

Οδηγίες χρήσης Βασικές οδηγίες

Οθόνη LCD άκρως υψηλής ευκρίνειας (UHD) Για επαγγελματική χρήση

Ελληνικά

Αρ. μοντέλου

TH-86EQ1W (Μοντέλο 86 ιντσών)

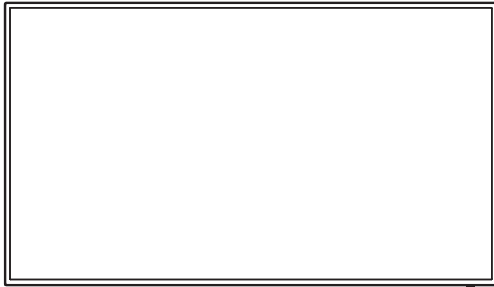
TH-75EQ1W (Μοντέλο 75 ιντσών)

TH-65EQ1W (Μοντέλο 65 ιντσών)

TH-55EQ1W (Μοντέλο 55 ιντσών)

TH-50EQ1W (Μοντέλο 50 ιντσών)

TH-43EQ1W (Μοντέλο 43 ιντσών)



Περιεχόμενα

Σημαντική ειδοποίηση για θέματα ασφάλειας	2
Προφυλάξεις ασφαλείας	3
Προφυλάξεις για τη χρήση	6
Παρελκόμενα	9
Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση	11
Κοχλίας ανάρτησης	12
Συνδέσεις	13
Αναγνώριση εργαλείων ελέγχου	17
Βασικά εργαλεία ελέγχου	20
Προδιαγραφές	22
Άδεια λογισμικού	25

Διαβάστε πριν τη χρήση

Για περισσότερες πληροφορίες για το προϊόν, διαβάστε τις "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών".

Για να κατεβάσετε τις "Οδηγίες χρήσης – Εγχειρίδιο λειτουργιών", επισκεφθείτε τον ιστότοπο της Panasonic (<https://panasonic.net/cns/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.

- Παρακαλούμε να διαβάσετε τις οδηγίες αυτές προτού θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή σας και να τις φυλάξετε γιατί θα τις χρειαστείτε στο μέλλον.
- Οι εικόνες και οι οθόνες που περιλαμβάνονται στις Οδηγίες λειτουργίας είναι ενδεικτικές και ενδέχεται να διαφέρουν από τις πραγματικές.
- Οι περιγραφικές εικόνες που θα δείτε στις Οδηγίες λειτουργίας έχουν δημιουργηθεί κυρίως με βάση το μοντέλο των 55 ιντσών.



4K
PROFESSIONAL
*Πραγματική ανάλυση:
3840 × 2160p

HDMI™

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

Σημείωση:

Ενδέχεται να παρατηρηθεί διατήρηση της εικόνας στην οθόνη. Αν κάποια ακίνητη εικόνα προβληθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να παραμείνει στην οθόνη. Ωστόσο, θα εξαφανιστεί όταν προβληθεί για λίγο κάποια γενική κινούμενη εικόνα.

Εμπορικά σήματα

- Οι ονομασίες Microsoft, Windows, Internet Explorer και Microsoft Edge είναι τα σήματα κατατεθέντα ή τα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Mac, macOS και Safari είναι τα εμπορικά σήματα της Apple Inc. που έχουν κατατεθεί στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Η ονομασία PJLink σήμα κατατεθέν ή σήμα σε εκκρεμότητα στην Ιαπωνία, στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες και περιοχές.
- Το HDMI, το High-Definition Multimedia Interface και ο Λογότυπος HDMI είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Η ονομασία JavaScript είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Oracle Corporation και των θυγατρικών και συνεργαζόμενων εταιρειών της στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.
- Η ονομασία Crestron Connected, το λογότυπο Crestron Connected και οι ονομασίες Crestron Fusion, Crestron RoomView και RoomView είναι τα σήματα κατατεθέντα ή τα εμπορικά σήματα της Crestron Electronics, Inc στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.
- Το Cisco Systems είναι σήμα κατατεθέν της Cisco Systems, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Ακόμη και στην περίπτωση που δεν έχει γίνει ειδική μνεία εμπορικών σημάτων εταιρειών ή προϊόντων, τα εν λόγω εμπορικά σήματα τυγχάνουν πλήρους σεβασμού.

Σημαντική ειδοποίηση για θέματα ασφάλειας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- 1) Για να μην πάθει η συσκευή κάποια ζημιά που ενδέχεται να επιφέρει κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην την αφήσετε εκτεθειμένη σε διαρροές ή πιτσιλιές υγρών.
Μην τοποθετήσετε δοχεία με νερό (π.χ. βάζα, φλυτζάνια, καλλυντικά κλπ) επάνω από τη συσκευή. (ούτε σε ράφια κλπ που βρίσκονται επάνω από τη συσκευή).
Δεν πρέπει να τοποθετήσετε επάνω στη συσκευή/σε σημεία επάνω από τη συσκευή πηγές γυμνής φλόγας, π.χ. αναμμένα κεριά.
- 2) Για να αποσοβήσετε κάθε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αφαιρέσετε το κάλυμμα. Η συσκευή δεν περιέχει εξαρτήματα που να επιδέχονται εργασίες επισκευής και συντήρησης από τον χρήστη. Πρέπει να αναθέτετε τις εν λόγω εργασίες σε ειδικευμένους τεχνικούς.
- 3) [\(Μοντέλο 86 ιντσών\)](#) [\(Μοντέλο 75 ιντσών\)](#) [\(Μοντέλο 65 ιντσών\)](#)
Μην αφαιρέσετε την ακίδα γείωσης από το φως. Η συγκεκριμένη συσκευή διαθέτει φως τριών ακίδων με γείωση. Θα μπορούσατε να συνδέσετε το φως αυτό μόνο σε ηλεκτρική πρίζα με γείωση. Η δυνατότητα αυτή υπάρχει για λόγους ασφάλειας. Αν δεν μπορούσατε να συνδέσετε το φως στην πρίζα, αποσταθείτε σε ηλεκτρολόγο.
Το φως με τη γείωση είναι απολύτως αναγκαίο και δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε κάποιο άλλο.
- 4) [\(Μοντέλο 86 ιντσών\)](#) [\(Μοντέλο 75 ιντσών\)](#) [\(Μοντέλο 65 ιντσών\)](#)
Για να αποσοβήσετε κάθε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, πρέπει να διασφαλίσετε ότι είναι καλά συνδεδεμένη η ακίδα γείωσης που υπάρχει στο φως του καλωδίου τροφοδοσίας AC.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η συγκεκριμένη συσκευή προορίζεται για χρήση σε περιβάλλοντα που είναι σχετικά απαλλαγμένα από ηλεκτρομαγνητικά πεδία.

Αν χρησιμοποιηθεί κοντά σε πηγές ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων ή σε σημεία όπου ο ηλεκτρικός θόρυβος ενδέχεται να επικαλύψει τα σήματα εισόδου ενδέχεται να προκληθεί αστάθεια της εικόνας και του ήχου ή παρεμβολή οπότε θα παρατηρηθεί θόρυβος.

Για να αποφύγετε το ενδεχόμενο να πάθει ζημιά η συσκευή, μην την τοποθετήσετε κοντά σε πηγές ισχυρών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Ο συγκεκριμένο εξοπλισμός συμμορφώνεται με την Κλάση A του CISPR32.

Σε οικιακό περιβάλλον ο συγκεκριμένος εξοπλισμός μπορεί να προκαλέσει ραδιοφωνικές παρεμβολές.

Προφυλάξεις ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

■ Ρύθμιση

Πρέπει να χρησιμοποιείτε τη συγκεκριμένη θόνη LCD μόνο μαζί με τα προαιρετικά παρελκόμενα που ακολουθούν.

Αν χρησιμοποιήσετε προαιρετικά παρελκόμενα άλλου τύπου, ενδέχεται να προκληθεί αστάθεια οπότε θα υπάρξει κίνδυνος τραυματισμού.

Εγκαταστήστε καλά τη βάση στήριξης και τη βάση επιτοίχιας στήριξης των προαιρετικών παρελκόμενων. Ρωτήστε έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο για την εγκατάσταση.

Για την εγκατάσταση απαιτείται ο παρακάτω αριθμός ατόμων.

Μοντέλο 86 ιντσών **Μοντέλο 75 ιντσών**: 4 ή περισσότερα

Μοντέλο 65 ιντσών **Μοντέλο 55 ιντσών** **Μοντέλο 50 ιντσών**

Μοντέλο 43 ιντσών: 2 ή περισσότερα

• Βάση στήριξης

Μοντέλο 75 ιντσών: TY-ST75PE9

Μοντέλο 65 ιντσών: TY-ST55PE9

Μοντέλο 55 ιντσών **Μοντέλο 50 ιντσών** **Μοντέλο 43 ιντσών**:

TY-ST43PE8

• Βάση επιτοίχιας στήριξης*1

Μοντέλο 86 ιντσών **Μοντέλο 75 ιντσών** **Μοντέλο 65 ιντσών**:

TY-WK98PV1

• Λογισμικό έγκαιρης προειδοποίησης

(Βασική άδεια/3ετής άδεια):

Σειρά ET-SWA100*2

*1: Το συγκεκριμένο προϊόν είναι διαθέσιμο για αγορά στις ΗΠΑ και στην Ιαπωνία.

*2: Το επίσημο του κωδικού του εξαρτήματος ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τον τύπο της άδειας.

Σημείωση

- Οι κωδικοί των προαιρετικών παρελκόμενων ενδέχεται να αλλάζουν ανά πάσα στιγμή χωρίς σχετική ειδοποίηση.

Κατά την εγκατάσταση της βάσης στήριξης ή της βάσης επιτοίχιας στήριξης, διαβάστε με προσοχή τις οδηγίες λειτουργίας που παρέχονται στη συσκευασία και εγκαταστήστε σωστά. Θα πρέπει επίσης πάντοτε να χρησιμοποιείτε τα παρελκόμενα πρόληψης ανατροπής.

Ουδείς ευθύνη αναλαμβάνουμε για οποιαδήποτε ζημία στο προϊόν κλπ που οφείλεται σε αποτυχίες στο περιβάλλον εγκατάστασης για τη βάση στήριξης ή τη βάση επιτοίχιας στήριξης 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 σακούλες/φύλλα από πλαστικό, ώστε να μην τα πάρουν τα μικρά παιδιά για να παίξουν οπότε υπάρχει κίνδυνος να πάθουν ασφυξία.

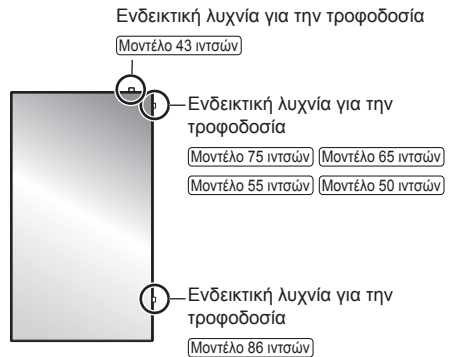
Μην τοποθετήσετε την οθόνη σε επικλινή ή ασταθή επιφάνεια και φροντίστε να μην προεξέχει από την άκρη της βάσης.

- Υπάρχει κίνδυνος πτώσης ή ανατροπής της οθόνης.

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.

Κατά την εγκατάσταση της οθόνης κατακόρυφα, φροντίστε να βρίσκεται στην επάνω πλευρά η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία.



- Αν εγκατασταθεί σε διαφορετικές κατευθύνσεις, παράγεται θερμότητα και υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί πυρκαγιά ή ζημιά στην οθόνη.

Προφυλάξεις για την εγκατάσταση σε τοίχο ή βάση στήριξης

- Η εγκατάσταση πρέπει να εκτελείται μόνο από επαγγελματία εγκαταστάτη. Αν δεν γίνει σωστά η εγκατάσταση τη οθόνης, υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος που θα προκαλέσει θανάσιμο ή σοβαρό τραυματισμό. Χρησιμοποιήστε την προαιρετική βάση στήριξης. (ανατρέξτε στη σελίδα 3)
- Κατά την εγκατάσταση σε τοίχο πρέπει να χρησιμοποιηθεί βάση επιτοίχιας στήριξης (προαιρετικό παρελκόμενο) ή βάση επιτοίχιας στήριξης που να συμμορφώνεται με τα πρότυπα VESA.

Μοντέλο 86 ιντσών **Μοντέλο 75 ιντσών**: VESA 600 × 400

Μοντέλο 65 ιντσών **Μοντέλο 50 ιντσών**: VESA 400 × 400

Μοντέλο 55 ιντσών: VESA 400 × 200

Μοντέλο 43 ιντσών: VESA 200 × 200

(ανατρέξτε στη σελίδα 7)

- Πριν την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι διασφαλίσατε ότι το σημείο τοποθέτησης είναι αρκετά ισχυρό ώστε να υποστηρίζει το βάρος της οθόνης και του επιτοίχιου βραχίονα για πρόκληση πτώσης.
- Αν δεν θέλετε πλέον να χρησιμοποιείτε το προϊόν, αποσπαστείτε σε ειδικό επαγγελματία το συντομότερο και ζητήστε του να το αφαιρέσει.
- Κατά την τοποθέτηση της οθόνης στον τοίχο, αποφύγετε κάθε μεταλλικό αντικείμενο που ίσως υπάρχει μέσα στον τοίχο ώστε να μην έλθει σε επαφή με τις βίδες στερέωσης και με το καλώδιο τροφοδοσίας. Στην περίπτωση επαφής τους με μεταλλικά αντικείμενα υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

■ Κατά τη χρήση της οθόνης LCD

(Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών)

Η οθόνη είναι σχεδιασμένη για λειτουργία σε 110 – 240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC), 50/60 Hz.

(Μοντέλο 65 ιντσών) (Μοντέλο 55 ιντσών) (Μοντέλο 50 ιντσών)

(Μοντέλο 43 ιντσών)

Η οθόνη είναι σχεδιασμένη για λειτουργία σε 220 – 240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC), 50/60 Hz.

Αν προκύψει πρόβλημα ή δυσλειτουργία, πάψτε αυτοστιγμεί 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.

Μην σπρώχνετε ποτέ ξένα αντικείμενα μέσα στην οθόνη.

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

Απαγορεύεται η αφαίρεση ή η τροποποίηση του καλύμματος (κέλυφος).

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

Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην πρίζα είναι εύκολη.

(Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών) (Μοντέλο 65 ιντσών)

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 μαζέψει 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.

Εισαγάγετε καλά το φως (πλευρά της πρίζας) και το σύνδεσμο τροφοδοσίας (πλευρά της κύριας μονάδας) ως το τέρμα.

- Αλλιώς, ενδέχεται να παραχθεί θερμότητα οπότε θα υπάρξει κίνδυνος πυρκαγιάς. Δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε το φως αν είναι χαλασμένο ούτε την επιτοίχια πρίζα αν έχει χαλαρώσει και δεν κάνει καλή επαφή.

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

- Δεν πρέπει να προξενήσετε ζημιά στο καλώδιο ούτε να το τροποποιήσετε, να τοποθετήσετε βάρια 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.

Οι παρεχόμενες μπαταρίες AAA/R03/LR03, η βίδα M4 και η ροδέλα πρέπει να φυλάσσονται σε σημείο όπου δεν μπορούν να τις βρουν παιδιά. Αν τις καταπιούν κατά λάθος, θα κινδυνεύσει η υγεία τους.

- Αν έχετε την παραμικρή υποψία ότι κάποιο παιδί έχει καταπιεί μπαταρία, επικοινωνήστε αμέσως με γιατρό.

Για να αποσοβήσετε κάθε κίνδυνο πρόκλησης πυρκαϊγιάς και εξάπλωσής της, φροντίστε να μην υπάρχουν ποτέ κεριά ή άλλες πηγές ελεύθερης φλόγας κοντά στο προϊόν.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην τοποθετήσετε αντικείμενα επάνω στην οθόνη.

Ο εξερισμός της μονάδας πρέπει να γίνεται ανεμπόδιστα, οπότε φροντίστε να μην καλύψετε τα ανοίγματα εξερισμού με διάφορα πράγματα, π.χ. εφημερίδες, τραπέζομάντιλα και κουρτίνες.

- Υπάρχει κίνδυνος να υπερθερμανθεί η οθόνη με αποτέλεσμα να πάρει φωτιά ή να πάθει ζημιά.

Για πληροφορίες όσον αφορά τον επαρκή εξερισμό ανατρέξτε στη σελίδα 7.

Δεν πρέπει να τοποθετήσετε την οθόνη κάπου όπου μπορεί να επηρεαστεί από άλατα ή διαβρωτικά αέρια.

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

Για τη μεταφορά ή την αποσυσκευασία της μονάδας απαιτείται ο παρακάτω αριθμός ατόμων.

(Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών): **4 ή περισσότερα**

(Μοντέλο 65 ιντσών) (Μοντέλο 55 ιντσών) (Μοντέλο 50 ιντσών)

(Μοντέλο 43 ιντσών): **2 ή περισσότερα**

- Αν δεν τηρηθεί πιστά η οδηγία αυτή, υπάρχει κίνδυνος πτώσης της μονάδας και πρόκλησης τραυματισμού.

Κατά την αποσύνδεση του καλώδιου τροφοδοσίας, τραβάτε πάντα το σώμα του φιν (πλευρά της πρίζας) / το σύνδεσμο (πλευρά της κύριας μονάδας).

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

Προτού μετακινήσετε την οθόνη, επιβάλλεται να αποσυνδέσετε όλα τα καλώδια και τα παρελκόμενα πρόληψης ανατροπής.

- Αν μετακινήσετε την οθόνη αφήνοντας μερικά καλώδια συνδεδεμένα, ενδέχεται να πάθουν ζημιά και να προκύψει κίνδυνος πυρκαϊγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Προτού εκτελέσετε κάποια εργασία καθαρισμού, αποσυνδέστε το φιν από την επιτοίχια πρίζα για λόγους ασφάλειας.

- Αλλιώς, διατρέχετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Δεν πρέπει να πατήσετε ούτε να στηριχτείτε στην οθόνη ή στη βάση στήριξης.

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

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 πυρκαϊγιάς, τραυματισμών ή υλικής ζημιάς στον χώρο.
- Τοποθετήστε σωστά την μπαταρία ακολουθώντας τις σχετικές οδηγίες. (ανατρέξτε στη σελίδα 10)

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.

Δεν πρέπει να γυρίσετε ανάποδα την οθόνη.

Δεν πρέπει να τοποθετήσετε τη μονάδα με την οθόνη υγρών κρυστάλλων της στραμμένη προς τα επάνω.

Προφυλάξεις για τη χρήση

Προφυλάξεις κατά την εγκατάσταση

Μην εγκαταστήσετε την οθόνη σε εξωτερικό χώρο.

- Η οθόνη είναι σχεδιασμένη για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

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

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

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)

Μην εγκαταστήσετε τη μονάδα σε σημείο που βρίσκεται σε υψόμετρο 2 800 m (9 186 ft) και άνω επάνω από τη στάθμη της θάλασσας.

- Αλλιώς, υπάρχει κίνδυνος να ελαττωθεί η διάρκεια ζωής των εσωτερικών εξαρτημάτων και να παρουσιαστούν δυσλειτουργίες.

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

Η οθόνη πρέπει να είναι μόνο όρθια κατά τη μεταφορά της!

- Αν μεταφέρετε τη μονάδα με την οθόνη υγρών κρυστάλλων στραμμένη προς τα επάνω ή προς τα κάτω, υπάρχει κίνδυνος να πάθουν ζημιά τα εσωτερικά της κυκλώματα.

Δεν πρέπει να πιέσετε την οθόνη υγρών κρυστάλλων.

- Δεν πρέπει να πιέσετε την οθόνη υγρών κρυστάλλων ούτε να τη σπρώξετε με αιχμηρό αντικείμενο. Αν πιέσετε δυνατά την οθόνη υγρών κρυστάλλων, θα προκληθεί ανομοιομορφία στην εικόνα που παρουσιάζεται στην οθόνη με αποτέλεσμα τη δυσλειτουργία της.

Μην εγκαταστήσετε το προϊόν σε σημείο όπου θα είναι απευθείας εκτεθειμένο στο φως του ήλιου.

- Αν η μονάδα είναι εκτεθειμένη στο φως του ήλιου, ακόμη και σε εσωτερικούς χώρους, η άνοδος της θερμοκρασίας της οθόνης υγρών κρυστάλλων μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία.

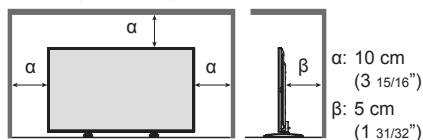
Σε περίπτωση αποθήκευσης, αποθηκεύστε τη μονάδα σε ξηρό δωμάτιο.

Απαιτούμενος ελεύθερος χώρος για εξαερισμό

- Κατά τη χρήση της βάσης στήριξης, αφήστε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 10 cm (3 15/16") γύρω από την επάνω, την αριστερή ή τη δεξιά πλευρά και τουλάχιστον 5 cm (1 31/32") από την πίσω πλευρά και, επίσης, αφήστε ελεύθερο χώρο ανάμεσα στην κάτω πλευρά της οθόνης και στην επιφάνεια του τραπέζιού.

Αν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε κάποια άλλη μέθοδο εγκατάστασης (επιτοίχια στήριξη κλπ), ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες που θα βρείτε στο εγχειρίδιο. (Αν στο εγχειρίδιο εγκατάστασης δεν υπάρχει συγκεκριμένη υπόδειξη για τις απαιτούμενες αποστάσεις κατά την εγκατάσταση, αφήστε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 10 cm (3 15/16") γύρω από την επάνω, την κάτω, την αριστερή και τη δεξιά πλευρά και τουλάχιστον 5 cm (1 31/32") από την πίσω πλευρά.)

Ελάχιστη απόσταση:



- Η λειτουργία της συγκεκριμένης μονάδας είναι εγγυημένη σε θερμοκρασία περιβάλλοντος έως και 40 °C (104 °F). Κατά την εγκατάσταση της μονάδας σε θήκη ή πλαίσιο, διασφαλίστε τον επαρκή εξαερισμό της με ανεμιστήρα ψύξης ή σπή εξαερισμού έτσι ώστε η θερμοκρασία του περιβάλλοντος (στο εσωτερικό της θήκης ή του πλαισίου) καθώς και η θερμοκρασία της μπροστινής επιφάνειας της οθόνης υγρών κρυστάλλων να μπορούν να διατηρούνται στους 40 °C (104 °F) το ανώτερο.

Πληροφορίες για τις βίδες που θα χρειαστείτε κατά τη χρήση βάσης επιτοίχιας στήριξης η οποία συμμορφώνεται προς τα πρότυπα VESA

Ίντσες μοντέλου	Βήμα βίδας για εγκατάσταση	Βάθος οπής βίδας	Βίδα (ποσότητα)
86	600 mm × 400 mm	16 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
65	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
55	400 mm × 200 mm	10 mm	M6 (4)
50	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	10 mm	M6 (4)

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 μπλεχτούν τα καλώδια. Αφού ολοκληρώσετε την εγκατάσταση, συνδέστε το φως του καλωδίου τροφοδοσίας στην πρίζα.

Κατά τη χρήση

Προσέξτε τη μετακίνηση διάταξη της ενδεικτικής λυχνίας για την τροφοδοσία και του αισθητήρα τηλεχειρισμού.

- Με βάση τις εργασιασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία και ο αισθητήρας τηλεχειρισμού φυλάσσονται μέσα στην κύρια μονάδα. Για κανονική χρήση τραβήξτε έξω τον αισθητήρα τηλεχειρισμού από την πλευρά του άκρου της κύριας μονάδας χρησιμοποιώντας τον μοχλό που θα βρείτε επάνω στο πίσω πλαίσιο. Ανάλογα με τις συνθήκες ρύθμισης, π.χ. κατά τη χρήση της πολλαπλής οθόνης, φυλάξτε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού στην κύρια μονάδα. (ανατρέξτε στη σελίδα 17)

Ανάλογα με τις συνθήκες θερμοκρασίας ή υγρασίας ενδέχεται να παρατηρηθεί ανομοιομορφία στη φωτεινότητα. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.

- Η ανομοιομορφία αυτή θα εξαφανιστεί όταν θα υπάρξει συνεχής παροχή ρεύματος. Αν δεν λυθεί το πρόβλημα, συμβουλευτείτε τον διανομέα.

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

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.

Σημειώσεις για τη χρήση Ενσύρματου LAN

Προτού χρησιμοποιήσετε την οθόνη σε χώρο όπου δημιουργείται συχνά στατικός ηλεκτρισμός, φροντίστε να πάρετε επαρκή μέτρα για την αντιμετώπιση του προβλήματος.

- Όταν η οθόνη χρησιμοποιείται σε σημείο όπου δημιουργείται συχνά στατικός ηλεκτρισμός, π.χ. επάνω σε χαλί, αποσυνδέονται συχνότερα οι επικοινωνίες μέσω του ενσύρματου LAN. Στην περίπτωση αυτή με ένα αντιστατικό χαλάκι απομονώστε την πηγή του στατικού ηλεκτρισμού και του θορύβου που ενδέχεται να προέξεται τα προβλήματα και επανασυνδέστε την επικοινωνία μέσω του ενσύρματου LAN.
- Σε ορισμένες σπάνιες περιπτώσεις η σύνδεση του LAN απενεργοποιείται λόγω στατικού ηλεκτρισμού ή θορύβου. Στην περίπτωση αυτή απενεργοποιήστε την οθόνη και τις συνδεδεμένες συσκευές και ύστερα ενεργοποιήστε τις ξανά.

Η οθόνη ενδέχεται να μη λειτουργεί όπως πρέπει λόγω ισχυρών ραδιοκυμάτων από τον σταθμό εκπομπής ή το ραδιόφωνο.

- Αν υπάρχει εγκατάσταση ή εξοπλισμός που παράγει ισχυρά ραδιοκύματα κοντά στο σημείο εγκατάστασης της οθόνης, φροντίστε να της αλλάξετε θέση απομακρύνοντάς την αρκετά από την πηγή των ραδιοκυμάτων. Ή τυλίξτε το καλώδιο LAN που είναι συνδεδεμένο στον ακροδέκτη LAN χρησιμοποιώντας ένα μεταλλικό φύλλο ή έναν μεταλλικό σωλήνα με γείωση και στα δύο άκρα.

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 Connect Co., Ltd. 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 προετοιμάστε τα δεδομένα πριν την καθαυτό απόρριψη. ([Shipping])

Καθαρισμός και συντήρηση

Πρώτα, αφαιρέστε το φιλτράκι από την πρίζα.

Σκουπίστε την επιφάνεια της οθόνης υγρών κρυστάλλων ή το κέλυφος χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί για την αφαίρεση της βρωμιάς.

- Για να αφαιρέσετε επίμονη βρωμιά ή δακτυλικά αποτυπώματα στην επιφάνεια της οθόνης υγρών κρυστάλλων, βρέξτε ένα πανί με αραιωμένο ουδέτερο απορρυπαντικό (1 μέρος απορρυπαντικού σε 100 μέρη νερού), στύψτε το ύφασμα καλά και, στη συνέχεια, σκουπίστε τη βρωμιά. Τέλος, σκουπίστε όλη την υγρασία με ένα στεγνό πανί.
- Αν πέσουν σταγονίδια νερού μέσα στη μονάδα, ενδέχεται να παρουσιαστούν προβλήματα κατά τη λειτουργία της.

Σημείωση

- Η επιφάνεια της οθόνης υγρών κρυστάλλων έχει υποβληθεί σε ειδική επεξεργασία. Μην χρησιμοποιείτε σκληρό ύφασμα ή τρίβετε την επιφάνεια πολύ δυνατά, αλλιώς μπορούν να προκληθούν γρατσουνιές στην επιφάνεια.

Χρήση πανιού με χημικές ουσίες

- Δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε πανί με χημικές ουσίες για την επιφάνεια της οθόνης υγρών κρυστάλλων.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες για το πανί με τις χημικές ουσίες αν θέλετε να το χρησιμοποιήσετε για το κέλυφος.

Αποφύγετε επαφή με πτητικές ουσίες, π.χ. εντομοαπωθητικά στρώει, διαλύτες και αρωματικά υγρά.

- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο κέλυφος ή να προξενήσει ξεφλούδισμα του χρώματος. Επιπλέον, μην το αφήνετε να έρθει σε επαφή με ουσίες από πλαστικό ή PVC για μεγάλο χρονικό διάστημα.

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.

Παρελκόμενα

Προμήθεια παρελκόμενων

Ελέγξτε αν έχετε τα παρελκόμενα και τα είδη που βλέπετε στις εικόνες.

Πομπός τηλεχειρισμού × 1

- DPVF1615ZA



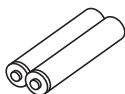
4-πολικό καλώδιο μετατροπής μίνι φις × 1

- DPVF1652ZA



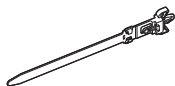
Μπαταρίες για τον πομπό τηλεχειρισμού × 2

(τύπου AAA/R03/LR03)



Σφιγκτήρας × 3

- DPVF1056ZA

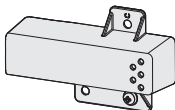


Κάλυμμα μνήμης USB × 1

(Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών)

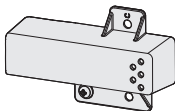
(Μοντέλο 55 ιντσών) (Μοντέλο 50 ιντσών)

- DPVF2281ZA/X1



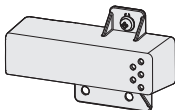
(Μοντέλο 65 ιντσών)

- DPVF2280ZA/X1



(Μοντέλο 43 ιντσών)

- DPVF2282ZA/X1



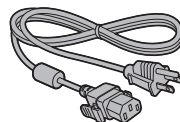
Καλώδιο τροφοδοσίας

TH-86EQ1W

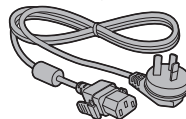
TH-75EQ1W

(περίπου 2 m)

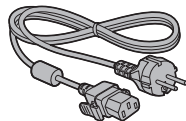
- 1JP155AF1U



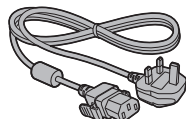
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



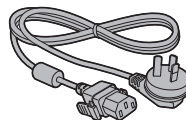
- 3JP155AF1W



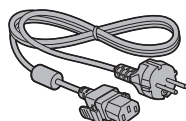
TH-65EQ1W

(περίπου 2 m)

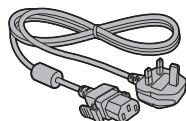
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



- 3JP155AF1W



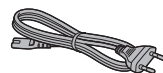
TH-55EQ1W

TH-50EQ1W

TH-43EQ1W

(περίπου 1,8 m)

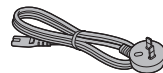
- TZSH03039



- TZSH03040



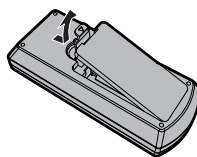
- TZSH03041



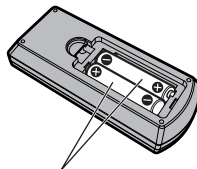
Προσοχή

- 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 τηλεχειριστήριου



Ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών.



Τοποθετήστε τις μπαταρίες και κλείστε το κάλυμμά τους.

(Αρχίστε την τοποθέτησή τους από την πλευρά \ominus .)

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.

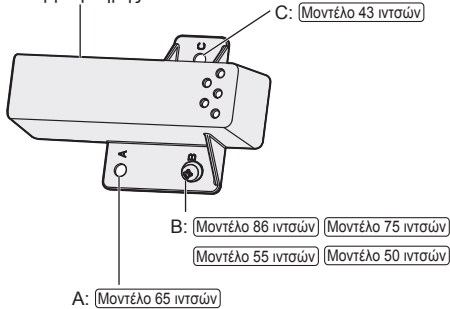
1. Πρέπει να αντικαθιστάτε πάντα και τις δύο μπαταρίες.
2. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μια παλιά και μια καινούρια μπαταρία ταυτόχρονα.
3. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μπαταρίες διαφορετικού τύπου ταυτόχρονα (π.χ. μπαταρία διοξειδίου του μαγγανίου μαζί με αλκαλική μπαταρία κλπ).
4. Μην επιχειρήσετε 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.

Προσάρτηση του καλύμματος μνήμης USB

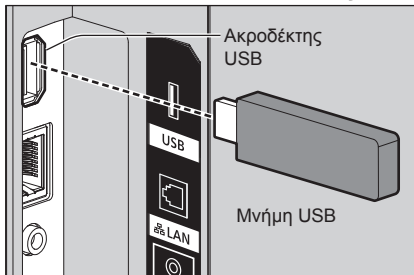
Όταν χρησιμοποιείτε μια συσκευή μνήμης USB, μπορείτε να προσαρτήσετε το κάλυμμα μνήμης USB για να προστατεύει τη συσκευή.

Προσαρτήστε το κάλυμμα μνήμης USB χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε από τις παρακάτω θέσεις βιδών που αντιστοιχούν στον τύπο του μοντέλου.

Κάλυμμα μνήμης USB

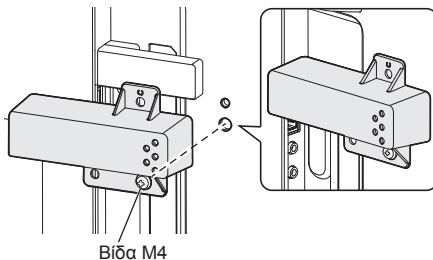


1 Τοποθετήστε τη συσκευή μνήμης USB στον ακροδέκτη USB στο πλαίσι της οθόνης.



2 Προσαρτήστε το κάλυμμα μνήμης USB, ευθυγραμμίζοντας τη βίδα M4 με την οπή βίδας της μονάδας οθόνης.

3 Σφίξτε τη βίδα M4 για να στερεώσετε το κάλυμμα μνήμης USB.

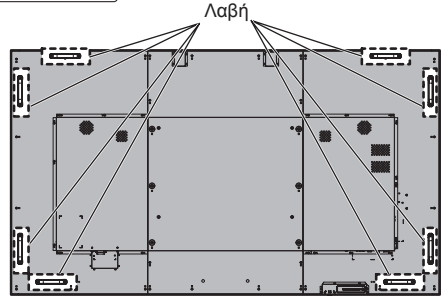


Προφυλάξεις κατά τη μετακίνηση

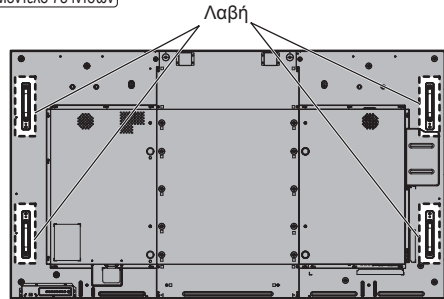
(Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών)

Η οθόνη διαθέτει λαβές μεταφοράς. Χρησιμοποιήστε τις κατά τη μετακίνησή της.

(Μοντέλο 86 ιντσών)



(Μοντέλο 75 ιντσών)



Σημείωση

- Κρατήστε την οθόνη μόνο από τις λαβές και όχι από άλλα εξαρτήματά της.
 - Για τη μεταφορά της μονάδας απαιτείται ο παρακάτω αριθμός ατόμων.
- (Μοντέλο 86 ιντσών) (Μοντέλο 75 ιντσών): 4 ή περισσότερα
- Αν δεν τηρηθεί πιστά η οδηγία αυτή, υπάρχει κίνδυνος πτώσης της μονάδας και πρόκλησης τραυματισμού.
 - Κατά τη μετακίνηση της μονάδας, κρατήστε την οθόνη υγρών κρυστάλλων όρθια.

Αν μετακινήσετε τη μονάδα με την επιφάνεια της οθόνης υγρών κρυστάλλων στραμμένη προς τα επάνω ή προς τα κάτω, υπάρχει κίνδυνος να παραμορφωθεί η οθόνη ή να πάθει εσωτερική ζημιά.

- Μην πιέσετε τη μονάδα από τα πλαίσια ή τις γωνίες της στην επάνω, στην κάτω, στη δεξιά και στην αριστερή πλευρά της. Μην πιέσετε την οθόνη υγρών κρυστάλλων από την μπροστινή της επιφάνεια. Επίσης, προσέξτε να μη χτυπήσετε τα εξαρτήματά αυτά.

Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ζημιά στην οθόνη υγρών κρυστάλλων.

Συν τοις άλλοις, η οθόνη υπάρχει κίνδυνος να ραγίσει οπότε θα προκληθεί τραυματισμός.

Κοχλίας ανάρτησης

Μοντέλο 86 ιντσών | Μοντέλο 75 ιντσών

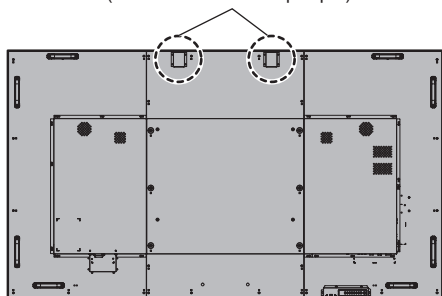
Η οθόνη διαθέτει οπές για την προσάρτηση κοχλιών ανάρτησης (M10). Χρησιμοποιήστε τους για να κρεμάσετε την οθόνη κατά την εγκατάσταση.

Χρησιμοποιήστε τον κοχλία ανάρτησης μόνο για προσωρινή ανάρτηση ή μετακίνηση για εγκατάσταση. Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μόνιμη εγκατάσταση ανάρτησης.

Σημείωση

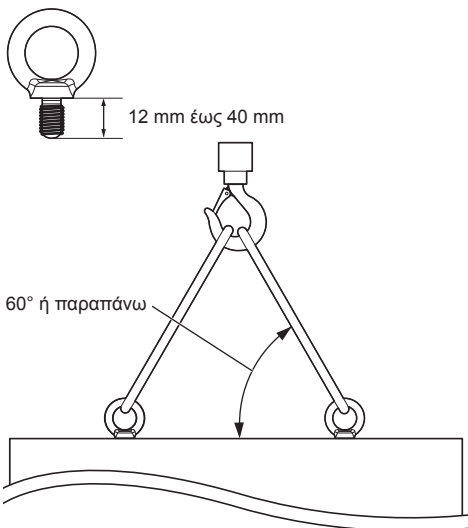
- Τα μοντέλα 86/75 ιντσών διαθέτουν οπές για την τοποθέτηση κοχλιών ανάρτησης. Τα μοντέλα 65/55/50/43 ιντσών δεν τις διαθέτουν.

Θέσεις στερέωσης κοχλιών ανάρτησης
(που διατίθενται στο εμπόριο)



Σημείωση

- Οι εργασίες εγκατάστασης πρέπει να εκτελούνται μόνο από επαγγελματία εγκαταστάτη.
- Μην πραγματοποιείτε ανάρτηση χρησιμοποιώντας μόνο 1 κοχλία ανάρτησης.
- Χρησιμοποιήστε κοχλίες ανάρτησης M10 που διατίθενται στο εμπόριο και έχουν στέλεχος μήκους 12 mm έως 40 mm το οποίο καλύπτει τις απαιτήσεις του φορτίου ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα του προϊόντος.
- Χρησιμοποιήστε κοχλίες ανάρτησης κατά το πρότυπο ISO 3266. Χρησιμοποιήστε, επίσης, μέλη (σύρμα, κ.λπ.) κατά το πρότυπο ISO για να πραγματοποιήσετε ανάρτηση.
- Η γωνία ανάρτησης πρέπει να είναι 60° ή μεγαλύτερη.
- Μετά την εγκατάσταση, αφαιρέστε τους κοχλίες ανάρτησης και κλείστε τις οπές με τα καλύμματα των κοχλιών ανάρτησης που είχαν αφαιρεθεί κατά την προσάρτηση των κοχλιών ανάρτησης.



Συνδέσεις

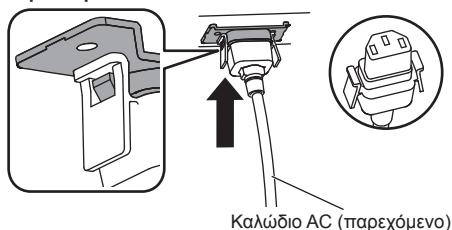
Σύνδεση και στερέωση καλωδίου AC / Στερέωση καλωδίου

Μοντέλο 86 ιντσών | Μοντέλο 75 ιντσών | Μοντέλο 65 ιντσών

Πίσω πλευρά της μονάδας



Στερέωση καλωδίου AC

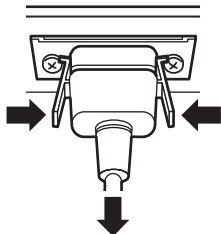


Συνδέστε το βύσμα του συνδέσμου στη μονάδα της οθόνης. Περάστε στη θέση του το βύσμα του συνδέσμου τόσο ώστε να κουμπώσει και να ακουστεί το χαρακτηριστικό κλικ.

Σημείωση

- Βεβαιωθείτε ότι ο σύνδεσμος έχει ασφαλίσει τόσο στην αριστερή όσο και στη δεξιά πλευρά.

Αποσύνδεση του βύσματος του καλωδίου AC



Αποσυνδέστε το βύσμα του συνδέσμου πιέζοντας τις δύο ασφάλειες.

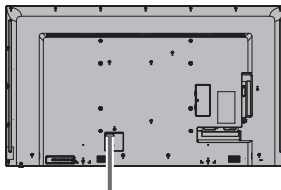
Σημείωση

- Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο AC, του οποίου οι ασφάλειες είναι κατεστραμμένες. Εάν χρησιμοποιείται με ασφάλειες που έχουν υποστεί ζημιά, μπορεί να προκύψει κακή σύνδεση μεταξύ του συνδέσμου του καλωδίου AC και του ακροδέκτη AC IN. Για την επισκευή του καλωδίου AC, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο AC, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φις του από την ηλεκτρική πρίζα.

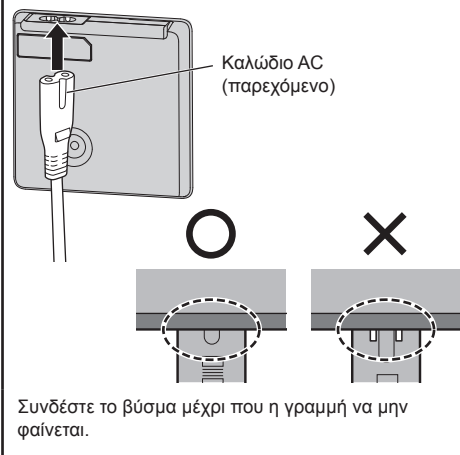
- Το παρεχόμενο σεντ καλωδίου AC προορίζεται για χρήση αποκλειστικά με τη συγκεκριμένη μονάδα. Μην το χρησιμοποιήσετε για άλλους σκοπούς.

Μοντέλο 55 ιντσών | Μοντέλο 50 ιντσών | Μοντέλο 43 ιντσών

Πίσω πλευρά της μονάδας



Συνδέστε το καλώδιο AC ασφαλώς στο πίσω μέρος της μονάδας.



Εξοπλισμός Κλάσης II

Σημείωση

- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο AC, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φις του από την ηλεκτρική πρίζα.
- Το παρεχόμενο σεντ καλωδίου AC προορίζεται για χρήση αποκλειστικά με τη συγκεκριμένη μονάδα. Μην το χρησιμοποιήσετε για άλλους σκοπούς.

Στερέωση καλωδίων

Σημείωση

- Μαζί με τη συγκεκριμένη μονάδα παρέχονται 3 σφιγκτήρες. Στερεώστε τα καλώδια σε 3 σημεία χρησιμοποιώντας τις οπές για τους σφιγκτήρες όπως υποδεικνύεται στις παρακάτω εικόνες.
- Πριν ενεργοποιήσετε την παροχή τροφοδοσίας, σταματήστε τις οπές (3 θέσεις) με τους σφιγκτήρες. Διαφορετικά, ενδέχεται να εισχωρήσουν ξένα αντικείμενα στις οπές, με αποτέλεσμα να προκληθεί πυρκαγιά.
 - Αν χρειαστείτε περισσότερους σφιγκτήρες, αγοράστε τους από τον ανιπρόσωπο της εταιρείας στην περιοχή σας. (Τα είδη διατίθενται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών)

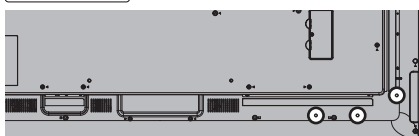
Μοντέλο 86 ιντσών



Μοντέλο 75 ιντσών



Μοντέλο 65 ιντσών



Μοντέλο 55 ιντσών



Μοντέλο 50 ιντσών



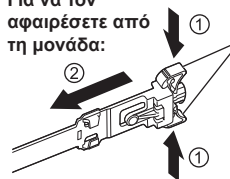
Μοντέλο 43 ιντσών



1. Προσάρτηση του σφιγκτήρα

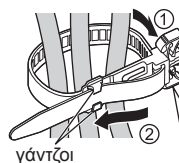


Για να τον αφαιρέσετε από τη μονάδα:



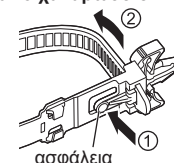
Συνεχίστε να σπρώχνετε τα άγκιστρα και στις δύο πλευρές και τραβήξτε έξω τον σφιγκτήρα.

2. Δεσμοποίηση των καλωδίων

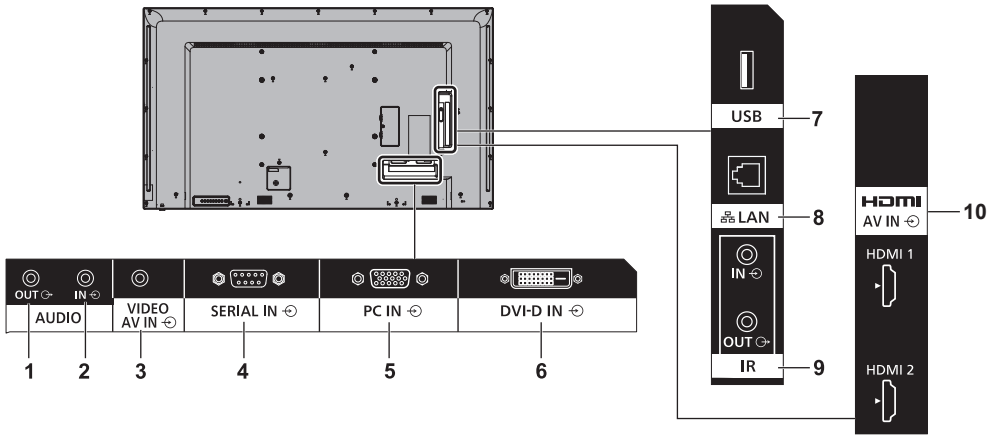


Περάστε το άκρο μέσα στα άγκιστρα και σφίξτε το.

Για να το χαλαρώσετε:



Συνεχίστε να σπρώχνετε την ασφάλεια και τραβήξτε έξω το άκρο.



- 1 AUDIO OUT:** Ακροδέκτης εξόδου αναλογικού ήχου
Συνδέστε την οθόνη με εξοπλισμό ήχου που διαθέτει ακροδέκτη εξόδου αναλογικού ήχου.
- 2 AUDIO IN:** Ακροδέκτης εισόδου αναλογικού ήχου
- 3 AV IN (VIDEO):** Ακροδέκτης εισόδου σύνθετου σήματος βίντεο / ήχου
Συνδέστε την οθόνη με εξοπλισμό βίντεο που διαθέτει έξοδο σύνθετου σήματος.
- 4 SERIAL IN:** Ακροδέκτης εισόδου SERIAL
Ελέγξτε την οθόνη συνδεδεμένης με υπολογιστή.
- 5 PC IN:** Ακροδέκτης εισόδου PC
Συνδέστε την οθόνη με ακροδέκτη βίντεο ενός υπολογιστή ή με εξοπλισμό βίντεο που διαθέτει έξοδο "YPbPr / YCbCr" ή "RGB".
- 6 DVI-D IN:** Ακροδέκτης εισόδου DVI-D
Συνδέστε την οθόνη με εξοπλισμό βίντεο που διαθέτει έξοδο DVI-D.

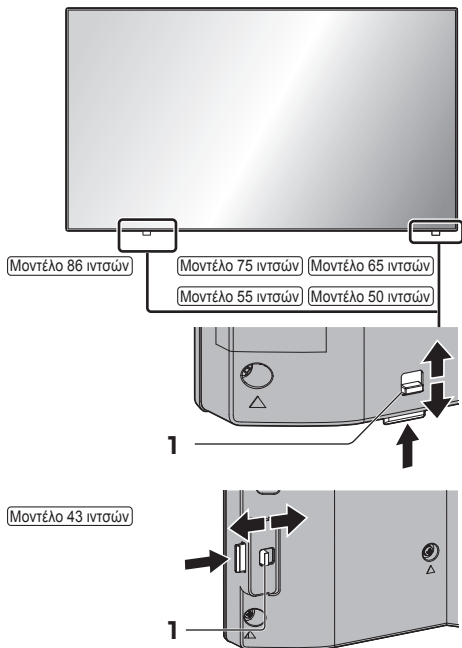
- 7 USB:** Ακροδέκτης USB
Συνδέστε τη μνήμη USB για να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα "USB media player" ή "Memory viewer". Επίσης, ο ακροδέκτης αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την παροχή ρεύματος έως και 5 V/2A σε εξωτερική συσκευή κατά την εμφάνιση της εικόνας.
- 8 LAN:** Ακροδέκτης LAN
Ελέγξτε την οθόνη συνδεδεμένης με δίκτυο.
- 9 IR IN, IR OUT:** Ακροδέκτης εισόδου / εξόδου σήματος υπέρυθρου
Χρησιμοποιήστε τον για τον χειρισμό πολλών οθονών με ένα τηλεχειριστήριο.
- 10 AV IN (HDMI 1, HDMI 2):** Ακροδέκτης εισόδου HDMI
Συνδέστε την οθόνη με εξοπλισμό βίντεο όπως συσκευή αναπαραγωγής VCR ή DVD κλπ.

Προτού κάνετε συνδέσεις

- Προτού συνδέσετε καλώδια, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας για την εξωτερική οθόνη που πρόκειται να συνδέσετε.
- 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.
 - Όποτε 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.
 - 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 κάποιου γειτονικού καλωδίου σύνδεσης. Χρησιμοποιήστε καλώδιο σύνδεσης με βύσμα στο μέγεθος που ενδείκνυται 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.
- Η μονάδα δέχεται σύνθετα σήματα βίντεο, σήματα ΥΡ_BΡ_R/ΥC_BC_R (PC IN), αναλογικά σήματα RGB (PC IN) και ψηφιακά σήματα.
- Ορισμένα μοντέλα υπολογιστών δεν είναι συμβατά με τη μονάδα.
- Όποτε συνδέετε στη μονάδα συσκευές μέσω καλωδίων μεγάλου μήκους, χρησιμοποιήστε αντισταθμιστή καλωδίων. Αλλιώς, ενδέχεται να μην παρουσιάζεται σωστά η εικόνα.

Αναγνώριση εργαλείων ελέγχου

Οθόνη



- Σύρετε το μοχλό στο πίσω πλαίσιο για εξαγωγή της ενδεικτικής λυχνίας και του αισθητήρα τηλεχειρισμού. Για την αποθήκευσή τους, σύρετε τον ίδιο μοχλό ή πιέστε απευθείας την κάτω επιφάνεια του αισθητήρα τηλεχειρισμού.

Σημείωση

- Για κανονική χρήση τραβήξτε έξω την ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία και τον αισθητήρα τηλεχειρισμού από την πλευρά του άκρου της κύριας μονάδας χρησιμοποιώντας τον μοχλό που θα βρείτε επάνω στο πίσω πλαίσιο. Ανάλογα με τις συνθήκες ρύθμισης, π.χ. κατά τη χρήση της πολλαπλής οθόνης, φυλάξτε τα εξαρτήματα στην κύρια μονάδα.

1 Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία / Αισθητήρας τηλεχειρισμού

Η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία θα ανάψει.

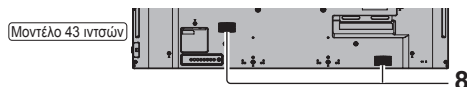
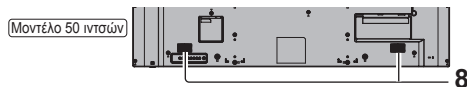
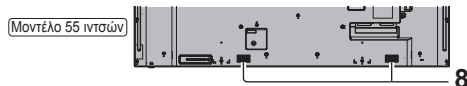
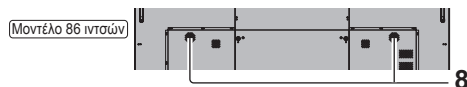
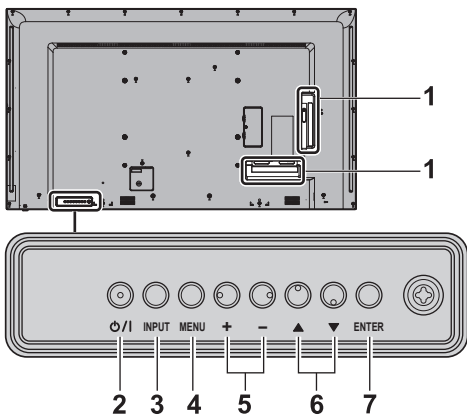
Όταν η μονάδα είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ (Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό): θέση ON)

- Παρουσιάζεται εικόνα: πράσινο χρώμα
- Όταν η μονάδα τεθεί σε κατάσταση αναμονής χρησιμοποιώντας τις παρακάτω λειτουργίες: πορτοκαλί χρώμα (κόκκινο / πράσινο)
 - 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] να έχει οριστεί σε κάτι εκτός του [Disable]
 - Κατάσταση αναμονής με το [Network control] να έχει οριστεί σε [On]
 - Κατάσταση αναμονής κατά τη διάρκεια λειτουργίας αναπαραγωγής χρονοδιαγράμματος
- Κατάσταση αναμονής σε συνθήκες διαφορετικές από τις παραπάνω: κόκκινο χρώμα

Όταν η μονάδα είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ (Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό): θέση OFF): Η λυχνία είναι σβηστή.

Σημείωση

- Ακόμη και αν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη, με τον ενδείκτη ισχύος απενεργοποιημένο, ορισμένα κυκλώματα συνεχίζουν να είναι υπό τάση.
- Όταν η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία είναι αναμμένη σε πορτοκαλί χρώμα, η κατανόληση ισχύος στην κατάσταση αναμονής είναι γενικά μεγαλύτερη από ό,τι όταν είναι αναμμένη σε κόκκινο χρώμα.



1 Ακροδέκτης εισόδου / εξόδου εξωτερικής συσκευής

Συνδέστε την οθόνη με εξοπλισμό βίντεο, υπολογιστή κλπ. (ανατρέξτε στη σελίδα 15)

2 <Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό)> (⏻/⏻)

Ενεργοποιεί / Απενεργοποιεί την παροχή τροφοδοσίας.

3 <INPUT (Μονάδα)>

Επιλέγει τη συνδεδεμένη συσκευή.

4 <MENU (Μονάδα)>

Εμφανίζει την απεικόνιση μενού.

5 <+ (Μονάδα)> / <- (Μονάδα)>

Ρυθμίζει την ένταση του ήχου.

Στην κύρια οθόνη εναλλάσσει τις ρυθμίσεις ή προσαρμόζει το επίπεδο των ρυθμίσεων.

6 <▲ (Μονάδα)> / <▼ (Μονάδα)>

Επιλέγει το στοιχείο ρύθμισης στην οθόνη του μενού.

7 <ENTER (Μονάδα)>

Διαμορφώνει τις ρυθμίσεις για το στοιχείο στην οθόνη του μενού.

Εναλλάσσει τον λόγο διαστάσεων.

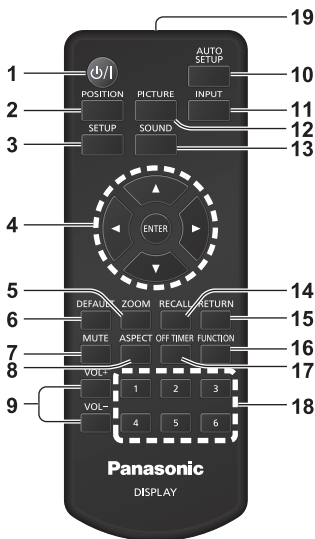
8 Ενσωματωμένα ηχεία

Η έξοδος του ήχου γίνεται προς τα πίσω.

Σημείωση

- Για να λαμβάνετε σήμα ήχου από τα ενσωματωμένα ηχεία της μονάδας, βεβαιωθείτε ότι ρυθμίσατε [Output select] στο [Sound] μενού για [SPEAKERS].

Πομπός τηλεχειρισμού



1 Κουμπί αναμονής (ON (ΕΝΕΡΓΟ)/OFF (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)) (⏻/⏿)

- Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την παροχή τροφοδοσίας κατά την ενεργοποίηση της μονάδας με το <Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό)>. (ανατρέξτε στη σελίδα 21)

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

- Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση / το μέγεθος της οθόνης.

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

- Εμφανίζει [Function button guide].

17 OFF TIMER

- Χρησιμεύει 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

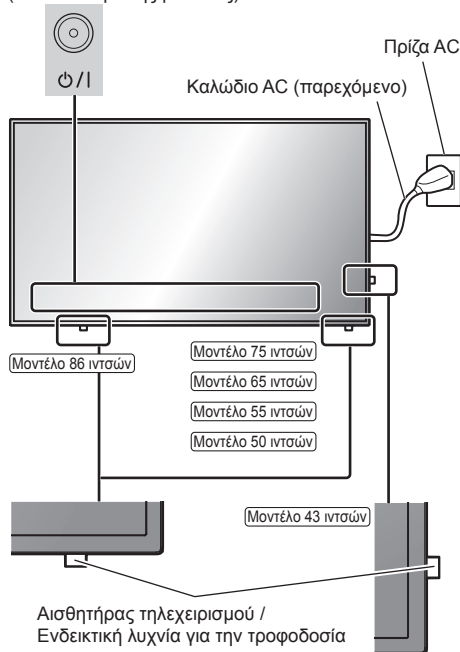
Σημείωση

- Στο παρόν εγχειρίδιο τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου και της μονάδας υποδεικνύονται ως < >. (Παράδειγμα: <INPUT>.)

Η λειτουργία επεξηγείται κυρίως με την υπόδειξη των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου, αλλά μπορεί να γίνει και μέσω των κουμπιών στη μονάδα όταν διαθέτει τα ίδια κουμπιά.

Βασικά εργαλεία ελέγχου

Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανεργό) (⏻/⏻)
(Πίσω πλευρά της μονάδας)



Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο στρέφοντας το απευθείας προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού της μονάδας.



Σημείωση

- Για κανονική χρήση τραβήξτε έξω τον αισθητήρα τηλεχειρισμού από την πλευρά του άκρου της κύριας μονάδας χρησιμοποιώντας τον μοχλό που θα βρείτε επάνω στο πίσω πλαίσιο. (ανατρέξτε στη σελίδα 17)

- Φροντίστε να μην υπάρχει κανένα εμπόδιο ανάμεσα στον αισθητήρα τηλεχειρισμού της κύριας μονάδας και στο τηλεχειριστήριο.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο μπροστά από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού ή από σημείο όπου είναι ορατός ο αισθητήρας.
- Όταν στρέφετε κατευθείαν το τηλεχειριστήριο στον αισθητήρα τηλεχειρισμού της κύριας μονάδας, η απόσταση από το μπροστά μέρος του αισθητήρα τηλεχειρισμού θα πρέπει να είναι περίπου 7 μ. ή λιγότερο. Αναλόγως της γωνίας, η απόσταση λειτουργίας μπορεί να είναι μικρότερη.
- Ο αισθητήρας τηλεχειρισμού της κύριας μονάδας δεν πρέπει να είναι εκτεθειμένος απευθείας στο φως του ήλιου ή σε ισχυρό λαμπτήρα φθορισμού.

1 Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου AC στην οθόνη.

(ανατρέξτε στη σελίδα 13)

2 Συνδέστε το φως στην πρίζα.

Σημείωση

- Οι τύποι των φως ποικίλλουν κατά χώρα. Επομένως, ο τύπος του φως που βλέπετε στην αριστερή πλευρά της σελίδας ενδέχεται να μην είναι αυτός που ενδείκνυται για τη συσκευή σας.
- Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο AC, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φως του από την ηλεκτρική πρίζα.
- Αν αποσυνδέσετε το φως αμέσως μόλις αλλάξετε κάποιες ρυθμίσεις μέσω του μενού στην οθόνη, ενδέχεται να μην αποθηκευτούν οι ρυθμίσεις. Αποσυνδέστε το φως μετά από αρκετή ώρα. Ή αποσυνδέστε το φως αφού απενεργοποιήσετε την παροχή τροφοδοσίας με το τηλεχειριστήριο, το χειριστήριο RS-232C ή το χειριστήριο LAN.

3 Πιέστε το <Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανεργό)> (⏻/⏻) στη μονάδα για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα.

- Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία: Πράσινο χρώμα (Παρουσιάζεται εικόνα.)
- Όταν είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ η παροχή τροφοδοσίας, ανάβει η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο.
- Όταν είναι αναμμένη η ενδεικτική λυχνία, δεν είναι απαραίτητο να πιέσετε το <Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανεργό)> (⏻/⏻) στη μονάδα. Λειτουργήστε το τηλεχειριστήριο έτσι ώστε η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία να γίνει πράσινη (η εικόνα εμφανίζεται).

■ Για ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της παροχής τροφοδοσίας με το τηλεχειριστήριο

Για ενεργοποίηση της παροχής τροφοδοσίας

- Όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη (Ενδεικτική λυχνία - κόκκινη ή πορτοκαλί), πιάστε το <Κουμπί αναμονής (ON (ΕΝΕΡΓΟ)/OFF (ΑΝΕΝΕΡΓΟ))> (⏻/⏼), έπειτα θα εμφανιστεί η εικόνα.
- Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία: Πράσινο χρώμα (Παρουσιάζεται εικόνα.)

Για απενεργοποίηση της παροχής τροφοδοσίας

- Όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη (Ενδεικτική λυχνία - πράσινη), πιάστε το <Κουμπί αναμονής (ON (ΕΝΕΡΓΟ)/OFF (ΑΝΕΝΕΡΓΟ))> (⏻/⏼), έπειτα θα απενεργοποιηθεί η τροφοδοσία.
- Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία: Κόκκινο χρώμα (κατάσταση αναμονής)

Σημείωση

- Κατά τη χρήση της λειτουργίας “Power management” η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία αλλάζει και ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα όταν διακοπεί η παροχή τροφοδοσίας.
- Αφού αποσυνδεθεί το φισ, η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία ενδέχεται να παραμείνει αναμμένη για λίγο. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Πιάστε τον <Κεντρικό κουμπί τροφοδοσίας On (ενεργό) / Off (ανενεργό)> (⏻/⏼) στη μονάδα για να την απενεργοποιήσετε όταν είναι ενεργοποιημένη η παροχή τροφοδοσίας προς τη μονάδα ή όταν η μονάδα είναι στην κατάσταση αναμονής.

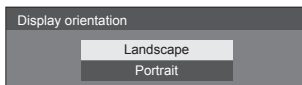
■ Κατά την ενεργοποίηση της μονάδας για πρώτη φορά

Θα παρουσιαστεί η οθόνη που ακολουθεί.

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



2 Για εγκατάσταση κατακόρυφα επιλέξτε [Portrait] με τα πλήκτρα ▲ ▼ και πιάστε το <ENTER>.



Σημείωση

- 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]

[Display orientation]

■ 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:

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

Προδιαγραφές

Αρ. μοντέλου

Μοντέλο 86 ιντσών: TH-86EQ1W

Μοντέλο 75 ιντσών: TH-75EQ1W

Μοντέλο 65 ιντσών: TH-65EQ1W

Μοντέλο 55 ιντσών: TH-55EQ1W

Μοντέλο 50 ιντσών: TH-50EQ1W

Μοντέλο 43 ιντσών: TH-43EQ1W

Κατανάλωση ισχύος

Μοντέλο 86 ιντσών

363 W

Μοντέλο 75 ιντσών

296 W

Μοντέλο 65 ιντσών

185 W

Μοντέλο 55 ιντσών

195 W

Μοντέλο 50 ιντσών

178 W

Μοντέλο 43 ιντσών

162 W

Κατάσταση χωρίς τροφοδοσία

0,3 W

Κατάσταση αναμονής

0,5 W

Οθόνη LCD

Μοντέλο 86 ιντσών

Οθόνη IPS 86 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Edge LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μοντέλο 75 ιντσών

Οθόνη IPS 75 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Edge LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μοντέλο 65 ιντσών

Οθόνη VA 65 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Direct LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μοντέλο 55 ιντσών

Οθόνη VA 55 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Direct LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μοντέλο 50 ιντσών

Οθόνη VA 50 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Direct LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μοντέλο 43 ιντσών

Οθόνη VA 43 ιντσών (με οπίσθιο φωτισμό Direct LED), με λόγο διαστάσεων 16:9

Μέγεθος οθόνης

Μοντέλο 86 ιντσών

1 895 mm (Π) × 1 065 mm (Υ) × 2 174 mm (διαγώνιος) / 74,60" (Π) × 41,96" (Υ) × 85,60" (διαγώνιος)

Μοντέλο 75 ιντσών

1 649 mm (Π) × 927 mm (Υ) × 1 892 mm (διαγώνιος) / 64,94" (Π) × 36,53" (Υ) × 74,51" (διαγώνιος)

Μοντέλο 65 ιντσών

1 428 mm (Π) × 803 mm (Υ) × 1 639 mm (διαγώνιος) / 56,23" (Π) × 31,63" (Υ) × 64,52" (διαγώνιος)

Μοντέλο 55 ιντσών

1 209 mm (Π) × 680 mm (Υ) × 1 387 mm (διαγώνιος) / 47,62" (Π) × 26,78" (Υ) × 54,63" (διαγώνιος)

Μοντέλο 50 ιντσών

1 095 mm (Π) × 616 mm (Υ) × 1 257 mm (διαγώνιος) / 43,14" (Π) × 24,26" (Υ) × 49,50" (διαγώνιος)

Μοντέλο 43 ιντσών

941 mm (Π) × 529 mm (Υ) × 1 079 mm (διαγώνιος) / 37,05" (Π) × 20,84" (Υ) × 42,51" (διαγώνιος)

Αριθμός εικονομηφίδων (pixel)

8 294 400

(3 840 (Οριζόντια) × 2 160 (Κάθετη))

Διαστάσεις (Π × Υ × Β)

Μοντέλο 86 ιντσών

1 928 mm × 1 099 mm × 86 mm (χωρίς τις λαβές: 76 mm) / 75,91" × 43,27" × 3,39" (χωρίς τις λαβές: 2,99")

Μοντέλο 75 ιντσών

1 681 mm × 959 mm × 73 mm (χωρίς τις λαβές: 66 mm) / 66,19" × 37,76" × 2,88" (χωρίς τις λαβές: 2,58")

Μοντέλο 65 ιντσών

1 459 mm × 835 mm × 82 mm / 57,5" × 32,9" × 3,30"

Μοντέλο 55 ιντσών

1 240 mm × 712 mm × 62 mm / 48,9" × 28,0" × 2,50"

Μοντέλο 50 ιντσών

1 124 mm × 647 mm × 70 mm / 44,26" × 25,48" × 2,76"

Μοντέλο 43 ιντσών

969 mm × 560 mm × 61 mm / 38,15" × 22,05" × 2,40"

Βάρος

Μοντέλο 86 ιντσών

Περίπου 66,0 kg / 145,5 καθαρό βάρος

Μοντέλο 75 ιντσών

Περίπου 56,0 kg / 123,5 καθαρό βάρος

Μοντέλο 65 ιντσών

Περίπου 27,0 kg / 59,6 καθαρό βάρος

Μοντέλο 55 ιντσών

Περίπου 17,0 kg / 37,5 καθαρό βάρος

Μοντέλο 50 ιντσών

Περίπου 14,0 kg / 30,0 καθαρό βάρος

Μοντέλο 43 ιντσών

Περίπου 9,0 kg / 19,9 καθαρό βάρος

Πηγή τροφοδοσίας

TH-86EQ1W, TH-75EQ1W:

110 – 240 V ~ (110 – 240 V εναλλασσόμενου
ρεύματος), 50/60 Hz

TH-65EQ1W, TH-55EQ1W, TH-50EQ1W, TH-43EQ1W:

220 – 240 V ~ (220 – 240 V εναλλασσόμενου
ρεύματος), 50/60 Hz

Συνθήκες λειτουργίας

Θερμοκρασία

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*1

Υγρασία

20 % – 80 % (χωρίς συμπύκνωση)

Χρόνος λειτουργίας

Μοντέλο 86 ιντσών

Μοντέλο 75 ιντσών

24 ώρες/ημέρα

Μοντέλο 65 ιντσών

Μοντέλο 55 ιντσών

Μοντέλο 50 ιντσών

Μοντέλο 43 ιντσών

18 ώρες/ημέρα

Ακροδέκτες σύνδεσης

HDMI 1

HDMI 2

Σύνδεσμος TYPE A*2 × 2

Ακουστικό σήμα:

Γραμμικό PCM (συχρότητες δειγματοληψίας:
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

DVI-D 24 ακίδων × 1:

Συμμόρφωση προς DVI Αναθεώρησης 1.0

Συμβατότητα με HDCP 1.1

AV IN

4-πολικό μίνι βύσμα ήχου/βίντεο (M3) × 1

Βίντεο: 1,0 Vp-p (75 Ω)

Ήχος: Μίνι υποδοχή (M3) × 1, 0,5 Vrms για
στερεοφωνικό ήχο

PC IN

Μίνι D-sub 15 ακίδων (συμβατό με DDC2B) × 1

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (με συγχρονισμό σήματος)

0,7 Vp-p (75 Ω) (χωρίς συγχρονισμό σήματος)

Pb/Cb/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (χωρίς συγχρονισμό σήματος)

Pr/Cr/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (χωρίς συγχρονισμό σήματος)

HD/VD:

TTL (υψηλής εμπέδησης)

AUDIO IN

Μίνι υποδοχή (M3) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό
ήχο

AUDIO OUT

Μίνι υποδοχή (M3) × 1, 0,5 Vrms για στερεοφωνικό
ήχο

Έξοδος: Μεταβλητή (∞ – 0 dB)
(είσοδος 1 kHz 0 dB, φορτίο 10 kΩ)

SERIAL IN

Ακροδέκτης εξωτερικού ελέγχου

D-sub 9 ακίδων × 1:

Συμβατότητα με RS-232C

LAN

RJ45 × 1:

Για σύνδεση δικτύου, συμβατότητα με PLink

Μέθοδος επικοινωνίας:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T

IR IN

Μίνι υποδοχή (M3) για στερεοφωνικό ήχο × 1

IR OUT

Μίνι υποδοχή (M3) για στερεοφωνικό ήχο × 1

USB

Σύνδεσμος USB × 1, TYPE A

DC 5V / 2A

Ήχος

Ηχεία

Μοντέλο 86 ιντσών

Μοντέλο 75 ιντσών

15 mm × 25 mm × 1 / φ 70 mm × 1 × 2 τεμάχια

Μοντέλο 65 ιντσών

Μοντέλο 55 ιντσών

Μοντέλο 50 ιντσών

Μοντέλο 43 ιντσών

50 mm × 25 mm × 2 τεμάχια

Ακουστική έξοδος

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

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 (μαζί με τις μπαταρίες)

Διαστάσεις (Π × Υ × Β)

48 mm × 134 mm × 20 mm / 1,89" × 5,28" × 0,76"

*1: 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)

*2: 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 Connect Co., Ltd.,
- (2) το λογισμικό που ανήκει σε τρίτους και έχει χορηγηθεί κατόπιν άδειας στην Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (3) το λογισμικό που έχει χορηγηθεί με τη γενική άδεια δημόσιας χρήσης GNU έκδοσης 2.0 (GPL V2.0),
- (4) το λογισμικό που έχει χορηγηθεί με την ΕΛΑΣΣΟΝΑ γενική άδεια δημόσιας χρήσης έκδοσης 2.1 (LGPL V2.1) και/ή
- (5) λογισμικό ανοικτού κώδικα πλην αυτού που έχει χορηγηθεί με την GPL V2.0 και/ή την LGPL V2.1.

Το λογισμικό των κατηγοριών (3) - (5) 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 [Settings] μενού των ρυθμίσεων του προϊόντος.

Μετά την πάροδο τουλάχιστον τριών (3) ετών από την παράδοση του συγκεκριμένου προϊόντος, η Panasonic Connect Co., Ltd. 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 V2.1 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

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην ΕΕ:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Γερμανία

Panasonic Connect Co., Ltd.

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Ιαπωνία

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

Ελληνικά