

Multikanálový prijímač AV

Návod na použitie

VAROVANIE

Zariadenie nevystavujte dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru. Na zariadenie neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vo vstavanej skrini.

Keďže sa zariadenie odpoja od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ho k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie zariadenia, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.

Nadmerný akustický tlak v slúchadlách a náhlavných slúchadlách môže spôsobiť stratu sluchu.



Tento symbol upozorňuje používateľa na horúci povrch, ktorý môže byť horúci pri dotyku počas bežnej prevádzky.

Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilite pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako tri metre.

Informácie pre zákazníkov v Európe

Poznámka pre zákazníkov: Nasledujúce informácie sa vzťahujú len na zariadenia predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Výrobcom tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonsko. Splnomocneným zástupcom pre oblasť elektromagnetickej compatibility a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Spoločnosť Sony Corp. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími dôležitými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Podrobnosti nájdete na tejto adrese URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Produkt je určený na používanie v týchto krajinách: AT, BE, DK, FI, FR, DE, GR, IS, IE, IT, LU, NL, NO, PT, ES, SE, CH, CZ, HU, PL, RO, GB

Pre zákazníkov, ktorí produkt používajú v nasledujúcich krajinách:

Nórsko:

Používanie tohto zariadenia vysielajúceho rádiové vlny nie je povolené v okruhu 20 km od centra strediska Ny-Alesund súostrovia Svalbard.

Francúzsko:

Funkcia Wi-Fi tohto multikanálového prijímača AV sa smie používať výlučne vnútri budov. Akékoľvek používanie funkcie Wi-Fi tohto multikanálového prijímača AV mimo budov je na území Francúzska zakázané. Pred akýmkoľvek používaním tohto multikanálového prijímača AV mimo budov skontrolujte, či je funkcia Wi-Fi vypnutá. (Rozhodnutie úradu ART č. 2002-1009 v znení rozhodnutia úradu ART č. 03-908 týkajúce sa obmedzení používania rádiových frekvencií).

Talianско:

Používání siete RLAN sa riadi:

- zákonom č. 259 z 1. 8. 2003 (Zákon o elektronickej komunikácii), pokiaľ sa používa na súkromné účely. Predovšetkým článok č. 104 uvádza, kedy sa vo pred vyžaduje získanie všeobecného povolenia, a článok č. 105 uvádza, kedy je povolené neobmedzené použitie;
- vládnym nariadením z 28. 5. 2003 v platnom znení a článkom č. 25 (všeobecné povolenie pre siete a služby elektronickej komunikácie) Zákona o elektronickej komunikácii, pokiaľ sa prístup k telekomunikačným sieťam a službám poskytuje prostredníctvom siete RLAN verejnosti.



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na produkte alebo jeho balení znamená, že s produktom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať v príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite možnému negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii produktu. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.



Likvidácia nepotrebných batérií (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo jej balení znamená, že s batériou dodávanou s týmto produktom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova.

Správnou likvidáciou týchto batérií zabránite možnému negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia týchto materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál.

Po uplynutí životnosti produktu by ste ho mali odovzdať v príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili správnu likvidáciu batérie.

Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte v príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Informácie o tejto príručke

- Pokyny v tejto príručke sa vzťahujú na model STR-DN1030. Číslo modelu je uvedené v pravom dolnom rohu predného panela. V tejto príručke sa používajú obrázky modelu určeného pre Európu a môžu sa od vášho modelu líšiť. Akékoľvek odlišnosti v prevádzke sú v príručke označené textom „iba model pre Európu“.
- Prostredníctvom pokynov uvedených v tejto príručke sa opisuje ovládanie prijímača pomocou dodaného diaľkového ovládača. Okrem neho môžete používať aj tlačidlá alebo gombíky na prijímači, ak majú rovnaké alebo podobné názvy ako tlačidlá na diaľkovom ovládači.

Informácie o autorských právach

Tento prijímač je vybavený systémami Dolby* Digital, Pro Logic Surround a DTS** Digital Surround System.

- * Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, Surround EX a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- ** Vyrobené na základe licencie podľa patentov USA č.: 5 956 674, 5 974 380, 6 226 616, 6 487 535, 7 212 872, 7 333 929, 7 392 195, 7 272 567 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách. DTS-HD a príslušný symbol, ako aj DTS-HD spolu s týmto symbolom sú registrovanými ochrannými známkami a DTS-HD Master Audio je ochrannou známkou spoločnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

Tento prijímač je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.

Typ písma (Shin Go R) inštalovaný v tomto prijímači poskytla spoločnosť MORISAWA & COMPANY LTD. Tieto názvy sú ochrannými známkami spoločnosti MORISAWA & COMPANY LTD. a autorské práva na typ písma takisto patria spoločnosti MORISAWA & COMPANY LTD.

AirPlay, logo AirPlay, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano a iPod touch sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., ktoré sú registrované v USA a iných krajinách.

Všetky ostatné ochranné známky a registrované ochranné známky patria príslušným vlastníkom. V tejto príručke sa neuvádzajú označenia ™ a ®.



Spojenia „Made for iPod“ a „Made for iPhone“ znamenajú, že elektronické príslušenstvo bolo vytvorené špeciálne na pripojenie k zariadeniu iPod alebo iPhone a vývojová spoločnosť zaručuje, že spĺňa výkonnostné normy spoločnosti Apple.

Spoločnosť Apple nezodpovedá za prevádzku zariadenia ani za súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami. Používanie tohto príslušenstva so zariadením iPod alebo iPhone môže ovplyvňovať bezdrôtovú prevádzku.



DLNA™, logo DLNA a DLNA CERTIFIED™ sú ochrannými známkami, servisnými známkami alebo osvedčeniami o známke spoločnosti Digital Living Network Alliance.

„Sony Entertainment Network logo“ a „Sony Entertainment Network“ sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.

Wake-on-LAN je ochrannou známkou spoločnosti International Business Machines Corporation v USA.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Window 7™ a Windows Media sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.

Tento produkt obsahuje technológiu, ktorá podlieha určitým právam duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft. Používanie alebo distribúcia tejto technológie oddelene od tohto produktu je zakázaná bez príslušnej licencie alebo licencií od spoločnosti Microsoft.

Na technológiu a patenty kódovania zvuku MPEG Layer-3 poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.

Logá „x.v.Color (x.v.Colour)“ a „x.v.Color (x.v.Colour)“ sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.

„BRAVIA“ je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

„PlayStation“ je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.

„WALKMAN“ je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

MICROVAULT je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

VAIO a VAIO Media sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.

PARTY STREAMING a logo PARTY STREAMING sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.



Logo Wi-Fi CERTIFIED je osvedčenie o známke spoločnosti Wi-Fi Alliance.

Dekodér kodeku FLAC

Copyright © 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 Josh Coalson

Ďalšia distribúcia a používanie v zdrojovej a binárnej forme, či už so zmenami, alebo bezo zmien, sa povoľujú pri splnení nasledujúcich podmienok:

- V ďalších distribúciách zdrojového kódu sa musí zachovať oznámenie o autorských právach uvedené vyššie, tento zoznam podmienok a nasledujúce odopretie záruk.
- V ďalších distribúciách v binárnej forme sa musí reprodukovať oznámenie o autorských právach uvedené vyššie, tento zoznam podmienok a nasledujúce odopretie záruk, a to v dokumentácii alebo iných materiáloch poskytovaných s distribúciou.
- Názov nadácie Xiph.org ani mená jej prispievateľov sa bez predchádzajúceho výslovného písomného povolenia nesmú použiť na podporu ani propagáciu produktov odvodených z tohto softvéru.

TENTO SOFTVÉR POSKYTUJÚ VLASTNÍCI AUTORSKÝCH PRÁV A PRISPÍEVATELIA „TAK, AKO JE“ A ODMIETAJÚ AKÉKOLVEK VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ ZÁRUKY VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. NADÁCIA ANI PRISPÍEVATELIA NEBUDÚ V ŽIADNOM PRÍPADE ZODPOVEDAŤ ZA ŽIADNE PRIAME, NEPRIAME, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNE, ZNAČNÉ ANI NÁSLEDNÉ ŠKODY (VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, ZA OBSTARANIA NÁHRADNÉHO TOVARU ALEBO SLUŽIEB, NEMOŽNOSTI POUŽÍVANIA, STRATY ÚDAJOV ALEBO ZISKU, PRÍPADNE PRERUŠENIA PODNIKANIA) BEZ OHLADU NA PRÍČINU A TEÓRIU ZODPOVEDNOSTI, ČI UŽ NA ZÁKLADE ZMLUVY, PRESNE VYMEDZENEJ ZODPOVEDNOSTI, ALEBO PORUŠENIA PRÁVA (VRÁTANE ZANEDBANIA ALEBO Z INÉHO DÔVODU), KTORÉ AKÝMKOLVEK SPÔSOBOM VZNIKNU V DÔSLEDKU POUŽÍVANIA TOHTO SOFTVÉRU, A TO AJ V PRÍPADE, AK BOLA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD OZNÁMENÁ.

Obsah

Informácie o tejto príručke	4
Dodané príslušenstvo	7
Popis a umiestnenie častí.....	9
Úvodné informácie.....	18

Pripojenie

1: Inštalácia reproduktorov	21
2: Pripojenie reproduktorov	23
3: Pripojenie televízora	25
4a: Pripojenie obrazových zariadení.....	26
4b: Pripojenie zvukových zariadení	32
5: Pripojenie antén	33
6: Pripojenie k sieti.....	34

Príprava prijímača

Nastavenie prepínača napätia	36
Pripojenie sieťovej šnúry (napájacieho kábla).....	36
Inicializácia prijímača	36
Nastavenie reproduktorov	37
Používanie funkcie AUTO CALIBRATION	38
Konfigurácia sieťových nastavení prijímača.....	43
Spríevodca ovládaním ponuky na obrazovke.....	47

Základné operácie

Prehrávanie pomocou vstupného zdrojového zariadenia	49
Prehrávanie pomocou zariadenia iPod alebo iPhone	51
Prehrávanie pomocou zariadenia USB.....	54
Nahrávanie pomocou prijímača	56

Operácie ladenia

Počúvanie rozhlasových staníc FM a AM	57
Ukladanie staníc v pásme FM alebo AM (Preset Tuning)	58
Príjem vysielania služieb RDS.....	59

Reprodukovanie zvukových efektov

Výber zvukového poľa.....	60
Používanie funkcie Sound Optimizer	63
Používanie pokročilej funkcie automatickej hlasitosti	63
Obnovenie predvolených nastavení zvukových polí.....	64

Používanie funkcií siete

Informácie o sieťových funkciách prijímača.....	64
Nastavenie servera	65
Počúvanie zvukového obsahu uloženého na serveri	69
Používanie funkcie Sony Entertainment Network (SEN)	71
Používanie funkcie PARTY STREAMING	74
Prenášanie hudby z aplikácie iTunes pomocou funkcie AirPlay	75
Aktualizácia softvéru.....	77
Vyhľadávanie položiek podľa kľúčových slov.....	80

Funkcie BRAVIA Sync

Čo je funkcia BRAVIA Sync?	81
Príprava na funkciu BRAVIA Sync.....	81
Prehrávanie obsahu zariadenia jedným dotykcom (Prehrávanie jedným dotykcom).....	82
Prenos zvuku televízora z reproduktorov pripojených k prijímaču (Ovládanie hlasitosti systému)	83

Vypnutie prijímača spoločne s televízorom (Vypnutie systému)	83
Používanie optimálneho zvukového poľa pre vybratú scénu (Výber scény)	84
Ovládanie prijímača pomocou dialkového ovládača televízora (Ovládanie domáceho kina).....	84

Ďalšie operácie

Prepínanie medzi digitálnym a analógovým zvukom (INPUT MODE).....	85
Používanie iných konektorov obrazového alebo zvukového vstupu (Input Assign).....	85
Používanie pripojenia Bi-amp	87
Používanie funkcií pre viacero zón	87

Úprava nastavení

Používanie ponuky Settings.....	90
Ponuka Speaker Settings	91
Ponuka Surround Settings	93
Ponuka EQ Settings	94
Ponuka Audio Settings	94
Ponuka HDMI Settings	95
Ponuka Network Settings.....	96
Ponuka System Settings.....	99
Ovládanie bez pripojenia k televízoru.....	100

Používanie diaľkového ovládača

Programovanie diaľkového ovládača.....	105
Obnovenie nastavení diaľkového ovládača	110

Ďalšie informácie

Preventívne opatrenia.....	110
Riešenie problémov.....	111
Technické údaje	123
Register	126

Dodané príslušenstvo

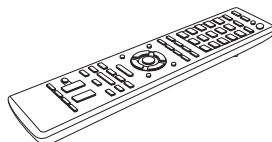
- Sprievodca rýchlym nastavením (1)
- Zoznam ponúk grafického používateľského rozhrania (1)
- Referenčná príručka (1) (iba model pre Európu)
- Drôtová anténa FM (1)



- Rámová anténa AM (1)



- Diaľkový ovládač (RM-AAP079) (1)



- Batérie R6 (veľkosti AA) (2)

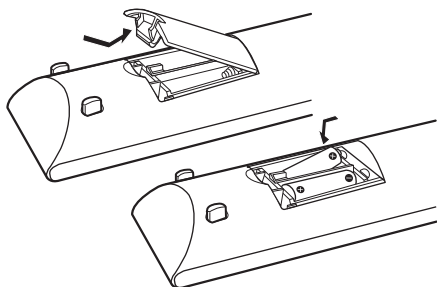


- Kalibračný mikrofón (ECM-AC2) (1)



Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Do diaľkového ovládača vložte dve dodané batérie R6 (veľkosti AA). Pri vkladaní batérií dodržte správnu polaritu.

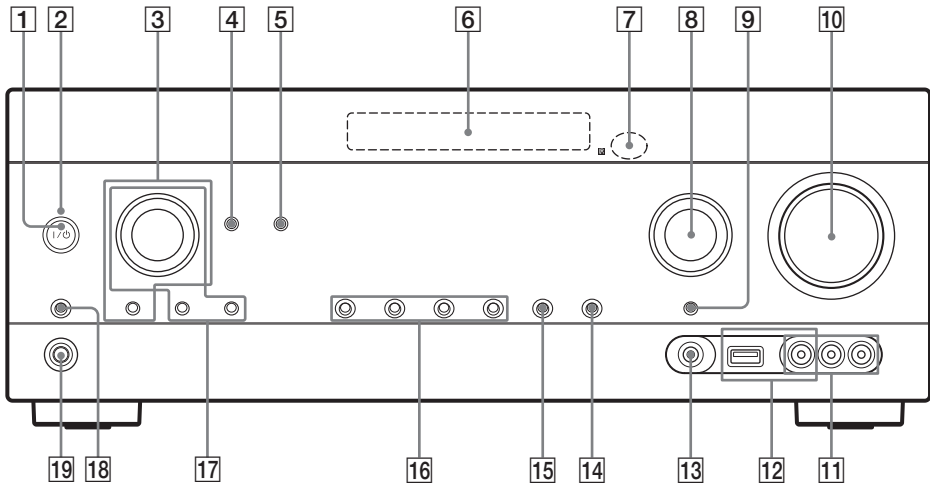


Poznámky

- Diaľkový ovládač nenechávajte na veľmi horúcom ani vlhkom mieste.
- Nepoužívajte nové batérie spoločne so starými.
- Nepoužívajte súčasne mangánové batérie a batérie iných typov.
- Snímač diaľkového ovládača nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani svietidlám. Mohlo by to spôsobiť poruchu.
- Ak diaľkový ovládač neplánujete dlhšie používať, vyberte z neho batérie, aby sa v dôsledku ich vytečenia nepoškodil a neskorožoval.
- Po výmene alebo vybratí batérií sa môžu vymazať naprogramované kódy. V takom prípade znova naprogramujte diaľkový ovládač (str. 105).
- Keď prijímač prestane reagovať na diaľkový ovládač, vymeňte všetky batérie za nové.

Popis a umiestnenie častí

Predný panel



1 I/O (zapnúť/pohotovostný režim)
(str. 36, 64)

2 Indikátor ON/STANDBY
Svieti nasledujúcim spôsobom:
Zelený: prijímač je zapnutý.
Jantárový: prijímač je v pohotovostnom režime a:
– položka Control for HDMI alebo Network
Standby je nastavená na hodnotu On,
– je zapnutý prijímač v zóne 2.
Keď je prijímač v pohotovostnom režime
a položky Control for HDMI a Network Standby
sú nastavené na hodnotu Off, indikátor nesvieti.

Poznámka

Ak indikátor ON/STANDBY pomaly bliká,
aktualizuje sa softvér (str. 77). Ak indikátor
bliká rýchlo, pri aktualizácii softvéru sa
vyskytla chyba (str. 111).

3 TONE, TONE MODE
Opakovaným stláčaním tlačidla TONE MODE
môžete vybrať položku BASS alebo TREBLE
a otáčaním gombíka TONE nastaviť jej úroveň.

4 SOUND OPTIMIZER (str. 63)

5 PARTY (str. 75)
Slúži na ovládanie funkcie PARTY
STREAMING. Podržaním tlačidla môžete
funkciu PARTY spustiť alebo ukončiť.

6 Displej (str. 10)

7 Snímač diaľkového ovládača
Prijíma signály z diaľkového ovládača.

8 INPUT SELECTOR (str. 50, 56, 85)

9 INPUT MODE (str. 85)

10 MASTER VOLUME (str. 50)

11 Konektory VIDEO 2 IN (str. 31)

12 iPod/iPhone (port ← (USB) a konektor
VIDEO IN) (str. 30, 33)

13 Konektor AUTO CAL MIC (str. 39)

14 DISPLAY (str. 105)

15 DIMMER

Slúži na nastavenie troch úrovní jasu displeja.

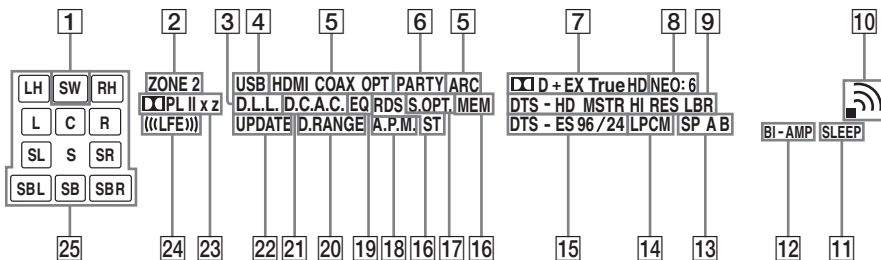
16 ZCH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE
(HD-D.C.S.), MUSIC (str. 60, 61)

17 TUNING MODE, MEMORY/ENTER, TUNING
Stlačením môžete ladiť rádio (FM/AM).
Otáčaním gombíka TUNING môžete
vyhľadávať stanice.

18 SPEAKERS (str. 38)

19 Konektor PHONES
Slúži na pripojenie slúchadiel.

Indikátory na displeji



- 1 SW**
Rozsvieti sa, keď sa zvukový signál reprodukuje prostredníctvom konektora SUBWOOFER.
- 2 ZONE 2**
Rozsvieti sa po povolení prevádzky v zóne 2.
- 3 D.L.L.**
Rozsvieti sa po aktivovaní funkcie D.L.L. (Digital Legato Linear) (str. 94).
- 4 USB**
Rozsvieti sa po zistení zariadenia iPod, iPhone alebo USB.
- 5 Indikátor vstupu**
Rozsvietením signalizuje aktuálny vstup.
- HDMI**
Prijímač rozpoznal zariadenie pripojené pomocou konektora HDMI IN.
- COAX**
Digitálny signál sa prijíma prostredníctvom konektora COAXIAL (str. 85).
- OPT**
Digitálny signál sa prijíma prostredníctvom konektora OPTICAL (str. 85).
- ARC**
Vybratý je televízny vstup a zistili sa signály kanálu Audio Return Channel (ARC).
- 6 PARTY**
Rozsvieti sa po aktivovaní funkcie PARTY STREAMING (str. 74).
- 7 Indikátor Dolby Digital Surround***
Príslušný indikátor sa rozsvieti, keď prijímač dekoduje zodpovedajúce signály formátu Dolby Digital.
- D** Dolby Digital
 D EX Dolby Digital Surround EX
 D+ Dolby Digital Plus
 TrueHD Dolby TrueHD
- 8 NEO:6**
Rozsvieti sa po aktivovaní dekodéra DTS Neo:6 Cinema/Music (str. 61, 62).
- 9 Indikátor DTS-HD***
Príslušný indikátor sa rozsvieti, keď prijímač dekoduje príslušné signály formátu DTS-HD.
- DTS-HD MSTR** DTS-HD Master Audio
DTS-HD HI RES DTS-HD High Resolution Audio
DTS-HD LBR DTS-HD Low Bit Rate Audio
- 10 Indikátor intenzity signálu bezdrôtovej siete LAN**
Rozsvietením signalizuje intenzitu signálu bezdrôtovej siete LAN (str. 45, 46).
- Žiadny signál.
 - Signál má slabú intenzitu.
 - Signál má strednú intenzitu.
 - Signál má silnú intenzitu.
- 11 SLEEP**
Rozsvieti sa po aktivovaní časovača spánku (str. 15).
- 12 BI-AMP**
Rozsvieti sa, keď je voľba zadných reproduktorov na priestorový zvuk nastavená na hodnotu BI-AMP (str. 87).
- 13 SP A/SP B/SP A B (str. 88)**
- 14 LPCM**
Rozsvieti sa, keď prijímač dekoduje signály formátu Linear PCM.

15 Indikátor DTS(-ES)*

Príslušný indikátor sa rozsvieti, keď prijímač dekoduje zodpovedajúce signály formátu DTS.

DTS	DTS
DTS-ES	DTS-ES
DTS 96/24	DTS 96 kHz/24 bitov

16 Indikátor ladenia

Rozsvietia sa, keď sa prijímač naladí na rozhlasovú stanicu.

RDS

Naladená je stanica so službami RDS.

MEM

Aktivovaná je pamäťová funkcia, napríklad ukladanie predvolieb (str. 58).

ST

Stereofónne vysielanie

17 S.OPT.

Rozsvieti sa po aktivovaní funkcie Sound Optimizer (str. 63).

18 A.P.M.

Rozsvieti sa po aktivovaní funkcie A.P.M. (Automatic Phase Matching). Funkciu A.P.M. môžete nastaviť iba v režime DCAE (Digital Cinema Auto Calibration) (str. 41).

19 EQ

Rozsvieti sa po aktivovaní ekvalizéra.

20 D.RANGE

Rozsvieti sa po aktivovaní kompresie dynamického rozsahu (str. 93).

21 D.C.A.C.

Svieti pri používaní výsledkov merania funkcie Auto Calibration.

22 UPDATE

Svieti v prípade, že je k dispozícii nový softvér (str. 77).

23 Indikátor Dolby Pro Logic

Príslušný indikátor sa rozsvieti, keď prijímač spracúva signál formátu Dolby Pro Logic. Táto technológia maticového dekodovania priestorového zvuku dokáže zlepšiť vstupné signály.

PL	Dolby Pro Logic
PL II	Dolby Pro Logic II
PL IIx	Dolby Pro Logic IIx
PL IIz	Dolby Pro Logic IIz

Poznámka

Tieto indikátory sa v závislosti od nastavenia šablóny pre reproduktory nemusia rozsvietiť.

24 ((LFE))

Rozsvieti sa, keď prehrávaný disk obsahuje kanál LFE (Low Frequency Effect) a práve sa reprodukuje signál kanálu LFE.

25 Indikátor prehrávaných kanálov

Písmená (L, C, R atď.) označujú práve prehrávané kanály. V závislosti od nastavení reproduktorov polička okolo písmen znázorňujú, ako prijímač znižuje počet kanálov zdroja signálu.

LH	Predný ľavý horný
RH	Predný pravý horný
L	Predný ľavý
R	Predný pravý
C	Stredový (monofónny)
SL	Ľavý na priestorový zvuk
SR	Pravý na priestorový zvuk
S	Priestorový zvuk (monofónne zariadenie alebo zariadenie na priestorový zvuk dosiahnuté spracovaním Pro Logic)

SBL Zadný ľavý na priestorový zvuk

SBR Zadný pravý na priestorový zvuk

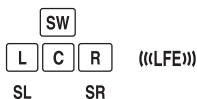
SB Zadný na priestorový zvuk (zadné zariadenie na priestorový zvuk dosiahnuté dekodovaním kanálu 6.1)

Príklad:

Šablóna pre reproduktory: 3/0.1

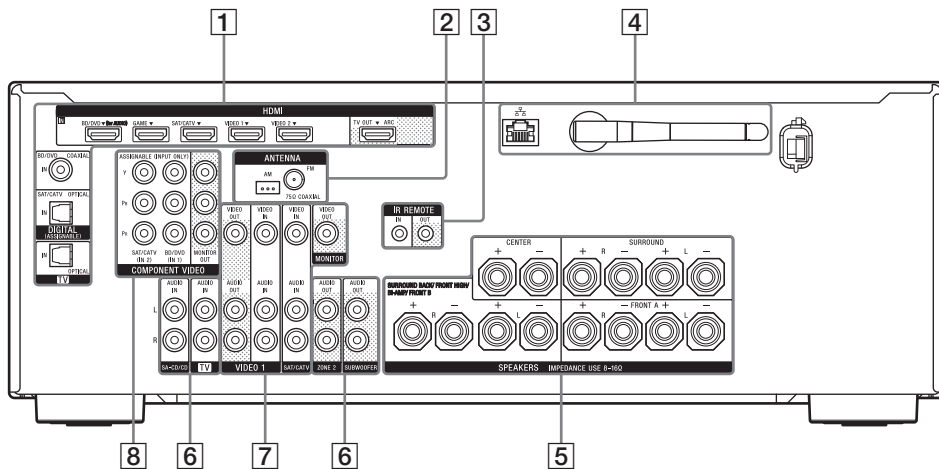
Formát záznamu: 3/2.1

Zvukové pole: A.F.D. AUTO



* Pri prehrávaní disku vo formáte Dolby Digital alebo DTS sa musia vytvoriť digitálne prepojenia a položka INPUT MODE nesmie byť nastavená na hodnotu ANALOG (str. 85) ani A. DIRECT.

Zadný panel



1 Časť DIGITAL INPUT/OUTPUT



Konektory HDMI IN/OUT*
(str. 25, 28, 29, 30, 31)



Konektory OPTICAL IN
(str. 25, 28, 29)



Konektor COAXIAL IN (str. 28)

2 Časť TUNER



Konektor FM ANTENNA (str. 33)



Konektory AM ANTENNA
(str. 33)

3 Konektory ovládacích prvkov zariadení značky Sony a iných externých zariadení

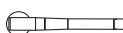


Konektory IR REMOTE IN/OUT
(str. 88)

4 Časť NETWORK



Port LAN (str. 35)



Anténa bezdrôtovej siete LAN
(str. 35)

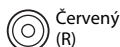
5 Časť SPEAKERS (str. 23)



6 Časť INPUT/OUTPUT



Bielý (L)
Konektory AUDIO IN
(str. 25, 32)



Červený (R)




Čierny
Konektory AUDIO OUT
(str. 23)



Konektory AUDIO OUT
(str. 88)

7 Časť VIDEO/AUDIO INPUT/OUTPUT (str. 25, 29, 31)


 Žltý Konektory VIDEO IN/OUT*

 Biely (L) Konektory AUDIO IN/OUT

 Červený (R)

8 Časť COMPONENT VIDEO INPUT/ OUTPUT (str. 25, 28, 29)

 Zelený (Y)

 Modrý (P_B) Konektory Y, P_B, P_R IN/OUT*

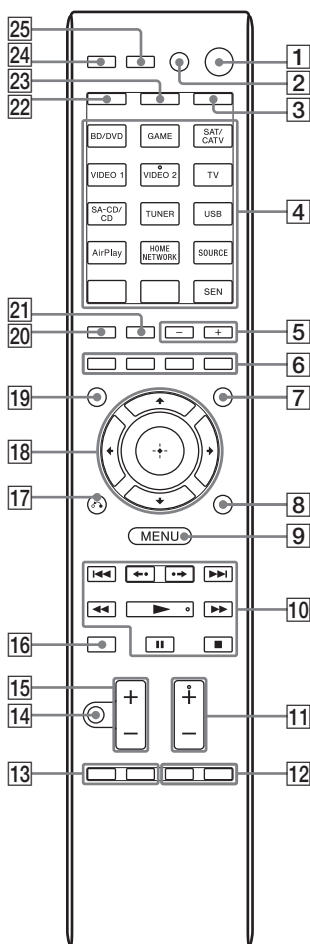
 Červený (P_R)

* Ak chcete sledovať vybraný obrazový vstup, musíte prepojiť konektor HDMI TV OUT alebo MONITOR OUT s televízorom (str. 25).

Dialkový ovládač

Pomocou dodaného diaľkového ovládača môžete ovládať prijímač a ďalšie zariadenia. Diaľkový ovládač je vopred naprogramovaný na ovládanie zvukových alebo obrazových zariadení značky Sony. Diaľkový ovládač môžete naprogramovať aj tak, aby sa pomocou neho ovládali zariadenia iných výrobcov než spoločnosti Sony. Podrobné informácie nájdete v časti Programovanie diaľkového ovládača (str. 105).

RM-AAP079



- 1 I/⏻ (zapnúť/pohotovostný režim)**
Slúži na zapnutie prijímača alebo nastavenie pohotovostného režimu.
Ak stlačením tlačidla ZONE (3) prepnete diaľkový ovládač na režim pre zónu 2, môžete pomocou tlačidla I/⏻ zapnúť alebo vypnúť napájanie zóny 2.

Úspora energie v pohotovostnom režime

Ak sú položky Control for HDMI (str. 95) a Network Standby (str. 99) nastavené na hodnotu Off a prijímač v zóne 2 je vypnutý.

- 2 AV I/⏻¹⁾ (zapnúť/pohotovostný režim)**
Slúži na zapnutie alebo vypnutie zvukového alebo obrazového zariadenia, pre ktoré je naprogramované ovládanie pomocou diaľkového ovládača.
Ak chcete zapnúť alebo vypnúť televízor, stlačte tlačidlo TV (23) a potom tlačidlo AV I/⏻.
Ak súčasne stlačíte tlačidlo I/⏻ (1), vypnete prijímač aj všetky ostatné zariadenia vrátane zosilňovača v zóne 2 (SYSTEM STANDBY).

Poznámka

Funkcia AV I/⏻ sa automaticky mení každým stlačením tlačidiel vstupu (4).

- 3 ZONE (str. 89)**

- 4 Tlačidlá vstupu²⁾**

Slúžia na výber zariadenia, ktoré chcete používať. Po stlačení ľubovoľného z tlačidiel vstupu sa prijímač zapne. Tieto tlačidlá sú priradené na ovládanie zariadení značky Sony. Ak chcete naprogramovať diaľkový ovládač na ovládanie zariadení iných výrobcov než spoločnosti Sony, postupujte podľa krokov v časti Programovanie diaľkového ovládača na str. 105.

Číselné alebo textové tlačidlá^{1) 2)}

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením číselných alebo textových tlačidiel:

- Uložte stanicu alebo naladte uloženú stanicu (str. 58).
- Vyberte čísla skladieb. Ak chcete vybrať skladbu číslo 10, stlačte tlačidlá 0/10.
- Vyberte čísla kanálov.
- Pri zadávaní znakov pre sieťové funkcie vyberte písmená (ABC, DEF atď.), interpunkčné znamienka (!, ? atď.) alebo iné symboly (#, % atď.).

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením číselných tlačidiel vyberte televízne kanály.

-/--¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla -/-- vyberte režim zadávania kanálov (jedna alebo dve číslice).

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla -/-- vyberte režim zadávania televíznych kanálov.

>10¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla >10 vyberte čísla skladieb väčšie ako 10.

ENT/MEM¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla ENT/MEM

- zadajte príslušnú hodnotu po výbere kanálu, disku alebo skladby pomocou číselných tlačidiel,
- uložte naladenú stanicu.

CLEAR¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla CLEAR

- vymažte písmeno zadané pre sieťové funkcie,
- vymažte chybný znak zadaný stlačením nesprávneho číselného alebo textového tlačidla.

☰¹⁾ (text)

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla ☰ zobrazte textové informácie.

CHARACTER

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla CHARACTER vyberte typ znakov pre sieťové funkcie.

Stlačením tlačidla CHARACTER sa bude typ znakov postupne meniť týmto spôsobom: abc (malé písmená) → ABC (veľké písmená) → 123 (čísla)

ALPHABET SEARCH

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla ALPHABET SEARCH vyhľadajte položky podľa kľúčového slova (str. 80).

- 5 SOUND FIELD +/-**

Slúži na výber zvukového poľa (str. 60).

- 6 Farebné tlačidlá¹⁾**

Fungujú podľa sprievodcu na televíznej obrazovke.

- 7 GUI MODE**

Slúži na zobrazenie ponuky grafického používateľského rozhrania na televíznej obrazovke.

- 8 TOOLS/OPTIONS¹⁾**

Slúži na zobrazenie a výber položiek z ponúk možností.

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla TOOLS/OPTIONS zobrazte možnosti fungovania televízora.

9 MENU, HOME¹⁾

Služi na zobrazenie ponuky na ovládanie zvukových alebo obrazových zariadení. Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla HOME zobrazte ponuky televízora značky Sony.

10 ◀◀/▶▶¹⁾, ◀◀/▶▶¹⁾, ▶▶¹⁾²⁾, ■¹⁾, ■¹⁾

Preskočenie, posun dozadu alebo dopredu, prehrávanie, pozastavenie a zastavenie operácie.

◀-./-▶¹⁾

Stlačením tohto tlačidla

- znova prehráte predchádzajúcu scénu alebo rýchlo posuniete aktuálnu scénu dopredu,
- pri používaní zariadenia iPod alebo iPhone prejdete na predchádzajúci alebo nasledujúci album.

REPEAT¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla REPEAT spustíte opakované prehrávanie skladby alebo priečinka.

SHUFFLE¹⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla SHUFFLE spustíte prehrávanie skladieb alebo priečinkov v náhodnom poradí.

FOLDER +/-¹⁾

Služi na výber priečinka.

TUNING +/-¹⁾

Služi na vyhľadávanie staníc.

PARTY²⁾

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a následným stlačením tlačidla PARTY ovládajte funkciu PARTY STREAMING.

Podržaním tlačidla môžete funkciu PARTY spustiť alebo ukončiť (str. 74).

D.TUNING

Služi na aktivovanie režimu priameho ladenia.

11 TV CH +/-¹⁾²⁾ alebo PROG +/-¹⁾²⁾

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla TV CH +/- alebo PROG +/- vyhľadajte uložené televízne kanály.

PRESET +/-¹⁾²⁾

Služi na výber uložených staníc alebo kanálov.

Ⓜ²⁾/Ⓜ

V textovom režime stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla Ⓜ/Ⓜ vyberte nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku.

12 F1/F2¹⁾

Stlačte tlačidlo BD/DVD (4) a potom stlačením tlačidla F1 alebo F2 vyberte príslušné zariadenie.

- DVD/HDD COMBO
F1: HDD
F2: disk DVD, disk Blu-ray Disc
- DVD/VCR COMBO
F1: disk DVD, disk Blu-ray Disc
F2: VCR

AUTO VOL

Stlačte tlačidlo AMP (24) a potom stlačením tlačidla AUTO VOL aktivujte funkciu stlmenia automatickej hlasitosti (str. 63).

SLEEP

Stlačte tlačidlo AMP (24) a potom stlačením tlačidla SLEEP nastavte prijímač tak, aby sa v zadanom čase automaticky vypol.

Stláčaním tlačidla SLEEP sa na displeji budú cyklicky striedať tieto znaky:

0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 → 2:00:00
→ OFF

Tipy

- Ak chcete skontrolovať čas zostávajúci do vypnutia prijímača, stlačte tlačidlo SLEEP. Na displeji sa zobrazí zostávajúci čas.
- Ak vykonáte nasledujúce úkony, časovač spánku sa zruší.
 - Znova stlačíte tlačidlo SLEEP.
 - Aktualizujete softvér prijímača.

13 TOP MENU¹⁾

Služi na otvorenie alebo zatvorenie hlavnej ponuky disku BD-ROM alebo DVD.

POP UP/MENU¹⁾

Služi na otvorenie alebo zatvorenie kontextovej ponuky disku BD-ROM alebo ponuky disku DVD.

TV INPUT¹⁾ alebo Ⓜ¹⁾ (výber vstupu)

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla TV INPUT alebo Ⓜ vyberte vstupný signál (televízny alebo obrazový vstup).


Ⓜ¹⁾ (podržanie textu)

V textovom režime stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla Ⓜ podržte zobrazenie aktuálnej stránky.


WIDE¹⁾ alebo Ⓜ¹⁾ (širokougľý režim)

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom opakovaným stláčaním tlačidla WIDE alebo Ⓜ vyberte režim širokougľého obrazu.

14 **MUTING¹** alebo ¹

Služi na dočasné vypnutie zvuku. Ak chcete zvuk obnoviť, stlačte toto tlačidlo znova. Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla MUTING alebo  aktivujte funkciu stlmenia zvuku televízora.

15 **TV VOL +/-¹** alebo +/-¹

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla TV VOL +/- alebo  +/- nastavte hlasitosť televízora.


MASTER VOL +/-¹ alebo +/-¹

Služi na nastavenie hlasitosti všetkých reproduktorov naraz.





16 **DISC SKIP/iPhone CTRL¹**

Stlačením tohto tlačidla
– pri používaní podávača viacerých diskov preskočíte príslušný disk,
– pri používaní zariadenia iPod alebo iPhone prejdete do režimu ovládania tohto zariadenia.


17 **RETURN/EXIT** ¹

Služi na návrat do predchádzajúcej ponuky alebo na zatvorenie ponuky, kým sa na televíznej obrazovke zobrazuje ponuka alebo elektronický sprievodca. Stlačte tlačidlo TV (23) a potom sa stlačením tlačidla RETURN/EXIT  vráťte do predchádzajúcej ponuky televízora značky Sony.

18 ¹, ¹, ¹

Stlačením tlačidla  /  /  vyberte položku ponuky a stlačením tlačidla  prejdite na výber alebo ho potvrdte.

19 **GUIDE¹** alebo ¹

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla GUIDE alebo  zobrazte elektronického sprievodcu programami.

20 **AUTO CAL**

Stlačte tlačidlo SHIFT (22) a potom stlačením tlačidla AUTO CAL vykonajte automatickú kalibráciu.


Poznámka


Keď je prijímač v režime GUI MODE, toto tlačidlo nie je funkčné.

DISPLAY¹

Služi na zobrazenie informácií na displeji. Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla DISPLAY zobrazte informácie o televízore.

, (**informácie, odkrytie textu**)

Stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla  zobrazte príslušné informácie, napríklad číslo aktuálneho kanálu alebo režim obrazovky.

V textovom režime stlačte tlačidlo TV (23) a potom stlačením tlačidla  odkryte skryté informácie (napríklad odpovede na kvíz).

21 **SOUND OPTIMIZER**

Služi na aktivovanie funkcie Sound Optimizer (str. 63).

22 **SHIFT**

Služi na zmenu funkcie tlačidiel diaľkového ovládača, aby sa aktivovali tlačidlá vytlačené ružovou farbou.

23 **TV**

Služi na zmenu funkcie tlačidiel diaľkového ovládača, aby sa aktivovali tlačidlá vytlačené žltou farbou.



24 **AMP**

Služi na aktivovanie ovládania prijímača pre hlavnú zónu (str. 100).

25 **RM SET UP**

Služi na programovanie diaľkového ovládača (str. 105).

¹ Informácie o tlačidlách, ktoré môžete používať na ovládanie jednotlivých zariadení, nájdete v tabuľke na str. 17.

² Na tlačidlách 5/JKL/VIDEO 2,  /PARTY a TV CH +/-/PROG +/-/PRESET +/-/ sa nachádzajú hmatové body. Pri používaní diaľkového ovládača môžete tieto body využiť na rozpoznanie tlačidiel.

Poznámky

- Vysvetlenia uvedené vyššie slúžia len ako príklady.
- V závislosti od modelu pripojeného zariadenia nemusia niektoré funkcie vysvetlené v tejto časti pracovať s dodaným diaľkovým ovládačom.

Ovládanie iných zariadení značky Sony

Názov	Tele- vizor	Video- rekordér	Prehrávač diskov DVD, kombinovaný prehrávač diskov DVD a video- rekordér	Prehrávač diskov Blu-ray Disc	Rekordér s pevným diskom	PSX	Prehrávač diskov Video CD a LD	Terminál digitálnej káblovej televízie	DSS	Digitálny satelitný alebo terestriálny prijímač	Kazetový prehrávač A/B	Prehrávač kaziet DAT	Prehrávač diskov CD alebo MD
2 AV I/⏻	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4 Číselné tlačidlá	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
-/-, >10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ENT/MEM	●	●	●	●	●	●	● ^{b)}	●	●	●	●	●	●
CLEAR			● ^{a)}	●	●	●	● ^{c)}						● ^{e)}
☰ (text)	●				●					●			
6 Farebné tlačidlá	●		● ^{a)}	●	●			●		●			
8 TOOLS/ OPTIONS	●		●	●	●	●		●	●				
9 MENU, HOME	●	●	●	●	●	●		●	●	●			
10 I◀◀/▶▶I	●	●	●	●	●	●	●	●			● ^{d)}	●	●
◀-/+→, FOLDER +/-	●	●	●	●	●	●	● ^{c)}	●					● ^{e)}
REPEAT			● ^{a)}	●			● ^{c)}				● ^{d)}	●	●
SHUFFLE			● ^{a)}	●			● ^{c)}						●
◀◀/TUNING -, ▶▶/TUNING +	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
▶, II, ■	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●
11 PRESET +/-, TV CH +/-, PROG +/-	●	●	●	●	●		● ^{b)}	●	●	●			
12 F1/F2			●	●									
13 TOP MENU, POP UP/MENU			●	●		●							
TV INPUT, ⏪ (výber vstupu), ⏮ (podržanie textu), WIDE, ⏶ (širokouhlý režim)	●												
14 MUTING, 🔇	●												
15 MASTER VOL +/-, TV VOL +/-, △ +/-	●												
16 DISC SKIP/ iPhone CTRL			● ^{a)}	●			● ^{c)}						●
17 RETURN/ EXIT ⏪	●		●	●	●	●	●	●	●	●			
18 ↕/↔/↔/↔, ⊕	●	●	●	●	●	●		●	●	●			
19 GUIDE, ☰	●		● ^{a)}	●	●	●		●		●			
20 DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●	●	●		● ^{d)}	●	●

^{a)} Iba prehrávač diskov DVD.

^{b)} Iba prehrávač diskov LD.

^{c)} Iba prehrávač diskov Video CD.

^{d)} Iba kazetová jednotka B.

^{e)} Iba prehrávač diskov CD.

Úvodné informácie

Zvukové alebo obrazové zariadenia pripojené k prijímaču môžete začať používať vykonaním jednoduchých krokov uvedených nižšie.

Skôr než pripojíte káble, odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).

Inštalácia a pripojenie reproduktorov (str. 21, 23)

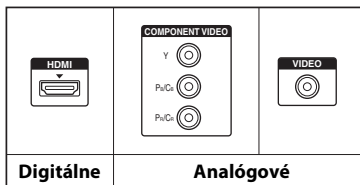


Kontrola pripojenia vhodného pre príslušné zariadenie

Pripojenie televízora a obrazových zariadení (str. 25, 26)

Kvalita obrazu závisí od prepojavacieho konektora. Pozrite si obrázok nižšie. Pripojenie vyberte podľa konektorov na zariadení.

Ak sú obrazové zariadenia vybavené konektormi HDMI, odporúčame zariadenia pripojiť prostredníctvom pripojenia HDMI.



Vysokokvalitný obraz



Pripojenie zvukových zariadení (str. 32)



Príprava prijímača

Pozrite si časti Nastavenie prepínača napätia (str. 36), Pripojenie sieťovej šnúry (napájacieho kábla) (str. 36) a Inicializácia prijímača (str. 36).



Nastavenie reproduktorov

Vyberte šablónu pre reproduktory (str. 37) a vykonajte automatickú kalibráciu (str. 38).

Poznámka

Pripojenie reproduktorov môžete skontrolovať na obrazovke Test Tone (str. 93). Ak sa zvuk nereprodukuje správne, skontrolujte pripojenie reproduktorov.



Výber nastavení zvukového výstupu v pripojenom zariadení

Ak chcete reprodukovat multikanálový digitálny zvuk, skontrolujte nastavenie výstupu digitálneho zvuku v pripojenom zariadení.

V prípade prehrávača diskov Blu-ray Disc značky Sony skontrolujte, či sú položky Audio (HDMI), Dolby Digital a DTS nastavené na hodnotu Auto, Dolby Digital alebo DTS (tieto údaje sú platné od septembra 2011).

V prípade konzoly PlayStation 3 skontrolujte, či sú položky BD/DVD Audio Output Format (HDMI) a BD Audio Output Format (Optical Digital) nastavené na hodnotu Bitstream (platí v softvéri systému verzie 3.70).

Podrobné informácie nájdete v návodoch na použitie dodaných s pripojenými zariadeniami.

Funkcia konverzie obrazových signálov

Prijímač je vybavený funkciou konverzie obrazových signálov.

Obrazové signály a zložkové obrazové signály možno reprodukovať ako obrazové signály HDMI (iba konektor HDMI TV OUT). Pri predvolenom nastavení sa obrazové signály vstupujúce z pripojeného zariadenia reprodukujú tak, ako je to v tabuľke znázornené neprerušovanými šípkami.

Konektor INPUT		Konektor OUTPUT
HDMI IN	—————→	HDMI TV OUT
COMPONENT VIDEO IN	-----→	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT
VIDEO IN	—————→	MONITOR VIDEO OUT

—————→ : Rovnaký typ výstupného a vstupného signálu.

-----→ : Obrazové signály sa konvertujú a reprodukujú (až na úroveň 1080i).

Poznámky ku konverzii obrazových signálov

- Ak sa v prijímači konvertujú obrazové signály z videorekordéra alebo iných zariadení a potom zobrazujú na televíznej obrazovke, v závislosti od stavu výstupného obrazového signálu môže byť obraz na televíznej obrazovke horizontálne skreslený, prípadne sa nemusí zobrazovať žiaden obraz.
- Ak s videorekordérom používate obvod na zdokonalenie obrazu, môže to ovplyvniť konverziu obrazového signálu. Odporúča sa vypnúť túto funkciu videorekordéra.
- Skonvertovaný výstupný obraz HDMI nepodporuje formát x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Deep Colour) ani trojrozmerný obraz.
- Obrazové signály HDMI nemožno skonvertovať na zložkové obrazové signály a obrazové signály.

Pripojenie nahrávacieho zariadenia

Ak chcete nahrávať, pripojte nahrávacie zariadenie ku konektorom VIDEO OUT na prijímači. Káble pre vstupné a výstupné signály pripojte k rovnakému typu konektora, pretože konektory VIDEO OUT nepodporujú funkciu konverzie.

Poznámka

Signály reprodukované z konektorov HDMI TV OUT alebo MONITOR OUT sa musia správne nahráť.

Digitálne zvukové formáty podporované prijímačom

Digitálne zvukové formáty, ktoré prijímač dokáže dekodovať, závisia od konektorov na výstup digitálneho zvuku na pripojenom zariadení. Prijímač podporuje nasledujúce zvukové formáty.

Zvukový formát	Maximálny počet kanálov	Prepojenie prehrávacieho zariadenia a prijímača	
		COAXIAL/OPTICAL	HDMI
Dolby Digital	5.1	○	○
Dolby Digital EX	6.1	○	○
Dolby Digital Plus ^{a)}	7.1	×	○
Dolby TrueHD ^{a)}	7.1	×	○
DTS	5.1	○	○
DTS-ES	6.1	○	○
DTS 96/24	5.1	○	○
DTS-HD High Resolution Audio ^{a)}	7.1	×	○
DTS-HD Master Audio ^{a)} ^{b)}	7.1	×	○
Multikanálový signál Linear PCM ^{a)}	7.1	×	○

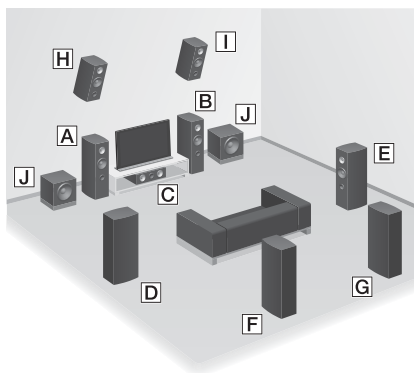
^{a)} Ak prehrávacie zariadenie nezodpovedá príslušnému formátu, zvukové signály sa reprodukovujú v inom formáte. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie prehrávacieho zariadenia.

^{b)} Signály s vyššou vzorkovacou frekvenciou než 96 kHz sa prehrávajú s frekvenciou 96 kHz alebo 88,2 kHz.

1: Inštalácia reproduktorov

Prijímač umožňuje používať až 7.2-kanálový systém reproduktorov (7 reproduktorov a 2 basové reproduktory).

Príklad konfigurácie systému reproduktorov



- A** Predný reproduktor (ľavý)
- B** Predný reproduktor (pravý)
- C** Stredový reproduktor
- D** Reproduktor na priestorový zvuk (ľavý)
- E** Reproduktor na priestorový zvuk (pravý)
- F** Zadný reproduktor na priestorový zvuk (ľavý)*
- G** Zadný reproduktor na priestorový zvuk (pravý)*
- H** Predný horný reproduktor (ľavý)*
- I** Predný horný reproduktor (pravý)*
- J** Basový reproduktor

* Zadné reproduktory na priestorový zvuk a predné horné reproduktory nemôžete používať súčasne.

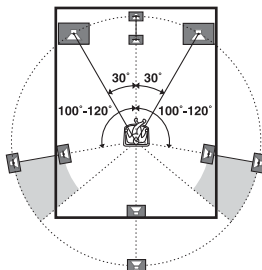
5.1-kanálový systém reproduktorov

Ak si chcete naplno vychutnať multikanálový priestorový zvuk podobný zvuku v kine, potrebujete päť reproduktorov (dva predné, stredový a dva reproduktory na priestorový zvuk) a basový reproduktor.

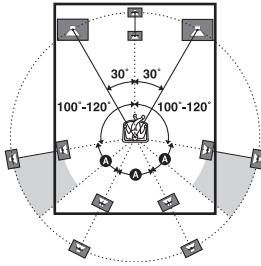
7.1-kanálový systém reproduktorov so zadnými reproduktormi na priestorový zvuk

Môžete si vychutnať vysokokvalitnú reprodukciu diskov DVD alebo Blu-ray Disc so zvukom zaznamenaným vo formáte 6.1-kanálového alebo 7.1-kanálového zvuku.

- Umiestnenie 6.1-kanálového systému reproduktorov
Zadný reproduktor na priestorový zvuk umiestnite za miesto počúvania.



- Umiestnenie 7.1-kanálového systému reproduktorov
Zadné reproduktory na priestorový zvuk umiestnite podľa obrázka nižšie. Uhol **A** by mal byť rovnaký.



Tip

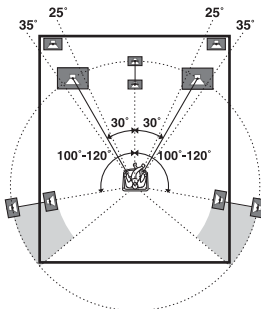
Keďže sa z basového reproduktora neprenášajú presne smerované signály, môžete ho umiestniť kamkoľvek.

7.1-kanálový systém reproduktorov s prednými hornými reproduktormi

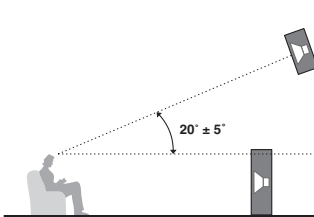
Ak pripojíte ďalšie dva predné horné reproduktory, sprístupní sa možnosť reprodukcie vertikálnych zvukových efektov.

Predné horné reproduktory umiestnite

- v uhle 25° až 35° ,

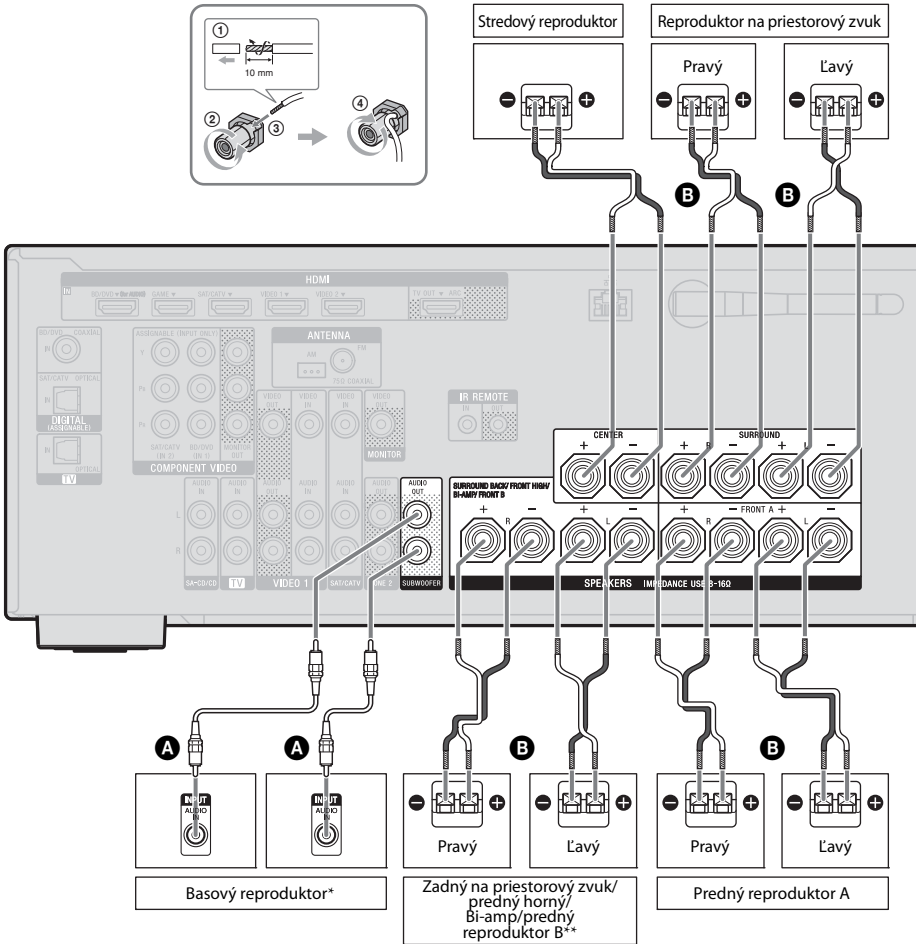


- do výšky v uhle $20^\circ \pm 5^\circ$.



2: Pripojenie reproduktorov

Skôr než pripojíte káble, odpojte sieťový šnúru (napájací kábel).



- A** Monofónny zvukový kábel
(nie je súčasťou dodávky)
- B** Reproduktorový kábel
(nie je súčasťou dodávky)

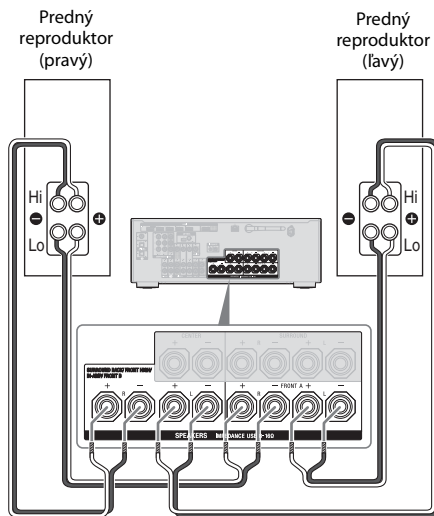
- * Ak pripojíte basový reproduktor s funkciou automatického prepínania do pohotovostného režimu, pri sledovaní filmov túto funkciu vypniete. Ak je funkcia automatického prepínania do pohotovostného režimu zapnutá, na základe úrovne vstupného signálu pre basový reproduktor sa basový reproduktor automaticky prepína do pohotovostného režimu a nemusí sa teda reprodukovať zvuk.
- ** Poznámky k pripojeniu ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
 - Ak pripájate len jeden zadný reproduktor na priestorový zvuk, pripojte ho ku konektoru L týchto konektorov.
 - Ak máte systém prídavných predných reproduktorov, pripojte ich k týmto konektorom.
V ponuke Speaker Settings nastavte položku SB Assign na hodnotu Speaker B (str. 37). Požadovaný systém prídavných predných reproduktorov môžete vybrať pomocou tlačidla SPEAKERS na prijímači (str. 38).
 - Predné reproduktory môžete k týmto konektorom pripojiť pomocou pripojenia Bi-amp (str. 24).
V ponuke Speaker Settings nastavte položku SB Assign na hodnotu BI-AMP (str. 87).

Poznámka

Po inštalácii a pripojení reproduktora vyberte v ponuke Speaker Settings príslušnú šablónu pre reproduktory (str. 37).

Pripojenie Bi-amp

Ak nepoužívate zadné reproduktory na priestorový zvuk a predné horné reproduktory, môžete predné reproduktory pripojiť ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B použitím pripojenia Bi-amp.

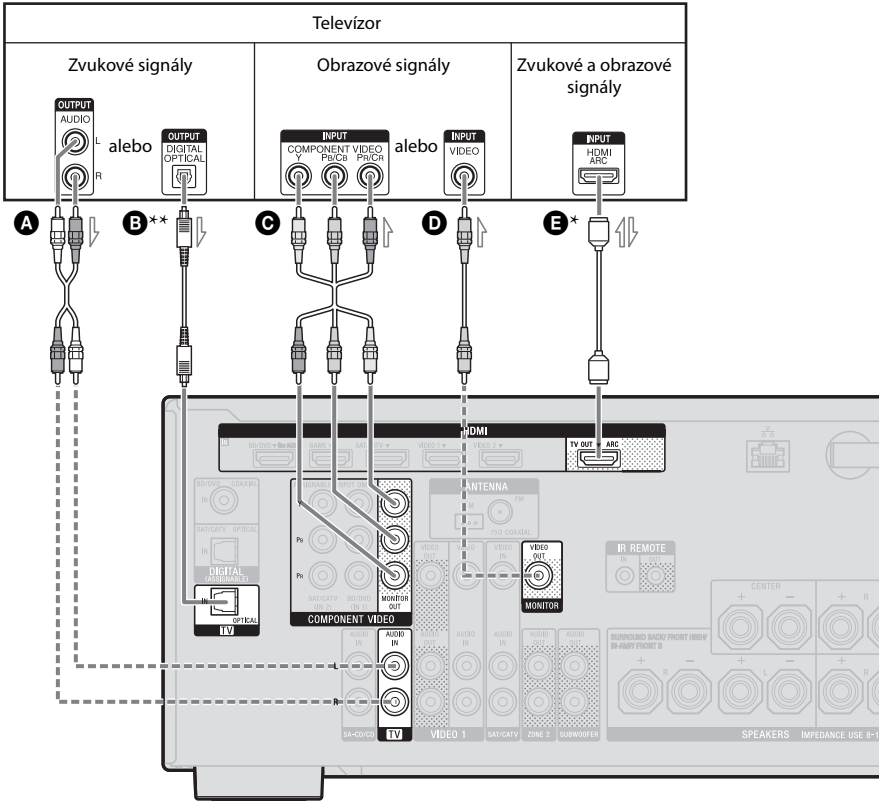


Prepojte konektory Lo (alebo Hi) na predných reproduktoroch s konektormi SPEAKERS FRONT A a konektory Hi (alebo Lo) na predných reproduktoroch s konektormi SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B. Zložte kovové prepojovacie prvky konektorov Hi/Lo nasadené na reproduktoroch, aby nedošlo k poruche prijímača. Po pripojení Bi-amp nastavte v ponuke Speaker Settings položku SB Assign na hodnotu BI-AMP (str. 87).

3: Pripojenie televízora

Ak pripojíte konektor HDMI TV OUT alebo MONITOR OUT s televízorom, môžete sledovať vybraný obrazový vstup. Prijímač môžete ovládať pomocou grafického používateľského rozhrania GUI (Graphical User Interface).

Skôr než pripojíte káble, odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).



- A** Zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky)
 - B** Optický digitálny kábel (nie je súčasťou dodávky)
 - C** Zložkový obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
 - D** Obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
 - E** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)
- Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.

— Odporúčané pripojenie
 - - - - - Alternatívne pripojenie

Reprodukovanie televízneho vysielania s viackanálovým priestorovým zvukom z prijímača

- * Ak je televízor kompatibilný s funkciou spätného zvukového kanálu (ARC), použite pripojenie **E**. V ponuke HDMI Settings nastavte položku Ctrl for HDMI na hodnotu ON (str. 82). Ak chcete vybrať iný zvukový signál než signál prenášaný pomocou kábla HDMI (napríklad prostredníctvom optického digitálneho kábla alebo zvukového kábla), zmeňte režim zvukového vstupu pomocou tlačidla INPUT MODE (str. 85).
- ** Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou ARC, použite pripojenie **B**.

Nezabudnite na televízore vypnúť zvuk alebo aktívovať funkciu stlmenia zvuku.

Poznámky

- Televízor (monitor) alebo projektor pripojte ku konektoru HDMI TV OUT alebo MONITOR OUT na prijímači. Pravdepodobne nebudete môcť nahrávať, ani keď pripojíte nahrávacie zariadenie.
- V závislosti od stavu prepojenia medzi televízorom a anténou môže byť obraz na televíznej obrazovke skreslený. V takom prípade umiestnite anténu ďalej od prijímača.
- Pri pripájaní optických digitálnych káblov zasúvajte koneckovy do konektorov priamo, až kým nezacvaknú.
- Optické digitálne káble neskrúcajte ani príliš neohýňajte.

Tipy

- Všetky konektory digitálneho zvuku sú kompatibilné so vzorkovacími frekvenciami 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz a 96 kHz.
- Prijímač je vybavený funkciou konverzie obrazu. Podrobné informácie nájdete v časti Funkcia konverzie obrazových signálov (str. 19).
- Keď konektor výstupu zvuku televízora pripojíte ku konektorom TV IN na prijímači, aby sa zvuk z televízora prenášal z reproduktorov pripojených k prijímaču, nastavte konektor výstupu zvuku televízora na hodnotu Fixed (ak možno prepínať medzi hodnotami Fixed a Variable).

Počúvanie zvuku z televízora

Ak televízor nepodporuje funkciu ovládania hlasitosti systému, položku Audio Out v ponuke HDMI Settings nastavte na hodnotu TV+AMP (str. 96).

4a: Pripojenie obrazových zariadení

Používanie pripojenia HDMI

Rozhranie HDMI (High-Definition Multimedia Interface) slúži na prenos obrazových a zvukových signálov v digitálnom formáte.

Pripojením zariadení kompatibilných s funkciou Sony BRAVIA Sync pomocou káblov HDMI možno zjednodušiť ovládanie. Pozrite si časť Funkcie BRAVIA Sync (str. 81).

Vlastnosti pripojenia HDMI

- Digitálne zvukové signály prenášané prostredníctvom pripojenia HDMI sa môžu prehrávať z reproduktorov pripojených k prijímaču. Takýto signál podporuje formát Dolby Digital, DTS a Linear PCM. Podrobné informácie nájdete v časti Digitálne zvukové formáty podporované prijímačom (str. 20).
- Pomocou pripojenia HDMI môže prijímač prijímať multikanálový (až 8 kanálov) signál Linear PCM so vzorkovacou frekvenciou 192 kHz alebo menej.
- Analógové obrazové signály vstupujúce do konektorov VIDEO alebo COMPONENT VIDEO na prijímači možno reprodukovať ako signály HDMI (str. 19). Pri konverzii obrazu sa z konektora HDMI TV OUT nereprodukujú zvukové signály.
- Tento prijímač podporuje formát zvuku s vysokým údajovým tokom (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color (Deep Colour), x.v.Color (x.v.Colour) a prenos trojrozmerného obrazu.
- Ak chcete prehrávať trojrozmerný obraz, pripojte k prijímaču televízor a obrazové zariadenie kompatibilné s funkciou trojrozmerného zobrazenia (prehrávač alebo rekordér diskov Blu-ray Disc, konzolu PlayStation 3 atď.) pomocou káblov High Speed HDMI, nasadte si okuliare na sledovanie trojrozmerného obrazu a prehrajte obsah s trojrozmerným obrazom.

Poznámky k pripojeniu HDMI

- Počas zobrazenia ponuky grafického používateľského rozhrania sa zvukové a obrazové signály vstupu HDMI nereprodukuje z konektora HDMI TV OUT.
- Signály DSD diskov Super Audio CD sa neprijímajú ani nereprodukuje.
- V závislosti od televízora alebo obrazového zariadenia sa trojrozmerný obraz nemusí zobrazovať. Skontrolujte formáty trojrozmerného obrazu podporované prijímačom (str. 124).
- Podrobné informácie nájdete v návodoch na použitie jednotlivých pripojených zariadení.

Pri pripájaní káblov

- Skôr než pripojíte káble, odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).
- Nemusíte pripojiť všetky káble. Pripájajte ich podľa konektorov, ktoré sa nachádzajú na pripojených zariadeniach.
- Používajte kábel High Speed HDMI. Ak použijete kábel Standard HDMI, formát 1080p, Deep Color (Deep Colour) alebo trojrozmerný obraz sa nemusí zobrazovať správne.
- Neodporúčame používať konverzný kábel HDMI-DVI. Ak k zariadeniu DVI-D pripojíte konverzný kábel HDMI-DVI, môže sa strácať zvuk alebo obraz. Pripojte samostatné zvukové káble alebo digitálne prepojovacie káble, a ak sa ani potom nereprodukuje zvuk správne, nastavte položku Input Assign v ponuke Input Option (str. 85).
- Pri pripájaní optických digitálnych káblov zasúvajte koncovky do konektorov priamo, až kým nezacvaknú.
- Optické digitálne káble neskrúcajte ani príliš neohýňajte.

Tip

Všetky konektory digitálneho zvuku sú kompatibilné so vzorkovacími frekvenciami 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz a 96 kHz.

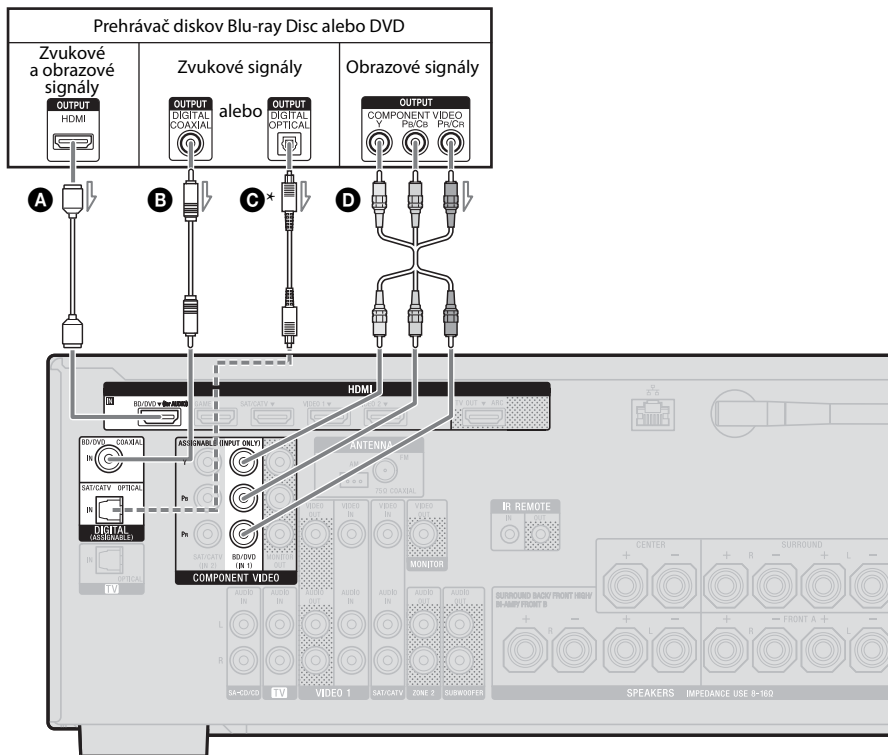
Ak chcete pripojiť niekoľko digitálnych zariadení, ale nemôžete nájsť nepoužívaný vstup

Pozrite si časť Používanie iných konektorov obrazového alebo zvukového vstupu (Input Assign) (str. 85).

Konverzia obrazových signálov

Tento prijímač je vybavený funkciou konverzie obrazových signálov. Podrobné informácie nájdete v časti Funkcia konverzie obrazových signálov (str. 19).

Pripojenie prehrávača diskov Blu-ray Disc alebo DVD



- A** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)
Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.
- B** Koaxiálny digitálny kábel (nie je súčasťou dodávky)
- C** Optický digitálny kábel (nie je súčasťou dodávky)

- D** Zložkový obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- Odporúčané pripojenie
- - - - - Alternatívne pripojenie

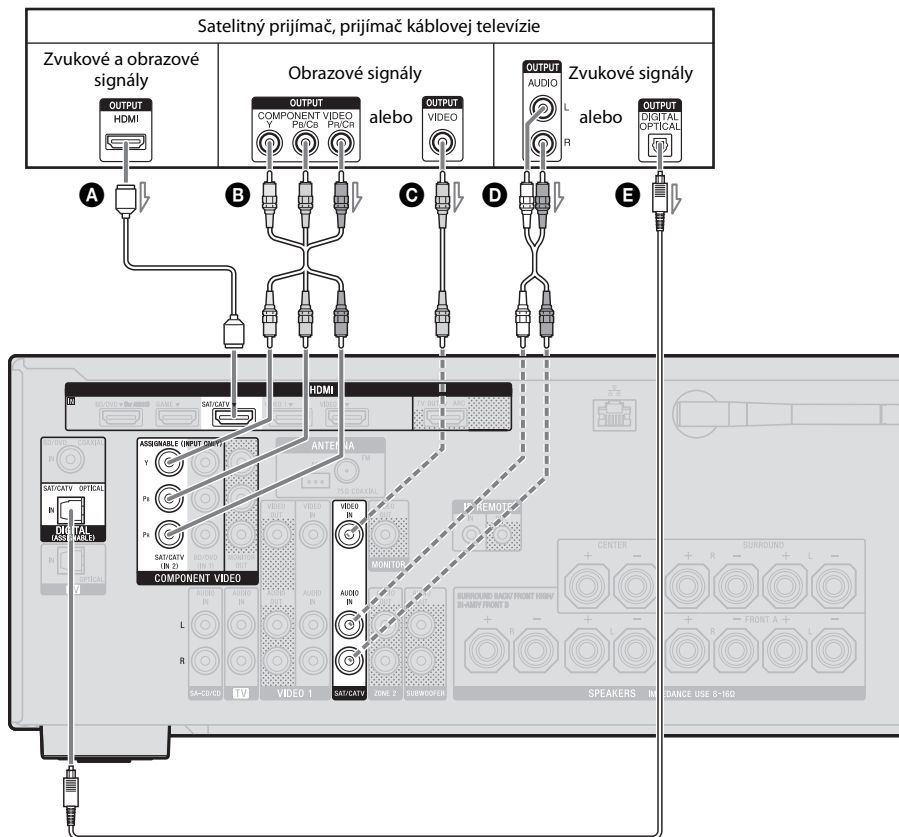
* Ak pripájate zariadenie s konektorom OPTICAL, v ponuke Input Option nastavte položku Input Assign (str. 85).

Poznámky

- Vstup BD/DVD má lepšiu kvalitu zvuku. Ak potrebujete vyššiu kvalitu zvuku, pripojte zariadenie ku konektoru BD/DVD (pre AUDIO) a vyberte vstup BD/DVD.
- Predvoleným nastavením pre tlačidlo vstupu BD/DVD na diaľkovom ovládači je prehrávač diskov Blu-ray Disc. Ak chcete pomocou tlačidla vstupu BD/DVD ovládať príslušné zariadenie, zmeňte predvolené nastavenie tohto tlačidla. Podrobné informácie nájdete v časti Programovanie diaľkového ovládača (str. 105).

- Vstup BD/DVD môžete aj premenovať, aby sa takto zobrazoval na displeji prijímača. Podrobné informácie nájdete v časti Zadanie názvu vstupu (Name Input) (str. 50).

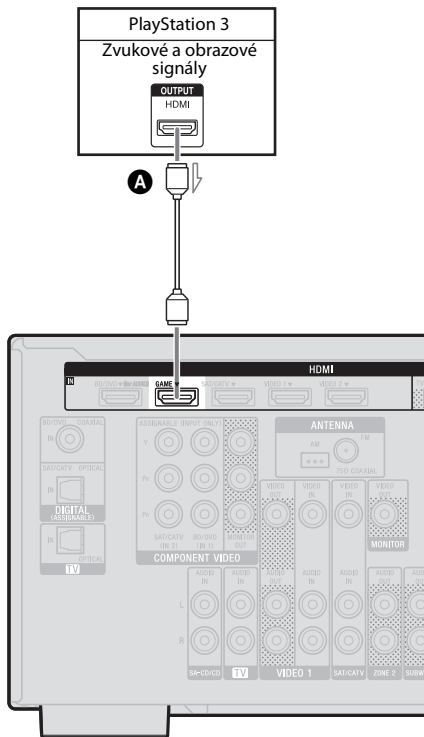
Pripojenie satelitného prijímača alebo prijímača káblovej televízie



- A** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)
Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.
- B** Zložkový obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- C** Obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- D** Zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- E** Optický digitálny kábel (nie je súčasťou dodávky)

— Odporúčané pripojenie
- - - - - Alternatívne pripojenie

Pripojenie konzoly PlayStation 3

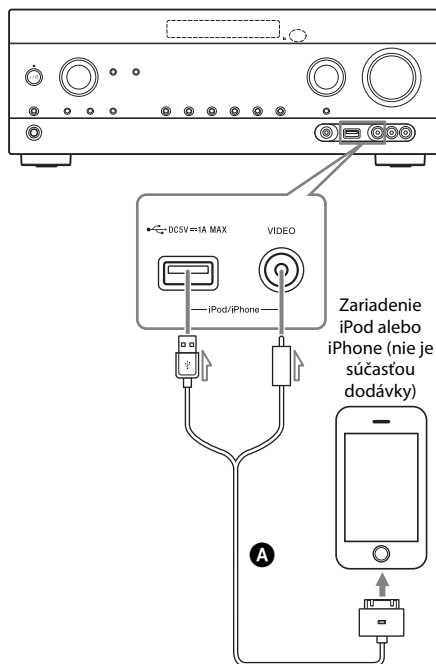


- A** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)
Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.

Poznámka

Vstup GAME môžete premenovať, aby sa takto zobrazoval na displeji prijímača. Podrobné informácie nájdete v časti Zadanie názvu vstupu (Name Input) (str. 50).

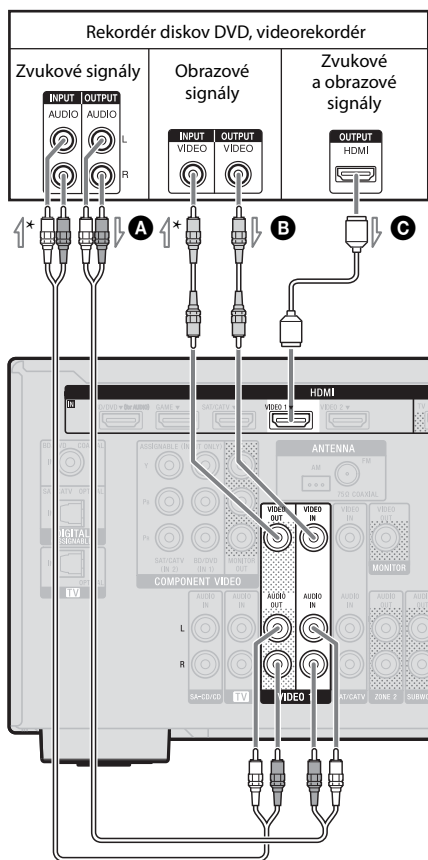
Pripojenie zariadenia iPod alebo iPhone na prenos obrazového obsahu



- A** Kompozitný kábel AV od spoločnosti Apple (nie je súčasťou dodávky)

Zariadenie iPod alebo iPhone (nie je súčasťou dodávky)

Pripojenie rekordéra diskov DVD alebo videorekordéra



- A** Zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- B** Obrazový kábel (nie je súčasťou dodávky)
- C** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)

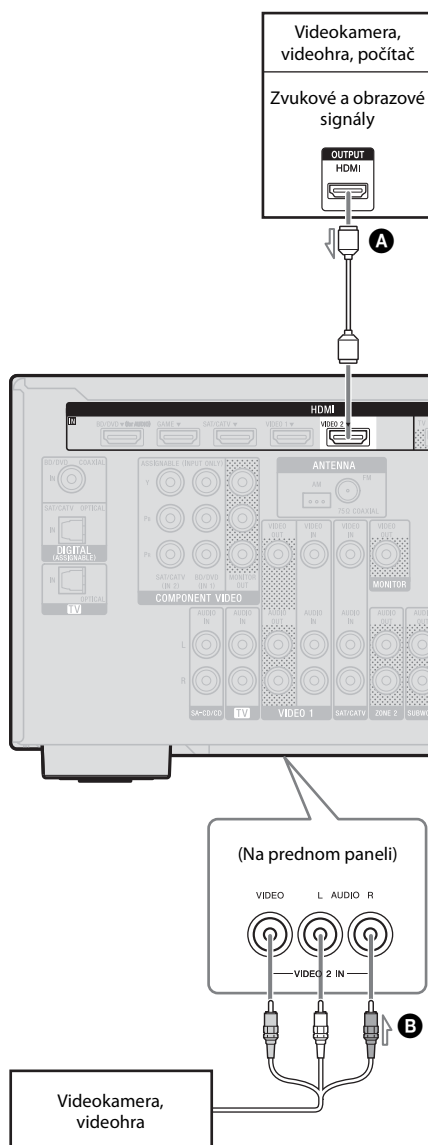
Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.

* Ak chcete nahrávať, musíte vytvoriť toto pripojenie (str. 56).

Poznámka

Zmeňte predvolené nastavenie tlačidla vstupu VIDEO 1 na diaľkovom ovládači, aby ste pomocou tohto tlačidla mohli ovládať rekordér diskov DVD. Podrobné informácie nájdete v časti Programovanie diaľkového ovládača (str. 105).

Pripojenie videokamery, videohry alebo počítača



- A** Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky)
Spoločnosť Sony odporúča používať schválený kábel HDMI alebo kábel HDMI značky Sony.
- B** Kábel AV (nie je súčasťou dodávky)

pokračovanie

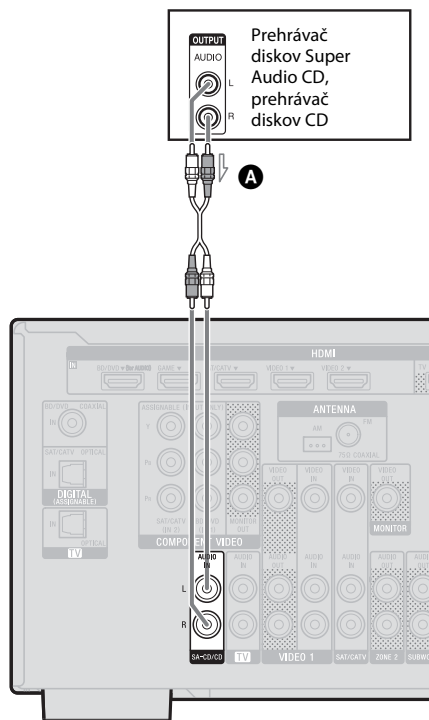
Poznámka

Vstup VIDEO 2 môžete premenovať, aby sa takto zobrazoval na displeji prijímača. Podrobné informácie nájdete v časti Zadanie názvu vstupu (Name Input) (str. 50).

4b: Pripojenie zvukových zariadení

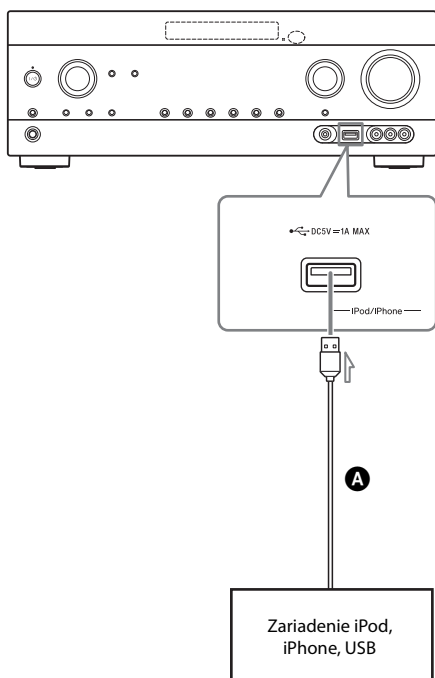
Pripojenie prehrávača diskov Super Audio CD alebo CD

Skôr než pripojíte káble, odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel).



A Zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky)

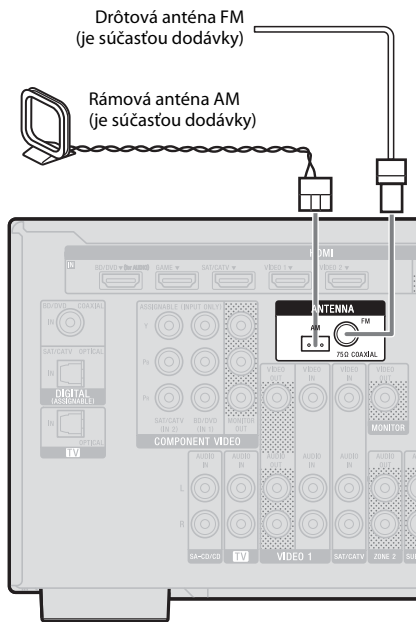
Pripojenie zariadenia iPod, iPhone alebo USB



A Kábel USB (nie je súčasťou dodávky)

5: Pripojenie antén

Skôr než pripojíte antény, odpojte sieťový šnúru (napájací kábel).



Poznámky

- Rámovú anténu AM umiestnite ďalej od prijímača a iných zariadení, aby ste predišli šumu.
- Drôtovú anténu FM úplne natiahnite.
- Po pripojení drôtovej antény FM ju vodorovne narovajte.

6: Pripojenie k sieti

Ak ste pripojení k internetu, môžete k internetu pripojiť aj prijímač. Môžete ho pripojiť prostredníctvom bezdrôtovej alebo káblovej siete LAN.

Systémové požiadavky

Ak chcete používať funkciu siete prijímača, musíte splniť nasledujúce systémové požiadavky.

Pripojenie pomocou širokopásmovej linky

Pripojenie na internet pomocou širokopásmovej linky sa vyžaduje na počúvanie služby Sony Entertainment Network (SEN) a aktualizáciu softvéru prijímača.

Modem

Toto zariadenie musí byť pripojené k širokopásmovej linke, aby ste mohli komunikovať cez internet. V niektorých zariadeniach je integrovaný smerovač.

Smerovač

- Ak chcete prenášať obsah v domácej sieti, používajte smerovač kompatibilný s prenosovou rýchlosťou 100 Mb/s alebo vyššou.
- Odporúčame používať smerovač vybavený zabudovaným serverom DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Táto funkcia automaticky priraduje adresy IP v sieti LAN.
- Ak chcete používať pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN, použite smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN.

Kábel LAN (CAT5) (iba na pripojenie ku káblovej sieti LAN)

- Odporúčame používať tento typ kábla pre káblovú sieť LAN. Niektoré káble LAN plochého typu ľahko ovplyvní šum. Odporúčame používať káble normálneho typu.
- Ak sa prijímač používa v prostredí, v ktorom sa vyskytuje šum zo zdrojov napájania elektrických produktov, alebo v hlučnom sieťovom prostredí, použite tienový kábel LAN.

Server

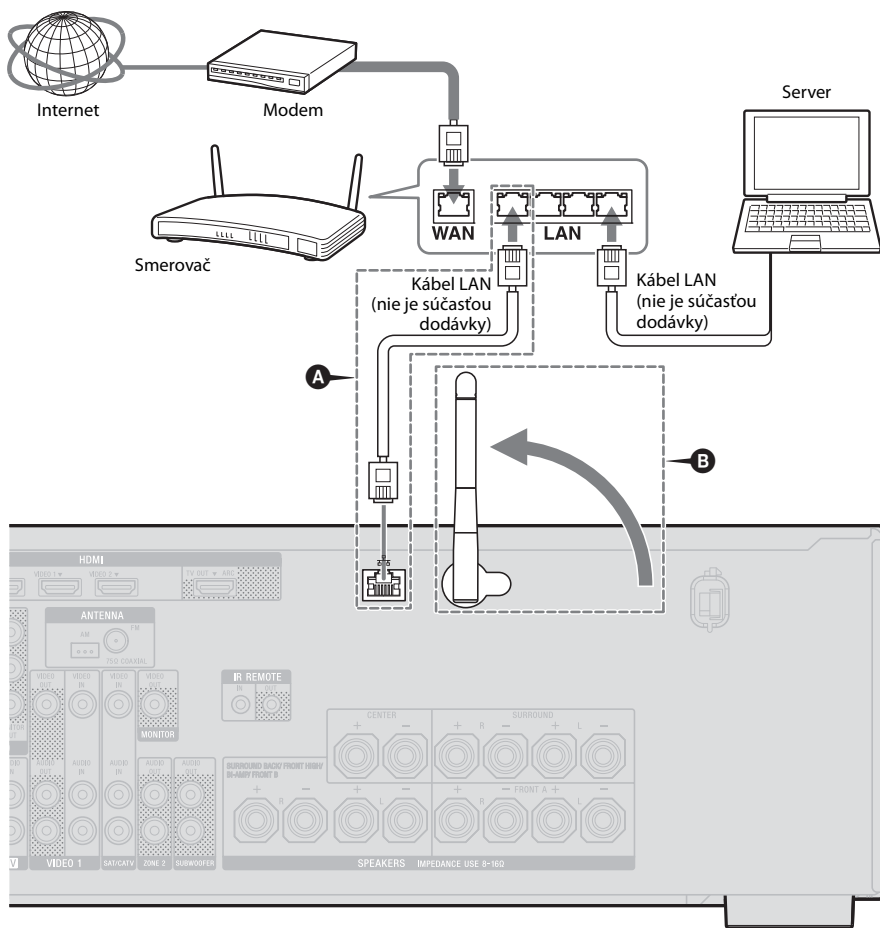
Server je zariadenie, ktoré poskytuje obsah (hudbu, fotografie a videá) pre zariadenia DLNA v domácej sieti. Zariadenie, ktoré možno používať ako server (napríklad počítač), musí byť pripojené k bezdrôtovej alebo káblovej domácej sieti LAN*.

* Podrobné informácie o serveroch kompatibilných s prijímačom nájdete na str. 65.

Príklad konfigurácie

Na nasledujúcom obrázku je znázornený príklad konfigurácie domácej siete s prijímačom a serverom.

Odporúčame pripojiť smerovač k serveru prostredníctvom kábelového pripojenia.



A Iba na pripojenie ku kábelovej sieti LAN.

B Iba na pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN.

Použite smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej sieti LAN.

Poznámka

Pri používaní bezdrôtového pripojenia sa môže prehrávanie zvuku na serveri občas prerušiť.

Príprava prijímača

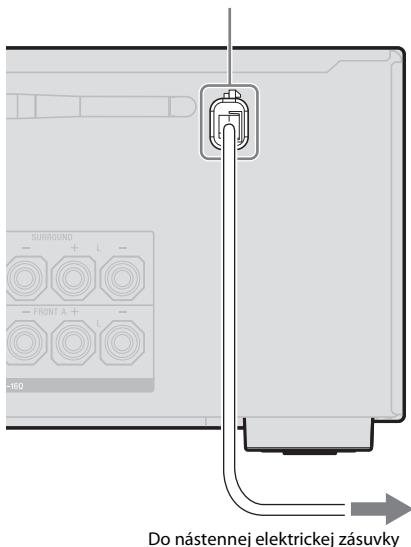
Nastavenie prepínača napätia

Ak sa na zadnom paneli prijímača nachádza prepínač napätia, skontrolujte, či je nastavený podľa miestneho napájacieho napätia. Ak nie je, pomocou skrutkovača nastavte prepínač do správnej polohy, skôr než zapojíte sieťovú šnúru (napájací kábel) do sieťovej zásuvky. Prepínač VOLTAGE SELECTOR sa môže v jednotlivých oblastiach líšiť.

Pripojenie sieťovej šnúry (napájacieho kábla)

Zapojte sieťovú šnúru (napájací kábel) do nástennej elektrickej zásuvky.

Sieťová šnúra (napájací kábel)

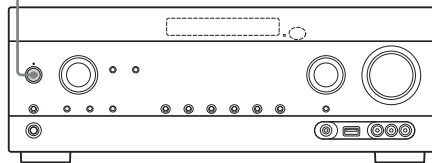


Inicializácia prijímača

Pred prvým použitím inicializujte prijímač podľa nasledujúceho postupu. Tento postup možno použiť aj na obnovenie predvolených výrobných nastavení.

Na túto operáciu používajte tlačidlá na prijímači.

I/⏻



1 Stlačením tlačidla I/⏻ vypnite prijímač.

2 Stlačte a päť sekúnd podržte tlačidlo I/⏻.

Na displeji sa na chvíľu zobrazí hlásenie CLEARING, ktoré sa zmení na CLEARED!.

Obnovia sa predvolené hodnoty všetkých zmenených alebo vykonaných nastavení.

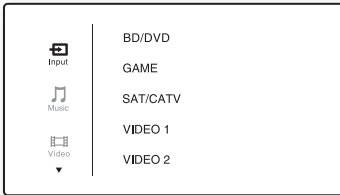
Nastavenie reproduktorov

Výber šablóny pre reproduktory

Šablónu pre reproduktory vyberte podľa používaného systému reproduktorov.

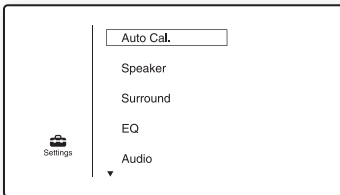
1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

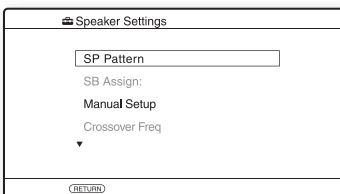


2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Settings** a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

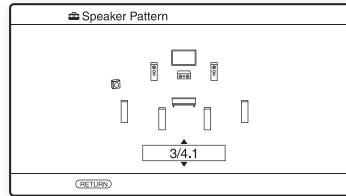
Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.



3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Speaker** a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .



4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **SP Pattern** a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .



5 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú šablónu pre reproduktory a potom stlačte tlačidlo \oplus .

6 Stlačte tlačidlo RETURN/EXIT \hookrightarrow .

Nastavenie zadných reproduktorov na priestorový zvuk

Používanie reproduktorov pripojených ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B môžete zmeniť podľa plánovaného účelu použitia.

Poznámky

- Toto nastavenie je dostupné iba v prípade, ak ste pre položku SP Pattern vybrali nastavenie bez zadných reproduktorov na priestorový zvuk a predných horných reproduktorov.
- Skôr než vykonáte automatickú kalibráciu, nastavte položku SB Assign.

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Settings** a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.

pokračovanie

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Speaker a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku SB Assign a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

5 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný parameter a stlačte tlačidlo \oplus .

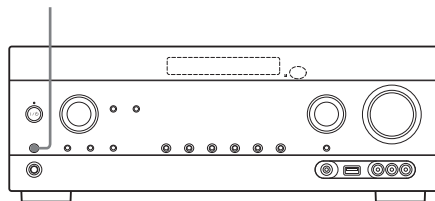
- **Speaker B:** Ak ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B pripájate systém prídavných predných reproduktorov, vyberte položku Speaker B.
- **BI-AMP:** Ak ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B pripájate predné reproduktory pomocou pripojenia Bi-amp, vyberte položku BI-AMP.
- **OFF:** Ak ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B pripájate zadné reproduktory na priestorový zvuk alebo predné horné reproduktory, vyberte položku OFF.

6 Stlačte tlačidlo RETURN/EXIT \rightarrow .

Výber predného reproduktora

Môžete vybrať predné reproduktory, ktoré majú byť aktívne. Na túto operáciu používajte tlačidlá na prijímači.

SPEAKERS



Opakovaným stláčaním tlačidla SPEAKERS vyberte systém predných reproduktorov, ktorý má byť aktívny.

Konektory vybraných reproduktorov môžete skontrolovať podľa indikátora na displeji.

Indikátory	Vybrané reproduktory
SP A	Reproduktor pripojený ku konektorom SPEAKERS FRONT A.
SP B*	Reproduktor pripojený ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
SP A B*	Reproduktor pripojený ku konektorom SPEAKERS FRONT A aj SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B (paralelné pripojenie).
	Na displeji sa zobrazí text SPK OFF. Z konektorov reproduktorov sa neprenášajú žiadne zvukové signály.

* Ak chcete vybrať položku SP B alebo SP A B, v ponuke Speaker Settings nastavte položku SB Assign na hodnotu Speaker B (str. 37).

Poznámka

Toto nastavenie nie je dostupné po pripojení slúchadiel.

Používanie funkcie AUTO CALIBRATION

Prijímač je vybavený funkciou DCAC (Digital Cinema Auto Calibration), ktorá umožňuje vykonávať automatickú kalibráciu nasledujúcim spôsobom:

- Skontrolujte prepojenie jednotlivých reproduktorov a prijímača.
- Nastavte hlasitosť reproduktorov.
- Zmerajte vzdialenosť jednotlivých reproduktorov od miesta počúvania.¹⁾
- Zmerajte veľkosť reproduktorov.¹⁾
- Zmerajte frekvenčné vlastnosti (EQ).¹⁾
- Zmerajte frekvenčné vlastnosti (fázu).¹⁾²⁾

¹⁾ Ak je vybraná položka A. DIRECT, výsledok merania sa nepoužije.

²⁾ Výsledok merania sa nepoužije v prípade, že sa prijímajú signály formátu Dolby TrueHD alebo DTS-HD so vzorkovacou frekvenciou vyššou než 48 kHz.

Funkcia DCAC slúži na dosiahnutie správneho vyváženia zvuku v konkrétnej miestnosti. Úroveň hlasitosti reproduktorov však môžete nastaviť aj manuálne podľa svojich potrieb. Podrobné informácie nájdete v časti Test Tone (str. 93).

Pred vykonaním automatickej kalibrácie

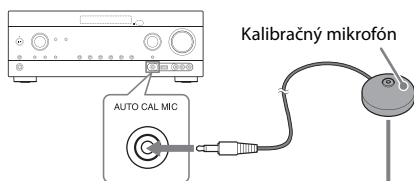
Skôr než vykonáte automatickú kalibráciu, skontrolujte nasledujúce položky.

- Nastavte a pripojte reproduktory (str. 21, 23).
- Do konektora AUTO CAL MIC zapojte len dodaný kalibračný mikrofón. Do tohto konektora nezapájajte žiadne iné mikrofóny.
- V ponuke Speaker Settings nastavte položku SB Assign na hodnotu BI-AMP v prípade, že používate pripojenie Bi-amp (str. 87).
- Ak používate pripojenie predných reproduktorov B, v ponuke Speaker Settings nastavte položku SB Assign na hodnotu Speaker B (str. 37).
- Skontrolujte, či nie je výstup pre reproduktory nastavený na hodnotu SPK OFF (str. 38).
- Skontrolujte, či nepoužívate funkciu PARTY STREAMING (str. 74).
- Odpojte slúchadlá.
- Odstráňte všetky prekážky medzi kalibračným mikrofónom a reproduktormi, aby nedošlo k chybám pri meraní.
- Meranie vykonajte v tichom prostredí bez šumov, aby bolo presné.

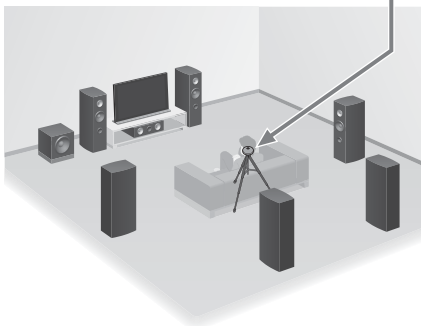
Poznámky

- Počas kalibrácie vychádza z reproduktorov veľmi hlasný zvuk, pričom jeho hlasitosť nemožno nastaviť. Berte ohľad na susedov a prítomné deti.
- Ak je pred vykonaním automatickej kalibrácie aktivovaná funkcia stlmenia zvuku, táto funkcia sa automaticky vypne.
- Ak používate špeciálne reproduktory, napríklad dvoj pólové reproduktory, meranie nemusí byť správne alebo sa automatická kalibrácia nemusí vykonať.

Nastavenie automatickej kalibrácie



Príklad používania zadných reproduktorov na priestorový zvuk



1 Vyberte šablónu pre reproduktory (str. 37).

Ak pripojíte predné horné reproduktory, pri každej automatickej kalibrácii vyberte šablónu pre reproduktory s prednými hornými reproduktormi (5/■.■ alebo 4/■.■). V opačnom prípade nemožno zmerať vlastnosti predných horných reproduktorov.

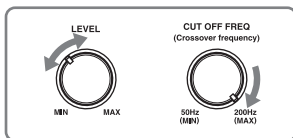
2 Do konektora AUTO CAL MIC zapojte dodaný kalibračný mikrofón.

3 Nastavte kalibračný mikrofón.

Umiestnite kalibračný mikrofón na miesto počúvania. Kalibračný mikrofón postavte na podstavec alebo statív, aby bol vo výške uší.

Kontrola nastavenia aktívneho basového reproduktora

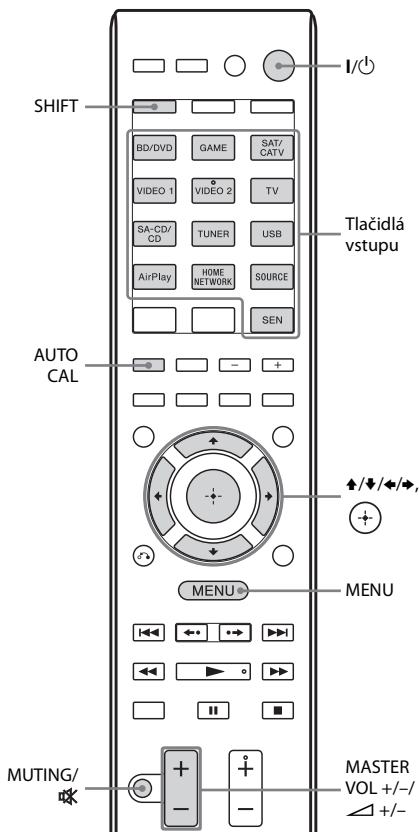
- Ak je pripojený basový reproduktor, zapnite ho a pred jeho aktivovaním zvýšte hlasitosť. Gombík LEVEL otočte do polohy tesne pred stredovým bodom.
- Ak pripojíte basový reproduktor s funkciou nastavenia medznej frekvencie, nastavte hodnotu na maximum.
- Ak pripojíte basový reproduktor s funkciou automatického prepínania do pohotovostného režimu, túto funkciu vypnite (inaktivujte).



Poznámka

V závislosti od vlastností používaného basového reproduktora sa môže nastavená vzdialenosť odlišovať od skutočnej polohy.

Vykonalenie automatickej kalibrácie



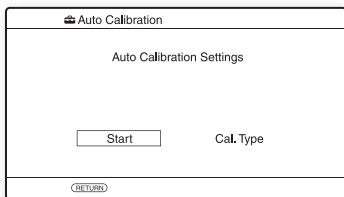
1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

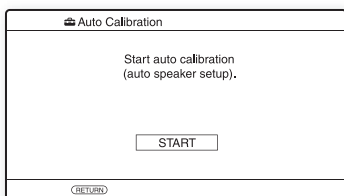
2 Opakovaným stláčaním tlačidiel vyberte položku Settings a potom stlačte tlačidlo alebo .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.

- 3** Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Auto Cal.** a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .



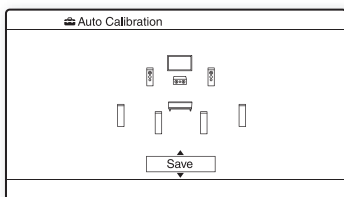
- 4** Opakovaným stláčaním tlačidiel \leftarrow/\rightarrow vyberte položku **Start** a potom stlačte tlačidlo \oplus .



- 5** Stlačením tlačidla \oplus vyberte položku **START**.

- 6** Meranie sa spustí do piatich sekúnd.

Meranie trvá približne 30 sekúnd a sprevádza ho testovací tón. Po skončení merania zaznie pípnutie a zmení sa obrazovka.



Poznámka

Ak sa na obrazovke zobrazí kód chyby, pozrite si časť Zoznam hlásení po meraní automatickej kalibrácie (str. 43).

- 7** Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú položku a potom stlačte tlačidlo \oplus .

- **Retry:** Automatická kalibrácia sa vykoná znova.
- **Save:** Uložia sa výsledky merania a ukončí sa nastavovanie.
- **Warning:** Zobrazí sa upozornenie týkajúce sa výsledkov merania. Pozrite si časť Zoznam hlásení po meraní automatickej kalibrácie (str. 43).
- **Exit:** Nastavovanie sa ukončí bez uloženia výsledkov merania.

- 8** Uložte výsledok merania.

V kroku č. 7 vyberte položku Save.

Poznámky

- Po uložení výsledku merania sa aktivuje funkcia A.P.M. (Automatic Phase Matching).
- Funkcia A.P.M. nie je k dispozícii v nasledujúcich prípadoch.
 - Pri používaní automatickej kalibrácie Cal. Type ste nastavili typ kalibrácie Off (str. 41).
 - Prijímajú sa signály formátu Dolby TrueHD alebo DTS-HD so vzorkovacou frekvenciou vyššou než 48 kHz.

- 9** Opakovaným stláčaním tlačidiel \leftarrow/\rightarrow vyberte položku **Cal. Type** a stlačte tlačidlo \oplus .

- **Full Flat:** Meranie frekvencie z jednotlivých reproduktorov bez úprav.
- **Engineer:** Nastavenie frekvenčných vlastností tak, aby zodpovedali štandardu spoločnosti Sony pre miestnosti na počúvanie hudby.
- **Front Reference:** Nastavenie vlastností všetkých reproduktorov podľa vlastností predného reproduktora.
- **Off:** Vypnutie úrovňového ekvalizéra automatickej kalibrácie aj funkcie A.P.M.

Tip

Typ kalibrácie môžete vybrať po spustení automatickej kalibrácie a uložení nastavení.

10 Odpojte kalibračný mikrofón od prijímača.

Poznámka


Po zmene polohy reproduktora odporúčame automatickú kalibráciu zopakovať, aby sa priestorový zvuk reprodukoval správne.

Tipy

- V ponuke Speaker Settings môžete v položke Distance Unit zmeniť jednotku vzdialenosti (str. 93).
- Veľkosť reproduktora (Large alebo Small) sa určuje podľa nízkofrekvenčných vlastností. Výsledky merania sa môžu líšiť v závislosti od polohy kalibračného mikrofónu a reproduktorov, ako aj od tvaru miestnosti. Výsledky merania sa odporúča dodržiavať. Príslušné nastavenia však môžete zmeniť v ponuke Speaker Settings. Najprv uložte výsledky merania, až potom skúste zmeniť nastavenia.



Zrušenie automatickej kalibrácie

Ak počas merania vykonáte nasledujúce úkony, automatická kalibrácia sa zruší:

- Stlačíte tlačidlo I/⏏.
- Stlačíte tlačidlá vstupu na diaľkovom ovládači alebo otočíte gombík INPUT SELECTOR na prijímači.
- Stlačíte tlačidlo MUTING alebo .
- Stlačíte tlačidlo SPEAKERS na prijímači.
- Zmeníte hlasitosť.
- Pripojíte slúchadlá.
- Stlačíte tlačidlo SHIFT a potom tlačidlo AUTO CAL.

Kontrola výsledkov automatickej kalibrácie




Ak chcete skontrolovať kód chyby alebo upozornenie zobrazené pri postupe Vykonanie automatickej kalibrácie (str. 40), vykonajte nasledujúce kroky.

Stlačením tlačidla  vyberte v kroku č. 7 v časti Vykonanie automatickej kalibrácie (str. 41) položku Warning a potom stlačte tlačidlo .

Ak sa zobrazí upozornenie, prečítajte si ho a používajte prijímač bezo zmien. Alebo v prípade potreby zopakujte automatickú kalibráciu.

Po zobrazení hlásenia Error Code

Skontrolujte chybu a zopakujte automatickú kalibráciu.

- 1 Stlačením tlačidla  vyberte položku ENTER.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí hlásenie RETRY?.
- 2 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku YES a potom stlačte tlačidlo .
- 3 Zopakujte kroky č. 6 až 10 v časti Vykonanie automatickej kalibrácie (str. 40).

Zoznam hlásení po meraní automatickej kalibrácie

Zobrazenie a vysvetlenie

Error Code 31

Položka SPEAKERS je vypnutá. Vyberte iné nastavenia reproduktorov a zopakujte automatickú kalibráciu.

Error Code 32

Error Code 33

Reproduktory sa nezistili alebo nie sú správne pripojené.

- Nie sú pripojené predné reproduktory alebo je pripojený len jeden predný reproduktor.
- Nie je pripojený ľavý alebo pravý reproduktor na priestorový zvuk.
- Pripojené sú zadné reproduktory na priestorový zvuk alebo predné horné reproduktory, hoci nie sú pripojené reproduktory na priestorový zvuk. Pripojte reproduktory na priestorový zvuk ku konektorom SPEAKERS SURROUND.
- Zadný reproduktor na priestorový zvuk je pripojený iba ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B R. Ak chcete pripojiť iba jeden zadný reproduktor na priestorový zvuk, pripojte ho ku konektorom SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B L.
- Nie je pripojený predný ľavý horný alebo predný pravý horný reproduktor.

Nie je pripojený kalibračný mikrofón. Skontrolujte správnosť pripojenia kalibračného mikrofónu a zopakujte automatickú kalibráciu. Ak sa kód chyby zobrazuje aj napriek správne pripojeniu kalibračného mikrofónu, kábel kalibračného mikrofónu môže byť poškodený.

Warning 40

Meranie sa dokončilo, ale zistila sa vysoká úroveň hluku. Ak meranie zopakujete v tichom prostredí, môžete dosiahnuť lepšie výsledky.

Warning 41

Warning 42

Vstupný signál z mikrofónu má príliš vysokú úroveň.

- Vzdialenosť medzi reproduktorom a mikrofónom môže byť príliš krátka. Presuňte ich ďalej od seba a zopakujte meranie.

Warning 43

Nemožno zistiť vzdialenosť a pozíciu basového reproduktora. Môže to byť spôsobené hlukom. Skúste meranie zopakovať v tichom prostredí.

No Warning

Nie sú k dispozícii žiadne výstražné informácie.

Tip

V závislosti od pozície basového reproduktora sa výsledky merania môžu líšiť. Ak však budete prijímač používať s takouto hodnotou, nevyskytnú sa žiadne problémy.

Konfigurácia sieťových nastavení prijímača

Ak chcete používať funkcie Home Network, SEN, AirPlay a PARTY STREAMING, musíte správne zadať sieťové nastavenia prijímača.

Používanie pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN

Bezdrôtovú sieť môžete vytvoriť pomocou niekoľkých metód pripojenia: vyhľadáním prístupového bodu, použitím metódy pripojenia WPS (stlačením tlačidla alebo zadáním kódu PIN) alebo manuálnym nastavením.

Poznámky

- Funkciu bezdrôtovej siete LAN nepoužívajte na miestach, kde sa používajú lekárske prístroje (napríklad kardiostimulátor) alebo kde je bezdrôtová komunikácia zakázaná.
- Skôr než sa pripojíte k domácej sieti, musíte si pripraviť smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia.
- V závislosti od prostredia domácej siete môže byť smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN nastavený tak, že ho nemožno pripojiť pomocou štandardu WPS, aj keď je s týmto štandardom kompatibilný. Podrobné informácie o tom, či je smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN kompatibilný so štandardom WPS a ako nastaviť pripojenie WPS, nájdete v návode na použitie smerovača alebo prístupového bodu bezdrôtovej siete LAN.
- Ak je prijímač príliš vzdialený od smerovača alebo prístupového bodu bezdrôtovej siete LAN, môžu sa vyskytnúť problémy s nastavením. V takom prípade premiestnite zariadenia bližšie k sebe.

Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov)

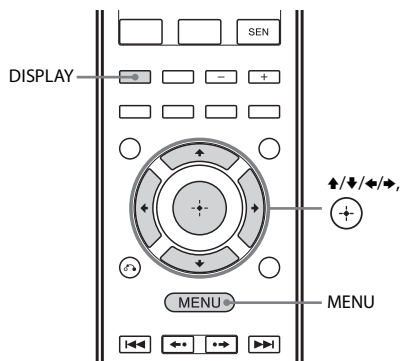
Bezdrôtovú sieť môžete nastaviť vyhľadaním prístupového bodu. Ak chcete sieť nastaviť pomocou tejto metódy pripojenia, musíte vybrať alebo zadať nasledujúce údaje. Tieto údaje vopred zistíte a zapíšete na vyhradené miesto.

- Sieťový názov (SSID^{*1}), ktorý identifikuje sieť^{*2}. (Bude sa vyžadovať v kroku č. 7.)

- Kľúč zabezpečenia (kľúč WEP, WPA alebo WPA2) siete, ak je bezdrôtová domáca sieť zabezpečená šifrovaním^{*2}. (Bude sa vyžadovať v kroku č. 8.)

^{*1} SSID (Service Set Identifier) je názov, ktorý identifikuje konkrétny prístupový bod.

^{*2} Tieto údaje by sa mali nachádzať na štítku na smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN, v návode na použitie, medzi informáciami od poskytovateľa internetových služieb alebo ich môžete získať od osoby, ktorá nastavila bezdrôtovú sieť.



1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Settings a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Network a stlačte tlačidlo \oplus .

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Settings a stlačte tlačidlo \oplus .

5 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Wireless LAN Settings a stlačte tlačidlo \oplus .

Ak sa na televíznej obrazovke zobrazí hlásenie Change Setting?, vyberte možnosť OK a stlačte tlačidlo \oplus .

6 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Access Point Scan a stlačte tlačidlo \oplus .

Prijímač začne vyhľadávať prístupové body a zobrazí zoznam až 30 dostupných sieťových názvov (SSID).

7 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný sieťový názov (SSID) a stlačte tlačidlo \oplus .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno nastavenia zabezpečenia.

8 Zadajte kľúč zabezpečenia (kľúč WEP, WPA alebo WPA2) a stlačte tlačidlo \oplus .

Kľúč zabezpečenia sa predvolene zobrazuje ako *****. Opakovaným stláčaním tlačidla DISPLAY môžete kľúč zabezpečenia zašifrovať alebo odkryť. Na televíznej obrazovke sa zobrazí text IP Settings.

9 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku Auto a stlačte tlačidlo \oplus .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno nastavenia servera proxy.

Pri používaní pevnej adresy IP

Vyberte položku Manual a stlačte tlačidlo (+). Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno na zadanie adresy IP. Stlačte tlačidlo SHIFT a následným stláčaním číselných tlačidiel zadajte hodnotu položky IP Address. Potom stlačte tlačidlo (+). Napokon zadajte hodnotu položiek Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS a Secondary DNS. Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno nastavenia servera proxy.

10 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku Do Not Use a stlačte tlačidlo (+).


Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka s potvrdením.

Pri používaní servera proxy

Vyberte položku Use a stlačte tlačidlo (+). Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno na zadanie adresy servera proxy. Stlačte tlačidlo SHIFT a následným stláčaním číselných alebo textových tlačidiel zadajte hodnotu položky Proxy Address. Potom stlačte tlačidlo (+). Napokon zadajte hodnotu položky Port Number. Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka s potvrdením.

11 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku OK a stlačte tlačidlo (+).

Na televíznej obrazovke zabliká hlásenie Connecting.

Po nastavení siete sa zobrazí hlásenie Complete! a na displeji sa rozsvieti indikátor . Ak sa chcete vrátiť do ponuky Network Settings, stlačte tlačidlo (+).

(V závislosti od sieťového prostredia môže nastavenie siete určitý čas trvať.)

12 Nastavte server.

Ak chcete počúvať zvukový obsah uložený na serveri, musíte nastaviť server (str. 65).

Poznámka

Ak sieť nie je zabezpečená šifrovaním (pomocou kľúča zabezpečenia), v kroku č. 8 sa nezobrazí okno nastavenia zabezpečenia.

Tip

Ak chcete skontrolovať nastavenia siete, pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96).

Ak nemožno vyhľadať požadovaný sieťový názov (SSID) (metóda manuálneho nastavenia)

Ak sa požadovaný sieťový názov (SSID) nezobrazuje v zozname, môžete ho zadať manuálne.

- 1 V kroku č. 6 v časti Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov) (str. 44) vyberte položku Manual Registration.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku Direct Input a stlačte tlačidlo (+).
- 3 Zadajte sieťový názov (SSID) a stlačte tlačidlo (+).
- 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte požadované nastavenie zabezpečenia a stlačte tlačidlo (+).
- 5 Postupujte podľa krokov č. 8 až 12 v časti Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov) (str. 44).

Nastavenie bezdrôtovej siete pomocou prístupového bodu kompatibilného so štandardom WPS

Bezdrôtovú sieť môžete jednoducho nastaviť pomocou prístupového bodu kompatibilného so štandardom WPS. Pripojenie WPS možno nastaviť použitím konfiguračnej metódy stlačenia tlačidla alebo zadaním kódu PIN (Personal Identification Number).

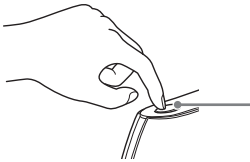
Čo je to WPS (Wi-Fi Protected Setup)?

WPS je štandard vytvorený organizáciou Wi-Fi Alliance, ktorý umožňuje jednoduché a zabezpečené nastavenie bezdrôtovej siete.

Nastavenie bezdrôtovej siete použitím konfiguračnej metódy stlačenia tlačidla WPS

Bezdrôtové pripojenie WPS môžete jednoducho vytvoriť jediným stlačením určeného tlačidla.

- 1 V kroku č. 6 v časti Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov) (str. 44) vyberte položku WPS Push.
- 2 Postupujte podľa pokynov na obrazovke a stlačte tlačidlo WPS na prístupovom bode. Hlásenie: do 2 minút stlačte tlačidlo WPS na prístupovom bode



Tlačidlo WPS na smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN

Po nastavení siete sa zobrazí hlásenie Complete! a na displeji sa rozsvieti indikátor . Ak sa chcete vrátiť do ponuky Network Settings, stlačte tlačidlo . (V závislosti od sieťového prostredia môže nastavenie siete určitý čas trvať.)

- 3 Nastavte server.
Ak chcete počúvať zvukový obsah uložený na serveri, musíte nastaviť server (str. 65).

Tip

Ak chcete skontrolovať nastavenia siete, pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96).

Nastavenie bezdrôtovej siete použitím metódy zadania kódu WPS PIN

Ak prístupový bod podporuje pripojenie pomocou kódu WPS PIN (Personal Identification Number), môžete bezdrôtové pripojenie WPS vytvoriť zadaním kódu PIN prijímača v smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN.

- 1 V kroku č. 6 v časti Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov) (str. 44) vyberte položku Manual Registration.

- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte položku WPS PIN a stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa zoznam dostupných názvov SSID (prístupových bodov).
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte požadovaný sieťový názov (SSID) a stlačte tlačidlo .
- Na televíznej obrazovke sa zobrazí kód PIN prijímača (8 číslic). Až do dokončenia pripojenia nechajte kód PIN zobrazený. (Každým vykonaním tejto operácie sa zobrazí iný kód PIN.)
- 4 Zadaťte kód PIN prijímača v smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN.
Prijímač začne nastavovať sieť.
Po nastavení siete sa zobrazí hlásenie Complete! a na displeji sa rozsvieti indikátor . Ak sa chcete vrátiť do ponuky Network Settings, stlačte tlačidlo .
- (V závislosti od sieťového prostredia môže nastavenie siete určitý čas trvať.)
- 5 Nastavte server.
Ak chcete počúvať zvukový obsah uložený na serveri, musíte nastaviť server (str. 65).

Tipy

- Ak chcete skontrolovať nastavenia siete, pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96).
- Podrobné informácie o tom, ako zadať kód PIN v smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN, nájdete v návode na použitie smerovača alebo prístupového bodu bezdrôtovej siete LAN.

Používanie pripojenia ku káblovej sieti LAN

- 1 V kroku č. 5 v časti Vyhľadanie prístupového bodu a nastavenie bezdrôtovej siete (metóda vyhľadávania prístupových bodov) (str. 44) vyberte položku Wired LAN Settings.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí text IP Settings. Ak sa na televíznej obrazovke zobrazí hlásenie Change Setting?, vyberte možnosť OK a stlačte tlačidlo .

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Auto** a stlačte tlačidlo \oplus .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno nastavenia servera proxy.

Pri používaní pevnej adresy IP

Vyberte položku Manual a stlačte tlačidlo \oplus . Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno na zadanie adresy IP. Stlačte tlačidlo SHIFT a následným stláčaním číselných tlačidiel zadajte hodnotu položky IP Address. Potom stlačte tlačidlo \oplus . Napokon zadajte hodnotu položiek Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS a Secondary DNS.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno nastavenia servera proxy.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **Do Not Use** a stlačte tlačidlo \oplus .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka s potvrdením.

Pri používaní servera proxy

Vyberte položku Use a stlačte tlačidlo \oplus . Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno na zadanie adresy servera proxy. Stlačte tlačidlo SHIFT a následným stláčaním číselných alebo textových tlačidiel zadajte hodnotu položky Proxy Address. Potom stlačte tlačidlo \oplus . Napokon zadajte hodnotu položky Port Number.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka s potvrdením.

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku **OK** a stlačte tlačidlo \oplus .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí hlásenie Connecting. Po nastavení siete sa zobrazí hlásenie Complete! Ak sa chcete vrátiť do ponuky Network Settings, stlačte tlačidlo \oplus . (V závislosti od sieťového prostredia môže nastavenie siete určitý čas trvať.)

5 Nastavte server.

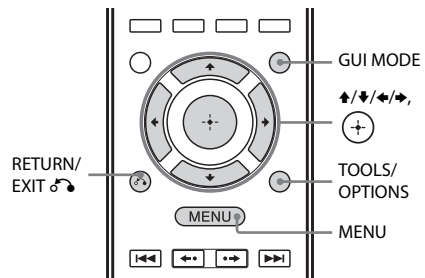
Ak chcete počúvať zvukový obsah uložený na serveri, musíte nastaviť server (str. 65).

Tip

Ak chcete skontrolovať nastavenia siete, pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96).

Spríevodca ovládaním ponuky na obrazovke

Ponuku prijímača môžete zobraziť na televíznej obrazovke a potom z nej vybrať požadovanú funkciu stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ a \oplus na diaľkovom ovládači. Ak chcete ponuku prijímača zobraziť na televíznej obrazovke, podľa krokov v časti Zapnutie a vypnutie režimu GUI MODE (str. 48) prepnete prijímač na režim GUI MODE.



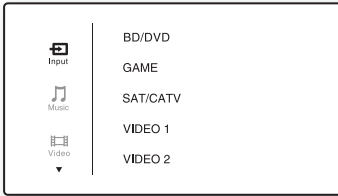
Používanie ponuky

1 Zmenou vstupu televízora zobrazte ponuku.

2 Stlačte tlačidlo MENU.


Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

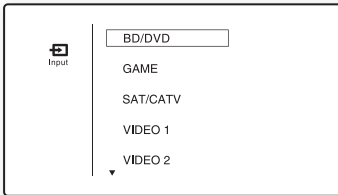
V závislosti od televízora sa ponuka grafického používateľského rozhrania môže na televíznej obrazovke zobrazit až po určitom čase.



3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú ponuku a potom stlačením tlačidla \oplus alebo \rightarrow prejdite do ponuky.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam položiek ponuky.

Príklad: Po výbere položky  Input.



4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte položku ponuky, ktorú chcete upraviť, a potom stlačením tlačidla \oplus prejdite na túto položku.

5 Zopakovaním krokov č. 3 a 4 vyberte požadovaný parameter.

Návrat na predchádzajúcu obrazovku

Stlačte tlačidlo RETURN/EXIT .

Zatvorenie ponuky

Stlačte tlačidlo MENU.

Zapnutie a vypnutie režimu GUI MODE

Stlačte tlačidlo GUI MODE. V závislosti od vybratého režimu sa na displeji zobrazí text GUI ON alebo GUI OFF.

Prehľad hlavných ponúk

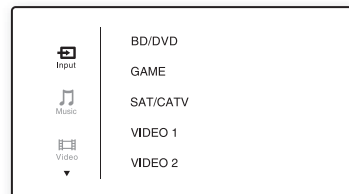
Ikona ponuky	Popis
 Input	Slúži na výber vstupného zdrojového zariadenia pripojeného k prijímaču (str. 49).
 Music	Slúži na výber hudby zo servera v domácej sieti (str. 69), služby SEN (str. 71), zariadenia AirPlay (str. 75), iPod, iPhone (str. 52) alebo USB (str. 55).
 Video	Slúži na výber videa zo zariadenia iPod alebo iPhone (str. 52).
 FM/AM	Slúži na výber vstavaného rádia FM/AM (str. 57).
 Settings	Slúži na úpravu nastavení prijímača (str. 90).

Používanie ponúk možností

Po stlačení tlačidla TOOLS/OPTIONS sa zobrazia ponuky možností vybratej hlavnej ponuky. Súvisiacu funkciu môžete vybrať bez toho, aby ste museli ponuku vyberať znova.

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.



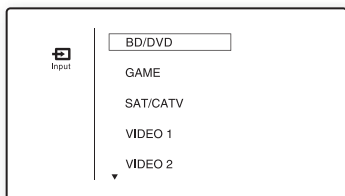
Základné operácie

Prehrávanie pomocou vstupného zdrojového zariadenia

- 2** Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú ponuku a potom stlačením tlačidla \oplus alebo \rightarrow prejdite do ponuky.

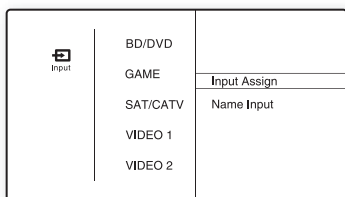
Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam položiek ponuky.

Príklad: Po výbere položky \square Input.



- 3** Počas zobrazenia zoznamu položiek ponuky stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.

Zobrazí sa ponuka možností.

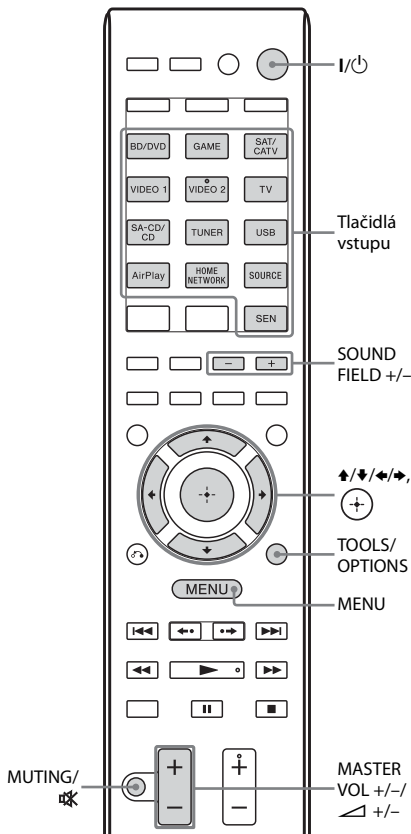


- 4** Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú položku ponuky a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

- 5** Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný parameter a stlačte tlačidlo \oplus .

Zatvorenie ponuky možností

Stlačte tlačidlo RETURN/EXIT \hookrightarrow .



- 1** Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

- 2** Vyberte položku \square Input a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam položiek ponuky.

3 Vyberte požadované zariadenie a stlačte tlačidlo .

Obrazovka s ponukou zmizne a zobrazí sa obrazovka prehrávania pomocou externého vstupu.

Možno vybrať tieto vstupy:

- **BD/DVD:** Prehrávač diskov Blu-ray Disc, DVD atď. pripojený ku konektoru BD/DVD.
- **GAME:** Konzola PlayStation 3 atď. pripojená ku konektoru GAME.
- **SAT/CATV:** Satelitný prijímač atď. pripojený ku konektoru SAT/CATV.
- **VIDEO 1, VIDEO 2:** Videorekordér atď. pripojený ku konektoru VIDEO 1 alebo VIDEO 2.
- **TV:** Televízor pripojený ku konektoru TV.
- **SA-CD/CD:** Prehrávač diskov Super Audio CD, CD atď. pripojený ku konektoru SA-CD/CD.

4 Zapnite zariadenie a spustite prehrávanie.

5 Stlačením tlačidla MASTER VOL +/- alebo +/- nastavte hlasitosť.


Môžete tiež použiť ovládací prvok MASTER VOLUME na prijímači.

6 Stlačením tlačidla SOUND FIELD +/- môžete reprodukovať priestorový zvuk.

Môžete použiť aj tlačidlo 2CH/ A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) alebo MUSIC na prijímači.

Podrobné informácie nájdete na str. 60.


Tipy

- Požadované zariadenie môžete vybrať otáčaním gombíka INPUT SELECTOR na prijímači alebo stláčaním tlačidiel vstupu na diaľkovom ovládači.
- Hlasitosť môžete nastaviť aj pomocou gombíka MASTER VOLUME na prijímači, prípadne tlačidla MASTER VOL +/- alebo  +/- na diaľkovom ovládači.
Rýchle zvýšenie alebo zníženie hlasitosti
 - Otočte gombík rýchlo.
 - Stlačte a podržte tlačidlo.Jemné úpravy
 - Otáčajte gombík pomaly.
 - Stlačte a ihneď uvoľnite tlačidlo.

Aktivovanie funkcie stlmenia zvuku

Stlačte tlačidlo MUTING alebo .

Ak vykonáte nasledujúce úkony, funkcia stlmenia zvuku sa zruší.

- Stlačíte tlačidlo MUTING alebo  znova.
- Zmeníte hlasitosť.
- Vypnete prijímač.
- Vykonáte automatickú kalibráciu.








Zabránenie poškodeniu reproduktorov

Skôr než vypnete prijímač, znížte hlasitosť.

Zadanie názvu vstupu (Name Input)

Môžete zadať názvy vstupov pozostávajúce maximálne z ôsmich znakov, ktoré sa potom budú zobrazovať.


Podľa názvov zobrazených na displeji možno zariadenia rozpoznať ľahšie než podľa konektorov.

- 1 Na obrazovke  Input vyberte vstup, názov ktorého chcete zadať.
 - 2 Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.
Zobrazí sa ponuka možností.
 - 3 Vyberte položku Name Input a stlačte tlačidlo  alebo .
 - 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte príslušný znak a potom stlačte tlačidlo .
 - 5 Zopakovaním kroku č. 4 postupne zadajte všetky znaky a potom stlačte tlačidlo .
- Zadaný názov sa uloží.

Poznámka

Niektoré písmená, ktoré sa môžu zobrazovať na televíznej obrazovke, sa nemusia zobrazovať na displeji.

Prehrávanie pomocou zariadenia iPod alebo iPhone

Hudobný alebo obrazový obsah uložený v zariadení iPod alebo iPhone môžete prehrávať pripojením tohto zariadenia ku konektorom iPod/iPhone (k portu  (USB) a konektoru VIDEO IN) na prijímači.

Podrobné informácie o pripojení zariadenia iPod alebo iPhone nájdete na str. 30, 33.

Kompatibilné modely zariadenia iPod alebo iPhone

Spoločne s prijímačom môžete používať nasledujúce modely zariadenia iPod alebo iPhone. Skôr než začnete zariadenie iPod alebo iPhone používať, aktualizujte jeho softvér na najnovšiu verziu.



iPod touch
4. generácia



iPod touch
3. generácia



iPod touch
2. generácia



iPod touch
1. generácia



iPod nano
6. generácia



iPod nano
5. generácia
(videokamera)



iPod nano
4. generácia
(video)



iPod nano
3. generácia
(video)



iPod nano
2. generácia (hliník)



iPod classic



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



iPhone

Poznámky

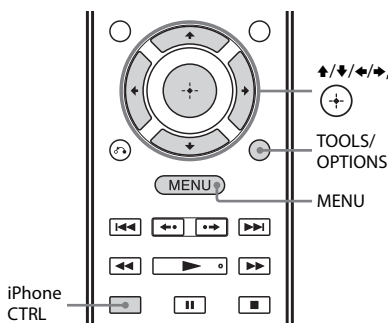
- Spoločnosť Sony nezodpovedá za stratu ani poškodenie údajov zaznamenaných v zariadení iPod alebo iPhone po pripojení tohto zariadenia k prijímaču.
- Tento produkt bol vytvorený špeciálne na používanie so zariadením iPod alebo iPhone a overilo sa, že spĺňa výkonnostné normy spoločnosti Apple.

Výber režimu ovládania zariadenia iPod alebo iPhone

Režim ovládania zariadenia iPod alebo iPhone môžete vybrať pomocou ponuky grafického používateľského rozhrania alebo tlačidla iPhone CTRL na diaľkovom ovládači.

Pomocou ponuky grafického používateľského rozhrania môžete prehliadať obsah zariadenia iPod alebo iPhone.

Po vypnutí režimu GUI MODE môžete všetky operácie ovládať pomocou informácií zobrazených na displeji.



1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Music alebo Video a stlačte tlačidlo alebo .

Po pripojení zariadenia iPod alebo iPhone sa na televíznej obrazovke zobrazí položka iPod/iPhone.

3 Vyberte položku iPod/iPhone a stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.

Zobrazí sa ponuka možností.

4 Vyberte položku System GUI alebo iPod a stlačte tlačidlo .

Ovládanie zariadenia iPod alebo iPhone pomocou režimu System GUI

1 V kroku č. 4 v časti Výber režimu ovládania zariadenia iPod alebo iPhone (str. 52) vyberte položku System GUI.

2 Vyberte položku iPod/iPhone a stlačte tlačidlo .

3 Zo zoznamu obsahu vyberte požadovaný obsah a stlačte tlačidlo .

Spustí sa prehrávanie vybraného obsahu a informácie o príslušnom hudobnom alebo obrazovom obsahu sa zobrazia na televíznej obrazovke.

Poznámka

V závislosti od stavu výstupného obrazového signálu sa obrazové signály zo zariadenia iPod alebo iPhone skonvertujú v prijímači a potom zobrazia na televíznej obrazovke. Podrobné informácie nájdete v časti Funkcia konverzie obrazových signálov (str. 19).

Výber režimu prehrávania

Režim prehrávania môžete zmeniť pomocou tlačidla TOOLS/OPTIONS na diaľkovom ovládači.

- Repeat: Off, One, All
- Shuffle: Off, Songs, Albums
- Audiobooks: Slower, Normal, Faster

Ovládanie zariadenia iPod alebo iPhone pomocou režimu iPod

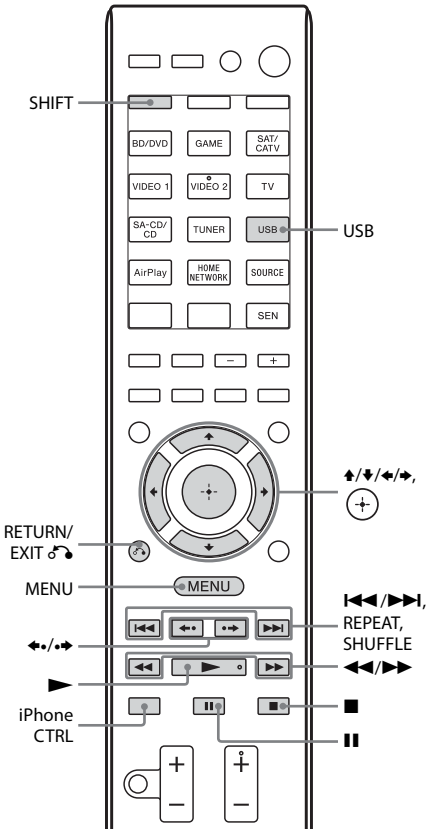
1 V kroku č. 4 v časti Výber režimu ovládania zariadenia iPod alebo iPhone (str. 52) vyberte položku iPod.

2 Vyberte položku iPod/iPhone a stlačte tlačidlo .

3 Pomocou ponuky iPod/iPhone vyberte požadovaný obsah.

Podrobné informácie o ovládaní zariadenia iPod alebo iPhone nájdete v návode na použitie dodanom s týmto zariadením.

Ovládanie zariadenia iPod alebo iPhone pomocou diaľkového ovládača



Pred použitím nasledujúcich tlačidiel stlačte tlačidlo USB.

Stlačte	Operácia
▶	Spustenie prehrávania.
, ■	Pozastavenie prehrávania.
◀◀/▶▶	Rýchly posun dozadu alebo dopredu.
◀◀/▶▶	Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu.
◀././▶*	Presun na predchádzajúci alebo nasledujúci album.
⊕, ▶	Prechod na vybranú položku.
MENU, RETURN/EXIT ↻, ◀	Návrat na predchádzajúcu obrazovku alebo hierarchiu priečinkov.
▲/▼	Výber predchádzajúcej alebo nasledujúcej položky.
REPEAT**	Prechod do režimu opakovania.
SHUFFLE**	Prechod do režimu náhodného výberu.
iPhone CTRL	Výber režimu ovládania zariadenia iPod alebo iPhone.

* Toto tlačidlo funguje iba pri ovládaní zariadenia iPod alebo iPhone pomocou režimu iPod (str. 52).

** Stlačte tlačidlo SHIFT a potom toto tlačidlo.

Poznámky k zariadeniu iPod alebo iPhone

- Keď zariadenie iPod alebo iPhone pripojíte k zapnutému prijímaču, zariadenie sa začne nabíjať.
- Z prijímača nemožno do zariadenia iPod ani iPhone prenášať skladby.
- Zariadenie iPod ani iPhone neodpájajte počas jeho používania. Pri pripájaní alebo odpájaní zariadenia iPod alebo iPhone vypnite prijímač, aby sa nepoškodili údaje ani zariadenie.

Zoznam hlásení pre zariadenie iPod alebo iPhone

Hlásenie a vysvetlenie

Reading

Prijímač rozpoznáva a číta informácie uložené v zariadení iPod alebo iPhone.

Loading

Prijímač načítava informácie uložené v zariadení iPod alebo iPhone.

pokračovanie

Hlásenie a vysvetlenie

No Support

Pripojili ste nepodporované zariadenie iPod alebo iPhone.

No Device

Nepripojili ste žiadne zariadenie iPod ani iPhone.


No Music/No Video

Nenašla sa žiadna hudba ani video.

HP No Support

Po pripojení zariadenia iPod alebo iPhone sa zo slúchadiel nereprodukuje zvuk.

Prehrávanie pomocou zariadenia USB

Hudobný obsah uložený v zariadení USB môžete prehrávať pripojením tohto zariadenia k portu  (USB) na prijímači.

Podrobné informácie o pripojení zariadenia USB nájdete v časti Pripojenie zariadenia iPod, iPhone alebo USB (str. 33).

Prijímač dokáže prehrávať nasledujúce formáty hudobných súborov:

Formát súboru	Prípomky
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC*	.m4a, .3gp, .mp4
WMA9 Standard*	.wma

* Prijímač neprehráva súbory šifrované pomocou technológie DRM.

Kompatibilné zariadenia USB

Spoločne s prijímačom môžete používať nasledujúce zariadenia USB značky Sony. S prijímačom nemožno používať iné zariadenia USB.

Overené zariadenie USB značky Sony

Názov produktu	Názov modelu
Walkman®	NWZ-S754, S755
	NWZ-E453, E454, E455
	NWZ-E353, E354, E355

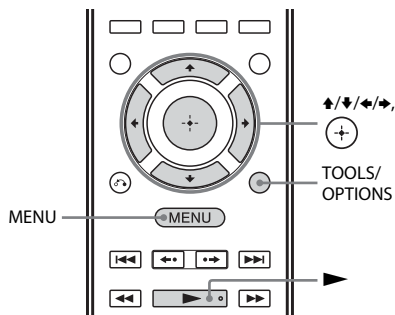
Názov produktu Názov modelu

	NWZ-B133, B135, B133F, B135F
	NWZ-B142, B143, B142F, B143F
	NWD-E023F, E025F
	NWZ-E435F, E436F, E438F
	NWZ-E343, E344, E345
	NWZ-S636F, S638F, S639F
	NWZ-S736F, S738F, S739F
	NWZ-A726, A728, A729, A726B, A728B
	NWZ-A826, A828, A829
	NWZ-W202
	NWZ-X1050, X1060
	NWZ-S744, S745
	NWZ-E443, E444, E445
	NWZ-S543, S544, S545
	NWZ-A844, A845, A846, A847
	NWZ-W252, W253
	NWZ-B152, B153, B152F, B153F
MICROVAULT	USM1GL, 2GL, 4GL, 8GL, 16GL
	USM1GLX, 2GLX, 4GLX, 8GLX, 16GLX

Poznámky

- Prijímač nedokáže čítať údaje vo formáte NTFS.
- Prijímač dokáže čítať iba údaje uložené v prvej oblasti pevného disku.
- Nepoužívajte iné než tieto zariadenia USB. Prevádzka modelov neuvedených v tomto zozname sa nezaručuje.
- Prevádzku však nemožno vždy zaručiť ani pri používaní týchto zariadení USB.
- Niektoré z týchto zariadení USB sa v určitých oblastiach nedajú zakúpiť.
- Modely uvedené vyššie formátujte pomocou samotného modelu alebo špeciálneho softvéru na formátovanie daného modelu.
- Zariadenie USB pripojte k prijímaču až potom, ako z displeja zariadenia USB zmizne hlásenie Creating Library alebo Creating Database.

Ovládanie zariadenia USB



1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Music a stlačte tlačidlo alebo .

Po pripojení zariadenia USB sa na televíznej obrazovke zobrazí položka USB.

3 Vyberte položku USB a stlačte tlačidlo .

4 Stlačte tlačidlo .

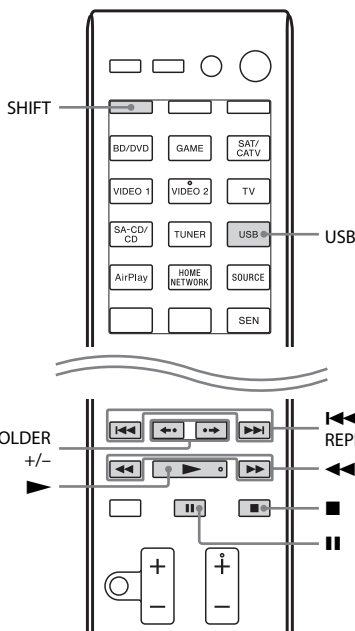
Informácie o príslušnom hudobnom obsahu sa zobrazia na televíznej obrazovke.

Výber režimu prehrávania

Režim prehrávania môžete zmeniť pomocou tlačidla TOOLS/OPTIONS na diaľkovom ovládači.

- Repeat: Off, One, All, Folder

Ovládanie zariadenia USB pomocou diaľkového ovládača



Pred použitím nasledujúcich tlačidiel stlačte tlačidlo USB.

Stlačte	Operácia
	Spustenie prehrávania.
	Pozastavenie prehrávania.
	Zastavenie prehrávania.
	Rýchly posun dozadu alebo dopredu.
	Prechod na predchádzajúci alebo nasledujúci súbor.
FOLDER +/-	Prechod na predchádzajúci alebo nasledujúci priečinok.
REPEAT*	Prechod do režimu opakovania.

* Stlačte tlačidlo SHIFT a potom toto tlačidlo.

Poznámky k zariadeniu USB

- Počas prevádzky zariadenie USB neodpájajte. Pri pripájaní alebo odpájaní zariadenia USB vypnite prijímač, aby ste predišli poškodeniu údajov alebo poškodeniu zariadenia USB.

pokračovanie

- Ak sa požaduje pripojenie pomocou kábla USB, pripojte kábel USB dodaný so zariadením USB, ktoré chcete pripojiť. Podrobné informácie o spôsobe ovládania nájdete v návode na použitie dodanom so zariadením USB, ktoré chcete pripojiť.
- Prijímač a zariadenie USB nepripájajte pomocou rozbočovača USB.
- Po pripojení zariadenia USB sa zobrazí hlásenie Reading.
- V závislosti od typu pripojeného zariadenia USB môže trvať približne 10 sekúnd, kým sa hlásenie Reading zobrazí.
- Po pripojení zariadenia USB začne prijímač čítať všetky súbory uložené v zariadení USB. Ak je v zariadení USB uložených veľa priečinkov alebo súborov, prečítanie zariadenia USB môže trvať dlho.
- Prijímač dokáže rozpoznať až
 - 100 priečinkov (vrátane priečinka ROOT),
 - 100 zvukových súborov v každom priečinku,
 - osem úrovní priečinkov (stromová štruktúra súborov vrátane priečinka ROOT).
 Maximálny počet zvukových súborov a priečinkov sa môže líšiť v závislosti od ich štruktúry.

V zariadení USB neukladajte iné typy súborov ani nepotrebné priečinky.
- Nemožno zaručiť kompatibilitu so všetkými softvérovými programami na kódovanie alebo zápis, nahrávacími zariadeniami a záznamovými médiami. Nekompatibilné zariadenia USB môžu vytvárať hluk, spôsobovať prerušovanie zvuku alebo sa vôbec nemusia prehrávať.
- Spustenie prehrávania môže určitý čas trvať v prípade, že:
 - štruktúra priečinkov je zložitá,
 - pamäťová kapacita je nadmerne veľká.
- Prijímač nemusí podporovať všetky funkcie poskytované pripojeným zariadením USB.
- Poradie prehrávania pomocou prijímača sa môže odlišovať od poradia prehrávania pomocou pripojeného zariadenia USB.
- Priečinky bez zvukových súborov sa preskočia.
- Pri prehrávaní veľmi dlhej skladby môžu niektoré operácie spôsobiť oneskorenie prehrávania.

Zoznam hlásení pre zariadenie USB

Hlásenie a vysvetlenie

Reading

Prijímač rozpoznáva a číta informácie uložené v zariadení USB.

Device Error

Pamäť zariadenia USB sa nerozpoznala (str. 54).

No Support

Pripojili ste nepodporované alebo neznáme zariadenie USB, prípadne ste zariadenie USB pripojili prostredníctvom rozbočovača USB (str. 54).

No Device

Nie je pripojené žiadne zariadenie USB alebo sa pripojené zariadenie USB nerozpoznalo.

No Track

Nenašla sa žiadna skladba.

Nahrávanie pomocou prijímača

Pomocou prijímača môžete nahrávať zo zvukového alebo obrazového zariadenia. Pozrite si návod na použitie dodaný s nahrávacím zariadením.

1 Prpravte zdroj na prehrávanie.

Stláčaním tlačidla vstupu vyberte požadovaný zdroj. Stlačte napríklad tlačidlo SAT/CATV.

Môžete tiež použiť tlačidlo INPUT SELECTOR na prijímači.

2 Prpravte nahrávacie zariadenie.

Vložte prázdnu videokazetu alebo iné médium do nahrávacieho zariadenia (pripojeného ku konektorm VIDEO 1 OUT).

3 Spustite nahrávanie na nahrávacom zariadení a potom spustite prehrávacie zariadenie.

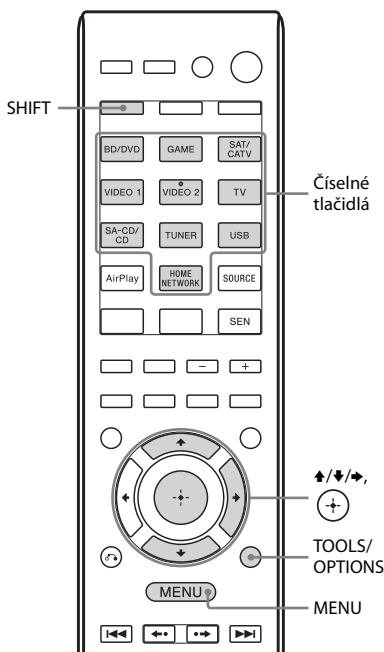
Poznámky

- Niektoré zdroje obsahujú technológiu ochrany autorských práv, ktorá zabraňuje nahrávaniu. V takom prípade pravdepodobne nebudete môcť nahrávať z tohto zdroja.
- Zvukové a obrazové vstupné signály prenášané prostredníctvom konektorov HDMI IN, COMPONENT VIDEO IN a DIGITAL IN nemožno nahrávať.
- Kým sa nahrávajú iba kompozitné obrazové signály, môže sa spustiť funkcia automatického prepínania do pohotovostného režimu prijímača a prerušiť nahrávanie. V takom prípade nastavte položku Auto Standby na hodnotu OFF (str. 99).

Operácie ladenia

Počúvanie rozhlasových staníc FM a AM

Vstavaný ladič rádia umožňuje počúvanie rozhlasového vysielania v pásmach FM a AM. Skôr než vykonáte túto operáciu, pripojte k prijímaču antény FM a AM (str. 33).



1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Z ponuky vyberte položku **FM** alebo **AM** a stlačte tlačidlo **+** alebo **→**.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky FM alebo AM.

Automatické ladenie staníc (Auto Tuning)

- 1 Vyberte položku Auto Tuning a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .**
- 2 Stlačte tlačidlo \uparrow/\downarrow .**

Stlačením tlačidla \uparrow budete ladiť od staníc s nižšou frekvenciou po stanice s vyššou frekvenciou a stlačením tlačidla \downarrow opačne.
Po naladení stanice sa ladenie zastaví.

Ak je stereofónny príjem v pásme FM nekvalitný

- 1** Naladte stanicu, ktorú chcete počuť, pomocou funkcií Auto Tuning a Direct Tuning (str. 58) alebo vyberte požadovanú uloženú stanicu (str. 58).
- 2** Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.
- 3** Vyberte položku FM Mode a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .
- 4** Vyberte položku MONO a stlačte tlačidlo \oplus .

Priame ladenie staníc (Direct Tuning)

Pomocou číselných tlačidiel môžete priamo zadať frekvenciu požadovanej stanice.

- 1 Vyberte položku Direct Tuning a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .**
- 2 Stlačte tlačidlo SHIFT a potom stláčaním číselných tlačidiel zadajte frekvenciu.**

Príklad č. 1: FM 102,50 MHz

Stlačte tlačidlá 1 \rightarrow 0 \rightarrow 2 \rightarrow 5 \rightarrow 0

Príklad č. 2: AM 1 350 kHz

Stlačte tlačidlá 1 \rightarrow 3 \rightarrow 5 \rightarrow 0

Tip

Po naladení stanice v pásme AM nasmerujte rámovú anténu AM, aby bol príjem optimálny.

- 3 Stlačte tlačidlo \oplus .**

Ak stanicu nemožno naladiť

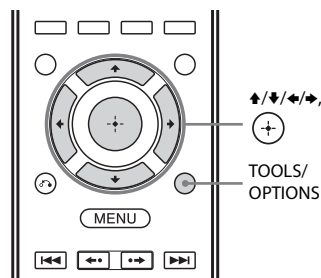
Zobrazia sa znaky ---.--- MHz alebo ---.--- kHz a potom sa na displeji zobrazí aktuálna frekvencia.

Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu. Ak nie, zopakujte krok č. 2. Ak stanicu naďalej nemožno naladiť, možno sa vo vašej oblasti príslušná frekvencia nepoužíva.

Ukladanie staníc v pásme FM alebo AM

(Preset Tuning)

V pásme FM aj AM môžete uložiť až 30 obľúbených staníc.



- 1 Pomocou funkcie Auto Tuning (str. 58) alebo Direct Tuning (str. 58) naladte stanicu, ktorú chcete uložiť.**
- 2 Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.**

Zobrazí sa ponuka možností.
- 3 Vyberte položku Memory a stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .**
- 4 Vyberte číslo predvolby a stlačte tlačidlo \oplus .**

Stanica sa uloží pod vybraným číslom predvolby.

5 Zopakovaním krokov č. 1 až 4 uložte ďalšiu stanicu.

Stanicu môžete uložiť takto:

- Pásmo AM: AM 1 až AM 30
- Pásmo FM: FM 1 až FM 30

Ladenie uložených staníc

1 Z ponuky vyberte položku  FM alebo  AM a stlačte tlačidlo  alebo ➔.

2 Vyberte požadovanú uloženú stanicu a stlačte tlačidlo .

K dispozícii sú čísla predvolieb 1 až 30.



Zadávanie názvov uložených staníc (Name Input)



1 Na obrazovke  FM alebo  AM vyberte číslo predvolby, názov ktorej chcete zadať.

2 Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.

Zobrazí sa ponuka možností.

3 Vyberte položku Name Input a stlačte tlačidlo  alebo ➔.

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte príslušný znak a potom stlačte tlačidlo ➔.

Stláčaním tlačidiel / môžete posúvať miesto vkladania znakov dozadu a dopredu.

5 Zopakovaním kroku č. 4 postupne zadajte všetky znaky a potom stlačte tlačidlo .

Zadaný názov sa uloží.

Poznámka

Niektoré písmená, ktoré sa môžu zobrazovať na televíznej obrazovke, sa nemusia zobrazovať na displeji.

Príjem vysielania služieb RDS

Prijímač umožňuje používať systém Radio Data System (RDS), pomocou ktorého môžu rozhlasové stanice vysielat spoločne s bežným programovacím signálom aj ďalšie informácie. Prijímač ponúka pohodlné funkcie RDS, napríklad zobrazenie názvu programovej služby (stanice). Funkcie RDS sú dostupné len pre stanice v pásme FM.*

* Nie všetky stanice v pásme FM poskytujú služby RDS a nie všetky poskytujú rovnaký typ služieb. Ak nepoznáte služby RDS vo svojej oblasti, obráťte sa na miestne rozhlasové stanice a požiadajte ich o podrobné informácie.

Jednoduchý výber stanice v pásme FM

Ak naladíte stanicu poskytujúcu služby RDS, na televíznej obrazovke a displeji sa zobrazí indikátor RDS a názov programovej služby*.

* Ak sa vysielanie služieb RDS neprijíma, názov programovej služby sa nezobrazí.

Poznámky

- Služba RDS nemusí pracovať správne, ak naladená stanica nevysiela signál služby RDS alebo ak je signál slabý.
- Niektoré písmená, ktoré sa môžu zobrazovať na televíznej obrazovke, sa nemusia zobrazovať na displeji.

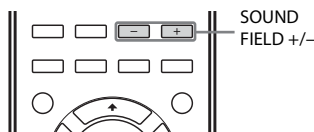
Tip

Počas zobrazenia názvu programovej služby môžete skontrolovať jej frekvenciu opakovaným stláčaním tlačidla DISPLAY (str. 105).

Reprodukované zvukových efektov

Výber zvukového poľa

Prijímač dokáže vytvárať multikanálový priestorový zvuk. Optimalizované pole môžete vybrať z vopred naprogramovaných zvukových polí prijímača.



Opakovaným stláčaním tlačidla SOUND FIELD +/- vyberte požadované zvukové pole.

Môžete použiť aj tlačidlo 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) alebo MUSIC na prijímači.

2-kanálový zvukový režim

Výstupný zvuk môžete prepnúť na 2-kanálový bez ohľadu na formáty záznamu používaného softvéru, pripojené prehrávacie zariadenie alebo nastavenia zvukového poľa prijímača.

■ 2CH ST. (2-kanálový stereofónny zvuk)

Zvuk z prijímača sa prenáša iba z predných ľavých a pravých reproduktorov. Z basového reproduktora nepočuť žiaden zvuk. Štandardné 2-kanálové stereofónne zdroje sa vôbec nespracúvajú zvukovým poľom a multikanálové priestorové formáty sa zmixujú do dvoch kanálov.

■ A. DIRECT (Analog Direct)

Zvuk vybraného vstupu môžete prepnúť na 2-kanálový analógový vstup. Táto funkcia umožňuje reprodukovať vysokokvalitné analógové zdroje.

Pri používaní tejto funkcie možno nastaviť len hlasitosť a úroveň hlasitosti predných reproduktorov.

Poznámka

Keď vyberiete vstupy BD/DVD, GAME, USB, AirPlay, HOME NETWORK a SEN, nemôžete vybrať položku A. DIRECT.

Režim Auto Format Direct (A.F.D.)

Režim Auto Format Direct (A.F.D.) umožňuje reprodukovať zvuk vo vyššej kvalite a vybrať režim dekódovania na počúvanie 2-kanálového stereofónneho zvuku vo formáte multikanálového zvuku.

■ A.F.D. AUTO (A.F.D. Auto)

Zvuk sa reprodukuje presne podľa záznamu alebo kódovania bez pridávania efektov priestorového zvuku.

■ MULTI ST. (Viackanálový stereofónny zvuk)

Zo všetkých reproduktorov sa prenášajú 2-kanálové signály (ľavý a pravý).

V závislosti od nastavenia reproduktorov sa však z niektorých reproduktorov nemusí zvuk prenášať.

Režim filmov

Jednoduchým výberom niektorého z vopred naprogramovaných zvukových polí prijímača môžete dosiahnuť priestorový zvuk. Tieto zvukové polia vám v pohodlí vášho domova poskytnú zážitok z nádherných a výkonných zvukov, aké poznáte z prostredia kinosál.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) je nová inovatívna technológia spoločnosti Sony pre domáce kiná, ktorá využíva najnovšie technológie na spracovanie akustických a digitálnych signálov. Je založená na údajoch presného merania reakcií v prostredí zvukového štúdia.

Vďaka tomuto režimu si môžete doma vychutnať filmy na diskoch Blu-ray a DVD, a to nielen vďaka vysokokvalitnému zvuku, ale aj vďaka najlepšej zvukovej atmosfére, akú zamýšľal zvukový technik daného filmu pri finálnej úprave zvuku.

Pre technológiu HD-D.C.S. môžete vybrať príslušný typ efektu. Podrobné informácie nájdete v časti Ponuka Surround Settings (str. 93).

■ PLII MV (PLII Movie)

Služí na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic II Movie. Toto nastavenie je ideálne pre filmy kódované v režime Dolby Surround. V tomto režime navyše možno zvuk filmov s pridanou zvukovou stopou alebo zvuk starých filmov reprodukovat v 5.1-kanálovom formáte.

■ PLIIx MV (PLIIx Movie)

Služí na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic IIx Movie. Týmto nastavením sa režim Dolby Pro Logic II Movie alebo Dolby Digital 5.1 rozširuje na 7.1 oddelených filmových kanálov.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Služí na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic IIz. Toto nastavenie dokáže rozšíriť zdrojový zvuk z 5.1-kanálového na 7.1-kanálový zvuk vertikálneho zariadenia, dodáva rozmer prítomnosti a hĺbku.

■ NEO6 CIN (Neo:6 Cinema)

Služí na dekódovanie v režime DTS Neo:6 Cinema. Zdroj zaznamenaný v 2-kanálovom formáte sa dekóduje na 7 kanálov.

Režim hudby

Jednoduchým výberom niektorého z vopred naprogramovaných zvukových polí prijímača môžete dosiahnuť priestorový zvuk. Tieto zvukové polia vám v pohodlí vášho domova poskytnú zážitok z nádherných a výkonných zvukov, aké poznáte z prostredia koncertných sál.

■ BERLIN (Berlin P.Hall)

Reprodukuje zvukové charakteristiky sály Berlínskej filharmónie.

■ Poznámka

Po prvom výbere tohto zvukového poľa sa bude po displeji posúvať text BERLIN PHILHARMONIC HALL.

■ JAZZ (Jazzový klub)

Reprodukuje sa akustika jazzového klubu.

■ CONCERT (Živý koncert)

Reprodukuje sa akustika 300-miestnej sály.

■ STADIUM (Štadión)

Reprodukuje sa prostredie veľkého nekrytého štadióna.

■ SPORTS (Šport)

Reprodukuje sa prostredie športového prenosu.

■ P. AUDIO (Portable Audio)

Reprodukuje sa kvalitný a zvýraznený zvuk z prenosného zvukového zariadenia. Tento režim je ideálny na počúvanie súborov MP3 a iných komprimovaných hudobných súborov.

■ PLII MS (PLII Music)

Služí na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic II Music. Toto nastavenie je ideálne pre štandardné zdroje stereofónneho zvuku, napríklad disky CD.

■ PLIIx MS (PLIIx Music)

Služí na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic IIx Music. Toto nastavenie je ideálne pre štandardné zdroje stereofónneho zvuku, napríklad disky CD.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Slúži na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic IIz. Toto nastavenie dokáže rozšíriť zdrojový zvuk z 5.1-kanálového na 7.1-kanálový zvuk vertikálneho zariadenia, dodáva rozmer prítomnosti a hĺbku.

■ NEO6 MUS (Neo:6 Music)

Slúži na dekódovanie v režime DTS Neo:6 Music. Zdroj zaznamenaný v 2-kanálovom formáte sa dekóduje na 7 kanálov. Toto nastavenie je ideálne pre štandardné zdroje stereofónneho zvuku, napríklad disky CD.

Po pripojení slúchadiel

Nasledujúce zvukové polia môžete vybrať iba v prípade, ak sú k prijímaču pripojené slúchadlá.

■ HP 2CH (HP (2CH))

Tento režim sa vyberie automaticky, ak používate slúchadlá (okrem režimu A. DIRECT). Štandardné 2-kanálové stereofónne zdroje sa vôbec nespracúvajú zvukovým poľom a multikanálové priestorové formáty sa s výnimkou signálov LFE zmixujú do dvoch kanálov.

■ HP DIRECT (HP (Direct))

Tento režim sa vyberie automaticky, ak používate slúchadlá a je vybraný režim A. DIRECT.

Analógové signály sa reprodujú bez spracovania ekvalizérom, zvukovým poľom atď.

Ak pripojíte basový reproduktor

Ak záznam neobsahuje signál LFE (nízkotónový efekt reprodukováný z basového reproduktora na 2-kanálový signál), prijímač bude generovať nízkofrekvenčný signál na výstup do basového reproduktora. Nízkofrekvenčný signál sa však neregeneruje pre nastavenie NEO6 CIN ani NEO6 MUS, keď sú všetky reproduktory nastavené na hodnotu Large.

Ak chcete naplno využiť presmerovanie nízkych tónov systému Dolby Digital, odporúčame nastaviť čo najvyššiu medznú frekvenciu basového reproduktora.

Poznámky k zvukovým poľiam

- V závislosti od nastavenia šablóny pre reproduktory nemusia byť niektoré zvukové polia dostupné.
- Režimy PLIIx MV/MS a PLIIz nemôžete vybrať súčasne.
 - Režim PLIIx MV/MS je dostupný iba v prípade, ak je vybrané nastavenie šablóny pre reproduktory so zadnými reproduktormi na priestorový zvuk.
 - Režim PLIIz je dostupný iba v prípade, ak je vybrané nastavenie šablóny pre reproduktory s prednými hornými reproduktormi.
- Zvukové polia pre hudbu a filmy nefungujú v nasledujúcich prípadoch.
 - Pri prijímaní signálu DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio alebo Dolby TrueHD so vzorkovacou frekvenciou vyššou než 48 kHz.
 - Ak je vybraná položka A. DIRECT.
- Režimy PLII MV, PLIIx MV, PLII MS, PLIIx MS, PLIIz, NEO6 CIN a NEO6 MUS nefungujú v prípade, že je nastavená šablóna pre reproduktory 2/0 alebo 2/0.1.
- Keď vyberiete jedno zo zvukových poľí pre hudbu, z basového reproduktora sa nebude prenášať žiadny zvuk, ak je v ponuke Speaker Settings veľkosť všetkých reproduktorov nastavená na hodnotu Large. Zvuk sa však bude prenášať z basového reproduktora v týchto prípadoch:
 - digitálny vstupný signál obsahuje signály LFE,
 - predné reproduktory alebo reproduktory na priestorový zvuk sú nastavené na hodnotu Small,
 - vybraný je režim MULTI ST., PLII MV, PLII MS, PLIIx MV, PLIIx MS, PLIIz, HD-D.C.S. alebo P. AUDIO.

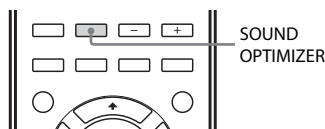
Vypnutie efektu priestorového zvuku pre film a hudbu

Opakovaným stláčaním tlačidla SOUND FIELD +/- vyberte položku 2CH ST. alebo A.F.D. AUTO.

Položku 2CH ST. môžete vybrať aj opakovaným stláčaním tlačidla 2CH/ A.DIRECT na prijímači a položku A.F.D. AUTO opakovaným stláčaním tlačidla A.F.D. AUTO.

Používanie funkcie Sound Optimizer

Funkcia Sound Optimizer umožňuje reprodukovat kvalitný a dynamický zvuk aj pri nízkej hlasitosti. Zvuk, ktorý po znížení hlasitosti nemožno dobre počuť, sa automaticky kalibruje. Po automatickej kalibrácii sa hlasitosť zvuku optimalizuje, aby vyhovovala vášmu prostrediu.



Stlačením tlačidla SOUND OPTIMIZER vyberte položku S. OPT. ON.

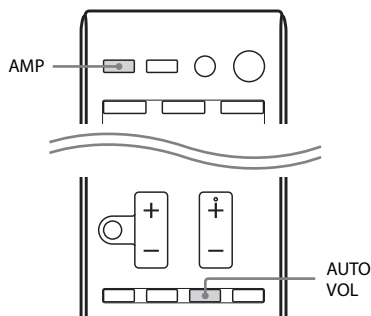
Aktivuje sa funkcia Sound Optimizer. Stlačením tlačidla SOUND OPTIMIZER môžete funkciu Sound Optimizer zapnúť alebo vypnúť.

Poznámka

Táto funkcia nie je k dispozícii pri používaní režimu A. DIRECT.

Používanie pokročilej funkcie automatickej hlasitosti

Prijímač dokáže automaticky nastaviť hlasitosť v závislosti od vstupného signálu alebo obsahu prenášaného z pripojeného zariadenia. Táto funkcia je užitočná napríklad v prípade, že zvuk reklamy je hlasnejší než televízne programy.



Stlačením tlačidla AMP a následným stlačením tlačidla AUTO VOL vyberte položku A. VOL ON.

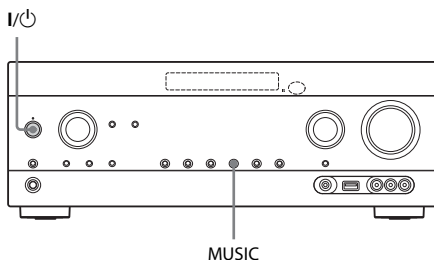
Stlačením tlačidla AUTO VOL sa pokročilá funkcia automatickej hlasitosti zapne alebo vypne.

Poznámky

- Skôr než túto funkciu zapnete alebo vypnete, znížte hlasitosť.
- Keďže je táto funkcia k dispozícii iba pri prenose signálov Dolby Digital, DTS alebo Linear PCM, po prepnutí na iné formáty sa môže náhle zvýšiť hlasitosť zvuku.
- Táto funkcia nie je k dispozícii v nasledujúcich prípadoch.
 - Prijímajú sa signály vo formáte Linear PCM so vzorkovacou frekvenciou vyššou než 48 kHz.
 - Prijímajú sa signály Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio alebo DTS-HD High Resolution Audio.

Obnovenie predvolených nastavení zvukových polí

Na túto operáciu používajte tlačidlá na prijímači.



1 Stlačením tlačidla I/⏻ vypnite prijímač.

2 Podržte stlačené tlačidlo MUSIC a stlačte tlačidlo I/⏻.

Na displeji sa zobrazí hlásenie S.F. CLEAR a obnovia sa predvolené nastavenia všetkých zvukových polí.

Používanie funkcií siete

Informácie o sieťových funkciách prijímača

- Môžete reprodukovat zvukový obsah uložený v zariadení kompatibilnom s normou DLNA (produkty s označením DLNA CERTIFIED™), na ktorom je znázornené autorizované logo aliancie DLNA (str. 69).
- Prijímač môžete používať ako zariadenie, ktoré zodpovedá zariadeniu na vykresľovanie médií UPnP v domácej sieti.
- Prostredníctvom pripojenia na internet môžete počúvať hudobné služby (str. 71) a aktualizovať softvér prijímača.
- Pomocou funkcie PARTY STREAMING môžete tú istú hudbu počúvať v rôznych miestnostiach súčasne.
- Môžete zaregistrovať zariadenia Media Remote na ovládanie prijímača.
- Môžete prehrávať zvukový obsah uložený v zariadeniach so systémom iOS alebo v knižnici aplikácie iTunes pomocou funkcie AirPlay.

Informácie o norme DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) je normotvorná organizácia zložená z výrobcov rôznych produktov, napríklad serverov (počítače atď.), audiovizuálnych zariadení a mobilných výpočtových zariadení, ktoré umožňujú výmenu obsahu (hudby, fotografií a videí). Organizácia DLNA rozhoduje o normách a vydáva autorizované logá, ktoré sa nachádzajú na zariadeniach podporujúcich normy DLNA.

Nastavenie servera

Ak chcete pomocou prijímača počúvať zvukový obsah uložený na serveri, musíte predtým nastaviť server. S prijímačom sú kompatibilné nasledujúce servery.

- Sony VAIO Media plus 1.3, 1.4, 2.0 a 2.1
- Sieťový zvukový systém s pevným diskom Sony NAS-S500HDE*, NAS-S55HDE*
- Sieťový prijímač AV Sony STR-DA6400ES*, TA-DA5600ES*
- Prehrávač Microsoft Windows Media Player 12 nainštalovaný v systéme Windows 7 (str. 65)
- Prehrávač Microsoft Windows Media Player 11 nainštalovaný v systéme Windows Vista alebo Windows XP (str. 67)

* Nie je k dispozícii v niektorých krajinách alebo regiónoch.

Ak server obsahuje funkciu, ktorá obmedzuje prístup z iných zariadení, musíte zmeniť nastavenia servera tak, aby prijímaču umožňoval prístup.

V tejto časti je vysvetlený postup nastavenia prehrávača Windows Media Player, keď sa používa ako server.

Podrobné informácie o nastaveniach iných serverov nájdete v návodoch na použitie alebo Pomocníkovi príslušných zariadení alebo aplikácií.

Poznámka

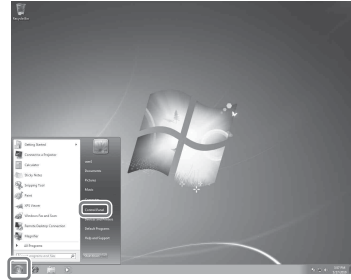
Položky zobrazené na obrazovke počítača sa môžu líšiť od položiek znázornených nižšie v závislosti od verzie operačného systému alebo počítačového prostredia. Podrobné informácie nájdete v Pomocníkovi operačného systému.

Pri používaní systému Windows 7

V tejto časti je vysvetlený postup nastavenia prehrávača Windows Media Player 12 nainštalovaného v systéme Windows 7 výrobcom.

Podrobné informácie o ovládaní prehrávača Windows Media Player 12 nájdete v Pomocníkovi prehrávača Windows Media Player 12.

1 Prejdite do ponuky [Start] (Štart) – [Control Panel] (Ovládací panel).



2 V časti [Network and Internet] (Sieť a Internet) vyberte položku [View network status and tasks] (Zobraziť stav siete a sieťové úlohy).

Zobrazí sa okno [Network and Sharing Center] (Centrum sietí).

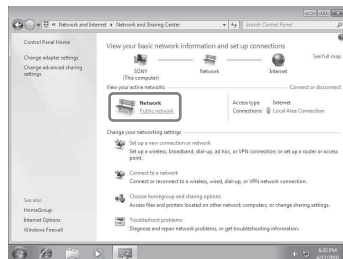
Tip

Ak sa požadovaná položka nezobrazí na obrazovke, skúste zmeniť typ zobrazenia Ovládacieho panela.

3 V časti [View your active networks] (Zobrazenie aktívnych sietí) vyberte položku [Public network] (Verejná sieť).

Ak sa na obrazovke zobrazuje iná položka než [Public network] (Verejná sieť), prejdite na krok č. 6.

Zobrazí sa okno [Set Network Location] (Nastavenie sieťového umiestnenia).

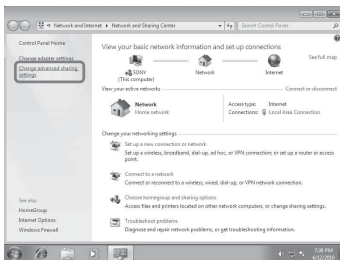


4 Podľa prostredia, v ktorom sa prijímač používa, vyberte položku [Home network] (Domáca sieť) alebo [Work network] (Pracovná sieť).

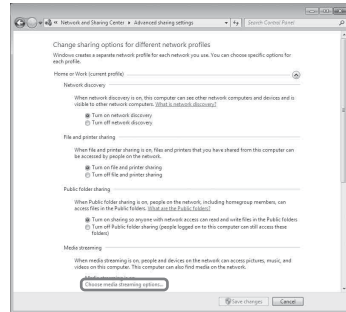
5 Postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke. Tieto pokyny sa líšia v závislosti od prostredia, v ktorom sa prijímač používa.

Po dokončení nastavenia skontrolujte, či sa položka v časti [View your active networks] (Zobrazenie aktívnych sietí) okna [Network and Sharing Center] (Centrum sietí) zmenila na položku [Home network] (Domáca sieť) alebo [Work network] (Pracovná sieť).

6 Vyberte položku [Change advanced sharing settings] (Zmeniť rozšírené nastavenie zdieľania).



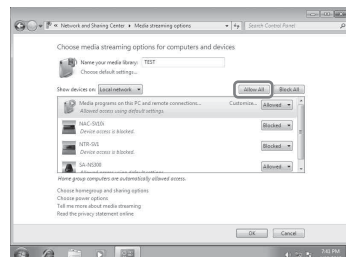
7 V časti [Media streaming] (Vysielanie prúdov mediálnych údajov) vyberte položku [Choose media streaming options...] (Vybrať možnosti vysielania prúdov mediálnych údajov...).



8 Ak sa v okne [Media streaming options] (Možnosti vysielania prúdov mediálnych údajov) zobrazí hlásenie [Media streaming is not turned on] (Vysielanie prúdov mediálnych údajov nie je zapnuté), vyberte položku [Turn on media streaming] (Zapnúť vysielanie prúdov mediálnych údajov).

9 Stlačte tlačidlo [Allow all] (Povoliť všetko).

Otvorí sa okno [Allow All Media Devices] (Povoliť všetky mediálne zariadenia). Ak sú všetky zariadenia v lokálnej sieti nastavené na možnosť [Allowed] (Povolené), stlačte tlačidlo [OK] a zatvorte okno.



10 Vyberte položku [Allow all computers and media devices] (Povolit všetky počítače a mediálne zariadenia).

11 Stlačením tlačidla [OK] zatvorte okno.

12 Obnovte zoznam serverov.

Po nastavení prehrávača Windows Media Player 12 obnovte zoznam serverov prijímača a zo zoznamu serverov vyberte tento server. Podrobné informácie o výbere servera nájdete v časti Obnovenie zoznamu serverov (str. 69).

Pri používaní systému Windows Vista alebo XP

V tejto časti je vysvetlený postup nastavenia prehrávača Windows Media Player 11 nainštalovaného v systéme Windows Vista alebo XP*.

Podrobné informácie o ovládaní prehrávača Windows Media Player 11 nájdete v Pomocníkovi prehrávača Windows Media Player 11.

* Prehrávač Microsoft Windows Media Player 11 nie je v systéme Windows XP nainštalovaný výrobcom. Z webovej lokality spoločnosti Microsoft prevezmite inštalátor a nainštalujte prehrávač Windows Media Player 11 v počítači.

1 Prejdite do ponuky [Start] (Štart) – [All Programs] (Všetky programy).



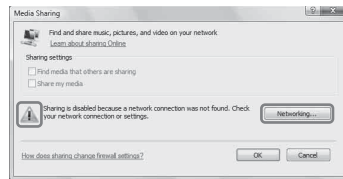
2 Vyberte položku [Windows Media Player].

Spustí sa prehrávač Windows Media Player 11.

3 Z ponuky [Library] (Knižnica) vyberte položku [Media Sharing...] (Zdieľanie médií...).

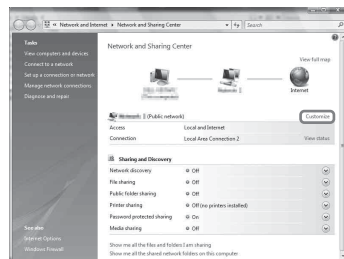
Ak používate systém Windows XP, prejdite na krok č. 9.

4 Po zobrazení ikony  stlačte tlačidlo [Networking...] (Sieť...).



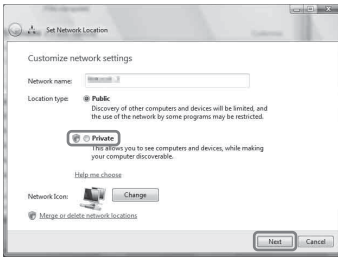
Zobrazí sa okno [Network and Sharing Center] (Centrum sietí).

5 Stlačte tlačidlo [Customize] (Prispôbiť).



Zobrazí sa okno [Set Network Location] (Nastavenie sieťového umiestnenia).

- 6** Začiarknite políčko [Private] (Súkromné) a stlačte tlačidlo [Next] (Ďalej).



- 7** Skontrolujte, či sa položka [Location type] (Typ umiestnenia) zmenila na hodnotu [Private] (Súkromné), a vyberte položku [Close] (Zavrieť).

- 8** Skontrolujte, či sa v okne [Network and Sharing Center] (Centrum sietí) zobrazuje položka [Private network] (súkromná sieť), a zatvorte okno.

- 9** Ak v okne [Media Sharing] (Zdieľanie médií) zobrazenom v kroku č. 3 nie je začiarknuté políčko [Share my media] (Zdieľať moje médiá), začiarknite políčko [Share my media] (Zdieľať moje médiá) a stlačte tlačidlo [OK].

Zobrazí sa zoznam pripojiteľných zariadení.



- 10** Stlačte tlačidlo [Settings...] (Nastavenie...), ktoré sa zobrazuje vedľa položky [Share my media to:] (Zdieľať moje médiá na:).

- 11** Začiarknite políčko [Allow new devices and computers automatically] (Automaticky povoliť nové zariadenia a počítače) a stlačte tlačidlo [OK].

Poznámka

Po potvrdení, že prijímač možno pripojiť na server a že dokáže prehrávať zvukový obsah uložený na serveri, zrušte začiarknutie tohto políčka.

- 12** Obnovte zoznam serverov.

Po nastavení prehrávača Windows Media Player 11 obnovte zoznam serverov prijímača a zo zoznamu serverov vyberte tento server. Podrobné informácie o výbere servera nájdete v časti Obnovenie zoznamu serverov (str. 69).

Obnovenie zoznamu serverov

Keď pridáte nový server do domácej siete alebo keď nemôžete nájsť požadovaný server v zozname, obnovte zoznam serverov.

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.
- 2 Vyberte položku Refresh a stlačte tlačidlo (+).
Zobrazí sa obnovený zoznam serverov.

Tip

Prijímač si uchováva históriu posledných piatich pripojených serverov, ktoré sa zobrazia na začiatku zoznamu serverov. V zozname serverov možno zobraziť až 20 serverov.

Odstránenie servera zo zoznamu serverov

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov vyberte server, ktorý chcete odstrániť, a stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.
Zobrazí sa ponuka možností.
- 2 Vyberte položku Delete a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka s potvrdením.
- 3 Vyberte položku OK a stlačte tlačidlo (+).
Zobrazí sa hlásenie Complete! a vybraný server sa odstráni.

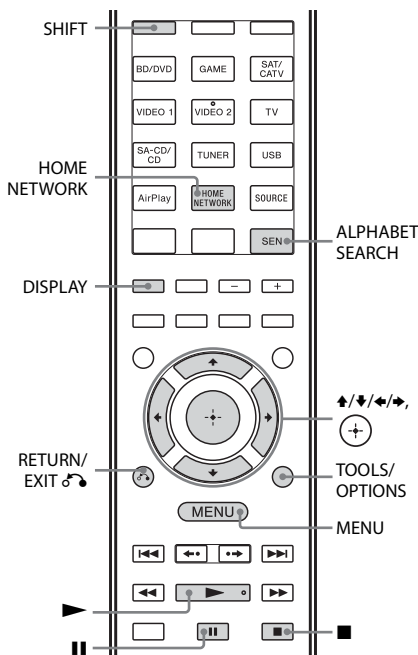
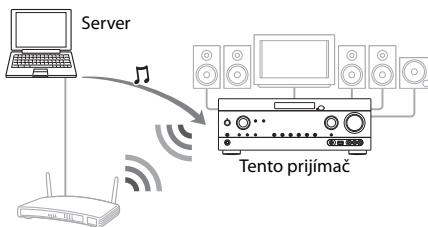
Poznámka

Dokonca aj po odstránení servera zo zoznamu serverov sa server opätovne zobrazí v zozname, keď ho prijímač nájde v sieti (napríklad po obnovení zoznamu serverov).

Počúvanie zvukového obsahu uloženého na serveri

Pomocou prijímača môžete prehrávať zvukový obsah uložený na serveri vo formáte MP3, Linear PCM, WMA a AAC*. V prijímači nemožno prehrávať zvukový obsah s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management).

* Prijímač dokáže prehrávať iba súbory AAC s príponou .m4a, .mp4 alebo .3gp.



1 Stlačte tlačidlo MENU.


Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.


pokračovanie

2 Vyberte položku  Music a stlačte tlačidlo  alebo .

3 Stlačte tlačidlo HOME NETWORK a potom tlačidlo .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam serverov.

Ak sa na televíznej obrazovke zobrazí naposledy vybraná položka (zoznam na prehratie, album, priečinkok atď.), opakovane stláčajte tlačidlo RETURN/EXIT , kým sa nezobrazí zoznam serverov.

Keď sa zobrazí hlásenie No Server alebo server v zozname nie je dostupný, stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS. Vyberte položku Refresh a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obnovený zoznam serverov.

Tip


Funkciu Home Network môžete vybrať aj priamo, a to pomocou tlačidla HOME NETWORK na diaľkovom ovládači.

4 Vyberte server s obsahom, ktorý chcete prehrať.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam obsahu.

Poznámka

Ak server podporuje normu Wake-on-LAN, prijímač zapne server automaticky. Ak server nepodporuje normu Wake-on-LAN, zapnite ho vopred. Podrobné informácie o nastaveniach alebo ovládaní funkcie Wake-on-LAN príslušného servera nájdete v návodoch na použitie alebo Pomocníkovi servera.

5 Vyberte požadovanú položku (zoznam na prehratie, album, priečinkok atď.) a stlačte tlačidlo .

Ak sa zobrazí iná položka, opakovaním tohto kroku obmedzujte príslušné možnosti, kým sa nezobrazí požadovaná položka. Zobrazené položky závisia od pripojeného servera.


6 Vyberte požadovanú skladbu a stlačte tlačidlo .

Spustí sa prehrávanie. Skontrolujte, či sa zvuk prenáša z reproduktorov prijímača.

Poznámky

- Na televíznej obrazovke sa zobrazia aj skladby, ktoré prijímač nedokáže prehrať. Zoznam nemôžete zoradiť podľa skladieb, ktoré možno prehrať.
- Nad skladbou, ktorú v prijímači nemožno prehrať, sa zobrazí symbol ! a táto skladba sa pri prehrávaní preskočí.
- Ak odpojíte napájací kábel z nástennej elektrickej zásuvky, prehrávanie nebude pokračovať od naposledy vybratej položky.
- Pri prehľadávaní priečinka, ktorý obsahuje veľké množstvo zvukového obsahu, môže zobrazenie položiek určitý čas trvať. V takom prípade použite funkciu vyhľadávania podľa kľúčových slov (str. 80).

Tipy

- Ak vyberiete priečinkok (napríklad priečinkok príslušného interpreta alebo žánru) a stlačíte tlačidlo , prijímač prehrá všetky položky vo vybranom priečinku.
- Po zmene na funkciu Home Network bude prijímač pokračovať v prehrávaní od naposledy vybratej položky, až kým ho nevypnete. Ak je položka Network Standby nastavená na hodnotu On, prehrávanie bude pokračovať od naposledy vybratej položky dokonca aj v prípade, že ste prijímač vypli.

Kontrola ochrany autorských práv

Prijímač nedokáže prehrávať súbory formátu WMA s ochranou autorských práv DRM. Ak súbor WMA nemožno prehrať v prijímači, skontrolujte vlastnosti súboru v počítači, aby ste zistili, či je chránený pomocou technológie DRM.

Otvorte priečinkok alebo zväzok, v ktorom je súbor WMA uložený, a kliknutím pravým tlačidlom myši zobrazte okno [Properties] (Vlastnosti). Ak uvidíte kartu [License] (Licencia), súbor je chránený pomocou technológie DRM a nemožno ho prehrávať v prijímači.

Ovládanie funkcie Home Network pomocou diaľkového ovládača

Operácia	Postup
Pozastavenie prehrávania*	Počas prehrávania stlačte tlačidlo II . Stlačením tlačidla ▶ obnovíte prehrávanie.
Zastavenie prehrávania	Stlačte tlačidlo ■ .
Prechod na začiatok aktuálnej skladby, predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu	Opakovane stlačajte tlačidlo ◀◀/▶▶ .
Opätovný výber položky, ktorú chcete prehrať	Opakovane stlačajte tlačidlo RETURN/EXIT ↶ alebo ↵ , kým sa nezobrazí požadovaný adresár. Alebo stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS, vyberte možnosť Server List a potom požadovanú položku. Ak sa chcete vrátiť na obrazovku prehrávania, stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS a vyberte možnosť Now Playing.
Vyhľadanie požadovanej položky podľa kľúčových slov	Počas výberu obsahu na serveri stlačte tlačidlo SHIFT, potom tlačidlo ALPHABET SEARCH a zadajte kľúčové slovo (str. 80).
Zmena servera	Počas zastavenia prehrávania stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS. Vyberte položku Server List a stlačte tlačidlo + . Vyberte požadovaný server a stlačte tlačidlo + .
Výber opakovaného prehrávania	Stlačte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stlačajte tlačidlo REPEAT, kým sa na televíznej obrazovke nezobrazí ikona ↶ alebo ↷ 1 .
Výber náhodného prehrávania	Stlačte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stlačajte tlačidlo SHUFFLE, kým sa na televíznej obrazovke nezobrazí hlásenie SHUF.

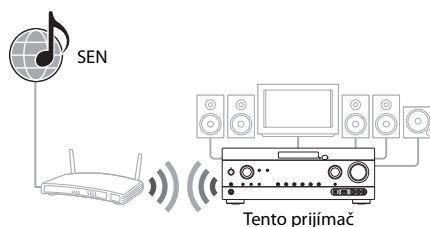
* V závislosti od servera alebo skladby sa po výbere funkcie Home Network nemusí dať prehrávanie pozastaviť.

Používanie funkcie Sony Entertainment Network (SEN)

Pomocou prijímača môžete počúvať hudobné služby ponúkané na internete (funkcia SEN). Ak chcete túto funkciu používať, prijímač musí byť pripojený k sieti a sieť pripojená na internet. Podrobné informácie nájdete v časti 6: Pripojenie k sieti (str. 34). Ďalšie informácie o funkcii SEN nájdete na webovej lokalite:

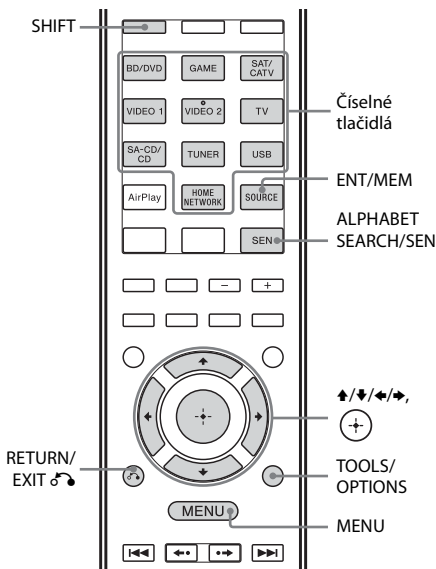
http://

www.sonyentertainmentnetwork.com



Poznámka

Skôr než začnete používať hudobné služby niektorých poskytovateľov, možno budete musieť zaregistrovať prijímač. Podrobné informácie o registrácii nájdete na lokalite zákazníckej podpory poskytovateľa služieb.



V nasledujúcich krokoch je vysvetlené, ako vybrať hudobné služby ponúkané na internete (ako príklad sa používa služba vTuner).

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Music a stlačte tlačidlo alebo .

3 Vyberte položku SEN a stlačte tlačidlo .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam poskytovateľov služieb. Ak prijímač automaticky zobrazí naposledy vybranú službu alebo stanicu, opakovane stláčajte tlačidlo RETURN/EXIT , kým sa nezobrazí zoznam poskytovateľov služieb.

Tip

Funkciu SEN môžete vybrať aj priamo, a to pomocou tlačidla SEN na diaľkovom ovládači.

4 Vyberte položku vTuner a stlačte tlačidlo .

5 Vyberte požadovaný priečnik alebo stanicu a stlačte tlačidlo .

- Stláčaním tlačidiel vyberte požadovanú položku.
- Stláčením tlačidla môžete prejsť do nasledujúceho adresára alebo si vypočítať stanicu.
- Stláčením tlačidla RETURN/EXIT prejdete do predchádzajúceho adresára.

Poznámka

Ak sa zobrazuje hlásenie No Service a nemožno získať zoznam poskytovateľov služieb, stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS a vyberte položku Refresh.

Tip

Po zmene na funkciu SEN bude prijímač zobrazovať naposledy vybranú službu alebo stanicu, až kým ho nevypnete. Ak je položka Network Standby nastavená na hodnotu On, naposledy vybraná služba alebo stanica sa zobrazí dokonca aj v prípade, že ste prijímač vyppli.


Ovládanie funkcie SEN pomocou diaľkového ovládača

Operácia	Postup
Zmena stanice alebo služby	Stláčením tlačidla RETURN/EXIT sa vrátite do zoznamu poskytovateľov služieb a vyberte službu znova. Ak sa chcete opätovne vrátiť na obrazovku prehrávania, stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS a vyberte možnosť Now Playing.
Používanie rôznych funkcií, kým prijímač vyberá alebo prehráva stanicu alebo službu	Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS. Zobrazená položka sa môže líšiť v závislosti od vybratej stanice alebo služby položky alebo adresára.
Výber možností služby	Počas výberu alebo prehrávania obsahu služby stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS. Vyberte položku Service Options a stlačte tlačidlo . Obsah možností služby sa líši v závislosti od vybraných služieb.








Operácia	Postup
Vyhľadanie požadovanej položky podľa kľúčových slov	Počas výberu obsahu na serveri stlačte tlačidlo SHIFT, potom tlačidlo ALPHABET SEARCH a zadajte kľúčové slovo (str. 80).
Zobrazenie dostupných informácií	Opakovaným stláčaním tlačidla DISPLAY zobrazte meno interpreta, názov albumu atď.

Ukladanie staníc

Môžete uložiť až 20 obľúbených staníc.

- 1 Vyberte stanicu, ktorú chcete uložiť.**
- 2 Počas príjmu stlačte tlačidlo SHIFT a potom tlačidlo ENT/MEM.**
Zobrazí sa zoznam uložených predvolieb.
- 3 Vyberte číslo predvolby a stlačte tlačidlo .**
- 4 Zopakovaním krokov č. 1 až 3 uložte ďalšiu stanicu.**


Počúvanie uloženej stanice

- Z ponuky vyberte položku  Music a stlačte tlačidlo  alebo .
- Vyberte položku SEN a stlačte tlačidlo . Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam poskytovateľov služieb. Ak prijímač automaticky zobrazí naposledy vybranú stanicu, opakovane stláčajte tlačidlo RETURN/EXIT , kým sa nezobrazí zoznam poskytovateľov služieb.
- Vyberte položku Preset a stlačte tlačidlo .
V hornej časti zoznamu poskytovateľov služieb sa zobrazí hlásenie Preset.
- Vyberte požadovanú uloženú stanicu a stlačte tlačidlo .

Poznámka

Niektoré stanice nemožno uložiť v závislosti od poskytovateľov služieb. Ak sa takúto stanicu pokúsite uložiť, na displeji sa zobrazí hlásenie Not Available.

Tip

Predvolenú stanicu vyberte pomocou číselných tlačidiel. Stlačte tlačidlo SHIFT a potom číselné tlačidlo zodpovedajúce číslu predvolby. Následným stlačením tlačidla  priamo vyberte predvolenú stanicu.

Používanie rôznych hudobných služieb







Môžete si vychutnať počúvanie obsahu rôznych hudobných služieb ponúkaných na internete.

Ďalšie informácie o hudobných službách, používaní služieb a registračnom kóde prijímača nájdete na nasledujúcej webovej lokalite.

<http://munlimited.com/home>

Kontrola registračného kódu

Pred používaním novej hudobnej služby sa od vás môže požadovať zadanie registračného kódu prijímača.

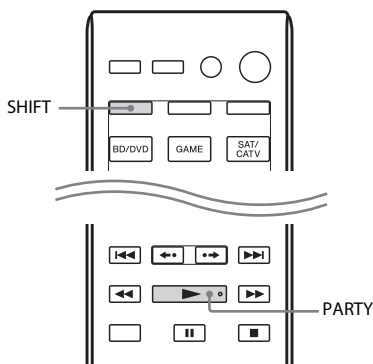
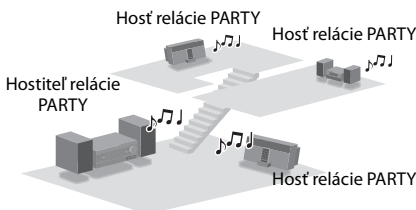
- Z ponuky vyberte položku  Music a stlačte tlačidlo  alebo .
- Vyberte položku SEN a stlačte tlačidlo . Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam poskytovateľov služieb. Ak prijímač automaticky zobrazí naposledy vybranú službu alebo stanicu, opakovane stláčajte tlačidlo RETURN/EXIT , kým sa nezobrazí zoznam poskytovateľov služieb.
- Vyberte položku Registration Code a stlačte tlačidlo .
Zobrazí sa registračný kód prijímača.

Používanie funkcie PARTY STREAMING

Zvukový obsah, ktorý sa práve prehráva v prijímači, možno súčasne prehrávať vo všetkých zariadeniach v domácej sieti podporujúcich funkciu PARTY STREAMING.

Ak pri používaní bezdrôtového pripojenia nastane rušenie, pripojte prijímač k smerovaču pomocou káblového pripojenia. Počas vysielania prúdu údajov relácie PARTY spustí zariadenie nazývané „hostiteľ relácie PARTY“ reláciu PARTY a začne vysielat' prúd hudobných údajov. Zariadenie nazývané „host relácie PARTY“ sa pripojí k relácii PARTY a začne prijímať hudbu od hostiteľa relácie PARTY.

Skôr než funkciu PARTY STREAMING začnete používať, skontrolujte, či je položka PARTY STREAMING nastavená na hodnotu On (str. 97).



Funkciu PARTY STREAMING môžete používať s inými zariadeniami*, na ktorých sa nachádza logo PARTY STREAMING znázornené nižšie.



* Dostupné zariadenia kompatibilné s funkciou PARTY STREAMING môžu byť v jednotlivých krajinách alebo regiónoch odlišné. Podrobné informácie o kompatibilných zariadeniach vám poskytnú najbližší predajcovia produktov spoločnosti Sony.

Spustenie relácie PARTY

Spustením relácie PARTY umožníte ostatným zariadeniam podporujúcim funkciu PARTY STREAMING prehrávať tú istú hudbu, aj keď sa budú nachádzať v rôznych miestnostiach.

1 Skontrolujte, či sú zariadenia fungujúce ako hostia relácie PARTY zapnuté a pripravené na pripojenie k relácii PARTY.

2 Prehrajte zvuk z požadovaného zdroja zvuku.

Vysielat' možno zvukový obsah zo všetkých zdrojov zvuku tohto prijímača.

Poznámky

- Vysielat' možno iba zvukový obsah prijímača. Počas hostovania relácie PARTY sa obrazové signály nebudú prenášať do televízora a zvukové signály sa zmixujú do dvoch kanálov. V takom prípade môžete vybrať iba zvukové pole 2CH ST.
- Keď reláciu PARTY spustíte ako hostiteľ relácie PARTY, medzi zvukovým a obrazovým výstupom sa môže v nasledujúcich prípadoch vyskytnúť oneskorenie.
 - Používa sa funkcia spätného zvukového kanálu (ARC).
 - Obrazový výstup zariadenia je pripojený k televízoru a zvukový vstup k vstupným konektorom digitálneho alebo analógového zvuku na prijímači.
- Zdroje s ochranou autorských práv sa nemusia vysielat'.

3 Stlačte tlačidlo SHIFT a podržte stlačené tlačidlo PARTY, kým sa nezobrazí hlásenie START PARTY.

Prijímač spustí vysielanie relácie PARTY ako hostiteľ relácie PARTY.

Reláciu PARTY môžete spustiť aj pomocou tlačidla PARTY na prijímači.

Ukončenie relácie PARTY

Stlačte tlačidlo SHIFT a podržte stlačené tlačidlo PARTY, kým sa nezobrazí hlásenie CLOSE PARTY.

Reláciu PARTY môžete ukončiť aj pomocou tlačidla PARTY na prijímači.

Pripojenie k relácii PARTY

Prijímač sa môže pripojiť k relácii PARTY, ktorú spustilo iné zariadenie. Takto môžete prehrávať ten istý zvukový obsah, ktorý sa prehráva v inej miestnosti.

Kým hostiteľ relácie PARTY hostí reláciu PARTY, stlačte tlačidlo SHIFT a potom tlačidlo PARTY.

Zobrazí sa hlásenie JOIN PARTY a prijímač sa pripojí k relácii PARTY ako hosť relácie PARTY.

Opustenie relácie PARTY

Stlačte tlačidlo SHIFT a potom tlačidlo PARTY.

Zobrazí sa hlásenie LEAVE PARTY a prijímač opustí reláciu PARTY.

Poznámky

- K relácii PARTY sa nemôžete pripojiť v nasledujúcich prípadoch:
 - hostujete reláciu PARTY v prijímači,
 - už ste sa pripojili k inej relácii PARTY.
- Ak stlačíte tlačidlo PARTY, kým nie je spustená žiadna relácia PARTY, ale prehráva sa obsah zariadenia kompatibilného s funkciou PARTY STREAMING, zariadenie bude hostiteľom relácie PARTY a prijímač sa k relácii PARTY pripojí ako hosť relácie PARTY.

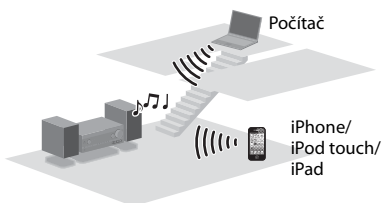
- Keď sa zariadenie pripojí k relácii PARTY, funkcia hosťa relácie PARTY sa automaticky prepne na HOME NETWORK. Aj keď hosť relácie PARTY opustí reláciu PARTY, jeho funkcia bude naďalej HOME NETWORK.

Tip

Ak je položka Network Standby nastavená na hodnotu On, prijímač sa zapne a pripojí k relácii PARTY automaticky po spustení relácie PARTY hostiteľom relácie PARTY.

Prenášanie hudby z aplikácie iTunes pomocou funkcie AirPlay

Prostredníctvom bezdrôtovej siete môžete pomocou tohto prijímača prehrávať v počítači zvukový obsah uložený v zariadeniach so systémom iOS, napríklad iPhone, iPod touch, iPad, alebo v knižnici aplikácie iTunes.




Kompatibilné modely zariadení iPod, iPhone a iPad

iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (2., 3. alebo 4. generácia), iPad, iPad2 so systémom iOS 4.2 alebo novším a počítač Mac alebo osobný počítač s aplikáciou iTunes 10.1 alebo novšou.

Poznámky

- Podrobnosti o podporovaných verziách systému iOS alebo aplikácie iTunes nájdete v časti Kompatibilné modely zariadení iPod, iPhone a iPad na tejto strane.
- Aktualizujte systém iOS a aplikáciu iTunes na najnovšiu verziu, skôr než ich začnete používať s prijímačom.

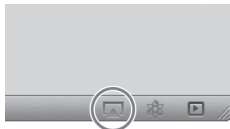
- Podrobné informácie o ovládaní zariadení so systémom iOS, aplikácie iTunes alebo funkcie AirPlay nájdete v návodoch na použitie týchto zariadení.
- Počas používania funkcie AirPlay nemôžete prijímač používať ako hostiteľa relácie PARTY.

- 1 Ťuknite alebo kliknite na ikonu  v pravej dolnej časti obrazovky zariadenia so systémom iOS alebo okna aplikácie iTunes.**

[Zariadenie so systémom iOS]

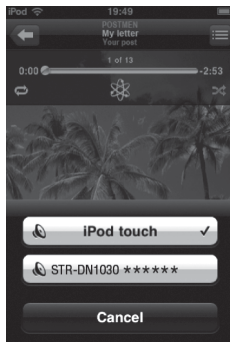


[Aplikácia iTunes]

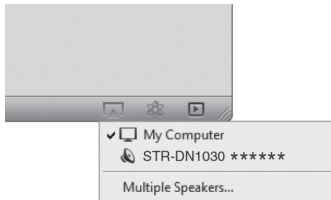


- 2 V ponuke AirPlay aplikácie iTunes alebo zariadenia so systémom iOS vyberte položku STR-DN1030.**

[Zariadenie so systémom iOS]



[Aplikácia iTunes]



- 3 Spustíte prehrávanie zvukového obsahu uloženého v zariadení so systémom iOS alebo v aplikácii iTunes.**

Funkcia AirPlay sa automaticky vyberie ako funkcia prijímača.






Tip

Ak sa prehrávanie nespustí, zopakujte postup znova od kroku č. 1.

Potvrdenie alebo úprava názvu zariadenia

Pokyny na premenovanie zariadenia nájdete v časti Priradenie názvu zariadenia (str. 98).

Ovládanie prehrávania pomocou funkcie AirPlay

Môžete použiť tlačidlo MASTER VOL +/- alebo tlačidlá , , ,  a .

Ovládanie z prijímača a diaľkového ovládača je aktívne, iba ak je prijímač vybraný ako výstupné zariadenie.

Ak chcete zariadenie so systémom iOS ovládať pomocou tohto prijímača a diaľkového ovládača, pri používaní aplikácie iTunes nastavte zariadenie so systémom iOS tak, aby akceptovalo ovládanie z prijímača a diaľkového ovládača.

Poznámka

Počas používania funkcie AirPlay nefungujú tlačidlá SHUFFLE a REPEAT na diaľkovom ovládači.

Tipy

- Uprednostní sa posledný príkaz ovládania odoslaný do prijímača. Keď prijímač akceptuje ovládanie z iného zariadenia vybaveného funkciou AirPlay, spustí prehrávanie zvukového obsahu uloženého v tomto zariadení, aj keď sa používa s funkciou AirPlay pôvodného zariadenia.
- Pri používaní zariadení so systémom iOS alebo aplikácie iTunes sa môže z prijímača reprodukovat veľmi hlasný zvuk.
- Podrobné informácie o používaní aplikácie iTunes nájdete v Pomocníkovi pre aplikáciu iTunes.
- Hlasitosť zariadení so systémom iOS alebo aplikácie iTunes sa nemusí dať prepojiť s hlasitosťou prijímača.

Aktualizácia softvéru

Prevzatím najaktuálnejšej verzie softvéru môžete využívať jeho najnovšie funkcie. Prijímač sa pripojí na server spoločnosti Sony, aby aktualizoval softvér.

Ak je dostupná nová aktualizácia, po pripojení na internet a použití funkcie Home Network alebo SEN sa na televíznej obrazovke zobrazí hlásenie [New Software] Perform Software Update a na displeji sa zobrazí text UPDATE. Skôr než spustíte aktualizáciu softvéru, zastavte ostatné zariadenia pripojené k prijímaču.

Podrobné informácie o dostupnej aktualizácii softvéru nájdete na lokalite zákaznickej podpory (str. 123).

Poznámky

- Počas aktualizácie nevyvíňajte prijímač, neodpájajte sieťový kábel ani nevykonávajte v prijímači žiadne operácie.
- Ak sa pokúsíte aktualizovať softvér pri zapnutom časovači spánku, časovač spánku sa automaticky vypne.

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Settings a stlačte tlačidlo alebo .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.

3 Vyberte položku Network a stlačte tlačidlo .

4 Vyberte položku Software Update a stlačte tlačidlo .

5 Vyberte položku Update a stlačte tlačidlo .

Prijímač spustí vyhľadávanie dostupnej aktualizácie softvéru.

6 Keď sa na televíznej obrazovke zobrazí hlásenie Found latest update., stlačte tlačidlo (+).

Ak aktualizácia nie je k dispozícii, zobrazí sa hlásenie No update required.

7 Vyberte položku OK a stlačte tlačidlo (+).

Zobrazí sa hlásenie s potvrdením, či súhlasíte s podmienkami aktualizácie softvéru. Prečítajte si hlásenie aj časť LICENČNÁ ZMLUVA KONCOVÉHO POUŽÍVATEĽA TÝKAJÚCA SA SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY (str. 128) a stlačte tlačidlo (+).

8 Vyberte položku Agree a stlačte tlačidlo (+).

Prijímač spustí aktualizáciu softvéru a automaticky sa vypne režim GUI MODE. Počas aktualizácie bliká na prednom paneli indikátor ON/STANDBY. Dokončenie aktualizácie môže chvíľu trvať (najviac 40 minút). Požadovaný čas závisí od množstva aktualizovaných údajov, typu linky príslušnej siete, prostredia sieťovej komunikácie atď.

Po dokončení aktualizácie sa zobrazí hlásenie Complete!.

Obnovia sa predvolené hodnoty všetkých zmenených alebo vykonaných nastavení.

Poznámka

Ak nastane niektorá z nasledujúcich situácií, pri aktualizácii softvéru sa vyskytla chyba.

- Indikátor ON/STANDBY rýchlo bliká.
- Na displeji sa zobrazí hlásenie ERROR.
- Na displeji sa nerozsvieti žiadny indikátor alebo zhasne indikátor ON/STANDBY.
- Prijímač nedokončí do 40 minút aktualizáciu a na displeji naďalej bliká hlásenie UPDATING.

Odpojte napájací kábel a potom ho znova zapojte. Prijímač sa pokúsi aktualizovať softvér.

Ak situácia pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Zrušenie postupu

V kroku č. 7 vyberte položku Cancel.

Návrat na predchádzajúcu obrazovku

Skôr než prijímač spustí aktualizáciu softvéru, stlačte tlačidlo RETURN/EXIT ↶.

Po spustení aktualizácie sa už na predchádzajúcu obrazovku nemožno vrátiť.

Zoznam hlásení funkcií siete

Nastavenia siete

Hlásenie a vysvetlenie

Connection Fail

Prijímaču sa nepodarilo pripojiť k sieti.

Input Error!

Zadané hodnoty sú nesprávne alebo neplatné.

Not in Use

Vykonáva sa operácia, ktorá je momentálne zakázaná.

Not Supported

Zariadenie prístupového bodu nepodporuje metódu zadania kódu WPS-PIN.

Domáca sieť

Hlásenie a vysvetlenie

Cannot Connect

Prijímač nemožno pripojiť k vybratému serveru.

Cannot Get Info

Prijímač nemôže načítať informácie o serveri alebo obsahu.

Cannot JOIN

Prijímaču sa nepodarilo pripojiť k relácii PARTY.

Cannot Play

Prijímač nemôže prehrávať zvukové súbory pre nepodporovaný formát súborov alebo obmedzenia pri prehrávaní.

Cannot START

Prijímaču sa nepodarilo spustiť reláciu PARTY.

Data Error

Pokúsili ste sa prehrať súbor, ktorý nemožno prehrať.

Device Full!

Do zoznamu zariadení nemožno zaregistrovať ďalšie zariadenia.

Hlásenie a vysvetlenie

Initialize

Prijímač vykonáva predvolené výrobné nastavenie funkcie siete.

No Server

V sieti sa nenachádza žiaden server, ku ktorému sa prijímač môže pripojiť. Skúste obnoviť zoznam serverov (str. 69).

No Track

Vo vybratom priečinku na serveri sa nenachádza žiaden súbor, ktorý možno prehrať.

Not Found

Na serveri sa nenachádza žiadna položka zodpovedajúca kľúčovému slovu.

Not in Use

Vykonáva sa operácia, ktorá je momentálne zakázaná.

SEN

Hlásenie a vysvetlenie

Cannot Connect

Prijímač nemožno pripojiť k serveru.

Cannot Get Data

Prijímač nemôže získať obsah zo servera.

Cannot Play

Prijímač nemôže prehrať službu alebo stanicu pre nepodporovaný formát súborov alebo obmedzenia pri prehrávaní.

Data Error

- Pokúsili ste sa prehrať súbor, ktorý nemožno prehrať.
- Prijímač nerozpoznal údaje na serveri.

Need Software update

Služba nie je dostupná v aktuálnej verzii softvéru prijímača.

Ďalšie informácie o aktualizácii softvéru nájdete na nasledujúcej webovej lokalite:

<http://munlimited.com/home>

No Preset

Pod vybratým číslom predvolby nie je v prijímači uložená žiadna stanica.

No Service

Nie je k dispozícii žiaden poskytovateľ služieb.

No Station

Vybratá služba neobsahuje žiadnu stanicu.

Not Available

- Vybratá služba nie je dostupná.
 - Vykonáva sa operácia, ktorá je momentálne nedostupná.
-

Hlásenie a vysvetlenie

Not in Use

Vykonáva sa operácia, ktorá je momentálne zakázaná.

Aktualizácia softvéru

Hlásenie a vysvetlenie

Cannot connect

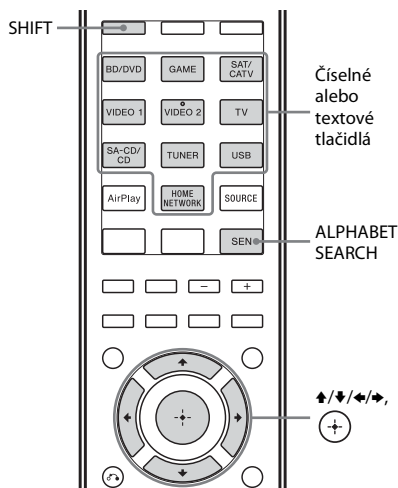
Prijímač nemôže získať prístup na server, aby prevzal najnovšiu verziu softvéru. Prejdite do ponuky nastavení a aktualizujte softvér znova (str. 77).

Can't download

Počas aktualizácie softvéru sa prijímaču nepodarilo prevziať aktualizáčnne údaje. Prejdite do ponuky nastavení a aktualizujte softvér znova (str. 77).

Vyhľadávanie položiek podľa kľúčových slov

Po zobrazení zoznamu na televíznej obrazovke (napríklad zoznamu interpretov alebo skladieb) môžete zadaním kľúčového slova vyhľadať požadovanú položku. Vyhľadávanie podľa kľúčových slov je k dispozícii iba po výbere funkcie Home Network alebo SEN.



- 1 Počas zobrazenia zoznamu (napríklad zoznamu interpretov alebo skladieb) na televíznej obrazovke stlačte tlačidlo SHIFT a potom tlačidlo ALPHABET SEARCH.**

Na televíznej obrazovke sa zobrazí okno na zadanie kľúčového slova.

- 2 Stlačte tlačidlo SHIFT a stláčaním číselných alebo textových tlačidiel zadajte kľúčové slovo.**

Kľúčové slovo môže byť dlhé najviac 15 znakov.

Poznámka

Zadajte kľúčové slovo, ktoré zodpovedá písmenám alebo slovu na začiatku názvu alebo titulu položky, ktorú chcete vyhľadať. Keď prijímač prehľadáva položky, slovo The na začiatku názvu a nasledujúca medzera sa ignorujú.

- 3 Stlačte tlačidlo ⊕.**

Zobrazí sa položka zodpovedajúca kľúčovému slovu. Ak zobrazená položka nie je položkou, ktorú hľadáte, stláčaním tlačidiel ↔/↕ zobrazíte predchádzajúcu alebo nasledujúcu položku.

- 4 Opakujte kroky č. 1 až 3, kým nenájdete požadovanú položku. Potom stlačte tlačidlo ⊕.**

- 5 Vyberte požadovanú skladbu a stlačte tlačidlo ⊕.**

Spustí sa prehrávanie.

Čo je funkcia BRAVIA Sync?

Funkcia BRAVIA Sync umožňuje komunikáciu medzi produktmi značky Sony, ako sú televízor, prehrávač diskov Blu-ray Disc alebo DVD, zosilňovač AV alebo ďalšie zariadenia, ktoré podporujú funkciu ovládania pripojenia HDMI.

Ak pomocou kábla HDMI (nie je súčasťou dodávky) pripojíte zariadenie značky Sony kompatibilné s funkciou BRAVIA Sync, ovládanie sa zjednoduší nasledujúcim spôsobom:

- Prehrávanie jedným dotykcom (str. 82)
- Ovládanie hlasitosti systému (str. 83)
- Vypnutie systému (str. 83)
- Výber scény (str. 84)
- Ovládanie domáceho kina (str. 84)

Funkcia ovládania pripojenia HDMI je štandard pre vzájomnú riadiacu funkciu využívaný systémom HDMI CEC (Consumer Electronics Control) pre rozhranie HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Prijímač odporúčame pripájať k produktom vybaveným funkciou BRAVIA Sync.

Poznámky

- Funkcie One Touch Play, System Audio Control a System Power-Off môžete používať aj so zariadeniami iných výrobcov než spoločnosti Sony. Kompatibilitu so všetkými zariadeniami od iných výrobcov než spoločnosti Sony však nemožno zaručiť.
- Funkcie Scene Select a Home Theatre Control sú vlastníctvom spoločnosti Sony. Nemožno ich používať so zariadeniami od iných výrobcov než spoločnosti Sony.
- Zariadenia nekompatibilné s funkciou BRAVIA Sync nemôžu tieto funkcie aktivovať.

Príprava na funkciu BRAVIA Sync

Prijímač je kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting.

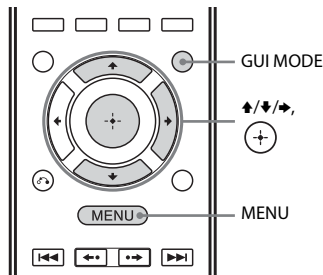
- Ak je televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting, môžete funkciu ovládania pripojenia HDMI na prijímači a prehrávačom zariadení nastaviť automaticky pomocou nastavenia funkcie ovládania pripojenia HDMI na televízore (str. 81).
- Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting, nastavte funkciu ovládania pripojenia HDMI na prijímači, prehrávačom zariadení a televízore osobitne (str. 82).









Ak je televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting

- 1 Prepojte prijímač, televízor a prehrávacie zariadenie prostredníctvom pripojenia HDMI (str. 25, 26).
(Príslušné zariadenie musí byť kompatibilné s funkciou ovládania pripojenia HDMI.)
- 2 Zapnite prijímač, televízor a prehrávacie zariadenie.
- 3 Zapnite funkciu ovládania pripojenia HDMI na televízore.
Funkcia ovládania pripojenia HDMI sa zapne súčasne v prijímači aj vo všetkých pripojených zariadeniach. Počas nastavovania bliká na displeji hlásenie SCANNING. Počkajte na zobrazenie hlásenia COMPLETE. Nastavenie sa dokončilo.

Podrobné informácie o nastavení televízora nájdete v návode na jeho použitie.

Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting



- 1 Stlačte tlačidlo MENU.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.
- 2 Z ponuky vyberte položku  Settings a stlačte tlačidlo  alebo .
- Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.
- 3 Vyberte položku HDMI a stlačte tlačidlo  alebo .
- 4 Vyberte položku Ctrl for HDMI a stlačte tlačidlo  alebo .
- 5 Vyberte položku ON a stlačte tlačidlo .
- Funkcia ovládania pripojenia HDMI sa zapne.
- 6 Stlačením tlačidla GUI MODE zatvorte ponuku grafického používateľského rozhrania.
- 7 Vyberte vstup HDMI prijímača a televízora, ktorý zodpovedá vstupu HDMI pripojeného zariadenia, aby sa zobrazil obraz prenášaný z pripojeného zariadenia.
- 8 Zapnite funkciu ovládania pripojenia HDMI v pripojenom zariadení.
Ak už je funkcia ovládania pripojenia HDMI v pripojenom zariadení zapnutá, nemusíte toto nastavenie meniť.
- 9 Kroky č. 7 a 8 zopakujte pre ďalšie zariadenia, pre ktoré chcete používať funkciu ovládania pripojenia HDMI.
Podrobné informácie o nastavení televízora a pripojených zariadení nájdete v návodoch na použitie príslušných zariadení.

Poznámky

- Po odpojení kábla HDMI alebo zmene pripojenia vykonajte kroky uvedené v časti Ak je televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting (str. 81) alebo Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Control for HDMI-Easy Setting (str. 82).
- Skôr než v televízore spustíte funkciu Control for HDMI-Easy Setting, najprv televízor aj ďalšie pripojené zariadenia vrátane prijímača zapnite.
- Ak po výbere nastavení funkcie Control for HDMI-Easy Setting nefunguje prehrávacie zariadenie, skontrolujte nastavenie funkcie ovládania pripojenia HDMI tohto prehrávacieho zariadenia.
- Ak pripojené zariadenie nepodporuje funkciu Control for HDMI-Easy Setting, ale podporuje funkciu ovládania pripojenia HDMI, musíte funkciu ovládania pripojenia HDMI pripojeného zariadenia nastaviť ešte pred spustením funkcie Control for HDMI-Easy Setting z televízora.

Prehrávanie obsahu zariadenia jedným dotykom (Prehrávanie jedným dotykom)

Keď spustíte prehrávanie obsahu zariadenia pripojeného k prijímaču prostredníctvom pripojenia HDMI, fungovanie prijímača a televízora sa zjednoduší nasledujúcim spôsobom:

Prijímač a televízor

Zapnutie (v pohotovostnom režime)



Prepnutie na príslušný vstup HDMI

Ak nastavíte položku Pass Through na hodnotu AUTO alebo ON (str. 95) a potom prepnete prijímač do pohotovostného režimu, zvukový a obrazový signál sa bude reprodukovat len z televízora.

Poznámky

- Pomocou ponuky televízora zapnete funkciu ovládania hlasitosti systému.
- V závislosti od televízora sa nemusí zobrazíť začiatok obsahu.
- Ak je položka Pass Through nastavená na hodnotu AUTO alebo ON, v závislosti od nastavení sa prijímač nemusí zapnúť.

Tip

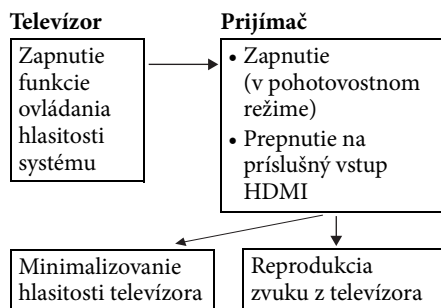
Pripojené zariadenie, napríklad prehrávač diskov Blu-ray Disc alebo DVD, môžete vybrať aj z ponuky televízora. Na prijímači aj televízore sa automaticky vyberie vhodný vstup HDMI.

Prenos zvuku televízora z reproduktorov pripojených k prijímaču

(Ovládanie hlasitosti systému)

Zvuk televízora môžete prenášať z reproduktorov pripojených k prijímaču jednoduchou operáciou.

Funkciu ovládania hlasitosti systému môžete používať prostredníctvom ponuky televízora. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.



Funkciu ovládania hlasitosti systému môžete používať aj nasledujúcim spôsobom.

- Ak je zapnutý televízor a zapnete aj prijímač, funkcia ovládania hlasitosti systému automaticky aktivuje prenos zvuku televízora prostredníctvom reproduktorov pripojených k prijímaču. Ak však prijímač vypnete, zvuk sa bude prenášať z reproduktorov televízora.
- Ak sa zvuk z televízora prenáša prostredníctvom reproduktorov pripojených k prijímaču, môžete pomocou diaľkového ovládača televízora nastaviť hlasitosť alebo dočasne vypnúť zvuk.

Poznámky

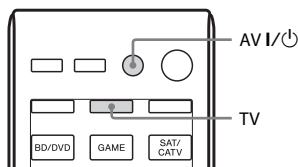
- Ak funkcia ovládania hlasitosti systému nepracuje v súlade s nastavením televízora, pozrite si návod na použitie televízora.
- Ak je položka Ctrl for HDMI nastavená na hodnotu ON, nastavenia Audio Out v ponuke HDMI Settings sa automaticky vyberú podľa nastavení funkcie ovládania hlasitosti systému (str. 96).

Vypnutie prijímača spoločne s televízorom

(Vypnutie systému)

Keď pomocou tlačidla napájania na diaľkovom ovládači televízora vypnete televízor, automaticky sa vypne aj prijímač a pripojené zariadenia.

Rovnako môžete pomocou diaľkového ovládača prijímača vypnúť televízor.



Stlačte tlačidlo TV a potom tlačidlo AV I/⏻.

Televízor, prijímač a pripojené zariadenia sa vypnú.

Poznámky

- Pred používaním funkcie vypnutia systému zapnite funkciu synchronizácie pohotovostného režimu na televízore. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- Niektoré pripojené zariadenia sa v závislosti od svojho stavu nemusia vypnúť. Podrobné informácie nájdete v návodoch na použitie pripojených zariadení.
- Ak funkciu vypnutia systému používate s televízorom inej značky než Sony, naprogramujte diaľkový ovládač podľa pokynov pre príslušného výrobcu televízora.

Používanie optimálneho zvukového poľa pre vybratú scénu

(Výber scény)

Podľa scény vybratej na televíznej obrazovke sa automaticky vyberie optimálna kvalita obrazu a zvukové pole.

Podrobné informácie o tejto operácii nájdete v návode na použitie televízora.

Poznámka

V závislosti od televízora sa zvukové pole nemusí prepnúť.

Tabuľka príslušných režimov

Nastavenie scény na televíznej obrazovke	Zvukové pole
Cinema	HD-D.C.S.
Sports	Sports
Music	Live Concert
Animation	A.F.D. Auto
Photo	A.F.D. Auto
Game	A.F.D. Auto
Graphics	A.F.D. Auto

Ovládanie prijímača pomocou diaľkového ovládača televízora

(Ovládanie domáceho kina)

Ak je k prijímaču pripojený televízor kompatibilný s funkciou Home Theatre Control, na obrazovke pripojeného televízora sa zobrazí ikona internetových aplikácií. Pomocou diaľkového ovládača televízora môžete prepnúť vstup prijímača alebo zmeniť zvukové polia. Môžete tiež nastaviť hlasitosť stredového alebo basového reproduktora, prípadne upraviť nastavenia funkcie Sound Optimizer (str. 63), Dual Mono (str. 95) alebo A/V Sync (str. 94).

Poznámka

Ak chcete používať funkciu ovládania domáceho kina, televízor sa musí dokázať pripojiť k službe širokopásmovej linky. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Prepínanie medzi digitálnym a analógovým zvukom

(INPUT MODE)

Ak pripojíte zariadenia k vstupným konektorm digitálneho aj analógového zvuku na prijímači, môžete vstupný zvukový režim nemenne nastaviť pre niektoré konektory alebo medzi nimi prepínať v závislosti od signálu, ktorý chcete sledovať.

1 Otáčaním gombíka INPUT SELECTOR na prijímači vyberte požadovaný vstup.

Môžete tiež použiť tlačidlá vstupu na diaľkovom ovládači.

2 Opakovaným stláčaním tlačidla INPUT MODE na prijímači vyberte režim zvukového vstupu.

Vybratý režim zvukového vstupu sa zobrazí na displeji.

- **AUTO:** Uprednostnia sa digitálne zvukové signály. Ak existuje viac než jedno digitálne pripojenie, uprednostnia sa zvukové signály HDMI. Ak nie sú k dispozícii žiadne digitálne zvukové signály, vyberú sa analógové zvukové signály. Po výbere televízneho vstupu sa uprednostnia signály spätného zvukového kanálu (ARC). Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou ARC, vyberú sa digitálne optické zvukové signály. Ak v prijímači ani televízore nie je aktivovaná funkcia ovládania pripojenia HDMI, funkcia ARC nie je k dispozícii.
- **COAX:** Určuje digitálne zvukové signály prenášané do konektora DIGITAL COAXIAL.

- **OPT:** Určuje digitálne zvukové signály prenášané do konektora DIGITAL OPTICAL.
- **ANALOG:** Určuje analógové zvukové signály prenášané do konektorov AUDIO IN (L/R).

Poznámky

- Na základe vstupu sa na displeji zobrazia znaky ----- a nemožno vybrať iné režimy.
- Ak sa používa režim A. DIRECT, zvukový vstup sa nastaví na hodnotu ANALOG. Nemôžete vybrať iné režimy.

Používanie iných konektorov obrazového alebo zvukového vstupu

(Input Assign)

Obrazové alebo zvukové signály môžete opätovne priradiť iným vstupným konektorm.

Po opätovnom priradení vstupných konektorov môžete pomocou tlačidla vstupu (alebo gombíka INPUT SELECTOR na prijímači) vybrať pripojené zariadenie.

Priradenie vstupov pre zložkový obraz a digitálny zvuk

Ak predvolené nastavenia vstupných konektorov COMPONENT VIDEO a DIGITAL nezodpovedajú pripojenému zariadeniu, môžete tieto konektory opätovne priradiť iným vstupom. Príklad:

- Keď prehrávač diskov DVD pripojíte ku konektorm OPTICAL SAT/CATV IN a COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2).
- Vstupu BD/DVD priradíte konektor OPTICAL SAT/CATV IN.
 - Vstupu BD/DVD priradíte konektory COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2).

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Input a stlačte tlačidlo alebo .

3 Vyberte názov vstupu, ktorý chcete priradiť.

4 Stlačte tlačidlo TOOLS/OPTIONS.

Zobrazí sa ponuka možností.

5 Vyberte položku Input Assign a stlačte tlačidlo alebo .

Zobrazí sa obrazovka Input Assign.

6 Pomocou tlačidiel /// vyberte obrazové alebo zvukové signály, ktoré chcete priradiť vstupu vybranému v kroku č. 3.

7 Stlačte tlačidlo .

Názov vstupu		BD/DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	SA-CD/CD
Priraditeľné konektory obrazového vstupu	COMP.1	○*	○	○	○	○	○
	COMP.2	○	○	○*	○	○	○
	CVBS	-	-	○	○*	○*	-
	NONE	○	○*	-	-	-	○*
Priraditeľné konektory zvukového vstupu	BD COAX	○*	○	○	○	○	○
	SAT OPT	○	○	○*	○	○	○
	ANALOG	-	-	○	○*	○*	○*
	NONE	○	○*	-	-	-	-

* Predvolené nastavenie

Poznámky

- Ak priradíte digitálny zvukový vstup, nastavenie INPUT MODE sa môže zmeniť automaticky.
- Pre každý vstup je povolené jedno opätovné priradenie.

Používanie pripojenia Bi-amp

1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.

2 Vyberte položku Settings a stlačte tlačidlo alebo .

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.

3 Vyberte položku Speaker a stlačte tlačidlo alebo .

4 Vyberte položku SP Pattern a stlačte tlačidlo alebo .

5 Vyberte vhodnú šablónu pre reproduktory, ktorá neobsahuje zadné reproduktory na priestorový zvuk ani predné horné reproduktory, a stlačte tlačidlo .

6 Vyberte položku SB Assign a stlačte tlačidlo alebo .

7 Vyberte položku BI-AMP a stlačte tlačidlo .

Rovnaké signály ako z konektorov SPEAKERS FRONT A možno reprodukovať aj z konektorov SPEAKERS SURROUND BACK/ FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.

Zatvorenie ponuky

Stlačte tlačidlo MENU.

Poznámky

- Skôr než vykonáte automatickú kalibráciu, nastavte položku SB Assign na hodnotu BI-AMP.
- Ak nastavíte položku SB Assign na hodnotu BI-AMP, nastavenia hlasitosti a vzdialenosti reproduktorov týkajúce sa zadných reproduktorov na priestorový zvuk a predných horných reproduktorov budú neplatné a použijú sa nastavenia pre predné reproduktory.

Používanie funkcií pre viacero zón

Môžete reprodukovať zvuk zo zariadenia pripojeného k prijímaču v inej než hlavnej zóne. V hlavnej zóne môžete napríklad sledovať obsah disku DVD a v zóne 2 počúvať disk CD.

Pri používaní infračerveného retranslátora (nie je súčasťou dodávky) môžete zo zóny 2 ovládať zariadenie v hlavnej zóne aj prijímač značky Sony v zóne 2.

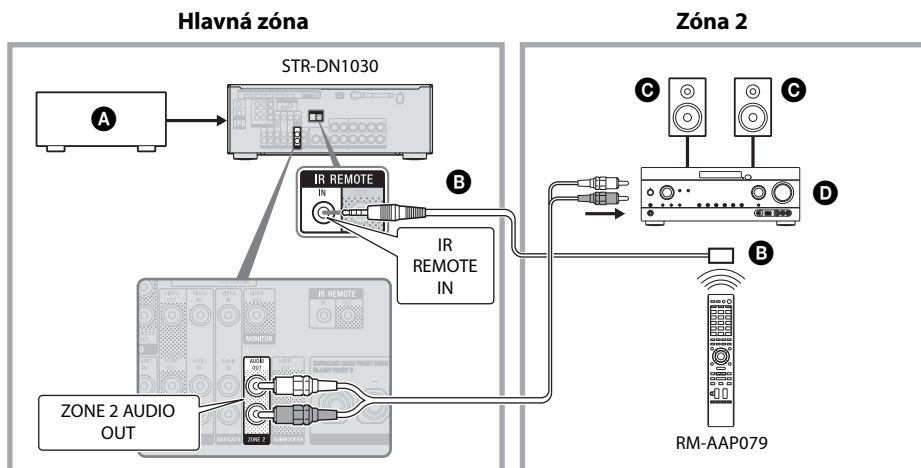
Spôsob ovládania prijímača zo zóny 2

Ak ku konektoru IR REMOTE pripojíte infračervený retranslátor (nie je súčasťou dodávky), môžete prijímač ovládať bez toho, aby ste naň museli nasmerovať diaľkový ovládač.

Infračervený retranslátor používajte v prípade, že prijímač inštalujete na miesto mimo dosahu signálov z diaľkového ovládača.

Vytvorenie pripojenia v zóne 2

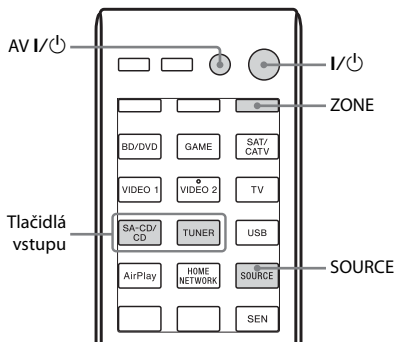
Zvuk z reproduktorov v zóne 2 sa prenáša pomocou prijímača a ďalšieho zosilňovača.



- A** Zvukové zariadenie
- B** Infračervený retranslátor (nie je súčasťou dodávky)
- C** Reproduktory
- D** Zosilňovač alebo prijímač značky Sony

Ovládanie prijímača zo zóny 2

Podľa opisu nasledujúcich operácií môžete pripojiť infračervený retranslátor a ovládať prijímač v zóne 2. Ak infračervený retranslátor nie je pripojený, používajte prijímač v hlavnej zóne.



1 Zapnite hlavný prijímač (tento prijímač).

2 Zapnite prijímač v zóne 2.

3 Stlačte tlačidlo ZONE.

Dialkový ovládač sa prepne na zónu 2.

4 Stlačte tlačidlo I/⏻.

Aktivuje sa funkcia zón.

5 Stláčaním tlačidiel vstupu vyberte požadovaný vstup.

Zo zóny 2 sa reprodukovajú iba analógové zvukové signály.

Keď stlačíte tlačidlo SOURCE, budú sa reprodukovať signály aktuálneho vstupu v hlavnej zóne.

6 Pomocou prijímača v zóne 2 nastavte vhodnú hlasitosť.

Ukončenie ovládania v zóne 2

Stlačte tlačidlo ZONE a potom tlačidlo I/⏻.

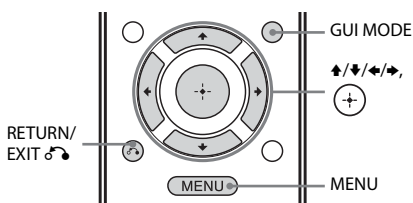
Tipy

- Aj po prepnutí tohto prijímača do pohotovostného režimu (stlačením tlačidla I/⏻ na diaľkovom ovládači sa tento prijímač vypne) ostane prijímač v zóne 2 zapnutý. Ak chcete vypnúť všetky prijímače, naraz stlačte tlačidlá I/⏻ a AV I/⏻ na diaľkovom ovládači (SYSTEM STANDBY).
- Keď je prijímač v pohotovostnom režime, po zapnutí prijímača v zóne 2 sa indikátor ON/STANDBY na prednom paneli rozsvieti na jantárovo.
- Prostredníctvom konektorov ZONE 2 OUT sa reprodukovujú iba signály zo zariadení pripojených k analógovým vstupným konektorom. Zo zariadení pripojených iba k digitálnym vstupným konektorom sa nereprodukovujú žiadne signály.
- Vstupy BD/DVD, GAME, SAT/CATV, VIDEO 1, VIDEO 2, TV, USB, AirPlay, HOME NETWORK a SEN možno vybrať iba v hlavnej zóne.
- Po stlačení tlačidla SOURCE sa signály prichádzajúce do konektorov HDMI IN, DIGITAL IN a portu USB nereprodukovujú z konektorov ZONE 2 OUT.
- Po stlačení tlačidla SOURCE sa zvukové signály zo zariadení USB, AirPlay, domácej siete a služby SEN nereprodukovujú z konektorov ZONE 2 OUT.
- Z hlavnej zóny a zóny 2 môžete vybrať pásmo FM alebo AM, a aj keď ste v niektorej zo zón vybrali inú možnosť, uprednostní sa naposledy vybraná možnosť.

Používání ponuky Settings

Pomocou ponuky Settings môžete upravovať rôzne nastavenia reproduktorov, efektov priestorového zvuku atď.

Ak chcete ponuku prijímača zobraziť na televíznej obrazovke, podľa krokov v časti Zapnutie a vypnutie režimu GUI MODE (str. 48) prepnete prijímač na režim GUI MODE.



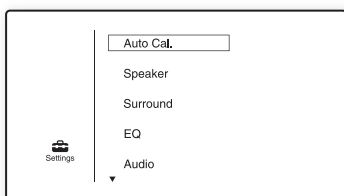
1 Stlačte tlačidlo MENU.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka.



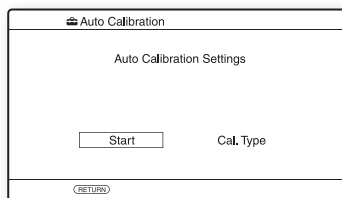
2 Z ponuky vyberte položku Settings a stlačením tlačidla + alebo → prejdite do režimu ponuky.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam ponuky Settings.



3 Vyberte požadovanú položku ponuky a stlačte tlačidlo +.

Príklad: Po výbere položky Auto Cal.



4 Vyberte požadovaný parameter a stlačte tlačidlo +.

Návrat na predchádzajúcu obrazovku

Stlačte tlačidlo RETURN/EXIT.

Zatvorenie ponuky

Stlačte tlačidlo MENU.

Zoznam ponuky Settings

Ponuka Settings	Popis
Auto Cal.	Slúži na nastavenie hlasitosti alebo vzdialenosti reproduktorov a vykonanie automatického merania (str. 38).
Speaker	Slúži na manuálne nastavenie polohy reproduktorov (str. 91).
Surround	Slúži na výber zvukového poľa a nastavenie vybraného efektu priestorového zvuku (str. 93).
EQ	Slúži na nastavenie ekvalizéra (nízkych a vysokých tónov) (str. 94).
Audio	Slúži na nastavenie rôznych zvukových položiek (str. 94).
HDMI	Slúži na úpravu nastavení zvuku alebo obrazu prenášaného zo zariadení pripojených ku konektorm HDMI (str. 95).
Network	Slúži na úpravu nastavení siete (str. 96).
System	Slúži na úpravu nastavení systému prijímača (str. 99).

Ponuka Speaker Settings

Jednotlivé reproduktory môžete nastaviť manuálne.

Po vykonaní automatickej kalibrácie môžete tiež nastaviť hlasitosť reproduktorov.

Poznámka

Nastavenia reproduktorov platia len pre aktuálne miesto počúvania.

■ SP Pattern (Šablóna pre reproduktory)

Položku SP Pattern vyberte podľa používaného systému reproduktorov. Šablónu pre reproduktory vyberte ešte pred vykonaním automatickej kalibrácie.

■ SB Assign (Priradenie zadných reproduktorov na priestorový zvuk)

Môžete nastaviť konektory SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B pre pripojenie Bi-amp alebo pripojenie predných reproduktorov B.

- **Speaker B**
- **BI-AMP**
- **OFF**

Poznámka

Po zmene z pripojenia Bi-amp alebo pripojenia predných reproduktorov B na pripojenie zadných reproduktorov na priestorový zvuk alebo predných horných reproduktorov nastavte položku SB Assign na hodnotu OFF a potom reproduktory nastavte znova. Pozrite si časť Používanie funkcie AUTO CALIBRATION (str. 38) alebo Manual Setup (str. 91).

■ Manual Setup

Umožňuje manuálne nastavenie jednotlivých reproduktorov na obrazovke Manual Setup. Po vykonaní automatickej kalibrácie môžete tiež nastaviť hlasitosť reproduktorov.

Nastavenie hlasitosti reproduktorov

Môžete nastaviť hlasitosť jednotlivých reproduktorov (predného ľavého a pravého, predného ľavého a pravého horného, stredového, ľavého a pravého na priestorový zvuk, zadného ľavého a pravého na priestorový zvuk a basového reproduktora).

- 1 Na obrazovke vyberte reproduktor, hlasitosť ktorého chcete nastaviť, a potom stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Lvl.
- 3 Nastavte hlasitosť vybraného reproduktora a stlačte tlačidlo (+). Hlasitosť môžete nastaviť v rozsahu -10,0 dB až +10,0 dB v intervaloch 0,5 dB.

Poznámka

Keď vyberiete jedno zo zvukových polí pre hudbu, z basového reproduktora sa nebude prenášať žiadny zvuk, ak je v ponuke Speaker Settings veľkosť všetkých reproduktorov nastavená na hodnotu Large. Zvuk sa však bude prenášať z basového reproduktora v týchto prípadoch:

- digitálny vstupný signál obsahuje signály LFE,
- predné reproduktory alebo reproduktory na priestorový zvuk sú nastavené na hodnotu Small,
- vybraný je režim MULTI ST., PLII MV, PLII MS, PLIIx MV, PLIIx MS, PLIIz, HD-D.C.S. alebo P. AUDIO.

Nastavenie vzdialenosti jednotlivých reproduktorov od miesta počúvania

Môžete nastaviť vzdialenosť jednotlivých reproduktorov (predného ľavého a pravého, predného ľavého a pravého horného, stredového, ľavého a pravého na priestorový zvuk, zadného ľavého a pravého na priestorový zvuk a basového reproduktora) od miesta počúvania.

- 1 Na obrazovke vyberte reproduktor, pre ktorý chcete nastaviť vzdialenosť od miesta počúvania, a potom stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Dist.

- 3** Nastavte vzdialenosť vybraného reproduktora a stlačte tlačidlo (+).
Vzdialenosť môžete nastaviť v rozsahu 1 m 0 cm až 10 m 0 cm (3 stopy a 3 palce až 32 stóp a 9 palcov) v intervaloch 10 cm (1 palec).

Tip

Po vykonaní automatickej kalibrácie a uložení výsledku merania môžete vzdialenosť nastavovať v intervaloch 1 cm.

Poznámky

- V závislosti od nastavenia šablóny pre reproduktory nemusia byť niektoré parametre dostupné.
- Táto funkcia nie je k dispozícii pri používaní režimu A. DIRECT.

Nastavenie veľkosti jednotlivých reproduktorov

Môžete nastaviť veľkosť jednotlivých reproduktorov (predného ľavého a pravého, predného ľavého a pravého horného, stredového, ľavého a pravého na priestorový zvuk, zadného ľavého a pravého na priestorový zvuk).

- 1** Na obrazovke vyberte reproduktor, veľkosť ktorého chcete nastaviť, a potom stlačte tlačidlo (+).
- 2** Vyberte položku Size.
- 3** Nastavte veľkosť vybraného reproduktora a stlačte tlačidlo (+).
 - **Large:** Ak pripájate veľké reproduktory, ktoré dokážu efektívne reprodukovat' nízke tóny, vyberte nastavenie Large. Nastavenie Large vyberajte v bežných prípadoch.
 - **Small:** Ak je zvuk skreslený alebo ak pri používaní multikanálového priestorového zvuku nepočujete dostatočné efekty priestorového zvuku, výberom nastavenia Small aktivujte presmerovanie nízkych tónov. Nízke tóny jednotlivých kanálov sa budú reprodukovat' z basového reproduktora alebo iných reproduktorov s nastavením Large.

Poznámka

Táto funkcia nie je k dispozícii pri používaní režimu A. DIRECT.

Tipy

- Nastavenia Large a Small jednotlivých reproduktorov určujú, či interný zvukový procesor odstráni z daného kanála signál s nízkym tónom. Po odstránení nízkych tónov z kanála sa prostredníctvom presmerovania nízkych tónov odošlú príslušné nízke tóny do basového reproduktora alebo iných reproduktorov s nastavením Large.
Keďže však nízke tóny majú určitú smerovosť, najlepšie výsledky dosiahnete bez ich odstránenia (ak je to možné). Preto aj pri používaní malých reproduktorov môžete vybrať nastavenie Large, ak chcete z daného reproduktora počuť nízke tóny. Ak však používate veľký reproduktor, ale nechcete z neho počúvať nízke tóny, vyberte nastavenie Small.
Ak je celková úroveň zvuku nižšia ako požadovaná, vyberte pre všetky reproduktory nastavenie Large. Ak je úroveň nízkych tónov nižšia, môžete ju zvýrazniť pomocou ekvalizéra.
- Pre zadné reproduktory na priestorový zvuk sa vyberie rovnaké nastavenie ako pre reproduktory na priestorový zvuk.
- Ak je pre predné reproduktory vybrané nastavenie Small, nastavenie Small sa automaticky vyberie aj pre stredový reproduktor, reproduktory na priestorový zvuk a zadné reproduktory na priestorový zvuk alebo predné horné reproduktory.
- Ak nepoužívate basový reproduktor, pre predné reproduktory sa automaticky vyberie nastavenie Large.

■ Crossover Freq (Medzná frekvencia reproduktorov)


Umožňuje nastaviť medznú frekvenciu nízkych tónov reproduktorov, pre ktoré ste v ponuke Speaker Settings nastavili veľkosť Small. Nameraná medzná frekvencia reproduktorov sa pre jednotlivé reproduktory nastaví po automatickej kalibrácii.

- 1** Na obrazovke vyberte reproduktor, ktorého medznú frekvenciu chcete nastaviť, a stlačte tlačidlo (+).
- 2** Nastavte hodnotu a stlačte tlačidlo (+).

■ Test Tone




Umožňuje vybrať typ testovacieho tónu na obrazovke Test Tone.


Tipy

- Ak chcete nastaviť hlasitosť všetkých reproduktorov naraz, stlačte tlačidlo MASTER VOL +/- alebo  +/- . Môžete tiež použiť ovládací prvok MASTER VOLUME na prijímači.
- Počas nastavovania sa príslušná hodnota zobrazuje na televíznej obrazovke.

Prenos testovacieho tónu z jednotlivých reproduktorov

Môžete nastaviť, aby sa testovací tón prenášal z reproduktorov postupne.

- 1 Vyberte položku Test Tone a stlačte tlačidlo  alebo .
- 2 Nastavte príslušný parameter a stlačte tlačidlo 
 - **OFF**
 - **AUTO**: Testovací tón postupne zaznie z jednotlivých reproduktorov.
 - **FL, CNT, FR, SR, SB***, **SBR, SBL, SL, LH, RH, SW**: Môžete vybrať, z ktorých reproduktorov sa bude prenášať testovací tón.

* Možnosť SB sa zobrazí iba po pripojení jedného zadného reproduktora na priestorový zvuk.
- 3 Nastavte hlasitosť reproduktorov a stlačte tlačidlo .

■ D.Range Comp (Kompresia dynamického rozsahu)

Umožňuje komprimovať dynamický rozsah zvukovej stopy. Táto funkcia môže byť užitočná pri sledovaní filmov neskoro v noci pri nízkej hlasitosti. Kompresia dynamického rozsahu je možná len pri zdrojoch Dolby Digital.

- **MAX**: Dynamický rozsah sa komprimuje na maximálnej úrovni.
- **STD**: Dynamický rozsah sa komprimuje podľa zámerov technika nahrávania.
- **AUTO**: Dynamický rozsah sa komprimuje automaticky.
- **OFF**: Dynamický rozsah sa nekomprimuje.

Tip

Štandardné nastavenie STD spôsobí miernu kompresiu. Preto odporúčame používať nastavenie MAX. Toto nastavenie výborne komprimuje dynamický rozsah a umožňuje sledovanie filmov neskoro v noci pri nízkej hlasitosti. Na rozdiel od analógových obmedzovačov sú úrovne vopred určené a poskytujú veľmi prirodzenú kompresiu.

■ Distance Unit

Umožňuje vybrať mernú jednotku na nastavenie vzdialenosti.

- **FEET**: Vzdialenosť sa zobrazuje v stopách.
- **METER**: Vzdialenosť sa zobrazuje v metroch.

Ponuka Surround Settings




Na obrazovke Sound Field Setup môžete vybrať zvukové pole a nastaviť úroveň efektu a ďalšie možnosti.

Podrobné informácie o zvukovom poli nájdete v časti Reprodukované zvukových efektov (str. 60).

Poznámka

Položky nastavenia, ktoré môžete upravovať v jednotlivých ponukách, sa líšia v závislosti od zvukového pola.

Nastavenie úrovne efektu pre režim HD-D.C.S.

- 1 Vyberte položku HD-D.C.S. a stlačte tlačidlo  alebo .
- 2 Vyberte požadovaný typ efektu a stlačte tlačidlo .

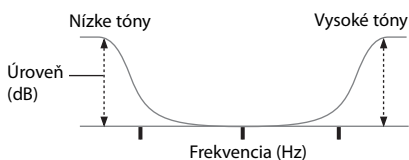
K dispozícii sú tri odlišné typy režimu HD-D.C.S.: Dynamic, Theater a Studio. Každý typ sa vyznačuje inou úrovňou zmiešavania odrazov a dozvukov a je optimalizovaný tak, aby zodpovedal jedinečnej miestnosti, vkusu a nálade poslucháča.

- **Dynamic:** Toto nastavenie je vhodné pre prostredia, v ktorých sa odrážajú zvuky, ale v ktorých chýba pocit priestoru (kde sa zvuk nedostatočne absorbuje). Zdôrazňuje odraz zvuku a reprodukuje zvuk veľkého, klasického kina. Tým sa zvýrazňuje pocit priestoru nahrávacieho štúdia a vytvára jedinečné akustické pole.
- **Theater:** Toto nastavenie je vhodné pre bežné obývacie izby. Reprodukuje dozvuky ako v kine (nahrávacom štúdiu). Najvhodnejšie je na sledovanie obsahu nahratého na disku Blu-ray Disc, keď chcete dosiahnuť atmosféru kina.
- **Studio:** Toto nastavenie je vhodné pre obývacie izby s príslušnými zvukovými zariadeniami. Reprodukuje dozvuky, ktoré vznikajú pri opätovnom zmiešavaní zdroja zvuku pre kiná na disk Blu-ray Disc, aby sa dosiahla hlasitosť vhodná na domáce používanie. Zachováva sa minimálna úroveň odrazov a dozvukov. Dialógy a efekty priestorového zvuku sa však reprodukovujú výrazne.

Ponuka EQ Settings

Pomocou nasledujúcich parametrov môžete nastaviť zvukové charakteristiky (úroveň nízkych a vysokých tónov) predných reproduktorov.

- Bass
- Treble



Poznámka

Táto funkcia nie je k dispozícii pri používaní režimu A. DIRECT.

Ponuka Audio Settings

Nastavenia zvuku môžete upraviť tak, aby vyhovovali vašim požiadavkám.

■ D.L.L. (Digital Legato Linear)

Funkcia D.L.L. je technológia spoločnosti Sony, ktorá umožňuje, aby sa digitálne a analógové zvukové signály s nízkou kvalitou prehrávali ako vysokokvalitné zvuky.

- **AUTO 1:** Táto funkcia je k dispozícii pre zvukové formáty so stratovou kompresiou a analógové zvukové signály.
- **AUTO 2:** Táto funkcia je k dispozícii pre signály Linear PCM, ako aj zvukové formáty so stratovou kompresiou a analógové zvukové signály.
- **OFF**

Poznámka

Funkcia je k dispozícii po výbere možnosti 2CH ST., A.F.D. AUTO, MULTI ST. alebo HP 2CH. Funkcia však nie je k dispozícii v nasledujúcich prípadoch.

- Vybratý je vstup FM TUNER alebo AM TUNER.
- Prijímajú sa signály vo formáte Linear PCM so vzorkovacou frekvenciou inou než 44,1 kHz.
- Prijímajú sa signály Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio alebo DTS-HD High Resolution Audio.
- Počas používania funkcie siete sa prijímajú signály so vzorkovacou frekvenciou inou než 44,1 kHz.

■ A/V Sync (Synchronizácia zvuku s obrazovým výstupom)

Umožňuje nastaviť oneskorenie výstupného zvukového signálu tak, aby sa minimalizovalo oneskorenie medzi výstupom zvuku a obrazu. Funkcia je užitočná, ak používate rozmerný monitor LCD alebo plazmový monitor, prípadne projektor.

- **HDMI AUTO:** Oneskorenie medzi výstupom zvuku a obrazu pre monitor pripojený prostredníctvom konektora HDMI sa automaticky upraví na základe informácií pre televízor. Táto funkcia je dostupná iba v prípade, že monitor podporuje funkciu A/V Sync.

- **0 ms – 300 ms:** Oneskorenie môžete nastaviť v rozsahu 0 ms až 300 ms v intervaloch 10 ms.

Poznámky

- Táto funkcia nie je k dispozícii pri používaní režimu A. DIRECT.
- Čas oneskorenia sa môže líšiť v závislosti od zvukového formátu, zvukového poľa, šablóny pre reproduktory a nastavení vzdialenosti reproduktorov.

■ Dual Mono (Výber jazyka pri digitálnom vysielaní)

Pri sledovaní digitálneho vysielania v režime duálneho zvuku môžete vybrať požadovaný jazyk (ak je táto možnosť k dispozícii).

Funkcia je dostupná len pri zdrojoch Dolby Digital.

- **MAIN/SUB:** Zvuk v hlavnom jazyku sa bude prenášať z ľavého predného reproduktora a súčasne sa bude z pravého predného reproduktora prenášať zvuk vo vedľajšom jazyku.
- **MAIN:** Bude sa prenášať zvuk v hlavnom jazyku.
- **SUB:** Bude sa prenášať zvuk vo vedľajšom jazyku.

Ponuka HDMI Settings

Môžete upraviť požadované nastavenia zariadenia pripojeného ku konektoru HDMI.

■ Ctrl for HDMI (Ovládanie pripojenia HDMI)

Umožňuje zapnúť alebo vypnúť funkciu ovládania pripojenia HDMI. Podrobné informácie nájdete v časti Príprava na funkciu BRAVIA Sync (str. 81).

- ON
- OFF

Poznámky

- Po nastavení položky Ctrl for HDMI na hodnotu ON sa môže nastavenie Audio Out zmeniť automaticky.
- Keď je prijímač v pohotovostnom režime, po nastavení položky Ctrl for HDMI na hodnotu ON sa indikátor ON/STANDBY na prednom paneli rozsvieti na jantárovo.

■ Pass Through

Keď je prijímač v pohotovostnom režime, umožňuje reprodukovать signály HDMI prostredníctvom televízora.

- **ON:** Keď je prijímač v pohotovostnom režime, nepretržite reprodukuje signály HDMI z konektora HDMI TV OUT prijímača.
- **AUTO:** Keď je prijímač v pohotovostnom režime a televízor je zapnutý, prijímač reprodukuje signály HDMI zo svojho konektora HDMI TV OUT. Spoločnosť Sony odporúča vybrať toto nastavenie, ak používate televízor značky Sony kompatibilný s funkciou BRAVIA Sync. V porovnaní s nastavením ON sa pri použití tohto nastavenia znižuje spotreba v pohotovostnom režime.
- **OFF:** Keď je prijímač v pohotovostnom režime, nereprodukuje signály HDMI. Ak chcete sledovať signál z pripojeného zariadenia na televízore, zapnite prijímač. V porovnaní s nastavením ON sa pri použití tohto nastavenia znižuje spotreba v pohotovostnom režime.

Poznámky

- Funkcia nie je dostupná v prípade, že je položka Ctrl for HDMI nastavená na hodnotu OFF.
- Po výbere nastavenia AUTO môže reprodukcia obrazu a zvuku na televízore trvať trochu dlhšie než pri nastavení ON.

■ Audio Out

Môžete nastaviť výstup zvukových signálov HDMI z prehrávacieho zariadenia pripojeného k prijímaču prostredníctvom konektora HDMI.

- **AMP:** Zvukové signály HDMI z prehrávacieho zariadenia sa prenášajú iba do reproduktorov pripojených k prijímaču. Multikanálový zvuk možno prehrávať v pôvodnom formáte.

Poznámka

Ak položku Audio Out nastavíte na hodnotu AMP, zvukové signály sa nebudú prenášať z reproduktora televízora.

- **TV+AMP:** Zvuk sa prenáša z reproduktora televízora a reproduktorov pripojených k prijímaču.

Poznámky

- Kvalita zvuku prenášaného z prehrávacieho zariadenia závisí od kvality zvuku prenášaného z televízora, napríklad od počtu kanálov, vzorkovacej frekvencie atď. Ak je televízor vybavený stereofónnymi reproduktormi, zvukový výstup z prijímača je takisto stereofónny, a to aj pri prehrávaní viackanálového zdroja.
- Ak pripojíte prijímač k obrazovému zariadeniu (projektoru atď.), nemusí sa z prijímača prenášať zvuk. V takom prípade vyberte hodnotu AMP.

Ponuka Network Settings

Môžete upraviť nastavenia siete. Ponuka Network Settings je k dispozícii iba po výbere funkcie Home Network alebo SEN.

■ Settings

Umožňuje vybrať nastavenia siete. Podrobné informácie nájdete v časti Konfigurácia sieťových nastavení prijímača (str. 43).

- **Wireless LAN Settings**
- **Wired LAN Settings**

■ Information

Umožňuje skontrolovať informácie o sieti.

Kontrola informácií o sieti

- 1 Vyberte položku Information a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku nastavenia, ktorú chcete skontrolovať, a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazia informácie o aktuálnom nastavení. Môžete skontrolovať nastavenia* položiek Connection, SSID, Security Setup, IP Settings, IP Address, Subnet Mask, Default Gateway, DNS Settings, Primary DNS, Secondary DNS, Proxy Settings, Proxy Address, Port Number a MAC Address.
* Položky nastavenia zobrazené počas nastavovania sa líšia v závislosti od sieťového prostredia a typu pripojenia.

■ PARTY STREAMING

Umožňuje nastaviť prijímač na používanie funkcie PARTY STREAMING.

- 1 Vyberte položku PARTY STREAMING a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku On alebo Off a stlačte tlačidlo (+).
 - **On:** Prijímač môžu zistiť ostatné zariadenia v domácej sieti. Prijímač môže spustiť alebo ukončiť reláciu PARTY a môže sa k nej pripojiť alebo ju opustiť.
 - **Off:** Prijímač môžu zistiť ostatné zariadenia v domácej sieti. Prijímač však nemôže spustiť ani ukončiť reláciu PARTY a nemôže sa k nej pripojiť ani ju opustiť.

■ Access Settings

Umožňuje nastaviť obmedzenia alebo povolenia prístupu pre zariadenia zo zoznamu zariadení.

Nastavenie automatického povolenia prístupu

- 1 Vyberte položku Access Settings a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Auto Access a stlačte tlačidlo (+).
- 3 Vyberte položku Allow alebo Not Allow a stlačte tlačidlo (+).
 - **Allow:** Prístup k prijímaču sa povolí všetkým zariadeniam v domácej sieti. V prípade potreby môže prijímač spustiť reláciu PARTY ako hosťovské zariadenie a pripojiť sa k relácii PARTY ako hosťovské zariadenie.
 - **Not Allow:** Prijímač obmedzí nové zariadenie, ktoré k nemu pristupuje. Keď k domácej sieti pripájate nové zariadenie, pridajte ho do zoznamu zariadení a nastavte povolenie prístupu (str. 97).

Poznámka

Do zoznamu zariadení možno pridať až 20 zariadení. Ak už ste zaregistrovali 20 zariadení, zobrazí sa hlásenie Device Full a nové zariadenie nemožno pridať do zoznamu. V takom prípade odstráňte zo zoznamu nepotrebné zariadenia (str. 98).

Pridávanie zariadení do zoznamu zariadení

- 1 Vyberte položku Access Settings a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Control Device a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam zaregistrovaných zariadení.
- 3 Vyberte položku Add Device a stlačte tlačidlo (+).
- 4 Vyberte požadované zariadenie a stlačte tlačidlo (+).
Vybraté zariadenie sa pridá do zoznamu zariadení. Podrobné informácie o nastavení povolenia prístupu nájdete v časti Nastavenie povolenia prístupu pre zariadenia (str. 97).

Nastavenie povolenia prístupu pre zariadenia

Môžete nastaviť povolenie prístupu pre zariadenie zo zoznamu zariadení. V domácej sieti sa rozpoznávajú iba zariadenia s nastavenou možnosťou Allow.

- 1 Vyberte položku Access Settings a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Control Device a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam zaregistrovaných zariadení.
- 3 Vyberte požadované zariadenie a stlačte tlačidlo (+).
- 4 Vyberte položku Access a stlačte tlačidlo (+).
- 5 Vyberte položku Allow alebo Not Allow a stlačte tlačidlo (+).

Odstránenie zariadenia zo zoznamu

V kroku č. 4 vyberte položku Delete a stlačte tlačidlo (+). Na obrazovke s potvrdením vyberte položku OK a stlačte tlačidlo (+).

■ Media Remote Device Registration

Umožňuje registrovať zariadenia Media Remote.

Postup registrácie zariadení Media Remote

- 1 Vyberte položku Media Remote Device Registration a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Start Registration a stlačte tlačidlo (+).
Prijímač spustí rozpoznávanie zariadenia Media Remote, ktoré je pripravené na registráciu.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí hlásenie Connecting.
Na zariadení Media Remote stlačte tlačidlo Registration.
Ak sa však do 30 sekúnd nerozpozna žiadne zariadenie, prijímač registráciu ukončí.
- 3 Vyberte položku Finish a stlačte tlačidlo (+).

Zrušenie registrácie

V kroku č. 2 vyberte položku Cancel a stlačte tlačidlo (+).

Poznámka

Do zoznamu zariadení možno pridať až päť zariadení Media Remote. Ak už ste zaregistrovali päť zariadení, zobrazí sa hlásenie Device Full a nové zariadenie nemožno pridať do zoznamu. V takom prípade odstráňte zo zoznamu nepotrebné zariadenia (str. 98).

■ Registered Media Remote Devices

Umožňuje skontrolovať zoznam registrovaných zariadení Media Remote. Prijímač môžu ovládať iba registrované zariadenia.

Odstránenie registrovaných zariadení Media Remote zo zoznamu zariadení

- 1 Vyberte položku Registered Media Remote Devices a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazia zoznamy registrovaných zariadení Media Remote.
- 2 Vyberte zariadenie, ktoré chcete odstrániť, a stlačte tlačidlo (+).
- 3 Vyberte položku Delete a stlačte tlačidlo (+).
- 4 Vyberte položku OK a stlačte tlačidlo (+).
Vybraté zariadenie sa odstráni zo zoznamu zariadení.

■ Device Name

Umožňuje priradiť prijímaču názov zariadenia s dĺžkou až 30 znakov, aby sa dal ľahko rozpoznať v iných zariadeniach v domácej sieti.

Priradenie názvu zariadenia

- 1 Vyberte položku Device Name a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Stlačením tlačidla (+) vyberte aktuálny názov zariadenia.
- 3 Stlačte tlačidlo SHIFT a stláčaním číselných alebo textových tlačidiel zadajte názov zariadenia.
- 4 Stlačte tlačidlo (+).

Tip

Predvolený názov zariadenia je STR-DN1030 *****. Znaky ***** predstavujú posledných šesť číslic adresy MAC prijímača.

■ Network Standby

Kým je režim Network Standby nastavený na hodnotu On, prijímač možno vždy pripojiť a ovládať prostredníctvom siete.

- 1 Vyberte položku Network Standby a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Off alebo On a stlačte tlačidlo (+).
 - **Off:** Keď je prijímač v pohotovostnom režime, vypne sa funkcia siete. Po zapnutí prijímača bude obnovenie prevádzky trvať dlhšie.
 - **On:** Funkcia siete je k dispozícii aj po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu a obnovení prevádzky pri ovládaní prostredníctvom siete.

Poznámka

Keď je prijímač v pohotovostnom režime, po nastavení položky Network Standby na hodnotu On sa indikátor ON/STANDBY na prednom paneli rozsvieti na jantárovo.

■ Software Update

Umožňuje aktualizovať softvér prijímača na najnovšiu verziu.

Podrobné informácie nájdete v časti Aktualizácia softvéru (str. 77).

Kontrola verzie softvéru

- 1 Vyberte položku Software Update a stlačte tlačidlo (+).
- 2 Vyberte položku Version a stlačte tlačidlo (+).
Na televíznej obrazovke sa zobrazí verzia softvéru.

Ponuka System Settings

Môžete upraviť nastavenia prijímača.

■ Auto Standby

Umožňuje nastaviť prijímač tak, aby sa automaticky prepol do pohotovostného režimu, keď ho nepoužívate alebo keď neprijíma žiadne signály.

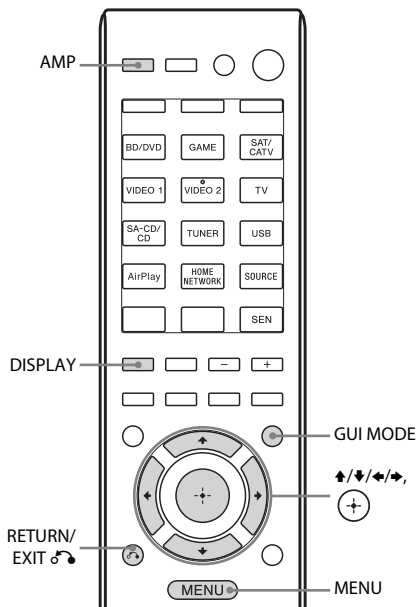
- **ON:** Do pohotovostného režimu sa prepne približne po 30 minútach.
- **OFF:** Neprepne sa do pohotovostného režimu.

Poznámky

- Táto funkcia nie je k dispozícii v nasledujúcich prípadoch.
 - Vybratý je vstup FM TUNER, AM TUNER, HOME NETWORK, AirPlay alebo SEN.
 - Používa sa funkcia PARTY STREAMING.
 - Aktualizuje sa softvér prijímača.
- Ak režim automatického prepnutia do pohotovostného režimu používate súčasne s časovačom spánku, priority má časovač spánku.

Ovládanie bez pripojenia k televízoru

Keď k prijímaču nie je pripojený televízor, môžete prijímač ovládať pomocou displeja.



Používanie ponuky na displeji

Opakovaným stláčaním tlačidla GUI MODE vyberte položku GUI OFF.

Prijímač sa prepne na režim displeja predného panela.

- 1 Stlačte tlačidlo AMP.**
- 2 Stlačte tlačidlo MENU.**
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú ponuku a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .**
- 4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte parameter, ktorý chcete upraviť, a potom stlačte tlačidlo \oplus alebo \rightarrow .**
- 5 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadované nastavenie a potom stlačte tlačidlo \oplus .**

Návrat na predchádzajúce zobrazenie

Stlačte tlačidlo \leftarrow alebo RETURN/EXIT \curvearrowright .

Zatvorenie ponuky

Stlačte tlačidlo MENU.

Poznámka

Niektoré parametre a nastavenia sa môžu na displeji zobrazovať matne. To znamená, že sú nedostupné alebo pevne nastavené, a teda nemenné.

Prehľad ponúk

V jednotlivých ponukách sú dostupné nasledujúce možnosti. Podrobné informácie o pohybe v ponukách nájdete na str. 100.

Ponuka [Displej]	Parametre [Displej]	Nastavenia	Predvolené nastavenie
Nastavenia automatickej kalibrácie [<AUTO CAL>]	Spustenie automatickej kalibrácie [A.CAL START]		
	Typ automatickej kalibrácie ^{a)} [CAL TYPE]	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF	ENGINEER
Nastavenia hlasitosti [<LEVEL>]	Testovací tón ^{b)} [TEST TONE]	OFF, FIX ■■■■ ^{c)} , AUTO ■■■■ ^{c)}	OFF
	Hlasitosť ľavého predného reproduktora ^{b)} [FL LEVEL]	FL -10,0 dB až FL +10,0 dB (interval 0,5 dB)	FL 0 dB
	Hlasitosť pravého predného reproduktora ^{b)} [FR LEVEL]	FR -10,0 dB až FR +10,0 dB (interval 0,5 dB)	FR 0 dB
	Hlasitosť stredového reproduktora ^{b)} [CNT LEVEL]	CNT -10,0 dB až CNT +10,0 dB (interval 0,5 dB)	CNT 0 dB
	Hlasitosť ľavého reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SL LEVEL]	SL -10,0 dB až SL +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SL 0 dB
	Hlasitosť pravého reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SR LEVEL]	SR -10,0 dB až SR +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SR 0 dB
	Hlasitosť zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SB LEVEL]	SB -10,0 dB až SB +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SB 0 dB
	Hlasitosť ľavého zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SBL LEVEL]	SBL -10,0 dB až SBL +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SBL 0 dB
	Hlasitosť pravého zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SBR LEVEL]	SBR -10,0 dB až SBR +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SBR 0 dB
	Hlasitosť ľavého predného horného reproduktora ^{b)} [LH LEVEL]	LH -10,0 dB až LH +10,0 dB (interval 0,5 dB)	LH 0 dB
	Hlasitosť pravého predného horného reproduktora ^{b)} [RH LEVEL]	RH -10,0 dB až RH +10,0 dB (interval 0,5 dB)	RH 0 dB
	Hlasitosť basového reproduktora ^{b)} [SW LEVEL]	SW -10,0 dB až SW +10,0 dB (interval 0,5 dB)	SW 0 dB

Ponuka [Displej]	Parametre [Displej]	Nastavenia	Predvolené nastavenie
	Kompresia dynamického rozsahu [D. RANGE]	COMP. MAX, COMP. STD, COMP. AUTO, COMP. OFF	COMP. AUTO
Nastavenia reproduktorov [<SPEAKER>]	Šablóna pre reproduktory [SP PATTERN]	5/2.1 až 2/0 (20 šablón)	3/4.1
	Veľkosť predných reproduktorov ^{b)} [FRT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Veľkosť stredového reproduktora ^{b)} [CNT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Veľkosť reproduktorov na priestorový zvuk ^{b)} [SUR SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Veľkosť predných horných reproduktorov ^{b)} [FH SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Priradenie zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{d)} [SB ASSIGN]	SPK B, BI-AMP, OFF	OFF
	Vzdialenosť ľavého predného reproduktora ^{b)} [FL DIST.]	FL 1,00 m až FL 10,00 m (FL 3'3" až FL 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	FL 3,00 m (FL 9'10")
	Vzdialenosť pravého predného reproduktora ^{b)} [FR DIST.]	FR 1,00 m až FR 10,00 m (FR 3'3" až FR 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	FR 3,00 m (FR 9'10")
	Vzdialenosť stredového reproduktora ^{b)} [CNT DIST.]	CNT 1,00 m až CNT 10,00 m (CNT 3'3" až CNT 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	CNT 3,00 m (CNT 9'10")
	Vzdialenosť ľavého reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SL DIST.]	SL 1,00 m až SL 10,00 m (SL 3'3" až SL 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SL 3,00 m (SL 9'10")
	Vzdialenosť pravého reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SR DIST.]	SR 1,00 m až SR 10,00 m (SR 3'3" až SR 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SR 3,00 m (SR 9'10")
	Vzdialenosť zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SB DIST.]	SB 1,00 m až SB 10,00 m (SB 3'3" až SB 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SB 3,00 m (SB 9'10")
	Vzdialenosť ľavého zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SBL DIST.]	SBL 1,00 m až SBL 10,00 m (SBL 3'3" až SBL 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SBL 3,00 m (SBL 9'10")
Vzdialenosť pravého zadného reproduktora na priestorový zvuk ^{b)} [SBR DIST.]	SBR 1,00 m až SBR 10,00 m (SBR 3'3" až SBR 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SBR 3,00 m (SBR 9'10")	
Vzdialenosť ľavého predného horného reproduktora ^{b)} [LH DIST.]	LH 1,00 m až LH 10,00 m (LH 3'3" až LH 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	LH 3,00 m (LH 9'10")	

Ponuka [Displej]	Parametre [Displej]	Nastavenia	Predvolené nastavenie
	Vzdialenosť pravého predného horného reproduktora ^{b)} [RH DIST.]	RH 1,00 m až RH 10,00 m (RH 3'3" až RH 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	RH 3,00 m (RH 9'10")
	Vzdialenosť basového reproduktora ^{b)} [SW DIST.]	SW 1,00 m až SW 10,00 m (SW 3'3" až SW 32'9") (interval 0,1 m (1 palec)) ^{e)}	SW 3,00 m (SW 9'10")
	Jednotka vzdialenosti [DIST. UNIT]	FEET, METER	METER ^{f)}
	Medzná frekvencia predných reproduktorov ^{g)} [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Medzná frekvencia stredového reproduktora ^{g)} [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Medzná frekvencia reproduktorov na priestorový zvuk ^{g)} [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Medzná frekvencia predných horných reproduktorov ^{g)} [FH CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)	CROSS 120 Hz
Nastavenia priestorového zvuku [<SURROUND>]	Úroveň efektu ^{h)} [EFFECT]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO	THEATER
Nastavenia ekvalizéra [<EQ>]	Úroveň nízkych tónov predných reproduktorov [BASS]	BASS -10 dB až BASS +10 dB (interval 1 dB)	BASS 0 dB
	Úroveň vysokých tónov predných reproduktorov [TREBLE]	TREBLE -10 dB až TREBLE +10 dB (interval 1 dB)	TREBLE 0 dB
Nastavenia ladenia [<TUNER>]	Režim prijímu staníc v pásme FM [FM MODE]	STEREO, MONO	STEREO
	Zadanie názvov uložených staníc [NAME IN]	Podrobné informácie nájdete v časti Zadávanie názvov uložených staníc (Name Input) (str. 59).	
Nastavenia zvukov [<AUDIO>]	Digital Legato Linear [D.L.L.]	D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF	D.L.L. AUTO1
	Synchronizácia zvuku s obrazovým výstupom [A/V SYNC]	0 ms až 300 ms (interval 10 ms), HDMI AUTO	0 ms
	Výber jazyka pri digitálnom vysielaní [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB	MAIN
	Priradenie digitálnych zvukových vstupov [A. ASSIGN]	Podrobné informácie nájdete v časti Používanie iných konektorov obrazového alebo zvukového vstupu (Input Assign) (str. 85).	

Ponuka [Displej]	Parametre [Displej]	Nastavenia	Predvolené nastavenie
Nastavenia obrazu [<VIDEO>]	Priradenie obrazových vstupov [V. ASSIGN]	Podrobné informácie nájdete v časti Používanie iných konektorov obrazového alebo zvukového vstupu (Input Assign) (str. 85).	
Nastavenia HDMI [<HDMI>]	Ovládanie pripojenia HDMI [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF	CTRL ON
	Prechod [PASS THRU]	ON, AUTO, OFF	OFF
	Výstup zvuku [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP	AMP
Nastavenia systému [<SYSTEM>]	Režim automatického prepnutia do pohotovostného režimu [AUTO STBY]	STBY ON, STBY OFF	STBY ON
	Zadanie názvov vstupov [NAME IN]	Podrobné informácie nájdete v časti Zadanie názvu vstupu (Name Input) (str. 50).	

- a) Toto nastavenie môžete vybrať až po spustení automatickej kalibrácie a uložení nastavení.
- b) V závislosti od nastavenia šablóny pre reproduktory nemusia byť niektoré parametre alebo nastavenia dostupné.
- c) ■■■■ predstavuje reproduktorový kanál (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW).
- d) Tento parameter môžete vybrať iba v prípade, ak pre položku SP PATTERN nie je vybrané nastavenie so zadnými reproduktormi na priestorový zvuk alebo prednými hornými reproduktormi (str. 37).
- e) Vzdialenosť môžete nastavovať v intervaloch 0,01 m až po vykonaní automatickej kalibrácie a uložení výsledku merania.
- f) Možnosť FEET je k dispozícii iba v modeloch pre USA a Kanadu.
- g) Tento parameter môžete vybrať iba v prípade, ak je nastavená veľkosť reproduktora SMALL.
- h) Tento parameter môžete vybrať iba v prípade, ak zvolíte zvukové pole HD-D.C.S.

Zobrazenie informácií na displeji

Na displeji sa zobrazujú rôzne informácie o stave prijímača, napríklad zvukové pole.

- 1 Vyberte vstup, pre ktorý chcete skontrolovať informácie.
- 2 Stlačte tlačidlo AMP a potom opakovane stláčajte tlačidlo DISPLAY. Stláčaním tlačidla DISPLAY sa na displeji budú cyklicky striedať nasledujúce údaje.

Indexový názov vstupu* → Vybratý vstup → Aktuálne použité zvukové pole → Úroveň hlasitosti → Informácie o toku**

Pri počúvaní rozhlasových staníc FM a AM

Názov uloženej stanice* → Frekvencia → Aktuálne použité zvukové pole → Úroveň hlasitosti

Pri prijímaní vysielania služieb RDS

Názov naprogramovanej služby alebo uloženej stanice* → Frekvencia, pásmo a číslo predvoľby → Aktuálne použité zvukové pole → Úroveň hlasitosti

* Indexový názov sa zobrazí len vtedy, ak ste príslušný vstup alebo uloženie stanice pomenovali.

Indexový názov sa nezobrazí, ak ste do názvu zadali len medzery alebo ak je názov totožný s názvom vstupu.

** Informácie o toku sa nemusia zobrazit.

Poznámka

Pri niektorých jazykoch sa nemusia zobrazit znaky alebo interpunkčné znamienka.

Tip

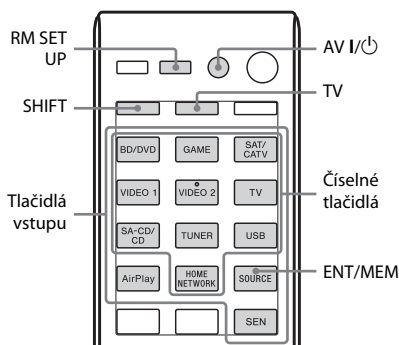
Kým sa na displeji zobrazuje text GUI MODE, nemôžete meniť zobrazenie. Opakovaným stláčaním tlačidla GUI MODE vyberte položku GUI OFF.

Používanie diaľkového ovládača

Programovanie diaľkového ovládača

Diaľkový ovládač môžete prispôsobiť tak, aby zodpovedal zariadeniu pripojenému k prijímaču. Diaľkový ovládač môžete dokonca naprogramovať na ovládanie zariadení iných výrobcov než spoločnosti Sony, ako aj zariadení značky Sony, ktoré diaľkový ovládač bežne nedokáže ovládať. Skôr než začnete, uvedomte si nasledujúce skutočnosti:

- Nemôžete zmeniť nastavenia tlačidiel vstupu TUNER, USB, AirPlay, HOME NETWORK, SOURCE a SEN.
- Pomocou diaľkového ovládača možno ovládať iba zariadenia, ktoré prijímajú signály infračerveného bezdrôtového ovládania.



- 1 Stlačte a podržte tlačidlo RM SET UP a potom stlačte tlačidlo AV I/⏻.

Tlačidlo RM SET UP začne pomaly blikať.

2 Stlačte tlačidlo vstupu zariadenia, ktoré chcete naprogramovať.

Ak napríklad chcete naprogramovať videorekordér pripojený ku konektorom VIDEO 1, stlačte tlačidlo VIDEO 1. Rozsvietia sa tlačidlá RM SET UP a SHIFT.

3 Stláčaním číselných tlačidiel zadajte číselný kód.

Ak existuje viacero kódov, skúste zadať kód zodpovedajúci zariadeniu s televízorom. Číselné kódy zodpovedajúce príslušnému zariadeniu nájdete v tabuľkách na str. 107 – 109.

Poznámka

Pre tlačidlo TV sú funkčné len 500-kové kódy.

4 Stlačte tlačidlo ENT/MEM.

Po overení číselného kódu tlačidlo RM SET UP dvakrát pomaly zabliká a diaľkový ovládač automaticky ukončí režim programovania.

5 Zopakovaním krokov č. 1 až 4 naprogramujte ďalšie zariadenia.

Poznámka

Keď stlačíte číselné tlačidlo, tlačidlo RM SET UP zhasne.

Zrušenie programovania

V ktoromkoľvek kroku stlačte tlačidlo RM SET UP. Diaľkový ovládač automaticky ukončí režim programovania.

Aktivovanie vstupu po programovaní

Stláčaním naprogramovaného tlačidla aktivujte požadovaný vstup.

Ak programovanie nebolo úspešné, skontrolujte tieto skutočnosti:

- Ak sa v kroku č. 1 nerozsvieti tlačidlo RM SET UP, vybili sa batérie. Vymeňte obidve batérie.
- Ak pri zadávaní číselného kódu tlačidlo RM SET UP päťkrát rýchlo zabliká, vyskytla sa chyba. Začnite znova od kroku č. 1.

Číselné kódy zodpovedajúce zariadeniam a výrobcom zariadení

Pomocou číselných kódov uvedených v tabuľkách nižšie môžete naprogramovať zariadenia iných výrobcov než spoločnosti Sony, ako aj zariadenia značky Sony, ktoré diaľkový ovládač bežne nedokáže ovládať. Keďže signál z diaľkového ovládača prijímaný zariadením sa líši v závislosti od modelu a roku výroby zariadenia, môže byť zariadeniu priradený viac než jeden číselný kód. Ak sa vám nepodarí diaľkový ovládač naprogramovať pomocou niektorého z kódov, skúste použiť iné kódy.

Poznámky

- Číselné kódy sú stanovené na základe najnovších dostupných informácií o jednotlivých značkách. Môže sa však stať, že zariadenie nezareaguje na niektoré alebo žiadne z uvedených kódov.
- Pri používaní diaľkového ovládača na ovládanie určitého zariadenia nemusia byť funkčné všetky tlačidlá vstupu.

Ovládanie prehrávača diskov CD

Výrobca	Kódy
SONY	101, 102, 103
DENON	104, 123
JVC	105, 106, 107
KENWOOD	108, 109, 110
MAGNAVOX	111, 116
MARANTZ	116
ONKYO	112, 113, 114
PANASONIC	115
PHILIPS	116
PIONEER	117
TECHNICS	115, 118, 119
YAMAHA	120, 121, 122

Ovládanie prehrávača kaziet DAT

Výrobca	Kódy
SONY	203
PIONEER	219

Ovládanie kazetového prehrávača

Výrobca	Kódy
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

Ovládanie prehrávača diskov MD

Výrobca	Kódy
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

Ovládanie rekordéra s pevným diskom

Výrobca	Kódy
SONY	307, 308, 309

Ovládanie prehrávača alebo rekordéra diskov Blu-ray Disc

Výrobca	Kódy
SONY	310, 311, 312
PANASONIC	335
SAMSUNG	336
LG	337

Ovládanie konzoly PSX

Výrobca	Kódy
SONY	313, 314, 315

Ovládanie prehrávača diskov DVD

Výrobca	Kódy
SONY	401, 402, 403
BROKSONIC	424
DENON	405
HITACHI	416
JVC	415, 423
MITSUBISHI	419
ORITRON	417
PANASONIC	406, 408, 425
PHILIPS	407
PIONEER	409, 410
RCA	414
SAMSUNG	416, 422
TOSHIBA	404, 421
ZENITH	418, 420

Ovládanie rekordéra diskov DVD

Výrobca	Kódy
SONY	401, 402, 403

Ovládanie zariadenia DVD/ VCR COMBO

Výrobca	Kódy
SONY	411

Ovládanie zariadenia DVD/ HDD COMBO

Výrobca	Kódy
SONY	401, 402, 403

Ovládanie televízora

Výrobca	Kódy
SONY	501, 502
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575

Výrobca	Kódy
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556
VIZIO	576, 577

Ovládanie prehrávača diskov LD

Výrobca	Kódy
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

Ovládanie prehrávača diskov Video CD

Výrobca	Kódy
SONY	605

Ovládanie videorekordéra

Výrobca	Kódy
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TOSHIBA	747, 756

* Ak videorekordér značky AIWA nereaguje ani po zadaní kódu pre značku AIWA, zadajte kód pre značku Sony.

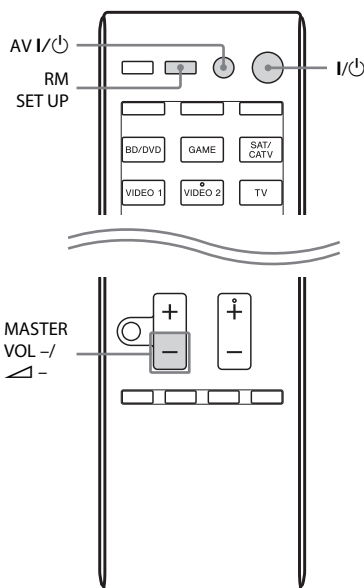
Ovládanie satelitného prijímača

Výrobca	Kódy
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
BITA/HITACHI	868
HUGHES	867
JVC/Echostar/Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870

Ovládanie prijímača káblovej televízie

Výrobca	Kódy
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Obnovenie nastavení diaľkového ovládača



1 Podržte stlačené tlačidlo MASTER VOL – alebo , stlačte a podržte tlačidlo I/⏻ a potom stlačte tlačidlo AV I/⏻.

Tlačidlo RM SET UP trikrát zabliká.

2 Uvoľnite všetky tlačidlá.

Vymaže sa celý obsah pamäte diaľkového ovládača (t. j. všetky naprogramované údaje).

Ďalšie informácie

Preventívne opatrenia

Bezpečnosť

V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do zariadenia odpojte prijímač od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.

Zdroje napájania

- Pred používaním prijímača skontrolujte, či sa jeho prevádzkové napätie zhoduje s napätím v miestnej elektrickej sieti. Prevádzkové napätie je vyznačené na štítku na zadnej strane prijímača.
- Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od zdroja napájania (elektrickej siete), kým je pripojené k nástennej elektrickej zásuvke.
- Ak nebudete prijímač dlhší čas používať, odpojte ho od nástennej elektrickej zásuvky. Pri odpájaní sieťovej šnúry (napájacieho kábla) ťahajte za zástrčku. Nikdy neťahajte za samotnú šnúru.
- Výmenu sieťovej šnúry (napájacieho kábla) smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.

Nárast teploty vnútri zariadenia

Hoci sa prijímač počas prevádzky zahrieva, nejde o poruchu. Ak dlhší čas používate prijímač pri zvýšenej hlasitosti, jeho vrchná, spodná a bočné steny sa značne zahrejú. Nedotýkajte sa povrchu prijímača, aby ste sa nepopáliť.

Umiestnenie

- Prijímač položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu, čím sa predĺži jeho životnosť.
- Prijímač neumiestňujte do blízkosti zdrojov tepla ani na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu, nadmernej prašnosti alebo mechanickým otrasom.
- Na povrch prijímača nekladte nič, čo by mohlo zakryť ventilačné otvory a spôsobiť poruchu prijímača.
- Prijímač neumiestňujte do blízkosti iných zariadení, napríklad televízora, videorekordéra alebo kazetového prehrávača. (Ak sa prijímač používa v kombinácii s televízorom, videorekordérom alebo kazetovým prehrávačom a je umiestnený príliš blízko týchto zariadení, môže vzniknúť šum a zhoršiť sa kvalita obrazu. Tieto javy sú pravdepodobnejšie v prípade, že používate internú anténu. Preto odporúčame používať externú anténu.)
- Pri umiestňovaní prijímača na špeciálne upravené povrchy (voskované, olejované, leštené atď.) buďte opatrní, pretože môže dôjsť k vzniku škvŕn alebo odfarbeniu týchto povrchov.

Prevádzka

Skôr než pripojíte iné zariadenia, vypnite prijímač a odpojte ho od elektrickej siete.

Čistenie

Povrch prijímača, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa prijímača, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania prijímača vyskytne ktorýkoľvek z nasledujúcich problémov, pokúste sa ho vyriešiť pomocou tohto sprievodcu riešením problémov. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony. Ak servisný personál vymení počas opravy niektoré časti, môže si ich ponechať.

Napájanie

Prijímač sa automaticky vypína.

- Položka Auto Standby je nastavená na hodnotu ON (str. 99).
- Funkcia časovača spánku (str. 15) je zapnutá.
- Používa sa funkcia PROTECTOR (str. 122).

Indikátor ON/STANDBY rýchlo bliká.

- Pri aktualizácii softvéru sa vyskytla chyba. Odpojte napájací kábel a potom ho znova zapojte. Prijímač sa pokúsi aktualizovať softvér. Ak indikátor naďalej rýchlo bliká, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Obraz

Na televíznej obrazovke sa nezobrazuje žiaden obraz.

- Pomocou tlačidiel vstupu vyberte vhodný vstup.
- Nastavte televízor na vhodný vstupný režim.
- Premiestnite zvukové zariadenia ďalej od televízora.
- Správne priradte vstup pre zložkový obraz.
- Ak pomocou prijímača konvertujete vstupný signál, vstupný signál musí byť rovnaký ako funkcia vstupu (str. 19).

- Skontrolujte, či sú káble správne a na doraz pripojené k zariadeniu.
- V závislosti od prehrávacieho zariadenia možno budete musieť toto zariadenie nastaviť. Pozrite si návody na použitie dodané s jednotlivými zariadeniami.
- Pri sledovaní obrazu alebo počúvaní zvukov, najmä pri formáte 1080p, Deep Color (Deep Colour) alebo pri prenose trojrozmerného obrazu, používajte kábel High Speed HDMI.
- Zdroje obsahujú technológiu ochrany autorských práv, ktorá zabraňuje nahrávaniu. V takom prípade pravdepodobne nebudete môcť nahrávať z týchto zdrojov.

Na televíznej obrazovke sa nezobrazuje ponuka grafického používateľského rozhrania.

- Opakovaným stláčaním tlačidla GUI MODE vyberte položku GUI ON. Ak sa na televíznej obrazovke ponuka grafického používateľského rozhrania naďalej nezobrazuje, stlačte tlačidlo MENU.
- Skontrolujte, či je televízor pripojený správne.
- V závislosti od televízora sa ponuka grafického používateľského rozhrania môže na televíznej obrazovke zobraziť až po určitom čase.

Na televíznej obrazovke sa nezobrazuje trojrozmerný obraz.

- V závislosti od televízora alebo obrazového zariadenia sa trojrozmerný obraz nemusí zobrazovať. Skontrolujte formáty trojrozmerného obrazu podporované prijímačom (str. 124).

Keď je prijímač v pohotovostnom režime, neprenáša sa z televízora obraz.


- Po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu sa obraz prenáša z posledného zariadenia HDMI vybraného pred vypnutím prijímača. Ak používate iné zariadenie, spustíte prehrávanie z tohto zariadenia a vykonajte operáciu prehrávania jedným dotykom alebo zapnete prijímač a vyberte zariadenie HDMI, ktoré chcete používať.
- Ak k prijímaču pripájate zariadenie nekompatibilné s funkciou BRAVIA Sync, skontrolujte, či je položka Pass Through v ponuke HDMI Settings nastavená na hodnotu ON (str. 95).

Nemožno nahrávať.

- Skontrolujte, či je zariadenie pripojené správne.
- Pomocou tlačidiel vstupu vyberte príslušné zdrojové zariadenie (str. 49).
- Obrazové vstupné signály prenášané prostredníctvom konektorov HDMI IN a COMPONENT VIDEO IN nemožno nahrávať.

Zvuk

Bez ohľadu na vybrané zariadenie nepočúť žiaden zvuk alebo počúť len veľmi slabý zvuk.

- Skontrolujte, či sú všetky prepojovacie káble zasunuté do vstupných a výstupných konektorov pre príslušné konektory na prijímači, reproduktoroch a zariadení.
- Skontrolujte, či je zapnutý prijímač aj všetky zariadenia.
- Skontrolujte, či ovládací prvok MASTER VOLUME nie je nastavený na hodnotu VOL MIN.
- Skontrolujte, či položka SPEAKERS nie je nastavená na hodnotu SPK OFF (str. 38).
- Skontrolujte, či k prijímaču nie sú pripojené slúchadlá.
- Stláčením tlačidla MUTEING alebo  na diaľkovom ovládači zrušte funkciu stlmenia zvuku.
- Skúste požadované zariadenie vybrať stláčením tlačidla vstupu na diaľkovom ovládači alebo otočením gombíka INPUT SELECTOR na prijímači (str. 49).

- Ak chcete počúvať zvuk z reproduktora televízora, v ponuke HDMI Settings nastavte položku Audio Out na hodnotu TV+AMP (str. 96). Ak nemôžete prehrávať zdroj multikanálového zvuku, nastavte ju na hodnotu AMP. Zvuk sa však nebude prenášať prostredníctvom reproduktora televízora.
- Pri zmene vzorkovacej frekvencie, počtu kanálov alebo zvukového formátu zvukových výstupných signálov z prehrávacieho zariadenia môže dôjsť k prerušeniu zvuku.
- Nastavte hlasitosť reproduktorov (str. 91).
- Pomocou ponuky Auto Calibration alebo položky SP Pattern v ponuke Speaker Settings skontrolujte, či sú nastavenia reproduktorov vhodné pre dané usporiadanie reproduktorov. Potom pomocou položky Test Tone v ponuke Speaker Settings skontrolujte, či sa zvuk prehráva z jednotlivých reproduktorov správne.
- Niektoré disky neobsahujú informácie o formáte Dolby Digital Surround EX.
- Skontrolujte, či je basový reproduktor pripojený správne a na doraz.
- Skontrolujte, či ste zapli basový reproduktor.
- V závislosti od vybraného zvukového poľa sa z basového reproduktora nemusí prehrávať žiaden zvuk.
- Keď sú všetky reproduktory nastavené na hodnotu Large a vybraná je položka NEO6 CIN alebo NEO6 MUS, z basového reproduktora sa neprehráva žiaden zvuk.

Počuť šum alebo hluk.

- Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené na doraz.
- Skontrolujte, či sú prepojovacie káble umiestnené ďalej od transformátora alebo motora a vo vzdialenosti najmenej 3 metre od televízneho prijímača alebo žiarivky.
- Premiestnite zvukové zariadenia ďalej od televízora.
- Zástrčky a konektory sú znečistené. Vyčistite ich handričkou mierne navlhčenou v liehu.

Z konkrétnych reproduktorov nepočuť žiaden zvuk alebo počuť len veľmi slabý zvuk.

- Pripojením slúchadiel ku konektoru PHONES overte, či v nich počuť zvuk. Ak v slúchadlách počuť len jeden kanál, zariadenie pravdepodobne nie je pripojené k prijímaču správne. Skontrolujte, či sú všetky káble úplne zasunuté do konektorov na prijímači aj zariadení. Ak v slúchadlách počuť obidva kanály, predný reproduktor pravdepodobne nie je pripojený k prijímaču správne. Skontrolujte pripojenie predného reproduktora, z ktorého nepočuť zvuk.
- Skontrolujte, či ste pripojili konektor L aj R analógového zariadenia. Analógové zariadenia vyžadujú pripojenie obidvoch konektorov. Použite zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky).

Z konkrétného zariadenia nepočuť žiaden zvuk.

- Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené ku konektorom zvukového vstupu pre toto zariadenie.
- Skontrolujte, či sú káble používané na pripojenie úplne zasunuté do konektorov na prijímači aj zariadení.
- Skontrolujte položku INPUT MODE (str. 85).
- Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené ku konektoru HDMI pre toto zariadenie.
- Po pripojení ku konektoru HDMI nemôžete počúvať disky Super Audio CD.
- V závislosti od prehrávacieho zariadenia možno budete musieť vybrať nastavenie HDMI príslušného zariadenia. Pozrite si návody na použitie dodané s jednotlivými zariadeniami.

- Pri sledovaní obrazu alebo počúvaní zvukov, najmä pri formáte 1080p, Deep Color (Deep Colour) alebo pri prenose trojrozmerného obrazu, používajte kábel High Speed HDMI.
- Zvuk sa nemusí reprodukovvať z prijímača, kým sa na televíznej obrazovke zobrazuje grafické používateľské rozhranie. Stlačením tlačidla GUI MODE vyberte položku GUI OFF.
- Zvukové signály (formát, vzorkovacia frekvencia, bitová dĺžka atď.) vysielané z konektora HDMI môžu byť potlačené pripojeným zariadením. Ak je obraz nekvalitný alebo sa zo zariadenia pripojeného pomocou kábla HDMI nereprodukuje zvuk, skontrolujte nastavenie pripojeného zariadenia.
- Ak pripojené zariadenie nie je kompatibilné s technológiou ochrany autorských práv (HDCP), obraz alebo zvuk z konektora HDMI TV OUT môže byť skreslený alebo sa nemusí reprodukovvať. V takom prípade skontrolujte technické údaje pripojeného zariadenia.
- Ak chcete reprodukovvať zvuk s vysokým údajovým tokom (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), nastavte obrazové rozlíšenie prehrávacieho zariadenia na viac než 720p alebo 1080i.
- Skôr než budete môcť reprodukovvať multikanálový signál Linear PCM, pravdepodobne budete musieť nastaviť obrazové rozlíšenie prehrávacieho zariadenia. Pozrite si návody na použitie prehrávacích zariadení.
- Skontrolujte, či je televízor kompatibilný s funkciou ovládania hlasitosti systému.
- Ak televízor nepodporuje funkciu ovládania hlasitosti systému, položku Audio Out v ponuke HDMI Settings nastavte na hodnotu
 - TV+AMP, ak chcete počúvať zvuk z reproduktora televízora aj prijímača,
 - AMP, ak chcete počúvať zvuk z prijímača.
- Ak pripojíte prijímač k obrazovému zariadeniu (projektoru atď.), nemusí sa z prijímača prenášať zvuk. V takom prípade nastavte položku Audio Out v ponuke HDMI Settings na hodnotu AMP (str. 96).
- Ak nepočujete zvuk zariadenia pripojeného k prijímaču, kým je v prijímači vybraný televízny vstup:
 - Ak chcete sledovať program zo zariadenia pripojeného k prijímaču prostredníctvom konektora HDMI, zmeňte vstup v prijímači na HDMI.
 - Ak chcete sledovať televízne vysielanie, zmeňte televízny kanál.
 - Ak sledujete program zo zariadenia pripojeného k televízoru, vyberte správne zariadenie alebo požadovaný vstup. Informácie o tejto operácii nájdete v návode na použitie televízora.
- Skontrolujte, či sa položka A. DIRECT nepoužíva.
- Počas používania funkcie ovládania pripojenia HDMI nemožno pripojené zariadenia ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora.
 - V závislosti od pripojených zariadení a televízora možno budete musieť zariadenia a televízor nastaviť. Pozrite si návody na použitie dodané s jednotlivými zariadeniami a televízorom.
 - Zmeňte vstup prijímača na vstup HDMI pripojený k zariadeniu.
- Skontrolujte, či konektor vybraného digitálneho zvukového vstupu nie je priradený k iným vstupom (str. 85).

Ľavý a pravý kanál sú nevyvážené alebo zamenené.

- Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené správne a na doraz.
- Pomocou ponuky Speaker Settings nastavte parametre hlasitosti zvuku.

Nereprodukuje sa multikanálový zvuk Dolby Digital alebo DTS.

- Skontrolujte, či je prehrávaný disk DVD atď. nahratý vo formáte Dolby Digital alebo DTS.
- Po pripojení prehrávača diskov DVD atď. k vstupným digitálnym konektorom prijímača skontrolujte, či je k dispozícii nastavenie výstupu digitálneho zvuku pripojeného zariadenia.
- V ponuke HDMI Settings nastavte položku Audio Out na hodnotu AMP (str. 96).
- Zvuk s vysokým údajovým tokom (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) a multikanálový signál Linear PCM môžete reprodukovať iba s pripojením HDMI.

Nemožno vytvoriť efekt priestorového zvuku.

- Skontrolujte, či ste vybrali zvukové pole pre film alebo hudbu (str. 60, 61).
- Zvukové polia nefungujú pri prijímaní signálu DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio ani Dolby TrueHD so vzorkovacou frekvenciou vyššou než 48 kHz.

Nemožno nahrávať.

- Skontrolujte, či je zariadenie pripojené správne.
- Pomocou tlačidiel vstupu vyberte príslušné zdrojové zariadenie (str. 49).
- Vstupné zvukové signály prenášané prostredníctvom konektorov HDMI IN a DIGITAL IN nemožno zaznamenať.
- Zdroje obsahujú technológiu ochrany autorských práv, ktorá zabraňuje nahrávaniu. V takom prípade pravdepodobne nebudete môcť nahrávať z týchto zdrojov.

Z reproduktorov neznie testovací tón

- Reprodukčné káble pravdepodobne nie sú pripojené na doraz. Skontrolujte, či sú pripojené na doraz a či ich nemožno odpojiť miernym potiahnutím.
- V reproduktorových kábloch mohol nastať skrat.
- Skontrolujte, či nepoužívate funkciu PARTY STREAMING (str. 74).

Testovací tón znie z iného reproduktora než z reproduktora zobrazeného na televíznej obrazovke

- Nastavenie šablóny pre reproduktory je nesprávne. Skontrolujte, či sa pripojenia reproduktorov zhodujú so šablónou pre reproduktory.

Keď je prijímač v pohotovostnom režime, z televízora sa neprenáša zvuk.

- Po prepnutí prijímača do pohotovostného režimu sa zvuk prenáša z posledného zariadenia HDMI vybraného pred vypnutím prijímača. Ak používate iné zariadenie, spustíte prehrávanie z tohto zariadenia a vykonajte operáciu prehrávania jedným dotykom alebo zapnite prijímač a vyberte zariadenie HDMI, ktoré chcete používať.
- Ak k prijímaču pripájate zariadenie nekompatibilné s funkciou BRAVIA Sync, skontrolujte, či je položka Pass Through v ponuke HDMI Settings nastavená na hodnotu ON (str. 95).

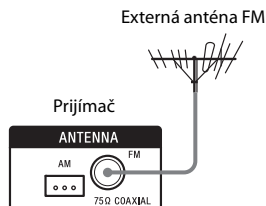
Dochádza k oneskoreniu medzi zvukovým a obrazovým výstupom.

- Skontrolujte, či sa nepoužíva funkcia PARTY STREAMING. Ak chcete reláciu PARTY ukončiť, stlačte tlačidlo SHIFT a podržte stlačené tlačidlo PARTY, kým sa nezobrazí hlásenie CLOSE PARTY. Podrobné informácie nájdete v časti na str. 74.

Ladič rozhlasových staníc

Príjem FM je nekvalitný.

- Prijímač a externé antény FM prepojte pomocou 75-ohmového koaxiálneho kábla (nie je súčasťou dodávky) podľa obrázka nižšie.



Nemožno naladiť rozhlasové stanice.

- Skontrolujte, či sú antény pripojené na doraz. Nastavte antény a v prípade potreby pripojte externú anténu.
- Pri automatickom ladení je signál staníc príliš slabý. Použite priame ladenie.
- V pamäti nie sú uložené žiadne stanice alebo sa vymazali (ak rádio ladíte vyhľadávaním uložených staníc). Uložte stanice (str. 58).
- Stlačte tlačidlo AMP a opakovaným stláčaním tlačidla DISPLAY na diaľkovom ovládači zobrazte na displeji frekvenciu.

Nefunguje služba RDS.


- Skontrolujte, či ste naladili stanicu FM RDS.
- Vyberte stanicu FM s kvalitnejším signálom.
- Naladená stanica nevysiela signál služby RDS alebo je signál slabý.

Nezobrazujú sa požadované informácie služby RDS.

- Služba môže byť dočasne mimo prevádzky. Obráťte sa na pracovníkov rozhlasovej stanice a zistite, či naozaj poskytujú požadovanú službu.

iPod alebo iPhone

Zvuk je skreslený.

- Opakovane stláčajte tlačidlo MASTER VOL – alebo  – na diaľkovom ovládači.
- Položku EQ zariadenia iPod alebo iPhone nastavte na hodnotu Off alebo Flat.

Zo zariadenia iPod alebo iPhone nepočúť žiaden zvuk.

- Odpojte zariadenie iPod alebo iPhone a potom ho znova pripojte.

Zariadenie iPod alebo iPhone nemožno nabiť.

- Skontrolujte, či je prijímač zapnutý.
- Skontrolujte, či je zariadenie iPod alebo iPhone pripojené na doraz.

Zariadenie iPod alebo iPhone nemožno ovládať.

- Skontrolujte, či ste snali ochranný kryt zariadenia iPod alebo iPhone.
- V závislosti od obsahu zariadenia iPod alebo iPhone môže chvíľu trvať, kým sa spustí prehrávanie.
- Odpojte zariadenie iPod alebo iPhone a potom ho znova pripojte.
- Používate nepodporované zariadenie iPod alebo iPhone. Typy podporovaných zariadení nájdete v časti Kompatibilné modely zariadenia iPod alebo iPhone (str. 51).

Nemení sa hlasitosť zvonenia zariadenia iPhone.

- Hlasitosť zvonenia nastavte pomocou ovládacích prvkov na zariadení iPhone.

Zariadenie USB

Používate podporované zariadenie USB?

- Po pripojení nepodporovaného zariadenia USB sa môžu vyskytnúť nasledujúce problémy. Typy podporovaných zariadení nájdete v časti Kompatibilné zariadenia USB (str. 54).
 - Zariadenie USB sa nerozpoznalo.
 - V prijímači sa nezobrazia názvy súborov ani priečinkov.
 - Nemožno prehrávať.
 - Zvuk je trhaný.
 - Počuť šum.
 - Počuť skreslený zvuk.

Zvuk je zašumený, trhaný alebo skreslený.

- Vypnite prijímač, odpojte a znova pripojte zariadenie USB a potom zapnite prijímač.
- Šum alebo skreslený zvuk môžu obsahovať už samotné hudobné údaje.

Zariadenie USB sa nerozpoznalo.

- Vypnite prijímač a odpojte zariadenie USB. Znova zapnite prijímač a opätovne pripojte zariadenie USB.
- Pripojte podporované zariadenie USB (str. 54).
- Zariadenie USB nefunguje správne. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na použitie zariadenia USB.

Nespustí sa prehrávanie.

- Vypnite prijímač, odpojte a znova pripojte zariadenie USB a potom zapnite prijímač.
- Pripojte podporované zariadenie USB (str. 54).
- Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

Zariadenie USB nemožno pripojiť k portu (USB).

- Zariadenie USB pripájate opačne. Pripojte zariadenie USB správnym spôsobom.

Chybné zobrazenie.

- Údaje uložené v zariadení USB môžu byť poškodené.
- Prijímač dokáže zobraziť nasledujúce znakové kódy:
 - Veľké písmená (A až Z)
 - Malé písmená (a až z)
 - Číslice (0 až 9)
 - Symboly (' = < > * + , - . / @ [\] _ `)Iné znaky sa nemusia zobrazovať správne.

Zobrazenie textu Reading alebo spustenie prehrávania trvá dlho.

- Čítanie môže trvať dlho v nasledujúcich prípadoch.
 - V zariadení USB je uložených veľa priečinkov alebo súborov.
 - Štruktúra súborov je veľmi zložitá.
 - Pamäťová kapacita je nadmerne veľká.
 - Interná pamäť je fragmentovaná.Odporúčame dodržať tieto pokyny.
 - Celkový počet priečinkov v zariadení USB: najviac 100 (vrátane priečinka ROOT).
 - Celkový počet súborov v priečinku: najviac 100.

Nemožno prehrať zvukový súbor.

- Nemožno prehrávať súbory MP3 vo formáte MP3 PRO.
- Zvukový súbor pozostáva z viacerých stôp.
- Niektoré súbory AAC sa nemusia prehrávať správne.
- Nemožno prehrávať súbory WMA vo formáte Windows Media Audio Lossless a Professional.
- Nepodporuje sa zariadenie USB naformátované pomocou iných systémov súborov než FAT16 alebo FAT32.*
- Ak používate zariadenie USB rozdelené na oblasti, prehrávať možno len zvukové súbory uložené v prvej oblasti.
- Prehrávanie je možné až po ôsmu úroveň (vrátane priečinka ROOT).
- Priečinkov je viac než 100 (vrátane priečinka ROOT).

- V priečinku je viac než 100 súborov.
- Nemožno prehrávať súbory, ktoré sú šifrované, chránené heslom atď.
- * Prijímač podporuje systémy FAT16 a FAT32, niektoré zariadenia USB však nemusia podporovať obidva systémy FAT. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie jednotlivých zariadení USB alebo sa obráťte na ich výrobcu.

- Bezdrôtové siete ovplyvňuje elektromagnetické žiarenie z mikrovlnných rúr a iných zariadení. Premiestnite jednotku ďalej od týchto zariadení.
- Skontrolujte, či je smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN zapnutý.

Pripojenie k sieti

Prijímač sa nemôže pripojiť k bezdrôtovej sieti LAN používajúcej štandard WPS.

- Ak je prístupový bod nastavený na používanie protokolu WEP, nemôžete sa pripojiť k sieti používajúcej štandard WPS. Po vyhľadani prístupového bodu pomocou funkcie vyhľadávania prístupových bodov nastavte sieť.

Zobrazuje sa chybové hlásenie.

- Preverte príčinu chyby. Pozrite si časť Zoznam hlásení funkcií siete (str. 78).

Prijímač sa nemôže pripojiť k sieti.

- Skontrolujte stav siete. Pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96) a v kroku č. 2 vyberte položku Connection. Ak sa zobrazí hlásenie Connection Fail, nastavte pripojenie k sieti znova (str. 65).
- Ak je systém pripojený prostredníctvom bezdrôtovej siete, premiestnite prijímač a smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe a zopakujte inštaláciu.
- Skontrolujte nastavenia smerovača alebo prístupového bodu bezdrôtovej siete LAN a zopakujte inštaláciu. Podrobné informácie o nastaveniach zariadení nájdete v návodoch na ich použitie.
- Skontrolujte, či používate smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN.

Prijímač nemožno ovládať pomocou zariadenia Media Remote.

- Po zapnutí prijímača môže trvať dlhý čas, kým sa prijímač pripojí k sieti. Chvíľu počkajte a potom skúste zariadenie Media Remote použiť znova.
- V ponuke Network Settings skontrolujte, či je položka Network Standby nastavená na hodnotu On, aby ste zariadenie Media Remote mohli používať ihneď po zapnutí prijímača.

Nemožno vybrať ponuku Network Settings.

- Po zapnutí prijímača chvíľu počkajte a znova vyberte ponuku Network Settings.

Domáca sieť

Prijímač sa nemôže pripojiť k sieti.

- Skontrolujte, či je zapnutý smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN.
- Skontrolujte, či je zapnutý server.
- Nastavenia siete v prijímači môžu byť nesprávne. Skontrolujte stav siete. Pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96) a v kroku č. 2 vyberte položku Connection. Ak sa zobrazí hlásenie Connection Fail, nastavte pripojenie k sieti znova (str. 65).
- Server môže byť nestabilný. Reštartujte ho.
- Skontrolujte, či sú prijímač a server správne pripojené k smerovaču alebo prístupovému bodu bezdrôtovej siete LAN.

- Skontrolujte, či je server správne nastavený (str. 65). Skontrolujte, či bol prijímač zaregistrovaný na serveri a či umožňuje vysielanie prúdu hudobných údajov zo servera.
- Ak je systém pripojený k bezdrôtovej sieti, premiestnite prijímač a smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe.
- Ak je v počítači aktívna funkcia ICF (Internet Connection Firewall), môže prijímaču brániť v pripojení k počítaču (iba ak sa počítač používa ako server). Možno budete musieť zmeniť nastavenia brány firewall, aby sa prijímač mohol pripojiť. (Podrobné informácie o zmene nastavení brány firewall nájdete v návode na použitie dodanom s počítačom.)
- Ak ste inicializovali prijímač alebo vykonali obnovenie systému na serveri, vyberte nastavenia siete znova (str. 65).

Server (napríklad počítač) sa nezobrazuje v zozname serverov. (Na televíznej obrazovke sa zobrazí hlásenie No Server.)

- Možno ste prijímač zapli ešte pred zapnutím servera. Obnovte zoznam serverov (str. 69).
- Skontrolujte, či je smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN zapnutý.
- Skontrolujte, či je zapnutý server.
- Skontrolujte, či je server správne nastavený (str. 65). Skontrolujte, či bol prijímač zaregistrovaný na serveri a či umožňuje vysielanie prúdu hudobných údajov zo servera.
- Skontrolujte, či sú prijímač a server správne pripojené k smerovaču alebo prístupovému bodu bezdrôtovej siete LAN. Skontrolujte informácie o nastavení siete (str. 96).
- Pozrite si návod na použitie smerovača alebo prístupového bodu bezdrôtovej siete LAN a skontrolujte nastavenie rozosielania. Ak je v smerovači alebo prístupovom bode bezdrôtovej siete LAN zapnuté nastavenie rozosielania, vypnite ho.

Zvukové údaje nemožno prehrávať normálne.

- Vybrali ste možnosť náhodného prehrávania. Stlačte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stláčajte tlačidlo SHUFFLE, kým nezmizne indikátor SHUF.

Prehrávanie sa nespustí alebo sa automaticky neprejde na nasledujúcu skladbu alebo súbor.

- Skontrolujte, či prijímač podporuje formát zvukového súboru, ktorý sa pokúšate prehrať (str. 69).
- Súbor WMA s ochranou autorských práv DRM nemožno prehrávať. Informácie o tom, ako skontrolovať ochranu autorských práv súboru WMA, nájdete na str. 70.

Zvuk je počas prehrávania trhaný.

- Bezdrôtová sieť LAN môže mať príliš malú šírku pásma. Premiestnite prijímač a smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe tak, aby sa medzi nimi nenachádzali žiadne prekážky.
- Ak funkciu servera plní počítač, môže v ňom byť spustených mnoho aplikácií. Ak je v počítači aktívny antivírusový softvér, dočasne ho vypnite, pretože potrebuje veľké množstvo systémových prostriedkov.
- V závislosti od sieťového prostredia možno nebudete môcť prehrávať skladby, ak sa bude súčasne používať viacero zariadení. Vypnite druhé zariadenie, aby mohol prijímač prehrávať skladby.

Zobrazuje sa hlásenie Cannot Play.

- Nemôžete prehrávať žiadne súbory okrem zvukových súborov.
- Skontrolujte, či je server správne nastavený (str. 65). Skontrolujte, či bol prijímač zaregistrovaný na serveri a či umožňuje vysielanie prúdu hudobných údajov zo servera.

- Skontrolujte, či bol zvukový súbor na serveri poškodený alebo vymazaný. Pozrite si návod na použitie dodaný so serverom.
- Nemôžete prehrávať tieto skladby:
 - skladbu, ktorá porušuje obmedzenia pri prehrávaní,
 - skladbu s nezvyčajnými informáciami o autorských právach,
 - skladbu zakúpenú v hudobnej predajni online, ktorá neumožňuje vysielanie prúdu údajov v domácej sieti,
 - skladbu vo formáte nepodporovanom prijímačom (str. 69).
- Skontrolujte, či vybraná skladba nebola vymazaná zo servera. Ak bola skladba vymazaná, vyberte inú skladbu.
- Skontrolujte, či je smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN zapnutý.
- Skontrolujte, či je zapnutý server.
- Server môže byť nestabilný. Reštartujte ho.
- Skontrolujte, či sú prijímač a server správne pripojené k smerovaču alebo prístupovému bodu bezdrôtovej siete LAN.

Zobrazuje sa hlásenie No Track.

- Ak sa vo vybratom priečinku nenachádzajú žiadne skladby ani priečinky, nemôžete zobrazit obsah priečinka jeho rozšírením.

Nemožno prehrávať skladbu formátu WMA chránenú autorskými právami.

- Informácie o tom, ako skontrolovať ochranu autorských práv súboru WMA, nájdete na str. 70.

Nemožno vybrať predtým vybranú skladbu.

- Informácie o skladbe uložené na serveri sa mohli zmeniť. Znova vyberte server zo zoznamu serverov (str. 69).

Zariadenia v domácej sieti sa nemôžu pripojiť k prijímaču.

- Položka Network Standby môže byť nastavená na hodnotu Off. Zapnite prijímač alebo nastavte položku Network Standby na hodnotu On (str. 99).
- Skontrolujte, či je sieť správne nastavená. V opačnom prípade nemožno vytvoriť pripojenie (str. 96).
- Zariadenie v zozname zariadení je nastavené na možnosť Not Allow (str. 97) alebo zariadenie nie je pridané do zoznamu zariadení (str. 97).
- Nastavili ste maximálny počet 20 pripojiteľných zariadení. Odstráňte nepotrebné zariadenia zo zoznamu zariadení a nastavte položku Auto Access na hodnotu Allow (str. 97).
- Ak prijímač vykonáva niektorú z nasledujúcich operácií, ovládanie prijímača zo servera je pozastavené.
 - Prehrávanie skladby uloženej na serveri (prijímač funguje ako prehrávač)
 - Aktualizácia softvéru
 - Formátovanie systému

Prijímač nemožno zapnúť automaticky, keď ho používajú zariadenia v sieti.

- Samotný prijímač nepodporuje normu Wake-on-LAN. Ak je položka Network Standby nastavená na hodnotu Off, prijímač nemožno zapnúť pomocou funkcie Wake-on-LAN. Nastavte položku Network Standby na hodnotu On, aby prijímač mohol reagovať na operácie iných zariadení prostredníctvom siete (str. 99).

Zariadenia v sieti nemôžu zapnúť prijímač.

- Prijímač nemožno zapnúť spustením funkcie Wake-on-LAN, ktorú ovládajú iné zariadenia v sieti.

Prijímač nedokáže prehrať skladbu, ktorú práve prehráva hosťiteľ relácie PARTY.

- Hosťiteľ relácie PARTY prehráva skladbu s formátom zvuku, ktorý nemožno prehrať v prijímači.
- Môže chvíľu trvať, kým sa začne prehrávať zvuk.

Prijímač sa pripája k neželanej relácii PARTY.

- Ak pred pripojením prijímača bola spustená viac než jedna relácia PARTY, prijímač sa nemusí dokázať pripojiť k požadovanej relácii. Ukončíte druhú reláciu PARTY a pripojte sa k požadovanej relácii.

AirPlay

Prijímač nemožno vyhľadať v zariadení so systémom iOS.

- Skontrolujte nastavenie brány firewall zabezpečovacieho softvéru. Podrobné informácie nájdete na webovej lokalite (str. 123).
- Skontrolujte, či je zariadenie so systémom iOS alebo počítač s aplikáciou iTunes pripojený k domácej sieti.
- Aktualizujte verziu softvéru AirPlay v prijímači a zariadení so systémom iOS na najnovšiu verziu (str. 77).

Zvuk je trhaný.

- Zvuk môže byť trhaný v závislosti od rôznych faktorov, napríklad sieťového prostredia pri používaní bezdrôtovej siete.
- Servery sú preťažené. Ukončíte všetky nepotrebné aplikácie, ktoré sú momentálne spustené.

Prijímač nemožno ovládať.

- Aktualizujte verziu softvéru v zariadení so systémom iOS na najnovšiu verziu (str. 77).
- Aktualizujte verziu softvéru v prijímači na najnovšiu verziu (str. 77).

- Skontrolujte, či v tom istom čase nevysiela prúd údajov do zariadenia kompatibilného s funkciou AirPlay iné zariadenie.

Nefungujú tlačidlá ako MASTER VOL +/- alebo +/-, , , , a .

- Skontrolujte, či sú aktívne nastavenia, ktoré aplikácii iTunes umožňujú akceptovať ovládanie z tohto prijímača.
- Prijímač nie je v zariadení so systémom iOS vybratý ako vzdialený reproduktor. Vyberte prijímač ako sieťový reproduktor.

SEN

Prijímač nemožno pripojiť k službe.

- Skontrolujte, či je smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN zapnutý.
- Skontrolujte stav siete. Pozrite si časť Kontrola informácií o sieti (str. 96) a v kroku č. 2 vyberte položku Connection. Ak sa zobrazí hlásenie Connection Fail, nastavte pripojenie k sieti znova (str. 65).
- Ak je systém pripojený k bezdrôtovej sieti, premiestnite prijímač a smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe.
- Ak na základe zmluvy s poskytovateľom internetových služieb možno v tom istom čase pripojiť na internet iba jedno zariadenie, toto zariadenie nebude môcť získať prístup na internet, ak už je pripojené iné zariadenie. Obráťte sa na operátora alebo poskytovateľa služieb.

Zvuk je trhaný.

- Bezdrôtová sieť LAN môže mať príliš malú šírku pásma. Premiestnite prijímač a smerovač alebo prístupový bod bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe tak, aby sa medzi nimi nenachádzali žiadne prekážky.

BRAVIA Sync (Ovládanie pripojenia HDMI)

Nie je k dispozícii funkcia ovládania pripojenia HDMI.

- Skontrolujte pripojenie HDMI (str. 26).
- Skontrolujte, či je položka Ctrl for HDMI v ponuke HDMI Settings nastavená na hodnotu ON.
- Skontrolujte, či je pripojené zariadenie kompatibilné s funkciou ovládania pripojenia HDMI.
- Skontrolujte nastavenia ovládania pripojenia HDMI v pripojenom zariadení. Pozrite si návod na použitie pripojeného zariadenia.
- Po odpojení kábla HDMI alebo zmene pripojenia zopakujte postupy uvedené v časti Príprava na funkciu BRAVIA Sync (str. 81).
- Ak je položka Ctrl for HDMI nastavená na hodnotu OFF, funkcia BRAVIA Sync nepracuje správne, ani keď zariadenie pripojíte ku konektoru HDMI IN.
- Typy a počet zariadení, ktoré možno ovládať pomocou funkcie BRAVIA Sync, sú obmedzené štandardom HDMI CEC nasledujúcim spôsobom.
 - Nahrávacie zariadenia (rekordér diskov Blu-ray Disc, DVD atď.): maximálne tri zariadenia
 - Prehrávacie zariadenia (prehrávač diskov Blu-ray Disc, DVD atď.): maximálne tri zariadenia
 - Zariadenia s funkciou ladenia rozhlasových staníc: maximálne štyri zariadenia
 - Prijímač AV (zvukový systém): maximálne jedno zariadenie

Dialkový ovládač

Dialkový ovládač nefunguje.

- Dialkový ovládač smerujte na snímač dialkového ovládača na prijímači (str. 9).

- Odstráňte všetky prekážky medzi diaľkovým ovládačom a prijímačom.
- Ak sú batérie v diaľkovom ovládači vybité, vymeňte ich za nové.
- Na diaľkovom ovládači vyberte správny vstup.
- Ak ovládate naprogramované zariadenie iného výrobcu než spoločnosti Sony, diaľkový ovládač nemusí správne fungovať v závislosti od modelu a výrobcu zariadenia.


Chybové hlásenia

V prípade poruchy sa na displeji zobrazí hlásenie. Podľa tohto hlásenia môžete skontrolovať stav systému. Ak niektorý problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

PROTECTOR

Reprodukory sú zaťažené nepovoleným prúdovým zaťažením alebo prijímač je zakrytý a ventilačné otvory sú zablokované. Prijímač sa po niekoľkých sekundách automaticky vypne. Odstráňte predmet zakrývajúci vrchný panel prijímača, skontrolujte pripojenie reproduktorov a znova zapnite prijímač.

USB FAIL

Zistil sa nadprúd z portu  (USB). Prijímač sa po niekoľkých sekundách automaticky vypne. Skontrolujte zariadenie iPod, iPhone alebo USB, odpojte ho a znova zapnite napájanie.

Ďalšie hlásenia nájdete v častiach Zoznam hlásení po meraní automatickej kalibrácie (str. 43), Zoznam hlásení pre zariadenie iPod alebo iPhone (str. 53), Zoznam hlásení pre zariadenie USB (str. 56) a Zoznam hlásení funkcií siete (str. 78).

Vymazanie pamäte

Časti s informáciami

Ak chcete vymazať	Pozrite
Všetky uložené nastavenia	str. 36
Upravené zvukové polia	str. 64

Informácie o technickej podpore

Najnovšie informácie o prijímači nájdete na nasledujúcej webovej lokalite.

Pre zákazníkov v Európe:

<http://support.sony-europe.com/>

Technické údaje

Zosilňovač

Modely pre Európu¹⁾

Výstupný výkon v stereofónnom režime
(8 ohmov, 1 kHz, THD 1 %)

105 W + 105 W

Výstupný výkon v režime priestorového zvuku²⁾
(8 ohmov, 1 kHz, THD 10 %)

150 W na kanál

¹⁾Merané v nasledujúcich podmienkach:

Požiadavky na napájanie: 230 V, striedavý prúd,
50 Hz

²⁾Referenčný výstupný výkon pre tieto reproduktory: predné, zadné na priestorový zvuk, predné horné, stredový a reproduktor na priestorový zvuk. V závislosti od nastavení zvukového poľa a zdroja sa nemusí prehrávať žiaden zvuk.

Frekvenčný rozsah

Analógový
10 Hz – 100 kHz,
+0,5/-2 dB (s vypnutým
zvukovým poľom
a ekvalizérom)

Vstup

Analógový
Citlivosť: 500 mV/
50 kiloohmov
Odstup signál – šum³⁾:
105 dB
(A, 500 mV⁴⁾)

Digitálny (koaxiálny)
Impedancia: 75 ohmov
Odstup signál – šum:
100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Digitálny (optický)
Odstup signál – šum:
100 dB
(A, 20 kHz LPF)

Výstup (analógový)

AUDIO OUT
Napätie: 500 mV/1
kiloohm

SUBWOOFER
Napätie: 2 V/1 kiloohm

Ekvalizér

Úrovne nárastu ±10 dB, krok 1 dB

³⁾INPUT SHORT (s vypnutým zvukovým poľom
a ekvalizérom).

⁴⁾Sieť so záťažou, úroveň vstupu.

Ladenie v pásme FM

Ladiaci rozsah
87,5 MHz – 108,0 MHz
(s krokom 50 kHz)

Anténa
Drôtová anténa FM

Konektory antény
75 ohmov, asymetrické

Ladenie v pásme AM

Ladiaci rozsah
531 kHz – 1602 kHz
(s krokom 9 kHz)

Anténa
Rámová anténa

Obraz

Vstupy a výstupy

Obraz: 1 Vš-š, 75 ohmov

COMPONENT VIDEO:

Y: 1 Vš-š, 75 ohmov

PB: 0,7 Vš-š, 75 ohmov

Pr: 0,7 Vš-š, 75 ohmov

80 MHz, prechod HD

Video HDMI

Vstup a výstup (blok retranslátora HDMI)

Formát	2D	3D		
		Spojený obraz	Vedľa seba (polovica)	Pod sebou (hore a dole)
1920 × 1080p pri 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p pri 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p pri 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p pri 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i pri 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i pri 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p pri 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p pri 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p pri 59,94/60 Hz	○	–	–	–

iPod alebo iPhone

Maximálne jednosmerný prúd 1,0 A, 5 V

USB

Podporovaná bitová rýchlosť*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kb/s – 320 kb/s,
premenlivá bitová rýchlosť
WMA: 48 kb/s – 192 kb/s
AAC: 48 kb/s – 320 kb/s

* Nemožno zaručiť kompatibilitu so všetkými softvérovými programami na kódovanie alebo zápis, nahrávacími zariadeniami a záznamovými médiami.

Prenosová rýchlosť Plná rýchlosť

Podporované zariadenie USB

Trieda veľkokapacitných zariadení

Maximálny prúd 500 mA

NETWORK

Ethernetová sieť LAN

10BASE-T/100BASE-TX

Bezdrôtová sieť LAN

Kompatibilné štandardy:

IEEE 802.11 b/g

Zabezpečenie: WEP 64 bitov, WEP 128 bitov, WPA/WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-PSK (TKIP)

Rádiofrekvencia: 2,4 GHz

Všeobecné

Požiadavky na napájanie

230 V, striedavý prúd,
50/60 Hz

Príkion 240 W

Príkion (v pohotovostnom režime)

0,3 W (Ak sú položky
Control for HDMI
a Network Standby
nastavené na hodnotu
Off a prijímač v zóne 2
je vypnutý.)

Približné rozmery (šírka/výška/hĺbka)

430 mm × 158 mm ×
322,6 mm vrátane
prečnievajúcich častí
a ovládacích prvkov

Približná hmotnosť 10,2 kg

Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám
aj bez predchádzajúceho upozornenia.

Na niektorých plošných spojoch nie sú
použitú samozhasínajúce halogenidové
prísady.

Register

Čísla

- 2-kanálový zvuk 60
- 5.1-kanálový zvuk 21
- 7.1-kanálový zvuk 21

A

- A/V Sync 94, 103
- Advanced Auto Volume 63
- AirPlay 75
- AM 57
- Anténa bezdrôtovej siete
 - LAN 12
- Audio Out 96, 104
- Audio Settings 94, 103
- Auto Standby 99, 104
- Automatické ladenie 58

B

- Bezdrôtová sieť 43
- BI-AMP 38, 87
- BRAVIA Sync
 - príprava 81

Č

- Časovač spánku 15

D

- D.L.L (Digital Legato Linear) 94
- DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) 38
- Device Name 98
- Dialkový ovládač 13, 105
- Displej 10
- Distance Unit 93
- DLNA 64
- Dolby Digital EX 20
- Domáca sieť 69
- DTS 10
- Dual Mono 95, 103

E

- EQ Settings 94, 103

F

- FM 57

G

- Grafické používateľské rozhranie (GUI) 47

H

- HD-D.C.S. 61
- HDMI Settings 95, 104
- Hlásenie
 - Automatická kalibrácia 43
 - Funkcie siete 78
 - Chyba 122
 - iPod alebo iPhone 53
 - USB 56
- Hudobné služby 71

I

- Input Assign 85
- INPUT MODE 85
- Intenzita signálu bezdrôtovej siete LAN 10
- iPod alebo iPhone
 - Kompatibilné modely 51
 - Nabíjanie 53

J

- Jednotka vzdialenosti 103

K

- Káblková sieť 46
- Kompresia dynamického rozsahu 93, 102
- Konverzia 19

L

- Ladič rozhlasových staníc 57
- LFE (nízkofrekvenčný efekt) 11

M

- Manual Setup 91
- Media Remote Device Registration 98
- Medzná frekvencia 92, 103

N

- Nahrávanie 56
- Nastavenia automatickej kalibrácie 101
- Nastavenia hlasitosti 101
- Nastavenia ladenia 103
- Nastavenia obrazu 104
- Nastavenia siete 96
- Názov vstupu 50, 59
- Network Standby 99
- Nízke tóny 94, 103

O

- Obnovenie nastavení 36
- Ovládanie domáceho kina 84
- Ovládanie hlasitosti systému 83
- Ovládanie pripojenia HDMI 95, 104

P

PARTY STREAMING 74
Pass Through 95, 104
Pevná adresa IP 45
PlayStation 3 30
Ponuka 90, 101
Ponuka možností 48
Ponuka Settings 90
Prehrávač diskov Blu-ray
 Disc 28
Prehrávač diskov CD 32
Prehrávač diskov DVD 28
Prehrávač diskov Super
 Audio CD 32
Prehrávanie jedným
 dotykom 82
Priame ladenie 58
Prijímač káblovej
 televízie 29
Pripojenie
 antény 33
 Bezdrôtové
 pripojenie 35
 iPod alebo iPhone 30
 Káblové pripojenie 35
 obrazové zariadenie 26
 reproduktory 23
 Sieť 34
 TV 25
 Zariadenie USB 33
 zvukové zariadenie 32
Pripojenie Bi-amp 87
PROTECTOR 122

R

RDS 59
Rekordér diskov DVD 31
Režim A.F.D. 60
Režim filmov 60
Režim FM 58, 103
Režim hudby 61

S

Satelitný prijímač 29
SB Assign 91, 102
Server 65
Server proxy 45
Software Update 99
Sound Optimizer 16
Speaker Settings 91, 102
SPEAKERS 38
Stlmenie zvuku 50
Surround Settings 93, 103
System Settings 99, 104

Š

Šablóna pre
 reproduktory 91, 102

T

Televízor 25
Testovací tón 93, 101
Typ kalibrácie 101

U

Uložené stanice 58
USB FAIL 122

Ú

Úroveň efektu 93, 103

V

Viacero zón 87
Videokamera 31
Videorekordér 31
Vstup 49
Vyhľadávanie podľa
 abecedy 14
Vyhľadávanie prístupových
 bodov 44
Vymazanie
 diaľkový ovládač 110
 pamäť 36
 zvukové pole 64
Vypnutie systému 83
Vysoké tóny 94, 103
Výber scény 84

W

Wake-on-LAN 70
WPS
 Kód PIN 46
 Tlačidlo 46

Z

Zariadenie USB 54
Zobrazenie informácií na
 displeji 105
Zoznam serverov 69
Zóna 2 87
Zvukové pole 60

LICENČNÁ ZMLUVA KONCOVÉHO POUŽÍVATEĽA TÝKAJÚCA SA SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY

Skôr než začnete používať SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY (definovaný nižšie), pozorne si prečítajte nasledujúcu zmluvu. Používaním SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY vyjadrujete súhlas so zmluvou. Ak s ňou nesúhlasíte, nemáte nárok na používanie SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY.

DÔLEŽITÉ – ČÍTAJTE POZORNE: Táto licenčná zmluva koncového používateľa („ZMLUVA“) je právnou zmluvou medzi vami a spoločnosťou Sony Corporation („SONY“), ktorá je výrobcom hardvérového zariadenia značky Sony („PRODUKT“) a poskytovateľom licencie na SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY. Všetok softvér od spoločnosti Sony a softvér tretích strán (okrem softvéru, na ktorý sa vzťahuje samostatná licencia) dodaný s PRODUKTOM a akékoľvek jeho aktualizácie a inovácie sa v tomto dokumente označujú ako „SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY“. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY smiete používať iba s PRODUKTOM.

Používaním SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY súhlasíte s tým, že budete viazaní ustanoveniami tejto ZMLUVY. Ak s ustanoveniami tejto ZMLUVY nesúhlasíte, spoločnosť SONY vám neudeluje licenciu na SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY. V takom prípade by ste SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY nemali používať.

LICENCIA NA SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY

SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY je chránený zákonmi o autorských právach a medzinárodnými dohodami o autorských právach, ako aj inými zákonmi a dohodami o právach duševného vlastníctva. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY sa poskytuje na základe licencie, nepredáva sa.

UDELENIE LICENCIE

Všetky právne nároky, autorské práva a iné práva na SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY vlastní spoločnosť SONY alebo jej poskytovatelia licencií. Táto ZMLUVA vám udeľuje právo používať SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY výlučne na osobné účely.

POPIS POŽIADAVIEK, OBMEDZENÍ A PRÁV

Obmedzenia. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY nesmiete kopírovať, upravovať, späťne analyzovať, dekompilovať ani rozkladať, či už vcelku, alebo po častiach.

Oddelenie súčastí. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY sa licencuje ako jeden produkt. Jeho súčasti nemožno používať oddelene.

Používanie v jedinom PRODUKTE. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY sa smie používať iba s jediným PRODUKTOM.

Prenájom. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY nesmiete prenajímať ani poskytovať na lízing.

Prevod softvéru. Všetky práva udelené na základe tejto ZMLUVY smiete natrvalo previesť iba v prípade prevodu SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY spolu s PRODUKTOM za predpokladu, že si neuchovate žiadne kópie a prevediete všetok SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY (vrátane, ale nie výhradne, všetkých kópií, súčastí, médií, používateľských príručiek, iných tlačенých materiálov, elektronických dokumentov, diskov na obnovenie systému a tejto ZMLUVY), a v prípade, že príjemca súhlasí s ustanoveniami tejto ZMLUVY.

Vypovedanie. Bez záväzkov voči ostatným právam môže spoločnosť SONY vypovedať túto ZMLUVU, ak nedodržíte ustanovenia tejto ZMLUVY. V takom prípade musíte na požiadanie spoločnosti SONY zaslať PRODUKT na adresu určenú spoločnosťou SONY a spoločnosť SONY vám PRODUKT zašle späť, hneď ako to bude možné po odstránení SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY z PRODUKTU.

Dôvernoscť. Súhlasíte s tým, že zachovate dôvernoscť informácií obsahnutých v SOFTVÉRI SPOLOČNOSTI SONY, ktoré nie sú verejne známe, a bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti SONY neprezdáte takéto informácie iným stranám.

VYSOKORIZIKOVÉ AKTIVITY

SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY nie je odolný voči chybám a nie je navrhnutý, vyrobený ani určený na používanie alebo predaj ako ovládací prostriedok online v nebezpečnom prostredí, v ktorom sa vyžaduje bezchybný výkon, napríklad pri prevádzke nukleárných zariadení, v systémoch leteckej navigácie, komunikácie alebo riadenia leteckej dopravy, v zariadeniach na priamu podporu životných funkcií alebo v zbraňových systémoch, kde by zlyhanie SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY mohlo viesť k smrti, ublíženiu na zdraví alebo vážnym fyzickým škodám či škodám na životnom prostredí („vysokorizikové aktivity“). Spoločnosť SONY a jej dodávatelia sa výslovne vzdávajú akejkoľvek výslovnej alebo implicitnej záruky vhodnosti pre vysokorizikové aktivity.

VYLÚČENIE ZÁRUKY NA SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY

Výslovné súhlasíte s tým, že SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY používate na svoje vlastné riziko. SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY sa poskytuje „TAK, AKO JE“ a bez záruky akéhokoľvek druhu. Spoločnosť SONY, jej dodávateľia a poskytovatelia licencií pre produkty spoločnosti SONY (len na účely tejto ČASTI súhrnne nazývaní „spoločnosť SONY“) VÝSLOVNE ODMIETAJÚ VŠETKY VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ ZÁRUKY VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. SPOLOČNOSŤ SONY SA NEZARUČUJE, ŽE FUNKCIE SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY NEBUDÚ OBSAHOVAŤ CHYBY ALEBO BUDÚ SPLŇAŤ VAŠE POŽIADAVKY. SPOLOČNOSŤ SONY SA TAKISTO NEZARUČUJE, ŽE OVLÁDANIE SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY BUDE OPRÁVENÉ. SPOLOČNOSŤ SONY SA NAVYŠE NEZARUČUJE ANI NEPOSKYTUJE ŽIADNE VYHLÁSENIA TÝKAJÚCE SA POUŽÍVANIA ALEBO VÝSLEDKOV POUŽÍVANIA SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY, POKIAL IDE O JEHO SPRÁVNOSŤ, PRESNOSŤ, SPOLAHLIVOSŤ ALEBO INÉ VLASTNOSTI. ŽIADNE ÚSTNE ANI PÍSOMNÉ INFORMÁCIE ALEBO RADY POSKYTNUTÉ SPOLOČNOSŤOU SONY ALEBO OPRÁVNENÝM ZÁSTUPCOM SPOLOČNOSTI SONY NEBUDÚ VYTVÁRAŤ ZÁRUKU ANI ŽIADNYM SPÔSOBOM ROZŠIROVAŤ ROZSAH TEJTO ZÁRUKY. NIEKTORÉ PRÁVNE PORIADKY NEUMOŽŇUJÚ VYLÚČENIE IMPLICITNÝCH ZÁRUK, PRETO SA VYLÚČENIA UVEDENÉ VYŠŠIE NEMUSIA NA VÁS VZŤAHOVAŤ.

Bez obmedzenia predchádzajúcich ustanovení sa výslovné vyhlasuje, že SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY nie je navrhnutý ani určený na použitie v inom produkte než v danom PRODUKTE. Spoločnosť SONY neposkytuje žiadnu záruku, že akýkoľvek produkt, softvér, obsah alebo údaje vytvorené vami alebo tretou stranou nebudú poškodené SOFTVÉROM SPOLOČNOSTI SONY.

OBMEDZENIE ZODPOVEDNOSTI

SPOLOČNOSŤ SONY, JEJ DODÁVATELIA A POSKYTOVATELIA LICENCIÍ PRE PRODUKTY SPOLOČNOSTI SONY (LEN NA ÚČELY TEJTO ČASTI SÚHRNNE NAZÝVANÍ „SPOLOČNOSŤ SONY“) NEBUDÚ ZODPOVEDNÍ ZA ŽIADNE NÁHODNÉ ANI NÁSLEDNÉ ŠKODY TÝKAJÚCE SA SOFTVÉRU SPOLOČNOSTI SONY, KTORÉ VYPLÝVAJÚ ALEBO SÚ ZALOŽENÉ NA PORUŠENÍ AKEJKOĽVEK VÝSLOVNEJ ALEBO IMPLICITNEJ ZÁRUKY, PORUŠENÍ ZMLUVY, NEDBANLIVOSTI, PRESNE VYMEDZENEJ ZODPOVEDNOSTI ALEBO AKEJKOĽVEK INEJ PRÁVNEJ TEÓRII. TAKÉTO ŠKODY ZAHŔŇAJÚ, ALE NIE VÝHRADNE, UŠLÝ ZISK, STRATU PRÍJMOV, STRATU ÚDAJOV, NEMOŽNOSŤ POUŽÍVAŤ PRODUKT ALEBO AKÉKOĽVEK SÚVISIACE ZARIADENIA, PRESTOJE A UŠLÝ ČAS POUŽÍVATEĽA BEZ OHLADU NA TO, ČI BOLA SPOLOČNOSŤ SONY UPOZORNENÁ NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÓD. V KAŽDOM PRÍPADE BUDE CELKOVÁ ZODPOVEDNOSŤ SPOLOČNOSTI SONY PODĽA AKÉHOKOĽVEK USTANOVENIA TEJTO ZMLUVY OBMEDZENÁ NA SUMU, KTORÚ STE SKUTOČNE ZAPLATILI ZA SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY.

EXPORT

Ak SOFTVÉR SPOLOČNOSTI SONY používate v inej krajine (alebo prevádzkate do inej krajiny), než je krajina vášho trvalého pobytu, musíte dodržiavať platné zákony a predpisy týkajúce sa exportu, importu a cla.

NADRIADENÝ PRÁVNY PORIADOK

Táto ZMLUVA sa bude vykladať, riadiť a používať v súlade so zákonmi Japonska bez ohľadu na akýkoľvek konflikt zákonných ustanovení. Akýkoľvek spor vyplývajúci z tejto ZMLUVY bude podliehať právomoci a príslušnosti súdov v Tokiu v Japonsku a vy a spoločnosť SONY týmto súhlasíte s právomocou a príslušnosťou takýchto súdov. VY A SPOLOČNOSŤ SONY SA ZRIEKATE PRÁVA NA KONANIE PRED POROTOU S OHLADOM NA AKÉKOĽVEK ZÁLEŽITOSTI VYPLÝVAJÚCE Z TEJTO ZMLUVY ALEBO TÝKAJÚCE SA TEJTO ZMLUVY.

ODDELITEĽNOSŤ

Ak bude akákoľvek časť tejto ZMLUVY označená ako neplatná alebo nevynútiteľná, ostatné časti zostanú v platnosti.

Ak máte akékoľvek otázky v súvislosti s touto ZMLUVOU alebo obmedzenou zárukou poskytovanou podľa týchto podmienok, môžete sa obrátiť na spoločnosť SONY, a to písomne na určenú kontaktnú adresu spoločnosti SONY uvedenú v záručnom liste, ktorý sa nachádza v balení produktu.

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

©2012 Sony Corporation