρωμάτων.

- Η έκθεση σε πτητικό υγρό μπορεί να προκαλέσει φθορά ή μηχανική βλάβη της μονάδας και μπορεί επίσης να καταστρέψει την επιφάνειά της.

Αφαιρέστε τη σκόνη ή τυχόν ακαθαρσίες από τους αεραγωγούς της μονάδας.

- Η σκόνη ενδέχεται να προσκολληθεί στην περιοχή των οπών εξερισμού ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης. Ως αποτέλεσμα, αν επιδεινωθεί η εσωτερική ψύξη της συγκεκριμένης μονάδας ή η κυκλοφορία της θερμότητας εξάτμισης, ενδέχεται να οδηγήσει σε μείωση της φωτεινότητας ή σε δυσλειτουργία. Καθαρίστε και αφαιρέστε τη σκόνη από τις οπές εξερισμού.
- Η ποσότητα της σκόνης και της βρωμιάς που προσκολλάται εξαρτάται από την τοποθεσία εγκατάστασης και τον χρόνο χρήσης.

■ Απόρριψη

Όποτε θελήσετε να προχωρήσετε στην απόρριψη του προϊόντος, αποταθείτε στις τοπικές σας αρχές ή στον αντιπρόσωπό μας στην περιοχή σας για να μάθετε τις σωστές μεθόδους απόρριψης. Μην αποσυναρμολογήσετε το προϊόν για να το απορρίψετε.

Παρελκόμενα

Προϊόν



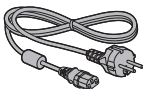
Προμήθεια παρελκόμενων

Ελέγξτε αν έχετε τα παρελκόμενα και τα είδη που βλέπετε στις εικόνες. Ο αριθμός που εμφανίζεται στο < > είναι η ποσότητα του προϊόντος που περιλαμβάνεται στη συσκευασία.

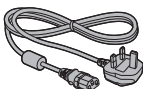
■ TY-CTRFHD1W

Καλώδιο τροφοδοσίας
Για σύνδεση στην πρίζα
(περίπου 2 m) <2>

- 2JP143EQ2W × 1

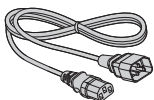


- 3JP143EQ2W × 1



Καλώδιο τροφοδοσίας <1>
Για σύνδεση TY-PWRBX1W
(περίπου 2 m)

- DPVF5003ZA/X1



Καλώδιο RJ-45 <4>

- DPVF4977ZA/X1
(περίπου 1,7 m) × 2
- DPVF4979ZA/X1
(περίπου 2,2 m) × 2

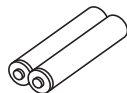


Πομπός τηλεχειρισμού <1>

- DPVF1615ZA

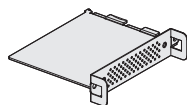


Μπαταρία για τον πομπό τηλεχειρισμού <2>
(τύπος AAA/R03/LR03)



Προσαρμογέας SLOT <2>

- DPVF2722XA/X1



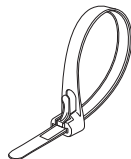
Εξωτερικός δέκτης IR<1>
(Περίπου 1,8 m)

- DPVF1180ZA



Σφιγκτήρας καλωδίου <20>

- DPVF4980ZA/X1



Ταινία Velcro <10>

- DPVF4981ZA/X1



Εξάρτημα σύνδεσης,
κατακόρυφο <8>*

- DPVF4985ZA/X1



οριζόντιο <2>*

- DPVF4982ZA/X1



Κοχλίας M8-14 <16>*

Για εξαρτήματα κάθετης σύνδεσης

- DPVF4986ZA/X1



Κοχλίας M10-20 <2>*

Για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

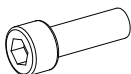
- DPVF4983ZA/X1



Κοχλίας M10-18 <2>*

Β για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

- DPVF4984ZA/X1



Κοχλίας M6-8 <4>

Για τη συγκράτηση της συσκευασίας

- DPVF5008ZA/X1



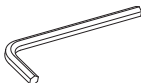
Εξαγωνικό κλειδί (για M4) <1>

- DPVF4988ZA/X1



Εξαγωνικό κλειδί (για M5) <1>

- DPVF4989ZA/X1



Ρύθμιση ύψους μονάδας LED <1>

- DPVF4987ZA/X1



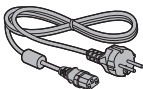
* Αυτά τα εξαρτήματα δεν προορίζονται για χρήση με τη συσκευασία TL-110AD12AW.

■ TY-CTRFHD2W

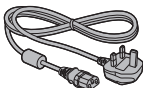
Καλώδιο τροφοδοσίας

Για σύνδεση στην πρίζα (περίπου 2 m) <2>

- 2JP143EQ2W × 1



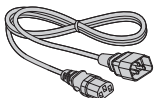
- 3JP143EQ2W × 1



Καλώδιο τροφοδοσίας <1>

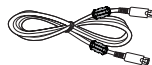
Για σύνδεση TY-PWRBX2W (περίπου 2 m)

- DPVF5003ZA/X1



Καλώδιο RJ-45 <5>

- DPVF5132ZA/X1 (περίπου 10 m)



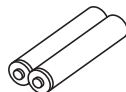
Πομπός τηλεχειρισμού <1>

- DPVF1615ZA



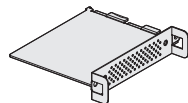
Μπαταρία για τον πομπό τηλεχειρισμού <2>

(τύπος AAA/R03/LR03)



Προσαρμογέας SLOT <2>

- DPVF2722XA/X1



Εξωτερικός δέκτης IR <1>

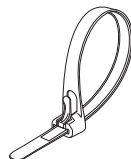
(Περίπου 1,8 m)

- DPVF1180ZA



Σφιγκτήρας καλωδίου <20>

- DPVF4980ZA/X1



Ταινία Velcro <10>

- DPVF4981ZA/X1



Εξάρτημα σύνδεσης, κατακόρυφο <10>*

- DPVF4985ZA/X1



οριζόντιο <2>*

- DPVF4982ZA/X1



Κοχλίας M8-14 <20>*

Για εξαρτήματα κάθετης σύνδεσης

- DPVF4986ZA/X1



Κοχλίας M10-20 <2>*

Για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

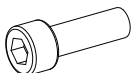
- DPVF4983ZA/X1



Κοχλίας M10-18 <2>*

Β για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

- DPVF4984ZA/X1



Κοχλίας M6-8 <4>

Για τη συγκράτηση της συσκευασίας

- DPVF5008ZA/X1



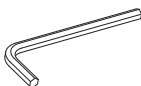
Εξαγωνικό κλειδί (για M4) <1>

- DPVF5134ZA/X1



Εξαγωνικό κλειδί (για M5) <1>

- DPVF5135ZA/X1



Ρύθμιση ύψους μονάδας LED <1>

- DPVF4987ZA/X1

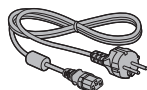


* Αυτά τα εξαρτήματα δεν προορίζονται για χρήση με τη συσκευασία TL-137AD15AW.

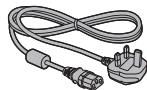
■ TY-CTRFHD3W

Καλώδιο τροφοδοσίας
Για σύνδεση στην πρίζα
(περίπου 2 m) <2>

- 2JP143EQ2W × 1

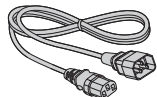


- 3JP143EQ2W × 1



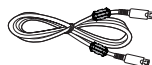
Καλώδιο τροφοδοσίας <1>
Για σύνδεση TY-PWRBX3W
(περίπου 2 m)

- DPVF5003ZA/X1



Καλώδιο RJ-45 <6>

- DPVF5132ZA/X1
(περίπου 10 m)

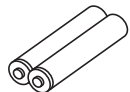


Πομπός τηλεχειρισμού <1>

- DPVF1615ZA

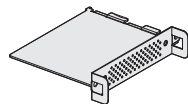


Μπαταρία για τον πομπό τηλεχειρισμού <2>
(τύπος AAA/R03/LR03)



Προσαρμογέας SLOT <2>

- DPVF2722XA/X1



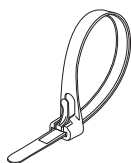
Εξωτερικός δέκτης IR <1>
(Περίπου 1,8 m)

- DPVF1180ZA



Σφιγκτήρας καλωδίου <20>

- DPVF4980ZA/X1



Ταινία Velcro <10>

- DPVF4981ZA/X1



Εξάρτημα σύνδεσης, κατακόρυφο <12>*

- DPVF4985ZA/X1



οριζόντιο <2>*

- DPVF4982ZA/X1



Κοχλίας M8-14 <24>*

Για εξαρτήματα κάθετης σύνδεσης

- DPVF4986ZA/X1



Κοχλίας M10-20 <2>*

Για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

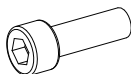
- DPVF4983ZA/X1



Κοχλίας M10-18 <2>*

B για εξαρτήματα οριζόντιας σύνδεσης

- DPVF4984ZA/X1



Κοχλίας M6-8 <4>

Για τη συγκράτηση της συσκευασίας

- DPVF5008ZA/X1



Εξαγωνικό κλειδί (για M4) <1>

- DPVF5134ZA/X1



Εξαγωνικό κλειδί (για M5) <1>

- DPVF5135ZA/X1



Ρύθμιση ύψους μονάδας LED <1>

- DPVF4987ZA/X1

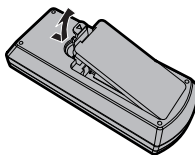


* Αυτά τα εξαρτήματα δεν προορίζονται για χρήση με τη συσκευασία TL-165AD19AW.

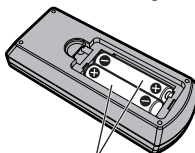
Προσοχή

- Φροντίστε να φυλάσσετε τα μικρά εξαρτήματα με τον ενδεδειγμένο τρόπο και σε σημεία όπου δεν μπορούν να βρουν τα μικρά παιδιά.
- Οι κωδικοί των παρελκόμενων ενδέχεται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή χωρίς σχετική ειδοποίηση. (Ο πραγματικός κωδικός κάθε εξαρτήματος ενδέχεται να διαφέρει από τον προαναφερόμενο.)
- Αν τυχόν χάσετε κάποιο από τα παρελκόμενα, παρακαλώ αγοράστε τα από τον αντιπρόσωπο στην περιοχή σας. (Τα είδη διατίθενται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών)
- Αφού αφαιρέσετε τα υλικά συσκευασίας, προχωρήστε στην απόρριψή τους με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου



Ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών.



Τοποθετήστε τις μπαταρίες και κλείστε το κάλυμμά τους.

(Αρχίστε την τοποθέτησή τους από την  πλευρά.)

τύπου AAA/R03/
LR03

Σημείωση

- Αν δεν εγκαταστήσετε σωστά τις μπαταρίες, υπάρχει κίνδυνος διαρροής των υγρών τους και διάβρωσης οπότε θα πάθει ζημιά το τηλεχειριστήριο.
- Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να γίνεται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

Πάρτε τις προφυλάξεις που ακολουθούν.

1. Πρέπει να αντικαθιστάτε πάντα και τις δύο μπαταρίες.
2. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μια παλιά και μια καινούρια μπαταρία ταυτόχρονα.
3. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μπαταρίες διαφορετικού τύπου ταυτόχρονα (π.χ. μπαταρία διοξειδίου του μαγγανίου μαζί με αλκαλική μπαταρία κλπ).
4. Μην επιχειρήσετε να φορτίσετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να ρίξετε στη φωτιά χρησιμοποιημένες μπαταρίες.
5. Δεν πρέπει να ρίξετε τις μπαταρίες στη φωτιά ούτε να τις αποσυνθέσετε. Επιπλέον, δεν πρέπει να αφήνετε τις μπαταρίες εκτεθειμένες σε πηγές υπερβολικής θερμότητας, π.χ. στο φως του ήλιου, στη φωτιά ή σε άλλη παρόμοια πηγή.

Σύνδεση του Πίνακα Λειτουργίας

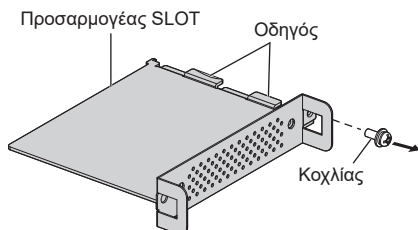
Κατά τη χρήση ενός πίνακα λειτουργίας με στενό πλάτος, συνδέστε τον παρεχόμενο προσαρμογέα SLOT και εισάγετέ το στην υποδοχή επέκτασης.

Σημείωση

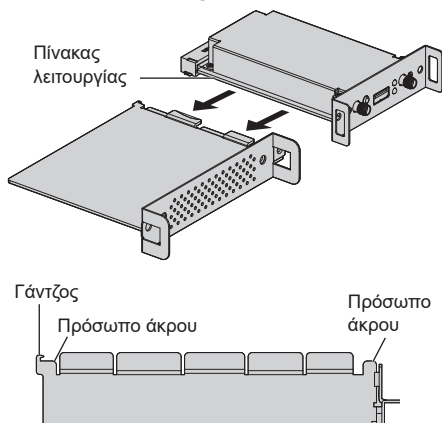
- Απενεργοποιήστε το Control Box και όλες τις συνδεδεμένες συσκευές, αποσυνδέστε το φισ από την πρίζα και επίσης αποσυνδέστε όλα τα καλώδια σύνδεσης από το Control Box.
- Όταν συνδέετε/αφαιρείτε τον πίνακα λειτουργίας, μην αφήνετε το μέταλλο να καταστρέψει το πίσω κάλυμμα ή την επικέτα της οθόνης.

Όταν συνδέετε έναν πίνακα λειτουργίας πλήρους μεγέθους, προχωρήστε στο βήμα 4.

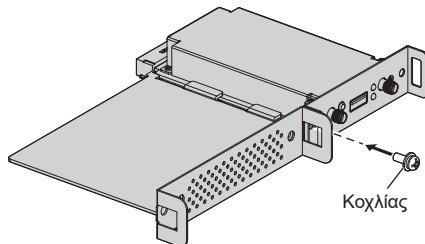
1 Αφαιρέστε έναν κοχλία από την πλευρά με τον οδηγό στον προσαρμογέα SLOT.



2 Στερεώστε την πλακέτα κυκλώματος στον πίνακα λειτουργίας στους οδηγούς του προσαρμογέα SLOT και φέρτε την πλακέτα κυκλώματος σε επαφή με τον γάντζο (μία θέση) και τα πρόσωπα των άκρων (δυο θέσεις) με ασφάλεια.



3 Με τη χρήση του κοχλίου που αφαιρέσατε στο βήμα 1, στερεώστε τον πίνακα λειτουργίας στον προσαρμογέα SLOT.

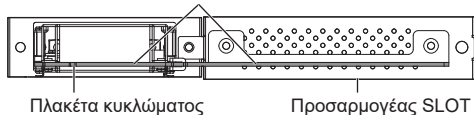


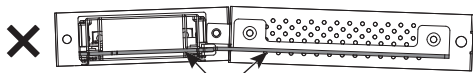
- Οδηγός ροπής σύσφιξης: 0,5 N·m ή λιγότερο

Σημείωση

- Σφίξτε καλά τον κοχλία και ελέγξτε αν ο γάντζος του προσαρμογέα SLOT προσαρμόζεται στην πλακέτα κυκλώματος.
- Ελέγξτε αν η επιφάνεια του προσαρμογέα SLOT και η επιφάνεια της πλακέτας κυκλώματος ταιριάζουν μεταξύ τους όταν ο πίνακας λειτουργίας με τον συνδεδεμένο προσαρμογέα SLOT φαίνεται από την αντίθετη πλευρά του καλύμματος.

Βεβαιωθείτε ότι αυτή η πλευρά είναι ευθυγραμμισμένη.

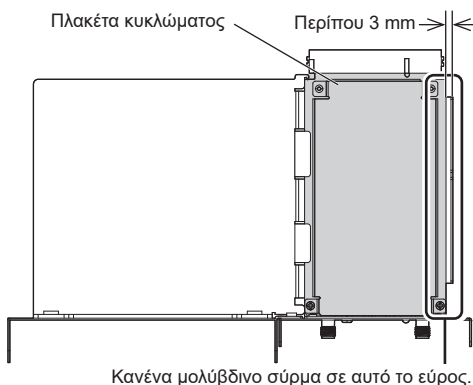




Δεν μπορεί να συνδεθεί εκτός και αν αυτή η πλευρά ευθυγραμμιστεί οριζόντια.

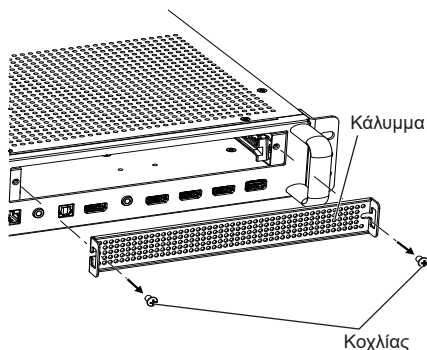


- Αν υπάρχει μολύβδινο σύρμα εντός των 3 mm περίπου από το πρόσωπο του άκρου της πλακέτας κυκλώματος, ο πίνακας λειτουργίας δεν μπορεί να συνδεθεί λόγω παρεμβολής της τροχιάς κύλισης. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα μολύβδινο σύρμα σε αυτό το εύρος.



4 Αφαιρέστε τις 2 βίδες και στη συνέχεια αφαιρέστε το κάλυμμα της υποδοχής επέκτασης ή τον πίνακα λειτουργίας από τη μονάδα.

Για να αφαιρέσετε τον πίνακα λειτουργίας, κρατήστε τη λαβή του πίνακα λειτουργίας και τραβήξτε τον αργά προς τα έξω προς την κατεύθυνση του βέλους.

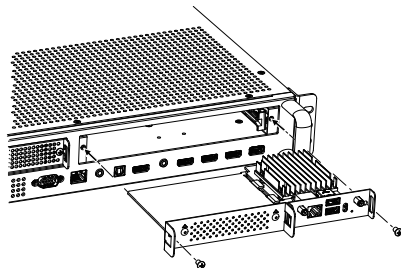


Σημείωση

- Αυτή η μονάδα έχει ένα κάλυμμα τοποθετημένο πάνω από την υποδοχή επέκτασης.
- Θα χρειαστείτε αυτό το κάλυμμα όταν η μονάδα υποβληθεί σε επισκευή ή άλλη υπηρεσία. Αποθηκεύστε το κάλυμμα με ασφάλεια.

5 Εισάγετε τον πίνακα λειτουργίας στην υποδοχή επέκτασης και σφίξτε τους 2 κοχλίες.

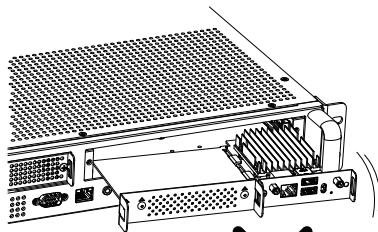
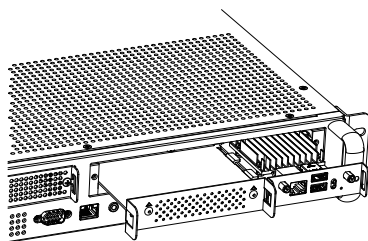
Στερεώστε τον πίνακα λειτουργίας με τους 2 κοχλίες που αφαιρέθηκαν στο βήμα 4.



- Οδηγός ροπής σύσφιξης: 0,5 N·m ή λιγότερο

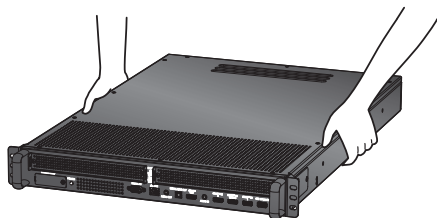
Σημείωση

- Κατά την εισαγωγή του πίνακα λειτουργίας, προσέξτε το ώστε να μην έρθει σε επαφή με το άκρο του ανοίγματος της υποδοχής επέκτασης. Η μονάδα και ο πίνακας λειτουργίας ενδέχεται να καταστραφούν.



Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση

Κρατήστε με ασφάλεια και τα δύο άκρα της μονάδας για να τη μετακινήσετε.



Σημείωση

- Η τοποθέτηση/αφαίρεση από τον τοίχο ή τη βάση πρέπει να γίνεται από 2 ή περισσότερα άτομα.
- Προσέξτε να κρατάτε τις κάθετες και οριζόντιες πλευρές του πλαισίου της μονάδας καθώς και τις γωνίες της μονάδας μακριά από άλλα αντικείμενα. Η σύγκρουση με άλλα αντικείμενα μπορεί να οδηγήσει σε μηχανική βλάβη.

Προαιρετικά είδη που πωλούνται χωριστά

Ζητήστε την εγκατάσταση των ακόλουθων στοιχείων από επαγγελματία.

Πίνακας ακροδεκτών 12G-SDI:

- TY-SB01QS

Πίνακας ακροδεκτών DIGITAL LINK:

- TY-SB01DL

Μεταγωγέας DIGITAL LINK:

- ET-YFB200

Ασύρματο σύστημα παρουσίασης Receiver Board

- TY-SB01WP

Σημείωση

- Για βέλτιστη απόδοση και ασφάλεια, επικοινωνήστε με τον πωλητή ή άλλον επαγγελματία πάροχο υπηρεσιών για να εγκαταστήσετε αυτά τα στοιχεία.
- Στο τέλος της χρήσης της, η μονάδα θα πρέπει να απομακρυνθεί άμεσα από εξειδικευμένο επαγγελματία για να σταλεί για σέρβις.
- Οι κωδικοί των προαιρετικών ειδών ενδέχεται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή χωρίς σχετική ειδοποίηση.

Συνδέσεις

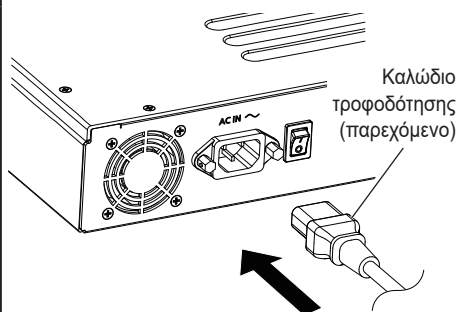
Σύνδεση και στερέωση καλωδίου τροφοδοσίας / Στερέωση καλωδίου

Πίσω πλευρά της μονάδας



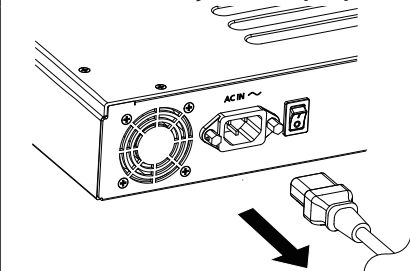
Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας

Εισαγάγετε το βύσμα κατευθείαν στη θύρα μέχρι να σταματήσει



Αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας

Κρατήστε τον σύνδεσμο και τραβήξτε τον κατευθείαν έξω από τη θύρα

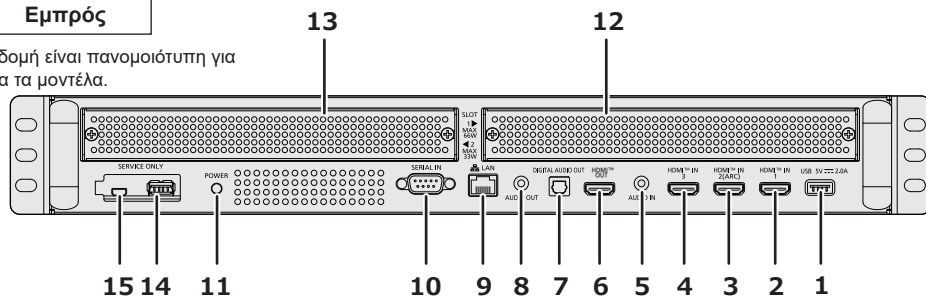


Σημείωση

- Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο καλώδιο τροφοδοσίας. Η συνεχής χρήση ενός κατεστραμμένου καλωδίου μπορεί να οδηγήσει σε σφάλμα ηλεκτρικής επαφής μεταξύ του φισ του καλωδίου τροφοδοσίας και του ακροδέκτη <AC IN>. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας εάν το καλώδιο τροφοδοσίας χρειάζεται επισκευή.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φισ του από την ηλεκτρική πρίζα πρώτα.
- Το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας προορίζεται για χρήση αποκλειστικά με τη συγκεκριμένη μονάδα. Μην το χρησιμοποιήσετε για άλλους σκοπούς.

Εμπρός

Η δομή είναι πανομοιότυπη για όλα τα μοντέλα.



1 USB: **Ακροδέκτης USB**
Η συσκευή αναπαραγωγής πολυμέσων ή η εφαρμογή προβολής μνήμης θα είναι διαθέσιμη συνδέοντας μια μνήμη USB σε αυτό το τερματικό. Μπορεί επίσης να παρέχεται ισχύς 5 V και έως 2 A σε μια εξωτερική συσκευή όταν η μονάδα λαμβάνει βίντεο.

2 HDMI IN 1: **Ακροδέκτες εισόδου HDMI (συνολικά τρεις θύρες)**

3 HDMI IN 2:
4 HDMI IN 3: Μπορούν να συνδεθούν συσκευές βίντεο με έξοδο HDMI. Το τερματικό HDMI IN 2 μπορεί επίσης να συνδεθεί σε συσκευή με δυνατότητα ARC για παροχή ήχου.

5 AUDIO IN: **Ακροδέκτης εισόδου αναλογικού ήχου**

6 HDMI OUT: **Ακροδέκτης εξόδου HDMI**
Από αυτό το τερματικό μπορούν να εξάγονται σήματα βίντεο και ήχου που λαμβάνονται μέσω HDMI IN 3. Μπορεί να συνδεθεί μια συσκευή βίντεο με είσοδο HDMI.

7 DIGITAL AUDIO OUT: **Ακροδέκτης εξόδου ψηφιακού ήχου**

Μπορεί να συνδεθεί μια συσκευή ήχου με τερματικό εισόδου ψηφιακού ήχου.

8 AUDIO OUT: **Ακροδέκτης εξόδου αναλογικού ήχου**

Μπορεί να συνδεθεί μια συσκευή ήχου με τερματικό αναλογικής εισόδου ήχου.

9 LAN: **Ακροδέκτης LAN**
Η μονάδα μπορεί να ελεγχθεί εξωτερικά με σύνδεση σε δίκτυο μέσω αυτού του τερματικού.

10 SERIAL IN: **Ακροδέκτης εισόδου SERIAL**
Η μονάδα μπορεί να ελεγχθεί εξωτερικά με σύνδεση σε δίκτυο μέσω PC.

11 POWER: **Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία**
Υποδεικνύει την κατάσταση ισχύος της μονάδας.

12 SLOTT 1: **Υποδοχή επέκτασης 1**
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια πλακέτα επέκτασης κατανάλωσης ισχύος έως και 66 W.

13 SLOTT 2: **Υποδοχή επέκτασης 2**
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια πλακέτα επέκτασης κατανάλωσης ισχύος έως και 33 W.

Σημείωση

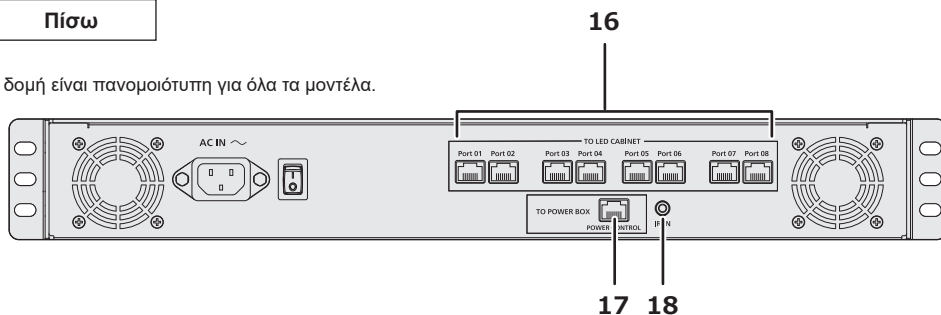
- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας για πληροφορίες σχετικά με συμβατές πλακέτες λειτουργιών.

(MONO ΣΕΡΒΙΣ)

14 USB: **Τερματικό USB για χρήση σέρβις (USB ΤΥΠΟΥ A)**

15 USB: **Τερματικό USB για χρήση σέρβις (USB mini B)**

Η δομή είναι πανομοιότυπη για όλα τα μοντέλα.



16 Θύρες 01 έως Ακροδέκτης εξόδου μονάδας 08: πάνελ LED

Σημείωση

- Το TL-110AD12AW χρησιμοποιεί τις θύρες 01 έως 04.
- Το TL-137AD15AW χρησιμοποιεί τις θύρες 01 έως 05.
- Το TL-165AD19AW χρησιμοποιεί τις θύρες 01 έως 06.

17 POWER CONTROL: Ακροδέκτης ελέγχου ισχύος/ αισθητήρα

Αυτός ο ακροδέκτης παρέχει σύνδεση με το Power Box για έλεγχο τροφοδοσίας και μονάδας αισθητήρα.

18 IR IN: Είσοδος σήματος υπερύθρων

Χρησιμοποιήστε αυτόν τον ακροδέκτη για σύνδεση όταν θέλετε να ελέγξετε τη μονάδα χρησιμοποιώντας τον πομπό τηλεχειρισμού.

Προτού κάνετε συνδέσεις

- Διαβάστε τις «Οδηγίες λειτουργίας - Εγχειρίδιο λειτουργίας» για τη μονάδα καθώς και τις Οδηγίες εγκατάστασης για το TL-110AD12AW/TL-137AD15AW/TL-165AD19AW. Μπορείτε να κάνετε λήψη των εγγράφων από τον ιστότοπο της Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).

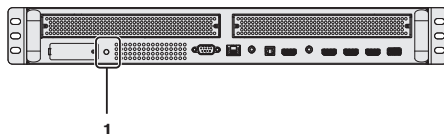


- Προτού συνδέσετε καλώδια, απενεργοποιήστε όλες τις συσκευές.
- Προτού συνδέσετε τα καλώδια, λάβετε υπόψη τα σημεία που ακολουθούν. Αν δεν τηρήσετε πιστά την οδηγία αυτή, ενδέχεται να παρατηρηθούν δυσλειτουργίες.
 - Όταν συνδέετε κάποιο καλώδιο στη μονάδα ή σε κάποια συσκευή που είναι συνδεδεμένη στη μονάδα, αγγίξτε κάποιο κοντινό μεταλλικό αντικείμενο για να αποβληθεί ο στατικός ηλεκτρισμός από το σώμα σας προτού εκτελέσετε την εργασία.
 - Όταν πρόκειται να εγκατασταθεί το TY-CTRFHD1W πίσω από το TY-FD12AS4, χρησιμοποιήστε το καλώδιο LAN που παρέχεται με αυτήν τη μονάδα.
 - Όταν εγκαθιστάτε αυτήν τη μονάδα (TY-CTRFHD1W) ή το power box (TY-PWRBX1W) σε άλλη τοποθεσία, συνιστάται η χρήση καλωδίου μήκους 30 m ή μικρότερο και συμβατό με τις προδιαγραφές του CAT5e ή ανώτερης κατηγορίας.
 - Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο LAN διαφορετικό από το καλώδιο LAN που παρέχεται με τη μονάδα (TY-CTRFHD2W/TY-CTRFHD3W), συνιστούμε να χρησιμοποιείτε καλώδιο LAN μήκους 30 m ή μικρότερο και συμβατό με τις προδιαγραφές του CAT5e ή ανώτερης κατηγορίας.
 - Μη χρησιμοποιήσετε καλώδια με μήκος μεγαλύτερο από το απαιτούμενο για να συνδέσετε κάποια συσκευή στη μονάδα ή στο σώμα της μονάδας. Όσο μεγαλύτερο μήκος έχει το καλώδιο τόσο πιο επιδεκτικό γίνεται στον θόρυβο. Επειδή κάθε περιελιγμένο καλώδιο λειτουργεί σαν κεραία, είναι πιο επιδεκτικό στον θόρυβο.
 - Κατά τη σύνδεση καλωδίων, εισάγετέ τα κατευθείαν μέσα στον ακροδέκτη σύνδεσης της συσκευής σύνδεσης έτσι ώστε να συνδέεται πρώτο το έδαφος.
- Αγοράστε κάθε καλώδιο που είναι απαραίτητο για τη σύνδεση της εξωτερικής συσκευής στο σύστημα και δεν παρέχεται μαζί με τη συσκευή ούτε είναι διαθέσιμο ως προαιρετικό εξάρτημα.
- Αν είναι μεγάλο το εξωτερικό μέγεθος του βύσματος ενός καλωδίου σύνδεσης, υπάρχει κίνδυνος να έρθει σε επαφή με το περιφερειακό, π.χ. κάποιο πίσω κάλυμμα, ή με το βύσμα κάποιοι γειτονικού καλωδίου σύνδεσης. Χρησιμοποιήστε καλώδιο σύνδεσης με βύσμα στο μέγεθος που ενδέχονται για την ευθυγράμμιση των ακροδεκτών.
- Κατά τη σύνδεση του καλωδίου LAN με κάλυμμα βύσματος, πρέπει να γνωρίζετε ότι το κάλυμμα μπορεί να έρθει σε επαφή με το πίσω κάλυμμα και μπορεί να είναι δύσκολη η αποσύνδεση.

- Αν τα σήματα βίντεο από τον εξοπλισμό βίντεο περιέχουν υπερβολικά μεγάλο τρέμουλο, ενδέχεται να είναι ασταθείς οι εικόνες στην οθόνη. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να συνδέσετε διορθωτή βάσης χρόνου (time base corrector (TBC)).
- Όταν τα σήματα συγχρονισμού που εξάγονται από υπολογιστή ή εξοπλισμό βίντεο είναι διαταραγμένα, π.χ. κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων της εξόδου βίντεο, ενδέχεται να διαταραχθεί προσωρινά το χρώμα του βίντεο.
- Ορισμένα μοντέλα υπολογιστών δεν είναι συμβατά με τη μονάδα.
- Όταν συνδέετε στη μονάδα συσκευές μέσω καλωδίων μεγάλου μήκους, χρησιμοποιήστε αντισταθμιστή καλωδίων. Αλλιώς, ενδέχεται να μην παρουσιάζονται σωστά η εικόνα.
- Ανατρέξτε στην ενότητα “Preset Signals” σχετικά με τους τύπους σημάτων βίντεο που μπορούν να αναπαραχθούν από αυτήν τη μονάδα.

Αναγνώριση εργαλείων ελέγχου

Αυτή η μονάδα



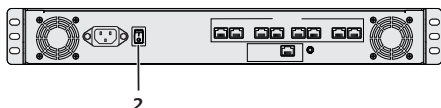
1 Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία Όταν ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας της μονάδας είναι ενεργοποιημένος (ON)

- Παρουσιάζεται εικόνα: πράσινο χρώμα
- Όταν η μονάδα τεθεί σε κατάσταση αναμονής χρησιμοποιώντας τις παρακάτω λειτουργίες: πορτοκαλί χρώμα
 - Κατάσταση αναμονής με τη λειτουργία “Quick start” στο [Power on settings] να έχει οριστεί σε [On]
 - Κατάσταση αναμονής με τη λειτουργία “Power management”
 - Κατάσταση αναμονής με το [HDMI-CEC control] να έχει οριστεί σε [Enable] και τουλάχιστον ένα στοιχείο [Link function] α έχει οριστεί σε κάτι εκτός του [Disable]
 - Κατάσταση αναμονής με το [Network control] να έχει οριστεί σε [On]
 - Κατάσταση αναμονής με τη λειτουργία “SLOT1 standby” ή “SLOT2 standby”
 - Κατάσταση αναμονής κατά τη διάρκεια λειτουργίας αναπαραγωγής χρονοδιαγράμματος
- Κατάσταση αναμονής σε συνθήκες πέραν των παραπάνω: κόκκινο χρώμα

Όταν ο κεντρικός διακόπτης τροφοδοσίας της μονάδας είναι OFF: η ένδειξη είναι σκούρα

Σημείωση

- Ακόμη και αν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη, με τον ενδείκτη ισχύος απενεργοποιημένο, ορισμένα κυκλώματα συνεχίζουν να είναι υπό τάση.
- Όταν η ενδεικτική λυχνία ισχύος είναι πορτοκαλί, τότε η κατανάλωση ισχύος κατά την διάρκεια αναμονής είναι γενικά μεγαλύτερη από όταν η ενδεικτική λυχνία ισχύος είναι κόκκινη.

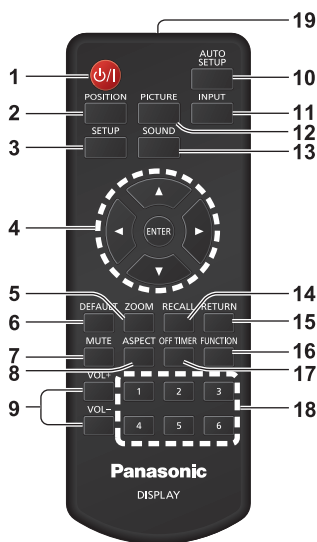


2 Κεντρικός διακόπτης τροφοδοσίας (O/I)

Αυτός ο διακόπτης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να απενεργοποιήσετε (O) ή να ενεργοποιήσετε (I) την κύρια τροφοδοσία.

Η ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της κύριας τροφοδοσίας έχει το ίδιο αποτέλεσμα όπως όταν το φως είναι συνδεδεμένο ή αποσυνδεδεμένο από την πρίζα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον κεντρικό διακόπτη τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε την κύρια τροφοδοσία της μονάδας (I) και στη συνέχεια να χρησιμοποιήσετε τον πομπό του τηλεχειριστηρίου για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία.

Πομπός τηλεχειρισμού



1 Κουμπί αναμονής (ON (ΕΝΕΡΓΟ)/OFF (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)) (O/I)

- Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την παροχή τροφοδοσίας κατά την ενεργοποίηση της μονάδας με το κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό).

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / Κουμπιά δρομέα (▲▼◀▶)

- Χρησιμοποιούν στη λειτουργία των οθονών του μενού.

5 ZOOM

- Εισέρχεται στη λειτουργία ψηφιακού ζουμ.

6 DEFAULT

- Επαναφέρει τις ρυθμίσεις για την εικόνα, τον ήχο κλπ στις προεπιλεγμένες τους τιμές.

7 MUTE

- Ενεργοποιεί / Απενεργοποιεί τη σίγαση του ήχου.

8 ASPECT

- Ρυθμίζει τον λόγο διαστάσεων.

9 VOL + / VOL -

- Ρυθμίζει τη στάθμη της ακουστικής έντασης.

10 AUTO SETUP

- Αυτό το κουμπί δεν χρησιμοποιείται για βασικές λειτουργίες της μονάδας.

11 INPUT

- Εναλλάσσει την είσοδο που παρουσιάζεται στην οθόνη.

12 PICTURE

13 SOUND

14 RECALL

- Παρουσιάζει την τρέχουσα κατάσταση των ρυθμίσεων για τη λειτουργία εισόδου, τον λόγο διαστάσεων κλπ.

15 RETURN

- Χρησιμοποιείται για επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

16 FUNCTION

- Οθόνες [Function button guide].

17 OFF TIMER

- Χρησιμοποιεί στη μετάβαση της οθόνης στην κατάσταση αναμονής ύστερα από ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.

18 Αριθμητικά πλήκτρα (1 - 6)

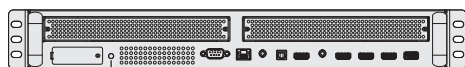
- Χρησιμοποιούνται ως κουμπιά συντομεύσεων στα οποία εκχωρούνται συχνά χρησιμοποιούμενες λειτουργίες.

19 Εκπομπή σήματος

Σημείωση

- Στο παρόν εγχειρίδιο τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου και της μονάδας υποδεικνύονται ως < >.
(Παράδειγμα: <INPUT>.)
Κατά γενικό κανόνα, τα βήματα τηλεχειριστηρίου της μονάδας εξηγούνται με βάση την υπόθεση ότι τα κουμπιά του πομπού τηλεχειρισμού θα χρησιμοποιηθούν για τη λειτουργία.

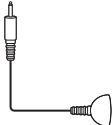
Βασικά εργαλεία ελέγχου



Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία



Καλώδιο αισθητήρα τηλεχειρισμού



Όταν χρησιμοποιείτε τον πομπό τηλεχειριστηρίου, στοχεύστε τον πομπό προς την κατεύθυνση του τμήματος του δέκτη σήματος του καλωδίου στον αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου.



Σημείωση

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει εμπόδιο αντικείμενο μεταξύ του τμήματος του δέκτη σήματος του καλωδίου του αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου και του πομπού του τηλεχειριστηρίου.
- Για να ελέγξετε τη μονάδα μεταδίδοντας το σήμα απευθείας στο τμήμα του δέκτη σήματος του καλωδίου του αισθητήρα τηλεχειριστηρίου, φροντίστε να λειτουργήσετε τον πομπό σε απόσταση περίπου 7 μέτρων από το μπροστινό μέρος του τμήματος του δέκτη σήματος. Σε ορισμένες γωνίες, το εύρος μετάδοσης του σήματος μπορεί να είναι μικρότερο.
- Κρατήστε το τμήμα του δέκτη σήματος του καλωδίου του αισθητήρα τηλεχειριστηρίου μακριά από άμεσο ηλιακό φως και δυνατό φως φθορισμού.

1 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο Control Box.

2 Συνδέστε το φως στην πρίζα.

Σημείωση

- Όποτε αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε πρώτα το φως του από την ηλεκτρική πρίζα.
- Εάν το φως έχει αποσυνδεθεί ή ο κεντρικός διακόπτης ρεύματος της μονάδας απενεργοποιηθεί αμέσως μετά την αλλαγή της ρύθμισης στο μενού της οθόνης, η αλλαγή της ρύθμισης ενδέχεται να μην αποθηκευτεί. Περιμένετε αρκετή ώρα πριν αποσυνδέσετε την κύρια παροχή ρεύματος ή χρησιμοποιήστε τον πομπό τηλεχειριστηρίου ή μια εξωτερική πηγή ελέγχου που είναι συνδεδεμένη μέσω RS-232C ή LAN για να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία λειτουργίας πριν αποσυνδέσετε το φως ή απενεργοποιήσετε τον κεντρικό διακόπτη λειτουργίας.

3 Ενεργοποιήστε τον κεντρικό διακόπτη λειτουργίας (O/I) στο πίσω μέρος της μονάδας (I).

4 Χρησιμοποιήστε τον πομπό του τηλεχειριστηρίου για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Ενεργοποίηση της λειτουργίας.

- Η μονάδα θα αρχίσει να λαμβάνει βίντεο αφού ενεργοποιηθεί ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας της μονάδας (I) (η ένδειξη τροφοδοσίας θα ανάψει με κόκκινο ή πορτοκαλί χρώμα) και πατηθεί το κουμπί λειτουργίας στον πομπό του τηλεχειριστηρίου.

Ένδειξη λειτουργίας: Ανάβει με πράσινο χρώμα (υποδεικνύει ότι η μονάδα λαμβάνει βίντεο)

Απενεργοποίηση της λειτουργίας.

- Η ισχύς λειτουργίας της μονάδας θα απενεργοποιηθεί όταν πατηθεί το κουμπί λειτουργίας στον πομπό του τηλεχειριστηρίου με τον κεντρικό διακόπτη λειτουργίας στη μονάδα ενεργοποιημένο (I) (με την ένδειξη τροφοδοσίας αναμμένη με πράσινο χρώμα).

Ένδειξη λειτουργίας: Ανάβει με κόκκινο ή πορτοκαλί χρώμα (υποδεικνύει ότι η μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής)

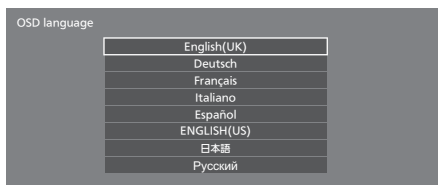
Σημείωση

- Η ένδειξη τροφοδοσίας μπορεί να συνεχίσει να είναι αναμμένη για λίγο μετά την αποσύνδεση του φως, αλλά αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδηλώνει μηχανική βλάβη.
- Εάν ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας της μονάδας είναι απενεργοποιημένος (○) όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη (κατάσταση λήψης βίντεο) ή απενεργοποιημένος (κατάσταση αναμονής), τόσο η μονάδα όσο και η μονάδα ερμαρίου θα απενεργοποιηθούν.
- Εάν το καλώδιο RJ-45 μεταξύ της μονάδας και του Power Box αποσυνδεθεί όταν η μονάδα και η μονάδα ερμαρίου είναι και οι δύο ενεργοποιημένες (κατάσταση λήψης βίντεο), η τροφοδοσία της μονάδας ερμαρίου θα απενεργοποιηθεί και η ένδειξη τροφοδοσίας στη μονάδα θα αρχίσει να αναβοσβήνει.
- Εάν το καλώδιο RJ-45 μεταξύ της μονάδας και του Power Box δεν είναι συνδεδεμένο, η ένδειξη τροφοδοσίας θα αρχίσει να αναβοσβήνει όταν ο κεντρικός διακόπτης λειτουργίας της μονάδας είναι ενεργοποιημένος (I).

■ Κατά την ενεργοποίηση της μονάδας για πρώτη φορά

Θα παρουσιαστούν οι οθόνες που ακολουθούν.

1 Επιλέξτε τη γλώσσα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ▲ ▼ και πιάστε τα κουμπιά <ENTER>.



2 Ρυθμίστε την ώρα και την ημερομηνία του ρολογιού.

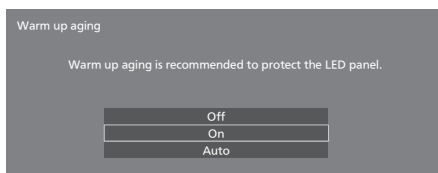


Έτος / μήνας / ημέρα / ώρα / λεπτό

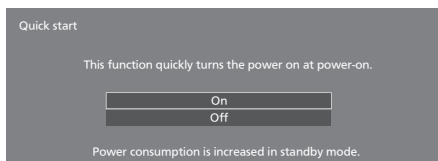
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να μετακινηθείτε στο απαιτούμενο στοιχείο ώρας/ημερομηνίας και χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ ▶ για να το ορίσετε στη σωστή τιμή.

3 Προγραμματίστε τη βραδεία προθέρμανση.

Για να ενεργοποιήσετε τη βραδεία προθέρμανση, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ για να ρυθμίσετε την επιλογή [Warm up aging] στο [On] ή [Auto] και πατήστε <ENTER>.



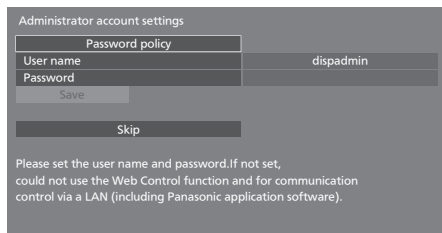
4 Κατά τη ρύθμιση του [Quick start], επιλέξτε [On] με τα ▲ ▼ και πατήστε <ENTER>.



Σημείωση

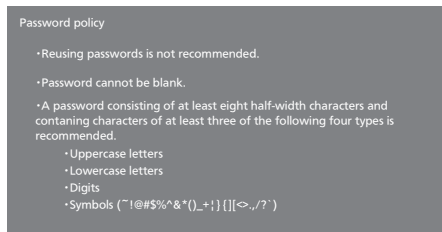
- Τοποθετώντας τον κέρσorra στο [On] στην οθόνη ρύθμισης [Quick start], εμφανίζεται το ακόλουθο μήνυμα.
[Power consumption is increased in standby mode.]
Λάβετε υπόψη ότι η κατανάλωση ισχύος της οθόνης τη δεδομένη στιγμή θα ανέρχεται περίπου στο ένα τρίτο της μέγιστης κατανάλωσης ισχύος.
- Εφόσον ρυθμίσετε τα στοιχεία, δεν θα παρουσιαστούν οι οθόνες την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε τη μονάδα.
Για κάθε είδος μπορεί να εκτελεστεί επαναφορά από τα παρακάτω μενού.
[OSD language]
[Date and time]
[Warm up aging]
[Quick start]

5 Επαληθεύστε τη ρύθμιση λογαριασμού δικτύου, όπως κρίνεται απαραίτητο.



Πολιτική για τον κωδικό πρόσβασης

Οι προφυλάξεις σχετικά με την ρύθμιση κωδικού πρόσβασης στο παρόν στοιχείο εμφανίζονται σε άλλο παράθυρο.



Όνομα χρήστη

Εμφανίζεται ένα πληκτρολόγιο για τη ρύθμιση ονόματος χρήστη. Εισάγετε το όνομα χρήστη.

Κωδικός πρόσβασης

Εμφανίζεται ένα πληκτρολόγιο για τη ρύθμιση κωδικού πρόσβασης. Μετά την εισαγωγή του κωδικού πρόσβασης, επιλέξτε [Ok] για να εμφανίσετε μια οθόνη επαλήθευσης. Εισαγάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης και επιλέξτε [Ok] για να καθορίσετε τον κωδικό πρόσβασης.

Αποθήκευση

Επιλέξτε αυτό για να αποθηκεύσετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης που έχετε εισαγάγει στα βήματα που περιγράφονται παραπάνω στο Control Box.

Παράβλεψη

Βγαίνει από αυτή την οθόνη χωρίς να επαληθεύει την παρούσα ρύθμιση.

Σημείωση

- Μόλις διαμορφωθούν ή παραβλεφθούν αυτές οι ρυθμίσεις, δεν θα εμφανιστεί αυτή η οθόνη όταν η μονάδα ενεργοποιηθεί την επόμενη φορά. Εάν κάποια από τις ρυθμίσεις πρέπει να αλλάξει, μεταβείτε στο μενού ρυθμίσεων στον λογαριασμό σας στο δίκτυο για να αλλάξετε τη ρύθμιση όπως απαιτείται.

■ Μήνυμα για την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της παροχής τροφοδοσίας

Όταν ενεργοποιήσετε την παροχή τροφοδοσίας προς τη μονάδα, ενδέχεται να παρουσιαστεί το εξής μήνυμα:

Προφυλάξεις κατά την απενεργοποίηση λόγω αδράνειας

'No activity power off' is enabled.

Όταν η επιλογή [No activity power off] στο μενού [Setup] έχει τη ρύθμιση [Enable], παρουσιάζεται ένα μήνυμα προειδοποίησης μετά από κάθε ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της παροχής τροφοδοσίας.

Πληροφορίες "Power management"

Last turn off due to 'Power management'.

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Power management", παρουσιάζεται ένα μήνυμα προειδοποίησης μετά από κάθε ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της παροχής τροφοδοσίας.

Μπορείτε να καθορίσετε πώς θα παρουσιάζονται τα μηνύματα αυτά μέσω του εξής μενού:

- [Power on settings] Μενού
[Information(No activity power off)]
[Information(Power management)]

Προδιαγραφές

Προϊόν

Αρ. μοντέλου	TY-CTRFHD1W
Τύπος συσκευής	Control Box
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz
	1,0 A
Κατανάλωση ισχύος	57 W *1
	0,5 W όταν η ισχύς λειτουργίας είναι απενεργοποιημένη από τον πομπό του τηλεχειριστηρίου
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2
	Υγρασία: 10 % – 80 % (χωρίς συμπύκνωση)
Χρόνος λειτουργίας	24 ώρες/ημέρα
Παροχή ισχύος για SLOT 1	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 5,5 A
Παροχή ισχύος για SLOT 2	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 2,75 A
Ακροδέκτης εισόδου HDMI	Σύνδεσμος TYPE A*3 × 3 (υποστηρίζει 4K)
HDMI IN 1	Συμβατό με HDCP 2.2
HDMI IN 2	Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνότητων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
HDMI IN 3	
Ακροδέκτης εξόδου HDMI	Σύνδεσμος TYPE A × 1 (υποστηρίζει 4K)
HDMI OUT	Συμβατό με HDCP 2.2
	Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνότητων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Ακροδέκτης εισόδου ήχου	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
AUDIO IN	
Ακροδέκτης εξόδου ήχου	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
AUDIO OUT	
Ακροδέκτης ψηφιακής εξόδου ήχου	SPDIF
DIGITAL AUDIO OUT	
Ακροδέκτης εισόδου SERIAL	Ακροδέκτης εξωτερικού ελέγχου
SERIAL IN	D-sub 9 ακίδων × 1: Συμβατό με RS-232C
Ακροδέκτης LAN	RJ45 × 1: Για σύνδεση δικτύου, συμβατότητα με PLink
LAN	Μέθοδος επικοινωνίας: RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX
Ακροδέκτης εισόδου τηλεχειριστηρίου	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) για στερεοφωνικό ήχο × 1
IR IN	
Ακροδέκτης USB	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A
USB	DC 5 V / μέγ 2 A, Συμβατό με USB 3.0
Ακροδέκτης εξόδου μονάδας LED	RJ45 × 8: Για έξοδο σήματος βίντεο LED
LED DRIVE OUT	
Ακροδέκτης ελέγχου Power Box	RJ45 × 1: Για έλεγχο Power Box
CONTROL για PB	
Τερματικά USB (για χρήση από το σέρβις)	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A
(MONO ΣΕΡΒΙΣ)	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE mini B
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	441 mm × 62 mm × 696 mm / 17,37" × 2,44" × 27,41"
Βάρος	Περίπου 6,7 kg / 14,8 lbs

Πομπός τηλεχειρισμού

Πηγή τροφοδοσίας	3 V DC (μπαταρία (τύπου AAA/R03/LR03) × 2)
Εμβέλεια	Περίπου 7 m (22,9 ft)
	(κατά τη λειτουργία απευθείας μπροστά από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού)
Βάρος	Περίπου 63 g / 2,22 oz (συμπεριλαμβάνει μπαταρίες)
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	48 mm × 134 mm × 20 mm / 1,89" × 5,28" × 0,76"

*1 Κατάσταση αποστολής

*2 Θερμοκρασία περιβάλλοντος για χρήση της μονάδας σε μεγάλο υψόμετρο (1 400 m (4 593 ft) και άνω και κάτω από 2 800 m (9 186 ft) επάνω από τη στάθμη της θάλασσας): 0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °F)

*3 Δεν υποστηρίζεται VIERA LINK.

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις που υποδεικνύονται στο έντυπο είναι κατά προσέγγιση.

Προϊόν

Αρ. μοντέλου	TY-CTRFHD2W
Τύπος συσκευής	Control Box
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 110 V – 127 V~50/60 Hz 2,2 A AC 200 V – 240 V~50/60 Hz 1,05 A
Κατανάλωση ισχύος	57 W *1 0,7 W όταν η ισχύς λειτουργίας είναι απενεργοποιημένη από τον πομπό του τηλεχειριστηρίου
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Υγρασία: 10 % – 80 % (χωρίς συμπύκνωση)
Χρόνος λειτουργίας	24 ώρες/ημέρα
Παροχή ισχύος για SLOT 1	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 5,5 A
Παροχή ισχύος για SLOT 2	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 2,75 A
Ακροδέκτης εισόδου HDMI HDMI IN 1 HDMI IN 2 HDMI IN 3	Σύνδεσμος TYPE A*3 × 3 (υποστηρίζει 4K) Συμβατό με HDCP 2.2 Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνοτήτων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Ακροδέκτης εξόδου HDMI HDMI OUT	Σύνδεσμος TYPE A × 1 (υποστηρίζει 4K) Συμβατό με HDCP 2.2 Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνοτήτων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Ακροδέκτης εισόδου ήχου AUDIO IN	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
Ακροδέκτης εξόδου ήχου AUDIO OUT	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
Ακροδέκτης ψηφιακής εξόδου ήχου DIGITAL AUDIO OUT	SPDIF
Ακροδέκτης εισόδου SERIAL SERIAL IN	Ακροδέκτης εξωτερικού ελέγχου D-sub 9 ακίδων × 1: Συμβατό με RS-232C
Ακροδέκτης LAN LAN	RJ45 × 1: Για σύνδεση δικτύου, συμβατότητα με PLink Μέθοδος επικοινωνίας: RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX
Ακροδέκτης εισόδου τηλεχειριστηρίου IR IN	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) για στερεοφωνικό ήχο × 1
Ακροδέκτης USB USB	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A DC 5 V / μέγ 2 A, Συμβατό με USB 3.0
Ακροδέκτης εξόδου μονάδας LED LED DRIVE OUT	RJ45 × 8: Για έξοδο σήματος βίντεο LED
Ακροδέκτης ελέγχου Power Box CONTROL για PB	RJ45 × 1: Για έλεγχο Power Box
Τερματικά USB (για χρήση από το σέρβις) (ΜΟΝΟ ΣΕΡΒΙΣ)	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A Σύνδεσμος USB × 1, TYPE mini B
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	441 mm × 62 mm × 696 mm / 17,37" × 2,44" × 27,41"
Βάρος	Περίπου 6,7 kg / 14,8 lbs

Πομπός τηλεχειρισμού

Πηγή τροφοδοσίας	3 V DC (μπαταρία (τύπου AAA/R03/LR03) × 2)
Εμβέλεια	Περίπου 7 m (22,9 ft) (κατά τη λειτουργία απευθείας μπροστά από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού)
Βάρος	Περίπου 63 g / 2,22 oz (συμπεριλαμβάνει μπαταρίες)
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	48 mm × 134 mm × 20 mm / 1,89" × 5,28" × 0,76"

*1 Κατάσταση αποστολής

*2 Θερμοκρασία περιβάλλοντος για χρήση της μονάδας σε μεγάλο υψόμετρο (1 400 m (4 593 ft) και άνω και κάτω από 2 800 m (9 186 ft) επάνω από τη στάθμη της θάλασσας): 0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °F)

*3 Δεν υποστηρίζεται VIERA LINK.

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις που υποδεικνύονται στο έντυπο είναι κατά προσέγγιση.

Προϊόν

Αρ. μοντέλου	TY-CTRFHD3W
Τύπος συσκευής	Control Box
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 110 V – 127 V~50/60 Hz 2,2 A AC 200 V – 240 V~50/60 Hz 1,05 A
Κατανάλωση ισχύος	57 W *1 0,7 W όταν η ισχύς λειτουργίας είναι απενεργοποιημένη από τον πομπό του τηλεχειριστηρίου
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Υγρασία: 10 % – 80 % (χωρίς συμπύκνωση)
Χρόνος λειτουργίας	24 ώρες/ημέρα
Παροχή ισχύος για SLOT 1	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 5,5 A
Παροχή ισχύος για SLOT 2	3,3 V / μέγ. 1,1 A, 12 V / μέγ. 2,75 A
Ακροδέκτης εισόδου HDMI HDMI IN 1 HDMI IN 2 HDMI IN 3	Σύνδεσμος TYPE A*3 × 3 (υποστηρίζει 4K) Συμβατό με HDCP 2.2 Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνοτήτων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Ακροδέκτης εξόδου HDMI HDMI OUT	Σύνδεσμος TYPE A × 1 (υποστηρίζει 4K) Συμβατό με HDCP 2.2 Ακουστικό σήμα: Γραμμικό PCM (δείγματοληψία συχνοτήτων: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Ακροδέκτης εισόδου ήχου AUDIO IN	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
Ακροδέκτης εξόδου ήχου AUDIO OUT	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό ήχο
Ακροδέκτης ψηφιακής εξόδου ήχου DIGITAL AUDIO OUT	SPDIF
Ακροδέκτης εισόδου SERIAL SERIAL IN	Ακροδέκτης εξωτερικού ελέγχου D-sub 9 ακίδων × 1: Συμβατό με RS-232C
Ακροδέκτης LAN LAN	RJ45 × 1: Για σύνδεση δικτύου, συμβατότητα με PLink Μέθοδος επικοινωνίας: RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX
Ακροδέκτης εισόδου τηλεχειριστηρίου IR IN	Μίνι υποδοχή (M3) (φ 3,5 mm) για στερεοφωνικό ήχο × 1
Ακροδέκτης USB USB	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A DC 5 V / μέγ 2 A, Συμβατό με USB 3.0
Ακροδέκτης εξόδου μονάδας LED LED DRIVE OUT	RJ45 × 8: Για έξοδο σήματος βίντεο LED
Ακροδέκτης ελέγχου Power Box CONTROL για PB	RJ45 × 1: Για έλεγχο Power Box
Τερματικά USB (για χρήση από το σέρβις) (ΜΟΝΟ ΣΕΡΒΙΣ)	Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A Σύνδεσμος USB × 1, TYPE mini B
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	441 mm × 62 mm × 696 mm / 17,37" × 2,44" × 27,41"
Βάρος	Περίπου 6,7 kg / 14,8 lbs

Πομπός τηλεχειρισμού

Πηγή τροφοδοσίας	3 V DC (μπαταρία (τύπου AAA/R03/LR03) × 2)
Εμβέλεια	Περίπου 7 m (22,9 ft) (κατά τη λειτουργία απευθείας μπροστά από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού)
Βάρος	Περίπου 63 g / 2,22 oz (συμπεριλαμβάνει μπαταρίες)
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	48 mm × 134 mm × 20 mm / 1,89" × 5,28" × 0,76"

*1 Κατάσταση αποστολής

*2 Θερμοκρασία περιβάλλοντος για χρήση της μονάδας σε μεγάλο υψόμετρο (1 400 m (4 593 ft) και άνω και κάτω από 2 800 m (9 186 ft) επάνω από τη στάθμη της θάλασσας): 0 °C έως 35 °C (32 °F έως 95 °F)

*3 Δεν υποστηρίζεται VIERA LINK.

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις που υποδεικνύονται στο έντυπο είναι κατά προσέγγιση.

Άδεια λογισμικού

Το προϊόν αυτό ενσωματώνει το παρακάτω λογισμικό:

- (1) το λογισμικό που έχει αναπτυχθεί ανεξάρτητα από ή για την Panasonic Projector & Display Corporation,
- (2) το λογισμικό που ανήκει σε τρίτους και έχει χορηγηθεί κατόπιν άδειας στην Panasonic Projector & Display Corporation,
- (3) το λογισμικό που έχει χορηγηθεί με GNU γενική άδεια δημόσιας χρήσης έκδοσης 2.0 (GPL V2.0),
- (4) το λογισμικό που έχει χορηγηθεί με GNU LESSER γενική άδεια δημόσιας χρήσης έκδοσης 2.0 (LGPL V2.0),
- (5) το λογισμικό που έχει χορηγηθεί με GNU LESSER γενική άδεια δημόσιας χρήσης έκδοσης 2.1 (LGPL V2.1) και/ή
- (6) λογισμικό ανοικτού κώδικα πλην αυτού που έχει χορηγηθεί με τις GPL V2.0, LGPL V2.0 και/ή LGPL V2.1.

Το λογισμικό των κατηγοριών (3) - (6) διανέμεται με την ελπίδα να φανεί χρήσιμο, αλλά ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, ούτε καν τη σιωπηρή εγγύηση ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Για αναλυτικές πληροφορίες ανατρέξτε στους όρους της αδειοδότησης που παρουσιάζονται αν επιλέξετε [Software licenses], και ακολουθήσετε την καθοριζόμενη διαδικασία από το [Setup] μενού των ρυθμίσεων του προϊόντος.

Μετά την πάροδο τουλάχιστον τριών (3) ετών από την παράδοση του συγκεκριμένου προϊόντος, η Panasonic Projector & Display Corporation θα δώσει σε οποιονδήποτε τρίτο επικοινωνήσει μαζί μας χρησιμοποιώντας τα στοιχεία επικοινωνίας που παρατίθενται παρακάτω ένα πλήρες μηχαναγνώσιμο αντίγραφο του αντίστοιχου πηγαίου κώδικα που καλύπτεται από την GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1 ή τις υπόλοιπες άδειες που επιβάλλουν αυτή την υποχρέωσή μας, καθώς και τις σχετικές οδηγίες περί προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων, με χρέωση που δεν θα υπερβαίνει το κόστος μας για τη φυσική εκτέλεση της διανομής του πηγαίου κώδικα.

Στοιχεία επικοινωνίας:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Οδηγίες για AVC/VC-1/MPEG-4

Το συγκεκριμένο προϊόν χορηγείται με βάση την Άδεια Χαρτοφυλακίου Ευρεσιτεχνιών AVC, την Άδεια Χαρτοφυλακίου Ευρεσιτεχνιών VC-1 και την Άδεια Χαρτοφυλακίου Ευρεσιτεχνιών MPEG-4 Visual όσον αφορά την προσωπική χρήση από κάποιον καταναλωτή ή άλλες χρήσεις κατά τις οποίες δεν λαμβάνεται αμοιβή για (i) κωδικοποίηση βίντεο σε συμμόρφωση προς το Πρότυπο AVC, το Πρότυπο VC-1 και το Πρότυπο MPEG-4 Visual ("AVC/VC-1/MPEG-4 Video") και/ή (ii) την αποκωδικοποίηση βίντεο AVC/VC-1/MPEG-4 που κωδικοποιήθηκε από κάποιον καταναλωτή κατά την ενασχόλησή του με προσωπικές του δραστηριότητες και/ή αποκτήθηκε από πάροχο βίντεο που είναι αδειοδοτημένος να παρέχει βίντεο AVC/VC-1/MPEG-4. Δεν χορηγείται ούτε υπονοείται άδεια για οποιαδήποτε άλλη χρήση. Για πρόσθετες πληροφορίες μπορείτε να αποσταθείτε στη MPEG LA, LLC. Ανατρέξτε στον ιστότοπο <http://www.mpegla.com>.



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.

Αρχείο πελάτη

Στο πίσω πλαίσιο του συγκεκριμένου προϊόντος μπορείτε να βρείτε τον αριθμό του μοντέλου και τον σειριακό αριθμό του. Πρέπει να σημειώσετε τον σειριακό αριθμό στον ειδικό χώρο παρακάτω και να φυλάξετε το παρόν βιβλίο μαζί με την απόδειξη αγοράς ως μόνιμο αρχείο της αγοράς σας για να είναι εφικτή η αναγνώριση του προϊόντος σε περίπτωση κλοπής ή απώλειάς του αλλά και για να ζητήσετε να σας παρασχεθούν υπηρεσίες συντήρησης και επισκευών στο πλαίσιο της εγγύησης.

Αριθμός μοντέλου

Σειριακός αριθμός

Κατασκευάστηκε από:

Panasonic Projector & Display Corporation
2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Ιαπωνία

Εισαγωγέας:

Panasonic Connect Europe GmbH
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Γερμανία

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην ΕΕ:

Panasonic Connect Europe GmbH
Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Γερμανία

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Ιαπωνία
Web Site: <https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Ελληνικά