

Οδηγίες χρήσης

Οθόνη LCD FULL HD (για επαγγελματική χρήση)



Περιεχόμενα

- Προφυλάξεις για την Εγκατάσταση... 2
- Σημαντική Ειδοποίηση για Θέματα Ασφάλειας 4
- Προφυλάξεις ασφαλείας 5
- Παρελκόμενα 10
- Συνδέσεις 12
- Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση Ισχύος 14
- Βασικά Εργαλεία Ελέγχου 16
- Αντιμετώπιση προβλημάτων 18
- Προδιαγραφές 21

Για τις Οδηγίες Λειτουργίας (Λεπτομέρειες), ανατρέξτε στο «Δελτίο Προδιαγραφών / Οδηγίες Χρήσης», που έχει δημοσιευτεί στον ιστότοπο μας.
(URL: <http://panasonic.net/prodisplays/download/specsheets02.html>)

HDMI

Ελληνικά

Παρακαλούμε να διαβάσετε τις οδηγίες αυτές προτού θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή σας και να τις φυλάξετε γιατί θα τις χρειαστείτε στο μέλλον.

DPQP1047ZA/J1(EL)

Προφυλάξεις για την Εγκατάσταση

- Μην εκτελείτε μόνοι σας την εγκατάσταση. Παρακαλούμε για την εκτέλεση της εγκατάστασης αποταθείτε σε επαγγελματία ή στον αντιπρόσωπο της εταιρείας για την περιοχή σας.
- Αυτό το προϊόν αντιστοιχεί στο πρότυπο προστασίας από σκόνη και νερό IP55^{*1}. Μην αλλάξετε ή φθείρετε την προστασία από σκόνη ή νερό του προϊόντος.
- Έχετε υπόψη ότι προστασία από σκόνη και νερό του προϊόντος αυτού δεν είναι εγγυημένη σε περίπτωση ζημιάς ή βλάβης.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Η χρήση με αλλοιωμένη προστασία από την σκόνη και το νερού προκαλεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή ζημιά στο προϊόν.

Το προϊόν αυτό ανταποκρίνεται στο επίπεδο 5 προστασίας στεγανότητας από τη σκόνη και στο επίπεδο 5 προστασίας στεγανότητας από το νερό σύμφωνα με τη διαβάθμιση διεθνούς χαρακτηρισμού προστασίας IP (Προστασία Στεγανότητας).

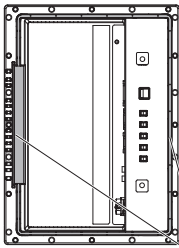
■ Κάλυμμα ακροδεκτών

Μετά τη σύνδεση του καλωδίου κλπ. της συσκευής στους ακροδέκτες, ελέγξτε αν το κάλυμμα ακροδεκτών έχει σφραγιστεί σωστά και έχει κλειστεί σταθερά χρησιμοποιώντας όλες τις βίδες στερέωσης κατά την τοποθέτηση του καλύμματος ακροδεκτών.

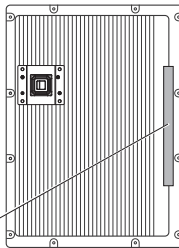
Για να σφραγιστεί σωστά το κάλυμμα ακροδεκτών, να προσέχετε τα ακόλουθα:

Ελέγξτε αν το σφραγιστικό στερέωσης έχει στερεωθεί στη σωστή θέση στο κάλυμμα. Το σφραγιστικό στερέωσης αποτελεί σημαντικό τμήμα για τη σφράγιση του τμήματος του καλωδίου.

Τμήμα ακροδεκτών στην πίσω πλευρά της κύριας μονάδας



Πίσω πλευρά καλύμματος ακροδεκτών

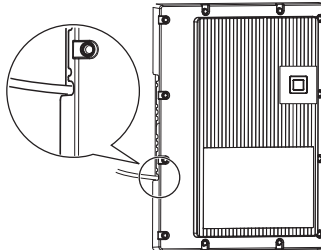
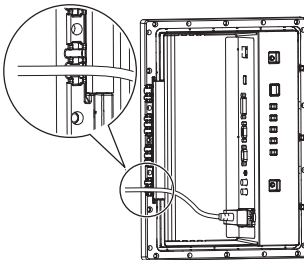


Σφραγιστικό στερέωσης

Σημείωση:

Η προστασία από το νερό IPX5 αναφέρεται στην ικανότητα αποτροπής των βλαβερών επιδράσεων εκτόξευσης νερού από οποιαδήποτε κατεύθυνση.

Βάλτε σφιχτά το καλώδιο στο σχήμα του κοιλώματος στη βάση λωρίδων ακροδεκτών.



- Η κατασκευή είναι έτσι ώστε να κρατά την αεροστεγανότητα διπλώνοντας το καλώδιο τραβηγμένο κατά μήκος του κοιλώματος στη βάση λωρίδων ακροδεκτών με σφραγιστικό στερέωσης τόσο της βάσης λωρίδων ακροδεκτών όσο και του καλύμματος ακροδεκτών.

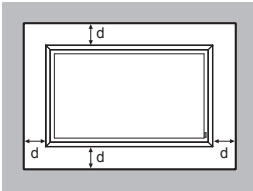
*1: Βασισμένο σε δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν από την Cosmos Corporation.

■ Προστατευτική επίστρωση

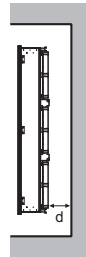
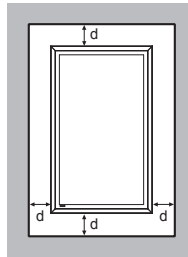
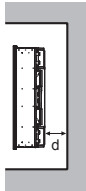
Τα μέρη του περιβλήματος από αλουμίνιο και η πίσω όψη προστατεύονται από τη διάβρωση με επίστρωση. Προσέξτε ώστε να μην προκαλέσετε βλάβη στην επιφάνεια. Σε περίπτωση που η επιφάνεια υποστεί ζημιά, μπορεί να προκληθεί διάβρωση από το σημείο αυτό.

■ Θέση εγκατάστασης

- Όταν άμεσο ηλιακό φως πέσει πάνω στην οθόνη, μπορεί να εμφανιστεί μαύρη σκιά. Αυτή θα εξαφανιστεί όταν πέσει η θερμοκρασία.
- Για να εγκαταστήσετε το προϊόν για μεγάλο διάστημα σε ειδικό περιβάλλον, όπως κοντά σε πισίνα, ιαματικά νερά ή ωκεανό, ή σε εργοστάσιο που χρησιμοποιεί χημικές ουσίες ή αέρια, παρακαλούμε επικοινωνήστε εκ των προτέρων με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο της Panasonic.
- Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με ανεμιστήρες και φίλτρα αέρα που πρέπει να καθαριστούν ή να αντικατασταθούν, εάν καλυφθούν με σκόνη. Η αφαίρεση ή τοποθέτηση των φίλτρων αέρα απαιτεί χώρο γύρω από την οθόνη. Έχοντας αυτό κατά νου, εξασφαλίστε επαρκή χώρο κατά την εγκατάσταση της οθόνης.
[Ύψος 7,874"/200 mm ή μεγαλύτερο, Πλάτος 7,874"/200 mm ή μεγαλύτερο, Βάθος 7,874"/200 mm ή μεγαλύτερο]



δ: 7,874"/200 mm ή μεγαλύτερο



■ Συνθήκες εγκατάστασης

Για να χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε περιβάλλον με τον εξωτερικό αέρα σε θερμοκρασία κάτω του 32 °F (0 °C), φροντίστε να ρυθμίσετε το «Outdoor mode» στο «On». Η εσωτερική θερμοκρασία διατηρείται σταθερή και η εκκίνηση μπορεί να πραγματοποιηθεί ομαλά.

Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο της εταιρείας για την περιοχή σας αν αυτό το προϊόν πρόκειται να εκτεθεί ή να χρησιμοποιηθεί σε μέρος όπου θα πισισιλιέται με νερό συνεχώς ή για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Πάντα να χρησιμοποιείτε το προϊόν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος μεταξύ 32 °F - 122 °F / 0 °C - 50 °C (κατά τη διάρκεια του Outdoor mode: -4 °F - 122 °F / -20 °C - 50 °C).

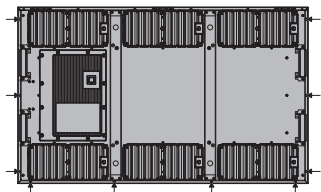
Η θερμοκρασία περιβάλλοντος αναφέρεται στη θερμοκρασία του αέρα ακριβώς μπροστά από τις εισόδους στο πίσω μέρος της οθόνης.

Ρυθμίστε το Outdoor mode στο «On» αν η οθόνη έχει εγκατασταθεί σε μέρος όπου άμεσο ηλιακό φως πέφτει πάνω στη οθόνη.

Η οθόνη μπορεί να αλλάξει κλίση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω σε γωνία ύψους 20 μοιρών.

■ Για εγκατάσταση σε τοίχο κλπ.

- Συμβουλευτείτε εκ των προτέρων τον αντιπρόσωπο της περιοχής σας για εξαρτήματα στερέωσης κλπ.
- Για στερέωση της πίσω πλευράς της οθόνης σε τοίχο, χρησιμοποιήστε εξαρτήματα στερέωσης με βάση VESA (400 x 400). Έχετε υπόψη ότι οποιαδήποτε εξαρτήματα στερέωσης με βάση VESA δεν πρέπει να παρεμβαίνουν στις βίδες (x 10) για να μπορούν να τοποθετούνται/ αφαιρούνται τα καλύμματα φίλτρου ή το κάλυμμα ακροδεκτών και να μπορεί η μπροστινή πόρτα να ανοίγει/κλείνει (για τις εργασίες από ανάδοχο προσωπικό σέρβις).



Προφυλάξεις για την Εγκατάσταση

- Διαλέξτε μια μόνιμη θέση, όπου το συνολικό βάρος του προϊόντος και των εξαρτημάτων στερέωσης να μπορεί να κρατηθεί μόνιμα. Εάν η αντοχή της θέσης δεν είναι επαρκής, μπορεί να προκληθεί σοβαρό ατύχημα όπως πτώση.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν σε μέρος όπου ένα άτομο μπορεί να κρεμαστεί ή να στηριχτεί, ή ένας περαστικός μπορεί να πέσει πάνω του. Μπορεί να προκληθεί ατύχημα.
- Λάβετε μέτρα για την αποφυγή ανατροπής και πτώσης για την πιθανότητα εσφαλμένης στερέωσης ή θέσης εγκατάστασης.
- Η αντοχή εγκατάστασης μπορεί να υποβαθμιστεί εξαιτίας της παλαιότητας που εξαρτάται από το περιβάλλον. Ζητάτε τακτικά από επαγγελματία επιθεώρηση ή επιδιόρθωση.
- Όταν ανιχνεύεται μία ανωμαλία ή βλάβη, όπως μία χαλαρή βίδα, να ζητάτε αμέσως επισκευή από επαγγελματία ή από τον αντιπρόσωπό σας.
- Η Panasonic δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές από ατύχημα, όπως ελάττωμα της εγκατάστασης, ακατάλληλη χρήση, τροποποίηση ή φυσική καταστροφή.

Σημαντική ειδοποίηση για θέματα ασφάλειας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- 1) **Δεν πρέπει να τοποθετήσετε επάνω στη συσκευή/σε σημεία επάνω από τη συσκευή πηγές γυμνής φλόγας, π.χ. αναμμένα κεριά.**
- 2) Για να αποφύγετε τον 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) Μην αφαιρέσετε την ακίδα γείωσης από το φως ρεύματος. 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) Για να αποτρέψετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, πρέπει να διασφαλίσετε ότι είναι καλά συνδεδεμένη η ακίδα γείωσης που υπάρχει στο φως του καλωδίου τροφοδοσίας εναλλασσόμενου ρεύματος.

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.

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 μετά από λίγο.

Προφυλάξεις ασφαλείας

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

■ Ρύθμιση

Πρέπει να χρησιμοποιείτε τη συγκεκριμένη οθόνη LCD μόνο μαζί με τα προαιρετικά παρελκόμενα που ακολουθούν. Αν χρησιμοποιήσετε προαιρετικά παρελκόμενα άλλου τύπου, ενδέχεται να προκληθεί αστάθεια οπότε θα υπάρξει κίνδυνος τραυματισμού. (Όλα τα παρελκόμενα που ακολουθούν κατασκευάζονται από την Panasonic Corporation.)

Αντικατάσταση Φίλτρου Αέρα
..... TY-AF60STD (Φίλτρο αέρα A: 6, Φίλτρο αέρα B: 3, Φίλτρο αέρα Γ: 3)

Ουδείς ευθύνη αναλαμβάνουμε για οποιαδήποτε ζημία στο προϊόν κλπ. που οφείλεται στη χρήση βάσης επιτοίχιας στήριξης ή υποστηρίγματος ανάρτησης από την οροφή διαφορετικού από τα καθοριζόμενα, ή σε αποτυχιές στο περιβάλλον εγκατάστασης για τη βάση επιτοίχιας στήριξης ή το υποστήριγμα ανάρτησης από την οροφή ακόμη και κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης.

Πρέπει να αναθέτετε πάντα σε ειδικευμένο τεχνικό την εκτέλεση των εργασιών ρύθμισης.

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 σακουλές/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.

Μην τοποθετήσετε αντικείμενα επάνω στην οθόνη.

- Αν εισέλθουν ξένα αντικείμενα μέσα στην οθόνη, απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic.

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

- Αν μεταφέρετε τη μονάδα με το πλαίσιο της οθόνης της στραμμένο προς τα επάνω ή προς τα κάτω υπάρχει κίνδυνος να πάθουν ζημιά τα εσωτερικά κυκλώματα.

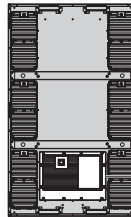
Ο εξερισμός της μονάδας πρέπει να γίνεται ανεμπόδια, οπότε φροντίστε να μην καλύψετε τα ανοίγματα εξερισμού με διάφορα πράγματα, π.χ. εφημερίδες, τραπεζομάντιλα και κουρτίνες.

Για επαρκή απελευθέρωση θερμότητας: Αφήστε χώρο 7,874" (20 cm) ή μεγαλύτερο πάνω, κάτω, δεξιά, αριστερά και πίσω κατά την εγκατάσταση.

- Χρησιμοποιήστε το προϊόν εντός του εύρους θερμοκρασίας της κατάστασης λειτουργίας.
- Μην καλύπτετε τις εισόδους ή τις εξόδους της οθόνης.

Προφυλάξεις για την επιτοίχια εγκατάσταση

- Η επιτοίχια εγκατάσταση θα πρέπει να πραγματοποιηθεί από επαγγελματία. Αν δεν γίνει σωστά η εγκατάσταση τη οθόνης, υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος που θα προκαλέσει θανάσιμο ή σοβαρό τραυματισμό. Επιπλέον, κατά την εγκατάσταση σε τοίχο, πρέπει να χρησιμοποιηθεί μία βάση επιτοίχιας στήριξης που να είναι σύμφωνη με τα πρότυπα VESA (VESA 400 × 400).
- Κατά την εγκατάσταση της οθόνης κατακόρυφα, φροντίστε να τοποθετήσετε το κάλυμμα ακροδεκτών προς τα κάτω.



- Αν δεν θέλετε πλέον να χρησιμοποιείτε την οθόνη στον τοίχο, απευθυνθείτε σε επαγγελματία όσο το δυνατόν συντομότερα και ζητήστε του να αφαιρέσει την οθόνη.

Εγκαταστήστε την οθόνη μακριά από τυχόν θερμαντικά σώματα.

- Αυτό προκαλεί παραμόρφωση και βλάβη στο κέλυφος.

■ Κατά τη χρήση της Οθόνης LCD

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

Συνδέστε το κάλυμμα ακροδεκτών καλά πριν τη χρήση.

- Διαφορετικά, η προστασία από σκόνη και νερό θα υποστεί ζημιά και μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή ζημιά στο προϊόν.

Μη στρώσετε ποτέ ξένα αντικείμενα μέσα στην οθόνη.

- Μην εισάγετε ποτέ μεταλλικά ή εύφλεκτα αντικείμενα μέσα στην οθόνη ή τα ρίξετε επάνω της, διότι υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Απαγορεύεται η αφαίρεση ή οποιαδήποτε τροποποίηση του καλύμματος.

- Μέσα στην οθόνη υπάρχουν υψηλές τάσεις, οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν 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.

Μια συσκευή κατασκευής ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ I πρέπει να συνδέεται με μία ηλεκτρική πρίζα μέσω προστατευτικής γειωμένης σύνδεσης.

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

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Περάστε καλά στη θέση του το φως ως το τέρμα.

- Αν το φως δεν έχει εισαχθεί πλήρως, 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.

Δεν πρέπει να πιάνετε το φως με βρεγμένα χέρια.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Μην κάνετε κάτι που ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας. Όταν το αποσυνδέετε, πρέπει να τραβάτε το σώμα του φως και όχι το καλώδιο.

- Δεν πρέπει να προξενήσετε 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 αφαιρέσετε καλύμματα και ΠΟΤΕ μην τροποποιήσετε την οθόνη μόνοι σας.

- Μην αφαιρέσετε το πίσω κάλυμμα γιατί θα καταστούν προσβάσιμα διάφορα ηλεκτροφόρα εξαρτήματα. Μέσα δεν βρίσκονται τμήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. (Κατά την πρόσβαση σε εξαρτήματα υψηλής τάσης υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί σοβαρό περιστατικό ηλεκτροπληξίας.)
- Πρέπει να αναθέτετε στον αντιπρόσωπο της Panasonic στην περιοχή σας κάθε εργασία ελέγχου, ρύθμισης ή επισκευής της οθόνης.

Κρατήστε τις παρελκόμενες βίδες μακριά από παιδιά για την αποφυγή κατάποσης.

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

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



ΠΡΟΣΟΧΗ

■ Κατά τη χρήση της Οθόνης LCD

Προτού μετακινήσετε την οθόνη, επιβάλλεται να αποσυνδέσετε όλα τα καλώδια.

- Αν μετακινήσετε την οθόνη αφήνοντας κάποια 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.

- Αν γίνει αυτό, διατρέχετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Φροντίστε να καθαρίζετε τακτικά το καλώδιο τροφοδοσίας για να μη μαζεύει πολλή σκόνη.

- Αν μαζευτεί σκόνη στο καλώδιο τροφοδοσίας, η υγρασία που θα προκύψει ίσως προξενήσει ζημιά στη μόνωση, οπότε θα υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. Τραβήξτε το φως για να το αποσυνδέσετε από την επιτοίχια πρίζα και σκουπίστε το καλώδιο τροφοδοσίας με στεγνό πανί.

Δεν πρέπει να ριζέτε τις μπαταρίες στη φωτιά ούτε να τις αποσυνδέσετε.

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

Τροφοδοσία ρεύματος

- Εγκαταστήστε το προϊόν κοντά σε μια ηλεκτρική πρίζα έτσι ώστε να μπορείτε να αποσυνδέσετε αμέσως το φως όταν προκύψει κάποια δυσλειτουργία.
- Για επιτοίχια εγκατάσταση, χρησιμοποιήστε μια πρίζα, η οποία να μπορεί να αποσυνδεθεί αμέσως όταν εμφανιστεί κάποια δυσλειτουργία.
- Το προϊόν αυτό τροφοδοτείται με ενέργεια όταν το καλώδιο ρεύματος εισάγεται σε πρίζα. Για να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία ρεύματος, το φως ρεύματος πρέπει να αποσυνδεθεί από την πρίζα.

Κελύφος

- Το τμήμα γυαλίας του μεταλλικού κελύφους αποτελεί πιθανό κίνδυνο τραυματισμού.
- Για να σηκώσετε το προϊόν, κρατήστε τις λαβές για την προφύλαξη από πτώση. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη.

Μην αγγίζετε τους ανεμιστήρες κατά την αντικατάσταση των φίλτρων αέρα.

Καθαρισμός και συντήρηση

Σχετικά με τη γυάλινη επιφάνεια

- Αν υπάρχουν δακτυλικά αποτυπώματα ή βρωμιά πάνω στη γυάλινη επιφάνεια, δεν μπορεί να ληφθεί καθαρή εικόνα. Παρακαλούμε να προσέχετε να μην τη γδαρτέ ή τη λερώσετε.

Η βρωμιά στο γυαλί μπορεί να καθαριστεί με ένα σφουγγάρι, πανί ή λαστιχένια σπάτσουλα. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρά όξινα ή αλκαλικά διάλυμα, ειδικά απορρυπαντικό που περιέχει φθόριο, διαφορετικά το αντανακλαστικό υλικό στη γυάλινη επιφάνεια θα επηρεαστεί και θα υποστεί ανεπανόρθωτη ζημιά.

Το γυαλί έχει υποστεί ειδική επεξεργασία.

Σκουπίστε το γυαλί απαλά χρησιμοποιώντας μόνο πανί καθαρισμού ή μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι.

- Αν το γυαλί είναι ιδιαίτερα λερωμένο, σκουπίστε το με μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι το οποίο θα πρέπει να έχετε μουσκέψει σε καθαρό νερό ή σε μείγμα νερού με ουδέτερο απορρυπαντικό σε αναλογία 1 προς 100 και ύστερα σκουπίστε την ομοίμορφα με στεγνό πανί ίδιου τύπου ωστόσο στεγνώσει εντελώς.

Αν λερωθεί το κέλυφος, σκουπίστε το με μαλακό στεγνό πανί.

- Αν το κέλυφος είναι ιδιαίτερα λερωμένο, μουσκέψτε το πανί σε νερό όπου έχετε προσθέσει μικρή ποσότητα ουδέτερου απορρυπαντικού και ύστερα στραγγίστε το. Χρησιμοποιήστε αυτό το πανί για να σκουπίσετε το κέλυφος και ύστερα σκουπίστε το με στεγνό πανί ωστόσο στεγνώσει εντελώς.
- Αποφύγετε την άμεση επαφή του απορρυπαντικού με την επιφάνεια της οθόνης. Αν πέσουν σταγονίδια νερού μέσα στη μονάδα, ενδέχεται να παρουσιαστούν προβλήματα κατά τη λειτουργία της.
- Φροντίστε να μην πέσουν επάνω στην επιφάνεια του κελύφους πτητικές ουσίες, π.χ. εντομοαπωθητικά σπρέι, διαλύτες και αραιωτικά υγρά, γιατί ενδέχεται να επηρεαστεί δυσμενώς η ποιότητά της ή να ξεφλουδιστεί το προστατευτικό της επίχρισμα. Επιπλέον, αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή της επιφάνειας με αντικείμενα που είναι φτιαγμένα από πλαστικό ή PVC.

Συντήρηση των φίλτρων αέρα

Η κατασκευή ψύξης της οθόνης έχει σχεδιαστεί για να κυκλοφορεί ο αέρας που εισέρχεται από έξω στο εσωτερικό της οθόνης χρησιμοποιώντας τους ανεμιστήρες. Τα φίλτρα αέρα είναι ενσωματωμένα μέσα στην είσοδο και την έξοδο.

Όταν το «Filter» εμφανίζεται στην οθόνη καθώς ενεργοποιείτε τη συσκευή, ή όταν η ένδειξη λειτουργίας αναβοσβήνει εναλλάξ με πράσινο και πορτοκαλί χρώμα, υπάρχει συσσωρευμένη σκόνη στα φίλτρα αέρα. Ελέγξτε την κατάσταση του φίλτρου αέρα και του ανεμιστήρα στο «Maintenance Information» στο μενού Ρύθμιση, και καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα και επιθεωρήστε τον ανεμιστήρα όπως απαιτείται.

DVI

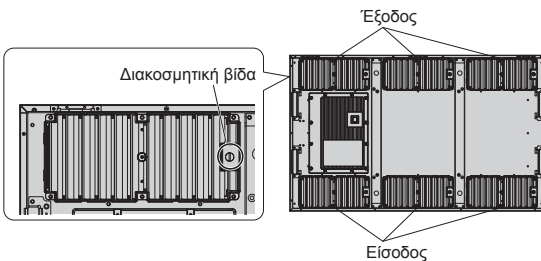
16:9

Filter

Πώς να αφαιρέσετε τα φίλτρα αέρα

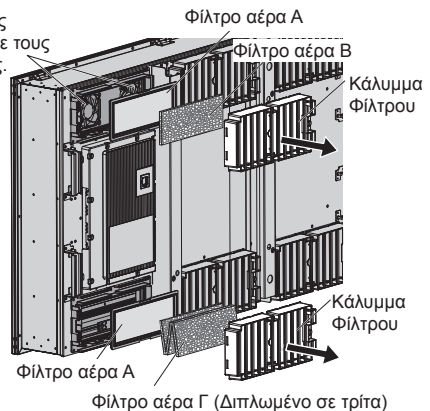
- 1 Αποσυνδέστε το φις ρεύματος.
- 2 Ξεσφίξτε τις διακοσμητικές βίδες στα τμήματα εξαερισμού μέχρι να περιστρέφονται ελεύθερα.

Όταν αντικαθιστάτε τα φίλτρα αέρα, αποφύγετε προσεκτικά την είσοδο ξένων σωματιδίων στο εσωτερικό της οθόνης. Αν έχουν μπει ξένα σωματίδια, μην προσπαθήσετε να τα βγάλετε με δύναμη αλλά επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Panasonic στην περιοχή σας.



- 3 Αφαιρέστε το κάλυμμα φίλτρου και τραβήξτε έξω το φίλτρο αέρα Β και το φίλτρο αέρα Γ.
- 4 Τραβήξτε έξω το φίλτρο αέρα Α.

Ανεμιστήρας
Μην αγγίζετε τους ανεμιστήρες.



Πώς να εγκαταστήσετε τα φίλτρα αέρα

Εγκαταστήστε το φίλτρο αέρα Α.
Εγκαταστήστε το φίλτρο αέρα Β στην πρίζα.
Διπλώστε το φίλτρο αέρα Γ σε τρίτα και εγκαταστήστε το στην είσοδο.
Φροντίστε να εγκαταστήσετε σωστά τα φίλτρα αέρα.
Συνδέστε τα καλύμματα των φίλτρων και σφίξτε τις διακοσμητικές βίδες.
Ελέγξτε αν τα καλύμματα των φίλτρων είναι σταθερά.

• Δεν υπάρχει ανεμιστήρας στην είσοδο.

Καθαρισμός των φίλτρων αέρα

Για να καθαρίσετε τα φίλτρα αέρα, απορροφήστε σε ένα ουδέτερο απορρυπαντικό αραιωμένο με νερό σε αναλογία 1 προς 200, ξεπλύνετε καλά σε νερό και αφήστε το να στεγνώσει σε σκιερό μέρος.

Σημειώσεις:

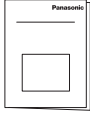
- Τα φίλτρα αέρα πρέπει να εγκατασταθούν πριν από την χρήση της οθόνης. Η απουσία φίλτρου αέρα μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην οθόνη λόγω της εισόδου ξένων σωματιδίων ή σκόνης.
- Όταν ένα φίλτρο αέρα υποστεί ζημιά ή λερωθεί ελαφρώς ακόμα και μετά τον καθαρισμό, αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα με ένα καινούριο. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο πωλήσεων της περιοχής σας για αντικατάσταση.
- Η ποσότητα των ξένων σωματιδίων ή προσκόλληση σκόνης στα φίλτρα αέρα διαφέρει ανάλογα με τη θέση εγκατάστασης και τις ώρες χρήσης. Αυξήστε τη συχνότητα καθαρισμού σε χώρους όπου μπορεί εύκολα να συσσωρευτεί σκόνη.
- Μην αγγίζετε τους ανεμιστήρες ή την καλωδίωση στο εσωτερικό της οθόνης.
- Κατά την αφαίρεση των φίλτρων αέρα ή την εγκατάστασή τους στην οθόνη σε μια υψηλή θέση, να φροντίζετε για την ασφάλειά σας, και να αποφεύγετε την πτώση των σχετιζόμενων τμημάτων.
- Να καθαρίζετε τα φίλτρα αέρα περίπου μία φορά κάθε 1 μήνα και να τα αντικαθιστάτε περίπου μία φορά τον χρόνο.

Παρελκόμενα

Προμήθεια παρελκόμενων

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

Βιβλίο Οδηγιών Χρήσης



Πομπός τηλεχειρισμού N2QAYB000691



Σημείωση:

Ο πομπός τηλεχειριστήριου δεν είναι τύπου με προστασία από το νερό.

Μπαταρίες για τον πομπό τηλεχειρισμού (Μέγεθος R6 (UM3, AA) × 2)

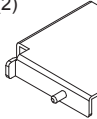


Βίδες (12) ΧΥΝ4+F10VM



Καλώδιο τροφοδοσίας

Εξαρτήματα συγκράτησης πόρτας (2)



Έμβλημα της Panasonic

Ένας επαγγελματίας ή πάροχος υπηρεσιών σέρβις θα το συνδέσει στο πλαίσιο της οθόνης κατά την εγκατάσταση.

Χρησιμοποιείται από τον πάροχο υπηρεσιών σέρβις κατά τη διάρκεια των εργασιών συντήρησης.

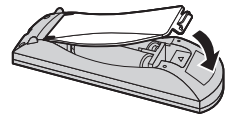
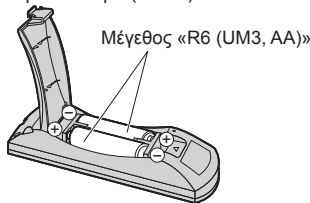
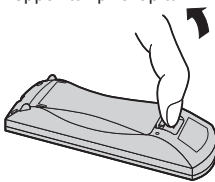
Προσοχή

Φροντίστε να φυλάσσετε τα μικρά εξαρτήματα με τον ενδεδειγμένο τρόπο και σε σημεία όπου δεν μπορούν τα βρουν τα μικρά παιδιά.

Μπαταρίες τηλεχειριστήριου

Απαιτεί δύο μπαταρίες R6.

1. Τραβήξτε και κρατήστε το άγκιστρο και ύστερα ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών.
2. Τοποθετήστε τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+ και -).
3. Επανατοποθετήστε το κάλυμμα.



Χρήσιμη Συμβουλή:

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

⚠ Προφύλαξη για τη χρήση των μπαταριών

Αν δεν εγκαταστήσετε σωστά τις μπαταρίες, υπάρχει κίνδυνος διαρροής των υγρών τους και διάβρωσης οπότε θα πάθει ζημιά ο πομπός τηλεχειρισμού.

Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να γίνεται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

Πάρτε τις εξής προφυλάξεις:

1. Πρέπει να αντικαθιστάτε πάντα και τις δύο μπαταρίες. Πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα μόνο καινούριες μπαταρίες για να αντικαταστήσετε τις παλιές.
2. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε μια παλιά και μια καινούρια μπαταρία ταυτόχρονα.
3. Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών (παράδειγμα: «Ψευδαργύρου Ανθρακα» με «Αλκαλικές»).
4. Μην επιχειρήσετε να φορτίσετε, να βραχυκυκλώσετε, να θερμάνετε ή να ρίξετε στη φωτιά χρησιμοποιημένες μπαταρίες.
5. Χρειάζεται να αντικαθιστάτε τις μπαταρίες όποτε διαπιστώσετε ότι το τηλεχειριστήριο άλλοτε λειτουργεί και άλλοτε όχι ή ότι δεν μπορεί να θέσει σε λειτουργία τη συσκευή της οθόνης.
6. 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.

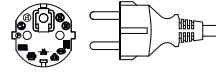
ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

Οι τύποι των φις ποικίλλουν κατά χώρα. Ελέγξτε το σχήμα των φις ρεύματος για να διαλέξετε το κατάλληλο καλώδιο για εσάς.

Όνομα χώρας και όνομα εφαρμόσιμου μοντέλου	Κατάλληλα Καλώδια AC
Ασία	
TH-47LFX60W TH-47LFX6NW	Καλώδιο A ή Καλώδιο B
Ινδία	
Ινδονησία	
Φιλιππίνες	
Μαλαισία	
Σιγκαπούρη	Καλώδιο B
Χονγκ Κονγκ	
Μέση Ανατολή	
TH-47LFX60W TH-47LFX6NW	Καλώδιο A ή Καλώδιο B
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα	
Ιράκ	
Ιράν	
Ομάν	
Συρία	
Λίβανος	
Κατάρ	
Κουβέιτ	Καλώδιο B
Σαουδική Αραβία	
Αφρική	
TH-47LFX60W TH-47LFX6NW	Καλώδιο A ή Καλώδιο B
Αίγυπτος	
Αιθιοπία	
Νότια Αφρική	
Ευρώπη	
TH-47LFX60W TH-47LFX6NW	Καλώδιο A
Ιταλία	
Αυστρία	
Ολλανδία	
Ελλάδα	
Ελβετία	
Σουηδία	
Ισπανία	
Τσεχία	
Δανία	
Γερμανία	
Νορβηγία	
Ουγγαρία	
Φινλανδία	
Γαλλία	
Βουλγαρία	
Βέλγιο	
Πορτογαλία	
Πολωνία	
Μονακό	
Λουξεμβούργο	
Ρωσία	
Καζακστάν	
Ουκρανία	
Λευκορωσία	
Ηνωμένο Βασίλειο	Καλώδιο B
Ωκεανία	
TH-47LFX60W TH-47LFX6NW	Καλώδιο Γ
Αυστραλία	
Νέα Ζηλανδία	

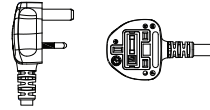
Καλώδιο A

Τύπος Φις : SE



Καλώδιο B

Τύπος Φις : BF



Καλώδιο Γ

Τύπος Φις : O



Σημείωση:

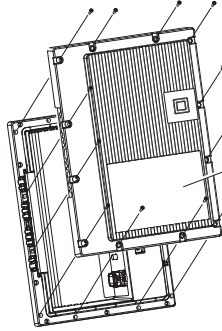
Ανάλογα με τη χώρα προορισμού, χρησιμοποιείται ο τύπος ρελέ ή ο τύπος απευθείας σύνδεσης του καλωδίου τροφοδοσίας.

Συνδέσεις

Πώς να αφαιρέσετε το κάλυμμα ακροδεκτών

Ένα κάλυμμα ακροδεκτών είναι προσαρτημένο στους ακροδέκτες εισόδου και εξόδου για την προστασία τους από τη σκόνη και το νερό.

Για να αφαιρέσετε το κάλυμμα ακροδεκτών για να συνδέσετε ένα καλώδιο ή άλλο στοιχείο, αφαιρέστε και τις 12 βίδες από το κάλυμμα ακροδεκτών. Ανοίγοντας το κάλυμμα ακροδεκτών έχοντας αφήσει με κάποιες βίδες το κάλυμμα ακροδεκτών θα υποστεί ζημιά.

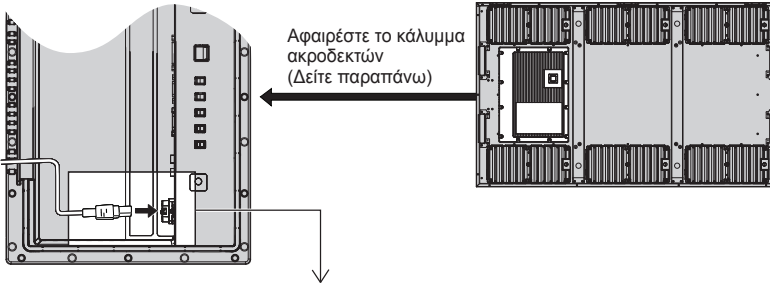


Αφαιρέστε τις βίδες (12) για να τραβήξετε προς τα έξω το κάλυμμα ακροδεκτών.

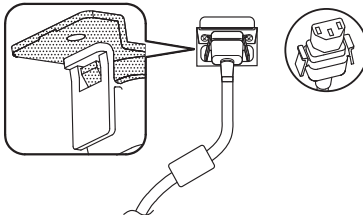
Σύνδεση καλωδίου AC

Σημειώσεις:

- Μετά τη σύνδεση, ελέγξτε αν το καλώδιο τραβιέται προς τα έξω κατά μήκος του αυλακιού, χωρίς επικαλύψεις, στη συνέχεια, σφίξτε και τις 12 βίδες για να προσαρτήσετε το κάλυμμα ακροδεκτών σωστά. Διαφορετικά, νερό θα εισέρχεται στο εσωτερικό και θα προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία και βλάβη του προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει επιμελώς την ενότητα «Κάλυμμα ακροδεκτών» (σελίδα 2) για τον σωστό χειρισμό του καλύμματος ακροδεκτών ώστε να χρησιμοποιείται σωστά το προϊόν.



Στερέωση καλωδίου AC



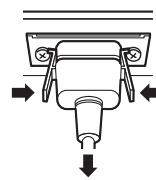
Συνδέστε το καλώδιο AC στη μονάδα της οθόνης.

Περάστε στη θέση του το βύσμα του καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) τόσο ώστε να κουμπώσει και να ακουστεί το χαρακτηριστικό κλικ.

Σημείωση:

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο AC έχει ασφαλίσει τόσο στην αριστερή όσο και στη δεξιά πλευρά.

Αποσύνδεση του βύσματος του καλωδίου AC

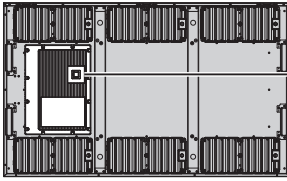


Αποσυνδέστε το καλώδιο AC πιέζοντας τις δύο ασφάλειες.

Σημείωση:

Όποτε αποσυνδέετε το καλώδιο AC, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φως του από την ηλεκτρική πρίζα.

Σύνδεση εξοπλισμού βίντεο



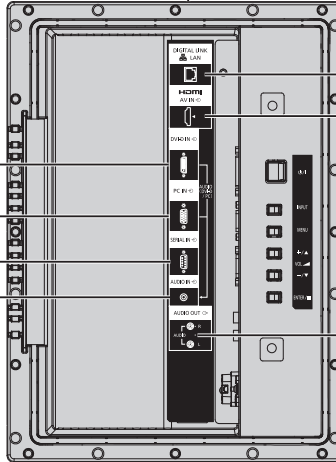
Αφαιρέστε το κάλυμμα ακροδεκτών
(δείτε τη σελίδα 12)

DVI-D IN
Ακροδέκτης εισόδου DVI-D

PC IN
Ακροδέκτης εισόδου PC

SERIAL
Έλεγχος της οθόνης με
σύνδεση με PC

AUDIO (DVI-D / PC)
Συνδέστε την έξοδο ήχου του
εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος
στο DVI-D IN ή στο PC IN.



LAN, DIGITAL LINK*
Συνδέστε σε ένα δίκτυο
ακροδεκτών εισόδου
DIGITAL LINK για τον
έλεγχο της οθόνης.
Εναλλακτικά, συνδέστε
την με συσκευή που
στέλνει βιντεοσήματα και
ακουστικά σήματα μέσω του
ακροδέκτη DIGITAL LINK.

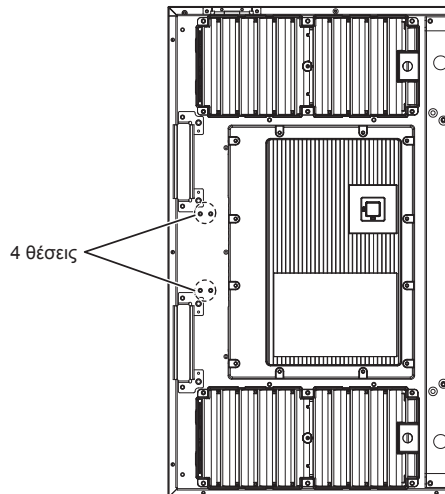
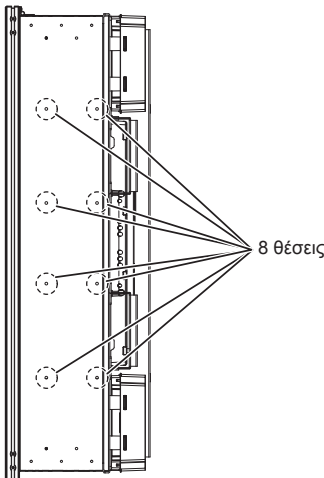
**AV IN
HDMI**
Ακροδέκτης εισόδου HDMI

AUDIO OUT
Συνδέστε με
εξοπλισμό ήχου

Σημείωση:

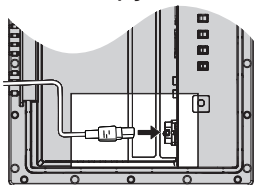
* Το DIGITAL LINK είναι μία τεχνολογία που επιτρέπει τη μετάδοση ακουστικών σημάτων και βιντεοσημάτων με χρήση καλωδίων συνεστραμμένου ζευγους.

- Χρησιμοποιήστε τις οπές για τις βίδες που φαίνονται στις εικόνες παρακάτω για την τοποθέτηση των βάσεων στήριξης για την καλωδίωση, αν είναι απαραίτητο. (Χρησιμοποιήστε τις παρεχόμενες βίδες για τις οπές για βίδες.)

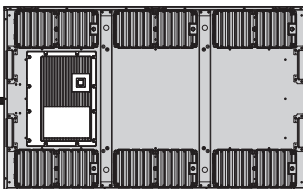


Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση Ισχύος

Συνδέστε το φως καλωδίου AC στην οθόνη.



Αφαιρέστε το κάλυμμα ακροδεκτών (Δείτε τη σελίδα 12)



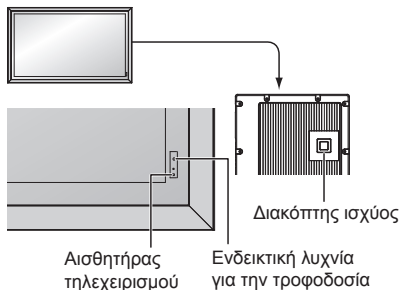
Σύνδεση του φως στην Πρίζα Τοίχου

Σημειώσεις:

- Οι τύποι των φως ποικίλλουν κατά χώρα. Επομένως, ο τύπος του φως ρεύματος που βλέπετε στη δεξιά πλευρά της σελίδας, ενδέχεται να μην είναι αυτός που ενδείκνυται για τη συσκευή σας.
- Όποτε αποσυνδέετε το καλώδιο AC, πρέπει οπωσδήποτε να αποσυνδέετε το φως του από την ηλεκτρική πρίζα.

Πατήστε τον διακόπτη Ισχύος στην οθόνη για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή: Ενεργοποίηση Ισχύος.

Ένδειξη Ισχύος: Πράσινη



POWER




Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο για να απενεργοποιήσετε την οθόνη.

Ένδειξη Ισχύος: Κόκκινη (αναμονή)

Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

Ένδειξη Ισχύος: Πράσινη

Απενεργοποιήστε την οθόνη πιέζοντας τον διακόπτη  / I στη μονάδα, όταν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη ή σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση:

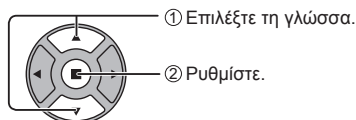
Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας διαχείρισης τροφοδοσίας, η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία αλλάζει και ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα όταν διακοπεί η παροχή τροφοδοσίας.



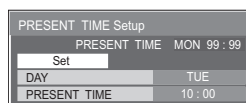
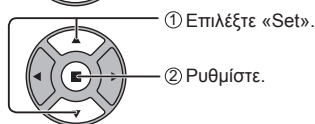
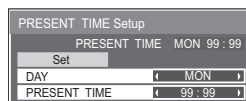
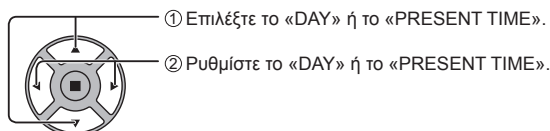
Κατά την πρώτη ενεργοποίηση της μονάδας

Θα εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη όταν η μονάδα ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά. Επιλέξτε τα στοιχεία με το τηλεχειριστήριο. Τα κουμπιά της μονάδας δεν λειτουργούν.

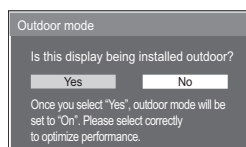
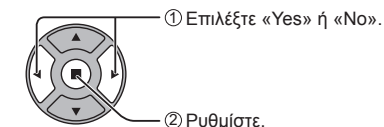
OSD Language



PRESENT TIME Setup



Outdoor mode



Σημειώσεις:

- Εφόσον ρυθμίσετε τα στοιχεία, δεν θα παρουσιαστούν οι οθόνες την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε τη μονάδα.
- Μετά τη ρύθμιση μπορείτε να αλλάξετε τα στοιχεία στα μενού που ακολουθούν.

OSD Language
PRESENT TIME Setup
Outdoor mode

Προειδοποιητικό μήνυμα Ενεργοποίησης Ισχύος

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.

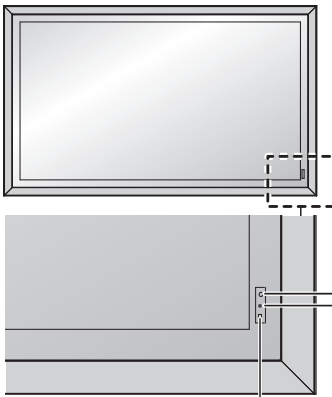
Αν το «No activity power off» στο μενού Ρύθμισης έχει οριστεί σε «Enable», ένα προειδοποιητικό μήνυμα εμφανίζεται κάθε φορά που ενεργοποιείται η συσκευή.

Αυτό το μήνυμα μπορεί να ρυθμιστεί με το ακόλουθο μενού: Options menu

Power On Message

Βασικά εργαλεία ελέγχου

Κύρια μονάδα



Αισθητήρας τηλεχειρισμού

Ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία

Η ενδεικτική λυχνία για την τροφοδοσία θα ανάψει.

- Απενεργοποίηση Ισχύος... Η ένδειξη δεν ανάβει (Η μονάδα θα εξακολουθεί να καταναλώνει κάποια ενέργεια για όσο διάστημα το καλώδιο τροφοδοσίας είναι ακόμα μέσα στην πρίζα.)

• Αναμονή..... Κόκκινη

Πορτοκαλί (Όταν η επιλογή ακροδέκτη ελέγχου είναι «LAN» ή «RS-232C(DIGITAL LINK)».)

Πορτοκαλί (Όταν το Outdoor mode έχει οριστεί σε «ON».)

• Ενεργοποίηση Ισχύος Πράσινη

• PC Power management (DPMS)

..... Πορτοκαλί (Με σήμα εισόδου PC.)

• DVI-D Power management

..... Πορτοκαλί (Με σήμα εισόδου DVI.)

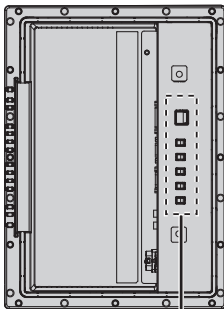
• Όταν έχει συσσωρευτεί σκόνη στα φίλτρα αέρα

..... Αναβοσβήνει εναλλάξ με πράσινο και πορτοκαλί χρώμα (δείτε τη σελίδα 8)

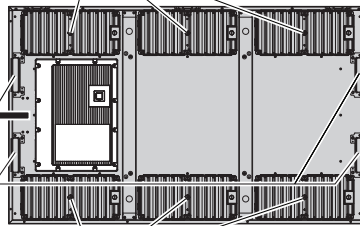
Αισθητήρας φωτεινότητας

Ανιχνεύει τη φωτεινότητα στο περιβάλλον θέασης.

Έξοδος (φίλτρου αέρα, ανεμιστήρα) (δείτε τη σελίδα 8)

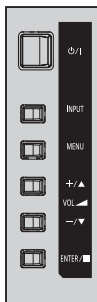


Αφαιρέστε το κάλυμμα ακροδεκτών (δείτε τη σελίδα 12)



Λαβή

Είσοδος (φίλτρου αέρα) (δείτε τη σελίδα 8)



Διακόπτης Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης Ισχύος

Κουμπί INPUT (επιλογή σήματος INPUT)

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση οθόνης MENOY

Κάθε φορά που πιέζετε το κουμπί MENU, θα αλλάζει η οθόνη του μενού.

→ Κανονική προβολή → Εικόνα
Ήχος ← Θέση/Μέγεθος ← Ρύθμιση ←

Ρύθμιση Έντασης Ήχου

Ένταση Πάνω "+" / Κάτω "-"

Όταν παρουσιαστεί η οθόνη του μενού:

«+»: πιέστε το για μετακίνηση του δρομέα προς τα επάνω

«-»: πιέστε το για μετακίνηση του δρομέα προς τα κάτω

Κουμπί Εισαγωγής / Όψης

Πομπός τηλεχειρισμού

Κουμπί ACTION

Πατήστε το για να κάνετε επιλογές.

Κουμπί ASPECT

Πατήστε το για να ρυθμίσετε την όψη.

Κουμπί αναμονής

(Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση)

Η οθόνη πρέπει πρώτα να συνδεθεί στην πρίζα τοίχου και να ενεργοποιηθεί με τον διακόπτη ισχύος (δείτε τη σελίδα 14). Πατήστε αυτό το κουμπί για να ενεργοποιήσετε την οθόνη, από την κατάσταση αναμονής. Πατήστε το ξανά για να απενεργοποιήσετε την οθόνη σε κατάσταση αναμονής.

Κουμπί POS. /SIZE

Κουμπί PICTURE

Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση σίγασης ήχου

Πατήστε αυτό το κουμπί για να σιγήσετε τον ήχο. Πατήστε ξανά για να επανενεργοποιήσετε τον ήχο. Ο ήχος επίσης ενεργοποιείται ξανά όταν απενεργοποιείται η συσκευή ή αλλάζει το επίπεδο έντασης ήχου.

Κουμπί N

Κουμπιά POSITION

Κουμπί INPUT

Πατήστε το για να επιλέξετε διαδοχικά το σήμα εισόδου.

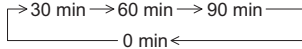
ECO MODE (ECO)

Πατήστε το για να αλλάξετε την κατάσταση ρύθμισης της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.

Κουμπιά FUNCTION (FUNCTION)

Κουμπί OFF TIMER

Η οθόνη μπορεί να προκαθοριστεί να μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής μετά από ένα ορισμένο χρονικό διάστημα. Η ρύθμιση αλλάζει σε 30 λεπτά, 60 λεπτά, 90 λεπτά και 0 λεπτά (ακυρώνεται η απενεργοποίηση χρονομέτρη) κάθε φορά που πατάτε το κουμπί.



Όταν παραμένουν τρία λεπτά, θα αρχίσει να αναβοσβήνει το «Off timer 3 min». Η απενεργοποίηση χρονομέτρη ακυρώνεται αν συμβεί διακοπή ρεύματος.

Κουμπί AUTO SETUP

Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση/το μέγεθος της οθόνης.

Κουμπί SET UP

Κουμπί SOUND

Ρύθμιση Έντασης Ήχου

Πατήστε το κουμπί αύξησης έντασης «+» ή μείωσης έντασης «-» για να αυξήσετε ή να μειώσετε το επίπεδο έντασης του ήχου.

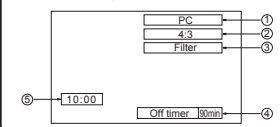
Κουμπί R

Πατήστε το κουμπί R για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

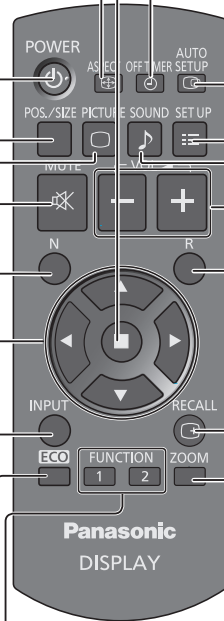
Κουμπί RECALL

Πατήστε το κουμπί «RECALL» για να εμφανίσετε την τρέχουσα κατάσταση του συστήματος.

- ① Επικέα εισόδου
- ② Λειτουργία όψης
- ③ Συνθήκες φίλτρου αέρα (δείτε τη σελίδα 8)
- ④ Απενεργοποίηση χρονομέτρη
Η ένδειξη απενεργοποίησης χρονομέτρη εμφανίζεται μόνο όταν έχει οριστεί η απενεργοποίηση χρονομέτρη.
- ⑤ Εμφάνιση Ρολογιού













Digital Zoom




Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Πριν καλέσετε για σέρβις, προσδιορίστε τα συμπτώματα και κάντε μερικούς απλούς ελέγχους, όπως φαίνεται παρακάτω.

Συμπτώματα		Έλεγχος
Εικόνα	Ήχος	
 Παρεμβολή	 Θορυβώδης ήχος	Ηλεκτρικές συσκευές Αυτοκίνητα / μοτοσυκλέτες Φως φθορισμού
 Κανονική εικόνα	 Καθόλου ήχος	Ένταση ήχου (Ελέγξτε εάν έχει ενεργοποιηθεί στο τηλεχειριστήριο η λειτουργία σίγασης ήχου.)
 Καμία εικόνα	 Καθόλου ήχος	Δεν έχει συνδεθεί στην πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος Δεν έχει ενεργοποιηθεί Ρύθμιση εικόνας και Φωτεινότητας/Έντασης ήχου (Ελέγξτε με το πάτημα του διακόπτη ισχύος ή του κουμπιού αναμονής στο τηλεχειριστήριο.)
 Καμία εικόνα	 Κανονικός ήχος	Εάν εισάγεται σήμα με μη εφαρμόσιμο μορφή συστήματος χρώματος ή συχνότητα, εμφανίζεται μόνο η ένδειξη ακροδεκτών εισόδου.
 Κανένα χρώμα	 Κανονικός ήχος	Έλεγχος χρώματος ορισμένοι στο ελάχιστο επίπεδο
Δεν μπορεί να εκτελεστεί καμία λειτουργία του τηλεχειριστηρίου.		Ελέγξτε εάν οι μπαταρίες έχουν αποφορτιστεί εντελώς και, εάν δεν έχουν, αν έχουν τοποθετηθεί σωστά. Ελέγξτε αν ο αισθητήρας του τηλεχειριστηρίου έχει εκτεθεί σε εξωτερικό φως ή σε ισχυρό φως φθορισμού. Ελέγξτε εάν χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο που έχει σχεδιαστεί ειδικά για χρήση με τη μονάδα. (Η μονάδα δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με οποιοδήποτε άλλο τηλεχειριστήριο.)
Μερικές φορές ακούγεται ένας ήχος ραγίσματος από τη μονάδα.		Αν δεν υπάρχει τίποτα λάθος με την εικόνα ή τον ήχο, αυτός είναι ο ήχος του κελύφους που υποβάλλεται σε πολύ μικρές συσπάσεις εξαιτίας των αλλαγών της θερμοκρασίας δωματίου. Δεν υπάρχουν αρνητικές επιπτώσεις στην απόδοση ή σε άλλες πτυχές.
Το πάνω ή το κάτω μέρος της εικόνας στην οθόνη κόβεται όταν χρησιμοποιώ τη λειτουργία ζουμ.		Ρυθμίστε τη θέση της εικόνας στην οθόνη.
Εμφανίζονται περιοχές στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης, όπου η εικόνα λείπει, όταν χρησιμοποιώ τη λειτουργία ζουμ.		Κατά τη χρήση ενός προγράμματος λογισμικού βίντεο (όπως ένα πρόγραμμα κινηματογραφικού μεγέθους) με μια οθόνη ευρύτερη από μία στη λειτουργία 16:9, σχηματίζονται κενές περιοχές διαχωρισμένες από τις εικόνες στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης.
Ακούω ήχους που προέρχονται από το εσωτερικό της μονάδας.		Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, μπορεί να ακούγεται ο ήχος του ανεμιστήρα: Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδεικνύει κάποια δυσλειτουργία.
Τμήματα της συσκευής καίνε.		Ακόμα και όταν έχει αυξηθεί η θερμοκρασία των τμημάτων του μπροστινού, επάνω και πίσω πλαισίου, αυτές οι αυξήσεις της θερμοκρασίας δεν θα δημιουργήσουν προβλήματα στην απόδοση ή την ποιότητα.
Απρωσοδίκητα, η ισχύς απενεργοποιείται αυτόματα.		Ελέγξτε τις ρυθμίσεις των «No signal power off», «PC Power management», «DVI-D Power management» και «No activity power off». Οποιοδήποτε από αυτά μπορεί να οριστεί στο «On (Enable)».
Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα ή μερικές φορές δεν εξάγεται καθόλου ήχος.		Όταν εισάγεται το σήμα HDMI ή DVI στην οθόνη χρησιμοποιώντας έναν επιλογέα ή διανομέα, ενδέχεται ήχος ή εικόνα να μην εξάγονται με κανονικό τρόπο ανάλογα με τον επιλογέα ή τον διανομέα που χρησιμοποιείται. Τα συμπτώματα μπορούν να βελτιωθούν με απενεργοποίηση και ξανά ενεργοποίηση της συσκευής, ή αντικαθιστώντας τον επιλογέα ή τον διανομέα.
Αδύνατος ο έλεγχος του RS232C		Ελέγξτε εάν η σύνδεση έχει γίνει σωστά. Κατά τον έλεγχο της εντολής RS232C από τον ακροδέκτη RS232C στην οθόνη, βεβαιωθείτε ότι το «Control I/F Select» είναι «RS-232C (Serial)», και ότι είναι «RS-232C(DIGITAL LINK)» κατά τον έλεγχο από τον ακροδέκτη RS232C της συσκευής DIGITAL LINK. Ελέγξτε αν το «LAN Setup» έχει διαμορφωθεί σωστά. (Κατά τον έλεγχο από τον ακροδέκτη RS232C της συσκευής DIGITAL LINK)
Αδύνατος ο έλεγχος του LAN		Ελέγξτε εάν η σύνδεση έχει γίνει σωστά. Ελέγξτε αν το «Control I/F Select» είναι «LAN» κατά τον έλεγχο με τον έλεγχο του προγράμματος περιήγησης στο WEB ή τον έλεγχο εντολών. Ελέγξτε αν το «LAN Setup» έχει διαμορφωθεί σωστά. Κατά τη σύνδεση με μια συσκευή της AMX, Crestron Electronics, Inc., ή Extron, ορίστε «AMX D.D.», «Crestron Connected™» ή «Extron XTP» ανάλογα με τη συσκευή που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί. Δείτε τις πληροφορίες «Signal quality» του «DIGITAL LINK status» για να ελέγξετε την κατάσταση του καλωδίου LAN, όπως μήτρες έχει αποσυνδεθεί το καλώδιο LAN ή το καλώδιο δεν είναι θωρακισμένο.

Συμπτώματα	Έλεγχος
Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα ή κανέναν ήχο δεν εξάγεται από τον ακροδέκτη DIGITAL LINK.	Ελέγξτε αν η σύνδεση έχει γίνει σωστά μεταξύ του εξοπλισμού βίντεο (έξοδος) και του πομπού καλωδίων συνεστραμμένου ζεύγους και μεταξύ του πομπού καλωδίων συνεστραμμένου ζεύγους και αυτού του προϊόντος. Ελέγξτε αν το «DIGITAL LINK mode» έχει ρυθμιστεί σε «Auto» ή «DIGITAL LINK» αντί του «Ethernet».
Αυτή η οθόνη LCD χρησιμοποιεί ειδική επεξεργασία εικόνας. Ως εκ τούτου, μια μικρή χρονική καθυστέρηση μπορεί να υπάρξει μεταξύ της εικόνας και του ήχου, ανάλογα με τον τύπο του σήματος εισόδου. Ωστόσο, αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.	

Οθόνη LCD

Συμπτώματα	Έλεγχος
Η οθόνη σκοτεινιάζει ελαφρώς όταν εμφανίζονται φωτεινές εικόνες με ελάχιστες κινήσεις.	Η οθόνη θα σκοτεινιάζει ελαφρώς όταν εμφανίζονται φωτογραφίες, στατικές εικόνες από υπολογιστή ή άλλες εικόνες με ελάχιστες κινήσεις για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό γίνεται για να μειωθεί η διατήρηση της εικόνας στην οθόνη και για την αύξηση της διάρκειας ζωής της οθόνης: Είναι φυσιολογικό και δεν υποδεικνύει κάποια δυσλειτουργία.
Χρειάζεται κάποιο χρονικό διάστημα μέχρι να εμφανιστεί η εικόνα.	Η μονάδα επεξεργάζεται ψηφιακά τα διάφορα σήματα προκειμένου να αναπαράγει αισθητικά ευχάριστες εικόνες. Ως εκ τούτου, μερικές φορές χρειάζεται μερικά λεπτά για την εμφάνιση της οθόνης όταν έχει ενεργοποιηθεί η συσκευή, όταν έχει αλλάξει η είσοδος.
Οι άκρες των εικόνων τρεμοσβήνουν.	Λόγω των χαρακτηριστικών του συστήματος που χρησιμοποιείται για τη λειτουργία του πλαισίου, οι άκρες μπορεί να φαίνονται να τρεμοσβήνουν σε ταχέως κινούμενα τμήματα των εικόνων: Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν υποδεικνύει κάποια δυσλειτουργία.
Μπορεί να υπάρχουν κόκκινα σημεία, μπλε σημεία, πράσινα σημεία και μαύρα σημεία στην οθόνη.	Αυτό είναι χαρακτηριστικό των πλαισίων υγρών κρυστάλλων και δεν αποτελεί πρόβλημα. Το πλαίσιο υγρών κρυστάλλων είναι κατασκευασμένο με τεχνολογία πολύ υψηλής ακρίβειας παρέχοντάς σας ακριβείς λεπτομέρειες εικόνας. Περιστασιακά, μερικά μη ενεργά πιξέλ μπορεί να εμφανίζονται στην οθόνη ως σταθερά κόκκινα, μπλε, πράσινα ή μαύρα σημεία. Παρακαλούμε έχετε υπόψη ότι αυτό το γεγονός δεν επηρεάζει την απόδοση της LCD σας.
 Εμφανίζεται διατήρηση της εικόνας	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 μετά από λίγο. Αυτό δεν θεωρείται δυσλειτουργία.

<Πληροφορίες για το Λογισμικό Του Προϊόντος>

Στο συγκεκριμένο προϊόν έχει γίνει εγκατάσταση λογισμικού που είναι μερικώς αδειοδοτημένο από τη FreeBSD. Για την άδεια της FreeBSD με βάση τις προαναφερόμενες προδιαγραφές ισχύουν οι εξής κανονισμοί: (Οι εν λόγω κανονισμοί καθορίζονται από το τρίτο μέρος και, ως εκ τούτου, παρατίθενται το πρωτότυπό τους (στα Αγγλικά).)

Copyright © 1980, 1986, 1993

The Regents of the University of California. Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου δικαιώματος.

Επιτρέπεται η αναδιανομή και η χρήση σε μορφή πηγαίου κώδικα και δυαδικής μορφής, με ή χωρίς τροποποίηση, με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι ακόλουθες συνθήκες:

1. Οι αναδιανομές του πηγαίου κώδικα πρέπει να διατηρούν την παραπάνω σημείωση περί πνευματικών δικαιωμάτων, αυτή τη λίστα των προϋποθέσεων και την παρακάτω δήλωση.
2. Οι αναδιανομές σε δυαδική μορφή πρέπει να αναπαράγουν την παραπάνω σημείωση περί πνευματικών δικαιωμάτων, τη λίστα των προϋποθέσεων και την παρακάτω δήλωση στην έγγραφη τεκμηρίωση και/ή σε άλλα υλικά που παρέχονται με τη διανομή.
3. Όλα τα διαφημιστικά υλικά που αναφέρουν τις δυνατότητες ή τη χρήση του λογισμικού αυτού πρέπει να εμφανίζουν την ακόλουθη δήλωση παραδοχής:
Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει το λογισμικό που αναπτύχθηκε από το Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας, στο Berkeley και τους συνεργάτες του.
4. Ούτε το όνομα του Πανεπιστημίου ούτε τα ονόματα των συντελεστών μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να υποστηριχθούν ή να προωθηθούν προϊόντα που απορρέουν από το παρόν λογισμικό χωρίς προηγούμενη έγγραφη άδεια.

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΕΦΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ «ΩΣ ΕΧΕΙ» ΚΑΙ ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΕΣ, ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΟΙ ΕΦΟΡΟΙ Ή ΟΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΔΕΝ ΦΕΡΟΥΝ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, ΤΥΧΑΙΑ, ΕΙΔΙΚΗ, ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΙΚΗ Ή ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗ ΖΗΜΙΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΕΣ, ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΩΝ ΑΓΑΘΩΝ Ή ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ή ΚΕΡΔΩΝ – Ή ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ) ΠΟΥ ΤΥΧΟΝ ΕΧΕΙ ΠΡΟΚΛΗΘΕΙ ΚΑΙ ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΥΠΟΘΕΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΕΙΤΕ ΣΕ ΣΥΜΒΑΣΗ, ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΥΘΥΝΗ Ή ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΑΜΕΛΕΙΑΣ Ή ΑΛΛΩΣ) ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝ ΕΧΟΥΝ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ.

Εμπορικά σήματα

- Το VGA αποτελεί εμπορικό σήμα της International Business Machines Corporation.
- Οι ονομασίες Microsoft®, Windows®, Windows Vista® και Internet Explorer® είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Macintosh, Mac, Mac OS, OS X και Safari είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc. που έχουν κατατεθεί στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.
- Το SVGA, το XGA, το SXGA και το UXGA αποτελούν εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standard Association.
Ακόμη και στην περίπτωση που δεν έχει γίνει ειδική μνεία εμπορικών σημάτων εταιρειών ή προϊόντων, τα εν λόγω εμπορικά σήματα τυγχάνουν πλήρους σεβασμού.
- Το HDMI, το Λογότυπο HDMI, και το High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το RoomView, το Crestron RoomView και το Fusion RV είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Crestron Electronics, Inc, και το Crestron Connected είναι εμπορικό σήμα της Crestron Electronics, Inc.

Προδιαγραφές

	TH-47LFX60W	TH-47LFX6NW
Πηγή Ισχύος	220 - 240 V ~ (220 - 240 V εναλλασσόμενου ρεύματος), 50/60 Hz	
Κατανάλωση ισχύος		
Ενεργοποίηση	370 W	270 W
Κατάσταση χωρίς τροφοδοσία	0,3 W	
Κατάσταση αναμονής	0,5 W Ενεργοποίηση του Outdoor mode: 41 W Λειτουργία κατάστασης αναμονής δικτύου: 16 W	
Θόνη LCD	Πλαίσιο IPS 47 ιντσών, λόγος διαστάσεων 16:9	
Μέγεθος οθόνης	40,9" (Π) × 23,0" (Υ) × 46,9" (διαγώνια) / 1 039 mm (Π) × 584 mm (Υ) × 1 192 mm (διαγώνια)	
(Αριθμός εικονοπηφίδων (pixel))	2 073 600 (1 920 (Π) × 1 080 (Υ)) [5 760 × 1 080 κουκκίδες]	
Συνθήκες λειτουργίας		
Θερμοκρασία	32 °F - 122 °F / 0 °C - 50 °C* (κατά τη διάρκεια του Outdoor mode: -4 °F - 122 °F / -20 °C - 50 °C)	
Υγρασία	20 % - 80 % (χωρίς συμπύκνωση)	
Εφαρμοσίμα σήματα		
Μορφή σάρωσης	525 (480) / 60i · 60p, 625 (575) / 50i · 50p, 750 (720) / 60p · 50p, 1 125 (1 080) / 60i · 60p · 50i · 50p · 24p · 25p · 30p · 24psF	
Σήματα PC	VGA, SVGA, XGA, SXGA UXGA …… (συμπίεσμένο) Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης 30 - 110 kHz Συχνότητα κάθετης σάρωσης 48 - 120 Hz	
Ακροδέκτες σύνδεσης		
DIGITAL LINK	Για δίκτυο RJ45 και συνδέσεις DIGITAL LINK, συμβατότητα με PLink™ Μέθοδος επικοινωνίας: RJ45 100BaseTX	
HDMI	Σύνδεσμος ΤΥΠΟΥ Α	
DVI-D IN	DVI-D 24 Ακίδων Προστασία Περιεχομένου Μίνι υποδοχή για στερεοφωνικό ήχο (M3) × 1	Συμμόρφωση προς DVI Αναθεώρησης 1.0 Συμβατότητα με HDCP 1.1 0,5 Vrms, Κοινόχρηστο με PC IN
AUDIO		
PC IN	Μίνι D-sub Υψηλής Πυκνότητας 15 Ακίδων	G με συγχρονισμό 1,0 Vp-p (75 Ω) G χωρίς συγχρονισμό 0,7 Vp-p (75 Ω) B: 0,7 Vp-p (75 Ω) R: 0,7 Vp-p (75 Ω) HD/VD: 1,0 - 5,0 Vp-p (υψηλής εμπέδησης) 0,5 Vrms, Κοινόχρηστο με DVI-D IN
AUDIO	Μίνι υποδοχή για στερεοφωνικό ήχο (M3) × 1	
SERIAL	Ακροδέκτης εξωτερικού ελέγχου D-sub 9 Ακίδων	Συμβατότητα με RS-232C
AUDIO OUT	L-R ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΚΙΔΑΣ RCA × 2 (L / R) Επίπεδο εξόδου: Μεταβλητό (-∞ - 0 dB)	[INPUT 1 kHz / 0 dB, Φορτίο 10 kΩ]
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	46" × 27,8" × 8,6" 1 162 mm × 706 mm × 216 mm	
Μάζα (βάρος)	περ. 103,7 lbs / 47,0 kg	

Σημειώσεις:

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις που υποδεικνύονται στο έντυπο είναι κατά προσέγγιση.
- Το «DIGITAL LINK» είναι η τεχνολογία μετάδοσης σημάτων από εικόνες, ήχους κλπ. με ένα καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους, και το αυθεντικό όνομα του προβολέα και της οθόνης μας.

Πληροφορίες για τους χρήστες όσον αφορά τη συλλογή και την απόρριψη παλαιού εξοπλισμού και χρησιμοποιημένων μπαταριών



Αυτά τα σύμβολα επάνω στα προϊόντα, στη συσκευασία τους και/ή στα συνοδευτικά τους έγγραφα σημαίνουν ότι τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα και οι μπαταρίες δεν πρέπει να αναμειχθούν με κοινά οικιακά απορρίμματα.

Για να καταστεί εφικτή η ενδεδειγμένη διαδικασία επεξεργασίας, ανάκτησης και ανακύκλωσης παλαιών προϊόντων και χρησιμοποιημένων μπαταριών, παραδώστε τα εν λόγω είδη στα ανάλογα σημεία συλλογής τους με βάση τη νομοθεσία της χώρας σας και τις Οδηγίες 2002/96/ΕΚ και 2006/66/ΕΚ.

Με τη σωστή απόρριψη των εν λόγω προϊόντων και μπαταριών θα συμβάλετε στην εξοικονόμηση πολύτιμων πόρων και στην αποτροπή αρνητικών επιπτώσεων τους στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον οι οποίες ενδέχεται να προκύψουν αν δεν γίνει με τον ενδεδειγμένο τρόπο η διαχείριση των αποβλήτων.

Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τη συλλογή και την ανακύκλωση παλαιών προϊόντων και μπαταριών μπορείτε να αποσταθείτε στις δημοτικές αρχές και στην υπηρεσία αποβλήτων στην περιοχή σας ή στο σημείο πώλησης από το οποίο αγοράσατε τα συγκεκριμένα είδη.

Αν η απόρριψη των προϊόντων δεν γίνει με τον ενδεδειγμένο τρόπο, ενδέχεται να επιβληθούν πρόστιμα με βάση τη νομοθεσία κάθε κράτους.

Για επιχειρηματικούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Αν επιθυμείτε να προχωρήσετε στην απόρριψη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, πρέπει να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπο ή με τον προμηθευτή σας για περαιτέρω πληροφορίες.

[Πληροφορίες για την απόρριψη σε άλλες χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτά τα σύμβολα ισχύουν μόνο στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Αν επιθυμείτε να απορρίψετε τα εν λόγω είδη, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές ή με τον αντιπρόσωπο της εταιρείας στην περιοχή σας και να μάθετε ποια είναι η σωστή μέθοδος απόρριψης.

Σημείωση για το σύμβολο στις μπαταρίες (με βάση τα δύο τελευταία παραδείγματα συμβόλων):

Το σύμβολο αυτό ενδέχεται να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το σύμβολο κάποιου χημικού στοιχείου. Στην περίπτωση αυτή συμμορφώνεται προς την απαίτηση που καθορίζεται από την Οδηγία όσον αφορά το χρησιμοποιούμενο χημικό στοιχείο.

EU



EU



Cd

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 _____

Κέντρο Δοκιμών της Panasonic

Panasonic Service Europe, τμήμα της Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Αμβούργο, F.R. Γερμανία

Panasonic Corporation

Ιστότοπος : <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2016

W0416KS0 -PB