

SONY[®]

Multi Channel Receptor AV

Instrucțiuni de utilizare

Înregistrarea proprietarului

Numerale de model și de serie se află pe spatele receptorului. Notați aceste numere în spațiile de mai jos. Folosiți-le ori de câte ori apelați la distribuitorul dumneavoastră Sony în legătură cu acest produs.

Nr. model _____

Nr. de serie _____

AVERTISMENT

Pentru a reduce riscul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți acest aparat la ploaie sau umezeală.

Pentru a reduce riscul de incendiu, nu acoperiți orificiul de ventilare al aparatului cu ziare, fețe de masă, draperii etc.

Nu expuneți aparatul la surse de flacără deschisă (de exemplu lumânări aprinse).

Pentru a reduce riscul de incendiu și de electrocutare, evitați stropirea aparatului și posibilitatea ca pe acesta să se scurgă lichide și nu plasați pe aparat obiecte pline cu lichide, precum vasele.

Nu instalați echipamentul într-un spațiu închis, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap încorporat.

Nu expuneți bateriile sau aparatele cu baterii instalate la surse de căldură excesivă, precum lumina directă a soarelui și focul.

Deoarece pentru deconectarea unității de la priză se folosește conectorul principal, conectați unitatea la o priză CA ușor accesibilă. Dacă observați nereguli în funcționarea unității, deconectați imediat conectorul principal de la priza CA.

Unitatea rămâne sub tensiune chiar și atunci când este oprită, atât timp cât este conectată la priza CA.



Acest simbol are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența unei suprafețe ce poate fi fierbinte dacă este atinsă în timpul funcționării normale.

Pentru clienții din Europa



Casarea bateriilor și a echipamentelor electrice și electronice uzate (valabilă în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa care au sisteme de colectare diferențiată)

Acest simbol prezent pe produs, pe baterie sau pe ambalaj indică faptul că produsul și bateria nu trebuie tratate ca deșeurii menajere. Este posibil ca pe anumite baterii, acest simbol să fie utilizat în combinație cu un simbol chimic. Se adaugă simbolurile chimice pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) dacă bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb.

Asigurându-vă că aceste produse și baterii sunt eliminate în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă a deșeurilor. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale.

În cazul produselor care, din motive de siguranță, de performanță sau de integritate a datelor, necesită o conexiune permanentă la o baterie încorporată, aceasta trebuie înlocuită doar de către personal de service calificat. Pentru a vă asigura că bateria și echipamentele electrice și electronice vor fi tratate în mod corespunzător, predați aceste produse la sfârșitul duratei de exploatare la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Pentru toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la modul de eliminare în siguranță a bateriilor din produs. Predați bateriile la punctul de colectare relevant pentru reciclarea bateriilor uzate. Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs sau a bateriilor, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul sau bateria.

Aviz pentru clienți: următoarele informații sunt valabile doar în cazul echipamentelor vândute în statele ce aplică directivele UE

Acest produs a fost fabricat de sau în numele Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Întrebările referitoare la modul în care acest produs respectă legislația Uniunii Europene trebuie să fie adresate reprezentantului autorizat, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. Comunicați orice probleme legate de service sau garanție la adresele oferite în documentele separate de service sau garanție.

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest echipament este în conformitate cu cerințele de bază și cu alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Pentru detalii, vă rugăm să accesați următorul URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Acest produs este destinat utilizării în următoarele țări.

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

Banda 5.150 MHz - 5.350 MHz este restricționată doar la operațiile de interior.

Acest receptor AV multicanal a fost dezvoltat pentru redarea audio și video de pe dispozitivele conectate, redarea de muzică în flux de pe un telefon inteligent compatibil NFC sau un dispozitiv BLUETOOTH și tuner FM. De asemenea, acest sistem acceptă și redarea în flux în rețea și ecranele în oglindă.

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele specificate în regulamentele privind compatibilitatea electromagnetică, utilizând un cablu de conectare mai scurt de 3 metri.

Presiunea fonică excesivă din căști poate provoca pierderea auzului.

Manuale furnizate pentru acest produs

Acest produs este însoțit de următoarele manuale.
Informațiile din fiecare manual sunt prezentate mai jos:



Ghid de
pornire



Instrucțiuni de
utilizare (această
broșură)

Pregătire

Instalare
Conexiuni
Configurare inițială

Operațiuni de bază

Ascultare/Urmărire imagini

Operații avansate

Ascultare/Urmărire imagini

Operații avansate

Funcția BLUETOOTH
Caracteristici rețea
Alte caracteristici
Ajustarea setărilor

Depanare

Măsurile de precauție/Specificații

Despre aceste instrucțiuni de utilizare

- Instrucțiunile din aceste Instrucțiuni de utilizare descriu comenzile de pe telecomandă. Puteți utiliza în egală măsură comenzile de pe receptor, dacă acestea au nume identice sau similare cu cele de pe telecomandă.
- Unele ilustrații sunt prezentate ca desene conceptuale și pot diferi de produsele reale.
- Elementele afișate pe ecranul televizorului pot varia în funcție de zonă.
- Textul dintre paranteze ([--]) va apărea pe ecranul televizorului, iar textul dintre ghilimele („--”) va apărea pe panoul de afișaj.

Cu privire la drepturile de autor

Acest receptor încorporează sistemele Dolby* Digital și Pro Logic Surround și sistemul DTS** Digital Surround.

* Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, Surround EX și simbolul dublu-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Fabricat sub licență DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbolul și DTS și simbolul împreună sunt mărci comerciale înregistrate, iar DTS-HD Master Audio este marcă comercială a DTS, Inc. © DTS, Inc. Toate drepturile sunt rezervate.

Acest receptor încorporează tehnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) (Interfață multimedia de înaltă definiție). Termenii HDMI, High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.

Apple, sigla Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod touch și Retina sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. și în alte țări. iPad Air și iPad mini sunt mărci comerciale ale Apple Inc. App Store este o marcă de serviciu a companiei Apple Inc.

„Made for iPod” și „Made for iPhone” și „Made for iPad” înseamnă că un accesoriu electronic a fost conceput pentru a se conecta în mod specific la iPod, iPhone, respectiv iPad și că respectarea standardelor de performanță Apple a fost certificată de către dezvoltator. Compania Apple nu este responsabilă pentru funcționarea acestui dispozitiv și nici pentru conformitatea acestuia cu standardele de siguranță și de reglementare. Rețineți că utilizarea acestui accesoriu cu iPod, iPhone sau iPad poate afecta performanța în regim de funcționare wireless.

Windows Media este marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

Acest produs este protejat prin anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation. Utilizarea sau distribuirea unei astfel de tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără a deține o licență din partea Microsoft sau a unui subsidiar autorizat al Microsoft.

LDAC™ și sigla LDAC sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.

Tehnologia de codificare audio MPEG Layer-3 și brevetele sunt utilizate sub licență Fraunhofer IIS și Thomson.

„BRAVIA” este marcă comercială a Sony Corporation.

„PlayStation” este marcă comercială înregistrată a Sony Computer Entertainment Inc.

„WALKMAN” și sigla „WALKMAN” sunt mărci comerciale înregistrate ale Sony Corporation.

MICROVAULT este marcă comercială a Sony Corporation.

Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® și Wi-Fi CERTIFIED Miracast® sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance®.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ și Miracast™ sunt mărci comerciale ale Wi-Fi Alliance®.

DLNA™, sigla DLNA și DLNA CERTIFIED™ sunt mărci comerciale, mărci de serviciu sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.

Marca cuvântului BLUETOOTH® și siglele sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a unor astfel de mărci de către Sony Corporation se face în baza unei licențe. Alte mărci comerciale și denumiri comerciale aparțin deținătorilor de drept ai acestora.

Marca N este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a NFC Forum, Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.

Android™ este marcă comercială a Google Inc.

Google Play™ este marcă comercială a Google Inc.

Google Cast™ este marcă comercială a Google Inc.

Acest produs încorporează software-ul Spotify în baza unei licențe terțe pe care o găsiți aici*: <https://developer.spotify.com/esdk-third-party-licenses/>

Spotify și siglele Spotify sunt mărci comerciale ale Spotify Group.*

* Este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă în anumite țări/regiuni.

Toate celelalte mărci comerciale și mărci comerciale înregistrate aparțin deținătorilor de drept ai acestora. În acest manual, nu sunt specificate mărcile ™ și ®.

Avid privind Acordul de licență cu utilizatorul final (EULA)

Pentru detalii privind acordul EULA aferent acestui produs, consultați pagina 52.

Pentru detalii privind acordul EULA aferent serviciilor de rețea, consultați [License agreement] în meniul de opțiuni de pe fiecare pictogramă a serviciilor de rețea.

Pentru detalii privind GPL, LGPL și alte licențe de software, consultați [Software License Information] în [System Settings] din meniul [Setup] al acestui produs.

Acest produs conține software care se supune Licenței publice generale GNU („GPL”) sau Licenței publice secundare GNU („LGPL”). Aceste licențe stipulează faptul că clienții au dreptul de a obține, modifica și redistribui codul sursă al software-ului amintit, în conformitate cu termenii impuși de GPL sau de LGPL.

Codul sursă al software-ului utilizat în acest produs se supune termenilor impuși de GPL și de LGPL și este disponibil pe Web.

Pentru descărcarea codului sursă, accesați următoarea adresă:

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

Rețineți că Sony nu poate răspunde niciuneia dintre întrebările referitoare la conținutul acestui cod sursă.

Cuprins

| | |
|---|---|
| Manuale furnizate pentru acest produs | 4 |
| Despre aceste instrucțiuni de utilizare | 5 |
| Accesorii furnizate | 7 |
| Componente și comenzi | 8 |

Pregătire

| | |
|---|----|
| Instalarea boxelor | 13 |
| Conectarea boxelor | 14 |
| Conectarea unui televizor | 22 |
| Conectarea de dispozitive audio-video. | 26 |
| Conectarea antenei (aeriană) | 31 |
| Conectarea la rețea | 31 |
| Conectarea cablului de alimentare CA (de la rețea) | 32 |
| Configurarea Receptorului cu ajutorul Easy Setup | 32 |

Ascultare/Urmărire imagini

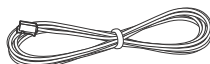
| | |
|---|----|
| Ascultarea de sunet și urmărirea de imagini | 34 |
| Ascultarea de efecte de sunet | 38 |
| Ascultarea de conținut audio prin căști BLUETOOTH | 42 |
| Ascultarea unui serviciu de muzică pe Internet (Google Cast) | 43 |

Informații suplimentare

| | |
|---|----|
| Actualizarea software-ului | 44 |
| Depanare | 45 |
| Măsuri de precauție | 48 |
| Specificații | 49 |
| ACORD DE LICENȚĂ CU UTILIZATORUL FINAL | 52 |

Accesorii furnizate

- Telecomandă (1)
- Baterii R03 (dimensiunea AAA) (2)
- Antenă cu fir pentru FM (aeriană) (1)

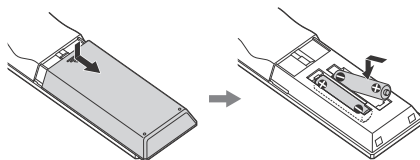


- Microfon de calibrare (1)



Introducerea bateriilor în telecomandă

Introduceți în telecomandă două baterii R03 (dimensiunea AAA) (furnizate). Asigurați-vă că poziționați corect capetele + și - atunci când introduceți bateriile.



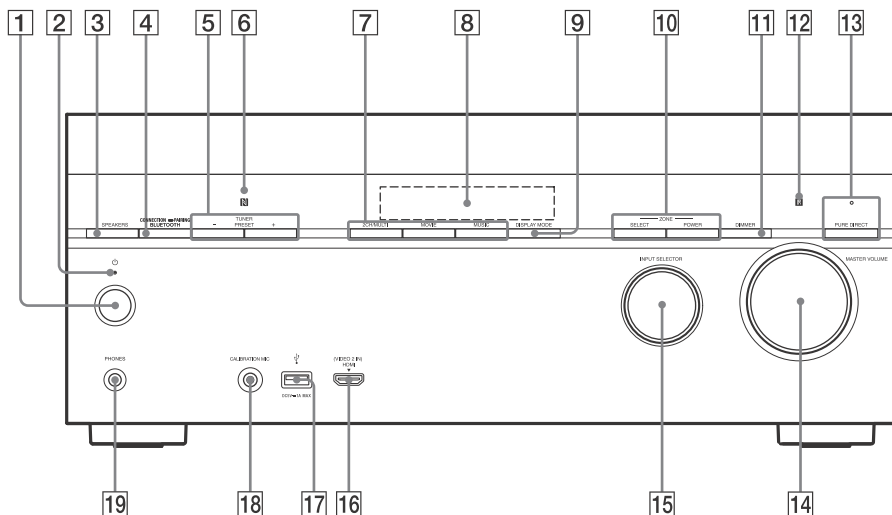
Notă

- Nu lăsați telecomanda în locuri extrem de calde sau cu umiditate excesivă.
- Nu utilizați o baterie nouă împreună cu unele uzate.
- Nu combinați bateriile cu mangan cu alte tipuri de baterii.
- Nu expuneți senzorul telecomenzii direct la lumina solară sau la cea a corpurilor de iluminat. Acest lucru poate provoca o defecțiune.
- Dacă nu intenționați să utilizați telecomanda pentru o perioadă de timp mai îndelungată, scoateți bateriile pentru a evita eventualele deteriorări provocate de scurgerea electrolitului din baterii și de corodare.
- Dacă receptorul nu mai reacționează corespunzător la telecomandă, înlocuiți ambele baterii cu unele noi.

Componente și comenzi

Receptor

Panoul frontal



- 1** (alimentare) (pagina 32)
- 2** Indicator de alimentare
- 3** **SPEAKERS** (pagina 34)
- 4** **CONNECTION PAIRING BLUETOOTH**
Operează funcția BLUETOOTH.
- 5** **TUNER PRESET +/-**
Selecționează posturi sau canale presetate.
- 6** **Senzor NFC**
- 7** **2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC** (pagina 38)
- 8** **Panoul de afișaj** (pagina 9)
- 9** **DISPLAY MODE**
Afișează informațiile pe panoul de afișaj.
- 10** **ZONE SELECT, ZONE POWER** (pagina 35, 37)
- 11** **DIMMER**
Reglează luminozitatea panoului de afișaj.
- 12** **Senzor telecomandă**
Primește semnale de la telecomandă.
- 13** **PURE DIRECT**
Indicatorul de deasupra butonului se aprinde atunci când funcția Pure Direct este activată.
- 14** **MASTER VOLUME** (pagina 34)
- 15** **INPUT SELECTOR** (pagina 35)
- 16** **Mufa HDMI (VIDEO 2 IN)**

- 17** **Port (USB)**
Conectați un dispozitiv USB aici.
- 18** **Mufă CALIBRATION MIC** (pagina 33)
- 19** **Mufe PHONES**
Conectați căștile aici.

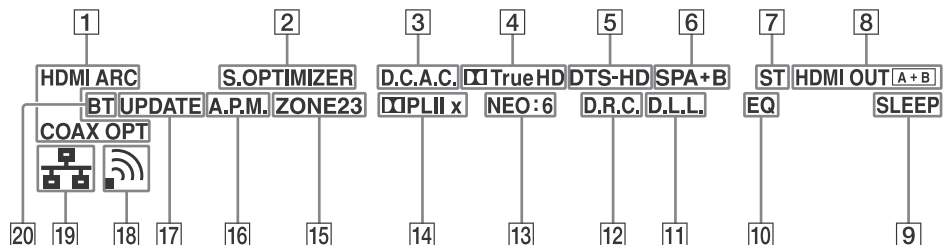
Indicator de alimentare

- Verde: Receptorul este pornit.
 - Portocaliu: Receptorul se află în modul standby și ați setat una dintre următoarele:
 - [Control for HDMI], [Remote Start], [Bluetooth Standby]* sau [Quick Start/Network Standby]** este setat la [On].
 - [Standby Through] este setat la [On] sau [Auto].
 - Alimentarea pentru Zona 2/3 sau Zona HDMI este setată la [On].
- Indicatorul se stinge când receptorul se află în modul standby, iar setările următoare sunt setate la [Off].
- [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], [Quick Start/Network Standby]** și alimentarea pentru toate zonele.

- * Dacă [Bluetooth Standby] este activat, indicatorul se aprinde cu culoarea portocalie decât dacă un dispozitiv a fost împerecheat cu receptorul. Dacă nu există dispozitive împerecheate cu receptorul, indicatorul se stinge.
- ** Doar pentru modelele din SUA, Canada și Oceania.

Indicatoare de pe panoul de afișaj

Indicatorul se aprinde pentru a indica starea actuală.



1 Indicator de intrare

Indică intrarea curentă.

HDMI

Semnalele digitale intră prin mufa HDMI selectată.

ARC

Este selectată intrarea TV și sunt detectate semnalele Canalului de retur audio (ARC).

COAX

Semnalele digitale intră prin mufa COAXIAL.

OPT

Semnalele digitale intră prin mufa OPTICAL.

2 S.OPTIMIZER

Funcția Sound Optimizer este activată.

3 D.C.A.C.

Sunt aplicate rezultatele măsurătorii funcției Auto Calibration.

4 Indicatorul Dolby Digital Surround*

Receptorul decodifică semnalele în format Dolby Digital corespunzătoare.

Dolby Digital

Dolby TrueHD

5 Indicatorul DTS (-HD)*

Receptorul decodifică semnalele în format DTS corespunzătoare.

DTS DTS

DTS-HD DTS-HD

6 Indicator pentru sistemul de boxe (pagina 34)

7 ST

Receptorul prinde o transmisie stereo.

8 HDMI OUT A + B

9 SLEEP

Temporizatorul de oprire este activat.

10 EQ

Egalizatorul este activat.

11 D.L.L.

Funcția Digital Legato Linear (D.L.L.) este activată.

12 D.R.C.

Compresia în interval dinamic este activată.

13 NEO:6

Decodarea DTS Neo:6 Cinema/Music este activată.

14 Indicator Dolby Pro Logic

Receptorul procesează semnalele în format Dolby Pro Logic. Această tehnologie de decodare surround în matrice poate îmbunătăți semnalele de intrare.

PL Dolby Pro Logic

PLII Dolby Pro Logic II

PLIIX Dolby Pro Logic IIx

Notă

Este posibil ca aceste indicatoare să nu se aprindă, în funcție de setarea modelului de boxe.

15 ZONE, ZONE2, ZONE3

„ZONE2”, „ZONE3” sau ambele se aprind atunci când alimentarea pentru zona respectivă este pornită.

„ZONE” și „HDMI OUT” se aprind când este pornită alimentarea pentru zona HDMI.

16 A.P.M.

Funcția A.P.M. (Potrivire automată a fazei). Puteți seta funcția A.P.M. doar în funcția D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration).

17 UPDATE

Este disponibil un software nou.

18 Indicator intensitate semnal LAN wireless

Indică intensitatea semnalului LAN wireless.

Lipsă semnal

Semnal slab

Semnal moderat

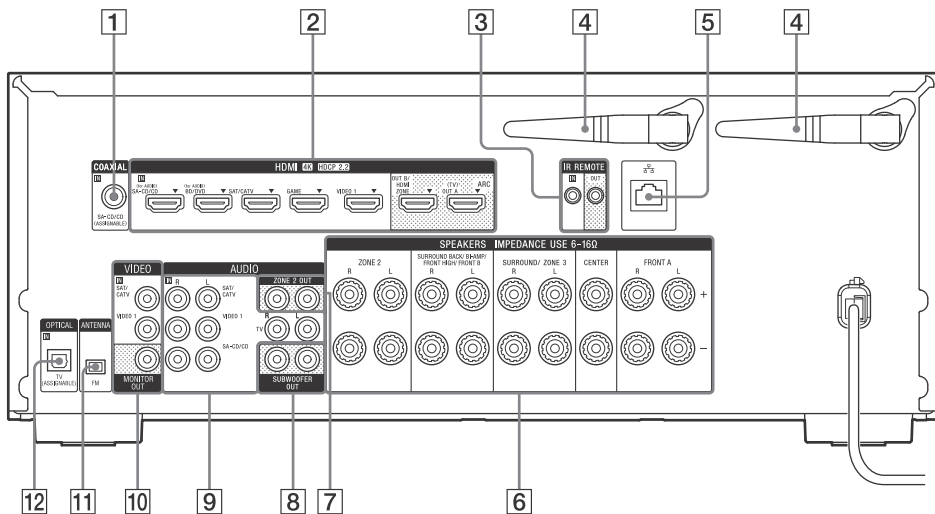
Semnal puternic

19 **Indicator LAN cu fir**
Este conectat un cablu LAN.

20 **BT**
Se aprinde atunci când este conectat un dispozitiv BLUETOOTH. Clipește în timpul conectării.

* Atunci când se redă un disc în format Dolby Digital sau DTS, asigurați-vă că ați efectuat conexiunile digitale și că [Input Mode] nu este setat la [Analog].

Panoul din spate



1 **Mufă COAXIAL IN**

2 **Mufe HDMI IN/OUT***

3 **Mufe IR REMOTE IN/OUT**

- Puteți controla receptorul de la distanță prin conectarea unui amplificator de infraroșii (nefurnizat) la mufa IR REMOTE IN.
- Puteți porni sau opri redarea pe dispozitive precum un CD player conectat la receptor dacă conectați un amplificator de infraroșii (nefurnizat) la mufa IR REMOTE OUT.

4 **Antenă LAN wireless**

5 **Port LAN**

6 **Terminale SPEAKERS**

7 **Mufe ZONE 2 OUT**

8 **Mufe SUBWOOFER OUT**

9 **Mufe AUDIO IN**

10 **Mufe VIDEO IN/MONITOR OUT**

11 **Terminal FM ANTENNA**

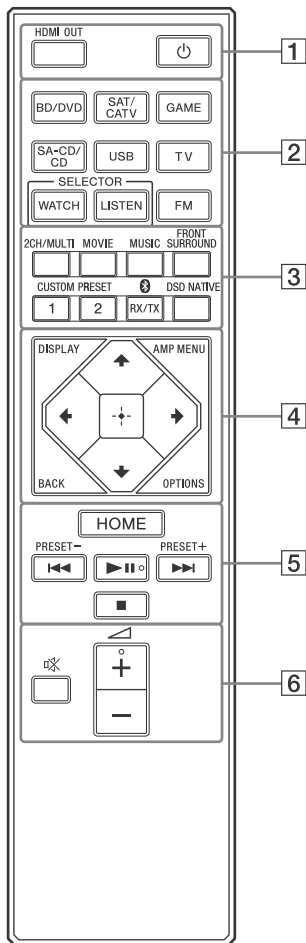
12 **Mufă OPTICAL IN**

Conectați un televizor la mufele de ieșire corespunzătoare pentru a vizualiza intrarea video de la aceste mufe.

| Mufe de intrare | Mufe de ieșire |
|-----------------|--|
| HDMI IN | HDMI OUT A (TV) sau HDMI OUT B/HDMI ZONE |
| VIDEO IN | MONITOR OUT |

Pentru detalii, consultați „Conectarea unui televizor” (pagina 22).

* HDCP 2.2 este o tehnologie de protecție a drepturilor de autor recent îmbunătățită, folosită pentru a proteja conținuturile, cum ar fi filmele 4K.



1 (alimentare)

Pornește receptorul sau îl trece în modul standby.

Economia de energie în modul standby

Asigurați-vă că ați efectuat setările următoare:

- Setări [Control for HDMI], [Remote Start], [Bluetooth Standby] și [Quick Start/Network Standby]* la [Off].
- Oprii alimentarea pentru Zona 2, Zona 3 și Zona HDMI.

HDMI OUT

Comută ieșirea pentru două monitoare conectate la mufele HDMI OUT A (TV) și HDMI OUT B/HDMI ZONE. Ieșirea alternează între „HDMI A”, „HDMI B”, „HDMI A+B” și „HDMI OFF” de fiecare dată când se apasă butonul. Selectați „HDMI OFF” pentru a opri ieșirea prin mufele HDMI OUT A (TV) și HDMI OUT B/HDMI ZONE.

2 Butoane de intrare

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

Selectează canalul de intrare conectat la dispozitivul pe care doriți să îl utilizați. Atunci când apăsați pe oricare dintre butoanele de intrare, va porni receptorul.

WATCH, LISTEN

Selectează direct [Watch] sau [Listen] din meniul de pornire. Când apăsați aceste butoane pe ecranul Watch sau Listen, puteți muta elementul evidențiat pentru a selecta intrarea dorită.

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

Selectează un câmp de sunet.

CUSTOM PRESET (1, 2)

Salvează și reapelează diverse setări pentru receptor. Apăsați pentru a selecta setarea/setările personalizată/e prestabilă/e. Apăsați și mențineți apăsat pentru a salva setările curente într-o setare prestabilă.

RX/TX

Comută [Bluetooth Mode] pe [Receiver] sau [Transmitter]. (Dezactivat cât timp este activată funcția BLUETOOTH sau funcția Screen mirroring.)

În modul [Receiver], receptorul recepționează și scoate conținutul audio de pe dispozitivul la distanță.

În modul [Transmitter], receptorul transmite conținutul audio către dispozitivul la distanță.

DSD Native

Activează funcția DSD Native.

4 DISPLAY

Afișează informații pe ecranul televizorului.

AMP MENU

Afișează meniul pe panoul de afișaj pentru operarea receptorului.

BACK

Revine la meniul anterior sau părăsește un meniu sau un ghid de pe ecran, afișat pe ecranul televizorului.

OPTIONS

Afișează și selectează elemente din meniurile de opțiuni.

(introducere),

Apăsați pentru a selecta elementele de meniu. Apoi apăsați pentru a accesa selecția.

5 HOME

Afișează meniul de pornire pe ecranul televizorului.

◀◀/▶▶ (anteriorul/următorul),

▶|| (redare/pauză)**, **■** (oprire)

Operațiunile salt peste, redare, întrerupere, oprire.

PRESET +/-

Selectează posturi sau canale presetate.

6 ◀ (volum) +**/-

Reglează nivelul volumului tuturor boxelor în același timp.

🔇 (dezactivare sunet)

Dezactivează temporar sunetul. Apăsăți butonul din nou pentru a restaura sunetul.

* Doar pentru modelele din SUA, Canada și Oceania.

** Butoanele **▶||** și **◀** + au puncte tactile. Folosiți aceste puncte drept referință, atunci când utilizați receptorul.

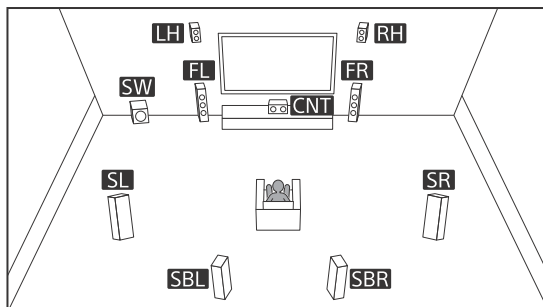
Notă

- Explicația de mai sus are scop de exemplificare.
- În funcție de modelul dispozitivului conectat, este posibil ca unele funcții explicate în această secțiune să nu poată fi executate cu telecomanda furnizată.

Instalarea boxelor

Puteți conecta până la 7 boxe și două subwoofere la acest receptor AV. Așezați boxele și subwooferele în funcție de sistemul dumneavoastră de boxe.

Poziția fiecărei boxe



Notă

- Când conectați o singură boxă spate surround (SB), amplasați boxa surround spate chiar în spatele poziției de ascultare.
- Puteți amplasa subwooferul (SW) oriunde doriți, deoarece acesta nu emite semnale puternic direcționate.

Denumirile și funcțiile boxelor

| Abrevieri folosite în ilustrații | Denumire boxă | Funcții |
|----------------------------------|------------------------------|---|
| FL | Boxă frontală stânga | Produce sunete stereo pe canalul frontal stâng/drept. |
| FR | Boxă frontală dreapta | |
| CNT | Boxă centrală | Produce sunete vocale pe canalul central. |
| SL | Boxă surround stânga | Produce sunete pe canalul surround stâng/drept. |
| SR | Boxă surround dreapta | |
| SBL | Boxă surround spate stânga | Produce sunete pe canalul surround spate stâng/drept. |
| SBR | Boxă surround spate dreapta | |
| SB | Boxă surround spate | Produce sunete pe canalul surround spate. |
| SW | Subwoofer | Produce sunete pe canalul LFE (efect de frecvență joasă) și întărește componentele de bas ale altor canale. |
| LH | Boxă înaltă frontală stânga | Produce efecte de sunet pe verticală pe canalul frontal stâng/drept. |
| RH | Boxă înaltă frontală dreapta | |

Configurarea boxelor și setarea modelului de boxe

Selecționați modelul de boxe în funcție de configurația boxelor pe care o utilizați.

| Configurarea boxelor în fiecare zonă | | | | | | |
|---|------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|
| Zona principală | Zona 2* | Zona 3 | [Surround Back Speaker Assign]** | [Surround Speaker Assign] | Modelul de boxe care va fi selectat din [Speaker Settings] | Pentru conexiune, consultați pagina |
| 5.1 canale | Nu se utilizează | Nu se utilizează | [Off] | [Off] | [5.1] | 15 |
| 7.1 canale utilizând boxe surround spate | Nu se utilizează | Nu se utilizează | [Off] | [Off] | [7.1] | 16 |
| 7.1 canale utilizând boxe frontale înalte | Nu se utilizează | Nu se utilizează | [Off] | [Off] | [7.1 (FH)] | 17 |
| 5.1 canale cu boxe în Zona 2 | 2 canale | Nu se utilizează | [Off] | [Off] | [5.1] | 18 |
| 3.1 canale cu conexiuni în Zona 2 și Zona 3 | 2 canale | 2 canale | [Off] | [Zone3] | [3.1] | 19 |
| 5.1 canale cu conexiune Bi-amplificator | Nu se utilizează | Nu se utilizează | [Bi-Amp] | [Off] | [5.1] | 20 |
| 5.1 canale cu boxe frontale B | Nu se utilizează | Nu se utilizează | [Front B] | [Off] | [5.1] | 21 |

* Puteți activa doar terminalele SPEAKERS ZONE 2 dacă setați [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] din [Speaker Settings] la [ZONE2 Terminals] și porniți alimentarea pentru ZONE 2.

** Puteți seta [Surround Back Speaker Assign] doar dacă modelul de boxe este setat la o valoare care nu are boxe surround spate și frontale înalte.

Conectarea boxelor

Acest receptor vă permite să conectați un sistem cu cel mult 7.1 canale.

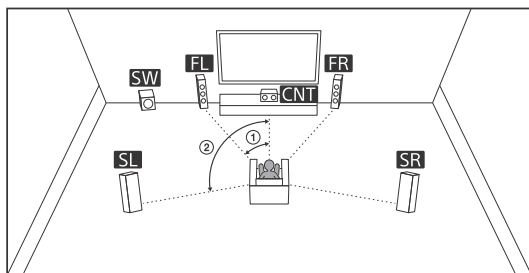
Schema de amplasare a boxelor este orientativă și prezintă poziționarea ideală a boxelor.

Nu este nevoie să așezați boxe exact ca în schemă.

Notă

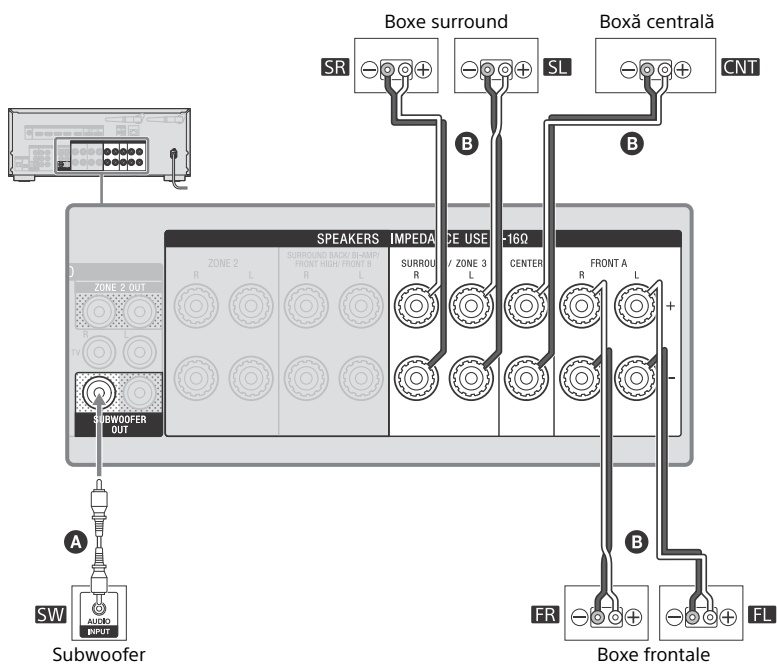
- Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).
- Înainte de a conecta cablul de alimentare CA (de la rețea), asigurați-vă că firele metalice ale cablurilor boxelor nu se ating între terminalele SPEAKERS.
- Atunci când conectați un subwoofer cu funcție de standby automat, dezactivați funcția când urmăriți filme. Dacă funcția de standby automat este setată ca activă, trece automat în modul standby, în funcție de nivelul semnalului de intrare primit de subwoofer și este posibil ca sunetul să nu mai fie redat.
- Dacă aveți două subwoofere, le puteți conecta la ambele mufe SUBWOOFER OUT.

Sistem de boxe cu 5.1 canale



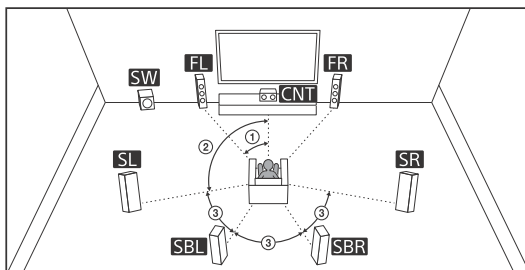
① 30°

② 100° - 120°

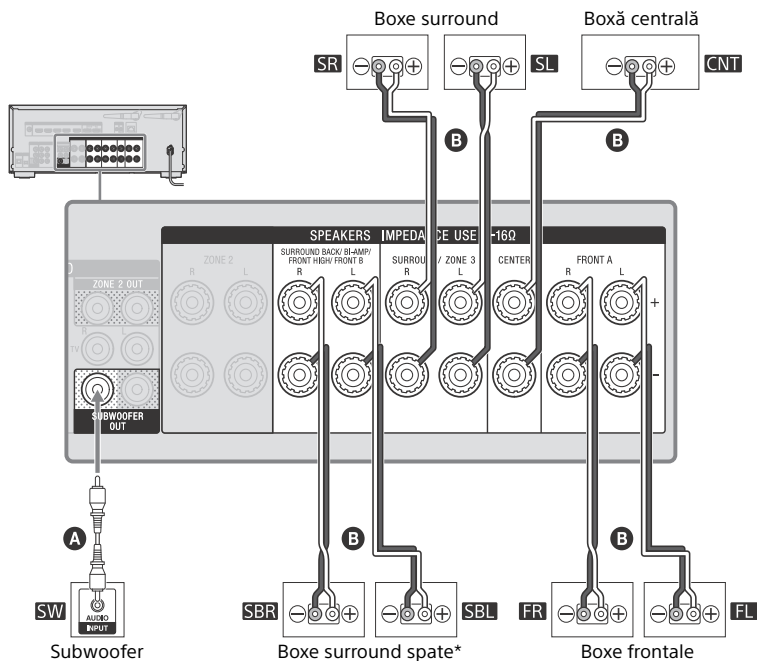


- Ⓐ Cablu audio monofonic (nefurnizat)
- Ⓑ Cablu de boxă (nefurnizat)

Sistem de boxe cu 7.1 canale utilizând boxe surround spate



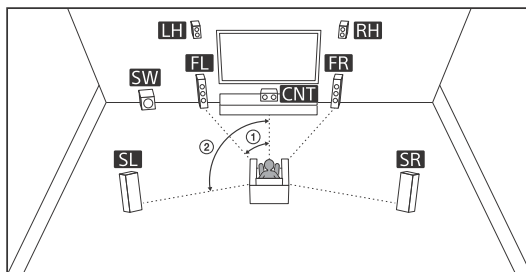
- ① 30° ② 100° – 120°
 ③ Unghi identic.



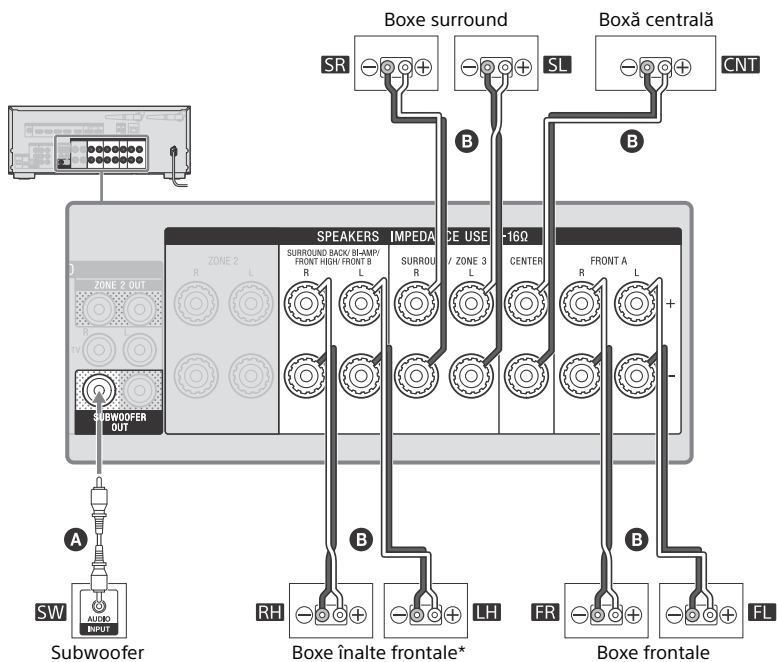
- A** Cablu audio monofonic (nefurnizat)
B Cablu de boxă (nefurnizat)

* Atunci când conectați o singură boxă surround spate, conectați-o la terminalele L (+/-). După ce ați efectuat conexiunea, setați [Surround Back Speaker Assign] din [Speaker Settings] la [Off].

Sistem de boxe cu 7.1 canale utilizând boxe frontale înalte



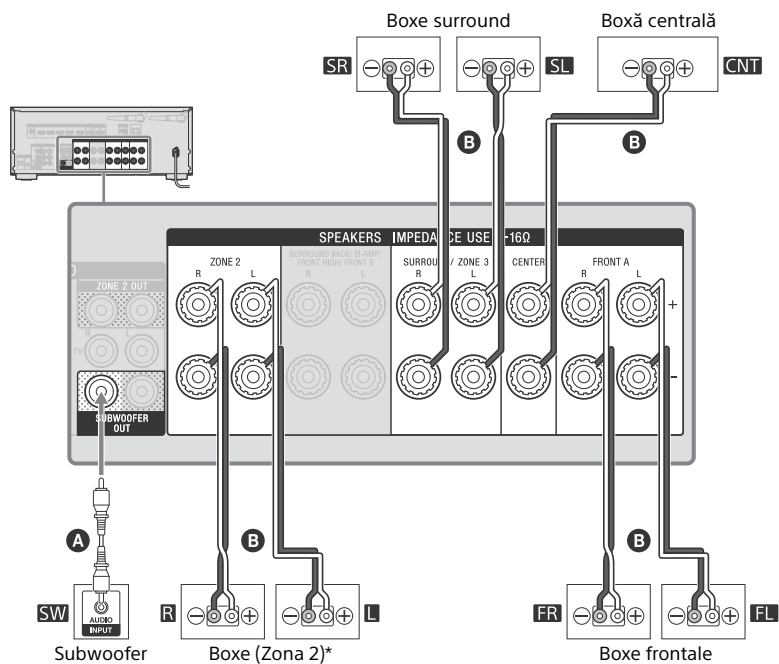
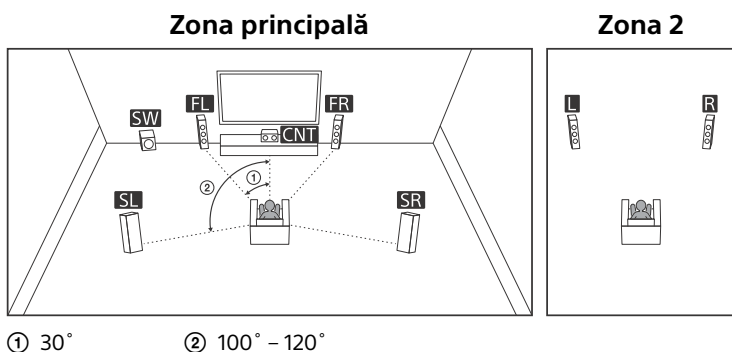
① 30° ② 100° - 120°



- A** Cablu audio monofonic (nefurnizat)
- B** Cablu de boxă (nefurnizat)

* După ce ați efectuat conexiunea, setați [Surround Back Speaker Assign] din [Speaker Settings] la [Off].

Sistem de boxe cu 5.1 canale cu boxe în Zona 2



- A** Cablu audio monofonic (nefurnizat)
- B** Cablu de boxă (nefurnizat)

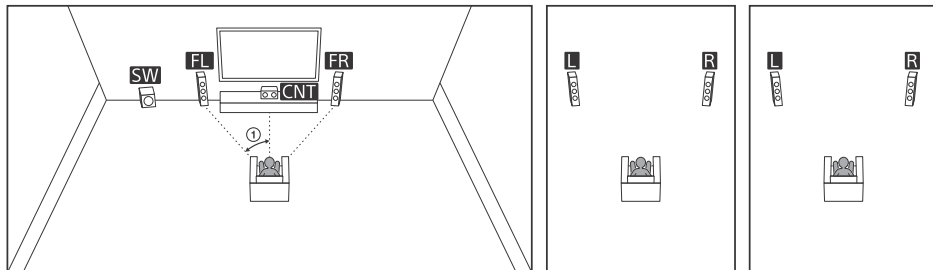
* Puteți activa doar terminalele SPEAKERS ZONE 2 dacă setați [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] din [Speaker Settings] la [ZONE2 Terminals] și porniți alimentarea pentru ZONE 2.

Sistem de boxe cu 3.1 canale cu conexiuni în Zona 2 și Zona 3

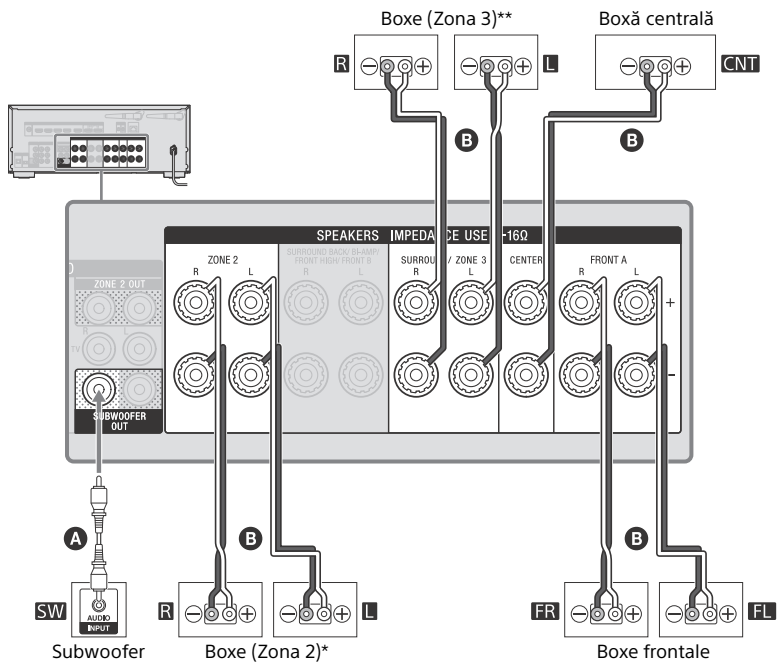
Zona principală

Zona 2

Zona 3



① 30°



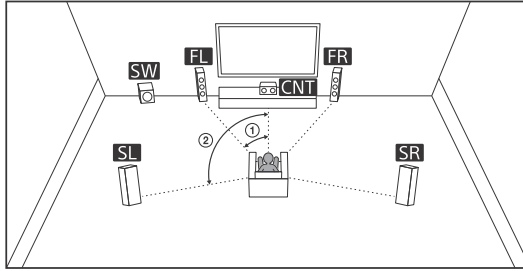
- A** Cablu audio monofonic (nefurnizat)
- B** Cablu de boxă (nefurnizat)

* Puteți activa doar terminalele SPEAKERS ZONE 2 dacă setați [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] din [Speaker Settings] la [ZONE2 Terminals] și porniți alimentarea pentru ZONE 2.

** După ce ați efectuat conexiunea, setați [Surround Speaker Assign] din [Speaker Settings] la [Zone3].

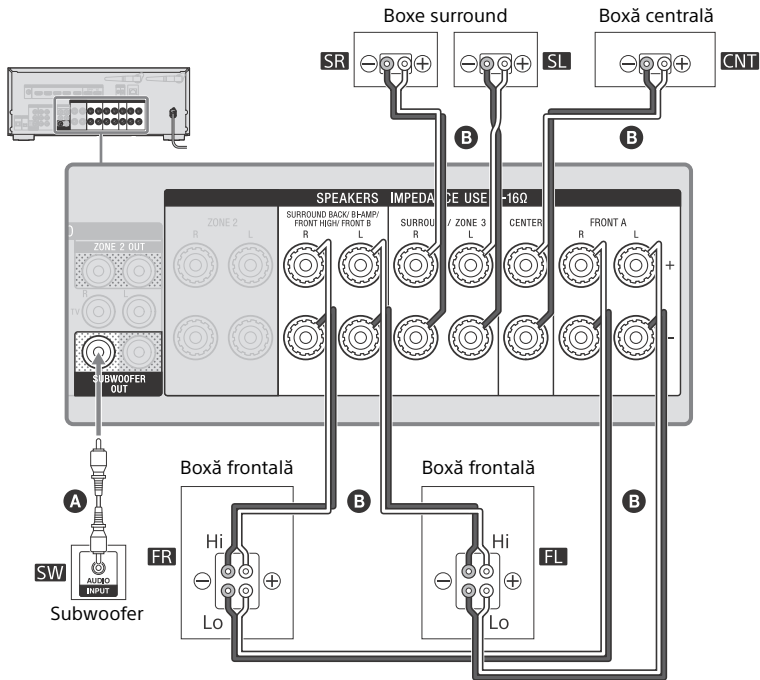
Sistem de boxe cu 5.1 canale și conexiune Bi-amplificator

Puteți îmbunătăți calitatea sunetului prin conectarea de amplificatoare diferite atât la tweeter, cât și la woofer, folosind conexiunea bi-amplificator.



① 30°

② 100° - 120°



A Cablu audio monofonic (nefurnizat)

B Cablu de boxă (nefurnizat)

Asigurați-vă că armăturile de metal de Hi/Lo atașate la boxe au fost îndepărtate de pe acestea pentru a evita defectarea receptorului.

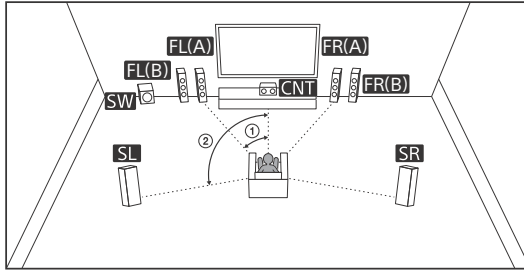
După ce ați efectuat conexiunea, setați [Surround Back Speaker Assign] din [Speaker Settings] la [Bi-Amp].

Notă

Puteți seta [Surround Back Speaker Assign] doar dacă modelul de boxe este setat la o valoare care nu are boxe surround spate și frontale înalte (pagina 14).

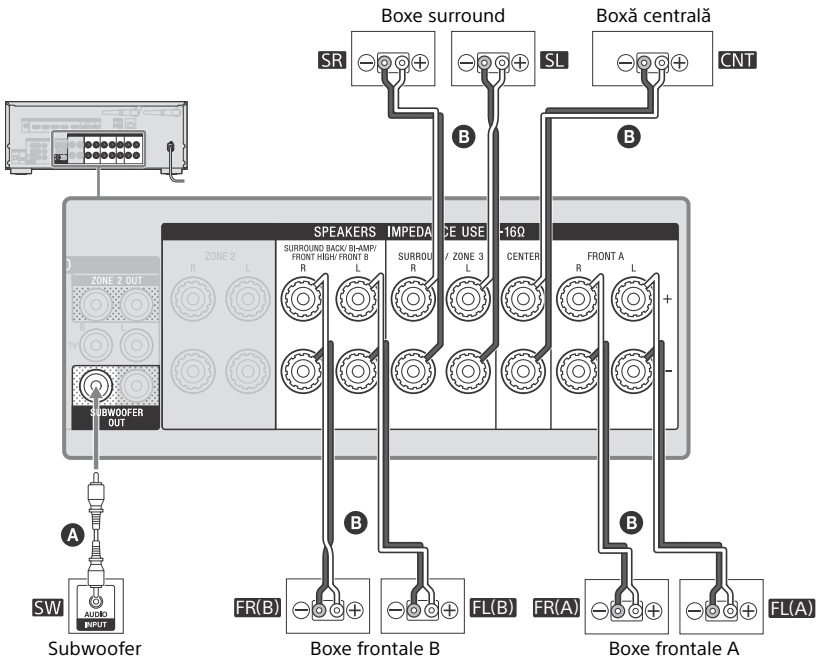
Sistem de boxe cu 5.1 canale cu boxe frontale B

În cazul în care aveți un sistem de boxe frontale suplimentar, conectați-l la terminalele SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.



① 30°

② 100° - 120°



A Cablu audio monofonic (nefurnizat)

B Cablu de boxă (nefurnizat)

După ce ați efectuat conexiunea, setați

[Surround Back Speaker Assign] din [Speaker Settings] la [Front B].

Puteți selecta sistemul de boxe frontale pe care doriți să îl utilizați cu butonul SPEAKERS de pe receptor (pagina 34).

Notă

Puteți seta [Surround Back Speaker Assign] doar dacă modelul de boxe este setat la o valoare care nu are boxe surround spate și frontale înalte (pagina 14).

Conectarea unui televizor

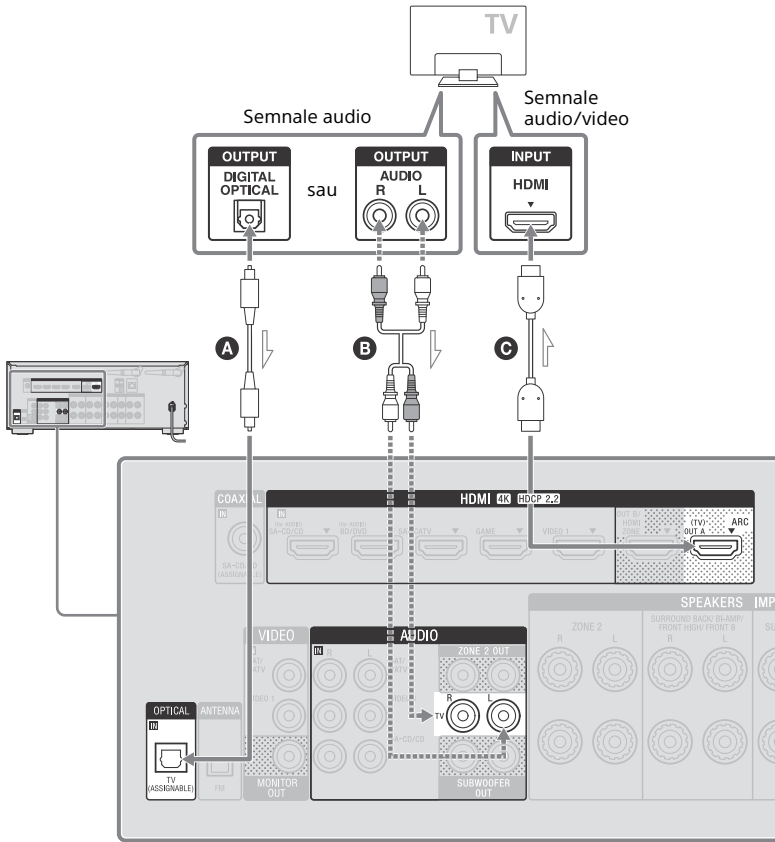
Conectați un televizor la mufa HDMI OUT sau MONITOR OUT. Puteți controla acest receptor utilizând meniul de pe ecranul televizorului, atunci când conectați televizorul la mufa HDMI OUT.

Note cu privire la conectare

- Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).
- Conectați un monitor TV sau un proiector la mufa HDMI OUT A (TV), HDMI OUT B/HDMI ZONE sau MONITOR OUT de pe receptor.
- Sony recomandă utilizarea unui cablu autorizat HDMI sau a unui cablu HDMI produs de Sony. Asigurați-vă că folosiți un cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet. Aveți nevoie de un cablu Premium HDMI de mare viteză cu Ethernet pentru 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 și 4K/60p 4:2:0 10 bit etc.
- Nu vă recomandăm utilizarea unui cablu de conversie HDMI-DVI. Când conectați un cablu de conversie HDMI-DVI la un dispozitiv DVI-D, sunetul și/sau imaginea se pot pierde. Conectați cabluri audio separate sau cabluri digitale de conectare, apoi realocați mufele de intrare dacă sunetul nu este scos corect.
- În funcție de starea conexiunii dintre televizor și antenă (aeriană), imaginea de pe ecranul televizorului se poate distorsiona. În acest caz, amplasați antena (aeriană) mai departe de receptor.
- La conectarea unui cablu optic digital, introduceți fișa drept, până ce se aude un clic.
- Nu îndoiți și nu legați cablurile optice digitale.
- Toate mufele audio digitale sunt compatibile cu frecvențele de eșantionare de 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz și 96 kHz.
- Când conectați un televizor la receptor prin mufele TV IN de pe receptor, setați mufa de ieșire a sunetului de pe televizor pe poziția „Fixed” dacă aceasta poate fi comutată între „Fixed” și „Variable”.
- Dacă folosiți un format video cu lățime de bandă mare precum 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 și 4K/60p 4:2:0 10 bit, nu uitați să setați formatul de semnal HDMI. Pentru detalii, consultați „Setarea formatului de semnal HDMI” (pagina 35).
- Când conectați televizorul la mufa HDMI OUT B/HDMI ZONE, nu uitați să setați [HDMI Out B Mode] la [Main] din [HDMI Settings]. Meniul de pornire nu este afișat pe ecranul televizorului dacă [HDMI Out B Mode] este setat la [Zone].

Conectarea unui televizor incompatibil cu funcția Audio Return Channel (ARC) prin intermediul unei conexiuni HDMI

Nu este necesar să conectați toate cablurile. Este obligatorie conexiunea HDMI pentru semnalele audio/video.

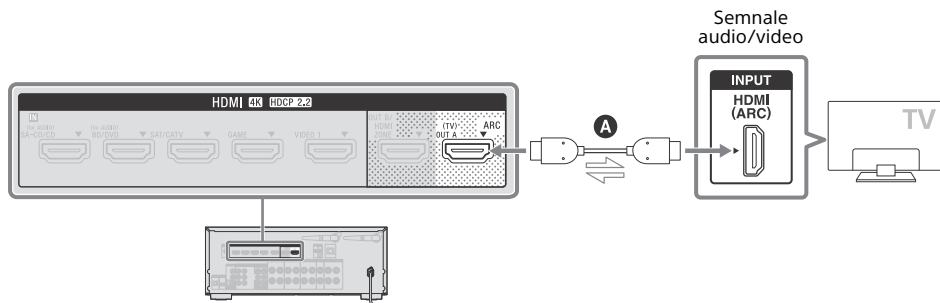


- A** Cablu optic digital (nefurnizat)
- B** Cablu audio (nefurnizat)
- C** Cablu HDMI (nefurnizat)

— Conexiune recomandată
 - - - - - Conexiune alternativă

Conectarea unui televizor compatibil cu funcția Audio Return Channel (ARC) prin intermediul unei conexiuni HDMI

Printr-o singură conexiune prin cablu HDMI, puteți asculta sunetul televizorului prin boxe conectate la receptor, în vreme ce receptorul trimite semnale audio și video către televizor.



A Cablu HDMI (nefurnizat)

Notă

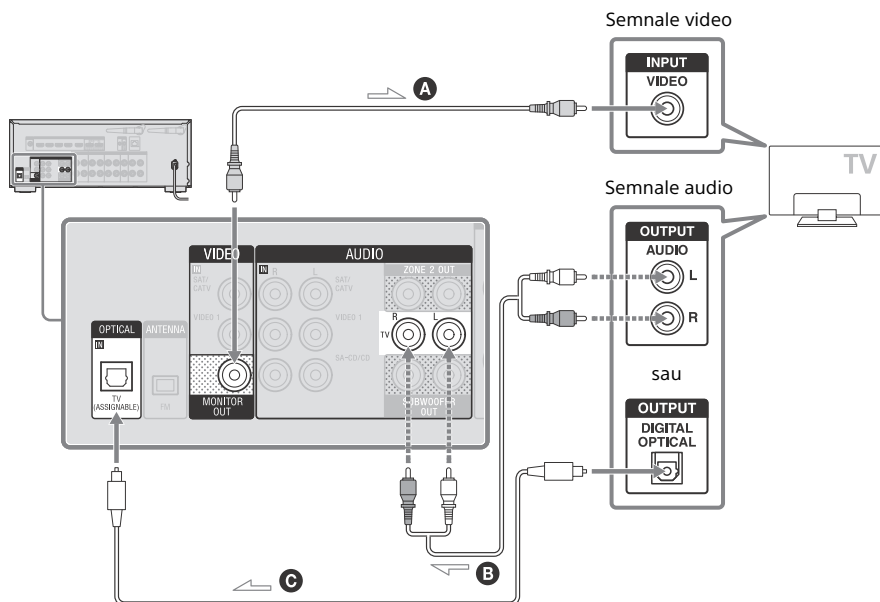
Pentru această conexiune, trebuie să porniți funcția Control for HDMI. Apăsați HOME și selectați [Setup] – [HDMI Settings] – [Control for HDMI] – [On].

Sfat

Dacă mufa HDMI a televizorului (marcată cu „ARC”) este conectată deja la alt dispozitiv, deconectați dispozitivul și conectați receptorul.

Conectarea unui televizor fără mufe HDMI

Nu este necesar să conectați toate cablurile. Sunt obligatorii conexiunile pentru semnale video.



- A** Cablu video (nefurnizat)
- B** Cablu audio (nefurnizat)
- C** Cablu optic digital (nefurnizat)

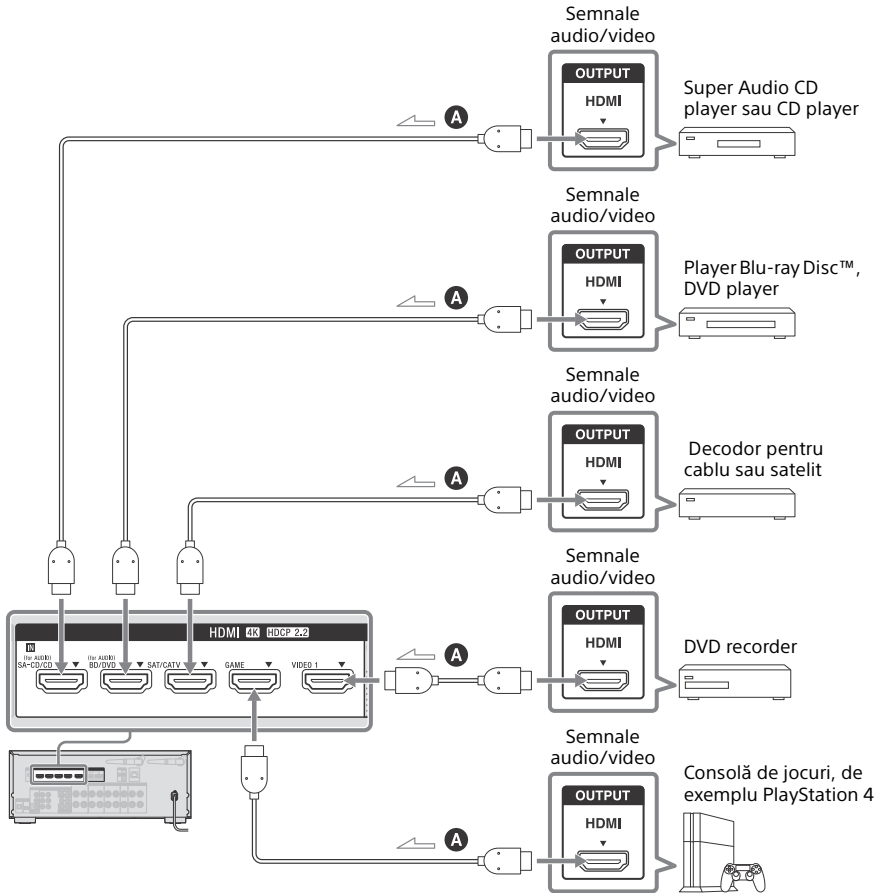
- Conexiune recomandată
- - - Conexiune alternativă

Conectarea de dispozitive audio-video.

Conectarea dispozitivelor cu mufe HDMI

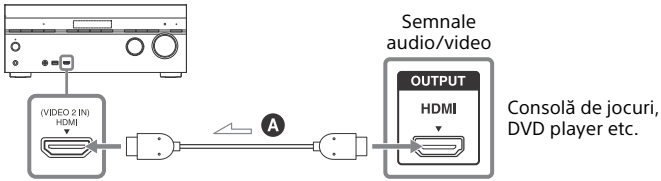
Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea). Mufele HDMI sunt compatibile cu HDCP 2.2. Pentru a urmări conținuturi protejate prin HDCP 2.2, de exemplu conținuturi 4K, conectați aceste mufe HDMI la mufele HDMI compatibile cu HDCP 2.2 de pe televizor și player. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare a dispozitivului conectat.

Spate



A Cablu HDMI (nefurnizat)

Frontal



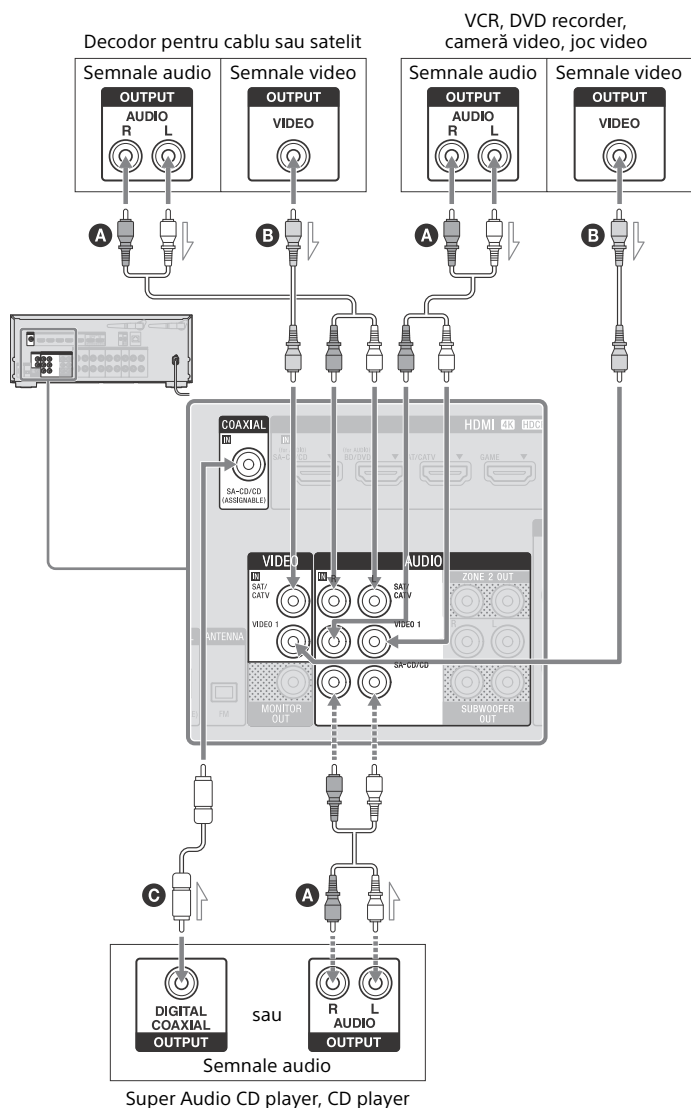
A Cablu HDMI (nefurnizat)

Sfat

- Această conexiune HDMI este un exemplu. Puteți conecta fiecare dispozitiv HDMI la orice intrare HDMI.
- Intrările BD/DVD și SA-CD/CD au o calitate a sunetului mai bună. Dacă aveți nevoie de o calitate mai bună a sunetului, conectați dispozitivul la aceste mufe și selectați-le ca sursă de intrare.
- Calitatea imaginii depinde de mufa de conectare. Vă recomandăm să conectați dispozitivele prin intermediul conexiunii HDMI, dacă sunt prevăzute cu mufe HDMI.

Conectarea dispozitivelor cu mufe diferite de cele HDMI

Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).



- A** Cablu audio (nefurnizat)
- B** Cablu video (nefurnizat)
- C** Cablu coaxial digital (nefurnizat)

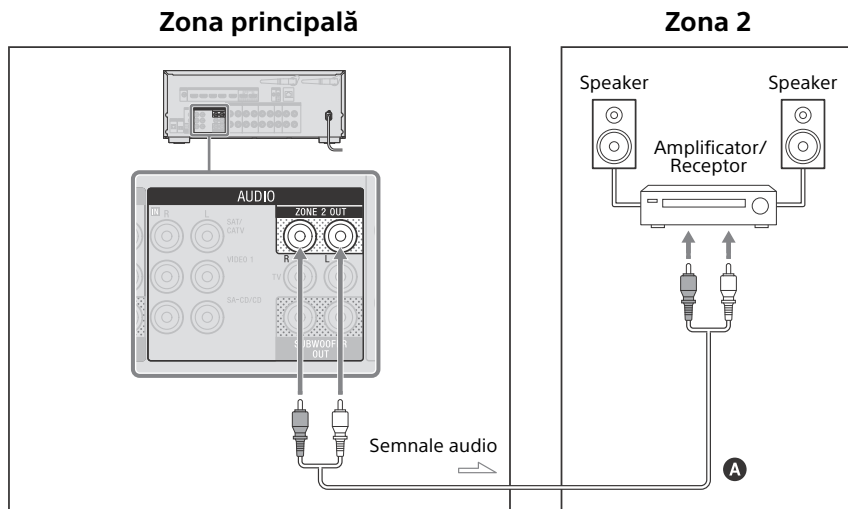
- Conexiune recomandată
- - - - Conexiune alternativă

Sfat

Puteți să redenumiți fiecare intrare, astfel încât să poată fi afișată cu numele respectiv pe panoul de afișaj al receptorului.

Conectarea unui alt amplificator în Zona 2

Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).



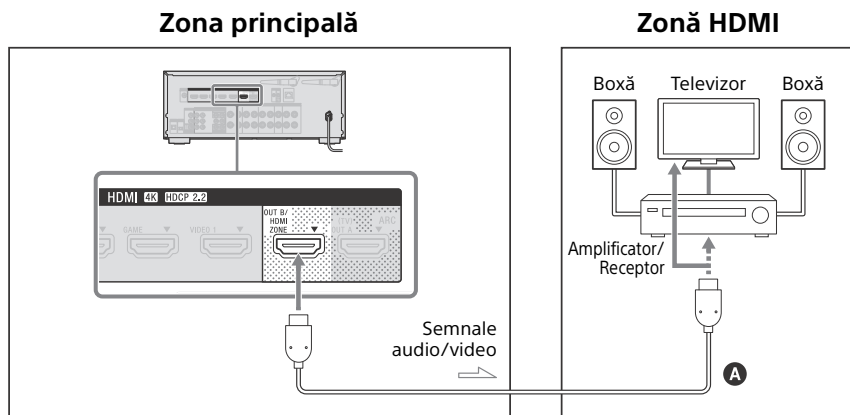
A Cablu audio (nefurnizat)

Notă

- Numai semnalele audio de la [USB], [Bluetooth] (doar în modul [Receiver]), [Home Network], [Music Services], [FM TUNER] și semnalele audio de intrare de la mufele AUDIO IN sunt scoase prin boxe din Zona 2.
- Intrările digitale externe de la mufele OPTICAL IN, COAXIAL IN, HDMI IN și Screen mirroring nu pot fi scoase în Zona 2.

Conectarea unui alt amplificator sau televizor în Zona HDMI

Înainte de a conecta cablurile, nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).



A Cablu HDMI (nefurnizat)

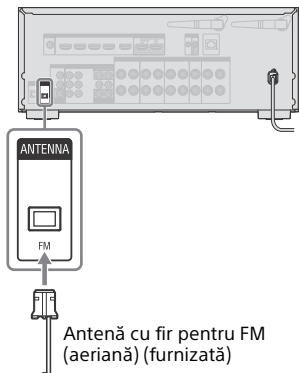
— Conexiune recomandată
- - - Conexiune alternativă

Notă

Pentru a utiliza această conexiune, setați [HDMI Out B Mode] din meniul [HDMI Settings] la [Zone].

Conectarea antenei (aeriană)

Înainte de a conecta antena (aeriană), nu uitați să deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea).



Notă

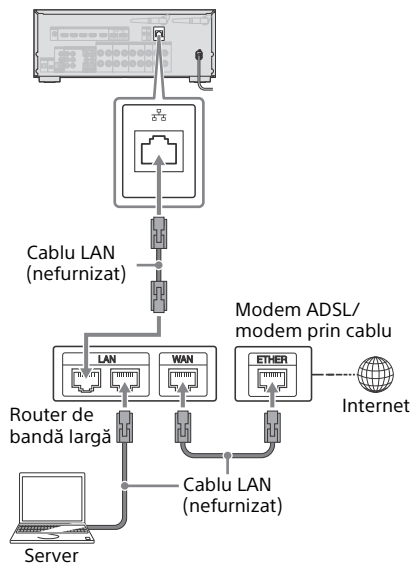
- Asigurați-vă că ați întins antena cu fir pentru FM (aeriană) pe întreaga lungime.
- După conectarea antenei cu fir pentru FM (aeriană), încercați pe cât posibil să o mențineți în poziție orizontală.

Conectarea la rețea

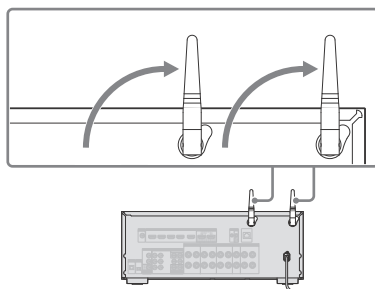
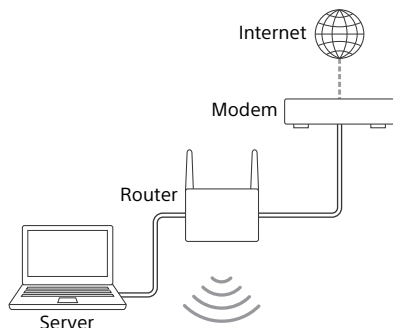
Selectați metoda, în funcție de mediul LAN (Local Area Network). Următoarele ilustrații sunt exemple de configurare a rețelei de domiciliu cu receptorul și un server.

Când folosiți o conexiune LAN cu fir

Conectați receptorul la rețea, utilizând un cablu LAN (nefurnizat).



Când folosiți o conexiune LAN wireless



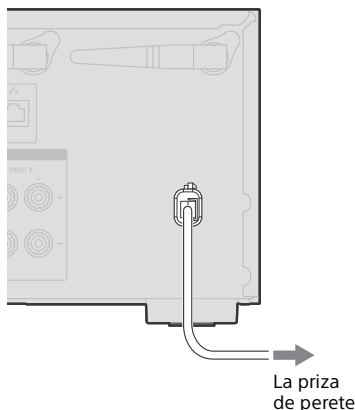
Notă

- Redarea audio pe server poate fi întreruptă ocazional dacă utilizați o conexiune wireless.
- Când utilizați funcția Screen mirroring, BLUETOOTH TX sau BLUETOOTH RX, ridicați ambele antene LAN wireless pentru o performanță îmbunătățită.

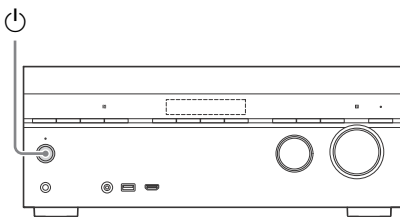
Conectarea cablului de alimentare CA (de la rețea)



Înainte de a conecta cablul de alimentare CA (de la rețea), nu uitați să efectuați conexiunile boxelor și ale celorlalte dispozitive.

1 Conectați cablul de alimentare CA (de la rețea) la o priză de perete.



2 Apăsați (alimentare) pentru a porni receptorul.



Puteți porni receptorul și cu ajutorul  (alimentare) de pe telecomandă. Pentru a opri receptorul, apăsați din nou .

Notă

După ce ați oprit receptorul, „STANDBY” clipește pe panoul de afișaj. Nu deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea) în timp ce „STANDBY” clipește. Acest lucru poate provoca o defecțiune.




Configurarea Receptorului cu ajutorul Easy Setup

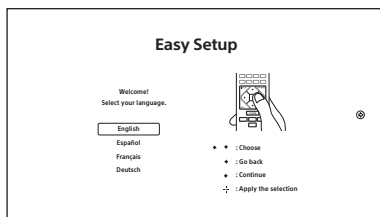
Pentru configurarea inițială a receptorului, asigurați-vă că televizorul este conectat la receptor (pagina 22). Apoi, comutați intrarea televizorului la intrarea la care este conectat receptorul.

Notă

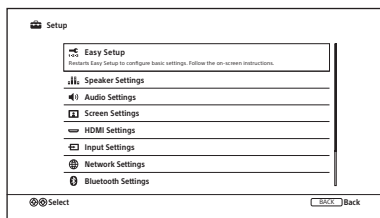
Nu puteți efectua procedura Easy Setup cu ajutorul indicațiilor de pe panoul de afișaj frontal.

Atunci când porniți receptorul pentru prima dată sau după ce receptorul este inițializat, apare ecranul Easy Setup pe ecranul televizorului.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a efectua setările de bază, utilizând  /  și .



Dacă ecranul Easy Setup nu apare sau dacă doriți să afișați manual ecranul Easy Setup, îl puteți afișa apăsând HOME și selectând [Setup] – [Easy Setup].



Ce puteți face cu Easy Setup

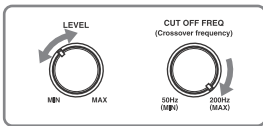
Cu Easy Setup puteți efectua următoarele:

- 1: Selectarea limbii
- 2: Configurarea boxelor
Verificați sistemul de boxe și executați Auto Calibration, în conformitate cu configurația și aranjarea sistemului dvs. de boxe.
- 3: Efectuarea setărilor pentru Internet
Selectați metoda de conectare la rețea și configurați setările de conectare a receptorului la rețea.

Auto Calibration

Înainte de realizarea calibrării automate

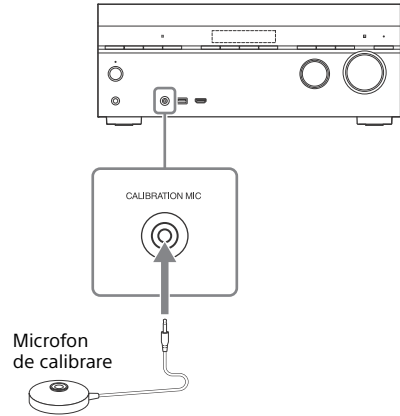
- Deconectați căștile.
- Îndepărtați obstacolele dintre microfonul de calibrare și boxe.
- Funcția Auto Calibration nu este disponibilă dacă [Bluetooth Mode] este setat la [Transmitter].
- Pentru o măsurătoare de precizie, asigurați-vă că mediul este liniștit și fără zgomot.
- Setări ieșirea boxelor la o setare diferită de „SPK OFF”. Consultați „Selectarea boxelor frontale” (pagina 34).
- Confirmați configurarea subwooferului activ
 - Când este conectat un subwoofer, porniți subwooferul și dați mai tare volumul înainte de a activa subwooferul. Rotiți butonul LEVEL la poziția de dinainte de punctul de mijloc.
 - În cazul în care conectați un subwoofer cu funcție de frecvență de trecere, setați valoarea la maxim.
 - În cazul în care conectați un subwoofer cu funcție de standby automat, dezactivați funcția.



Notă

În funcție de caracteristicile subwooferului utilizat, este posibil ca valoarea distanței de configurare să fie diferită de poziția efectivă.

- Conectați microfonul de calibrare furnizat la mufa CALIBRATION MIC. Așezați microfonul de calibrare la nivelul poziției de ascultare.



Notă

- În timpul calibrării, din boxe se va auzi un sunet foarte puternic, iar volumul nu poate fi reglat. Nu uitați de vecini și de copii.
- Dacă funcția de dezactivare a sunetului a fost activată înainte de a executa Auto Calibration, funcția de dezactivare a sunetului va fi oprită automat.
- Dacă folosiți boxe speciale, cum ar fi boxe de dipol, este posibil să nu puteți efectua măsurătorile corecte sau să nu puteți executa Auto Calibration.
- Dacă măsurătoarea eșuează, urmați indicațiile din mesaj și selectați [Retry]. Pentru detalii referitoare la codul de eroare și mesajul de avertizare, consultați „Lista de mesaje după măsurătorile Auto Calibration” (pagina 47).

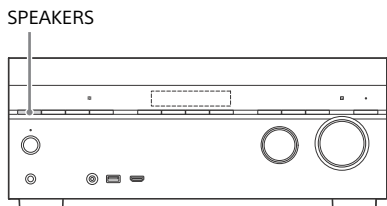
Pentru revocarea calibrării automate

Funcția de calibrare automată va fi revocată când faceți următoarele în timpul procesului de măsurare:

- Apăsați (alimentare).
- Apăsați pe butoanele de intrare de pe telecomandă sau rotiți de INPUT SELECTOR de pe receptor.
- Apăsați .
- Apăsați SPEAKERS de pe receptor.
- Modificați nivelul volumului.
- Conectați căștile.

Selectarea boxelor frontale

Asigurați-vă că utilizați butoanele de pe receptor pentru a efectua această operație.



Apăsați în mod repetat SPEAKERS.

Indicatoarele de pe panoul de afișaj indică setul de terminale selectat.

- **SPA:** Boxele conectate la terminalele SPEAKERS FRONT A.
- **SPB*:** Boxele conectate la terminalele SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.
- **SPA+B*:** Boxele conectate la terminalele SPEAKERS FRONT A și SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B (conexiune paralelă).
- (Niciuna): Pe panoul de afișaj apare „SPK OFF”. Niciun semnal audio nu este scos din nicio bornă a boxelor.

* Pentru a selecta „SPB” sau „SPA+B”, setați alocarea pentru terminalele SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B la [Front B] folosind [Surround Back Speaker Assign] din [Speaker Settings].

Notă

Această setare nu este disponibilă când sunt conectate căștile.

Ascultare/Urmărire imagini

Ascultarea de sunet și urmărirea de imagini

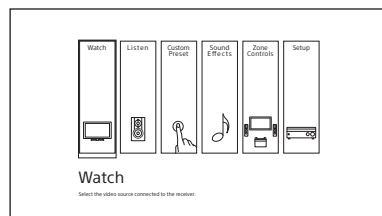
Redarea de pe dispozitive AV

1 Porniți televizorul și apoi comutați intrarea televizorului la intrarea la care este conectat receptorul.

2 Apăsați HOME.

Meniul de pornire este afișat pe ecranul televizorului.

În funcție de televizor, este posibil să dureze un timp pentru ca meniul de pornire să apară pe ecranul televizorului.




3 Apăsați ←/→ pentru a selecta [Watch] sau [Listen], după care apăsați [+].

Pe ecranul televizorului apare lista elementelor de meniu.

4 Selectați dispozitivul de pe care doriți să redați.

5 Porniți dispozitivul și începeți redarea.

6 Apăsați  +/- pentru a regla volumul.

Puteți utiliza, de asemenea, MASTER VOLUME de pe receptor.

Notă

Înainte de a opri receptorul, asigurați-vă că ați redus nivelul volumului pentru a evita deteriorarea boxelor.

Sfat

- Puteți să rotiți INPUT SELECTOR de pe receptor sau să apăsați pe butoanele de intrare de pe telecomandă pentru a selecta dispozitivul dorit.
- Puteți să reglați volumul în mod diferit, utilizând butonul rotativ MASTER VOLUME sau butoanele \triangleleft +/- de pe telecomandă.
Pentru a crește sau a reduce volumul rapid
 - Rotiți rapid butonul.
 - Țineți apăsat unul dintre butoane.
 Pentru a face ajustări fine
 - Rotiți încet butonul.
 - Apăsați unul dintre butoane și eliberați-l imediat.

Setarea formatului de semnal HDMI

Apăsați HOME și selectați [Setup] – [HDMI Settings] – [HDMI Signal Format]. Selectați intrarea dorită.

- [Standard format]: Se selectează dacă nu folosiți format video cu lățime de bandă mare.
- [Enhanced format]: Se selectează dacă folosiți un format video cu lățime de bandă mare precum 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 și 4K/60p 4:2:0 10 bit.

Notă

- Dacă ați selectat [Enhanced format], vă recomandăm să folosiți un cablu HDMI Premium de mare viteză cu Ethernet care să accepte lățimi de bandă de până la 18 Gbps.
- Unele dispozitive (decoder de cablu sau satelit, player Blu-ray Disc și DVD player) nu funcționează corespunzător împreună cu setarea [Enhanced format]. În acest caz, selectați [Standard format].
- Dacă televizorul are un meniu asemănător pentru formatul video cu lățime de bandă mare, verificați setarea din meniul televizorului atunci când selectați [Enhanced format] pe acest receptor. Pentru detalii cu privire la setarea meniului televizorului, consultați instrucțiunile de utilizare furnizate împreună cu televizorul.

Ascultarea sunetului de la boxe amplasate în alte camere (Zona 2/Zona 3)

- 1 Conectați boxele amplasate în Zona 2/Zona 3 (pagina 18, 19).**
- 2 Porniți receptorul.**
- 3 (Doar pentru Zona 2) Setări prioritatea pentru terminalele boxelor.**
Apăsați HOME și selectați [Setup] – [Speaker Settings] – [SURROUND BACK/ZONE2 Priority] – [ZONE2 Terminals].
- 4 (Doar pentru Zona 3) Setări alocarea terminalelor SURROUND/ ZONE 3 la [Zone3].**

Apăsați HOME și

- Selectați [Setup] – [Speaker Settings] – [Speaker Pattern]* – [3.1], [3.0], [2.1] or [2.0] – [Save]
- Selectați [Surround Speaker Assign] – [Zone3]

* Nu uitați să setați [Speaker Pattern] fără boxe surround.

- 5 Apăsați HOME și selectați [Zone Controls].**

- **Zone 2: Setări [Zone2] – [Zone2 Power] – [On].**
- **Zona 3: Setări [Zone3] – [Zone3 Power] – [On]**

Puteți apăsa și ZONE SELECT pe receptor în mod repetat pentru a selecta „ZONE 2” sau „ZONE 3”, după care apăsați ZONE POWER pe receptor.

- 6 Selectați [Zone2 Input] sau [Zone3 Input], după care selectați semnalele sursă pe care doriți să le scoateți.**

Puteți, de asemenea, să rotiți INPUT SELECTOR de pe receptor în timp ce pe panoul de afișaj apare „2. xxxx”* sau „3. xxxx”*.

* „xxxx” este denumirea intrării.

Sfat

Selectați [SOURCE], dacă doriți să ascultați același sunet ca în zona principală și în altă zonă.

7 Porniți redarea pe dispozitivul de intrare selectat.

8 Selectați [Zone2 Volume] sau [Zone3 Volume] și reglați volumul.

Puteți, de asemenea, să rotiți MASTER VOLUME de pe receptor în timp ce pe panoul de afișaj apare „2. xxxx” sau „3. xxxx”.

* „xxxx” este denumirea intrării.

Sfat

Puteți utiliza receptorul fără să îndreptați telecomanda spre receptor dacă ați conectat un amplificator de infraroșii (nefurnizat) la mufa IR REMOTE.

Pentru a părăsi funcționarea pe zone

Setați [Zone2 Power] sau [Zone3 Power] la [Off] la pasul 5.

Ascultarea sunetului de la boxe localizate în alte camere, folosind un alt amplificator (Zona 2)

1 Conectați un alt amplificator amplasat în Zona 2 (pagina 29).

2 Porniți receptorul din zona principală și amplificatorul din Zona 2.

3 Setați controlul volumului pentru Zona 2.

Apăsăți HOME și selectați [Setup] – [Zone Settings] – [Zone2 Line Out] – [Variable] sau [Fixed].

- [Variable]: Volumul pentru mufele ZONE 2 OUT se poate modifica. Selectați această setare atunci când folosiți un alt amplificator care nu permite controlul volumului.

- [Fixed]: Volumul pentru mufele ZONE 2 OUT este fix. Selectați această setare atunci când folosiți un alt amplificator cu control variabil al volumului.

4 Apăsăți HOME și selectați [Zone Controls] – [Zone2] – [Zone2 Power] – [On].

Puteți apăsa și ZONE SELECT pe receptor în mod repetat pentru a selecta „ZONE 2”, după care apăsați ZONE POWER pe receptor.

5 Selectați [Zone2 Input], după care selectați semnalele sursă pe care doriți să le scoateți.

Puteți, de asemenea, să rotiți INPUT SELECTOR de pe receptor în timp ce pe panoul de afișaj apare „2. xxxx”.

* „xxxx” este denumirea intrării.

Sfat

Selectați [SOURCE], dacă doriți să ascultați același sunet ca în zona principală și în altă zonă.

6 Porniți redarea pe dispozitivul de intrare selectat.

7 Reglați volumul.

Reglați volumul utilizând amplificatorul din Zona 2.

Dacă setați [Zone2 Line Out] la [Variable] la pasul 3 de mai sus, selectați [Zone2 Volume] și reglați volumul. Puteți, de asemenea, să rotiți MASTER VOLUME de pe receptor în timp ce pe panoul de afișaj apare „2. xxxx”.

* „xxxx” este denumirea intrării.

Sfat

Puteți utiliza receptorul fără să îndreptați telecomanda spre receptor dacă ați conectat un amplificator de infraroșii (nefurnizat) la mufa IR REMOTE.

Pentru a părăsi funcționarea pe zone

Setați [Zone2 Power] pe [Off] la pasul 4.

Urmărirea de imagini și ascultarea de sunet într-o altă cameră, folosind un alt televizor sau un alt amplificator (zona HDMI)

- 1** Conectați un alt amplificator sau televizorul în altă cameră (pagina 30).
- 2** Porniți receptorul din zona principală, amplificatorul și televizorul din zona HDMI.
- 3** Setează alocarea pentru mufa HDMI OUT B/HDMI ZONE la [Zone].
Apăsăți HOME și selectați [Setup] – [HDMI Settings] – [HDMI Out B Mode] – [Zone].
- 4** Apăsăți HOME și selectați [Zone Controls] – [HDMI Zone] – [HDMI Zone Power] – [On].
Puteți apăsa și ZONE SELECT pe receptor în mod repetat pentru a selecta „HDMI ZONE”, după care apăsați ZONE POWER pe receptor.
- 5** Selectați [HDMI Zone Input], după care selectați semnalele sursă pe care doriți să le scoateți.
Puteți, de asemenea, să rotiți INPUT SELECTOR de pe receptor în timp ce pe panoul de afișaj apare „H. xxxx”.*
- 6** Reglați volumul utilizând controlul volumului de pe amplificatorul sau televizorul din Zona HDMI.

Sfat

- Puteți preîntâmpina posibilele interferențe pentru semnalele din zona principală setând [Priority] din [HDMI Settings] la [Main Only]. Cu toate acestea, dacă se selectează aceeași intrare în Zona HDMI, semnalele video și audio nu vor fi scoase în Zona HDMI.
- Puteți utiliza receptorul fără să îndreptați telecomanda spre receptor dacă ați conectat un amplificator de infraroșii (nefurnizat) la mufa IR REMOTE.

Pentru a părăsi funcționarea pe zone

Setați [HDMI Zone Power] pe [Off] la pasul 4.

Intrări disponibile pentru fiecare zonă

Intrările disponibile variază în funcție de zona pe care ați selectat-o. Selectați intrarea dorită din lista afișată pe ecranul televizorului sau pe panoul de afișaj.

Pentru zona principală

Puteți selecta toate sursele de intrare de la fiecare dispozitiv conectat la receptor în zona principală.

În plus, puteți selecta o sursă de sunet recepționată prin conexiunea BLUETOOTH.

Pentru Zona 2 și/sau Zona 3

Nu puteți urmări conținut video în Zona 2 și/sau Zona 3. Sunetul de la dispozitive conectate la mufele HDMI IN nu este disponibil.

Notă

- Semnalele de la mufele HDMI IN, OPTICAL IN și COAXIAL IN nu pot fi scoase către boxe din Zona 2 sau Zona 3.
- Puteți selecta [USB], [Home Network], [Music Services] sau [Bluetooth] din zona principală, Zona 2 și Zona 3. Are prioritate opțiunea cel mai recent selectată, chiar dacă a fost selectată deja o altă opțiune în una dintre zone.
- Dacă selectați [Screen mirroring] în zona principală când intrarea curentă din Zona 2 sau Zona 3 este [USB], [Home Network], [Music Services] sau [Bluetooth], intrarea pentru Zona 2 și Zona 3 se modifică la [SOURCE]. În acest caz, în Zona 2 sau Zona 3 nu iese sunet.
- În cazul în care conectați căști BLUETOOTH în zona principală, în timp ce un dispozitiv AV redă conținut și intrarea curentă în Zona 2 sau Zona 3 este [USB], [Home Network] sau [Music Services], intrarea din Zona 2 și Zona 3 se va modifica la [SOURCE]. În acest caz, în Zona 2 sau Zona 3 sunt scoase numai semnale de la tunerul FM și semnale audio analogice.
- În cazul în care conectați căști BLUETOOTH în zona principală, în timp ce un dispozitiv AV redă conținut, căștile BLUETOOTH vor fi deconectate dacă selectați [USB], [Home Network] sau [Music Services] în Zona 2 sau Zona 3.

Pentru zona HDMI

Nu puteți decât să urmăriți conținut video sau să ascultați intrarea audio de la mufele HDMI (cu excepția setării VIDEO 1).

Sfat

- Puteți selecta un câmp de sunet și cu
- [Sound Field] din [Audio Settings] din meniul [Setup].
 - 2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC sau FRONT SURROUND de pe telecomandă.
 - 2CH/MULTI, MOVIE sau MUSIC de pe receptor.

Ascultarea de efecte de sunet

Selectarea unui câmp de sunet

Puteți selecta dintr-o varietate de moduri pentru câmpurile de sunet, în funcție de diversele conexiuni ale boxelor sau de sursele de intrare.

1 Apăsați HOME.

Meniul de pornire este afișat pe ecranul televizorului.

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

3 Apăsați ←/↕/↔/→ pentru a selecta câmpul de sunet dorit, după care apăsați .

Pentru filme, selectați un câmp de sunet marcat cu [Movie].

Pentru muzică, selectați un câmp de sunet marcat cu [Music].

Notă

- Nu puteți selecta efecte de sunet dacă [Bluetooth Mode] este setat la [Transmitter].
- Când ascultați prin căști, apare numai câmpul de sunet pentru căști.
- Câmpurile de sunet pentru film și muzică pot să nu funcționeze, în funcție de intrare sau de modelul de boxe selectat, sau cu anumite formate audio.
- Este posibil ca receptorul să redea semnale la o frecvență de eșantionare mai mică decât frecvența de eșantionare efectivă a semnalelor de intrare, în funcție de formatul audio.
- [PLIIX Movie] sau [PLIIX Music] pot să nu apară, în funcție de modelul de boxe selectat.
- Este posibil ca unele boxe sau subwooferul să nu scoată sunetul, în funcție de setarea câmpului de sunet.

Relațiile dintre câmpurile de sunet și ieșirile boxelor

Lista de mai jos arată boxa pe care iese sunetul atunci când selectați un anumit câmp de sunet.

Conținuturi pe 2 canale

| Câmp de sunet | | Panou de afișaj | Boxe frontale | Boxă centrală | Boxe surround | Boxe surround spate | Subwoofer | Boxe înalte frontale |
|---------------|--|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|-----------------|----------------------|
| 2CH/ MULTI | 2ch Stereo | 2CH STEREO | ⊙ | - | - | - | - | - |
| | Multi Channel Stereo | MULTI ST. | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Direct (Analog input) | DIRECT | ⊙ | - | - | - | - | - |
| | Direct (Others) | DIRECT | ⊙ | - | - | - | ○ ^{*1} | - |
| MOVIE | HD-Digital Cinema Sound (Dynamic/Theater/Studio) | HD-D.C.S. | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Pro Logic II Movie | PLII Movie | ⊙ | ○ | ○ | - | ○ | - |
| | Pro Logic IIx Movie | PLIIX Movie | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | - |
| | Neo:6 Cinema | Neo6.CINEMA | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | - |
| | Front Surround | FRONT SUR. | ⊙ | - | - | - | ○ ^{*2} | - |
| MUSIC | Audio Enhancer | A. ENHANCER | ⊙ | - | - | - | ○ ^{*2} | - |
| | Concert Hall A | HALL A | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Concert Hall B | HALL B | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Concert Hall C | HALL C | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Jazz Club | JAZZ | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Live Concert | CONCERT | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Stadium | STADIUM | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Sports | SPORTS | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | ○ |
| | Pro Logic II Music | PLII Music | ⊙ | ○ | ○ | - | ○ | - |
| | Pro Logic IIx Music | PLIIX Music | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | - |
| Neo:6 Music | Neo6.MUSIC | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ ^{*2} | - | |

- : Nu este scos niciun sunet.

⊙ : Sunetul este scos.

○ : Sunetul este scos în funcție de setarea modelului de boxe.

^{*1} Pentru modelele din SUA și Canada: Sunetul este scos.

Alte modele: Sunetul este scos în funcție de setarea modelului de boxe doar dacă ați selectat [Small] pentru [Size] din [Speaker Settings].

^{*2} Sunetul este scos în funcție de setarea modelului de boxe doar dacă ați selectat [Small] pentru [Size] din [Speaker Settings].

Conținuturi multicanal

| Câmp de sunet | | Panou de afișaj | Boxe frontale | Boxă centrală | Boxe surround | Boxe surround spate | Subwoofer | Boxe înalte frontale |
|---------------|--|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|-----------|----------------------|
| 2CH/ MULTI | 2ch Stereo | 2CH STEREO | ⊙ | – | – | – | – | – |
| | Multi Channel Stereo | MULTI ST. | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Direct | DIRECT | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| MOVIE | HD-Digital Cinema Sound (Dynamic/Theater/Studio) | HD-D.C.S. | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Pro Logic II Movie | PLII Movie | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Pro Logic IIx Movie | PLIIx Movie | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | – |
| | Neo:6 Cinema | Neo6.CINEMA | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Front Surround | FRONT SUR. | ⊙ | – | – | – | ○ | – |
| MUSIC | Audio Enhancer | A. ENHANCER | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Concert Hall A | HALL A | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Concert Hall B | HALL B | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Concert Hall C | HALL C | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Jazz Club | JAZZ | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Live Concert | CONCERT | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Stadium | STADIUM | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Sports | SPORTS | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Pro Logic II Music | PLII Music | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | Pro Logic IIx Music | PLIIx Music | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | – |
| | Neo:6 Music | Neo6.MUSIC | ⊙ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

– : Nu este scos niciun sunet.

⊙ : Sunetul este scos.

○ : Sunetul este scos în funcție de setarea modelului de boxe și de canalele incluse în sursa de intrare.

Notă

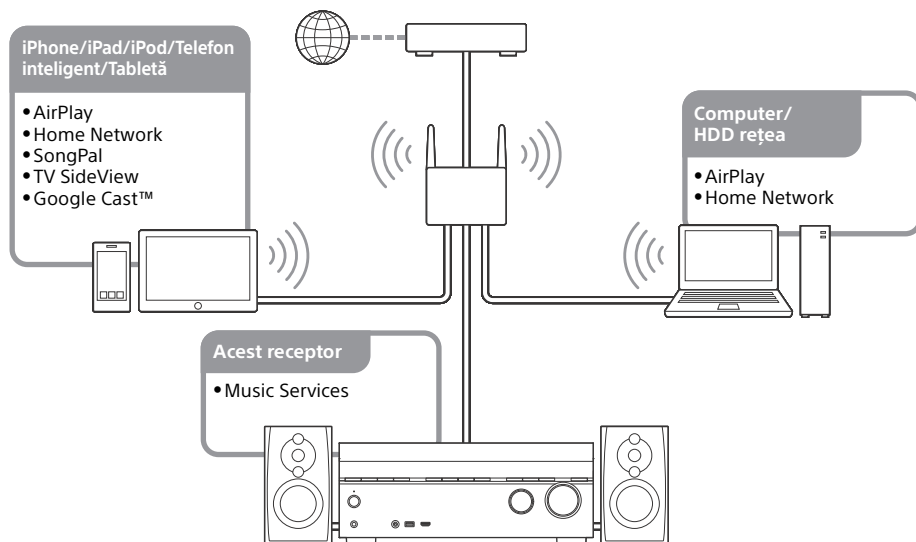
Dacă nu se aude niciun sunet, asigurați-vă că toate boxele sunt conectate bine la terminalele de boxe corecte (pagina 14) și că ați selectat modelul de boxe corect (pagina 14).

Ce puteți face cu caracteristicile de rețea

Vă puteți bucura de redarea conținuturilor audio în format de înaltă calitate, de pe un computer sau HDD din rețea, sau de pe un iPhone/iPad/iPod sau un alt telefon inteligent sau o altă tabletă conectat/ă la rețeaua de domiciliu, fie cu fir, fie prin wireless.

Vă puteți bucura, de asemenea, de servicii audio, de exemplu, radio prin internet, prin conectarea la internet.

De asemenea, puteți controla acest receptor de pe un telefon inteligent, utilizând aplicațiile compatibile.



• AirPlay

Acest receptor acceptă AirPlay. Puteți asculta conținut audio de pe un dispozitiv iPhone/iPad/iPod sau din biblioteca iTunes.

• Home Network

Puteți reda conținut audio și foto stocat în diferite formate pe o locație din rețea (computer, HDD din rețea etc.) prin intermediul rețelei de domiciliu.

• SongPal

Puteți controla receptorul prin wireless, instalând aplicația „SongPal” pe telefonul inteligent sau tabletă.

Această funcție este recomandată când se folosește caracteristica de redare a conținuturilor, caracteristicile zone multiple sau caracteristica SongPal Link a receptorului.

• TV SideView

Puteți controla receptorul prin wireless, instalând aplicația TV SideView pe telefonul inteligent sau tabletă. Recomandăm insistent această aplicație clienților care utilizează un televizor fabricat de Sony împreună cu receptorul.

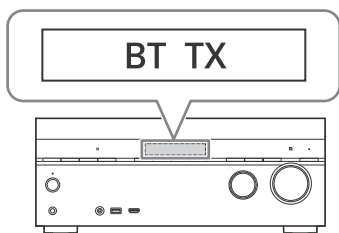
• Servicii de muzică prin internet

Cu receptorul conectat la internet, puteți asculta muzică de pe o varietate de servicii de muzică.

Ascultarea de conținut audio prin căști BLUETOOTH

1 Apăsați în mod repetat RX/ TX pentru a selecta „BT TX”.

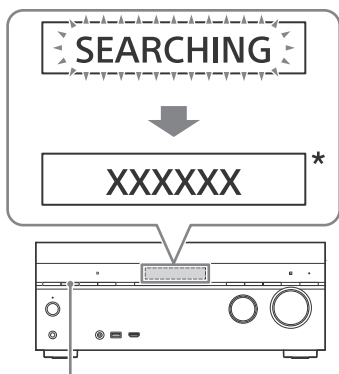
Modul BLUETOOTH al receptorului comută pe transmțător.



2 Porniți căștile și setați-le în modul de împerechere.

3 Țineți apăsat CONNECTION PAIRING BLUETOOTH de pe receptor cca. 2 secunde.

„SEARCHING” clipește pe panoul de afișaj cca. 10 secunde, după care apare numele dispozitivului BLUETOOTH detectat.

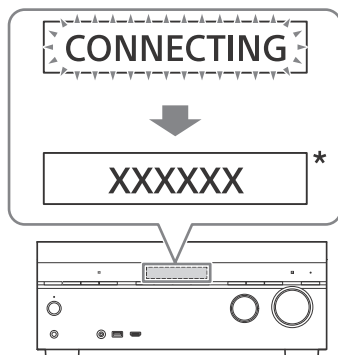


CONNECTION  PAIRING BLUETOOTH

* XXXXXX reprezintă numele dispozitivului BLUETOOTH detectat.

4 Apăsați / pentru a selecta numele căștilor și apăsați .

După ce „CONNECTING” clipește o vreme și se afișează numele căștilor, conexiunea BLUETOOTH a fost stabilită.



* XXXXXX reprezintă numele dispozitivului BLUETOOTH detectat.

5 Apăsați unul dintre butoanele de intrare pentru a selecta intrarea dorită.

Sunetul este scos prin căștile BLUETOOTH. Nu este scos niciun sunet prin receptor.

6 Reglați volumul pentru căștile BLUETOOTH.

Controlul volumului de pe receptor și telecomandă funcționează doar pentru căștile BLUETOOTH.

Notă

- Dispozitivul BLUETOOTH cel mai recent conectat poate fi reconectat simplu cu pasul 1 de mai sus.
- Conexiunea printr-o singură atingere (NFC) nu se poate utiliza în modul TX (transmțător).
- Dacă „NOT. USE” apare pe panoul de afișaj, nu puteți comuta modul BLUETOOTH. Verificați următoarele:
 - Funcția BLUETOOTH este în uz
 - Funcția Screen mirroring este în uz
 - [Bluetooth Mode] este setat la [Off]

Sfat

De asemenea, puteți comuta modul BLUETOOTH în modul transmțător dacă setați [Bluetooth Mode] la [Transmitter] din [Bluetooth Settings]. În continuare, selectați numele căștilor din [Device List] în [Bluetooth Settings]. Dacă nu puteți găsi numele căștilor în listă, selectați [Scan].

Ascultarea unui serviciu de muzică pe Internet (Google Cast)

Dacă conectați receptorul la internet, puteți asculta diverse servicii de muzică cu aplicații de muzică acceptate de Google Cast.

- 1 Descărcați și instalați aplicația gratuită SongPal pe telefonul inteligent/iPhone.**
- 2 Conectați receptorul și telefonul inteligent/iPhone la rețeaua Wi-Fi.**
Conectați receptorul și telefonul inteligent/iPhone la același SSID (rețea) al routerului dvs.
- 3 Lansați SongPal și descărcați o aplicație de muzică acceptată de Google Cast.**
 - ① Lansați SongPal și atingeți „STR-DN1070” → „Settings” → „Google Cast” → „Learn how to cast”.
 - ② Citiți instrucțiunile și găsiți și instalați o aplicație acceptată de Google Cast pe telefonul inteligent/iPhone.
- 4 Lansați aplicația acceptată de Google Cast și atingeți butonul Cast pentru a selecta „STR-DN1070”.**



5 Selectați ce muzică doriți să ascultați în aplicația acceptată de Google Cast.

Muzica este redată pe receptor.

Notă

- Asigurați-vă că pe receptor este instalată cea mai recentă versiune firmware.
- Unele funcții și servicii pot să nu fie acceptate în anumite țări/regiuni.

Actualizarea software-ului

Actualizând software-ul la cea mai recentă versiune, puteți beneficia de cele mai noi funcții.

Când este disponibilă o versiune nouă de software:

- indicatorul „UPDATE” se aprinde pe panoul de afișaj.
- un mesaj apare pe ecranul televizorului dacă [Software Update Notification] este setat la [On].

Notă

Nu deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea) și cablul LAN până când nu s-a finalizat procesul de descărcare și actualizare. În caz contrar, poate interveni o defecțiune.

1 Apăsați HOME.

Meniul de pornire este afișat pe ecranul televizorului.

2 Selectați [Setup] – [System Settings].

3 Selectați [Software Update].

4 Selectați [Update via Internet] sau [Update via USB Memory].

Dacă selectați [Update via USB Memory], vizitați următorul site Web de asistență pentru clienți, pentru a descărca ultima versiune software.

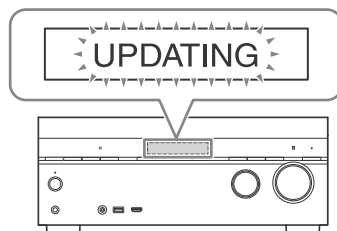
Pentru clienții din S.U.A.:
<http://esupport.sony.com/>

Pentru clienții din Canada:
<http://esupport.sony.com/CA/>

Pentru clienții din Europa:
www.sony.eu/support

Pentru clienții din țările și regiunile din Asia-Pacific:
<http://www.sony-asia.com/section/support>

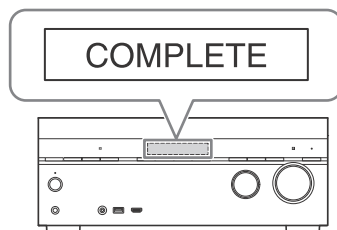
5 Actualizați software-ul.



„UPDATING” clipește pe panoul de afișaj în timpul procesului de actualizare software.

Totuși, este posibil ca „UPDATING” să dispară temporar în timpul actualizării.

6 Actualizarea software este finalizată!



După finalizarea actualizării, pe panoul de afișaj apare „COMPLETE” și receptorul repornește automat.

Notă

- Poate dura circa 1 oră pentru finalizarea actualizării.
- Nu opriți receptorul în timpul actualizării software. Acest lucru poate provoca o defecțiune.
- După ce ați actualizat software-ul, nu puteți restabili versiunea anterioară.
- Setați [Auto Update] la [On] dacă doriți ca actualizările software să fie executate automat. În funcție de conținutul actualizărilor, actualizarea software poate fi efectuată chiar dacă setați [Auto Update] la [Off].

Depanare

Dacă apare o problemă în timp ce utilizați receptorul, verificați următoarele soluții ale problemei înainte de a consulta cel mai apropiat distribuitor Sony.

- Verificați dacă problema apare în lista din această secțiune „Depanare”.

Dacă problema persistă după ce faceți toate cele de mai sus, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Generalități

Receptorul se oprește automat.

- [Auto Standby] este setat la [On].
- Funcția temporizatorului de oprire a fost activată.
- „PROTECTOR” a fost activat.

Panoul de afișaj este stins.

- Dacă se aprinde indicatorul PURE DIRECT pe panoul frontal, apăsați PURE DIRECT pentru a dezactiva această funcție.
- Apăsați DIMMER în mod repetat pentru a regla luminozitatea panoului de afișaj.

Imagine

Pe ecranul televizorului nu apare nicio imagine.

- Selectați intrarea corespunzătoare, utilizând butoanele de intrare.
- Setați televizorul pe modul de intrare corespunzător.
- Îndepărtați dispozitivul audio de televizor.
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate corect și ferm la dispozitive.
- Setați [HDMI Signal Format] pentru intrarea selectată la [Standard format] din meniul [HDMI Settings].

- Trebuie să configurați unele dispozitive de redare. Consultați instrucțiunile de utilizare furnizate împreună cu fiecare dispozitiv.
- Asigurați-vă că utilizați un cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet atunci când vizualizați imagini sau ascultați sunet, în special pentru transmisii 1080p, Deep Color (Deep Colour), 4K sau 3D. Aveți nevoie de un cablu Premium HDMI de mare viteză cu Ethernet pentru 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 și 4K/60p 4:2:0 10 bit etc.
- Leșirea semnalelor video HDMI ale receptorului poate fi setată la „HDMI OFF”. În acest caz, setați la „HDMI A”, „HDMI B” sau „HDMI A + B” apăsând HDMI OUT.
- Dacă doriți să redați conținuturi HDCP 2.2, conectați receptorul la o mufă de intrare HDMI a unui televizor compatibil cu HDCP 2.2.

Pe ecranul televizorului nu apare conținut 3D.

- În funcție de televizor sau de dispozitivul video, este posibil ca conținutul 3D să nu fie afișat.
- Asigurați-vă că folosiți un cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet.

Pe ecranul televizorului nu apare conținutul 4K.

- În funcție de televizor sau de dispozitivul video, este posibil ca conținutul 4K să nu fie afișat. Verificați funcțiile video și setările televizorului și ale dispozitivului video.
- Asigurați-vă că folosiți un cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet.
- Dacă folosiți un format video cu lățime de bandă mare precum 4K/60p 4:4:4, 4:2:2 și 4K/60p 4:2:0 10 bit, vă recomandăm să folosiți un cablu HDMI Premium de mare viteză cu Ethernet.
- Dacă televizorul are un meniu asemănător pentru formatul video cu lățime de bandă mare, verificați setarea din meniul televizorului atunci când selectați [Enhanced format] (pagina 35) pe acest receptor. Pentru detalii cu privire la setarea meniului televizorului, consultați instrucțiunile de utilizare furnizate împreună cu televizorul.
- Nu uitați să conectați receptorul la o mufă de intrare HDMI a unui televizor sau a unui dispozitiv video care acceptă 4K. Trebuie să conectați un cablu HDMI la o mufă HDMI care acceptă HDCP 2.2 atunci când folosiți un dispozitiv de redare pentru conținut video cu rezoluție 4K etc.

Meniul de pornire nu apare pe ecranul televizorului.

- Meniul de pornire nu se poate utiliza decât atunci când conectați televizorul la mufa HDMI OUT.
- Când conectați televizorul la mufa HDMI OUT B/HDMI ZONE, nu uitați să setați [HDMI Out B Mode] la [Main] din [HDMI Settings].
- Apăsați HOME pentru a afișa meniul de pornire.
- Verificați conectarea corectă a televizorului.
- Este posibil să dureze un timp pentru ca meniul de pornire să apară pe ecranul televizorului, în funcție de televizor.

Audio

Nu se aude sunet sau sunetul are un nivel foarte redus, indiferent de dispozitivul selectat.

- Verificați dacă toate cablurile de conectare sunt introduse în mufele aferente de intrare/ieșire de pe receptor, boxe și dispozitive.
- Asigurați-vă că receptorul și toate dispozitivele sunt pornite.
- Asigurați-vă că MASTER VOLUME de pe receptor nu este setat la „VOL MIN”.
- Asigurați-vă că SPEAKERS de pe receptor nu este setat la „SPK OFF” (pagina 34).
- Asigurați-vă că la receptor nu sunt conectate căștile.
- Apăsați \times pentru a revoca funcția de dezactivare a sunetului.
- Încercați să apăsați butonul de intrare de pe telecomandă sau să rotiți INPUT SELECTOR de pe receptor pentru a selecta dispozitivul dorit.
- Dacă doriți să ascultați sunetul prin difuzorul televizorului, setați [Audio Out] la [TV + AMP] din meniul [HDMI Settings]. Dacă nu puteți reda sursele audio multicanal, setați [AMP]. Sunetul nu va fi scos însă prin difuzorul televizorului.
- Sunetul poate fi întrerupt când se comută frecvența de eșantionare, numărul de canale sau formatul audio al semnalelor de ieșire audio de la dispozitivul de redare.
- Dacă ascultați prin căști BLUETOOTH, asigurați-vă că [Bluetooth Mode] nu este setat la [Receiver] sau [Off].
- Sunetul nu este scos prin boxa centrală dacă setați modelul de boxe la o setare care nu are boxă centrală și redați o sursă DSD multicanal.
- Sunetul este scos prin boxele surround dacă setați modelul de boxe la o setare

care nu are boxe surround și redați o sursă DSD multicanal.

- Sunetul nu este scos prin boxele din Zona 2/3 dacă activați funcția DSD Native și redați un fișier DSD în zona principală.

Sunetul nu este scos prin televizor prin mufa HDMI OUT A (TV) (ARC) dacă folosiți funcția Audio Return Channel.

- Setați [Control for HDMI] la [On] din meniul [HDMI Settings].
- Asigurați-vă că televizorul este compatibil cu funcția Audio Return Channel.
- Asigurați-vă că un cablu HDMI este conectat la o mufă a televizorului compatibilă cu funcția Canal de retur audio.

Nu se poate obține efectul de surround.

- Asigurați-vă că ați selectat un câmp de sunet pentru film sau muzică.
- „PLII Movie”, „PLII Music”, „PLIIX Movie”, „PLIIX Music”, „Neo6.CINEMA” și „Neo6.MUSIC” nu sunt disponibile dacă modelul de boxe este setat la „2.0” sau „2.1”.

Conexiune la rețea

Nu se poate stabili conexiunea la rețea cu WPS prin intermediul unei conexiuni LAN wireless.

- Nu vă puteți conecta la o rețea utilizând WPS dacă punctul de acces este în modul WEP. Configurați rețeaua după ce căutați punctul de acces utilizând funcția de scanare a punctelor de acces.

Nu se poate conecta la rețea.

- Asigurați-vă că cablul LAN este conectat la receptor atunci când doriți să conectați receptorul la rețea prin intermediul unei conexiuni LAN cu fir.
- Verificați informațiile despre rețea. În cazul în care conexiunea a eșuat, configurați din nou rețeaua.
- Dacă receptorul este conectat printr-o rețea wireless, mutați receptorul și routerul/punctul de acces LAN wireless mai aproape unul de celălalt și efectuați din nou configurarea.
 - Asigurați-vă că utilizați un router/punct de acces LAN wireless.
 - Asigurați-vă routerul/punctul de acces LAN wireless este pornit.
 - Verificați setările routerului/punctului de acces LAN wireless și efectuați din nou

- configurarea. Pentru detalii privind configurarea dispozitivelor, consultați instrucțiunile de utilizare a dispozitivelor.
- Rețelele wireless sunt influențate de radiațiile electromagnetice emise de cuptoarele cu microunde și de alte dispozitive. Îndepărtați receptorul de aceste dispozitive.

Nu puteți selecta meniul [Network Settings].

- Așteptați câteva momente după ce porniți receptorul, după care selectați din nou meniul [Network Settings].

Mesaje de eroare

PROTECTOR

Receptorul se va închide automat după câteva secunde. Verificați următoarele:

- Este posibil să existe o supratensiune sau o pană de curent. Decuplați cablul de alimentare CA (de la rețea) și reconectați-l după 30 de minute.
- Receptorul este acoperit și orificiile de ventilație sunt blocate. Îndepărtați obiectul care acoperă orificiile de ventilație ale receptorului.
- Impedanța boxelor conectate este mai mică decât impedanța nominală specificată pe panoul posterior al receptorului. Reduceți nivelul volumului.
- Decuplați cablul de alimentare CA (de la rețea) și lăsați receptorul să se răcească timp de 30 de minute în timp ce luați următoarele măsuri de depanare:
 - Deconectați toate boxele și subwooferul.
 - Verificați dacă firele boxelor sunt bine răsucite la ambele capete.
 - Conectați inițial boxa frontală, măriți nivelul volumului și operați receptorul cel puțin timp de 30 de minute până când se încălzește în totalitate. Apoi, conectați fiecare boxă suplimentară, una câte una și, testați fiecare boxă până când detectați boxa care provoacă eroarea de protecție.

După ce ați făcut verificările de mai sus și ați remediat problemele, cuplați cablul de alimentare CA (de la rețea) și porniți receptorul. Dacă problema persistă, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

A fost detectat un supracurent de la portul Ψ (USB).

- Deconectați dispozitivul USB, așa cum vă cere mesajul de avertizare, și închideți mesajul.

Lista de mesaje după măsurătorile Auto Calibration

Code 30

- Căștile sunt conectate la mufa PHONES de pe receptor. Îndepărtați căștile și efectuați din nou calibrarea automată.

Code 31

- Boxele frontale nu sunt selectate corect. Selectați boxele frontale cu SPEAKERS de pe receptor și executați din nou Auto Calibration. Pentru detalii cu privire la selectarea boxelor frontale, consultați „Selectarea boxelor frontale” (pagina 34).

Code 32, Code 33

- Boxele nu au fost detectate sau nu sunt conectate corespunzător.
 - Nu este conectată nicio boxă frontală sau este conectată doar o boxă frontală.
 - Boxa surround stânga sau surround dreapta nu este conectată.
 - Boxele surround spate sau boxele frontale înalte sunt conectate, chiar dacă boxele surround nu sunt conectate. Conectați boxele surround la terminalele SPEAKERS SURROUND.
 - O boxă surround spate este conectată doar la terminalul SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/Front HIGH/Front B R. Atunci când conectați doar o boxă surround spate, conectați-o la terminalul SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/Front HIGH/Front B L.
 - Fie boxa frontală înaltă stânga, fie boxa frontală înaltă dreapta nu este conectată.
- Microfonul de calibrare nu este conectat. Asigurați-vă că microfonul de calibrare este conectat corect și executați din nou funcția Auto Calibration. Dacă microfonul de calibrare este conectat corect și codul de eroare apare în continuare, cablul microfonului de calibrare poate fi deteriorat.

Warning 40

- Detectarea de măsurare s-a finalizat cu detectarea unui nivel de zgomot ridicat. Puteți obține rezultate mai bune dacă repetați procesul într-un mediu silențios.

Warning 41, Warning 42

- Intrarea de la microfon este prea mare.
- Distanța dintre boxă și microfon poate fi prea mică. Măriți distanța dintre ele și efectuați din nou măsurătoarea.

Warning 43

- Distanța și faza unui subwoofer nu pot fi detectate. Acest lucru poate fi cauzat de zgomot. Încercați să efectuați măsurătoarea într-un mediu silențios.

Măsurile de precauție

Cu privire la siguranță

Dacă în carcasă cad obiecte solide sau lichide, deconectați receptorul de la priză și dispuneți verificarea lui de către personal calificat, înainte de reutilizare.

Cu privire la sursele de alimentare

- Înainte de a utiliza receptorul, verificați ca tensiunea de alimentare să fie aceeași cu cea a sursei locale de alimentare electrică. Tensiunea de alimentare este indicată pe plăcuța de identificare de pe spatele receptorului.
- Dacă nu utilizați receptorul pentru o perioadă mai îndelungată, deconectați-l de la priza de perete. Pentru a deconecta cablul de alimentare CA (de la rețea), apucați de ștecăr; nu trageți niciodată de cablu.
- Cablul de alimentare CA (de la rețea) trebuie înlocuit doar la un centru de service autorizat.

Cu privire la încălzire

Receptorul se încălzește în timpul funcționării, aceasta nefiind o defecțiune. Dacă utilizați continuu acest receptor la un volum ridicat, temperatura carcasei în părțile superioară, laterală și inferioară va crește considerabil. Nu atingeți carcasa, pentru a evita arsurile.

Cu privire la amplasare

- Amplasați receptorul într-un loc cu ventilație adecvată, pentru a preveni încălzirea excesivă și pentru a prelungi durata de viață a acestuia.
- Nu amplasați receptorul în apropierea unor surse de căldură sau în locuri expuse direct la lumina soarelui, la praf excesiv sau la șocuri mecanice.
- Nu puneți pe carcasă niciun obiect ce ar putea bloca orificiile de ventilare, provocând defecțiuni.
- Nu amplasați receptorul lângă dispozitive precum un televizor, un VCR sau un casetofon. (Dacă receptorul este utilizat în combinație cu un televizor, un VCR sau un casetofon și este amplasat prea aproape de dispozitivul respectiv, pot apărea zgomote, iar calitatea imaginii poate avea de suferit. Acest lucru este probabil, mai ales când se utilizează o antenă de interior (aeriană).)
- Aveți grijă atunci când amplasați receptorul pe suprafețe tratate special (cu ceară, ulei, lustruite etc.), deoarece suprafața se poate păta sau decolora.

Cu privire la funcționare

Înainte de a conecta alte dispozitive, opriți receptorul și deconectați-l de la priză.

Cu privire la curățare

Curățați carcasa, panoul și butoanele de comandă cu o cârpă moale, umezită ușor cu o soluție slabă de detergent. Nu utilizați niciun fel de burete abraziv, praf de curățat sau solvenți, cum ar fi alcoolul sau benzina.

Comunicarea BLUETOOTH

Versiune și profiluri BLUETOOTH acceptate

Profilul se referă la un set standard de funcții pentru diverse produse BLUETOOTH. Pentru a afla versiunea și profilurile BLUETOOTH acceptate de acest receptor, consultați „Secțiunea BLUETOOTH” din „Specificații” (pagina 50).

Rază efectivă de comunicare

Dispozitivele BLUETOOTH trebuie utilizate la o distanță de maxim 10 metri (distanță fără obstacole) unul de altul. Raza de comunicație efectivă poate fi redusă în următoarele condiții.

- Dacă o persoană, un obiect de metal, un perete sau un alt obstacol se află între dispozitivele cu conexiune BLUETOOTH.
- În locurile unde este instalată o rețea LAN wireless.
- În jurul cuptoarelor cu microunde aflate în uz Locații unde sunt generate alte unde electromagnetice

Efectele celorlalte dispozitive

Dispozitive BLUETOOTH și dispozitivul LAN wireless (IEEE 802.11b/g/n) utilizează aceeași frecvență de bandă (2,4 GHz). Dacă utilizați dispozitivul BLUETOOTH lângă un dispozitiv cu funcție LAN wireless, este posibil să apară interferențe electromagnetice. Aceasta poate duce la rate mai mici de transfer al datelor, zgomot sau incapacitate de conectare. Dacă se întâmplă acest lucru, încercați următoarele remedii:

- Utilizați acest receptor la cel puțin 10 metri distanță de dispozitivul LAN wireless.
- Oprii alimentarea dispozitivului LAN wireless atunci când utilizați dispozitivul BLUETOOTH pe o rază de 10 metri.
- Instalați acest receptor cât mai aproape posibil de dispozitivul BLUETOOTH.

Efectele asupra celorlalte dispozitive

Undele radio transmise de acest receptor pot interfera cu funcționarea unor dispozitive medicale. Deoarece această interferență poate duce la defecțiuni, opriți întotdeauna alimentarea acestui receptor și a dispozitivului BLUETOOTH în următoarele locații:

- În spitale, în trenuri, în avioane, la benzinării și în orice loc în care pot fi prezente gaze inflamabile
- În apropierea ușilor automate sau a alarmelor de incendiu

Notă

- Acest receptor acceptă funcții de securitate care respectă specificația BLUETOOTH pentru a asigura o conexiune securizată în timpul comunicațiilor cu ajutorul tehnologiei BLUETOOTH. Totuși, această securitate poate fi insuficientă, în funcție de conținutul setărilor și de alți factori, așa că, aveți întotdeauna grijă atunci când efectuați comunicații cu ajutorul tehnologiei BLUETOOTH.
- Compania Sony nu va fi trasă la răspundere în niciun fel pentru daune sau alte prejudicii ce rezultă din scurgerea de informații în timpul comunicațiilor cu ajutorul tehnologiei BLUETOOTH.
- Comunicația BLUETOOTH nu este garantată în mod necesar cu toate dispozitivele BLUETOOTH care au același profil cu acest receptor.

- Dispozitivele BLUETOOTH conectate cu acest receptor trebuie să fie conforme cu specificația BLUETOOTH prescrisă de Bluetooth SIG, Inc., iar această conformare trebuie să fie certificată. Totuși, chiar și atunci când un dispozitiv este conform cu specificația BLUETOOTH, pot exista cazuri în care caracteristicile sau specificațiile dispozitivului BLUETOOTH să facă imposibilă conectarea sau să aibă ca rezultat metode de comandă, afișaj sau funcționare diferite.
- Este posibil să apară zgomot sau sunetul să fie tăiat, în funcție de dispozitivul BLUETOOTH conectat cu acest receptor, de mediul de comunicație sau de condițiile ambientale.

Dacă aveți întrebări sau probleme cu privire la receptor, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Specificații

SPECIFICAȚII PUTERE AUDIO

PUTERE DE IEȘIRE ȘI DISTORSIUNE ARMONICĂ TOTALĂ: (doar modelele din S.U.A.)

Cu sarcini de 6 ohmi, pe ambele canale, de la 20 Hz la 20.000 Hz; putere RMS minimă 100 wați pe canal, maxim 0,09% distorsiune armonică totală de la 250 mW la puterea nominală.

Secțiunea amplificator¹⁾

Putere de ieșire RMS minimă
(6 ohmi, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
100 W + 100 W

Putere de ieșire în modul stereo
(6 ohmi, 1 kHz, THD 1%)
120 W + 120 W

Putere de ieșire în modul surround²⁾
(6 ohmi, 1 kHz, THD 0,9%)
165 W per canal

¹⁾ Măsurat în următoarele condiții:

| Zonă | Necesar de putere |
|-----------------|-------------------|
| S.U.A., Canada | 120 V CA, 60 Hz |
| Oceania, Europa | 230 V CA, 50 Hz |

²⁾ Puterea de ieșire de referință pentru boxe frontale, centrală, surround, surround spate și frontale înalte. În funcție de setările câmpului de sunet și de sursă, este posibil să nu fie scos niciun sunet.

Răspuns în frecvență

Analogic

10 Hz – 100 kHz, +0,5/-2 dB (cu ocire
câmp de sunet și egalizator)

Intrare

Analogic

Sensibilitate: 500 mV/50 kilohmi
S/N³⁾: 105 dB (A, 500 mV⁴⁾)

Digital (Coaxial)

Impedanță: 75 ohmi
S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Digital (Optic)

S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

leșire (Analogică)

ZONE 2

Tensiune: 2 V/1 kilohm

SUBWOOFER

Tensiune: 2 V/1 kilohm

Egalizator

Niveluri de modificare

±10 dB, pas de 1 dB

³⁾INPUT SHORT (cu eliminare câmp de sunet
și egalizator).

⁴⁾Rețea ponderată, nivel de intrare.

Secțiunea tuner FM

Interval de frecvență

Pentru modelele din S.U.A. și Canada:
87,5 MHz – 108,0 MHz (pași de 100 kHz)
Alte modele:
87,5 MHz – 108,0 MHz (pași de 50 kHz)

Antenă (aeriană)

Antenă cu fir pentru FM (aeriană)

Terminale antenă (aeriană)

75 ohmi, neechilibrate

Secțiunea video

Intrări/leșiri

Video:

1 Vp-p, 75 ohmi

Video HDMI

Rezoluție

- 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*

* VIDEO 1 acceptă doar 4K/60p 4:2:0 8 bit

Acceptă

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

Secțiunea iPhone/iPad/iPod

Tehnologia BLUETOOTH funcționează cu
iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus,
iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5,
iPhone 4s, iPhone 4 și iPod touch (a 5-a și
a 6-a generație).

AirPlay funcționează cu iPhone, iPad și iPod cu
iOS 4.3.3 sau o versiune ulterioară, Mac cu OS X
Mountain Lion sau o versiune ulterioară și PC
cu iTunes 10.2.2 sau o versiune ulterioară.

Puteți utiliza aplicația „SongPal” cu acest
receptor prin intermediul BLUETOOTH sau
al unei conexiuni la rețea.

Redarea pe iPhone/iPad/iPod prin portul Ψ (USB)
nu este posibilă.

Secțiunea USB

Port Ψ (USB):

Tip A (pentru conectarea memoriei USB)

Curent maxim

1 A

Secțiunea Rețea

Ethernet LAN

100BASE-TX

LAN wireless

Standarde compatibile:

IEEE 802.11 a/b/g/n

Securitate:

WPA/WPA2-PSK, WEP

Frecvență radio:

2,4 GHz, 5 GHz

Secțiunea BLUETOOTH

Sistem de comunicații

Specificația BLUETOOTH versiunea 4.1

leșire

Specificația BLUETOOTH Clasa de putere 1

Rază maximă de comunicare

Spațiu liber, aprox. 30 m ¹⁾

Bandă de frecvență

Bandă 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Metodă de modulare

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Profiluri BLUETOOTH compatibile²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.5 (Audio Video Remote Control Profile)

Codecuri acceptate³⁾

SBC⁴⁾, AAC, LDAC

Rază de transmisie (A2DP)

- 20 Hz – 40.000 Hz (frecvență de eșantionare LDAC 96 kHz cu transmisie 990 kbps)
- 20 Hz – 20.000 Hz (Frecvență de eșantionare de 44,1 kHz)

- ¹⁾ Raza efectivă va varia în funcție de factori precum obstacolele dintre dispozitive, câmpurile magnetice din jurul unui cuptor cu microunde, electricitatea statică, telefoane fără fir, sensibilitatea recepției, performanța antenei, sistemul de operare, aplicația software etc.
- ²⁾ Profilurile standard BLUETOOTH indică scopul comunicării BLUETOOTH între dispozitive.
- ³⁾ Codec: Format de conversie și conversie semnal audio
- ⁴⁾ Codec de bandă secundară

Generalități

Necesar de putere

| Zonă | Necesar de putere |
|----------------|--------------------|
| S.U.A., Canada | 120 V CA, 60 Hz |
| Oceania | 230 V CA, 50 Hz |
| Europa | 230 V CA, 50/60 Hz |

Consum de energie
240 W

Consum de energie (în modul standby)

Modele pentru Europa

0,4 W sau mai puțin (Dacă [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], și alimentarea în toate zonele sunt setate la [Off].)

Networked Standby (toate porturile de rețea cu fir sunt conectate, toate porturile de rețea wireless sunt activate):
2,5 W

Alte modele

0,4 W sau mai puțin (Dacă [Control for HDMI], [Standby Through], [Remote Start], [Bluetooth Standby], [Quick Start/Network Standby] și alimentarea în toate zonele sunt setate la [Off].)

Dimensiuni (lățime/înălțime/adâncime) (aprox.)

430 mm × 172 mm × 329,4 mm, inclusiv părțile ieșite în afară și butoanele de comandă

Masă (aprox.)

10,5 kg

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

ACORD DE LICENȚĂ CU UTILIZATORUL FINAL

IMPORTANT:

ÎNAINTE DE A UTILIZA SOFTWARE-UL, CITIȚI CU ATENȚIE ACEST ACORD DE LICENȚĂ CU UTILIZATORUL FINAL („EULA”). UTILIZÂND SOFTWARE-UL, SUNTEȚI DE ACORD CU TERMENII ACESTUI EULA. DACĂ NU SUNTEȚI DE ACORD CU TERMENII ACESTUI EULA, NU PUTEȚI UTILIZA SOFTWARE-UL.

Acest EULA reprezintă un acord legal între dumneavoastră și Sony Corporation („SONY”). Acest EULA determină drepturile și obligațiile dumneavoastră cu privire la software-ul SONY și/sau distribuitorii terți de licență ai acesteia (inclusiv filialele SONY) și filialele acestora (denumiți colectiv „FURNIZORI TERȚI”), împreună cu toate actualizările/upgrade-urile furnizate de SONY, toate documentațiile tipărite, on-line sau în alt format electronic pentru acest software și, toate fișierele de date create în urma operării acestui software (denumite colectiv „SOFTWARE-UL”).

Indiferent de cele menționate mai sus, toate software-urile incluse în SOFTWARE care au un acord de licență cu utilizatorul final separat (inclusiv, fără a se limita la acestea, Licența publică GNU și Licența publică secundară/de bibliotecă) vor fi guvernate de acordurile de licență cu utilizatorul final respective și nu de condițiile acestui EULA în măsura prevăzută de acordurile de licență cu utilizatorul final separate („SOFTWARE EXCLUSIV”).

LICENȚĂ SOFTWARE

SOFTWARE-ul este licențiat, nu vândut. SOFTWARE-ul este protejat prin legile și tratatele internaționale privind drepturile de autor și proprietatea intelectuală.

DREPTURI DE AUTOR

Toate drepturile și titlurile din și pentru SOFTWARE (inclusiv, fără a se limita la acestea, toate imaginile, fotografiile, animațiile, materialele video, audio, muzică, text și „apleturi” incluse în SOFTWARE) sunt deținute de SONY sau de unul sau mai mulți dintre FURNIZORII TERȚI.

ACORDAREA LICENȚEI

SONY vă acordă o licență limitată de utilizare a SOFTWARE-ului exclusiv împreună cu dispozitivul compatibil („DISPOZITIVUL”) și doar pentru uz personal, necomercial. SONY și FURNIZORII TERȚI își rezervă în mod explicit toate drepturile, titlurile și interesele (inclusiv, fără a se limita la acestea, toate drepturile de proprietate intelectuală) aferente SOFTWARE-ului care nu vă sunt acordate în mod specific prin prezentul EULA.

CERINȚE ȘI LIMITĂRI

Nu vă este permis să copiați, să publicați, să adaptați, să redistribuiți, să încercați să derivați codul sursă, să modificați, să aplicați tehnici de inginerie inversă, să decompilați sau să dezasamblați niciun SOFTWARE, integral sau parțial, sau să creați instrumente derivate din sau ale SOFTWARE-ului decât dacă acestea sunt facilitate în mod intenționat de SOFTWARE. Nu aveți permisiunea să modificați sau să manipulați funcțiile de gestionare a drepturilor digitale ale SOFTWARE-ului. Nu aveți permisiunea să omiteți, să modificați, să distrugeți sau să ocoliți niciuna dintre funcțiile sau protecțiile SOFTWARE-ului sau vreun mecanism legat operațional de SOFTWARE. Nu aveți permisiunea să separați nicio componentă individuală a SOFTWARE-ului în vederea utilizării pe mai multe DISPOZITIVE decât cu permisiunea explicită din partea SONY. Nu aveți permisiunea să eliminați, să modificați, să acoperiți sau să ștergeți nicio marcă comercială sau notificare din SOFTWARE. Nu aveți permisiunea să partajați, să distribuiți, să închiriați, să împrumutați, să sublicențiați, să cesionați, să transferați sau să comercializați SOFTWARE-ul. Software-urile, serviciile de rețea sau alte produse derivate de SOFTWARE de care depinde performanța SOFTWARE-ului pot fi întrerupte sau suspendate după bunul plac al furnizorilor (furnizori software, de servicii sau SONY). SONY și furnizorii nu garantează faptul că SOFTWARE-ul, serviciile de rețea, conținutul sau alte produse vor fi disponibile în permanență sau vor opera fără întrerupere sau modificări.

UTILIZAREA SOFTWARE-ULUI CU MATERIALE PROTEJATE PRIN DREPTURI DE AUTOR

SOFTWARE-ul poate fi utilizat de dumneavoastră pentru a vizualiza, stoca, procesa și/sau utiliza conținutul creat de dvs. și/sau de terți. Acest conținut poate fi protejat prin legi și/sau acorduri privind drepturile de autor și proprietatea intelectuală. Sunteți de acord să utilizați SOFTWARE-ul exclusiv în conformitate cu toate aceste legi și acorduri valabile pentru acest conținut. Confirmați și sunteți de acord că SONY poate lua măsurile adecvate pentru a proteja drepturile de autor pentru conținutul stocat, procesat sau utilizat de SOFTWARE. Aceste măsuri includ, fără a se limita la acestea, monitorizarea frecvenței cu care efectuați copii de rezervă și restaurări prin intermediul anumitor caracteristici ale SOFTWARE-ului, refuzul de a accepta solicitarea dumneavoastră de permitere a restaurării datelor și rezilierea acestui EULA în eventualitatea în care utilizați în mod ilegal SOFTWARE-ul.

SERVICIILE DE CONȚINUT

DE ASEMENEA, REȚINEȚI CĂ SOFTWARE-UL POATE FI CONCEPUT PENTRU A FI UTILIZAT ÎMPREUNĂ CU CONȚINUT DISPONIBIL PRIN UNUL SAU MAI MULTE SERVICII DE CONȚINUT („SERVICII DE CONȚINUT”). UTILIZAREA SERVICIULUI ȘI CONȚINUTUL RESPECTIV SUNT GUVERNATE DE TERMENII DE SERVICIU AFERENȚI SERVICIULUI DE CONȚINUT RESPECTIV. DACĂ REFUZAȚI SĂ ACCEPTAȚI ACEȘTI TERMENI, UTILIZAREA SOFTWARE-ULUI VA FI LIMITATĂ. Confirmați și sunteți de acord că anumite elemente de conținut și servicii disponibile prin SOFTWARE pot fi furnizate de terți asupra cărora SONY nu deține niciun control. UTILIZAREA SERVICIILOR DE CONȚINUT NECESITĂ O CONEXIUNE LA INTERNET. SERVICIILE DE CONȚINUT POT FI ÎNTRERUPE ORICÂND.

CONECTAREA LA INTERNET ȘI SERVICIILE TERȚE

Confirmați și sunteți de acord că accesarea anumitor caracteristici SOFTWARE poate necesita o conexiune la Internet pentru care sunteți responsabili. Mai mult, sunteți unici răspunzători de plata comisioanelor percepute de terți pentru conexiunea la Internet, inclusiv, fără a se limita la acestea, comisioanele de furnizare de servicii Internet sau de timp de emisie. Operarea SOFTWARE-ului poate fi limitată sau restricționată, în funcție de capacitatea, lățimea de bandă sau limitele tehnice ale conexiunii sau serviciilor de Internet. Furnizarea, calitatea și securitatea conexiunii la Internet sunt asumate de terții care furnizează aceste servicii.

EXPORT ȘI ALTE REGLEMENTĂRI

Sunteți de acord să respectați toate restricțiile și reglementările cu privire la export și re-export în vigoare în regiunea sau țara în care locuiți și, să nu transferați sau să autorizați transferul SOFTWARE-ului într-o țară interzisă sau prin încălcarea acestor restricții sau reglementări.

ACTIVITĂȚI DE MARE RISC

SOFTWARE-ul nu este tolerant la erori și nu este proiectat, produs sau destinat utilizării sau vânzării drept echipament de control online în medii periculoase ce necesită o funcționare fără defecțiuni, cum ar fi în exploatarea instalațiilor nucleare, în sisteme de navigație sau control al aparatelor de zbor, controlul traficului aerian, mașini de asistare directă a vieții sau sisteme de armament, circumstanțe în care defectarea SOFTWARE-ului ar putea avea ca rezultat decese, vătămări personale sau daune fizice sau de mediu grave („ACTIVITĂȚI DE MARE RISC”). SONY, fiecare dintre FURNIZORII TERȚI și filialele acestora renunță în mod specific la orice garanție, obligație sau condiție de conformitate explicită sau implicită pentru ACTIVITĂȚI DE MARE RISC.

EXCLUDEREA GARANȚIEI PENTRU SOFTWARE

Luați la cunoștință și sunteți de acord că utilizarea SOFTWARE-ului reprezintă exclusiv riscul dumneavoastră și că sunteți responsabilii pentru utilizarea SOFTWARE-ULUI. SOFTWARE-ul este furnizat „CA ATARE” și fără niciun fel de garanții, obligații sau condiții.

SONY ȘI FURNIZORII TERȚI (în scopul acestei Secțiuni, SONY ȘI FURNIZORII TERȚI vor fi denumiți colectiv „SONY”) RENUNȚĂ ÎN MOD EXPRES LA TOATE GARANȚIILE, OBLIGAȚIILE ȘI CONDIȚIILE, EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV, FĂRĂ A SE LIMITA LA ACESTE, GARANȚIILE IMPLICITE DE COMERCIALIZARE, NĒNCĂLCARE ȘI POTRIVIRE CU UN ANUMIT SCOP. SONY NU GARANTEAZĂ, NU PUNE NICIO CONDIȚIE ȘI NU FACE NICIO DECLARAȚIE (A) CĂ FUNCȚIILE CONȚINUTE DE SOFTWARE VĂ VOR SATISFACE CERINȚELE SAU CĂ VOR FI ACTUALIZATE, (B) CĂ SOFTWARE-UL VA FUNCȚIONA CORECT SAU FĂRĂ ERORI SAU CĂ DEFECTIUNILE VOR FI REMEDIATE, (C) CĂ SOFTWARE-UL NU VA DETERIORA NICIUN ALT SOFTWARE, ECHIPAMENT HARDWARE SAU DATE, (D) CĂ ORICE SOFTWARE, SERVICII DE REȚEA (INCLUSIV INTERNETUL) SAU PRODUSE (DIFERITE DE SOFTWARE) DE CARE DEPINDE PERFORMANȚA SOFTWARE-ULUI VOR FI DISPONIBILE ÎN PERMANENȚĂ, CONTINUU SAU FĂRĂ MODIFICĂRI ȘI (E) CU PRIVIRE LA UTILIZAREA SAU REZULTATELE DE UTILIZARE A SOFTWARE-ULUI DIN PERSPECTIVA CORECTITUDINII, ACURATEȚEI, FIABILITĂȚII SAU ALTELE ASEMENEA.

NICIO INFORMAȚIE ȘI NICIUN SFAT, VERBAL SAU ÎN SCRIS, DAT DE SONY SAU DE UN REPREZENTANT AUTORIZAT AL SONY NU VA CREA O GARANȚIE, OBLIGAȚIE SAU CONDIȚIE SAU NU VA CREȘTE ÎN NICIUN FEL SFERA DE ACOPERIRE A ACESTEI GARANȚII. ÎN CAZUL ÎN CARE SOFTWARE-UL ESTE DEFECTUOS, VĂ ASUMAȚI INTEGRAL COSTURILE DE SERVICE, REPARAȚII SAU CORECȚIE NECESARE. UNELE JURISDICȚII NU PERMIT EXCLUDEREA GARANȚIILOR IMPLICITE, ASTFEL CĂ ESTE POSIBIL CA ACESTE EXCLUDERI SĂ NU FIE VALABILE PENTRU DUMNEAVOĂSTRĂ.

LIMITAREA RĂSPUNDERII

SONY ȘI FURNIZORII TERȚI (în scopul acestei Secțiuni, SONY ȘI FURNIZORII TERȚI vor fi denumiți colectiv „SONY”) NU VOR FI RĂSPUNZĂTORI PENTRU NICIO DAUNĂ ACCIDENTALĂ SAU ÎN CONSECINȚĂ PROVOCATĂ DE ÎNCĂLCAREA GARANȚIEI EXPRESE SAU IMPLICITE, ÎNCĂLCAREA CONTRACTULUI, NEGLIJENȚĂ, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU ORICE ALTĂ TEORIE JURIDICĂ CU PRIVIRE LA SOFTWARE, INCLUSIV, FĂRĂ A SE LIMITA LA ACESTE, DAUNELE PROVOCATE DE PIERDERILE DE PROFIT, DE VENITURI, PIERDEREA DATELOR, INCAPACITATEA DE UTILIZARE A SOFTWARE-ULUI SAU A ORICĂRUI ECHIPAMENT HARDWARE ASOCIAT, INACTIVITATE ȘI TIMPUL DE UTILIZARE, CHIAR DACĂ AU FOST INFORMAȚI ÎN LEGĂTURĂ CU POSIBILITATEA UNOR ASTFEL DE DAUNE. ÎN ORICE CAZ, RĂSPUNDEREA INDIVIDUALĂ ȘI CUMULATĂ, ÎN BAZA ORICĂREI PREVEDERI A ACESTUI EULA, SE VA LIMITA LA SUMA PLĂTITĂ EFECTIV PENTRU PRODUS. UNELE JURISDICȚII NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR ACCIDENTALE SAU ÎN CONSECINȚĂ, ASTFEL CĂ ESTE POSIBIL CA EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DE MAI SUS SĂ NU FIE VALABILE PENTRU DUMNEAVOĂSTRĂ.

CARACTERISTICA DE ACTUALIZARE AUTOMATĂ

Din când în când, SONY sau FURNIZORII TERȚI pot actualiza sau modifica automat SOFTWARE-ul, inclusiv, dar fără a se limita la acestea, în scopul îmbunătățirii funcțiilor de securitate, de corecție a erorilor și îmbunătățire a funcțiilor, în momentul în care interacționați cu serverele SONY sau terțe sau în alte circumstanțe. Aceste actualizări sau modificări pot șterge sau modifica natura caracteristicilor sau alte aspecte ale SOFTWARE-ului, inclusiv, fără a se limita la acestea, funcțiile pe care vă bazați. Confirmați și sunteți de acord că aceste activități sunt la latitudinea SONY și că SONY poate condiționa continuarea utilizării SOFTWARE-ului cu instalarea completă sau acceptarea acestor actualizări sau modificări. Toate actualizările/modificările vor fi considerate și, vor fi integrate în SOFTWARE, în scopul acestui EULA. Prin acceptarea acestui EULA, vă exprimați acordul cu privire la aceste actualizări/modificări.

ACORDUL INTEGRAL, DEROGARE, SEPARABILITATE

Prezentul EULA și politica de confidențialitate SONY, cu completările și modificările ulterioare, constituie împreună întregul acord dintre dumneavoastră și SONY în privința SOFTWARE-ului. Dacă SONY nu își exercită sau nu aplică vreun drept sau prevedere a prezentului EULA nu înseamnă că renunță la dreptul sau prevederea respectivă. Dacă o parte din acest EULA este invalidată, devine ilegală sau inaplicabilă, prevederile respective vor fi aplicate în măsura permisă în scopul menținerii obiectivului acestui EULA și, celelalte părți își vor rămâne integrale aplicabile și în vigoare.

LEGA APLICABILĂ ȘI JURISDICȚIE

Convenția Națiunilor Unite cu privire la Contracte pentru Vânzarea internațională de bunuri nu se va aplica în cazul acestui EULA. Acest EULA va fi guvernat de legile Japoniei, fără a ține cont de niciun conflict dintre prevederile legale. Orice dispută care reiese din acest EULA se va supune forului exclusiv al tribunalelor din Tokyo, Japonia, iar părțile acordului consimt prin prezentul că sunt de acord cu forul și jurisdicția acestor tribunale.

REMEDII ECHITABILE

Cu excepția prevederilor contrarii din acest EULA, confirmați și sunteți de acord că orice încălcare sau nerespectare a acestui EULA de către dumneavoastră va provoca daune ireparabile pentru SONY, pentru care despăgubirile monetare ar fi inadecvate și, consimțiți ca SONY să obțină orice despăgubiri reparatorii sau echitabile pe care SONY le consideră necesare sau adecvate în astfel de situații. De asemenea, SONY poate lua măsuri legale și tehnice în scopul prevenirii încălcării și/sau aplicării acestui EULA, inclusiv, dar fără a se limita la acestea, întreruperea imediată a utilizării SOFTWARE-ului de către dumneavoastră, dacă SONY consideră că încălcați sau intenționați să încălcați prezentul EULA. Aceste măsuri vin în completarea despăgubirilor de care SONY beneficiază conform legii, în bani sau în baza contractului.

ÎNCETAREA CONTRACTULUI.

Fără a prejudicia niciunul dintre drepturile pe care îl deține, SONY poate rezilia prezentul EULA în cazul în care nu respectați termenii acestuia. În cazul încetării contractului, trebuie să încetați orice fel de utilizare și să distrugeți toate copiile SOFTWARE-ului.

AMENDAMENT

SONY ÎSI REZERVĂ DREPTUL DE A AMENDA ORICARE DINTRE TERMENII ACESTUI EULA DUPĂ BUNUL PLAC PRIN POSTAREA UNEI NOTIFICĂRI PE UN SITE WEB DESEMNAȚ DE SONY, PRIN NOTIFICARE E-MAIL LA ADRESA E-MAIL FURNIZATĂ DE DUMNEAVOASTRĂ, PRIN NOTIFICARE ÎN CADRUL PROCESULUI PRIN CARE OBTINEȚI UPGRADE-URI/ACTUALIZĂRI SAU PRIN ORICE FEL DE NOTIFICARE ACCEPTATĂ LEGAL. Dacă nu sunteți de acord cu amendamentul, trebuie să contactați cu promptitudine SONY pentru instrucțiuni. Continuarea utilizării SOFTWARE-ului după data de intrare în vigoare menționată în notificare va echivala cu acordul dumneavoastră în privința amendamentului respectiv.

BENEFICIARI TERȚI

Fiecare FURNIZOR TERȚ este un beneficiar terț desemnat în mod explicit și, va avea dreptul de a aplica fiecare prevedere a acestui EULA referitoare la SOFTWARE-ul furnizat de terțul respectiv.

În cazul în care aveți întrebări cu privire la acest EULA, puteți contacta SONY în scris la adresa de contact valabilă în fiecare regiune sau țară.

Drepturi de autor © 2014 Sony Corporation.



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



* 4 5 8 3 7 4 8 1 3 * (1)