

SONY®

Πολυκάναλος Δέκτης AV

Οδηγίες χρήσης

Αρχείο ιδιοκτητή

Το μοντέλο και ο σειριακός αριθμός βρίσκονται στην πίσω πλευρά του δέκτη. Καταγράψτε αυτούς τους αριθμούς στους χώρους που παρέχονται παρακάτω. Ανατρέξτε σε αυτούς τους αριθμούς σε κάθε επικοινωνία με το κατάστημα πώλησης προϊόντων της Sony σχετικά με αυτό το προϊόν.

Αρ. μοντέλου _____

Αρ. σειράς _____

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτήν τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.

Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, μην καλύπτετε τις θυρίδες αερισμού της συσκευής με εφημερίδες, τραπεζομάντιλα, κουρτίνες κλπ. Μην εκθέτετε τη συσκευή σε πηγές γυμνής φλόγας (π.χ. αναμμένα κεριά).

Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτήν τη συσκευή σε σταγόνες ή πιτσιλιές και μην τοποθετείτε αντικείμενα με υγρά, όπως βάζα, επάνω στη συσκευή.

Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε περιορισμένο χώρο, όπως βιβλιοθήκη ή εντοιχισμένο ερμάρτιο.

Μην εκθέτετε τις μπαταρίες ή συσκευές με εγκαταστημένες τις μπαταρίες σε υπερβολική θερμότητα, όπως ηλιακό φως και φωτιά.

Καθώς για την αποσύνδεση της συσκευής από το δίκτυο ρεύματος χρησιμοποιείται το φως του καλωδίου ρεύματος, συνδέστε τη συσκευή σε μια εύκολα προσβάσιμη πρίζα. Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε μη φυσιολογική λειτουργία της συσκευής, αποσυνδέστε αμέσως το φως του καλωδίου ρεύματος από την πρίζα.

Η συσκευή δεν αποσυνδέεται από το δίκτυο ρεύματος εφόσον παραμένει συνδεδεμένη στην πρίζα, ακόμη κι εάν είναι απενεργοποιημένη.



Το σύμβολο αυτό αποσκοπεί στο να προειδοποιήσει το χρήστη σχετικά με την παρουσία θερμής επιφάνειας, η οποία ενδέχεται να έχει υψηλή θερμοκρασία σε περίπτωση επαφής κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας.

Για τους πελάτες στην Ευρώπη



Απόρριψη χρησιμοποιημένων μπαταριών και χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα διακομιδής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν, τη μπαταρία ή τη συσκευασία υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να μεταχειρίζεστε το προϊόν και τη μπαταρία ως κοινά οικιακά απορρίμματα. Σε ορισμένες μπαταρίες, το σύμβολο αυτό ενδέχεται να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο. Τα χημικά σύμβολα του υδραργύρου (Hg) ή του μολύβδου (Pb) προστίθενται εάν η μπαταρία περιέχει περισσότερο από 0,0005% υδράργυρο ή 0,004% μολύβδο. Με τη διασφάλιση της σωστής απόρριψης αυτών των προϊόντων και μπαταριών συμβάλλετε στην αποτροπή ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων προς το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, οι οποίες, σε διαφορετική περίπτωση, θα μπορούσαν να προκληθούν από ακατάλληλη διαχείριση αποβλήτων. Η ανακύκλωση υλικών συμβάλλει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων. Στην περίπτωση προϊόντων τα οποία για λόγους ασφάλειας, απόδοσης ή ακεραιότητας των δεδομένων απαιτούν μόνιμη σύνδεση με μια ενσωματωμένη μπαταρία, αυτή η μπαταρία θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό επισκευής. Για τη διασφάλιση της σωστής μεταχείρισης της μπαταρίας και του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, παραδώστε αυτά τα προϊόντα στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής τους στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για τις μπαταρίες άλλου τύπου, ανατρέξτε στην ενότητα σχετικά με τη διαδικασία ασφαλούς αφαίρεσης της μπαταρίας από το προϊόν. Παραδώστε τη μπαταρία στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση μεταχειρισμένων μπαταριών. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος ή των μπαταριών, επικοινωνήστε με τις τοπικές δημοτικές αρχές, την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν ή την μπαταρία.

**Ειδοποίηση για τους πελάτες:
Οι ακόλουθες πληροφορίες ισχύουν μόνο
για εξοπλισμό που πωλείται σε χώρες
στις οποίες ισχύουν οι Οδηγίες της ΕΕ**

Το προϊόν αυτό έχει κατασκευαστεί από ή για λογαριασμό της Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku 1-7-1, Τόκυο, 108-0075, Ιαπωνία.

Ερωτήματα σχετικά με τη συμμόρφωση του προϊόντος με βάση τη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης θα πρέπει να απευθύνονται στον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο, την Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium. Για οποιαδήποτε θέματα επισκευής ή εγγύησης, απευθυνθείτε στις διευθύνσεις που παρέχονται στα ξεχωριστά αντίστοιχα έγγραφα.

Με το παρόν, η Sony Corp., δηλώνει ότι ο παρών εξοπλισμός συμμορφώνεται με τις ουσιαστικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/ΕΚ.

Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση URL:

<http://www.compliance.sony.de/>



Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση στις ακόλουθες χώρες.

AT, BE, BG, HR, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB, BA, MK, RS

Η ζώνη συχνοτήτων 5.150 MHz – 5.350 MHz πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά και μόνο για λειτουργία εξοπλισμού σε εσωτερικό χώρο.

Αυτό ο πολυκάναλος δέκτης AV προορίζεται για την αναπαραγωγή ήχου και βίντεο από συνδεδεμένες συσκευές, τη ροή μουσικής από συμβατό με το NFC smartphone ή συσκευή BLUETOOTH και ραδιοφωνικό δέκτη FM. Το σύστημα υποστηρίζει, επίσης, ροή σε δίκτυο και αντικατοπτρισμό οθόνης.

Ο παρών εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και συμμορφώνεται με τα όρια που καθορίζονται στον Κανονισμό EMC χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο σύνδεσης με μήκος μικρότερο από 3 μέτρα.

Η υπερβολική πίεση ήχου από ακουστικά ή ηχεία μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

Εγχειρίδια που παρέχονται για αυτό το προϊόν

Τα ακόλουθα εγχειρίδια παρέχονται για αυτό το προϊόν.

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε κάθε εγχειρίδιο έχουν όπως παρουσιάζεται παρακάτω:



Οδηγός
έναρξης



Οδηγίες
χρήσης (το
παρόν)

Προετοιμασία

Εγκατάσταση
Συνδέσεις
Αρχική ρύθμιση

Βασικές λειτουργίες

Ακρόαση/Παρακολούθηση

Σύνθετοι χειρισμοί

Ακρόαση/Παρακολούθηση

Σύνθετοι χειρισμοί

Λειτουργία BLUETOOTH
Δυνατότητες δικτύου
Άλλες δυνατότητες
Προσαρμογή ρυθμίσεων

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προφυλάξεις / Προδιαγραφές

Πληροφορίες σχετικά με αυτές τις οδηγίες χρήσης

- Οι οδηγίες σε αυτές τις Οδηγίες χρήσης περιγράφουν τα στοιχεία ελέγχου στο τηλεχειριστήριο. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα στοιχεία ελέγχου στο δέκτη που φέρουν τα ίδια ή παρόμοια ονόματα με αυτά του τηλεχειριστηρίου.
- Ορισμένες εικόνες παρουσιάζονται ως εννοιολογικά σχέδια και ενδέχεται να είναι διαφορετικές από εκείνες των πραγματικών προϊόντων.
- Τα στοιχεία που εμφανίζονται στην οθόνη της τηλεόρασης ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή.
- Το κείμενο μέσα σε παρένθεση ([--]) εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης και το κείμενο μέσα σε διπλά εισαγωγικά («--») εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων.

Πνευματικά δικαιώματα

Ο δέκτης αυτός διαθέτει τις τεχνολογίες Dolby* Digital και Pro Logic Surround, καθώς και το σύστημα DTS** (Digital Surround System).

- * Κατασκευάζεται κατόπιν αδειάς από την Dolby Laboratories. Οι ονομασίες Dolby, Pro Logic και Surround EX, καθώς και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- ** Για διπλώματα ευρεσιτεχνίας DTS, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://patents.dts.com>. Κατασκευάζεται κατόπιν αδειάς από την DTS Licensing Limited. Η ονομασία DTS, DTS-HD, και τα αντίστοιχα σύμβολα, και η ονομασία & DTS και το αντίστοιχο σύμβολο είναι κατατεθειμένα εμπορικά σήματα και η ονομασία DTS-HD Master Audio είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου δικαιώματος.

Ο δέκτης αυτός διαθέτει τεχνολογία Διασύνδεσης πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας (HDMI™).

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

Η ονομασία Apple, το λογότυπο Apple, οι ονομασίες AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod touch και Retina είναι εμπορικά σήματα της

Apple Inc., κατατεθειμένα στις Η.Π.Α. και άλλες χώρες.

Τα iPad Air και iPad mini είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc.

Το App Store είναι σήμα υπηρεσίας της Apple Inc.

Οι ενδείξεις «Made for iPod», «Made for iPhone» και «Made for iPad» σημαίνουν ότι ένα ηλεκτρονικό εξάρτημα έχει σχεδιαστεί ώστε να συνδέεται ειδικά με iPod, iPhone ή iPad αντίστοιχα και έχει πιστοποιηθεί από τον κατασκευαστή ότι ανταποκρίνεται στα πρότυπα απόδοσης της Apple. Η Apple δεν ευθύνεται για τη λειτουργία αυτής της συσκευής ή για τη συμμόρφωσή της με τα πρότυπα ασφαλείας και τους κανονισμούς. Σημειώστε ότι η χρήση αυτού του προαιρετικού εξαρτήματος με iPod, iPhone ή iPad ενδέχεται να επηρεάσει την ασύρματη απόδοση.

Το Windows Media είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α ή/και σε άλλες χώρες.

Το προϊόν αυτό προστατεύεται από ορισμένες τεχνολογίες δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft Corporation. Η χρήση ή η διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του προϊόντος αυτού απαγορεύεται χωρίς άδεια χρήσης από τη Microsoft ή μίας εξουσιοδοτημένης θυγατρικής εταιρείας Microsoft.

Το LDAC™ και το λογότυπο LDAC είναι εμπορικά σήματα της Sony Corporation.

Η τεχνολογία και τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας της κωδικοποίησης ήχου MPEG Layer-3 παρέχονται κατόπιν αδειάς των Fraunhofer IIS και Thomson.

Η ονομασία «BRAVIA» είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.

Η ονομασία «PlayStation» είναι σήμα κατατεθέν της Sony Computer Entertainment Inc.

Η ονομασία «WALKMAN» και το λογότυπο «WALKMAN» είναι σήματα κατατεθέντα της Sony Corporation.

Η ονομασία MICROVAULT είναι εμπορικό σήμα της Sony Corporation.

Τα Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® και Wi-Fi CERTIFIED Miracast® είναι σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance®.

Τα Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ και Miracast™ είναι εμπορικά σήματα της Wi-Fi Alliance®.

Το DLNA™, το λογότυπο DLNA και το DLNA CERTIFIED™ είναι εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσίας ή σήματα πιστοποίησης της Digital Living Network Alliance.

Το λεκτικό σήμα και τα λογότυπα BLUETOOTH® είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα ιδιοκτησίας της Bluetooth SIG, Inc. και οποιαδήποτε χρήση αυτών των σημάτων από την Sony Corporation πραγματοποιείται στο πλαίσιο σχετικής άδειας. Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

Το N-Mark είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της NFC Forum, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Το Android™ είναι εμπορικό σήμα της Google Inc.

Το Google Play™ είναι εμπορικό σήμα της Google Inc.

Το Google Cast™ αποτελεί εμπορικό σήμα της Google Inc.

Το προϊόν αυτό διαθέτει ενσωματωμένο το λογισμικό Spotify, το οποίο υπόκειται σε άδειες χρήσης τρίτων που μπορείτε να βρείτε στην παρακάτω διεύθυνση*: <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>
Η ονομασία Spotify και το λογότυπο Spotify είναι εμπορικά σήματα του Ομίλου Spotify.*
* Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα και σήματα κατατεθέντα ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους. Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα σύμβολα ™ και ® δεν καθορίζονται.

Σημείωση για το Συμφωνητικό άδειας χρήσης τελικού χρήστη (EULA)

Για λεπτομέρειες για το EULA για αυτό το προϊόν, βλ. σελίδα 54.

Για λεπτομέρειες για το EULA για υπηρεσίες δικτύου, ανατρέξτε στο [License agreement] στο μενού επιλογών στο εικονίδιο κάθε υπηρεσίας δικτύου.

Για λεπτομέρειες για τις GPL, LGPL κι άλλες άδειες λογισμικού, ανατρέξτε στο [Software License Information] στο [System Settings] του μενού [Setup] σε αυτό το προϊόν.

Το παρόν προϊόν περιέχει λογισμικό που υπόκειται στη Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης GNU («GPL») ή στην Ελάσσονα Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης GNU («LGPL»). Σε αυτές ορίζεται ότι οι πελάτες έχουν το δικαίωμα να αποκτήσουν, να τροποποιήσουν και να αναδιανείμουν τον πηγαίο κώδικα του εν λόγω λογισμικού σύμφωνα με τους όρους της GPL ή της LGPL.

Ο πηγαίος κώδικας του λογισμικού που χρησιμοποιείται σε αυτό το προϊόν υπόκειται στην GPL και την LGPL, και είναι διαθέσιμος στον Παγκόσμιο Ιστό.

Για λήψη, επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση:

URL: <http://oss.sony.net/Products/Linux>

Σημειώνεται ότι η Sony δεν δύναται να απαντήσει ή να ανταποκριθεί σε τυχόν ερωτήματα αναφορικά με το περιεχόμενο αυτού του πηγαίου κώδικα.

Πίνακας περιεχομένων

Εγχειρίδια που παρέχονται για αυτό το προϊόν	4
Πληροφορίες σχετικά με αυτές τις οδηγίες χρήσης	5
Παρεχόμενα εξαρτήματα	7
Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου	8

Προετοιμασία

Εγκατάσταση ηχείων	13
Σύνδεση ηχείων	14
Σύνδεση τηλεόρασης	22
Σύνδεση οπτικοακουστικών συσκευών	26
Σύνδεση της κεραίας	31
Σύνδεση σε δίκτυο	31
Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος)	32
Ρύθμιση του Δέκτη χρησιμοποιώντας την οθόνη Easy Setup	32

Ακρόαση/Παρακολούθηση

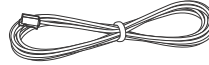
Απόλαυση ήχου και βίντεο	35
Απόλαυση εφέ ήχου	39
Ακρόαση ήχου με ακουστικά BLUETOOTH	43
Ακρόαση υπηρεσίας διαδικτυακού/Ιντερνετ (Google Cast)	44

Πρόσθετες πληροφορίες

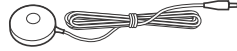
Ενημέρωση του λογισμικού	45
Αντιμέτωπιση προβλημάτων	46
Προφυλάξεις	50
Τεχνικά χαρακτηριστικά	52
ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ	54

Παρεχόμενα εξαρτήματα

- Τηλεχειριστήριο (1)
- Μπαταρίες R03 (μέγεθους AAA) (2)
- Ενσύρματη κεραία FM (1)

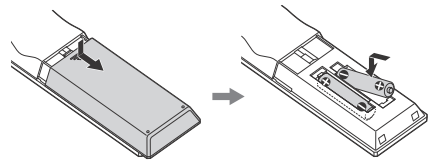


- Μικρόφωνο βαθμονόμησης (1)



Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Τοποθετήστε δύο μπαταρίες R03 (μέγεθος AAA) (παρέχονται) στο τηλεχειριστήριο. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι + και - βρίσκονται στη σωστή θέση όταν τοποθετείτε τις μπαταρίες.



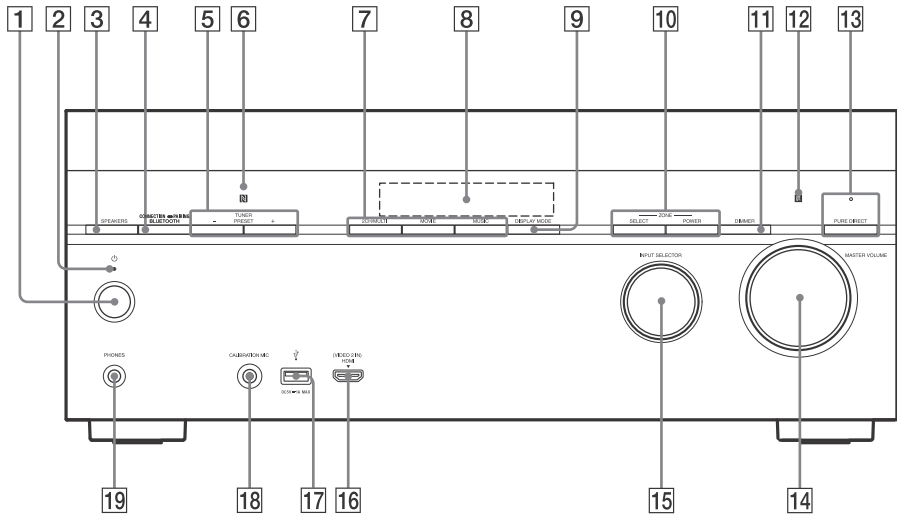
Σημείωση

- Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο σε χώρους με υπερβολική θερμότητα ή υγρασία.
- Μην χρησιμοποιείτε νέες με παλιές μπαταρίες.
- Μην αναμειγνύετε μπαταρίες μαγνησίου με μπαταρίες άλλων τύπων.
- Μην εκθέτετε τον αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου στο άμεσο ηλιακό φως ή σε άλλες πηγές φωτός. Η ενέργεια αυτή ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία.
- Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες για να αποφύγετε ενδεχόμενη βλάβη από διαρροή και διάβρωση των μπαταριών.
- Όταν ο δέκτης δεν αποκρίνεται πλέον στο τηλεχειριστήριο, αντικαταστήστε και τις δύο μπαταρίες με καινούργιες.

Εξαρτήματα και στοιχεία ελέγχου

Δέκτης

Πρόσοψη



- 1 **⏻ (ισχύς) (σελίδα 32)**
- 2 **Ενδεικτική λυχνία ισχύος**
- 3 **SPEAKERS (σελίδα 34)**
- 4 **CONNECTION PAIRING BLUETOOTH**
Χειρίζεται τη λειτουργία BLUETOOTH.
- 5 **TUNER PRESET +/-**
Επιλέγει τους αποθηκευμένους σταθμούς ή κανάλια στη μνήμη.
- 6 **Αισθητήρας NFC**
- 7 **2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC (σελίδα 39)**
- 8 **Οθόνη ενδείξεων (σελίδα 9)**
- 9 **DISPLAY MODE**
Εμφανίζει πληροφορίες στην οθόνη ενδείξεων.
- 10 **ZONE SELECT, ZONE POWER (σελίδα 36, 37)**
- 11 **DIMMER**
Ρυθμίζει τη φωτεινότητα του παραθύρου ενδείξεων.
- 12 **Αισθητήρας τηλεχειρισμού**
Λαμβάνει σήματα από το τηλεχειριστήριο.
- 13 **PURE DIRECT**
Η ένδειξη πάνω από το κουμπί ανάβει όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Pure Direct.
- 14 **MASTER VOLUME (σελίδα 35)**
- 15 **INPUT SELECTOR (σελίδα 35)**
- 16 **Υποδοχή HDMI (VIDEO 2 IN)**

- 17 **Θύρα (USB)**
Συνδέστε μια συσκευή USB εδώ.
- 18 **Υποδοχή CALIBRATION MIC (σελίδα 33)**
- 19 **Υποδοχή PHONES**
Συνδέστε τα ακουστικά εδώ.

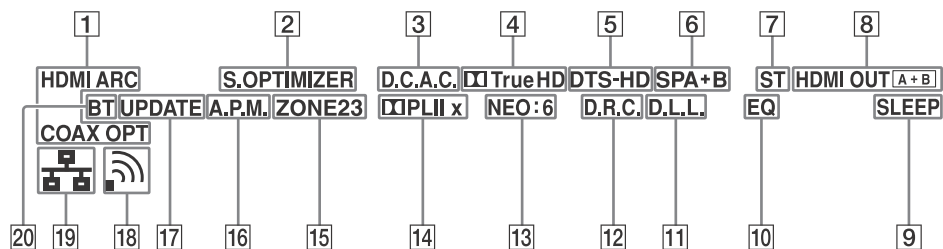
Ένδειξη λειτουργίας

- Πράσινο: Ο δέκτης είναι ενεργοποιημένος.
 - Πορτοκαλί: Ο δέκτης είναι σε κατάσταση αναμονής και έχετε ρυθμίσει ένα από τα εξής:
 - Το [Control for HDMI], [Remote Start], [Bluetooth Standby]* ή [Quick Start/Network Standby]** έχει τεθεί στο [On].
 - Το [Standby Through] έχει τεθεί στο [On] ή το [Auto].
 - Η ισχύς για τη Ζώνη 2/3 ή τη ζώνη HDMI έχει τεθεί στο [On].
- Η ενδεικτική λυχνία σβήνει, όταν ο δέκτης βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και οι ακόλουθες ρυθμίσεις έχουν τεθεί στο [Off]:
- [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], [Quick Start/Network Standby]** και η ισχύς για όλες τις ζώνες.

- * Όταν το [Bluetooth Standby] είναι ενεργοποιημένο, η ενδεικτική λυχνία ανάβει μόνο πορτοκαλί εάν μια συσκευή έχει συζευχθεί με το δέκτη. Εάν δεν υπάρχουν συσκευές συζευγμένες με το δέκτη, η ενδεικτική λυχνία σβήνει.
- ** Μόνο για τα μοντέλα ΗΠΑ, Καναδά και Ωκεανίας.

Ενδείξεις στην οθόνη ενδείξεων

Η ενδεικτική λυχνία ανάβει για να υποδείξει την τρέχουσα κατάσταση.



1 Ένδειξη εισόδου

Υποδεικνύει την τρέχουσα είσοδο.

HDMI

Ψηφιακά σήματα εισέρχονται μέσω της επιλεγμένης υποδοχής HDMI.

ARC

Επιλέγεται η είσοδος τηλεόρασης και ανιχνεύονται σήματα Audio Return Channel (ARC).

COAX

Ψηφιακά σήματα εισάγονται μέσω της υποδοχής COAXIAL.

OPT

Ψηφιακά σήματα εισέρχονται μέσω της υποδοχής OPTICAL.

2 S.OPTIMIZER

Η λειτουργία Sound Optimizer ενεργοποιείται.

3 D.C.A.C.

Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της μέτρησης της λειτουργίας Auto Calibration.

4 Ένδειξη Dolby Digital Surround*

Ο δέκτης αποκωδικοποιεί τα ανάλογα σήματα της μορφής Dolby Digital.

Dolby Digital

TrueHD Dolby TrueHD

5 Ένδειξη DTS (-HD)*

Ο δέκτης αποκωδικοποιεί τα ανάλογα σήματα της μορφής DTS.

DTS DTS

DTS-HD DTS-HD

6 Ένδειξη συστήματος ηχείων (σελίδα 34)

7 ST

Ο δέκτης συντονίζεται σε μια στερεοφωνική μετάδοση.

8 HDMI OUT A + B

9 SLEEP

Ο χρονοδιακόπτης ύπνου είναι ενεργοποιημένος.

10 EQ

Ο ισοσταθμιστής είναι ενεργοποιημένος.

11 D.L.L.

Η λειτουργία Digital Legato Linear (D.L.L.) έχει ενεργοποιηθεί.

12 D.R.C.

Η Συμπύεση δυναμικού εύρους είναι ενεργοποιημένη.

13 NEO:6

Έχει ενεργοποιηθεί η αποκωδικοποίηση DTS Neo:6 Cinema/Music.

14 Ένδειξη Dolby Pro Logic

Ο δέκτης επεξεργάζεται σήματα φορμά Dolby Pro Logic. Αυτή η τεχνολογία αποκωδικοποίησης μήτρας περιφερειακού ήχου μπορεί να βελτιώσει τα σήματα εισόδου.

PL Dolby Pro Logic

PLII Dolby Pro Logic II

PLIIx Dolby Pro Logic IIx

Σημείωση

Οι ενδείξεις αυτές ενδέχεται να μην ανάβουν, ανάλογα με τη ρύθμιση διαμόρφωσης των ηχείων.

15 ZONE, ZONE2, ZONE3

Τα «ZONE2», «ZONE3» ή και τα δύο ανάβουν ενώ η ισχύς στην αντίστοιχη ζώνη είναι ενεργή. Το «ZONE» και το «HDMI OUT» ανάβουν όταν η ισχύς για τη ζώνη HDMI είναι ενεργή.

16 A.P.M.

Η λειτουργία A.P.M. (Automatic Phase Matching). Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία A.P.M. στη λειτουργία D.C.A.C. Λειτουργία (Digital Cinema Auto Calibration).

17 UPDATE

Νέο λογισμικό είναι διαθέσιμο.

18 Ένδειξη ισχύος σήματος ασύρματου δικτύου LAN

Εμφάνιση της ισχύος του ασύρματου δικτύου LAN.

- Απουσία σήματος
- 📶 Αδύναμο σήμα
- 📶 Μέτριο σήμα
- 📶 Ισχυρό σήμα

19 Ένδειξη ενσύρματου δικτύου LAN

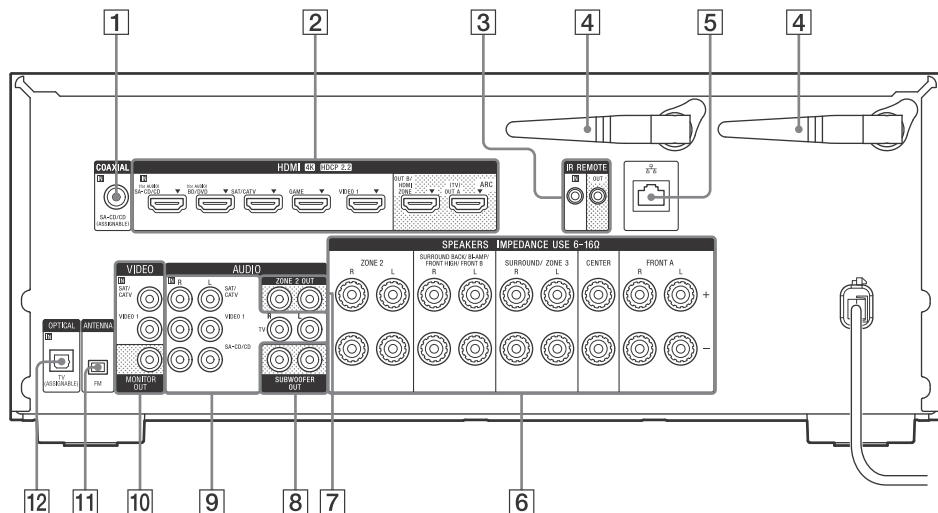
Είναι συνδεδεμένο ένα καλώδιο δικτύου LAN.

20 BT

Ανάβει όταν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή BLUETOOTH. Αναβοσβήνει ενώ συνδέεται.

* Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου μορφής Dolby Digital ή DTS, βεβαιωθείτε ότι έχετε ολοκληρώσει τις ψηφιακές συνδέσεις και ότι η λειτουργία [Input Mode] δεν έχει τεθεί στο [Analog].

Πίσω όψη



1 Υποδοχή COAXIAL IN

2 Υποδοχές HDMI IN/OUT*

3 Υποδοχές IR REMOTE IN/OUT

- Μπορείτε να ελέγχετε τον δέκτη από μια απόσταση συνδέοντας έναν επαναλήπτη υπέρυθρων (IR repeater) (δεν παρέχεται) στην υποδοχή IR REMOTE IN.
- Μπορείτε να ξεκινήσετε ή να διακόψετε την αναπαραγωγή συσκευών όπως μια συσκευή αναπαραγωγής δίσκων CD που είναι συνδεδεμένη στο δέκτη συνδέοντας ένα IR Blaster (δεν παρέχεται) στην υποδοχή IR REMOTE OUT.

4 Κεραία ασύρματου δικτύου LAN

5 Θύρα LAN

6 Ακροδέκτες SPEAKERS

7 Υποδοχές ZONE 2 OUT

8 Υποδοχές SUBWOOFER OUT

9 Υποδοχές AUDIO IN

10 Υποδοχές VIDEO IN/MONITOR OUT

11 Ακροδέκτης FM ANTENNA

12 Υποδοχή OPTICAL IN

* Το HDCP 2.2 είναι νέα ενισχυμένη τεχνολογία προστασίας πνευματικής ιδιοκτησίας που χρησιμοποιείται για να προστατεύει περιεχόμενο όπως ταινίες 4K.

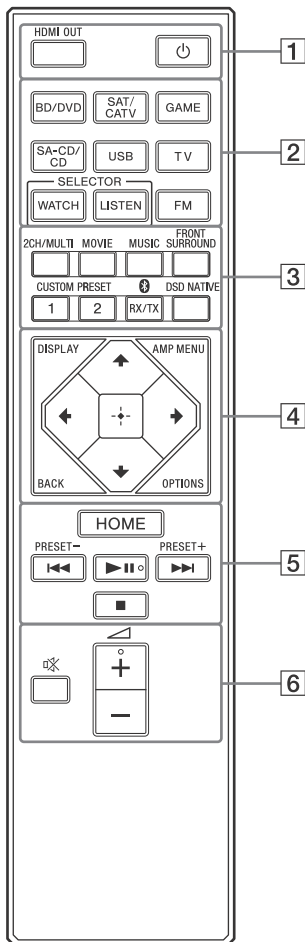
Συνδέστε μια τηλεόραση στις αντίστοιχες υποδοχές εξόδου για να παρακολουθήσετε είσοδο βίντεο από αυτές τις υποδοχές.

Υποδοχές εισόδου Υποδοχές εξόδου

HDMI IN	HDMI OUT A (TV) ή HDMI OUT B/HDMI ZONE
VIDEO IN	MONITOR OUT

Για λεπτομέρειες, βλ. «Σύνδεση τηλεόρασης» (σελίδα 22).

Τηλεχειριστήριο



1 **⏻ (ισχύς)**

Ενεργοποιεί ή θέτει το δέκτη σε κατάσταση αναμονής.

Εξοικονόμηση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής

Ελέγξτε ότι έχετε εκτελέσει τις παρακάτω ρυθμίσεις:

- Θέστε το [Control for HDMI], [Remote Start], [Bluetooth Standby], και [Quick Start/Network Standby]* στο [Off].
- Απενεργοποιήστε την ισχύ για τη Ζώνη 2, Ζώνη 3 και ζώνη HDMI.

HDMI OUT

Αλλάζει την έξοδο για δύο οθόνες συνδεδεμένες στις υποδοχές HDMI OUT A (TV) και HDMI OUT B/HDMI ZONE. Η έξοδος αλλάζει μεταξύ «HDMI A», «HDMI B», «HDMI A+B» και «HDMI OFF» κάθε φορά που πατιέται το κουμπί. Επιλέξτε το «HDMI OFF» για να απενεργοποιήσετε την έξοδο για τις υποδοχές HDMI OUT A (TV) και HDMI OUT B/HDMI ZONE.

2 **Πλήκτρα εισόδου**

BD/DVD, SAT/CATV, GAME, SA-CD/CD, USB, TV, FM

Επιλέγει το κανάλι εισόδου που είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Ο δέκτης ενεργοποιείται όταν πιέζετε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα εισόδου.

WATCH, LISTEN

Επιλέγει το [Watch] ή το [Listen] απευθείας στο αρχικό μενού. Όταν πατάτε αυτά τα τρία κουμπιά στην οθόνη Watch ή Listen, μπορείτε να μετακινήσετε την εστίαση για να επιλέξετε την είσοδο που θέλετε.

3 **2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC, FRONT SURROUND**

Επιλέγει ένα ηχητικό πεδίο.

CUSTOM PRESET (1, 2)

Αποθηκεύει και ανακαλεί διάφορες ρυθμίσεις για τον δέκτη. Πατήστε για να επιλέξετε τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις προσυντονισμού. Πατήστε και κρατήστε πατημένο για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις σε ένα προσυντονισμό.

Ⓜ RX/TX

Αλλάζει το [Bluetooth Mode] στο [Receiver] ή το [Transmitter]. (Απενεργοποιημένο όσο η λειτουργία BLUETOOTH ή η λειτουργία Αντικατοπτρισμού οθόνης είναι ενεργός.) Στη λειτουργία [Receiver], ο δέκτης λαμβάνει και εξάγει ήχο από το τηλεχειριστήριο. Στη λειτουργία [Transmitter], ο δέκτης στέλνει ήχο στη συσκευή τηλεχειρισμού.

Βασικό DSD

Ενεργοποιεί τη λειτουργία Βασικό DSD.

4 **DISPLAY**

Εμφανίζει πληροφορίες στην οθόνη της τηλεόρασης.

AMP MENU

Εμφανίζει το μενού στην οθόνη ενδείξεων για να λειτουργήσει το δέκτη.






BACK

Επιστρέφει στο προηγούμενο μενού ή πραγματοποιεί έξοδο από ένα μενού ή από τον οδηγό που εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.

OPTIONS

Εμφανίζει και επιλέγει στοιχεία από τα μενού επιλογών.



 (καταχώρηση),  /  /  / 

Πατήστε το , , ,  για να επιλέξετε τα στοιχεία του μενού. Έπειτα, πατήστε το  για να καταχωρήσετε την επιλογή.

5 HOME

Εμφανίζει το αρχικό μενού στην οθόνη της τηλεόρασης.

  (προηγούμενο/επόμενο),

  (αναπαραγωγή/παύση)**,

 (διακοπή)


Παράκαμψη, αναπαραγωγή, παύση, διακοπή λειτουργίας.

PRESET +/-

Επιλέγει τους αποθηκευμένους σταθμούς ή κανάλια στη μνήμη.



6 (ένταση ήχου) +**/-

Ρυθμίζει ταυτόχρονα το επίπεδο της έντασης του ήχου όλων των ηχείων.

 (σίγαση)

Απενεργοποιεί προσωρινά τον ήχο. Πιέστε ξανά το πλήκτρο για να αποκαταστήσετε τον ήχο.

* Μόνο για τα μοντέλα ΗΠΑ, Καναδά και Ωκεανίας.

** Τα κουμπιά  και  + έχουν ανάγλυφες κουκκίδες. Χρησιμοποιήστε τις ανάγλυφες κουκκίδες ως αναφορά κατά το χειρισμό του δέκτη.

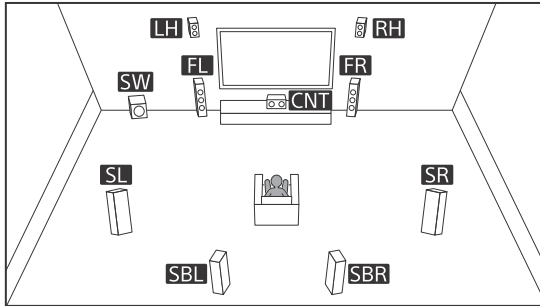
Σημείωση

- Οι παραπάνω επεξηγήσεις προορίζονται για χρήση σαν παραδείγματα.
- Ανάλογα με το μοντέλο της συνδεδεμένης συσκευής, ορισμένες λειτουργίες που επεξηγούνται σε αυτήν την ενότητα ενδέχεται να μην εκτελούνται με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο.

Εγκατάσταση ηχείων

Μπορείτε να συνδέσετε έως 7 ηχεία και 2 υπογούφερ σε αυτόν το δέκτη AV. Τοποθετήστε τα ηχεία και τα υπογούφερ σύμφωνα με το σύστημα ηχείου της προτίμησής σας.

Θέση του κάθε ηχείου



Σημείωση

- Όταν συνδέετε μόνο ένα πίσω περιφερειακό ηχείο (SB), τοποθετήστε το πίσω περιφερειακό ηχείο απευθείας πίσω από τη θέση ακρόασης.
- Καθώς το υπογούφερ (SW) δεν εκπέμπει υψηλά κατευθυντικά σήματα, μπορείτε να το τοποθετήσετε σε οποιαδήποτε θέση θέλετε.

Ονομασίες και λειτουργίες ηχείων

Συντμήσεις που χρησιμοποιούνται στις εικόνες	Όνομα ηχείου	Λειτουργίες
FL	Μπροστινό αριστερό ηχείο	Παράγει στερεοφωνικούς ήχους από το μπροστινό αριστερό/δεξί κανάλι.
FR	Μπροστινό δεξί ηχείο	Παράγει στερεοφωνικούς ήχους από το μπροστινό αριστερό/δεξί κανάλι.
CNT	Κεντρικό ηχείο	Παράγει φωνητικούς ήχους από το κεντρικό κανάλι.
SL	Αριστερό περιφερειακό ηχείο	Παράγει ήχους από το περιφερειακό αριστερό/δεξί κανάλι.
SR	Δεξί περιφερειακό ηχείο	Παράγει ήχους από το περιφερειακό αριστερό/δεξί κανάλι.
SBL	Πίσω αριστερό περιφερειακό ηχείο	Παράγει ήχους από το περιφερειακό πίσω αριστερό/δεξί κανάλι.
SBR	Πίσω δεξί περιφερειακό ηχείο	Παράγει ήχους από το περιφερειακό πίσω αριστερό/δεξί κανάλι.
SB	Πίσω περιφερειακό ηχείο	Παράγει ήχους από το περιφερειακό πίσω κανάλι.
SW	Υπογούφερ	Παράγει ήχους καναλιού LFE (εφέ χαμηλής συχνότητας) και ενισχύει τα μπάσα κομμάτια άλλων καναλιών.
LH	Αριστερό μπροστινό επάνω ηχείο	Παράγει εφέ κάθετου ήχου από το μπροστινό επάνω αριστερό/δεξί κανάλι.
RH	Δεξί μπροστινό επάνω ηχείο	Παράγει εφέ κάθετου ήχου από το μπροστινό επάνω αριστερό/δεξί κανάλι.

Διαμόρφωση ηχείου και ρυθμίσεις διαμόρφωσης ηχείου

Επιλέξτε τη διαμόρφωση των ηχείων σύμφωνα με τη διαμόρφωση ηχείων που χρησιμοποιείτε.

Διαμόρφωση ηχείων σε κάθε ζώνη						
Κύρια ζώνη	Ζώνη 2*	Ζώνη 3	[Surround Back Speaker Assign]**	[Surround Speaker Assign]	Διαμόρφωση ηχείων προς επιλογή στο [Speaker Settings]	Για σύνδεση, βλέπε σελίδα
5.1 κανάλια	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται	[Off]	[Off]	[5.1]	15
7.1 κανάλια χρησιμοποιώντας περιφερειακά πίσω ηχεία	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται	[Off]	[Off]	[7.1]	16
7.1 κανάλια χρησιμοποιώντας μπροστινά επάνω ηχεία	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται	[Off]	[Off]	[7.1 (FH)]	17
5.1 κανάλια με ηχεία Ζώνης 2	2 κανάλια	Δεν χρησιμοποιείται	[Off]	[Off]	[5.1]	18
3.1 κανάλια με συνδέσεις Ζώνης 2 και Ζώνης 3	2 κανάλια	2 κανάλια	[Off]	[Zone3]	[3.1]	19
5.1 κανάλια με σύνδεση διπλοενίσχυση	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται	[Bi-Amp]	[Off]	[5.1]	20
5.1 κανάλια με μπροστινά ηχεία B	Δεν χρησιμοποιείται	Δεν χρησιμοποιείται	[Front B]	[Off]	[5.1]	21

* Μπορείτε μόνο να ενεργοποιήσετε τους ακροδέκτες SPEAKERS ZONE 2 εάν θέσετε το [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] στο [Speaker Settings] στο [ZONE2 Terminals], και ενεργοποιήσετε το ZONE 2.

** Μπορείτε μόνο να θέσετε το [Surround Back Speaker Assign] εάν η διαμόρφωση ηχείων έχει τεθεί σε ρύθμιση που δεν έχει πίσω και μπροστινά περιφερειακά ηχεία.

Σύνδεση ηχείων

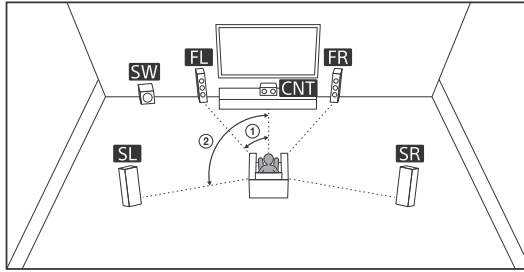
Αυτός ο δέκτης σάς επιτρέπει να συνδέσετε έως σύστημα 7.1 καναλιών.

Το διάγραμμα διάταξης των ηχείων είναι ένας οδηγός για την ιδανική τοποθέτηση ηχείων. Δεν χρειάζεται να ρυθμίσετε τη τοποθέτηση ηχείων ακριβώς το ίδιο με το διάγραμμα.

Σημείωση

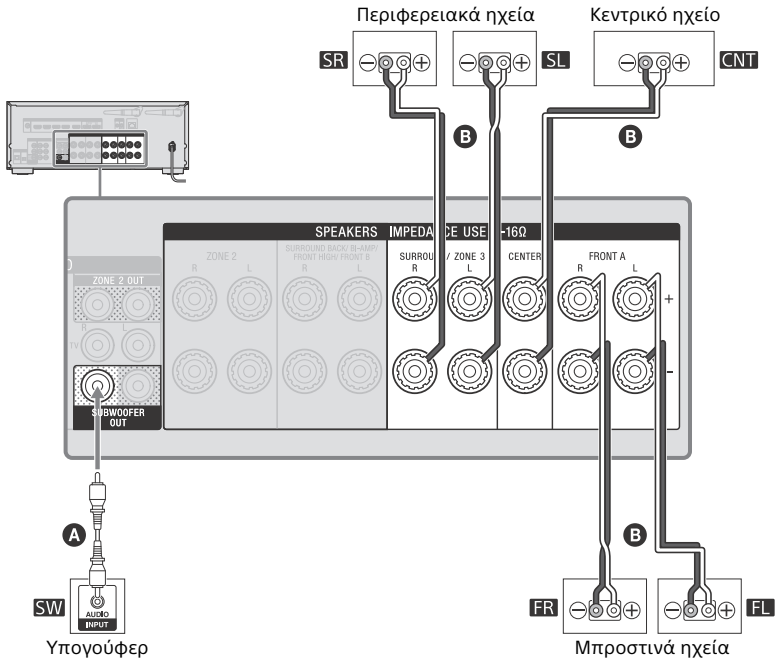
- Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).
- Πριν τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος), βεβαιωθείτε ότι οι μεταλλικοί αγωγοί των καλωδίων των ηχείων δεν έρχονται σε επαφή μεταξύ τους στους ακροδέκτες SPEAKERS.
- Κατά τη σύνδεση ενός υπογούφερ με λειτουργία αυτόματης μετάβασης σε κατάσταση αναμονής, απενεργοποιήστε τη λειτουργία όταν παρακολουθείτε ταινίες. Εάν η λειτουργία αυτόματης μετάβασης σε κατάσταση αναμονής είναι ενεργοποιημένη, το ηχείο μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής βάσει της στάθμης του σήματος εισόδου στο υπογούφερ και ενδέχεται να μην παρέχεται ήχος.
- Εάν έχετε δύο υπογούφερ, μπορείτε να τα συνδέσετε και τα δύο τις υποδοχές SUBWOOFER OUT.

Σύστημα ηχείων 5.1 καναλιών



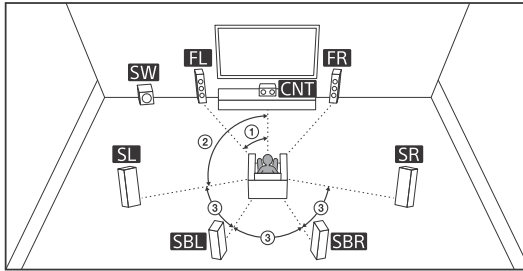
① 30°

② 100° - 120°

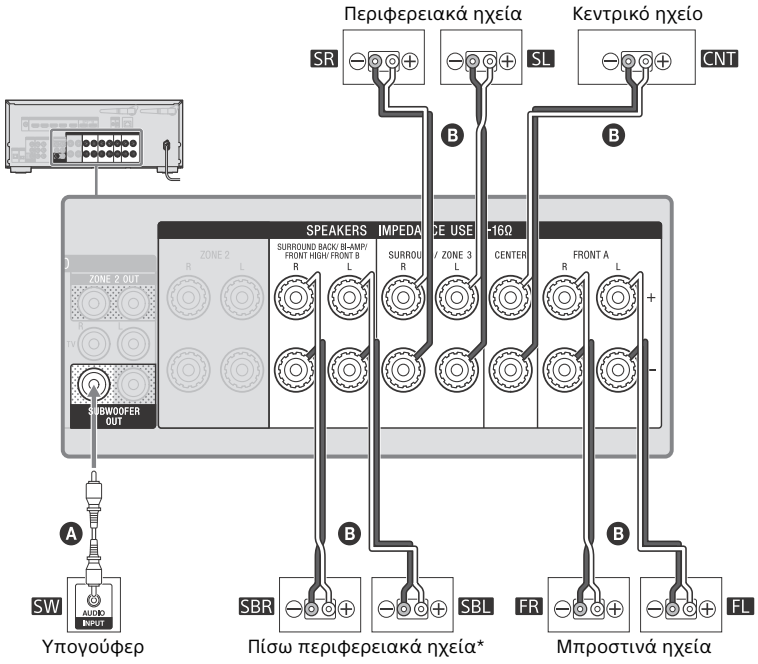


- Ⓐ Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)
- Ⓑ Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

Σύστημα ηχείων 7.1 καναλιών με χρήση πίσω περιφερειακών ηχείων



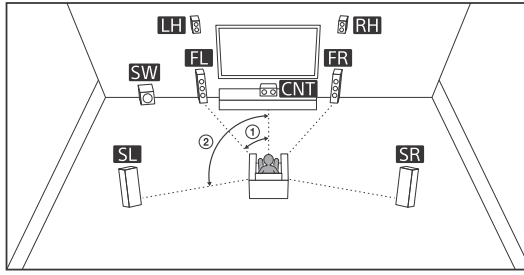
- ① 30°
- ② 100° - 120°
- ③ Ίδια γωνία.



- A** Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

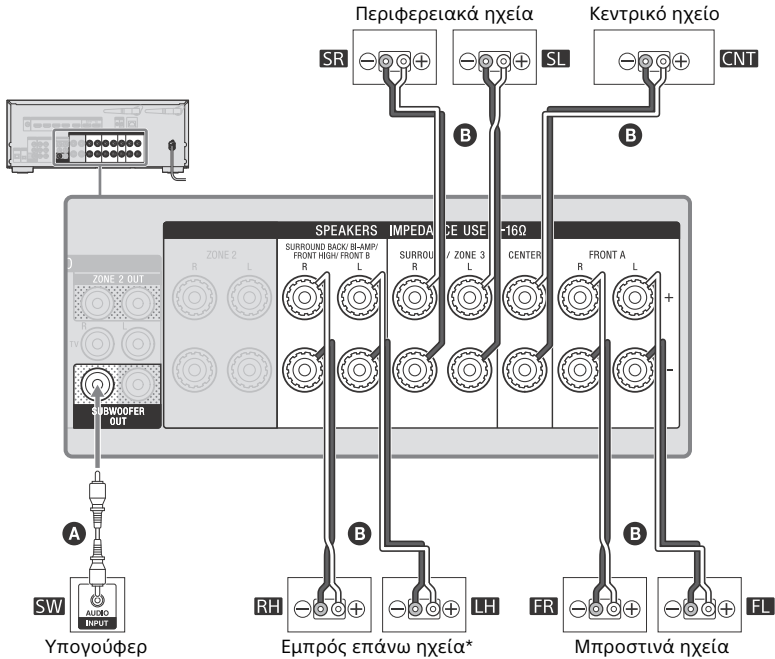
* Εάν συνδέσετε μόνο ένα περιφερειακό πίσω ηχείο, συνδέστε το στους ακροδέκτες L (+/-). Αφού εκτελέσετε τη σύνδεση, ρυθμίστε το [Surround Back Speaker Assign] στο [Speaker Settings] στο [Off].

Σύστημα ηχείων 7.1 καναλιών με χρήση μπροστινών πάνω ηχείων



① 30°

② 100° - 120°

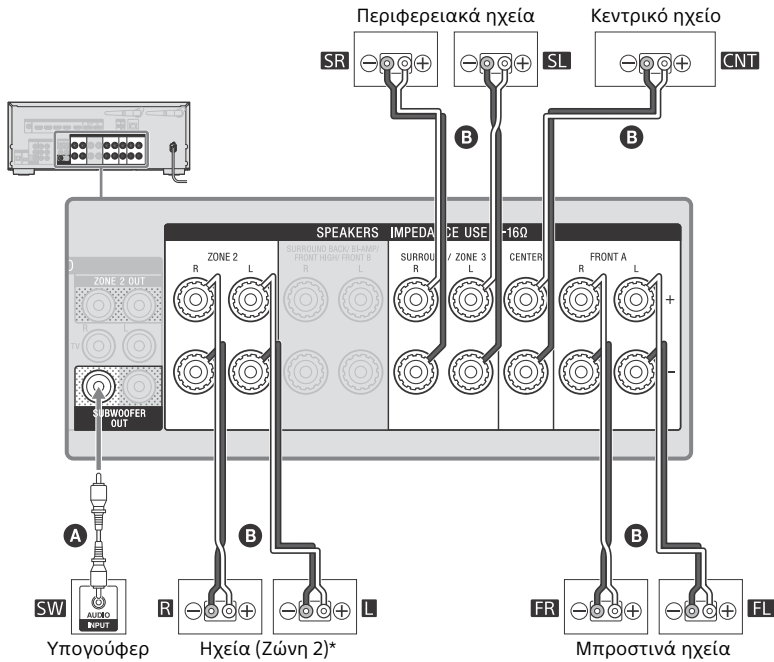
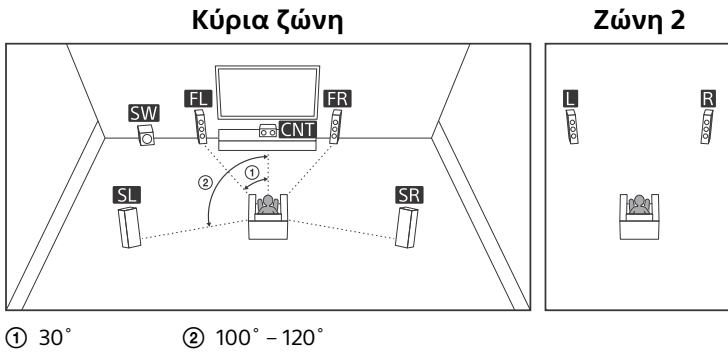


A Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)

B Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

* Αφού εκτελέσετε τη σύνδεση, ρυθμίστε το [Surround Back Speaker Assign] στο [Speaker Settings] στο [Off].

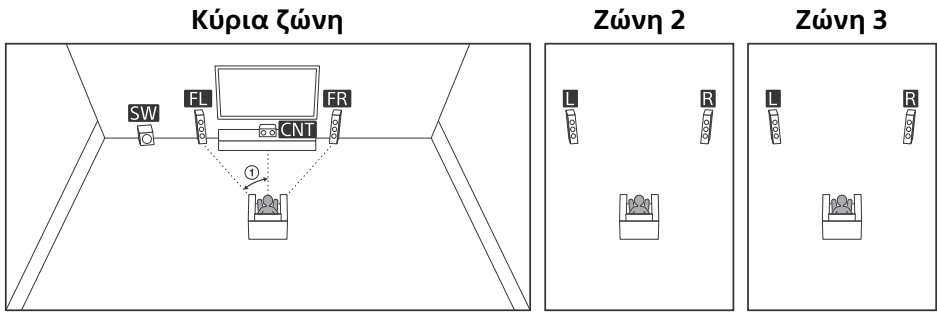
Σύστημα ηχείων 5.1 καναλιών με ηχεία Ζώνης 2



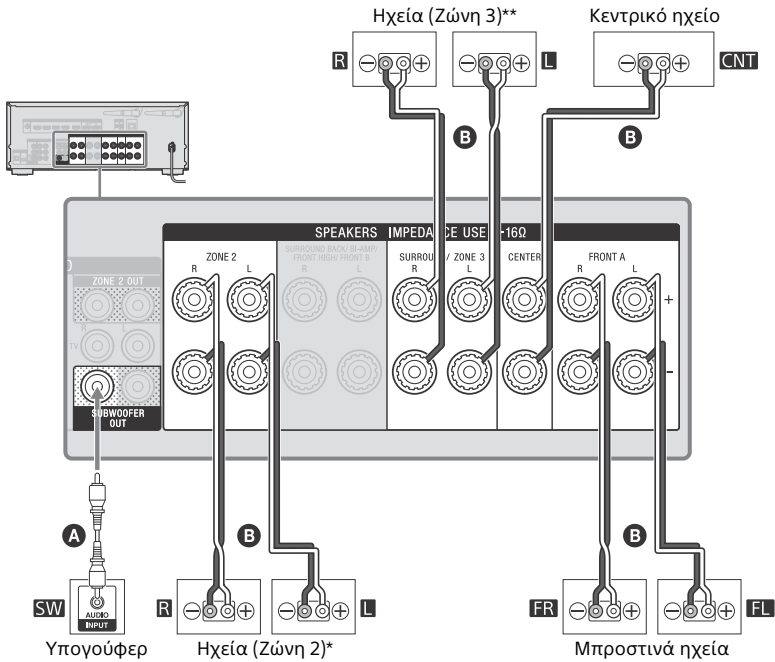
- A** Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

* Μπορείτε μόνο να ενεργοποιήσετε τους ακροδέκτες SPEAKERS ZONE 2 εάν θέσετε το [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] στο [Speaker Settings] στο [ZONE2 Terminals], και ενεργοποιήσετε το ZONE 2.

Σύστημα ηχείων 3.1 καναλιών με συνδέσεις Ζώνης 2 και Ζώνης 3



① 30°



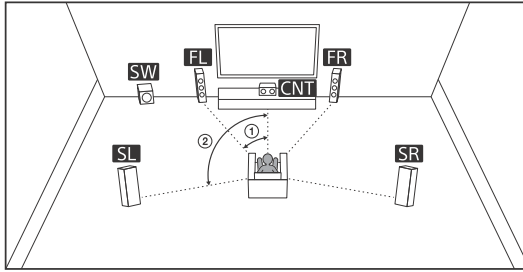
- A** Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

* Μπορείτε μόνο να ενεργοποιήσετε τους ακροδέκτες SPEAKERS ZONE 2 εάν θέσετε το [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] στο [Speaker Settings] στο [ZONE2 Terminals], και ενεργοποιήσετε το ZONE 2.

** Αφού εκτελέσετε τη σύνδεση, ρυθμίστε το [Surround Speaker Assign] στο [Speaker Settings] στο [Zone3].

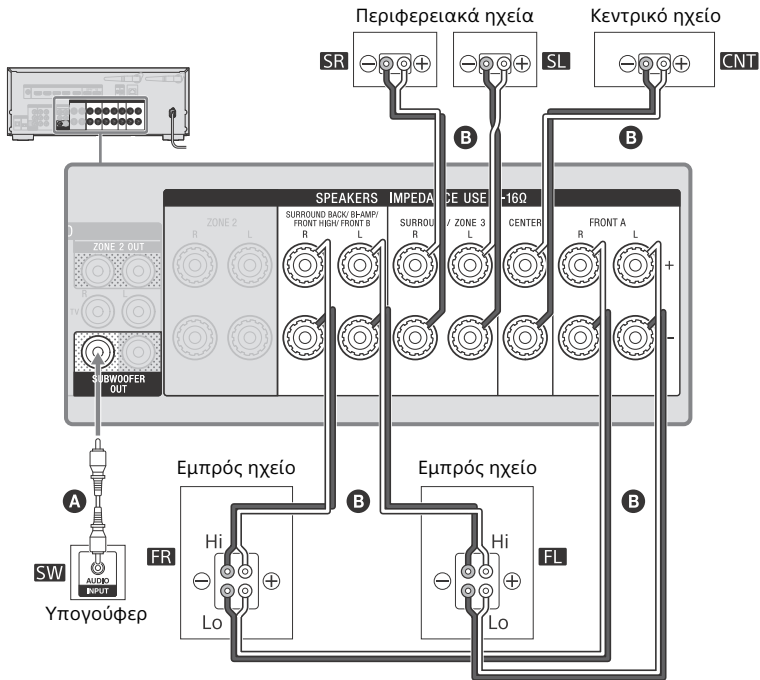
Σύστημα ηχείου 5.1 καναλιών με σύνδεση διπλοενίσχυσης

Μπορείτε να ενισχύσετε την ποιότητα του ήχου συνδέοντας διάφορους ενισχυτές και σε ένα τουίτερ και σε ένα γούφερ, χρησιμοποιώντας σύνδεση διπλοενίσχυσης.



① 30°

② 100° - 120°



A Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)

B Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

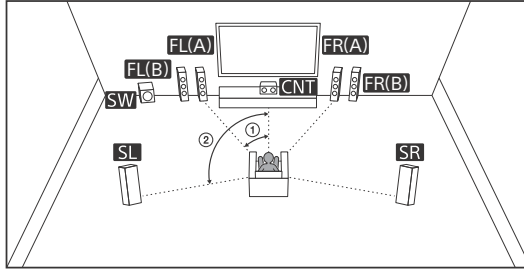
Βεβαιωθείτε ότι τα μεταλλικά εξαρτήματα στερέωσης των υποδοχών Hi/Lo που είναι συνδεδεμένα στα ηχεία έχουν αφαιρεθεί, για την αποφυγή δυσλειτουργίας του δέκτη. Αφού εκτελέσετε τη σύνδεση, ρυθμίστε το [Surround Back Speaker Assign] στο [Speaker Settings] στο [Bi-Amp].

Σημείωση

Μπορείτε μόνο να θέσετε το [Surround Back Speaker Assign] εάν η διαμόρφωση ηχείων έχει τεθεί σε ρύθμιση που δεν έχει πίσω και μπροστινά περιφερειακά ηχεία (σελίδα 14).

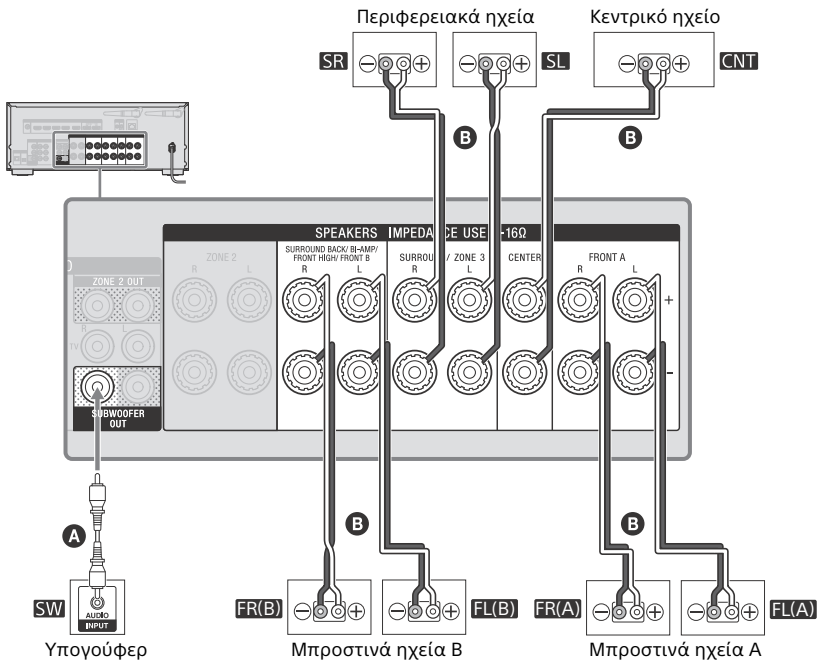
Σύστημα ηχείων 5.1 καναλιών με εμπρός ηχείων B

Εάν έχετε ένα πρόσθετο σύστημα μπροστινών ηχείων, συνδέστε το στο SPEAKERS SURROUND BACK/Ακροδέκτες BI-AMP/Front High/Front B.



① 30°

② 100° - 120°



A Καλώδιο μονοφωνικού ήχου (δεν παρέχεται)

B Καλώδιο ηχείου (δεν παρέχεται)

Αφού εκτελέσετε τη σύνδεση, ρυθμίστε το [Surround Back Speaker Assign] στο [Speaker Settings] στο [Front B].

Μπορείτε να επιλέξετε το σύστημα εμπρός ηχείων που θέλετε, χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SPEAKERS στο δέκτη (σελίδα 34).

Σημείωση

Μπορείτε μόνο να θέσετε το [Surround Back Speaker Assign] εάν η διαμόρφωση ηχείων έχει τεθεί σε ρύθμιση που δεν έχει πίσω και μπροστινά περιφερειακά ηχεία (σελίδα 14).

Σύνδεση τηλεόρασης

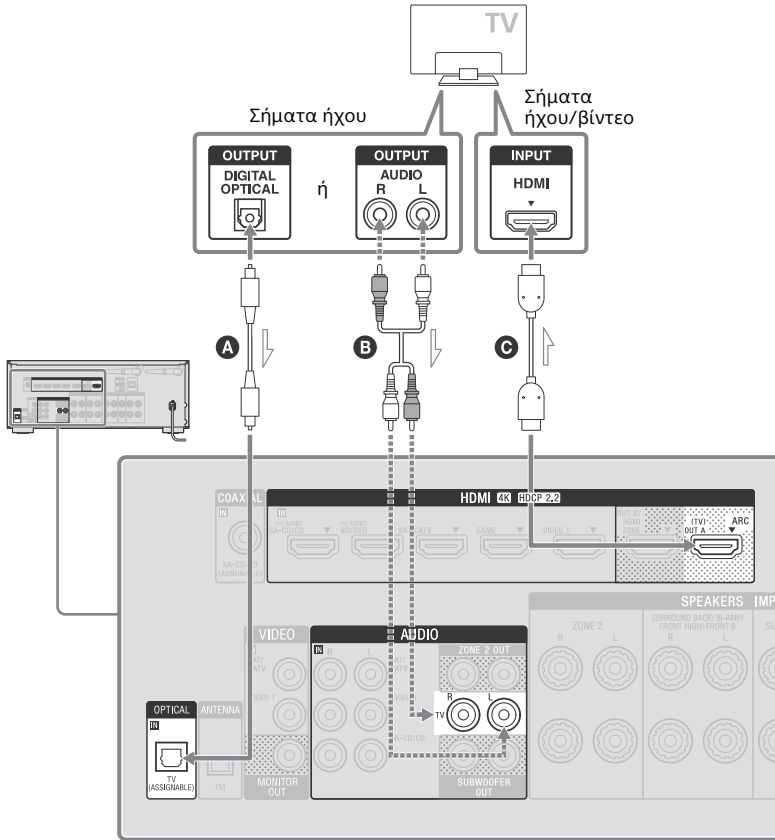
Συνδέστε μια τηλεόραση στην υποδοχή HDMI OUT ή MONITOR OUT. Μπορείτε να χειριστείτε αυτόν το δέκτη χρησιμοποιώντας το μενού στην οθόνη της τηλεόρασης όταν συνδέετε την τηλεόραση στην υποδοχή HDMI OUT.

Σημειώσεις σχετικά με τη σύνδεση

- Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).
- Συνδέστε μια οθόνη τηλεόρασης ή μια συσκευή προβολής στην υποδοχή HDMI OUT A (TV), HDMI OUT B/HDMI ZONE ή MONITOR OUT στο δέκτη.
- Η Sony σας συνιστά να χρησιμοποιείτε ένα πιστοποιημένο καλώδιο HDMI ή ένα καλώδιο HDMI της Sony. Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας με Ethernet. Απαιτείται Premium καλώδιο υψηλής ταχύτητας HDMI με Ethernet για 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 και 4K/60p 4:2:0 10 bit κ.λπ.
- Δεν συνιστάται η χρήση ενός καλωδίου μετατροπής HDMI-DVI. Εάν συνδέσετε ένα καλώδιο μετατροπής HDMI-DVI σε συσκευή DVI-D, ο ήχος ή/και η εικόνα ενδέχεται να μην παρέχονται. Όταν ο ήχος δεν παράγεται σωστά, συνδέστε ξεχωριστά καλώδια ήχου ή καλώδια ψηφιακής σύνδεσης και, κατόπιν, αντιστοιχίστε ξανά τις υποδοχές εισόδου.
- Ανάλογα με την κατάσταση της σύνδεσης μεταξύ της τηλεόρασης και της κεραίας, η εικόνα στην οθόνη της τηλεόρασης ενδέχεται να εμφανίζεται παραμορφωμένη. Σε αυτή την περίπτωση, τοποθετήστε την κεραία σε μεγαλύτερη απόσταση από το δέκτη.
- Κατά τη σύνδεση οπτικού ψηφιακού καλωδίου, εισαγάγετε τα βύσματα σε ευθεία θέση μέχρι να ασφαλίσουν στη θέση τους με ένα κλικ.
- Μη λυγίζετε ή δένετε τα οπτικά ψηφιακά καλώδια.
- Όλες οι υποδοχές ψηφιακού ήχου είναι συμβατές με συχνότητες δειγματοληψίας 32 kHz, 44,1kHz, 48kHz και 96kHz.
- Όταν συνδέετε μια τηλεόραση στο δέκτη μέσω των υποδοχών TV IN του δέκτη, ορίστε την υποδοχή εξόδου ήχου της τηλεόρασης στη θέση «Fixed», αν μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των θέσεων «Fixed» ή «Variable».
- Όταν χρησιμοποιείτε φορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων όπως 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 και 4K/60p 4:2:0 10 bit, φροντίστε να θέσετε το φορμά σήματος HDMI. Για λεπτομέρειες, βλ. «Ρύθμιση φορμά σήματος HDMI» (σελίδα 35).
- Όταν συνδέετε την τηλεόραση σε υποδοχή HDMI OUT B/HDMI ZONE, φροντίστε να ρυθμίσετε το [HDMI Out B Mode] στο [Main] στο [HDMI Settings]. Το αρχικό μενού δεν εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης εάν το [HDMI Out B Mode] έχει τεθεί στο [Zone].

Σύνδεση τηλεόρασης μη συμβατής με τη λειτουργία Audio Return Channel (ARC) μέσω σύνδεσης HDMI

Δεν χρειάζεται να συνδέσετε όλα τα καλώδια. Απαιτείται σύνδεση HDMI για σήματα ήχου/βίντεο.

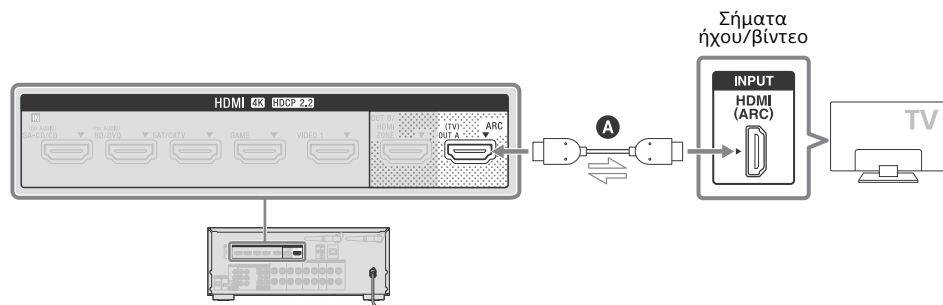


- A** Οπτικό ψηφιακό καλώδιο (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο ήχου (δεν παρέχεται)
- C** Καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

— Συνιστώμενη σύνδεση
- - - - - Εναλλακτική σύνδεση

Σύνδεση τηλεόρασης συμβατής με τη λειτουργία Audio Return Channel (ARC) μέσω σύνδεσης HDMI

Με μόλις μία σύνδεση καλωδίου HDMI, μπορείτε να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τα ηχεία που είναι συνδεδεμένα στο δέκτη ενώ ο δέκτης στέλνει σήματα ήχου και εικόνας στην τηλεόραση.



A Καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

Σημείωση

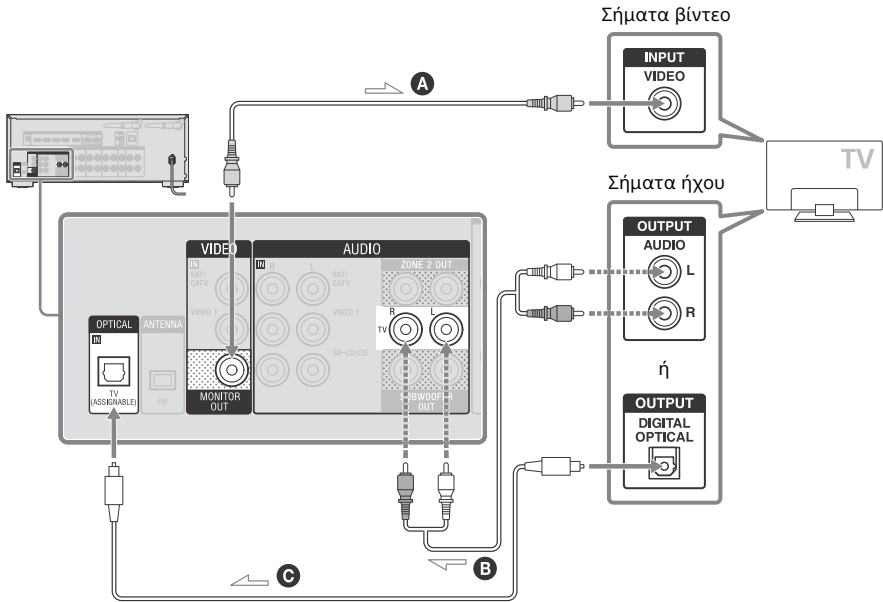
Για αυτήν τη σύνδεση, χρειάζεται να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Control for HDMI. Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε το [Setup] – [HDMI Settings] – [Control for HDMI] – [On].

Συμβουλή

Εάν η υποδοχή HDMI της τηλεόρασης (με ετικέτα «ARC») είναι ήδη συνδεδεμένη σε άλλη συσκευή, αποσυνδέστε τη συσκευή και συνδέστε το δέκτη.

Σύνδεση τηλεόρασης χωρίς υποδοχές HDMI

Δεν χρειάζεται να συνδέσετε όλα τα καλώδια. Απαιτούνται συνδέσεις για σήματα βίντεο.



- A** Καλώδιο βίντεο (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο ήχου (δεν παρέχεται)
- C** Οπτικό ψηφιακό καλώδιο (δεν παρέχεται)

— Συνιστώμενη σύνδεση
- - - - - Εναλλακτική σύνδεση

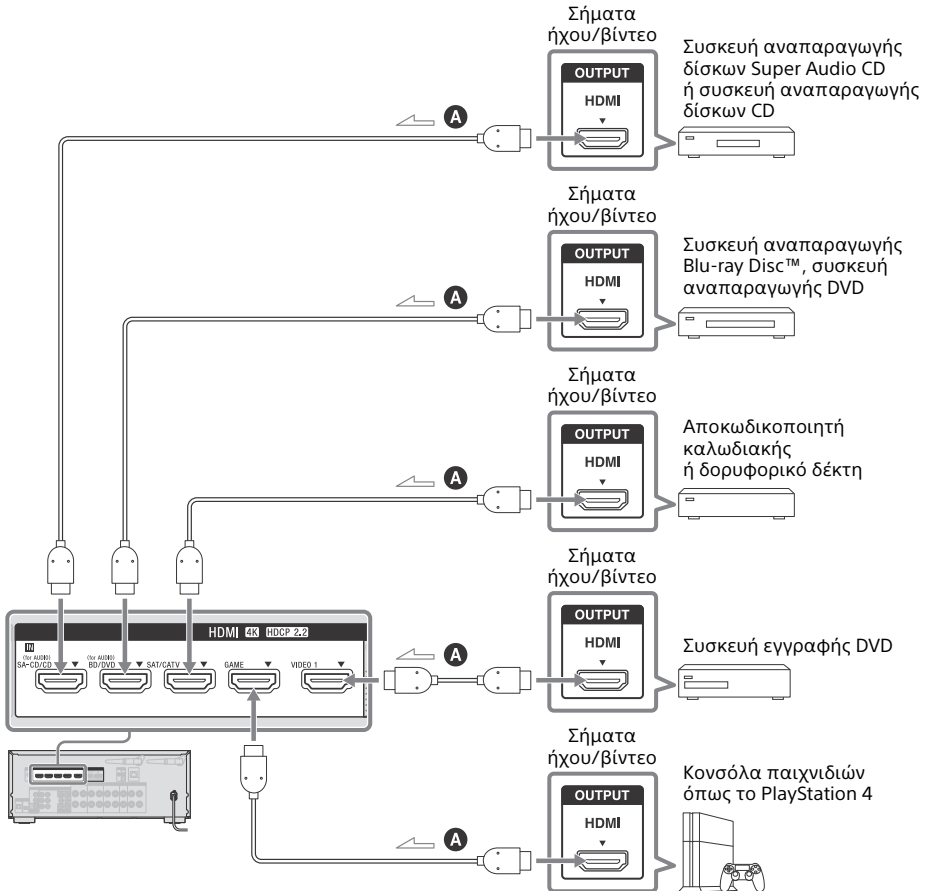
Σύνδεση οπτικοακουστικών συσκευών

Σύνδεση συσκευών με υποδοχές HDMI

Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).

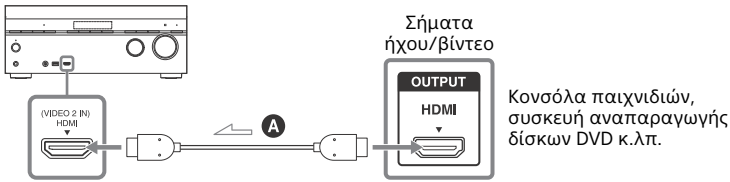
Οι υποδοχές HDMI είναι συμβατές με το HDCP 2.2. Για να παρακολουθήσετε περιεχόμενο προστατευμένο από HDCP 2.2, όπως περιεχόμενο 4K, συνδέστε αυτές τις υποδοχές HDMI σε υποδοχές συμβατές με HDCP 2.2 στην τηλεόραση και τη συσκευή αναπαραγωγής. Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της συνδεδεμένης συσκευής για λεπτομέρειες.

Rear



A Καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

Εμπρός



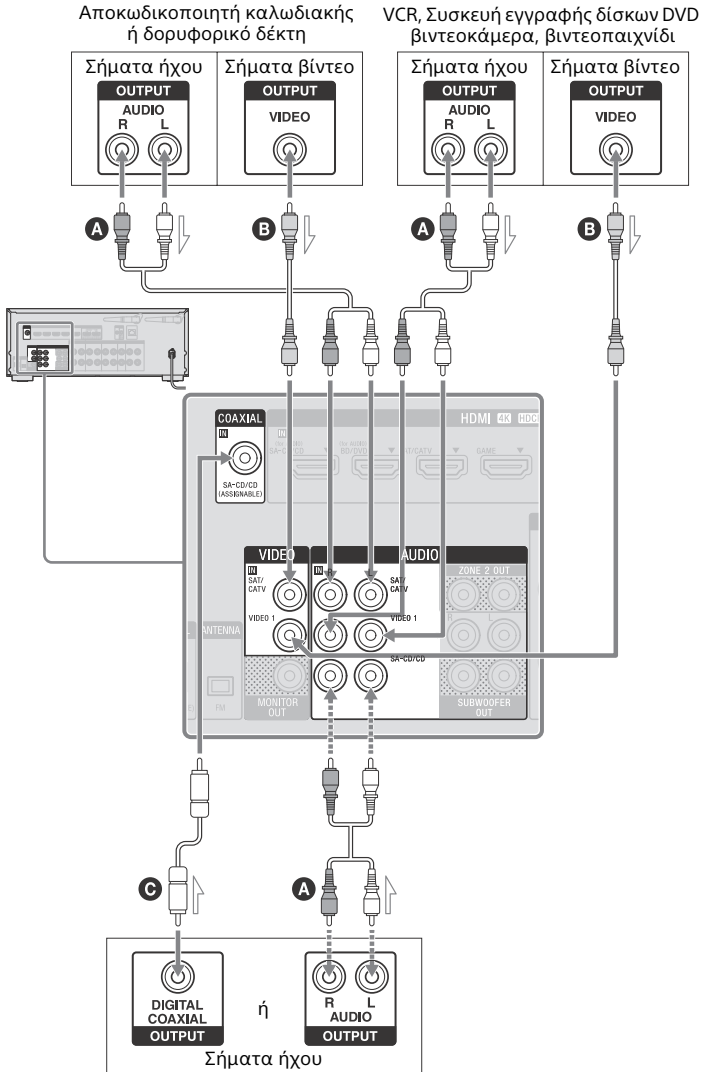
A Καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

Συμβουλή

- Αυτή η σύνδεση HDMI χρησιμοποιείται ως παράδειγμα. Μπορείτε να συνδέσετε κάθε συσκευή HDMI σε κάθε είσοδο HDMI.
- Οι εισοδοί BD/DVD και SA-CD/CD έχουν καλύτερη ποιότητα ήχου. Όταν χρειάζεστε καλύτερη ποιότητα ήχου, συνδέστε τη συσκευή σας σε αυτές τις υποδοχές και επιλέξτε τις ως είσοδο.
- Η ποιότητα της εικόνας εξαρτάται από την υποδοχή σύνδεσης. Σας συνιστούμε να συνδέετε τις συσκευές σας μέσω σύνδεσης HDMI εάν διαθέτουν υποδοχές HDMI.

Σύνδεση συσκευών με υποδοχές εκτός των HDMI

Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).



Συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Super Audio CD,
συσκευή αναπαραγωγής δίσκων CD

- A** Καλώδιο ήχου (δεν παρέχεται)
- B** Καλώδιο βίντεο (δεν παρέχεται)
- C** Ομοαξονικό ψηφιακό καλώδιο (δεν παρέχεται)

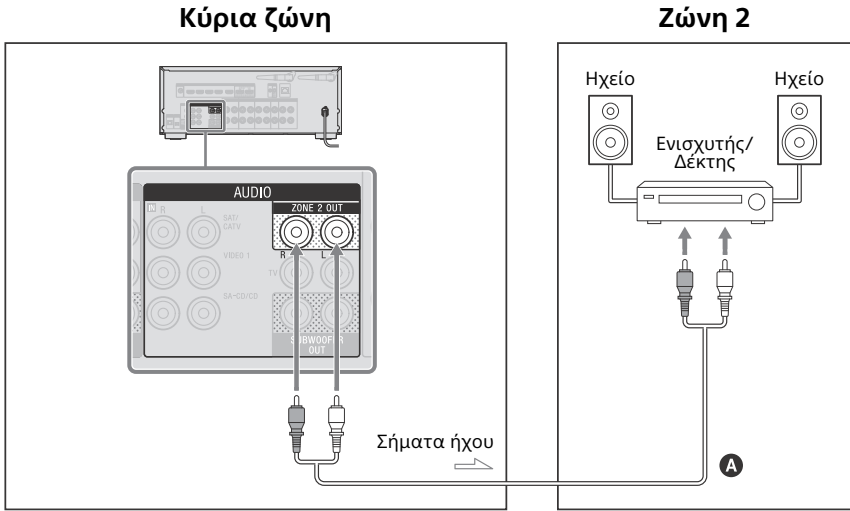
— Συνιστώμενη σύνδεση
- - - - - Εναλλακτική σύνδεση

Συμβουλή

Μπορείτε να μετονομάσετε κάθε είσοδο, έτσι ώστε η ονομασία να μπορεί να εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων του δέκτη.

Σύνδεση άλλου ενισχυτή στη Ζώνη 2

Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).



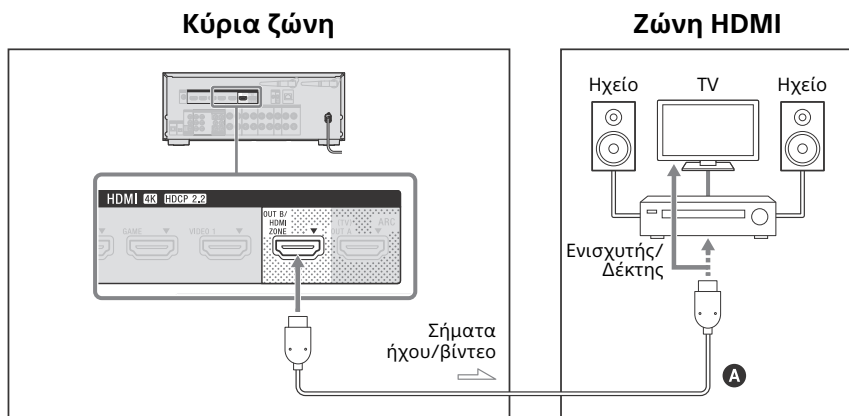
A Καλώδιο ήχου (δεν παρέχεται)

Σημείωση

- Μόνο σήματα ήχου από [USB], [Bluetooth] (μόνο όταν στη λειτουργία [Receiver]), [Home Network], [Music Services], [FM TUNER] και σήματα ήχου που εισέρχονται από υποδοχές AUDIO IN παράγονται στα ηχεία Ζώνη 2.
- Εξωτερική ψηφιακή είσοδος από υποδοχές OPTICAL IN, COAXIAL IN, HDMI IN και Αντικατοπτρισμό οθόνης δεν μπορούν να εξαχθούν στη Ζώνη 2.

Σύνδεση άλλου ενισχυτή ή τηλεόρασης στη Ζώνη HDMI

Πριν τη σύνδεση των καλωδίων, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).



A Καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

— Συνιστώμενη σύνδεση
- - - - - Εναλλακτική σύνδεση

Σημείωση

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη σύνδεση, θέστε το [HDMI Out B Mode] στο μενού [HDMI Settings] στο [Zone].

Σύνδεση της κεραίας

Προτού συνδέσετε την κεραία, φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος).



Σημείωση

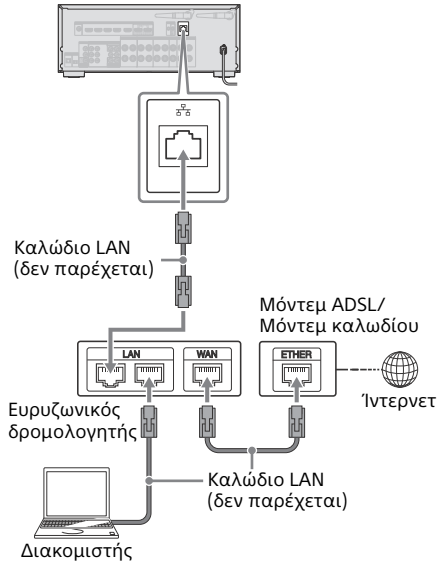
- Φροντίστε να επεκτείνετε πλήρως την ενσύρματη κεραία FM.
- Αφού συνδέσετε την ενσύρματη κεραία FM, τοποθετήστε την σε όσο το δυνατόν πιο οριζόντια θέση.

Σύνδεση σε δίκτυο

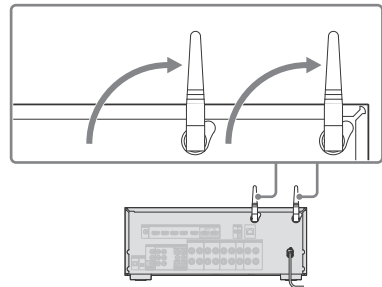
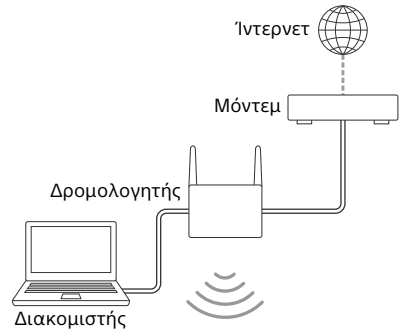
Επιλέξτε τη μέθοδο βάσει του περιβάλλοντος του δικτύου LAN (Τοπικό δίκτυο) που διαθέτετε. Οι παρακάτω εικόνες είναι παραδείγματα διαμόρφωσης ενός οικιακού δικτύου που περιλαμβάνει το δέκτη κι ένα διακομιστή.

Κατά τη χρήση μιας ενσύρματης σύνδεσης δικτύου LAN

Συνδέστε το δέκτη σας στο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN (δεν παρέχεται).



Κατά τη χρήση μιας ασύρματης σύνδεσης δικτύου LAN



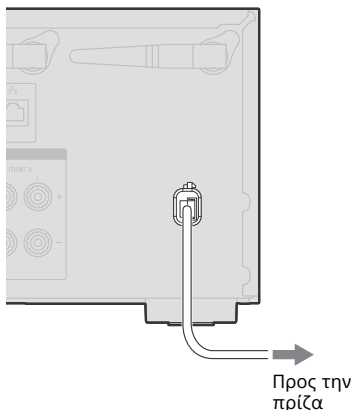
Σημείωση

- Η αναπαραγωγή ήχου από διακομιστή ενδέχεται να διακόπτεται ορισμένες φορές, εάν χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση.
- Όταν χρησιμοποιείτε τον Αντικατοπτρισμό οθόνης, τη λειτουργία BLUETOOTH TX ή BLUETOOTH RX, στήστε και τις δύο ασύρματες κεραιές δικτύου LAN για καλύτερη απόδοση.

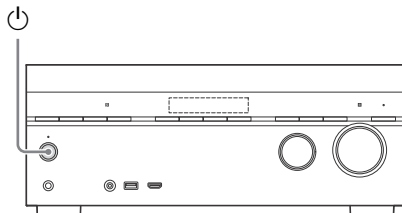
Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος)

Πριν τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος), φροντίστε να πραγματοποιήσετε συνδέσεις για ηχεία και τις άλλες συσκευές.

1 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) σε μια πρίζα.



2 Πατήστε το ⏻ (ισχύς) για να ενεργοποιήσετε το δέκτη.



Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε το δέκτη χρησιμοποιώντας το ⏻ (ισχύς) στο τηλεχειριστήριο. Για να απενεργοποιήσετε το δέκτη, πατήστε το ⏻ (ισχύς) ξανά.

Σημείωση

Αφού απενεργοποιήσετε το δέκτη, η ένδειξη «STANDBY» αναβοσβήνει στην οθόνη ενδείξεων. Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος AC (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) όσο αναβοσβήνει η ένδειξη «STANDBY». Η ενέργεια αυτή ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία.


Ρύθμιση του Δέκτη χρησιμοποιώντας την οθόνη Easy Setup

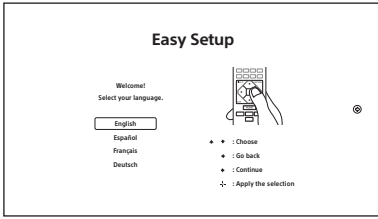
Για να εκτελέσετε αρχική ρύθμιση του δέκτη, φροντίστε ώστε μια τηλεόραση να είναι συνδεδεμένη στο δέκτη (σελίδα 22). Έπειτα, αλλάξτε την είσοδο της τηλεόρασης στην είσοδο στην οποία συνδέσατε το δέκτη.

Σημείωση

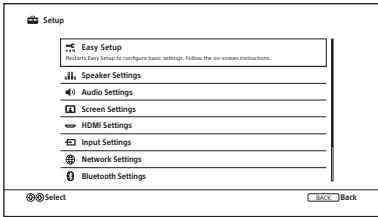
Δεν είναι δυνατόν να εκτελέσετε τη διαδικασία Easy Setup χρησιμοποιώντας τις ενδείξεις στην μπροστινή οθόνη ενδείξεων.

Όταν ενεργοποιείτε το δέκτη για πρώτη φορά ή μετά από αρχικοποίηση του δέκτη, στην οθόνη της τηλεόρασης εμφανίζεται η οθόνη Easy Setup.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να εκτελέσετε τις βασικές ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ⏪/⏩/⏴/⏵ και .



Εάν η οθόνη Easy Setup δεν εμφανίζεται ή θέλετε να εμφανίσετε την οθόνη Easy Setup χειροκίνητα, μπορείτε να την εμφανίσετε πατώντας το HOME, έπειτα επιλέξτε [Setup] – [Easy Setup].



Τι μπορείτε να κάνετε με το Easy Setup

Εκτελώντας το Easy Setup, μπορείτε να ολοκληρώσετε:

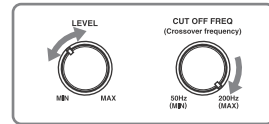
- 1: Επιλογή της γλώσσας
- 2: Ρύθμιση των ηχείων
Ελέγξτε το σύστημα ηχείων σας κι εκτελέστε Αυτόματη βαθμονόμηση ανάλογα με τη διαμόρφωση και τη διαμόρφωση του συστήματος ηχείων σας.
- 3: Εκτέλεση ρυθμίσεων Ίντερνετ
Επιλέξτε τη μέθοδο σύνδεσης δικτύου και διαμορφώστε ρυθμίσεις για να συνδέσετε το δέκτη στο δίκτυο.

Αυτόματη βαθμονόμηση

Πριν εκτελέσετε τη λειτουργία Αυτόματης βαθμονόμησης

- Αποσυνδέστε τα ακουστικά.
- Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια ανάμεσα στο μικρόφωνο βαθμονόμησης και τα ηχεία.
- Η Αυτόματη Βαθμονόμηση δεν είναι διαθέσιμη όταν το [Bluetooth Mode] έχει τεθεί στο [Transmitter].

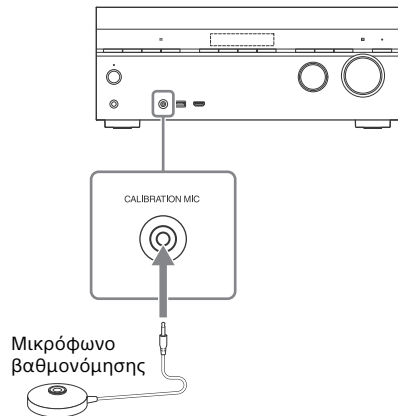
- Για να εξασφαλίσετε ακριβείς μετρήσεις, φροντίστε να μην υπάρχουν θόρυβοι και να επικρατεί ησυχία στο περιβάλλον.
- Set the speaker output to a setting other than «SPK OFF». Βλ. «Επιλογή των μπροστινών ηχείων» (σελίδα 34).
- Επιβεβαιώστε την ενεργό ρύθμιση υπογούφερ
 - Όταν έχετε συνδέσει ένα υπογούφερ, θέστε το σε λειτουργία και αυξήστε την ένταση του ήχου πριν το ενεργοποιήσετε. Περιστρέψτε το πλήκτρο LEVEL ακριβώς πριν από τη μεσαία θέση.
 - Εάν συνδέσετε ένα υπογούφερ με λειτουργία διαχωρισμού συχνοτήτων (crossover), επιλέξτε τη μέγιστη τιμή.
 - Εάν συνδέσετε ένα υπογούφερ με λειτουργία αυτόματης μετάβασης σε κατάσταση αναμονής, απενεργοποιήστε τη λειτουργία.



Σημείωση

Ανάλογα με τα χαρακτηριστικά του υπογούφερ που χρησιμοποιείτε, η τιμή της απόστασης για τη ρύθμιση ενδέχεται να είναι διαφορετική από την πραγματική θέση.

- Συνδέστε το παρεχόμενο μικρόφωνο βαθμονόμησης στην υποδοχή CALIBRATION MIC. Ρυθμίστε το μικρόφωνο βαθμονόμησης στη θέση ακρόασής σας.



Σημείωση

- Κατά τη διάρκεια της βαθμονόμησης τα ηχεία εκπέμπουν πολύ δυνατό θόρυβο και η ένταση του ήχου δεν μπορεί να ρυθμιστεί. Ενημερώστε τους γείτονες και προφυλάξτε τα παιδιά που πιθανόν είναι παρόντα.
- Εάν η λειτουργία σίγασης έχει ενεργοποιηθεί πριν εκτελέσετε Auto Calibration, η σίγαση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
- Ενδεχομένως να μην μπορείτε να λάβετε ακριβείς ρυθμίσεις ή να εκτελέσετε Auto Calibration αν χρησιμοποιείτε ειδικά ηχεία, όπως είναι τα τα διπολικά ηχεία.
- Εάν η μέτρηση αποτύχει, ακολουθήστε το μήνυμα και, κατόπιν, επιλέξτε [Retry]. Για λεπτομέρειες για τον κωδικό σφάλματος και το προειδοποιητικό μήνυμα, βλέπε «Λίστα μηνυμάτων μετά τις μετρήσεις της Αυτόματης βαθμονόμησης» (σελίδα 49).

Για να ακυρώσετε την Αυτόματη βαθμονόμηση

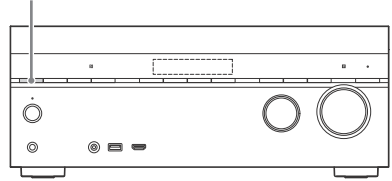
Μπορείτε να ακυρώσετε τη λειτουργία Αυτόματης βαθμονόμησης, εκτελώντας τις παρακάτω ενέργειες κατά τη διάρκεια της διαδικασίας μέτρησης:

- Πατήστε ⏏ (ισχύς).
- Πιέστε τα πλήκτρα εισόδου στο τηλεχειριστήριο ή περιστρέψτε το πλήκτρο INPUT SELECTOR στο δέκτη.
- Πατήστε ⌘ .
- Πιέστε το πλήκτρο SPEAKERS στο δέκτη.
- Αλλάξτε τη στάθμη της έντασης του ήχου.
- Συνδέστε τα ακουστικά.

Επιλογή των μπροστινών ηχείων

Για να εκτελέσετε αυτήν τη λειτουργία, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα του δέκτη.

SPEAKERS



Πατήστε το SPEAKERS επαναλαμβανόμενα.

Οι ενδείξεις στην οθόνη ενδείξεων δείχνουν ποιο σετ ακροδεκτών έχει επιλεγεί.

- **SPA:** Ηχεία συνδεδεμένα στους ακροδέκτες SPEAKERS FRONT A.
- **SPB*:** Ηχεία συνδεδεμένα στους ακροδέκτες SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.
- **SPA+B*:** Ηχεία συνδεδεμένα στους ακροδέκτες SPEAKERS FRONT A και SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B (παράλληλη σύνδεση).
- (Καμιά): Στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται η ένδειξη «SPK OFF». Δεν παρέχονται σήματα ήχου από οποιονδήποτε ακροδέκτη ηχείων.

* Για να επιλέξετε «SPB» ή «SPA+B», ορίστε την αντιστοίχιση για του ακροδέκτες SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B στο [Front B] χρησιμοποιώντας το [Surround Back Speaker Assign] στο [Speaker Settings].

Σημείωση

Η ρύθμιση αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν έχουν συνδεθεί ακουστικά.

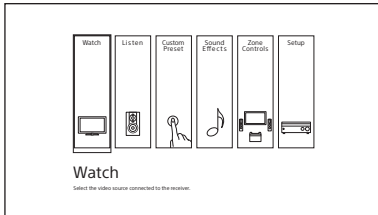
Απόλαυση ήχου και βίντεο

Αναπαραγωγή συσκευών AV

1 Ενεργοποιήστε την τηλεόραση κι, έπειτα, αλλάξτε την είσοδο της τηλεόρασης στην είσοδο στην οποία συνδέσατε το δέκτη.

2 Πατήστε το HOME.

Το αρχικό μενού εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης. Ανάλογα με την τηλεόραση, το αρχικό μενού μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα για να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης.



3 Πατήστε το \leftarrow/\rightarrow για να επιλέξετε [Watch] ή [Listen], έπειτα πατήστε το \oplus .

Στην οθόνη της τηλεόρασης εμφανίζεται η λίστα των στοιχείων του μενού.

4 Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να παίξει.

5 Ενεργοποιήστε τη συσκευή και ξεκινήστε την αναπαραγωγή.

6 Πιέστε \triangleleft +/- για να προσαρμόσετε την ένταση ήχου.

Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο MASTER VOLUME στο δέκτη.

Σημείωση

Πριν απενεργοποιήσετε το δέκτη, φροντίστε να μειώσετε τη στάθμη της έντασης του ήχου για να μην προκληθεί ζημιά στα ηχεία σας.

Συμβουλή

- Μπορείτε να περιστρέψετε το INPUT SELECTOR στο δέκτη ή να πατήσετε τα κουμπιά εισόδου στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τη συσκευή που θέλετε.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε διαφορετικά την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας το κουμπί MASTER VOLUME στο δέκτη ή τα κουμπιά \triangleleft +/- στο τηλεχειριστήριο.
Για γρήγορη αύξηση ή μείωση της έντασης του ήχου,
 - περιστρέψτε γρήγορα το κουμπί.
 - Κρατήστε πατημένο ένα από τα κουμπιά. Για εκτέλεση λεπτομερών ρυθμίσεων – Περιστρέψτε το κουμπί αργά.
 - Πατήστε ένα από τα κουμπιά και απελευθερώστε το αμέσως.

Ρύθμιση μορμά σήματος HDMI

Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξετε το [Setup] – [HDMI Settings] – [HDMI Signal Format]. Επιλέξτε την είσοδο που θέλετε.

- [Standard format]: Το επιλέγει όταν δεν χρησιμοποιείτε μορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων.
- [Enhanced format]: Το επιλέγει αυτό όταν χρησιμοποιείτε μορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων όπως 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 και 4K/60p 4:2:0 10 bit.

Σημείωση

- Όταν είναι επιλεγμένο το [Enhanced format], σας συστήνουμε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο Premium υψηλής ταχύτητας HDMI με Ethernet, που μπορεί να υποστηρίξει έως 18 Gbps.
- Ορισμένες συσκευές (κουτί καλωδίων ή δορυφορικό κουτί, συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray Disc και συσκευή αναπαραγωγής δίσκων DVD) δεν λειτουργούν καλά με τη ρύθμιση [Enhanced format]. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε [Standard format].
- Εάν η τηλεόρασή σας έχει παρόμοιο μενού για μορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων, ελέγξτε τη ρύθμιση στο μενού τηλεόρασης όταν επιλέγετε το [Enhanced format] σε αυτόν το δέκτη. Για λεπτομέρειες για τη ρύθμιση του μενού τηλεόρασης, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της τηλεόρασης.

Απόλαυση ήχου από ηχεία που βρίσκονται σε άλλα δωμάτια (Ζώνη 2/Ζώνη 3)

- 1 Συνδέστε τα ηχεία που βρίσκονται στη Ζώνη 2/ Ζώνη 3 (σελίδα 18, 19).**
- 2 Ενεργοποιήστε το δέκτη.**
- 3 (Μόνο για Ζώνη 2) Θέστε την προτεραιότητα για ακροδέκτες ηχείων.**

Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε το [Setup] – [Speaker Settings] – [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] – [ZONE2 Terminals].
- 4 (Μόνο για Ζώνη 3) Θέστε την αντιστοίχιση για τους ακροδέκτες SURROUND/ ZONE 3 στο [Zone3].**

Πατήστε το HOME, έπειτα

 - Επιλέξτε το [Setup] – [Speaker Settings] – [Speaker Pattern]* – [3.1], [3.0], [2.1] ή το [2.0] – [Save]
 - Επιλέξτε [Surround Speaker Assign] – [Zone3]

* Φροντίστε να ρυθμίσετε το [Speaker Pattern] χωρίς περιφερειακά ηχεία.
- 5 Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε [Zone Controls].**
 - **Ζώνη 2:** Θέστε το [Zone2] – [Zone2 Power] – [On].
 - **Ζώνη 3:** Θέστε το [Zone3] – [Zone3 Power] – [On]

Μπορείτε επίσης να πατήσετε ZONE SELECT στο δέκτη επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε «ZONE 2» ή «ZONE 3», έπειτα πατήστε ZONE POWER στο δέκτη.
- 6 Επιλέξτε [Zone2 Input] ή [Zone3 Input], έπειτα επιλέξτε το σήματα πηγής που θέλετε να παράγετε.**

Μπορείτε επίσης να στρέψετε το INPUT SELECTOR στο δέκτη ενώ στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το «2. xxxx»* ή «3. xxxx»*.

* Το «xxxx» είναι το όνομα εισόδου.

Συμβουλή

Εάν θέλετε να ακούσετε τον ίδιο ήχο ως κύρια ζώνη σε άλλη ζώνη, επιλέξτε [SOURCE].

- 7 Ξεκινήστε την αναπαραγωγή στην επιλεγμένη συσκευή εισόδου.**
- 8 Επιλέξτε [Zone2 Volume] ή [Zone3 Volume], έπειτα ρυθμίστε την ένταση ήχου.**

Μπορείτε επίσης να στρέψετε το MASTER VOLUME στο δέκτη ενώ στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το «2. xxxx»* ή «3. xxxx»*.

* Το «xxxx» είναι το όνομα εισόδου.

Συμβουλή

Μπορείτε να χειρίζεστε το δέκτη χωρίς να στρέψετε το τηλεχειριστήριο προς αυτόν εάν συνδέσετε έναν IR Blaster (δεν παρέχεται) στην υποδοχή IR REMOTE.

Για έξοδο από τη λειτουργία ζώνης

Θέστε το [Zone2 Power] ή το [Zone3 Power] στο [Off] στο βήμα 5.

Απόλαυση ήχου από ηχεία που βρίσκονται σε άλλα δωμάτια χρησιμοποιώντας άλλο ενισχυτή (Ζώνη 2)

- 1 Συνδέστε έναν άλλον ενισχυτή που βρίσκεται στη Ζώνη 2 (σελίδα 29).**
- 2 Ενεργοποιήστε το δέκτη στην κύρια ζώνη και τον ενισχυτή στη Ζώνη 2.**
- 3 Ρυθμίστε τον έλεγχο έντασης ήχου για τη Ζώνη 2.**

Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε [Setup] – [Zone Settings] – [Zone2 Line Out] – [Variable] ή [Fixed].

 - [Variable]: Η ένταση ήχου για τις υποδοχές ZONE 2 OUT μπορούν να αλλάξουν. Επιλέξτε αυτό όταν χρησιμοποιείτε άλλο ενισχυτή που δεν έχει έλεγχο έντασης ήχου.

- [Fixed]: Η ένταση ήχου για τις υποδοχές ZONE 2 OUT είναι καθορισμένη. Επιλέξτε αυτό όταν χρησιμοποιείτε έναν άλλον ενισχυτή με μεταβλητό έλεγχο έντασης ήχου.

4 Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε το [Zone Controls] – [Zone2] – [Zone2 Power] – [On].

Μπορείτε επίσης να πατήσετε ZONE SELECT στο δέκτη επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε «ZONE 2», έπειτα πατήστε ZONE POWER στο δέκτη.

5 Επιλέξτε [Zone2 Input], έπειτα επιλέξτε το σήματα πηγής που θέλετε να παράγετε.

Μπορείτε επίσης να στρέψετε το INPUT SELECTOR στο δέκτη ενώ στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το «2. xxxx»*.

* Το «xxxx» είναι το όνομα εισόδου.

Συμβουλή

Εάν θέλετε να ακούσετε τον ίδιο ήχο ως κύρια ζώνη σε άλλη ζώνη, επιλέξτε [SOURCE].

6 Ξεκινήστε την αναπαραγωγή στην επιλεγμένη συσκευή εισόδου.

7 Ρυθμίστε την ένταση του ήχου.

Ρυθμίστε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας τον ενισχυτή στη Ζώνη 2. Εάν ρυθμίσετε το [Zone2 Line Out] στο [Variable] στο βήμα 3 ανωτέρω, επιλέξτε [Zone2 Volume] έπειτα ρυθμίστε την ένταση ήχου. Μπορείτε επίσης να στρέψετε το MASTER VOLUME στο δέκτη ενώ στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το «2. xxxx»*.

* Το «xxxx» είναι το όνομα εισόδου.

Συμβουλή

Μπορείτε να χειρίζεστε το δέκτη χωρίς να στρέψετε το τηλεχειριστήριο προς αυτόν εάν συνδέσετε έναν IR Blaster (δεν παρέχεται) στην υποδοχή IR REMOTE.

Για έξοδο από τη λειτουργία ζώνης

Θέστε το [Zone2 Power] στο [Off] στο βήμα 4.

Απόλαυση βίντεο και ήχου σε άλλο δωμάτιο χρησιμοποιώντας μια τηλεόραση ή άλλο ενισχυτή (ζώνη HDMI)

1 Συνδέστε άλλο ενισχυτή ή τηλεόραση σε άλλο δωμάτιο (σελίδα 30).

2 Ενεργοποιήστε το δέκτη στην κύρια ζώνη, τον ενισχυτή και την τηλεόραση στη ζώνη HDMI.

3 Θέστε την αντιστοίχιση για την υποδοχή HDMI OUT B/ HDMI ZONE στο [Zone].

Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε το [Setup] – [HDMI Settings] – [HDMI Out B Mode] – [Zone].

4 Πατήστε το HOME, έπειτα επιλέξτε το [Zone Controls] – [HDMI Zone] – [HDMI Zone Power] – [On].

Μπορείτε επίσης να πατήσετε ZONE SELECT στο δέκτη επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε «HDMI ZONE», έπειτα πατήστε ZONE POWER στο δέκτη.

5 Επιλέξτε [HDMI Zone Input], έπειτα επιλέξτε το σήματα πηγής που θέλετε να παράγετε.

Μπορείτε επίσης να στρέψετε το INPUT SELECTOR στο δέκτη ενώ στην οθόνη ενδείξεων εμφανίζεται το «H. xxxx»*.

* Το «xxxx» είναι το όνομα εισόδου.

6 Ρυθμίστε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας τον έλεγχο της έντασης ήχου στον ενισχυτή ή την τηλεόραση στη ζώνη HDMI.

Συμβουλή

- Μπορείτε να αποφύγετε πιθανή παρεμβολή στα σήματα στην κύρια ζώνη ρυθμίζοντας το [Priority] στο [HDMI Settings] στο [Main Only]. Εντούτοις, εάν επιλεγεί η ίδια είσοδος στη ζώνη HDMI, δεν θα υπάρξει έξοδος βίντεο ή ήχου από τη ζώνη HDMI.
- Μπορείτε να χειρίζεστε το δέκτη χωρίς να στρέφετε το τηλεχειριστήριο προς αυτόν εάν συνδέσετε έναν IR Blaster (δεν παρέχεται) στην υποδοχή IR REMOTE.

Για έξοδο από τη λειτουργία ζώνης

Θέστε το [HDMI Zone Power] στο [Off] στο βήμα 4.

Διαθέσιμες εισοδοί για κάθε ζώνη

Οι διαθέσιμες εισοδοί διαφέρουν ανάλογα με τη ζώνη που έχετε επιλέξει. Επιλέξτε την είσοδο που θέλετε από τη λίστα που εμφανίζεται στην οθόνη τηλεόρασης ή την οθόνη ενδείξεων.

Για την κύρια ζώνη

Μπορείτε να επιλέξετε πηγή κάθε εισόδου από κάθε συσκευή που είναι συνδεδεμένη στον δέκτη στην κύρια ζώνη.

Επιπροσθέτως, μπορείτε να επιλέξετε μια πηγή ήχου που λαμβάνεται μέσω σύνδεσης BLUETOOTH.

Για τη Ζώνη 2 ή/και τη Ζώνη 3

Δεν μπορείτε να παρακολουθήσετε βίντεο στη Ζώνη 2 ή/και στη Ζώνη 3. Ο ήχος δεν είναι διαθέσιμος από συσκευές που είναι συνδεδεμένες στις υποδοχές HDMI IN.

Σημείωση

- Σήματα από τις υποδοχές HDMI IN, OPTICAL IN και COAXIAL IN δεν μπορούν να παραχθούν στα ηχεία στη Ζώνη 2 ή τη Ζώνη 3.
- Μπορείτε να επιλέξετε είτε [USB], [Home Network], [Music Services] είτε [Bluetooth] από την κύρια ζώνη, Ζώνη 2 και Ζώνη 3. Η προτεραιότητα παρέχεται στην επιλογή που χρησιμοποιείται συχνότερα, ακόμη κι εάν χρησιμοποιείται ήδη μια επιλογή σε μία από τις ζώνες.
- Εάν επιλέξετε [Screen mirroring] στην κύρια ζώνη όταν η τρέχουσα είσοδος στη Ζώνη 2 ή Ζώνη 3 είναι [USB], [Home Network], [Music Services] ή [Bluetooth], η είσοδος για τη Ζώνη 2 και Ζώνη 3 θα αλλάξουν σε [SOURCE]. Σε αυτήν την περίπτωση, δεν παρέχεται ήχος στη Ζώνη 2 ή τη Ζώνη 3.
- Εάν συνδέσετε ακουστικά BLUETOOTH στην κύρια ζώνη, ενώ αναπαράγεται συσκευή AV και η τρέχουσα είσοδος στη Ζώνη 2 ή τη Ζώνη 3 είναι [USB], [Home Network] ή [Music Services], η είσοδος για τη Ζώνη 2 και τη Ζώνη 3 θα αλλάξουν στο [SOURCE]. Σε αυτήν την περίπτωση, παρέχονται μόνο ο ραδιοφωνικός δέκτης FM και το αναλογικό σήμα ήχου στη Ζώνη 2 ή στη Ζώνη 3.
- Εάν συνδέσετε ακουστικά BLUETOOTH στην κύρια ζώνη ενώ αναπαράγεται συσκευή AV, τα ακουστικά BLUETOOTH θα αποσυνδεθούν εάν επιλέξετε [USB], [Home Network] ή [Music Services] στη Ζώνη 2 ή στη Ζώνη 3.

Για τη ζώνη HDMI

Μπορείτε μόνο να παρακολουθήσετε βίντεο ή να ακούσετε είσοδο ήχου από τις υποδοχές HDMI IN (εκτός από VIDEO 1).

Απόλαυση εφέ ήχου

Επιλογή ηχητικού πεδίου

Μπορείτε να επιλέξετε από μια σειρά λειτουργιών ηχητικού πεδίου ανάλογα με τις συνδέσεις ηχείων ή τις πηγές εισόδου.

1 Πατήστε το HOME.

Το αρχικό μενού εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.

2 Επιλέξτε [Sound Effects] – [Sound Field].

3 Πατήστε το ←/↑/↓/→ για να επιλέξετε το πεδίο ήχου που θέλετε, έπειτα πατήστε .

Για ταινίες, επιλέξτε ένα πεδίο ήχου με ετικέτα [Movie].

Για μουσική, επιλέξτε ένα πεδίο ήχου με ετικέτα [Music].

Σημείωση

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε εφέ ήχου όταν το [Bluetooth Mode] έχει τεθεί στο [Transmitter].
- Όταν ακούτε με ακουστικά, εμφανίζεται μόνο το ηχητικό πεδίο για ακουστικά.
- Τα ηχητικά πεδία για ταινίες και μουσική ενδεχομένως δεν λειτουργούν, ανάλογα με τη διαμόρφωση των εισόδων ή των ηχείων που επιλέγετε ή ανάλογα με τα φορμά ήχου.
- Ο δέκτης μπορεί να αναπαράγει σήματα σε χαμηλότερη συχνότητα δειγματοληψίας από την πραγματική συχνότητα δειγματοληψίας των σημάτων εισόδου, ανάλογα με το φορμά ήχου.
- Οι ενδείξεις [PLIX Movie] ή [PLIX Music] μπορεί να μην εμφανίζονται, ανάλογα με τη διαμόρφωση ηχείων που έχετε επιλέξει.
- Ορισμένα ηχεία ή το υπογούφερ μπορεί να μην παράγουν ήχο, ανάλογα με τη ρύθμιση του ηχητικού πεδίου.

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε ένα πεδίο ήχου χρησιμοποιώντας

- [Sound Field] στο [Audio Settings] από το μενού [Setup].
- 2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC ή FRONT SURROUND στο τηλεχειριστήριο.
- 2CH/MULTI, MOVIE ή MUSIC στο δέκτη.

Σχέσεις ανάμεσα στα ηχητικά πεδία και τις εξόδους ηχείων

Η παρακάτω λίστα δείχνει ποιες εξαγωγές ηχείων ηχούν όταν επιλέγεται ένα συγκεκριμένο ηχητικό πεδίο.

Περιεχόμενα 2 καναλιών

Ηχητικό πεδίο		Οθόνη ενδείξεων	Μπροστινά ηχεία	Κεντρικό ηχείο	Περιφερειακά ηχεία	Περιφερειακά πίσω ηχεία	Υπογούφερ	Εμπρός επάνω ηχεία
2CH/ MULTI	2ch Stereo	2CH STEREO	⊙	–	–	–	–	–
	Πολυ κάναλος στερεοφωνικός	MULTI ST.	⊙	○	○	○	○	○
	Άμεσο (Αναλογική είσοδος)	DIRECT	⊙	–	–	–	–	–
	Αναλογική (Άλλοι)	DIRECT	⊙	–	–	–	○ ¹	–
MOVIE	HD-Digital Cinema Sound (Δυναμικό/Θέατρο/Στούντιο)	HD-D.C.S.	⊙	○	○	○	○	○
	Ταινία Pro Logic II	PLII Movie	⊙	○	○	–	○	–
	Ταινία Pro Logic IIx	PLIIx Movie	⊙	○	○	○	○	–
	Neo:6 Cinema	Neo6.CINEMA	⊙	○	○	○	○ ²	–
	Μπροστινό περιφερειακό	FRONT SUR.	⊙	–	–	–	○ ²	–
MUSIC	Ενισχυτής ήχου	A. ENHANCER	⊙	–	–	–	○ ²	–
	Concert Hall A	HALL A	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Concert Hall B	HALL B	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Concert Hall C	HALL C	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Κλαμπ τζαζ	JAZZ	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Ζωντανή συναυλία	CONCERT	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Στάδιο	STADIUM	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Αθλητικά	SPORTS	⊙	○	○	○	○ ²	○
	Μουσική Pro Logic II	PLII Music	⊙	○	○	–	○	–
	Μουσική Pro Logic IIx	PLIIx Music	⊙	○	○	○	○	–
Μουσική Neo:6	Neo6.MUSIC	⊙	○	○	○	○ ²	–	

– : Δεν παρέχεται ήχος.

⊙ : Έξοδος ήχου.

○ : Εξάγει ήχο ανάλογα με τη ρύθμιση μοτίβου ηχείων.

¹ Μοντέλα ΗΠΑ και Καναδά: Έξοδος ήχου.

Άλλα μοντέλα: Εξάγει ήχο ανάλογα με τη ρύθμιση ης διαμόρφωσης ηχείων μόνο όταν το [Small] έχει επιλεγεί για [Size] στο [Speaker Settings].

² Εξάγει ήχο ανάλογα με τη ρύθμιση διαμόρφωσης ηχείων μόνο όταν έχει επιλεγεί το [Small] για το [Size] στο [Speaker Settings].

Πολυκάναλα περιεχόμενα

Ηχητικό πεδίο		Οθόνη ενδείξεων	Μπροστινά ηχεία	Κεντρικό ηχείο	Περιφερειακά ηχεία	Περιφερειακά πίσω ηχεία	Υπογούφερ	Εμπρός επάνω ηχεία
2CH/ MULTI	2ch Stereo	2CH STEREO	⊙	-	-	-	-	-
	Πολυ κánaλος στερεοφωνικός	MULTI ST.	⊙	○	○	○	○	○
	Direct	DIRECT	⊙	○	○	○	○	○
MOVIE	HD-Digital Cinema Sound (Δυναμικό/Θέατρο/Στούντιο)	HD-D.C.S.	⊙	○	○	○	○	○
	Ταινία Pro Logic II	PLII Movie	⊙	○	○	○	○	○
	Ταινία Pro Logic IIx	PLIIx Movie	⊙	○	○	○	○	-
	Neo:6 Cinema	Neo6.CINEMA	⊙	○	○	○	○	○
	Μπροστινό περιφερειακό	FRONT SUR.	⊙	-	-	-	○	-
MUSIC	Ενισχυτής ήχου	A. ENHANCER	⊙	○	○	○	○	○
	Concert Hall A	HALL A	⊙	○	○	○	○	○
	Concert Hall B	HALL B	⊙	○	○	○	○	○
	Concert Hall C	HALL C	⊙	○	○	○	○	○
	Κλαμπ τζαζ	JAZZ	⊙	○	○	○	○	○
	Ζωντανή συναυλία	CONCERT	⊙	○	○	○	○	○
	Στάδιο	STADIUM	⊙	○	○	○	○	○
	Αθλητικά	SPORTS	⊙	○	○	○	○	○
	Μουσική Pro Logic II	PLII Music	⊙	○	○	○	○	○
	Μουσική Pro Logic IIx	PLIIx Music	⊙	○	○	○	○	-
Μουσική Neo:6	Neo6.MUSIC	⊙	○	○	○	○	○	

- : Δεν παρέχεται ήχος.

⊙ : Έξοδος ήχου.

○ : Εξάγει ήχο ανάλογα με τη ρύθμιση της διαμόρφωσης ηχείων και τα κανάλια που περιλαμβάνονται στην πηγή εισόδου.

Σημείωση

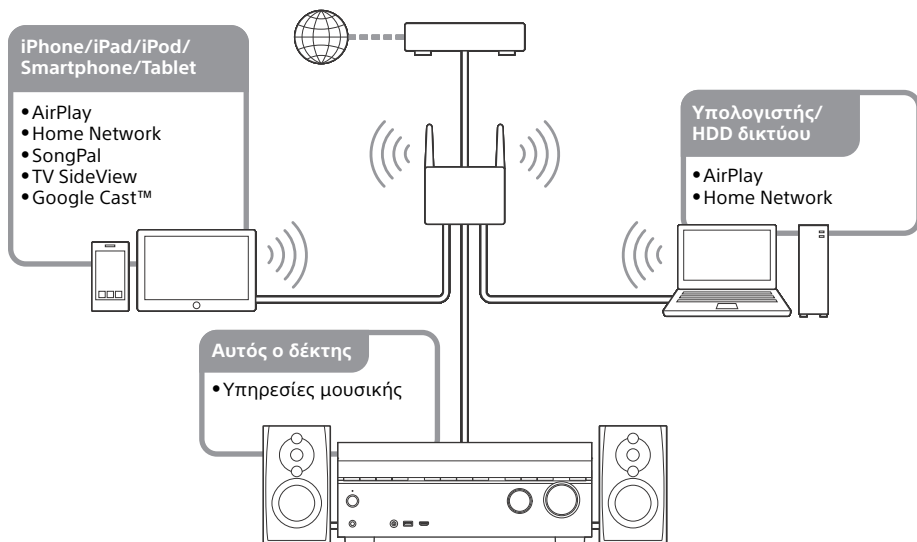
Όταν δεν ακούγεται κανένας ήχος, ελέγξτε ότι όλα τα ηχεία είναι καλά συνδεδεμένα στους σωστούς ακροδέκτες ηχείων (σελίδα 14), και έχει επιλεγεί η σωστή διαμόρφωση ηχείων (σελίδα 14).

Τι μπορείτε να κάνετε με τις δυνατότητες δικτύου

Μπορείτε να απολαύσετε αναπαραγωγή περιεχομένου ήχου σε ήχο υψηλής ποιότητας από έναν υπολογιστή ή δίκτυο HDD, ή iPhone/iPad/iPod ή άλλο smartphone ή tablet συνδεδεμένα στο οικιακό σας δίκτυο είτε ενσύρματα είτε ασύρματα.

Μπορείτε επίσης να απολαύσετε υπηρεσίες ήχου όπως διαδικτυακό ραδιόφωνο συνδέοντας διαδίκτυο.

Μπορείτε επίσης να ελέγξετε αυτόν τον δέκτη από ένα smartphone χρησιμοποιώντας τις συμβατές εφαρμογές.



• AirPlay

Αυτός ο δέκτης υποστηρίζει το AirPlay. Μπορείτε να απολαύσετε περιεχόμενο ήχου από ένα iPhone/iPad/iPod ή τη Βιβλιοθήκη iTunes σας.

• Home Network

Μπορείτε να αναπαραγάγετε περιεχόμενο ήχου και φωτογραφιών που είναι αποθηκευμένο σε διάφορα μορμά σε τοποθεσία δικτύου (υπολογιστή, δίκτυο HDD κ.λπ.) μέσω του οικιακού σας δικτύου.

• SongPal

Μπορείτε να ελέγχετε τον δέκτη σας ασύρματα εγκαθιστώντας την εφαρμογή «SongPal» στο smartphone ή το tablet σας.

Αυτή η δυνατότητα συνιστάται όταν χρησιμοποιείτε τη δυνατότητα αναπαραγωγής περιεχομένων, δυνατότητες πολλαπλών ζωνών ή τη δυνατότητα SongPal Link του δέκτη.


• TV SideView

Μπορείτε να ελέγχετε τον δέκτη σας ασύρματα εγκαθιστώντας την εφαρμογή TV SideView στο smartphone ή το tablet σας. Συνιστάμε αυτήν την εφαρμογή για πελάτες που χρησιμοποιούν τηλεόραση κατασκευασμένη από τη Sony με το δέκτη.

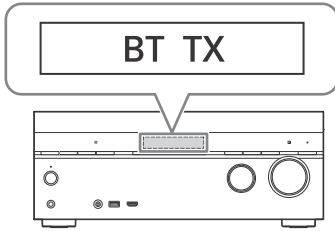
• Υπηρεσίες διαδικτυακής μουσικής

Με τον δέκτη συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, μπορείτε να ακούσετε μουσική από μια ποικιλία υπηρεσιών μουσικής.


Ακρόαση ήχου με ακουστικά BLUETOOTH

- 1** Πατήστε το  **RX/TX** επαναλαμβανόμενα για να επιλέξετε «BT TX».

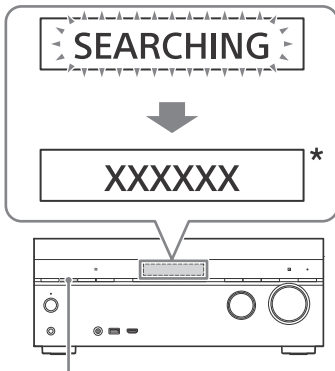
Η λειτουργία BLUETOOTH του δέκτη αλλάζει σε πομπό.



- 2** Ενεργοποιήστε τα ακουστικά και θέστε τα σε λειτουργία σύζευξης.



- 3** Κρατήστε πατημένο το **CONNECTION**  **PAIRING** BLUETOOTH στο δέκτη για περίπου 2 δευτερόλεπτα.

Αναβοσβήνει η ένδειξη «SEARCHING» στην οθόνη ενδείξεων για περίπου 10 δευτερόλεπτα κι, έπειτα, εμφανίζεται το όνομα ανιχνευμένης συσκευής BLUETOOTH.

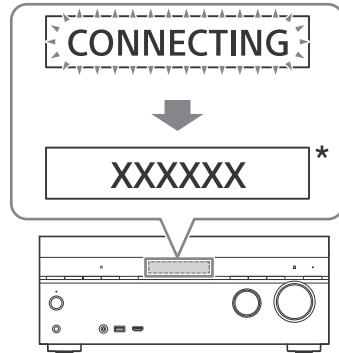


CONNECTION  PAIRING
BLUETOOTH

* Το XXXXXX αντιπροσωπεί το όνομα μιας ανιχνευμένης συσκευής BLUETOOTH.

- 4** Πατήστε το  για να επιλέξετε το όνομα των ακουστικών ΚΙ, έπειτα, πατήστε το .

Αφού αναβοσβήσει το «CONNECTING» κι εμφανιστεί το όνομα των ακουστικών, η σύνδεση BLUETOOTH ολοκληρώνεται.



* Το XXXXXX αντιπροσωπεί το όνομα μιας ανιχνευμένης συσκευής BLUETOOTH.

- 5** Πατήστε ένα από τα πλήκτρα εισόδου για να επιλέξετε την επιθυμητή είσοδο.

Ο ήχος παράγεται από τα ακουστικά BLUETOOTH. Δεν εκπέμπεται ήχος από το δέκτη.

- 6** Ρυθμίστε την ένταση ήχου των ακουστικών BLUETOOTH.

Ο έλεγχος έντασης ήχου στο δέκτη και το τηλεχειριστήριο λειτουργεί μόνο για τα ακουστικά BLUETOOTH.

Σημείωση

- Η πιο πρόσφατα συνδεδεμένη συσκευή BLUETOOTH μπορεί να ξανασυνδεθεί απλά εκτελώντας το βήμα 1 ανωτέρω.
- Η σύνδεση με ένα πάτημα (NFC) δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία TX (πομπού).
- Όταν εμφανίζεται το «NOT. USE» στην οθόνη ενδείξεων, δεν μπορείτε να αλλάξετε λειτουργία BLUETOOTH. Ελέγξτε τα ακόλουθα:
 - Η λειτουργία BLUETOOTH είναι σε χρήση
 - Η λειτουργία ειδώλου οθόνης είναι σε χρήση
 - Το [Bluetooth Mode] τίθεται στο [Off]

Συμβουλή

Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη λειτουργία BLUETOOTH στη λειτουργία πομπού ρυθμίζοντας το [Bluetooth Mode] στο [Transmitter] στο [Bluetooth Settings]. Έπειτα, επιλέξτε το όνομα ακουστικών από το [Device List] στο [Bluetooth Settings]. Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το όνομα των ακουστικών σας στη λίστα, επιλέξτε [Scan].

Ακρόαση υπηρεσίας διαδικτυακού Ίντερνετ (Google Cast)

Συνδέοντας το δέκτη στο Ίντερνετ, μπορείτε να απολαύσετε διάφορες μουσικές υπηρεσίες μέσω εφαρμογής μουσικής με ενεργοποιημένο το Google Cast.

1 Κατεβάστε και εγκαταστήστε τη δωρεάν εφαρμογή SongPal στο smartphone σας/iPhone.

2 Συνδέστε το δέκτη και το smartphone/iPhone στο δίκτυο Wi-Fi σας.

Συνδέστε το δέκτη και το smartphone/iPhone στο ίδιο SSID (δίκτυο) με το δρομολογητή σας.

3 Εκκινήστε το SongPal και κατεβάστε μια εφαρμογή μουσικής με ενεργοποιημένο το Google Cast.

- 1 Εκκινήστε το SongPal, έπειτα πατήστε «STR-DN1070» → «Settings» → «Google Cast» → «Learn how to cast».
- 2 Δείτε τις οδηγίες, έπειτα βρείτε κι εγκαταστήστε μια εφαρμογή με ενεργοποιημένο το Google Cast στο smartphone/iPhone σας.

4 Εκκινήστε την εφαρμογή με ενεργοποιημένο το Google Cast, έπειτα πατήστε το κουμπί Cast για να επιλέξετε «STR-DN1070».



5 Επιλέξτε μουσική για να ακούσετε στην εφαρμογή με ενεργοποιημένο το Google Cast.

Η μουσική αναπαράγεται στο δέκτη.

Σημείωση

- Βεβαιωθείτε ότι το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό έχει εγκατασταθεί στο δέκτη.
- Ορισμένες λειτουργίες και υπηρεσίες ενδέχεται να μην υποστηρίζονται σε συγκεκριμένες χώρες/περιοχές.

Ενημέρωση του λογισμικού

Με την ενημέρωση του λογισμικού σας στην τελευταία έκδοση, μπορείτε να επωφεληθείτε από τις πιο πρόσφατες λειτουργίες.

Όταν το νέο λογισμικό είναι διαθέσιμο:

- η ενδεικτική λυχνία «UPDATE» ανάβει στην οθόνη ενδείξεων.
- ένα μήνυμα εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόραση εάν το [Software Update Notification] έχει τεθεί στο [On].

Σημείωση

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος AC (τροφοδοτικό) και το καλώδιο δικτύου LAN έως ότου ολοκληρωθεί η λήψη και η διαδικασία ενημέρωσης. Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.

1 Πατήστε το HOME.

Το αρχικό μενού εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.

2 Επιλέξτε [Setup] – [System Settings].

3 Επιλέξτε [Software Update].

4 Επιλέξτε το [Update via Internet] ή το [Update via USB Memory].

Εάν επιλέξετε το [Update via USB Memory], επισκεφτείτε την ακόλουθη διαδικτυακή τοποθεσία εξυπηρέτησης πελατών για να λάβετε την τελευταία έκδοση λογισμικού.

Για τους πελάτες στις Η.Π.Α:

<http://esupport.sony.com/>

Για τους πελάτες στον Καναδά:

<http://esupport.sony.com/CA/>

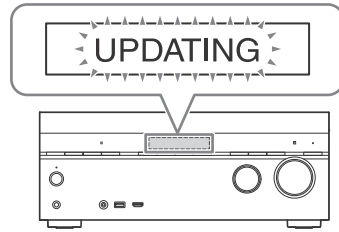
Για τους πελάτες στην Ευρώπη:

www.sony.eu/support

Για τους πελάτες στην Ασία-Ειρηνικό και σε άλλες περιοχές:

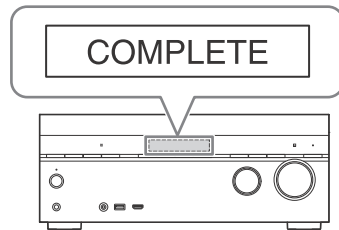
<http://www.sony-asia.com/section/support>

5 Ενημέρωση του λογισμικού.



Το «UPDATING» αναβοσβήνει στην οθόνη ενδείξεων στη διάρκεια της διαδικασίας ενημέρωσης λογισμικού. Εντούτοις, το «UPDATING» ενδέχεται να εξαφανιστεί προσωρινά κατά την ενημέρωση.

6 Η ενημέρωση λογισμικού ολοκληρώθηκε!



Όταν ολοκληρωθεί η ενημέρωση, το «COMPLETE» εμφανίζεται στην οθόνη ενδείξεων και ο δέκτης θα κάνει αυτόματη επανεκκίνηση.

Σημείωση

- Η ολοκλήρωση της ενημέρωσης ενδέχεται να διαρκέσει περίπου 1 ώρα.
- Μην απενεργοποιήσετε το δέκτη ενώ το λογισμικό ενημερώνεται. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Δεν μπορείτε να επαναφέρετε την παλιά έκδοση αφού ενημερώσετε το λογισμικό.
- Θέστε το [Auto Update] στο [On] όταν θέλετε να εκτελέσετε ενημερώσεις λογισμικού αυτόματα. Ανάλογα με τα περιεχόμενα των ενημερώσεων, η ενημέρωση λογισμικού μπορεί να εκτελεστεί ακόμα κι εάν θέσετε το [Auto Update] στο [Off].

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν το πρόβλημα σημειωθεί κατά τη λειτουργία του δέκτη, ελέγξτε τα ακόλουθα για να επιλύσετε το πρόβλημα, προτού συμβουλευτείτε τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Sony.

- Ελέγξτε εάν το πρόβλημα αναφέρεται σε αυτήν την ενότητα «Αντιμετώπιση προβλημάτων».

Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να παρουσιάζεται αφού δοκιμάσετε όλα τα παραπάνω, συμβουλευτείτε τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Sony.

Γενικά

Ο δέκτης απενεργοποιείται αυτόματα.

- Το [Auto Standby] έχει τεθεί στο [On].
- Η λειτουργία χρονοδιακόπτη ύπνου ήταν ενεργοποιημένη.
- Η λειτουργία «PROTECTOR» ήταν ενεργοποιημένη.

Η οθόνη ενδείξεων είναι απενεργοποιημένη.

- Εάν η ενδεικτική λυχνία PURE DIRECT στην πρόσοψη ανάψει, πατήστε το PURE DIRECT για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.
- Πατήστε το DIMMER στον δέκτη για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα της οθόνης ενδείξεων.

Εικόνα

Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη της τηλεόρασης.

- Επιλέξτε την κατάλληλη είσοδο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα εισόδου.
- Θέστε την τηλεόρασή σας στην κατάλληλη λειτουργία εισόδου.
- Μετακινήστε τη συσκευή ήχου μακριά από την τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι συνδεδεμένα σωστά και με ασφάλεια στις συσκευές.
- Θέστε το [HDMI Signal Format] της επιλεγμένης εισόδου στο [Standard format] στο μενού [HDMI Settings].
- Ορισμένες συσκευές αναπαραγωγής απαιτούν ρύθμιση. Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης που παρέχονται με κάθε συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας με Ethernet για την παρακολούθηση εικόνων ή την ακρόαση ήχου, ιδιαίτερα για υλικό με ανάλυση 1080p, την τεχνολογία Deep Color (Deep Colour), 4K ή τη μετάδοση τρισδιάστατης απεικόνισης (3D). Απαιτείται Premium καλώδιο υψηλής ταχύτητας HDMI με Ethernet για 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 και 4K/60p 4:2:0 10 bit κ.λπ.
- Η έξοδος των σημάτων βίντεο HDMI του δέκτη μπορεί να ρυθμιστούν στο «HDMI OFF». Σε αυτήν την περίπτωση, θέστε το «HDMI A», «HDMI B» ή «HDMI A + B» πατώντας το HDMI OUT.
- Εάν θέλετε να αναπαραγάγετε περιεχόμενο HDCP 2.2, συνδέστε το δέκτη στην υποδοχή εισόδου HDMI μιας τηλεόρασης που είναι συμβατή με το HDCP 2.2.

Στην οθόνη της τηλεόρασης δεν εμφανίζεται τρισδιάστατο περιεχόμενο.

- Ανάλογα με την τηλεόραση ή τη συσκευή βίντεο, το τρισδιάστατο περιεχόμενο ενδέχεται να μην εμφανίζεται.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας με Ethernet.

Στην οθόνη της τηλεόρασης δεν εμφανίζεται περιεχόμενο 4K.

- Ανάλογα με την τηλεόραση ή τη συσκευή βίντεο, το περιεχόμενο 4K ενδέχεται να μην εμφανίζεται. Ελέγξτε τη δυνατότητα του βίντεο και τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης και της συσκευής βίντεο που χρησιμοποιείτε.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας με Ethernet.
- Όταν χρησιμοποιείτε φορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων όπως 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 και 4K/60p 4:2:0 10 bit, συστήνουμε να χρησιμοποιείτε Premium καλώδιο υψηλής ταχύτητας HDMI με Ethernet.
- Εάν η τηλεόρασή σας έχει παρόμοιο μενού για φορμά βίντεο υψηλής ζώνης συχνοτήτων, ελέγξτε τη ρύθμιση στο μενού τηλεόρασης όταν επιλέγετε το [Enhanced format] (σελίδα 35) σε αυτόν το δέκτη. Για λεπτομέρειες για τη ρύθμιση του μενού τηλεόρασης, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της τηλεόρασης.
- Φροντίστε να συνδέσετε το δέκτη σε υποδοχή εισόδου HDMI μιας τηλεόρασης ή συσκευής βίντεο που υποστηρίζει 4K. Πρέπει να συνδέσετε ένα καλώδιο HDMI σε μια υποδοχή HDMI που υποστηρίζει HDCP 2.2 όταν χρησιμοποιείτε μια συσκευή αναπαραγωγής για περιεχόμενο βίντεο ανάλυσης 4K κ.λπ.

Το αρχικό μενού δεν εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.

- Το αρχικό μενού μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν συνδέετε την τηλεόραση στην υποδοχή HDMI OUT.
- Όταν συνδέετε την τηλεόραση σε υποδοχή HDMI OUT B/HDMI ZONE, φροντίστε να ρυθμίσετε το [HDMI Out B Mode] στο [Main] in [HDMI Settings].
- Πατήστε το HOME για να εμφανιστεί το αρχικό μενού.
- Ελέγξτε εάν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη σωστά.
- Το αρχικό μενού μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα για να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης ανάλογα με την τηλεόραση.

Ήχος

Δεν παράγεται καθόλου ήχος ή παράγεται ήχος πολύ χαμηλής έντασης, ανεξάρτητα από τη συσκευή που επιλέγεται.

- Ελέγξτε ότι όλα τα συνδεδεμένα καλώδια έχουν εισαχθεί στις υποδοχές εισόδου/εξόδου στο δέκτη, τα ηχεία και τις συσκευές.
- Ελέγξτε εάν ο δέκτης και όλες οι συσκευές είναι ενεργοποιημένα.
- Ελέγξτε ότι το MASTER VOLUME στο δέκτη δεν έχει τεθεί στο «VOL MIN».
- Ελέγξτε ότι τα ηχεία SPEAKERS στο δέκτη δεν έχουν τεθεί στο «SPK OFF» (σελίδα 34).
- Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν συνδεδεμένα ακουστικά στο δέκτη.
- Πατήστε το *X για να ακυρώσετε τη λειτουργία σίγασης.
- Δοκιμάστε να πιέσετε το πλήκτρο εισόδου στο τηλεχειριστήριο ή να περιστρέψετε το πλήκτρο INPUT SELECTOR στο δέκτη για να επιλέξετε τη συσκευή της επιλογής σας .
- Εάν θέλετε να ακούτε τον ήχο από το ηχείο της τηλεόρασης, θέστε τη ρύθμιση [Audio Out] σε [TV + AMP] στο μενού [HDMI Settings]. Εάν δεν μπορείτε να αναπαράγετε πηγές ήχου πολλαπλών καναλιών, επιλέξτε [AMP]. Ωστόσο, ο ήχος δεν θα παρέχεται μέσω του ηχείου της τηλεόρασης.
- Ο ήχος ενδέχεται να διακόπτεται όταν αλλάξετε τη συχνότητα δειγματοληψίας, τον αριθμό των καναλιών ή τη μορφή του ήχου των σημάτων εξόδου ήχου από τη συσκευή αναπαραγωγής.
- Εάν ακούτε με ακουστικά BLUETOOTH, ελέγξτε ότι το [Bluetooth Mode] δεν έχει τεθεί στο [Receiver] ή το [Off].
- Δεν παράγεται ήχος από το κεντρικό ηχείο εάν θέσετε το μοτίβο ηχείων σε μια ρύθμιση που δεν έχει κεντρικό ηχείο και αναπαράγετε μια πηγή πολλαπλών καναλιών DSD.
- Δεν παράγεται ήχος από τα περιφερειακά ηχεία, εάν θέσετε το μοτίβο ηχείων σε μια ρύθμιση που δεν έχει περιφερειακά ηχεία και αναπαράγετε μια πολυκάναλη πηγή DSD.
- Δεν παράγεται ήχος από τα ηχεία Ζώνης 2/3 εάν ενεργοποιήσετε λειτουργία βασικού DSD και αναπαράγετε ένα αρχείο DSD σε κύρια ζώνη.

Δεν παράγεται ήχος από την τηλεόραση μέσω της υποδοχής HDMI OUT A (TV) (ARC) όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία Audio Return Channel.

- Θέστε το [Control for HDMI] στο [On] στο μενού [HDMI Settings].
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας είναι συμβατή με τη λειτουργία Audio Return Channel.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει συνδεθεί καλώδιο HDMI σε μια υποδοχή της τηλεόρασης που είναι συμβατή με τη λειτουργία Audio Return Channel.

Δεν επιτυγχάνεται εφέ περιφερειακού ήχου.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει ηχητικό πεδίο για ταινίες ή μουσική .
- Τα «PLII Movie», «PLII Music», «PLIIx Movie», «PLIIx Music», «Neo6.CINEMA» και «Neo6.MUSIC» δεν λειτουργούν όταν το μοτίβο ηχείων έχει τεθεί στο «2.0» ή το «2.1».

Σύνδεση δικτύου

Αδυναμία σύνδεσης στο δίκτυο χρησιμοποιώντας WPS μέσω ασύρματης σύνδεσης LAN.

- Δεν μπορείτε να συνδεθείτε σε δίκτυο χρησιμοποιώντας WPS, εάν το σημείο πρόσβασής σας έχει οριστεί σε WEP. Ρυθμίστε το δίκτυό σας, αφού αναζητήσετε το σημείο πρόσβασης χρησιμοποιώντας τη σάρωση σημείου πρόσβασης.

Δεν μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυο.

- Ελέγξτε ότι το καλώδιο δικτύου LAN είναι συνδεδεμένο με το δέκτη όταν θέλετε να συνδέσετε το δέκτη στο δίκτυο μέσω ενσύρματης σύνδεσης δικτύου LAN.
- Ελέγξτε τις πληροφορίες δικτύου. Εάν η σύνδεση απέτυχε, ρυθμίστε ξανά τη σύνδεση του δικτύου.
- Εάν ο δέκτης είναι συνδεδεμένος μέσω ασύρματου δικτύου, μετακινήστε το δέκτη και το δρομολογητή ασύρματου δικτύου LAN/σημείο πρόσβασης πιο κοντά το ένα στο άλλο και εκτελέστε την εγκατάσταση ξανά.
 - Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε δρομολογητή ασύρματου δικτύου LAN/σημείο πρόσβασης.

- Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής ασύρματου δικτύου LAN/σημείο πρόσβασης είναι ενεργοποιημένος.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του δρομολογητή ασύρματου δικτύου LAN/σημείο πρόσβασης και επαναλάβετε την εγκατάσταση. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις των συσκευών, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης των συσκευών.
- Τα ασύρματα δίκτυα επηρεάζονται από την ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία που εκπέμπεται από φούρνους μικροκυμάτων και άλλες συσκευές. Απομακρύνετε το δέκτη από αυτές τις συσκευές.

Αδυναμία επιλογής του μενού [Network Settings].

- Περιμένετε μερικά λεπτά αφού ενεργοποιήσετε το δέκτη και, κατόπιν, επιλέξτε ξανά το μενού [Network Settings].

Μηνύματα σφάλματος

PROTECTOR

Ο δέκτης θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από μερικά δευτερόλεπτα. Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Μπορεί να υπάρχει υπέρταση ή διακοπή του ρεύματος. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος AC (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) και συνδέστε το ξανά, έπειτα από 30 λεπτά.
- Ο δέκτης είναι καλυμμένος και οι οπές εξαερισμού είναι φραγμένες. Αφαιρέστε το εμπόδιο που καλύπτει τις οπές εξαερισμού του δέκτη.
- Η αντίσταση των συνδεδεμένων ηχείων είναι κάτω από το ονομαστικό εύρος αντίστασης που αναγράφεται στην πίσω πλευρά του δέκτη. Μειώστε τη στάθμη της έντασης του ήχου.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος AC (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) και αφήστε τον δέκτη να κρυώσει για 30 λεπτά πριν εκτελέσετε τις ακόλουθες ενέργειες αντιμετώπισης προβλημάτων:
 - Αποσυνδέστε όλα τα ηχεία και το υπογούφερ.

- Ελέγξτε εάν τα καλώδια των ηχείων είναι σφιγμένα καλά και στα δύο άκρα.
- Συνδέστε πρώτα το μπροστινό ηχείο, αυξήστε την ένταση του ήχου και λειτουργήστε τον δέκτη για τουλάχιστον 30 λεπτά έως ότου ζεσταθεί πλήρως. Στη συνέχεια, συνδέστε κάθε επιπλέον ηχείο ένα-ένα και δοκιμάστε τα έως ότου εντοπίσετε το ηχείο που προκαλεί τη βλάβη προστασίας.

Αφού ελέγξετε τα παραπάνω στοιχεία και διορθώσετε τυχόν προβλήματα, συνδέστε το καλώδιο ρεύματος AC (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) και ενεργοποιήστε τον δέκτη. Εάν δεν λυθεί το πρόβλημα, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Sony.

Ανιχνεύθηκε υπερβολικό ρεύμα από τη θύρα Ψ (USB).

- Αποσυνδέστε τη συσκευή USB όπως σας προτείνεται στο προειδοποιητικό μήνυμα και κλείστε το μήνυμα.

Λίστα μηνυμάτων μετά τις μετρήσεις της Αυτόματης βαθμονόμησης

Code 30

- Έχουν συνδεθεί ακουστικά στην υποδοχή PHONES του δέκτη. Αφαιρέστε τα ακουστικά και εκτελέστε ξανά την Αυτόματη βαθμονόμηση.

Code 31

- Δεν έχουν επιλεγεί σωστά τα μπροστινά ηχεία. Επιλέξτε τα μπροστινά ηχεία χρησιμοποιώντας το SPEAKERS στο δέκτη κι εκτελέστε την Αυτόματη βαθμονόμηση ξανά. Για λεπτομέρειες για την επιλογή των μπροστινών ηχείων, βλέπε «Επιλογή των μπροστινών ηχείων» (σελίδα 34).

Code 32, Code 33

- Τα ηχεία δεν εντοπίστηκαν ή δεν συνδέθηκαν σωστά.
 - Δεν είναι συνδεδεμένο κανένα εμπρός ηχείο ή έχει συνδεθεί μόνο ένα εμπρός ηχείο.
 - Το αριστερό ή το δεξί περιφερειακό ηχείο δεν είναι συνδεδεμένο.

- Τα πίσω περιφερειακά ηχεία ή τα εμπρός επάνω ηχεία είναι συνδεδεμένα, παρά το γεγονός ότι δεν υπάρχουν συνδεδεμένα περιφερειακά ηχεία. Συνδέστε το ή τα περιφερειακά ηχεία στους ακροδέκτες SPEAKERS SURROUND.

- Ένα περιφερειακό πίσω ηχείο είναι συνδεδεμένο μόνο στον ακροδέκτη SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B R. Εάν συνδέετε μόνο ένα περιφερειακό πίσω ηχείο, συνδέστε το στον ακροδέκτη SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B L.

- Το μπροστινό άνω αριστερά ή το μπροστινό άνω δεξί ηχείο δεν είναι συνδεδεμένα.

- Το μικρόφωνο βαθμονόμησης δεν είναι συνδεδεμένο. Βεβαιωθείτε ότι το μικρόφωνο βαθμονόμησης είναι σωστά συνδεδεμένο και εκτελέστε ξανά την Αυτόματη βαθμονόμηση. Εάν το μικρόφωνο βαθμονόμησης είναι συνδεδεμένο σωστά, αλλά ο κωδικός σφάλματος συνεχίζει να εμφανίζεται, το καλώδιο του μικροφώνου βαθμονόμησης ενδέχεται να είναι κατεστραμμένο.

Προειδοποίηση 40

- Η διαδικασία μέτρησης ολοκληρώθηκε και ανιχνεύτηκε υψηλό επίπεδο θορύβου. Ενδεχομένως να επιτύχετε καλύτερα αποτελέσματα εάν επαναλάβετε τη διαδικασία σε ήσυχο περιβάλλον.

Προειδοποίηση 41, Προειδοποίηση 42

- Η είσοδος από το μικρόφωνο είναι πολύ μεγάλη.
- Η απόσταση μεταξύ του ηχείου και του μικροφώνου ενδέχεται να είναι πολύ βραχεία. Τοποθετήστε τα σε μεγαλύτερη απόσταση και εκτελέστε ξανά τη μέτρηση.

Προειδοποίηση 43

- Η απόσταση και η φάση ενός υπογούφερ δεν μπορεί να ανιχνευθεί. Αυτό ενδεχομένως προκαλείται λόγω θορύβου. Δοκιμάστε να εκτελέσετε τη μέτρηση σε ήσυχο περιβάλλον.

Προφυλάξεις

Σχετικά με την ασφάλεια

Στην περίπτωση που εισέλθουν οποιαδήποτε στερεά αντικείμενα ή υγρά στο εσωτερικό του περιβλήματος, αποσυνδέστε το δέκτη από την πρίζα και αναθέστε τον έλεγχό του σε εξειδικευμένο προσωπικό πριν συνεχίσετε τη λειτουργία του.

Σχετικά με τις πηγές τροφοδοσίας

- Πριν θέσετε σε λειτουργία το δέκτη, ελέγξτε εάν η τάση λειτουργίας είναι ίδια με την τάση της εταιρείας ηλεκτροδότησης της περιοχής σας. Η τάση λειτουργίας επισημαίνεται στην πινακίδα στοιχείων στην πίσω πλευρά του δέκτη.
- Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το δέκτη για μεγάλο χρονικό διάστημα, φροντίστε να τον αποσυνδέσετε από την πρίζα. Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος), κρατήστε το σταθερά από το φις. Μην τραβάτε ποτέ το καλώδιο.
- Η αλλαγή του καλωδίου ρεύματος (καλώδιο σύνδεσης με το δίκτυο ρεύματος) πρέπει να εκτελείται μόνο σε ένα εξουσιοδοτημένο κατάστημα σέρβις.

Σχετικά με τη συσσώρευση θερμότητας

Παρά το γεγονός ότι ο δέκτης θερμαίνεται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, αυτό δεν αποτελεί βλάβη. Εάν χρησιμοποιείτε συνεχώς αυτόν το δέκτη με υψηλή ένταση ήχου, η θερμοκρασία του περιβλήματος επάνω, στο πλάι και την κάτω πλευρά αυξάνεται σημαντικά. Για την αποφυγή πρόκλησης εγκαύματος, μην αγγίζετε το περίβλημα.

Σχετικά με την τοποθέτηση

- Τοποθετήστε το δέκτη σε θέση με επαρκή αερισμό για να αποφύγετε τη συσσώρευση θερμότητας και να αυξήσετε τη διάρκεια ζωής της συσκευής.
- Μην τοποθετείτε το δέκτη κοντά σε πηγές θερμότητας, ή σε θέσεις όπου εκτίθεται στο άμεσο ηλιακό φως, σε υπερβολική σκόνη ή μηχανικούς κραδασμούς.
- Μην τοποθετείτε οποιαδήποτε αντικείμενα στην επάνω πλευρά του περιβλήματος, τα οποία ενδεχομένως παρεμποδίζουν τις οπές αερισμού, προκαλώντας δυσλειτουργίες.
- Μην τοποθετείτε το δέκτη κοντά σε συσκευή όπως τηλεόραση, βίντεο ή κασετόφωνο. (Εάν ο δέκτης χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με μια τηλεόραση, βίντεο ή κασετόφωνο και τοποθετηθεί σε πολύ κοντινή απόσταση με αυτήν τη συσκευή, ενδέχεται να παρουσιαστεί θόρυβος και μείωση της ποιότητας της εικόνας. Η εμφάνιση αυτών των προβλημάτων είναι ιδιαίτερα πιθανή κατά τη χρήση μιας εσωτερικής κεραίας.
- Θα πρέπει να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του δέκτη σε επιφάνειες στις οποίες έχει εφαρμοστεί ειδική κατεργασία (με κερί, λάδι, γυαλιστικά προϊόντα κ.λπ.), καθώς ενδέχεται να παρουσιαστούν λεκέδες ή αποχρωματισμός της επιφάνειας.

Σχετικά με τη λειτουργία

Πριν συνδέσετε άλλη συσκευή, φροντίστε να απενεργοποιήσετε και να αποσυνδέσετε το δέκτη από την πρίζα.

Σχετικά με τον καθαρισμό

Καθαρίστε το περίβλημα, τον πίνακα και τα πλήκτρα χειρισμού με ένα απαλό ύφασμα, ελαφρά εμποτισμένο με αραιό διάλυμα απορρυπαντικού. Μην χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε σκληρό σφουγγαράκι, σκόνες τριψίματος ή διαλύτες, όπως οινόπνευμα ή βενζίνη.

Σχετικά με την επικοινωνία BLUETOOTH

Υποστηριζόμενη έκδοση και προφίλ BLUETOOTH

Ο όρος «προφίλ» αναφέρεται σε ένα τυπικό σύνολο λειτουργιών για διάφορες δυνατότητες των προϊόντων BLUETOOTH. Βλέπε την «Ενότητα BLUETOOTH» στις «Προδιαγραφές» (σελίδα 53) για την έκδοση BLUETOOTH και τα προφίλ που υποστηρίζονται από αυτόν το δέκτη.

Εύρος αποτελεσματικής επικοινωνίας

Οι συσκευές BLUETOOTH πρέπει να χρησιμοποιούνται σε απόσταση περίπου 10 μέτρων (χωρίς εμπόδια) ή μία από την άλλη. Το εύρος της αποτελεσματικής επικοινωνίας ενδέχεται να μικρύνει υπό τις ακόλουθες συνθήκες.

- Όταν παρεμβάλλεται κάποιο πρόσωπο, μεταλλικό αντικείμενο, τοίχος ή άλλο εμπόδιο ανάμεσα στις συσκευές με σύνδεση BLUETOOTH
- Θέσεις όπου είναι εγκατεστημένο ασύρματο δίκτυο LAN
- Γύρω από φούρνους μικροκυμάτων που χρησιμοποιούνται
- Θέσεις όπου υφίστανται άλλα ηλεκτρομαγνητικά κύματα

Επιδράσεις άλλων συσκευών

Συσκευές BLUETOOTH και ασύρματο δίκτυο LAN Η συσκευή (IEEE 802.11b/g/n) χρησιμοποιούν την ίδια ζώνη συχνοτήτων (2,4 GHz). Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή BLUETOOTH κοντά σε συσκευή με δυνατότητα ασύρματου δικτύου LAN, ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές. Αυτό θα μπορούσε να οδηγήσει σε χαμηλότερους ρυθμούς μετάδοσης δεδομένων, θόρυβο ή αδυναμία σύνδεσης. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Χρησιμοποιήστε αυτόν το δέκτη σε απόσταση τουλάχιστον 10 μέτρων από τη συσκευή του ασύρματου δικτύου LAN.

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή ασύρματου δικτύου LAN, όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή BLUETOOTH σας σε απόσταση μικρότερη των 10 μέτρων.
- Εγκαταστήστε αυτόν το δέκτη και τη συσκευή BLUETOOTH όσο πιο κοντά γίνεται το ένα στο άλλο.

Επιδράσεις σε άλλες συσκευές

Τα ραδιοφωνικά κύματα που μεταδίδονται από αυτόν το δέκτη ενδέχεται να δημιουργήσουν παρεμβολές στη λειτουργία ορισμένων ιατρικών συσκευών. Δεδομένου ότι αυτές οι παρεμβολές μπορούν να οδηγήσουν σε κακή λειτουργία, να απενεργοποιείτε πάντοτε αυτόν το δέκτη και τη συσκευή BLUETOOTH στους παρακάτω χώρους:

- Σε νοσοκομεία, τρένα, αεροπλάνα, βενζινάδικα και οποιοδήποτε χώρο όπου ενδέχεται να υπάρχουν εύφλεκτα αέρια
- Κοντά σε αυτόματες θύρες ή συναγερμούς πυροπροστασίας

Σημείωση

- Αυτός ο δέκτης υποστηρίζει λειτουργίες ασφαλείας που είναι συμβατές με την προδιαγραφή του BLUETOOTH για να διασφαλίζεται η ασφαλής σύνδεση στη διάρκεια της επικοινωνίας, όταν γίνεται χρήση της τεχνολογίας BLUETOOTH. Εντούτοις, αυτή η ασφάλεια μπορεί να είναι ανεπαρκής ανάλογα με τα περιεχόμενα της ρύθμισης και άλλους παράγοντες, επομένως να είστε πάντα προσεκτικοί όταν εκτελείτε επικοινωνία χρησιμοποιώντας την τεχνολογία BLUETOOTH.
- Η Sony δεν θα θεωρείται υπεύθυνη κατά οποιονδήποτε τρόπο για βλάβες ή άλλη απώλεια, που οφείλεται σε διαρροές πληροφοριών στη διάρκεια επικοινωνίας με τη χρήση της τεχνολογίας BLUETOOTH.
- Η επικοινωνία BLUETOOTH δεν είναι απαραίτητη εγγυημένη σε όλες τις συσκευές BLUETOOTH που έχουν το ίδιο προφίλ με αυτόν το δέκτη.
- Οι συσκευές BLUETOOTH που είναι συνδεδεμένες με αυτόν το δέκτη πρέπει να είναι συμβατές με την προδιαγραφή BLUETOOTH που ορίζεται από την εταιρεία Bluetooth SIG, Inc., και πρέπει να φέρουν πιστοποίηση σχετικής συμβατότητας. Ωστόσο, ακόμα και όταν μια συσκευή είναι συμβατή με την προδιαγραφή BLUETOOTH, ενδέχεται να υπάρχουν περιπτώσεις όπου τα χαρακτηριστικά ή οι προδιαγραφές της συσκευής BLUETOOTH να καθιστούν αδύνατη τη σύνδεση ή μπορεί να οδηγούν σε διαφορετικές μεθόδους ελέγχου, προβολής ή λειτουργίας.

• Μπορεί να υπάρχει θόρυβος ή ο ήχος μπορεί να κόβεται, ανάλογα με τη συσκευή BLUETOOTH που είναι συνδεδεμένη με αυτόν το δέκτη, το περιβάλλον των επικοινωνιών ή τις επικρατούσες συνθήκες.

Εάν έχετε οποιαδήποτε ερωτήματα ή προβλήματα σχετικά με το δέκτη σας, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Sony.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ ΗΧΟΥ

ΕΞΟΔΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΡΜΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ: (Μόνο για τα μοντέλα Η.Π.Α)

Με φορτία 6 Ω, οδήγηση και ων δύο καναλιών, από 20 Hz – 20.000 Hz, ονομαστική ελάχιστη ισχύ RMS 100 watts ανά κανάλι, χωρίς περισσότερο από 0,09% συνολική αρμονική παραμόρφωση από 250 milliwatt στην ονομαστική έξοδο.

Τομέας ενισχυτή¹⁾

Ελάχιστη ισχύς εξόδου RMS
(6 ohms, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
100 W + 100 W

Ισχύς εξόδου στερεοφωνικής λειτουργίας
(6 ohms, 1 kHz, THD 1%)
120 W + 120 W

Ισχύς εξόδου λειτουργίας περιφερειακού ήχου²⁾
(6 ohms, 1 kHz, THD 0,9%)
165 W ανά κανάλι

¹⁾ Μέτρηση υπό τις ακόλουθες συνθήκες:

Περιοχή	Απαιτήσεις ισχύος
Η.Π.Α, Καναδάς	120 V AC, 60 Hz
Ωκεανία, Ευρώπη	230 V AC, 50 Hz

²⁾ Έξοδος ισχύος αναφοράς από τα εμπρός, το κεντρικό, τα περιφερειακά, τα πίσω περιφερειακά και τα εμπρός επάνω ηχεία. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις του ηχητικού πεδίου και την πηγή, ενδέχεται να μην παρέχεται ήχος.

Απόκριση συχνότητας
Αναλογικό

10 Hz – 100 kHz, +0,5/-2 dB
(με παράκαμψη ηχητικού πεδίου και ισοστάθμιση)

Είσοδος

Αναλογικό

Ευαισθησία: 500 mV/50 kilohms
Λόγος σήματος προς θόρυβο³⁾: 105 dB
(A, 500 mV⁴⁾)

Ψηφιακή (Ομοαξονική)

Σύνθετη αντίσταση: 75 ohms
Λόγος σήματος προς θόρυβο: 100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Ψηφιακή (Οπτική)

Λόγος σήματος προς θόρυβο: 100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Έξοδος (Αναλογική)

ZONE 2

Τάση: 2 V/1 kilohm

SUBWOOFER

Τάση: 2 V/1 kilohm

Ισοσταθμιστής

Επίπεδα κέρδους

±10 dB, προσαύξηση 1 dB

³⁾ INPUT SHORT (με παράκαμψη ηχητικού πεδίου και ισοσταθμιστή).

⁴⁾ Σταθμισμένο δίκτυο, στάθμη εισόδου.

Τμήμα ραδιοφωνικού δέκτη FM

Εύρος συντονισμού

Μοντέλα Η.Π.Α και Καναδά:
87,5 MHz – 108,0 MHz (προσαύξηση 100 kHz)

Άλλα μοντέλα:

87,5 MHz – 108,0 MHz (προσαύξηση 50 kHz)

Κεραία (εξωτερική)

Ενσύρματη κεραία FM

Ακροδέκτες κεραίας

75 Ω χωρίς εξισορρόπηση

Τμήμα βίντεο

Είσοδοι/Έξοδοι

Βίντεο:

1 Vp-p, 75 Ω

Βίντεο HDMI

Ανάλυση

- 480p/60 Hz
- 576p/50 Hz
- 720p/60 Hz, 50 Hz, 24 Hz
- 1080i/60 Hz, 50 Hz
- 1080p/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz
- 4K/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz*

* Το VIDEO 1 υποστηρίζει μόνο 4K/60p 4:2:0 8 bit

Υποστήριξη

HDCP 2.2, HDR, 3D, Deep Color
(Deep Colour), ITU-R BT.2020, ARC

Τομέας iPhone/iPad/iPod

Η τεχνολογία BLUETOOTH λειτουργεί με το iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, και iPod touch (5η και 6η γενιά).

Το AirPlay δουλεύει με τα iPhone, iPad και iPod touch με iOS 4.3.3 ή μεταγενέστερο, Mac με OS X Mountain Lion ή μεταγενέστερο και PC με το iTunes 10.2.2 ή μεταγενέστερο.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή SongPal με αυτόν τον δέκτη μέσω σύνδεσης BLUETOOTH ή σύνδεσης δικτύου.

Αναπαραγωγή iPhone/iPad/iPod μέσω της θύρας Ψ (USB) δεν είναι δυνατή.

Τομέας USB

Ψ θύρα (USB):

Τύπου A (για σύνδεση μνήμης USB)

Μέγιστο ρεύμα
1 A

Τομέας NETWORK

Ethernet LAN

100BASE-TX

Ασύρματο δίκτυο LAN

Συμβατά πρότυπα:

IEEE 802.11 a/b/g/n

Ασφάλεια:

WPA/WPA2-PSK, WEP

Ραδιοσυχνότητες:

2,4 GHz, 5 GHz

Ενότητα BLUETOOTH

Σύστημα επικοινωνίας

BLUETOOTH, προδιαγραφές έκδοσης 4.1

Έξοδος

BLUETOOTH Προδιαγραφές Κλάσης Ισχύος 1

Μέγιστο εύρος επικοινωνίας

Εμβέλεια περίπου 30 m¹⁾

Ζώνη συχνοτήτων

Ζώνη 2,4 GHz (2,400 GHz – 2,4835 GHz)

Μέθοδος διαμόρφωσης

FHSS (Διασπορά φάσματος μεταπήδησης συχνότητας)

Συμβατά προφίλ BLUETOOTH²⁾

A2DP 1.2 (Σύνθετο προφίλ διανομής ήχου)

AVRCP 1.5 (Προφίλ τηλεχειριστηρίου ήχου βίντεο)

Υποστηριζόμενοι κωδικοποιητές³⁾

SBC⁴⁾, AAC, LDAC

Υποστήριξη μετάδοσης (A2DP)

20 Hz – 40.000 Hz (LDAC συχνότητα δειγματοληψίας 96 kHz με μετάδοση 990 kbps)

20 Hz – 20.000 Hz (Συχνότητα δειγματοληψίας 44,1 kHz)

- 1) Το πραγματικό εύρος διαφέρει ανάλογα με παράγοντες όπως εμπόδια ανάμεσα σε συσκευές, μαγνητικά πεδία γύρω από φούρνο μικροκυμάτων, στατικό ηλεκτρισμό, ασύρματο τηλέφωνο, ευαισθησία λήψης, απόδοση κεραίας, λειτουργικό σύστημα, εφαρμογή λογισμικού κ.λπ.
- 2) Τα συνήθη προφίλ BLUETOOTH υποδεικνύουν το σκοπό της επικοινωνίας BLUETOOTH μεταξύ συσκευών.
- 3) Κωδικοποιητής: Συμπύεση σήματος ήχου και φωνή μετατροπής
- 4) Κωδικοποιητής Subband

Γενικά

Απαιτήσεις ισχύος

Περιοχή	Απαιτήσεις ισχύος
Η.Π.Α, Καναδάς	120 V AC, 60 Hz
Ωκεανία	230 V AC, 50 Hz
Ευρώπη	230 V AC, 50/60 Hz

Κατανάλωση ισχύος

240 W

Κατανάλωση ρεύματος (σε κατάσταση αναμονής)

Ευρωπαϊκά μοντέλα

0,4 W ή λιγότερα (Όταν το [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], και όλη η ισχύς ζώνης έχουν τεθεί στο [Off].)

Networked Standby (όλες οι ενσύρματες θύρες δικτύου είναι συνδεδεμένες, όλες οι ασύρματες θύρες δικτύου ενεργοποιημένες): 2,5 W

Άλλα μοντέλα

0,4 W ή λιγότερο (Όταν το [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], [Quick Start/Network Standby], και όλη η ισχύς ζώνης έχουν τεθεί στο [Off].)

Διαστάσεις (πλάτος/ύψος/βάθος) (Περίπου)

430 mm × 172 mm × 329,4 mm
συμπεριλαμβανομένων των προεξοχών και των στοιχείων ελέγχου

Βάρος (περίπου)

10,5 kg

Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

ΠΡΟΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ («ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ») ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΑΠΟΔΕΧΕΣΤΕ ΤΟΥ ΟΡΟΥΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΕΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΔΕΧΕΣΤΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ, ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ.

Αυτή η Άδεια Χρήσης είναι ένα νομικό συμφωνητικό μεταξύ σας και της Sony Corporation (εφεξής «SONY»). Αυτή η Άδεια Χρήσης διέπει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις σας αναφορικά με το λογισμικό SONY της SONY ή/και τρίτων δικαιοπαρόχων της (συμπεριλαμβανομένων των συνδεδεμένων εταιρειών της SONY) και των αντίστοιχων συνδεδεμένων εταιρειών τους (συγκεντρωτικά καλούμενοι «ΤΡΙΤΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ»), μαζί με τυχόν ενημερώσεις/αναβαθμίσεις που παρέχονται από την SONY, τυχόν εκτυπωμένης, διαδικτυακής ή άλλη ηλεκτρονικής τεκμηρίωσης για το εν λόγω λογισμικό και τυχόν αρχεία δεδομένων που δημιουργήθηκαν από τη λειτουργία αυτού του λογισμικού (συγκεντρωτικά καλούμενο το «ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ»).

Παρά τα ανωτέρω, τυχόν λογισμικό στο ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ που έχει ξεχωριστό συμφωνητικό άδειας χρήσης τελικού χρήστη (συμπεριλαμβανομένης, αλλά χωρίς να περιορίζεται στη Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης (GNU) και Γενική Άδεια Δημόσιας Χρήσης Λιγότερου/Βιβλιοθήκης) θα διέπονται από αυτό το ισχύον ξεχωριστό συμφωνητικό άδειας χρήσης τελικού χρήστη αντί των όρων της παρούσας Άδειας Χρήσης στο βαθμό που απαιτείται από αυτό το ξεχωριστό συμφωνητικό άδειας χρήσης τελικού χρήστη («ΕΞΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ»).

ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ παρέχεται κατόπιν αδειάς, δεν πωλείται. Το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα και άλλη νομοθεσία και διεθνείς συνθήκες περί διανοητικής ιδιοκτησίας.

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

Όλα τα δικαιώματα και η ιδιοκτησία σε αυτό το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ (συμπεριλαμβανομένων, αλλά όχι περιοριστικά τυχόν εικόνων, φωτογραφιών, κινουμένων σχεδίων, βίντεο, ήχου, μουσικής, κειμένων και «applets» που ενσωματώνονται στο ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ) κατέχονται από την SONY ή έναν ή περισσότερους από τους ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ.

ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η SONY σας παραχωρεί μια περιορισμένη άδεια να χρησιμοποιείτε το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ αποκλειστικά σε σχέση με τη συμβατή συσκευή σας (εφεξής η «ΣΥΣΚΕΥΗ») και μόνο για προσωπική σας, μη εμπορική χρήση. Η SONY και οι ΤΡΙΤΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ διατηρούν ρητά όλα τα δικαιώματα, τον τίτλο και το έννομο συμφέρον (συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά όλων των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας) στο ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ που η παρούσα Άδεια Χρήσης δεν σας παραχωρεί συγκεκριμένα.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Δεν επιτρέπεται να αντιγράψετε, δημοσιεύσετε, προσαρμόσετε, αναδιανείμετε, επιχειρήσετε να εξάγετε τον πηγαίο κώδικα, τροποποιήσετε, να υποβάλετε σε αντίστροφη μηχανική, να αποσυμπιλήσετε ή να αποσυναρμολογήσετε οποιοδήποτε από το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, είτε εν όλω είτε εν μέρει, ή να δημιουργήσετε τυχόν παράγωγα έργα από ή του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, εκτός κι εάν αυτά τα παράγωγα έργα διευκολύνονται σκοπίμως από το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Δεν επιτρέπεται να τροποποιήσετε ή να παραβιάσετε τυχόν λειτουργικότητα διαχείρισης ψηφιακών δικαιωμάτων του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ. Δεν επιτρέπεται να παρακάμψετε, τροποποιήσετε, ακυρώσετε ή καταστρατηγήσετε οποιαδήποτε από τις λειτουργίες ή προστάσεις του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ή οποιουδήποτε μηχανισμού που συνδέονται λειτουργικά με το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Δεν μπορείτε να ξεχωρίσετε οποιοδήποτε μεμονωμένο στοιχείο του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ για χρήση σε πάνω από μία ΣΥΣΚΕΥΗ εκτός κι εάν έχετε ρητή εξουσιοδότηση να το πράξετε από την SONY. Δεν επιτρέπεται να αφαιρείτε, τροποποιείτε, καλύπτετε ή να παραμορφώσετε τυχόν εμπορικά σήματα ή ειδωποίσεις πάνω στο ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Δεν επιτρέπεται να μοιραστείτε, διανείμετε, ενοικιάσετε, μισθώσετε, υποαδειοδοτήσετε, εκχωρήσετε, μεταβιβάσετε ή να πουλήσετε το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Το λογισμικό, υπηρεσίες δικτύου ή άλλα προϊόντα πέραν του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ από τα οποία εξαρτάται η απόδοση του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ μπορεί να διακοπούν προσωρινά ή μόνιμα κατά τη διακριτική ευχέρεια των προμηθευτών (προμηθευτών λογισμικού, προμηθευτών υπηρεσιών ή την SONY). Η SONY και οι εν λόγω προμηθευτές δεν εγγυώνται ότι το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, οι υπηρεσίες δικτύου, τα περιεχόμενα ή άλλα προϊόντα θα συνεχίσουν να είναι διαθέσιμα ή θα λειτουργούν χωρίς διακοπή ή τροποποίηση.

ΧΡΗΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΜΕ ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΝΤΑΙ ΩΣ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ μπορεί να είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί από εσάς για να προβάλετε, αποθηκεύσετε, επεξεργαστείτε ή/και να χρησιμοποιήσετε περιεχόμενο που δημιουργείται από εσάς ή/και τρίτους. Αυτό το περιεχόμενο μπορεί να προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα, άλλη νομοθεσία περί διανοητικής ιδιοκτησίας ή/και συμφωνητικά. Συμφωνείτε να χρησιμοποιείτε το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ μόνο σε συμμόρφωση με αυτούς τους νόμους και τα συμφωνητικά που ισχύουν για τέτοιο περιεχόμενο. Αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι η SONY μπορεί να λάβει ενδεδειγμένα μέτρα για να προστατέψει τα πνευματικά δικαιώματά περιεχομένου που είναι αποθηκευμένα, επεξεργασμένα ή χρησιμοποιημένα από το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Τέτοια μέτρα περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται στη μέτρηση της συχνότητας δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας και αποκατάστασης μέσω ορισμένων δυνατοτήτων του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, στην άρνηση αποδοχής του αιτήματός σας να ενεργοποιηθεί η αποκατάσταση δεδομένων και στην καταγγελία της παρούσας Άδειας Χρήσης σε περίπτωση παράνομης χρήσης του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ.

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ

ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ ΕΠΙΣΗΣ ΟΤΙ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΧΕΔΙΑΣΤΕΙ ΓΙΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΕ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟ ΠΟΥ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΣΩ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ («ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ»). Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ. ΕΑΝ ΑΡΝΗΘΕΙΤΕ ΝΑ ΑΠΟΔΕΧΤΕΙΤΕ ΑΥΤΟΥΣ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ, Η ΧΡΗΣΗ ΠΟΥ ΚΑΝΕΤΕ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. Αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι ορισμένο περιεχόμενο και υπηρεσίες που διατίθενται μέσω του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ενδέχεται να παρέχονται από τρίτους, στους οποίους η SONY δεν ασκεί κανέναν έλεγχο. Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΙΝΤΕΡΝΕΤ. Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΙΑΚΟΠΕΙ ΑΝΑ ΠΑΣΑ ΣΤΙΓΜΗ.

ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΙΝΤΕΡΝΕΤ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΡΙΤΩΝ

Αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι η πρόσβαση σε ορισμένες δυνατότητες του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ μπορεί να απαιτεί σύνδεση στο Ίντερνετ για την οποία ευθύνεστε αποκλειστικά εσείς. Επίσης, ευθύνεστε αποκλειστικά για την πληρωμή τυχόν χρεώσεων τρίτων που συνδέονται με τη σύνδεση Ίντερνετ, συμπεριλαμβανομένου ενδεκτικώς του παρόχου της υπηρεσίας Ίντερνετ ή χρεώσεων μετάδοσης. Η λειτουργία του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ μπορεί να περιορίζεται ανάλογα με τις δυνατότητες, την επιλογή ζώνης συχνότητας ή τεχνικούς περιορισμούς της σύνδεσης και υπηρεσίες Ίντερνετ. Η παροχή, ποιότητα και ασφάλεια αυτής της συνδεσιμότητας Ίντερνετ είναι αποκλειστική ευθύνη του τρίτου μέρους που παρέχει την εν λόγω υπηρεσία.

ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Συμφωνείτε να συμμορφώσετε με όλους τους ισχύοντες περιορισμούς και κανονισμούς εξαγωγών και εκ νέου εξαγωγών της περιοχής ή χώρας στην οποία κατοικείτε, και να μη μεταβιβάσετε ή να επιτρέψετε τη μεταβίβαση του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ σε απαγορευμένη χώρα ή διαφορετικά κατά παράβαση τυχόν τέτοιων περιορισμών ή κανονισμών.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΣ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ δεν είναι ανθεκτικό σε βλάβες και δεν είναι σχεδιασμένο, κατασκευασμένο ή δεν προορίζεται για χρήση ή μεταπώληση ως εξοπλισμός ηλεκτρονικού ελέγχου σε επικίνδυνα περιβάλλοντα, τα οποία απαιτούν ασφαλείς επιδόσεις, όπως στη λειτουργία πυρηνικών εγκαταστάσεων, στην πλοήγηση αεροσκαφών ή σε συστήματα επικοινωνίας, στον έλεγχο ή την ενεργειακή κυκλοφορία, σε μηχανήματα άμεσης υποστήριξης της ζωής ή οπλικά συστήματα, στα οποία η αποτυχία του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο, προσωπικό τραυματισμό ή σοβαρές σωματικές ή περιβαλλοντικές βλάβες («ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΣ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ»). Η SONY, ο καθένας από τους ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΣ και καθεμία από τις αντίστοιχες συνδεδεμένες εταιρείες τους αποποιούνται ρητά τυχόν ρητή ή σιωπηρή εγγύηση, υποχρέωση ή συνθήκη καταλληλότητας για ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΣ ΥΨΗΛΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ.

ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

Αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι η χρήση του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ εκτελείται αποκλειστικά με δικό σας κίνδυνο και ότι είστε υπεύθυνοι για τη χρήση του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ. Το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ παρέχεται «ΩΣ ΕΧΕΙ» χωρίς εγγύηση, υποχρέωση ή προϋπόθεση οποιουδήποτε είδους.

Η SONY ΚΑΙ ΚΑΘΕΝΑΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΣ (για τους σκοπούς αυτής της Ενότητας, η SONY και καθένας από τους ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΣ θα αναφέρονται συλλογικά ως «SONY») ΑΠΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΡΗΤΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ, ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ Ή ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ, ΡΗΤΕΣ Ή ΣΙΩΠΗΡΕΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΑΛΛΑ ΟΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΜΗ ΑΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Η SONY ΔΕΝ ΕΓΥΓΑΤΑΙ Ή ΠΡΟΒΑΙΝΕΙ ΣΕ ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ Ή ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (Α) ΟΤΙ ΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΘΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΑΣ Ή ΟΤΙ ΟΤΙ ΘΑ ΕΝΗΜΕΡΩΝΟΝΤΑΙ, (Β) ΟΤΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΩΣΤΟ Ή ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΟ ΛΑΘΩΝ Ή ΟΤΙ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΑ ΘΑ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΘΟΥΝ, (Γ) ΟΤΙ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΔΕΝ ΘΑ ΚΑΤΑΣΤΡΕΦΕΙ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, ΥΛΙΚΟ Ή ΔΕΔΟΜΕΝΑ, (Δ) ΟΤΙ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΙΝΤΕΡΝΕΤ) Ή ΠΡΟΪΟΝΤΑ (ΑΛΛΑ ΕΚΤΟΣ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ) ΑΠΟ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΞΑΡΤΑΤΑΙ Η ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΘΑ ΣΥΝΕΧΙΣΟΥΝ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ, ΜΗ ΔΙΑΚΕΚΟΜΜΕΝΑ Ή ΜΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΚΑΙ (Ε) ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ Ή ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΕ ΟΡΟΥΣ ΟΡΘΟΤΗΤΑΣ, ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ, ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ Ή ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ.

ΚΑΜΙΑ ΓΡΑΠΤΗ Ή ΠΡΟΦΟΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ Ή ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ SONY Ή ΕΝΑΝ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟ ΤΗΣ SONY ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ Ή ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ Ή ΔΕΝ ΑΥΞΑΝΕΙ ΜΕ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ. ΕΑΝ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΑΠΟΔΕΙΧΘΕΙ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟ ΑΝΑΛΑΜΒΑΝΕΤΕ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΘΕ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ Ή ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ. ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑΣ ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΤΟΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, ΕΠΟΜΕΝΩΣ ΑΥΤΟΙ ΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΗΝ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΕΣΑΣ.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Η SONY ΚΑΙ ΚΑΘΕΝΑΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ (για τους σκοπούς αυτής της Ενότητας, η SONY και καθένας από τους ΤΡΙΤΟΥΣ ΠΑΡΟΧΟΥΣ θα αναφέρονται συλλογικά ως «SONY») ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΤΥΧΑΙΕΣ Ή ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΖΗΜΙΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΥΧΟΝ ΡΗΤΗΣ Ή ΣΙΩΠΗΡΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΑΜΕΛΕΙΑ, ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΥΘΥΝΗ Ή ΥΠΟ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΑΛΛΑ ΟΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΥΧΟΝ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΚΕΡΔΩΝ, ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ, ΑΠΩΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΩΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ Ή ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, ΔΙΑΚΟΠΗ ΧΡΟΝΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΥ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΚΟΜΑ ΚΙ ΕΑΝ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΕΧΕΙ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΑΥΤΩΝ ΤΩΝ ΖΗΜΙΩΝ. ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΚΑΘΕΜΙΑ ΚΑΙ ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΤΟΥΣ ΕΥΘΥΝΕΣ ΥΠΟ ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΘΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΟΣΟ ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ ΚΑΤΑΒΛΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ. ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑΣ ΔΕΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΥΝ ΤΟΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟ Ή ΤΟΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΥΧΑΙΩΝ Ή ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΩΝ ΖΗΜΙΩΝ, ΕΠΟΜΕΝΩΣ Ο ΑΝΩΤΕΡΩ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΗΝ ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΕΣΑΣ.

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Κατά καιρούς, η SONY ή οι ΤΡΙΤΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ μπορεί να ενημερώσουν αυτόματα ή να τροποποιήσουν διαφορετικά το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ, συμπεριλαμβανομένου ενδεικτικά για σκοπούς ενίσχυσης των λειτουργιών ασφαλείας, της διόρθωσης λαθών και της βελτίωσης λειτουργιών, σε εκείνο το χρόνο που αλληλεπιδράτε με τους διακομιστές της SONY ή τρίτων, ή διαφορετικά. Αυτές οι ενημερώσεις ή τροποποιήσεις μπορεί να διαγράφουν ή να αλλάξουν τη φύση των δυνατοτήτων ή άλλων πτυχών του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά λειτουργιών στις οποίες βασίζεστε. Αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι τέτοιες δραστηριότητες μπορεί να συμβούν κατά τη διακριτική ευχέρεια της SONY και ότι η SONY μπορεί να θέσει προϋποθέσεις για τη συνεχόμενη χρήση του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ με την πλήρη εγκατάσταση ή αποδοχή τέτοιας ενημέρωσης ή τροποποιήσεων. Τυχόν ενημερώσεις/τροποποιήσεις θα κρίνονται ότι είναι και θα αποτελούν μέρος του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ για τους σκοπούς της παρούσας Άδειας Χρήσης. Αποδεχόμενοι την παρούσα Άδεια Χρήσης, συναινείτε σε αυτήν την ενημέρωση/τροποποίηση.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ, ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ, ΔΙΑΙΡΕΤΟΤΗΤΑ

Η παρούσα Άδεια Χρήσης και πολιτική προσωπικού απορρήτου της SONY, καθεμία όπως τροποποιείται και μετατρέπεται κατά καιρούς, μαζί αποτελούν ολόκληρο το συμφωνητικό ανάμεσα σε εσάς και την SONY σε σχέση με το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ. Η αδυναμία της SONY να ασκήσει και να επιβάλει τυχόν δικαιώμα ή διάταξη της παρούσας Άδειας Χρήσης δεν θα αποτελέσει αποποίηση αυτού του δικαιώματος ή διάταξης. Εάν οποιοδήποτε μέρος της παρούσας Άδειας Χρήσης θεωρηθεί άκυρο, παράνομο ή ανεφάρμοστο, αυτή η διάταξη θα εφαρμόζεται στο μέγιστο βαθμό που επιτρέπεται έτσι ώστε να διατηρείται ο σκοπός της παρούσας Άδειας Χρήσης, και τα υπόλοιπα μέρη θα παραμένουν σε πλήρη ισχύ και εφαρμογή.

ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑ

Η Συνθήκη των Ηνωμένων Εθνών για τις Συμβάσεις για τη Διεθνή Πώληση Αγαθών δεν θα ισχύει για αυτήν την Άδεια Χρήσης. Η παρούσα Άδεια Χρήσης θα διέπεται από τους νόμους της Ιαπωνίας, χωρίς να λαμβάνονται υπόψη προκρούσεις νομοθετικών διατάξεων. Οποιαδήποτε διαφωνία προκύψει από αυτήν την Άδεια Χρήσης θα υπόκειται αποκλειστικά στον τόπο εκδίκασης του Πρωτοβάθμιου Δικαστηρίου του Τόκιο στην Ιαπωνία, και τα μέρη δια του παρόντος συναινούν στον τόπο εκδίκασης και τη δικαιοδοσία αυτών των δικαστηρίων.

ΕΥΛΟΓΑ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

Παρά τα όσα περιέχονται σε αυτήν την Άδεια Χρήσης για το αντίθετο, αναγνωρίζετε και συμφωνείτε ότι τυχόν αθέτηση ή μη συμμόρφωση με την παρούσα Άδεια Χρήσης από εσάς θα προκαλέσει ανεπανόρθωτη ζημιά στην SONY, για την οποία χρηματική αποζημίωση θα ήταν ακατάλληλη, και συναινείτε η SONY να λάβει τυχόν ασφαλιστικά μέτρα ή δίκαιη απαλλαγή που η SONY κρίνει απαραίτητα ή ενδεδειγμένα σε τέτοιες περιπτώσεις. Η SONY μπορεί επίσης να προβεί σε τυχόν νομικά και τεχνικά ένδικα μέσα για να αποτρέψει την αθέτηση ή/και για να εφαρμόσει την παρούσα Άδεια Χρήσης, συμπεριλαμβανομένης ενδεικτικά της άμεσης παύσης της χρήσης που κάνετε του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, εάν η SONY πιστεύει κατά τη διακριτική της ευχέρεια ότι παραβιάζετε ή προτίθεστε να παραβιάσετε την παρούσα Άδεια Χρήσης. Αυτά τα ένδικα μέσα είναι πλέον των οποιωνδήποτε ένδικων μέσων που η SONY μπορεί να έχει εκ του νόμου, της νομοθεσίας ή στο πλαίσιο σύμβασης.

ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ

Επιφυλασσομένων οποιωνδήποτε άλλων δικαιωμάτων, η SONY μπορεί να καταγγείλει την παρούσα Άδεια Χρήσης εάν αποτύχετε να συμμορφωθείτε με οποιουδήποτε από τους όρους της. Σε περίπτωση τέτοιου τερματισμού, πρέπει να διακόψετε κάθε χρήση και να καταστρέψετε τυχόν αντίγραφα του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

Η SONY ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΚΡΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΥΧΕΡΕΙΑ ΑΝΑΡΤΩΝΤΑΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΣΕ ΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ SONY ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ, ΜΕΣΩ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ EMAIL ΣΕ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ EMAIL ΠΟΥ ΕΧΕΤΕ ΠΑΡΑΣΧΕΙ ΕΣΣΕΙΣ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΛΑΜΒΑΝΕΤΕ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ/ ΕΝΗΜΕΡΩΣΕΙΣ Ή ΜΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΝΟΜΙΚΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΙΜΗ ΜΟΡΦΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ. Εάν δεν συμφωνείτε με την τροποποίηση, πρέπει να επικοινωνήσετε αμέσως με την SONY για οδηγίες. Η συνεχιζόμενη χρήση από εσάς του ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ μετά την ημερομηνία θέσης σε ισχύ οποιασδήποτε τέτοιας ειδοποίησης θα κρίνεται ως συμφωνία σας να δεσμευέστε από τυχόν τέτοια τροποποίηση.

ΤΡΙΤΟΙ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

Κάθε ΤΡΙΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι ρητός σκοπούμενος τρίτος δικαιούχος και θα έχει το δικαίωμα να εφαρμόσει κάθε διάταξη της παρούσας Άδειας Χρήσης σε σχέση με το ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ αυτού του μέρους.

Εάν έχετε τυχόν απορίες αναφορικά με αυτήν την Άδεια Χρήσης, μπορεί να επικοινωνήσετε με την SONY γράφοντας στην SONY στην ισχύουσα διεύθυνση επικοινωνίας κάθε περιοχής ή χώρα.

Copyright © 2014 Sony Corporation.

Ευρωπαϊκή Εγγύηση Sony

Αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Sony. Ελπίζουμε να μείνετε ικανοποιημένοι από τη χρήση του. Στην απίθανη περίπτωση που το προϊόν σας χρειαστεί σέρβις (επισκευή) κατά τη διάρκεια της εγγύησης, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα αγοράς ή μ' ένα μέλος του δικτύου μας εξουσιοδοτημένων σέρβις (**ASN**) της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Ζώνης (**ΕΟΖ**) ή και άλλων χωρών που αναφέρονται σ' αυτή την εγγύηση ή στα συνοδεύοντα αυτήν φυλλάδια (**Περιοχή Κάλυψης της Εγγύησης**). Μπορείτε να βρείτε λεπτομέρειες για τα μέλη του δικτύου μας ASN, στους τηλεφωνικούς καταλόγους, στους καταλόγους προϊόντων μας και στις ιστοσελίδες μας. Για να αποφύγετε κάθε περιττή τλαιπωρία, σας συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού να έρθετε σε επαφή με τον προμηθευτή σας ή το δίκτυο εξουσιοδοτημένων σέρβις μας.

Η Εγγύησή Σας

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για το προϊόν της Sony που αγοράσατε, εφ' όσον κάτι τέτοιο αναφέρεται στα φυλλάδια που συνοδεύουν το προϊόν σας, υπό την προϋπόθεση ότι αγοράστηκε εντός της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης.

Με την παρούσα, η Sony εγγυάται ότι το προϊόν είναι απαλλαγμένο από κάθε ελάττωμα σχετιζόμενο με τα υλικά ή την κατασκευή, για μια περίοδο ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς. Η αρμόδια για να προσφέρει και εκπληρώσει την παρούσα εγγύηση εταιρεία Sony, είναι αυτή που αναφέρεται σ' αυτήν την Εγγύηση ή στο συνοδύον αυτήν φυλλάδιο στη χώρα όπου επιδιώκεται η επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Εάν, εντός της περιόδου εγγύησης, αποδειχθεί ελαττωματικό το προϊόν (κατά την ημερομηνία της αρχικής αγοράς) λόγω ακατάλληλων υλικών ή κατασκευής, η Sony ή ένα μέλος του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει (κατ' επιλογή της Sony) χωρίς επιβάρυνση για εργατικά ή ανταλλακτικά, το προϊόν ή τα ελαττωματικά εξαρτήματά του, εντός εύλογου χρόνου, βάσει των όρων και συνθηκών που εκτίθενται παρακάτω. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αντικαταστήσουν ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα με νέα ή ανακυκλωμένα προϊόντα ή εξαρτήματα. Όλα τα προϊόντα και εξαρτήματα που έχουν αντικατασταθεί γίνονται ιδιοκτησία της Sony.

Όροι

1. Επισκευές δυνάμει της παρούσας εγγύησης θα παρέχονται μόνο εάν προσκομισθεί το πρωτότυπο τιμολόγιο ή η απόδειξη πώλησης (με την ένδειξη της ημερομηνίας αγοράς, του μοντέλου του προϊόντος και του ονόματος του εμπόρου) μαζί με το ελαττωματικό προϊόν εντός της περιόδου εγγύησης. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αρνηθούν τη δωρεάν επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης εάν δεν προσκομισθούν τα προαναφερόμενα έγγραφα ή εάν δεν προκύπτουν από αυτά η ημερομηνία αγοράς, το προϊόν ή το μοντέλο του προϊόντος ή το όνομα του εμπόρου. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει εάν ο τύπος του μοντέλου ή ο σειριακός αριθμός του προϊόντος έχει αλλοιωθεί, διαγραφεί, αφαιρεθεί ή καταστεί δυσανάγνωστος.
2. Για να αποφευχθεί βλάβη ή απώλεια / διαγραφή σε αφαιρούμενα ή αποσπώμενα μέσα ή εξαρτήματα αποθήκευσης δεδομένων, οφείλετε να τα αφαιρέσετε πριν παραδώσετε το προϊόν σας για επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης.
3. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που συνδέονται με τη μεταφορά του προϊόντος σας προς και από τη Sony ή μέλος του δικτύου ASN.
4. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα εξής:
 - Περιοδική συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτημάτων ως αποτέλεσμα φυσιολογικής φθοράς.
 - Αναλώσιμα (σουστατικά μέρη για τα οποία προβλέπεται περιοδική αντικατάσταση κατά τη διάρκεια ζωής ενός προϊόντος όπως μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φυσίγνια εκτύπωσης, γραφίδες, λάμπες, κλπ.).
 - Ζημιά ή ελαττώματα που προκλήθηκαν λόγω χρήσης, λειτουργίας ή χειρισμού ασύμβατων με την κανονική ατομική ή οικιακή χρήση.

- Ζημιές ή αλλαγές στο προϊόν που προκλήθηκαν από
 - Κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένου:
 - του χειρισμού που επιφέρει φυσική, αισθητική ή επιφανειακή ζημιά ή αλλαγές στο προϊόν ή βλάβη σε οθόνες υγρών κρυστάλλων
 - μη κανονική ή μη σύμφωνη με τις οδηγίες της Sony εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος
 - μη συντήρηση του προϊόντος σύμφωνα με τις οδηγίες σωστής συντήρησης της Sony
 - εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος με τρόπο μη σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν στη χώρα όπου έχει εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται το προϊόν.
 - Μολύνσεις από ιούς ή χρήση του προϊόντος με λογισμικό που δεν παρέχεται με το προϊόν ή λανθασμένη εγκατάσταση του λογισμικού.
 - Την κατάσταση ή τα ελαττώματα των συστημάτων με τα οποία χρησιμοποιείται ή στα οποία ενσωματώνεται το προϊόν εκτός από άλλα προϊόντα της Sony ειδικά σχεδιασμένα για να χρησιμοποιούνται με το εν λόγω προϊόν.
 - Χρήση του προϊόντος με εξαρτήματα, περιφερειακό εξοπλισμό και άλλα προϊόντα των οποίων ο τύπος, η κατάσταση και το πρότυπο δεν συνιστώνται από τη Sony.
 - Επισκευή ή επιχειρηθείσα επισκευή από άτομα που δεν είναι μέλη της Sony ή του δικτύου ASN.
 - Ρυθμίσεις ή προσαρμογές χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Sony, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται:
 - η αναβάθμιση του προϊόντος πέρα από τις προδιαγραφές ή τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης ή
 - οι τροποποιήσεις του προϊόντος με σκοπό να συμμορφωθεί προς εθνικές ή τοπικές τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν σε χώρες για τις οποίες το προϊόν δεν είχε σχεδιαστεί και κατασκευαστεί ειδικά.
 - Αμέλεια.
 - Ατυχήματα, πυρκαγιά, υγρά, χημικές και άλλες ουσίες, πλημμύρα, δονήσεις, υπερβολική θερμότητα, ακατάλληλο εξαερισμό, υπέρταση, υπερβολική ή εσφαλμένη τροφοδοσία ή τάση ορόδου, ακτινοβολία, ηλεκτροστατικές εκκενώσεις συμπεριλαμβανομένου του κεραυνού, άλλων εξωτερικών δυνάμεων και επιδράσεων.
5. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τα υλικά μέρη του προϊόντος. Δεν καλύπτει το λογισμικό (είτε της Sony, είτε τρίτων κατασκευαστών) για το οποίο παρέχεται ή πρόκειται να ισχύσει μια άδεια χρήσης από τον τελικό χρήστη ή χωριστές δηλώσεις εγγύησης ή εξαιρέσεις από την εγγύηση.

Εξαιρέσεις και περιορισμοί

Με εξαίρεση των όσων αναφέρονται ανωτέρω, η Sony δεν παρέχει καμία εγγύηση (ρητή, σιωπηρή, εκ του νόμου ή άλλη) όσον αφορά την ποιότητα, την επίδοση, την ακρίβεια, την αξιοπιστία, την καταλληλότητα του προϊόντος ή του λογισμικού που παρέχεται ή συνοδεύει το προϊόν, για συγκεκριμένο σκοπό. Εάν η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει πλήρως ή μερικώς την παρούσα εξαίρεση, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την εγγύησή της μόνο στη μέγιστη έκταση που επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Οποιαδήποτε εγγύηση η οποία δεν εξαιρείται πλήρως (στο μέτρο που το επιτρέπει ο ισχύων νόμος) θα περιορίζεται στη διάρκεια ισχύος της παρούσας εγγύησης. Η μοναδική υποχρέωση της Sony σύμφωνα με την παρούσα εγγύηση είναι η επισκευή ή η αντικατάσταση προϊόντων που υπόκεινται στους όρους και συνθήκες της εγγύησης. Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που σχετίζεται με τα προϊόντα, το σέρβις, την παρούσα εγγύηση, συμπεριλαμβανομένων - των οικονομικών και άυλων απωλειών - του τιμήματος που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος - της απώλειας κερδών, εισοδήματος, δεδομένων, απόλαυσης ή χρήσης του προϊόντος ή οποιωνδήποτε συνδεδεμένων προϊόντων - της άμεσης, παρεμπίπτουσας ή επακόλουθης απώλειας ή ζημιάς ακόμη και αν αυτή η απώλεια ή ζημιά αφορά σε:

- Μειωμένη λειτουργία ή μη λειτουργία του προϊόντος ή συνδεδεμένων προϊόντων λόγω ελαττωμάτων ή μη διαθεσιμότητας κατά την περίοδο που αυτό βρίσκεται στη Sony ή σε μέλος του δικτύου ASN, η οποία προκάλεσε διακοπή διαθεσιμότητας του προϊόντος, απώλεια χρόνου χρήση ή διακοπή της εργασίας.
- Παροχή ανακριβών πληροφοριών που ζητήθηκαν από το προϊόν ή από συνδεδεμένα προϊόντα.

- Ζημιά ή απώλεια λογισμικών προγραμμάτων ή αφαιρούμενων μέσων αποθήκευσης δεδομένων ή
- Μολύνσεις από ιούς ή άλλες αιτίες.

Τα ανωτέρω ισχύουν για απώλειες και ζημιές, που υπόκεινται σε οιοσδήποτε γενικές αρχές δικαίου, συμπεριλαμβανομένης της αμέλειας ή άλλων αδικοπραξιών, αθέτησης σύμβασης, ρητής ή σιωπηρής εγγύησης, και απόλυτης ευθύνης (ακόμα και για θέματα για τα οποία η Sony ή μέλος του δικτύου ASN έχει ειδοποιηθεί για τη δυνατότητα πρόκλησης τέτοιων ζημιών).

Στο μέτρο που η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει ή περιορίζει αυτές τις εξαιρέσεις ευθύνης, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την ευθύνη της μόνο στη μέγιστη έκταση που της επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Για παράδειγμα, μερικά κράτη απαγορεύουν την εξαίρεση ή τον περιορισμό ζημιών που οφείλονται σε αμέλεια, σε βαριά αμέλεια, σε εκ προθέσεως παράπτωμα, σε δόλο και παρόμοιες πράξεις. Σε καμία περίπτωση, η ευθύνη της Sony κατά την παρούσα εγγύηση, δεν υπερβαίνει την τιμή που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος, ωστόσο αν η ισχύουσα νομοθεσία επιτρέπει μόνο περιορισμούς ευθυνών υψηλότερου βαθμού, θα ισχύουν οι τελευταίοι.

Τα επιφυλασσόμενα νόμιμα δικαιώματά σας

Ο καταναλωτής έχει έναντι της Sony τα δικαιώματα που απορρέουν από την παρούσα εγγύηση, σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται σε αυτήν, χωρίς να παραβλάπτονται τα δικαιώματά του που πηγάζουν από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία σχετικά με την πώληση καταναλωτικών προϊόντων. Η παρούσα εγγύηση δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα που ενδεχομένως να έχετε, ούτε εκείνα που δεν μπορούν να εξαιρεθούν ή να περιοριστούν, ούτε δικαιώματά σας εναντίον των προσώπων από τα οποία αγοράσατε το προϊόν. Η διεκδίκηση οποιωνδήποτε δικαιωμάτων σας εναπόκειται αποκλειστικά σε εσάς.

Sony Europe Ltd. δ.τ. Sony Hellas

Αμαρουσίου-Χαλανδρίου 18-20

151 25 Μαρούσι

Τμήμα Εξυπηρέτησης Καταναλωτών Sony

00800 4412 1496 (για κλήσεις από σταθερό τηλέφωνο Ελλάδος)

211 1980 703 (για κλήσεις από κινητό τηλέφωνο Ελλάδος)

800 91150 (για κλήσεις από σταθερό/κινητό τηλέφωνο Κύπρου)

e-mail: cic-greece@eu.sony.com

www.sony.gr



<http://www.sony.net/>

