



Συσκευή προβολής βίντεο VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Πριν τη χρήση

Έλεγχος των παρεχόμενων αξεσουάρ [1]

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο [2]

Αφαίρεση του καλύμματος του φακού [3]

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

- Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Κύρια μονάδα) (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [4]
- Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Κύρια μονάδα) (VPL-XW5100) [5]
- Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Τηλεχειριστήριο (RM-PJ24)) (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [6]
- Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Τηλεχειριστήριο) (RM-PJ28) (VPL-XW5100) [7]

Εγκατάσταση και συνδέσεις

Εγκατάσταση της συσκευής προβολής [8]

Επιλογή γλώσσας των μενού [9]

Ρύθμιση της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [10]

Ρύθμιση της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (VPL-XW5100) [11]

Προφυλάξεις κατά τη σύνδεση [12]

Σύνδεση σε εξοπλισμό βίντεο [13]

Σύνδεση με υπολογιστή [14]

Προβολή

Προβολή εικόνων [15]

Χρήση της λειτουργίας θέσης εικόνας (VPL-XW8100/VPL-XW6100) [16]

Επιλογή αναλογίας πλευρών οθόνης σύμφωνα με την εικόνα [17]

Επιλογή της λειτουργίας προβολής εικόνας [18]

Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων

Πλοήγηση στα μενού [19]

Μενού Picture

- Λειτουργία μενού: Βαθμονομημένη προεπιλογή [20]
- Λειτουργία μενού: Επαναφορά [21]
- Λειτουργία μενού: Δημιουργία πραγματικότητας [22]
- Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Ρύθμιση φωτός λείζερ [23]
- Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Δυναμική βελτίωση HDR [24]
- Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Αντιστοίχιση τόνου HDR [25]
- Λειτουργία μενού: Motionflow [26]
- Λειτουργία μενού: Αντίθεση [27]
- Λειτουργία μενού: Φωτεινότητα [28]
- Λειτουργία μενού: Χρώμα [29]
- Λειτουργία μενού: Χρωματικός τόνος [30]
- Λειτουργία μενού: Θερμοκρασία χρωμάτων [31]
- Λειτουργία μενού: Ευκρίνεια [32]
- Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > NR (Μείωση θορύβου) [33]

- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Ομαλή διαβάθμιση \[34\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Διόρθωση γάμμα \[35\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Διόρθωση χρωμάτων \[36\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Βελτίωση ζωντανών χρωμάτων\(VPL-XW8100\) \[37\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > HDR \[38\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Χώρος χρωμάτων \[39\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Μείωση καθυστέρησης εισαγωγής \[40\]](#)

Μενού Screen

- [Λειτουργία μενού: Θέση εικόνας \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[41\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Αναλογία εικόνας \[42\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Κενές περιοχές \[43\]](#)

Μενού Setup

- [Λειτουργία μενού: Κατάσταση \[44\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Γλώσσα \[45\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Θέση μενού \[46\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Λειτουργία μεγάλου υψόμετρου \[47\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Απομακρυσμένη εκκίνηση \[48\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Διαχείριση δικτύου \[49\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Περιβάλλον ελέγχου μέσω web \[50\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Εξοικονόμηση ρεύματος \[51\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Επαναφορά όλων \[52\]](#)

Μενού Function

- [Λειτουργία μενού: Δυναμικό εύρος \[53\]](#)

- [Λειτουργία μενού: Φορμά σήματος HDMI \[54\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Μοτίβο δοκιμής \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[55\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Κλείδωμα ρυθμίσεων \[56\]](#)

Μενού Installation

- [Λειτουργία μενού: Διόρθωση γωνιών \[57\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Αναστροφή εικόνας \[58\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Έλεγχος φακού \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\) \[59\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Αναμορφικός φακός \[60\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Επιλογή σήματος ενεργοποίησης \[61\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Δέκτης IR \[62\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ευθυγράμμιση οθόνης \[63\]](#)
- [Λειτουργία μενού: Ρύθμιση δικτύου \[64\]](#)

Μενού Information

- [Προβολή πληροφοριών για τη συσκευή προβολής \[65\]](#)

Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Χρήσεις για τις δυνατότητες δικτύου [66]

Εμφάνιση του παραθύρου ελέγχου της συσκευής προβολής μέσω προγράμματος περιήγησης στο web [67]

Χρήση του παραθύρου ελέγχου [68]

Εκτέλεση λειτουργιών του μενού από ιστοσελίδες [69]

Εισαγωγή πληροφοριών κατόχου [70]

Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου της συσκευής προβολής [71]

Χαρακτηριστικά προσβασιμότητας [72]

Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

- [Ρύθμιση αναγγελίας \[73\]](#)
- [Ρύθμιση ADCP \[74\]](#)
- [Ρύθμιση PJ Talk \[75\]](#)
- [Ρύθμιση SNMP \[76\]](#)
- [Ρύθμιση Crestron Connected \[77\]](#)
- [Ρύθμιση υπηρεσίας \[78\]](#)

Επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου [79]

Σημειώσεις για την τοποθέτηση και τη χρήση

Ακατάλληλη τοποθέτηση [80]

Ακατάλληλες συνθήκες [81]

Προφυλάξεις

- [Επιθεώρηση εξαρτημάτων που σχετίζονται με την πηγή φωτός \[82\]](#)
- [Σημείωση σχετικά με τη μη χρήση για μεγάλο χρονικό διάστημα \[83\]](#)
- [Συσκευή προβολής LCD \[84\]](#)
- [Υγροποίηση υδρατμών \[85\]](#)
- [Σημειώσεις για την ασφάλεια \[86\]](#)
- [Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν κοντά σε ιατρικές συσκευές \[87\]](#)
- [Αποποίηση ευθυνών \[88\]](#)

Προδιαγραφές

Προδιαγραφές [89]

Προκαθορισμένα σήματα [90]

Σήματα εισόδου και στοιχεία ρύθμισης/προσαρμογής [91]

Λειτουργία αναλογίας εικόνας [92]

Συνθήκες αποθήκευσης στοιχείων ρύθμισης/προσαρμογής [93]

Απόσταση προβολής

- Απόσταση προβολής και εύρος μετατόπισης φακού [94]
- Όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 1,78:1 (16:9) [95]
- Όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 2,35:1 [96]

Χειρισμός σφαλμάτων

Ανάγνωση της ενδεικτικής λυχνίας [97]

Λίστες μηνυμάτων [98]

Αντιμετώπιση προβλημάτων

- Η μονάδα δεν τίθεται σε λειτουργία. [99]
- Η μονάδα απενεργοποιείται ξαφνικά. [100]
- Δεν εμφανίζεται εικόνα. [101]
- Η φωτεινή ή σκοτεινή περιοχή της εικόνας εμφανίζεται υπερβολικά φωτεινή ή υπερβολικά σκοτεινή. [102]
- Οι προβαλλόμενες εικόνες είναι πολύ σκοτεινές. [103]
- Θολή οθόνη [104]
- Το χρώμα των χαρακτήρων ή των εικόνων δεν είναι κατάλληλο. [105]
- Παρατηρείται το φαινόμενο παραμονής ειδώλου στην οθόνη. [106]
- Δεν εμφανίζονται ενδείξεις στην οθόνη. [107]
- Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί. [108]
- Δυνατός θόρυβος ανεμιστήρα [109]

- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της μετατόπισης του φακού. [110]

Άλλες λεπτομέρειες

Ενημέρωση του λογισμικού [111]

Πληροφορίες για τον οδηγό βοήθειας [112]

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ [113]

Πληροφορίες για τα εμπορικά σήματα [114]

[1] Πριν από τη χρήση

Έλεγχος των παρεχόμενων αξεσουάρ

Βεβαιωθείτε ότι τα παρακάτω εξαρτήματα περιλαμβάνονται. Το () υποδεικνύει την ποσότητα για το εξάρτημα.

Τηλεχειριστήριο

VPL-XW8100/VPL-XW6100: RM-PJ24 (1)

VPL-XW5100: RM-PJ28 (1)

Μπαταρίες μεγέθους AA (2)

Κάλυμμα φακού (1)

Κατά την αγορά της συσκευής προβολής, υπάρχει ένα κάλυμμα φακού πάνω στον φακό.

Καλώδιο ρεύματος AC (1)

Οδηγός εγκατάστασης (1)

[2] Πριν από τη χρήση

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Τοποθετήστε δύο μπαταρίες μεγέθους AA στο τηλεχειριστήριο, όπως περιγράφεται παρακάτω. Αν δεν μπορείτε να χειριστείτε τη μονάδα με το τηλεχειριστήριο, αντικαταστήστε και τις δύο μπαταρίες με καινούργιες.

- 1 **Ανοίξτε το καπάκι ανασηκώνοντάς το και πατώντας ελαφρά την ασφάλειά του στο κάτω μέρος της πίσω πλευράς του τηλεχειριστηρίου.**
- 2 **Τοποθετήστε τις μπαταρίες από την αρνητική πλευρά.**

Προσοχή κατά τον χειρισμό του τηλεχειριστηρίου

Πρέπει να χειρίζεστε το τηλεχειριστήριο με προσοχή. Μην το ρίχνετε κάτω, μην το πατάτε και μην αφήνετε να χυθούν υγρά πάνω του.
Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας, κάτω από άμεσο ηλιακό φως ή σε υγρό χώρο.

[3] Πριν από τη χρήση

Αφαίρεση του καλύμματος του φακού

Αφαιρέστε το κάλυμμα φακού προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής.

Σημειώσεις σχετικά με το κάλυμμα του φακού (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Κατά την αφαίρεση του καλύμματος του φακού

Όταν αφαιρείτε το κάλυμμα του φακού, πιάστε το από άλλα σημεία και όχι από τις ασφάλειες και τραβήξτε το προς το μέρος σας. Αν το τραβήξετε ενώ κρατάτε τις ασφάλειες, ο φακός μπορεί να υποστεί ζημιά.

 Εικόνα που δείχνει τις ασφάλειες στο κάλυμμα του φακού

A: Ασφάλειες

Κατά την τοποθέτηση του καλύμματος του φακού

Όταν τοποθετείτε το κάλυμμα του φακού, φροντίστε να αγκιστρώσετε τις ασφάλειές του στις εγκοπές του φακού, για να μην πέσει προς τα έξω.

 Εικόνα που δείχνει τις εγκοπές στον φακό και τις ασφάλειες στο κάλυμμα του φακού

A: Εγκοπή

B: Ασφάλεια

Σημείωση

Οι θέσεις των εγκοπών στον φακό μπορεί να διαφέρουν από αυτές που παρουσιάζονται στην εικόνα.

[4] Πριν από τη χρήση | Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Κύρια μονάδα) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Εμπρός/Δεξιά πλευρά/Πάνω

 Εικόνα της εμπρός/δεξιάς/πάνω πλευράς της συσκευής προβολής

1. Πίνακας ελέγχου
2. Ενδεικτική λυχνία POWER (Λειτουργία)
3. Ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου
4. Ενδεικτική λυχνία WARNING (Προειδοποίηση)
5. Φακός προβολής
6. Οπές εξαερισμού (εισαγωγή)
7. Τερματικές θύρες

Σημείωση

Αν κοιτάξετε μέσα από τον φακό προβολής ενώ η συσκευή προβάλλει, το φως μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια σας. Δείξτε ιδιαίτερη προσοχή όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή και υπάρχουν παιδιά κοντά.

Πίνακας ελέγχου και τερματικές θύρες

Πίνακας ελέγχου

 Εικόνα του πίνακα ελέγχου της συσκευής προβολής

1. Κουμπί / (Λειτουργία)
2. Κουμπί INPUT (Φακός)
3. Κουμπί MENU (Φακός)
4. /Κουμπί // (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά)/ENTER (Εισαγωγή)
5. Κουμπί LENS (Φακός)

Συμβουλή

Τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου της κύριας μονάδας έχουν την ίδια λειτουργία με τα αντίστοιχα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.

Τερματικές Θύρες

 Εικόνα των τερματικών θυρών της συσκευής προβολής

1. Τερματική θύρα LAN
2. Τερματική θύρα HDMI 1/HDMI 2
3. Τερματική θύρα TRIGGER (Σήμα ενεργοποίησης)
4. Τερματική θύρα IR IN

Η συσκευή προβολής μπορεί να ελεγχθεί εξωτερικά μέσω σημάτων υπερύθρων (CONTROL S). Κατά τη σύνδεση στην τερματική θύρα, ο ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου δεν λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο.

5. Τερματική θύρα REMOTE

Παρέχει σύνδεση με συστήματα ελέγχου, όπως υπολογιστές, για τηλεχειρισμό.

6. Τερματική θύρα USB

Τερματική θύρα για ενημερώσεις λογισμικού.

Πίσω/αριστερή πλευρά

 Εικόνα της πίσω/αριστερής πλευράς της συσκευής προβολής

1. Ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου
2. Οπές εξαερισμού (εξαγωγή)
3. Υποδοχή AC IN
4. Οπές εξαερισμού (εισαγωγή)

Κάτω πλευρά

 Εικόνα της κάτω πλευράς της συσκευής προβολής

1. Οπή σύνδεσης στηρίγματος ανάρτησης της συσκευής προβολής
2. Μπροστινά πέλματα (ρυθμιζόμενα)

[5] Πριν από τη χρήση | Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Κύρια μονάδα) (VPL-XW5100)

Εμπρός/Δεξιά πλευρά/Πάνω

 Εικόνα της εμπρός/δεξιάς/πάνω πλευράς της συσκευής προβολής

1. Πίνακας ελέγχου
2. Ενδεικτική λυχνία POWER (Λειτουργία)
3. Ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου
4. Ενδεικτική λυχνία WARNING (Προειδοποίηση)
5. Χειριστήρια μετατόπισης φακού
6. Φακός προβολής
7. Οπές εξαερισμού (εισαγωγή)
8. Τερματικές θύρες

Σημείωση

Αν κοιτάξετε μέσα από τον φακό προβολής ενώ η συσκευή προβάλλει, το φως μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια σας. Δείξτε ιδιαίτερη προσοχή όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή και υπάρχουν παιδιά κοντά.

Πίνακας ελέγχου και τερματικές θύρες

Πίνακας ελέγχου

 Εικόνα του πίνακα ελέγχου της συσκευής προβολής

1. Κουμπί / (Λειτουργία)
2. Κουμπί INPUT (Φακός)
3. Κουμπί MENU (Φακός)
4. /Κουμπί // (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά)/ENTER (Εισαγωγή)
5. Κουμπί LENS (Φακός)

Συμβουλή

Τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου της κύριας μονάδας έχουν την ίδια λειτουργία με τα αντίστοιχα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.

Τερματικές θύρες

 Εικόνα των τερματικών θυρών της συσκευής προβολής

1. Τερματική θύρα LAN
2. Τερματική θύρα HDMI 1/HDMI 2
3. Τερματική θύρα TRIGGER (Σήμα ενεργοποίησης)
4. Τερματική θύρα IR IN

Η συσκευή προβολής μπορεί να ελεγχθεί εξωτερικά μέσω σημάτων υπερύθρων (CONTROL S). Κατά τη σύνδεση στην τερματική θύρα, ο ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου δεν λειτουργεί με το τηλεχειριστήριο.

5. Τερματική θύρα REMOTE

Παρέχει σύνδεση με συστήματα ελέγχου, όπως υπολογιστές, για τηλεχειρισμό.

6. Τερματική θύρα USB

Τερματική θύρα για ενημερώσεις λογισμικού.

Πίσω/αριστερή πλευρά

 Εικόνα της πίσω/αριστερής πλευράς της συσκευής προβολής

1. Ανιχνευτής τηλεχειριστηρίου
2. Οπές εξαερισμού (εξαγωγή)
3. Υποδοχή AC IN
4. Οπές εξαερισμού (εισαγωγή)


Κάτω πλευρά

 Εικόνα της κάτω πλευράς της συσκευής προβολής

1. Οπή σύνδεσης στηρίγματος ανάρτησης της συσκευής προβολής
2. Μπροστινά πέλματα (ρυθμιζόμενα)

[6] Πριν από τη χρήση | Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Τηλεχειριστήριο) (RM-PJ24) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

 Εικόνα του τηλεχειριστηρίου

1. Πομπός υπερύθρων
2. Κουμπί LIGHT (Φωτισμός)
Πατήστε το για να φωτιστούν τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.
Κουμπί INPUT (Επιλογή εισόδου)
Κάθε φορά που πατάτε αυτό το κουμπί, αλλάζει η τερματική θύρα εισόδου.
Κουμπί /(Λειτουργία)
3. Κουμπιά CALIBRATED PRESET (Βαθμονομημένη προεπιλογή)
Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στον τύπο της πηγής εικόνας ή στις συνθήκες του δωματίου.
4. Κουμπιά LENS ADJUSTMENT (Ρύθμιση φακού)
Ρύθμιση της εστίασης, του ζουμ ή της μετατόπισης του φακού.
5. Κουμπί POSITION (Θέση)
Αποθηκεύει και επαναφέρει τις ρυθμίσεις του φακού.
Κουμπί RESET (Επαναφορά)
Κουμπί MENU (Μενού)

/// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά)/ Κουμπί (Εισαγωγή)

Χρησιμοποιούνται για τις λειτουργίες του μενού κ.λπ.

6. Κουμπί ASPECT (Αναλογία διαστάσεων)

Εναλλάσσει την αναλογία των πλευρών της προβαλλόμενης εικόνας.

Κουμπί MOTIONFLOW

Εξασφαλίζει ομαλή αναπαραγωγή εικόνων γρήγορης κίνησης.

Κουμπί 3D

Μη διαθέσιμη λειτουργία για αυτήν τη μονάδα.

Κουμπί COLOR SPACE (Χώρος χρωμάτων)

Μετατρέπει τον χώρο χρωμάτων.

Κουμπί COLOR TEMP (Θερμοκρασία χρωμάτων)

Προσαρμόζει τη θερμοκρασία των χρωμάτων.

Κουμπί REALITY CREATION (Δημιουργία πραγματικότητας)

Προσαρμόζει την ευκρίνεια των εικόνων και μειώνει το θόρυβο που περιέχουν.

Κουμπί GAMMA CORRECTION (Διόρθωση γάμμα)

Διαμορφώνει τα χαρακτηριστικά απόκρισης της διαβάθμισης φωτεινότητας της διορθωμένης εικόνας.

Κουμπί CONTRAST ENHANCER (Βελτίωση αντίθεσης)

Διορθώνει αυτόματα τις εικόνες ώστε να βελτιστοποιείται η αντίθεση ανάλογα με τη σκηνή.

Κουμπί ADVANCED IRIS (Προηγμένη ίριδα)

Μη διαθέσιμη λειτουργία για αυτήν τη μονάδα.

7. Κουμπί SHARPNESS+/- (Αυξομείωση ευκρίνειας)

Αυξάνει την ευκρίνεια του περιγράμματος της εικόνας και μειώνει το θόρυβο της εικόνας.

Κουμπί BRIGHTNESS+/- (Αυξομείωση φωτεινότητας)

Προσαρμόζει τη φωτεινότητα των εικόνων.

Κουμπί CONTRAST+/- (Αυξομείωση αντίθεσης)

Προσαρμόζει την αντίθεση των εικόνων.

[7] Πριν από τη χρήση | Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου (Τηλεχειριστήριο) (RM-PJ28) (VPL-XW5100)

 Εικόνα του τηλεχειριστηρίου

1. Πομπός υπερύθρων**2. Κουμπί LIGHT (Φωτισμός)**

Πατήστε το για να φωτιστούν τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

Κουμπί INPUT (Επιλογή εισόδου)

Κάθε φορά που πατάτε αυτό το κουμπί, αλλάζει η τερματική θύρα εισόδου.

Κουμπί /(Λειτουργία)

3. Κουμπιά CALIBRATED PRESET (Βαθμονομημένη προεπιλογή)

Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στον τύπο της πηγής εικόνας ή στις συνθήκες του δωματίου.

4. Κουμπί PATTERN (Μοτίβο)

Εμφανίζει το μοτίβο δοκιμής.

Κουμπί RESET (Επαναφορά)

Κουμπί MENU (Μενού)

/// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά)/ Κουμπί (Εισαγωγή)

Χρησιμοποιούνται για τις λειτουργίες του μενού κ.λπ.

5. Κουμπί ASPECT (Αναλογία διαστάσεων)

Εναλλάσσει την αναλογία των πλευρών της προβαλλόμενης εικόνας.

Κουμπί MOTIONFLOW

Εξασφαλίζει ομαλή αναπαραγωγή εικόνων γρήγορης κίνησης.

Κουμπί 3D

Μη διαθέσιμη λειτουργία για αυτήν τη μονάδα.

Κουμπί COLOR SPACE (Χώρος χρωμάτων)

Μετατρέπει τον χώρο χρωμάτων.

Κουμπί COLOR TEMP (Θερμοκρασία χρωμάτων)

Προσαρμόζει τη θερμοκρασία των χρωμάτων.

Κουμπί COLOR CORRECTION (Διόρθωση χρωμάτων)

Προσαρμόζει την απόχρωση, τον κορεσμό ή τη φωτεινότητα των επιλεγμένων χρωμάτων.

Κουμπί GAMMA CORRECTION (Διόρθωση γάμμα)

Διαμορφώνει τα χαρακτηριστικά απόκρισης της διαβάθμισης φωτεινότητας της διορθωμένης εικόνας.

Κουμπί CONTRAST ENHANCER (Βελτίωση αντίθεσης)

Διορθώνει αυτόματα τις εικόνες ώστε να βελτιστοποιείται η αντίθεση ανάλογα με τη σκηνή.

Κουμπί REALITY CREATION (Δημιουργία πραγματικότητας)

Προσαρμόζει την ευκρίνεια των εικόνων και μειώνει το θόρυβο που περιέχουν.

6. Κουμπί SHARPNESS+/- (Αυξομείωση ευκρίνειας)

Αυξάνει την ευκρίνεια του περιγράμματος της εικόνας και μειώνει το θόρυβο της εικόνας.

Κουμπί BRIGHTNESS+/- (Αυξομείωση φωτεινότητας)

Προσαρμόζει τη φωτεινότητα των εικόνων.

Κουμπί CONTRAST+/- (Αυξομείωση αντίθεσης)

Προσαρμόζει την αντίθεση των εικόνων.

[8] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Εγκατάσταση της συσκευής προβολής

Η απόσταση εγκατάστασης μεταξύ της συσκευής προβολής και της οθόνης διαφέρει ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης (μέγεθος προβολής) και το αν χρησιμοποιείτε ή όχι τη λειτουργία μετατόπισης φακού. Εγκαταστήστε τον προβολέα ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης.

- 1 Τοποθετήστε τη μονάδα έτσι ώστε ο φακός να είναι παράλληλος με την οθόνη.**
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος AC πρώτα στη μονάδα και μετά σε μια πρίζα.**
Η ενδεικτική λυχνία POWER ανάβει με κόκκινο χρώμα.
- 3 Ενεργοποιήστε τη μονάδα.**
Πατήστε το κουμπί / (Λειτουργία).
Η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα και μετά ανάβει σταθερά με πράσινο χρώμα.
- 4 Προβάλετε μια εικόνα στην οθόνη, για να προσαρμόσετε τη θέση της εικόνας ώστε να χωρά στην οθόνη.**

Συμβουλή

Όταν η προβολή είναι διαγώνια σε σχέση με την οθόνη, η παραμόρφωση της οθόνης μπορεί να διορθωθεί με την επιλογή [Corner Keystone] (Διόρθωση γωνιών) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση).

Σημείωση

Εάν χρησιμοποιείτε μια οθόνη με ανομοιόμορφη επιφάνεια, σε σπάνιες περιπτώσεις ενδέχεται να εμφανίζονται μοτίβα λωρίδων στην οθόνη, ανάλογα με την απόσταση μεταξύ του προβολέα και της οθόνης ή/και τη μεγέθυνση ζουμ. Αυτό δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία.

Υπάρχει όριο στο πόση παραμόρφωση μπορεί να διορθωθεί με τη λειτουργία [Corner Keystone] (Διόρθωση γωνιών).

[9] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Επιλογή γλώσσας των μενού

Η προεπιλεγμένη γλώσσα για τα μενού και τα μηνύματα είναι τα αγγλικά. Για να αλλάξετε τη γλώσσα εμφάνισης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

1 Πατήστε το κουμπί MENU, για να εμφανιστεί το παράθυρο του μενού.

Εάν η εικόνα δεν φαίνεται σωστά, προσαρμόστε την εστίαση, το μέγεθος και τη θέση της προβαλλόμενης εικόνας.

2 Αλλάξτε τη γλώσσα εμφάνισης.

1. Πατήστε το κουμπί (Πάνω) ή (Κάτω) για να επιλέξετε το στοιχείο [Setup] (Setup (Ρύθμιση)) και μετά πατήστε το κουμπί (Δεξιά) ή το κουμπί (Εισαγωγή).
2. Πατήστε το κουμπί (Πάνω) ή (Κάτω) για να επιλέξετε το στοιχείο [Language] (Language (Γλώσσα)) και μετά πατήστε το κουμπί (Δεξιά) ή το κουμπί (Εισαγωγή).
3. Πατήστε το κουμπί /// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά) για να επιλέξετε μια γλώσσα και μετά πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή).

3 Πατήστε το κουμπί MENU για να απενεργοποιήσετε το παράθυρο του μενού.

[10] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Προσαρμογή της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (VPL-XW8100/ VPL-XW6100)

Συμβουλή

Τα κουμπιά / (Λειτουργία), INPUT, MENU και /// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά)/ (Εισαγωγή) στον πίνακα ελέγχου της κύριας μονάδας έχουν την ίδια λειτουργία με τα αντίστοιχα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου. Το κουμπί LENS έχει την ίδια λειτουργία με τα κουμπιά FOCUS, ZOOM και SHIFT στο τηλεχειριστήριο.

Κατά την προσαρμογή του φακού στον πίνακα ελέγχου, κάθε φορά που πατάτε το κουμπί LENS στην κύρια μονάδα, η λειτουργία προσαρμογής του φακού αλλάζει διαδοχικά σε FOCUS (Εστίαση), ZOOM (Ζουμ) και SHIFT (Μετατόπιση).

Όταν η παράμετρος [Lens Control] (Έλεγχος φακού) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση), δεν μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις με τα κουμπιά FOCUS, ZOOM ή SHIFT.

Όταν η παράμετρος [Test Pattern] (Μοτίβο δοκιμής) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση) στο μενού [Function] (Λειτουργία), το μοτίβο δοκιμής δεν εμφανίζεται.

Προσαρμογή εστίασης

Ο φακός προβολής της συσκευής προβολής υψηλής φωτεινότητας επηρεάζεται θερμικά από το φως της πηγής φωτός. Ως εκ τούτου, η εστίαση δεν είναι σταθερή αμέσως μετά την ενεργοποίηση της

ισχύος. Για μεγαλύτερη ακρίβεια, συνιστάται να προσαρμόζετε την εστίαση αφού περάσουν 30 ή περισσότερα λεπτά από την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και αφού το παράθυρο προσαρμογής εστίασης του φακού (μοτίβο δοκιμής) έχει εμφανιστεί για 2 λεπτά ή περισσότερο.

Σημείωση

Ανάλογα με τη θέση που είναι τοποθετημένη η μονάδα, μπορεί να μην είναι δυνατός ο έλεγχός της με το τηλεχειριστήριο. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο, στρέφοντάς το προς τον ανιχνευτή τηλεχειριστηρίου στη συσκευή προβολής ή προς την οθόνη.

Ρυθμίστε τον φακό με τον πίνακα ελέγχου στην κύρια μονάδα ή με το τηλεχειριστήριο. Μην ρυθμίζετε τον φακό περιστρέφοντάς τον απευθείας με τα χέρια σας. Η ενέργεια αυτή ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά ή δυσλειτουργία.

Μην αγγίζετε τον φακό όταν ρυθμίζετε τη θέση της εικόνας. Ενδέχεται να μαγκώσετε τα δάχτυλά σας κατά την έκταση/σύμπτυξη του φακού.

Σημειώστε ότι αν η μονάδα έχει κλίση προς τα επάνω ή προς τα κάτω, η προβαλλόμενη εικόνα θα είναι παραμορφωμένη σε σχήμα τραπεζίου.

Προσέξτε να μην μαγκώσετε τα δάχτυλά σας όταν περιστρέφετε τα μπροστινά πέλματα (ρυθμιζόμενα).

- 1 **Πατήστε το κουμπί FOCUS για να εμφανιστεί το παράθυρο προσαρμογής εστίασης του φακού (μοτίβο δοκιμής). Στη συνέχεια, προσαρμόστε την εστίαση της εικόνας με το κουμπί /// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά).**

Για να απενεργοποιήσετε το μοτίβο δοκιμής, πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή).

- 2 **Πατήστε το κουμπί ZOOM για να εμφανιστεί το παράθυρο προσαρμογής ζουμ του φακού (μοτίβο δοκιμής). Στη συνέχεια, προσαρμόστε το μέγεθος της εικόνας με το κουμπί /// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά).**

Για να μεγεθύνετε την εικόνα, πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Δεξιά).

Για να σμικρύνετε την εικόνα, πατήστε το κουμπί / (Κάτω/Αριστερά).

- 3 **Πατήστε το κουμπί SHIFT για να εμφανιστεί το παράθυρο προσαρμογής μετατόπισης του φακού (μοτίβο δοκιμής). Στη συνέχεια, προσαρμόστε τη θέση της εικόνας με το κουμπί /// (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά).**

Για να ρυθμίσετε την οριζόντια θέση

Πατήστε το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) για να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα οριζόντια από το κέντρο του φακού.

Κάτοψη



Εικόνα που δείχνει το εύρος οριζόντιας μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

A: Πλάτος μίας οθόνης

: Θέση της εικόνας κατά τη μετακίνησή της πλήρως προς τα αριστερά

: Θέση της εικόνας κατά τη μετακίνησή της πλήρως προς τα δεξιά

Για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη θέση

Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα κατακόρυφα από το κέντρο του φακού.

Πλευρική προβολή

 Εικόνα που δείχνει το εύρος κατακόρυφης μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

A: Ύψος μίας οθόνης

: Θέση της εικόνας κατά τη μετακίνησή της πλήρως προς τα πάνω

: Θέση της εικόνας κατά τη μετακίνησή της πλήρως προς τα κάτω

Για να επαναφέρετε τη θέση του φακού

Πατήστε το κουμπί RESET στο τηλεχειριστήριο ενώ εμφανίζεται το παράθυρο προσαρμογής μετατόπισης του φακού. Ο φακός επιστρέφει στο κέντρο (εργοστασιακή προεπιλεγμένη θέση). (Οι ρυθμίσεις ζουμ και εστίασης δεν αλλάζουν.)

Εύρος μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

Μπορείτε να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα μόνο εντός της οκταγωνικής περιοχής που φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Το δυνατό εύρος μετακίνησης εξαρτάται από τον φακό ή την αναλογία εικόνας της προβαλλόμενης εικόνας.

 Εικόνα που δείχνει το εύρος μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

Για να ρυθμίσετε την κλίση της επιφάνειας τοποθέτησης

Αν η μονάδα τοποθετηθεί σε ανώμαλη επιφάνεια, χρησιμοποιήστε τα μπροστινά (ρυθμιζόμενα) πέλματα (A) για να διατηρήσετε τη μονάδα οριζόντια.

Παράθυρο ρύθμισης φακού (μοτίβο δοκιμής)

 Εικόνα του παραθύρου ρύθμισης του φακού

Οι διακεκομμένες γραμμές εμφανίζουν τη γωνία θέασης για κάθε αναλογία οθόνης.

[11] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Προσαρμογή της θέσης της προβαλλόμενης εικόνας (VPL-XW5100)

Συμβουλή

Προσαρμογή εστίασης

Ο φακός προβολής της συσκευής προβολής υψηλής φωτεινότητας επηρεάζεται θερμικά από το φως της πηγής φωτός. Ως εκ τούτου, η εστίαση δεν είναι σταθερή αμέσως μετά την ενεργοποίηση της ισχύος. Για μεγαλύτερη ακρίβεια, συνιστάται να προσαρμόζετε την εστίαση αφού περάσουν 30 ή περισσότερα λεπτά από την ενεργοποίηση της συσκευής προβολής και αφού το παράθυρο προσαρμογής του φακού (μοτίβο δοκιμής) έχει εμφανιστεί για 2 λεπτά ή περισσότερο.

Σημείωση

Ανάλογα με τη θέση που είναι τοποθετημένη η μονάδα, μπορεί να μην είναι δυνατός ο έλεγχός της με το τηλεχειριστήριο. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο, στρέφοντάς το προς τον ανιχνευτή τηλεχειριστηρίου στη συσκευή προβολής ή προς την οθόνη.

Μην αγγίζετε τον φακό όταν ρυθμίζετε τη θέση της εικόνας. Ενδέχεται να μαγκώσετε τα δάχτυλά σας κατά την έκταση/σύμπτυξη του φακού.

Κατά την εγκατάσταση της μονάδας στην οροφή και το άνοιγμα του καπακιού του επιλογέα μετατόπισης, το καπάκι μπορεί να πέσει. Να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε και κλείνετε το καπάκι, καθώς και όταν χειρίζεστε τον επιλογέα.

Σημειώστε ότι αν η μονάδα έχει κλίση προς τα επάνω ή προς τα κάτω, η προβαλλόμενη εικόνα θα είναι παραμορφωμένη σε σχήμα τραπέζιου.

Προσέξτε να μην μαγκώσετε τα δάχτυλά σας όταν περιστρέφετε τα μπροστινά πέλματα (ρυθμιζόμενα).

- 1 Πατήστε το κουμπί LENS στον πίνακα ελέγχου ή το κουμπί PATTERN στο τηλεχειριστήριο, ώστε να εμφανιστεί ένα σήμα δοκιμής για την εκτέλεση ρυθμίσεων.**
- 2 Πιέστε το καπάκι στο πάνω μέρος της μονάδας για να το ανοίξετε και κατόπιν μετακινήστε τα δύο χειριστήρια μετατόπισης του φακού για να προσαρμόσετε τη θέση της εικόνας.**

A: Για ρύθμιση της οριζόντιας θέσης

B: Για ρύθμιση της κατακόρυφης θέσης

Αφού ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας, τοποθετήστε το καπάκι στην αρχική του θέση.

3 Ρυθμίστε το μέγεθος της εικόνας χρησιμοποιώντας τον μοχλό ζουμ.

A: Μοχλός ζουμ

4 Ρυθμίστε την εστίαση χρησιμοποιώντας τον δακτύλιο εστίασης.

A: Δακτύλιος εστίασης

Εύρος μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

Μπορείτε να μετακινήσετε την προβαλλόμενη εικόνα μόνο εντός της οκταγωνικής περιοχής που φαίνεται στην παρακάτω εικόνα. Το δυνατό εύρος μετακίνησης εξαρτάται από τον φακό ή την αναλογία εικόνας της προβαλλόμενης εικόνας.

 Εικόνα που δείχνει το εύρος μετακίνησης της προβαλλόμενης εικόνας

Για να ρυθμίσετε την κλίση της επιφάνειας τοποθέτησης

Αν η μονάδα τοποθετηθεί σε ανώμαλη επιφάνεια, χρησιμοποιήστε τα μπροστινά (ρυθμιζόμενα) πέλματα (A) για να διατηρήσετε τη μονάδα οριζόντια.

Παράθυρο ρύθμισης φακού (μοτίβο δοκιμής)

 Εικόνα του παραθύρου ρύθμισης του φακού

Οι διακεκομμένες γραμμές εμφανίζουν τη γωνία θέασης για κάθε αναλογία οθόνης.

[12] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Προφυλάξεις κατά τη σύνδεση

Απενεργοποιήστε όλες τις συσκευές προτού κάνετε οποιαδήποτε σύνδεση.

Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα καλώδια για κάθε σύνδεση.

Τοποθετήστε καλά τα βύσματα του καλωδίου. Οι χαλαρές συνδέσεις μπορεί να μειώσουν την απόδοση των σημάτων εικόνας ή να προκαλέσουν δυσλειτουργία. Όταν αποσυνδέετε ένα καλώδιο, να το τραβάτε πάντα από το βύσμα και όχι από το ίδιο το καλώδιο.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε επίσης στο εγχειρίδιο οδηγιών της συσκευής που πρόκειται να συνδεθεί.

[13] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Σύνδεση σε εξοπλισμό βίντεο

Μπορείτε να απολαύσετε υψηλή ποιότητα εικόνας συνδέοντας εξοπλισμό, όπως μια συσκευή αναπαραγωγής/εγγραφής DVD, μια συσκευή αναπαραγωγής/εγγραφής Blu-ray Disc ή ένα PlayStation®, που διαθέτει έξοδο HDMI, στην είσοδο HDMI της συσκευής προβολής. Συνδέστε την είσοδο HDMI της συσκευής προβολής στην έξοδο HDMI του ενισχυτή ήχου με ένα καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται). Συνδέστε τον ενισχυτή ήχου στην έξοδο HDMI της συσκευής βίντεο.

: Ροή σήματος

Σημείωση

Χρησιμοποιήστε καλώδιο "Premium High Speed" HDMI, στο οποίο υπάρχει λογότυπο με τον τύπο του καλωδίου. Εάν χρησιμοποιείτε καλώδιο που δεν είναι Premium High Speed, οι εικόνες 4K ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.

Σε συσκευή HDMI που υποστηρίζει την έξοδο εικόνας 4K 120Hz χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI "Ultra High Speed".

Όταν συνδέετε ένα καλώδιο HDMI στη συσκευή προβολής, πρέπει να βεβαιώνετε ότι το σημάδι () στην πάνω πλευρά της τερματικής θύρας HDMI στη συσκευή προβολής και το σημάδι () στο βύσμα του καλωδίου βρίσκονται το ένα απέναντι στο άλλο.

Εάν η εικόνα από μια συσκευή που είναι συνδεδεμένη με καλώδιο HDMI δεν εμφανίζεται σωστά, ελέγξτε τις ρυθμίσεις της συνδεδεμένης συσκευής.

[14] Εγκατάσταση και συνδέσεις

Σύνδεση σε υπολογιστή

Συνδέστε την είσοδο HDMI της συσκευής προβολής στην έξοδο σήματος οθόνης του υπολογιστή με ένα καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται).

: Ροή σήματος

Σημείωση

Χρησιμοποιήστε καλώδιο “Premium High Speed” HDMI, στο οποίο υπάρχει λογότυπο με τον τύπο του καλωδίου. Εάν χρησιμοποιείτε καλώδιο που δεν είναι Premium High Speed, οι εικόνες 4K ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.

Σε συσκευή HDMI που υποστηρίζει την έξοδο εικόνας 4K 120Hz χρησιμοποιήστε καλώδιο HDMI “Ultra High Speed”.

Όταν συνδέετε ένα καλώδιο HDMI στη συσκευή προβολής, πρέπει να βεβαιώνετε ότι το σημάδι () στην πάνω πλευρά της τερματικής θύρας HDMI στη συσκευή προβολής και το σημάδι () στο βύσμα του καλωδίου βρίσκονται το ένα απέναντι στο άλλο.

Εάν η εικόνα από μια συσκευή που είναι συνδεδεμένη με καλώδιο HDMI δεν εμφανίζεται σωστά, ελέγξτε τις ρυθμίσεις της συνδεδεμένης συσκευής.

Εάν το σήμα έχει ρυθμιστεί για έξοδο τόσο σε οθόνη υπολογιστή όσο και σε εξωτερική οθόνη, η εικόνα ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά στη μονάδα προβολής. Ρυθμίστε τον υπολογιστή για έξοδο σήματος μόνο προς την εξωτερική οθόνη. Για τις ρυθμίσεις του υπολογιστή, συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή του υπολογιστή.

[15] Προβολή

Προβολή εικόνων

Επιλέξτε τη συσκευή εισόδου, για να προβάλετε μια εικόνα.

1 Ενεργοποιήστε τη μονάδα και τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στη μονάδα.

2 Πατήστε το κουμπί INPUT.

Εμφανίζεται το παράθυρο επιλογής εισόδου.

3 Πατήστε το κουμπί INPUT επανειλημμένα για να επιλέξετε τη συσκευή από την οποία θέλετε να εμφανίσετε εικόνες.

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε τη συσκευή που θέλετε πατώντας το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) και το κουμπί (Εισαγωγή).

Απενεργοποίηση της μονάδας

1. Πατήστε το κουμπί / (Λειτουργία).

Εμφανίζεται το μήνυμα [POWER OFF?] (Απενεργοποίηση;).

2. Πατήστε ξανά το κουμπί / (Λειτουργία) προτού εξαφανιστεί το μήνυμα.
Η ενδεικτική λυχνία POWER αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα και ο ανεμιστήρας συνεχίζει να λειτουργεί για να μειώσει τη θερμότητα στο εσωτερικό της μονάδας.
Ο ανεμιστήρας σταματά να λειτουργεί και η ενδεικτική λυχνία POWER παύει να αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα και παραμένει σταθερά αναμμένη με κόκκινο χρώμα.
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος AC από την πρίζα.

Αντί να εκτελέσετε τα παραπάνω βήματα, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη μονάδα με παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού / (Λειτουργία) για περίπου 1 δευτερόλεπτο.

Σημείωση

Μην αποσυνδέετε ποτέ το καλώδιο ρεύματος AC ενώ αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία.

Συμβουλή

Όταν η παράμετρος [Status] (Κατάσταση) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση) στο μενού [Setup] (Ρύθμιση), το παράθυρο επιλογής εισόδου δεν εμφανίζεται. Αν πατήσετε το κουμπί INPUT, οι τερματικές θύρες εισόδου αλλάζουν διαδοχικά.

[16] Προβολή

Χρήση της λειτουργίας θέσης εικόνας (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως τρεις συνδυασμούς ρυθμίσεων του φακού (εστίαση, μέγεθος εικόνας, θέση εικόνας), αναλογίας πλευρών οθόνης και κενών περιοχών. Αυτές οι ρυθμίσεις μπορούν να ανακληθούν.

1 Πατήστε το κουμπί POSITION (Θέση).

Εμφανίζεται το παράθυρο επιλογής Picture Position (Θέση εικόνας).

Η θέση στην οποία δεν υπάρχουν αποθηκευμένες ρυθμίσεις φακού εμφανίζεται ως [---].

2 Πατήστε το κουμπί POSITION (Θέση) επανειλημμένα για να επιλέξετε τη θέση.

Γίνεται ανάκληση της επιλεγμένης θέσης.

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε τη θέση που θέλετε πατώντας το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) και το κουμπί (Εισαγωγή).

Αποθηκεύστε ή διαγράψτε τις ρυθμίσεις φακού (εστίαση, μέγεθος εικόνας, θέση εικόνας) με την επιλογή [Picture Position] (Θέση εικόνας) στο μενού [Screen] (Οθόνη).

Προσαρμόστε την αναλογία πλευρών οθόνης ή τις κενές περιοχές με την επιλογή [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων) ή [Blanking] (Κενές περιοχές) στο μενού [Screen] (Οθόνη).

Κίνηση φακού

Τα ακόλουθα παραδείγματα δείχνουν εικόνες με αναλογία διαστάσεων 1,78:1 (16:9) ή 2,35:1 που προβάλλονται σε οθόνη 2,35:1.

Όταν η εικόνα στην είσοδο έχει αναλογία 1,78:1 (16:9)

 Απεικόνιση προβολής της εικόνας με αναλογία 1,78:1 (16:9) στην οθόνη με αναλογία 2,35:1

Όταν η εικόνα στην είσοδο έχει αναλογία 2,35:1

 Απεικόνιση προβολής της εικόνας με αναλογία 2,35:1 στην οθόνη με αναλογία 2,35:1

Όταν πατηθεί το κουμπί POSITION, η εικόνα 2,35:1 επεκτείνεται ώστε να γεμίσει την οθόνη.

 Απεικόνιση εκτεταμένης εικόνας με αναλογία 2,35:1 που γεμίζει την οθόνη

Σημείωση

Όταν επιλεγεί και επιβεβαιωθεί η θέση, ο φακός αρχίζει να κινείται. Μην αγγίξετε τον φακό και μην τοποθετήσετε κάτι κοντά στον φακό. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό ή δυσλειτουργία.

Εάν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου ενώ ο φακός κινείται, ο φακός σταματά. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε ξανά τη θέση ή ρυθμίστε το φακό χειροκίνητα.

Δεν υπάρχει εγγύηση ότι η αναπαραγωγή των ρυθμίσεων του φακού από τη λειτουργία "Picture Position" θα είναι ακριβής.

Όταν χρησιμοποιείτε πολλαπλές αναλογίες εικόνας με χρήση του ζουμ φακού, ρυθμίστε τον προβολέα εντός του εύρους της καθορισμένης απόστασης προβολής σύμφωνα με τη λίστα απόστασης προβολής. Ανάλογα με τη θέση ρύθμισης, το εύρος της μετατόπισης του φακού μπορεί να είναι περιορισμένο, ακόμα κι αν η συσκευή προβολής έχει ρυθμιστεί εντός του καθορισμένου εύρους.

[17] Προβολή


Επιλογή αναλογίας πλευρών οθόνης σύμφωνα με την εικόνα


Μπορείτε να επιλέξετε μια αναλογία διαστάσεων που είναι πιο κατάλληλη για μια εικόνα.

1 Πατήστε το κουμπί ASPECT.

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων).



Μπορείτε επίσης να την επιλέξετε χρησιμοποιώντας το στοιχείο [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων) στο μενού [Screen] (Οθόνη).



Αρχική εικόνα (εμφανίζεται σε 16:9)	Συνιστώμενες ρυθμίσεις και παραγόμενες εικόνες
1,78:1 (16:9)	[Normal] (Κανονική)  Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με τη επιλογή Normal (Κανονική) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 1,33:1 (4:3) ή η εικόνα με αναλογία 1,33:1 (4:3) και πλευρικά πλαίσια
1,33:1 (4:3)	
1,33:1 (4:3) με πλευρικές λωρίδες	

Αρχική εικόνα (εμφανίζεται σε 2,35:1)	Συνιστώμενες ρυθμίσεις και παραγόμενες εικόνες
16:9	[Aspect Ratio Scaling] (Κλιμάκωση αναλογίας εικόνας)*  Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με την επιλογή Aspect Ratio Scaling (Κλιμάκωση αναλογίας εικόνας) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 16:9

* Μόνο στο VPL-XW5100

Αρχική εικόνα (εμφανίζεται σε 16:9)	Συνιστώμενες ρυθμίσεις και παραγόμενες εικόνες
2,35:1	[V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση)

Αρχική εικόνα (εμφανίζεται σε 16:9)	Συνιστώμενες ρυθμίσεις και παραγόμενες εικόνες
	 Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με την επιλογή V Stretch (Κατακόρυφη έκταση) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 2,35:1 Όταν χρησιμοποιείται αναμορφικός φακός
16:9	[Squeeze] (Σύμπτυξη)  Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με την επιλογή Squeeze (Σύμπτυξη) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 16:9 Όταν χρησιμοποιείται αναμορφικός φακός
Squeeze	[Stretch] (Έκταση)

Αρχική εικόνα (εμφανίζεται σε 17:9)	Συνιστώμενες ρυθμίσεις και παραγόμενες εικόνες
1,90:1 (17:9)	[Full 1] (Πλήρης 2)  Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με την επιλογή Full 1 (Πλήρης 2) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 1,90:1 (17:9)
1,90:1 (17:9)	[Full 2] (Πλήρης 2)  Απεικόνιση της προβαλλόμενης εικόνας με την επιλογή Full 2 (Πλήρης 2) στην παράμετρο Aspect (Αναλογία διαστάσεων), όταν παρέχεται στην είσοδο η εικόνα με αναλογία 1,90:1 (17:9) Κατά την προβολή εικόνων με αναλογία 1,90:1 σε ολόκληρη την οθόνη

Σημειώσεις σχετικά με την επιλογή μιας αναλογίας διαστάσεων

Εάν επιλέξετε μια ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων διαφορετική από την αρχική, όπως τα τηλεοπτικά προγράμματα, η προβαλλόμενη εικόνα θα εμφανίζεται διαφορετικά από την αρχική εικόνα. Προσέξτε κατά την επιλογή της ρύθμισης αναλογίας διαστάσεων.

Σημειώστε ότι εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για κερδοσκοπικούς σκοπούς ή για δημόσια προβολή σε καφετέρια ή ξενοδοχείο, η τροποποίηση της αρχικής εικόνας, όπως η διαίρεση, η συρρίκνωση ή η επέκταση μιας οθόνης, με αλλαγή της αναλογίας διαστάσεων μπορεί να συνιστά παραβίαση των δικαιωμάτων των δημιουργών ή των παραγωγών, οι οποίοι προστατεύονται νομικά.

Σημείωση

Οι επιλέξιμες ρυθμίσεις αναλογίας διαστάσεων διαφέρουν ανάλογα με το σήμα εισόδου.

Όταν η είσοδος είναι σήμα υπολογιστή, δεν μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση αναλογίας εικόνας.

[18] Προβολή

Επιλογή της λειτουργίας προβολής εικόνας

Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στον τύπο της πηγής εικόνας ή στις συνθήκες του δωματίου.

- 1 Πατήστε το κουμπί **CALIBRATED PRESET (Βαθμονομημένη προεπιλογή)** με τη λειτουργία εικόνας που θέλετε.

πρόσβασης

CINEMA FILM 1 ([Cinema Film 1]) (Κινηματογραφική ταινία 2)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή του δυναμικού εύρους και των ευκρινών εικόνων που υπάρχουν συνήθως σε ταινίες.

CINEMA FILM 2 ([Cinema Film 2]) (Κινηματογραφική ταινία 2)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή του πλούσιου τόνου και των χρωμάτων που παρέχουν συνήθως τα συστήματα οικιακού κινηματογράφου, με βάση τη λειτουργία [Cinema Film 1] (Κινηματογραφική ταινία 1).

REF ([Reference]) (Εικόνα αναφοράς)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την πιστή αναπαραγωγή της αρχικής ποιότητας εικόνας ή για την παρακολούθηση της ποιότητας εικόνας χωρίς καμία ρύθμιση.

TV ([TV]) (Τηλεόραση)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, αθλητικών εκπομπών, συναυλιών και άλλων εικόνων βίντεο.

PHOTO ([Photo]) (Φωτογραφία)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την προβολή στατικών εικόνων που έχουν ληφθεί με ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και άλλες συσκευές.

GAME ([Game]) (Παιχνίδι)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για παιχνίδια, με καλά διαμορφωμένα χρώματα και γρήγορη απόκριση.

BRT CINE ([Bright Cinema]) (Φωτεινή κινηματογραφική αίθουσα)

Ποιότητα εικόνας κατάλληλη για την παρακολούθηση ταινιών σε φωτεινό δωμάτιο.

BRT TV ([Bright TV]) (Φωτεινή τηλεοπτική αίθουσα)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, αθλητικών εκπομπών, συναυλιών και άλλων εικόνων βίντεο σε φωτεινό δωμάτιο.

USER ([User]) (Χρήστης)

Μπορείτε να ρυθμίσετε και να προσαρμόσετε την ποιότητα εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις σας και να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση στη συνέχεια. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι η ίδια όπως στη λειτουργία [Reference] (Εικόνα αναφοράς).

[IMAX Enhanced] (Βελτιωμένη εικόνα IMAX)

Ποιότητα εικόνας κατάλληλη για την παρακολούθηση περιεχομένου IMAX Enhanced.

Πατήστε το κουμπί MENU και επιλέξτε από το στοιχείο [Calib. Preset] (Βαθμονομημένη προεπιλογή) στο μενού [Picture] (Εικόνα).

[19] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων

Πλοήγηση στα μενού

Στο παράθυρο μενού της συσκευής προβολής εκτελούνται διάφορες ρυθμίσεις και προσαρμογές. Αν επιλέξετε ένα στοιχείο με βέλος (→), μετά το όνομα του στοιχείου θα εμφανιστούν τα στοιχεία που μπορούν να ρυθμιστούν στο επόμενο επίπεδο.

Σημείωση

Οι εικόνες που χρησιμοποιούνται στην επεξήγηση είναι μόνο για αναφορά. Ορισμένες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείτε. Ευχαριστούμε για την κατανόηση.

1 Πατήστε το κουμπί MENU.

Εμφανίζεται το παράθυρο των μενού.

2 Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να επιλέξετε ένα στοιχείο του μενού και μετά πατήστε είτε το κουμπί (Δεξιά) είτε το κουμπί (Εισαγωγή).

Εμφανίζονται τα στοιχεία με δυνατότητα ρύθμισης ή προσαρμογής. Το τρέχον επιλεγμένο στοιχείο εμφανίζεται με λευκό χρώμα.

- 3 Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να επιλέξετε ένα στοιχείο και μετά πατήστε είτε το κουμπί (Δεξιά) είτε το κουμπί (Εισαγωγή).**

Τα στοιχεία ρύθμισης εμφανίζονται σε ένα αναδυόμενο μενού, σε ένα μενού ρυθμίσεων, σε ένα μενού προσαρμογής ή στο επόμενο παράθυρο μενού.

Αναδυόμενο μενού

Μενού ρυθμίσεων

Μενού προσαρμογής

Επόμενο παράθυρο μενού

- 4 Ρυθμίστε ή προσαρμόστε ένα στοιχείο.**

Κατά την αλλαγή μιας τιμής στοιχείου

Για να αυξήσετε μια τιμή, πατήστε το κουμπί (Πάνω) ή το κουμπί (Δεξιά).

Για να μειώσετε μια τιμή, πατήστε το κουμπί (Κάτω) ή (Αριστερά).

Πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή) για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση. Στη συνέχεια, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

Κατά την αλλαγή μιας ρύθμισης στοιχείου

Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε με το κουμπί / (Πάνω/Κάτω).

Πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή) για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση. Στη συνέχεια, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

Ανάλογα με ορισμένα στοιχεία, αν πατήσετε το κουμπί (Αριστερά), θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

Για να κλείσετε το παράθυρο μενού

Πατήστε το κουμπί MENU.

Για να επαναφέρετε την προσαρμοσμένη ποιότητα εικόνας στην εργοστασιακή προεπιλεγμένη τιμή

Επιλέξτε [Reset] (Επαναφορά) στο μενού [Picture] (Εικόνα).

Επιλέξτε [Yes] με το κουμπί (Αριστερά) και μετά πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή).
Γίνεται επαναφορά όλων των παρακάτω ρυθμίσεων, που υπάρχουν στο μενού [Picture] (Εικόνα), στις εργοστασιακά προεπιλεγμένες τιμές.

[Reality Creation] (Δημιουργία πραγματικότητας)

[Cinema Black Pro]

[Motionflow]

[Contrast] (Αντίθεση)

[Brightness] (Φωτεινότητα)

[Color] (Χρώμα)

[Hue] (Χρωματικός τόνος)

[Color Temp.] (Θερμοκρασία χρωμάτων)

[Sharpness] (Ευκρίνεια)

[Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση)

Για να επαναφέρετε τα διαμορφωμένα/προσαρμοσμένα στοιχεία στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές

Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε στο παράθυρο μενού για να εμφανίσετε το αναδυόμενο μενού, το μενού ρυθμίσεων ή το μενού προσαρμογής. Πατήστε το κουμπί RESET στο τηλεχειριστήριο για να επαναφέρετε μόνο το επιλεγμένο στοιχείο στην εργοστασιακά προεπιλεγμένη τιμή.

Σημείωση

Το κουμπί RESET στο τηλεχειριστήριο είναι διαθέσιμο μόνο όσο είναι επιλεγμένο το μενού προσαρμογής ή το μενού ρυθμίσεων.

[20] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Βαθμονομημένη προεπιλογή

Μπορείτε να επιλέξετε την ποιότητα εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στον τύπο της πηγής εικόνας ή στις συνθήκες του δωματίου.

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU.
- 2 Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα) - [Calib. Preset] (Βαθμονομημένη προεπιλογή) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[Cinema Film 1] (Κινηματογραφική ταινία 2)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή του δυναμικού εύρους και των ευκρινών εικόνων που υπάρχουν συνήθως σε ταινίες.

[Cinema Film 2] (Κινηματογραφική ταινία 2)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή του πλούσιου τόνου και των χρωμάτων που παρέχουν συνήθως τα συστήματα οικιακού κινηματογράφου, με βάση τη λειτουργία [Cinema Film 1] (Κινηματογραφική ταινία 1).

[Reference] (Εικόνα αναφοράς)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την πιστή αναπαραγωγή της αρχικής ποιότητας εικόνας ή για την παρακολούθηση της ποιότητας εικόνας χωρίς καμία ρύθμιση.

[TV] (Τηλεόραση)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, αθλητικών εκπομπών, συναυλιών και άλλων εικόνων βίντεο.

[Photo] (Φωτογραφία)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την προβολή στατικών εικόνων που έχουν ληφθεί με ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και άλλες συσκευές.

[Game] (Παιχνίδι)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για παιχνίδια, με καλά διαμορφωμένα χρώματα και γρήγορη απόκριση.

[Bright Cinema] (Φωτεινή κινηματογραφική αίθουσα)

Ποιότητα εικόνας κατάλληλη για την παρακολούθηση ταινιών σε φωτεινό δωμάτιο.

[Bright TV] (Φωτεινή τηλεοπτική αίθουσα)

Ποιότητα εικόνας που είναι κατάλληλη για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, αθλητικών εκπομπών, συναυλιών και άλλων εικόνων βίντεο σε φωτεινό δωμάτιο.

[User] (Χρήστης)

Μπορείτε να ρυθμίσετε και να προσαρμόσετε την ποιότητα εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις σας και να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση στη συνέχεια. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι η ίδια όπως στη λειτουργία [Reference] (Εικόνα αναφοράς).

[IMAX Enhanced] (Βελτιωμένη εικόνα IMAX)

Ποιότητα εικόνας κατάλληλη για την παρακολούθηση περιεχομένου IMAX Enhanced.

Συμβουλή

Όταν προσαρμόζετε την ποιότητα της εικόνας, η ρύθμιση αποθηκεύεται για κάθε είσοδο.

Μπορείτε επίσης να ορίσετε το στοιχείο [Calib. Preset] (Βαθμονομημένη προεπιλογή) με τα κουμπιά CALIBRATED PRESET (Βαθμονομημένη προεπιλογή) στο τηλεχειριστήριο.

[21] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Επαναφορά

Όλες οι ρυθμίσεις της τρέχουσας επιλεγμένης προεπιλεγμένης λειτουργίας επανέρχονται στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Reset] (Επαναφορά)**.

Συμβουλή

Η επαναφορά δεν επηρεάζει καμία από τις ρυθμίσεις απολαβής/πόλωσης που έχουν αποθηκευτεί για την επιλογή **[Color Temp.]** (Θερμοκρασία χρωμάτων).

Υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς ρυθμίσεων για τα SDR/HDR.

[22] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Δημιουργία πραγματικότητας

Για να επιτευχθούν ρεαλιστικές εικόνες, η ανάλυση εικόνας προσαρμόζεται και ο θόρυβος εικόνας μειώνεται. (Λειτουργία υπερυψηλής ανάλυσης)

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Reality Creation] (Δημιουργία πραγματικότητας) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.
- 3 Εάν επιλέξετε **[On] (Ενεργοποίηση)**, μπορείτε έπειτα να επιλέξετε τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[Resolution] (Ανάλυση)

Όταν αυξάνετε την τιμή ρύθμισης, η υφή και οι λεπτομέρειες της εικόνας ενισχύονται για να αυξηθεί η ευκρίνεια της εικόνας.

[Noise Filtering] (Φιλτράρισμα θορύβου)

Όταν αυξάνετε την τιμή ρύθμισης, ο θόρυβος εικόνας (τραχύτητα εικόνας) γίνεται λιγότερο εμφανής.

[D.Focus Optimizer] (Δυναμική βελτιστοποίηση εστίασης)

[On]/[Off] (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση): Όταν έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), βελτιστοποιεί την προβαλλόμενη εικόνα. Επιτυγχάνει βελτιωμένη υφή και λεπτομέρειες εικόνας και αυξάνει την ευκρίνεια της εικόνας.

[Test: On/Off] (Δοκιμή: Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση)

Επιλέγει εναλλάξ τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση) και [Off] (Απενεργοποίηση) σε μια συγκεκριμένη συχνότητα για έλεγχο του αποτελέσματος της παραμέτρου Reality Creation (Δημιουργία πραγματικότητας).

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Reality Creation] (Δημιουργία πραγματικότητας) με το κουμπί REALITY CREATION στο τηλεχειριστήριο.

[23] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Ρύθμιση φωτός λείζερ

Μπορείτε να αλλάξετε τη φωτεινότητα του φωτός λείζερ.

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU.**
- 2 Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα)- [Cinema Black Pro] - [Laser Light Setting] (Ρύθμιση φωτός λείζερ) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Dynamic Control] (Δυναμικός έλεγχος)

Μπορείτε να αλλάξετε το εύρος του φωτός λείζερ.

[Full] (πλήρες): Ρυθμίζει αυτόματα το φως λείζερ και την επεξεργασία σήματος σύμφωνα με το επίπεδο φωτεινότητας της πηγής εισόδου και βελτιστοποιεί την ποσότητα του φωτός. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα μια δυναμική εικόνα με φως και υψηλή αντίθεση.

[Limited] (Περιορισμένο): Σε σύγκριση με τη λειτουργία [Full] (Πλήρες), καταστέλλει το φως λείζερ και τη φωτεινότητα. Αυτή η ρύθμιση είναι κατάλληλη για την προβολή εικόνας σε σκοτεινό δωμάτιο.

[Off] (Απενεργοποίηση): Απενεργοποιεί τη λειτουργία δυναμικού ελέγχου.

[Output] (Έξοδος)

Οι υψηλότερες τιμές φωτίζουν την εικόνα, ενώ οι χαμηλότερες τιμές σκουραίνουν την εικόνα.

Συμβουλή

Προσαρμόστε την παράμετρο [Output] (Έξοδος) ανάλογα με τη φωτεινότητα της εικόνας και επιλέξτε τη ρύθμιση της παραμέτρου [Dynamic Control] (Δυναμικός έλεγχος) ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

[24] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Δυναμική βελτίωση HDR

Όταν αναπαράγεται περιεχόμενο HDR, τα επίπεδα σήματος στη φωτεινή/σκοτεινή περιοχή προσαρμόζονται αυτόματα για να βελτιστοποιήσουν την αντίθεση ανάλογα με τη σκηνή. Η ευκρίνεια της εικόνας βελτιώνεται και οδηγεί σε δυναμική εικόνα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Cinema Black Pro] - [Dynamic HDR Enhancer]** (Δυναμική βελτίωση HDR) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[High] (Υψηλή), [Middle] (Μεσαία), [Low] (Χαμηλή)

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη βελτίωση D.HDR.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η βελτίωση D.HDR απενεργοποιείται.

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Dynamic HDR Enhancer] (Δυναμική βελτίωση HDR) με το κουμπί CONTRAST ENHANCER στο τηλεχειριστήριο.

[25] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού Picture (Εικόνα)

Λειτουργία μενού: Cinema Black Pro > Αντιστοίχιση τόνου HDR

Κατά την είσοδο σήματος HDR αναλύει το επίπεδο σήματος σε πραγματικό χρόνο και προσαρμόζει αυτόματα την ισορροπία φωτεινότητας και διαβάθμισης ανάλογα με τη σκηνή,

διατηρώντας τη διαβάθμιση για μια φωτεινή σκηνή και βελτιώνοντας τη διαβάθμιση φωτεινότητας και σκοτεινότητας για μια σκοτεινή σκηνή.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Cinema Black Pro] - [HDR Tone Mapping] (Αντιστοίχιση τόνου HDR) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Mode 1] (Λειτουργία 1)

Λειτουργία με προτίμηση στη φωτεινότητα σε σχέση με τη [Mode 2] (Λειτουργία 2). Συνιστάται για προβολή περιεχομένου σε πιο φωτεινό περιβάλλον.

[Mode 2] (Λειτουργία 2)

Λειτουργία εξισορρόπησης της φωτεινότητας και της υψηλής διαβάθμισης. Συνιστάται για την παρακολούθηση ταινιών.

[Mode 3] (Λειτουργία 3)

Προτιμώμενος τρόπος λειτουργίας υψηλής διαβάθμισης, με ελαφρώς πιο σκοτεινή εικόνα σε σχέση με τη [Mode 2] (Λειτουργία 2). Συνιστάται για την προβολή περιεχομένου που περιλαμβάνει πληροφορίες υψηλής φωτεινότητας.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία αντιστοίχισης τόνου HDR.

Συμβουλή

Όταν η λειτουργία HDR λειτουργεί με αναφορά HDR, όπως όταν η τιμή [HDR] έχει οριστεί σε [HDR Reference] (HDR αναφοράς), αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη ακόμη και όταν η είσοδος είναι σήμα HDR. Ορίστε το [HDR] σε [HDR10], [HLG] ή [Auto] (Αυτόματο) - [HDR10/HLG].

[26] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Motionflow

Μπορείτε να διαμορφώσετε την ομαλότητα της κίνησης της εικόνας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Motionflow] - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Smooth High] (Ομαλή υψηλή)

Παρέχει ομαλές εικόνες κίνησης. Είναι ιδιαίτερα αποτελεσματικό για περιεχόμενο που βασίζεται σε ταινίες.

[Smooth Low] (Ομαλή χαμηλή)

Παρέχει εικόνες ομαλής κίνησης για τυπική χρήση.

[True Cinema] (Πραγματικός κινηματογράφος)

Οι εικόνες, όπως ταινίες; που έχουν δημιουργηθεί με 24 καρέ ανά δευτερόλεπτο, αναπαράγονται με τον αρχικό ρυθμό καρέ.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η λειτουργία Motionflow απενεργοποιείται.

Συμβουλή

Επιλέξτε [Off] (Απενεργοποίηση) για τη λειτουργία Motionflow, εάν με την επιλεγμένη ρύθμιση [Smooth High] (Ομαλή υψηλή), [Smooth Low] (Ομαλή χαμηλή) ή [True Cinema] (Πραγματικός κινηματογράφος) προκύπτει παραμορφωμένη εικόνα.

Ανάλογα με την εικόνα, μπορεί να μην βλέπετε οπτικό αποτέλεσμα ακόμη και αν αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Motionflow] με το κουμπί MOTIONFLOW στο τηλεχειριστήριο.

Όταν η είσοδος είναι 4K 120Hz ή 2K 120Hz, δεν είναι δυνατή η επιλογή των ρυθμίσεων [Motionflow].

[27] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Αντίθεση

Μπορείτε να προσαρμόσετε την αντίθεση των εικόνων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Contrast] (Αντίθεση) - Προσαρμόστε τις τιμές**.

Οι υψηλότερες τιμές αυξάνουν την ευκρίνεια των εικόνων, ενώ οι χαμηλότερες τιμές μειώνουν την ευκρίνεια.

Συμβουλή

Στις ακόλουθες περιπτώσεις εμφανίζεται το στοιχείο [Contrast(HDR)] (Αντίθεση (HDR)) αντί του [Contrast] (Αντίθεση):

Όταν υπάρχει σήμα HDR στην είσοδο, ενώ η παράμετρος [HDR] έχει τη ρύθμιση [Auto] (Αυτόματα) ή όταν η παράμετρος [HDR Tone Mapping] (Αντιστοίχιση τόνου HDR) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση).

Όταν η παράμετρος [HDR] έχει οριστεί σε [HDR10], [HDR Reference] (HDR αναφοράς) ή [HLG] και όταν η παράμετρος [HDR Tone Mapping] (Αντιστοίχιση τόνου HDR) έχει οριστεί σε [Off] (Απενεργοποίηση).

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Contrast] (Αντίθεση) με το κουμπί CONTRAST στο τηλεχειριστήριο.

[28] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Φωτεινότητα

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα των εικόνων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Brightness] (Φωτεινότητα) - Προσαρμόστε τις τιμές.**

Η αύξηση της τιμής φωτίζει την εικόνα, ενώ η μείωση της τιμής σκουραίνει την εικόνα.

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Brightness] με το κουμπί BRIGHTNESS στο τηλεχειριστήριο.

[29] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Χρώμα

Μπορείτε να προσαρμόσετε τον κορεσμό των χρωμάτων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Color] (Χρώμα) - Προσαρμόστε τις τιμές.**

Οι υψηλότερες τιμές αυξάνουν τον κορεσμό των χρωμάτων, ενώ οι χαμηλότερες τιμές μειώνουν τον κορεσμό των χρωμάτων.

[30] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Χρωματικός τόνος

Μπορείτε να προσαρμόσετε τον χρωματικό τόνο.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Hue] (Χρωματικός τόνος) - Προσαρμόστε τις τιμές.**

Οι υψηλότερες τιμές κάνουν την εικόνα πρασινωπή, ενώ οι χαμηλότερες τιμές κάνουν την εικόνα κοκκινωπή.

[31] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Θερμοκρασία χρωμάτων

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία των χρωμάτων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Color Temp.] (Θερμοκρασία χρωμάτων) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[D93]

Ισοδυναμεί με τη θερμοκρασία χρώματος 9.300 K που χρησιμοποιείται συνήθως στις τηλεοράσεις. Η λευκή περιοχή έχει μπλε απόχρωση.

[D75]

Ισοδυναμεί με τη θερμοκρασία χρώματος των 7.500 K που χρησιμοποιείται ως βοηθητικός τυπικός φωτισμός. Το αποτέλεσμα είναι ένας ουδέτερος τόνος μεταξύ των [D93] και [D65].

[D65]

Ισοδυναμεί με τη θερμοκρασία χρώματος των 6.500 K που χρησιμοποιείται ως τυπικός φωτισμός. Η λευκή περιοχή έχει κοκκινωπή απόχρωση.

[D55]

Ισοδυναμεί με τη θερμοκρασία χρώματος των 5.500 K που χρησιμοποιείται ως βοηθητικός τυπικός φωτισμός. Η λευκή περιοχή έχει μια πιο κοκκινωπή απόχρωση.

[Custom 1] (Προσαρμοσμένη 1) έως [Custom 5] (Προσαρμοσμένη 5)

Μπορείτε να ρυθμίσετε και να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία των χρωμάτων ανάλογα με τις προτιμήσεις σας και να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις είναι οι εξής.

[Custom 1] (Προσαρμογή 1): Ίδια ρύθμιση με την [D93]

[Custom 2] (Προσαρμογή 2): Ίδια ρύθμιση με την [D75]

[Custom 3] (Προσαρμογή 3): Ίδια ρύθμιση με την [D65]

[Custom 4] (Προσαρμογή 4): Ίδια ρύθμιση με την [D55]

[Custom 5] (Προσαρμογή 5): Ρύθμιση προτεραιότητας φωτεινότητας

Συμβουλή

Μπορείτε να προσαρμόσετε κάθε στοιχείο σε μια θερμοκρασία χρώματος σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Color Temp.] (Θερμοκρασία χρωμάτων) με το κουμπί COLOR TEMP στο τηλεχειριστήριο.

[32] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ευκρίνεια

Αυξάνει την ευκρίνεια του περιγράμματος της εικόνας και μειώνει τον θόρυβο της εικόνας.

- 1 **Πατήστε το κουμπί MENU.**
- 2 **Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα) - [Sharpness (Ευκρίνεια)] - Προσαρμόστε τις τιμές.**

Οι υψηλότερες τιμές κάνουν πιο ευκρινές το περίγραμμα, ενώ οι χαμηλότερες τιμές μειώνουν τον θόρυβο, κάνοντας πιο απαλό το περίγραμμα.

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Sharpness] (Ευκρίνεια) με το κουμπί SHARPNESS στο τηλεχειριστήριο.

[33] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > NR (Μείωση θορύβου)

Η τραχύτητα και ο θόρυβος της εικόνας μειώνονται.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [NR] - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Auto] (Αυτόματα)

Ανιχνεύεται το επίπεδο θορύβου της πηγής εισόδου και μειώνεται αυτόματα η τραχύτητα και ο θόρυβος της εικόνας.

[High] (Υψηλή), [Middle] (Μεσαία), [Low] (Χαμηλή)

Επιλέξτε τη ρύθμιση ανάλογα με την τραχύτητα ή το θόρυβο της πηγής εισόδου.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η λειτουργία NR (μείωση θορύβου) απενεργοποιείται.

Συμβουλή

Ανάλογα με την πηγή σήματος εισόδου, η στάθμη θορύβου μπορεί να μην εντοπίζεται με ακρίβεια με τη ρύθμιση **[Auto] (Αυτόματα)**. Αν η εικόνα δεν είναι αποδεκτή με τη ρύθμιση **[Auto] (Αυτόματα)**, επιλέξτε ανάλογα μία από τις ρυθμίσεις **[High] (Υψηλή)**, **[Middle] (Μεσαία)**, **[Low] (Χαμηλή)** ή **[Off] (Απενεργοποίηση)**.

[34] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Ομαλή διαβάθμιση

Επιτυγχάνει ομαλή διαβάθμιση στην επίπεδη περιοχή της εικόνας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.

- 2 **Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Smooth Gradation] (Ομαλή διαβάθμιση) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[High] (Υψηλή), [Middle] (Μεσαία), [Low] (Χαμηλή)

Μπορείτε να αλλάξετε το εφέ ομαλής διαβάθμισης.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η ομαλή διαβάθμιση απενεργοποιείται.

[35] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού Picture (Εικόνα)

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Διόρθωση γάμμα

Διαμορφώνει τα χαρακτηριστικά απόκρισης της διαβάθμισης της διορθωμένης εικόνας. Μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή διαβάθμιση από 10 επιλογές.

- 1 **Πατήστε το κουμπί MENU.**
- 2 **Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Gamma Correction] (Διόρθωση γάμμα) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[1.8], [2.0], [2.1], [2.2], [2.4], [2.6]

Οι χαμηλότερες τιμές φωτίζουν συνολικά την εικόνα, ενώ οι υψηλότερες τιμές σκουραίνουν την εικόνα.

[Gamma 7] (Γάμμα 8)

Η σκοτεινή περιοχή ενισχύεται για μεγαλύτερη ευκρίνεια στην ποιότητα εικόνας.

[Gamma 8] (Γάμμα 8)

Η αναπαραγόμενη εικόνα είναι πιο φωτεινή από ό,τι με τη ρύθμιση [Gamma 7] (Γάμμα 8).

Επιλέξτε το όταν προβάλλετε εικόνα σε ελαφρώς φωτεινό δωμάτιο.

[Gamma 9] (Γάμμα 8)

Η αναπαραγόμενη εικόνα είναι πιο φωτεινή από ό,τι με τη ρύθμιση [Gamma 8] (Γάμμα 8).

[Gamma 10] (Γάμμα 10)

Αυξάνει την ευκρίνεια της ποιότητας εικόνας. Επιλέξτε το όταν παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα κ.λπ. σε ελαφρώς φωτεινό δωμάτιο.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η διόρθωση γάμμα απενεργοποιείται.

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Gamma Correction] (Διόρθωση γάμμα) με το κουμπί GAMMA CORRECTION στο τηλεχειριστήριο.

[36] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Διόρθωση χρωμάτων

Μπορείτε να προσαρμόσετε τον χρωματικό τόνο, τον κορεσμό και τη φωτεινότητα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε [Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Color Correction] (Διόρθωση χρωμάτων) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση).
- 3 Αν επιλέξετε την ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), μπορείτε να προσαρμόσετε τον χρωματικό τόνο, τον κορεσμό και τη φωτεινότητα επαναλαμβάνοντας τα βήματα 1 και 2 όπως περιγράφεται παρακάτω.
 1. Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να επιλέξετε το στοιχείο [Color Select] (Επιλογή χρώματος) και μετά πατήστε το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) για να επιλέξετε το χρώμα που θέλετε να προσαρμόσετε μεταξύ των [Red] (Κόκκινο), [Yellow] (Κίτρινο), [Green] (Πράσινο), [Cyan] (Γαλάζιο), [Blue] (Μπλε) ή [Magenta] (Πορφυρό).
 2. Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να επιλέξετε τις παραμέτρους [Hue] (Χρωματικός τόνος), [Saturation] (Κορεσμός) ή [Brightness] (Φωτεινότητα) και μετά προσαρμόστε τις σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας με το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά), ενώ βλέπετε την προβαλλόμενη εικόνα.

[37] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Βελτίωση ζωντανών χρωμάτων (VPL-XW8100)

Τα χρώματα του θέματος, όπως το χρώμα του ουρανού, του εδάφους και των φυτών μπορούν να απεικονίζονται με ζωντανές και ελκυστικές αποχρώσεις, με τον γνήσιο αλγόριθμο της Sony.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Live Color Enhancer] (Βελτίωση ζωντανών χρωμάτων) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[High] (Υψηλή), [Middle] (Μεσαία), [Low] (Χαμηλή)

Μπορείτε να αλλάξετε το εφέ βελτίωσης ζωντανών χρωμάτων.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η βελτίωση ζωντανών χρωμάτων απενεργοποιείται.

[38] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > HDR

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη μέθοδο αναπαραγωγής περιεχομένου HDR.

Η ρύθμιση HDR (High Dynamic Range (Υψηλό δυναμικό εύρος)) κάνει τις σκοτεινές και τις φωτεινές περιοχές της εικόνας πιο εκφραστικές από πριν.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [HDR] - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Auto] (Αυτόματα)

Διακρίνει το περιεχόμενο HDR αυτόματα για να εφαρμόσει τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας.

Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση HDR που επιλέγεται αυτόματα όταν διακρίνεται περιεχόμενο συμβατό με HDR10.

[HDR10/HLG]: Όταν το σήμα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της λειτουργίας HDR10, εφαρμόζεται η ρύθμιση [HDR10]. Όταν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της λειτουργίας HLG, εφαρμόζεται η ρύθμιση [HLG].

[HDR Reference/HLG] (HDR αναφοράς/HLG): Όταν το σήμα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της λειτουργίας HDR10, εφαρμόζεται η ρύθμιση [HDR Reference] (HDR

αναφοράς). Όταν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της λειτουργίας HLG, εφαρμόζεται η ρύθμιση [HLG].

[HDR10]

Ορίστε αυτήν τη ρύθμιση όταν αναπαράγετε περιεχόμενο συμβατό με HDR10.

[HDR Reference] (HDR αναφοράς)

Αυτή η ρύθμιση είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή περιεχομένου που συμμορφώνεται με το πρότυπο HDR10 με μέγιστη φωτεινότητα 1.000 nit.

[HLG]

Ορίστε αυτήν τη ρύθμιση όταν αναπαράγετε περιεχόμενο συμβατό με HLG.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Ορίστε αυτήν τη ρύθμιση όταν αναπαράγετε περιεχόμενο που δεν είναι HDR.

Συμβουλή

Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση [Auto] (Αυτόματα) και ένα σήμα είναι συμβατό με το πρότυπο BT.2020, η παράμετρος [Color Space] (Χώρος χρωμάτων) ρυθμίζεται αυτόματα στην τιμή [BT.2020].

Σημείωση

Αν η ρύθμιση δεν είναι σωστή για το περιεχόμενο στην είσοδο, οι φωτεινές και οι σκοτεινές περιοχές της εικόνας μπορεί να εμφανίζονται υπερβολικά φωτεινές ή σκοτεινές.

Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση [HDR10] ή [HDR Reference] (HDR αναφοράς), συγκρίνετε την ποιότητα εικόνας με τις δύο ρυθμίσεις και επιλέξτε εκείνη που απεικονίζει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τη μέση φωτεινότητα και διαβάθμιση της φωτεινής περιοχής.

[39] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Χώρος χρωμάτων

Μπορείτε να μετατρέψετε τον χώρο χρωμάτων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Color Space] (Χώρος χρωμάτων) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[BT.709]

Ένας χώρος χρωμάτων ITU-R BT.709, ο οποίος χρησιμοποιείται σε τηλεοπτικές εκπομπές υψηλής ευκρίνειας ή Blu-ray Disc. Ο χώρος χρωμάτων είναι ισοδύναμος με τον sRGB.

[BT.2020]

Αυτός ο χώρος χρωμάτων έχει μεγαλύτερο εύρος από τον BT.709. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση κατά την αναπαραγωγή περιεχομένου BT.2020. Αυτός ο χώρος χρωμάτων χρησιμοποιείται κυρίως για περιεχόμενο HDR.

[Color Space 1] (Χώρος χρωμάτων 2)

Χώρος χρωμάτων που είναι κατάλληλος για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων και εικόνων βίντεο, όπως αθλητικές εκπομπές, συναυλίες κ.λπ.

[Color Space 2] (Χώρος χρωμάτων 2)

Χώρος χρωμάτων που είναι κατάλληλος για την παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων, αθλητικών εκπομπών, συναυλιών και άλλων εικόνων βίντεο σε φωτεινό περιβάλλον, όπως ένα καθιστικό.

[Color Space 3] (Χώρος χρωμάτων 3)

Χώρος χρωμάτων που είναι κατάλληλος για την παρακολούθηση ταινιών σε φωτεινό περιβάλλον, όπως ένα καθιστικό.

[Custom] (Προσαρμοσμένη)

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση χώρου χρωμάτων ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Συμβουλή

Μπορείτε να προσαρμόσετε κάθε στοιχείο του χώρου χρωμάτων που προτιμάτε.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Color Space] (Χώρος χρωμάτων) με το κουμπί COLOR SPACE στο τηλεχειριστήριο.

Σημείωση

Όταν η παράμετρος [HDR] έχει τη ρύθμιση [Auto] (Αυτόματα), η επιλέξιμη ρύθμιση αλλάζει ανάλογα με τον τύπο του σήματος.

[40] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εικόνας

Λειτουργία μενού: Ειδική ρύθμιση > Μείωση καθυστέρησης εισαγωγής

Μειώνει την καθυστέρηση εμφάνισης της εικόνας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Picture] (Εικόνα) - [Expert Setting] (Ειδική ρύθμιση) - [Input Lag Reduction] (Μείωση καθυστέρησης εισαγωγής) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), μειώνεται ο χρόνος έως την εμφάνιση της εικόνας που παρέχεται στην είσοδο. Αυτό είναι αποτελεσματικό όταν θέλετε να αυξήσετε την ταχύτητα απόκρισης της οθόνης, όπως όταν χρησιμοποιείτε εξωτερικό χειριστήριο κ.λπ.

Συμβουλή

Όταν η παράμετρος [Input Lag Reduction] (Μείωση καθυστέρησης εισαγωγής) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), δεν μπορείτε να ρυθμίσετε τις λειτουργίες [Motionflow] και [NR].

Εάν οι συσκευές HDMI, όπως μια κονσόλα παιχνιδιών, απαιτούν απόδοση μικρής καθυστέρησης με την αυτόματη λειτουργία μικρής καθυστέρησης (ALLM) που συμμορφώνεται με το πρότυπο HDMI2.1, η ρύθμιση [Input Lag Reduction (Μείωση καθυστέρησης εισαγωγής)] ορίζεται σταθερά σε [On] (Ενεργοποίηση) και δεν εμφανίζεται στο μενού.

[41] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού Screen (Οθόνη)

Λειτουργία μενού: Picture Position (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως τρεις συνδυασμούς ρυθμίσεων του φακού, αναλογίας πλευρών οθόνης και κενών περιοχών.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε [Screen] (Οθόνη) - [Picture Position] (Θέση εικόνας).
- 3 Αφού ρυθμίσετε το φακό (εστίαση, μέγεθος εικόνας, θέση εικόνας), επιλέξτε τη θέση που θέλετε από την [Custom 1] (Προσαρμοσμένη 1) έως την [Custom 5] (Προσαρμοσμένη 3) ανάλογα με την προσαρμοσμένη αναλογία πλευρών οθόνης. Στη συνέχεια, επιβεβαιώστε την επιλεγμένη θέση.
- 4 Επιλέξτε [Save] (Αποθήκευση), [Delete] (Διαγραφή) ή [Select] (Επιλογή).

πρόσβασης

[Save] (Αποθήκευση)

Οι τρέχουσες ρυθμίσεις φακού (εστίαση, μέγεθος εικόνας, θέση εικόνας) αποθηκεύονται στην επιλεγμένη θέση. Εάν έχει ήδη αποθηκευτεί μια άλλη ρύθμιση στη θέση, αντικαθίσταται.

[Delete] (Διαγραφή)

Η αποθηκευμένη ρύθμιση διαγράφεται. Μετά από τη διαγραφή της ρύθμισης, οι επιλογές [Custom 1] (Προσαρμοσμένη 1) έως [Custom 5] (Προσαρμοσμένη 3) αλλάζουν σε [---] στην οθόνη.

[Select] (Επιλογή)

Οι ρυθμίσεις της επιλεγμένης θέσης ανακαλούνται.

Συμβουλή

Προτού αποθηκεύσετε την εικόνα, συνιστάται να τη μετακινήτε πρώτα προς τα κάτω κατά 5 cm (2 ίντσες) ή περισσότερο από το σημείο που θέλετε και, στη συνέχεια, να τη μετακινήτε προς τα πάνω. Αυτό βελτιώνει την ακρίβεια της θέσης εικόνας όταν ανακαλείται.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Picture Position] (Θέση εικόνας) με το κουμπί POSITION στο τηλεχειριστήριο.

Σημείωση

Όταν επιλεγεί και στη συνέχεια επιβεβαιωθεί η θέση, ο φακός αρχίζει να κινείται. Μην αγγίζετε τον φακό και μην τοποθετήσετε κάτι κοντά στον φακό. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό ή δυσλειτουργία.

Εάν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου ενώ ο φακός κινείται, ο φακός σταματά. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε ξανά τη θέση ή ρυθμίστε το φακό χειροκίνητα.

Εάν χρησιμοποιείτε αναλογία εικόνας 2,35:1 και αναλογία εικόνας 16:9 σε συνδυασμό με τη λειτουργία "Picture Position", βεβαιωθείτε ότι η θέση που έχει τοποθετηθεί η συσκευή προβολής είναι κατάλληλη.

Δεν υπάρχει εγγύηση ότι η αναπαραγωγή των ρυθμίσεων του φακού από τη λειτουργία "Picture Position" θα είναι ακριβής.

[42] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού οθόνης

Λειτουργία μενού: Αναλογία εικόνας

Μπορείτε να ορίσετε την αναλογία εικόνας της προβαλλόμενης εικόνας για το τρέχον σήμα εισόδου.

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU.
- 2 Επιλέξτε [Screen] (Οθόνη) - [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[Full 1] (Πλήρης 1)

Οι εικόνες με ανάλυση 4096 × 2160 προβάλλονται σε ολόκληρη την οθόνη και η αναλογία πλευρών οθόνης διατηρείται.

[Full 2] (Πλήρης 2)

Οι εικόνες με ανάλυση 4096 × 2160 προβάλλονται σε ολόκληρη την οθόνη.

[Normal] (Κανονική)

Η εικόνα εισόδου προβάλλεται σε ολόκληρη την οθόνη ενώ διατηρείται η αναλογία εικόνας. Αυτός ο τρόπος λειτουργίας είναι κατάλληλος για την προβολή εικόνων 1,78:1 (16:9) και 1,33:1 (4:3).

[Aspect Ratio Scaling] (Κλιμάκωση αναλογίας εικόνας)*

Η εικόνα 16:9 αλλάζει ψηφιακά για να χωρέσει στην οθόνη 2,35:1 χωρίς προσαρμογή του φακού.

[V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση)

Αυτή είναι η πιο κατάλληλη ρύθμιση για την προβολή της εικόνας 2,35:1 στην οθόνη 2,35:1 με έναν αναμορφικό φακό που διατίθεται στο εμπόριο. Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση [V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση) στην παράμετρο [Trigger Select] (Επιλογή σήματος ενεργοποίησης) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση), παρέχεται ένα σήμα εξόδου 12 V από την τερματική θύρα TRIGGER (Σήμα ενεργοποίησης).

[Squeeze] (Σύμπτυξη)

Όταν προβάλετε την εικόνα 1,78:1 (16:9) ή 1,33:1 (4:3) με έναν αναμορφικό φακό του εμπορίου, η εικόνα προβάλλεται με τη σωστή αναλογία εικόνας.

[Stretch] (Έκταση)

Η εικόνα που συμπιέζεται σε 1,33:1 (4:3) προβάλλεται με αναλογία εικόνας 1,78:1 (16:9).

* Μόνο στο VPL-XW5100

Συμβουλή

Όταν επιλέγετε [V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση) ή [Squeeze] (Σύμπτυξη), μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο αναμορφικού φακού ανάλογα με τον αναμορφικό φακό που διαθέτετε στην παράμετρο [Anamorphic Lens] (Αναμορφικός φακός) του μενού [Installation] (Εγκατάσταση).

Οι επιλέξιμες ρυθμίσεις αναλογίας διαστάσεων διαφέρουν ανάλογα με το σήμα εισόδου.

Όταν η είσοδος είναι σήμα υπολογιστή, δεν μπορείτε να επιλέξετε ρυθμίσεις αναλογίας εικόνας.

Η ρύθμιση της αναλογίας εικόνας αποθηκεύεται για κάθε μία από τις πέντε θέσεις εικόνας. Προτού προσαρμόσετε την αναλογία εικόνας, επιλέξτε τη θέση εικόνας. Οι τελικές προσαρμοσμένες τιμές αποθηκεύονται αυτόματα. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την παράμετρο [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων) με το κουμπί ASPECT στο τηλεχειριστήριο.

[43] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού οθόνης

Λειτουργία μενού: Κενές περιοχές

Μπορείτε να προσαρμόσετε την περιοχή εμφάνισης εντός των τεσσάρων κατευθύνσεων της οθόνης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Screen] (Οθόνη) - [Blanking] (Κενές περιοχές) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.
- 3 Αν επιλέξετε τη ρύθμιση **[On] (Ενεργοποίηση)**, προσαρμόστε τις κενές περιοχές.
 1. Πατήστε το κουμπί / (Πάνω/Κάτω) για να επιλέξετε την περιοχή που θέλετε μεταξύ των ρυθμίσεων **[Left] (Αριστερά)**, **[Right] (Δεξιά)**, **[Top] (Πάνω)** ή **[Bottom] (Κάτω)**.
 2. Πατήστε το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) για να προσαρμόσετε το ποσοστό των κενών περιοχών.

Συμβουλή

Ανάλογα με τη ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων, μπορεί να μην είναι διαθέσιμη η επιλογή κενών περιοχών δεξιά/αριστερά.

Η ρύθμιση κενών περιοχών αποθηκεύεται για κάθε μία από τις τρεις πέντε εικόνας. Προτού προσαρμόσετε τις κενές περιοχές, επιλέξτε τη θέση εικόνας. Οι τελικές προσαρμοσμένες τιμές αποθηκεύονται αυτόματα. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

[44] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Κατάσταση

Ορίζει αν θα εμφανίζονται μηνύματα ή μενού στην οθόνη.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [Status] (Κατάσταση) - τη ρύθμιση που θέλετε**.

πρόσβασης

[On] (Ενεργοποίηση)

Εμφανίζονται μηνύματα και μενού στην οθόνη.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Απενεργοποιεί τα μηνύματα και τα μενού που εμφανίζονται στην οθόνη εκτός από ορισμένα μενού, το μήνυμα επιβεβαίωσης κατά την απενεργοποίηση της τροφοδοσίας και τα μηνύματα προειδοποίησης.

[45] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Γλώσσα

Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα εμφάνισης που χρησιμοποιείται για τα μενού και τα μηνύματα στην οθόνη.

- 1 **Πατήστε το κουμπί MENU.**
 - 2 **Επιλέξτε [Setup] (Ρύθμιση) - [Language] (Γλώσσα) - τη γλώσσα που θέλετε.**
-

[46] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Θέση μενού

Μπορείτε να αλλάξετε τη θέση εμφάνισης για το μενού που εμφανίζεται στην οθόνη.

- 1 **Πατήστε το κουμπί MENU.**
- 2 **Επιλέξτε [Setup] (Ρύθμιση) - [Menu Position] (Θέση μενού) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Bottom Left] (Κάτω αριστερά)

Το μενού βρίσκεται στο κάτω αριστερό μέρος της οθόνης.

[Center] (Κέντρο)

Το μενού θα εμφανίζεται στο κέντρο της οθόνης.

[47] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Λειτουργία μεγάλου υψόμετρου

Μπορείτε να τη ρυθμίσετε ανάλογα με την ατμοσφαιρική πίεση στην τοποθεσία εγκατάστασης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [High Altitude Mode] (Λειτουργία σε μεγάλο υψόμετρο) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Level 2] (Επίπεδο 2)

Επιλέξτε το όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε μια τοποθεσία με υψόμετρο 1.800 m (περίπου 5.900 ft) ή μεγαλύτερο.

[Level 1] (Επίπεδο 1)

Επιλέξτε το όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε μια τοποθεσία με υψόμετρο 1.000 m (περίπου 3.280 ft) έως 1.800 m (περίπου 5.900 ft).

[Off] (Απενεργοποίηση)

Επιλέξτε το όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε μηδενικό υψόμετρο.

Συμβουλή

Όταν επιλέγεται η ρύθμιση [Level 2] (Επίπεδο 2) ή [Level 1] (Επίπεδο 1), ο θόρυβος του ανεμιστήρα γίνεται ελαφρώς δυνατότερος, καθώς αυξάνεται η ταχύτητα περιστροφής του ανεμιστήρα. Σε ένα περιβάλλον με υψηλές θερμοκρασίες, το λέιζερ προσαρμόζεται αυτόματα ανάλογα με τη θερμοκρασία του εισερχόμενου αέρα και η φωτεινότητα μειώνεται ελαφρώς.

[48] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Απομακρυσμένη εκκίνηση

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις απομακρυσμένης εκκίνησης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση).**

Με την επιλογή [On], μπορείτε να ενεργοποιείτε τη συσκευή προβολής από μια άλλη συσκευή, π.χ. από έναν υπολογιστή, σε δικτυωμένο περιβάλλον.

Συμβουλή

Είναι απαραίτητο να διαμορφώσετε σωστά τη σύνδεση δικτύου και να συνδέσετε τη συσκευή προβολής στο δίκτυο εκ των προτέρων.

Για να ενεργοποιήσετε τον προβολέα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία απομακρυσμένης εκκίνησης, είναι απαραίτητη η αποστολή ειδικών εντολών από έναν υπολογιστή. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στο εξειδικευμένο προσωπικό της Sony.

Σημείωση

Όταν η επιλογή [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) έχει οριστεί σε [On] (Ενεργοποίηση), ενεργοποιείται η λειτουργία αναμονής δικτύου και αυξάνεται η κατανάλωση ενέργειας. Όταν η παράμετρος Network Management (Διαχείριση δικτύου) ρυθμίζεται σε [On] (Ενεργοποίηση) στο μενού [Setup] (Ρύθμιση), η απομακρυσμένη εκκίνηση ρυθμίζεται αυτόματα σε [Off] (Απενεργοποίηση) και δεν εμφανίζεται στο μενού.

[49] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Διαχείριση δικτύου

Μπορείτε να καθορίσετε αν θα είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία δικτύου.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [Network Management] (Διαχείριση δικτύου) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Αν χρειάζεται συνεχής επικοινωνία με τη συσκευή ελέγχου της συσκευής προβολής σε δικτυωμένο περιβάλλον, επιλέξτε [On] (Ενεργοποίηση).

Συμβουλή

Όταν η παράμετρος [Network Management] (Διαχείριση δικτύου) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), ο χρόνος μέχρι την εμφάνιση μιας εικόνας μετά από το πάτημα του κουμπιού / (Λειτουργία) μπορεί να είναι συντομότερος.

Σημείωση

Όταν η παράμετρος [Network Management] έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), η λειτουργία δικτύου είναι πάντα ενεργοποιημένη. Με τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), αυξάνεται η κατανάλωση ρεύματος.

[50] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Περιβάλλον ελέγχου μέσω web

Μπορείτε να καθορίσετε αν θα είναι ενεργοποιημένο το περιβάλλον ελέγχου μέσω του web.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [Web Control UI] (Περιβάλλον ελέγχου μέσω web) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Όταν ο έλεγχος της συσκευής γίνεται μέσω του web, επιλέξτε τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση).

[51] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Εξοικονόμηση ρεύματος

Μπορείτε να διαμορφώσετε την εξοικονόμηση ρεύματος (κατάσταση αναμονής).

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [Power Saving] (Εξοικονόμηση ρεύματος) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση), η συσκευή προβολής απενεργοποιείται αυτόματα αν δεν υπάρξει σήμα στην είσοδο της συσκευής προβολής για 10 λεπτά ή περισσότερο και, στη συνέχεια, μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση

Όταν η ρύθμιση [Power Saving] (Εξοικονόμηση ενέργειας) έχει οριστεί σε [Off] (Απενεργοποίηση), η κατανάλωση ενέργειας αυξάνεται.

[52] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού ρύθμισης

Λειτουργία μενού: Επαναφορά όλων

Όλες οι ρυθμίσεις που έχουν διαμορφωθεί στο μενού της συσκευής προβολής και όλα τα δεδομένα που έχουν προσαρμοστεί από συσκευές που είναι συνδεδεμένες εξ αποστάσεως επανέρχονται στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση) - [All Reset] (Επαναφορά όλων)**.

[53] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού λειτουργίας

Λειτουργία μενού: Δυναμικό εύρος

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη στάθμη εισόδου σήματος εικόνας για την τερματική θύρα HDMI 1/HDMI 2.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Function] (Λειτουργία) - [Dynamic Range] (Δυναμικό εύρος) - τη ρύθμιση που θέλετε**.

πρόσβασης

[Auto] (Αυτόματα)

Το επίπεδο εισόδου εικόνας προσδιορίζεται αυτόματα.

[Limited] (Περιορισμένο)

Επιλέξτε το όταν η στάθμη εισόδου σήματος εικόνας είναι ισοδύναμη με τα επίπεδα μεταξύ 16 και 235.

[Full] (Πλήρες)

Επιλέξτε το όταν η στάθμη εισόδου σήματος εικόνας είναι ισοδύναμη με τα επίπεδα μεταξύ 0 και 255.

Σημείωση

Αν η ρύθμιση εξόδου εικόνας της συνδεδεμένης συσκευής HDMI δεν είναι σωστά διαμορφωμένη, οι φωτεινές και οι σκοτεινές περιοχές της εικόνας μπορεί να εμφανίζονται υπερβολικά φωτεινές ή σκοτεινές.

[54] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού λειτουργίας

Λειτουργία μενού: Φορμά σήματος HDMI

Μπορείτε να αλλάξετε το φορμά σήματος εικόνας σε 4K.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Function] (Λειτουργία) - [HDMI Signal Format] (Φορμά σήματος HDMI) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[Standard Format] (Τυπικό φορμά)

Η εικόνα εμφανίζεται στην τυπική μορφή HDMI.

[Enhanced Format] (Βελτιωμένο φορμά)

Η εικόνα εμφανίζεται σε φορμά HDMI υψηλής ευκρίνειας.

Συμβουλή

Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **[Enhanced Format] (Βελτιωμένο φορμά)**, μπορεί να μην παρέχεται σωστά το σήμα εξόδου εικόνας ή ήχου. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε **[Standard Format] (Τυπικό φορμά)**.

Ίσως χρειαστεί χρόνος για την εμφάνιση μιας εικόνας μετά την αλλαγή του φορμά σήματος εικόνας.

[55] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού λειτουργίας

Λειτουργία μενού: Μοτίβο δοκιμής (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Ορίζει αν θα εμφανίζεται το μοτίβο δοκιμής όταν προσαρμόζεται η ρύθμιση του φακού.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Function] (Λειτουργία) - [Test Pattern] (Μοτίβο δοκιμής) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **[On] (Ενεργοποίηση)**, το μοτίβο δοκιμής εμφανίζεται στην οθόνη κατά την προσαρμογή της εστίασης του φακού, του ζουμ του φακού ή της μετατόπισης του φακού.

Συμβουλή

Όσο εμφανίζεται το μοτίβο στην οθόνη, περιβάλλεται από ένα πράσινο μοτίβο με μπλε φόντο, που διευκολύνει την προσαρμογή της εστίασης.

[56] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού λειτουργίας

Λειτουργία μενού: Κλείδωμα ρυθμίσεων

Μπορείτε να κλειδώσετε τις ρυθμίσεις του μενού για να αποτρέψετε σφάλματα λειτουργίας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Function] (Λειτουργία) - [Settings Lock] (Κλείδωμα ρυθμίσεων) - τη ρύθμιση που θέλετε**.

πρόσβασης

[Off] (Απενεργοποίηση)

Το κλείδωμα ρυθμίσεων ακυρώνεται.

[Level A] (Επίπεδο A)

Τα παρακάτω δεν εμφανίζονται στο μενού και δεν είναι δυνατή η επιλογή τους.

Ρυθμίσεις εκτός της **[Calib. Preset] (Βαθμονόμηση προεπιλογής)** στο μενού **[Picture] (Εικόνα)**

[Level B] (Επίπεδο B)

Τα παρακάτω δεν εμφανίζονται στο μενού και δεν είναι δυνατή η επιλογή τους.

Ρυθμίσεις εκτός της **[Calib. Preset] (Βαθμονόμηση προεπιλογής)** στο μενού **[Picture] (Εικόνα)**

Ρυθμίσεις εκτός της **[All Reset] (Επαναφορά όλων)** στο μενού **[Setup] (Ρύθμιση)**

[Dynamic Range] (Δυναμικό εύρος) στο μενού [Function] (Λειτουργία)

[Test Pattern] (Μοτίβο δοκιμής) στο μενού [Function] (Λειτουργία) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Όλα τα στοιχεία στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση)

[57] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Διόρθωση γωνιών

Διορθώνει τη παραμόρφωση της εικόνας που προκαλείται από τη μέθοδο εγκατάστασης.

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία όταν η προβολή είναι διαγώνια σε σχέση με την οθόνη κ.λπ.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Installation] (Εγκατάσταση) - [Corner Keystone] (Διόρθωση γωνιών) - [Adjust] (Προσαρμογή) ή [Reset] (Επαναφορά)**.
- 3 Εάν επιλέξετε **[Adjust] (Προσαρμογή)**, επιλέξτε μια γωνία για να διορθώσετε και να προσαρμόσετε τη θέση της.
 1. Επιλέξτε μια εικόνα για διόρθωση με τα κουμπιά **///** (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά).
 2. Πατήστε το κουμπί **(Εισαγωγή)**.
Η επιλεγμένη γωνία γίνεται δρομέας οθόνης **(.)**.

Παράδειγμα δρομέα οθόνης:

Δυνατότητα προσαρμογής προς όλες τις κατευθύνσεις

Δυνατότητα προσαρμογής μόνο οριζόντια ή προς τα κάτω

3. Προσαρμόστε τη θέση της γωνίας με τα κουμπιά **///** (Πάνω/Κάτω/Αριστερά/Δεξιά).
Πατήστε το κουμπί **(Εισαγωγή)** για να επιλέξετε τη γωνία για εξ νέου προσαρμογή.

Εάν επιλέξετε [Reset] (Επαναφορά), η προσαρμοσμένη τιμή ακυρώνεται και η εικόνα επιστρέφει στη μη διορθωμένη κατάσταση.

Συμβουλή

Η διόρθωση γωνιών ακυρώνεται προσωρινά κατά την προσαρμογή της μετατόπισης χρώματος με τη ρύθμιση [Installation] (Εγκατάσταση) – [Panel Alignment] (Ευθυγράμμιση οθόνης).

Σημείωση

Υπάρχει όριο στο πόση παραμόρφωση μπορεί να διορθωθεί με τη λειτουργία [Corner Keystone] (Διόρθωση γωνιών).

Η ποιότητα των εικόνων ενδέχεται να επιδεινωθεί όταν η λειτουργία διόρθωσης γωνιών διορθώνει μια εικόνα ηλεκτρονικά.

Όταν η προβολή είναι διαγώνια σε σχέση με την οθόνη, η εστίαση της οθόνης μπορεί να μην είναι ομοιόμορφη.

[58] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Αναστροφή εικόνας

Μπορείτε να αναστρέψετε εικόνες οριζόντια ή κατακόρυφα, ανάλογα με τη μέθοδο εγκατάστασης. Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται για την εγκατάσταση σε οροφή ή για την εγκατάσταση οπίσθιας προβολής.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε [Installation] (Εγκατάσταση) - [Image Flip] (Αναστροφή εικόνας) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[HV]

Οι εικόνες αναστρέφονται οριζόντια και κατακόρυφα.

[H]

Οι εικόνες αναστρέφονται οριζόντια.

[V]

Οι εικόνες αναστρέφονται κατακόρυφα.

[Off] (Απενεργοποίηση)

Οι εικόνες δεν αναστρέφονται.

[59] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Έλεγχος φακού (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Αυτή η ρύθμιση χρησιμοποιείται προκειμένου να εμποδίζονται ακούσιες αλλαγών σε ρυθμίσεις που σχετίζονται με το φακό ([Lens Focus] (Εστίαση φακού), [Lens Zoom] (Ζουμ φακού), [Lens Shift] (Μετατόπιση φακού)).

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Installation] (Εγκατάσταση) - [Lens Control] (Έλεγχος φακού) - [On] (Ενεργοποίηση) ή [Off] (Απενεργοποίηση)**.

Όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση [Off], δεν είναι δυνατή η προσαρμογή του φακού.

[60] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Αναμορφικός φακός

Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση σύμφωνα με την αναλογία μετατροπής αναμορφικού φακού.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Installation] (Εγκατάσταση) - [Anamorphic Lens] (Αναμορφικός φακός) - τη ρύθμιση που θέλετε**.

πρόσβασης

[1.24x]

Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση όταν χρησιμοποιείτε αναμορφικό φακό με οριζόντια αναλογία 1,24x.

[1.32x]

Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση όταν χρησιμοποιείτε αναμορφικό φακό με οριζόντια αναλογία 1,32x.

[61] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Επιλογή σήματος ενεργοποίησης

Μπορείτε να εναλλάσετε τη λειτουργία εξόδου της τερματικής θύρας TRIGGER.

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU.
- 2 Επιλέξτε [Installation] (Εγκατάσταση) - [Trigger Select] (Επιλογή σήματος ενεργοποίησης) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[Off] (Απενεργοποίηση)

Η λειτουργία της τερματικής θύρας σήματος ενεργοποίησης απενεργοποιείται.

[Power] (Τροφοδοσία)

Όταν είναι ενεργοποιημένη η συσκευή προβολής, παρέχεται σήμα εξόδου 12 V από την τερματική θύρα TRIGGER.

[V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση)

Για λειτουργία με τη ρύθμιση V Stretch, όταν επιλέγεται η ρύθμιση [V Stretch] (Κατακόρυφη έκταση) για την παράμετρο [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων), παρέχεται σήμα εξόδου 12 V από την τερματική θύρα TRIGGER.

[62] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Δέκτης IR

Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί σωστά, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον ανιχνευτή τηλεχειριστηρίου στο μπροστινό και πίσω μέρος της συσκευής προβολής.

- 1 Πατήστε το κουμπί MENU.
- 2 Επιλέξτε [Installation] (Εγκατάσταση) - [IR Receiver] (Δέκτης IR) - τη ρύθμιση που θέλετε.

πρόσβασης

[Front & Rear] (Μπροστά και πίσω)

Ενεργοποιούνται τόσο ο μπροστινός όσο και ο πίσω ανιχνευτής.

[Front] (Μπροστά)

Ενεργοποιείται μόνο ο μπροστινός ανιχνευτής.

[Rear] (Πίσω)

Ενεργοποιείται μόνο ο πίσω ανιχνευτής.

[63] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Ευθυγράμμιση οθόνης

Μπορείτε να προσαρμόσετε ελαφρώς τη μετατόπιση χρώματος στο κείμενο ή την εικόνα στην οθόνη προβολής.

1 Πατήστε το κουμπί MENU.

2 Επιλέξτε [Installation] (Εγκατάσταση) - [Panel Alignment] (Ευθυγράμμιση οθόνης) - [Adjust] (Προσαρμογή) ή [Preset] (Προεπιλογή).

Τα δεδομένα διόρθωσης είναι προκαθορισμένα για τη ρύθμιση [Preset] (Προεπιλογή).

3 Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση [Adjust], μπορείτε να προσαρμόσετε την αλλαγή χρωμάτων επιλέγοντας [Adjust Item] (Προσαρμογή στοιχείου) και [Adjust Color] (Προσαρμογή χρώματος).

πρόσβασης

[Adjust Item] (Προσαρμογή στοιχείου)

Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο προσαρμογής από τις παρακάτω.

[Shift] (Μετατόπιση): Μετατοπίζει ολόκληρη την εικόνα για να κάνει προσαρμογές.

[Zone] (Ζώνη): Καθορίζει το επιθυμητό εύρος για τις προσαρμογές.

[Adjust Color] (Προσαρμογή χρώματος)

Καθορίζει το επιθυμητό χρώμα για την προσαρμογή της μετατόπισης χρώματος. Επιλέξτε [R] (Κόκκινο) ή [B] (Μπλε) για να κάνετε προσαρμογές με βάση το [G] (Πράσινο).

[Pattern Color] (Χρώμα μοτίβου)

Όταν το στοιχείο [Adjust Color] (Προσαρμογή χρώματος) έχει τη ρύθμιση [R] (Κόκκινο), μπορείτε να επιλέξετε [R/G] (Κόκκινο και Πράσινο) ή [R/G/B] (Λευκό, όλα τα χρώματα).

Όταν το στοιχείο [Adjust Color] έχει τη ρύθμιση [B] (Μπλε), επιλέξτε [B/G] (Μπλε και Πράσινο) ή [R/G/B] (Λευκό, όλα τα χρώματα).

[Adjust] (Προσαρμογή)

Μπορείτε να κάνετε την προσαρμογή μετατόπισης και την προσαρμογή ζώνης του χρώματος που έχει επιλεγεί στο στοιχείο [Adjust Color] (Προσαρμογή χρώματος) με τα κουμπιά / (Αριστερά/ Δεξιά) και / (Πάνω/Κάτω).

Όταν έχει επιλεγεί [Shift] (Μετατόπιση): Ορίστε τον βαθμό της προσαρμογής για την οριζόντια (H) κατεύθυνση με το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) και την κατακόρυφη (V) κατεύθυνση με το κουμπί / (Επάνω/Κάτω) στην οθόνη ρύθμισης μετατόπισης.

Όταν έχει επιλεγεί [Zone] (Ζώνη): Επιλέξτε την επιθυμητή οριζόντια θέση (H Position) με το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) και την επιθυμητή κατακόρυφη θέση (V Position) με το κουμπί / (Επάνω/Κάτω). Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή).

Ορίστε τον βαθμό της προσαρμογής για την οριζόντια κατεύθυνση (H) με το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά και την κατακόρυφη κατεύθυνση (V) με το κουμπί / (Επάνω/Κάτω). Μπορείτε να επιλέξετε ξανά τη θέση που θέλετε πατώντας το κουμπί (Εισαγωγή).

[Reset] (Επαναφορά)

Οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Σημείωση

Ανάλογα με τις προσαρμογές που έγιναν παραπάνω, τα χρώματα μπορεί να γίνουν ανομοιόμορφα ή η ανάλυση μπορεί να αλλάξει.

[64] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού εγκατάστασης

Λειτουργία μενού: Ρύθμιση δικτύου

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου Internet.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Installation] (Εγκατάσταση) - [Network Setting] (Ρύθμιση δικτύου) - τη ρύθμιση που θέλετε.**

πρόσβασης

[IPv4 Setting] (Ρύθμιση IPv4)

[IP Address Setup] (Ρύθμιση διεύθυνσης IP): Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο ρύθμισης διεύθυνσης IP.

[Auto(DHCP)] (Αυτόματα (DHCP)): Οι ρυθμίσεις δικτύου εκχωρούνται αυτόματα από τις λειτουργίες του διακομιστή DHCP, όπως ο δρομολογητής.

[Manual] (Μη αυτόματα): Οι ρυθμίσεις δικτύου διαμορφώνονται με μη αυτόματο τρόπο. Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε με το κουμπί / (Αριστερά/Δεξιά) και εισαγάγετε την τιμή με το κουμπί / (Πάνω/Κάτω).

Αφού γίνει η εισαγωγή όλων των στοιχείων, επιλέξτε [Apply] και μετά πατήστε το κουμπί (Εισαγωγή). Εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις που έχουν εισαχθεί.

[IP Address] (Διεύθυνση IP): Ορίζεται η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής.

[Subnet Mask] (Μάσκα υποδικτύου): Ορίζεται η μάσκα υποδικτύου της συσκευής προβολής.

[Default Gateway] (Προεπιλεγμένη πύλη): Ορίζεται η προεπιλεγμένη πύλη της συσκευής προβολής.

[MAC Address] (Διεύθυνση MAC): Εμφανίζεται η διεύθυνση MAC της συσκευής προβολής. Αυτή δεν μπορεί να αλλάξει.

[Apply] (Εφαρμογή): Ενεργοποιεί τη διεύθυνση IP που έχει οριστεί με μη αυτόματο τρόπο.

[IPv6 Information] (Πληροφορίες IPv6)

Εμφανίζονται οι πληροφορίες διεύθυνσης IPv6. Ορίστε τη διεύθυνση IPv6 από ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web.

[65] Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων | Μενού πληροφοριών

Προβολή πληροφοριών για τη συσκευή προβολής

Μπορείτε να ελέγξετε πληροφορίες όπως το όνομα μοντέλου, τον σειριακό αριθμό, τον τύπο σήματος εισόδου και την έκδοση λογισμικού του προβολέα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 2 Επιλέξτε **[Information] (Πληροφορίες)**.

Διαθέσιμα στοιχεία

[Model Name] (Όνομα μοντέλου)

Εμφανίζει το όνομα του μοντέλου.

[Serial No.] (Αρ. σειράς)

Εμφανίζει τον αριθμό σειράς.

Signal type

Εμφανίζει την ανάλυση του σήματος εισόδου που επιλέγετε.

[Color Format] (Φορμά χρώματος)

Εμφανίζει το φορμά χρωμάτων του σήματος εισόδου που επιλέγετε.

[Color Space] (Χώρος χρωμάτων)

Εμφανίζει το χώρο χρωμάτων του σήματος εισόδου που επιλέγετε ([BT.601], [BT.709] ή [BT.2020]).

[HDR Format] (Φορμά HDR)

Όταν το σήμα εισόδου είναι συμβατό με τη λειτουργία HDR, εμφανίζεται η ένδειξη [HDR10] ή [HLG] ανάλογα με το σήμα εισόδου.

[Software Version] (Έκδοση λογισμικού)

Εμφανίζει την έκδοση του λογισμικού.

[Light Timer] (Χρονόμετρο φωτός)

Εμφανίζει για πόσο χρόνο έχει λειτουργήσει η λυχνία (συνολική χρήση).

[Intake Air Temp.] (Θερμοκρασία εισερχόμενου αέρα)

Εμφανίζει τη θερμοκρασία του αέρα που εισέρχεται στη συσκευή προβολής.

Πληροφορίες για την προκαθορισμένη μνήμη

Αυτή η συσκευή προβολής διαθέτει τα προεπιλεγμένα δεδομένα εικόνας (προκαθορισμένη μνήμη) για να εμφανίσει κατάλληλα την εικόνα σύμφωνα με τα προβαλλόμενα σήματα και φορμά. Όταν παρέχεται στην είσοδο το σήμα που αντιστοιχεί στην προκαθορισμένη μνήμη, η συσκευή προβολής εντοπίζει αυτόματα το σήμα εισόδου και ανακαλεί τα δεδομένα από την προκαθορισμένη μνήμη, ώστε να προβάλει μια κατάλληλη εικόνα. Ο τύπος σήματος εισόδου εμφανίζεται στο μενού [Information] (Πληροφορίες).

Σημείωση

Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε ή να αλλάξετε αυτά τα στοιχεία μενού.

Ανάλογα με το σήμα εισόδου από τον υπολογιστή, ορισμένα τμήματα της εικόνας προβολής ενδέχεται να αποκρύπτονται ή να εμφανίζονται εσφαλμένα.

[66] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Χρήσεις για τις δυνατότητες δικτύου

Η σύνδεση της συσκευής προβολής σε δίκτυο σάς επιτρέπει να κάνετε τα παρακάτω. Να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή προβολής με ενεργοποιημένες μόνο τις απαραίτητες λειτουργίες.

Να ελέγχετε την τρέχουσα κατάσταση της συσκευής προβολής χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Να διαμορφώνετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τη συσκευή προβολής.

Να ελέγχετε τη συσκευή προβολής με διάφορους τύπους πρωτοκόλλων παρακολούθησης και ελέγχου δικτύου (Advertisement (Αναγγελία), ADCP, PJ Talk, SNMP, AMX DDDP (Dynamic Device Discovery Protocol (Πρωτόκολλο δυναμικής εύρεσης συσκευών)), Crestron Connected, Control4).

Να ελέγχετε τη συσκευή προβολής μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο web.

Να ελέγχετε απομακρυσμένα τη συσκευή προβολής μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο web.

Σημείωση

Για να συνδέσετε τη συσκευή προβολής σε δίκτυο, συμβουλευτείτε τον διαχειριστή δικτύου. Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής σε περιβάλλον δικτύου, τηρείτε τα μέτρα ασφαλείας.

Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή προβολής μέσω σύνδεσης σε δίκτυο, μεταβείτε στο παράθυρο ελέγχου μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο web για να αλλάξετε τον περιορισμό πρόσβασης των εργοστασιακών προεπιλεγμένων τιμών. Σας συνιστούμε να αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασής σας περιοδικά.

Όταν ολοκληρώσετε τη διαμόρφωση σε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, κλείστε το πρόγραμμα περιήγησης στο web για να αποσυνδεθείτε.

Οι εικόνες που χρησιμοποιούνται στην επεξήγηση είναι μόνο για αναφορά. Ορισμένες εικόνες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείτε. Ευχαριστούμε για την κατανόηση.

Υποστηριζόμενα προγράμματα περιήγησης στο web
Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari

Μόνο τα αγγλικά είναι διαθέσιμα ως γλώσσα εμφάνισης.

Εάν ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web του υπολογιστή σας έχει ρυθμιστεί να χρησιμοποιεί διακομιστή μεσολάβησης όταν αποκτάτε πρόσβαση στη συσκευή προβολής από τον υπολογιστή σας, κάντε κλικ στο σημάδι ελέγχου για να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης στο web ώστε να μην χρησιμοποιεί διακομιστή μεσολάβησης.

Τα SNMP, AMX DDDP, Crestron Connected και Control4 δεν είναι συμβατά με το πρωτόκολλο IPv6.

Αυτές οι λειτουργίες δικτύου είναι διαθέσιμες όταν η συσκευή προβολής είναι ενεργοποιημένη.

[67] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Εμφάνιση του παραθύρου ελέγχου μιας συσκευής προβολής με ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web

Εμφανίστε το παράθυρο ελέγχου της συσκευής προβολής με ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web και διαμορφώστε τις ρυθμίσεις δικτύου.

- 1 **Συνδέστε τη συσκευή προβολής και το smartphone/τον υπολογιστή σε ένα διανομέα ή δρομολογητή χρησιμοποιώντας καλώδια LAN (ευθείας σύνδεσης) (δεν παρέχονται) ή μέσω Wi-Fi.**

- 2 Πατήστε το κουμπί **MENU**.
- 3 Επιλέξτε **[Setup] (Ρύθμιση)** κι έπειτα ρυθμίστε την παράμετρο **[Web Control UI] (Περιβάλλον ελέγχου μέσω web)** σε **[On] (Ενεργοποίηση)**.
- 4 Επιλέξτε **[Installation] (Εγκατάσταση)** και, στη συνέχεια, διαμορφώστε τις ρυθμίσεις δικτύου στη σελίδα **[Network Setting] (Ρύθμιση δικτύου)**.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη μέθοδο ρύθμισης, βλ. σελίδα "[Λειτουργία μενού: Ρύθμιση δικτύου](#)".

- 5 **Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, εισαγάγετε την παρακάτω διεύθυνση στο πεδίο διευθύνσεων και πατήστε το πλήκτρο Enter.**

`http://xxx.xxx.xxx.xxx`

(xxx.xxx.xxx.xxx: διεύθυνση IP της συσκευής προβολής)

Όταν η σύνδεση γίνεται μέσω της διεύθυνσης IPv6

`http://[xxxx:xxxx:- xxxx]`

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση IP της συσκευής από τη σελίδα στοιχείο **[Network Setting] (Ρύθμιση δικτύου)** στο μενού **[Installation] (Εγκατάσταση)**.

Στο πρόγραμμα περιήγησης εμφανίζεται το παράθυρο ελέγχου ταυτότητας.

Κατά την πρώτη πρόσβαση, εισαγάγετε τη λέξη "root" ως όνομα χρήστη και τη λέξη "Projector" ως κωδικό πρόσβασης στο παράθυρο ελέγχου ταυτότητας.

Όταν συνδεθείτε για πρώτη φορά, εμφανίζεται το παράθυρο που σας ζητά να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης από την παράμετρο **[Password] (Κωδικός πρόσβασης)** στη σελίδα **[Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις)**.

Κατά την αλλαγή του κωδικού πρόσβασης, εισαγάγετε έναν νέο κωδικό πρόσβασης.

Ο κωδικός πρόσβασης θα πρέπει να αποτελείται από 8 έως 16 αλφαβητικούς και αριθμητικούς χαρακτήρες. Για τους αλφαβητικούς χαρακτήρες, γίνεται διάκριση μεταξύ πεζών και κεφαλαίων.

Ο αρχικός κωδικός πρόσβασης "Projector" δεν μπορεί να οριστεί ως νέος κωδικός πρόσβασης.

Συμβουλή

Όταν οι ρυθμίσεις δικτύου έχουν διαμορφωθεί, το παράθυρο ελέγχου θα εμφανιστεί μόνο με την εκτέλεση του Βήματος 5 από την επόμενη φορά.

Καταχωρίστε τη διεύθυνση URL που εισαγάγατε στο βήμα 5 στα "Αγαπημένα" (σελιδοδείκτες) του προγράμματος περιήγησης, ώστε να μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτήν οποιαδήποτε στιγμή.

Σημειώστε τον κωδικό πρόσβασης που ορίσατε και φροντίστε να μην τον ξεχάσετε.

Σημείωση

Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με το εξειδικευμένο προσωπικό της Sony. Ο κωδικός πρόσβασης θα επαναδιαμορφωθεί με την άδειά σας.

[68] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Χειρισμός του παραθύρου ελέγχου

Αλλαγή σελίδων

Κάντε κλικ στο κουμπί αλλαγής σελίδων (A), για να εμφανίσετε τη σελίδα που θέλετε να διαμορφώσετε.

Έλεγχος της κατάστασης της συσκευής προβολής

Ελέγξτε την τρέχουσα κατάσταση της συσκευής προβολής στη σελίδα [Status] (Κατάσταση) κάνοντας κλικ στο κουμπί αλλαγής σελίδων [Status].

Χειρισμός της συσκευής προβολής

Μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή προβολής από τη σελίδα [Control] (Έλεγχος) κάνοντας κλικ στο κουμπί αλλαγής σελίδων [Control].

[69] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Εκτέλεση λειτουργιών του μενού από ιστοσελίδες

Μπορείτε να κάνετε διάφορες προσαρμογές και ρυθμίσεις για τη συσκευή προβολής από τα στοιχεία στη σελίδα [Settings] (Ρυθμίσεις).

Κάντε κλικ στο κουμπί αλλαγής σελίδων (A), για να εμφανίσετε τη σελίδα που θέλετε να διαμορφώσετε.

[Picture] (Εικόνα): προσαρμόζει την ποιότητα της εικόνας.

[Screen] (Οθόνη): καθορίζει το μέγεθος της εικόνας, την αναλογία διαστάσεων κ.λπ.

[Setup] (Ρύθμιση): αλλάζει τις εργοστασιακά προεπιλεγμένες ρυθμίσεις κ.λπ.

[Function] (Λειτουργία): αλλάζει τις ρυθμίσεις των διάφορων λειτουργιών της μονάδας.

[Installation] (Εγκατάσταση): αλλάζει τις ρυθμίσεις εγκατάστασης.

[Information] (Πληροφορίες): εμφανίζει πληροφορίες όπως το όνομα μοντέλου, ο αριθμός σειράς, ο τύπος σήματος και το φορμά του σήματος της εικόνας κατά την προβολή, η έκδοση του λογισμικού και ο χρόνος χρήσης του φωτός.

Για λεπτομέρειες σχετικά με κάθε ρύθμιση, βλ. "Μενού προσαρμογής και ρυθμίσεων."

[70] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Εισαγωγή πληροφοριών κατόχου

Μπορείτε να καθορίσετε τις πληροφορίες κατόχου στη σελίδα [Owner Information] (Πληροφορίες κατόχου) στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

- 1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Owner Information] (Πληροφορίες κατόχου) και εμφανίστε τη σελίδα [Owner Information] (Πληροφορίες κατόχου).**
- 2 **Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).**

πρόσβασης

[Name] (Όνομα)

Εισαγάγετε το όνομα του κατόχου.

[Organization] (Επιχείρηση)

Εισαγάγετε το όνομα της επιχείρησης.

[Location] (Τοποθεσία)

Εισαγάγετε την τοποθεσία εγκατάστασης.

[Installation] (Εγκατάσταση)

Εμφανίζονται οι πληροφορίες για την τοποθεσία εγκατάστασης.

[Memo] (Υπόμνημα)

Εισαγάγετε όσες πληροφορίες χρειάζεται.

[71] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου της συσκευής προβολής

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου στη σελίδα [Network] (Δίκτυο) στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

- 1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Network] (Δίκτυο) και εμφανίστε τη σελίδα [Network] (Δίκτυο).**
- 2 **Διαμορφώστε τα στοιχεία [IPv4 Setting] (Ρύθμιση IPv4) και [IPv6 Setting] (Ρύθμιση IPv6).**
- 3 **Ελέγξτε τα στοιχεία στην ενότητα [Ethernet].**

Η διεύθυνση MAC της συσκευής προβολής εμφανίζεται στο πεδίο [MAC Address].
- 4 **Κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).**

πρόσβασης

[IPv4 Setting] (Ρύθμιση IPv4)

[IP Address Setup] (Ρύθμιση διεύθυνσης IP): Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο ρύθμισης διεύθυνσης IP.

[Auto(DHCP)] (Αυτόματα (DHCP)): Οι ρυθμίσεις δικτύου εκχωρούνται αυτόματα από τις λειτουργίες του διακομιστή DHCP, όπως ο δρομολογητής.

[Manual] (Μη αυτόματα): Οι ρυθμίσεις δικτύου διαμορφώνονται με μη αυτόματο τρόπο.

[IP Address] (Διεύθυνση IP): Ορίζεται η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής.

[Subnet Mask] (Μάσκα υποδικτύου): Ορίζεται η μάσκα υποδικτύου της συσκευής προβολής.

[Default Gateway] (Προεπιλεγμένη πύλη): Ορίζεται η προεπιλεγμένη πύλη της συσκευής προβολής.

[IPv6 Setting] (Ρύθμιση IPv4)

[IP Address Setup] (Ρύθμιση διεύθυνσης IP): Μπορείτε να επιλέξετε τη μέθοδο ρύθμισης διεύθυνσης IP.

[Auto] (Αυτόματα): Οι ρυθμίσεις δικτύου εκχωρούνται αυτόματα.

[Manual] (Μη αυτόματα): Οι ρυθμίσεις δικτύου διαμορφώνονται με μη αυτόματο τρόπο.

[IP Address] (Διεύθυνση IP): Ορίζεται η διεύθυνση IP της συσκευής προβολής.

[Prefix] (Πρόθημα): Ορίζεται το μήκος του προθήματος (bit).

[Default Gateway] (Προεπιλεγμένη πύλη): Ορίζεται η προεπιλεγμένη πύλη της συσκευής προβολής.

[72] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Χαρακτηριστικά προσβασιμότητας

Αυτή η μονάδα διαθέτει λειτουργίες που σας επιτρέπουν να εκτελείτε λειτουργίες του μενού, να ενεργοποιείτε/απενεργοποιείτε τη μονάδα και να αλλάζετε την πηγή σήματος εισόδου της συσκευής προβολής μέσω του Internet με χρήση ενός προγράμματος περιήγησης στο web στο smartphone/στον υπολογιστή σας.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία μετατροπής κειμένου σε ομιλία στο smartphone/στον υπολογιστή σας για εκφώνηση του κειμένου των εγγράφων.

- 1 **Συνδέστε τη συσκευή προβολής και το smartphone/τον υπολογιστή σε ένα διανομέα ή δρομολογητή χρησιμοποιώντας καλώδια LAN (ευθείας σύνδεσης) (δεν παρέχονται) ή μέσω Wi-Fi.**

- 2 **Πατήστε το κουμπί MENU.**

- 3 **Επιλέξτε [Setup] (Ρύθμιση) κι έπειτα ρυθμίστε την παράμετρο [Web Control UI] (Περιβάλλον ελέγχου μέσω web) σε [On] (Ενεργοποίηση).**
- 4 **Επιλέξτε [Setup] (Ρύθμιση) κι έπειτα ρυθμίστε την παράμετρο [Network Management] (Διαχείριση δικτύου) σε [On] (Ενεργοποίηση).**
- 5 **Επιλέξτε [Installation] (Εγκατάσταση) και, στη συνέχεια, διαμορφώστε τις ρυθμίσεις δικτύου στη σελίδα [Network Setting] (Ρύθμιση δικτύου).**

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη μέθοδο ρύθμισης, βλ. σελίδα "[Λειτουργία μενού: Ρύθμιση δικτύου](#)".

- 6 **Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, εισαγάγετε την παρακάτω διεύθυνση στο πεδίο διευθύνσεων και πατήστε το πλήκτρο Enter.**

http://xxx.xxx.xxx.xxx

(xxx.xxx.xxx.xxx: διεύθυνση IP της συσκευής προβολής)

Όταν η σύνδεση γίνεται μέσω της διεύθυνσης IPv6

http://[xxxx:xxxx:- xxxx]

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση IP της συσκευής από τη σελίδα στοιχείο [Network Setting] (Ρύθμιση δικτύου) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση).

Στο πρόγραμμα περιήγησης εμφανίζεται το παράθυρο ελέγχου ταυτότητας.

Κατά την πρώτη πρόσβαση, εισαγάγετε τη λέξη "root" ως όνομα χρήστη και τη λέξη "Projector" ως κωδικό πρόσβασης στο παράθυρο ελέγχου ταυτότητας.

Όταν συνδεθείτε για πρώτη φορά, εμφανίζεται το παράθυρο που σας ζητά να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης από την παράμετρο [Password] (Κωδικός πρόσβασης) στη σελίδα [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Κατά την αλλαγή του κωδικού πρόσβασης, εισαγάγετε έναν νέο κωδικό πρόσβασης.

Ο κωδικός πρόσβασης θα πρέπει να αποτελείται από 8 έως 16 αλφαβητικούς και αριθμητικούς χαρακτήρες. Για τους αλφαβητικούς χαρακτήρες, γίνεται διάκριση μεταξύ πεζών και κεφαλαίων.

Ο αρχικός κωδικός πρόσβασης "Projector" δεν μπορεί να οριστεί ως νέος κωδικός πρόσβασης.

7 Ενεργοποιήστε τα χαρακτηριστικά προσβασιμότητας στο smartphone/στον υπολογιστή σας.

8 Χειριστείτε τη συσκευή προβολής από ιστοσελίδες.

Συμβουλή

Αφού διαμορφωθούν οι ρυθμίσεις δικτύου, την επόμενη φορά η συσκευή προβολής θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ξεκινώντας από το Βήμα 6.

Σημείωση

Υποστηριζόμενα προγράμματα περιήγησης στο web:
Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari

Συνιστώμενο λογισμικό μετατροπής κειμένου σε ομιλία

Windows: NVDA

Android: Talkback

iOS: VoiceOver

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του κάθε λογισμικού μετατροπής κειμένου σε ομιλία, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών ή στη διαδικτυακή τοποθεσία του.

Μόνο τα αγγλικά είναι διαθέσιμα ως γλώσσα εμφάνισης.

Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, επικοινωνήστε με το εξειδικευμένο προσωπικό της Sony. Ο κωδικός πρόσβασης θα επαναδιαμορφωθεί με την άδειά σας.

[73] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση αναγγελίας

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου ελέγχου για την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία) στη σελίδα [Advertisement] (Αναγγελία) στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

1 Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Advertisement] (Αναγγελία) και εμφανίστε τη σελίδα [Advertisement] (Αναγγελία).

2 Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

πρόσβασης

[Start Advertisement Service] (Έναρξη υπηρεσίας Advertisement)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία). Οι ρυθμίσεις που σχετίζονται με την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία) εφαρμόζονται μόνο αν αυτή είναι ενεργοποιημένη.

[Community] (Κοινότητα)

Εισαγάγετε τα ονόματα της κοινότητας για τις υπηρεσίες Advertisement (Αναγγελία) και PJ Talk. Αν γίνει αλλαγή, αλλάζει επίσης το όνομα της κοινότητας για την υπηρεσία PJ Talk. Μπορεί να γίνει εισαγωγή μόνο 4 αλφαριθμητικών χαρακτήρων. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "SONY." Για να αποφύγετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στη συσκευή προβολής από άλλο υπολογιστή, συνιστούμε να αλλάξετε το όνομα κοινότητας από εκείνο που χρησιμοποιείται ως εργοστασιακή ρύθμιση.

[Port No.] (Αρ. θύρας)

Εισαγάγετε τη θύρα μετάδοσης για την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία). Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "53862."

[Interval] (Διάστημα)

Εισαγάγετε το χρονικό διάστημα μετάδοσης (δευτερόλεπτα) για την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία). Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "30."

[Broadcast address list] (Λίστα διευθύνσεων μετάδοσης)

Εισαγάγετε τον παραλήπτη των δεδομένων μετάδοσης για την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία). Εάν δεν γίνει εισαγωγή κάποιου στοιχείου, η μετάδοση θα γίνεται στο ίδιο υποδίκτυο.

[74] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση ADCP

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου ελέγχου για την υπηρεσία ADCP στη σελίδα [ADCP] στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

1 Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [ADCP] και εμφανίστε τη σελίδα [ADCP].

2 Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

Στοιχεία ρύθμισης

[Start ADCP Service] (Έναρξη υπηρεσίας ADCP)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την υπηρεσία ADCP. Οι ρυθμίσεις που σχετίζονται με την υπηρεσία ADCP εφαρμόζονται μόνο αν αυτή είναι ενεργοποιημένη.

[Requires Authentication] (Απαιτείται έλεγχος ταυτότητας)

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τον έλεγχο ταυτότητας ADCP. Ο κωδικός πρόσβασης του διαχειριστή της ιστοσελίδας ορίζεται ως κωδικός πρόσβασης.

[Port No.] (Αρ. θύρας)

Εισαγάγετε τη θύρα του διακομιστή ADCP. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "53595."

[Timeout] (Χρονικό όριο λήξης)

Εισαγάγετε τον χρόνο (δευτερόλεπτα) μετά από τον οποίο θα κόβεται η σύνδεση, όταν διακόπτεται η επικοινωνία ADCP. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "60."

[Host address list] (Λίστα διευθύνσεων κεντρικών υπολογιστών)

Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP που επιτρέπεται να ληφθεί από τον διακομιστή ADCP. Εάν δεν εισαχθεί τίποτα, είναι δυνατή η λήψη εντολών από οποιαδήποτε διεύθυνση IP. Αφού γίνει εισαγωγή μιας διεύθυνσης IP, θα επιτρέπεται η πρόσβαση μόνο από τη συγκεκριμένη διεύθυνση IP. Για λόγους ασφαλείας συνιστούμε να εισαγάγετε μια διεύθυνση IP ώστε να περιοριστεί η πρόσβαση.

[75] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση PJ Talk

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου ελέγχου για την υπηρεσία PJ Talk στη σελίδα [PJ Talk] στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

1 Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [PJ Talk] και εμφανίστε τη σελίδα [PJ Talk].

2 Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

Στοιχεία ρύθμισης

[Start PJ Talk Service] (Έναρξη υπηρεσίας PJ Talk)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την υπηρεσία PJ Talk. Οι ρυθμίσεις που σχετίζονται με την υπηρεσία PJ Talk εφαρμόζονται μόνο αν αυτή είναι ενεργοποιημένη.

[Community] (Κοινότητα)

Εισαγάγετε τα ονόματα της κοινότητας για τις υπηρεσίες Advertisement (Αναγγελία) και PJ Talk. Αν γίνει αλλαγή, αλλάζει επίσης το όνομα της κοινότητας για την υπηρεσία Advertisement (Αναγγελία). Μπορεί να γίνει εισαγωγή μόνο 4 αλφαριθμητικών χαρακτήρων. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "SONY." Για να αποφύγετε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στη συσκευή προβολής από άλλο υπολογιστή, συνιστούμε να αλλάξετε το όνομα κοινότητας από εκείνο που χρησιμοποιείται ως εργοστασιακή ρύθμιση.

[Port No.] (Αρ. θύρας)

Εισαγάγετε τη θύρα του διακομιστή PJ Talk. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "53484."

[Timeout] (Χρονικό όριο λήξης)

Εισαγάγετε τον χρόνο (δευτερόλεπτα) μετά από τον οποίο θα κόβεται η σύνδεση, όταν διακόπτεται η επικοινωνία PJ Talk. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "30."

[Host address list] (Λίστα διευθύνσεων κεντρικών υπολογιστών)

Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP που επιτρέπεται να ληφθεί από τον διακομιστή ομιλίας PJ. Εάν δεν εισαχθεί τίποτα, είναι δυνατή η λήψη εντολών από οποιαδήποτε διεύθυνση IP. Αφού γίνει εισαγωγή μιας διεύθυνσης IP, θα επιτρέπεται η πρόσβαση μόνο από τη συγκεκριμένη διεύθυνση IP. Για λόγους ασφαλείας συνιστούμε να εισαγάγετε μια διεύθυνση IP ώστε να περιοριστεί η πρόσβαση.

[76] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση SNMP

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου ελέγχου για την υπηρεσία SNMP στη σελίδα [SNMP] στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [SNMP] και εμφανίστε τη σελίδα [SNMP].**

2 **Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).**

Στοιχεία ρύθμισης

[Start SNMP Service] (Έναρξη υπηρεσίας ADCP)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία SNMP. Οι ρυθμίσεις που σχετίζονται με την υπηρεσία SNMP εφαρμόζονται μόνο αν αυτή είναι ενεργοποιημένη.

[Community] (Κοινότητα)

Επιλογή του ονόματος της κοινότητας SNMP στην οποία θέλετε να δηλώσετε τη μονάδα σας.

[Add] (Προσθήκη): Προσθήκη νέας κοινότητας.

[Edit] (Επεξεργασία): Επεξεργασία της τρέχουσας επιλεγμένης κοινότητας.

[Remove] (Κατάργηση): Διαγραφή της τρέχουσας επιλεγμένης κοινότητας.

[Community Edit] (Επεξεργασία κοινότητας)

Επιλέξτε το κουμπί Add (Προσθήκη) ή το κουμπί Edit (Επεξεργασία) για να προσθέσετε ή να επεξεργαστείτε την κοινότητα στη σελίδα Community Edit (Επεξεργασία κοινότητας). Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "public."

[Community Name] (Όνομα κοινότητας): Εισαγάγετε το όνομα της κοινότητας για το πρωτόκολλο SNMP.

[Rights] (Δικαιώματα): Καθορισμός των δικαιωμάτων πρόσβασης στη βάση πληροφοριών διαχείρισης (MIB).

[Trap destination address list] (Λίστα διευθύνσεων προορισμού παγιδεύσεων): Καθορισμός της διεύθυνσης προορισμού για παγιδεύσεις. Επιλέξτε το κουμπί Add (Προσθήκη) για να προσθέσετε τη διεύθυνση IP στη λίστα Trap destinations (Προορισμοί παγιδεύσεων).

Μετά από την επεξεργασία, επιλέξτε το κουμπί OK στην περιοχή Add edits to community list (Προσθήκη επεξεργασμένων στοιχείων στη λίστα κοινοτήτων), για να προσθέσετε αυτά τα περιεχόμενα στη λίστα κοινοτήτων.

[Send Authentication Trap] (Αποστολή παγίδευσης ελέγχου ταυτότητας)

Επιλέξτε τη ρύθμιση On (Ενεργοποίηση) για να αποστέλλεται ένα μήνυμα παγίδευσης όταν εντοπίζεται αποτυχία ελέγχου ταυτότητας.

[Accept SNMP packets from these hosts] (Αποδοχή πακέτων SNMP από αυτούς τους κεντρικούς υπολογιστές)

Επιλέξτε τη ρύθμιση On (Ενεργοποίηση), ώστε να γίνεται λήψη πακέτων SNMP μόνο από τους κεντρικούς υπολογιστές που είναι καταχωρισμένοι στη Host address list (Λίστα διευθύνσεων κεντρικών υπολογιστών).

[Host address list] (Λίστα διευθύνσεων κεντρικών υπολογιστών)

Καθορισμός της διεύθυνσης IP του κεντρικού υπολογιστή που λαμβάνει πακέτα SNMP. Επιλέξτε το κουμπί Add (Προσθήκη), για να προσθέσετε τη διεύθυνση IP στη Host address list (Λίστα διευθύνσεων κεντρικών υπολογιστών). Για λόγους ασφαλείας συνιστούμε να εισαγάγετε μια διεύθυνση IP ώστε να περιοριστεί η πρόσβαση.

[77] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση Crestron Connected

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του πρωτοκόλλου ελέγχου για την υπηρεσία Crestron Connected στη σελίδα [Crestron Connected] στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

- 1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Crestron Connected] και εμφανίστε τη σελίδα [Crestron Connected].**
- 2 **Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).**

Στοιχεία ρύθμισης

[Start Crestron Service] (Έναρξη υπηρεσίας Crestron)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την υπηρεσία Crestron Service. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στον κατάλογο προϊόντων της Crestron Corporation κ.ο.κ.

[IP Address] (Διεύθυνση IP)

Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του διακομιστή συστήματος Crestron.

[IP ID(HEX)]

Εισαγάγετε το αναγνωριστικό IP ID(HEX) του πρωτοκόλλου CIP.

[Port No.] (Αρ. θύρας)

Εισαγάγετε τον αριθμό θύρας διακομιστή του πρωτοκόλλου CIP. Η εργοστασιακά προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "41794."

[78] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου | Ρύθμιση πρωτοκόλλου ελέγχου της συσκευής προβολής

Ρύθμιση υπηρεσίας

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις λειτουργίες διακομιστή του συστήματος στη σελίδα [Service] (Υπηρεσία) στις [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις).

Σημείωση

Η τιμή που εισάγεται δεν τίθεται σε εφαρμογή μέχρι να πατηθεί το κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).

- 1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Service] (Υπηρεσία) και εμφανίστε τη σελίδα [Service] (Υπηρεσία).**
- 2 **Ρυθμίστε κάθε στοιχείο και κάντε κλικ στο κουμπί [Apply] (Εφαρμογή).**

Στοιχεία ρύθμισης

[Start DDDP Service] (Έναρξη υπηρεσίας ADCP)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία DDDP. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις προδιαγραφές του πρωτοκόλλου DDDP της AMX Corporation.

[Start SDDP Service] (Έναρξη υπηρεσίας ADCP)

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία SDDP.

[79] Χρήση δυνατοτήτων δικτύου

Επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου

Επαναφέρει όλα τα διαμορφώσιμα στοιχεία της σελίδας [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) στις εργοστασιακές ρυθμίσεις τους.

- 1 **Επιλέξτε [Advanced Settings] (Σύνθετες ρυθμίσεις) - [Reset] (Επαναφορά) και εμφανίστε τη σελίδα [Reset] (Επαναφορά).**
- 2 **Κάντε κλικ στο κουμπί [Reset] (Επαναφορά).**

[80] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση

Ακατάλληλη εγκατάσταση

Δεν πρέπει να τοποθετείτε τη μονάδα με τους παρακάτω τρόπους, γιατί μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία ή ζημιά στη μονάδα.

Κοντά σε τοίχους

Για να διατηρηθεί η απόδοση και η αξιοπιστία της μονάδας, αφήστε χώρο ανάμεσα στους τοίχους και τη μονάδα όπως φαίνεται στην εικόνα.

A: 30 cm (11 7/8 ίντσες)

B: 5 cm (2 ίντσες)

C: 15 cm (6 ίντσες)

Λάβετε υπόψη ότι ο τοίχος κοντά στις οπές εξαερισμού μπορεί να θερμανθεί.

Ο αέρας από κλιματιστικά ή από τις οπές εξαερισμού αυτής της μονάδας μπορεί να προκαλέσει ταλάντωση στην οθόνη. Φροντίστε να τοποθετήσετε τη μονάδα σε ένα σημείο όπου ο αέρας από τα κλιματιστικά ή τις οπές εξαερισμού αυτών των συσκευών φτάνει στην μπροστινή όψη της μονάδας.

Θέση με ανεπαρκή εξαερισμό

Φροντίστε να αφήσετε χώρο μεγαλύτερο από 30 cm (11 7/8 ίντσες) γύρω από τη μονάδα.

Ζέστη και υγρασία

Θέσεις που δέχονται απευθείας κρύο ή ζεστό αέρα από κλιματιστικό

Η τοποθέτηση της μονάδας σε μια τέτοια θέση μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία λόγω υγραποίησης υδρατμών ή αύξησης της θερμοκρασίας.

Κοντά σε αισθητήρα θερμότητας ή καπνού

Μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία του αισθητήρα.

Θέσεις με πολλή σκόνη και υπερβολικό καπνό

[81] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση

Ακατάλληλες συνθήκες

Μην κάνετε τίποτε από τα παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα.

Κλίση προς τα εμπρός/πίσω και αριστερά/δεξιά

Αποφύγετε τη χρήση της μονάδας σε κεκλιμένη θέση, όπως υποδεικνύεται στις παρακάτω εικόνες.

Μην τοποθετείτε τη μονάδα οπουδήποτε αλλού παρά μόνο σε οριζόντια επιφάνεια ή στην οροφή. Η εγκατάσταση της μονάδας σε μια τέτοια θέση μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία.

A: 15° ή περισσότερο

B: 10° ή περισσότερο

Κατά την τοποθέτηση της μονάδας σε μεγάλο υψόμετρο

Όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε μια τοποθεσία με υψόμετρο 1.000 m (περίπου 3.280 πόδια) ή μεγαλύτερο, ρυθμίστε κατάλληλα την παράμετρο [High Altitude Mode] (Λειτουργία μεγάλου υψομέτρου) στο μενού [Setup] (Ρύθμιση). Αν δεν το κάνετε αυτό, μπορεί να υπάρξουν δυσμενείς επιπτώσεις, όπως η μείωση της αξιοπιστίας ορισμένων εξαρτημάτων.

[82] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Επιθεώρηση εξαρτημάτων που σχετίζονται με την πηγή φωτός

Επειδή η μονάδα χρησιμοποιεί λέιζερ, κατά την προσαρμογή ή την επιθεώρηση των εξαρτημάτων που σχετίζονται με την πηγή φωτισμού, απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή και ένα ασφαλές περιβάλλον. Συμβουλευτείτε το εξειδικευμένο προσωπικό της Sony (με χρέωση).

[83] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Σημείωση σχετικά με τη μη χρήση για μεγάλες χρονικές περιόδους

Αν η μονάδα δεν χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία ή υποβάθμιση της απόδοσης. Για να το αποφύγετε αυτό, ανά τακτά χρονικά διαστήματα να ενεργοποιείτε και να θέτετε σε λειτουργία τη μονάδα.

[84] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Συσκευή προβολής LCD

Η συσκευή προβολής LCD κατασκευάζεται με χρήση τεχνολογίας υψηλής ακρίβειας. Ωστόσο, μπορεί να παρατηρήσετε μικρά μαύρα σημεία ή/και φωτεινά σημεία (κόκκινα, μπλε ή πράσινα) να εμφανίζονται συνεχώς στη συσκευή προβολής LCD. Αυτό είναι φυσιολογικό αποτέλεσμα της διαδικασίας κατασκευής και δεν αποτελεί δυσλειτουργία. Επίσης, όταν χρησιμοποιείτε πολλές συσκευές προβολής για προβολή στην ίδια οθόνη, η αναπαραγωγή χρωμάτων μεταξύ των συσκευών προβολής μπορεί να διαφέρει, ακόμη και αν είναι ίδιο μοντέλο, καθώς η ισορροπία χρωμάτων μπορεί να έχει ρυθμιστεί διαφορετικά από τη μια συσκευή προβολής στην άλλη.

[85] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Υγροποίηση υδρατμών

Αν η θερμοκρασία του δωματίου όπου είναι τοποθετημένη η συσκευή προβολής μεταβληθεί απότομα ή αν η συσκευή προβολής μετακινηθεί ξαφνικά από ένα ψυχρό σε ένα θερμό σημείο, μπορεί να προκύψει υγροποίηση υδρατμών μέσα στη συσκευή προβολής. Επειδή η υγροποίηση υδρατμών μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία, πρέπει να προσέχετε όταν ρυθμίζετε τη θερμοκρασία του κλιματιστικού. Αν προκύψει υγροποίηση υδρατμών, αφήστε τη συσκευή προβολής ενεργοποιημένη για περίπου δύο ώρες προτού την χρησιμοποιήσετε.

[86] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Σημειώσεις για την ασφάλεια

Η SONY ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΖΗΜΙΕΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΥΨΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ, ΑΝΑΠΟΦΕΥΚΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΟΥ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ Ή ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ.

Ανάλογα με το περιβάλλον λειτουργίας, μπορεί να έχουν δυνατότητα πρόσβασης στη μονάδα μη εξουσιοδοτημένα άτομα από το δίκτυο. Όταν συνδέετε τη μονάδα στο δίκτυο, βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο είναι προστατευμένο με ασφάλεια.

Για λόγους ασφάλειας, όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα ενώ είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο, συνιστάται να ανοίξετε το παράθυρο ελέγχου μέσω ενός προγράμματος περιήγησης στο Web και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις περιορισμού πρόσβασης από τις προκαθορισμένες εργοστασιακές τιμές.

Συνιστάται να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης με επαρκή αριθμό χαρακτήρων τον οποίο δεν είναι εύκολο να μαντέψουν άλλοι και να τον φυλάξετε με ασφάλεια.

Μην μεταβαίνετε σε οποιαδήποτε άλλη διαδικτυακή τοποθεσία με το πρόγραμμα περιήγησης στο Web ενώ κάνετε ρυθμίσεις ή αφού ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις. Επειδή η κατάσταση σύνδεσης παραμένει στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web, πρέπει να κλείνετε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web όταν ολοκληρώνετε τις ρυθμίσεις, για να εμποδίσετε τη χρήση της μονάδας από μη εξουσιοδοτημένα τρίτα άτομα ή την εκτέλεση επιβλαβών προγραμμάτων. Όταν συνδέετε αυτό το προϊόν σε δίκτυο, η σύνδεση πρέπει να γίνεται μέσω ενός συστήματος που παρέχει λειτουργία προστασίας, όπως δρομολογητή ή τείχος προστασίας. Αν η σύνδεση γίνει χωρίς τέτοια προστασία, μπορεί να προκύψουν προβλήματα με την ασφάλεια.

[87] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν κοντά σε ιατρικές συσκευές

Αυτό το προϊόν (συμπεριλαμβανομένων των αξεσουάρ) διαθέτει μαγνήτες που μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές σε βηματοδότες, προγραμματιζόμενες βαλβίδες παροχέτευσης για τη θεραπεία της υδροκεφαλίας ή σε άλλες ιατρικές συσκευές. Μην τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε άτομα που χρησιμοποιούν τέτοιου είδους ιατρικές συσκευές. Συμβουλευτείτε τον γιατρό σας πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, εάν χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε τέτοια ιατρική συσκευή.

[88] Σημειώσεις για την εγκατάσταση και τη χρήση | Προφυλάξεις

Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Η SONY ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΖΗΜΙΕΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΡΟΚΥΨΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΑΛΛΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΕΚΤΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΕΙΤΕ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΕΙΤΕ ΜΕΤΑ ΤΗ ΛΗΞΗ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ.

[89] Προδιαγραφές

Προδιαγραφές

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Σύστημα προβολής

Σύστημα 3 LCD

Συσκευή προβολής

Μέγεθος ωφέλιμης περιοχής προβολής: SXRD 0,61 ίντσες (15,4 mm) × 3

Αριθμός pixel: 3840 × 2160 × 3 pixel

Φακός προβολής

Φακός με ζουμ 2,1 (μηχανοκίνητος), F2.5 έως F3.24

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας

60 ίντσες έως 300 ίντσες (1.524 mm έως 7.620 mm)

Πηγή φωτός

Δίοδος λείζερ

Είσοδοι/Έξοδοι

Τερματική θύρα HDMI (HDCP 2.3): 2 συστήματος

Τερματική θύρα REMOTE: RS-232C, D-Sub 9 ακίδων (αρσενική)

Τερματική θύρα LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

Τερματική θύρα USB: Type A, DC 5 V, Μέγ. 500 mA

Τερματική θύρα IR IN: 1 συστήματος, υποδοχή mini

Τερματική θύρα TRIGGER: 1 συστήματος, υποδοχή mini, DC 12 V, Μέγ. 100 mA

Αυτή η μονάδα είναι συμβατή με HDCP.

Εξωτερικές διαστάσεις (π/υ/β)

460 mm × 210 mm × 517 mm (18 1/8 ίντσες × 8 9/32 ίντσες × 20 11/32 ίντσες)

Βάρος

Περίπου 14 kg (31 lb)

Απαιτήσεις ισχύος

VPL-XW8100

AC 100 V έως 240 V, 4,4 A έως 2,0 A, 50/60 Hz

VPL-XW6100

AC 100 V έως 240 V, 4,0 A έως 1,8 A, 50/60 Hz

Κατανάλωση ισχύος

VPL-XW8100

AC 100 V έως 240 V: 420 W

VPL-XW6100

AC 100 V έως 240 V: 380 W

Κατανάλωση ρεύματος στην κατάσταση αναμονής (Κατάσταση αναμονής)

0,3 W (Όταν η παράμετρος [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση))

Κατανάλωση ρεύματος στην κατάσταση αναμονής (Κατάσταση αναμονής σε δίκτυο)

0,5 W (LAN) (Όταν η παράμετρος [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση))

Όταν δεν είναι συνδεδεμένη η τερματική θύρα LAN, η μονάδα μεταβαίνει σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ισχύος (0,4 W).

Κατάσταση αναμονής / Ενεργοποίηση κατάστασης αναμονής από δίκτυο

Μετά από περίπου 10 λεπτά

Θερμοκρασία λειτουργίας (υγρασία λειτουργίας)

5°C έως 35°C (41°F έως 95°F) [20% έως 80% (χωρίς υγρασία)]

Θερμοκρασία αποθήκευσης (υγρασία αποθήκευσης)

-10°C έως +60°C (14°F έως 140°F) [20% έως 80% (χωρίς υγρασία)]

Παρεχόμενα αξεσουάρ

Τηλεχειριστήριο (RM-PJ24) (1)

Μπαταρίες μεγέθους AA (2)

Κάλυμμα φακού (1)

Καλώδιο ρεύματος AC (1)

Οδηγός εγκατάστασης (1)

VPL-XW5100

Σύστημα προβολής

Σύστημα 3 LCD

Συσκευή προβολής

Μέγεθος ωφέλιμης περιοχής προβολής: SXRD 0,61 ίντσες (15,4 mm) × 3

Αριθμός pixel: 3840 × 2160 × 3 pixel

Φακός προβολής

Φακός με ζουμ 1,6 (χειροκίνητος), F2.50 έως F2.99

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας

60 ίντσες έως 300 ίντσες (1.524 mm έως 7.620 mm)

Πηγή φωτός

Δίοδος λείζερ

Είσοδοι/Έξοδοι

Τερματική θύρα HDMI (HDCP 2.3): 2 συστήματος

Τερματική θύρα REMOTE: RS-232C, D-sub 9 ακίδων (αρσενική)

Τερματική θύρα LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

Τερματική θύρα USB: Type A, DC 5 V, Μέγ. 500 mA

Τερματική θύρα IR IN: 1 συστήματος, υποδοχή mini

Τερματική θύρα TRIGGER: 1 συστήματος, υποδοχή mini, DC 12 V, Μέγ. 100 mA

Εξωτερικές διαστάσεις (π/υ/β)

460 mm × 200 mm × 472 mm (18 1/8 ίντσες × 7 7/8 ίντσες × 18 19/32 ίντσες)

Βάρος

Περίπου 13 kg (28 lb)

Απαιτήσεις ισχύος

AC 100 V έως 240 V, 2,9 A έως 1,4 A, 50/60 Hz

Κατανάλωση ισχύος

AC 100 V έως 240 V: 295 W

Κατανάλωση ρεύματος στην κατάσταση αναμονής (Κατάσταση αναμονής)

0,3 W (όταν η παράμετρος [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) έχει τη ρύθμιση [Off] (Απενεργοποίηση))

Κατανάλωση ρεύματος στην κατάσταση αναμονής (Κατάσταση αναμονής σε δίκτυο)

0,5 W (LAN) (όταν η παράμετρος [Remote Start] (Απομακρυσμένη εκκίνηση) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση))

Όταν δεν υπάρχει καλώδιο συνδεδεμένο στην τερματική θύρα LAN, γίνεται μετάβαση σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ισχύος (0,4 W).

Κατάσταση αναμονής / Ενεργοποίηση κατάστασης αναμονής από δίκτυο

Μετά από περίπου 10 λεπτά

Θερμοκρασία λειτουργίας (υγρασία λειτουργίας)

5°C έως 35°C (41°F έως 95°F) [20% έως 80% (χωρίς υγραποίηση)]

Θερμοκρασία αποθήκευσης (υγρασία αποθήκευσης)

-10°C έως +60°C (14°F έως 140°F) [20% έως 80% (χωρίς υγραποίηση)]

Παρεχόμενα αξεσουάρ

Τηλεχειριστήριο (RM-PJ28) (1)

Μπαταρίες μεγέθους AA (2)

Κάλυμμα φακού (1)

Καλώδιο ρεύματος AC (1)

Οδηγός εγκατάστασης (1)

Η σχεδίαση, οι προδιαγραφές και τα προαιρετικά αξεσουάρ υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Σημείωση

Οι τιμές για το βάρος και τις διαστάσεις είναι κατά προσέγγιση.

Δεν διατίθενται όλα τα προαιρετικά αξεσουάρ σε όλες τις χώρες και περιοχές. Απευθυνθείτε στον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Sony.

Οι πληροφορίες για τα αξεσουάρ που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο έχουν ενημερωθεί τον Σεπτέμβριο του 2024.

[90] Προδιαγραφές

Προκαθορισμένα σήματα

Αυτός ο πίνακας εμφανίζει τα σήματα και τα φορμά που μπορείτε να προβάλετε χρησιμοποιώντας αυτή τη συσκευή προβολής.

Όταν το σήμα εισόδου είναι διαφορετικό από τα προκαθορισμένα σήματα που αναφέρονται παρακάτω, η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά.

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	Προκαθορισμένα σήματα	Ανάλυση	fH (kHz)	fV (Hz)	Συγχρονισμός
5	480/60p	480/60p (NTSC	31,470	60,000	–

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	Προκαθορισμένα σήματα	Ανάλυση	fH (kHz)	fV (Hz)	Συγχρονισμός
		προοδευτικής λειτουργίας) (720 × 480p)			
6	576/50p	576/50p (PAL προοδευτικής λειτουργίας) (720 × 576p)	31,250	50,000	–
7	1080/60i	1035/60i (1920 × 1035i) 1080/60i (1920 × 1080i)	33,750	60,000	–
8	1080/50i	1080/50i (1920 × 1080i)	28,130	50,000	–
10	720/60p	720/60p (1280 × 720p)	45,000	60,000	–
11	720/50p	720/50p (1280 × 720p)	37,500	50,000	–
12	1080/60p	1080/60p (1920 × 1080p)	67,500	60,000	–
13	1080/50p	1080/50p (1920 × 1080p)	56,260	50,000	–
14	1080/24p	1080/24p (1920 × 1080p)	26,973	23,976	–
26	640 × 480	VGA	31,469	59,940	H-Neg, V-Neg

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	Προκαθορισμένα σήματα	Ανάλυση	fH (kHz)	fV (Hz)	Συγχρονισμός
32	800 × 600	SVGA	37,879	60,317	H-Pos, V-Pos
37	1024 × 768	XGA	48,363	60,004	H-Neg, V-Neg
45	1280 × 960	QVGA	60,000	60,000	H-Pos, V-Pos
47	1280 × 1024	SXGA	63,974	60,013	H-Pos, V-Pos
50	1400 × 1050	SXGA +	64,744	59,948	H-Pos, V-Neg
55	1280 × 768	WXGA	47,776	59,870	H-Neg, V-Pos
73	1920 × 1080/120p	1920 × 1080/120p (1920 × 1080)	135,000	120,000	–
74	3840 × 2160/60p	3840 × 2160/60p (3840 × 2160)	135,000	60,000	–
75	3840 × 2160/50p	3840 × 2160/50p (3840 × 2160)	112,500	50,000	–
76	4096 × 2160/60p	4096 × 2160/60p (4096 × 2160)	135,000	60,000	–
77	4096 × 2160/50p	4096 × 2160/50p (4096 × 2160)	112,500	50,000	–
78	4096 × 2160/30p	4096 × 2160/30p (4096 × 2160)	67,500	30,000	–

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	Προκαθορισμένα σήματα	Ανάλυση	fH (kHz)	fV (Hz)	Συγχρονισμός
79	4096 × 2160/25p	4096 × 2160/25p (4096 × 2160)	56,250	25,000	–
93	3840 × 2160/24p	3840 × 2160/24p (3840 × 2160)	53,946	23,976	–
94	3840 × 2160/25p	3840 × 2160/25p (3840 × 2160)	56,250	25,000	–
95	3840 × 2160/30p	3840 × 2160/30p (3840 × 2160)	67,433	29,970	–
96	4096 × 2160/24p	4096 × 2160/24p (4096 × 2160)	54,000	24,000	–
99	4096 × 2160/120p	4096 × 2160/120p (4096 × 2160)	270,000	120,000	–
100	3840 × 2160/120p	3840 × 2160/120p (3840 × 2160)	270,000	120,000	–
121	4096 × 2160/100p	4096 × 2160/100p (4096 × 2160)	225,000	100,000	–

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	Προκαθορισμένα σήματα	Ανάλυση	fH (kHz)	fV (Hz)	Συγχρονισμός
122	3840 × 2160/100p	3840 × 2160/100p (3840 × 2160)	225,000	100,000	–
123	4096 × 2160/48p	4096 × 2160/48p (4096 × 2160)	108,000	47,952	–
124	3840 × 2160/48p	3840 × 2160/48p (3840 × 2160)	108,000	47,952	–
168	1920 × 1080/48p	1920 × 1080/48p (1920 × 1080)	54,000	47,952	–
169	1920 × 1080/100p	1920 × 1080/100p (1920 × 1080)	112,500	100,000	–

[91] Προδιαγραφές

Σήματα εισόδου και στοιχεία ρύθμισης/προσαρμογής

Ανάλογα με τον τύπο του σήματος εισόδου, δεν είναι δυνατή η ρύθμιση/προσαρμογή ορισμένων στοιχείων του μενού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα. Τα στοιχεία που δεν είναι δυνατό να προσαρμοστούν/ρυθμιστούν δεν εμφανίζονται στο μενού.

Μενού [Screen] (Οθόνη)

















Στοιχείο	Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης: 5 to 8, 10 to 14, 73 έως 79, 93 έως 96, 99, 100, 121 έως 124, 168, 169	Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης: 26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Aspect	Με δυνατότητα ρύθμισης/προσαρμογής	Χωρίς δυνατότητα ρύθμισης/προσαρμογής

[92] Προδιαγραφές

Λειτουργία αναλογίας διαστάσεων

Ανάλογα με τα σήματα εισόδου, τα επιλέξιμα στοιχεία για τη λειτουργία [Aspect] (Αναλογία διαστάσεων) στο μενού [Screen] (Οθόνη) διαφέρουν. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα. Τα στοιχεία που δεν είναι δυνατόν να επιλεγούν δεν εμφανίζονται στο μενού.

2D

Αριθμός προκαθορισμένης μνήμης	76 έως 79, 96, 99, 121, 123	7, 8, 10, 11, 12 to 14, 73, 74, 75, 93 έως 95, 100, 122, 124, 168, 169	5, 6	26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Full 1 (Πλήρης 1)	 Διαθέσιμο	–	–	–
Full 2 (Πλήρης 1)	 Διαθέσιμο	–	–	–
Normal	 Διαθέσιμο	 Διαθέσιμο		 Διαθέσιμο *1
Aspect Ratio Scaling *2 (Κλιμάκωση αναλογίας οθόνης)	 Διαθέσιμο	 Διαθέσιμο		–
V Stretch	 Διαθέσιμο	 Διαθέσιμο		–
Squeeze	 Διαθέσιμο	 Διαθέσιμο		–
Stretch	–	–		–

*1 Δεν εμφανίζεται στο μενού, καθώς έχει μόνιμα τη ρύθμιση "Normal" (Κανονική).

*2 VPL-XW5100 μόνο

[93] Προδιαγραφές

Συνθήκες αποθήκευσης στοιχείων ρύθμισης/ προσαρμογής

Κάθε στοιχείο ρύθμισης/προσαρμογής αποθηκεύεται ξεχωριστά σύμφωνα με τις συνθήκες αποθήκευσης στον ακόλουθο πίνακα. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα.

Μενού [Picture]

Στοιχείο	Συνθήκες αποθήκευσης
Calib. Preset	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου
Reset	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Reality Creation	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Ρύθμιση Laser Light	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Dynamic HDR Enhancer (Δυναμική βελτίωση HDR)	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
HDR Tone Mapping (Αντιστοίχιση τόνου HDR)	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, 2D/3D και Calib.Preset
Motionflow	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Contrast	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Brightness	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Color	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset

Στοιχείο	Συνθήκες αποθήκευσης
Hue	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Color Temp. (Θερμοκρασία χρωμάτων): D93 έως D55, Custom 1 (Προσαρμογή 1) έως Custom 5 (Προσαρμογή 5)	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Color Temp. (Θερμοκρασία χρωμάτων): Gain R (Απολαβή R)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Color Temp. (Θερμοκρασία χρωμάτων): Gain G (Απολαβή G)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Color Temp.: (Θερμοκρασία χρωμάτων): Gain B (Απολαβή B)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Color Temp. (Θερμοκρασία χρωμάτων): Bias R (Πόλωση R)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Color Temp. (Θερμοκρασία χρωμάτων): Bias G (Πόλωση G)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Color Temp.: (Θερμοκρασία χρωμάτων): Bias B (Πόλωση B)	Για D93 έως D55, κάθε προσαρμογή
Sharpness	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
NR	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Smooth Gradation	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Gamma Correction	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Color Correction	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Live Color Enhancer (Βελτίωση ζωντανών χρωμάτων) ^{*2}	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset

Στοιχείο	Συνθήκες αποθήκευσης
HDR	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, 2D/3D και Calib. Preset
Color Space	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset
Color Space (Χώρος χρωμάτων): Cyan - Red (Κυανό - Κόκκινο):	Για κάθε χώρο χρωμάτων
Color Space (Χώρος χρωμάτων): Magenta - Green (Ματζέντα - Πράσινο):	Για κάθε χώρο χρωμάτων
Input Lag Reduction	Για κάθε τερματική θύρα εισόδου, HDR/SDR ^{*1} και Calib. Preset

*1 HDR/SDR

HDR: Όταν υπάρχει σήμα HDR στην είσοδο, ενώ η παράμετρος [HDR] έχει τη ρύθμιση [Auto] (Αυτόματα) ή όταν η παράμετρος [HDR] έχει τη ρύθμιση [HDR10], [HDR Reference] (HDR αναφοράς) ή [HLG]

SDR: Άλλες ρυθμίσεις εκτός από τις παραπάνω

*2 VPL-XW8100 μόνο

Μενού [Screen] (Οθόνη) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Στοιχείο	Συνθήκες αποθήκευσης
Aspect	Για κάθε θέση εικόνας
Blanking	Για κάθε θέση εικόνας

[94] Προδιαγραφές | Απόσταση προβολής

Απόσταση προβολής και εύρος μετατόπισης φακού

Απόσταση προβολής

Η απόσταση προβολής (L) είναι η απόσταση μεταξύ του μπροστινού μέρους του φακού (το B στην εικόνα) και της προβαλλόμενης επιφάνειας (το A στην εικόνα).

L: Απόσταση προβολής

Εύρος μετατόπισης φακού

Το εύρος μετατόπισης φακού αντιπροσωπεύει την απόσταση σε ποσοστό (%) κατά την οποία ο φακός μπορεί να μετατοπιστεί από το κέντρο της προβαλλόμενης εικόνας (το B στις εικόνες). Το εύρος μετατόπισης του φακού θεωρείται ως 0% όταν το σημείο D στις εικόνες (το σημείο όπου μια γραμμή που έχει τραβηχτεί από το κέντρο του φακού (το C στις εικόνες) και η προβαλλόμενη επιφάνεια (το A στις εικόνες) είναι ευθυγραμμισμένο με το κέντρο της προβαλλόμενης εικόνας (B) και το πλήρες πλάτος ή το πλήρες ύψος της προβαλλόμενης εικόνας θεωρείται ως 100%.

Πλευρική προβολή

VS: Εύρος κατακόρυφης μετατόπισης φακού

Κάτοψη

HS: Εύρος οριζόντιας μετατόπισης φακού

Εύρος μετατόπισης φακού

 Εικόνα που δείχνει το εύρος μετατόπισης του φακού

A: Προβαλλόμενη επιφάνεια

C: Κέντρο του φακού

Σκιασμένη περιοχή: Εύρος μετατόπισης φακού

VS+: Εύρος κατακόρυφης μετατόπισης φακού (πάνω) [%]


VS-: Εύρος κατακόρυφης μετατόπισης φακού (κάτω) [%]

HS+: Εύρος οριζόντιας μετατόπισης φακού (δεξιά) [%]

HS-: Εύρος οριζόντιας μετατόπισης φακού (αριστερά) [%]

[95] Προδιαγραφές | Απόσταση προβολής

Όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 1,78:1 (16:9)

 Απεικόνιση της περιοχής εμφάνισης της εικόνας, όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 1,78:1 (16:9)

Απόσταση προβολής

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, πλάτος × ύψος	Απόσταση προβολής L
60" (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m (52 in × 29 in)	1,78 m – 3,75 m (70 in – 147 in)
80" (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m (70 in × 39 in)	2,38 m – 5,02 m (94 in – 197 in)
100" (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m (87 in × 49 in)	2,99 m – 6,28 m (118 in – 247 in)
120" (3,05 m)	2,66 m × 1,49 m (105 in × 59 in)	3,60 m – 7,55 m (142 in – 297 in)
150" (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m (131 in × 74 in)	4,51 m – 9,45 m (178 in – 372 in)
170" (4,32 m)	3,76 m × 2,12 m (148 in × 83 in)	5,12 m – 10,72 m (202 in – 422 in)
200" (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m (174 in × 98 in)	6,03 m – 12,62 m (238 in – 496 in)
250" (6,35 m)	5,53 m × 3,11 m (218 in × 123 in)	7,54 m – 15,78 m (297 in – 621 in)
300" (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m (261 in × 147 in)	9,06 m – 18,95 m (357 in – 746 in)

VPL-XW5100

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, πλάτος × ύψος	Απόσταση προβολής L
60" (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m (52 in × 29 in)	1,82 m – 2,92 m (72 in – 115 in)
80" (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m (70 in × 39 in)	2,44 m – 3,91 m (96 in – 154 in)
100" (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m (87 in × 49 in)	3,06 m – 4,89 m (121 in – 192 in)

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, πλάτος × ύψος	Απόσταση προβολής L
150" (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m (131 in × 74 in)	4,60 m – 7,36 m (181 in – 289 in)
200" (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m (174 in × 98 in)	6,13 m – 9,82 m (242 in – 386 in)
300" (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m (261 in × 147 in)	9,21 m – 14,75 m (363 in – 580 in)

Τύπος υπολογισμού της απόστασης προβολής

D: Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας (")

Παράδειγμα) Εισαγάγετε 80 στο για μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας 80".

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Μονάδα: m (ίντσες)

Απόσταση προβολής L (ελάχιστο μήκος)	Απόσταση προβολής L (μέγιστο μήκος)
$L = 0,030347 \times D - 0,0478$ ($L = 1,194766 \times D - 1,8818$)	$L = 0,063337 \times D - 0,0448$ ($L = 2,493567 \times D - 1,7646$)

VPL-XW5100

Μονάδα: m (ίντσες)

Απόσταση προβολής L (ελάχιστο μήκος)	Απόσταση προβολής L (μέγιστο μήκος)
$L = 0,030791 \times D - 0,0284$ ($L = 1,212252 \times D - 1,1165$)	$L = 0,049266 \times D - 0,0286$ ($L = 1,939606 \times D - 1,1269$)

Εύρος μετατόπισης φακού

VPL-XW8100/VPL-XW6100

 Εικόνα που δείχνει το εύρος οριζόντιας/κατακόρυφης μετατόπισης του φακού

X: 36

Y: 85

VS+ = $85 - 2,361 \times (HS+ \text{ ή } HS-)$ [%]

$$VS- = -85 + 2,361 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$$

$$HS+ = HS- = 36 - 0,424 \times (VS+) [\%]$$

$$HS+ = HS- = 36 + 0,424 \times (VS-) [\%]$$

VPL-XW5100

 Εικόνα που δείχνει το εύρος οριζόντιας/κατακόρυφης μετατόπισης του φακού

X: 25

Y: 71

$$VS+ = 71 - 2,840 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$$

$$VS- = -71 + 2,840 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$$

$$HS+ = HS- = 25 - 0,352 \times (VS+) [\%]$$

$$HS+ = HS- = 25 + 0,352 \times (VS-) [\%]$$

[96] Προδιαγραφές | Απόσταση προβολής

Όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 2,35:1

 Απεικόνιση της περιοχής εμφάνισης της εικόνας και της περιοχής προβολής, όταν η προβολή γίνεται σε φορμά 2,35:1

: Περιοχή εμφάνισης εικόνας

: Περιοχή προβολής

Απόσταση προβολής

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, Πλάτος × Ύψος	Απόσταση προβολής L
60" (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m (55 in × 23 in)	1,88 m – 3,96 m (74 in – 156 in)
80" (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m (74 in × 31 in)	2,52 m – 5,30 m (100 in – 208 in)
100" (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m (92 in × 39 in)	3,16 m – 6,64 m (125 in – 261 in)
120" (3,05 m)	2.80 m × 1,19 m (110 in × 47 in)	3,80 m – 7,97 m (150 in – 314 in)

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, Πλάτος × Ύψος	Απόσταση προβολής L
150" (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m (138 in × 59 in)	4,76 m – 9,98 m (188 in – 393 in)
170" (4,32 m)	3,97 m × 1,69 m (156 in × 67 in)	5,40 m – 11,32 m (213 in – 445 in)
200" (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m (184 in × 78 in)	6,36 m – 13,32 m (251 in – 524 in)
250" (6,35 m)	5,84 m × 2,49 m (230 in × 98 in)	7,97 m – 16,67 m (314 in – 656 in)
300" (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m (276 in × 117 in)	9,57 m – 20,01 m (377 in – 788 in)

VPL-XW5100

Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, διαγώνιος	Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας, πλάτος × ύψος	Απόσταση προβολής L
60" (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m (55 in × 23 in)	1,93 m – 3,09 m (76 in – 121 in)
80" (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m (74 in × 31 in)	2,58 m – 4,13 m (102 in – 162 in)
100" (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m (92 in × 39 in)	3,23 m – 5,17 m (127 in – 203 in)
150" (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m (138 in × 59 in)	4,85 m – 7,77 m (191 in – 306 in)
200" (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m (184 in × 78 in)	6,48 m – 10,37 m (255 in – 408 in)
300" (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m (276 in × 117 in)	9,73 m – 15,57 m (383 in – 613 in)

Τύπος υπολογισμού της απόστασης προβολής

D: Μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας (")

Παράδειγμα) Εισαγάγετε 80 στο για μέγεθος προβαλλόμενης εικόνας 80".

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Μονάδα: m (ίντσες)

Απόσταση προβολής L (ελάχιστο μήκος)	Απόσταση προβολής L (μέγιστο μήκος)
$L = 0,032039 \times D - 0,0478$ ($L = 1,261364 \times D - 1,8818$)	$L = 0,066867 \times D - 0,0448$ ($L = 2,632561 \times D - 1,7646$)

VPL-XW5100

Μονάδα: m (ίντσες)

Απόσταση προβολής L (ελάχιστο μήκος)	Απόσταση προβολής L (μέγιστο μήκος)
$L = 0,032508 \times D - 0,0284$ ($L = 1,279824 \times D - 1,1165$)	$L = 0,052012 \times D - 0,0286$ ($L = 2,047722 \times D - 1,1269$)

Εύρος μετατόπισης φακού**VPL-XW8100/VPL-XW6100**
 Εικόνα που δείχνει το εύρος οριζόντιας/κατακόρυφης μετατόπισης του φακού

X: 36

Y: 112

 $VS+ = 112 - 3,111 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$ $VS- = -112 + 3,111 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$ $HS+ = HS- = 36 - 0,321 \times (VS+) [\%]$ $HS+ = HS- = 36 + 0,321 \times (VS-) [\%]$ **VPL-XW5100**
 Εικόνα που δείχνει το εύρος οριζόντιας/κατακόρυφης μετατόπισης του φακού

X: 25

Y: 94

 $VS+ = 94 - 3,760 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$ $VS- = -94 + 3,760 \times (HS+ \text{ ή } HS-) [\%]$ $HS+ = HS- = 25 - 0,266 \times (VS+) [\%]$ $HS+ = HS- = 25 + 0,266 \times (VS-) [\%]$


[97] Χειρισμός σφαλμάτων

Ανάγνωση των ενδεικτικών λυχνιών

Οι ενδεικτικές λυχνίες POWER και WARNING ανάβουν ή αναβοσβήνουν όταν υπάρχει πρόβλημα στη συσκευή προβολής.

Αν προκύψει οποιοδήποτε πρόβλημα ή εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος, ανατρέξτε στην ενότητα "Χειρισμός σφαλμάτων."

VPL-XW8100/VPL-XW6100

 Εικόνα που δείχνει τη θέση της ενδεικτικής λυχνίας

VPL-XW5100

 Εικόνα που δείχνει τη θέση της ενδεικτικής λυχνίας

POWER: Ανάβει σταθερά με κόκκινο χρώμα, WARNING: Αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα

VPL-XW8100/VPL-XW6100

VPL-XW5100

Αριθμός φορών που αναβοσβήνει: Τρεις φορές

Η μονάδα δεν ανάβει κανονικά εξαιτίας μη φυσιολογικής λειτουργίας της πηγής φωτός και της τροφοδοσίας της πηγής φωτός. Απενεργοποιήστε και, μετά από λίγο, ενεργοποιήστε ξανά τη μονάδα.

Αν το σύμπτωμα παραμένει, επικοινωνήστε με το εξειδικευμένο προσωπικό της Sony.

POWER: Αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, WARNING: Ανάβει σταθερά με κόκκινο χρώμα

Και οι δύο αναβοσβήνουν ταυτόχρονα.

VPL-XW8100/VPL-XW6100

VPL-XW5100

Αριθμός φορών που αναβοσβήνει: Δύο φορές

Η εσωτερική θερμοκρασία είναι ασυνήθιστα υψηλή. Ελέγξτε για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κάτι που φράζει τις οπές εξαερισμού και ότι η μονάδα δεν χρησιμοποιείται σε μεγάλο υψόμετρο.

Αριθμός φορών που αναβοσβήνει: Τρεις φορές

Ο ανεμιστήρας έχει βλάβη. Απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό της Sony.

Σημείωση

Αν το σύμπτωμα παραμένει μετά από την εκτέλεση αυτών των ενεργειών, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό της Sony.

Αν η ενδεικτική λυχνία αρχίσει να αναβοσβήνει με διαφορετικό τρόπο από τον παραπάνω, απενεργοποιήστε και κατόπιν ενεργοποιήστε ξανά τη συσκευή με το κουμπί / (Λειτουργία) στο τηλεχειριστήριο ή στον πίνακα ελέγχου της μονάδας.

Αν το σύμπτωμα εμφανιστεί ξανά, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό της Sony.

[98] Χειρισμός σφαλμάτων


Λίστες μηνυμάτων

Μηνύματα προειδοποίησης

Μηνύματα	Σημασία/Λύση
High temp.! Light off in 1 min.	Απενεργοποιήστε τη μονάδα. Ελέγξτε για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κάτι που φράζει τις οπές εξαερισμού.
Frequency is out of range!	Η συχνότητα του σήματος εισόδου είναι εκτός εύρους. Δώστε σήμα εισόδου που είναι εντός του αποδεκτού εύρους συχνοτήτων της μονάδας.
Projector temperature is high. Η λειτουργία μεγάλου υψόμετρου θα αλλάξει. Ρυθμίστε τη σωστά, εάν η συσκευή προβολής χρησιμοποιείται σε μεγάλο υψόμετρο.	Όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε τοποθεσία με μεγάλο υψόμετρο, ρυθμίστε κατάλληλα την παράμετρο [High Altitude Mode] (Λειτουργία σε μεγάλο υψόμετρο). Όταν η θερμοκρασία στο εσωτερικό της μονάδας παραμένει υψηλή, η παράμετρος [High Altitude Mode] (Λειτουργία σε μεγάλο υψόμετρο) αλλάζει σε [Level 2] (Επίπεδο 2) μέσα σε 1 λεπτό και αυξάνεται η ταχύτητα περιστροφής του ανεμιστήρα.

Μηνύματα	Σημασία/Λύση
Power Saving Mode is set. Ο προβολέας θα απενεργοποιηθεί αυτόματα σε 1 λεπτό.	Η παράμετρος [Power Saving] (Εξοικονόμηση ρεύματος) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση). Εάν δεν υπάρχει σήμα εισόδου, η συσκευή προβολής θα ενεργοποιηθεί σε 1 λεπτό.

Μηνύματα προσοχής

Μηνύματα	Σημασία/Λύση
 Εικονίδιο απουσίας σήματος	Δεν υπάρχει είσοδος σήματος στην επιλεγμένη τερματική θύρα εισόδου. Ελέγξτε τις συνδέσεις.
Not applicable!	Η λειτουργία που ενεργοποιείται από το κουμπί δεν επιτρέπεται τη δεδομένη στιγμή. Πατήστε το κατάλληλο κουμπί.
Settings Lock enabled.	Η παράμετρος [Settings Lock] (Κλειδωμα ρυθμίσεων) έχει τη ρύθμιση [Level A] (Επίπεδο A) ή [Level B] (Επίπεδο B).

[99] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η μονάδα δεν τίθεται σε λειτουργία.

Ελέγξτε τις ενδεικτικές λυχνίες.

Από τη στιγμή που θα συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος AC στην πρίζα, ίσως χρειαστούν περίπου 10 δευτερόλεπτα μέχρι να είναι έτοιμη η μονάδα να ενεργοποιηθεί. Περιμένετε λίγο και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη μονάδα.

[100] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η μονάδα απενεργοποιείται ξαφνικά.

Όσο η παράμετρος [Power Saving] (Εξοικονόμηση ρεύματος) έχει τη ρύθμιση [On] (Ενεργοποίηση) στο μενού [Setup] (Ρύθμιση), η συσκευή προβολής θα απενεργοποιείται αυτόματα αν δεν υπάρξει σήμα στην είσοδό της για 10 λεπτά ή περισσότερο. Ρυθμίστε την παράμετρο [Power Saving] (Εξοικονόμηση ρεύματος) σε [Off] (Απενεργοποίηση).

[101] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δεν εμφανίζεται εικόνα.

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σύνδεσης είναι συνδεδεμένο σωστά στην εξωτερική συσκευή.

Επιλέξτε σωστά την πηγή εισόδου χρησιμοποιώντας το κουμπί INPUT.

Βεβαιωθείτε ότι το σήμα του υπολογιστή έχει ρυθμιστεί για έξοδο προς εξωτερική οθόνη. Εάν το σήμα έχει ρυθμιστεί για έξοδο τόσο σε οθόνη φορητού υπολογιστή όσο και σε εξωτερική οθόνη, η εικόνα ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά στην εξωτερική οθόνη. Ρυθμίστε τον υπολογιστή για έξοδο σήματος μόνο προς την εξωτερική οθόνη.

[102] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η φωτεινή ή σκοτεινή περιοχή της εικόνας εμφανίζεται υπερβολικά φωτεινή ή υπερβολικά σκοτεινή.

Αυτό το σύμπτωμα μπορεί να εμφανιστεί όταν το σήμα εισόδου είναι διαφορετικού επιπέδου από αυτό που ορίζεται στο πρότυπο HDMI. Αλλάξτε τη στάθμη του σήματος εξόδου της συνδεδεμένης συσκευής ή ρυθμίστε τη στάθμη του σήματος εισόδου βίντεο στην παράμετρο [Dynamic Range] (Δυναμικό εύρος) στο μενού [Function] (Λειτουργία) της συσκευής προβολής.

[103] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Οι προβαλλόμενες εικόνες είναι πολύ σκοτεινές.

Ρυθμίστε σωστά τις παραμέτρους [Contrast] (Αντίθεση), [Brightness] (Φωτεινότητα) και [Output] (Έξοδος) στη σελίδα [Laser Light Setting] (Ρύθμιση φωτός λέιζερ) του μενού [Picture] (Εικόνα).

[104] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Θολή οθόνη

Ρυθμίστε την εστίαση της οθόνης.

Εάν υπάρχει συμπύκνωση υδρατμών, η οθόνη μπορεί να είναι θολή. Αφήστε τη μονάδα ενεργοποιημένη για περίπου δύο ώρες.

[105] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το χρώμα των χαρακτήρων ή των εικόνων δεν είναι κατάλληλο.

Προσαρμόστε τη μετατόπιση χρώματος μέσω της παραμέτρου [Panel Alignment] (Ευθυγράμμιση οθόνης) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση).

[106] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Παρατηρείται το φαινόμενο παραμονής ειδώλου στην οθόνη.

Όταν μια στατική εικόνα υψηλής αντίθεσης προβάλλεται στην ίδια θέση της οθόνης για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να υπάρχει παραμονή ειδώλου στην οθόνη. Πρόκειται για μια προσωρινή κατάσταση. Η απενεργοποίηση της μονάδας για λίγο θα εξαλείψει την παραμένουσα εικόνα.

[107] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δεν εμφανίζονται ενδείξεις επί της οθόνης.

Ρυθμίστε την παράμετρο [Status] (Κατάσταση) σε [On] (Ενεργοποίηση) στο μενού [Setup] (Ρύθμιση).

Βεβαιωθείτε ότι η ενδεικτική λυχνία POWER δεν αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα. Εάν η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα, η συσκευή προβολής εκκινείται.

Περιμένετε μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει και να παραμείνει σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα.

[108] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

Οι μπαταρίες μπορεί να έχουν εξασθενήσει. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες με καινούργιες. Τοποθετήστε τις μπαταρίες με τις σωστές πολικότητες των μπαταριών.

Εάν υπάρχει πηγή φωτός κοντά στον ανιχνευτή τηλεχειριστηρίου, η μονάδα ενδέχεται να παρουσιάσει δυσλειτουργία.

Ελέγξτε τη θέση του ανιχνευτή του τηλεχειριστηρίου στη μονάδα.

Ρυθμίστε την παράμετρο [IR Receiver] (Δέκτης IR) σε [Front & Rear] (Μπροστά και πίσω) στο μενού [Installation] (Εγκατάσταση).

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν είναι συνδεδεμένο στην υποδοχή IR IN.

[109] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δυνατός θόρυβος ανεμιστήρα

Όταν η παράμετρος [High Altitude Mode] (Λειτουργία σε μεγάλο υψόμετρο) ρυθμίζεται σε [Level 2] (Επίπεδο 2) ή [Level 1] (Επίπεδο 1), ο θόρυβος του ανεμιστήρα γίνεται ελαφρώς δυνατότερος επειδή αυξάνεται η ταχύτητα περιστροφής του ανεμιστήρα.

Βεβαιωθείτε ότι η θερμοκρασία του δωματίου δεν είναι πολύ υψηλή.

Ελέγξτε τις απαιτήσεις εγκατάστασης του προβολέα. Σε δωμάτια όπου η θερμοκρασία είναι υψηλότερη από την κανονική, η ταχύτητα του ανεμιστήρα αυξάνεται προκειμένου να διατηρείται η αξιοπιστία των εξαρτημάτων της συσκευής προβολής. Ο θόρυβος του ανεμιστήρα γίνεται πιο δυνατός στο δωμάτιο. Η κανονική θερμοκρασία για τη μονάδα είναι περίπου 25°C (77°F).

[110] Χειρισμός σφαλμάτων | Αντιμετώπιση προβλημάτων

Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της μετατόπισης του φακού.

Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της μετατόπισης φακού εκτός του εύρους μετακίνησης. Προσαρμόστε τη μετατόπιση φακού εντός του εύρους μετακίνησης.

[111] Άλλα στοιχεία

Ενημέρωση του λογισμικού

Για να ενημερώσετε το λογισμικό της συσκευής προβολής, κάντε λήψη ενός αρχείου ενημέρωσης στον υπολογιστή σας, αντιγράψτε το αρχείο σε μια μονάδα USB και κατόπιν τοποθετήστε τη μονάδα USB στην τερματική θύρα USB της συσκευής προβολής.

Απαιτείται να έχετε μια δική σας μονάδα USB, έναν υπολογιστή με σύνδεση στο Internet και ένα περιβάλλον για να γράψετε το αρχείο ενημέρωσης στη μονάδα USB.

Μπορείτε να κατεβάσετε το αρχείο ενημέρωσης από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Sony.

Σημείωση

Η χρήση ορισμένων συσκευών USB μπορεί να μην υποστηρίζεται.

[112] Άλλα στοιχεία

Πληροφορίες για τον οδηγό βοήθειας

Για να χρησιμοποιήσετε τις πιο πρόσφατες δυνατότητες που περιγράφονται στον οδηγό βοήθειας, μπορεί να χρειαστεί να ενημερώσετε το λογισμικό της συσκευής προβολής. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ενημερώσεις λογισμικού, βλ. σελίδα "Ενημέρωση του λογισμικού". Τα ονόματα των στοιχείων ρύθμισης που περιγράφονται στον οδηγό βοήθειας μπορεί να διαφέρουν από εκείνα που εμφανίζονται στη συσκευή προβολής ανάλογα με την ημερομηνία κυκλοφορίας της συσκευής προβολής.

Οι εικόνες και οι απεικονίσεις που χρησιμοποιούνται στον οδηγό βοήθειας μπορεί να διαφέρουν από τη δική σας συσκευή προβολής.

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση με σκοπό τη βελτίωση των προϊόντων.

[113] Άλλα στοιχεία

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Για λεπτομέρειες σχετικά με την άδεια χρήσης, ανατρέξτε στο παρακάτω URL.

<https://rd1.sony.net/help/vpl/sl/en/>

[114] Άλλα στοιχεία

Πληροφορίες για τα εμπορικά σήματα

Η ονομασία "PlayStation" είναι σήμα κατατεθέν της Sony Interactive Entertainment Inc.

Οι ονομασίες HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface, καθώς και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Η.Π.Α και σε άλλες χώρες.

Οι ονομασίες “Blu-ray” και “Blu-ray Disc” είναι εμπορικά σήματα της Blu-ray Disc Association. Η ονομασία Microsoft Edge είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Η ονομασία Safari είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν της Apple Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.

Η ονομασία Chrome είναι εμπορικό σήμα της Google LLC.

Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα και σήματα κατατεθέντα είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους. Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα σύμβολα ™ και ® δεν καθορίζονται.

 Λογότυπο 4K

 Λογότυπο SXR

 Λογότυπο HDMI