

■ DVD systém ■ domáceho kina



Návod na použitie

DAV-DZ860W



HDMI

S-AIR
DIGITAL WIRELESS

*Digital Direct
Twin Drive Subwoofer*



SUPER AUDIO CD



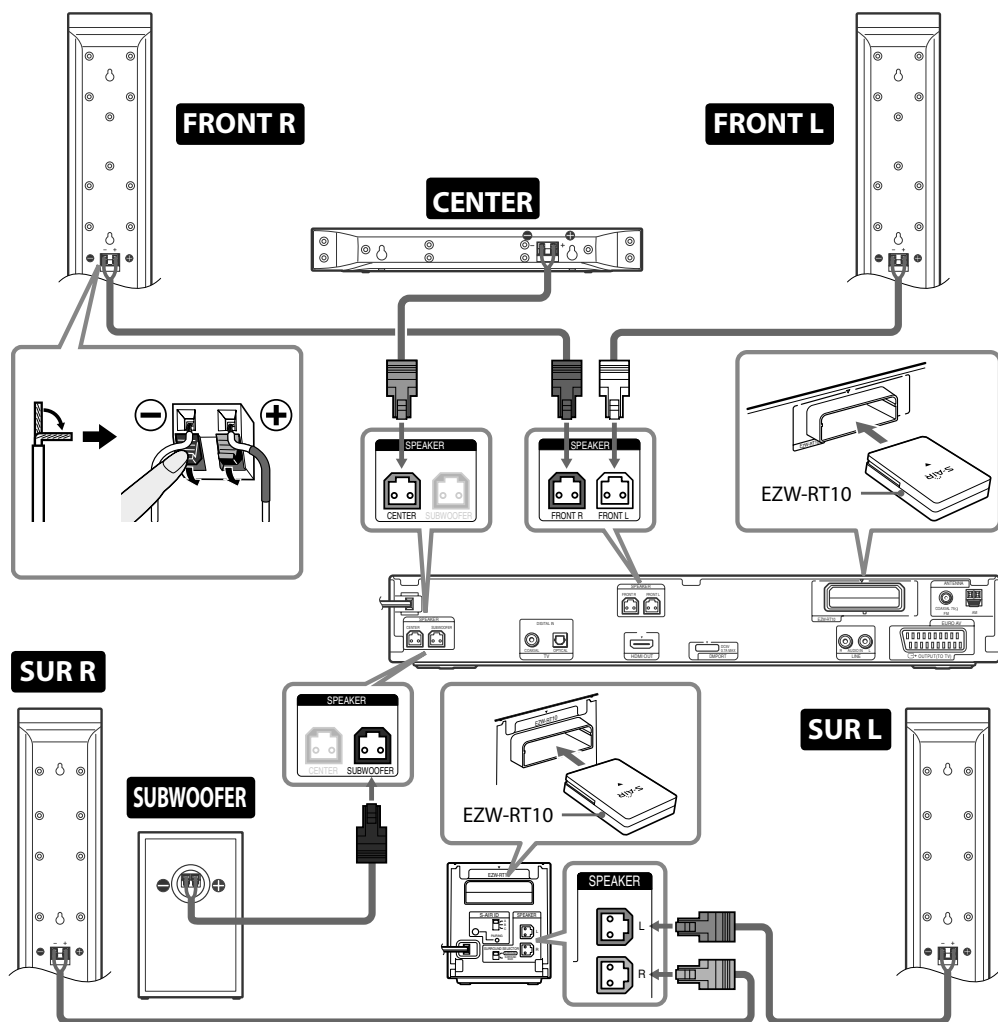
MP3

Slovensky

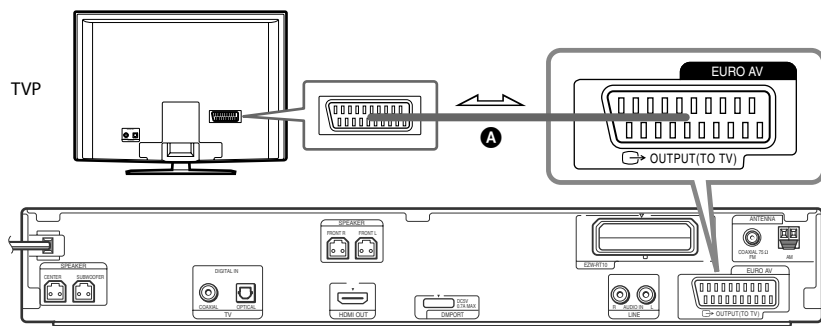
Zapojenie reproduktorov a TVP

Reproduktory a TVP pripojte a rozmiestnite podľa nasledovných pokynov.
Ďalšie podrobnosti pozri v návode na použitie.

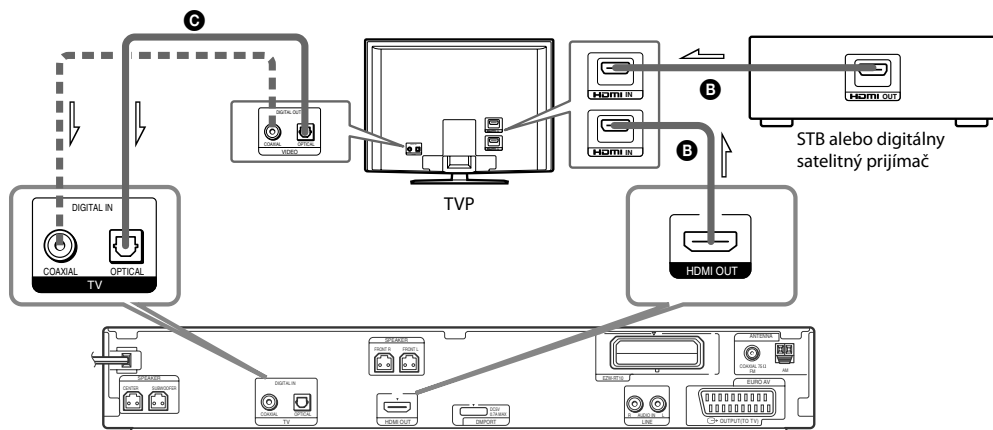
1



Ak pripojíte systém len k TVP



Zapojenie STB (Set Top Box) alebo digitálneho satelitného prijímača



- A** Kábel SCART (EURO AV) (nedodávaný)
- B** HDMI kábel (nedodávaný)
- C** Digitálny optický/koaxiálny kábel (nedodávaný)

VÝSTRAHA

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru a riziku úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

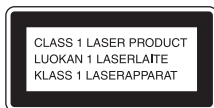
Zariadenie neumiestňujte do uzatvorených miest, ako je napr. vstavaná skriňa alebo knižnica.

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru, nezakrývajte ventilačné otvory zariadenia novinami, obrusmi, záclonami atď. Na zariadenie nekladte horiace sviečky.

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, na zariadenie nekladte nádoby naplnené kvapalinou (napr. vázy).

Batérie ani batérie v zariadení nevystavujte nadmernému teplu ako napr. priamemu slnečnému žiareniu a pod.

Používajte len v interiéri.



Toto zariadenie je klasifikované ako výrobok CLASS 1 LASER (LASEROVÝ VÝROBOK 1. TRIEDY). Štítok o klasifikácii je umiestnený na zadnej strane zariadenia.



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

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.



Likvidácia starých akumulátorov a batérií (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na akumulátore/batérii alebo na jeho obale upozorňuje, že akumulátor/batériu nie je možné likvidovať v netriedenom komunálnom odpade. Tým, že zaistíte správnu likvidáciu akumulátorov/batérií, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívemu vplyvu akumulátorov/batérií na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s akumulátormi/batériami. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Ak zariadenia musia byť z bezpečnostných a prevádzkových dôvodov alebo kvôli zachovaniu dát neustále napájané zabudovaným akumulátorom/batériou, tento akumulátor/batériu smie vymieňať len kvalifikovaný servisný pracovník. Pre zabezpečenie správneho nakladania s akumulátorom/batériou odovzdajte zariadenie, ktorému uplynula doba životnosti do zberného strediska prevádzkujúceho recykláciu a likvidáciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. S ostatnými akumulátormi/batériami nakladajte v zmysle platných miestnych predpisov a noriem. Akumulátory a batérie odovzdajte na vyhradené zberné miesto pre recykláciu použitých akumulátorov a batérií. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku alebo akumulátorov/batérií kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

Výrobcom tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným predstaviteľom ohľadom záležitostí týkajúcich sa nariadení EMC a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ohľadom služieb alebo záručných záležitostí použite adresy poskytnuté v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Bezpečnostné upozornenia

Zdroje napájania

- Výmenu sieťovej šnúry smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.
- Zariadenie je pod stálym napätím, kým je sieťová šnúra v elektrickej zásuvke, aj keď je samotné zariadenie vypnuté.
- Systém umiestnite tak, aby bolo možné v prípade problémov sieťovú šnúru ihneď odpojiť od elektrickej siete.

0 návode na použitie

- Pokyny v tomto návode na použitie sa vzťahujú na ovládacie prvky na diaľkovom ovládaní (DO). Na ovládanie zariadenia môžete použiť aj ovládacie prvky na zariadení, ak majú podobné alebo rovnaké označenie ako ovládacie prvky na DO.
- V závislosti od krajiny sa môžu položky ponuky Control Menu líšiť.
- Označenie “DVD” sa môže vzťahovať všeobecne na DVD VIDEO, DVD+RW/ DVD+R a DVD-RW/DVD-R disky.
- Pri modeloch pre Severnú Ameriku sa používajú ako jednotky vzdialenosti stopy (ft).
- Výrobné nastavenie je podčiarknuté.

Funkcia S-AIR

Systém je kompatibilný s funkciou S-AIR, ktorá umožňuje bezdrôtový prenos zvukového signálu medzi produktmi typu S-AIR.

So systémom je možné používať nasledovné produkty S-AIR:

- Surround zosilňovač (dodávaný): Môžete bezdrôtovo reprodukovat surround zvuk.
- S-AIR prijímač (voliteľný): Zvuk zo systému môžete reprodukovat v inej miestnosti.

S-AIR prijímač je možné zakúpiť zvlášť ako voliteľné príslušenstvo (skupina dostupných produktov S-AIR sa líši v závislosti od danej krajiny).

Informácie a pokyny pre surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač v tomto návode informujú len o tom, kedy je možné surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač použiť.

Podrobnosti o funkcii S-AIR pozri “Používanie produktov S-AIR” (str. 81).

Obsah

O návode na použitie	3
Funkcia S-AIR	3
Disky, ktoré je možné prehrávať	5

Začíname

Krok 1: Zmontovanie reproduktorov.....	11
Krok 2: Umiestnenie systému.....	16
Krok 3: Prepojenie systému.....	19
Krok 4: Nastavenie bezdrôtového systému.....	27
Krok 5: Rýchle nastavenie Quick Setup	29
Krok 6: Reprodukcia zvuku cez všetky reproduktory	32

Nastavenie zvuku

Reprodukcia priestorového zvuku pomocou režimu dekódovania.....	34
Výber zvukového režimu	36
Počúvanie multikanálového zvuku TV vysielania (Multiplex Broadcast Sound).....	37

Disk

Prehrávanie disku	38
Používanie režimu prehrávania.....	44
Vyhľadávanie/výber disku	46
Prehrávanie audio súborov MP3/obrazových súborov JPEG.....	48
Prehrávanie súborov DivX®.....	52
Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom.....	54
Obmedzenie prehrávania disku.....	54
Ponuka nastavení Setup	56

Rádio

Uloženie rozhlasových staníc	64
Počúvanie rozhlasu	65
Radio Data System (RDS)	67

Funkcia ovládania cez HDMI (Control for HDMI)/Externé audio zariadenie

Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii “BRAVIA” Sync	68
Prehrávanie audio súborov/obrazových súborov JPEG z USB zariadenia.....	71
Ukladanie skladieb do USB zariadenia.....	77
Používanie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT	80
Používanie produktov S-AIR	81

Ďalšie operácie

Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť.....	87
Automatická kalibrácia vhodných nastavení.....	88
Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním	89
Zvukové efekty	91
Vypínací časovač (Sleep Timer).....	91
Úprava jasu displeja	92
Zobrazenie informácií o disku	92
Obnovenie výrobných nastavení	95

Ďalšie informácie

Bezpečnostné upozornenia	96
Poznámky k diskom	97
Riešenie problémov	98
Samodiagnostická funkcia.....	108
Technické údaje	109
Slovník.....	111
Tabuľka kódov jazykov	113
Index častí a ovládacích prvkov	114
Prehľad ponuky Control Menu (Ovládacie Menu).....	119
Index	123

Disky, ktoré je možné prehrávať

Typ	Logo disku	Charakteristika	Ikona
DVD VIDEO	     	• DVD VIDEO • DVD-R/DVD-RW vo formáte DVD VIDEO alebo režime Video • DVD+R/DVD+RW vo formáte DVD VIDEO	DVD-V
Režim VR (Video Recording)	 	• DVD-R/DVD-RW v režime VR (Video Recording) (okrem DVD-R DL)	DVD-VR
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD	• Super Audio CD	Super Audio CD
VIDEO CD		• VIDEO CD (Ver. 1.1 a 2.0) • Super VCD • CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte Video CD alebo Super VCD	VIDEO CD
CD		• Audio CD • CD-R/CD-RW vo formáte audio CD	CD
DATA CD	—	• CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte DATA CD s audio súbormi MP3¹⁾, obrazovými súbormi JPEG²⁾ a video súbormi DivX³⁾⁴⁾, v súlade so štandardom ISO 9660⁵⁾ Level 1/Level 2 alebo Joliet (rozšírený formát)	DATA-CD
DATA DVD	—	• DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW vo formáte DATA DVD s audio súbormi MP3¹⁾, obrazovými súbormi JPEG²⁾ a video súbormi DivX³⁾⁴⁾, v súlade so štandardom UDF (Universal Disk Format)	DATA DVD

¹⁾MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) je štandardný formát pre kompresiu audio dát definovaný normou ISO/MPEG. Súborny MP3 musia byť vo formáte MPEG1 Audio Layer 3.

²⁾Obrazové súbory JPEG musia byť v súlade s formátom obrazových súborov DCF. (DCF “Design rule for Camera File system”: Štandardy pre obrazové súbory nasnímané digitálnymi fotoaparátmi/kamkordérmi stanovené asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)

³⁾DivX[®] je technológia pre kompresiu video súborov vyvinutá spoločnosťou DivX, Inc.

⁴⁾DivX, DivX Certified a príslušné logá sú obchodné značky spoločnosti DivX, Inc. a používajú sa na základe licencie.

⁵⁾Logický formát súborov a priečinkov na CD-ROM diskoch definovaný organizáciou ISO (International Organization for Standardization).

Logá “DVD-RW”, “DVD+RW”, “DVD+R”, “DVD VIDEO” a “CD” sú obchodné značky.

Príklady nevhodných diskov

Systém nedokáže prehrávať nasledovné disky:

- CD-ROM/CD-R/CD-RW disky so záznamom v iných formátoch, než sú uvedené na str. 5.
- CD-ROM disky so záznamom vo formáte PHOTO CD.
- Dátové úseky CD-Extra diskov.
- Grafické CD disky.
- DVD Audio disky.
- DATA DVD disky obsahujúce iné súbory než audio MP3, obrazové JPEG alebo video DivX súbory.
- DVD-RAM disky.

Systém tiež nedokáže prehrávať nasledovné disky:

- DVD VIDEO disky s odlišným regionálnym kódom (str. 7).
- Disky neštandardných tvarov (napr. v tvare štvorca, srdca).
- Disky s nalepeným papierom alebo nálepkou na povrchu.
- Disky so znečisteným povrchom od zvyšku lepidla po povrchovej nálepke, lepiacej páske a pod.

Poznámka k CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW diskom

V niektorých prípadoch nemusí byť prehrávanie CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW diskov v tomto zariadení možné z dôvodu kvality záznamu, stavu disku, alebo vlastností záznamového zariadenia a záznamového softvéru.

Disk sa tiež neprehrá, ak nebol správne uzatvorený. Podrobnosti pozri v návode na použitie záznamového zariadenia.

Pri niektorých DVD+RW/DVD+R diskoch nemusia fungovať niektoré funkcie prehrávania, aj keď sú tieto disky správne uzatvorené. V takomto prípade disk prehrávajte v štandardnom režime prehrávania. Nemusí byť tiež možné prehrať niektoré DATA CD/DATA DVD disky vytvorené vo formáte Packet Write.

Audio disk kódovaný technológiou pre ochranu autorských práv

Zariadenie je určené na prehrávanie diskov kompatibilných so štandardom Compact Disc (CD).

V poslednom čase niektoré hudobné vydavateľstvá distribuujú disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv. Medzi takýmito diskmi sa môžu vyskytovať tiež disky, ktoré nevyhovujú štandardu CD a z toho dôvodu ich nemusí byť možné v tomto zariadení prehrávať.

Poznámka k duálnym diskom

DualDisc (duálny disk) je obojstranný disk, ktorý má DVD záznam nahraný na jednej strane a digitálny zvuk na druhej strane. Keďže strana disku DualDisc s audio záznamom nezodpovedá štandardu CD, nie je ich prehrávanie v tomto zariadení zaručené.

CD disk typu Multi Session

- Ak je súbor MP3 uložený na disku v prvej sekcii (First Session), dokáže systém prehrávať aj CD disky zaznamenané metódou Multi Session. Ak sú potom súbory MP3 uložené aj v ďalších sekciách, môžu sa tieto súbory tiež prehrávať.
- Ak je obrazový súbor JPEG uložený na disku v prvej sekcii (First Session), dokáže systém prehrávať aj CD disky zaznamenané metódou Multi Session. Ak sú potom súbory JPEG uložené aj v ďalších sekciách, môžu sa tieto súbory tiež prehrávať.
- Ak sú audio súbory MP3 a obrazové súbory JPEG na audio CD disku alebo Video CD disku zaznamenané v prvej sekcii, bude sa prehrávať iba prvá sekcia.

Regionálny kód

Váš systém má regionálny kód vyznačený na zadnej strane a môžete v ňom prehrávať len DVD disky, ktoré majú ten istý regionálny kód.

Systém dokáže prehrávať aj DVD VIDEO disky označené značkou .

Pri pokuse prehrávať iný DVD VIDEO disk sa na TV obrazovke zobrazí hlásenie [Playback prohibited by area limitations.] (Prehrávanie nie je povolené miestnym obmedzením). Niektoré DVD VIDEO disky nemusia mať vyznačený regionálny kód, aj napriek tomu, že je ich prehrávanie obmedzené pre určitý región.

Poznámka o funkciách prehrávania DVD alebo VIDEO CD diskov

Niektoré funkcie prehrávania DVD alebo VIDEO CD diskov môžu byť úmyselne zablokované výrobcami softvéru. Vzhľadom na to, že tento systém prehráva DVD alebo VIDEO CD disky podľa samotného obsahu disku upraveného výrobcom, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Ďalšie informácie sa dozviete z pokynov uvedených pri DVD alebo VIDEO CD disku.

Autorské práva

Toto zariadenie je vybavené technológiou na ochranu autorských práv vlastníka programu podľa príslušných patentov USA a iných práv o duševnom vlastníctve. Použitie tejto technológie je možné len so súhlasom spoločnosti Macrovision a je určené len pre domáce alebo iné obmedzené využívanie, ak spoločnosť Macrovision neuvedie inak. Spätne upravovanie a disasemblovanie je zakázané.

Systém je vybavený adaptívnym maticovým surround dekodérom Dolby* Digital a Dolby Pro Logic (II) a systémom DTS** Digital Surround System.

* Vyrobené v licencií spoločnosti Dolby Laboratories.

“Dolby”, “Pro Logic” a symbol dvojité-D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.

** Vyrobené v licencií spoločnosti DTS, Inc.

“DTS” a “DTS Digital Surround” sú ochranné známky spoločnosti DTS, Inc.

Systém disponuje technológiou multimediálneho rozhrania s vysokým rozlíšením (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú obchodné značky alebo ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC.

“BRAVIA” a BRAVIA sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.

“S-AIR” a príslušné logo sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.

Začíname

Obsah balenia

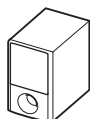
- Predné reproduktory (2)
a surround reproduktory (2)



- Stredový reproduktor (1)



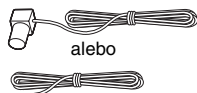
- Subwoofer (1)



- AM rámová anténa (1)



- FM drôtová anténa (1)

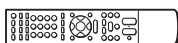


alebo

- Reprodukčné káble
(6, červený/biely/zelený/
šedý/modrý/fialový)



- Diaľkové ovládanie (DO) (1)



- Batérie R6 (veľkosť AA) (2)



- Kalibračný mikrofón (1)



- Podložky (1 sada)



- Stĺpiky podstavca (4)



- Základne (4)



- Montážne platne (4)



- Kryty stĺpikov podstavca (4)



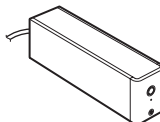
- Skrutky (veľké, s podložkou) (8)



- Skrutky (malé) (12)



- Surround zosilňovač (1)



- Kryt reproduktorového kábla (1)



- Držiak reproduktorového
kábla (1)



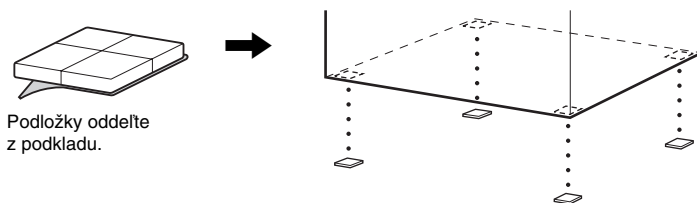
- Bezdrôtové vysielacie
s prijímačmi (2)



- Návod na použitie
- Zapojenie reproduktorov
a TVP (list)

Upevnenie podložiek na subwoofer

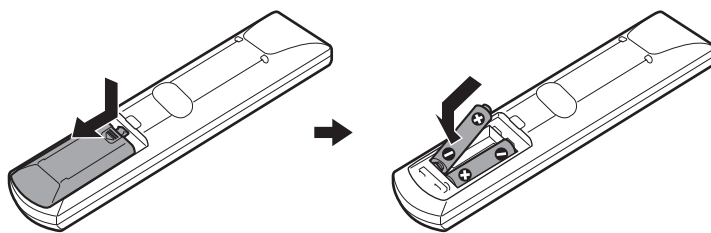
Dodávané podložky upevníte sa spodnú časť subwoofera, aby sa stabilizoval a aby sa predišlo jeho posúvaniu.



Používanie DO

Vloženie batérií do diaľkového ovládania (ďalej aj DO)

Do diaľkového ovládania vložte dve batérie R6 (veľkosti AA) (dodávané) podľa správnej polarität $\oplus$ a $\ominus$.



Poznámka

- Nenechávajte diaľkové ovládanie na veľmi teplých alebo vlhkých miestach.
- Nepoužívajte novú batériu spolu so starou.
- Dbajte na to, aby nedošlo k vniknutiu žiadneho predmetu do diaľkového ovládania, najmä počas výmeny batérií.
- Ak nebudete diaľkové ovládanie používať dlhší čas, vyberte batérie, aby ste predišli možnému vytečeniu obsahu batérií a následnej korózii.

Ovládanie pomocou DO

Systém a TVP je možné ovládať dodávaným diaľkovým ovládaním.

■ Ovládanie systému

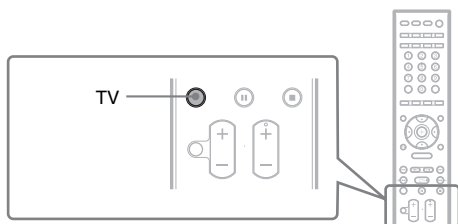
Stlačte TV tak, aby TV štyrikrát zablikalo.

DO sa prepne do režimu ovládania systému. Keď ovládáte systém, smerujte diaľkové ovládanie na senzor signálov DO  na zariadení.

■ Ovládanie TVP

Stlačte TV tak, aby TV cca 1 sekundu svietilo.

DO sa prepne do režimu ovládania TVP. Ak chcete ovládať systém, smerujte diaľkové ovládanie na TVP. Podrobnosti pozri “Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním” (str. 89).

**Poznámka**

- Neumiestňujte zariadenie tak, aby bol senzor diaľkového ovládania vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo silnému svetlu zo svietidiel. V opačnom prípade môže dochádzať k funkčným poruchám pri ovládaní pomocou diaľkového ovládania.

Krok 1: Zmontovanie reproduktorov

Pred pripojením reproduktorov upevnite reproduktory na podstavce.
(Pre predné a surround reproduktory)

Použite nasledovné časti:

- Predné a surround reproduktory (4)
- Reprodukčné káble (4, červený/biely/modrý/šedý)
- Stĺpiky podstavca (4)
- Základne (4)
- Montážne platne (4)
- Kryty stĺpikov podstavca (4)
- Skrutky (veľké, s podložkou) (8)
- Skrutky (malé) (12)

Aj keď sa zadná strana predných reproduktorov mierne odlišuje od surround reproduktorov, spôsob zmontovania je rovnaký. (Obrázky v nasledovnom postupe slúžia ako príklad a zodpovedajú predným reproduktorom.)

Zapojenie reproduktorových káblov do konektorov SPEAKER pozri str. 20.

Poznámka

- Na podlahu položte textíliu, aby sa podlaha pri montáži reproduktorov nepoškodila.

Rada

- Reprodukčné káble môžete používať bez podstavcov, ak ich upevníte na stenu (str. 16).

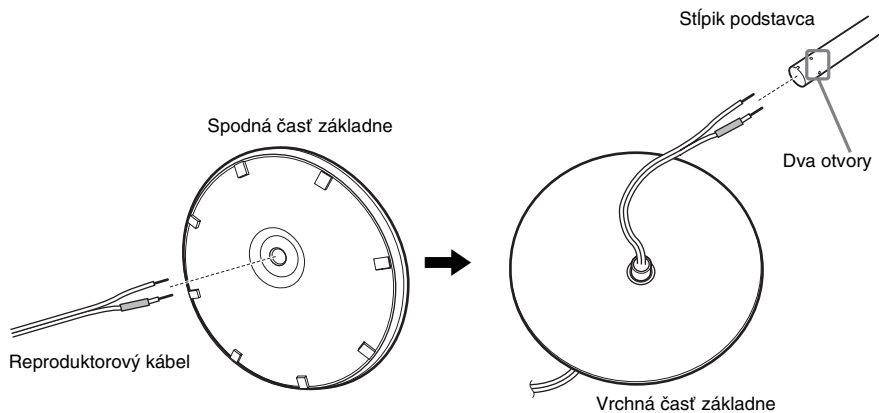
1 Reprodukčný kábel prevlečte cez otvor v základni a stĺpiku.

Farebné rozlíšenie konektora a farebnej násadky na reproduktorových kábloch zodpovedá označeniu na konektoroch, do ktorých sa majú pripojiť.

Reprodukčné káble používajte nasledovne:

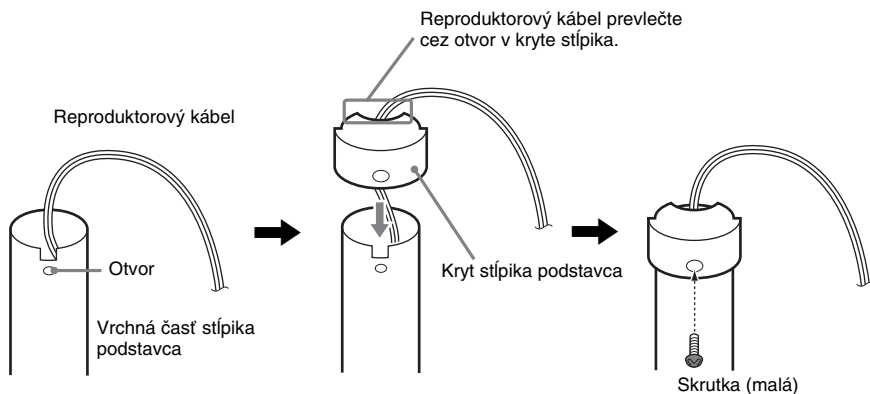
- Predný reproduktor (L): Biely
- Predný reproduktor (R): Červený
- Surround reproduktor (L): Modrý
- Surround reproduktor (R): Šedý

Stĺpik podstavca orientujte správnym smerom. Prevlečte reprodukčný kábel (a systémový reprodukčný kábel) cez koniec stĺpika podstavca, ktorý má dva otvory.



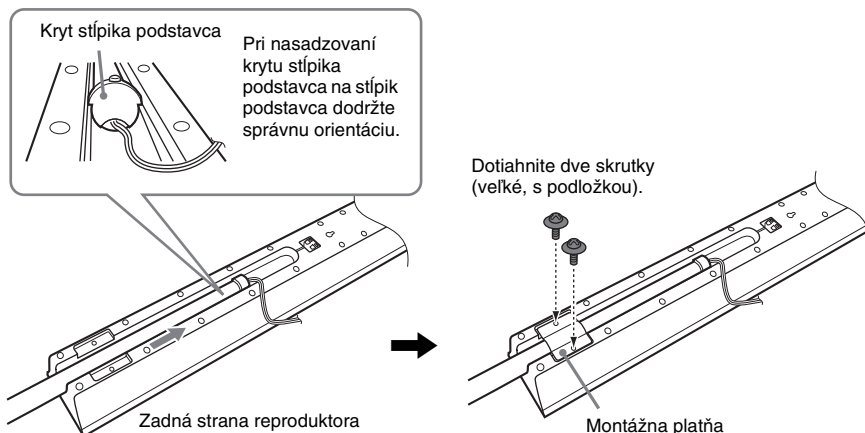
2 Na opačný koniec stĺpika podstavca nasadíte kryt stĺpika podstavca.

Orientujte otvor smerom k vám, nasadíte kryt stĺpika podstavca tak, aby otvor s výčnelkom v kryte stĺpika podstavca zapasoval do drážky v stĺpiku podstavca, potom ho zaistíte skrutkou.



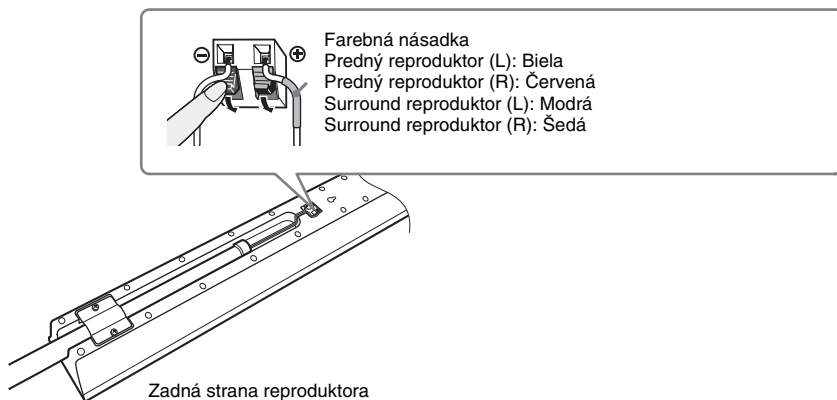
3 Osadíte stĺpik podstavca do otvoru v reproduktore, nasuňte stĺpik podstavca až na doraz, potom zaistíte stĺpik podstavca montážnou platňou a skrutkami.

Dodržiť farebné rozlíšenie konektora na zadnej časti reproduktora a farebnej násadky na reproduktorovom kábli.



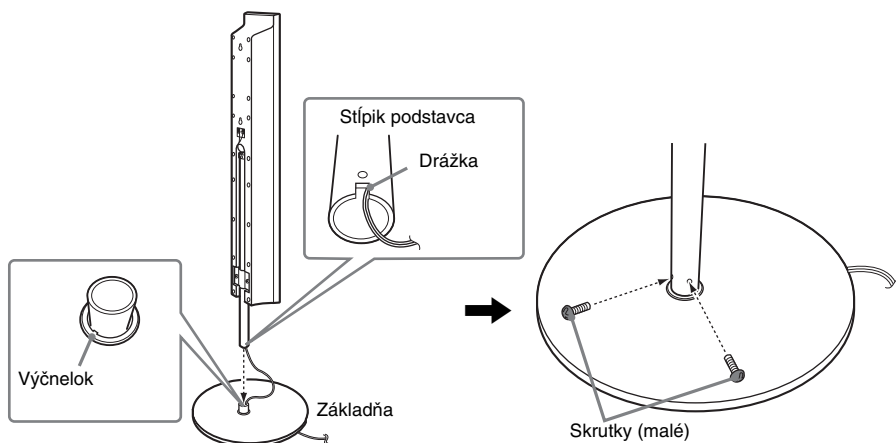
4 Reprodukčné káble pripojte k reproduktoru.

Dodržiť polaritu reproduktorových káblov a reproduktorových konektorov: reproduktorový kábel s farebnou násadkou do konektora $\oplus$ a reproduktorový kábel bez farebnej násadky do konektora $\ominus$.



5 Nasadíte stĺpik podstavca na základňu.

Stĺpik podstavca nasuňte tak, aby sa drážka na spodnej časti stĺpika podstavca zarovnala s výčnelkom na základni, potom stĺpik podstavca zaistíte dvomi skrutkami.



Poznámka

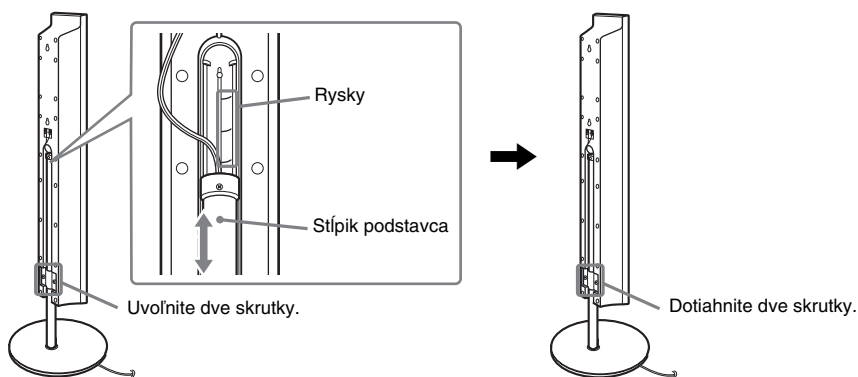
- Miernym otáčaním stĺpika podstavca zarovnáte otvor v stĺpiku s výčnelkom na základni.

6 Nastavte výšku reproduktora.

Uvoľnite (ale nedemontujte) skrutky, nastavte výšku reproduktora a dotiahnite skrutky. Najskôr nastavte jeden reproduktor, potom podľa jeho výšky nastavte ďalšie reproduktory.

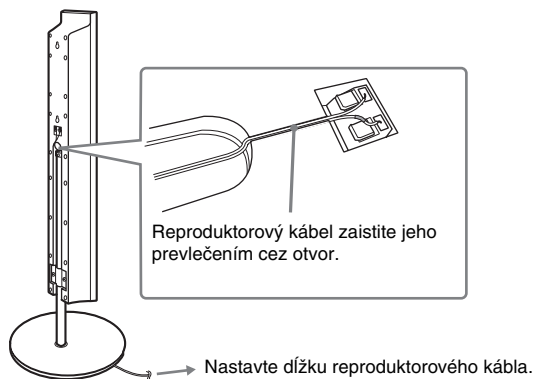
Poznámka

- Pri nastavovaní výšky reproduktora uchopte reproduktor tak, aby reproduktor nespadol.



7 Narovnajete prípadné slučky na kábli.

Slučku na reproduktorovom kábli narovnajete vytiahnutím kábla spod základne.



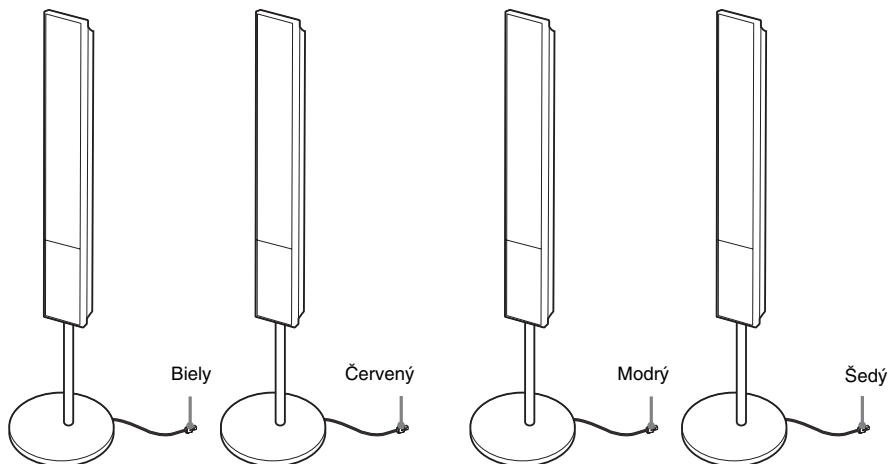
Obrázok po kompletom zmontovaní

Predný reproduktor (L):
Biely štítok

Predný reproduktor (R):
Červený štítok

Surround reproduktor (L):
Modrý štítok

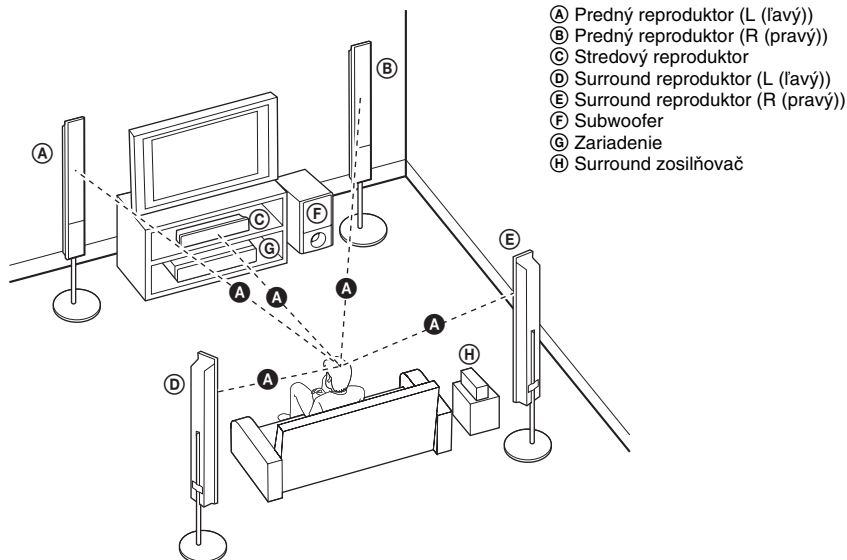
Surround reproduktor (R):
Šedý štítok



Krok 2: Umiestnenie systému

Aby sa dosiahol maximálny možný surround (priestorový) efekt, mali by byť všetky reproduktory okrem subwoofera rozmiestnené v rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania (A).

Systém rozmiestnite podľa obrázka nižšie.



Poznámka

- Reprodukory neumiestňujte na naklonený povrch.
- Reprodukory neumiestňujte na miesta:
 - Extrémne horúce alebo chladné.
 - Prašné alebo znečistené.
 - Veľmi vlhké.
 - Vystavené otrasom.
 - Vystavené priamemu slnečnému žiareniu.
- Pri umiestňovaní reproduktorov a/alebo špeciálnych podstavcov upevnených k reproduktorom buďte opatrný, keďže pri umiestnení reproduktorov na špeciálne povrchovo upravenú podlahu (voskovanie, olejovanie, leštenie atď.) môže dôjsť k poškodeniu povrchovej úpravy.
- Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky alebo rozpúšťadlá ako lieh alebo benzín.
- O reproduktory sa neopierajte, ani sa na ne nevešajte. Môžu spadnúť.

Rada

- Ak zmeníte rozmiestnenie reproduktorov, spoločnosť Sony odporúča upraviť aj nastavenia. Podrobnosti pozri “Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť” (str. 87) a “Automatická kalibrácia vhodných nastavení” (str. 88).

Montáž reproduktorov na stenu

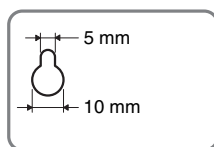
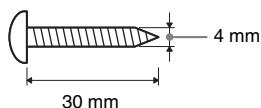
Pred montážou reproduktorov na stenu pripojte k reproduktoru reproduktorový kábel.

Dodržiť polaritu reproduktorových káblov a reproduktorových konektorov: reproduktorový kábel s farebnou náradkou do konektora $\oplus$ a reproduktorový kábel bez farebnej náradky do konektora $\ominus$.



Farebná náradka
Predný reproduktor (L): Biela
Predný reproduktor (R): Červená
Stredový reproduktor: Zelená
Surround reproduktor (L): Modrá
Surround reproduktor (R): Šedá

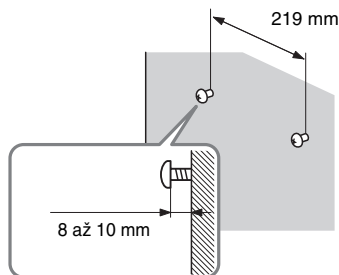
- 1** Pripravte si bežne dostupné skrutky (nedodávané), ktoré budú vyhovovať otvorom na zadnej strane každého reproduktora. Pozri obrázok nižšie.



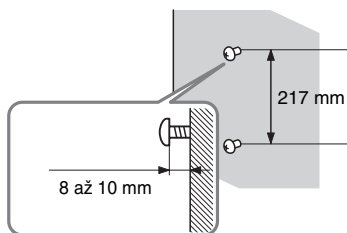
Otvor na zadnej strane reproduktora

- 2** Skrutky naskrutkujte do steny.

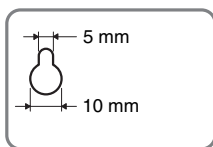
Pre stredový reproduktor



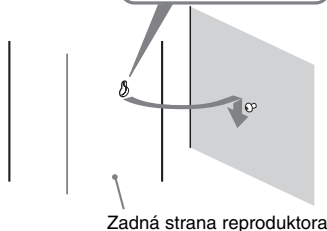
Pre ostatné reproduktory



- 3** Zaveste reproduktory na skrutky.



Otvor na zadnej strane reproduktora



Poznámka

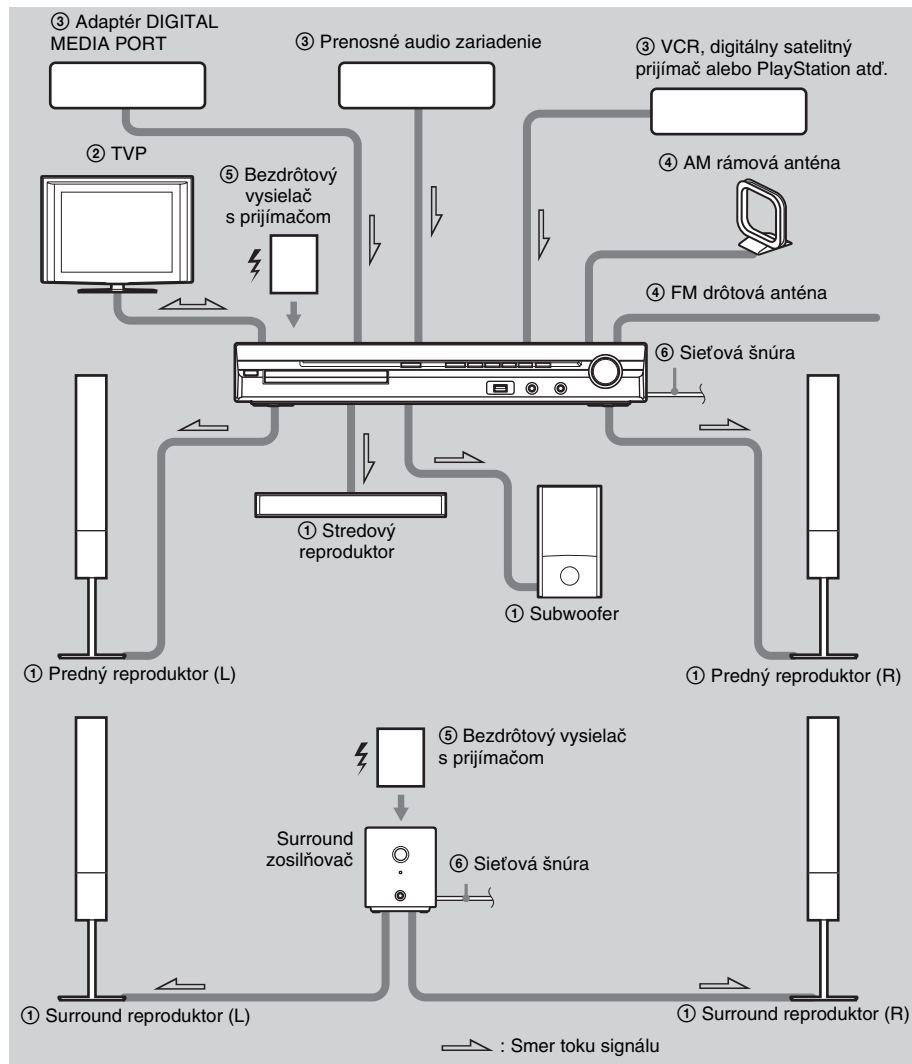
- Použité skrutky vhodné pre daný materiál a pevnosť steny. Sadrokartónové steny sú obzvlášť krehké. Pri takýchto stenách naskrutkujte skrutky do nosníkov. Reprodukory inštalujte na zvislé a ploché steny v miestach, kde je v stenách výstuha.
- Informácie o skrutkách a vhodnosti ich použitia vám poskytne ich predajca.
- Spoločnosť Sony nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenia ani úrazy zapríčinené nesprávnou inštaláciou (t.j. nedostatočná pevnosť steny, nesprávna montáž tohto produktu alebo živelné pohromy).

Krok 3: Prepojenie systému

Pozri schému zapojenia nižšie a ďalšie informácie v častiach ① až ⑥ na nasledovných stranách.

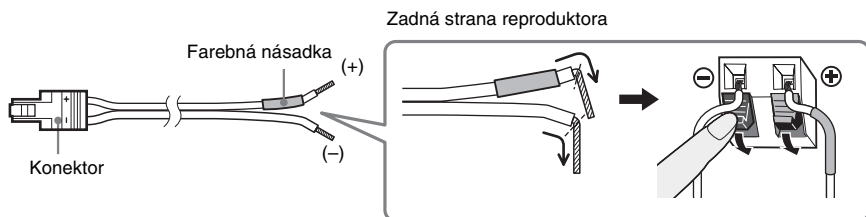
Poznámka

- Aby ste predišli šumu a rušeniu, zapojenia vykonajte správne.
- Ak pripojíte iné zariadenie s ovládaním hlasitosti, hlasitosť na ňom nastavte tak, aby zvuk nebol skreslený.



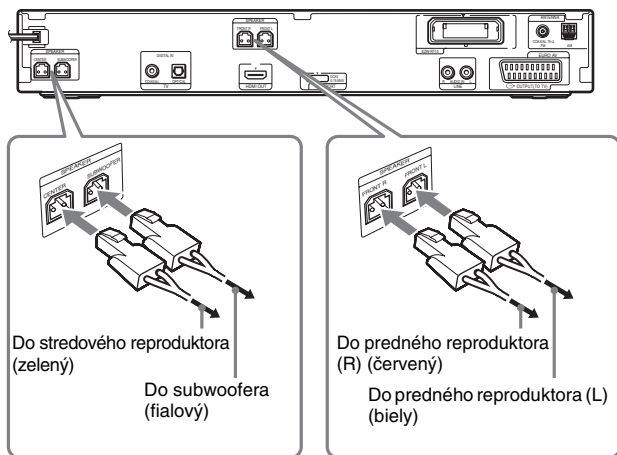
1 Pripojenie reproduktorov

Farebné rozlíšenie konektora a farebnej násadky na reproduktorových kábloch zodpovedá označeniu na konektoroch, do ktorých sa majú pripojiť. Dodržte polaritu reproduktorových káblov a reproduktorových konektorov: reproduktorový kábel s farebnou násadkou do konektora $\oplus$ a reproduktorový kábel bez farebnej násadky do konektora $\ominus$. Izoláciu reproduktorového kábla nezasúvajte do reproduktorových konektorov.

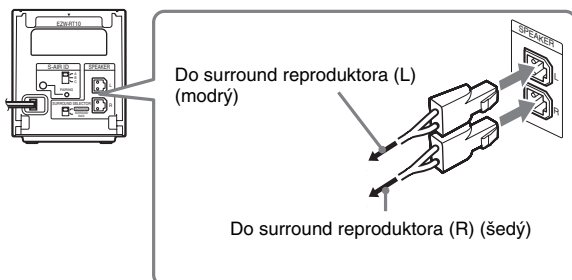


Pri pripájaní do zariadenia zasúvajte konektor, kým nezacvakne.

Zadný panel zariadenia



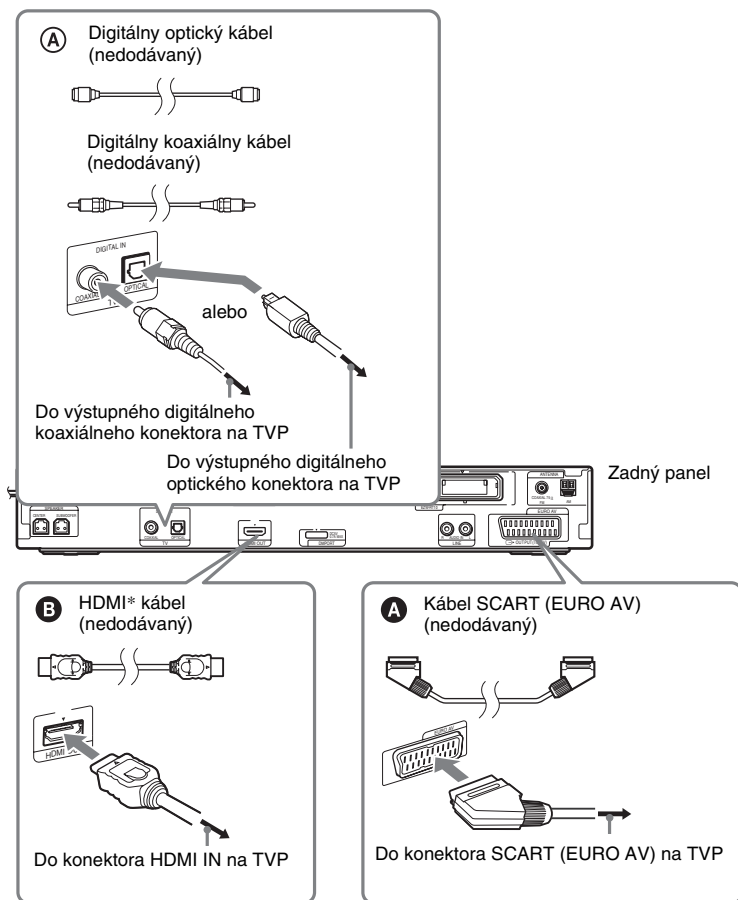
Zadný panel surround zosilňovača



② Pripojenie k TVP

Pri pripojení výstupných video konektorov k TVP zistíte, aké vstupné video konektory má váš TVP a zvolíte prepojenie **A** alebo **B**. Kvalita obrazu sa zvyšuje od prepojenia **A** (štandardné) smerom k **B** (HDMI).

Ak TVP disponuje výstupným digitálnym optickým alebo koaxiálnym konektorom, môžete zvýšiť kvalitu zvuku pripojením digitálneho kábla (**A**).



* HDMI (High-Definition Multimedia Interface - Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením)

Ak váš TVP disponuje HDMI konektorom, použite toto zapojenie a zvolte typ výstupného signálu (str. 31).

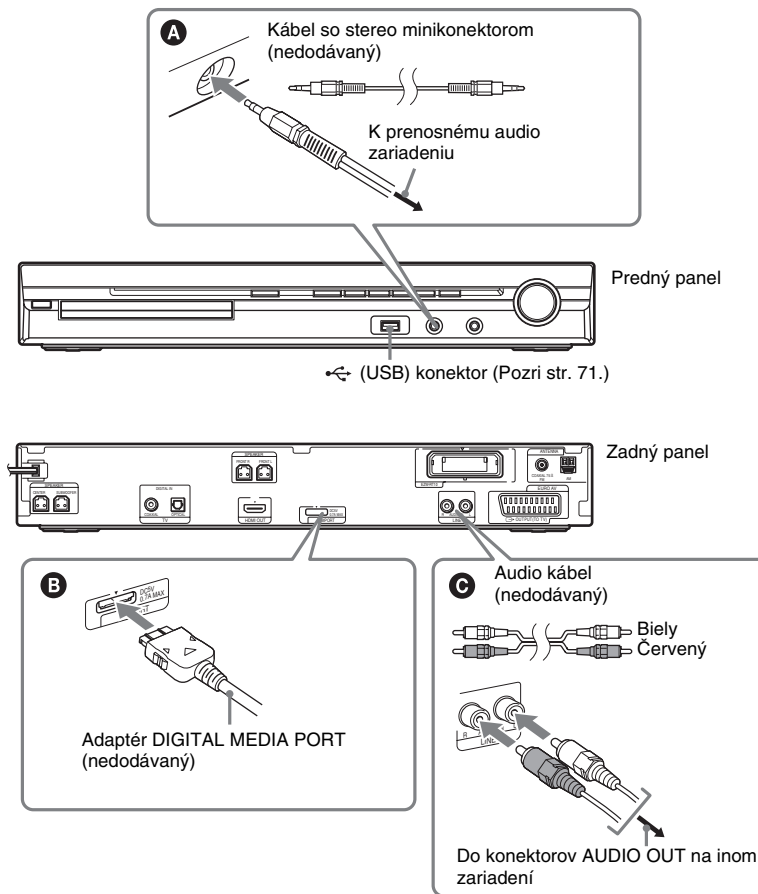
Poznámka

- Video signál z konektora HDMI OUT nie je vyvedený na výstup, ak je aktívna funkcia "DMPORT".
- Systém dokáže prijímať digitálne aj analógové signály. Digitálne signály majú pred analógovými signálmi prioritu. (COAXIAL má prioritu pred OPTICAL.) Ak sa tok digitálneho signálu zastaví, po 2 sekundách sa začne tok analógového signálu.

③ Pripojenie iných zariadení

Zvuk z pripojených zariadení môžete reprodukovať šiestimi reproduktormi tohto systému.

- Prenosné audio zariadenie: **A**
- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT: **B**
- VCR, digitálny satelitný prijímač alebo PlayStation atď.: **C**

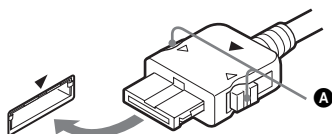


Pripojenie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT

Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (nedodávaný) pripojte do konektora DMPORT. Podrobnosti pozri “Používanie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT” (str. 80).

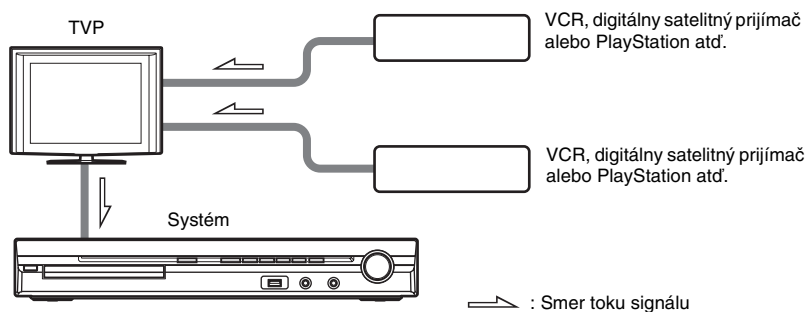
Poznámka

- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT pripojte tak, aby boli značky ▼ zarovnané. Pri odpájaní adaptéra stlačte **A** a potiahnite konektor.



Ak váš TVP disponuje viacerými vstupnými audio/video konektormi

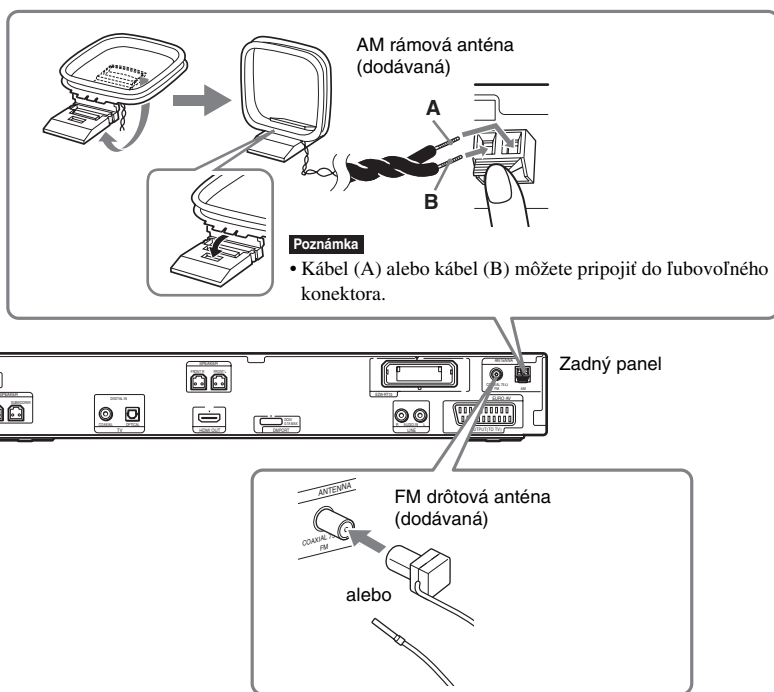
Zvuk zo zariadení pripojených k TVP môžete reprodukovat reproduktormi tohto systému. Zariadenia pripojte nasledovne.



Na TVP zvolte signál z daného zariadenia. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.

Ak váš TVP nedisponuje viacerými vstupnými audio/video konektormi, na príjem audio signálu z viac než dvoch zariadení bude potrebný špeciálny prepínač.

4 Pripojenie antény

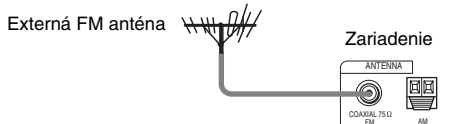


Poznámka

- AM rámovú anténu a kábel neumiestňujte do blízkosti systému ani iných AV zariadení. Môže vzniknúť šum.
- FM drôtovú anténu maximálne vystrite.
- Po pripojení FM drôtovej antény ju vodorovne narovnajte.

Rada

- Pre kvalitný zvuk nastavte smerovanie AM rámovej antény.
- Ak je príjem v pásme FM nekvalitný, podľa obrázka nižšie prepojte systém s externou FM anténou pomocou koaxiálneho kábla 75 Ohm (nedodávaný).



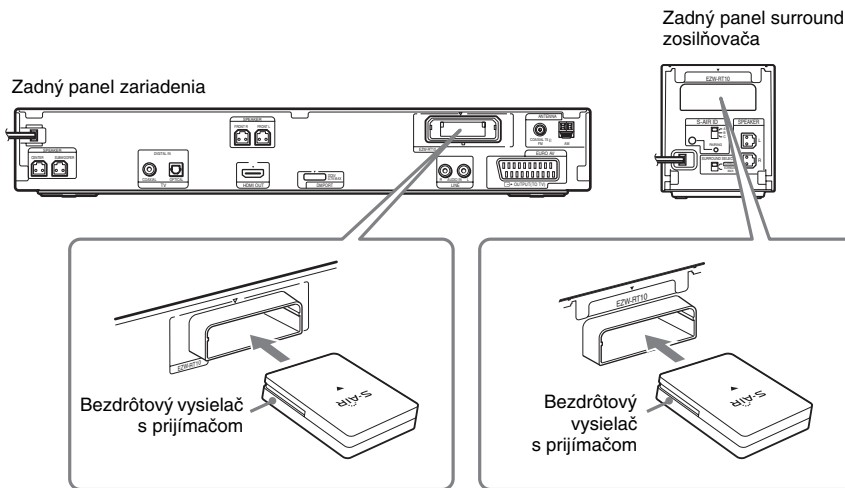
5 Osadenie bezdrôtového vysielača s prijímačom

Zvuk z tohto zariadenia môžete vysielať do S-AIR produktu (napr. surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač).

S-AIR produkt je zariadenie kompatibilné s funkciou S-AIR.

Aby bolo možné používať funkciu S-AIR, je potrebné osadiť (zasunúť) bezdrôtové vysielače s prijímačmi do zariadenia, surround zosilňovača a S-AIR prijímača.

Podrobnosti o funkcii S-AIR pozri “Používanie produktov S-AIR” (str. 81).

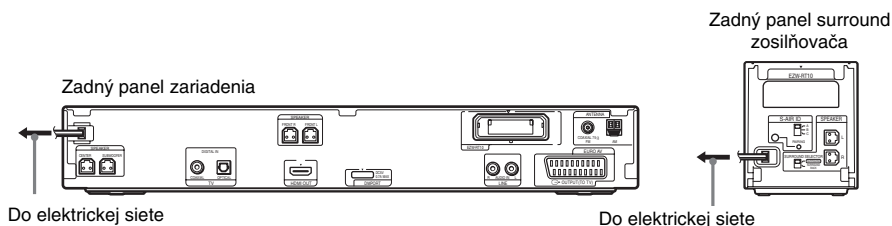


Poznámka

- Pred zasúvaním bezdrôtového vysielača s prijímačom odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.
- Nedotýkajte sa kontaktov bezdrôtového vysielača s prijímačom.
- Zasuňte bezdrôtový vysielač s prijímačom logom S-AIR smerom nahor.
- Zasuňte bezdrôtový vysielač s prijímačom tak, aby boli značky ▼ zarovnané.
- Do slotu EZW-RT10 nezasúvajte nič iné než bezdrôtový vysielač s prijímačom.

⑥ Pripojenie sieťových šnúr

Pred pripojením sieťových šnúr systému a surround zosilňovača do elektrickej zásuvky pripojte k systému predné, stredový reproduktor a subwoofer. Surround reproduktory pripojte k surround zosilňovaču.



Predvážací režim

Po zapojení sieťovej šnúry systému do elektrickej zásuvky sa na displeji zobrazí predvážacie zobrazenie.

Aktivácia/deaktivácia predvážacieho režimu

- 1** Stlačte **I/⏻** na zariadení.
Systém sa zapne.
- 2** Stlačte **SYSTEM MENU**.
- 3** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí "DEMO" a stlačte **+** alebo **→**.
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolte nastavenie.
 - "DEMO ON": Zapnutie.
 - "DEMO OFF": Vypnutie.
- 5** Stlačte **+**.
Nastavenie sa aplikuje.
- 6** Stlačte **SYSTEM MENU**.
Ponuka System Menu sa vypne.

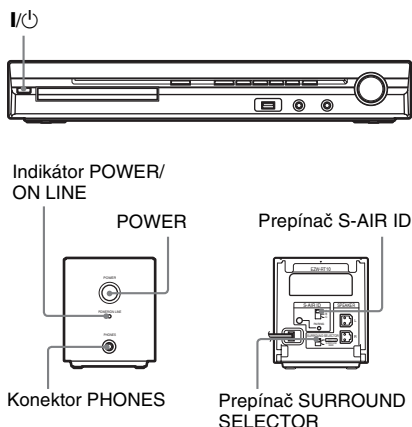
Rada

- Ihneď po zakúpení, alebo ak je systém nastavený na výrobné nastavenia (napr. po vykonaní procesu "COLD RESET" (str. 95)), môžete predvážanie jednoducho vypnúť stlačením **I/⏻** na DO.

Krok 4: Nastavenie bezdrôtového systému

Ak chcete používať bezdrôtový systém, nastavte surround zosilňovač. Pred nastavením musia byť bezdrôtové vysielače s prijímačmi správne zasunuté v tomto zariadení a surround zosilňovači (str. 25).

Tento bezdrôtový systém sa nazýva "S-AIR". Podrobnosti o funkcii S-AIR pozri "Používanie produktov S-AIR" (str. 81).



Toto zariadenie vysiela zvukový signál do surround zosilňovača pripojeného k surround reproduktorom. Prenos zvukového signálu aktivujete vykonaním nasledovného postupu.

- 1** Stlačte **I/O** na zariadení.
Systém sa zapne.
- 2** Prepínač **SURROUND SELECTOR** na surround zosilňovači musí byť nastavený na **SURROUND**.
- 3** Nastavte prepínač **S-AIR ID** na surround zosilňovači na **A**.
- 4** Stlačte **POWER** na surround zosilňovači.

Indikátor POWER/ON LINE sa rozsvieti nazeleno. Ak nie, nasledovne overte stav prenosu.

Overenie stavu prenosu

Stav prenosu zvukového signálu medzi týmto zariadením a surround zosilňovačom je možné overiť skontrolovaním indikátora POWER/ON LINE na surround zosilňovači.

Indikátor POWER/ON LINE	Stav
Svieti nazeleno.	Prenos zvukového signálu je aktívny.
Bliká nazeleno.	Prenos zvukového signálu nie je aktívny. Podrobnosti pozri "Prevádzka surround zosilňovača" (str. 106).
Svieti načerveno.	Surround zosilňovač nereprodukuje žiadny zvukový signál. Podrobnosti pozri "Prevádzka surround zosilňovača" (str. 106).
Nesvieti.	Surround zosilňovač je vypnutý, alebo sa aktivoval jeho ochranný systém. Podrobnosti pozri "Prevádzka surround zosilňovača" (str. 106).

Reprodukcia zvuku v slúchadlách

Zvuk zo systému môžete tiež počuť, ak do konektora PHONES na surround zosilňovači pripojíte slúchadlá.

Poznámka

- Ak do surround zosilňovača pripojíte slúchadlá, z reproduktorov tohto systému ani reproduktorov pripojených k surround zosilňovaču sa zvuk nereprodukuje.
- Ak vypnete surround zosilňovač, keď sú do surround zosilňovača pripojené slúchadlá, alebo ak je príjem rozhlasového vysielania nekvalitný, úroveň hlasitosti na zariadení sa môže minimalizovať. V takomto prípade sa na displeji na prednom paneli striedavo zobrazuje "HP NO LINK" a "VOLUME MIN". Skontrolujte kvalitu signálu rozhlasového vysielania a znova nastavte úroveň hlasitosti.

Ak používate viacero S-AIR produktov

Nastavením rôznych identifikačných znakov (ID) pre jednotlivé S-AIR produkty môžete zabrániť nesprávnemu prenosu signálu medzi S-AIR produktmi. Podrobnosti pozri "Aktivovanie prenosu zvukového signálu medzi týmto a pomocným zariadením S-AIR (Nastavenie ID)" (str. 81).

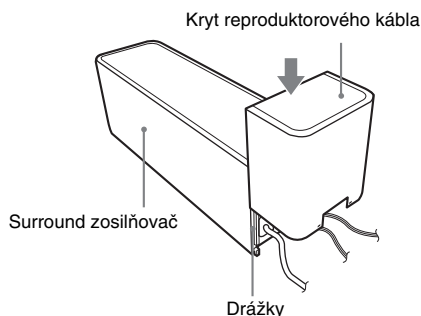
Prevenia pred prenosom signálu susedmi

Aby nedochádzalo k prenosu signálu k/od susedom/ov, môžete identifikovať toto zariadenie a surround zosilňovač pomocou spárovania. Podrobnosti pozri “Identifikácia tohto zariadenia so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)” (str. 84).

Nasadenie krytu na surround zosilňovač

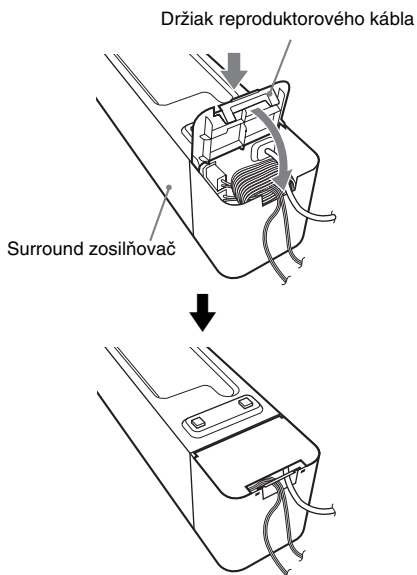
Po zapojení a nastavení môžete nasadiť na surround zosilňovač kryt, aby ste usporiadali a ukryli vyčnievajúce reproduktorové káble.

- 1 Kryt reproduktorového kábla nasadíte jeho posunutím nadol pozdĺž drážok na okrajoch surround zosilňovača.**



Kryt reproduktorového kábla posúvajte nadol, kým nezacvakne. Prevráťte surround zosilňovač naopak a uložte káble do krytu reproduktorových káblov.

- 2 Výčnelky držiaka reproduktorového kábla zasunúte do otvorov v kryte reproduktorového kábla a držiak nasadíte na jeho miesto.**



Poznámka

- Pri demontáži zložte držiak reproduktorového kábla a následne kryt reproduktorového kábla. Ak chcete zložiť držiak reproduktorového kábla, jemne zatlačte výčnelok na držiaku a vytiahnite ho. Ak chcete zložiť kryt reproduktorového kábla, jemne rozťahnite okraje krytu a vysuňte ho.
- Pri ukladaní káblov nepoužívajte silu.

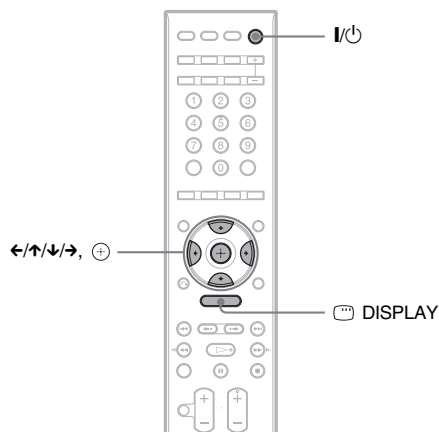
Krok 5: Rýchle nastavenie Quick Setup

Vykonaním nižšie uvedených krokov pripravíte systém na prevádzku pomocou základných nastavení.

Zobrazované položky sa líšia v závislosti od krajiny zakúpenia modelu.

Poznámka

- Keď pripojíte systém a TVP HDMI káblom (nedodávaný), je nutné nastaviť typ výstupného video signálu tak, aby zodpovedal používanému TVP. Podrobnosti pozri "Nastavenie typu výstupného video signálu podľa vášho TVP" (str. 31).



- 1 Zapnite TVP.**
- 2 Stlačte I/⏻ na zariadení a POWER na surround zosilňovači.**

Poznámka

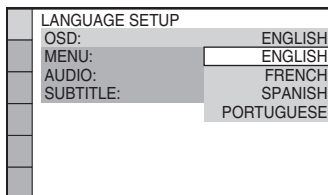
- Zdroj vstupného signálu musí byť nastavený na "DVD" (str. 32).

- 3 Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto systému.**

V spodnej časti TV obrazovky sa zobrazí hlásenie [Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (Stlačením [ENTER] spustíte QUICK SETUP.). Ak sa toto hlásenie nezobrazí, zobrazte zobrazenie Quick Setup (str. 31) a postup vykonajte znova.

- 4 Stlačte ⊕ bez vloženého disku.**

Na obrazovke sa zobrazí ponuka Setup používaná pre nastavenie jazyka.

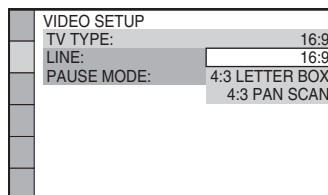


- 5 Stláčaním ↑/↓ zvolíte jazyk.**

Systém bude zobrazovať ponuky Menu a titulkov vo zvolenom jazyku.

- 6 Stlačte ⊕.**

Zobrazí sa ponuka Setup pre voľbu pomeru strán pripojeného TVP.



- 7 Stláčaním ↑/↓ zvolíte vhodné nastavenie pre váš TVP.**

■ Ak vlastníte širokouhlý TVP alebo štandardný TVP formátu 4:3 so širokouhlým režimom

[16:9] (str. 58)

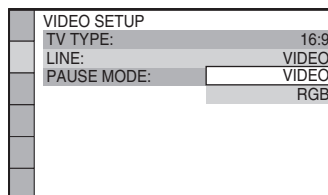
■ Ak vlastníte štandardný TVP s pomerom strán 4:3

[4:3 LETTER BOX] alebo

[4:3 PAN SCAN] (str. 58)

- 8 Stlačte ⊕.**

Zobrazí sa nastavovacie zobrazenie pre výber výstupných video signálov z konektora EURO AV ➞ OUTPUT (TO TV) na zadnom paneli zariadenia.



9 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte výstupný video signál.

- [VIDEO]: Výstup video signálu.
- [RGB]: Výstup RGB signálu.

Poznámka

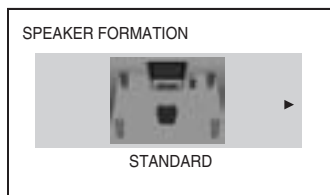
- Ak váš TVP nepodporuje RGB signály, na TV obrazovke sa obraz nezobrazí, ani keď zvolíte nastavenie [RGB]. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.

10 Stlačte $\oplus$.

Zobrazí sa ponuka Setup pre nastavenie rozmiestnenia reproduktorov.

11 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ nastavte šablónu rozmiestnenia reproduktorov, ktorá zodpovedá ich skutočnému rozmiestneniu.

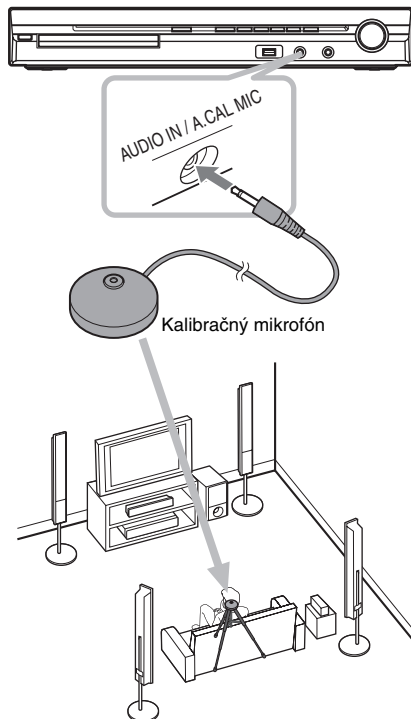
Podrobnosti pozri "Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť" (str. 87).



12 Stlačte $\oplus$.

13 Pripojte kalibračný mikrofón do konektora A.CAL MIC na prednom paneli.

Umiestnite kalibračný mikrofón do úrovne uší pomocou statívu a pod. (nedodávaný). Čelná strana každého reproduktora musí smerovať na kalibračný mikrofón a medzi reproduktormi a kalibračným mikrofónom nesmú byť žiadne prekážky.



14 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte [YES].

Poznámka

- K zariadeniu ani k surround zosilňovaču nesmú byť pripojené slúchadlá. Ak sú pripojené slúchadlá, nie je možné vykonávať nasledovné kroky.

15 Stlačte $\oplus$.

Automatická kalibrácia ([AUTO CALIBRATION]) sa spustí. Počas merania nerobte hluk.

Poznámka

- Po spustení automatickej kalibrácie ([AUTO CALIBRATION]) sa reprodukuje hlasný zvuk. Nie je možné znížiť hlasitosť. Berte ohľad na deti a susedov.
- Pred vykonaním kalibrácie ([AUTO CALIBRATION]) umiestnite surround zosilňovač do vhodnej pozície. Ak surround zosilňovač umiestnite na nevhodné miesto (napr. do inej miestnosti), nevykoná sa správne meranie.
- Radšej meranú zónu opustite a počas merania nerobte hluk (meranie trvá cca 1 minútu). Môžete narušiť meranie.

16 Odpojte kalibračný mikrofón a stláčaním $\leftrightarrow$ zvolte [YES].

Poznámka

- Meranie môžu ovplyvniť vlastnosti miestnosti, v ktorej je systém inštalovaný.
- Ak meranie zlyhá, prečítajte si hlásenie a zopakujte proces [AUTO CALIBRATION].

17 Stlačte $\oplus$.

Rýchle nastavenie (Quick Setup) je dokončené. Všetky zapojenia a nastavenia sú dokončené.

Vypnutie rýchleho nastavenia Quick Setup

V ktoromkoľvek kroku stlačte $\square$ DISPLAY.

Rada

- Ak zmeníte rozmiestnenie reproduktorov, upravte aj nastavenia reproduktorov. Pozri “Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť” (str. 87) a “Automatická kalibrácia vhodných nastavení” (str. 88).
- Ak chcete zmeniť nastavenia, pozri “Ponuka nastavení Setup” (str. 56).

Obnovenie zobrazenia Quick Setup

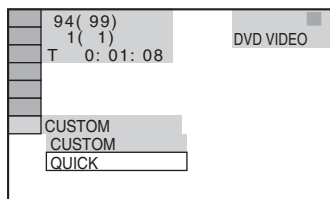
1 Stláčajte FUNCTION $\uparrow/\downarrow$, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte $\square$ DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte $\square$ [SETUP] a stlačte $\oplus$.

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].



4 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte [QUICK] a stlačte $\oplus$.

Zobrazí sa zobrazenie Quick Setup.

Nastavenie typu výstupného video signálu podľa vášho TVP

V závislosti od pripojenia k TVP (str. 21) zvolte typ výstupného video signálu zo systému.

Výber typu výstupného video signálu vyvedeného na konektor HDMI OUT

Keď prepojíte zariadenie a TVP HDMI káblom, zvolte typ výstupných video signálov z konektora HDMI OUT.

Podrobnosti pozri tiež v návode na použitie TVP/projektora atď.

1 Stláčajte FUNCTION $\uparrow/\downarrow$, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte $\square$ DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte $\square$ [SETUP] a stlačte $\oplus$.

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

4 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte [CUSTOM] a stlačte $\oplus$.

Zobrazí sa ponuka Setup.

5 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte [HDMI SETUP] a stlačte $\oplus$.

Zobrazia sa voľby pre [HDMI SETUP].

6 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte [HDMI RESOLUTION] a stlačte $\oplus$.

7 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolte požadované nastavenie a stlačte $\oplus$.

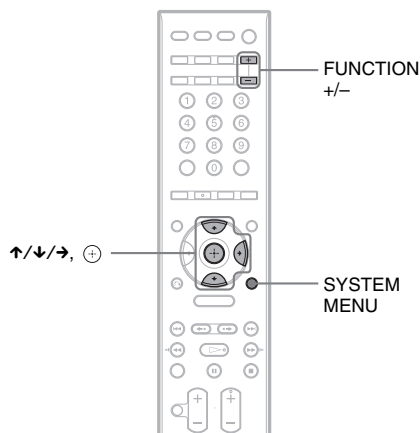
- [AUTO (1920 × 1080p)]: Systém vyvedie na výstup optimálny video signál pre pripojený TVP.
- [1920 × 1080i]: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1920 × 1080i*.
- [1280 × 720p]: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1280 × 720p*.
- [720 × 480p]**: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 720 × 480p*.

* i: prekladaný, p: progresívny

** V závislosti od krajiny zakúpenia sa môže zobrazovať [720 × 576p].

Krok 6: Reprodukcia zvuku cez všetky reproduktory

Zvuk z DVD, TVP alebo VCR je možné reprodukovat' všetkými reproduktormi systému.



1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí želaný zdroj signálu.

Po každom stlačení tlačidla FUNCTION +/- sa zdroj signálu prepína nasledovne.

“DVD” → “TUNER FM” → “TUNER AM” → “USB” → “TV” → “LINE” → “DMPort” → “AUDIO” → ...

Zdroj signálu	Zdroj zvuku
“DVD”	Disk prehrávaný v tomto systéme
“TUNER FM”/ “TUNER AM”	FM/AM rádio (str. 64)
“USB”	USB zariadenie (str. 71)
“TV”	TVP
“LINE”	Zariadenie pripojené do konektorov LINE na zadnom paneli
“DMPort”	Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (str. 80)
“AUDIO”	Prenosné audio zariadenie (pripojené do konektora AUDIO IN na prednom paneli)

Poznámka

- Ak používate konektor TV (COAXIAL alebo OPTICAL DIGITAL IN) (digitálne zapojenie), digitálne zapojenie má prioritu.

2 Stlačte SYSTEM MENU.

3 Stláčajte ↑/↓, kým sa na displeji nezobrazí “DEC. MODE” a stlačte ⊕ alebo →.

4 Stláčajte ↑/↓, kým sa na displeji nezobrazí želaný režim dekódovania.

Ak chcete reprodukovat' zvuk z TVP alebo stereo zvuk z 2-kanalových zdrojov zvuku cez šesť reproduktorov tohto systému, zvolte režim dekódovania “PRO LOGIC”, “PLII MOVIE” alebo “PLII MUSIC”.

Podrobnosti pozri str. 34.

5 Stlačte ⊕.

Nastavenie sa aplikuje.

6 Stlačte SYSTEM MENU.

Ponuka System Menu sa vypne.

Poznámka

- Podľa používaného TVP môže byť potrebné vypnúť reproduktory TVP, aby sa správne reprodukoval surround zvuk pomocou systému.

Rada

- Ak počúvate audio súbory z prenosného audio zariadenia, môžete zdokonaľiť zvuk. Stláčaním FUNCTION +/- zvolte “AUDIO”. Pripojte prenosné audio zariadenie. Zvolte “A.F.D. STD” pre “DEC. MODE” a nastavte zvukový režim (str. 36) na “MOVIE”, “MUSIC” alebo “NEWS”. Pre zrušenie zvolte iné nastavenie než “A.F.D. STD”.

Zmena úrovne výstupného zvukového signálu z pripojených zariadení

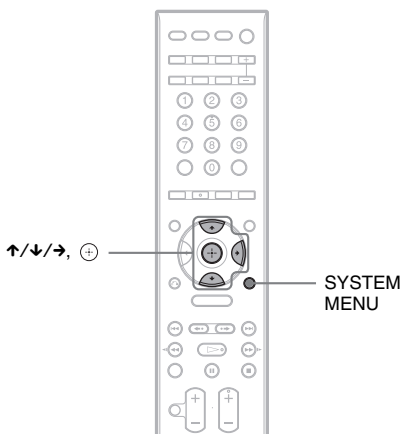
Pri počúvaní zariadenia pripojeného do konektora EURO AV ⇄ OUTPUT (TO TV), konektorov LINE na zadnom paneli alebo zariadenia pripojeného do konektora AUDIO IN na prednom paneli sa môže vyskytnúť skreslenie. Nejde o poruchu. Závisí to od pripojeného zariadenia.

Aby sa predišlo skresleniu, redukujte úroveň vstupného signálu na zariadení.

- 1** Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí **“TV”**, **“LINE”** alebo **“AUDIO”**.
- 2** Stlačte **SYSTEM MENU**.
- 3** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí **“ATTENUATE”** a stlačte **⊕** alebo **→**.
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolte nastavenie.
 - **“ATT ON”**: Úroveň vstupného signálu môžete stlmiť. Úroveň výstupného signálu sa zmení.
 - **“ATT OFF”**: Normálna úroveň vstupného signálu.
- 5** Stlačte **⊕**.
Nastavenie sa aplikuje.
- 6** Stlačte **SYSTEM MENU**.
Ponuka System Menu sa vypne.

Reprodukcia priestorového zvuku pomocou režimu dekódovania

Jednoduchým výberom predprogramovaných režimov dekódovania na systéme môžete získať priestorový zvuk. Tieto režimy vám v pohodlí vášho domova poskytnú zážitok z nádherných a výkonných zvukov, aké poznáte z prostredia kinosál a koncertných miestností.



- 1** Stlačte **SYSTEM MENU**.
- 2** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí **“DEC. MODE”** a stlačte **⊕** alebo **→**.
- 3** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí želaný režim dekódovania.

Displej	Režim dekódovania	Efekt
“A.F.D. STD”	AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	Reprodukcia zvuku tak, ako bol nahraný/kódovaný. Zvuk sa v závislosti od zdroja signálu bude reprodukovat' z rôznych reproduktorov.
“A.F.D. MULTT”	AUTO FORMAT DIRECT MULTI	2-kanálový zdroj zvuku: 2-kanálový zvuk (predný ľavý a pravý kanál) sa priradí tiež surround ľavému a pravému kanálu. V tomto režime sa zvuk reprodukuje predným ľavým a pravým, surround ľavým a pravým reproduktorom a subwooferom. Stredový reproduktor nereprodukuje žiadny zvuk. Multikanálový zdroj zvuku: Zvuk sa v závislosti od zdroja signálu bude reprodukovat' z rôznych reproduktorov.
“PRO LOGIC”	Dolby Pro Logic	Dekódovanie vstupného signálu systémom Pro Logic a simulovanie surround zvuku z 2-kanálových zdrojov zvuku. Tento režim reprodukuje zvuk zo všetkých reproduktorov a subwoofera. Zvuk sa v závislosti od zdroja signálu nemusí reprodukovat' zo všetkých reproduktorov.

Displej	Režim dekódovania	Efekt
"PLII MOVIE"	Dolby Pro Logic II MOVIE	Dekódovanie vstupného signálu systémom Pro Logic II pre režim filmu a reprodukcia piatich výstupných širokopásmových kanálov z 2-kanálových zdrojov zvuku. Nastavenie je ideálne pri sledovaní videokaziet so starými filmami alebo s dabingom. Tento režim reprodukuje zvuk zo všetkých reproduktorov a subwoofera. Zvuk sa v závislosti od zdroja signálu nemusí reprodukovat zo všetkých reproduktorov.
"PLII MUSIC"	Dolby Pro Logic II MUSIC	Dekódovanie vstupného signálu systémom Pro Logic II pre režim hudby a reprodukcia piatich výstupných širokopásmových kanálov z 2-kanálových zdrojov zvuku. Nastavenie je ideálne pre štandardné zdroje stereo zvuku, napríklad CD disky. Tento režim reprodukuje zvuk zo všetkých reproduktorov a subwoofera. Zvuk sa v závislosti od zdroja signálu nemusí reprodukovat zo všetkých reproduktorov.
"2CH STEREO"	2 CHANNEL STEREO	V tomto režime je zvuk reprodukován predným ľavým a pravým reproduktorom a subwooferom. Multikanálové priestorové formáty sa zmixujú do 2 kanálov.
"HP THEATER"*	HEADPHONE THEATER	Reprodukcia surround zvuku slúchadlami (ľavé/pravé).
"HP 2CH"	HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	Reprodukcia zvuku slúchadlami (ľavé/pravé). Multikanálové priestorové formáty sa zmixujú do 2 kanálov.

* Používa sa technológia DCS (str. 36).

4 Stlačte .

Nastavenie sa aplikuje.

5 Stlačte SYSTEM MENU.

Ponuka System Menu sa vypne.

Vypnutie priestorového efektu

Zvoľte "A.F.D. STD" alebo "2CH STEREO" pre "DEC. MODE" a nastavte zvukový režim (str. 36) na "MOVIE" alebo "MUSIC".

Poznámka

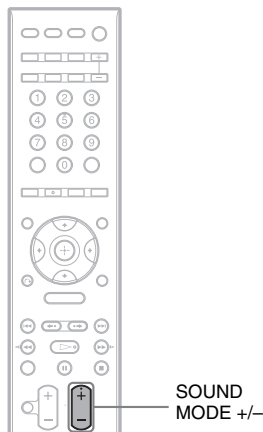
- V závislosti od disku alebo zdroja signálu, ak zvolíte "A.F.D. MULTI", nemusí byť počut začiatok reprodukcie zvuku, pretože sa automaticky volí optimálny režim. Aby k tomu nedochádzalo, zvolte "A.F.D. STD".
- Ak je vstupný audio signál multikanálový, režimy "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" a "PLII MUSIC" sa zrušia a multikanálový zdrojový signál sa vyvedie priamo na výstup.
- Ak je vstupný signál dvojjazyčné vysielanie, režimy "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" a "PLII MUSIC" nefungujú.
- Ak nastavíte zvukový režim (str. 36) na nasledovné nastavenie, režimy "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" a "PLII MUSIC" sa zrušia.
 - "SPORTS"
 - "MOVIE-D.C.S.-"
- V závislosti od vstupného toku nemusí byť režim dekódovania účinný.
- Keď zmeníte režim dekódovania pomocou S-AIR prijímača, zvuk z S-AIR prijímača môže vypadávať.

Rada

- Systém si zapamätá naposledy zvolený režim dekódovania pre jednotlivé zdroje vstupného signálu. Pri každom zvolení zdroja vstupného signálu ako "DVD" alebo "TUNER" sa pre takýto zdroj vstupného signálu automaticky aplikuje režim dekódovania, ktorý bol pri tomto zdroji vstupného signálu použitý naposledy. Napríklad: zvolíte zdroj vstupného signálu "DVD" a aplikujete preň režim dekódovania "PRO LOGIC", potom prepnete na iný zdroj vstupného signálu a pre tento zdroj vstupného signálu aplikujete iný režim dekódovania. Ak následne opäť prepnete na "DVD", automaticky sa pre tento zdroj vstupného signálu aplikuje režim dekódovania "PRO LOGIC".

Výber zvukového režimu

Môžete zvoliť vhodný zvukový režim pre filmy (Movie) alebo hudbu (Music).



Stláčaním SOUND MODE +/- počas prehrávania zobrazte na displeji požadovaný režim.

- **“AUTO”**: Automatický výber režimu “MOVIE” alebo “MUSIC” za účelom reprodukcie zvukového efektu podľa disku alebo toku audio signálu.
- **“MOVIE”**: Systém reprodukuje vhodný zvuk pre filmy.
- **“MOVIE-D.C.S.-”***: Reprodukcia zvukových charakteristík produkčného filmového štúdia “Cary Grant Theater” Sony Pictures Entertainment. Štandardný režim, vhodný pre sledovanie väčšiny filmov.
- **“MUSIC”**: Systém reprodukuje vhodný zvuk pre hudbu.
- **“SPORTS”**: Systém do športových prenosov pridá ozvenu.
- **“NEWS”**: Systém poskytuje vhodný zvuk pre programy s hlasom (napr. správy).

* Používa sa technológia DCS.

Poznámka

- Ak k zariadeniu alebo surround zosilňovaču pripojíte slúchadlá, alebo prehrávate Super Audio CD disk, môžete zvoliť len “AUTO”, “MOVIE” alebo “MUSIC”.
- V závislosti od disku alebo zdroja signálu, ak zvolíte “AUTO”, nemusí byť počut začiatok reprodukcie

zvuku, pretože systém automaticky volí optimálny režim. Aby k tomu nedochádzalo, zvolte iné nastavenie než “AUTO”.

- V závislosti od toku vstupného signálu nemusí byť zvukový režim účinný.
- Keď zmeníte zvukový režim pomocou S-AIR prijímača, zvuk zo S-AIR prijímača môže vypadávať.

Digital Cinema Sound

DCS (Digital Cinema Sound)

Spoločnosť Sony v spolupráci so spoločnosťou Sony Pictures Entertainment zmapovala zvukové prostredie filmových štúdií spoločnosti a namerané údaje zlúčila spolu s technológiou Sony DSP (Digital Signal Processor) a vyvinula režim “Digital Cinema Sound”. V domácom prostredí režim “Digital Cinema Sound” simuluje ideálne zvukové prostredie kinosály, presne podľa predstáv režiséra filmu.

Cinema Studio EX

Cinema Studio EX je ideálne pre sledovanie filmového záznamu so zvukom kódovaným v multikanálovom formáte (napr. DVD disky Dolby Digital). Režim reprodukuje zvukové charakteristiky štúdií Sony Pictures Entertainment.

Zvukové pole Cinema Studio EX pozostáva z nasledovných 3 prvkov.

- **Virtual Multi Dimension**
Vytvorenie 5 sád virtuálnych reproduktorov obklopujúcich poslucháča z jedného páru skutočných surround reproduktorov.
- **Screen Depth Matching**
V kinosále máte dojem, že vo filme je zvuk reprodukován priamo z plátna. Tento prvok vytvorí ten istý dojem vo vašej miestnosti počúvania tak, že centruje zvuk z predných reproduktorov do “vnútra” obrazovky.
- **Cinema Studio Reverberation**
Reprodukcia dozvukov typických pre kinosálu.

V zvukovom poli Cinema Studio EX sú všetky tieto prvky využívané súčasne.

Poznámka

- Efekt virtuálnych reproduktorov môže spôsobiť zvýšenie šumu v prehrávanom signáli.
- Pri počúvaní s režimami dekódovania, ktoré využívajú virtuálne reproduktory, nebudete schopný zachytiť zvuk vychádzajúci priamo zo skutočných surround reproduktorov.

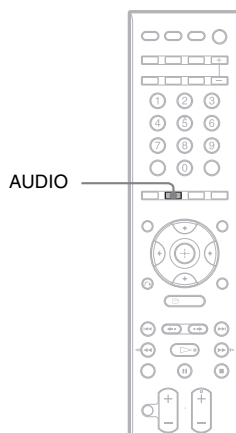
Počúvanie multikanálového zvuku TV vysielania (Multiplex Broadcast Sound)

(DUAL MONO)

Ak systém prijíma alebo prehráva viaczožkový vysielací zvukový signál Dolby Digital, môžete viaczožkový vysielací zvukový signál (Multiplex broadcast sound) reprodukovať.

Poznámka

- Pre príjem signálu Dolby Digital je potrebné k zariadeniu pripojiť TVP alebo iné zariadenie optickým alebo koaxiálnym káblom (str. 21) a nastaviť režim TVP alebo iného zariadenia na Dolby Digital.



Stláčajte AUDIO, kým sa na displeji nezobrazí požadovaný formát signálu.

- **“MAIN”**: Reproduktory budú reprodukovať hlavný zvuk (jazyk).
- **“SUB”**: Reproduktory budú reprodukovať vedľajší zvuk (jazyk).
- **“MAIN+SUB”**: Reproduktory budú reprodukovať zmixovaný hlavný aj vedľajší zvuk (jazyk).

Prehrávanie disku

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

Super Audio CD

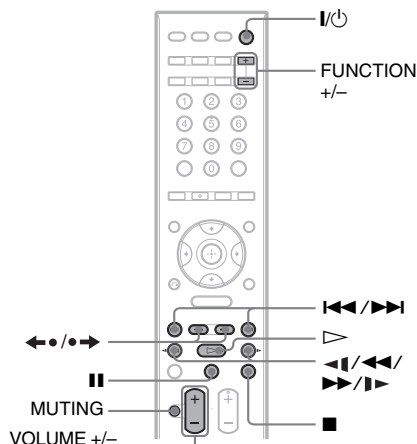
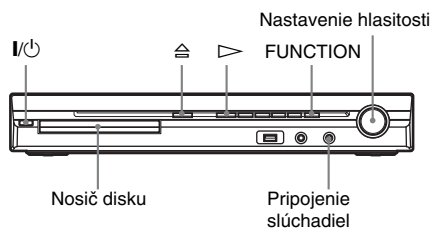
C D

DATA-CD

DATA DVD

Pri niektorých DVD VIDEO alebo VIDEO CD diskoch môžu byť niektoré operácie odlišné alebo nedostupné.

Podrobnosti pozri v návode na použitie disku.



1 Zapnite TVP.

2 Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto systému.

3 Stlačte I/⏻.

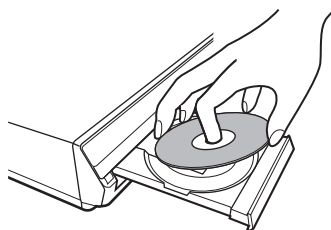
Systém sa zapne.

Ak nie je nastavený zdroj vstupného signálu "DVD", stláčaním FUNCTION +/- zvolíte "DVD".

4 Stlačte ≡.

5 Vložte disk.

Položte disk na nosič a stlačte ≡.



Poznámka

- Pri prehrávaní 8 cm disku položte disk do vnútornej najhlbšej časti nosiča. Dávajte pozor, aby disk vo vnútornej časti nosiča nebol nakrivo.
- Nosič disku nezatvárajte nasilu vtáčaním rukou. Môže dôjsť k poruche.
- Na nosič disku nekladte viac než jeden disk.

6 Stlačte ▷.

Systém spustí prehrávanie (Continuous play - súvislé prehrávanie).

7 Nastavte hlasitosť pomocou VOLUME +/- na DO alebo ovládačom VOLUME na zariadení.

Na TV obrazovke a na displeji sa zobrazia úroveň hlasitosti.

Poznámka

- V závislosti od stavu systému sa úroveň hlasitosti nemusí zobrazovať na TV obrazovke.
- Ak zapnete ovládanie funkcie HDMI, TVP pripojený k systému káblom HDMI (nedodávaný) je možné synchronizovať ovládať so systémom. Podrobnosti pozri "Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync" (str. 68).

Vypnutie systému

Stlačte I/⏻, keď je systém zapnutý. Systém sa prepne do pohotovostného režimu.

Úspora energie v pohotovostnom režime

Stlačte I/⏻, keď je systém zapnutý.

Ak chcete aktivovať úsporný režim, systém musí byť v nasledovných režimoch.

- "DEMO" je nastavené na "OFF" (str. 26).
- [CONTROL FOR HDMI] je nastavené na [OFF] (str. 68).
- "S-AIR STBY" je nastavené na "OFF" (str. 83).

Používanie slúchadiel

Slúchadlá pripojte do konektora PHONES. Zvuk systému je vypnutý. Slúchadlá tiež môžete pripojiť do konektora PHONES na surround zosilňovači. (Zvuk systému je vypnutý.) Pozri časť “Reprodukcia zvuku v slúchadlách” (str. 27).

Ďalšie operácie

Pre	Stlačte
Zastavenie	■
Pozastavenie	II
Obnovenie prehrávania po pozastavení	II alebo ▷
Presun na nasledujúcu kapitolu alebo scénu ¹⁾	▶▶
Presun na predchádzajúcu kapitolu, skladbu alebo scénu ¹⁾	◀◀ dvakrát v priebehu 1 sekundy. Ak stlačíte ◀◀ len jedenkrát, prepnete na začiatok aktuálnej kapitoly, skladby alebo scény.
Dočasné vypnutie zvuku	MUTING. Zvuk obnovíte opätovným stlačením tlačidla, alebo zvýšením hlasitosti tlačidlom VOLUME +.
Zastavenie prehrávania a vybratie želaného disku	⊞ na zariadení.
Rýchle vyhľadanie miesta zrýchleným prehrávaním vpred/vzad (Scan) ¹⁾²⁾	Počas prehrávania disku stlačte ▶▶/◀◀ alebo ◀◀/▶▶. Každým stlačením tlačidla ▶▶/◀◀ alebo ◀◀/▶▶ počas vyhľadávania sa rýchlosť prehrávania zmení. Stlačením ▷ obnovíte štandardnú rýchlosť prehrávania. Skutočné rýchlosti sa môžu v závislosti od disku odlišovať.
Sledovanie snímky po snímke (Slow-motion Play) ³⁾	V režime pozastavenia stlačte ▶▶/◀◀ alebo ◀◀/▶▶ ⁴⁾ . Každým stlačením tlačidla ▶▶/◀◀ alebo ◀◀/▶▶ ⁴⁾ v režime Slow-motion Play sa rýchlosť prehrávania zmení. Dostupné sú dve rýchlosti. Štandardnú rýchlosť prehrávania obnovíte stlačením ▷.

Pre	Stlačte
Prehrávanie po jednotlivých snímkach (Freeze Frame) ³⁾⁵⁾⁶⁾	Stlačením ●➡ prepnete na nasledujúcu snímku počas pozastavenia prehrávania. Stlačením ◀● prepnete na predchádzajúcu snímku počas pozastavenia prehrávania (len DVD VIDEO/DVD-VR/ DVD-R/DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW disky). Stlačením ▷ obnovíte štandardnú rýchlosť prehrávania.
Zopakovanie predchádzajúcej scény (posledných 10 sekúnd) ⁷⁾	◀● (Instant Replay - rýchle zopakovanie) počas prehrávania.
Rýchly posuv vpred v aktuálnej scéne (30 sekúnd vpred) ⁸⁾	●➡ (Instant Advance - rýchly posuv) počas prehrávania.

¹⁾Neplatí pre obrazové súbory JPEG.

²⁾Rýchlosti posuvu sa môžu v závislosti od disku odlišovať.

³⁾Len DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, VIDEO CD disky.

⁴⁾Okrem Super VIDEO CD diskov

⁵⁾Na DVD diskoch v režime VR nie je možné vyhľadávať statické obrázky.

⁶⁾Pri DATA CD/DATA DVD diskoch táto funkcia funguje len pri video súboroch DivX.

⁷⁾Len DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R disky. Tlačidlo nie je možné použiť pri súboroch DivX.

⁸⁾Len DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/ DVD+R disky. Tlačidlo nie je možné použiť pri súboroch DivX.

Poznámka

- Pri niektorých scénach nemusí byť funkcia Instant Replay alebo Instant Advance dostupná.

Zobrazenie viacerých zorných uhlov a titulkov

Zmena zorných uhlov

DVD-V

Pri DVD VIDEO diskoch, na ktorých sú zaznamenané scény z rôznych zorných uhlov (pohľadov), môžete prepínať zorný uhol.

Počas prehrávania stlačením tlačidla **ANGLE** prepínate zorný uhol.

Poznámka

- Niektoré DVD VIDEO disky neumožňujú zmenu zorného uhla aj napriek tomu, že sú na DVD VIDEO disku zaznamenané viaceré zorné uhly.

Zobrazenie titulkov

DVD-V

DVD-VR

DATA-CD

DATA DVD

Ak sú na diskoch zaznamenané titulky, môžete si tieto titulky zobrazit/vypnúť počas prehrávania disku. Ak sú na diskoch zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch, môžete si počas prehrávania disku zvoliť akúkoľvek jazykovú mutáciu titulkov a kedykoľvek ich zobrazit.

Počas prehrávania stláčaním tlačidla SUBTITLE prepínate jazyk titulkov.

Poznámka

- Niektoré DVD VIDEO disky neumožňujú zmenu titulkov aj napriek tomu, že sú na disku zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch. Titulky tiež nemusí byť možné vypnúť.
- Titulky je možné zmeniť, len ak má súbor DivX príponu “.AVI” alebo “.DIVX” a obsahuje informáciu o titulkoch v rámci tohto súboru.

Zmena zvuku

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

Ak je DVD VIDEO alebo DATA CD/DATA DVD (video súbory DivX) disk nahraný vo viacerých audio formátoch (PCM, Dolby Digital, MPEG audio alebo DTS), môžete zvukový formát počas prehrávania disku meniť. Pri DVD VIDEO diskoch s viacjazyčnými zvukovými stopami si môžete zvoliť požadovaný jazyk. Pri VIDEO CD, CD, DATA CD alebo DATA DVD diskoch môžete zvoliť zvuk ľavého alebo pravého kanála a reprodukovať zvuk zvoleného kanála cez pravý aj ľavý reproduktor. Pri Super Audio CD diskoch nie je možné meniť zvuk.

Stláčaním AUDIO počas prehrávania zvolíte požadovaný audio signál.

■ DVD VIDEO

Dostupné jazykové verzie sú rôzne pri každom DVD VIDEO disku.

Ak sú zobrazené štyri číslice, reprezentujú jazykový kód. Príslušné kódy jazykov pozri “Tabuľka kódov jazykov” (str. 113). Ak je dva- alebo viackrát zobrazený ten istý jazyk, DVD VIDEO disk obsahuje záznam vo viacerých zvukových formátoch.

■ DVD v režime VR

Zobrazia sa druhy zvukových stôp zaznamenaných na disku.

Príklad:

- [1: MAIN] (hlavný zvuk)
- [1: SUB] (vedľajší zvuk)
- [1: MAIN+SUB] (hlavný aj vedľajší zvuk)
- [2: MAIN]
- [2: SUB]
- [2: MAIN+SUB]

Poznámka

- [2: MAIN], [2: SUB] a [2: MAIN+SUB] sa nezobrazia, ak je na disku zaznamenaná len jedna zvuková stopa.

■ VIDEO CD/CD/DATA CD (súbory MP3)/DATA DVD (súbory MP3)

- [STEREO]: Štandardný stereo zvuk
- [1/L]: Zvuk ľavého kanála (monofonický)
- [2/R]: Zvuk pravého kanála (monofonický)

■ DATA CD (video súbory DivX)/DATA DVD (video súbory DivX)

Možnosť výberu formátu audio signálu na DATA CD alebo DATA DVD disku závisí od súboru DivX uloženého na disku. Formát sa zobrazuje na displeji.

■ Super VCD

- [1:STEREO]: Stereo zvuk audio stopy 1.
- [1:1/L]: Zvuk ľavého kanála audio stopy 1 (monofonický).
- [1:2/R]: Zvuk pravého kanála audio stopy 1 (monofonický).
- [2:STEREO]: Stereo zvuk audio stopy 2.
- [2:1/L]: Zvuk ľavého kanála audio stopy 2 (monofonický).
- [2:2/R]: Zvuk pravého kanála audio stopy 2 (monofonický).

Poznámka

- Počas prehrávania Super VCD disku, na ktorom nie je zaznamenaná audio stopa 2, nie je pri zvolení [2:STEREO], [2:1/L] alebo [2:2/R] reprodukováný zvuk.

Zobrazenie formátu audio signálu

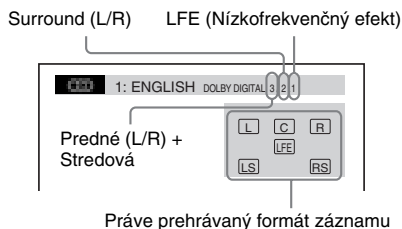
DVD-V DATA-CD DATA DVD

Ak počas prehrávania stláčate AUDIO, zobrazí sa podľa nižšie zobrazených príkladov formát aktuálneho audio signálu (PCM, Dolby Digital, DTS atď.).

■ DVD

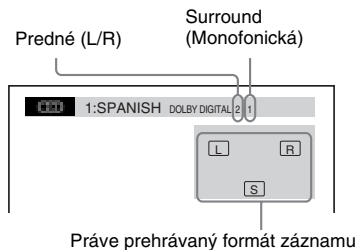
Príklad:

Dolby Digital 5.1-kanálový



Príklad:

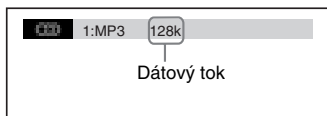
Dolby Digital 3-kanálový



■ DATA CD (video súbory DivX)/ DATA DVD (video súbory DivX)

Príklad:

Audio súbor MP3



Disk

Výber časti prehrávania pri Super Audio CD diskoch

Super Audio CD

Na Super Audio CD disku (str. 112) môžete prehrávať zvolenú časť prehrávania.

Výber časti prehrávania pri Super Audio CD diskoch obsahujúcich 2-kanalovú + Multikanalovú časť

Niektoré Super Audio CD disky obsahujú 2-kanalovú aj multikanalovú časť. Môžete zvoliť, ktorá časť sa bude prehrávať.

1 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [MULTI/2CH], potom stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [MULTI/2CH].

3 Stláčaním zvolte požadované nastavenie a stlačte .

- [MULTI]: Prehrávanie multikanalovej časti disku.
- [2CH]: Prehrávanie 2-kanalovej časti disku.

Poznámka

- Časť prehrávania nie je možné zmeniť počas prehrávania.
- Ak Super Audio CD disk neobsahuje multikanalovú časť prehrávania, nie je možné zvoliť časť prehrávania.

Zmena vrstvy prehrávania pri prehrávaní hybridných Super Audio CD diskov

Niektoré Super Audio CD disky obsahujú Super Audio CD aj CD vrstvu. Môžete zvoliť, ktorá vrstva sa bude prehrávať.

Poznámka

- Ak Super Audio CD disk neobsahuje vrstvu Super Audio CD, nie je možné zvoliť vrstvu prehrávania.

1 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [SUPER AUDIO CD/CD LAYER], potom stlačte .

■ Ak aktuálna vrstva je vrstva CD
Zobrazí sa [SUPER AUDIO CD].

■ Ak je aktuálna vrstva je vrstva Super Audio CD
Zobrazí sa [CD].

3 Stláčaním prepínate vrstvu.

- [SUPER AUDIO CD]: Prehrávanie vrstvy Super Audio CD.
Pri prehrávaní vrstvy Super Audio CD svieti na displeji indikátor “SA-CD”.
- [CD]: Prehrávanie vrstvy CD.
Pri prehrávaní vrstvy CD svieti na displeji indikátor “CD”.

Poznámka

- Každá funkcia režimu prehrávania funguje len v rámci vrstvy alebo časti zvolenej pre prehrávanie.
- Ak zvolíte vrstvu CD, nie je možné meniť časť prehrávania.
- Audio signál Super Audio CD disku nie je vyvedený na výstup z konektora HDMI OUT.

Prehrávanie VIDEO CD diskov s funkciami PBC (Ver.2.0)

(PBC Playback)

VIDEO CD

Pomocou funkcií PBC (Playback Control) môžete využívať jednoduché interaktívne operácie, funkcie umožňujúce vyhľadávanie a pod.

PBC prehrávanie umožňuje prehrávať VIDEO CD disky interaktívne, sledujúc zobrazené Menu na TV obrazovke.

1 Spustíte prehrávanie VIDEO CD disku s PBC funkciami.

Zobrazí sa ponuka Menu s možnosťami výberu.

2 Stláčaním číselných tlačidiel zvolte číslo požadovanej položky.

3 Stlačte .

4 Postupujte interaktívne podľa pokynov v Menu.

Prečítajte si pokyny uvedené pri disku, pretože sa postupy môžu v závislosti od VIDEO CD disku odlišovať.

Návrat do Menu

Stlačte  RETURN.

Poznámka

- V návode na použitie niektorých VIDEO CD diskov môže byť pokyn “Stlačte ENTER” ([Press ENTER]) v kroku 3 vyjadrený ako “Stlačte SELECT” ([Press SELECT]). V takomto prípade stlačte .

Rada

- Pre prehrávanie bez použitia funkcií PBC zvolte stláčaním  alebo číselných tlačidiel počas zastavenia stopu, potom stlačte  alebo . Prehrávanie sa spustí. Nie je možné prehrávať statické zábery ako napr. zobrazenie ponuky Menu. Dvojnásobným stlačením tlačidla ■ a následným stlačením  obnovíte PBC prehrávanie.

Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania disku

(Resume Play)



Systém si pamätá pozíciu, v ktorej ste naposledy zastavili prehrávanie stlačením ■ a na displeji sa zobrazí “RESUME”. Kým nevyberiete disk, funkcia Resume Play (obnovenie prehrávania) bude pracovať aj po prepnutí systému do pohotovostného režimu stlačením .

1 Počas prehrávania disku zastavte prehrávanie stlačením ■.

Na displeji sa zobrazí “RESUME”.

2 Stlačte ▷.

Systém spustí prehrávanie od miesta, v ktorom bolo prehrávanie disku zastavené v kroku 1.

Poznámka

- Podľa miesta zastavenia prehrávania môže dôjsť pri jeho obnovení k miernej odchýlke od tohto miesta.
- Miesto, kde ste prehrávanie zastavili, sa nemusí uchovať v prípade, že:
 - Vysuniete disk.
 - Systém prepnete do pohotovostného režimu (len DATA CD/DATA DVD disky).
 - Zmeníte alebo obnovíte nastavenia v ponuke Setup.
 - Zmeníte úroveň zabezpečenia Parental Control.
 - Prepnete zdroj vstupného signálu stláčaním tlačidla FUNCTION +/-.
 - Odpojíte sieťovú šnúru.
- Pri prehrávaní DVD disku v režime VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD alebo DATA DVD disku sa miesto, v ktorom ste zastavili prehrávanie, uchová v pamäti pre aktuálny disk.
- Funkcia Resume Play nepracuje v režime Program Play a Shuffle Play.
- Táto funkcia nemusí pri niektorých diskoch pracovať správne.

Rada

- Pre prehrávanie od začiatku disku stlačte dvakrát ■ a potom stlačte ▷.

Prehrávanie disku prehrávaného pred obnovením prehrávania (Multi-disc Resume)

DVD-V

VIDEO CD

Systém si pamätá miesto, v ktorom ste naposledy zastavili prehrávanie disku a obnoví prehrávanie z takéhoto miesta vždy, keď vložíte daný disk. Pri obsadení pamäte sa z pamäte vymaže nastavenie miesta prehrávania pre 1. disk.

Funkciu aktivujete nastavením [MULTI-DISC RESUME] v ponuke [SYSTEM SETUP] na [ON]. Podrobnosti pozri "[MULTI-DISC RESUME] (len DVD VIDEO/VIDEO CD disky)" (str. 61).

Poznámka

- Systém si dokáže pamätať miesto obnovenia prehrávania až pre 10 posledných diskov.
- Keď je v ponuke [SYSTEM SETUP] nastavené [MULTI-DISC RESUME] na [OFF] (str. 61), miesto

zastavenia prehrávania sa z pamäte vymaže, ak prepnete zdroj signálu stláčaním FUNCTION +/-.

Rada

- Pre prehrávanie od začiatku disku stlačte dvakrát ■ a potom stlačte ▷.

Používanie režimu prehrávania

Vytvorenie programu

(Program Play)

VIDEO CD C D

Obsah disku môžete prehrať vo vami zvolenom poradí tým, že zmeníte poradie stôp (skladieb) na disku – vytvoríte vlastný program.

Do programu môžete zaradiť až 99 položiek.

1 Stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolíte [PROGRAM] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [PROGRAM].

3 Stláčaním zvolíte [SET] a stlačte .

Celkový čas položiek programu

PROGRAM		0: 03:51
ALL CLEAR		T
1. TRACK	--	--
2. TRACK	--	01
3. TRACK	--	02
4. TRACK	--	03
5. TRACK	--	04
6. TRACK	--	05
7. TRACK	--	06

Stopy/skladby na disku

4 Stlačte .

Kurzor sa presunie na položku v stĺpci [T] (v tomto prípade [01]).

PROGRAM		0: 00:00
ALL CLEAR		T
1. TRACK	--	--
2. TRACK	--	01
3. TRACK	--	02
4. TRACK	--	03
5. TRACK	--	04
6. TRACK	--	05
7. TRACK	--	06

5 Zvoľte položku (stopu, skladbu atď.), ktorú chcete zaradiť do programu.

Napríklad zvolenie stopy/skladby [02]. Stláčaním zvolíte [02] v stĺpci [T], potom stlačte .

Zvolená položka (stopa, skladba atď.)

PROGRAM		0: 03:51
ALL CLEAR		T
1. TRACK	(02)	--
2. TRACK	--	01
3. TRACK	--	02
4. TRACK	--	03
5. TRACK	--	04
6. TRACK	--	05
7. TRACK	--	06

Celkový čas položiek programu

6 Ostatné položky (stopy, skladby atď.) zaradíte do programu opakovaním krokov 4 až 5.

Položky zaradené do programu sa zobrazujú vo zvolenom poradí.

7 Stlačením spustíte prehrávanie Program Play.

Prehrávanie Program Play sa spustí.

Keď sa prehrávanie programu ukončí, stlačením môžete ten istý program prehrať znova.

Obnovenie štandardného prehrávania

Keď nie je na TV obrazovke zobrazené zobrazenie pre nastavenie programu stlačte CLEAR, alebo v kroku 3 zvolíte [OFF]. Ten istý program prehráte znova zvolením [ON] v kroku 3 a stlačením .

Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

Zmena alebo zrušenie programu

1 Vykonajte kroky 1 až 3 v časti "Vytvorenie programu".

2 Stláčaním zvolíte číslo položky programu, ktorú chcete zmeniť alebo zrušiť.

Ak chcete položku z programu zrušiť, stlačte CLEAR.

3 Nové vloženie do programu vykonáte realizovaním kroku 5.

Program zrušíte zvolením [--] v stĺpci [T] a následným stlačením .

Zrušenie všetkých položiek zaradených do programu

- 1 Vykonať kroky 1 až 3 v časti "Vytvorenie programu".
- 2 Stlačiť **↑** a zvoliť [ALL CLEAR].
- 3 Stlačiť **⊕**.

Poznámka

- Ak stlačením CLEAR obnovíte štandardné prehrávanie, zrušia sa tiež režimy Shuffle Play a Repeat Play.

Prehrávanie v náhodnom poradí

(Shuffle Play)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA-CD DATA DVD

Obsah disku môžete prehrať v náhodnom poradí. Poradie prehrávania pri ďalšom "pomiešaní" môže byť odlišné od predchádzajúceho.

Poznámka

- Pri prehrávaní súborov MP3 sa môžu niektoré skladby prehrať opakovane.

- 1 Počas prehrávania stlačiť **⏏** DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

- 2 Stlačením **↑/↓** zvolíte **[SHUFFLE]** a stlačiť **⊕**.

Zobrazia sa voľby pre [SHUFFLE].

- 3 Stlačením **↑/↓** zvolíte položku, ktorá sa bude prehrávať v náhodnom poradí.

■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD

- [OFF]: Vypnutie.
- [TRACK]: "Pomiešanie" (Shuffle) skladieb na disku.

■ V režime Program Play

- [OFF]: Vypnutie.
- [ON]: Prehrávanie položiek zaradených do programu v náhodnom poradí.

■ DATA CD (okrem súborov DivX)/DATA DVD (okrem súborov DivX)

- [OFF]: Vypnutie.
- [ON (MUSIC)]: Pomiešanie audio súborov MP3 v priečinku na aktuálnom disku. Ak nie je zvolený žiadny priečinok, prehrá sa prvý priečinok v náhodnom poradí.

- 4 Stlačiť **⊕**.

Spustí sa prehrávanie Shuffle Play.

Obnovenie štandardného prehrávania

V kroku 3 stlačte CLEAR alebo zvolte [OFF].

Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte **⏏** DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

Poznámka

- Funkciu Shuffle Play nie je možné použiť pri prehrávaní VIDEO CD alebo Super VCD diskov s funkciami PBC.
- Ak stlačením CLEAR obnovíte štandardné prehrávanie, zrušia sa tiež režimy Program Play a Repeat Play.

Opakované prehrávanie

(Repeat Play)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA-CD DATA DVD

Obsah disku môžete prehrať opakovane.

Je tiež možná kombinácia tohto režimu s režimami Shuffle Play alebo Program Play.

- 1 Počas prehrávania stlačiť **⏏** DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

- 2 Stlačením **↑/↓** zvolíte **[REPEAT]** a stlačiť **⊕**.

Zobrazia sa voľby pre [REPEAT].

- 3 Stlačením **↑/↓** zvolíte položku, ktorá sa bude opakovane prehrávať.

■ DVD VIDEO/DVD v režime VR

- [OFF]: Vypnutie.
- [DISC]: Opakované prehrávanie všetkých titulov na disku.
- [TITLE]: Opakované prehrávanie aktuálneho titulu na disku.
- [CHAPTER]: Opakované prehrávanie aktuálnej kapitoly.

■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD

- [OFF]: Vypnutie.
- [DISC]: Opakované prehrávanie všetkých stop/skladieb na disku.
- [TRACK]: Opakované prehrávanie aktuálnej stopy/skladby.

■ DATA CD/DATA DVD

- [OFF]: Vypnutie.
- [DISC]: Opakované prehrávanie všetkých priečinkov na disku.
- [FOLDER]: Opakované prehrávanie aktuálneho priečinka.
- [TRACK] (len súbory MP3): Opakované prehrávanie aktuálneho súboru.
- [FILE] (len video súbory DivX): Opakované prehrávanie aktuálneho súboru.

4 Stlačte .

Položka je zadaná.

Obnovenie štandardného prehrávania

V kroku 3 stlačte CLEAR alebo zvolte [OFF].

Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte  DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

Poznámka

- Funkciu Repeat Play nie je možné použiť pri prehrávaní VIDEO CD alebo Super VCD diskov s funkciami PBC.
- Pri prehrávaní DATA CD/DATA DVD disku so súbormi MP3 a JPEG, ktorých prehrávací čas nie je rovnaký, nebude zvuk synchronizovať s obrazom.
- Keď je [MODE (MUSIC, IMAGE)] nastavené na [IMAGE] (str. 50), nie je možné zvoliť [TRACK].
- Ak stlačením CLEAR obnovíte štandardné prehrávanie, zrušia sa tiež režimy Program Play a Shuffle Play.

Vyhľadávanie/výber disku

Ponuka Menu DVD diskov

DVD-V

DVD disk je rozdelený na viacero úsekov obrazu alebo zvuku. Tieto úseky sa nazývajú "tituly". Pri prehrávaní DVD disku, ktorý obsahuje niekoľko titulov, si môžete zvoliť požadovaný titul pomocou tlačidla DVD TOP MENU.

Pri prehrávaní DVD disku, ktorý umožňuje voľbu takých položiek, ako je jazyk pre tituly a zvukovú stopu, môžete tieto položky voliť pomocou tlačidla DVD MENU.

1 Stlačte DVD TOP MENU alebo DVD MENU.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Menu DVD disku.

Obsah ponuky Menu je rozdielny pri rôznych diskoch.

2 Stlačením /↑/↓/ right arrow alebo číselných tlačidiel zvolte položku, ktorú chcete prehrávať alebo meniť.

3 Stlačte .

Zobrazenie Menu DVD disku v zobrazení Control Menu

1 Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stlačením ↑/↓ zvolte [DISC MENU] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [DISC MENU].

3 Stlačením ↑/↓ zvolte [MENU] alebo [TOP MENU].

4 Stlačte .

Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte  DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

Výber ponuky [ORIGINAL] alebo [PLAY LIST] na DVD disku v režime VR

DVD-VR

Funkcia je dostupná len pre DVD disky v režime VR s vytvoreným Playlistom.

1 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolíte [ORIGINAL/PLAY LIST] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [ORIGINAL/PLAY LIST].

3 Stláčaním zvolíte nastavenie.

- [PLAY LIST]: Prehrávanie titulov vytvorených úpravou pôvodných titulov [ORIGINAL].
- [ORIGINAL]: Prehrávanie pôvodných titulov.

4 Stlačte .

Vyhľadanie titulu/kapitoly/stopy (skladby)/scény atď.

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D

DATA-CD DATA DVD

Na DVD VIDEO/DVD disku v režime VR je možné vyhľadávať podľa titulu alebo kapitoly a na VIDEO CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD disku podľa stopy/skladby, indexu alebo scény. Pri DATA CD/DATA DVD disku je možné vyhľadávať podľa priečinka alebo súboru. Keďže sú tituly a stopy (skladby) na disku označené špecifickým číslom, požadovaný titul alebo stopu (skladbu) môžete zvoliť zadáním ich čísla. Taktiež je možné vyhľadávať požadovanú scénu zadáním časového kódu.

1 Stlačte DISPLAY. (Pri prehrávaní DATA CD/DATA DVD disku so súbormi JPEG stlačte DISPLAY dvakrát.)

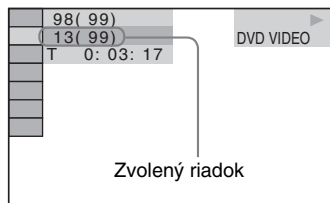
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním vyberte metódu vyhľadávania.

Príklad: [CHAPTER]

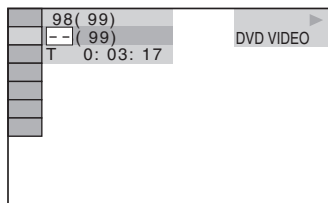
Zvolené je zobrazenie [** (**)] (označenie ** predstavuje číslo).

Číslo v zátvorkách indikuje celkový počet titulov, kapitol, skladieb, indexov, scén, priečinkov alebo súborov.



3 Stlačte .

[** (**)] sa zmení na [-- (**)].



4 Stláčaním alebo číselných tlačidiel zvolíte podľa potreby číslo titulu, kapitoly, stopy/skladby, indexu, scény atď.

Ak sa pomýlite, stlačením CLEAR zrušte číslo.

5 Stlačte .

Systém spustí prehrávanie od zvoleného čísla.

Rada

- Pri vypnutom zobrazení ponuky Control Menu je možné vyhľadávať kapitolu (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), stopu/skladbu (VIDEO CD/Super Audio CD/CD) alebo súbor (DATA CD/DATA DVD (súbory DivX)) stlačením číselných tlačidiel a .

Vyhľadávanie scény zadáním časového kódu

DVD-V DVD-VR

1 V kroku 2 zvolíte [TIME].

[T **:*.**:**] (prehrávací čas aktuálneho titulu) je zvolený.

2 Stlačte .

[T **:*.**:**] sa zmení na [T --:--:--].

3 Pomocou číselných tlačidiel zadajte časový údaj.

Príklad: vyhľadanie scény 2 hodiny, 10 minút a 20 sekúnd od začiatku. Stlačte 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]).

4 Stlačte (+).

Poznámka

- Na DVD+RW disku nie je možné vyhľadávať scény zadáním časového kódu.

Prehrávanie audio súborov MP3/obrazových súborov JPEG

DATA-CD DATA DVD

Systém dokáže prehrávať nasledovné súbory MP3 alebo JPEG:

- S príponou “.MP3” (audio súbory MP3) alebo “.JPG”/“.JPEG” (obrazové súbory JPEG)
- Kompatibilné s formátom obrazových súborov DCF*

* “Design rule for Camera File system”: Štandardy pre obrazové súbory nasnímané digitálnymi fotoaparátmi/kamkordérmi stanovené asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Poznámka

- Systém prehrá akékoľvek údaje s príponou “.MP3”, “.JPG” alebo “.JPEG”, aj keď nepôjde o formát MP3 alebo JPEG. Pri prehrávaní takýchto údajov sa môže generovať silný hluk, ktorý môže poškodiť váš reproduktorový systém.
- Systém nepodporuje audio súbory vo formáte MP3PRO.
- Systém dokáže rozpoznať až 200 priečinkov. Žiadny ďalší priečinkov sa neprehrá. (V závislosti od štruktúry priečinkov môže byť počet priečinkov, ktoré systém dokáže sprístupniť, nižší.)
- Systém dokáže sprístupniť až 150 MP3/JPEG súborov v priečinku.
- Spustenie prehrávania môže trvať dlhší čas, keď prepnete na nasledovný alebo na iný priečinkov.
- Systém nemusí prehrať určité typy súborov JPEG (napr. súbory JPEG s menším rozmerom obrazu než 8 (šírka) × 8 (výška)).

Výber súboru MP3 alebo priečinka

1 Do systému vložte DATA CD alebo DATA DVD disk.

Zobrazia sa priečinky uložené na DATA CD alebo DATA DVD disku. Keď sa začne prehrávať priečinkov, jeho názov je zvýraznený.

FOLDER LIST

01 Let's Talk About Love (1985)
02 1st Album (1986)
03 In the Middle of Nowhere (1986)
04 Ready for Romance (1986)
05 In the Garden of Venus (1987)
06 Romantic Warriors (1987)
07 Back for Good (1988)
08 Alone (1999)

2 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte priečinok.

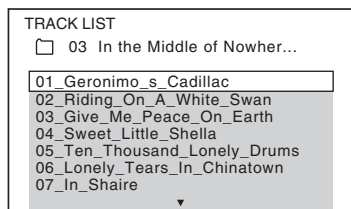
■ Prehrávanie súborov MP3 v priečinku

Stláčením $\triangleright$ spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

■ Výber súboru MP3

Stlačte $\oplus$.

Zobrazia sa súbory v priečinku.



Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte súbor a stlačte $\oplus$.

Systém spustí prehrávanie zvoleného súboru. Stláčením DVD MENU môžete vypnúť zobrazenie zoznamu súborov. Ďalším stláčením DVD MENU zobrazíte zoznam priečinkov.

Zastavenie prehrávania

Stlačte ■.

Prehrávanie nasledujúceho/predchádzajúceho súboru MP3

Stlačte $\blacktriangleright\blacktriangleright$ pre prehrávanie nasledujúceho súboru MP3. Dvakrát stlačte $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ pre prehrávanie predchádzajúceho súboru MP3. Ak stlačíte $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ len jedenkrát, prepnete na začiatok aktuálneho súboru MP3.

Je síce možné zvoliť nasledujúci priečinok stláčením $\blacktriangleright\blacktriangleright$ po prehraní posledného súboru z aktuálneho priečinka, nie je však možné prepnúť na predchádzajúci priečinok stláčením $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$. Pre návrat k predchádzajúcemu priečinku vyberte priečinok v zozname priečinkov.

Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia

Stlačte $\curvearrowright$ RETURN.

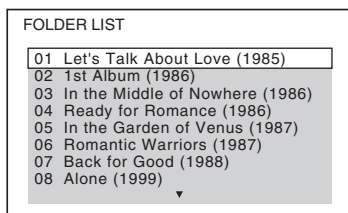
Vypnutie zobrazenia

Stlačte DVD MENU.

Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka

1 Do systému vložte DATA CD alebo DATA DVD disk.

Zobrazia sa priečinky zaznamenané na DATA CD alebo DATA DVD disku. Keď sa začne prehrávať priečinok, jeho názov je zvýraznený.



2 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte priečinok.

■ Prehrávanie súborov JPEG v priečinku

Stláčením $\triangleright$ spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

■ Zvolenie obrazového súboru JPEG zobrazením políček

Stlačte PICTURE NAVI.

Obrazové súbory JPEG z priečinka sa zobrazia v 16 políčkach na obrazovke.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ zvolíte požadovaný obrazový súbor JPEG a stlačte $\oplus$.

Štandardné zobrazenie obnovíte stláčením $\curvearrowright$ RETURN.

Poznámka

- Keď je [MODE (MUSIC, IMAGE)] nastavené na [MUSIC], funkcia PICTURE NAVI nefunguje.

Rada

- Na pravej strane TV obrazovky je zobrazené rolovacie políčko. Pre zobrazenie ďalších obrazových súborov JPEG zvolíte spodný obrázok JPEG a stlačte $\downarrow$. Pre návrat k predchádzajúcemu obrazovému súboru JPEG zvolíte vrchný obrázok JPEG a stlačte $\uparrow$.

Prehrávanie nasledujúceho/predchádzajúceho súboru JPEG

Stlačte $\leftarrow/\rightarrow$, keď nie je zobrazené Control Menu. Je síce možné zvoliť nasledujúci priečinok stláčením $\rightarrow$ po prehraní posledného obrázka

z aktuálneho priečinka, nie je však možné prepnúť na predchádzajúci priečinkov stlačením . Pre návrat k predchádzajúcemu priečinku vyberte priečinkov v zozname priečinkov.

Otáčanie obrázka JPEG

Keď je na TV obrazovke zobrazený obrazový súbor JPEG, môžete ho otáčať o 90 stupňov. Stlačte počas zobrazenia obrazového súboru JPEG. Stlačením CLEAR obnovíte štandardné zobrazenie.

Poznámka

- Obrazový súbor JPEG nie je možné otáčať, ak je [JPEG RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] nastavené na [(1920 × 1080i) HD] alebo [(1920 × 1080i) HD] (str. 59).

Zastavenie prehrávania

Stlačte .

Zobrazenie zoznamu súborov MP3/JPEG/DivX

1 Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolíte [BROWSING] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [BROWSING].

3 Stláčaním zvolíte požadovaný zoznam a stlačte .

- [FOLDER LIST]: Zobrazenie zoznamu priečinkov. Vykonajte krok 2 z časti “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka” (str. 49), “Výber súboru MP3 alebo priečinka” (str. 48) alebo “Výber priečinka” (str. 52).
- [PICTURE LIST]: Obrazové súbory JPEG z priečinka sa zobrazia v 16 políčkach na obrazovke. Vykonajte krok 2 z časti “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka” (str. 49). Ak vo zvolenom priečinku nie je žiadny súbor JPEG, zobrazí sa [No image data]. V takomto prípade zobrazíte zoznam priečinkov zvolením [FOLDER LIST].

Prehrávanie audio súborov MP3 a obrazových súborov JPEG vo forme Slide Show so sprievodným zvukom

Prezentáciu Slide Show môžete prehrať so sprievodným zvukom, ak vložíte DATA CD alebo DATA DVD disk obsahujúci v tom istom priečinku súbory MP3 aj JPEG.

1 Do systému vložte DATA CD alebo DATA DVD disk.

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním zvolíte [MODE (MUSIC, IMAGE)], potom stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [MODE (MUSIC, IMAGE)].

4 Stláčaním zvolíte nastavenie.

- [AUTO]: Prehrávanie súborov JPEG aj MP3 z toho istého priečinka vo forme prezentácie.
- [MUSIC]: Súvislé prehrávanie len súborov MP3.
- [IMAGE]: Prehrávanie len súborov JPEG vo forme prezentácie.

5 Stlačte .

6 Stlačte DVD MENU.

Zobrazia sa priečinky nachádzajúce sa na DATA CD alebo DATA DVD disku.

7 Stláčaním zvolíte požadovaný priečinkov a stlačte .

Systém spustí prehrávanie zvoleného priečinka.

Stláčaním DVD MENU môžete zobraziť/vypnúť zoznam priečinkov.

Poznámka

- Ak zvolíte [MUSIC], funkcia PICTURE NAVI nefunguje.
- Ak súčasne prehrávate veľké MP3 a JPEG súbory, zvuk môže vypadávať. Pri vytváraní súborov spoločnosť Sony odporúča nastaviť dátový tok pre MP3 súbory na 128 kb/s alebo menej. Ak zvuk stále vypadáva, redukuje veľkosť súboru JPEG.

Špecifikovanie trvania intervalu zobrazenia obrazových súborov JPEG pri prezentácii Slide Show

1 Stlačte dvakrát DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [INTERVAL] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [INTERVAL].

3 Stláčaním zvolte nastavenie.

- [NORMAL]: Štandardný čas trvania.
- [FAST]: Nastavenie kratšieho trvania než pri nastavení [NORMAL].
- [SLOW 1]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [NORMAL].
- [SLOW 2]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [SLOW 1].

4 Stlačte .

Poznámka

- Niektoré súbory JPEG sa môžu zobrazovať dlhšie, než ste nastavili. Platí to najmä pri súboroch JPEG v progresívnom formáte alebo pri súboroch JPEG s rozlíšením 3 000 000 pixelov a vyšším.
- Trvanie intervalu závisí od nastavenia [JPEG RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] (str. 58).

Výber efektu pre obrazové súbory JPEG v režime prezentácie Slide Show

1 Stlačte dvakrát DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [EFFECT] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [EFFECT].

3 Stláčaním zvolte nastavenie.

- [MODE 1]: Obrázok JPEG sa preklolí zhora nadol.
- [MODE 2]: Obrázok JPEG sa na TV obrazovke presúva zľava doprava.
- [MODE 3]: Obrázok JPEG sa zobrazuje postupne zo stredu TV obrazovky.
- [MODE 4]: Obrázky JPEG sa cyklicky náhodne prepínajú pomocou jednotlivých efektov.

- [MODE 5]: Nasledujúci obrázok JPEG vytlačí predchádzajúci.
- [OFF]: Vypnutie.

4 Stlačte .

Poznámka

- Nastavenie [EFFECT] nie je účinné, ak je [JPEG RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] nastavené na [(1920 × 1080i) HD ] alebo [(1920 × 1080i) HD] (str. 59).

Prehrávanie súborov DivX®

DATA-CD DATA DVD

Video súbory DivX

DivX® je technológia pre kompresiu video súborov vyvinutá spoločnosťou DivX, Inc. Tento produkt je produktom s oficiálnou certifikáciou DivX®.

Prehrávať môžete DATA CD alebo DATA DVD disky obsahujúce video súbory DivX®.

DATA CD alebo DATA DVD disky, ktoré systém dokáže prehrávať

Prehrávanie DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) alebo DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) diskov v tomto systéme je podmienené splneniu určitých podmienok:

- Pri DATA CD/DATA DVD disku, ktorý okrem DivX súborov obsahuje aj MP3 alebo JPEG súbory, systém prehrá len video súbory DivX. Systém však prehrá len DATA CD disky v súlade s logickým formátom ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet a DATA DVD disky v súlade s formátom Universal Disk Format (UDF). Podrobnosti o záznamovom formáte pozri v návode na použitie diskových mechaník a v zapisovacom softvéri (nedodávané).

Poradie prehrávania súborov na DATA CD alebo DATA DVD diskoch

Poradie prehrávania sa môže líšiť v závislosti od softvéru použitého pre vytvorenie súboru DivX, prípadne ak je na disku viac než 200 priečinkov a v každom priečinku je 150 súborov DivX.

Poznámka

- Systém nemusí prehrať niektoré DATA CD/DATA DVD disky vytvorené vo formáte Packet Write.

Súbory DivX, ktoré systém dokáže prehrávať

Systém dokáže prehrávať súbory zaznamenané vo formáte DivX, ktoré majú príponu “.AVI” alebo “.DIVX”. Systém neprehrá súbory

s príponou “.AVI” alebo “.DIVX”, ak nie sú vo formáte DivX video.

Rada

- Podrobnosti o súboroch MP3 alebo JPEG na DATA CD alebo DATA DVD disku vhodných na prehrávanie pozri “Disky, ktoré je možné prehrávať” (str. 5).

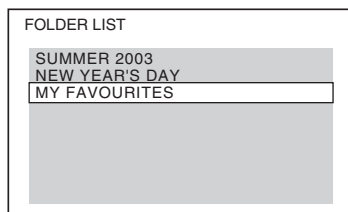
Poznámka

- Systém nemusí prehrať súbor DivX, ak bol vytvorený spojením 2 alebo viacerých súborov DivX.
- Systém nedokáže prehrávať súbory DivX s väčším rozmerom obrazu než 720 (šírka) × 576 (výška) alebo veľkosť 2 GB.
- V závislosti od súboru DivX môže zvuk preskakovať, alebo nemusí synchronizovať s práve prehrávaným obrazom.
- Systém nedokáže prehrávať niektoré súbory DivX, ktorých dĺžka presahuje 3 hodiny.
- V závislosti od súboru DivX môže byť obraz nekvalitný, alebo môže “mrznúť”. V takomto prípade odporúčame vytvoriť súbor pri nižšom dátovom toku. Ak je zvuk stále nekvalitný, odporúčame používať súbory, ktorých zvuková stopa je vo formáte MP3. Tento systém nie je pri prehrávaní súborov DivX kompatibilný s formátom WMA (Windows Media Audio).
- Z dôvodu vlastností kompresnej technológie používanej pri súboroch DivX môže po stlačení ► trvať spustenie prehrávania určitý čas.

Výber priečinka

1 Stlačte DVD MENU.

Zobrazí sa zoznam priečinkov nachádzajúcich sa na disku. Zobrazia sa len priečinky obsahujúce súbory DivX.



2 Stláčaním ↑/↓ zvolte požadovaný priečinkov na prehrávanie.

3 Stlačte ►.

Systém spustí prehrávanie zvoleného priečinka.

Výber súborov DivX pozri “Výber video súboru DivX” (str. 53).

Posun na nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku

Stlačte **•➡ / ⬅•**.

Vypnutie zobrazovania

Stláčajte DVD MENU.

Zastavenie prehrávania

Stlačte **■**.

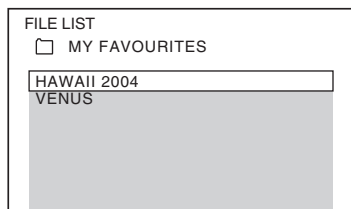
Rada

- Ak je predvolený počet prehraní, súbor DivX môžete prehrávať toľkokrát, koľkokrát je predvolený počet prehraní. Zostávajúci počet prehraní sa zníži pri:
 - Vypnutí systému.
 - Spustení prehrávania iného súboru.
 - Vysunutí nosiča disku.

Výber video súboru DivX

1 Po kroku 2 z časti “Výber priečinka” stlačte **⊕**.

Zobrazí sa zoznam súborov nachádzajúcich sa v priečinku.



2 Stláčaním **↑/↓** zvolíte súbor a stlačte **⊕**.

Spustí sa prehrávanie zvoleného súboru.

Posun na nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku

Stlačte **•➡ / ⬅•**.

Obnovenie predchádzajúceho zobrazovania

Stlačte **↶** RETURN.

Zastavenie prehrávania

Stlačte **■**.

Prehrávanie nasledujúceho/ predchádzajúceho súboru DivX bez použitia zoznamu súborov

Na nasledujúci alebo predchádzajúci súbor DivX v rámci rovnakého priečinka môžete prepnúť stlačením **▶▶/◀◀**.

Stlačením **▶▶** počas prehrávania posledného súboru v aktuálnom priečinku môžete prepnúť na prvý súbor v nasledujúcom priečinku. Nie je možné prepnúť na predchádzajúci priečinok stlačením **◀◀**. Predchádzajúci priečinok je možné zvoliť zo zoznamu priečinkov.

Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom

[A/V SYNC]

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD DATA DVD

Ak zvuk nesúhlasí s obrazom na TV obrazovke, môžete nastaviť oneskorenie medzi obrazom a zvukom.

1 Stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [A/V SYNC], potom stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [A/V SYNC].

3 Stláčaním zvolte nastavenie.

- [OFF]: Vypnutie.
- [ON]: Korekcia posunu medzi zvukom a obrazom.

4 Stlačte .

Poznámka

- V závislosti od vstupného toku nemusí byť nastavenie [A/V SYNC] účinné.

Obmedzenie prehrávania disku

[PARENTAL CONTROL]

DVD-V

Prehrávanie niektorých DVD VIDEO diskov môže byť obmedzené prednastavenou úrovňou, napríklad vekom diváka. Nevhodné scény sa neprehrajú, alebo sa nahradia inými scénami. Obmedzenie prehrávania môžete nastaviť po zaregistrovaní hesla. Ak zapnete funkciu [PARENTAL CONTROL], na prehranie diskov s nastaveným obmedzením prehrávania je potrebné zadať heslo.

1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí "DVD".

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním zvolte [SETUP] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

4 Stláčaním zvolte [CUSTOM] a stlačte .

Zobrazí sa ponuka Setup.

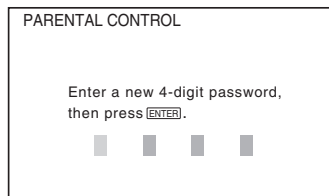
5 Stláčaním zvolte [SYSTEM SETUP] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [SYSTEM SETUP].

6 Stláčaním zvolte [PARENTAL CONTROL →] a stlačte .

■ Ak ste ešte nezadali heslo

Zobrazí sa okno pre zadanie nového hesla.

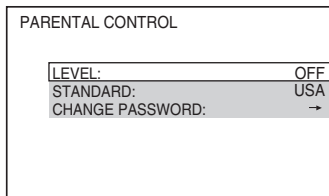


Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo, potom stlačte . Zobrazí sa okno pre potvrdenie hesla.

■ Ak ste heslo nastavili už predtým
Zobrazí sa okno pre zadávanie hesla.

7 Pomocou číselných tlačidiel zadajte alebo potvrďte 4-ciferné heslo, potom stlačte (+).

Zobrazí sa okno pre nastavenie úrovne obmedzenia prehrávania.



8 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [STANDARD], potom stlačte (+).

Zobrazia sa voliteľné položky pre režim [STANDARD].

9 Stláčaním ↑/↓ zadajte zemepisnú oblasť, ktorá predstavuje úroveň pre obmedzenie prehrávania, potom stlačte (+).

Oblasť je zadaná.

Ak zadáte [OTHERS →], číselnými tlačidlami zadajte a potvrďte štandardný kód z tabuľky “Prehľad kódov oblastí Parental Control” (str. 113).

10 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [LEVEL], potom stlačte (+).

Zobrazia sa voliteľné položky pre režim [LEVEL].

11 Stláčaním ↑/↓ zvolíte požadovanú úroveň a stlačte (+).

Nastavovanie režimu [PARENTAL CONTROL] je dokončené.

Čím nižšia je hodnota, tým prísnejšie je obmedzenie.

Vypnutie funkcie [PARENTAL CONTROL]

V kroku 11 nastavte [LEVEL] na [OFF].

Prehrávanie disku, pre ktorý je nastavený režim [PARENTAL CONTROL]

1 Vložte disk a stlačte ▷.

Zobrazí sa okno pre zadanie hesla.

2 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo a stlačte (+).

Prehrávanie sa spustí.

Poznámka

- Prehrávanie disku, ktorý nepodporuje funkciu [PARENTAL CONTROL] nie je možné na tomto zariadení nijakým spôsobom obmedziť.
- Pri niektorých diskoch môžete byť počas prehrávania vyzvaný na zmenu úrovne Parental Control. V takomto prípade zadajte heslo a zmeňte úroveň. Pri zrušení režimu Resume Play sa úroveň obnoví na pôvodnú hodnotu.

Rada

- Ak ste zabudli vaše heslo, vyberte disk a zopakujte kroky 1 až 7 z časti “Obmedzenie prehrávania disku” (str. 54). Keď sa zobrazí okno pre zadanie hesla, zadajte 6-ciferné číslo “199703”, potom stlačte (+). Zobrazí sa výzva na zadanie nového 4-ciferného hesla. Po zadaní nového 4-ciferného hesla vložte do systému disk a stlačte ▷. Keď sa zobrazí okno pre zadanie hesla, zadajte nové heslo.

Zmena hesla

1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte [DISPLAY].

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [SETUP] a stlačte (+).

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

4 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [CUSTOM] a stlačte (+).

Zobrazí sa ponuka Setup.

5 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [SYSTEM SETUP] a stlačíte $\oplus$.

Zobrazia sa voľby pre [SYSTEM SETUP].

6 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [PARENTAL CONTROL $\rightarrow$] a stlačíte $\oplus$.

Zobrazí sa okno pre zadávanie hesla.

7 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo a stlačíte $\oplus$.

8 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [CHANGE PASSWORD $\rightarrow$] a stlačíte $\oplus$.

9 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo a stlačíte $\oplus$.

10 Pomocou číselných tlačidiel zadajte nové 4-ciferné heslo a stlačíte $\oplus$.

11 Pomocou číselných tlačidiel potvrdíte nové heslo a stlačíte $\oplus$.

Ak ste sa pri zadávaní hesla pomýlili

Pred stlačením $\oplus$ stlačte $\leftarrow$ a zadajte číslo správne.

Ponuka nastavení Setup

Cez túto ponuku môžete rôzne upravovať nastavenia položiek, ako je obraz a zvuk. Zobrazované položky sa líšia v závislosti od krajiny zakúpenia modelu.

Poznámka

- Nastavenia pre prehrávanie uložené na disku majú prioritu pred nastaveniami vykonanými cez ponuku Setup a nie všetky tu uvedené funkcie môžu byť dostupné.

1 Stláčajte FUNCTION $\pm$, kým sa na displeji nezobrazí "DVD".

2 V režime zastavenia prehrávania stlačíte $\square$ DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte $\blacksquare$ [SETUP] a stlačíte $\oplus$.

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

4 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [CUSTOM] a stlačíte $\oplus$.

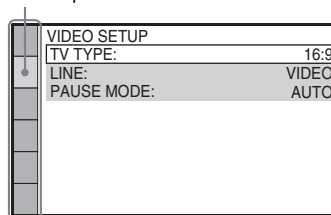
Zobrazí sa ponuka Setup.

5 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte položku ponuky Setup a stlačíte $\oplus$.

- [LANGUAGE SETUP] (str. 57)
- [VIDEO SETUP] (str. 57)
- [HDMI SETUP] (str. 58)
- [AUDIO SETUP] (str. 60)
- [SYSTEM SETUP] (str. 60)
- [SPEAKER SETUP] (str. 61)

Príklad: [VIDEO SETUP]

Zvolená položka

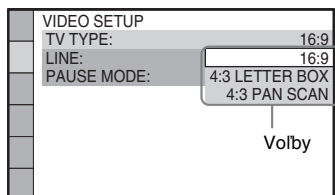


Položky ponuky Setup

6 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte položku a stlačíte $\oplus$.

Pre zvolenú položku sa zobrazia voľby.

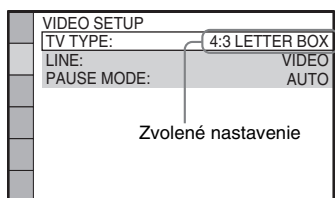
Príklad: [TV TYPE]



7 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte nastavenie a stlačte $\oplus$.

Nastavenie je zadané a proces nastavovania je dokončený.

Príklad: [4:3 LETTER BOX]



Poznámka

- Keď zapnete systém po resetovaní a v zariadení nebude žiadny disk, na TV obrazovke sa zobrazí spríevodné zobrazenie. Ak chcete vykonať rýchle nastavenie Quick Setup (str. 29), stlačte $\oplus$. Štandardné zobrazenie obnovíte stlačením CLEAR.

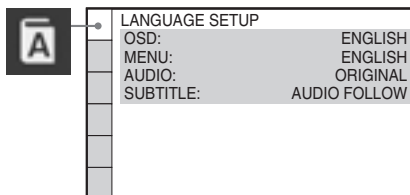
Resetovanie všetkých vykonaných nastavení cez ponuku [SETUP]

Resetovanie všetkých vykonaných nastavení cez ponuku [SETUP] pozri “Obnovenie výrobných nastavení vykonaných cez ponuku [SETUP]” (str. 95).

Nastavenie jazyka pre zobrazenie alebo zvuk

[LANGUAGE SETUP]

Nastavenie jazyka pre OSD zobrazenia alebo zvuk.



■ [OSD] (Zobrazenie na obrazovke)

Prepínanie jazyka pre OSD zobrazenia na TV obrazovke.

■ [MENU] (len DVD VIDEO disk)

Môžete vybrať požadovaný jazyk zobrazovanej ponuky Menu disku.

■ [AUDIO] (len DVD VIDEO disk)

Výber jazyka pre zvukovú stopu.

Ak zvolíte [ORIGINAL], zvolí sa jazyk, ktorému je na disku prednastavená priorita.

■ [SUBTITLE] (len DVD VIDEO disk)

Výber jazyka pre titulky zaznamenané na DVD VIDEO disku.

Ak zvolíte [AUDIO FOLLOW], jazyk pre titulky sa mení v závislosti od voľby jazyka pre zvukovú stopu.

Poznámka

- Ak v ponukách [MENU], [SUBTITLE] alebo [AUDIO] zvolíte jazyk, ktorý nie je na DVD VIDEO disku zaznamenaný, automaticky sa zvolí jeden zo zaznamenaných jazykov.

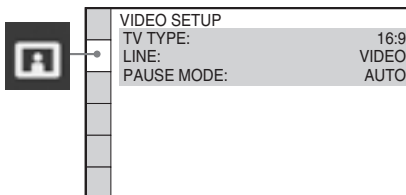
Rada

- Ak v ponuke [MENU], [AUDIO] a [SUBTITLE] zvolíte [OTHERS →], číselnými tlačidlami zadajte a potvrdte kód jazyka z prehľadu “Tabuľka kódov jazykov” (str. 113).

Nastavenia zobrazenia

[VIDEO SETUP]

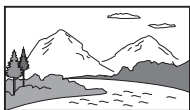
Nastavenia zvolíte v závislosti od pripojeného TVP.



■ [TV TYPE]

Výber formátu pomeru strán pripojeného TVP.

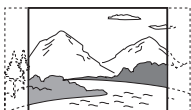
[16:9]: Zvoľte pri pripojení širokouhlého TVP alebo TVP s funkciou širokouhlého režimu.



[4:3 LETTER BOX]: Zvoľte pri pripojení štandardného TVP s pomerom strán 4:3. Pri širokouhlom obraze sa vo vrchnej a spodnej časti TV obrazovky zobrazia pruhy.



[4:3 PAN SCAN]: Zvoľte pri pripojení štandardného TVP s pomerom strán 4:3. Systém automaticky zobrazí širokouhlý obraz na celú obrazovku a časti, ktoré presahujú obrazovku, sú orezané (pravá a ľavá).



Poznámka

- Pri niektorých DVD diskoch môže dochádzať k automatickému výberu formátu [4:3 LETTER BOX] namiesto [4:3 PAN SCAN] a naopak.

■ [LINE]

Výber metódy výberu výstupných video signálov z konektora EURO AV ⇨ OUTPUT (TO TV) na zadnom paneli zariadenia.

[VIDEO]: Výstup video signálov.

[RGB]: Výstup RGB signálov.

Poznámka

- Ak váš TVP nepodporuje RGB signály, na TV obrazovke sa obraz nezobrazí, ani keď zvolíte nastavenie [RGB]. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.
- Kým svieti indikátor HDMI, nie je možné zvoliť [RGB]. [RGB] sa automaticky prepne na [VIDEO], keď zapnete akékoľvek pripojené HDMI zariadenie.

■ [PAUSE MODE]

(len DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW disk)

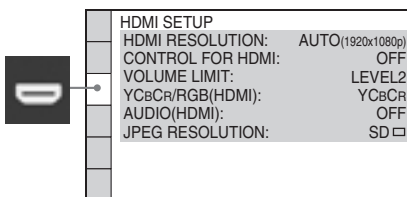
Môžete zvoliť režim obrazu v režime pozastavenia.

[AUTO]: Scény s dynamickými zábermi sa reprodukujú bez chvenia. Štandardne vyberte túto voľbu.

[FRAME]: Obraz, vrátane nedynamických objektov, sa reprodukuje vo vysokom rozlíšení.

Nastavenia pre HDMI

[HDMI SETUP]



■ [HDMI RESOLUTION]

Výber typu výstupného video signálu vyvedeného na konektor HDMI OUT. Podrobnosti pozri “Výber typu výstupného video signálu vyvedeného na konektor HDMI OUT” (str. 31).

[AUTO (1920 × 1080p)]: Systém vyvedie na výstup optimálny video signál pre pripojený TVP.
[1920 × 1080i]: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1920 × 1080i*.
[1280 × 720p]: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1280 × 720p*.
[720 × 480p]**: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 720 × 480p*.

* i: prekladaný, p: progresívny

** V závislosti od krajiny zakúpenia sa môže zobrazit [720 × 576p].

■ [CONTROL FOR HDMI]

Funkciu [CONTROL FOR HDMI] môžete zapnúť alebo vypnúť. Táto funkcia je dostupná pri prepojení systému s TVP káblom HDMI. Podrobnosti pozri “Používanie funkcie

ovládania cez HDMI pri funkcii “BRAVIA” Sync” (str. 68).

[OFF]: Vypnutie.

[ON]: Zapnutie. Zariadenia prepojené HDMI káblom môžete vzájomne ovládať.

Poznámka

- Ak nastavíte [ON] a TVP nie je pripojený HDMI káblom, zobrazí sa hlásenie [Please verify the HDMI connection] a nie je možné zvoliť [ON].

■ [VOLUME LIMIT]

Ak zmeníte výstupný signál z TVP do reproduktorov systému cez Menu TVP alebo stlačenie THEATRE, zapne sa funkcia System Audio Control (str. 70) a v závislosti od nastavenia úrovne hlasitosti na systéme sa môže reprodukovat hlasný zvuk. Tejto situácii môžete predísť obmedzením maximálnej úrovne hlasitosti.

[LEVEL3]: Maximálna úroveň hlasitosti je 10.

[LEVEL2]: Maximálna úroveň hlasitosti je 15.

[LEVEL1]: Maximálna úroveň hlasitosti je 20.

[OFF]: Vypnutie.

Poznámka

- Táto funkcia je dostupná, len keď nastavíte [CONTROL FOR HDMI] na [ON].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Výber typu výstupného HDMI signálu z konektora HDMI OUT.

[YCbCr]: Výstup YCbCr signálov.

[RGB]: Výstup RGB signálov.

Poznámka

- Ak je prehrávaný obraz nekvalitný, nastavte [YCbCr] na [RGB].
- Ak je konektor HDMI OUT prepojený so zariadením s konektorom DVI, automaticky sa na výstup vyvedú [RGB] signály, aj keď zvolíte [YCbCr].

■ [AUDIO (HDMI)]

Nastavenie výstupu audio signálu z konektora HDMI OUT.

[OFF]: Audio signál nie je vyvedený na konektor HDMI OUT.

[ON]: Výstup audio signálu konverziou Dolby Digital, DTS alebo 96 kHz/24 bit PCM signálu na 48 kHz/16 bit PCM signál.

Poznámka

- Keď prepojíte systém s TVP káblom HDMI a zvolíte [ON], na zvuk z TVP sa neaplikujú nastavenia [AUDIO DRC], [A/V SYNC], [DYNAMIC BASS], “DEC. MODE” a nastavenie zvukového režimu.
- Ak je zvolený iný zdroj signálu než “DVD”, na konektor HDMI OUT nie je vyvedený audio signál, aj keď nastavíte [AUDIO (HDMI)] na [ON].

■ [JPEG RESOLUTION]

Výber rozlíšenia výstupného video signálu pri súboroch JPEG vyvedeného na konektor HDMI OUT.

[SD □]: Výstup signálu so štandardným rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.

[HD □]: Výstup signálu s vysokým (HD) rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.

[HD]: Výstup signálu s vysokým (HD) rozlíšením bez ohraničenia čiernymi pruhmi.

[(1920 × 1080i) HD □]: Výstup signálu s Full HD rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.

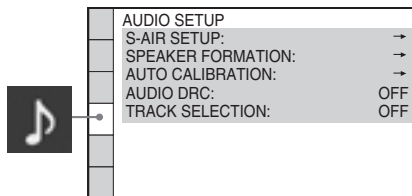
[(1920 × 1080i) HD]: Výstup signálu s Full HD rozlíšením a bez ohraničenia čiernymi pruhmi.

Poznámka

- Nastavenie [JPEG RESOLUTION] je účinné, len ak je [TV TYPE] v ponuke [VIDEO SETUP] nastavené na [16:9] a [HDMI RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] nastavíte na iné rozlíšenie než [720 × 480p] alebo [720 × 576p].
- [(1920 × 1080i) HD □] alebo [(1920 × 1080i) HD] je možné zvoliť, len ak nastavíte [HDMI RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] na [1920 × 1080i].
- Ak zvolíte [(1920 × 1080i) HD □] alebo [(1920 × 1080i) HD], ďalší obrázok sa zobrazuje po čiernom obraze.
- Tok HDMI signálu sa nakrátko preruší, ak:
 - Do systému vkladáte, alebo zo systému vyberáte DATA CD alebo DATA DVD disk.
 - Pripojíte alebo odpojíte USB zariadenie.

Nastavenia zvuku

[AUDIO SETUP]



■ [S-AIR SETUP]

Nastavenie pre S-AIR. Podrobnosti pozri “Používanie produktov S-AIR” (str. 81).

[ID]

Nastavenie identifikačného znaku (ID) systému.

[PAIRING]

Spárovanie systému a pomocného zariadenia S-AIR (surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač).

■ [SPEAKER FORMATION]

Pre dosiahnutie čo najlepšieho priestorového zvuku môžete špecifikovať polohu reproduktorov. Podrobnosti pozri “Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť” (str. 87).

■ [AUTO CALIBRATION]

Automatická kalibrácia vhodných nastavení. Podrobnosti pozri “Automatická kalibrácia vhodných nastavení” (str. 88).

■ [AUDIO DRC] (len DVD VIDEO disky)

Kompresia dynamického rozsahu zvukovej stopy. Nastavenie [AUDIO DRC] je vhodné pri sledovaní filmov pri nízkej hlasitosti v noci.

[OFF]: Bez kompresie dynamického rozsahu.
[STANDARD]: Reprodukcia zvukovej stopy s kompresiou dynamického rozsahu v zmysle zámerov technikov pre záznam.
[MAX]: Maximálna kompresia dynamického rozsahu.

Poznámka

- Nastavenie [AUDIO DRC] funguje len pri zvuku Dolby Digital.

■ [TRACK SELECTION]

(len DVD VIDEO disky)

Upradenosťovanie zvukovej stopy s vyšším počtom kanálov pri prehrávaní DVD VIDEO disku, na ktorom sú zaznamenané viaceré audio formáty (PCM, DTS, Dolby Digital alebo MPEG audio).

[OFF]: Vypnutie.

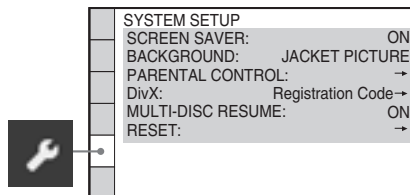
[AUTO]: Automatický výber zvukovej stopy podľa priority.

Poznámka

- Ak nastavíte túto položku na [AUTO], môže dôjsť ku zmene jazyka. Nastavenie [TRACK SELECTION] má prednostné postavenie (vyššiu prioritu) pred nastavením [AUTO] v ponuke [LANGUAGE SETUP] (str. 57). (V závislosti od obsahu disku nemusí táto funkcia fungovať.)
- Ak majú zvukové stopy PCM, DTS, Dolby Digital a MPEG audio rovnaký počet kanálov, systém postupne volí PCM, DTS, Dolby Digital a MPEG audio.

Ďalšie nastavenia

[SYSTEM SETUP]



■ [SCREEN SAVER]

Môžete redukovať riziko poškodenia obrazovky (vypálenie obrazu). Šetrič vypnete stlačením ľubovoľného tlačidla (napr. tlačidla ▷).

[ON]: Obraz šetriča sa zobrazí, ak systém neovládate cca 15 minút.

[OFF]: Vypnutie.

■ [BACKGROUND]

Výber farby pozadia alebo obrázka pozadia na TV obrazovke.

[JACKET PICTURE]: Na pozadí sa zobrazí šablónový obrázok (statický obrázok), avšak iba

v prípade, že je na disku zaznamenaný (CD-EXTRA atď.). Ak na disku šablónový obrázok nie je, zobrazí sa obrázok [GRAPHICS].

[GRAPHICS]: Na pozadí sa zobrazí grafický obrázok uložený v pamäti systému od výroby.

[BLUE]: Farba pozadia je modrá.

[BLACK]: Farba pozadia je čierna.

■ [PARENTAL CONTROL]

Nastavenie obmedzenia prehrávania.

Podrobnosti pozri "Obmedzenie prehrávania disku" (str. 54).

■ [DivX]

Zobrazenie registračného kódu tohto systému.

Podrobnosti pozri na <http://www.divx.com> na Internete.

■ [MULTI-DISC RESUME]

(len DVD VIDEO/VIDEO CD disk)

Funkciu [MULTI-DISC RESUME] môžete zapnúť alebo vypnúť.

[ON]: Ukladanie miesta zastavenia prehrávania až pre 10 diskov.

[OFF]: Neukladanie miesta zastavenia prehrávania do pamäte. Prehrávanie sa od miesta zastavenia prehrávania obnoví len pri aktuálne vloženom disku v zariadení.

■ [RESET]

Môžete obnoviť výrobné nastavenia pri nastaveniach v ponuke [SET UP], okrem nastavenia [PARENTAL CONTROL]. Podrobnosti pozri "Obnovenie výrobných nastavení vykonaných cez ponuku [SETUP]" (str. 95).

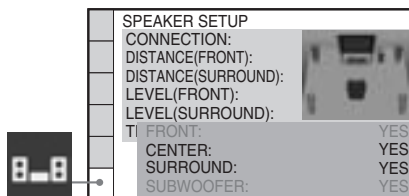
Nastavenia reproduktorov

[SPEAKER SETUP]

Pre dosiahnutie čo najlepšieho priestorového zvuku najskôr špecifikujte zapojenie reproduktorov a vzdialenosť od pozície počúvania. Využitím testovacích tónov nastavte hlasitosť a vyváženie reproduktorov na rovnakú úroveň.

Poznámka

- Položku [SPEAKER SETUP] nie je možné ovládať, ak sú k zariadeniu alebo surround zosilňovaču pripojené slúchadlá.



■ [CONNECTION]

Ak nepripojíte stredový alebo surround reproduktory alebo premiestnite surround reproduktory, nastavte podľa toho parametre pre [CENTER] a [SURROUND] reproduktory. Keďže je nastavenie predných reproduktorov a subwoofera fixné, nie je možné tieto nastavenia meniť.

[FRONT]

[YES]

[CENTER]

[YES]: Štandardne nastavte práve toto nastavenie.

[NONE]: Ak nepripojíte stredový reproduktor, zvolte toto nastavenie.

[SURROUND]

[YES]: Štandardne nastavte práve toto nastavenie.

[NONE]: Ak nepripojíte surround reproduktory, zvolte toto nastavenie.

[SUBWOOFER]

[YES]

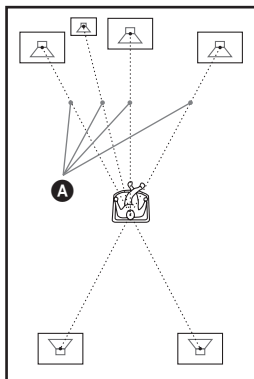
Poznámka

- Keď zmeníte nastavenie [CONNECTION], nastavenie [STANDARD] v ponuke [SPEAKER FORMATION] zostane rovnaké, ostatné nastavenia v ponuke [SPEAKER FORMATION] sa však obnovia na [STANDARD].

■ [DISTANCE (FRONT)]

Po premiestnení predných, stredového reproduktora a subwoofera nastavte parametre vzdialenosti (A) z miesta počúvania po reproduktory.

Parametre je možné nastaviť od 0.00 do 7.00 metrov¹⁾.



[L/R] 3.00 m/10 ft²⁾³⁾: Nastavenie vzdialenosti predných reproduktorov.

[CENTER] 3.00 m/10 ft²⁾³⁾⁴⁾: Nastavenie vzdialenosti stredového reproduktora.

[SUBWOOFER] 3.00 m/10 ft²⁾³⁾: Nastavenie vzdialenosti subwoofera.

¹⁾0.00 až 7.01 metra pri modeloch pre Severnú Ameriku.

²⁾Ak vykonáte rýchle nastavenie Quick Setup (str. 29), výrobné nastavenia sa zmenia.

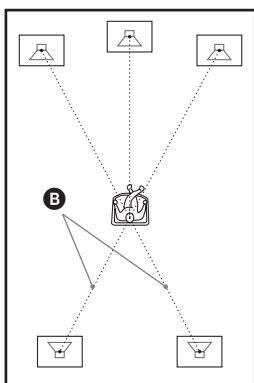
³⁾3.04 m/10 ft pri modeloch pre Severnú Ameriku.

⁴⁾Táto položka sa zobrazí, ak v ponuke [CONNECTION] nastavíte [CENTER] na [YES].

■ [DISTANCE (SURROUND)]

Po premiestnení surround reproduktorov nastavte parametre vzdialenosti (B) z miesta počúvania po reproduktory.

Parametre je možné nastaviť od 0.00 do 7.00 metrov¹⁾.



[L/R] 3.00 m/10 ft²⁾³⁾⁴⁾: Nastavenie vzdialenosti surround reproduktorov.

¹⁾0.00 až 7.01 metra pri modeloch pre Severnú Ameriku.

²⁾Ak vykonáte rýchle nastavenie Quick Setup (str. 29), výrobné nastavenia sa zmenia.

³⁾3.04 m/10 ft pri modeloch pre Severnú Ameriku.

⁴⁾Táto položka sa zobrazí, ak v ponuke [CONNECTION] nastavíte [SURROUND] na [YES].

Poznámka

- V závislosti od vstupného toku nemusí byť nastavenie [DISTANCE] účinné.
- Ak je nastavenie vzdialenosti reproduktorov mimo odporúčanú vzdialenosť, zobrazí sa $\Delta\uparrow / \Delta\downarrow$ ** m (** je konkrétne číslo). $\Delta\uparrow$ indikuje presah za odporúčanú vzdialenosť. $\Delta\downarrow$ indikuje presah pod odporúčanú vzdialenosť.

■ [LEVEL (FRONT)]

Môžete nastaviť úroveň hlasitosti predných a stredového reproduktora a subwoofera.

Parametre je možné nastaviť v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB. Za účelom jednoduchšieho nastavenia nastavte [TEST TONE] na [ON].

[L/R] 0.0 dB: Nastavenie úrovne hlasitosti predných reproduktorov.

[CENTER] 0.0 dB*: Nastavenie úrovne hlasitosti stredového reproduktora.

[SUBWOOFER] +2.0 dB: Nastavenie úrovne hlasitosti subwoofera.

* Táto položka sa zobrazí, ak v ponuke [CONNECTION] nastavíte [CENTER] na [YES].

■ [LEVEL (SURROUND)]

Môžete nastaviť úroveň hlasitosti surround reproduktorov. Parameter je možné nastaviť v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB. Za účelom jednoduchšieho nastavenia nastavte [TEST TONE] na [ON].

[L/R] 0.0 dB*: Nastavenie úrovne hlasitosti surround reproduktorov.

* Táto položka sa zobrazí, ak v ponuke [CONNECTION] nastavíte [SURROUND] na [YES].

■ [TEST TONE]

Aby bolo možné nastaviť položky [LEVEL (FRONT)] a [LEVEL (SURROUND)], budú reproduktory reprodukovat testovací tón.

[OFF]: Testovací tón sa z reproduktorov nereprodukuje.

[ON]: Počas nastavovania úrovne hlasitosti reproduktorov sa testovací tón reprodukuje postupne z jednotlivých reproduktorov.

Pri voľbe jednej z položiek [SPEAKER SETUP] sa testovací tón reprodukuje postupne z každého reproduktora.

Úroveň hlasitosti nastavujte nasledovne.

- 1** Nastavte [TEST TONE] na [ON].
- 2** Stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ zvolíte želaný reproduktor a nastavíte úroveň hlasitosti.
- 3** Stlačte $\oplus$.
- 4** Opakujte kroky 1 až 3.
- 5** Po nastavení úrovne hlasitosti reproduktorov stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ nastavte [TEST TONE] na [OFF].

Poznámka

- Testovací signál nie je vyvedený na konektor HDMI OUT.

Rada

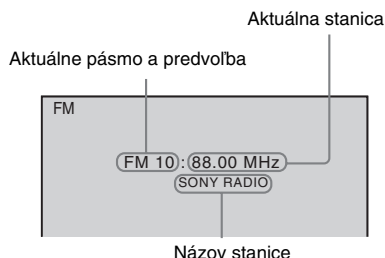
- Ak chcete nastaviť hlasitosť všetkých reproduktorov súčasne, otáčajte ovládač VOLUME na systéme alebo stláčajte VOLUME +/- na DO.
- Ak chcete obnoviť výrobné nastavenie po zmene nastavení, zvolte danú položku a stlačte CLEAR. Jedine nastavenie [CONNECTION] sa neobnovuje na výrobné nastavené hodnoty.

Uloženie rozhlasových staníc

Uložiť je možné 20 staníc pre rozhlasové pásmo FM a 10 staníc pre rozhlasové pásmo AM. Pred ladením znížte hlasitosť na minimálnu úroveň.

Rada

- Funkcie rádia môžete ovládať cez nasledovné zobrazenie na TV obrazovke.



- 1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí "TUNER FM" alebo "TUNER AM".**

- 2 Zatláčajte a pridržte TUNING +/-, kým sa nezačne automatické ladenie.**

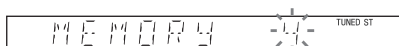
Ladenie sa zastaví po naladení danej stanice. Na displeji sa zobrazí "TUNED" a "ST" (pri stereo vysielaní).

- 3 Stlačte SYSTEM MENU.**

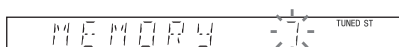
- 4 Stláčajte ↑/↓, kým sa na displeji nezobrazí "MEMORY".**

- 5 Stlačte ⊕ alebo →.**

Na displeji sa zobrazí číslo predvoľby pre uloženie stanice.



- 6 Stláčaním ↑/↓ zvolíte požadované číslo predvoľby.**



Rada

- Stláčaním číselných tlačidiel môžete číslo predvoľby zadať priamo.

- 7 Stlačte ⊕.**

Na displeji predného panela sa zobrazí "COMPLETE" a stanica sa uloží.

- 8 Ďalšie stanice uložte opakovaním krokov 2 až 7.**

- 9 Stlačte SYSTEM MENU.**

Popuka System Menu sa vypne.

Zmena čísla predvoľby

Stláčaním PRESET +/- zvolíte želanú predvoľbu (str. 65), potom vykonajte postup od kroku 3.

Počúvanie rozhlasu

Najskôr do pamäte systému uložte rozhlasové stanice (pozri "Uloženie rozhlasových staníc" (str. 64)).

- 1 Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí **"TUNER FM"** alebo **"TUNER AM"**.

Naladí sa naposledy naladená stanica.

- 2 Stláčaním **PRESET +/-** vyberte požadované číslo predvoľby.

Po každom stlačení tlačidla systém vyvolá jednu uloženú stanicu.

Rada

- Stláčaním číselných tlačidiel môžete číslo predvoľby zadať priamo.

- 3 Stláčaním **VOLUME +/-** nastavte hlasitosť.

Vypnutie rádia

Stlačte **I/⏻**.

Počúvanie neuložených rozhlasových staníc

V kroku 2 použite manuálne alebo automatické ladenie.

Manuálne ladenie: stláčajte **TUNING +/-**.

Automatické ladenie: zatlačte a pridržte **TUNING +/-**. Automatické ladenie sa zastaví automaticky, keď systém naladí rozhlasovú stanicu. Ak chcete automatické ladenie zastaviť manuálne, stlačte **TUNING +/-** alebo **■**.

Naladenie stanice zadaním jej frekvencie

- 1 Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí **"TUNER FM"** alebo **"TUNER AM"**.

- 2 Stlačte **D.TUNING**.

- 3 Stláčaním číselných tlačidiel zadajte číslo frekvencie.

- 4 Stlačte **⊕**.

Rada

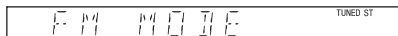
- Pre skvalitnenie príjmu presmerujte pripojené antény.

Ak je príjem FM stanice nekvalitný

Ak je príjem FM stanice nekvalitný, zvolte monofonický príjem. Signál nebude stereofonický, ale príjem sa zlepši.

- 1 Stlačte **SYSTEM MENU**.

- 2 Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí **"FM MODE"**.



- 3 Stlačte **⊕** alebo **→**.

- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolte **"MONO"**.

- **"STEREO"**: stereo príjem.
- **"MONO"**: Monofonický príjem.

- 5 Stlačte **⊕**.

Nastavenie sa aplikuje.

- 6 Stlačte **SYSTEM MENU**.

Ponuka System Menu sa vypne.

Pomenovanie uložených staníc

Každý uloženú stanicu môžete priradiť názov. Po naladení pomenovanej stanice sa na displeji zobrazí jej názov (napríklad "XYZ"). Pre každú predvoľbu je možné zadať len jeden názov.

Poznámka

- Pomenovať nie je možné predvoľby s rozhlasovými stanicami vysielanými so systémom Radio Data System (RDS) (str. 67).

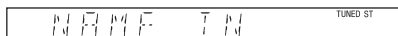
- 1 Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí **"TUNER FM"** alebo **"TUNER AM"**.

Naladí sa naposledy naladená stanica.

- 2 Stláčaním **PRESET +/-** vyberte uloženú stanicu, pre ktorú chcete vytvoriť indexový názov.

- 3 Stlačte **SYSTEM MENU**.

- 4 Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí **"NAME IN"**.



- 5 Stlačte **⊕** alebo **→**.

6 Vytvorte názov pomocou ◀/▶/↵/→.

Stláčaním ▶/↵ zvolíte znak, potom stlačením → presuňte kurzor na ďalšiu pozíciu.



Pre názov stanice môžete použiť písmená, číslice a iné symboly.

Ak sa pomýlite

Stláčaním ◀/→ zvolíte nesprávny znak (rozblíkajú sa) a stláčaním ▶/↵ zvolíte požadovaný znak.

Ak chcete zrušiť znak, stláčaním ◀/→ “rozblíkajú” znak, ktorý chcete zrušiť a stlačte CLEAR.

7 Stlačte ⊕.

Na displeji predného panela sa zobrazí “COMPLETE” a stanica sa uloží.

8 Stlačte SYSTEM MENU.

Ponuka System Menu sa vypne.

Zobrazenie názvu stanice a frekvencie na displeji

Ak je systém v režime “TUNER AM” alebo “TUNER FM”, môžete na displeji zobrazíť frekvenciu stanice.

Stlačte DISPLAY.

Po každom stlačení tlačidla DISPLAY sa zobrazenie zmení.

① → ② → ... → ① → ...

■ “TUNER FM”

Ak je zadaný názov stanice

- ① Názov stanice
Např. “SONY RADIO”
- ② Frekvencia
Např. “FM1 87.50”
- ③ Nastavenie “FM MODE”
Např. “STEREO”

Ak nie je zadaný názov stanice

- ① Frekvencia
Např. “FM1 87.50”
- ② Nastavenie “FM MODE”
Např. “STEREO”

■ “TUNER AM”

Ak je zadaný názov stanice

- ① Názov stanice
Např. “SONY RADIO”
- ② Frekvencia
Např. “AM1 576”

Ak nie je zadaný názov stanice

- ① Frekvencia
Např. “AM1 576”

Poznámka

- Po uplynutí niekoľkých sekúnd sa obnoví pôvodné zobrazenie.

Radio Data System (RDS)

Možnosti systému RDS

Radio Data System (RDS) je rozhlasová služba, ktorá umožňuje v rozhlasovom pásme FM vysielať spolu so signálom rozhlasovej stanice ešte ďalšie digitálne informácie. Rádio (tuner) v tomto systéme ponúka pohodlné RDS funkcie ako napríklad zobrazenie názvu stanice. Funkcie RDS sú dostupné len pre FM stanice.*

Poznámka

- RDS nemusí pracovať správne, ak je prijímaný signál slabý, alebo naladená stanica informácie RDS nevysiela správne.
- * Nie všetky FM stanice poskytujú služby systému RDS a nie všetky RDS stanice poskytujú rovnaké druhy služieb. Ak vám je systém RDS neznámy, zistite si prehľad rozhlasových staníc vo vašom regióne, ktoré poskytujú služby RDS.

Príjem RDS vysielať

Jednoducho zvolte stanicu z FM pásma.

Ak naladíte stanicu poskytujúcu RDS služby, na displeji sa zobrazí názov stanice*.

- * Ak nie je prijímaná stanica s RDS signálom, na displeji sa nemusí zobraziť jej názov.

Funkcia ovládania cez HDMI (Control for HDMI)/Externé audio zariadenie

Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii “BRAVIA” Sync

Táto funkcia je dostupná len pri TVP s funkciou “BRAVIA” Sync.

Po pripojení zariadení Sony, ktoré sú kompatibilné s funkciou ovládania cez HDMI pomocou HDMI kábla (nedodávaný) sa nasledovným spôsobom zjednoduší ovládanie funkcií:

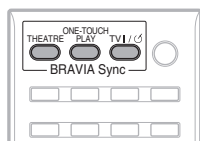
- Theatre Mode (str. 69)
- One-Touch Play (str. 69)
- System Power Off (str. 69)
- System Audio Control (str. 70)
- Volume Limit (str. 70)

Funkcia ovládania cez HDMI je štandard pre vzájomnú riadiacu funkciu využívaný systémom HDMI CEC (Consumer Electronics Control) pre HDMI rozhrania (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením).

Funkcia ovládania cez HDMI nefunguje v nasledovných prípadoch:

- Keď prepojíte tento systém so zariadením, ktoré nie je kompatibilné s funkciou ovládania cez HDMI.
- Zariadenie nemá konektor HDMI.

Na DO systému sú špeciálne tlačidlá na ovládanie TVP ako napr. THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, TV I/⏻. Podrobnosti pozri “Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním” (str. 89) a v návode na použitie TVP.



Poznámka

- V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí funkcia ovládania cez HDMI fungovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného zariadenia.
- Funkcia ovládania cez HDMI nemusí fungovať, ak pripojíte zariadenie kompatibilné s funkciou ovládania cez HDMI, ale nebude vyrobené spoločnosťou Sony.

Príprava na funkciu ovládania cez HDMI

(Control for HDMI - Easy Setting)

Systém je kompatibilný s funkciou Control for HDMI - Easy Setting. Ak je TVP kompatibilný s funkciou Control for HDMI - Easy Setting, môžete funkciu [CONTROL FOR HDMI] na systéme nastaviť automaticky pomocou nastavenia na TVP. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.

Ak TVP nie je kompatibilný s funkciou Control for HDMI - Easy Setting, funkciu ovládania cez HDMI na systéme a na TVP nastavte manuálne.

Poznámka

- Zobrazované položky sa líšia v závislosti od krajiny zakúpenia modelu.

- 1** Systém a TVP musia byť prepojené HDMI káblom.
- 2** Zapnite TVP a stlačením I/⏻ zapnite systém.
- 3** Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa cez vstupný konektor HDMI zobrazil na TV obrazovke obraz z tohto systému.
- 4** Nastavte príslušnú funkciu ovládania cez HDMI pre tento systém aj TVP. Podrobnosti o nastavení na systéme pozri v nasledovnom texte. Podrobnosti o nastavení na TVP pozri v návode na použitie TVP (pri niektorých TVP je z výroby funkcia ovládania cez HDMI vypnutá).

Zapnutie/vypnutie funkcie [CONTROL FOR HDMI]

- 1** Stlačíte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.
- 2** V režime zastavenia prehrávania stlačíte  **DISPLAY**.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 3** Stláčaním **↑/↓** zvolíte  **[SETUP]** a stlačíte **+**.
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[CUSTOM]** a stlačíte **+**.
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[HDMI SETUP]** a stlačíte **+**.
Zobrazia sa voľby pre [HDMI SETUP].
- 6** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[CONTROL FOR HDMI]** a stlačíte **+**.
- 7** Stláčaním **↑/↓** zvolíte nastavenie a stlačíte **+**.

- [OFF]: Vypnutie.
- [ON]: Zapnutie.

Poznámka

- Ak sa zobrazí [Please verify the HDMI connection.], skontrolujte správnosť HDMI prepojenia.

Používanie režimu Theatre Mode

(Theatre Mode)

Ak je TVP kompatibilný s režimom Theatre Mode, môžete reprodukovat optimálny obraz vhodný pre filmy a zvuk sa bude reprodukovat reproduktormi systému automaticky po stlačení THEATRE.

Sledovanie DVD disku stlačením jediného tlačidla

(One-Touch Play)

Stlačením jediného tlačidla ONE-TOUCH PLAY sa zapne TVP, automaticky sa na ňom zvolí zdroj vstupného signálu DVD a automaticky sa spustí prehrávanie disku v systéme.

Funkcia One-Touch Play funguje, aj keď:

- Stlačíte , keď je otvorený nosič disku a na displeji je zobrazené .
- Zatvoríte nosič disku zatlačením na nosič disku.
- Stlačíte DVD TOP MENU/DVD MENU a na displeji je zobrazené .
- Zvolíte zdroj signálu “DVD” stláčaním **FUNCTION +/-** a na displeji je zobrazené .

Poznámka

- Funkcia One-Touch Play nefunguje, keď stlačíte .

Systém a TVP fungujú nasledovne (napr.):

Tento systém	TVP
Zapnutie. (Ak ešte nie je zapnutý.)	Zapnutie. (Ak ešte nie je zapnutý.)
↓	↓
Prepnutie na zdroj vstupného signálu “DVD”.	Prepnutie na zdroj vstupného signálu HDMI.
↓	↓
Spustenie prehrávania disku a reprodukcia zvuku.	Minimalizácia hlasitosti. (System Audio Control)

Poznámka

- Skontrolujte správnosť HDMI prepojenia a nastavte [CONTROL FOR HDMI] na [ON].
- V závislosti od TVP sa nemusí prehrať úplný začiatok programu na disku.
- V závislosti od disku môže spustenie prehrávania trvať určitý čas.

Vypnutie systému spolu s TVP

(System Power Off)

Keď vypnete TVP tlačidlom POWER na DO od TVP alebo tlačidlom TV  na DO od systému, automaticky sa vypne aj tento systém.

Poznámka

- Pred používaním funkcie System Power Off nastavte funkciu na napájanie TVP. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.
- V závislosti od stavu systému (napr. ak je zvolený iný zdroj signálu ako “DVD” alebo “TV”, alebo pri prehrávaní CD disku), systém sa nemusí vypnúť automaticky.

Reprodukcia zvuku TVP reproduktormi tohto systému

(System Audio Control)

Zvuk TVP je možné reprodukovat cez tento systém jednoduchou operáciou.

Ak chcete používať túto funkciu, pripojte systém a TVP audio káblom (nedodávaný) a HDMI káblom (nedodávaný) (str. 21).

V závislosti od TVP, ak na systéme nastavíte zdroj signálu na “TV”, aktivuje sa funkcia System Audio Control. Zvuk z TVP sa reprodukuje reproduktormi systému a automaticky sa minimalizuje úroveň hlasitosti v reproduktoroch TVP.

Funkciu System Audio Control môžete používať nasledovne:

- Počas sledovania TVP, pričom je zdroj vstupného signálu nastavený na “TV”, sa zvuk TVP automaticky reprodukuje reproduktormi systému.
- Hlasitosť na systéme môžete ovládať DO od TVP.
- Ak vypnete systém, alebo na systéme prepnete iný zdroj vstupného signálu než “TV”, zvuk TVP sa bude reprodukovat reproduktormi TVP.

Funkciu System Audio Control tiež môžete ovládať cez Menu TVP. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.

Poznámka

- Ak TVP zapnete skôr ako systém, zvuk TVP sa chvíľu nebude reprodukovat.
- Ak je TVP v režime PAP (obraz a obraz), funkcia System Audio Control nefunguje. Keď sa na TVP režim PAP vypne, výstupný signál z TVP sa prepne na jeden z režimov, ktoré boli aktívne pred režimom PAP.
- Ak prepnete TV predvoľbu počas prehrávania DVD disku na systéme, zdroj signálu “TV” sa automaticky nastaví tak, že sa bude reprodukovat zvuk z TVP.
- Ak aktivujete funkciu One-Touch Play počas sledovania TVP, zapne sa funkcia System Audio Control a zvuk z TVP sa vypne.
- Počas nahrávania skladieb z audio CD disku na USB jednotku funkcia System Audio Control nefunguje.

Rada

- Systém a audio konektory TVP je možné prepojiť digitálne. Podrobnosti pozri (str. 22).

Stanovenie maximálnej úrovne hlasitosti na systéme

(Volume Limit)

Ak zmeníte výstupný signál z TVP do reproduktorov systému cez Menu TVP alebo stlačíte THEATRE, v závislosti od nastavenia úrovne hlasitosti na systéme sa môže reprodukovat hlasný zvuk. Tejto situácii môžete predísť obmedzením maximálnej úrovne hlasitosti. Podrobnosti pozri “[VOLUME LIMIT]” (str. 59).

Prehrávanie audio súborov/obrazových súborov JPEG z USB zariadenia

Po pripojení USB zariadenia k tomuto systému môžete prehrávať audio súbory (súbory MP3/WMA/AAC)/obrazové súbory JPEG uložené v USB zariadení (digitálny audio prehrávač alebo USB pamäťová jednotka (nedodávané)). Prehľad USB zariadení pripojiteľných k tomuto systému pozri v prehľade “USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať” (informujte sa u predajcu). Audio formát, ktorý je možné prehrávať prostredníctvom tohto systému, je len formát súborov MP3/WMA/AAC*.

* Systém nedokáže prehrávať súbory chránené technológiou na ochranu autorských práv (Digital Rights Management).

Poznámka

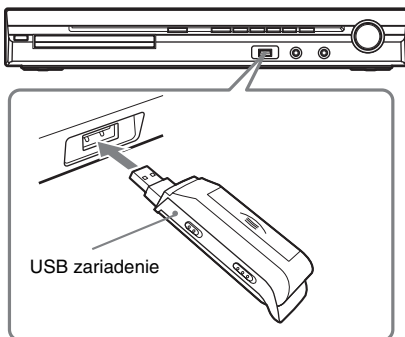
- Systém nedokáže prehrávať súbory WMA/AAC na DATA CD/DATA DVD diskoch.

USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať

- Nepoužívajte iné USB zariadenia než uvedené v prehľade “USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať” (informujte sa u predajcu). Fungovanie modelov neuvedených v prehľade nie je zaručené.
- Správne fungovanie nie je možné zaručiť za každých podmienok ani pri uvedených USB zariadeniach.
- Niektoré z uvedených USB zariadení nemusia byť v niektorých krajinách v predaji.
- Formátovanie USB zariadenia vykonávajte pomocou samotného zariadenia alebo prostredníctvom softvéru určeného na formátovanie zariadenia. Inak nebudete môcť do tohto systému prenášať dáta z USB zariadenia správne.

Pripojenie USB zariadenia

Predný panel



Poznámka

- Pri používaní konektora AUDIO IN/A.CAL MIC pri súčasnom pripojení USB zariadenia dávajte pozor na stiesnený priestor.

- 1 Stlačte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí “USB”.
- 2 Pripojte USB zariadenie (digitálny audio prehrávač alebo USB pamäťová jednotka) do konektora **USB**. Po pripojení USB zariadenia sa zobrazuje na displeji “READING”, kým systém nenačíta všetky dáta z USB zariadenia.

Poznámka

- Keď pripájate USB zariadenie, orientujte jeho konektor správne.
- USB zariadenie nepripájate nasilu, môže sa poškodiť.
- Vďaka USB zariadenia nič iné nepripájate.
- Podľa typu USB zariadenia môže uplynúť aj cca 10 sekúnd, kým sa na displeji zobrazí “READING”.

Odpojenie USB zariadenia

- 1 Stlačením **■** zastavte prehrávanie.
- 2 Stlačením **I/⏻** vypnite systém.
- 3 Odpojte USB zariadenie

Poznámky k USB zariadeniu

- Systém dokáže prehrávať až 200 priečinkov, vrátane albumov, ktoré neobsahujú audio súbory a obrazové súbory JPEG. Ak je na USB zariadení viac ako 200 priečinkov, priečinky, ktoré systém sprístupní závisia od konfigurácie priečinkov.
- Systém dokáže prehrávať nasledovné súbory.

Súbor	Prípomna súboru
Súbor MP3	“.mp3”
Súbor WMA	“.wma”
Súbor AAC	“.m4a”
Súbor JPEG	“.jpg” alebo “.jpeg”

Systém prehrá akékoľvek dáta s uvedenými príponami, aj keď nepôjde o formát MP3/WMA/AAC/JPEG. Pri prehrávaní takýchto údajov sa môže generovať silný hluk, ktorý môže poškodiť váš reproduktorový systém.

- Pri nasledovných USB zariadeniach/situáciách sa môže spustenie prehrávania predĺžiť:
 - USB zariadenie so zložitou štruktúrou priečinkov.
 - Ak sa práve prehrávali audio súbory a obrazové súbory JPEG z iného priečinka.
- Z niektorých USB zariadení systém v závislosti od súborového formátu nedokáže prehrávať.
- Systém dokáže prehrávať do 8. úrovne vetvenia priečinkov.
- Systém nemusí prehrať audio súbor v závislosti od druhu súboru.
- Po pripojení USB zariadenia systém z neho načíta všetky súbory. Ak je v USB zariadení množstvo súborov alebo priečinkov, celé načítavanie môže trvať dlhý čas.
- Systém a USB zariadenie neprepájajte cez USB hub.
- Pri niektorých USB zariadeniach môže byť medzi vykonaním operácie na USB zariadení a jej vykonaním týmto systémom časové oneskorenie.
- Systém nemusí podporovať všetky funkcie poskytované pripojeným USB zariadením.
- Súbory uložené napr. pomocou PC sa nemusia prehrať v ich pôvodnom poradí.

- Poradie prehrávania v systéme sa môže líšiť od poradia prehrávania na pripojenom USB zariadení.
- Pred odpájaním USB zariadenia vždy vypnite systém. Ak odpojíte USB zariadenie, keď je systém zapnutý, môžu sa poškodiť dáta na USB zariadení.
- V USB zariadení neukladajte iné typy súborov než audio súbory alebo obrazové súbory JPEG ani nepotrebné priečinky.
- Priečinky bez audio súborov alebo obrazových súborov JPEG sa vynechávajú.
- Nie je možné zaručiť kompatibilitu so všetkými kódovacími/zapisovacími softvérmi pre formáty MP3/WMA/AAC a záznamovými médiami. Nekompatibilné USB zariadenie môže produkovať hluk alebo rušenie audio signálu, alebo sa z neho vôbec nebude prehrávať.
- Pred používaním USB zariadenia overte, či neobsahuje nejaké vírusové súbory.

Výber audio súboru alebo priečinka

1 Stlačte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí **“USB”**.

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte  **DISPLAY**.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním  zvolte  **[MODE (MUSIC, IMAGE)]**, potom stlačte .

Zobrazia sa voľby pre **[MODE (MUSIC, IMAGE)]**.

4 Stláčaním  zvolte **[MUSIC]**.

5 Stlačte .

6 Stlačte **DVD MENU**.

Zobrazia sa priečinky na USB zariadení. Keď sa začne prehrávať priečinok, jeho názov je zvýraznený.

FOLDER LIST

- | |
|------------------------------------|
| 01 Let's Talk About Love (1985) |
| 02 1st Album (1986) |
| 03 In the Middle of Nowhere (1986) |
| 04 Ready for Romance (1986) |
| 05 In the Garden of Venus (1987) |
| 06 Romantic Warriors (1987) |
| 07 Back for Good (1988) |
| 08 Alone (1999) |

7 Stláčaním ↑/↓ zvolíte priečinok.**■ Prehrávanie audio súborov v priečinku**

Stláčením ▷ spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

■ Výber audio súboru

Stlačte ⊕.

Zobrazia sa súbory nachádzajúce sa v priečinku.

TRACK LIST

☐ 03 In the Middle of Nowher...

- | |
|------------------------------|
| 01 Geronimo_s_Cadillac |
| 02_Riding_On_A_White_Swan |
| 03_Give_Me_Peace_On_Earth |
| 04_Sweet_Little_Shella |
| 05_Ten_Thousand_Lonely_Drums |
| 06_Lonely_Tears_In_Chinatown |
| 07_In_Shaire |

Stláčaním ↑/↓ zvolíte súbor a stlačte ⊕.

Systém spustí prehrávanie zvoleného súboru. Stláčením DVD MENU môžete vypnúť zobrazenie zoznamu súborov. Ďalším stláčením DVD MENU zobrazíte zoznam priečinkov.

Rada

- Systém dokáže sprístupniť až 150 audio súborov v jednom priečinku.
- Ak počúvate komprimované audio súbory z USB zariadenia, môžete zdokonaľiť zvuk. Zvoľte "A.F.D. STD" pre "DEC. MODE" (str. 34) a nastavte zvukový režim (str. 36) na "MOVIE", "MUSIC" alebo "NEWS". Pre zrušenie zvolte iné nastavenie než "A.F.D. STD".

Zastavenie prehrávania

Stlačte ■.

Prehrávanie nasledujúceho/predchádzajúceho audio súboru

Stlačte ►► pre prehrávanie nasledujúceho audio súboru. Dvakrát stlačte ◄◄ pre prehrávanie predchádzajúceho audio súboru. Ak stlačíte ◄◄ len jedenkrát, prepnete na začiatok aktuálneho audio súboru.

Je síce možné zvoliť nasledujúci priečinok stláčením ►► po prehraní posledného súboru z aktuálneho priečinka, nie je však možné prepnúť na predchádzajúci priečinok stláčením ◄◄. Pre návrat k predchádzajúcemu priečinku vyberte priečinok v zozname priečinkov.

Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia

Stlačte ↶ RETURN.

Vypnutie zobrazenia

Stlačte DVD MENU.

Ďalšie operácie

Pozri "Ďalšie operácie" (str. 39).

Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka

1 Stláčajte FUNCTION +/−, kým sa na displeji nezobrazí "USB".

2 V režime zastavenia prehrávania stlačte ☹ DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

3 Stláčaním ↑/↓ zvolíte  [MODE (MUSIC, IMAGE)], potom stlačte ⊕.

Zobrazia sa voľby pre [MODE (MUSIC, IMAGE)].

4 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [IMAGE].

5 Stlačte ⊕.

6 Stlačte DVD MENU.

Zobrazia sa priečinky na USB zariadení. Keď sa začne prehrávať priečinok, jeho názov je zvýraznený.

FOLDER LIST

- | |
|------------------------------------|
| 01 Let's Talk About Love (1985) |
| 02 1st Album (1986) |
| 03 In the Middle of Nowhere (1986) |
| 04 Ready for Romance (1986) |
| 05 In the Garden of Venus (1987) |
| 06 Romantic Warriors (1987) |
| 07 Back for Good (1988) |
| 08 Alone (1999) |

7 Stláčaním ↑/↓ zvolíte priečinok.

■ Prezentácia obrazových súborov JPEG z priečinka vo forme Slide Show

Stlačením  spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

Súbory JPEG sa prehrávajú vo forme prezentácie. Interval zobrazovania jednotlivých obrázkov prezentácie je možné zmeniť (str. 74) a môžete ju obohatiť efektmi (str. 74).

■ Zvolenie obrazového súboru JPEG zobrazením políček

Stlačte PICTURE NAVI.

Obrazové súbory JPEG z priečinka sa zobrazia v 16 políčkach na obrazovke.

1	2	3	4	
5	6	7	8	
9	10	11	12	
13	14	15	16	

Stláčaním /// zvolíte požadovaný obrazový súbor JPEG a stlačte .

Štandardné zobrazenie obnovíte stlačením  RETURN.

Rada

- Na pravej strane TV obrazovky je zobrazené rolovacie políčko. Pre zobrazenie ďalších obrazových súborov JPEG zvolte spodný obrázok JPEG a stlačte . Pre návrat k predchádzajúcemu obrazovému súboru JPEG zvolte vrchný obrázok JPEG a stlačte .
- Systém dokáže sprístupniť až 150 obrazových súborov JPEG v jednom priečinku.

Prehrávanie nasledujúceho/ predchádzajúceho súboru JPEG

Stlačte /, keď nie je zobrazené Control Menu. Je síce možné zvoliť nasledujúci priečinko stlačením  po prehraní posledného obrázka z aktuálneho priečinka, nie je však možné prepnúť na predchádzajúci priečinko stlačením . Pre návrat k predchádzajúcemu priečinku vyberte priečinko v zozname priečinkov.

Otáčanie obrázka JPEG

Keď je na TV obrazovke zobrazený obrazový súbor JPEG, môžete ho otáčať o 90 stupňov. Stláčajte / počas zobrazenia obrazového súboru JPEG. Stlačením CLEAR obnovíte štandardné zobrazenie.

Poznámka

- Obrazový súbor JPEG, nie je možné otáčať, ak je [JPEG RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] nastavené na [(1920 × 1080i) HD ] alebo [(1920 × 1080i) HD].

Zastavenie prehrávania

Stlačte .

Ďalšie operácie

Pozri “Ďalšie operácie” (str. 39).

Špecifikovanie trvania intervalu zobrazenia obrazových súborov JPEG pri prezentácii Slide Show

1 Stlačte dvakrát DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním / zvolte [INTERVAL] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [INTERVAL].

3 Stláčaním / zvolte nastavenie.

- [NORMAL]: Štandardný čas trvania.
- [FAST]: Nastavenie kratšieho trvania než pri nastavení [NORMAL].
- [SLOW 1]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [NORMAL].
- [SLOW 2]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [SLOW 1].

4 Stlačte .

Poznámka

- Niektoré súbory JPEG sa môžu zobrazovať dlhšie, než ste nastavili. Platí to najmä pri súboroch JPEG v progresívnom formáte alebo pri súboroch JPEG s rozlíšením 3 000 000 pixelov a vyšším.

Výber efektu pre obrazové súbory JPEG v režime prezentácie Slide Show

1 Stlačte dvakrát DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním / zvolte [EFFECT] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [EFFECT].

3 Stláčaním / zvolte nastavenie.

- [MODE 1]: Obrázok JPEG sa preklopí zhora nadol.
- [MODE 2]: Obrázok JPEG sa na TV obrazovke presúva zľava doprava.
- [MODE 3]: Obrázok JPEG sa zobrazuje postupne zo stredu TV obrazovky.
- [MODE 4]: Obrázky JPEG sa cyklicky náhodne prepínajú pomocou jednotlivých efektov.
- [MODE 5]: Nasledujúci obrázok JPEG vytlačí predchádzajúci.
- [OFF]: Vypnutie.

4 Stlačte .

Poznámka

- Nastavenie [EFFECT] nie je účinné, ak je [JPEG RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] nastavené na [(1920 × 1080i) HD 

Zobrazenie zoznamu audio súborov/súborov JPEG

1 Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [BROWSING] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [BROWSING].

3 Stláčaním zvolte požadovaný zoznam a stlačte .

- [FOLDER LIST]: Zobrazenie zoznamu priečinkov. Vykonajte krok 2 z časti “Výber audio súboru alebo priečinka” alebo “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka”.
- [PICTURE LIST]: Obrazové súbory JPEG z priečinka sa zobrazia v 16 poličkach na obrazovke. Vykonajte krok 2 z časti “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka”. Ak vo zvolenom priečinku nie je žiadny súbor JPEG, zobrazí sa [No image data]. V takomto prípade zobrazíte zoznam priečinkov zvolením [FOLDER LIST].

Opakované prehrávanie

(Repeat Play)

Audio súbor/súbory JPEG na USB zariadení je možné prehrávať opakovane.

1 Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním zvolte [REPEAT] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [REPEAT].

3 Stláčaním zvolte položku, ktorá sa bude opakovane prehrávať.

- [OFF]: Vypnutie.
- [MEMORY]: Opakované prehrávanie všetkých priečinkov na USB zariadení.
- [FOLDER]: Opakované prehrávanie aktuálneho priečinka.
- [TRACK] (len audio súbor): Opakované prehrávanie aktuálneho súboru.

4 Stlačte .

Položka je zadaná.

Obnovenie štandardného prehrávania

V kroku 3 stlačte CLEAR alebo zvolte [OFF].

Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte  DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

Poznámka

- Keď je [MODE (MUSIC, IMAGE)] nastavené na [IMAGE] (str. 73), nie je možné zvoliť [TRACK].

Vyhľadávanie audio súboru/súboru JPEG/priečinka atď.

Na USB zariadení môžete vyhľadať audio súbor, súbor JPEG alebo priečinkov. Keďže sú audio súbory a súbory JPEG na USB zariadení označené unikátnymi číslami, môžete zvoliť želaný audio súbor alebo súbor JPEG zadáním jeho čísla.

1 Stlačte DISPLAY. (Pri prehrávaní obrazového súboru JPEG stlačte DISPLAY dvakrát.)

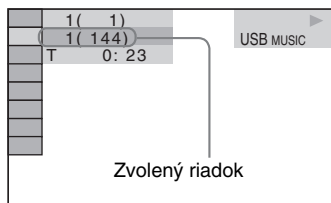
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

2 Stláčaním / vyberte metódu vyhľadávania.

- [TRACK]: Audio súbory.
- [FILE]: Obrazové súbory JPEG.
- [FOLDER]: Priechinky.

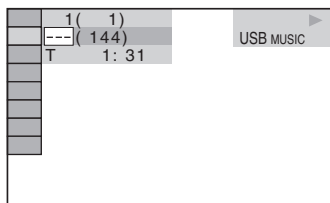
Zvolené je zobrazenie [** (**)] (označenie ** predstavuje číslo).

Číslo v zátvorkách indikuje celkový počet audio súborov, súborov JPEG alebo priečinkov.



3 Stlačte .

[** (**)] sa zmení na [-- (**)].



4 Stláčaním / alebo číselných tlačidiel zadajte želané číslo.

Ak sa pomýlite, stláčaním CLEAR zrušte číslo.

5 Stlačte .

Systém spustí prehrávanie od zvoleného čísla.

Zobrazenie informácií o audio súbore na displeji

Stláčajte DISPLAY.

Počas prehrávania disku sa po každom stlačení DISPLAY zobrazenie mení:

① ↔ ②

① Prehrávací čas a číslo aktuálnej skladby

② Názov skladby (súboru)*

* Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag.

Systém podporuje ID3 ver. 1.0/1.1/2.2/2.3.

Ak jeden súbor MP3 obsahuje ID3 tag ver. 1.0/1.1

aj ver. 2.2/2.3, prioritu má zobrazenie ID3 ver. 2.2/2.3.

Poznámka

- Ak nie je možné zobraziť názov audio súboru, na displeji sa zobrazí “*”.
- V závislosti od textu sa názov súboru nemusí zobrazovať.
- Prehrávací čas audio súborov nemusí byť zobrazený správne.

Zobrazenie informácií o audio súbore na TV obrazovke

Informácie o audio súbore, ako je časová informácia, názov priečinka/audio súboru a dátový tok (množstvo dát za sekundu v aktuálnom toku audio signálu) môžete zobraziť na TV obrazovke.

Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Informácia o audio súbore sa zobrazí na TV obrazovke



* Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag.

Systém podporuje ID3 ver. 1.0/1.1/2.2/2.3.

Ak jeden súbor MP3 obsahuje ID3 tag ver. 1.0/1.1

aj ver. 2.2/2.3, prioritu má zobrazenie ID3 ver. 2.2/2.3.

Poznámka

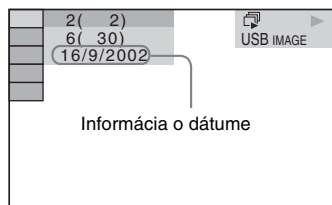
- Pri niektorých jazykoch sa nemusia zobraziť znaky/diakritické znamienka atď.
- V závislosti od práve prehrávaného typu súboru sa môže stať, že systém dokáže zobraziť len obmedzený počet znakov. V závislosti od súboru sa tiež nemusia všetky textové znaky zobraziť.

Zobrazenie informácie o dátume pri súbore JPEG

Počas prehrávania môžete zobraziť informácie o dátume záznamu, ak má súbor JPEG uložený informáciu Exif* tag.

Počas prehrávania stlačte dvakrát
☐ **DISPLAY.**

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.



* "Exchangeable Image File Format" je obrazový formát digitálnych fotoaparátov stanovený asociáciou Japan Electronics and Information technology Industries Association (JEITA).

Rada

- Informácia o dátume je vo formáte [DD/MM/YYYY].
DD: Deň
MM: Mesiac
YYYY: Rok

Ukladanie skladieb do USB zariadenia

Skladby z audio CD disku môžete uložiť do USB zariadenia po ich prekódovaní do formátu MP3. Do USB zariadenia tiež môžete skopírovať súbory MP3 z DATA CD/DATA DVD disku. Pripojenie USB zariadenia pozri "Pripojenie USB zariadenia" (str. 71).

Používanie nahraného hudobného obsahu je obmedzené len na súkromné účely. Na jeho používanie na iné účely je potrebný súhlas vlastníka autorských práv.

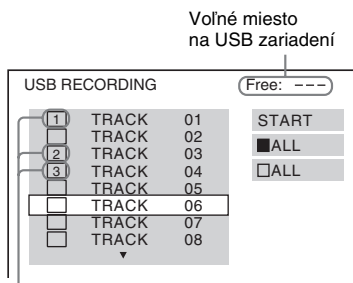
Poznámky k záznamu/kopírovaniu na USB zariadenie

- Systém a USB zariadenie neprepájajte cez USB hub.
- Overte, či je na USB zariadení dostatok miesta na záznam/kopírovanie.
- Počas záznamu/kopírovania neodpájajte USB zariadenie.
- Pri zázname skladieb z CD disku sa skladby ukladajú ako súbory MP3 s dátovým tokom 128 kb/s.
- Pri kopírovaní súborov MP3 z DATA CD/DATA DVD disku sa súbory MP3 ukladajú s rovnakým dátovým tokom, aký majú pôvodné súbory MP3.
- Do vytvoreného súboru MP3 sa neukladá informácia CD Text.
- Ak ukončíte záznam v jeho priebehu, neúplný súbor MP3 pri ktorom došlo k ukončeniu záznamu sa odstráni.
- Nahrávanie sa zastaví automaticky, ak:
 - Počas záznamu/kopírovania sa USB zariadenie zaplnilo.
 - Počet súborov MP3 na USB zariadení dosiahol limitovaný počet, ktorý systém dokáže sprístupniť.
- Do priečinka môžete uložiť až 150 súborov.
- Do jedného USB zariadenia môžete uložiť až 199 priečinkov.
- Ak na USB zariadení už existuje priečinok alebo súbor s rovnakým názvom, pôvodný priečinok alebo súbor sa pri nahrávaní prepíše, ale nový priečinok alebo súbor sa označí názvom s číslom o jedno vyšším.

- Z niektorých USB zariadení systém v závislosti od súborového formátu nedokáže prehrávať.

Záznam skladieb z audio CD disku do USB zariadenia

- 1 Vložte audio CD disk.
 - 2 V režime zastavenia prehrávania stlačte **DISPLAY**.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
 - 3 Stláčaním zvolte **[USB RECORDING]** a stlačte .
 - 4 Stláčaním zvolte **[TRACK]**, potom stlačte .
- Na displeji sa zobrazuje “READING”, kým sa na TV obrazovke nezobrazia skladby uložené na audio CD disku.
- Poznámka**
- Zobrazenie skladieb v závislosti od ich počtu trvá aj niekoľko minút.
- 5 Zvolte skladbu, ktorú chcete uložiť.



Skladby zvolené pre záznam.

■ Výber želanej skladby

Stláčaním zvolte skladbu a stlačte .
Skladby sa označujú vo zvolenom poradí.

■ Zvolenie všetkých skladieb na audio CD disku

Stláčaním zvolte **[ALL]** a stlačte .

■ Zrušenie označenej skladby

Stláčaním zvolte skladbu a stlačte .
Označenie skladby sa zruší.

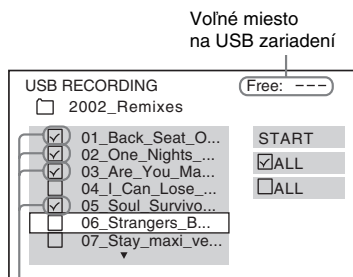
■ Zrušenie všetkých označených skladieb

Stláčaním zvolte **[ALL]** a stlačte .

- 6 Stláčaním zvolte **[START]** a stlačte .
- Systém spustí záznam a zobrazí sa jeho stav.
Pre zrušenie záznamu stlačte .

Kopírovanie súborov MP3 z DATA CD/DATA DVD disku do USB zariadenia

- 1 Vložte DATA CD alebo DATA DVD disk.
 - 2 V režime zastavenia prehrávania stlačte **DISPLAY**.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
 - 3 Stláčaním zvolte **[USB RECORDING]** a stlačte .
 - 4 Stláčaním zvolte **[TRACK]** alebo **[FOLDER]**, potom stlačte .
- **[TRACK]**: Zobrazia sa priečinky uložené na DATA CD/DATA DVD disku.
Môžete skopírovať zvolený súbor MP3.
 - **[FOLDER]**: Zobrazia sa priečinky zaznamenané na DATA CD/DATA DVD disku. Môžete skopírovať všetky súbory MP3 v priečinku. Pokračujte krokom 6.
- Na displeji sa zobrazuje “READING”, kým sa na TV obrazovke nezobrazia skladby/priečinky.
- Poznámka**
- Zobrazenie skladieb/priečinkov v závislosti od ich počtu trvá aj niekoľko minút.
- 5 Stláčaním zvolte požadovaný priečinok a stlačte .
- Zobrazia sa súbory MP3 nachádzajúce sa v zvolenom priečinku.
- 6 Zvolte súbory MP3/priečinky, ktoré chcete kopírovať.



Kopírované súbory MP3/priečinky.

■ Výber súborov MP3/priečinkov na kopírovanie

Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte požadovaný súbor MP3/priečinkov a stlačíte $\oplus$.

Súbory MP3/priečinky sa označia.

■ Výber všetkých súborov MP3/priečinkov

Stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ zvolíte $[\checkmark]$ ALL] a stlačíte $\oplus$.

■ Zrušenie označenia súborov MP3/priečinkov

Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte požadovaný súbor MP3/priečinkov a stlačíte $\oplus$. Značka sa zo súboru MP3/priečinka odstráni.

■ Zrušenie označenia všetkých súborov MP3/priečinkov

Stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ zvolíte $[\square]$ ALL] a stlačíte $\oplus$.

7 Stláčaním $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ zvolíte [START] a stlačíte $\oplus$.

Systém spustí kopírovanie a zobrazí sa jeho stav.

Pre zrušenie kopírovania stlačíte $\blacksquare$.

Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia

Stlačte $\curvearrowright$ RETURN.

Poznámka

- Z DATA CD/DATA DVD disku môžete kopírovať len audio súbory vo formáte MP3.

Odstránenie audio súborov z USB zariadenia

Audio súbory môžete z USB zariadenia odstrániť.

1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí "USB".

2 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte priečinok.

■ **Odstránenie všetkých audio súborov v priečinku**
Stlačte CLEAR.

■ **Odstránenie audio súboru**

Stlačte $\oplus$.

Zobrazia sa súbory nachádzajúce sa v priečinku.

Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte požadovaný audio súbor a stlačte CLEAR.

3 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte [YES], potom stlačíte $\oplus$.

Pre zrušenie zvolíte [NO] a stlačíte $\oplus$.

Poznámka

- USB zariadenie počas odstraňovania neodpájajte.
- Ak odstraňovaný priečinok obsahuje iné než audio súbory alebo podpriečinky, odstránia sa zo zobrazenia na TV obrazovke, neodstránia sa však z USB zariadenia.

Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia

Stlačte $\curvearrowright$ RETURN.

Používanie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT

Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) (nedodávaný) slúži na reprodukciu zvuku z prenosného audio zariadenia alebo PC.

Ak pripojíte adaptér DIGITAL MEDIA PORT, môžete zo zariadenia pripojeného k systému reprodukovať zvuk na tomto systéme.

Dostupnosť adaptérov DIGITAL MEDIA PORT závisí od jednotlivých krajín.

Podrobnosti o adaptéri DIGITAL MEDIA PORT pozri “Pripojenie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT” (str. 22).

Poznámka

- Nepripájajte iný adaptér než DIGITAL MEDIA PORT.
- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT nepripájajte/ neodpájajte, keď je systém zapnutý.
- V závislosti od typu adaptéra DIGITAL MEDIA PORT sa môže reprodukovať aj výstupný obrazový signál. V takomto prípade bude na výstup zo systému vyvedený len EURO AV OUTPUT signál, bez ohľadu na daný typ video signálu.
- Ak súčasne používate systém s bezdrôtovým Bluetooth audio adaptérom (napr. TDM-BT1, nedodávaný), môže sa aktívna vzdialenosť (dosah) medzi Bluetooth vysielačom a bezdrôtovým Bluetooth audio adaptérom skrátiť. V takomto prípade umiestnite Bluetooth vysielač čo najďalej od systému, alebo priblížite bezdrôtový Bluetooth audio adaptér bližšie k Bluetooth vysielaču.
- Ak súčasne používate systém s bezdrôtovým sieťovým audio adaptérom (napr. TDM-NC1, nedodávaný), umiestnite bezdrôtový sieťový audio adaptér čo najďalej od systému.

Prehrávanie z pripojeného zariadenia na systéme

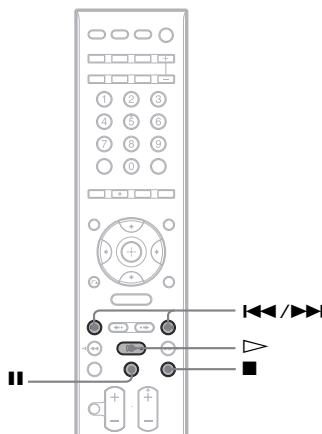
- 1** Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí “DMPORT”.
- 2** Spustíte prehrávanie na pripojenom zariadení.

Zvuk a obraz sa bude prehrávať na pripojenom zariadení resp. pripojenom TVP.

Podrobnosti o ovládaní pozri v návode na použitie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT.

Rada

- Ak počúvate audio súbory MP3 alebo iné komprimované audio súbory z prenosného audio zariadenia, môžete zdokonaľiť zvuk. Zvoľte “A.F.D. STD” pre “DEC. MODE” (str. 34) a nastavte zvukový režim (str. 36) na “MOVIE”, “MUSIC” alebo “NEWS”. Pre zrušenie zvoľte iné nastavenie než “A.F.D. STD”.
- V závislosti od typu adaptéra DIGITAL MEDIA PORT je možné ovládať pripojené zariadenie pomocou niektorých tlačidiel na DO alebo na zariadení. Na nasledovnom obrázku sú príklady tlačidiel, ktoré je možné v takomto prípade používať.



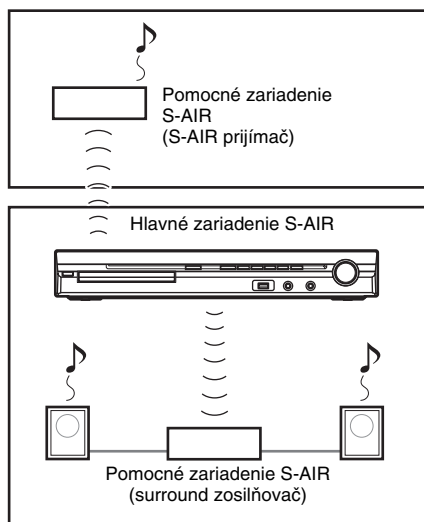
Používanie produktov S-AIR

Zariadenie je kompatibilné s funkciou S-AIR (str. 112), ktorá umožňuje bezdrôtový prenos zvukového signálu medzi produktmi typu S-AIR.

Produkty S-AIR

Dostupné sú dva typy produktov S-AIR.

- Hlavné zariadenie S-AIR (toto zariadenie): Slúži na vysielanie zvukového signálu. Používať môžete až tri hlavné zariadenia S-AIR. (Počet použiteľných hlavných zariadení S-AIR závisí od prevádzkového prostredia.)
- Pomocné zariadenie S-AIR: Slúži na príjem zvukového signálu.
 - Surround zosilňovač: Môžete bezdrôtovo reprodukovat surround zvuk.
 - S-AIR prijímač: Zvuk zo systému môžete reprodukovat v inej miestnosti.



Aktivovanie prenosu zvukového signálu medzi týmto a pomocným zariadením S-AIR (Nastavenie ID)

Pre surround zosilňovač

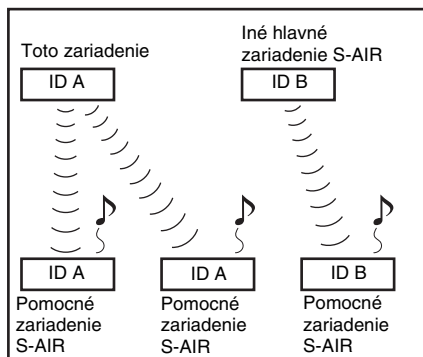
Pre S-AIR prijímač

Prenos zvukového signálu môžete aktivovať jednoduchým zosúladením identifikačných znakov (ID) tohto a pomocného zariadenia S-AIR. Ak pre každé zariadenie nastavíte iný ID, môžete používať viacero hlavných zariadení S-AIR.

Nastavenie identifikačného znaku (ID) tohto zariadenia

- 1** Stlačte **I/⏻** na zariadení.
Systém sa zapne.
- 2** Stláčajte **FUNCTION +/-**, kým sa na displeji nezobrazí "DVD".
- 3** V režime zastavenia prehrávania stlačte **⏏ DISPLAY**.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[SETUP]** a stlačte **⊕**.
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 5** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[CUSTOM]** a stlačte **⊕**.
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 6** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[AUDIO SETUP]** a stlačte **⊕**.
Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].
- 7** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[S-AIR SETUP →]** a stlačte **⊕**.
- 8** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[ID]**, potom stlačte **⊕**.
- 9** Stláčaním **↑/↓** zvolíte požadovaný ID a stlačte **⊕**.
Zvoliť môžete ľubovoľný ID (A, B alebo C).
Zobrazí sa výzva na potvrdenie.
- 10** Stlačte **⊕**.
Pre pomocné zariadenie S-AIR nastavte rovnaký ID.

Prenos zvukového signálu sa aktivuje nasledovne (príklad):



Rada

- Ak si chcete overiť aktuálny ID, vykonajte uvedené kroky 1 až 7. Ak párujete toto a pomocné zariadenie S-AIR (str. 84), v zobrazení pre výber ID sa vedľa ID zobrazí [(PAIRING)].

Nastavenie identifikačného znaku (ID) surround zosilňovača

- 1 Prepínač SURROUND SELECTOR na surround zosilňovači musí byť nastavený na SURROUND.**
- 2 Prepínač S-AIR ID na surround zosilňovači nastavte tak, aby zodpovedal identifikačnému znaku (ID) (A, B alebo C) zariadenia.**
- 3 Stlačte POWER na surround zosilňovači.**

Po aktivovaní prenosu zvukového signálu svieti indikátor POWER/ON LINE na surround zosilňovači nazeleno.

Podrobnosti o indikátore POWER/ON LINE pozri "Overenie stavu prenosu" (str. 27).

Nastavenie identifikačného znaku (ID) S-AIR prijímača

Pozri návod na použitie S-AIR prijímača.

Poznámka

- Prenos zvukového signálu sa dá aktivovať jednoduchým nastavením rovnakých identifikačných znakov (ID) pre toto aj pomocné zariadenie S-AIR. Ak však rovnaký ID používajú aj susedia, môžu prijímať zvukový signál z vášho systému a vy môžete prijímať zvukový signál od nich. Aby k tomu nedochádzalo, môžete identifikovať toto zariadenie

so špecifickým pomocným zariadením S-AIR vykonaním spárovania (str. 84).

Reprodukcia zvuku zo systému v inej miestnosti

Pre S-AIR prijímač

Zvuk systému môžete reprodukovat pomocou S-AIR prijímača. S-AIR prijímač môžete umiestniť kdekoľvek, bez ohľadu na umiestnenie tohto zariadenia. Takto budete môcť počúvať zvuk z tohto zariadenia v inej miestnosti.

Podrobnosti o S-AIR prijímači pozri v jeho návode na použitie.

1 Nastavte ID pre S-AIR prijímač podľa ID tohto zariadenia.

- Nastavenie ID zariadenia pozri "Nastavenie identifikačného znaku (ID) tohto zariadenia" (str. 81).
- Nastavenie ID pre S-AIR prijímač pozri v jeho návode na použitie.

Poznámka

- Ak používate iné pomocné zariadenie S-AIR (napr. surround zosilňovač), nemeňte ID tohto zariadenia. ID pre S-AIR prijímač nastavte rovnako ako pre toto zariadenie.
- Ak párovaním spárujete toto a iné pomocné zariadenie S-AIR (napr. surround zosilňovač), je nutné spárovať toto zariadenie s S-AIR prijímačom. Podrobnosti pozri "Identifikácia tohto zariadenia so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)" (str. 84).

2 Stlačte S-AIR MODE na DO.

Na displeji sa zobrazí zobrazenie pre režim S-AIR. Po každom stlačení S-AIR MODE sa režim S-AIR prepína.

- "PARTY": S-AIR prijímač reprodukuje zvuk podľa zdroja signálu na tomto zariadení.
- "SEPARATE": Pre S-AIR prijímač je možné nastaviť želaný zdroj signálu, pričom sa na tomto zariadení zdroj signálu nezmení.

3 Zvoľte želaný zdroj signálu na S-AIR prijímači.

■ Keď nastavíte “PARTY”

Zdroj signálu sa prepína presne podľa stláčania tlačidla FUNCTION +/- (str. 32).

■ Keď nastavíte “SEPARATE”

Zdroj signálu sa prepína nasledovne.

“MAIN UNIT” → “TUNER FM” →
“TUNER AM” → “DMPORT” →
“AUDIO” → ...

Ak chcete zvoliť rovnaký zdroj signálu ako na tomto zariadení, zvoľte “MAIN UNIT”. Ak na tomto zariadení zvolíte “TUNER FM” alebo “TUNER AM”, pre tuner na S-AIR prijímači je možné zvoliť len to isté pásmo. V takomto prípade zvoľte na tomto zariadení iný zdroj signálu než “TUNER FM” alebo “TUNER AM” a pre tuner na S-AIR prijímači bude potom možné zvoliť ľubovoľné pásmo.

4 Nastavte úroveň hlasitosti na S-AIR prijímači.

Poznámka

- Ak je zvukový signál iný než 2-kanálový stereo signál, multikanálový zvuk sa zmixuje do 2 kanálov.
- Zvuk S-AIR prijímača je možné vypnúť operáciou na tomto zariadení.

Ovládanie tohto zariadenia prostredníctvom S-AIR prijímača

Toto zariadenie môžete ovládať pomocou nasledovných tlačidiel S-AIR prijímača.

Stlače	Funkcia
▷, II, ■, ◀◀/▶▶	Rovnaké funkcie na diaľkovom ovládaní aj zariadení.
S-AIR CH	Prepnutie zdroja signálu na tomto systéme.

Podrobnosti pozri v návode na použitie S-AIR prijímača.

Používanie S-AIR prijímača, keď je toto zariadenie v pohotovostnom režime

Pre S-AIR prijímač

Ak nastavíte “S-AIR STBY” na “ON”, môžete používať S-AIR prijímač, aj keď je toto zariadenie v pohotovostnom režime.

1 Stlačte SYSTEM MENU.

2 Stlačajte ↑/↓, kým sa na displeji nezobrazí “S-AIR STBY” a stlačte ⊕ alebo →.

3 Stláčaním ↑/↓ zvoľte želané nastavenie.

- “ON”: Používanie S-AIR prijímača, keď je toto zariadenie v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- “OFF”: S-AIR prijímač nebude možné používať, keď je toto zariadenie v pohotovostnom režime.

Výrobné nastavenie sa líši podľa daného modelu.

4 Stlačte ⊕.

Nastavenie sa aplikuje.

5 Stlačte SYSTEM MENU.

Ponuka System Menu sa vypne.

Poznámka

- Ak nastavíte “S-AIR STBY” na “ON”, príkon v pohotovostnom režime sa zvýši.
- Keď vypnete tento systém počas nastavenia “S-AIR STBY” na “ON”, “S-AIR” na prednom paneli bliká (ak prenos zvukového signálu medzi týmto zariadením a S-AIR prijímačom nie je aktivovaný), alebo svieti (ak prenos zvukového signálu medzi týmto zariadením a S-AIR prijímačom je aktivovaný).
- Ak vypnete systém s otvoreným nosičom disku, kým je “S-AIR STBY” nastavené na “ON”, nosič disku sa nemusí automaticky zatvoriť.
- Ak v zariadení nie je zasunutý bezdrôtový vysielač s prijímačom, nie je možné nastaviť “S-AIR STBY”.
- Ak od zariadenia odpojíte bezdrôtový vysielač s prijímačom, “S-AIR STBY” sa automaticky nastaví na “OFF”.

Identifikácia tohto zariadenia so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)

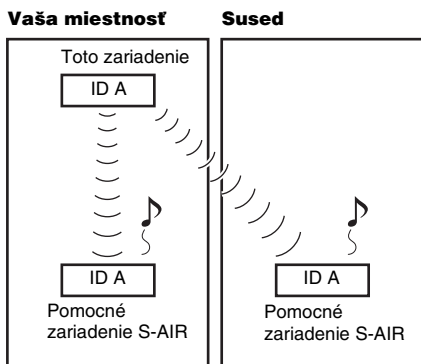
Pre surround zosilňovač

Pre S-AIR prijímač

Aby sa aktivoval prenos zvukového signálu, jednoducho nastavíte ID tohto aj pomocného zariadenia S-AIR (napr. surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač). Ak však rovnaký ID používajú aj susedia, môžu prijímať zvukový signál z vášho systému a vy môžete prijímať zvukový signál od nich. Aby k tomu nedochádzalo, môžete identifikovať toto zariadenie so špecifickým pomocným zariadením S-AIR pomocou spárovania.

■ Pred párovaním

Prenos zvukového signálu je aktivovaný pomocou identifikačného znaku (ID) (príklad).

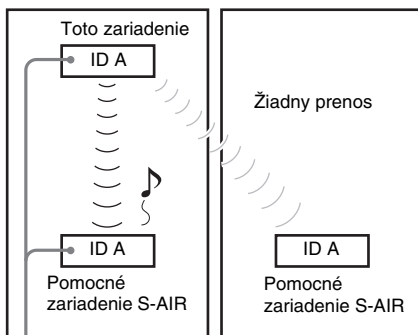


■ Po párovaní

Prenos zvukového signálu je aktívny len medzi spárovaným týmto a pomocným zariadením(ami) S-AIR.

Vaša miestnosť

Sused



Párovanie

Vykonanie párovania

1 Pomocné zariadenie S-AIR, ktoré chcete spárovať, umiestnite do blízkosti tohto zariadenia.

Poznámka

- Od surround zosilňovača odpojte slúchadlá (ak sú pripojené).

2 Zosúlajte ID pre toto aj pomocné zariadenie S-AIR.

- Nastavenie ID zariadenia pozri "Nastavenie identifikačného znaku (ID) tohto zariadenia" (str. 81).
- Nastavenie ID surround zosilňovača pozri "Nastavenie identifikačného znaku (ID) surround zosilňovača" (str. 82).
- Nastavenie ID pre S-AIR prijímač pozri v jeho návode na použitie.

3 Stlačajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí "DVD".

4 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

5 Stláčaním / zvolte [SETUP] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

6 Stláčaním / zvolte [CUSTOM] a stlačte .

Zobrazí sa ponuka Setup.

- 7 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [AUDIO SETUP] a stlačíte $\oplus$.**
Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].
- 8 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [S-AIR SETUP $\rightarrow$] a stlačíte $\oplus$.**
- 9 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte [PAIRING], potom stlačíte $\oplus$.**
Zobrazí sa výzva na potvrdenie.
- 10 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte [YES], potom stlačíte $\oplus$.**
Toto zariadenie spustí párovanie.
Ak párovanie nechcete vykonať, zvolíte [NO].

- 11 Spustíte párovanie na pomocnom zariadení S-AIR.**

■ Pre surround zosilňovač

Stlačením POWER na surround zosilňovači zapnete surround zosilňovač a stlačíte PAIRING na zadnom paneli surround zosilňovača.

Indikátor PAIRING na surround zosilňovači pri spustení párovania bliká načerveno. Po aktivovaní prenosu zvukového signálu svieti indikátor PAIRING na surround zosilňovači načerveno a zobrazí sa potvrdzujúce zobrazenie.

Rada

- Na stlačenia tlačidla PAIRING na zadnom paneli surround zosilňovača použite vhodný tenký predmet (napr. kancelársku spinku).

■ Pre S-AIR prijímač

Pozri návod na použitie S-AIR prijímača. Po aktivovaní prenosu zvukového signálu sa zobrazí potvrdzujúce zobrazenie.

Poznámka

- Párovanie vykonajte do niekoľkých minút po kroku 10. Ak tak nevykonáte, párovanie sa automaticky zruší a zobrazí sa potvrdzujúce zobrazenie. Ak chcete vykonať párovanie, zvolíte [YES]. Ak chcete obnoviť predchádzajúce zobrazenie, zvolíte [NO].

- 12 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte ďalšiu operáciu.**

■ Dokončenie párovania

Zvolíte [NO] a stlačíte $\oplus$.

■ Párovanie pre ďalšie pomocné zariadenie S-AIR

Zvolíte [YES] a stlačíte $\oplus$.

Poznámka

- Ak vykonáte párovanie medzi týmto a ďalším pomocným zariadením S-AIR (str. 84), prenos zvukového signálu aktivovaný pomocou ID sa zruší.
- Ak vykonáte párovanie, v zobrazení pre výber ID sa vedľa ID zobrazí [(PAIRING)].

Zrušenie párovania

Vykonajte nastavenie ID pre toto zariadenie podľa postupu v časti “Nastavenie identifikačného znaku (ID) tohto zariadenia”. Ak zvolíte nový ID (môžete zvoliť rovnaký ID ako predtým), párovanie sa zruší.

Ak je prenos zvukového signálu nestabilný

Pre surround zosilňovač

Pre S-AIR prijímač

Ak používate viacero bezdrôtových systémov, ktoré zdieľajú pásmo 2,4 GHz (napr. bezdrôtová sieť LAN alebo Bluetooth), prenos signálu medzi produktmi S-AIR alebo inými bezdrôtovými systémami môže byť nestabilný. V takomto prípade sa môže prenos skvalitniť zmenou nasledovného nastavenia “RF CHANGE”.

- 1 Stlačíte SYSTEM MENU.**
- 2 Stláčajte $\uparrow/\downarrow$, kým sa na displeji nezobrazí “RF CHANGE” a stlačíte $\oplus$ alebo $\rightarrow$.**
- 3 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ zvolíte želané nastavenie.**
 - “AUTO”: Štandardne nastavte práve toto nastavenie. Systém mení nastavenie “RF CHANGE” na “ON” alebo “OFF” automaticky.
 - “ON”: Systém vysiela zvukový signál na vhodnejšom kanáli pre prenos.
 - “OFF”: Systém vysiela zvukový signál na tom istom kanáli pre prenos.
- 4 Stlačíte $\oplus$.**
Nastavenie sa aplikuje.
- 5 Stlačíte SYSTEM MENU.**
Ponuka System Menu sa vypne.
- 6 Keď nastavíte “RF CHANGE” na “OFF”, zvolíte ID tak, aby bol prenos zvukového signálu stabilnejší (str. 81).**

Poznámka

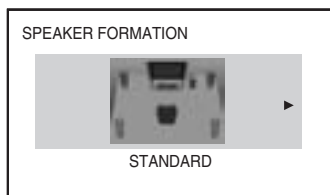
- Ak v zariadení nie je zasunutý bezdrôtový vysielateľ s prijímačom, nie je možné nastaviť “RF CHANGE”.
- Vo väčšine prípadov nebude potrebné toto nastavenie meniť.
- Ak je “RF CHANGE” nastavené na “OFF”, prenos signálu medzi týmto a pomocným zariadením S-AIR je možné realizovať pomocou jedného z nasledovných kanálov.
 - S-AIR ID A: Kanál zodpovedajúci Wi-Fi kanálu 1
 - S-AIR ID B: Kanál zodpovedajúci Wi-Fi kanálu 6
 - S-AIR ID C: Kanál zodpovedajúci Wi-Fi kanálu 11
- Prenos je možné skvalitniť zmenou prenosového kanála (frekvencie) iného bezdrôtového systému(ov). Podrobnosti pozri v návode na použitie iného bezdrôtového systému(ov).

Získanie optimálneho surround zvuku pre danú miestnosť

[SPEAKER FORMATION]

V závislosti od tvaru miestnosti môže nastať situácia, že sa niektoré reproduktory nebudú dať umiestniť. Pre najlepší surround zvuk odporúča spoločnosť Sony najskôr zvoliť miesto pre reproduktory.

- 1** Stlačajte **FUNCTION** +/-, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.
- 2** V režime zastavenia prehrávania stlačte  **DISPLAY**.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 3** Stláčaním **↑/↓** zvolte  **[SETUP]** a stlačte **+**.
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolte **[CUSTOM]** a stlačte **+**.
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5** Stláčaním **↑/↓** zvolte **[AUDIO SETUP]** a stlačte **+**.
Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].
- 6** Stláčaním **↑/↓** zvolte **[SPEAKER FORMATION]**, potom stlačte **+**.
Zobrazia sa voľby pre [SPEAKER FORMATION].



- 7** Stláčaním **←/→** zvolte nastavenie.
 - [STANDARD]: Zvoľte pri štandardnom rozmiestnení reproduktorov.

- [NO CENTER]: Zvoľte pri rozmiestnení len predných a surround reproduktorov.
- [NO SURROUND]: Zvoľte pri rozmiestnení len predných a stredového reproduktora.
- [FRONT ONLY]: Zvoľte pri rozmiestnení len predných reproduktorov.
- [ALL FRONT]: Zvoľte pri rozmiestnení všetkých reproduktorov pred miesto počúvania.
- [ALL FRONT - NO CENTER]: Zvoľte pri rozmiestnení predných a surround reproduktorov pred miesto počúvania.

8 Stlačte **+**.

Nastavenie je dokončené a zobrazí sa potvrdzujúce zobrazenie.

9 Stláčaním **←/→** zvolte [YES] alebo [NO], potom stlačte **+**.

- [YES]: Pokračujte postupom automatickej kalibrácie ([AUTO CALIBRATION]). Vykonajte postup z kroku 7 v časti “Automatická kalibrácia vhodných nastavení” (str. 88).
- [NO]: Ukončenie [SPEAKER FORMATION].

Poznámka

- Ak premiestnite reproduktory a znova chcete počúvať surround zvuk, odporúča spoločnosť Sony znova nastaviť [SPEAKER FORMATION] a potom [AUTO CALIBRATION] (str. 88).
- Keď zmeníte nastavenie [CONNECTION] v ponuke [SPEAKER SETUP] (str. 61), nastavenie [SPEAKER FORMATION] sa obnoví na [STANDARD].

Automatická kalibrácia vhodných nastavení

[AUTO CALIBRATION]

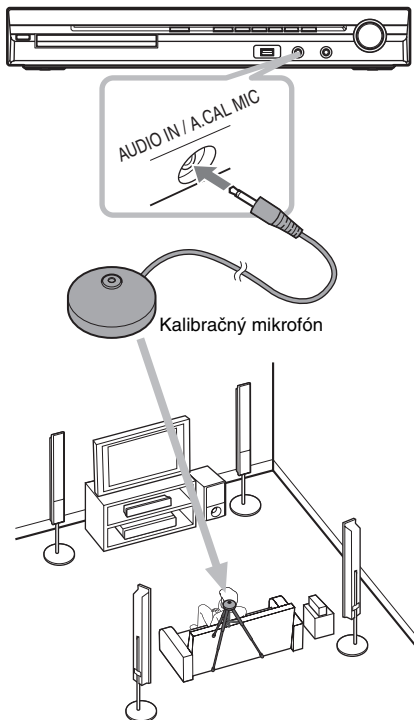
D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) dokáže nastaviť vhodný surround zvuk automaticky.

Poznámka

- Po spustení automatickej kalibrácie ([AUTO CALIBRATION]) sa reprodukuje hlasný testovací zvuk. Nie je možné znížiť hlasitosť. Berte ohľad na deti a susedov.
- K zariadeniu ani k surround zosilňovaču nesmú byť pripojené slúchadlá. Ak sú pripojené slúchadlá, nie je možné vykonávať nasledovné kroky.

- 1 Stlačajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí "DVD".**
- 2 V režime zastavenia prehrávania stlačte  DISPLAY.**
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 3 Stláčaním  zvolte  [SETUP] a stlačte .**
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4 Stláčaním  zvolte [CUSTOM] a stlačte .**
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5 Stláčaním  zvolte [AUDIO SETUP] a stlačte .**
Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].
- 6 Stláčaním  zvolte [AUTO CALIBRATION], potom stlačte .**
Zobrazia sa voľby pre [AUTO CALIBRATION].
- 7 Pripojte kalibračný mikrofón (dodávaný) do konektora A.CAL MIC na prednom paneli.**

Umiestnite kalibračný mikrofón do úrovne uší pomocou statívu a pod. (nedodávaný). Čelná strana každého reproduktora musí smerovať na kalibračný mikrofón a medzi reproduktormi a kalibračným mikrofónom nesmú byť žiadne prekážky.



- 8 Stláčaním  zvolte [YES].**

- 9 Stlačte .**

Automatická kalibrácia ([AUTO CALIBRATION]) sa spustí. Počas merania nerobte hluk.

Poznámka

- Pred kalibráciou [AUTO CALIBRATION] zapnite surround zosilňovač a umiestnite ho na vhodné miesto. Ak surround zosilňovač umiestnite na nevhodné miesto (napr. do inej miestnosti), nevykoná sa správne meranie.
- Radšej meranú zónu opustite a počas merania nerobte hluk (meranie trvá cca 1 minútu). Môžete narušiť meranie. Počas merania reproduktory reproduktujú testovacie signály.
- Meranie môžu ovplyvniť vlastnosti miestnosti, v ktorej je systém inštalovaný.
- Ak sa zobrazí chybové hlásenie, prečítajte ho a zvolte [YES]. Chybové hlásenie sa zobrazí, ak:
 - Sú k zariadeniu alebo k surround zosilňovaču pripojené slúchadlá.
 - Nie je pripojený kalibračný mikrofón.

- Nie sú správne pripojené predné reproduktory.
- Nie sú správne pripojené surround reproduktory.
- Nie je pripojený subwoofer.
- Nie sú správne pripojené predné a surround reproduktory.

10 Stlačením **↔** zvolte [YES] alebo [NO], potom stlačte **⊕**.

■ Meranie je v poriadku.

Odpojte kalibračný mikrofón a zvolte [YES]. Výsledok sa aplikuje.

■ Meranie nie je v poriadku.

Prečítajte hlásenie a zvolením [YES] zopakujte postup.

Poznámka

- Kým sa vykonáva automatická kalibrácia:
 - Nevypínajte zariadenie.
 - Nestláčajte žiadne tlačidlo.
 - Nemeňte úroveň hlasitosti.
 - Nemeňte zdroj signálu.
 - Nevkladajte, ani nevyberajte disk.
 - K zariadeniu ani k surround zosilňovaču nepripájajte slúchadlá.
 - Neodpájajte kalibračný mikrofón.

Rada

- Môžete skontrolovať vzdialenosť jednotlivých reproduktorov od miesta počúvania. Pozri str. 61.

Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním

Nastavením signálu pre diaľkové ovládanie (DO) môžete dodávaným diaľkovým ovládaním ovládať váš TVP.

Poznámka

- Ak v diaľkovom ovládaní vymeníte batérie, číselný kód sa môže obnoviť na výrobné nastavenie (Sony). Zadať príslušný číselný kód nanovo.

Príprava diaľkového ovládania na ovládanie TVP

Držte zatlačené tlačidlo TV I/☺ a pomocou číselných tlačidiel zadajte kód výrobcu vášho TVP (pozri tabuľku). Potom tlačidlo TV I/☺ uvoľníte.

Ak je zadaný kód správny, tlačidlo TV dvakrát pomaly blikne. Ak je zadaný kód nesprávny, tlačidlo TV päťkrát rýchlo zabliká.

Číselné kódy TVP, ktoré je možné ovládať

Ak je uvedených viac kódov než jeden, skúšajte postupne zadávať všetky, kým nenájdete kód prislúchajúci vášmu TVP.

TVP

Výrobca	Číselný kód
SONY	501 (výrobné nastavenie)
AIWA	501
AKAI	503
DAEWOO	503, 506, 515, 544
FISHER	508, 545
GE	503, 509, 510, 544
GOLDSTAR/LG	503, 515, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	503, 514, 515, 517, 544, 557, 571
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	515
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527

Výrobca	Číselný kód
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 544, 566
NOKIA	521, 522
PANASONIC	509, 553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PIONEER	509, 525, 551
RCA/PROSCAN	503, 510, 544
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SAMPO	566
SAMSUNG	503, 515, 517, 544, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 567
SHARP	517, 535, 565
TELEFUNKEN	530, 537, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 541, 551
ZENITH	543, 567

Káblová TV

Výrobca	Číselný kód
SONY	821
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/GI/MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Ovládanie TVP diaľkovým ovládaním

TVP je možné ovládať nasledovnými tlačidlami. Aby bolo možné tieto tlačidlá používať (iné než THEATRE a TV ) , nastavte diaľkové ovládanie do režimu TV stlačením TV tak, aby sa TV rozsvietilo na 1 sekundu. Ak chcete režim TV vypnúť, stlačte TV tak, aby TV štyrikrát zablikalo.

Poznámka

- Ak stlačíte akékoľvek z nasledovných tlačidiel v režime TV, rozsvieti sa TV. (V závislosti od nastavenia výrobcu nemusia niektoré tlačidlá fungovať a TV sa nemusí rozsvietiť.)
- Ak stlačíte iné než uvedené tlačidlá, keď je DO v režime TV, TV štyrikrát zabliká a DO automaticky vypne režim TV.
- V závislosti od TVP nemusí byť možné TVP ovládať, alebo nemusia byť funkčné niektoré tlačidlá.

Stlačením	Vykonáte
TV 	Zapnete/vypnete TVP.
THEATRE	Nastavíte optimálny obraz vhodný pre filmy.
TV VOL +/-	Nastavíte hlasitosť TVP.
PROG +/-,  / 	Prepínate TV predvolby. Po stlačení  môžete prepnúť na nasledovnú () alebo predchádzajúcu () teletextovú stranu.
Číselné tlačidlá, -/-	Prepínate TV predvolby. Po stlačení  môžete zvoliť teletextovú stranu zadaním jej trojciferného čísla.
ANALOG	Prepnete do analógového režimu.
DIGITAL	Prepnete do digitálneho režimu.
 / 	Zobrazíte informácie na displeji.
	Sprístupníte teletext.
Farebné tlačidlá	Volíte voľby v Menu.
	Zobrazíte elektronický prehľad digitálnych programov (EPG).
 / 	Prepínate vstupný signál TVP medzi TV signálom a iným zdrojom signálu v režime TV. Po stlačení  zastavíte aktuálnu teletextovú stranu.
TOOLS	Zobrazíte ovládacie Menu pre aktuálne zobrazenie.
MENU	Zobrazíte Menu TVP.
RETURN	Prepnete na predchádzajúcu predvoľbu alebo úroveň Menu TVP.
MUTING	Dočasne vypnete zvuk TVP.
 /  /  /  , 	Volíte položku v Menu.

Rada

- Funkcie týchto tlačidiel sú rovnaké ako tlačidiel na diaľkovom ovládaní TVP Sony. Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.

Zvukové efekty

Zvýraznenie nízkych frekvencií

Môžete zvýrazniť nízke frekvencie.

Stlačte DYNAMIC BASS.

Na displeji sa zobrazí “D. BASS ON” a nízke frekvencie sa zvýraznia.

Vypnutie zvukového efektu

Znova stlačte DYNAMIC BASS.

Počúvanie zvuku pri nízkej úrovni hlasitosti

Môžete počúvať zvukové efekty a dialógy presne ako v kine, aj keď bude hlasitosť nastavená na nižšiu úroveň. Režim je vhodný pre sledovanie filmov v noci.

Stlačte NIGHT.

Na displeji sa zobrazí “NIGHT ON” a zvukový efekt je aktivovaný.

Poznámka

- Tento efekt nefunguje pri Super Audio CD diskoch. Ak vložíte Super Audio CD disk, keď je zobrazené “NIGHT ON”, zvukový efekt sa automaticky vypne.
- Keď sa zvuk reprodukuje stredovým reproduktorom, efekt je výraznejší a hovorené slovo (filmové dialógy atď.) je dobre počuteľné. Keď sa zvuk nereprodukuje stredovým reproduktorom, alebo ak používate slúchadlá, systém nastaví optimálnu úroveň hlasitosti.

Vypnutie zvukového efektu

Znova stlačte NIGHT.

Vypínací časovač (Sleep Timer)

Systém je možné nastaviť tak, aby sa v určitom čase sám vypol. Môžete tak zaspávať pri hudbe. Čas do vypnutia môžete meniť v jedno- alebo desaťminútových intervaloch.

Stlačte SLEEP.

Po každom ďalšom stlačení tlačidla SLEEP sa čas do vypnutia mení v 10-minútových intervaloch.

Ak nastavíte vypínací časovač, na displeji bliká “SLEEP”.

Kontrola zostávajúceho času do vypnutia

Jedenkrát stlačte SLEEP.

Zmena zostávajúceho času do vypnutia

Stláčaním SLEEP zvolíte požadovaný čas.

Zrušenie funkcie Sleep Timer

Stláčajte SLEEP, kým sa na displeji nezobrazí “SLEEP OFF”.

Nastavenie vypínacieho časovača pomocou ponuky System Menu

1 Stlačte SYSTEM MENU.

2 Stláčajte ↑/↓, kým sa na displeji nezobrazí “SLEEP” a stlačte ⊕ alebo →.

3 Stláčaním ↑/↓ zvolíte nastavenie.

Zobrazenie minút (čas do vypnutia) sa mení v 10-minútových intervaloch.

Rada

- Číselnými tlačidlami môžete nastaviť čas do vypnutia. V takomto prípade môžete čas do vypnutia meniť v jednominútových intervaloch.

4 Stlačte ⊕.

Nastavenie je dokončené a na displeji predného panela bliká “SLEEP”.

5 Stlačte SYSTEM MENU.

Ponuka System Menu sa vypne.

Úprava jas displeja

Jas displeja je možné upraviť v dvoch stupňoch.

Stláčajte DIMMER.

Po každom stlačení DIMMER sa jas displeja zmení.

Nastavenie jas displeja pomocou System Menu

- 1** Stlačte SYSTEM MENU.
- 2** Stláčajte $\uparrow/\downarrow$, kým sa na displeji nezobrazí "DIMMER" a stlačte $\oplus$ alebo $\rightarrow$.
- 3** Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ nastavte jas displeja.
 - "DIMMER OFF": Jasný displej.
 - "DIMMER ON": Tmavý displej.
- 4** Stlačte $\oplus$.
- Nastavenie sa aplikuje.
- 5** Stlačte SYSTEM MENU.
- Ponuka System Menu sa vypne.

Zobrazenie informácií o disku



Zobrazenie prehrávacieho a zostávajúceho času na displeji

Stláčajte DISPLAY.

Počas prehrávania disku sa po každom stlačení DISPLAY zobrazenie mení:

① $\rightarrow$ ② $\rightarrow$... $\rightarrow$ ① $\rightarrow$...

Niektoré zobrazené položky môžu po niekoľkých sekundách zmiznúť.

■ DVD VIDEO/DVD v režime VR

- ① Prehrávací čas aktuálneho titulu
- ② Zostávajúci čas aktuálneho titulu
- ③ Prehrávací čas aktuálnej kapitoly
- ④ Zostávajúci čas aktuálnej kapitoly
- ⑤ Názov disku
- ⑥ Titul a kapitola

■ VIDEO CD (bez funkcií PBC)/

Super Audio CD/CD

- ① Prehrávací čas aktuálnej stopy/skladby
- ② Zostávajúci čas aktuálnej stopy/skladby
- ③ Prehrávací čas disku
- ④ Zostávajúci čas disku
- ⑤ Názov stopy/skladby
- ⑥ Stopa/skladba a index*

* Len VIDEO CD/Super Audio CD/CD disky.

■ Super VCD

- ① Prehrávací čas aktuálnej stopy/skladby
- ② Text stopy/skladby
- ③ Číslo stopy/skladby a indexu

■ DATA CD (súbory MP3)/

DATA DVD (súbory MP3)

- ① Prehrávací čas a číslo aktuálnej skladby
- ② Názov skladby (súboru)*

* Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag. Systém podporuje ID3 ver. 1.0/1.1/2.2/2.3.

Ak jeden súbor MP3 obsahuje ID3 tag ver. 1.0/1.1

aj ver. 2.2/2.3, prioritu má zobrazenie ID3 ver. 2.2/2.3.

■ DATA CD (video súbory DivX)/ DATA DVD (video súbory DivX)

- ① Prehrávací čas aktuálneho súboru
- ② Názov aktuálneho súboru
- ③ Číslo aktuálneho albumu a súboru

Poznámka

- Systém dokáže zobraziť len prvú úroveň DVD/CD textovej informácie, t.j. názov disku alebo titulu.
- Ak nie je možné zobraziť názov audio súboru MP3, na displeji sa zobrazí “*”.
- V závislosti od textu sa názov disku alebo skladby nemusí zobrazovať.
- Prehrávací čas súborov MP3 a DivX nemusí byť zobrazený správne.

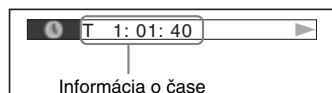
Rada

- Pri prehrávaní VIDEO CD disku pomocou funkcií PBC je na displeji zobrazený prehrávací čas.

Zobrazenie prehrávacieho a zostávajúceho času na TV obrazovke

1 Počas prehrávania stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí nasledovné zobrazenie.



2 Stláčaním DISPLAY meníte informáciu o čase.

Zobrazenie a druh časového údaj, ktorý je možné zobrazovať, závisí od prehrávaného disku.

■ DVD VIDEO/DVD v režime VR

- T **.*.*.*
Prehrávací čas aktuálneho titulu
- T_**.*.*.*
Zostávajúci čas aktuálneho titulu
- C **.*.*.*
Prehrávací čas aktuálnej kapitoly
- C_**.*.*.*
Zostávajúci čas aktuálnej kapitoly

■ VIDEO CD (s funkciami PBC)

- **.*.*
Prehrávací čas aktuálnej scény

■ VIDEO CD (bez funkcií PBC)/ Super Audio CD/CD

- T **.*.*
Prehrávací čas aktuálnej stopy/
skladby
- T_**.*.*
Zostávajúci čas aktuálnej stopy/
skladby
- D **.*.*
Prehrávací čas aktuálneho disku
- D_**.*.*
Zostávajúci čas aktuálneho disku

■ DATA CD (súbory MP3)/ DATA DVD (súbory MP3)

- T **.*.*
Prehrávací čas aktuálnej skladby

■ DATA CD (video súbory DivX)/ DATA DVD (video súbory DivX)

- **.*.*.*
Prehrávací čas aktuálneho súboru

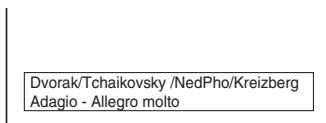
Poznámka

- Pri niektorých jazykoch sa nemusia zobrazovať znaky/diakritické znamienka atď.
- V závislosti od práve prehrávaného druhu disku sa môže stať, že systém dokáže zobraziť len obmedzený počet znakov. V závislosti od disku sa tiež nemusia všetky textové znaky zobrazovať.

Zobrazenie informácií o prehrávaní disku

Zobrazenie DVD/Super Audio CD/ CD textu

Stláčaním DISPLAY počas prehrávania zobrazíte textový údaj zaznamenaný na DVD/Super Audio CD/CD disku. DVD/Super Audio CD/CD text sa zobrazí, len ak je text uložený na disku. Textový údaj nie je možné meniť. Ak disk neobsahuje textové údaje, zobrazí sa “NO TEXT”.



Zobrazenie DATA CD/ DATA DVD (MP3/DivX) textu

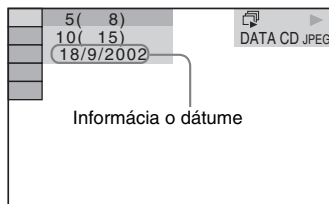
Stláčaním DISPLAY počas prehrávania audio súborov MP3 alebo video súborov DivX na DATA CD/DATA DVD disku je možné na TV obrazovke zobraziť názov priečinka/súboru MP3/DivX a dátový tok audio údajov (množstvo dát za sekundu v aktuálnom audio toku).



* Zobrazí sa, ak:

- Prehrávate súbor MP3 z DATA CD/DATA DVD disku.
- Prehrávate video súbor DivX, ktorý obsahuje audio signál vo formáte MP3, na DATA CD/DATA DVD diskoch.

** Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag. Systém podporuje ID3 ver. 1.0/1.1/2.2/2.3. Ak jeden súbor MP3 obsahuje ID3 tag ver. 1.0/1.1 aj ver. 2.2/2.3, prioritu má zobrazenie ID3 ver. 2.2/2.3.



* "Exchangeable Image File Format" je obrazový formát digitálnych fotoaparátov stanovený asociáciou Japan Electronics and Information technology Industries Association (JEITA).

Rada

- Informácia o dátume je vo formáte [DD/MM/YYYY].

DD: Deň

MM: Mesiac

YYYY: Rok

Zobrazenie informácie o dátume pri súbore JPEG

Počas prehrávania môžete zobraziť informácie o dátume záznamu, ak má súbor JPEG uloženú informáciu Exif* tag.

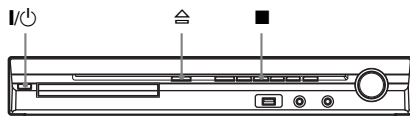
Počas prehrávania stlačte dvakrát

DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

Obnovenie výrobných nastavení

Obnovenie parametrov systému (napr. uložené stanice) na výrobné nastavenia.



- 1 Stláčením I/⏻ zapnete systém.
- 2 Na systéme stlačte súčasne ■, ≡ a I/⏻.
Na displeji sa zobrazí “COLD RESET” a obnovia sa výrobné nastavenia systému.

Obnovenie výrobných nastavení vykonaných cez ponuku [SETUP]

Môžete obnoviť výrobné nastavenia pri nastaveniach vykonaných v ponuke [SETUP] (str. 56), okrem nastavenia [PARENTAL CONTROL].

- 1 Stláčajte FUNCTION +/-, kým sa na displeji nezobrazí “DVD”.
- 2 V režime zastavenia prehrávania stlačte DISPLAY.
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 3 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [SETUP] a stlačte ⊕.
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [CUSTOM] a stlačte ⊕.
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [SYSTEM SETUP] a stlačte ⊕.
Zobrazia sa voľby pre [SYSTEM SETUP].

- 6 Stláčaním ↑/↓ zvolíte [RESET] a stlačte →.
- 7 Stláčaním ←/→ zvolíte [YES].
Postup môžete tiež ukončiť zadáním [NO].
Obnoví sa zobrazenie ponuky Control Menu.
- 8 Stlačte ⊕.
Pri resetovaní systému nestláčajte I/⏻.
Resetovanie trvá niekoľko sekúnd.

Poznámka

- Obnovia sa tiež výrobné nastavenia nastavení [MODE (MUSIC, IMAGE)], [INTERVAL], [EFFECT] a [MULTI/2CH].

Bezpečnostné upozornenia

Zdroje napájania

- Ak nebudete zariadenie dlhší čas používať, odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky. Sieťovú šnúru ťahajte za koncovku, nikdy nie za šnúru samotnú.

Umiestnenie

- Zariadenie umiestnite na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Ak je hlasitosť nastavená dlhší čas na vyššiu úroveň, zariadenie sa na povrchu zahrieva. Nejde o poruchu. Povrchu zariadenia sa však nedotýkajte. Zariadenie neumiestňujte na miesta s nedostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby nedochádzalo k jeho nadmernému prehrievaniu.
- Na zariadenie nič nekladte, aby ste nezakryli ventilačné otvory. Zariadenie je vybavené vysokovýkonným zosilňovačom. Ak sú ventilačné otvory zablokované, zariadenie sa môže prehriať a môže dôjsť k poruche.
- Zariadenie neumiestňujte na mäkký povrch (deka, plachta atď.) ani do blízkosti materiálov (záclony, závesy), ktoré by mohli brániť v cirkulácii vzduchu zablokovaním ventilačných otvorov.
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti tepelných zdrojov ako sú radiátory ani na miesta s priamym slnečným žiarením, nadmerne prašné miesta, miesta podliehajúce mechanickým vibráciám alebo otrasom.
- Zariadenie neumiestňujte na naklonený povrch. Zariadenie je určené na prevádzku vo vodorovnej polohe.
- Zariadenie ani disky neumiestňujte do blízkosti zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na zariadenie nekladte ťažké predmety.

Prevádzka

- Ak zariadenie prenesiete priamo zo studeného prostredia do teplého, alebo ak je zariadenie umiestnené vo veľmi vlhkej miestnosti, na optickom mechanizme riadiacej jednotky môže kondenzovať vlhkosť. Ak k tomu dôjde, zariadenie nemusí pracovať správne. V takomto prípade vyberte disk a ponechajte zariadenie zapnuté bez obsluhy cca pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.
- Pred prenášaním systému vyberte zo zariadenia disk. V opačnom prípade sa môže disk poškodiť.
- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu do zariadenia odpojte zariadenie od elektrickej siete a pred ďalším používaním nechajte zariadenie prekontrolovať v autorizovanom servise.

Nastavenie hlasitosti

- Nezvyšujte hlasitosť počas reprodukcie časti s veľmi nízkou úrovňou zvuku alebo so žiadnym zvukovým signálom. V opačnom prípade môže dôjsť počas prehrávania pasáže s vysokou úrovňou zvuku k poškodeniu reproduktorov.

Čistenie

- Povrch zariadenia, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou miernu navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky alebo rozpúšťadlá ako lieh alebo benzín. Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa zariadenia, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.

Čistiace disky, čističe diskov/šošoviek

- Nepoužívajte čistiace disky, čističe diskov/šošoviek (vrátane typov na mokré a suché čistenie). Môžu zapríčiniť poruchu zariadenia.

Zobrazenie farieb na TV obrazovke

- Reproduktory systému môžu spôsobiť nesprávne zobrazovanie farieb na TV obrazovke. V takomto prípade vypnite TVP a opäť ho zapnite po cca 15 až 30 minútach. Ak sa farby stále zobrazujú nesprávne, premiestnite reproduktory ďalej od TVP.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento systém je schopný prehrávať statické video zábery na vašej TV obrazovke aj dlhší čas. Ak na TV obrazovke ponecháte dlhší čas pozastavený obraz alebo zobrazenú ponuku Menu, vystavujete váš TVP riziku trvalého poškodenia obrazovky. Projekčné TVP sú na takéto zaobchádzanie obzvlášť citlivé.

Prenášanie systému

Pred prenášaním systému vyberte z neho disk a odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.

Funkcia S-AIR

- Keďže sa pri funkcii S-AIR audio signál šíri rádiovými vlnami, ak rádiovým vlnám bránia prekážky, zvuk môže vypadávať. Sú to bežné vlastnosti rádiových vln a nejde o poruchu.
- Keďže sa pri funkcii S-AIR audio signál šíri rádiovými vlnami, zariadenie generujúce elektromagnetické žiarenie (napr. mikrovlnná rúra) môže rušiť prenos zvukového signálu.
- Keďže sa pri funkcii S-AIR používajú rádiové vlny zdieľajúce rovnaké frekvenčné pásmo ako iné

bezdrôtové systémy (napr. bezdrôtový LAN alebo Bluetooth), môže sa vyskytnúť rušenie alebo nekvalitný príjem. V takomto prípade vykonajte nasledovný postup:

- Tento systém neumiestňujte do blízkosti iných bezdrôtových systémov.
- Tento systém a iné bezdrôtové systémy nepoužívajte súčasne.
- Prenosová vzdialenosť (dosah) závisí od prostredia používania. Vyhľadajte miesto, kde je prenos medzi hlavným a pomocným zariadením S-AIR najúčinnnejší a používajte ich v danom mieste.

Surround zosilňovač

- Typový štítok je umiestnený na bočnej strane.

Poznámky k diskom

Zaobchádzanie s diskmi

- Disk chytajte len na okrajoch, aby ste predišli znečisteniu povrchu disku. Nedotýkajte sa povrchu disku.
- Na povrch disku nič nenalepujte.



- Disk nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani tepelným zdrojom, ako sú klimatizačné potrubia, ani nenechávajte disk v zaparkovanom aute na slnku. Teplota v interiéri sa môže značne zvýšiť.
- Po skončení prehrávania odložte disk späť do obalu.

Čistenie

- Pred prehrávaním vyčistite disk pomocou čistiacej handričky.
- Disk čistíte smerom od stredu k okrajom.



- Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, bežne dostupné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené na čistenie vinylových LP platní.

Systém dokáže prehrávať len štandardné okrúhle disky. Používaním neštandardných (iných, než okrúhlych) diskov (napr. štvorcových, v tvare srdca alebo hviezdy) môžete spôsobiť poruchu zariadenia.

Nepoužívajte disky s komerčne dostupnými doplnkami, napr. so štítkom alebo obopínacím prstencom.

Riešenie problémov

Ak sa počas prevádzky systému vyskytne akýkoľvek problém, pokúste sa ho vyriešiť pomocou nižšie uvedeného prehľadu skôr, ako pristúpíte k žiadosti o opravu. Ak nejaký problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Ak v servise dôjde počas opravy k výmene niektorých dielov, môže si servis staré diely ponechať. V prípade problému s funkciou S-AIR odovzdajte pracovníkovi Sony na overenie kompletný systém (hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR).

Napájanie

Príznak	Riešenie
Zariadenie sa nezapne.	• Skontrolujte, či je sieťová šnúra správne pripojená do elektrickej zásuvky. • Stlačte  po zmiznutí hlásenia "STANDBY" z displeja.
Ak sa na displeji striedavo zobrazuje "PROTECTOR" a "PUSH POWER".	Stlačením  vypnite zariadenie a po vypnutí zobrazenia "STANDBY" skontrolujte nasledovné položky. • Nie sú reproduktorové káble + a – skratované? • Používate len určené reproduktory? • Neblokuje niečo ventilačné otvory na systéme? • Po skontrolovaní a odstránení vyššie uvedených problémov znova zapnite systém. Ak sa problém nevyriešil ani po vykonaní uvedeného, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.

Obraz

Príznak	Riešenie
Nie je vidieť obraz.	• Kábel SCART (EURO AV) nie je správne pripojený. • Kábel SCART (EURO AV) je poškodený. • Zariadenie nie je pripojené do správneho konektora EURO AV  INPUT (str. 21). • Na TVP nie je správne zvolený vstupný video signál, takže nie je možné vidieť obraz zo systému. • Skontrolujte nastavenie výstupného video signálu na systéme (str. 21). • Prepojte prepojovací kábel správne. • Zariadenie je pripojené k vstupnému konektoru HDCP-nekompatibilného zariadenia (indikátor "HDMI" na prednom paneli nesvieti) (str. 21). • Ak konektor HDMI OUT používate na výstup video signálu, zmeňte nastavenie typu výstupného video signálu z konektora HDMI. Problém sa tým môže vyriešiť (str. 31). Pripojte zariadenie k TVP cez iný video konektor než HDMI OUT a zdroj vstupného signálu na TVP nastavte tak, aby sa zobrazil obraz z tohto systému. Zmeňte typ výstupného video signálu z konektora HDMI OUT a zdroj vstupného signálu na TVP prepnite späť na HDMI. Ak sa obraz stále nezobrazí, zopakujte postup a skúste iné voľby.
Dochádza k výskytu obrazového šumu.	• Disk je znečistený alebo chybný. • Ak je signál z konektora EURO AV  OUTPUT (TO TV) rušený, zmeňte typ výstupného video signálu z konektora HDMI OUT nastavením [HDMI RESOLUTION] v ponuke [HDMI SETUP] na [720 x 480p]* (str. 31). * V závislosti od krajiny zakúpenia sa môže zobrazit [720 x 576p].

Príznak	Riešenie
Obraz nevyplní celú obrazovku, aj keď v ponuke [VIDEO SETUP] nastavíte v položke [TV TYPE] príslušný formát.	Formát je fixne zadaný na vašom disku.
Na TV obrazovke sa vyskytujú nesprávne farby.	Subwoofer a predné reproduktory systému sú magneticky tienené, aby sa zabránilo vplyvu magnetizmu. Niekedy sa však pri výskyte silného magnetu môže šírenie magnetického poľa vyskytnúť. V takomto prípade prekontrolujte nasledovné: - Ak používate reproduktory pri CRT TVP alebo projektoroch, umiestnite reproduktory najmenej 0,3 m od TVP. - Ak problém s nesprávnymi farbami pretrváva, vypnite TVP a po cca 15 až 30 minútach ho znova zapnite. - Ak sa vyskytne akustická spätná väzba (pískanie), umiestnite reproduktory ďalej od TVP. - Skontrolujte, či sa v blízkosti reproduktorov nenachádzajú žiadne magnetické predmety (magnetické prvky na podstavci pre TVP, zdravotnícke zariadenia, hračky atď.).

Zvuk

Príznak	Riešenie
Nie je počuť zvuk.	- Reproduktorové káble nie sú pevne pripojené. - Ak je na displeji zobrazené "MUTING ON", stlačte na diaľkovom ovládaní MUTING. - Systém je prepnutý v režime pozastavenia, alebo v režime spomaleného prehrávania. Stlačením ► obnovíte štandardné prehrávanie. - Systém je v režime rýchleho posuvu vpred alebo vzad. Stlačením ► obnovíte štandardné prehrávanie. - Skontrolujte umiestnenie reproduktorov (str. 61). - Audio signál Super Audio CD disku nie je vyvedený na výstup z konektora HDMI OUT. - Zariadenie pripojené do konektora HDMI OUT nepodporuje formát audio signálu. V takomto prípade nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 59).
Cez konektor HDMI OUT sa nereprodukuje žiadny zvuk.	- Nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 59). - Konektor HDMI OUT je pripojený k DVI zariadeniu (konektory DVI neodkážu prijímať audio signály). - Na konektor HDMI OUT nie je vyvedený zvukový signál Super Audio CD diskov. - Vyskúšajte nasledovné: ① Vypnite a znova zapnite toto zariadenie. ② Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③ Odpojte a znova zapojte HDMI kábel.
Ľavý a pravý kanál sú nevyvážené, alebo sú zamenené.	Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené správne.
Zo subwoofera nie je počuť zvuk.	- Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 20, 61). - Zvoľte "A.F.D. STD" pre "DEC. MODE" (str. 34).
Zvuk nie je kvalitný (šumí).	- Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené správne. - Skontrolujte, či sú prepojavacie káble umiestnené ďalej od transformátora alebo motora a vo vzdialenosti najmenej 3 metre od TVP alebo žiarivky. - Presuňte TVP ďalej od audio zariadení. - Konektory a koncovky káblov sú znečistené. Vyčistite ich jemnou handričkou, mierne navlhčenou v liehu. - Vyčistite disk.
Počas prehrávania VIDEO CD, CD disku alebo súboru MP3 zvuk stráca stereo efekt.	- Stláčaním AUDIO nastavte [AUDIO] na [STEREO] (str. 40). - Skontrolujte, či ste zariadenie pripojili správne.

Príznak	Riešenie
Pri prehrávaní zvukových stôp Dolby Digital, DTS alebo MPEG audio sú surround efekty ťažko počuteľné.	• Overte nastavenie “DEC. MODE” (str. 34). • Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 20, 61). • V závislosti od DVD disku nemusí byť výstupný signál zaznamenaný pre všetky kanály 5.1-kanálového výstupu. Signál môže byť monofonický alebo stereofonický, aj keď je zvuková stopa zaznamenaná vo formáte Dolby Digital alebo MPEG audio.
Zvuk je reprodukován len stredovým reproduktorom.	• V závislosti od disku môže byť zvuk reprodukován len stredovým reproduktorom.
Zvuk nie je reprodukován stredovým reproduktorom.	• Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 20, 61). • Overte nastavenie “DEC. MODE” (str. 34). • V závislosti od zdroja signálu môže byť efekt zo stredového reproduktora ťažko počuteľný. • Prehráva sa 2-kanálový zdroj signálu.
Zo surround reproduktorov nie je reprodukován zvuk alebo len slabý zvuk.	• Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 20, 61). • Overte nastavenie “DEC. MODE” (str. 34). • V závislosti od zdroja signálu môže byť efekt zo surround reproduktorov ťažko počuteľný. • Skontrolujte bezdrôtové nastavenie (str. 27). • Prehráva sa 2-kanálový zdroj signálu.
Nepočúť úvodný zvuk daného programu.	• Nastavte zvukový režim na “MOVIE” alebo “MUSIC” (str. 36). • Zvoľte “A.F.D. STD” pre “DEC. MODE” (str. 34).

Prevádzka

Príznak	Riešenie
Rozhlasové stanice nie je možné naladiť.	• Skontrolujte, či je anténa správne pripojená. Nasmerujte anténu, alebo v prípade potreby pripojte externú anténu. • Signál stanice je príliš slabý (pri automatickom ladení). Použite priame ladenie. • V pamäti nie sú uložené žiadne stanice, alebo sa vymazali (ak vyvolávate uložené stanice). Uložte stanice (str. 64). • Stlačením DISPLAY zobrazte na displeji frekvenciu stanice.
V pásme AM počúť šum.	• Upravte umiestnenie AM rámovej antény a kábla (str. 24).
Diaľkové ovládanie (DO) nefunguje.	• Medzi diaľkovým ovládaním a zariadením sú prekážky. • Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a zariadením je príliš veľká. • Diaľkové ovládanie nie je smerované na senzor signálov diaľkového ovládania na zariadení. • Batérie v diaľkovom ovládaní sú vybité.
Disk sa neprehráva.	• Nie je vložený žiadny disk. • Disk je vložený naopak. Disk vkladajte správne, prehrávanou stranou smerom nadol. • Disk je zdeformovaný. • Systém nedokáže prehrávať CD-ROM disky atď. (str. 5). • Regionálny kód DVD disku nesúhlasí s kódom systému. • Vo vnútri zariadenia skondenzovala vlhkosť. Môže sa poškodiť snímacia šošovka. Vyberte disk a ponechajte zariadenie zapnuté cca pol hodiny.

Príznak	Riešenie
Nie je možné prehrávať súbor MP3.	• DATA CD disk neobsahuje záznam so súbormi MP3 vo formáte vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/2 alebo Joliet. • DATA DVD disk neobsahuje záznam so súbormi MP3 vo formáte vyhovujúcom štandardu UDF (Universal Disk Format). • Súbor MP3 nemá príponu “.MP3”. • Aj keď názov súboru obsahuje príponu “.MP3”, nejde o súbor vo formáte MP3. • Údaje nie sú dátami MPEG1 Audio Layer 3. • Systém nedokáže prehrávať audio stopy vo formáte MP3PRO. • [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené na [IMAGE] (str. 50). • Ak nie je možné zmeniť nastavenie [MODE (MUSIC, IMAGE)], vyberte a znova vložte disk, alebo vypnite a znova zapnite systém. • DATA CD/DATA DVD disk obsahuje video súbor DivX.
Nie je možné prehrávať súbory JPEG.	• DATA CD disk neobsahuje záznam so súbormi JPEG vo formáte vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet. • DATA DVD disk neobsahuje záznam so súbormi JPEG vo formáte vyhovujúcom štandardu UDF (Universal Disk Format). • Súbor má inú príponu než “.JPEG” alebo “.JPG”. • Rozmer obrázka je väčší než 3072 (šírka) × 2048 (výška) v štandardnom režime alebo viac než 2 000 000 pixelov pri progresívnom súbore JPEG, ktorý sa využíva najmä na web-stránkach na Internete. • Rozmer je väčší než dokáže TV obrazovka zobraziť (takéto obrázky sú redukované). • [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené na [MUSIC] (str. 50). • Ak nie je možné zmeniť nastavenie [MODE (MUSIC, IMAGE)], vyberte a znova vložte disk, alebo vypnite a znova zapnite systém. • DATA CD/DATA DVD disk obsahuje video súbor DivX.
Súbory formátu MP3 a JPEG sa začínú prehrávať súčasne.	• V ponuke [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené [AUTO] (str. 50).
Nie je možné prehrávať video súbor DivX.	• Súbor nie je vytvorený vo formáte DivX. • Súbor má inú príponu než “.AVI” alebo “.DIVX”. • DATA CD/DATA DVD disk nie je vo formáte DivX vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet/UDF. • Súbor DivX má väčší rozmer obrazu než 720 (šírka) × 576 (výška).
Názvy priečinka/súboru nie sú zobrazené správne.	• Systém dokáže zobraziť len číslce a písmená abecedy. Akýkoľvek iný znak sa zobrazí ako [*].
Pri prehrávaní sa disk neprehráva od začiatku.	• Je zapnutá jedna z funkcií Program Play, Shuffle Play alebo Repeat Play. Stlačením CLEAR pred prehrávaním disku tieto funkcie zrušte. • Je zapnutá funkcia Resume Play. Na zariadení alebo na diaľkovom ovládaní stlačte  počas zastavenia, až potom spustíte prehrávanie (str. 42). • Menu titulov, DVD disku alebo PBC Menu sa automaticky zobrazuje na TV obrazovke.
Systém automaticky prehráva disk.	• DVD disk je vybavený funkciou automatického prehrávania.
Prehrávanie sa automaticky zastaví.	• Niektoré disky obsahujú signál automatického pozastavenia. Pri prehrávaní takéhoto disku systém zastaví prehrávanie pri dosiahnutí príslušného signálu automatického pozastavenia.
Niektoré funkcie ako zastavenie, vyhľadávanie, Slow-motion Play alebo Repeat Play nie sú dostupné.	• Niektoré disky neumožňujú využívanie niektorých vyššie uvedených funkcií. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného disku.

Príznak	Riešenie
Hlásenia sa na TV obrazovke nezobrazujú v požadovanom jazyku.	• V ponuke Setup zvolíte v položke [OSD] ponuky [LANGUAGE SETUP] požadovaný jazyk pre OSD zobrazenie (str. 57).
Jazyk pre zvukovú stopu sa nedá zmeniť.	• Na prehrávanom DVD disku nie sú zaznamenané viacjazyčné zvukové stopy. • Zmena jazyka pre zvuk nie je na DVD disku dostupná.
Jazyk pre titulky sa nedá zmeniť.	• Viacjazyčné titulky nie sú na DVD disku zaznamenané. • Zmena jazyka titulkov nie je na DVD disku dostupná.
Titulky nie je možné vypnúť.	• Niektoré DVD disky neumožňujú vypnutie titulkov.
Zorný uhol nie je možné zmeniť.	• Na práve prehrávanom DVD disku nie sú scény z viacerých zorných uhlov zaznamenané (str. 39). • Zmena zorných uhlov nie je na DVD disku dostupná.
Nie je možné vybrať disk a na displeji sa zobrazí hlásenie "LOCKED".	• Obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony alebo na autorizované servisné stredisko Sony.
Na TV obrazovke sa počas prehrávania DATA CD alebo DATA DVD disku zobrazí [Data error].	• Súbor MP3/JPEG/DivX, ktorý chcete prehrávať, je poškodený. • Údaje nie sú dátami MPEG1 Audio Layer 3. • Formát súboru JPEG nie je kompatibilný so štandardom DCF. • Súbor má príponu ".JPG" alebo ".JPEG", ale nie je vo formáte JPEG. • Prehrávaný súbor má príponu ".AVI" alebo ".DIVX", nejde však o formát DivX, prípadne je súbor vo formáte DivX, nie je však kompatibilný s certifikovanými profilmi DivX.
Systém nepracuje správne.	• Odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky, potom ju po niekoľkých minútach znova zapojte.
Funkcia ovládania cez HDMI nefunguje.	• Ak na displeji nesvieti "HDMI", skontrolujte HDMI prepojenie (str. 21). • Nastavte [CONTROL FOR HDMI] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 58). • Zistite, či je pripojené zariadenie kompatibilné s funkciou [CONTROL FOR HDMI]. • Skontrolujte, či je sieťová šnúra pripojeného zariadenia správne pripojená do elektrickej zásuvky. • Skontrolujte nastavenie funkcie ovládania cez HDMI na pripojenom zariadení. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného zariadenia. • Ak zmeníte HDMI prepojenie, zapojte a odpojte sieťovú šnúru, alebo ak došlo k výpadku napájania, nastavte [CONTROL FOR HDMI] v ponuke [HDMI SETUP] na [OFF], potom nastavte [CONTROL FOR HDMI] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 58). • Podrobnosti pozri "Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync" (str. 68).
Systém ani TVP nereprodukuje žiadny zvuk počas používania funkcie System Audio Control.	• Nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [CUSTOM SETUP] na [ON] (str. 59). • Zistite, či je pripojený TVP kompatibilný s funkciou System Audio Control. • Podrobnosti pozri "Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync" (str. 68).

USB zariadenie

Príznak	Riešenie
Na displeji sa zobrazí "OVERLOAD".	• Zistil sa problém s úrovňou prúdového zaťaženia na  (USB) konektore. Vypnite systém a odpojte USB zariadenie od  (USB) konektora. Skontrolujte, či nie je problém na USB zariadení. Ak zobrazenie pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.
Je používané USB zariadenie podporované?	• Ak pripojíte nepodporované USB zariadenie, môžu vzniknúť nasledovné problémy. Pozri "USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať" (informujte sa u predajcu), kde sú uvedené podporované typy zariadení. – USB zariadenie sa nesprístupní. – Názvy priečinkov/súborov sa nezobrazia prostredníctvom systému. – Prehrávanie nie je možné. – Zvuk preskakuje. – Vyskytuje sa šum. – Reprodukujú sa rušený zvuk. – Nahrávanie sa zastaví pred dokončením.
Nie je počuť zvuk.	• USB zariadenie nie je správne pripojené. Vypnite systém a odpojte a znova zapojte USB zariadenie.
Zvuk je rušený.	• Dátový tok použitý pri kódovaní audio súborov bol nízky. Do USB zariadenia uložte audio súbory kódované s vyššími dátovými tokmi.
Počuť šum, alebo zvuk vypadáva.	• Vypnite systém a odpojte a znova zapojte USB zariadenie. • Šum sa mohol zaznamenať počas ukladania/kopírovania. Odstráňte súbor a skúste zopakovať ukladanie/kopírovanie. • Skopírujte súbory do PC, naformátujte USB zariadenie do formátu FAT12, FAT16 alebo FAT32 a znova skopírujte súbory do USB zariadenia.* * Tento systém podporuje formát FAT12, FAT16 a FAT32. Niektoré USB zariadenie však všetky uvedené formáty FAT nemusí podporovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie USB zariadenia, alebo kontaktujte jeho predajcu/výrobcu.
USB zariadenie sa nedá pripojiť do  (USB) konektora.	• USB zariadenie pripájate nesprávne. Pripojte USB zariadenie správne.
USB zariadenie používané s iným zariadením nefunguje.	• Záznam môže byť v nepodporovanom formáte. Dôležité súbory z USB zariadenia skopírujte (založujte) na pevný disk. Naformátujte USB zariadenie do formátu FAT12, FAT16 alebo FAT32 a znova skopírujte zálohované audio súbory do USB zariadenia.* * Tento systém podporuje formát FAT12, FAT16 a FAT32. Niektoré USB zariadenie však všetky uvedené formáty FAT nemusí podporovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie USB zariadenia, alebo kontaktujte jeho predajcu/výrobcu.
Dlhý čas sa zobrazuje "READING".	• Čítanie môže trvať dlhý čas v nasledovných prípadoch. – Na USB zariadení je mnoho priečinkov alebo súborov. – Štruktúra súborov je extrémne zložitá. – Prekročila sa kapacita pamäte. – Interná pamäť je fragmentovaná. • Spoločnosť Sony odporúča dodržiavať nasledovné. – Celkový počet priečinkov na USB zariadení: 200 alebo menej – Celkový počet súborov v priečinku: 150 alebo menej
Chybné zobrazovanie.	• Uložte dáta do USB zariadenia nanovo, pretože uložené dáta môžu byť poškodené. • Systém dokáže zobrazovať len číslice a písmená abecedy. Iné znaky sa nezobrazia správne.

Príznak	Riešenie
Počas prehrávania z USB zariadenia sa na displeji zobrazuje "DATA ERROR".	• Audio súbor/súbor JPEG, ktorý chcete prehrávať, je poškodený. • Údaje nie sú dátami MPEG1 Audio Layer 3. • Formát súboru JPEG nie je kompatibilný so štandardom DCF. • Súbor má príponu ".JPG" alebo ".JPEG", ale nie je vo formáte JPEG.
Prehrávanie sa nespustí.	• Vypnite systém a odpojte a znova zapojte USB zariadenie. • Pripojte USB zariadenie, z ktorého systém dokáže prehrávať. Pozri "USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať" (informujte sa u predajcu). • Stlačením  spustíte prehrávanie.
Prehrávanie sa nespustí od prvej skladby.	• Zrušte režim Repeat Play (str. 75).
Z USB zariadenia (audio súbor/ súbor JPEG) sa neprehráva.	• USB zariadenia naformátované do iných formátov než FAT12, FAT16 alebo FAT32 nie sú podporované.* • Súbor, ktoré sú kódované alebo chránené heslom atď., nie je možné prehrávať. • Súbor MP3 nemá príponu ".MP3". • Súbor WMA nemá príponu ".wma". • Súbor AAC nemá príponu ".m4a". • Dáta nie sú v želanom formáte. • Súbor MP3 v inom formáte než MPEG 1 Audio Layer 3 nie je možné prehrávať. • Ak je pamäť USB zariadenia rozdelená do partícií, prehrávať bude možné len audio súbory z prvej partície. • Systém dokáže prehrávať len do 8. úrovne vetvenia priečinkov. • Pri audio súboroch/obrazových súboroch JPEG skontrolujte nastavenie [MODE (MUSIC, IMAGE)] (str. 72, 73). • Počet priečinkov presiahol 200. • Počet súborov presiahol 150. • Pri audio súboroch/obrazových súboroch JPEG obsahuje priečinkov viac než 150 súborov. • Obrazový súbor JPEG nemá príponu ".JPG" alebo ".JPEG". • Rozmer obrázka JPEG je väčší než 3072 (šírka) × 2048 (výška) v štandardnom režime alebo viac než 2 000 000 pixelov pri progresívnom súbore JPEG, ktorý sa využíva najmä na web-stránkach na Internete. • Obrázok JPEG s vysokým pomerom šírky k výške nie je možné prehrávať. • Súbor WMA vo formáte WMA DRM, bezstratovom formáte WMA Lossless alebo formáte WMA PRO nie je možné prehrávať. • Súbor AAC vo formáte AAC DRM alebo bezstratovom formáte AAC Lossless nie je možné prehrávať. * Tento systém podporuje formát FAT12, FAT16 a FAT32. Niektoré USB zariadenie však všetky uvedené formáty FAT nemusí podporovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie USB zariadenia, alebo kontaktujte jeho predajcu/výrobcu.
Spustenie prehrávania audio súborov/obrazových súborov JPEG trvá dlhšie než pri iných súboroch.	• Keď systém načíta všetky súbory z USB zariadenia, spustenie prehrávania môže trvať dlhšie než zvyčajne, ak: – Je počet priečinkov alebo súborov príliš veľký. – Je štruktúra priečinkov alebo súborov príliš zložitá. – Je kapacita pamäte príliš veľká. – Je súbor príliš veľký. – Je fyzická štruktúra v pamäti fragmentovaná. • Spoločnosť Sony odporúča dodržiavať nasledovné. – Celkový počet priečinkov na USB zariadení: 200 alebo menej – Celkový počet súborov v priečinku: 150 alebo menej

Príznak	Riešenie
Nie je možné spustiť záznam/kopírovanie do USB zariadenia.	• Mohli vzniknúť nasledovné problémy. – USB zariadenie je zaplnené. – Počet súborov MP3 a priečinkov na USB zariadení presiahol maximálny limit. – USB zariadenie má nastavenú ochranu pred zápisom.
Záznam/kopírovanie sa zastaví pred dokončením.	• Komunikačná rýchlosť USB zariadenia je príliš pomalá. Pripojte USB zariadenie, z ktorého systém dokáže prehrávať. • Ak sa mnohokrát vykonával záznam, kopírovanie a odstraňovanie dát, súborová štruktúra na USB zariadení sa stáva zložitou. Podľa návodu na použitie USB zariadenia naformátujte USB zariadenie. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.
Nahrávanie na USB zariadenie skončilo chybou.	• Používate nepodporované USB zariadenie. Pozri “USB zariadenia, z ktorých je možné prehrávať” (informujte sa u predajcu). • Počas záznamu/kopírovania ste USB zariadenie odpojili alebo vypli. Odstráňte neúplne uložený súbor a zopakujte záznam/kopírovanie. Ak sa problém nevyrieši, USB zariadenie môže byť poškodené. Podľa návodu na použitie USB zariadenia naformátujte USB zariadenie. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.
Audio súbory alebo priečinky na USB zariadení sa nedajú odstrániť.	• Skontrolujte, či nie je na USB zariadení nastavená ochrana proti zápisu. • Počas odstraňovania ste USB zariadenie odpojili alebo vypli. Odstráňte neúplne odstránený súbor. Ak sa problém nevyrieši, USB zariadenie môže byť poškodené. Podľa návodu na použitie USB zariadenia naformátujte USB zariadenie. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

Funkcia S-AIR

Príznak	Riešenie
S-AIR prepojenie nie je aktívne (prenos zvuku nie je aktívny), napr. je indikátor na pomocnom zariadení S-AIR v nasledovnom stave: • Nesvieti. • Bliká. • Svetí načerveno.	• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto zariadenia. • Overte ID pre toto aj pomocné zariadenie S-AIR (str. 81). • Spárovali ste toto zariadenie s iným pomocným zariadením S-AIR. Spárujte želané pomocné zariadenie S-AIR (str. 84). • Toto zariadenie je spárované s iným pomocným zariadením S-AIR. Zrušte spárovanie. • Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov. • Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt. • Pomocné zariadenie S-AIR je vypnuté. Zapojte sieťovú šnúru a zapnite pomocné zariadenie S-AIR.

Príznak	Riešenie
Zvuk nie je reprodukováný pomocným zariadením S-AIR.	• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto zariadenia. • Overte ID pre toto aj pomocné zariadenie S-AIR (str. 81). • Skontrolujte nastavenie párovania (str. 84). • Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite bližšie k sebe. • Nepoužívajte zariadenia generujúce elektromagnetické žiarenie (napr. mikrovlnná rúra). • Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov. • Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt. • Zmeňte nastavenie “RF CHANGE” (str. 85). • Zmeňte nastavenia ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR. • Vypnite toto aj pomocné zariadenie S-AIR a potom ich znova zapnite.
Počuť šum, alebo zvuk vypadáva.	• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto zariadenia. • Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite bližšie k sebe. • Nepoužívajte zariadenia generujúce elektromagnetické žiarenie (napr. mikrovlnná rúra). • Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov. • Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt. • Zmeňte nastavenie “RF CHANGE” (str. 85). • Zmeňte nastavenia ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR.

Prevádzka surround zosilňovača

Ak surround reproduktory nereprodukurujú žiadny zvuk, skontrolujte stav indikátora POWER/ON LINE. Podrobnosti o indikátore POWER/ON LINE pozri “Krok 4: Nastavenie bezdrôtového systému” (str. 27).

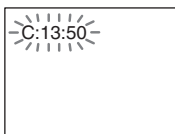
Príznak	Riešenie
Zariadenie sa nezapne.	• Skontrolujte, či je sieťová šnúra správne pripojená do elektrickej zásuvky.
Indikátor POWER/ON LINE sa nerozsvieti.	Vypnite surround zosilňovač a odpojte sieťovú šnúru surround zosilňovača, potom skontrolujte nasledovné. • Nie sú reproduktorové káble + a – skratované? • Neblokuje niečo ventilačné otvory na surround zosilňovači? • Po overení uvedeného a odstránení prípadných problémov zapojte sieťovú šnúru surround zosilňovača a zapnite surround zosilňovač. Ak sa problém nevyriešil ani po vykonaní uvedeného, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.

Príznak	Riešenie
Nie je počuť zvuk. Skontrolujte stav indikátora POWER/ON LINE na surround zosilňovači.	• Svieti nazeleno. – Reprodukčné káble nie sú pevne pripojené. – Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov. – Hlasitosť je nastavená na minimálnu úroveň. – Na zariadení je vypnutý zvuk. – V závislosti od zdroja signálu alebo nastavení zariadenia môže byť efekt zo surround reproduktorov ťažko počuteľný. – Sú pripojené slúchadlá. • Bliká nazeleno. – Zariadenie nie je zapnuté. – Spárovali ste toto s iným pomocným zariadením S-AIR. – Surround zosilňovač je spárovaný s iným hlavným zariadením S-AIR. – Overt ID tohto zariadenia a surround zosilňovača (str. 81). – Párovanie nie je dokončené. – Prenos zvukového signálu je nekvalitný. Prestavte surround zosilňovač tak, aby indikátor POWER/ON LINE svietil nazeleno. – Zariadenie a surround zosilňovač umiestnite ďalej od iného bezdrôtového produktu. – Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt. – Bezdrôtový(é) vysielač(e) s prijímačom(mi) je(sú) nesprávne osadený(é). • Svieti načerveno. – Prepnite prepínač SURROUND SELECTOR (SURROUND alebo SURROUND BACK) na surround zosilňovači tak, aby nastavenie zodpovedalo tomuto zariadeniu.
Na displeji sa striedavo zobrazuje “HP NO LINK” a “VOLUME MIN” a hlasitosť na tomto zariadení sa zníži na minimálnu úroveň.	• Hlasitosť na tomto zariadení sa zníži na minimálnu úroveň ak vypnete surround zosilňovač s pripojenými slúchadlami pred vypnutím tohto zariadenia, alebo je príjem rozhlasového vysielania nekvalitný. V takomto prípade skontrolujte kvalitu signálu rozhlasového vysielania a znova nastavte úroveň hlasitosti.

Samodiagnostická funkcia

(Keď sa na displeji zobrazia písmená/čísllice)

Po aktivovaní samodiagnostickej funkcie (aby sa zabránilo poškodeniu systému) bliká za účelom upozornenia na vzniknutý problém na obrazovke alebo na displeji predného panela päťmiestny servisný kód (napr. C 13 50) pozostávajúci z kombinácie písmena a 4 číslíc. V takomto prípade skontrolujte nasledovný prehľad.



Prvé tri znaky servisného kódu	Príčina a/alebo riešenie
C 13	Disk je znečistený. → Vyčistite disk pomocou jemnej handričky (str. 97).
C 31	Disk nie je správne vložený. → Reštartujte systém, potom vložte disk správne.
E XX (XX je nejaké číslo)	Aby sa predišlo poruche systému, automaticky sa aktivovala samodiagnostická funkcia. → Kontaktujte najbližšieho predajcu Sony alebo autorizované servisné stredisko Sony a informujte ich o zobrazenom 5-miestnom kóde. Príklad: E 61 10

Zobrazenie čísla verzie na TV obrazovke

Po zapnutí systému sa na obrazovke môže zobraziť číslo verzie [VER.X.XX] (X je nejaké číslo). Aj keď nejde o poruchu a táto funkcia sa využíva len autorizovaným servisom Sony, normálna prevádzka systému nebude možná. Ak chcete systém používať, vypnite ho a znova ho zapnite.



Technické údaje

Zosilňovač

Režim Stereo (menovitý) 108 W + 108 W (pri 3 Ohm, 1 kHz, 1 % celkové harmonické skreslenie (ďalej THD))

Režim Surround (referenčný)

Výstupný výkon RMS
FL/FR/C*: 143 W (na kanál pri 3 Ohm, 1 kHz, 10 % THD)
Subwoofer*: 285 W (pri 1,5 Ohm, 80 Hz, 10 % THD)

* V závislosti od nastavení režimu dekódovania a zdrojov zvukového signálu nemusí byť na výstupe žiadny zvukový signál.

Vstupy (Analogové)

TV (AUDIO IN) Citlivosť: 450/250 mV

LINE (AUDIO IN) Citlivosť: 450/250 mV

AUDIO IN Citlivosť: 250/125 mV

Vstupy (Digitálne)

TV (COAXIAL IN/OPTICAL IN)

Impedancia: 75 Ohm/-

Výstupy (Analogové)

PHONES Pre pripojenie slúchadiel s nízkou aj vysokou impedanciou.

Super Audio CD/DVD systém

Laser Polovodičový laser (Super Audio CD/DVD: $\lambda = 650$ nm) (CD: $\lambda = 790$ nm)
Vyžarovanie: nepretržité

Prenosový systém (norma) PAL/NTSC

USB

Podporovaný dátový tok

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 kb/s - 320 kb/s

WMA: 48 kb/s - 192 kb/s

AAC: 48 kb/s - 320 kb/s

Vzorkovacie frekvencie

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32/44,1/48 kHz

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

• (USB) konektor:

Maximálna prúdová záťaž: 500 mA

Rádio (tuner)

Systém PLL quartz-locked digital synthesizer systém

Pásmo FM

Ladiaci rozsah

Modely pre Severnú Ameriku:

87,5 MHz – 108,0 MHz
(krok ladenia 100 kHz)

Ostatné modely: 87,5 MHz – 108,0 MHz

(krok ladenia 50 kHz)

Anténa FM drôtová anténa

Anténové konektory 75 Ohm, asymetrický

Medzifrekvencia 10,7 MHz

Pásmo AM

Ladiaci rozsah

Modely pre Severnú Ameriku, Mexiko a Latinskú Ameriku:

530 kHz – 1 710 kHz
(krok ladenia 10 kHz)

531 kHz – 1 710 kHz
(krok ladenia 9 kHz)

Modely pre Európu, Rusko a Stredný Východ:

531 kHz – 1 602 kHz
(krok ladenia 9 kHz)

Modely pre Austráliu a Nový Zéland:

531 kHz – 1 710 kHz
(krok ladenia 9 kHz)

530 kHz – 1 710 kHz
(krok ladenia 10 kHz)

Ostatné modely:

531 kHz – 1 602 kHz
(krok ladenia 9 kHz)

530 kHz – 1 610 kHz
(krok ladenia 10 kHz)

Anténa

AM rámová anténa

Medzifrekvencia

450 kHz

Video

Výstupy

VIDEO: 1 V_s-š, 75 Ohm

R/G/B: 0,7 V_s-š, 75 Ohm

HDMI OUT: Typ A
(19 pinov)

Reprodukory Predné (SS-TS83)

Systém reproduktora

2-pásmový,
2-reproduktorový + pasívny
žiarčič, magneticky tieneny

Reproduktor

Vysokotónový: 50 mm,
kónusový typ
Stredohlbokotónový:
65 mm, kónusový typ
Pasívny žiarčič: 65 mm,
kónusový typ

Menovitá impedancia

3 Ohm

Rozmery (cca)

113 mm × 830 mm × 84 mm
(š/v/h)

315 mm × 1 015 mm
- 1 335 mm × 315 mm (š/v/h)
vrátane podstavca

Hmotnosť (cca)

1,9 kg
3,8 kg vrátane podstavca

Stredový (SS-CT81)

Systém reproduktora

Širokopásmový,
magneticky tieneny

Reproduktor

30 mm × 60 mm,
kónusový typ

Menovitá impedancia

3 Ohm

Rozmery (cca)	385 mm × 50 mm × 67 mm (š/v/h)
Hmotnosť (cca)	0,4 kg

Surround (SS-TS84)

Systém reproduktora	Širokopásmové, typ Bass reflex, magneticky tienené
Reproduktor	65 mm, kónusový typ
Menovitá impedancia	3 Ohm
Rozmery (cca)	113 mm × 830 mm × 84 mm (š/v/h) 315 mm × 1 015 mm - 1 335 mm × 315 mm (š/v/h) vrátane podstavca
Hmotnosť (cca)	1,7 kg 3,6 kg vrátane podstavca

Subwoofer (SS-WS83)

Systém reproduktora	Subwoofer typu Bass reflex
Reproduktor	160 mm, kónusový typ
Menovitá impedancia	1,5 Ohm
Rozmery (cca)	205 mm × 325 mm × 325 mm (š/v/h)
Hmotnosť (cca)	5,2 kg

Všeobecné

Napájanie	Striedavé napätie (AC) 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Príkon	Zapnutý: 130 W Pohotovostný režim: 0,3 W (v režime úspory energie)
Výstupné napätie (DIGITAL MEDIA PORT)	Jednosmerné 5 V
Výstupné prúdové zaťaženie (DIGITAL MEDIA PORT)	700 mA
Rozmery (cca)	430 mm × 66 mm × 385 mm (š/v/h) vrátane prečnievajúcich častí 430 mm × 66 mm × 415 mm (š/v/h) vrátane zasunutého bezdrôtového vysielača s prijímačom
Hmotnosť (cca)	4,3 kg

Surround zosilňovač (TA-SA100WR)

Zosilňovač	
Režim Stereo (menovitý)	80 W + 80 W (pri 3 Ohm, 1 kHz, 1 % THD)
Režim Surround (referenčný)	Výstupný výkon RMS 143 W (na kanál pri 3 Ohm, 1 kHz, 10 % THD)*

* V závislosti od zdroja vstupného signálu nemusí byť na výstupe žiadny zvukový signál.

Menovitá impedancia:	3 - 16 Ω (Ohm)
----------------------	----------------

Všeobecné	
Napájanie	Striedavé napätie (AC) 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Príkon	Zapnutý: 50 W
Rozmery (cca)	85 mm × 100 mm × 330 mm (š/v/h) (vrátane EZW-RT10) 85 mm × 100 mm × 345 mm (š/v/h) (vrátane krytu a držiaka reproduktorového kábla)
Hmotnosť (cca)	1,7 kg vrátane krytu a držiaka reproduktorového kábla

Bezdrôtový vysielač s prijímačom (EZW-RT10)

Komunikačný systém	Špecifikácie S-AIR ver. 1.0
Výstup	12,0 mW
Frekvenčné pásmo	2,4000 GHz - 2,4835 GHz
Modulácia	DSSS
Napájanie	Jednosmerné (DC) 3,3 V, 350 mA
Rozmery (cca)	50 mm × 13 mm × 60 mm (š/v/h)
Hmotnosť (cca)	24 g

Právo na zmeny vyhradené.



- Príkon v pohotovostnom režime 0,3 W.
- Na plošných spojoch nie sú použité samozhasínajúce halogenidové príslady.
- Plne digitálnym zosilňovačom S-master sa dosahuje viac než 85% účinnosť výkonu.

Slovník

Digital Cinema Auto Calibration

Technológia Digital Cinema Auto Calibration bola vyvinutá spoločnosťou Sony za účelom automatického zmerania a vykonania nastavení reproduktorov pre dané prostredie v krátkom čase.

Digital Direct Twin Drive Subwoofer

Vďaka vlastnej technológii S-Master Sony obsahuje systém Digital Direct Twin Drive Subwoofer dva zosilňovače S-Master Digital Amplifiers, ktoré poskytnú želaný výkon strategicky umiestnenému subwooferu za účelom produkcie jedinečného zvuku. Jednoducho nastaviteľný systém Digital Direct Twin Drive Subwoofer poskytuje stabilné zvukové pole v širšej zóne bez potreby nastavovať frekvenčný rozsah.

Dolby Digital

Tento zvukový formát pre kinosály vznikol zdokonalením systému Dolby Surround Pro Logic. Surround kanál je stereofonický a s rozšíreným pásmom a v tomto formáte je aj jeden oddelený kanál subwoofera pre reprodukciu nízkych frekvencií. Formát sa tiež nazýva "5.1", pretože sa kanál pre subwoofer počíta ako 0.1 kanál (keďže pracuje len vtedy, keď je potreba reprodukcie hlbokých tónov). Všetkých 6 kanálov je pri tomto formáte zaznamenávaných zvlášť, čím sa dosiahne dôkladné oddelenie všetkých kanálov. Navyše, keďže sú všetky signály spracované digitálne, došlo k minimalizácii výskytu rušenia signálu.

Dolby Pro Logic II

Systém Dolby Pro Logic II vytvorí päť širokopásmových výstupných kanálov z dvojkanálových zdrojov zvuku. Túto funkciu plní vysokočistý maticový (Matrix) surround dekodér, ktorý extrahuje priestorové vlastnosti pôvodného záznamu bez pridávania nových zvukov alebo tónových zafarbení.

■ Movie mode (Režim pre film)

Režim pre film sa používa pri stereo televíznom vysielaní a všetkých programoch kódovaných systémom Dolby Surround. Výsledkom je dokonalejšia smerovosť zvukového poľa, ktorá simuluje kvalitu zvuku s oddelenými 5.1 kanálmi.

■ Music mode (Režim pre hudbu)

Režim pre hudbu sa používa pri stereo hudobných záznamoch a poskytuje široký a hlboký zvukový priestor.

Dolby Surround Pro Logic

Ako jedna z metód dekódovania zvuku Dolby Surround, vytvorí metóda Dolby Surround Pro Logic z dvojkanálového zvuku štvorkanálový zvuk. V porovnaní s predošlým systémom Dolby Surround, systém Dolby Surround Pro Logic reprodukuje ľavo-pravú panoramaticku prirodzenejšie a presnejšie lokalizuje zvuky. Pre maximálne využitie systému Dolby Surround Pro Logic je potrebné pripojiť pár surround reproduktorov a stredový reproduktor. Surround reproduktory reprodukovujú monofonický zvuk.

DTS

Technológia spracovania zvuku vyvinutá spoločnosťou Dolby Laboratories, Inc. Táto technológia využíva 5.1-kanálový priestorový zvuk. Zadný kanál je stereofonický a v tomto formáte je aj jeden oddelený kanál pre subwoofer. DTS tiež disponuje 5.1 oddelenými kanálmi vo vysokej kvalite digitálneho zvuku. Precízne oddelenie všetkých kanálov je zabezpečené samostatným uložením kanálov na disk a ich digitálnym spracovaním.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface - Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením)

HDMI je rozhranie podporujúce obrazové a zvukové signály pri jednom digitálnom zapojení, čo vám umožní sledovať vysokokvalitný digitálny obraz aj zvuk. HDMI špecifikácie sú kompatibilné s technológiou HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - Ochrana širokopásmových prenosov digitálneho záznamu), ktorá slúži na ochranu proti kopírovaniu a obsahuje kódovaciu technológiu pre digitálne video signály.

Parental Control

Funkcia DVD diskov, ktorá umožňuje obmedzenie prehrávania podľa veku používateľa a úrovne obmedzenia pre danú krajinu. Obmedzenia závisia od daného disku. Po zapnutí tejto funkcie je prehrávanie úplne znemožnené, násilné scény sa vynechajú alebo sa nahradia inými scénami a pod.

S-AIR

(Sony Audio Interactive Radio frekvencia)

V poslednom čase sa zaznamenal prudký rozmach DVD médií, digitálneho vysielania a ďalších vysokokvalitných médií.

Za účelom prenosu signálu z takýchto kvalitných médií bez straty na kvalite vyvinula spoločnosť Sony technológiu pod názvom “S-AIR” určenú pre rádiový prenos digitálnych audio signálov bez použitia kompresie a aplikovala ju do systému EZW-RT10/EZW-T100.

Táto technológia prenáša digitálne audio signály bez použitia kompresie pomocou frekvenčného pásma 2,4 GHz v pásme ISM (Industrial, Scientific, and Medical band - pásmo pre priemysel, vedu a zdravotníctvo), ktoré je typické pre bezdrôtové siete LAN a Bluetooth aplikácie.

Super Audio CD

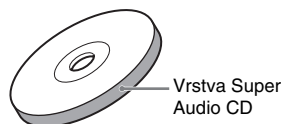
Super Audio CD je nový štandard vysokokvalitného audio disku, pri ktorom je hudba zaznamenaná vo formáte DSD (Direct Stream Digital) (bežné CD disky sú zaznamenané vo formáte PCM). Pri formáte DSD, ktorý využíva až 64x vyššiu vzorkovaciu frekvenciu než pri bežnom CD disku a 1-bitovú kvantizáciu, sa dosahuje širší frekvenčný aj dynamický rozsah v rámci počuteľného frekvenčného pásma. Takto sa umožní reprodukcia zvuku, ktorý sa maximálne približuje originálnemu zvuku.

■ Typy Super Audio CD diskov

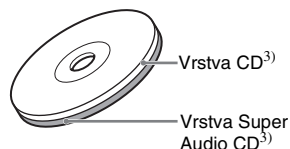
Rozlišujú sa dva druhy diskov, podľa kombinácie vrstvy Super Audio CD a CD.

- Vrstva Super Audio CD: Vrstva s vysokou hustotou Super Audio CD disku.
- Vrstva CD¹⁾: Vrstva, ktorú dokážu čítať bežné CD prehrávače.

Jednovrstvový disk
(disk s jedinou vrstvou Super Audio CD)

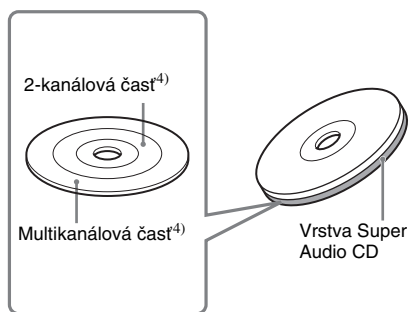


Hybridný disk²⁾
(disk s vrstvou Super Audio CD aj vrstvou CD)



Vrstva Super Audio CD pozostáva z 2-kanálovej alebo multikanálovej časti.

- 2-kanálová časť: Časť, na ktorej je záznam 2-kanálového zvuku.
- Multikanálová časť: Časť, na ktorej je záznam multikanálového zvuku (až 5.1 kanálov).



¹⁾Vrstvu CD je možné prehrávať aj v bežných CD prehrávačoch.

²⁾Keďže sú obidve vrstvy na jednej strane, nie je potrebné disk otáčať.

³⁾Výber vrstvy pozri “Zmena vrstvy prehrávania pri prehrávaní hybridných Super Audio CD diskov” (str. 42).

⁴⁾Výber časti pozri “Výber časti prehrávania pri Super Audio CD diskoch obsahujúcich 2-kanalovú + Multikanalovú časť” (str. 41).

Tabuľka kódov jazykov

Pravopis jazykov zodpovedá štandardu ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbajjani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Uzbek
1145	Esperanto	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Vietnamese
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Volapük
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Wolof
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Xhosa
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Yoruba
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Chinese
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Zulu
1171	Faroese	1332	Lithuanian		Croatian	1697	
1174	French	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1181	Frisian		Lettish	1505	Slovak		
		1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	Bez uvedenia

Ďalšie informácie

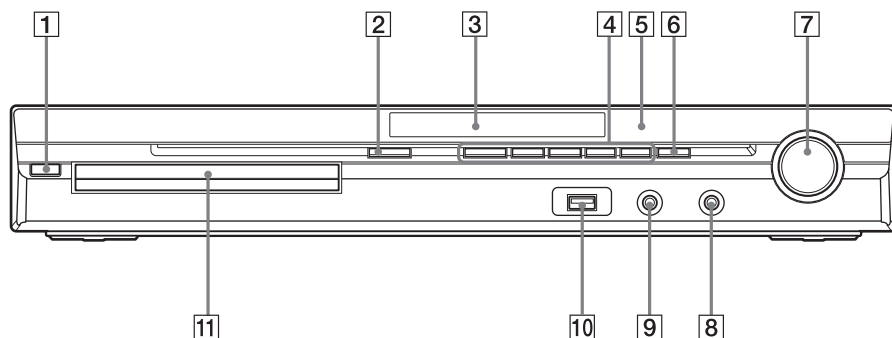
Prehľad kódov oblasti Parental Control

Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť
2044	Argentína	2165	Fínsko	2362	Mexiko	2149	Španielsko
2047	Austrália	2174	Francúzsko	2376	Holandsko	2499	Švédsko
2046	Rakúsko	2109	Nemecko	2390	Nový Zéland	2086	Švajčiarsko
2057	Belgicko	2248	India	2379	Nórsko	2528	Thajsko
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakistan	2184	Veľká Británia
2079	Kanada	2254	Taliano	2424	Filipíny		
2090	Chile	2276	Japonsko	2436	Portugalsko		
2092	Čína	2304	Kórea	2489	Rusko		
2115	Dánsko	2363	Malajzia	2501	Singapur		

Index častí a ovládacích prvků

Podrobnosti pozri na príslušných stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

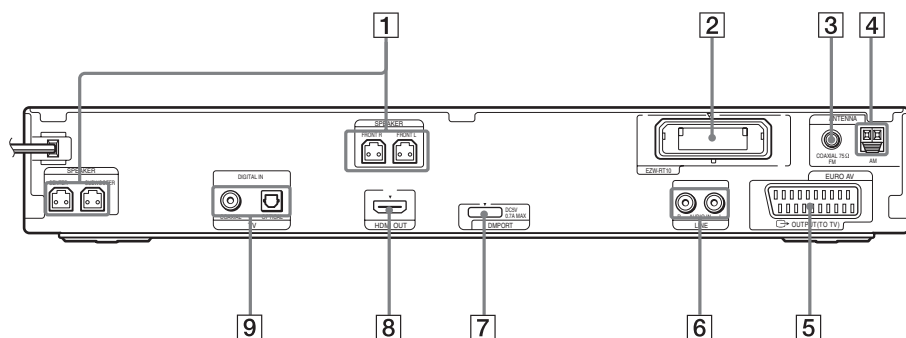
Predný panel



- 1 I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) (29, 95)
- 2 ≡ (otvorenie/zatvorenie) (38)
- 3 Displej (116)
- 4 Tlačidlá ovládania prehrávania (38)
- 5 📡 (senzor diaľkového ovládania) (9)
- 6 FUNCTION (32)

- 7 Ovládač VOLUME (38)
- 8 Konektor PHONES (38)
- 9 Konektor AUDIO IN/A.CAL MIC (22, 29, 88)
- 10 ↔ (USB) konektor (71)
- 11 Nosič disku (38)

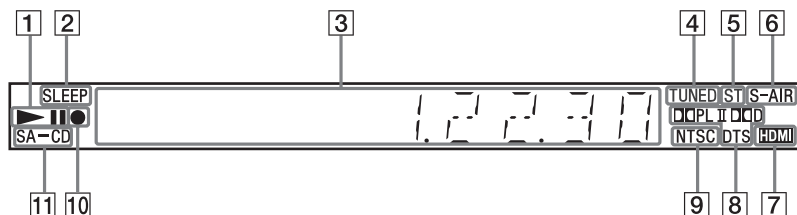
Zadný panel



- | | |
|---|---|
| 1 Konektory SPEAKER (20) | 6 Konektory LINE (AUDIO IN R/L) (22) |
| 2 Slot EZW-RT10 (25) | 7 Konektor DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT) (22, 80) |
| 3 Konektor COAXIAL 75Ω FM (24) | 8 Konektor HDMI OUT (21) |
| 4 Konektory AM (24) | 9 Konektory TV (DIGITAL IN COAXIAL/OPTICAL) (21) |
| 5 Konektor EURO AV ➡ OUTPUT (TO TV) (21) | |

Ďalšie informácie

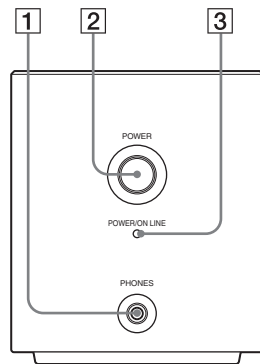
Indikácie na displeji



- 1 Stav prehrávania
- 2 Bliká, ak je nastavený vypínací časovač. (91)
- 3 Zobrazenie stavu systému (napr. číslo kapitoly, titulu, stopy/skladby, informácia o čase, frekvencia stanice, stav prehrávania, režim dekódovania atď.).
- 4 Rozsvieti sa, ak je naladená rozhlasová stanica. (len rádio) (64)
- 5 Monofonický/Stereofonický príjem (len rádio) (65)
- 6 Svieta, keď je zasunutý S-AIR vysielateľ s prijímačom (nedodávaný) a systém vysielá zvukový signál. (81)
- 7 Svieta, ak je konektor HDMI OUT správne prepojený s HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)-kompatibilným zariadením so vstupným HDMI alebo DVI (Digital Visual Interface) konektorom. (21)
- 8 Aktuálny surround formát (neplatí pre súbory JPEG)
- 9 Rozsvieti sa, ak je vložený disk so záznamom v norme NTSC.
- 10 Svieta počas záznamu/kopírovania do USB zariadenia. (77)
- 11 Rozsvieti sa, ak je vložený Super Audio CD/CD disk. (41)

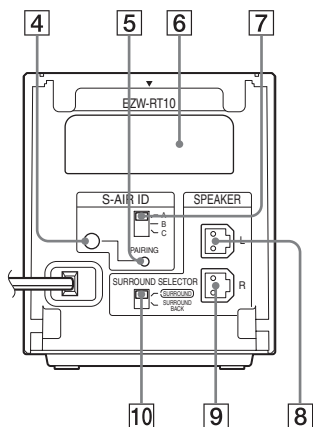
Surround zosilňovač

Predný panel



- 1** Konektor PHONES (27)
- 2** POWER (ON/OFF) (27)
- 3** Indikátor POWER/ON LINE (27)
- 4** Indikátor PAIRING (81)
- 5** PAIRING (81)

Zadný panel



- 6** Slot pre bezdrôtový vysielač s prijímačom (EZW-RT10) (25)
- 7** Prepínač S-AIR ID (27)
- 8** Konektor SPEAKER L (11)
- 9** Konektor SPEAKER R (11)
- 10** Prepínač SURROUND SELECTOR (27)

Ďalšie informácie

Dialkové ovládanie (DO)

ABECEDNÉ PORADIE

A – M

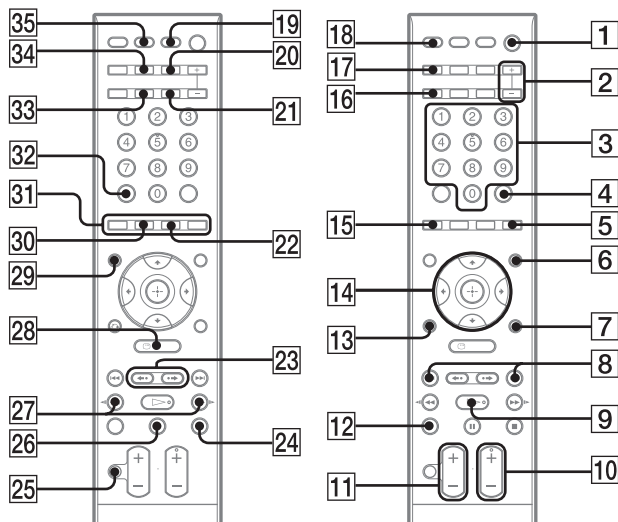
ANALOG **33** (89)
 ANGLE **5** (39)
 AUDIO **30** (37, 40)
 CLEAR **32** (44, 56, 65)
 D.TUNING **22** (65)
 DIGITAL **21** (89)
 DIMMER **33** (92)
 DISPLAY **16** (66, 76, 92)
 DVD MENU **6** (46)
 DVD TOP MENU **29** (46)
 DYNAMIC BASS **21** (91)
 ENTER* **4** (26, 29, 41, 44, 64, 87)
 FUNCTION +/- **2** (32, 38)
 MENU **28** (89)
 MUTING **25** (38)

N – Z

NIGHT **20** (91)
 ONE-TOUCH PLAY **35** (69)
 PICTURE NAVI **15** (49, 73)
 PRESET +/- **8** (65)
 PROG +/- **10** (89)
 S-AIR MODE **17** (81)
 SLEEP **34** (91)
 SOUND MODE +/- **10** (36)
 SUBTITLE **22** (40)
 SYSTEM MENU **7**
 (26, 32, 85, 91, 92)
 THEATRE **18** (68)
 TOOLS **7** (89)
 TUNING +/- **27** (64)
 TV **12** (89)
 TV VOL +/- **11** (89)
 VOLUME +/- **11** (38)

POPIS TLAČIDIEL

Číselné tlačidlá **3** (42, 64, 89)
 Farebné tlačidlá **31** (89)
 I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) **1** (26, 29, 38)
 TV I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) **19** (89)
 ⏮/⏪/⏩/⏭ (+) **14**
 (26, 29, 41, 44, 64, 87)
 ⏮/⏭ REPLAY/ADVANCE **23** (38)
 ⏮/⏭/⏩ **8** (38)
 ⏮/⏭ **27** (38)
 ⏮/⏭ **27** (38)
 ▷ (prehrávanie) **9** (38)
 ■ (zastavenie) **24** (38)
 || (pozastavenie) **26** (38)
 □ DISPLAY** **28** (29, 41, 44, 87)
 ⏮ RETURN **13** (42, 89)
 -/-- **4** (89)
 I+/? **16** (89)
 ≡ **32** (89)
 ≡ **29** (89)
 ⏮/⏭ **6** (89)
 ⏮/⏭ **10** (89)

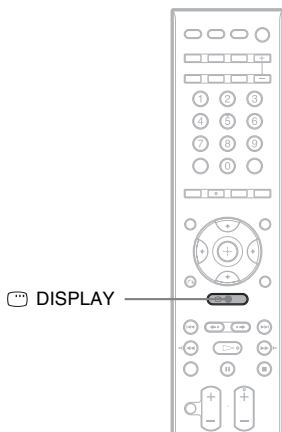


* Tlačidlo ENTER má rovnakú funkciu ako tlačidlo +. Ak ovládáte TVP, tlačidlo ENTER slúži na výber predvolby a tlačidlo + na výber položiek ponuky Menu (str. 89).

** Toto tlačidlo funguje len pri zdroji signálu "DVD", "USB" alebo "DMPT". V závislosti od adaptéra DIGITAL MEDIA PORT nemusí toto tlačidlo fungovať.

Prehľad ponuky Control Menu (Ovládacie Menu)

Pomocou ponuky Control Menu si vyberáte funkcie a zobrazujete príslušnú informáciu.



Stláčajte  DISPLAY.

Po každom stlačení tlačidla  DISPLAY sa zobrazenie ponuky Control Menu zmení.

① → ② → ... → ① → ...

- ① Control Menu 1
- ② Control Menu 2 (zobrazí sa, ak je dostupné)
- ③ Ponuka Control Menu vypnutá

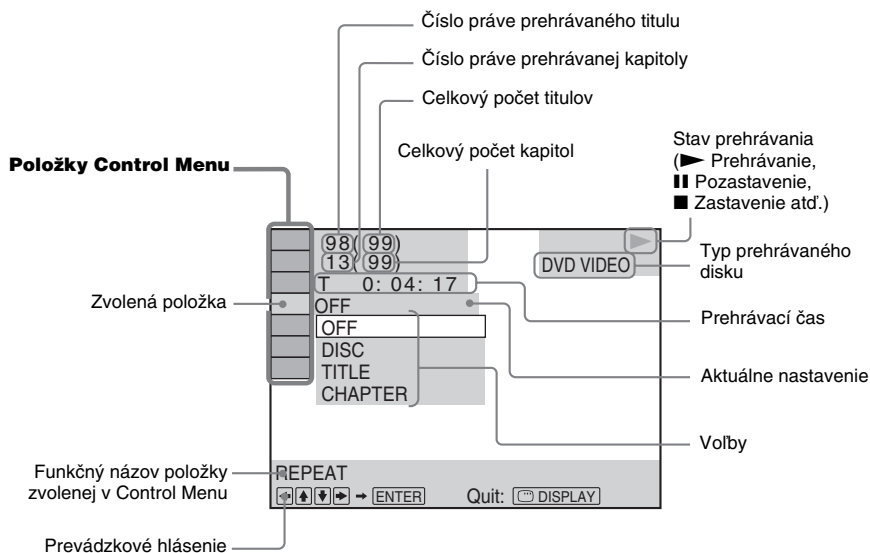
Poznámka

- Ponuka Control Menu sa zobrazuje len pri zdroji signálu "DVD" alebo "USB".

Ponuka Control Menu

Zobrazené položky v ponuke Control Menu 1 a 2 sa líšia podľa druhu disku. Podrobnosti pozri na príslušných stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

Príklad: Ponuka Control Menu 1 pri prehrávaní DVD VIDEO disku.



Vypnutie zobrazenia

Stlačte DISPLAY.

Zoznam položiek Control Menu

Položka	Názov položky, zdroj vstupného signálu, príslušný druh disku
	[TITLE] (str. 47)/[SCENE] (str. 47)/[TRACK] (str. 47) Výber titulu, scény alebo skladby/stopy pre prehrávanie.
	[CHAPTER] (str. 47)/[INDEX] (str. 47) Výber kapitoly alebo indexu pre prehrávanie.
	[INDEX] (str. 47) Zobrazenie a výber indexu pre prehrávanie.
	[TRACK] (str. 47) Výber stopy/skladby pre prehrávanie.
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (str. 47) Výber typu titulov (DVD-RW/DVD-R disk), ktoré sa budú prehrávať, [ORIGINAL] alebo upravené [PLAY LIST].
	[TIME] (str. 47) Kontrola uplynutého a zostávajúceho času prehrávania. Po zadaní časového kódu môžete spustiť prehrávanie zo želaného miesta (len DVD VIDEO/DVD-VR disky).
	[MULTI/2CH] (str. 41) Na Super Audio CD disku môžete zvoliť časť prehrávania (ak je dostupná).
	[SUPER AUDIO CD/CD LAYER] (str. 41) Na Super Audio CD disku môžete zvoliť vrstvu prehrávania (ak je dostupná).
	[PROGRAM] (str. 44) Zostavenie poradia prehrávania.

	[SHUFFLE] (str. 45) Prehrávanie skladieb/súborov v náhodnom poradi. VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[REPEAT] (str. 45) Opakované prehrávanie celého disku (všetkých titulov/všetkých stôp (skladby)/priečinkov/súborov) alebo jedného titulu/kapitoly/stopy (skladby)/priečinka/súboru. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[A/V SYNC] (str. 54) Korekcia posunu medzi zvukom a obrazom. DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD DATA DVD
	[DISC MENU] (str. 46) Zobrazenie Menu DVD disku. DVD-V
	[BROWSING] (str. 50) Zobrazenie zoznamu priečinkov/súborov JPEG. DATA-CD DATA DVD
	[SETUP] (str. 56) [QUICK] (str. 29) Vykonanie základných nastavení. Pomocou ponuky Quick Setup (Rýchle nastavenie) zvolíte požadovaný jazyk pre zobrazenie na obrazovke (OSD), pomer strán obrazu TVP a aktivujete alebo deaktivujete spustenie automatickej kalibrácie. [CUSTOM] Okrem nastavení v ponuke Quick Setup je možné upraviť aj ďalšie nastavenia. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[FOLDER] (str. 47) Výber priečinka pre prehrávanie. DATA-CD DATA DVD
	[FILE] (str. 47) Výber súboru JPEG alebo DivX pre prehrávanie. DATA-CD DATA DVD
 *	[DATE] (str. 94) Zobrazenie dátumu nasnímania záznamu digitálnym zariadením. DATA-CD DATA DVD
 *	[INTERVAL] (str. 51) Špecifikovanie dĺžky trvania intervalu zobrazovania jednotlivých obrázkov v režime Slide Show na obrazovke. DATA-CD DATA DVD
 *	[EFFECT] (str. 51) Výber efektu, ktorý sa použije pri prepínaní obrázkov v režime Slide Show. DATA-CD DATA DVD
 *	[MODE (MUSIC, IMAGE)] (str. 50) Výber typu dát: Audio súbory MP3, obrazové súbory JPEG alebo oboje pri prehrávaní DATA CD/DATA DVD disku. DATA-CD DATA DVD

* Tieto položky sa nezobrazia pri prehrávaní DATA CD/DATA DVD disku s video súborom DivX.

Prehľad položiek ponuky Control Menu pre USB zariadenia

Položka	Názov položky, zdroj vstupného signálu, príslušný druh disku
	[REPEAT] (str. 75) Opakované prehrávanie celého obsahu USB zariadenia (všetky priečinky/súbory) alebo jedného priečinka/súboru.
	[BROWSING] (str. 75) Zobrazenie zoznamu priečinkov/súborov JPEG.
	[DATE] (str. 77) Zobrazenie dátumu nasnímania záznamu digitálnym zariadením.
	[INTERVAL] (str. 74) Špecifikovanie dĺžky trvania intervalu zobrazovania jednotlivých obrázkov v režime Slide Show na obrazovke.

	[EFFECT] (str. 74) Výber efektu, ktorý sa použije pri prepínaní obrázkov v režime Slide Show.
	[MODE (MUSIC, IMAGE)] (str. 72, 73) Výber typu dát: Súbory MP3/AAC/WMA alebo JPEG pri prehrávaní z USB zariadenia.
	[USB RECORDING] (str. 77) Ukladanie skladieb z audio CD disku do USB zariadenia alebo kopírovanie súborov MP3 z CD/DATA CD/DATA DVD disku do USB zariadenia.
	[SHUFFLE] Prehrávanie súborov v náhodnom poradí.
	[TRACK] Výber stopy/skladby pre prehrávanie.
	[FOLDER] Výber priečinka pre prehrávanie.
	[FILE] Výber súboru JPEG pre prehrávanie.
	[TIME] Kontrola uplynutého a zostávajúceho času prehrávania.

Rada

- Indikátor ikony Control Menu svieti nažltlo  →  , ak nastavíte akúkoľvek položku okrem [OFF] (len [PROGRAM], [SHUFFLE], [REPEAT] a [A/V SYNC]). Indikátor [ORIGINAL/PLAY LIST] svieti nažltlo, ak nastavíte [PLAY LIST] (výrobné nastavenie). Indikátor [MULTI/2CH] svieti nažltlo, ak zvolíte multikanálovú časť prehrávania na Super Audio CD disku.

Index

Číslice

5.1-kanálový surround zvuk 41

A

A/V SYNC 54

ANGLE 39

ATTENUATE 33

AUDIO 57

AUDIO (HDMI) 59

AUDIO DRC 60

AUDIO SETUP 60

AUTO CALIBRATION

60, 88, 111

B

BACKGROUND 60

C

CINEMA STUDIO EX 36

COLD RESET 95

CONTROL FOR HDMI 58

Control Menu 119

CUSTOM 56, 95

D

D. C. A. C. (Digital Cinema
Auto Calibration) 88, 111

DATA CD 52

DATA DVD 52

DEC. MODE 34

DEMO 26

Diaľkové ovládanie 9

Digital Cinema Sound 36

Digital Direct Twin Drive

Subwoofer 111

DIGITAL MEDIA PORT 80

DIMMER 92

Disky, ktoré je možné
prehrávať 5

DISPLAY 66

Displej 92, 116

DivX® 52, 61

Dolby Digital 40, 111

Dolby Pro Logic II 111

Dolby Surround Pro Logic 111

DTS 40, 111

DUAL MONO 37

DYNAMIC BASS 91

E

EFFECT 51, 74

F

FM MODE 65

H

HDMI

YCBCR/RGB (HDMI) 59

HDMI (High-Definition
Multimedia Interface) 111

HDMI RESOLUTION 58

HDMI SETUP 58

I

Instant Advance (rýchly posuv) 39

Instant Replay

(rýchle zopakovanie) 39

INTERVAL 51, 74

J

JPEG RESOLUTION 59

L

LANGUAGE SETUP 57

LINE 58

M

MENU 57

Menu DVD disku 46

MODE (MUSIC, IMAGE)
50, 72, 73

Multi Session CD 7

MULTI-DISC RESUME 61

Multikanálový zvuk TV
vysielania (Multiplex
Broadcast Sound) 37

N

NIGHT 91

O

ORIGINAL 47

OSD 57

Ovládanie cez HDMI
(Control for HDMI) 68

P

PARENTAL CONTROL
54, 61, 111

PAUSE MODE 58

PBC Playback 42

PICTURE NAVI 49, 74

PLAY LIST 47

Pomenovanie uložených staníc 65

Predný panel 114

Program Play 44

Q

Quick Setup 29

R

RDS 67

Regionálny kód 7

Repeat Play 45

RESET 61, 95

Resume Play 42

RF CHANGE 85

S

S-AIR 112

S-AIR prijímač 81

S-AIR SETUP 60

S-AIR STBY 83

SCREEN SAVER 60

SETUP 56, 95

Shuffle Play 45

SLEEP 91

Slide Show 50

SPEAKER FORMATION 60, 87

SPEAKER SETUP 61

CONNECTION 61

DISTANCE 61, 62

LEVEL 62

SUBTITLE 40, 57

Super Audio CD 41, 112

Surround zosilňovač 81, 117

Súbor AAC 71

Súbor JPEG 48, 71

Súbor MP3 48, 71

Súbor WMA 71

SYSTEM MENU 26, 32, 33,
34, 65, 83, 85, 91, 92

SYSTEM SETUP 60

T

Tabuľka kódov jazykov 113

TEST TONE 62

TIME 47

TRACK SELECTION 60

TV TYPE 58

U

USB zariadenie 71

V

VIDEO SETUP 57

VOLUME LIMIT 59

Z

Zadný panel 115

Zvukový režim 36

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

SK



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

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.