

# DAV-IS50

DVD systém domáceho kina

**SK** Návod na použitie



**R·D·S**

**S-AIR**  
DIGITAL WIRELESS



## ***DAV-IS50***

### ***Návod na jednoduché nastavenie***

Po vykonaní príprav popísaných v tomto návode na jednoduché nastavenie uvediete tento systém do prevádzky.

Podrobnosti pozri v návode na použitie.

## Slovensky

### A Vybalenie

- A Riadiaca jednotka
- B Lavý predný reproduktor (biely konektor, kábel s dĺžkou 4,5 m)
- C Stredový reproduktor (zelený konektor, kábel s dĺžkou 3,0 m)
- D Pravý predný reproduktor (červený konektor, kábel s dĺžkou 4,5 m)
- E Lavý surround reproduktor (modrý konektor, kábel s dĺžkou 5,0 m)
- F Pravý surround reproduktor (sivý konektor, kábel s dĺžkou 5,0 m)
- G Subwoofer
- H AM rámová anténa
- I FM drôtová anténa
- J Video kábel (žltý)
- K Diaľkové ovládanie (DO)
- L Batérie R6 (veľkosť AA) (2)
- M Kalibračný mikrofón
- N Surround zosilňovač
- O Kryt reproduktorových káblov
- P Držiak reproduktorových káblov
- Q Bezdrôtový vysielač s prijímačom
- R Bezdrôtový vysielač
- S Reproduktorové káble (len na káblové pripojenie surround reproduktorov) (2)

### B Rozmiestnenie reproduktorov

Aby sa dosiahol maximálny možný surround (priestorový) efekt, mali by byť všetky reproduktory okrem subwoofera rozmiestnené v rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania (1). Subwoofer odporúčame umiestniť do oblasti (2).

#### Poznámka

V závislosti od umiestnenia subwoofera sa môže na TV obrazovke vyskytnúť skreslenie. V takomto prípade umiestnite subwoofer ďalej od TVP.

- 3 Ak umiestňujete subwoofer pred predné reproduktory, vzdialenosť musí byť kratšia než 0,5 m<sup>1)</sup>.
- 4 Ak je subwoofer umiestnený mimo danú oblasť, nízke tóny sa nemusia reprodukovať účinne<sup>2)</sup>. Nastavenie vzdialenosti je potrebné vykonať z miesta počúvania.
- 5 Na povrch subwoofera, kde je osadený reproduktor, neumiestňujte žiadne predmety.
- 6 Subwoofer neumiestňujte pod stôl alebo do skrinky atď.
- 7 Subwoofer neumiestňujte za prekážky, napr. TVP atď. Nebudú sa dobre reprodukovať stredopásmové tóny.

### C Vloženie bezdrôtového vysielača/vysielača s prijímačom

Vložte bezdrôtový vysielač do hlavného zariadenia S-AIR (subwoofer)

- 1 Demontujte skrutky z krytu slotu pri upozorňujúcej značke a vyberte kryt slotu.
- 2 Vložte bezdrôtový vysielač.
- 3 Tie isté skrutky použite na upevnenie bezdrôtového vysielača.

Vložte bezdrôtový vysielač s prijímačom do pomocného zariadenia S-AIR (surround zosilňovač).



## **D** Pripojenie reproduktorov

- Pred pripojením reproduktorov položte subwoofer na stabilné pracovné miesto, ktorého plocha je väčšia ako subwoofer.
- Aby ste pri položení subwoofera na pracovné miesto nepoškodili jeho povrch, položte pod subwoofer jemnú handričku.
- Stredový a predné reproduktory pripojte do subwoofera a surround reproduktory do surround zosilňovača. Konektory na reproduktorových kábloch majú rovnakú farbu ako konektory, do ktorých sa majú pripojiť.
- Reproduktory si označte, aby ste mali prehľad o umiestnení každého reproduktora.

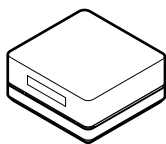
## **E** Prepojenie systému a TVP

Toto zapojenie je základné prepojenie zariadenia s TVP. Audio kábel (červený/biely) sa nedodáva.

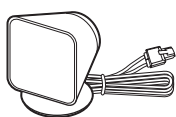
- 3) Sieťovú šnúru zapojte ako poslednú.

# A

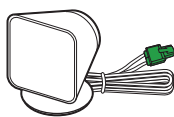
**A**



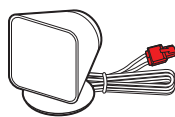
**B**



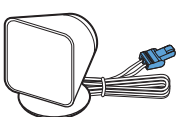
**C**



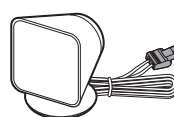
**D**



**E**



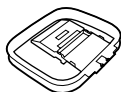
**F**



**G**



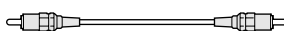
**H**



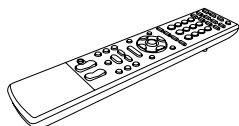
**I**



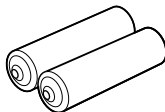
**J**



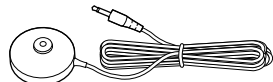
**K**



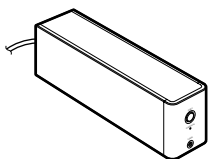
**L**



**M**



**N**



**O**



**P**



**Q**



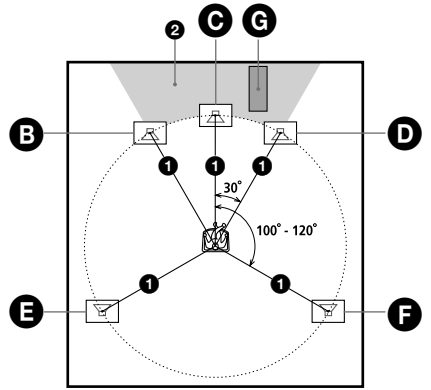
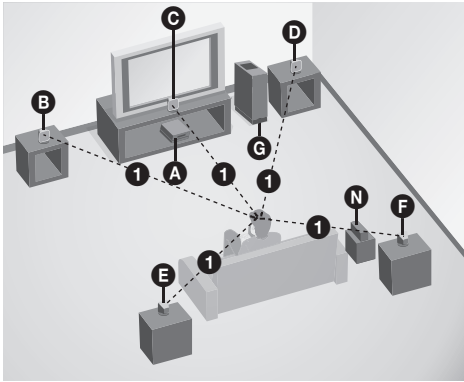
**R**



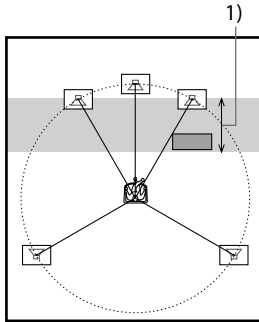
**S**



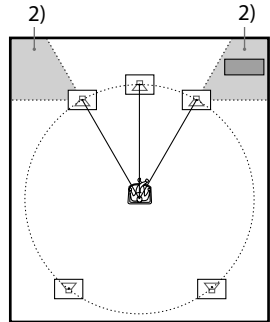
# B



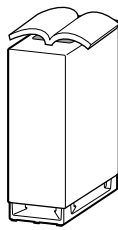
3



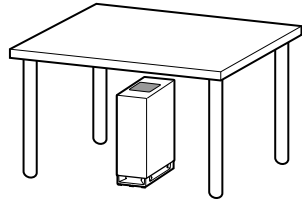
4



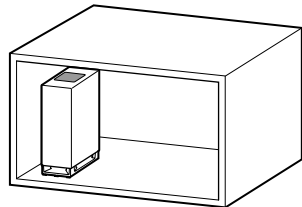
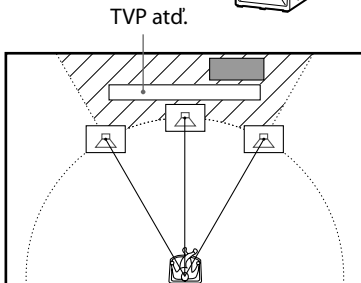
5



6

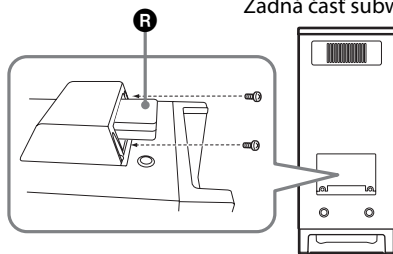


7

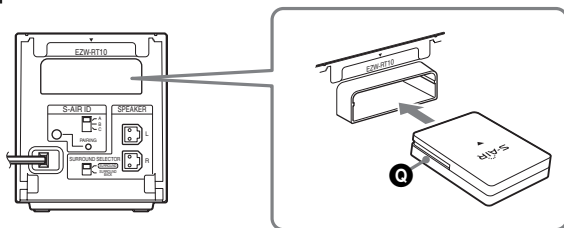


C

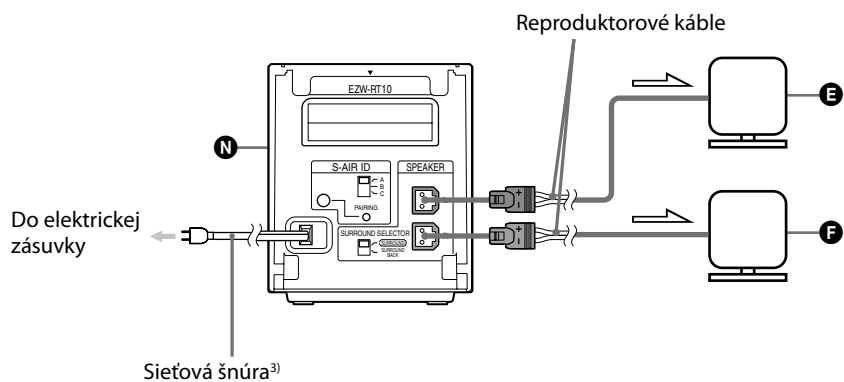
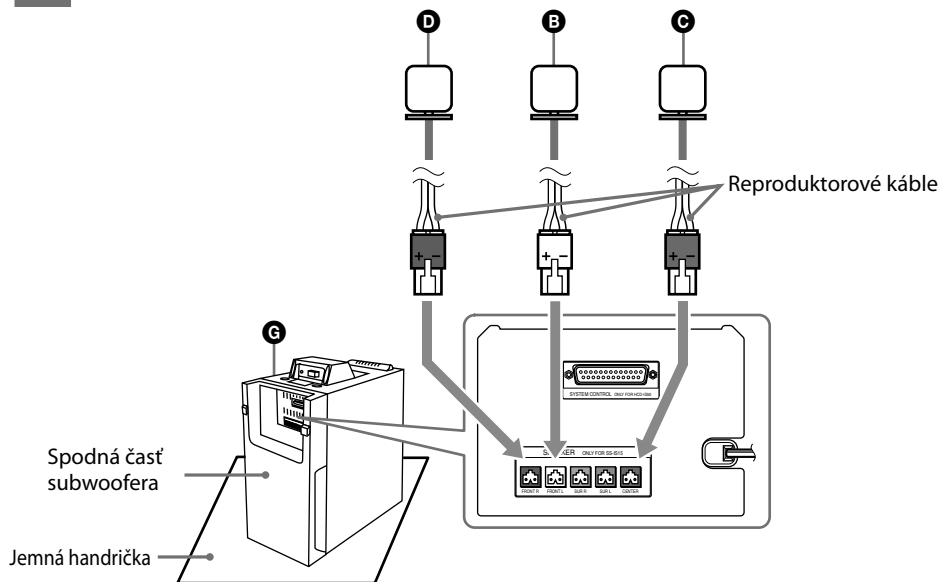
Zadná časť subwoofera



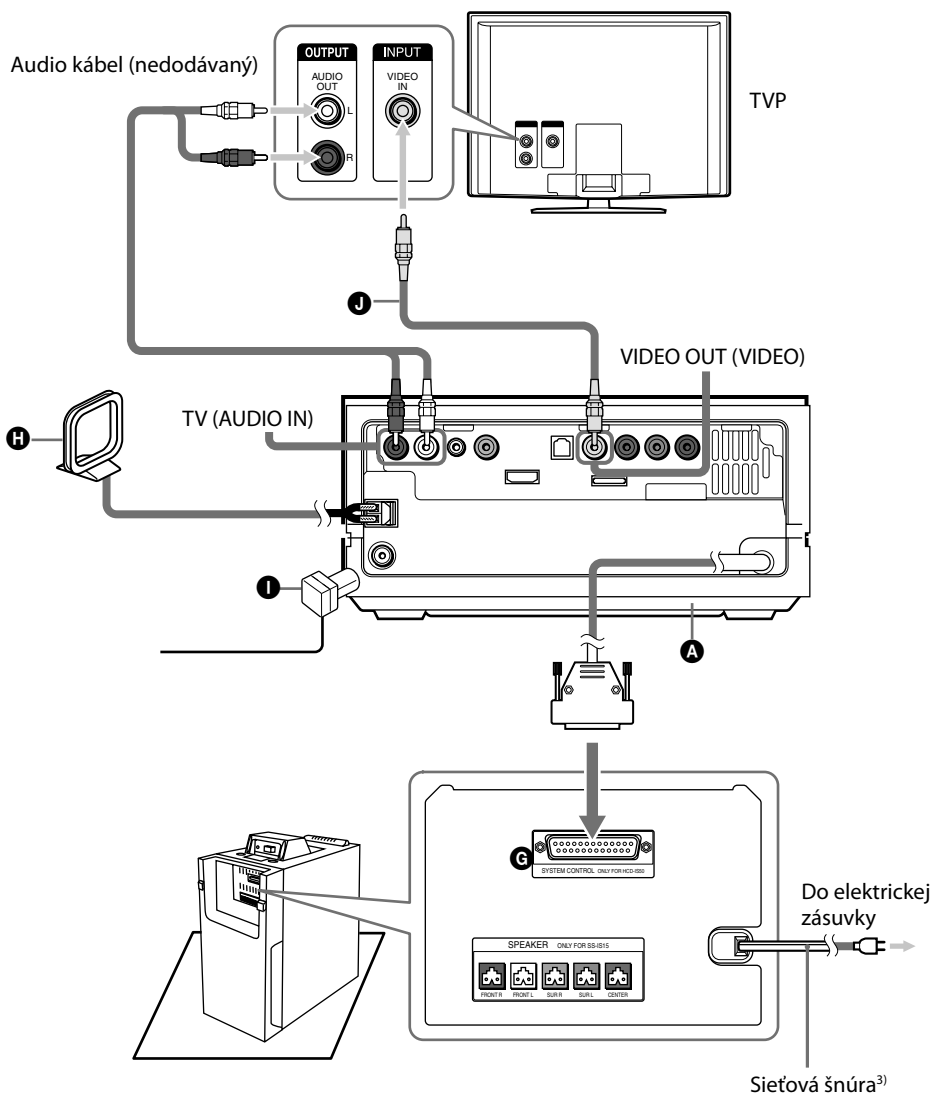
Zadný panel surround zosilňovača



D



# E



## F Vloženie batérií

- K** Diaľkové ovládanie (DO)
- L** Batérie R6 (veľkosť AA) (2)

## G Nastavenie bezdrôtového systému

Subwoofer vysiela zvukový signál do surround zosilňovača, ktorý je pripojený k surround reproduktorom. Pre zavedenie prenosu zvuku vykonajte nasledovné kroky.

- 1** Na radiacej jednotke stlačte I/⏻. Systém sa zapne.
- 2** Skontrolujte, či je prepínač SURROUND SELECTOR na surround zosilňovači prepnutý do polohy SURROUND.
- 3** Prepínač S-AIR ID na surround zosilňovači prepnite do polohy A.
- 4** Na surround zosilňovači stlačte POWER.  
Indikátor POWER/ON LINE sa rozsvieti nazeleno.

Po vykonaní prepojení a nastavení môžete na surround zosilňovač pripevniť kryt na usporiadanie a uloženie presahujúcich reproduktorových káblov.

- 1** Posunutím nadol v drážkach pozdĺž hrán surround zosilňovača pripevnite kryt reproduktorových káblov. Zatlačte kryt reproduktorových káblov nadol tak, aby zacvakol. Surround zosilňovač otočte hore nohami a káble uložte do krytu reproduktorových káblov.
- 2** Výčnelky držiaka reproduktorových káblov vložte do otvorov na kryte reproduktorových káblov a zatlačte ho na svoje miesto.

## H Rýchle nastavenie Quick Setup

### Poznámka

- Zobrazované položky sa líšia v závislosti od krajiny zakúpenia.

- 1** Zapnite TVP.
- 2** Stlačte I/⏻ na radiacej jednotke a POWER na surround zosilňovači. Systém sa zapne.
- 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 a postup vykonajte znova. Podrobnosti pozri v návode na použitie: “Obnovenie zobrazenia Quick Setup” v časti “Krok 4: Rýchle nastavenie Quick Setup”.
- 4** Stlačte ⊕ bez vloženého disku.  
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Setup používaná pre nastavenie jazyka.
- 5** Stláčaním ↑/↓ zvolte jazyk.  
Systém bude zobrazovať ponuky Menu a titulky vo zvolenom jazyku.
- 6** Stlačte ⊕.  
Zobrazí sa ponuka Setup pre voľbu pomeru strán pripojeného TVP.

VIDEO SETUP	
TV TYPE:	16:9
PROGRESSIVE (COMPON):	16:9
4:3 OUTPUT:	4:3 LETTER BOX
PAUSE MODE:	4:3 PAN SCAN

**7** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte vhodné nastavenie pre váš TVP.  
■ Ak vlastníte širokouhlý TVP alebo štandardný TVP formátu 4:3 so širokouhlým režimom [16:9]

■ Ak vlastníte štandardný TVP s pomerom strán 4:3 [4:3 LETTER BOX] alebo [4:3 PAN SCAN]

**8** Stlačte  $\oplus$ .

Zobrazí sa zobrazenie [AUTO CALIBRATION].

**9** Pripojte kalibračný mikrofón (M) do konektora ECM-AC2 na zadnom paneli riadiacej jednotky a nastavte ho 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.

**10** Stláčaním  $\leftarrow/\rightarrow$  zvolíte [YES], potom 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.

**11** Odpojte kalibračný mikrofón a stláčaním  $\leftarrow/\rightarrow$  zvolíte [YES].

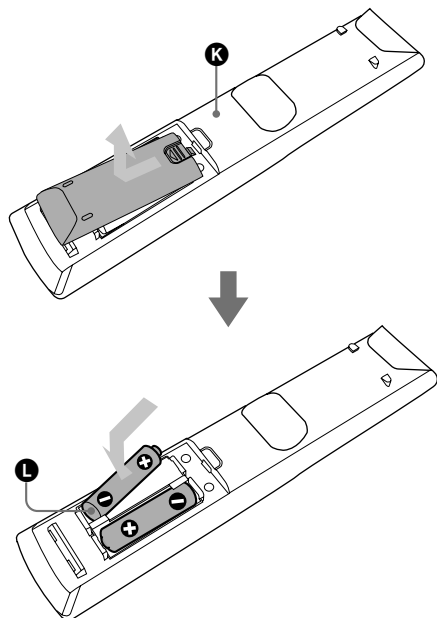
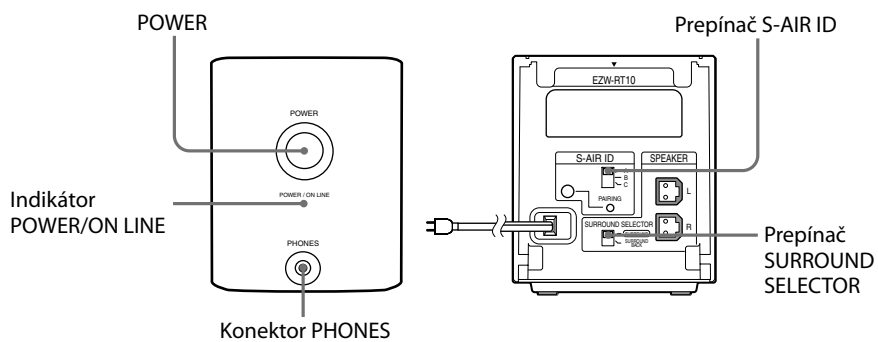
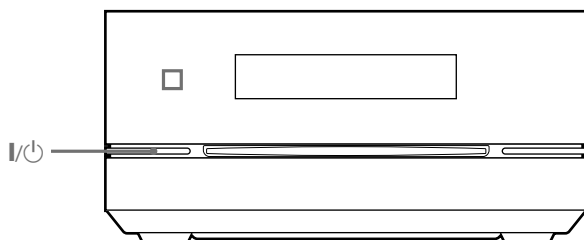
**12** Stlačte  $\oplus$ .

Rýchle nastavenie Quick Setup je ukončené. Všetky zapojenia a nastavenia sú vykonané.

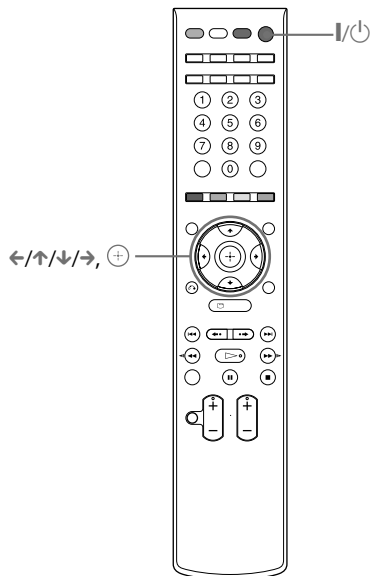
**Poznámka**

- Ak meranie zlyhá, postupujte podľa hlásení a vykonajte kalibráciu znova [AUTO CALIBRATION].

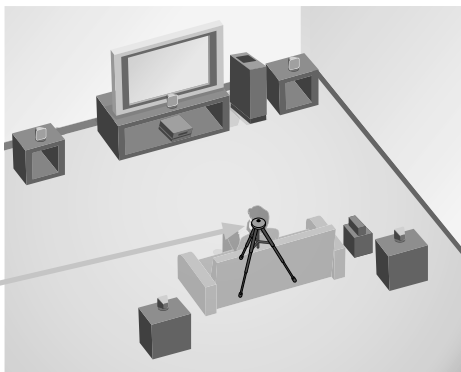
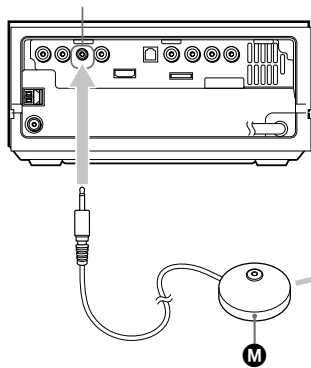


**F****G**

H



ECM-AC2



## Slovensky

## Stabilizácia S-AIR príjmu

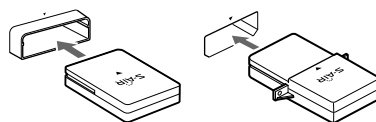
Ak je S-AIR príjem nekvalitný alebo nestabilný, prečítajte si nasledovné inštrukcie.

## Používanie produktov S-AIR (hlavné a pomocné zariadenie S-AIR)

Pred používaním produktov S-AIR si prečítajte nasledovné inštrukcie.

• **Skontrolujte, či sú bezdrôtové adaptéry zasunuté správne.**

Bezdrôtové adaptéry zasunúť správne a na doraz do slotov hlavného alebo pomocného zariadenia S-AIR.

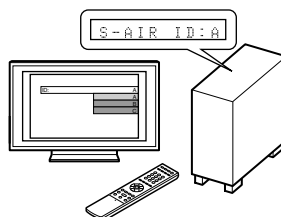


Zasuňte správne

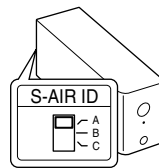
• **Skontrolujte, či je identifikačný znak S-AIR ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR rovnaký.**

Štandardné nastavenie identifikačného znaku S-AIR ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR je "A".

V závislosti od produktu S-AIR môžete identifikačný znak S-AIR ID nastaviť prepínačom alebo prostredníctvom Menu pre nastavenia. Podrobnosti pozri v návode na použitie pre každý produkt S-AIR.



Menu pre nastavenie S-AIR ID



Prepínač S-AIR ID

## Prostredia, v ktorých sa produkty S-AIR (hlavné a pomocné zariadenie S-AIR) používajú

Produkty S-AIR využívajú frekvenčné pásmo 2,4 GHz. Niektoré elektronické zariadenia alebo ďalšie faktory môžu spôsobiť stratu prepojenia alebo nestabilitu S-AIR príjmu.

• **Vplyv elektronických zariadení**

Nasledujúce zariadenia môžu spôsobiť rušenie alebo môžu prerušiť prenos signálu.

- Mobilné telefóny, bezdrôtové telefóny
- Bezdrôtové siete LAN, osobné počítače
- Herné zariadenia využívajúce rádiové signály
- Mikrovlnné rúry



• **Ďalšie faktory**

Nasledovné faktory môžu spôsobiť zhoršenie príjmu signálu.

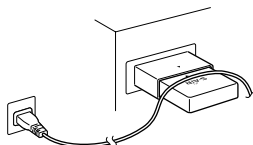
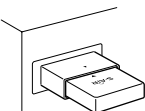
- Materiály alebo stavebné objekty, ako napríklad steny a podlažia
- Prostredie, v ktorom je produkt S-AIR umiestnený

Pri používaní produktov S-AIR ich umiestnite čo najďalej od uvedených elektronických zariadení alebo na miesta, kde je S-AIR príjem stabilný.

## Keď je S-AIR príjem nekvalitný

Skontrolujte nasledovné.

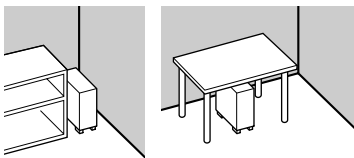
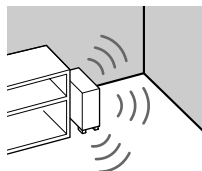
Káble (napr. sieťová šnúra, reproduktorové káble atď.), ktoré sú pripojené do S-AIR produktu vedte mimo bezdrôtového adaptéra a slotu.



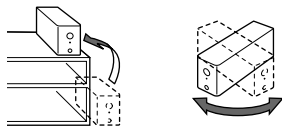
Okolo S-AIR produktov ponechajte čo najviac voľného priestoru.

S-AIR produkty neumiestňujte priamo na alebo do blízkosti ďalších elektronických zariadení.

S-AIR produkty neumiestňujte do uzavretých skriniek, kovových poličiek alebo pod stôl.



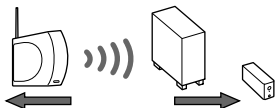
Vyhľadajte vhodné miesto (výšku, smer a umiestnenie v miestnosti) pre S-AIR produkty, kde bude príjem čo najstabilnejší.



S-AIR produkty umiestnite tak, aby boli bezdrôtové adaptéry hlavného a pomocného zariadenia S-AIR čo najbližšie.



S-AIR produkty umiestnite mimo dosah ďalších bezdrôtových zariadení.



S-AIR produkty umiestnite ďalej od kovových dverí a stolov.

Ak S-AIR príjem nie je možné vylepšiť, zmeňte nastavenie "RF CHANGE".  
Podrobnosti pozri v návode na použitie pre každý produkt S-AIR.



## VÝSTRAHA

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

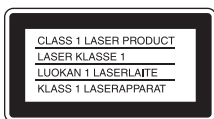
Zariadenie neumiestňujte do uzatvorených miest, ako je napr. vstavaná skriňa alebo knižnica.

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 nadmerným teplotám (napr. slnečnému žiareniu, ohňu a pod.).



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

## Upozornenie pre spotrebiteľov



**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 negatívne mu 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.

## Upozornenie pre spotrebiteľov



**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 negatívne mu 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.

## Informácia pre spotrebiteľov v krajinách s platnými smernicami EU

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 uvedené 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.
- Sieťovú šnúru zariadenia zapojte do ľahko prístupnej elektrickej zásuvky, aby bolo možné v prípade problémov sieťovú šnúru ihneď odpojiť od elektrickej siete. Ak nastanú problémy a zariadenie nefunguje štandardne, okamžite odpojte sieťovú šnúru od elektrickej siete.

## 0 návode na použitie

- Pokyny v tomto návode na použitie sa vzťahujú na ovládacie prvky na diaľkovom ovládaní (DO). Na ovládanie riadiacej jednotky môžete použiť aj ovládacie prvky na riadiacej jednotke, 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.
- 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. 74).

# Obsah

O návode na použitie .....	3
Funkcia S-AIR .....	3
Disky, ktoré je možné prehrávať .....	6

## Začínáme

Krok 1: Rozmiestnenie reproduktorov .....	12
Krok 2: Prepojenie systému .....	19
Krok 3: Nastavenie bezdrôtového systému .....	32
Krok 4: Rýchle nastavenie Quick Setup .....	34

## Základné operácie

Prehrávanie disku .....	38
Počúvanie rozhlasu alebo reprodukcia zvuku z iných zariadení .....	41
Reprodukcia zvuku z TVP cez všetky reproduktory .....	43

## Rôzne funkcie pri prehrávaní diskov

Vyhľadanie titulu/kapitoly/stopy (skladby)/scény atď. ....	44
Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania disku (Resume Play) .....	45
Vytvorenie programu (Program Play) .....	46
Prehrávanie v náhodnom poradí (Shuffle Play) .....	47
Opakované prehrávanie (Repeat Play) .....	48
Ponuka Menu DVD diskov .....	49
Zmena zvuku .....	50
Výber ponuky [ORIGINAL] alebo [PLAY LIST] na DVD disku v režime VR .....	51
Zobrazenie informácií o disku .....	52
Zmena zorných uhlov .....	54
Zobrazenie titulkov .....	55

Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom (A/V SYNC) .....	55
Prehrávanie audio súborov MP3/obrazových súborov JPEG .....	56
Prehrávanie audio súborov MP3 a obrazových súborov JPEG vo forme prezentácie Slide Show so sprievodným zvukom .....	59
Prehrávanie súborov DivX® .....	60
Prehrávanie VIDEO CD diskov s funkciami PBC (Ver.2.0) (PBC Playback) .....	62

## Nastavenia zvuku

Reprodukcia priestorového zvuku pomocou režimu dekódovania .....	63
Výber zvukového režimu .....	65
Nastavenie úrovne nízkyh, stredových a vysokých tónov .....	66

## Funkcie tunera

Uloženie rozhlasových staníc .....	67
Počúvanie rozhlasu .....	68
Radio Data System (RDS) .....	70

## Funkcia ovládania cez HDMI (Control for HDMI)/

### Externé audio zariadenie

Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync .....	70
Používanie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT .....	73
Používanie produktov S-AIR .....	74



## Ďalšie operácie

Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním .....	80
Počúvanie multikanálového zvuku	
TV vysielania	
(Multiplex Broadcast Sound).....	82
(DUAL MONO)	
Počúvanie zvuku pri nízkej úrovni hlasitosti .....	83
(NIGHT MODE)	
Vypínací časovač (Sleep Timer).....	83
Úprava jasu displeja.....	84
Zmena režimu zobrazenia .....	84
(INFORMATION MODE)	
Zmena vzhľadu dotykových tlačidiel .....	85
(ILLUMINATION MODE)	











## Pokročilejšie nastavenia

Obmedzenie prehrávania disku.....	86
(PARENTAL CONTROL)	
Automatická kalibrácia vhodných nastavení .....	88
(AUTO CALIBRATION)	
Ponuka nastavení Setup .....	90
Nastavenie jazyka pre zobrazenie alebo zvuk.....	91
[LANGUAGE SETUP]	
Nastavenia zobrazenia .....	91
[VIDEO SETUP]	
Nastavenia pre HDMI .....	93
[HDMI SETUP]	
Nastavenia zvuku .....	94
[AUDIO SETUP]	
Ďalšie nastavenia .....	95
[SYSTEM SETUP]	
Nastavenia reproduktorov .....	96
[SPEAKER SETUP]	
Obnovenie výrobných nastavení.....	99

## Ďalšie informácie

Bezpečnostné upozornenia .....	100
Poznámky k diskom.....	101
Riešenie problémov .....	102
Samodiagnostická funkcia.....	110
(Keď sa na displeji zobrazia písmená/čísllice)	
Technické údaje .....	111
Slovník .....	112
Tabuľka kódov jazykov .....	114
Index častí a ovládacích prvkov .....	115
Prehľad ponuky Control Menu (Ovládacie Menu).....	121
Index .....	124

## Disky, ktoré je možné prehrávať

Typ	Logo disku	Charakteristika	Ikona
DVD VIDEO	     	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD VIDEO</li> <li>DVD-R/DVD-RW vo formáte DVD VIDEO alebo v režime Video</li> <li>DVD+R/DVD+RW vo formáte DVD VIDEO</li> </ul>	<b>DVD-V</b>
Režim VR (Video Recording)	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-R/DVD-RW v režime VR (Video Recording) (okrem DVD-R DL)</li> </ul>	<b>DVD-VR</b>
VIDEO CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>VIDEO CD (Ver. 1.1 a 2.0)</li> <li>Super VCD</li> <li>CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte Video CD alebo Super VCD</li> </ul>	<b>VIDEO CD</b>
CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>Audio CD</li> <li>CD-R/CD-RW vo formáte audio CD</li> </ul>	<b>CD</b>
DATA CD	–	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte DATA CD s audio súbormi MP3<sup>1)</sup>, obrazovými súbormi JPEG<sup>2)</sup> a video súbormi DivX<sup>3)4)</sup>, v súlade so štandardom ISO 9660<sup>5)</sup> Level 1/Level 2 alebo Joliet (rozšírený formát)</li> </ul>	<b>DATA-CD</b>
DATA DVD	–	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW vo formáte DATA DVD s audio súbormi MP3<sup>1)</sup>, obrazovými súbormi JPEG<sup>2)</sup> a video súbormi DivX<sup>3)4)</sup>, v súlade so štandardom UDF (Universal Disk Format)</li> </ul>	<b>DATA DVD</b>

- <sup>1</sup>MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) je štandardný formát pre kompresiu audio dát definovaný normou ISO/MPEG. Súbor MP3 musia byť vo formáte MPEG 1 Audio Layer 3.
- <sup>2</sup>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).)
- <sup>3</sup>DivX<sup>®</sup> je technológia pre kompresiu video súborov vyvinutá spoločnosťou DivX, Inc.
- <sup>4</sup>DivX, DivX Certified a príslušné logá sú obchodné značky spoločnosti DivX, Inc. a používajú sa na základe licencie.
- <sup>5</sup>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.

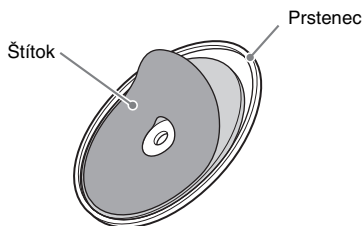
## Príklady nevhodných diskov

Systém nedokáže prehrávať nasledovné disky:

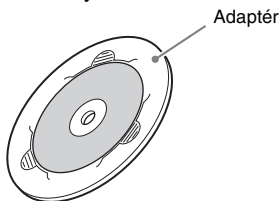
- CD-ROM/CD-R/CD-RW disky so záznamom v iných formátoch, než sú uvedené na str. 6.
- CD-ROM disky so záznamom vo formáte PHOTO CD.
- Dátové úseky CD-Extra diskov.
- Grafické CD disky.
- DVD Audio disky.
- Dátové DVD disky obsahujúce iné súbory než audio MP3, obrazové JPEG alebo video DivX súbory.
- DVD-RAM disky.
- Super Audio CD disky.

Systém tiež nedokáže prehrávať nasledovné disky:

- DVD VIDEO disky s odlišným regionálnym kódom (str. 8).
- Disky neštandardných tvarov (napr. v tvare štvorca, srdca).
- Nepoužívajte disky s komerčne dostupnými doplnkami, napr. so štítkom alebo obopínacím prstencom.



- Adaptér na konverziu 8 cm disku na štandardný rozmer.



- Disky s nalepeným papierom alebo nálepkou na povrchu.
- Disky so znečisteným povrchom od zvyšku lepidla po povrchovej nálepke, lepiacej páske a pod.

## Poznámky 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 prehrať.

## Poznámka k duálnym diskom

Duálny disk (DualDisc) 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 sekciiach, 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 sekciiach, 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 spodnej strane riadiacej jednotky 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 a VIDEO CD diskov

Niektoré funkcie prehrávania DVD a 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. Spätné upravovanie a disasemblovanie sú zakázané.

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

- \* Vyrobené v licencii spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojité-D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.
- \*\* Vyrobené v licencii na základe patentov USA č.: 5 451 942; 5 956 674; 5 974 380; 5 978 762; 6 487 535 a ďalších udelených a registrovaných patentov v USA a v iných krajinách. DTS a DTS Digital Surround sú ochranné známky a logá DTS a symbol sú obchodné značky spoločnosti DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

System 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.

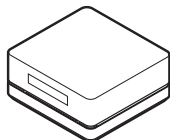
“BRAVIA” je obchodná značka spoločnosti Sony Corporation.

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

## Začínáme

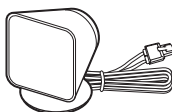
**Obsah balenia**

- Riadiaca jednotka (1)

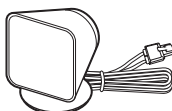


- Reprodukory

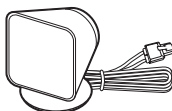
- Predný ľavý reproduktor (biely konektor) (len pre káblové prepojenie)



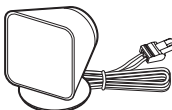
- Predný pravý reproduktor (červený konektor) (len pre káblové prepojenie)



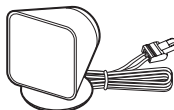
- Stredový reproduktor (zelený konektor) (len pre káblové prepojenie)



- Surround ľavý reproduktor (modrý konektor) (len pre bezdrôtové prepojenie)



- Surround pravý reproduktor (šedý konektor) (len pre bezdrôtové prepojenie)



- Subwoofer (1)



- AM rámová anténa (1)



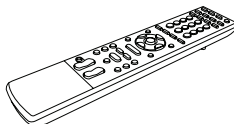
- FM drôtová anténa (1)



- Video kábel (1)



- Diaľkové ovládanie (DO) (1)



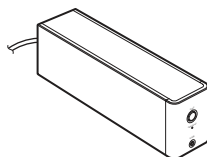
- Batérie R6 (veľkosť AA) (2)



- Kalibračný mikrofón (1)



- Surround zosilňovač (TA-SA100WR) (1)



- Kryt reproduktorových káblov (1)



- Držiak reproduktorových káblov (1)



- Bezdrôtové adaptéry
  - Bezdrôtový vysielateľ s prijímačom (EZW-RT10) (1)



- Bezdrôtový vysielateľ (EZW-T100) (1)



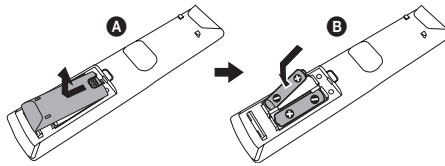
- Reproduktorové káble (2) (len pre káblové prepojenie surround reproduktorov)



- Konzoly (5)
- Klúč (1)
- Návod na použitie
- Návod na jednoduché nastavenie

## Vloženie batérií do diaľkového ovládania (ďalej aj DO)

Systém je možné ovládať dodávaným diaľkovým ovládaním. Do diaľkového ovládania vložte dve batérie R6 (veľkosti AA) podľa správnej polaritý  $\oplus$  a  $\ominus$ . Keď používate diaľkové ovládanie, smerujte ho na senzor na riadiacej jednotke.



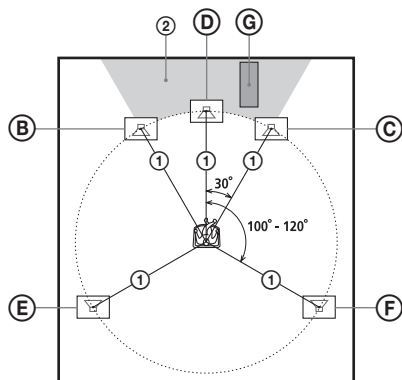
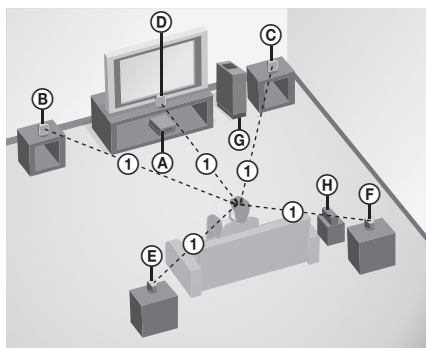
### Poznámka

- 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.
- Neumiestňujte zariadenie tak, aby bol senzor diaľkového ovládania vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo silnému svetlu zo svetidiel. V opačnom prípade môže dochádzať k funkčným poruchám.
- Ak nebudete diaľkové ovládanie používať dlhší čas, vyberte batérie, aby ste predišli možnému vytečeniu obsahu batérií a následnej korózii.

## Krok 1: Rozmiestnenie reproduktorov

Aby sa dosiahol maximálny možný surround (priestorový) efekt, mali by byť všetky reproduktory okrem subwoofera rozmiestnené v rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania (①). Subwoofer odporúčame umiestniť do oblasti (②).

Reproduktory a subwoofer rozmiestnite podľa obrázka nižšie.



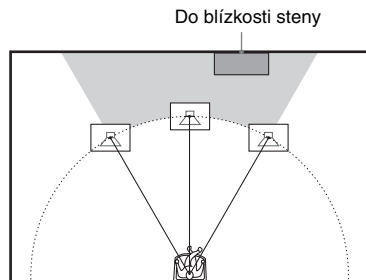
- ① Riadiaca jednotka
- ② Predný reproduktor (L)
- ③ Predný reproduktor (R)
- ④ Stredový reproduktor
- ⑤ Surround reproduktor (L)
- ⑥ Surround reproduktor (R)
- ⑦ Subwoofer
- ⑧ Surround zosilňovač

### Rada

- Subwoofer môžete položiť na ľubovoľnú stranu, smerom k miestu počúvania.
- Po umiestnení reproduktorov môžu byť reproduktory nestabilné. V takomto prípade pomocou komerčne dostupnej viazacej pásky alebo lepiacej pásky atď. zaistíte reproduktorový kábel.

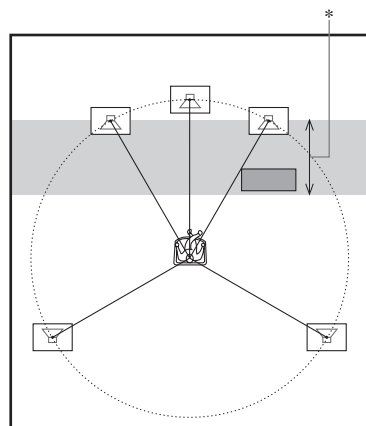
## Efektívne využívanie subwoofera

Aby sa zvýraznili nízke tóny, subwoofer umiestnite čo najbližšie ku stene.



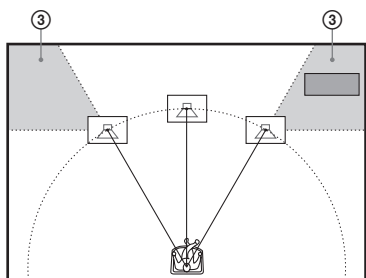
### Poznámka

- Ak umiestňujete subwoofer pred predné reproduktory, vzdialenosť musí byť kratšia než 0,5 m.\*

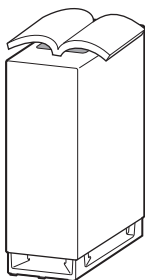


- Ak je subwoofer umiestnený mimo danú oblasť (③), nízke tóny sa nemusia reprodukovovať účinne. Nastavenie vzdialenosti je potrebné vykonať z miesta počúvania.

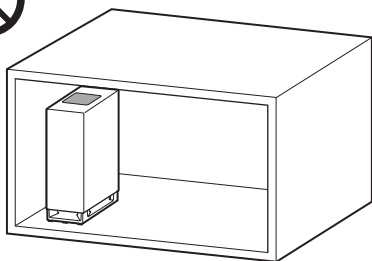
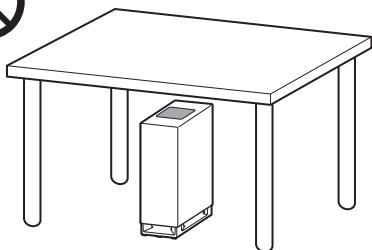




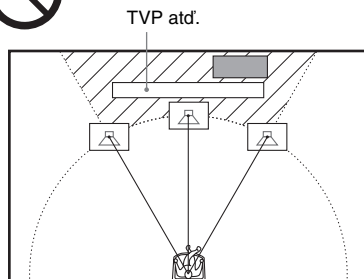
- Na povrch subwoofera, kde je osadený reproduktor, neumiestňujte žiadne predmety.



- Subwoofer neumiestňujte pod stôl alebo do skrinky atď.



- Subwoofer neumiestňujte za prekážky, napr. TVP atď. Nebudú sa dobre reprodukovaf stredopásmové tóny.



#### Poznámka

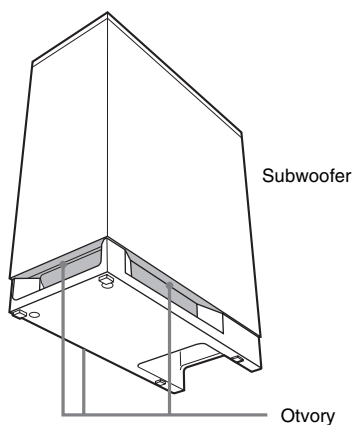
- Reprodukory neumiestňujte na naklonený povrch.
- Reprodukory neumiestňujte na miesta:
  - Extrémne horúce alebo chladné.
  - Prašné alebo znečistené.
  - Veľmi vlhké.
  - Vystavené otrasom.
  - Vystavené priamemu slnečnému žiareniu.
- Pri umiestňovaní reproduktorov a/alebo špeciálnych podstavcov (nedodávané) upevnených k reproduktorom buďte opatrný, keďže pri umiestnení reproduktorov na špeciálne povrchovo upravenú podlahu (voskovanie, olejovanie, leštenie atď.) môže dôjsť k poškodeniu povrchovej úpravy.
- Na čistenie používajte jemnú handričku určenú napr. na čistenie skla.
- Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky alebo rozpúšťadlá ako lieh alebo benzín.
- V závislosti od umiestnenia subwoofera sa môže na TV obrazovke vyskytnúť skreslenie. V takomto prípade umiestnite subwoofer ďalej od TVP.

#### Rada

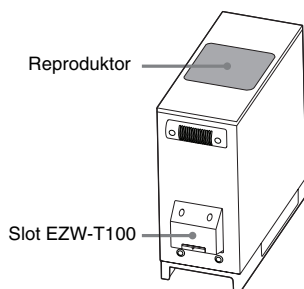
- Ak zmeníte rozmiestnenie reproduktorov, spoločnosť Sony odporúča upraviť aj nastavenia. Podrobnosti pozri “Automatická kalibrácia vhodných nastavení” (str. 88).

## Poznámka k manipulácii so subwooferom

- Pri dvíhaní nekladajte prsty do otvorov v subwooferi. Môže sa poškodiť reproduktor subwoofera. Pri dvíhaní držte subwoofer za spodnú stranu.



- Pri dvíhaní subwoofera ho neuchopte za slot ZW-T100.
- Nestláčajte povrch subwoofera, kde je osadený reproduktor.



## Montáž reproduktorov na stenu

Pred montážou reproduktorov na stenu je potrebné rozhodnúť o spôsobe pripojenia surround reproduktorov. Surround reproduktory je možné pripojiť 2 rôznymi spôsobmi.

- Ⓐ Pripojte surround reproduktory k S-AIR surround zosilňovaču (bezdrôtové pripojenie)
- Ⓑ Pripojte surround reproduktory k subwooferu (káblové pripojenie)

Spoločnosť Sony odporúča pri tomto systéme používať bezdrôtové pripojenie. Podrobnosti pozri “Krok 2: Prepojenie systému” (str. 19).

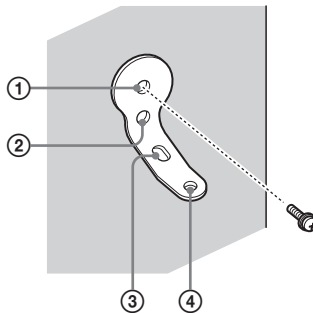
Dodávané surround reproduktory sú určené pre bezdrôtové pripojenie. Ak chcete použiť káblové pripojenie, je potrebné vymeniť káble pre surround reproduktory. Podrobnosti o výmene káblov pre surround reproduktory pozri v krokoch 2 až 4 v časti “Montáž reproduktorov na stenu” ďalej v texte.

### Výstraha

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

**1** Pripravte si bežne dostupné skrutky (nedodávané), ktoré budú vyhovovať otvorom na konzole.

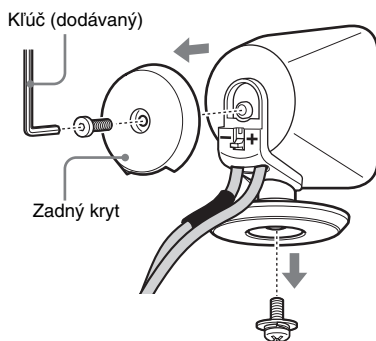
**2** Konzolu upevnite na stenu cez otvor ①.



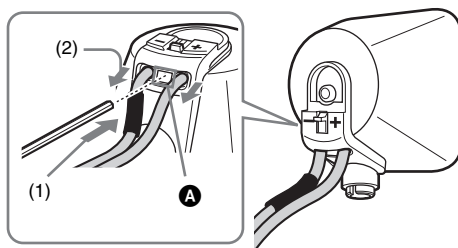
### Rada

- Aby sa reproduktor neotáčal, použite tiež otvor ②.

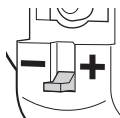
- 3** Zložte zadný kryt pomocou kľúča (dodávaný) a pomocou krížového skrutkovača (+) (nedodávaný) demontujte podstavec.



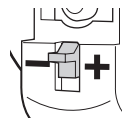
- 4** Na miesto **A** zatlačte dodávaným kľúčom (1) a vyťahnite reproduktorové káble (2).



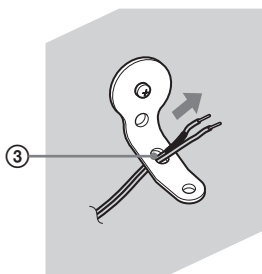
Keď je aretačný prvok dole, káble sú zaistené.



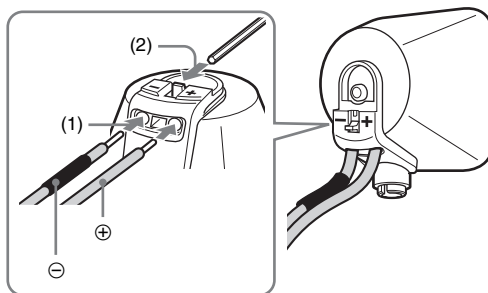
Keď je aretačný prvok hore, káble je možné vytiahnuť.



- 5** Reproduktorové káble prevlečte cez otvor **3**.



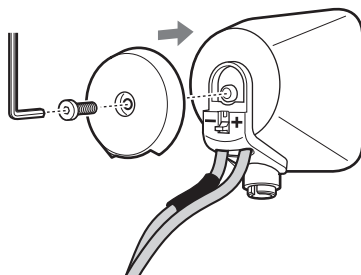
- 6** Odpojené reproduktorové káble znova zapojte podľa správnej polarity  $\oplus/\ominus$  do príslušných reproduktorových konektorov (1) a zatlačte aretačný prvok úplne nadol (2).



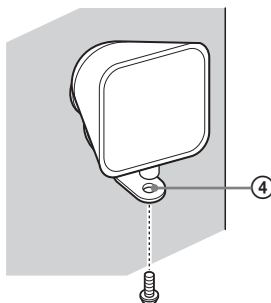
**Rada**

- Ak je ťažké zatlačiť aretačný prvok nadol, použite kľúč (dodávaný).

- 7** Znova nasadte zadný kryt pomocou kľúča (dodávaný).

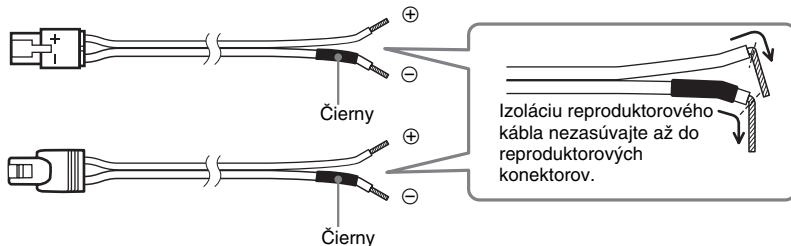


- 8** Reproduktor upevnite na konzolu pomocou skrutky z kroku 3 cez otvor ④.



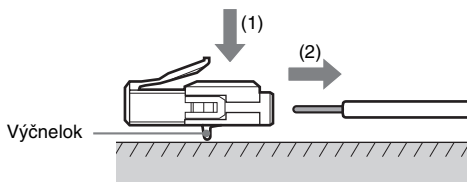
## Pripojenie reproduktorových káblov

Konektory reproduktorových káblov a príslušné konektory určené na ich pripojenie sú farebne rozlíšené. Pre surround reproduktory sú dostupné 2 typy reproduktorových káblov. Reproduktorové káble pre surround reproduktory môžete vymeniť podľa typu použitého pripojenia reproduktorov.



### Rada

- Reproduktorové káble (pre káblové pripojenie) môžete z konektora odpojiť. Prítlačte konektor výčnelkom smerom nadol na tvrdý a rovný povrch (1) a vytiahnite káble z konektora (2).



- Reproduktorové káble (pre bezdrôtové pripojenie) nie je možné z konektora odpojiť.

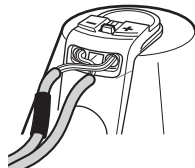
## Zabránenie skratovaniu reproduktorov

Skratovanie reproduktorov môže poškodiť systém. Pri pripájaní reproduktorov preto dodržujte nasledovné bezpečnostné upozornenia. Odizolovaná časť kábla sa nesmie dotýkať inej svorky alebo odizolovanej časti iného kábla (pozri nižšie).

Odizolovaný reproduktorový kábel je v kontakte s iným reproduktorovým konektorom.



Odizolované konce sú vo vzájomnom kontakte z dôvodu nadmerného odizolovania.



### Poznámka

Dodržte polaritu reproduktorových káblov a reproduktorových konektorov:  $\oplus$  do + a  $\ominus$  do -. Ak zameníte polaritu, zvuk môže byť skreslený a môžu v ňom absentovať nízke frekvencie.

## Krok 2: Prepojenie systému

Pozri schému zapojenia a ďalšie informácie v častiach ① až ⑦ na nasledovných stranách.

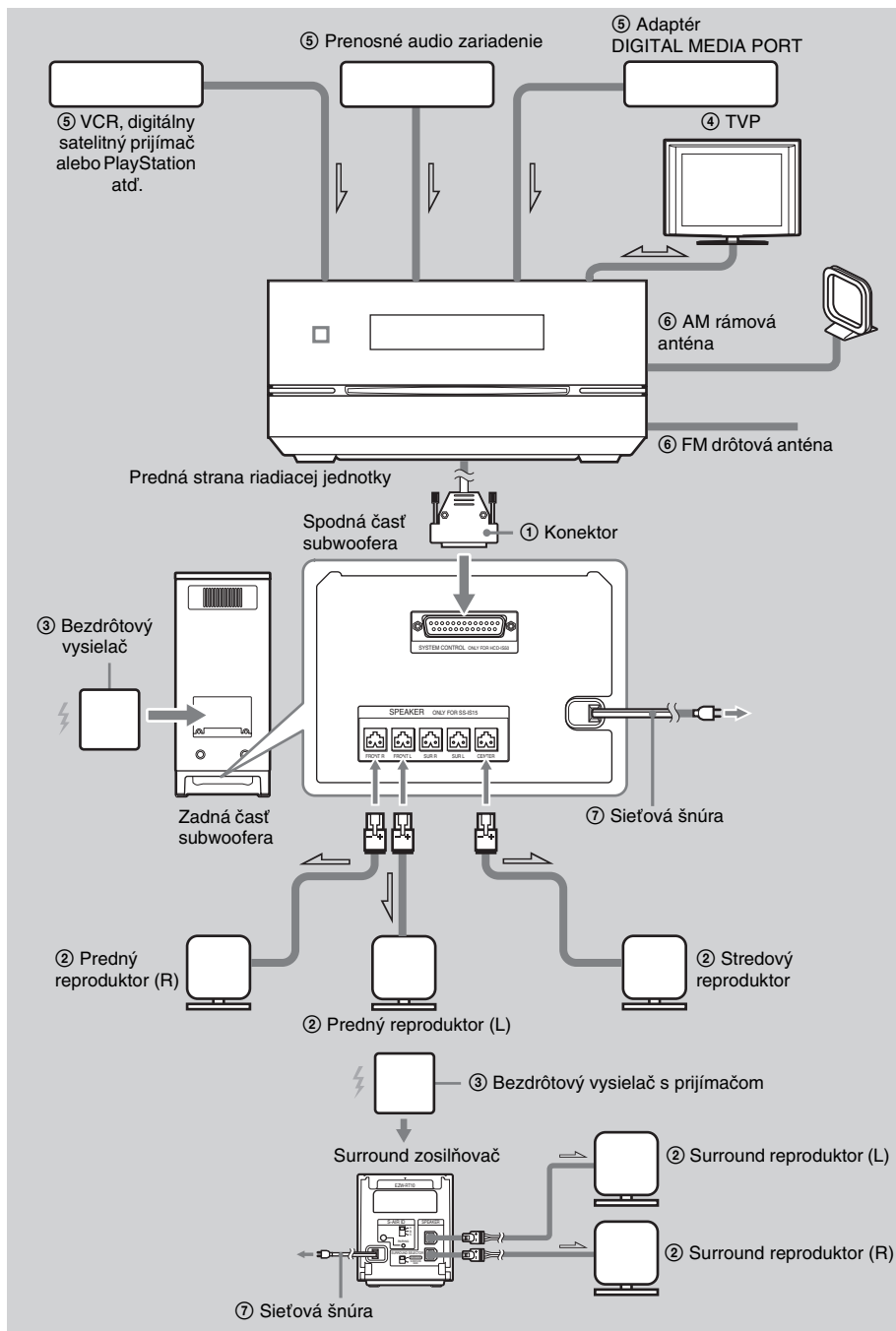
### Poznámka

- 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.

Surround reproduktory je možné pripojiť 2 rôznymi spôsobmi.

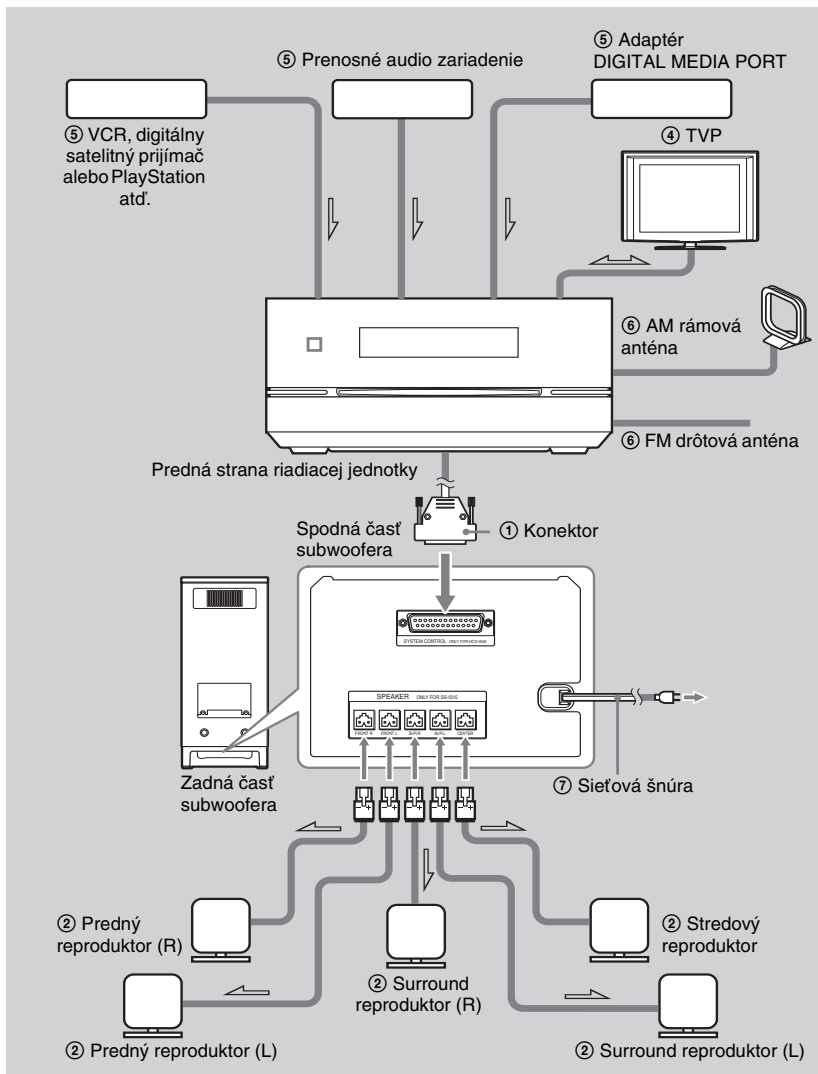
- Ⓐ Pripojte surround reproduktory k S-AIR surround zosilňovaču (bezdrôtové pripojenie)
  - Ⓑ Pripojte surround reproduktory k subwooferu (káblové pripojenie)
- Spoločnosť Sony odporúča pri tomto systéme používať bezdrôtové pripojenie.

**A Pripojte surround reproduktory k S-AIR surround zosilňovaču (bezdrôtové pripojenie)**





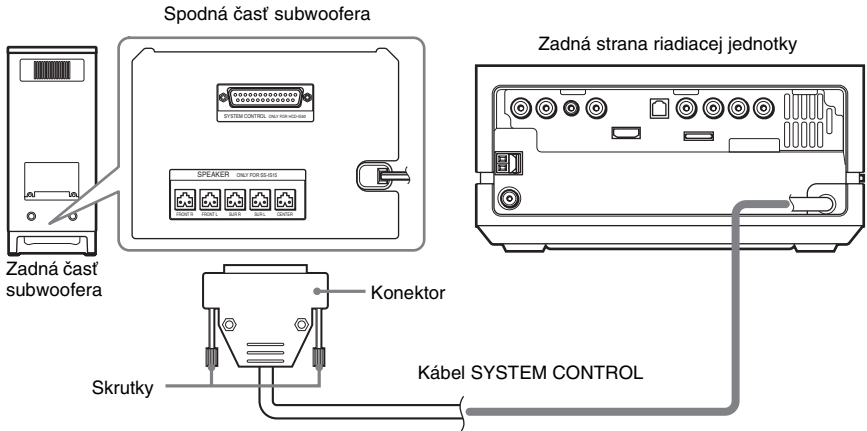
## Ⓑ Pripojte surround reproduktory k subwooferu (káblové pripojenie)



## ① Pripojenie riadiacej jednotky

Prepojte systémový konektor na riadiacej jednotke s konektorom SYSTEM CONTROL na spodnej strane subwoofera.

Zasuňte konektor kábla SYSTEM CONTROL a zaistite skrutky na konektore.



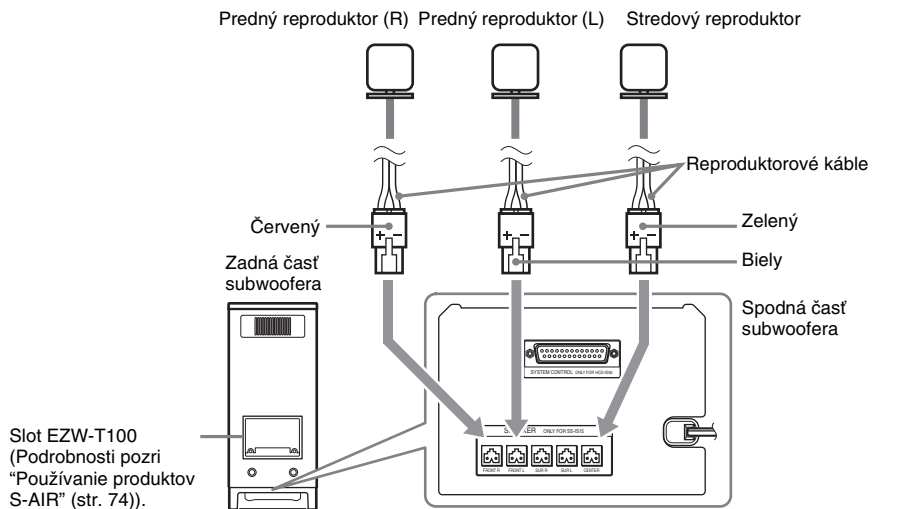
### Poznámka

- Pred pripojením riadiacej jednotky položte subwoofer na stabilnú pracovnú plochu, ktorá je väčšia než subwoofer.
- Na pracovnú plochu prestrite jemnú tkaninu, aby sa nepoškodil povrch subwoofera.

## ② Pripojenie reproduktorov

### Ⓐ Pripojte surround reproduktory k S-AIR surround zosilňovaču (bezdrôtové pripojenie)

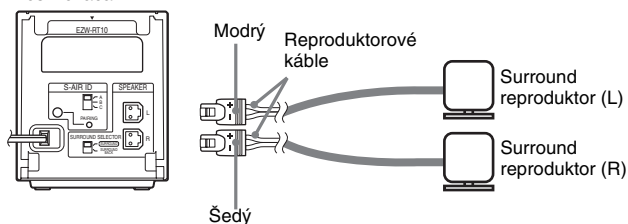
Reproduktorový konektor predných a stredového reproduktora pripojte do konektorov FRONT L, FRONT R a CENTER na spodnej strane subwoofera. Reproduktorový konektor surround reproduktorov pripojte do konektorov SPEAKER L a SPEAKER R na zadnej strane surround zosilňovača.



### ⚠ UPOZORNENIE

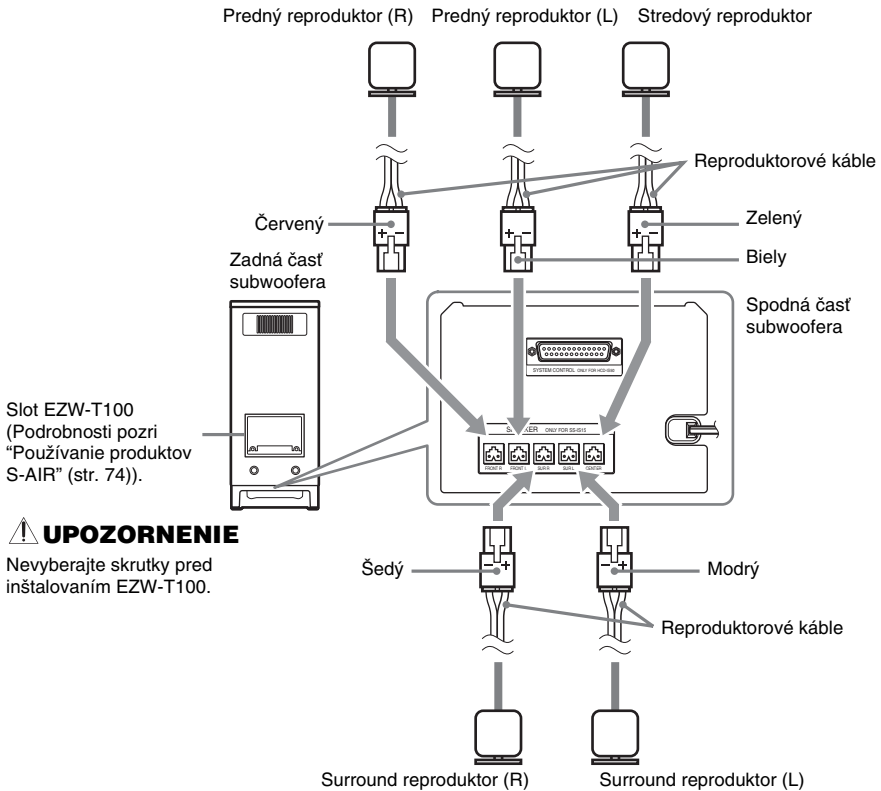
Nevyberajte skrutky pred inštalovaním EZW-T100.

Zadný panel surround zosilňovača



## ⓑ Pripojte surround reproduktory k subwooferu (káblové pripojenie)

Pripojte konektory reproduktorových káblov do príslušných konektorov SPEAKER. Konektory reproduktorových káblov a príslušné konektory určené na ich pripojenie sú farebne rozlíšené.



### ③ Osadenie bezdrôtového vysielača/vysielača s prijímačom

Zvuk z hlavného S-AIR 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) bezdrôtový vysielač/vysielač s prijímačom do subwoofera, surround zosilňovača a S-AIR prijímača.

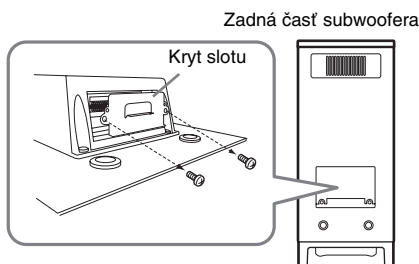
Podrobnosti o funkcii S-AIR pozri “Používanie produktov S-AIR” (str. 74).

#### Poznámka

- Pred osadzovaním bezdrôtového vysielača/vysielača s prijímačom odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky.
- Nedotýkajte sa kontaktov bezdrôtového vysielača/vysielača s prijímačom.
- Zasuňte bezdrôtový vysielač/vysielač s prijímačom logom S-AIR smerom nahor.
- Zasuňte bezdrôtový vysielač/vysielač s prijímačom tak, aby boli značky ▼ zarovnané.
- Do slotu EZW-RT10 nezasúvajte nič iné než bezdrôtový vysielač s prijímačom.
- Do slotu EZW-T100 nezasúvajte nič iné než bezdrôtový vysielač.

### Osadenie bezdrôtového vysielača do hlavného zariadenia S-AIR (subwoofer)

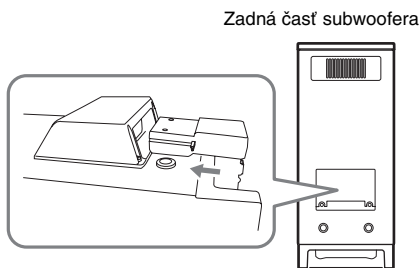
#### 1 Demontujte skrutky a zložte kryt slotu.



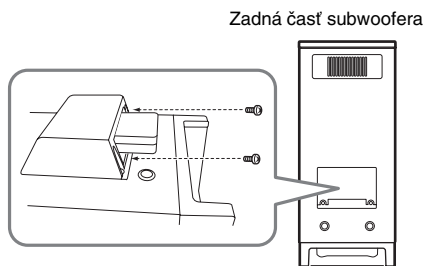
#### Poznámka

- Demontujte skrutky z krytu slotu pri upozorňujúcej značke. Nedemontujte iné skrutky.
- Kryt slotu nebude viac potrebný, po zložení ho však uchovajte.

#### 2 Zasuňte bezdrôtový vysielač.



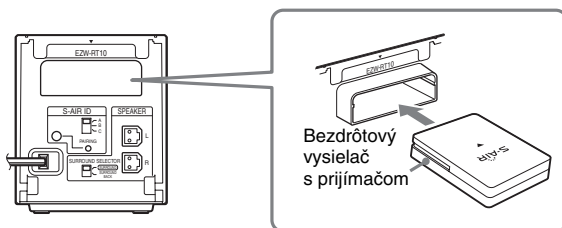
### 3 Na upevnenie bezdrôtového vysielača použite tie isté skrutky.



#### Poznámka

- Na upevnenie bezdrôtového vysielača nepoužívajte iné skrutky.

### Osadenie bezdrôtového vysielača s prijímačom do pomocného zariadenia S-AIR (surround zosilňovač)



## 4 Pripojenie k TVP

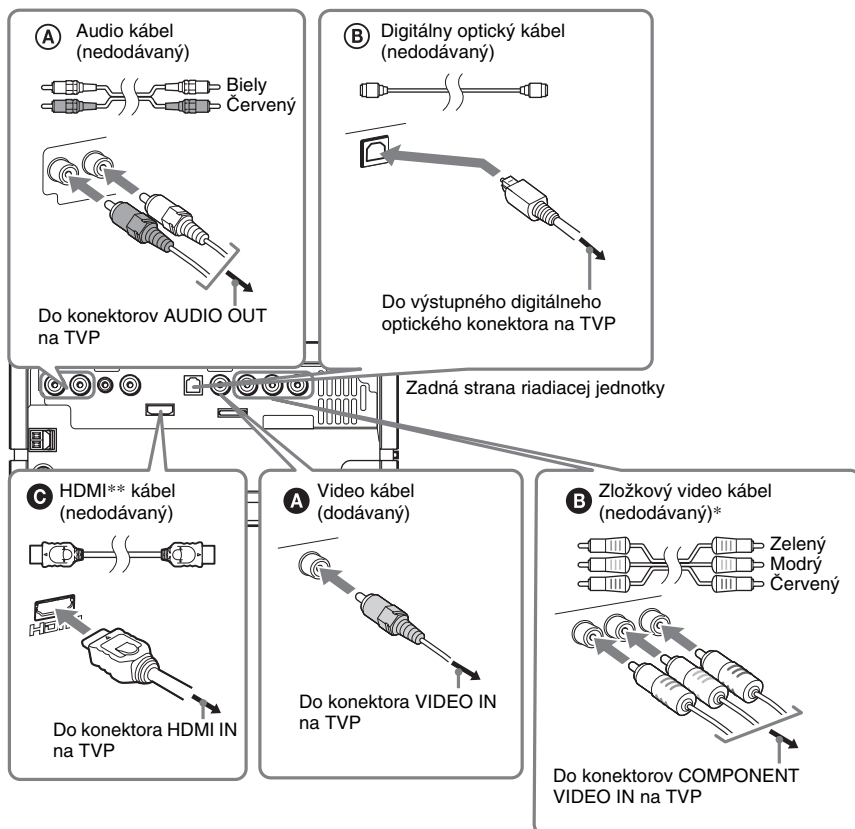
Použite nasledovné časti:

- Video kábel (1)

Ak chcete reprodukovať zvuk TVP reproduktormi tohto systému, prepojte TVP a tento systém audio káblom (nedodávaný) (A).

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

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



\* Ak TVP dokáže prijať signál v progresívnom formáte, môžete použiť toto zapojenie a nastaviť výstupný signál zo systému do progresívneho formátu (str. 37).

\*\* 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. 36).

#### Poznámka

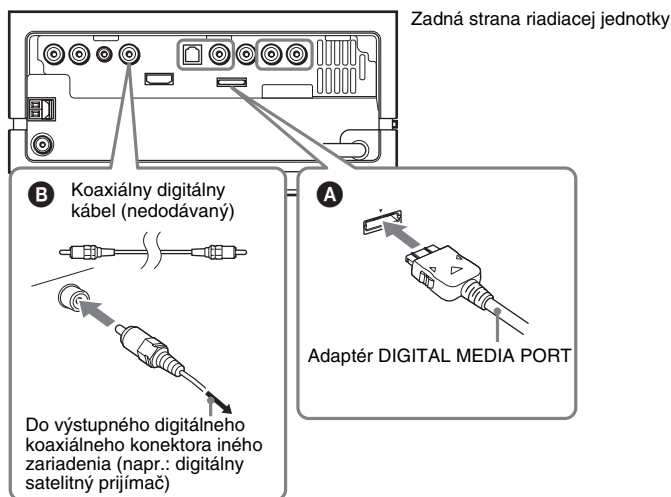
- V režime "DMPORT" nie je video signál vyvedený na výstup z konektorov HDMI OUT a COMPONENT VIDEO OUT.
- Systém dokáže prijímať digitálne aj analógové signály. Digitálne signály majú pred analógovými signálmi prioritu. Ak sa tok digitálneho signálu zastaví, po 2 sekundách sa začne tok analógového signálu.
- Keď pripájate HDMI kábel, orientujte konektory správne.
- Pri pripájaní digitálneho optického kábla zasuňte konektor tak, aby zacvakol na miesto.

#### Rada

- Namiesto k TVP môžete ďalšie zariadenia ako VCR, digitálny satelitný prijímač alebo konzolu PlayStation pripojiť do konektorov TV (AUDIO IN) (A) alebo TV (DIGITAL IN OPTICAL) (B).

## ⑤ Pripojenie iných zariadení

Zvuk z pripojených zariadení môžete reprodukovať reproduktormi tohto systému.



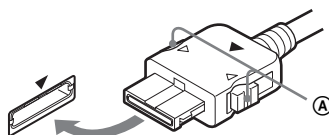
### Pripojenie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT

Adaptér DIGITAL MEDIA PORT pripojte do konektora DMPORT.

Podrobnosti pozri “Používanie adaptéra DIGITAL MEDIA PORT” (str. 73).

#### Poznámka

- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT pripojte tak, aby boli značky ▼ zarovnané. Pri odpájaní adaptéra stlačte **A** a potiahnite konektor.
- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT nepripájajte/neodpájajte, keď je riadiaca jednotka zapnutá.



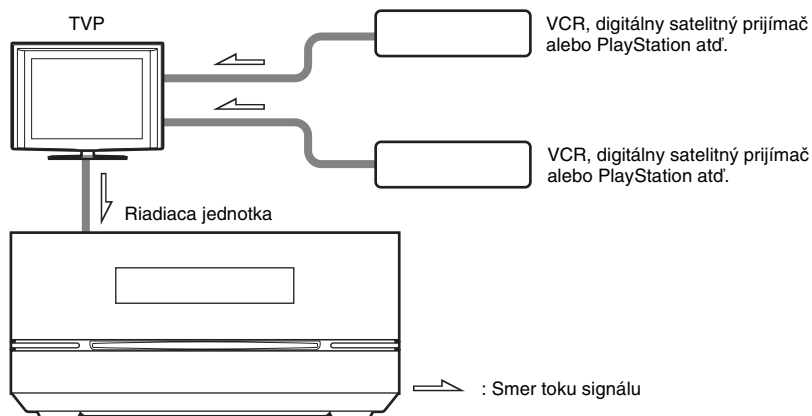
#### Rada

- Digitálny audio vstup môžete priradiť tak, aby zodpovedal zdroju vstupného signálu “TV” a “SAT/CABLE”. Podrobnosti pozri [DIGITAL IN] (str. 95).



## Ak váš TVP disponuje viacerými vstupnými audio/video konektormi

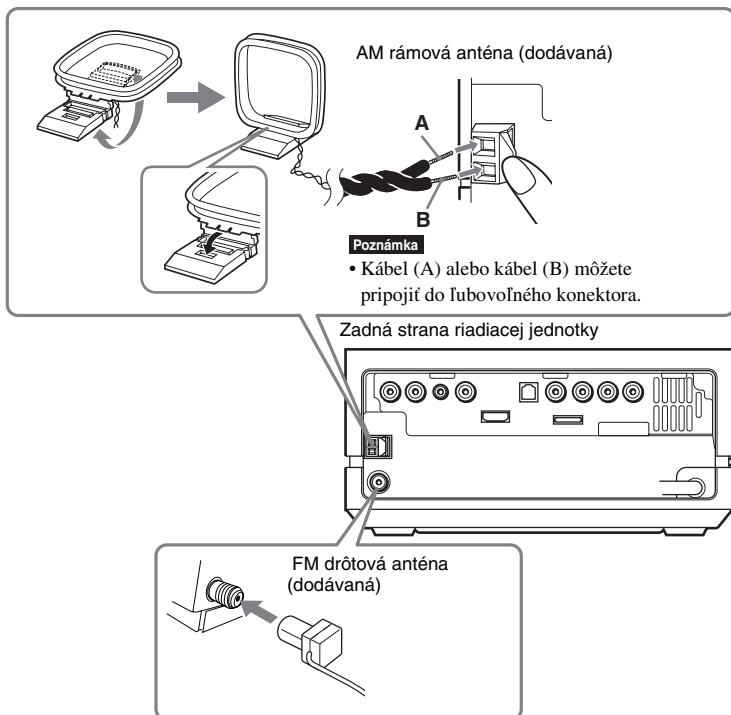
Zvuk zo zariadení pripojených k TVP môžete reprodukovat reproduktormi tohto systému. Zariadenia pripojte nasledovne.



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.

## ⑥ Pripojenie antény



### **Poznámka**

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

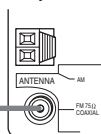
### **Rada**

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

Externá FM anténa



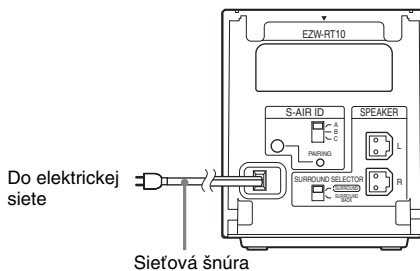
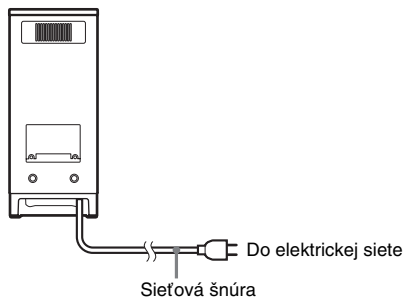
Riadiaca jednotka




## ⑦ Pripojenie sieťovej šnúry

Pred pripojením sieťových šnúr subwoofera a surround zosilňovača do elektrickej zásuvky pripojte k subwooferu predné a stredový reproduktor. Surround reproduktory pripojte k surround zosilňovaču (str. 23).

Zadná časť subwoofera



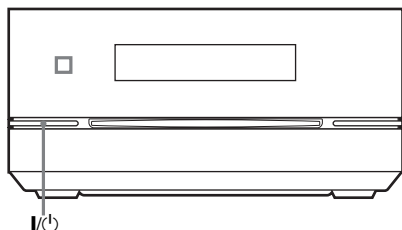
### Poznámka

- Po pripojení sieťovej šnúry vyčakajte cca 20 sekúnd, kým zariadenie zapnete stlačením .

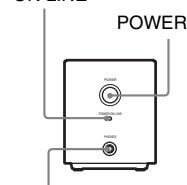
## Krok 3: Nastavenie beždrôtového systému

Ak chcete používať beždrôtový systém, nastavte surround zosilňovač. Pred nastavením musia byť beždrôtový vysielač a vysielač s prijímačom správne osadené v subwooferi a surround zosilňovači (str. 25).

Tento beždrôtový systém sa nazýva "S-AIR". Podrobnosti o funkcii S-AIR pozri "Používanie produktov S-AIR" (str. 74).

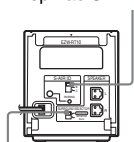


Indikátor POWER/  
ON LINE



Konektor PHONES

Prepínač S-AIR ID



Prepínač SURROUND  
SELECTOR

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

- 1 Stlačte I/O na riadiacej jednotke.**  
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 subwooferom 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. 109).
Svieti načerveno.	Surround zosilňovač nereprodukuje žiadny zvukový signál. Podrobnosti pozri "Prevádzka surround zosilňovača" (str. 109).
Nesvieti.	Surround zosilňovač je vypnutý, alebo sa aktivoval jeho ochranný systém. Podrobnosti pozri "Prevádzka surround zosilňovača" (str. 109).

## Reprodukcia zvuku v slúchadlách

Zvuk z riadiacej jednotky môžete tiež počuť, ak do konektora PHONES na surround zosilňovači pripojíte slúchadlá.

### Poznámka

- Ak do surround zosilňovača pripojíte slúchadlá, z reproduktorov riadiacej jednotky 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 systéme 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 hlavným zariadením S-AIR a pomocným zariadením S-AIR (Nastavenie ID)" (str. 75).

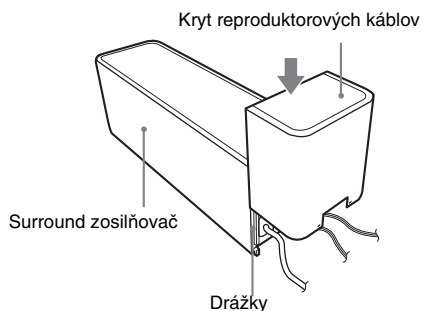
## Prevenia pred prenosom signálu susedmi

Aby nedochádzalo k prenosu signálu k/od susedom/ov, môžete identifikovať hlavné zariadenie S-AIR a surround zosilňovač pomocou spárovania. Podrobnosti pozri “Identifikácia hlavného zariadenia S-AIR so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)” (str. 77).

## Nasadenie krytu na surround zosilňovač

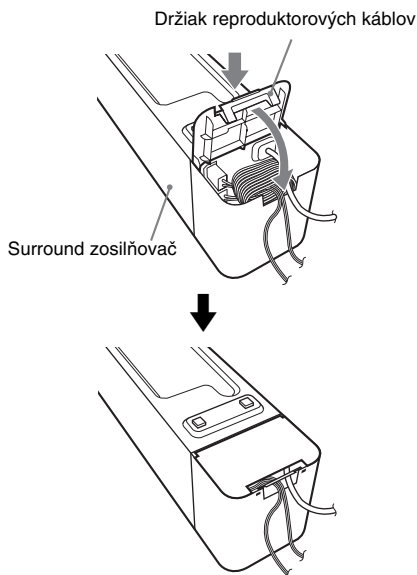
Po zapojení a nastavení môžete nasadiť na surround zosilňovač kryt, aby ste usporiadali a ukryli vyčnievajúce reproduktorové káble.

### 1 Kryt reproduktorových káblov nasadte jeho posunutím nadol pozdĺž drážok na okrajoch surround zosilňovača.



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

### 2 Výčnelky držiaka reproduktorových káblov zasunú do otvorov v kryte reproduktorových káblov a držiak nasadte na jeho miesto.



#### Poznámka

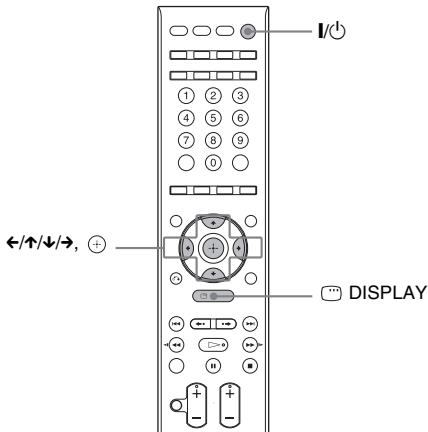
- Pri demontáži zložte držiak reproduktorových káblov a následne kryt reproduktorových káblov. Ak chcete zložiť držiak reproduktorových káblov, jemne zatlačte výčnelok na držiaku a vytiahnite ho. Ak chcete zložiť kryt reproduktorových káblov, jemne roztiahnite okraje krytu a vysuňte ho.
- Pri ukladaní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

## Krok 4: Rýchle nastavenie Quick Setup

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

### Poznámka

- Keď prepojíte systém a TVP zložkovým video káblom alebo 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. 36).



**1** Zapnite TVP.

**2** Stlačte **I/Power** na riadiacej jednotke a **POWER** na surround zosilňovači. Systém sa zapne.

### Poznámka

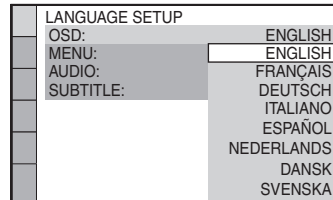
- Zdroj vstupného signálu musí byť nastavený na "DVD" (str. 41).

**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. 36) a postup vykonajte znova.

**4** Stlačte **+** bez vloženého disku.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Setup používaná pre nastavenie jazyka.

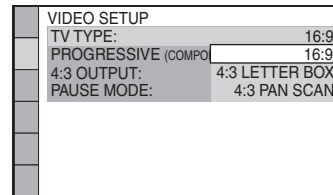


**5** Stláčaním **↑/↓** zvolíte jazyk.

Systém bude zobrazovať ponuky Menu a titulky 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. 91)

■ Ak vlastníte štandardný TVP s pomerom strán 4:3 [4:3 LETTER BOX] alebo [4:3 PAN SCAN] (str. 91)

**8** Stlačte **+**.

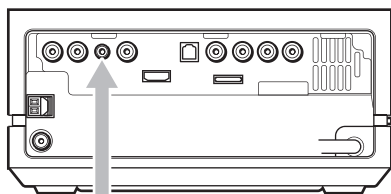
**9** Pripojte kalibračný mikrofón do konektora ECM-AC2 na zadnej strane riadiacej jednotky.

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.

**Poznámka**

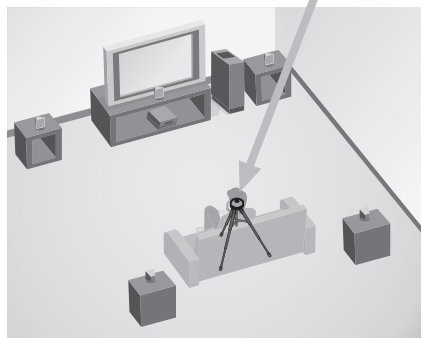
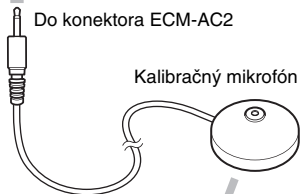
- Konektor ECM-AC2 je určený len pre dodávaný kalibračný mikrofón. Nepripájajte iné mikrofóny.

Zadná strana riadiacej jednotky



Do konektora ECM-AC2

Kalibračný mikrofón



## 10 Stláčaním $\leftrightarrow$ zvolte [YES].

**Poznámka**

- K zariadeniu ani k surround zosilňovaču nesmú byť pripojené slúchadlá (str. 74). Ak sú pripojené slúchadlá, nie je možné vykonávať nasledovné kroky.
- 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.

## 11 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.
- Radšej meranú zónu opustite a počas merania nerobte hluk (meranie trvá cca 1 minútu). Môžete narušiť meranie.

## 12 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].

## 13 Stlačte $\oplus$ .

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





## Vypnutie rýchleho nastavenia Quick Setup

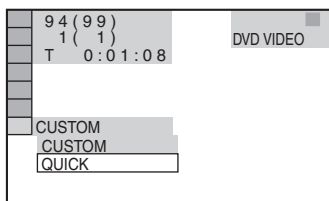
V ktoromkoľvek kroku stlačte  $\square$  DISPLAY.



**Rada**

- Ak zrušíte proces [AUTO CALIBRATION], nastavte reproduktory podľa časti "Nastavenia reproduktorov" (str. 96).
- Ak zmeníte rozmiestnenie reproduktorov, upravte aj nastavenia reproduktorov. Pozri "Automatická kalibrácia vhodných nastavení" (str. 88).
- Ak chcete zmeniť nastavenia, pozri "Ponuka nastavení Setup" (str. 90).
- Podrobnosti o automatickej kalibrácii [AUTO CALIBRATION] a chybových hláseniach pre [AUTO CALIBRATION] pozri "Automatická kalibrácia vhodných nastavení" (str. 88).

## Obnovenie zobrazenia Quick Setup

- 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 [QUICK] a stlačte .  
Zobrazí sa zobrazenie Quick Setup.













## Nastavenie typu výstupného video signálu podľa vášho TVP

V závislosti od pripojenia k TVP (str. 26) zvolte typ výstupného video signálu zo systému.

### Výber typu výstupného video signálu vyvedeného na konektor HDMI OUT

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

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

- 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 [HDMI SETUP] a stlačte .  
Zobrazia sa voľby pre [HDMI SETUP].
- 6 Stláčaním  zvolte [HDMI RESOLUTION] a stlačte .
- 7 Stláčaním  zvolte požadované nastavenie a stlačte .

- [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\*.
- [720×480/576p]\*\*: Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 720 × 480p\* alebo 720 × 576p\*.



\* i: prekladaný, p: progresívny

\*\* V závislosti od krajiny zakúpenia sa môže zobraziť [720×480p].



## Dokáže váš TVP spracovať signál v progresívnom formáte?

Progresívny formát je spôsob zobrazovania TV obrazu, pri ktorom sa redukuje blikanie a obraz je ostrejší. Aby sa tento spôsob dal využívať, musí byť pripojený TVP, ktorý dokáže spracovať signál v progresívnom formáte.

- 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  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte  **[SETUP]** a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte **[CUSTOM]** a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte **[VIDEO SETUP]** a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazia sa voľby pre [VIDEO SETUP].
- 6** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte **[PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)]**, potom stlačte  $\oplus$ .

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

**[OFF]:** Na výstup zo systému nie je vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Túto voľbu zvolte, ak:

- TVP nepodporuje progresívny signál, alebo
- TVP je pripojený do iných konektorov než COMPONENT VIDEO OUT.

**[ON]:** Na výstup zo systému je vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Túto voľbu zvolte, ak:

- TVP podporuje progresívny signál
- a TVP je pripojený do konektorov COMPONENT VIDEO OUT.

Ak zvolíte [ON], zobrazí sa potvrdzujúce zobrazenie. Postupujte nasledovne.

## 8 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte **[START]**, potom stlačte $\oplus$ .

Na výstup zo systému bude na 5 sekúnd vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Skontrolujte, či je obraz zobrazený správne.

## 9 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolíte **[YES]**, potom stlačte $\oplus$ .

Na výstup zo systému je vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Ak zvolíte [NO], na výstup zo systému nebude vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte.

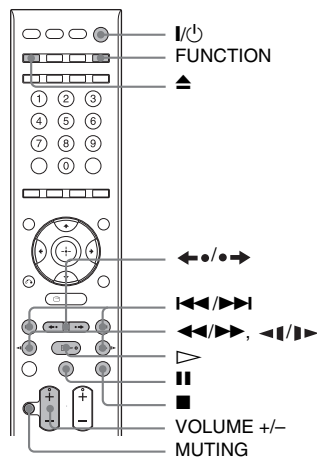
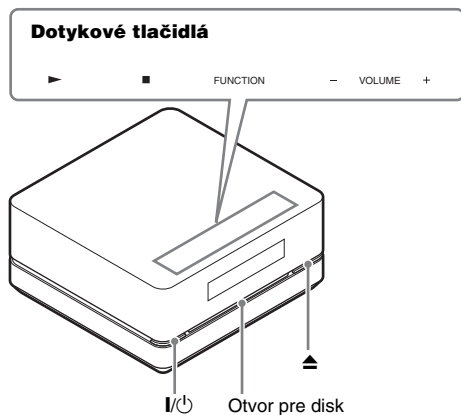
## Základné operácie

## Prehrávanie disku

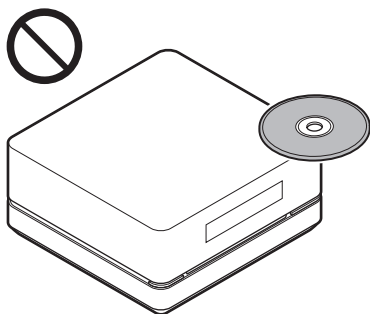
DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD

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

Prečítajte si pokyny uvedené pri disku.

**Poznámka**

- Dotykové tlačidlá reagujú na jemný dotyk. Nestláčajte ich silno.
- Na povrch riadiacej jednotky nekladte ťažké predmety. Môžete aktivovať dotykové tlačidlá alebo deaktivovať tlačidlá na riadiacej jednotke.

**Rada**

- Dotykové tlačidlá sú funkčné, keď svietia.
- Môžete zvoliť spôsob zobrazovania dotykových tlačidiel na vrchnom paneli riadiacej jednotky (str. 85).

- 1** Zapnite TVP.
- 2** Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto systému.
- 3** Stlačte I/⏻.

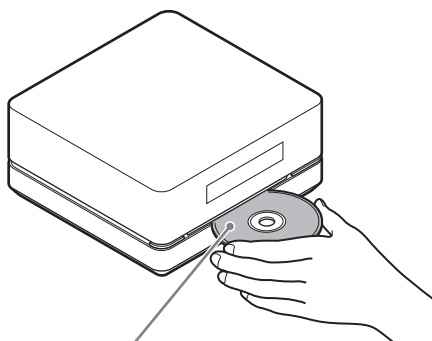
System sa zapne.

Ak nie je zvolený zdroj vstupného signálu "DVD", stláčaním FUNCTION na DO alebo FUNCTION (dotykové tlačidlo) na riadiacej jednotke zvolte "DVD".

Na displeji sa zobrazí "No Disc" a systém je pripravený na vloženie disku.

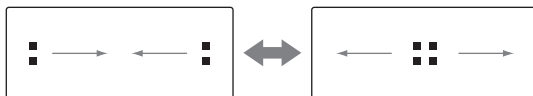
#### **4** Vložte disk.

Vtlačajte disk do otvoru pre disk, kým sa disk automaticky nevtiahne.



Popisom nahor

Disk sa do riadiacej jednotky vtiahne automaticky a na displeji sa zobrazí nasledovná indikácia.



#### **5** Stlačte ▷ na DO alebo ► (dotykové tlačidlo) na riadiacej jednotke.

System spustí prehrávanie (Continuous play - súvislé prehrávanie).

#### **6** Nastavte hlasitosť pomocou VOLUME +/- na DO, alebo stláčaním VOLUME +/- (dotykové tlačidlo) na riadiacej jednotke.

Na TV obrazovke a na displeji sa zobrazí úroveň hlasitosti. V závislosti od stavu systému sa úroveň hlasitosti nemusí zobrazovať na TV obrazovke.

##### **Poznámka**

- Ak zapnete funkciu ovládania cez HDMI, TVP pripojený k riadiacej jednotke káblom HDMI je možné synchronizovane ovládať so systémom. Podrobnosti pozri str. 70.

##### **Rada**

- Ak pripojíte systém s TVP HDMI káblom, môžete ich jednoducho ovládať pomocou funkcie ovládania cez HDMI. Podrobnosti pozri str. 70.

## Úspora energie v pohotovostnom režime

Stlačením **I/⏏**, keď je systém zapnutý, prepnete systém do pohotovostného režimu. Pohotovostný režim zrušíte jedným stlačením **I/⏏**.

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

- [CONTROL FOR HDMI] je nastavený na [OFF] (str. 71).
- “S-AIR STBY” je nastavený na “OFF” (str. 76).

### Poznámka

- Kým je systém vypnutý, nevtlačajte disk do riadiacej jednotky.

## Ďalšie operácie

Pre	Stlačte
Zastavenie	■
Pozastavenie	
Obnovenie prehrávania po pozastavení	/ ▷ na DO alebo ► (dotykové tlačidlo) na riadiacej jednotke.
Presun na nasledujúcu kapitolu, skladbu alebo scénu <sup>1)</sup>	▶▶
Presun na predchádzajúcu kapitolu, skladbu alebo scénu <sup>1)</sup>	◀◀ 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	▲
Rýchle vyhľadanie miesta zrýchleným prehrávaním vpred/vzad (Scan) <sup>1)2)</sup>	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) <sup>3)</sup>	V režime pozastavenia stlačte ▶▶/   alebo ◀◀/◀◀ <sup>4)</sup> . Každým stlačením tlačidla ▶▶/   alebo ◀◀/◀◀ <sup>4)</sup> v režime Slow-motion Play sa rýchlosť prehrávania zmení. Dostupné sú dve rýchlosti. Štandardnú rýchlosť prehrávania obnovíte stlačením ▷.
Prehrávanie po jednotlivých snímkach (Freeze Frame) <sup>3)5)</sup>	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.
Opakovanie predchádzajúcej scény (10 sekúnd pred) <sup>6)</sup>	◀● (Instant Replay - rýchle zopakovanie) počas prehrávania.
Rýchly posuv vpred v aktuálnej scéne (30 sekúnd vpred) <sup>7)</sup>	●➔ (Instant Advance - rýchly posuv) počas prehrávania.

<sup>1)</sup>Neplatí pre obrazové súbory JPEG.

<sup>2)</sup>Rýchlosti posuvu sa môžu v závislosti od disku odlišovať.

<sup>3)</sup>Len DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, VIDEO CD disky.

<sup>4)</sup>Okrem VIDEO CD diskov.

<sup>5)</sup>Pri DATA CD/DATA DVD diskoch táto funkcia funguje len pri video súboroch DivX.

<sup>6)</sup>Len DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R disky. Tlačidlo nie je možné použiť pri súboroch DivX.

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

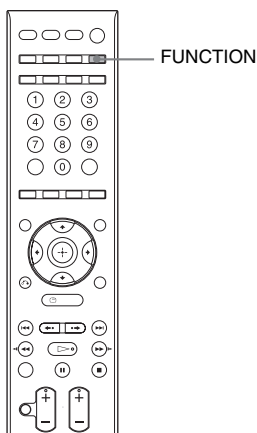
### Poznámka

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

# Počúvanie rozhlasu alebo reprodukcia zvuku z iných zariadení

## Výber pripojeného zariadenia

Môžete pracovať s TVP, VCR alebo inými zariadeniami pripojenými do konektorov TV alebo SAT/CABLE na zadnom paneli riadiacej jednotky. Podrobnosti pozri tiež v návode na použitie daných zariadení.



**Stláčajte FUNCTION, kým sa na displeji nezobrazí požadovaný zdroj signálu.**

Po každom stlačení FUNCTION sa režim systému mení v nasledovnom poradí.

DVD → FM → AM → TV → SAT/CABLE → DMPORT → DVD → ...

### Rada

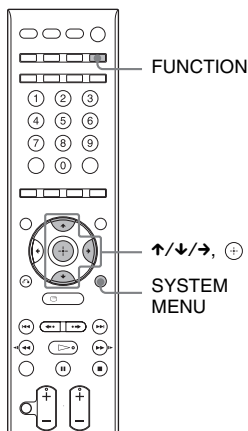
- Digitálny audio vstup môžete priradiť tak, aby zodpovedal zdroju vstupného signálu "TV" a "SAT/CABLE". Podrobnosti pozri [DIGITAL IN] (str. 95).

### Poznámka

- Ak súčasne používate konektory TV (AUDIO IN) (analogové prepojenie) a konektor TV (DIGITAL IN OPTICAL) (digitálne prepojenie), prioritu má digitálne prepojenie.

## Zmena úrovne výstupného zvukového signálu z pripojených zariadení

Ak je zariadenie pripojené do konektora TV (AUDIO IN) na zadnom paneli riadiacej jednotky, môže sa pri počúvaní vyskytnúť rušenie. Nejde o poruchu. Závisí to od pripojeného zariadenia. Aby sa predišlo skresleniu, redukuje úroveň vstupného signálu na riadiacej jednotke.

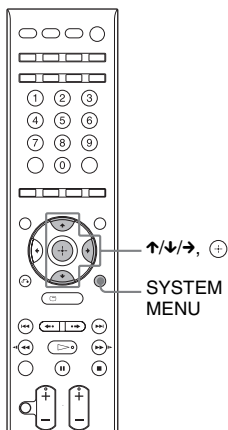


- 1** Stláčajte **FUNCTION**, kým sa na displeji nezobrazí “TV”.
- 2** Stlačte **SYSTEM MENU**.
- 3** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí “ATTENUATE” a stlačte **⊕** alebo **→**.
- 4** Stláčaním **↑/↓** zvolte nastavenie.
  - “ATT ON”: Úroveň vstupného signálu môžete stlmiť. Úroveň výstupného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

### Poznámka

- “ATTENUATE” sa zobrazí, len ak je zdroj vstupného signálu nastavený na “TV”.

# Reprodukcia zvuku z TVP cez všetky reproduktory



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

Ak chcete reprodukovať zvuk z TVP alebo stereo zvuk z 2-kanálových zdrojov zvuku cez všetky reproduktory tohto systému, zvolte režim dekódovania “PLII MOVIE” alebo “PLII MUSIC”.

Podrobnosti pozri str. 63.

- 4 Stlačte ⊕.**
- 5 Stlačte SYSTEM MENU.**

Nastavenie sa aplikuje.

Ponuka System Menu sa vypne.

#### Poznámka

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

## Rôzne funkcie pri prehrávaní diskov

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

DVD-V DVD-VR VIDEO 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/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 zadaním ich čísla. Prípadne je možné vyhľadať požadovanú scénu zadaním časového kódu.

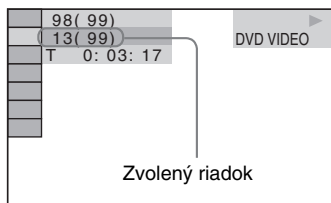
## 1 Stlačte DISPLAY. (Pri prehrávaní DATA CD/DATA DVD disku so súbormi JPEG stlačte DISPLAY dvakrát.)

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

## 2 Stláčaním vyberte metódu vyhľadávania.

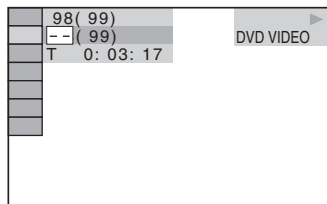
Príklad: Ak zvolíte  [CHAPTER] Zvolené je zobrazenie [\*\* (\*\*)] (označenie \*\* predstavuje číslo).

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



## 3 Stlačte .

[\*\* (\*\*)] sa zmení na [-- (\*\*)].



## 4 Stláčaním alebo číselných tlačidiel zvolte požadované číslo titulu, kapitoly, stopy/skladby, indexu, scény atď.


### Ak sa pomýlite

Číslo vymažte stláčaním CLEAR, potom zadajte nové 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/CD) alebo súbor (DATA CD/DATA DVD (súbory DivX)) stláčením číselných tlačidiel a .

## Vyhľadávanie scény zadaním časového kódu (len DVD VIDEO a DVD disky v režime VR)

### 1 V kroku 2 zvolte [TIME].

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

### 2 Stlačte .

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

### 3 Pomocou číselných tlačidiel zadajte časový údaj.

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

### 4 Stlačte .

### Poznámka

- Na DVD+R/DVD+RW disku nie je možné vyhľadávať scény zadaním časového kódu.



# Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania disku

## (Resume Play)

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

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 I/⏏.

### 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.
  - Prepnete zdroj vstupného signálu stlačením tlačidla FUNCTION.
  - Odpojíte sieťovú šnúru.
  - Zmeníte úroveň zabezpečenia Parental Control.
- Pri prehrávaní DVD disku v režime VR, VIDEO CD, CD, DATA CD a 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)

(len DVD VIDEO, VIDEO CD disky)

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. 96).

#### Poznámka

- Keď je v ponuke [SYSTEM SETUP] nastavené [MULTI-DISC RESUME] na [OFF] (str. 96), miesto zastavenia prehrávania sa z pamäte vymaže, ak prepnete zdroj signálu stlačením FUNCTION.
- Systém si pamätá miesto obnovenia prehrávania až pre 10 posledných diskov.

#### Rada

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

# Vytvorenie programu

## (Program Play)

VIDEO CD 

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.

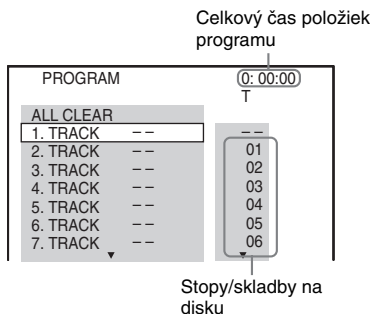
### 1 Stlačte DISPLAY.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

### 2 Stláčaním zvolte [PROGRAM] a stlačte .

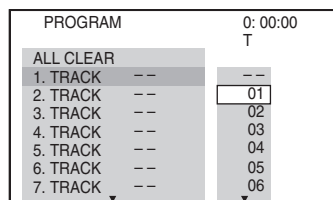
Zobrazia sa voľby pre [PROGRAM].

### 3 Stláčaním zvolte [SET →] a stlačte .





### 4 Stlačte →.

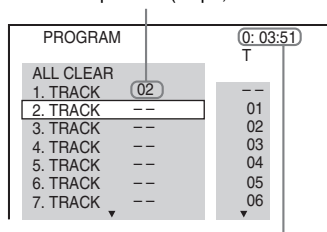
Kurzor sa presunie na položku v stĺpci [T] (v tomto prípade [01]).



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

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

Zvolená položka (stopa, skladba atď.)




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 Stláčaním spustíte prehrávanie Program Play.

Prehrávanie Program Play sa spustí.


Keď sa prehrávanie programu ukončí, stláčaním  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 zvolte [OFF].

Ten istý program prehráte znova zvolením [ON] v kroku 3 a stláčaním .



## Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stlačajte  DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevyplne.

## Zmena alebo zrušenie programu

- 1 Vykonajte kroky 1 až 3 z časti "Vytvorenie programu".
- 2 Stláčaním  zvolte 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 Vykonajte kroky 1 až 3 z časti "Vytvorenie programu".
- 2 Stlačte  a zvolte [ALL CLEAR].
- 3 Stlačte .

### Poznámka

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

## Prehrávanie v náhodnom poradí


### (Shuffle Play)




**VIDEO 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 stlačte  DISPLAY. Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.

**2** Stláčaním  zvolte  [SHUFFLE] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [SHUFFLE].

**3** Stláčaním  zvolte položku, ktorá sa bude prehrávať v náhodnom poradí.

### ■ VIDEO CD/CD

- [OFF]: Vypnutie.
- [TRACK]: Prehrávanie skladieb na disku v náhodnom poradí.

### ■ 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)]: Prehrávanie audio súborov MP3 v priečinku na aktuálnom disku v náhodnom poradí. Ak nie je zvolený žiadny priečinok, prehrá sa prvý priečinok v náhodnom poradí.


**4** Stlačte .

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

- Túto funkciu nie je možné použiť pri prehrávaní VIDEO CD a 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)



Obsah disku môžete prehrať opakovane. Je tiež možná kombinácia tohto režimu s režimami Shuffle Play alebo Program Play.

### 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.

#### ■ 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/CD

- [OFF]: Vypnutie.
- [DISC]: Opakované prehrávanie všetkých stôp/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.

## ■ V režime Shuffle Play alebo Program Play

- [OFF]: Vypnutie.
- [ON]: Opakované prehrávanie položiek v náhodnom poradí alebo položiek zaradených do programu.


### 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 a 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. 59), nie je možné zvoliť [TRACK].
- Ak stlačením CLEAR obnovíte štandardné prehrávanie, zrušia sa tiež režimy Program Play a Shuffle Play.

### Rada

- Môžete ihneď zobraziť stav opakovaného prehrávania [REPEAT]. Stlačte REPEAT na DO.

## Ponuka Menu DVD diskov

### DVD-V

DVD disk je rozdelený na viaceré úseky 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 titulky 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 Stláčaním /↑/↓/→ alebo číselných tlačidiel zvolte položku, ktorú chcete prehrať 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 Stláčaním ↑/↓ zvolte [DISC MENU] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [DISC MENU].

### 3 Stláčaním ↑/↓ zvolte [MENU] alebo [TOP MENU].

### 4 Stlačte .

## Vypnutie zobrazenia ponuky Control Menu

Stláčajte  DISPLAY, kým sa zobrazenie Control Menu nevypne.

## Zmena zvuku

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

Ak je DVD VIDEO alebo DATA CD/DATA DVD (video súbor 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.

**Stláčaním AUDIO počas prehrávania zvolte 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. 114). Ak je dva- alebo viackrát zobrazený ten istý jazyk, DVD VIDEO disk obsahuje záznam vo viacerých zvukových formátoch.

### ■ DVD-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 zvolení [2:STEREO], [2:1/L] alebo [2:2/R] reprodukovaný zvuk.

## Zobrazenie formátu audio signálu

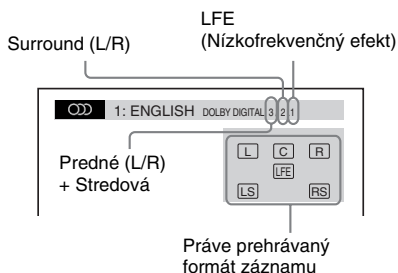
(len DVD VIDEO, DATA DVD, DATA CD disky)

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

### ■ DVD

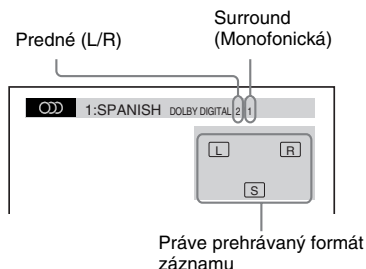
#### Príklad:

Dolby Digital 5.1-kanálový



#### Príklad:

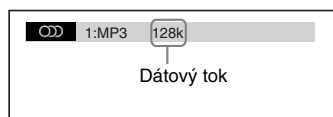
Dolby Digital 3-kanálový



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

#### Príklad:

Audio súbor MP3



## 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 zvolte a stlačte .**  
Zobrazia sa voľby pre [ORIGINAL/PLAY LIST].
- 3 Stláčaním zvolte nastavenie.**
  - [PLAY LIST]: Prehrávanie titulov vytvorených úpravou pôvodných titulov [ORIGINAL].
  - [ORIGINAL]: Prehrávanie pôvodných titulov.
- 4 Stlačte .**

# Zobrazenie informácií o disku

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

## Zobrazenie prehrávacieho a zostávajúceho času na displeji

### Stláčajte DISPLAY.

Počas prehrávania disku sa po každom stlačení DISPLAY zobrazenie na displeji mení:

① → ② → ... → ① → ...

Niektoré zobrazené položky môžu po niekoľkých sekundách zmiznúť.

### ■ DVD VIDEO/DVD-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)/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<sup>a)</sup>

<sup>a)</sup> Len VIDEO CD disky.

### ■ Super VCD

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

### ■ DATA CD (súbory MP3) alebo DATA DVD (súbor MP3)

- ① Prehrávací čas a číslo aktuálnej skladby
- ② Názov skladby (súboru)<sup>b)</sup>

<sup>b)</sup> Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag.

Systém podporuje ID3 tag 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 tag 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.

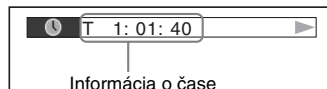
### Rada

- 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 údajja, ktorý je možné zobrazovať, závisí od prehrávaného disku.

### ■ DVD VIDEO/DVD-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)/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

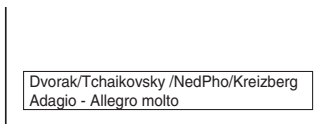
- Pri niektorých jazykoch sa nemusia zobraziť znaky/interpunkčné znamienka.
- V závislosti od práve prehrávaného druhu disku sa môže stať, že systém dokáže zobraziť len obmedzený počet znakov. V závislosti od disku sa tiež nemusia zobraziť všetky textové znaky.

## Zobrazenie informácií o prehrávaní disku

### Zobrazenie DVD/CD Textu

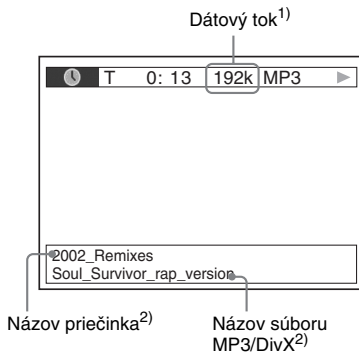
Stláčaním DISPLAY počas prehrávania zobrazíte textový údaj zaznamenaný na DVD/CD disku.

DVD/CD text sa na TV obrazovke 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/video súboru DivX a dátový tok audio údajov (množstvo dát za sekundu v aktuálnom audio toku).



1) 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.

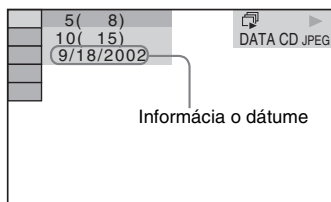
2) Ak súbor MP3 obsahuje ID3 tag, systém zobrazí názov priečinka/skladby (súboru) z informácie ID3 tag. Systém podporuje ID3 tag ver. 1.0/1.1/2.2/2.3. Ak jeden súbor MP3 obsahuje ID3 tag ver. 1.0/1.1 aj ver. 2.2/2.3, prioritu má zobrazenie ID3 tag ver. 2.2/2.3.

## Zobrazenie informácie o dátume pri súbore JPEG

Počas prehrávania môžete zobrazíť 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.



\* "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 [MM/DD/YYYY].  
MM: Mesiac  
DD: Deň  
YYYY: Rok
- Informácie o dátume závisia od danej krajiny.

## 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 stláčaním 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 alebo vypnúť počas prehrávania disku. Ak sú na diskoch zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch, môžete si počas prehrávania disku zvolit 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 nemusia 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.

## Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom

(A/V SYNC)

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

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

- 1 Stlačte SYSTEM MENU.**
- 2 Stláčajte  $\uparrow/\downarrow$ , kým sa na displeji nezobrazí “A/V SYNC” a stlačte  $\oplus$  alebo  $\rightarrow$ .**
- 3 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolte nastavenie.**
  - “LONG”: Korekcia posunu medzi zvukom a obrazom o 130 milisekúnd.
  - “SHORT”: Korekcia posunu medzi zvukom a obrazom o 70 milisekúnd.
  - “OFF”: Žiadne nastavenie.
- 4 Stlačte  $\oplus$ .**  
Nastavenie sa aplikuje.
- 5 Stlačte SYSTEM MENU.**  
Ponuka System Menu sa vypne.

### Poznámka

- V závislosti od vstupného toku nemusí byť nastavenie “A/V SYNC” účinné.

# 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/kamkordérmí stanovené asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

## Poznámka

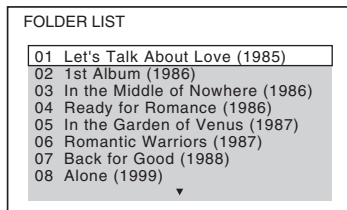
- Systém prehrá akékoľvek údaje s príponou “.MP3”, “.JPG” alebo “.JPEG”, aj keď nepôjde o formát MP3 alebo JPEG. Pri prehrávaní takýchto údajov sa môže generovať silný hluk, ktorý môže poškodiť váš reproduktorový systém.
- Systém nepodporuje audio súbory vo formáte MP3PRO.
- Systém dokáže rozpoznať až 200 priečinkov. Žiadny ďalší priečinok 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 priečinok.
- 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.

**2** Stlačte DVD MENU.

Na TV obrazovke sa zobrazia priečinky nachádzajúce sa na DATA CD alebo DATA DVD disku. Keď sa začne prehrávať priečinok, jeho názov je zvýraznený.



**3** Stláčaním ↑/↓ zvolte priečinok.

### ■ Prehrávanie súborov MP3 v priečinku

Stláčaním ▷ spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

### ■ Výber audio súboru MP3

Stlačte ⊕.

Zobrazia sa súbory nachádzajúce sa v priečinku.



Stláčaním ↑/↓ zvolte súbor a stlačte ⊕.

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

## Zastavenie prehrávania

Stlačte ■.

### Prehrávanie nasledujúceho/ predchádzajúceho súboru MP3

Stlačte ►► pre prehrávanie nasledujúceho súboru MP3. Dvakrát stlačte ◀◀ pre prehrávanie predchádzajúceho súboru MP3. Ak stlačíte ◀◀ len jedenkrát, prepnete na začiatok aktuálneho súboru MP3. Je síce možné zvoliť nasledujúci priečink stlačením ►► po prehraní posledného súboru z aktuálneho priečinka, nie je však možné prepnúť na predchádzajúci priečink stlačením ◀◀. Pre návrat k predchádzajúcemu priečinku vyberte priečink v zozname priečinkov.

### Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia

Stlačte ↶ RETURN.

### Vypnutie zobrazenia

Stlačte DVD MENU.

## Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka

**1** Do systému vložte DATA CD alebo DATA DVD disk.

**2** Stlačte DVD MENU.

Na TV obrazovke sa zobrazia priečinky nachádzajúce sa na DATA CD alebo DATA DVD disku. Keď sa začne prehrávať priečink, jeho názov je zvýraznený.



**3** Stláčaním ↑/↓ zvolte priečink.

■ Prehrávanie súborov JPEG v priečinku

Stlačením ▷ spustíte prehrávanie zvoleného priečinka.

■ Zvolenie obrazového súboru JPEG zobrazením políčok

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 ←/↑/↓/→ zvolte požadovaný obrazový súbor JPEG a stlačte ⊕.

Štandardné zobrazenie obnovíte stlačením ↶ RETURN.

**Poznámka**

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

**Rada**

- Na pravej strane TV obrazovky je zobrazené rolovacie poľíčko. 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 ↑.

## Prehrávanie nasledujúceho/ predchádzajúceho súboru JPEG

Stlačte ←/→, keď nie je na TV obrazovke zobrazené Control Menu. Je síce možné zvoliť nasledujúci priečinkov stlačením → 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. 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] (str. 94).

## Zastavenie prehrávania

Stlačte ■.

## Zobrazenie zoznamu súborov MP3/JPEG/DivX

### 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 3 z časti “Výber súboru MP3 alebo priečinka” (str. 56) alebo “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka” (str. 57).
- [PICTURE LIST]: Obrazové súbory JPEG z priečinka sa zobrazia v 16 poľíčkach na obrazovke. Vykonajte krok 3 z časti “Výber obrazového súboru JPEG alebo priečinka”(str. 57).  
Ak vo zvolenom priečinku nie je žiadny súbor JPEG, zobrazí sa [No image data]. V takomto prípade zobrazte zoznam priečinkov zvolením [FOLDER LIST].



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



DATA-CD DATA DVD

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

Zobrazia sa voľby pre [MODE (MUSIC, IMAGE)].
- 4 Stláčaním  zvolte nastavenie.**
  - [AUTO]: Prehrávanie súborov JPEG aj MP3 z toho istého priečinku 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  zvolte požadovaný priečink a stlačte .**




Systém spustí prehrávanie zvoleného priečinka.  
Stláčaním DVD MENU môžete zobrazit alebo vypnúť zoznam priečinkov.



## Poznámka

- Keď je [MODE (MUSIC, IMAGE)] nastavené na [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].
  - [SLOW1]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [NORMAL].
  - [SLOW2]: Nastavenie dlhšieho trvania než pri nastavení [SLOW1].
- 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. 94).

## 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.
  - **[MODE1]**: Obrázok JPEG sa preklolí zhora nadol.
  - **[MODE2]**: Obrázok JPEG sa na TV obrazovke presúva zľava doprava.
  - **[MODE3]**: Obrázok JPEG sa zobrazuje postupne zo stredu TV obrazovky.
  - **[MODE4]**: Obrázky JPEG sa cyklicky náhodne prepínajú pomocou jednotlivých efektov.
  - **[MODE5]**: 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. 94).

## 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 zapisovacieho softvéru (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 prehrať

Systém dokáže prehrať 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 prehrať” (str. 6).

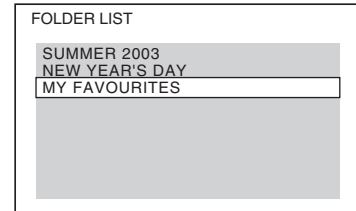
### Poznámka

- Systém nemusí prehrať súbor DivX, ak bol vytvorený spojením 2 alebo viacerých súborov DivX.
- Systém nedokáže prehrať súbory DivX s väčším rozmerom obrazu než 720 (šírka) × 576 (výška) alebo veľkosťou 2 GB.
- V závislosti od súboru DivX môže zvuk preskakovať, alebo nemusí synchronizovať s práve prehrávaným obrazom.
- Systém nedokáže prehrať 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. 62).

## Posun na nasledujúcu alebo predchádzajúcu stránku

Stlačte ◀▶ / ◀▶.

## Vypnutie zobrazovania

Stlačte DVD MENU.

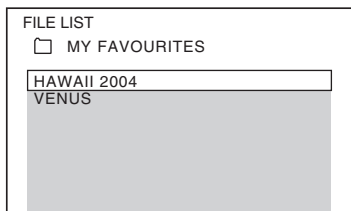
## Zastavenie prehrávania

Stlačte ■.

## Výber video súboru DivX

- 1 Po vykonaní 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 zobrazenia

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 stláčaním ►►/◄◄.

Stláčaním ►► počas prehrávania posledného súboru v aktuálnom priečinku môžete prepnúť na prvý súbor v nasledujúcom priečinku. Nie je možné prepnúť na predchádzajúci priečinok stláčaním ◄◄. Predchádzajúci priečinok je možné zvoliť zo zoznamu priečinkov.

#### Rada

- Ak je predvolený počet prehraní, súbor DivX môžete prehrávať toľkokrát, koľkokrát je predvolený počet prehraní. Zostávajúci počet prehraní sa znižuje pri:
  - Vypnutí systému.
  - Po spustení prehrávania iného súboru.

## 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.

Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Menu podľa výberu.

- 2 Stláčaním číselných tlačidiel zvolíte 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 ▷.

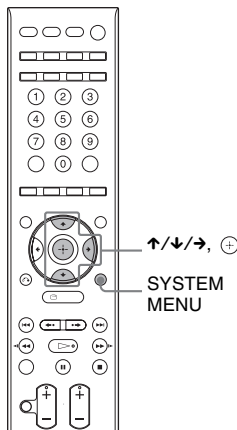
#### Rada

- 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 stláčením tlačidla ■ a následným stláčením ▷ obnovíte PBC prehrávanie.

## Reprodukcia priestorového zvuku pomocou režimu dekódovania

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

Jednoduchým výberom predprogramovaného režimu 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. MULTI”	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.
“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.

Displej	Režim dekódovania	Efekt
“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 reprodukovaný 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.

## 4 Stlačte ⊕.

Zvolený režim dekódovania 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. 65) na “MOVIE” alebo “MUSIC”.

#### Poznámka

- V závislosti od disku alebo zdroja signálu, ak zvolíte “A.F.D. MULTI”, nemusí byť počet 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 “PLII MOVIE” a “PLII MUSIC” sa zrušia a multikanálový zdrojový signál sa vyvedie priamo na výstup.
- Ak je vstupný signál dvojjazyčné vysielanie, režimy “PLII MOVIE” a “PLII MUSIC” nefungujú.
- V závislosti od vstupného toku nemusí byť režim dekódovania účinný.
- Ak zvolíte “A.F.D. MULTI”, surround alebo stereo efekt nemusí byť účinný. V takomto prípade zvolte “A.F.D. STD”, “PLII MOVIE” alebo “PLII MUSIC”.
- Keď zmeníte režim dekódovania pomocou S-AIR prijímača (nedodávaný str. 76), 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 Dolby Pro Logic II MOVIE, 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 Dolby Pro Logic II MOVIE.

## Výber zvukového režimu

DVD-V

DVD-VR

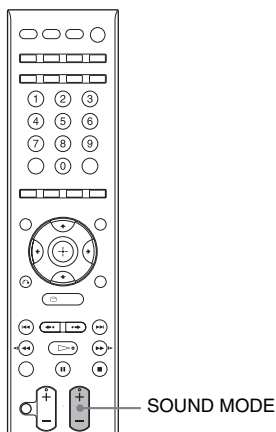
VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

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.
- **“MUSIC”**: Systém reprodukuje vhodný zvuk pre hudbu.
- **“SPORTS”**: Systém do športových prenosov pridá ozvenu.
- **“NEWS”**: Systém poskytuje vhodný zvuk pre programy s hovoreným slovom (napr. správy).
- **“OMNI-DIR”**: Systém reprodukuje stereo efekt v akejkoľvek pozícii pomocou satelitných reproduktorov.

#### Poznámka

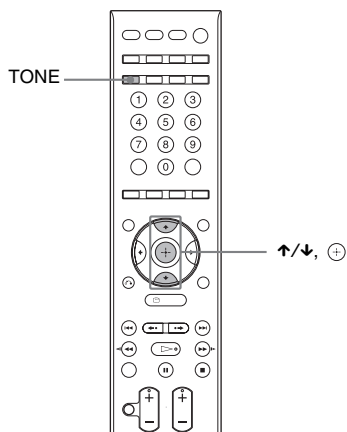
- V závislosti od disku alebo zdroja signálu, ak zvolíte “AUTO”, nemusí byť počet začiatok reprodukcie zvuku, pretože systém automaticky volí optimálny režim. Aby k tomu nedochádzalo, zvolte iné nastavenie než “AUTO”.
- Keď zmeníte zvukový režim pomocou S-AIR prijímača (nedodávaný str. 76), zvuk z S-AIR prijímača môže vypadávať.
- Systém si zapamätá naposledy zvolený zvukový režim pre jednotlivé zdroje vstupného signálu.
- Ak zvolíte “SPORTS”, v závislosti od toku vstupného signálu sa môže automaticky aplikovať režim Pro Logic II MUSIC.

#### Rada

- Ak k surround zosilňovaču pripojíte slúchadlá, môžete zvoliť len “AUTO”, “MOVIE” alebo “MUSIC”.

# Nastavenie úrovně nízkých, stredových a vysokých tónov

Môžete jednoducho nastaviť nízke, stredové a vysoké tóny.



## 1 Stlačajte TONE, kým sa na displeji nezobrazí “BASS”, “MIDDLE” alebo “TREBLE”.

- “BASS”: Nastavenie úrovne nízkych tónov (–6.0 – +6.0 dB, krok 0.5 dB).
- “MIDDLE”: Nastavenie úrovne stredových tónov (–6.0 – +6.0 dB, krok 0.5 dB).
- “TREBLE”: Nastavenie úrovne vysokých tónov (–6.0 – +6.0 dB, krok 0.5 dB).

## 2 Stláčaním ↑/↓ vykonajte nastavenie.

Nastavená hodnota sa zobrazuje na displeji.

## 3 Stlačte (+).

### Poznámka

- V závislosti od zvukového režimu nemusí byť zvukový efekt dobre rozpoznateľný.
- Ak pripojíte k surround zosilňovaču slúchadlá, nastavenie “MIDDLE” nie je dostupné.

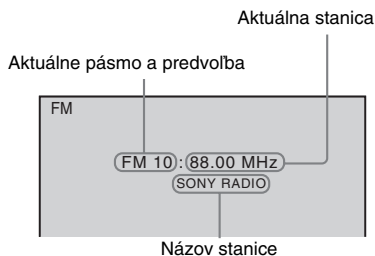
## Funkcie tunera

# Oloženie 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 **“FM”** alebo **“AM”**.

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

Ladenie sa zastaví po naladení danej stanice. Na displeji sa zobrazí **“TUNED”** a **“STEREO”** (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 uložíte opakovaním krokov 2 až 7.

**9** Stlačte **SYSTEM MENU**.

Popuka System Menu sa vypne.

## Zmena čísla predvoľby

Stláčaním **PRESET +/-** zvolíte želanú predvoľbu (str. 68), potom vykonajte postup od kroku 3.

## Počúvanie rozhlasu

Najskôr do pamäte systému uložte rozhlasové stanice (pozri “Uloženie rozhlasových staníc” (str. 67)).

### 1 Stláčajte **FUNCTION**, kým sa na displeji nezobrazí “**FM**” alebo “**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

Stlačením **I/⏻** vypnete systém.

Na iný zdroj signálu prepnete stlačením **FUNCTION**.

## 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

V kroku 2 použite priame ladenie.

### 1 Stlačte **D.TUNING**.

2 Stláčaním číselných tlačidiel zadajte číslo požadovanej frekvencie. Napríklad frekvenciu “98.0MHz” zadáte stláčaním číselných tlačidiel v nasledovnom poradí.  
9 → 8 → 0

### 3 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 zlepší.

### 1 Stlačte **SYSTEM MENU**.

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

### 3 Stláčaním **↑/↓** zvolte “**MONO**”.

- “**STEREO**”: stereo príjem.
- “**MONO**”: monofonický príjem.

### 4 Stlačte **⊕**.

Nastavenie sa aplikuje.

### 5 Stlačte **SYSTEM MENU**.

Ponuka System Menu sa vypne.



## Pomenovanie uložených staníc

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

- 1 Stlačte FUNCTION, kým sa na displeji nezobrazí "FM" alebo "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".**



TUNED STEREO  
NAME IN

- 5 Stlačte ⊕ alebo →.**
- 6 Vytvorte názov pomocou ←/↑/↓/→.**  
Stláčaním ↑/↓ zvolte znak, potom stláčením → presuňte kurzor na ďalšiu pozíciu.  
Pre názov stanice môžete použiť písmená, číslice a iné symboly.

### Ak sa pomýlite

Stláčaním ←/→ zvolte nesprávny znak (rozblinká sa) a stláčaním ↑/↓ zvolte požadovaný znak.

Ak chcete zrušiť znak, stláčaním ←/→ "rozblinkajte" 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 "FM" alebo "AM", môžete na displeji zobraziť frekvenciu stanice.

### Stlačte DISPLAY.

Po každom stlačení DISPLAY sa zobrazenie na displeji mení nasledovne.

- ① Názov stanice\*
- ② Frekvencia\*\*

\* Zobrazí sa, ak ste predvoľbu pomenovali.

\*\* 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 vysielaf 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 nevyсила 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 vysielania

#### Jednoducho zvolte stanicu z pásma FM.

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

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

#### Rada

- Ak je zobrazený názov stanice, môžete zobrazit jej frekvenciu stláčaním DISPLAY.

## 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:

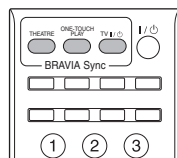
- Theatre Mode (str. 71)
- One-Touch Play (str. 72)
- System Power Off (str. 72)
- System Audio Control (str. 72)
- Volume Limit (str. 73)

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 systéme sú špeciálne tlačidlá na ovládanie TVP ako napr. THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, TV I/⏻. Podrobnosti pozri “Ovládanie TVP dodávaným diaľkovým ovládaním” (str. 80) 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/⏻** zapnete 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** 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 **[HDMI SETUP]** a stlačte **⊕**.  
Zobrazia sa voľby pre [HDMI SETUP].
- 6** Stláčaním **↑/↓** zvolte **[CONTROL FOR HDMI]** a stlačte **⊕**.
- 7** Stláčaním **↑/↓** zvolte nastavenie a stlačte **⊕**.
  - [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 reprodukovať optimálny obraz vhodný pre filmy a zvuk sa bude reprodukovať 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:

- Vložíte disk a na displeji sa zobrazí ►.
- Stlačíte DVD TOP MENU/DVD MENU a na displeji sa zobrazí ►.
- Zvolíte zdroj signálu “DVD” stláčaním FUNCTION a na displeji sa zobrazí ►.

#### 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 I/⏻ 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. 27).

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, ktorý bol aktívny 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.

#### Rada

- Systém a audio konektory TVP je možné prepojiť digitálne. Podrobnosti pozri "4 Pripojenie k TVP" (str. 26).

## 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. 93).

## 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 reprodukovat zvuk na tomto systéme. Dostupnosť adaptérov DIGITAL MEDIA PORT závisí od jednotlivých krajín. Podrobnosti o pripojení adaptéra DIGITAL MEDIA PORT pozri "Pripojenie iných zariadení" (str. 28).

#### Poznámka

- Nepripájajte iný adaptér než DIGITAL MEDIA PORT.
- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT nepripájajte/ neodpájajte, keď je riadiaca jednotka zapnutá.
- V závislosti od typu adaptéra DIGITAL MEDIA PORT sa môže reprodukovat aj výstupný obrazový signál. V takomto prípade je na výstup zo systému vyvedený len kompozitný video signál (pozri str. 26, spôsob prepojenia **A**) bez ohľadu na typ video signálu.
- Ak súčasne používate systém s bezdrôtovým Bluetooth audio adaptérom (napr. TDM-BT1, nedodávaný), môže sa aktívna vzdialenosť (dosah) medzi Bluetooth vysielateľom a bezdrôtovým Bluetooth audio adaptérom skrátiť. V takomto prípade umiestnite Bluetooth vysielateľ čo najďalej od systému, alebo priblížte bezdrôtový Bluetooth audio adaptér bližšie k Bluetooth vysielateľu.
- Ak súčasne používate systém s bezdrôtovým sieťovým audio adaptérom (napr. TDM-NC1, nedodávaný), umiestnite bezdrôtový sieťový audio adaptér čo najďalej od systému.

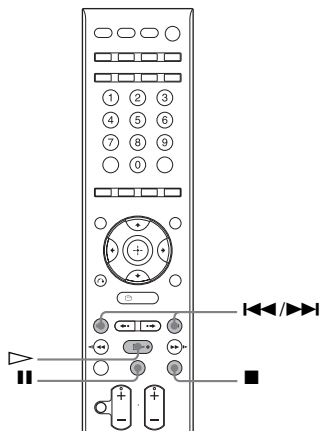
## Prehrávanie z pripojeného zariadenia na systéme

- 1 Stlačíte **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 zdroja zvuku, môžete zdokonaľiť zvuk. Zvoľte **“A.F.D. STD”** pre **“DEC. MODE”** (str. 63) a nastavte zvukový režim (str. 65) 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 riadiacej jednotke. Na nasledovnom obrázku sú príklady tlačidiel, ktoré je možné v takomto prípade používať.



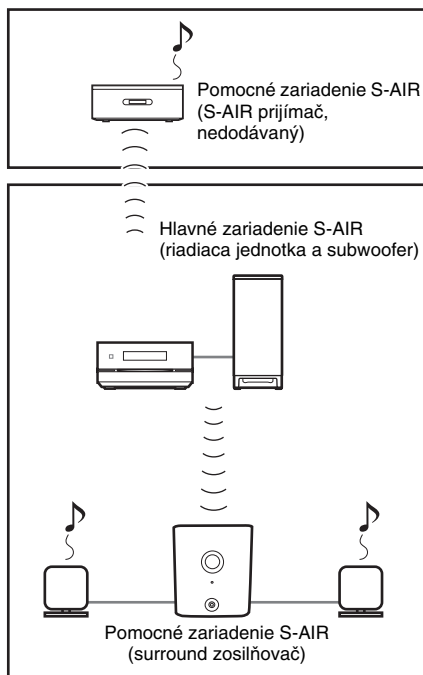
## Používanie produktov S-AIR

Systém je kompatibilný s funkciou **S-AIR** (str. 113), 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** (riadiaca jednotka a subwoofer tohto systému): Služi 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** (surround zosilňovač tohto systému): Služi na príjem zvukového signálu.
  - Surround zosilňovač: Môžete bezdrôtovo reprodukovat surround zvuk.
  - **S-AIR** prijímač (nedodávaný): Zvuk zo systému môžete reprodukovat v inej miestnosti.



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

*Pre surround zosilňovač (dodávaný)  
Pre S-AIR prijímač (nedodávaný)*

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

### Nastavenie identifikačného znaku (ID) hlavného zariadenia S-AIR

- 1 Stlačte **I/⏻** na hlavnom zariadení S-AIR. 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 **↑/↓** zvolte **[SETUP]** a stlačte **+**. Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 5 Stláčaním **↑/↓** zvolte **[CUSTOM]** a stlačte **+**. Zobrazí sa ponuka Setup.
- 6 Stláčaním **↑/↓** zvolte **[AUDIO SETUP]** a stlačte **+**. Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].
- 7 Stláčaním **↑/↓** zvolte **[S-AIR SETUP →]** a stlačte **+**.

#### Poznámka

- Ak v hlavnom zariadení S-AIR nie je zasunutý bezdrôtový vysielateľ, [S-AIR SETUP] nie je možné zvoliť.

- 8 Stláčaním **↑/↓** zvolte **[ID]**, potom stlačte **+**.

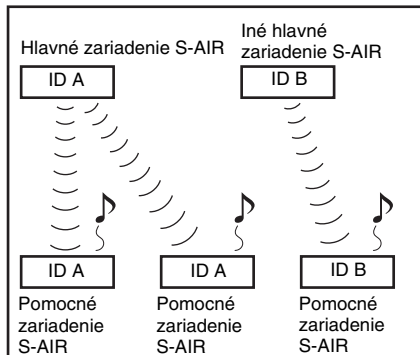
- 9 Stláčaním **↑/↓** zvolte požadovaný ID a stlačte **+**.

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 hlavné zariadenie S-AIR a pomocné zariadenie S-AIR (str. 77), 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) hlavného zariadenia S-AIR.
- 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. 32).

## Nastavenie ID pre S-AIR prijímač (nedodávaný)

Pozri návod na použitie S-AIR prijímača.

### Poznámka

- Prenos zvukového signálu sa dá aktivovať jednoduchým nastavením rovnakých identifikačných znakov (ID) pre hlavné zariadenie S-AIR 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 hlavné zariadenie S-AIR so špecifickým pomocným zariadením S-AIR vykonaním spárovania (str. 77).

## Reprodukcia zvuku zo systému v inej miestnosti

### Pre S-AIR prijímač (nedodávaný)

Zvuk systému môžete reprodukovať pomocou S-AIR prijímača. S-AIR prijímač môžete umiestniť kdekoľvek, bez ohľadu na umiestnenie hlavného zariadenia S-AIR. 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 hlavného zariadenia S-AIR.

- Nastavenie ID hlavného zariadenia S-AIR pozri “Nastavenie identifikačného znaku (ID) hlavného zariadenia S-AIR” (str. 75).
- 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 hlavného zariadenia S-AIR. ID pre S-AIR prijímač nastavte rovnako ako pre hlavné zariadenie S-AIR.
- Ak párovaním spárujete hlavné zariadenie S-AIR a iné pomocné zariadenie S-AIR (napr. surround zosilňovač), je nutné spárovať hlavné zariadenie S-AIR s S-AIR prijímačom. Podrobnosti pozri “Identifikácia hlavného zariadenia S-AIR so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)” (str. 77).

### 2 Zvoľte želaný zdroj signálu na S-AIR prijímači.

Zdroj signálu sa prepína presne podľa stláčania tlačidla FUNCTION (str. 41).






### 3 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 hlavnom zariadení S-AIR.
- Zdroj zvuku je rovnaký na tomto systéme aj S-AIR prijímači.

## Ovládanie tohto systému prostredníctvom S-AIR prijímača

Tento systém môžete ovládať pomocou nasledovných tlačidiel S-AIR prijímača.

Stlačte	Funkcia
 ,  , 	Rovnaké funkcie na diaľkovom ovládaní
 	aj riadiacej jednotke.
S-AIR CH	Prepnutie zdroja signálu na tomto systéme.

Podrobnosti pozri v návode na použitie S-AIR prijímača.

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

### Pre S-AIR prijímač (nedodávaný)

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

### 1 Stlačte SYSTEM MENU.

### 2 Stláčajte / , kým sa na displeji nezobrazí “S-AIR STBY” a stlačte alebo .

### 3 Stláčaním / zvoľte želané nastavenie.

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



## 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 displeji bliká (ak prenos zvukového signálu medzi hlavným zariadením S-AIR a S-AIR prijímačom nie je aktivovaný), alebo svieti (ak prenos zvukového signálu medzi hlavným zariadením S-AIR a S-AIR prijímačom je aktivovaný).
- Ak v hlavnom zariadení S-AIR nie je zasunutý bezdrôtový vysielač, nie je možné nastaviť “S-AIR STBY”.
- Ak od hlavného zariadenia S-AIR odpojíte bezdrôtový vysielač, “S-AIR STBY” sa automaticky nastaví na “OFF”.
- Keď vypnete tento systém počas nastavenia “S-AIR STBY” na “ON”, nie je možné používať iné tlačidlá než I/⏏.

### Rada

- Ak v hlavnom zariadení S-AIR nie je disk a na displeji svieti “S-AIR”, do hlavného zariadenia S-AIR môžete vložiť disk a reprodukovat hudbu S-AIR prijímačom.

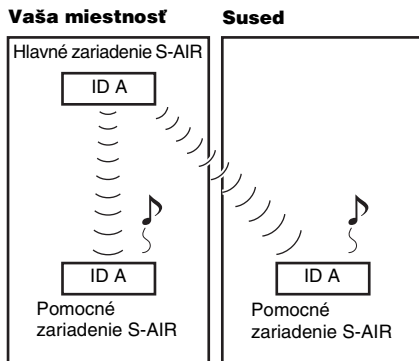
## Identifikácia hlavného zariadenia S-AIR so špecifickým pomocným zariadením S-AIR (Párovanie)

*Pre surround zosilňovač (dodávaný)  
Pre S-AIR prijímač (nedodávaný)*

Aby sa aktivoval prenos zvukového signálu, jednoducho nastavíte ID hlavného zariadenia S-AIR 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 hlavné zariadenie S-AIR so špecifickým pomocným zariadením S-AIR vykonaním spárovania.

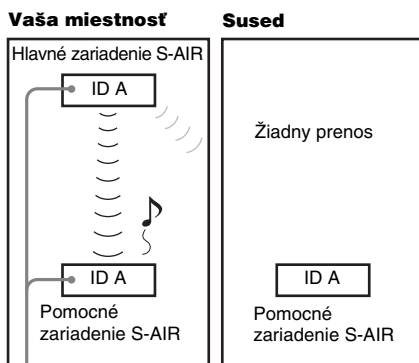
## ■ Pred párovaním

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



## ■ Po párovaní

Po spárovaní je prenos zvukového signálu aktívny len medzi spárovaným hlavným zariadením S-AIR a pomocným zariadením(ami) S-AIR.



Párovanie

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

### Poznámka

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

## 2 Zosúlajte ID pre hlavné zariadenie S-AIR aj pomocné zariadenie S-AIR.

- Nastavenie ID hlavného zariadenia S-AIR pozri “Nastavenie identifikačného znaku (ID) hlavného zariadenia S-AIR” (str. 75).
- Nastavenie ID surround zosilňovača pozri “Nastavenie identifikačného znaku (ID) surround zosilňovača” (str. 75).
- Nastavenie ID pre S-AIR prijímač pozri v jeho návode na použitie.

## 3 Stláčajte 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 zvolte [AUDIO SETUP] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].

## 8 Stláčaním zvolte [S-AIR SETUP →] a stlačte .

### Poznámka

- Ak v hlavnom zariadení S-AIR nie je zasunutý bezdrôtový vysielač, [S-AIR SETUP] nie je možné zvoliť.

## 9 Stláčaním zvolte [PAIRING], potom stlačte .

Zobrazí sa výzva na potvrdenie.

## 10 Stláčaním zvolte [YES], potom stlačte .

Spustí sa párovanie na hlavnom zariadení S-AIR. Ak párovanie nechcete vykonať, zvolte [NO].

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

### ■ Pre surround zosilňovač

Stlačením POWER na surround zosilňovači zapnite surround zosilňovač a stlačte 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 spinu).

### ■ 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, zvolte [YES]. Ak chcete obnoviť predchádzajúce zobrazenie, zvolte [NO].

## 12 Stláčaním zvolte ďalšiu operáciu.

### ■ Dokončenie párovania

Zvolte [NO] a stlačte .

### ■ Párovanie pre ďalšie pomocné zariadenie S-AIR

Zvolte [YES] a stlačte .

### Poznámka

- Ak vykonáte párovanie medzi hlavným zariadením S-AIR a ďalším pomocným zariadením S-AIR (str. 77), 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 hlavné zariadenie S-AIR podľa postupu v časti “Nastavenie identifikačného znaku (ID) hlavného zariadenia S-AIR” (str. 75). Ak zvolíte nový ID (môžete zvoliť rovnaký ID ako predtým), párovanie sa zruší.

## Ak je prenos zvukového signálu nestabilný

**Pre surround zosilňovač (dodávaný)**

**Pre S-AIR prijímač (nedodávaný)**

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 Stlačte SYSTEM MENU.**

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

**3 Stláčaním ↑/↓ zvolte 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 Stlačte ⊕.**

Nastavenie sa aplikuje.

**5 Stlačte SYSTEM MENU.**

Ponuka System Menu sa vypne.

**6 Keď nastavíte “RF CHANGE” na “OFF”, zvolte ID tak, aby bol prenos zvukového signálu stabilnejší (str. 75).**

### Poznámka

- Ak v hlavnom zariadení S-AIR nie je zasunutý bezdrôtový vysielač, nie je možné nastaviť “RF CHANGE”.
- Vo väčšine prípadov nebude potrebné toto nastavenie meniť.
- Ak je “RF CHANGE” nastavené na “OFF”, prenos signálu medzi hlavným zariadením S-AIR 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).

## Ďalšie operácie

# 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). Zadajte 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
GENERAL ELECTRIC (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
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 554, 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 I/☺), nastavte diaľkové ovládanie do režimu TV stlačením TV tak, aby sa tlačidlo 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 tlačidlo TV. (V závislosti od nastavenia výrobcu nemusia niektoré tlačidlá fungovať a tlačidlo TV sa nemusí rozsvietiť.)
- Ak stlačíte iné než uvedené tlačidlá, keď je DO v režime TV, tlačidlo TV štyrikrát zabliká a DO automaticky vypne režim TV.
- V závislosti od TVP nemusí byť možné TVP ovládať, alebo nemusia byť funkčné niektoré tlačidlá.
- Ak DO nepoužijete cca 10 sekúnd, režim TV sa vypne.

Stlačení	Vykonáte
TV I/☺	Vypnete/zapnete TVP.
THEATRE	Nastavíte optimálny obraz vhodný pre filmy.
TV VOL +/-	Nastavíte hlasitosť TVP.
TV CH +/-	Prepínate TV predvoľby.
Číselné tlačidlá, •, ENTER	Prepínate TV predvoľby.
TOOLS	Zobrazíte ovládacie Menu pre aktuálne zobrazenie.
RETURN	Prepnete na predchádzajúcu predvoľbu alebo úroveň Menu TVP.
MENU	Zobrazíte Menu TVP.
MUTING	Dočasne vypnete zvuk TVP.
←/↑/↓/→, ⊕	Zvolíte položku v Menu.
PROG +/-, Ⓜ/Ⓜ	Prepínate TV predvoľby. Po stlačení Ⓜ môžete prepnúť na nasledovnú (Ⓜ) alebo predchádzajúcu (Ⓜ) teletextovú stranu.
Číselné tlačidlá, -/-	Prepínate TV predvoľby. Po stlačení Ⓜ môžete zvoliť teletextovú stranu zadaním jej trojčíferného čísla.
ANALOG	Prepnete do analógového režimu.

Stlačením	Vykonáte
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.

#### Rada

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

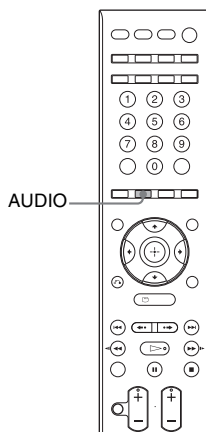
## Počúvanie multikanálového zvuku TV vysielania (Multiplex Broadcast Sound)

### (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 riadiacej jednotke pripojiť TVP alebo iné zariadenia optickým alebo koaxiálnym digitálnym káblom (str. 27, 28) a nastaviť režim výstupného digitálneho signálu na TVP alebo iných zariadeniach na Dolby Digital.



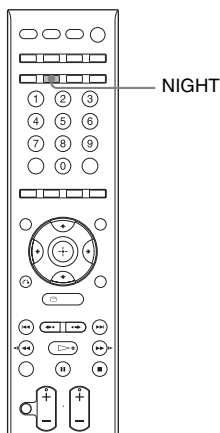
**Stláčajte AUDIO, kým sa na displeji nezobrazí požadovaný formát signálu.**

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

## Počúvanie zvuku pri nízkej úrovni hlasitosti

### (NIGHT MODE)

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" a zvukový efekt je aktivovaný.

#### Rada

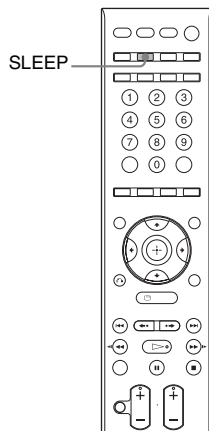
• Ak chcete využiť ďalšie efekty, nastavte [AUDIO DRC] na [STANDARD] alebo [MAX] (str. 95).

### 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 desaťminútových intervaloch.



#### Stlačte SLEEP.

Po každom stlačení SLEEP sa zobrazenie minút (čas do vypnutia) na displeji mení nasledovne:

SLEEP OFF → SLEEP 90M → SLEEP 80M  
↑  
SLEEP 10M ..... SLEEP 60M ← SLEEP 70M  
↓

Ak nastavíte vypínací časovač, na displeji svieti "SLEEP".

#### Kontrola zostávajúceho času do vypnutia

Jedenkrát stlačte SLEEP.

#### Zmena zostávajúceho času do vypnutia

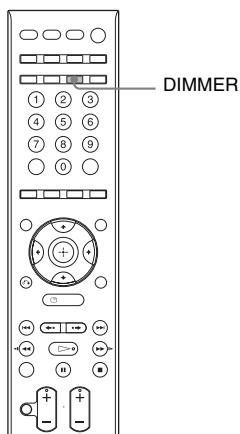
Stláčaním SLEEP zvolte požadovaný čas.

#### Zrušenie funkcie Sleep Timer

Stláčajte SLEEP, kým sa na displeji nezobrazí "SLEEP OFF".

## Úprava jas displeja

Jas displeja je možné upraviť v dvoch stupňoch.



### Stláčajte DIMMER.

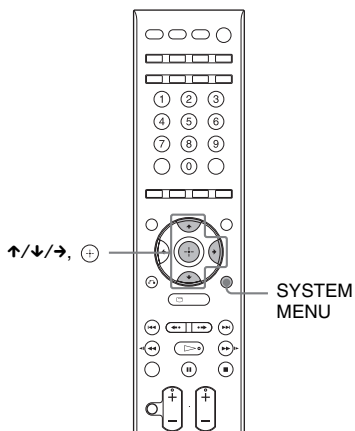
Po každom stlačení DIMMER sa jas displeja zmení.

- “DIMMER OFF”: Jasný displej.
- “DIMMER ON”: Displej stmavne.

## Zmena režimu zobrazenia

### (INFORMATION MODE)

Na displeji môžete zmeniť zobrazované informácie.



### 1 Stlačte SYSTEM MENU.

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

### 3 Stláčaním ↑/↓ zvolte nastavenie.

- “STANDARD”: Zobrazovanie komplexných informácií, ako je druh disku, číslo skladby, režim opakovania, frekvencia stanice atď., pre zvolený zdroj vstupného signálu. Podrobnosti o zobrazovaných informáciách pozri “Displej” (str. 117).
- “SIMPLE”: Zobrazovanie len názvu zvoleného zdroja vstupného signálu.

### 4 Stlačte ⊕.

Nastavenie sa aplikuje.

### 5 Stlačte SYSTEM MENU.

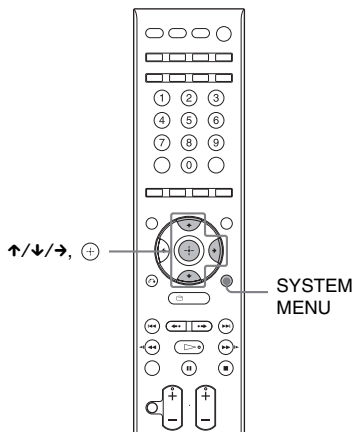
Ponuka System Menu sa vypne.



## Zmena vzhľadu dotykových tlačidiel

### (ILLUMINATION MODE)

Môžete zvoliť spôsob zobrazovania dotykových tlačidiel na vrchnom paneli riadiacej jednotky.



- 1** Stlačte **SYSTEM MENU**.
- 2** Stláčajte **↑/↓**, kým sa na displeji nezobrazí **“ILLUM MODE”** a stlačte **⊕** alebo **→**.
- 3** Stláčaním **↑/↓** zvolte nastavenie.
  - **“STANDARD”**: Tlačidlá svietia nepretržite.
  - **“SIMPLE”**: Tlačidlá svietia, keď sa ich dotknete. Aby boli dotykové tlačidlá funkčné, jedenkrát sa ich dotknite, aby sa rozsvietili. Tlačidlá zhasnú, ak sa ich cca 10 sekúnd nedotknete.

- 4** Stlačte **⊕**.

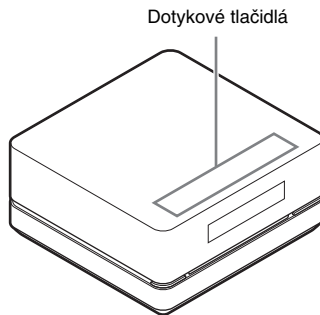
Nastavenie sa aplikuje.

- 5** Stlačte **SYSTEM MENU**.

Ponuka System Menu sa vypne.

#### Poznámka

- Ak v režime **“SIMPLE”** dotykové tlačidlá zhasnú, najskôr sa dotknite časti, kde sú umiestnené, aby sa rozsvietili, potom s nimi môžete systém ovládať.



#### Rada

- Aj keď je nastavený režim **“SIMPLE”**, počas prehrávania sa na vrchnom paneli riadiacej jednotky rozsvieti len ►.












## Pokročilejšie nastavenia

# Obmedzenie prehrávania disku

### (PARENTAL CONTROL)

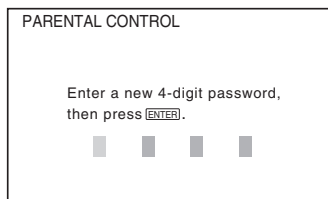
#### DVD-V


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  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 [PARENTAL CONTROL ] a stlačte .**

#### ■ Ak ste ešte nezadali heslo

Zobrazí sa okno pre zadanie nového hesla.



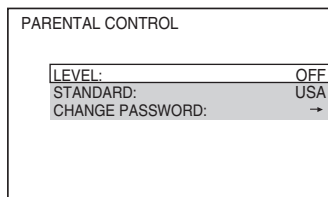
Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo, potom stlačte .

Zobrazí sa okno pre potvrdenie hesla.

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

## 7 Pomocou číselných tlačidiel zadajte alebo potvrdte 4-ciferné heslo, potom stlačte .

Zobrazí sa okno pre nastavenie úrovne obmedzenia prehrávania.




## 8 Stláčaním zvolíte [STANDARD], potom stlačte .

Zobrazia sa voľiteľné 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 potvrdte štandardný kód z tabuľky "Prehľad kódov oblastí Parental Control" (str. 114).

**10** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte [LEVEL], potom stlačíte  $\oplus$ .  
Zobrazia sa voliteľné položky pre režim [LEVEL].

**11** Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte požadovanú úroveň a stlačíte  $\oplus$ .  
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  $\triangleright$ .  
Na TV obrazovke sa zobrazí zobrazenie pre zadanie hesla.
- 2 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo, potom stlačte  $\oplus$ .  
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. 86). Keď sa zobrazí okno pre zadanie hesla, zadajte 6-ciferné číslo "199703", potom stlačte  $\oplus$ . Zobrazí sa výzva na zadanie nového 4-ciferného hesla. Po zadaní nového 4-ciferného hesla vložte do riadiacej jednotky disk a stlačte  $\triangleright$ . Keď sa na TV obrazovke 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  $\text{⏏}$  DISPLAY.  
Na TV obrazovke sa zobrazí ponuka Control Menu.
- 3 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte  $\text{⏏}$  [SETUP] a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazia sa voľby pre [SETUP].
- 4 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte [CUSTOM] a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazí sa ponuka Setup.
- 5 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte [SYSTEM SETUP] a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazia sa voľby pre [SYSTEM SETUP].
- 6 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte [PARENTAL CONTROL  $\rightarrow$ ] a stlačte  $\oplus$ .  
Zobrazí sa okno pre zadávanie hesla.
- 7 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo, potom stlačte  $\oplus$ .
- 8 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte [CHANGE PASSWORD  $\rightarrow$ ] a stlačte  $\oplus$ .
- 9 Pomocou číselných tlačidiel zadajte 4-ciferné heslo, potom stlačte  $\oplus$ .
- 10 Pomocou číselných tlačidiel zadajte nové 4-ciferné heslo a stlačte  $\oplus$ .
- 11 Pomocou číselných tlačidiel potvrdte nové heslo a stlačte  $\oplus$ .

## Ak ste sa pri zadávaní hesla pomýlili

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

# Automatická kalibrácia vhodných nastavení

## (AUTO CALIBRATION)

Funkcia 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 hlasnosť. 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.
- 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.

**1** Stlačte **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 **[AUDIO SETUP]** a stlačte **+**.

Zobrazia sa voľby pre [AUDIO SETUP].

**6** Stláčaním **↑/↓** zvolíte **[AUTO CALIBRATION]**, potom stlačte **+**.

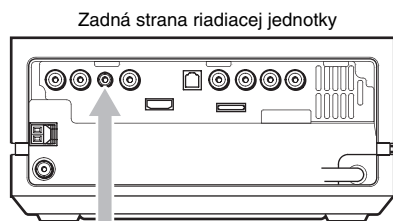
Zobrazia sa voľby pre [AUTO CALIBRATION].

**7** Pripojte kalibračný mikrofón (dodávaný) do konektora ECM-AC2 na zadnej strane riadiacej jednotky.

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.

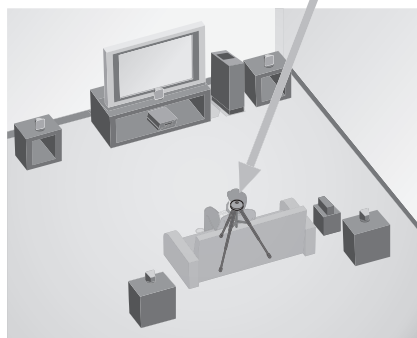
### Poznámka

- Konektor ECM-AC2 je určený len pre dodávaný kalibračný mikrofón. Nepripájajte iné mikrofóny.



Do konektora ECM-AC2

Kalibračný mikrofón



**8** Stláčaním **←/→** zvolíte **[YES]**.

**9** Stlačte **+**.

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

**Poznámka**

- Radšej meranú zónu opustíte a počas merania nerobte hluk (meranie trvá cca 1 minútu). Môžete narušiť meranie. Počas merania reproduktory reprodujú testovacie signály.
- Meranie môžu ovplyvniť vlastnosti miestnosti, v ktorej je systém inštalovaný.
- Ak sa na TV obrazovke zobrazí chybové hlásenie, prečítajte ho a zvolte [YES]. Chybové hlásenie sa zobrazí, ak:
  - Sú k zariadeniu alebo k surround zosilňovaču pripojené slúchadlá.
  - Kalibračný mikrofón nie je pripojený.
  - Nie sú správne pripojené predné reproduktory.
  - Nie sú správne pripojené surround reproduktory.
  - Nie sú správne pripojené predné a surround reproduktory.
  - Nie je pripojený subwoofer.

## 10 Stláčaním $\leftrightarrow$ zvolte [YES] alebo [NO], potom stlačte $\oplus$ .

### ■ 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 surround zosilňovaču neprípájajte slúchadlá.
  - Neodpájajte kalibračný mikrofón.
- Ak zmeníte pripojenie surround reproduktorov z bezdrôtového na káblové alebo naopak, nastavte zvuk pomocou funkcie D.C.A.C..

**Rada**

- Môžete skontrolovať vzdialenosť jednotlivých reproduktorov od miesta počúvania. Pozri str. 96.

## Chybové hlásenia pre automatickú kalibráciu

Ak sa počas kalibrácie [AUTO CALIBRATION] zobrazí nasledovné hlásenie, skontrolujte “Príčiny a riešenia” a znova vykonajte automatickú kalibráciu.

Chybové hlásenie	Príčiny a riešenia
[Check calibration mic connection.]	Nezistil sa žiadny zvukový kanál. Skontrolujte, či je kalibračný mikrofón správne pripojený. Ak je kalibračný mikrofón pripojený správne, kalibračný mikrofón alebo jeho kábel môže byť poškodený.
[Mic input level overloaded.]	Kalibračný mikrofón alebo systém je zrejme poškodený. Obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony alebo na autorizované servisné stredisko Sony.
[Check front speaker connection.]	Nie sú pripojené predné reproduktory. Skontrolujte, či sú predné reproduktory správne pripojené (str. 23).
[Check surround speaker connection.]	Je pripojený len jeden surround reproduktor. Skontrolujte, či sú surround reproduktory správne pripojené (str. 23).
[Check front and surround speaker connection.]	Nie sú pripojené predné reproduktory a je pripojený len jeden surround reproduktor. Skontrolujte, či sú reproduktory správne pripojené (str. 23).
[Check subwoofer connection.]	Obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony alebo na autorizované servisné stredisko Sony.

## 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**, 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 **+**.

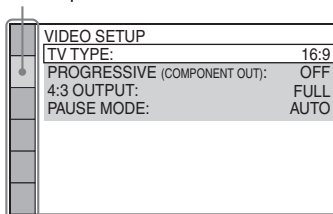
Zobrazí sa ponuka Setup.

**5** Stláčaním **↑/↓** zvolíte položku ponuky Setup a stlačte **+**.

- [LANGUAGE SETUP] (str. 91)
- [VIDEO SETUP] (str. 91)
- [HDMI SETUP] (str. 93)
- [AUDIO SETUP] (str. 94)
- [SYSTEM SETUP] (str. 95)
- [SPEAKER SETUP] (str. 96)

Príklad: [VIDEO SETUP]

Zvolená položka

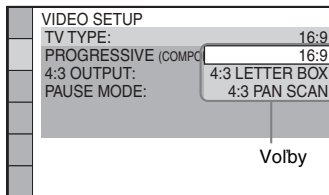


Položky ponuky Setup

**6** Stláčaním **↑/↓** zvolíte položku a stlačte **+**.

Pre zvolenú položku sa zobrazia možné voľby.

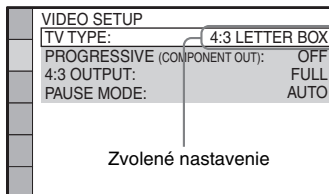
Príklad: [TV TYPE]



**7** Stláčaním **↑/↓** zvolíte nastavenie a stlačte **+**.

Nastavenie je zadané a proces nastavovania je dokončený.

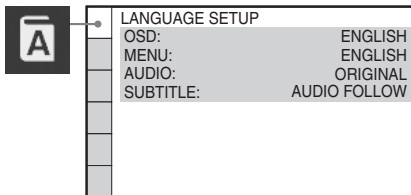
Príklad: [4:3 LETTER BOX]



## 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] (Ilen DVD VIDEO disky)

Môžete vybrať požadovaný jazyk zobrazovanej ponuky Menu disku.

#### ■ [AUDIO] (Ilen DVD VIDEO disky)

Výber jazyka pre zvukovú stopu.

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

#### ■ [SUBTITLE] (Ilen DVD VIDEO disky)

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.

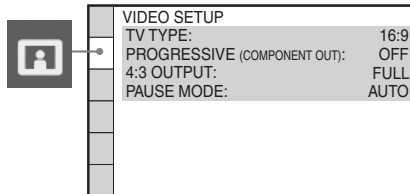
#### Rada

- Ak v ponuke [MENU], [AUDIO] a [SUBTITLE] zvolíte [OTHERS →], číselnými tlačidlami zadajte a potvrdte kód jazyka z prehľadu "Tabuľka kódov jazykov" (str. 114).

## Nastavenia zobrazenia

### [VIDEO SETUP]

Nastavenia zvolíte v závislosti od pripojeného TVP.



#### ■ [TV TYPE]

Výber formátu pomeru strán pripojeného TVP.

#### [16:9]

Zvoľte pri pripojení širokohlého TVP alebo TVP s funkciou širokohlého režimu.



#### [4:3 LETTER BOX]

Zvoľte pri pripojení štandardného TVP s pomerom strán 4:3.

Širokohlý obraz sa zobrazí s pruhmi vo vrchnej a spodnej časti obrazovky.



#### [4:3 PAN SCAN]

Zvoľte pri pripojení štandardného TVP s pomerom strán 4:3. Systém automaticky zobrazí širokohlý 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.

**■ [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)]**

Môžete zapnúť/vypnúť výstup progresívneho signálu z konektorov COMPONENT VIDEO OUT. Podrobnosti pozri "Dokáže váš TVP spracovať signál v progresívnom formáte?" (str. 37).

<b>[ON]</b>	Výstup signálu v prekladanom formáte.
<b>[OFF]</b>	Na výstup zo systému je vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Ak zvolíte [ON], postupujte nasledovne.

**1 Zvoľte [ON] a stlačte  $\oplus$ .**

Zobrazí sa výzva na potvrdenie.

**2 Stláčaním  $\leftarrow/\rightarrow$  zvoľte [START].**

Na výstup zo systému bude na 5 sekúnd vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Skontrolujte, či je obraz zobrazený správne.

**3 Stláčaním  $\leftarrow/\rightarrow$  zvoľte [YES].**

Na výstup zo systému je vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte. Ak zvolíte [NO], na výstup zo systému nebude vyvedený výstupný signál v progresívnom formáte.

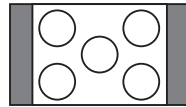
**Poznámka**

- Nastavenie [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] je účinné len po prepojení riadiacej jednotky a TVP zložkovým video káblom (str. 27).

**■ [4:3 OUTPUT]**

Ak používate TVP s pomerom strán 16:9, môžete nastaviť pomer strán pre sledovanie programov s pomerom strán 4:3. Ak je možné zmeniť pomer strán na TVP, zmeňte nastavenie na TVP a nie na tomto systéme.

<b>[FULL]</b>	Zvoľte, keď je možné meniť pomer strán na TVP.
<b>[NORMAL]</b>	Zvoľte, keď nie je možné meniť pomer strán na TVP. Programy s pomerom strán 16:9 sa zobrazia s čiernymi pruhmi na ľavej a pravej strane.



TVP s pomerom strán 16:9

**Poznámka**

- Nastavenie [4:3 OUTPUT] je účinné len pri nastavení [TV TYPE] v ponuke [VIDEO SETUP] na [16:9].

**■ [PAUSE MODE] (len DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW disky)**

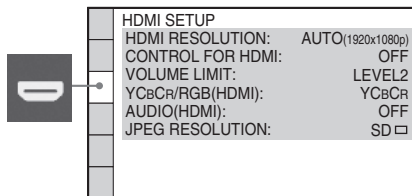
Môžete zvoliť režim obrazu v režime pozastavenia.

<b>[AUTO]</b>	Scény s dynamickými zábermi sa reprodukuje bez chvenia.
<b>[FRAME]</b>	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. 36).

**[AUTO(1920x1080p)]** Systém vyvedie na výstup optimálny video signál pre pripojený TVP.

**[1920x1080i]** Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1920 × 1080i\*.

**[1280x720p]** Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 1280 × 720p\*.

**[720x480/576p]** Na výstup zo systému je vyvedený video signál s rozlíšením 720 × 480p\* alebo 720 × 576p\*.

\* i: prekladaný, p: progresívny

\*\* V závislosti od krajiny zakúpenia sa môže zobrazit [720 × 480p].

### ■ [CONTROL FOR HDMI]

Funkciu [CONTROL FOR HDMI] môžete zapnúť alebo vypnúť. Táto funkcia je dostupná pri pripojení systému s TVP káblom HDMI. Podrobnosti pozri “Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii “BRAVIA” Sync” (str. 70).

<b>[OFF]</b>	Vypnutie.
<b>[ON]</b>	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 stlačením THEATRE, zapne sa funkcia System Audio Control (str. 72) a v závislosti od nastavenia úrovne hlasitosti na systéme sa môže reprodukovať hlasný zvuk. Tejto situácii môžete predísť obmedzením maximálnej úrovne hlasitosti.

<b>[LEVEL3]</b>	Maximálna úroveň hlasitosti je 15.
<b>[LEVEL2]</b>	Maximálna úroveň hlasitosti je 20.
<b>[LEVEL1]</b>	Maximálna úroveň hlasitosti je 30.
<b>[OFF]</b>	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.

<b>[YCbCr]</b>	Výstup YCbCr signálov.
<b>[RGB]</b>	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 riadiacu jednotku s TVP káblom HDMI a zvolíte [ON], na zvuk z TVP sa neaplikujú nastavenia [AUDIO DRC], "A/V SYNC", TONE, "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 <input ]]<="" td="" type="checkbox"/> <td>Výstup signálu so štandardným rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.</td>	Výstup signálu so štandardným rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.
[HD <input ]]<="" td="" type="checkbox"/> <td>Výstup signálu s vysokým (HD) rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.</td>	Výstup signálu s vysokým (HD) rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.
[HD]	Výstup signálu s vysokým (HD) rozlíšením bez ohraničenia čiernymi pruhmi.
[[1920×1080i]HD <input ]]<="" td="" type="checkbox"/> <td>Výstup signálu s Full HD rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.</td>	Výstup signálu s Full HD rozlíšením a ohraničením čiernymi pruhmi.
[[1920×1080i]HD]	Výstup signálu s Full HD rozlíšením a bez ohraničenia čiernymi pruhmi.

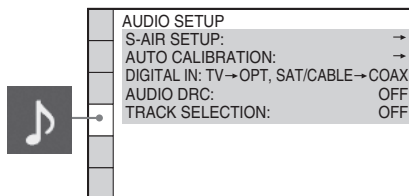
### Poznámka

- 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 [720×480/576p].

- [[1920×1080i]HD - Ak zvolíte [(1920×1080i)HD - Tok HDMI signálu sa krátkodobu pozastaví, keď sa do systému vkladá/zo systému vyberá DATA CD alebo DATA DVD disk.

## Nastavenia zvuku

### [AUDIO SETUP]



## ■ [S-AIR SETUP]

Nastavenie pre S-AIR. Podrobnosti pozri "Používanie produktov S-AIR" (str. 74).

[ID]	Nastavenie ID hlavného zariadenia S-AIR.
[PAIRING]	Spárovanie systému a pomocného zariadenia S-AIR (surround zosilňovač alebo S-AIR prijímač).

### Poznámka

- Táto funkcia je dostupná, len ak je do hlavného zariadenia S-AIR zasunutý S-AIR vysielač.

## ■ [AUTO CALIBRATION]

Automatická kalibrácia vhodných nastavení. Podrobnosti pozri "Automatická kalibrácia vhodných nastavení" (str. 88).

## ■ [DIGITAL IN]

Digitálny audio vstup môžete priradiť tak, aby zodpovedal zdroju vstupného signálu "TV" a "SAT/CABLE".

---

**[TV → OPT, SAT/CABLE → COAX]** Vstupné optické audio signály sa priradia zdroju signálu "TV", vstupné koaxiálne audio signály sa priradia zdroju signálu "SAT/CABLE".

---

**[TV → COAX, SAT/CABLE → OPT]** Vstupné koaxiálne audio signály sa priradia zdroju signálu "TV", vstupné optické audio signály sa priradia zdroju signálu "SAT/CABLE".

---

## ■ [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)

Uprednostnenie 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.

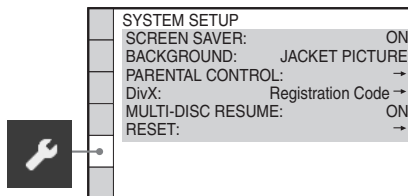
---

### 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. 91). (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 po uplynutí cca 15 minút od prepnutia systému do režimu pozastavenia alebo zastavenia, alebo ak prehrávate CD, DATA CD (MP3) alebo DATA DVD (MP3) disk viac než 15 minút.

---

**[OFF]** Vypnutie.

---

## ■ [BACKGROUND]

Výber farby pozadia alebo obrázka pozadia na TV obrazovke v režime zastavenia alebo počas prehrávania CD, DATA CD (MP3) alebo DATA DVD (MP3) disku.

### [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. 86).

## ■ [DivX]

Zobrazenie registračného kódu tohto systému. Podrobnosti pozri na <http://www.divx.com> na Internete.

## ■ [MULTI-DISC RESUME]

(len DVD VIDEO/VIDEO CD disky)

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.

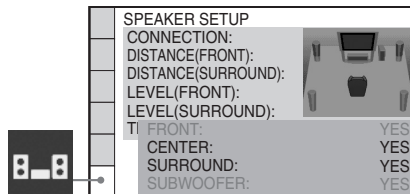
## ■ [RESET]

Môžete obnoviť výrobné nastavenia pri nastaveniach vykonaných v ponuke [SETUP], okrem nastavenia [PARENTAL CONTROL]. Podrobnosti pozri "Obnovenie výrobných nastavení vykonaných cez ponuku [SETUP]" (str. 99).

# 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.



## ■ [CONNECTION]

Ak nepripojíte stredový alebo surround reproduktory, nastavte podľa toho parametre pre [CENTER] a [SURROUND]. 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.

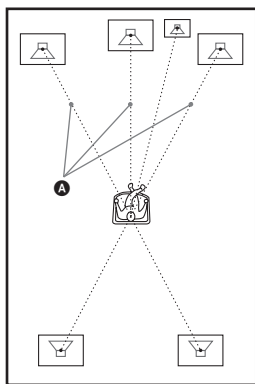
[NONE]: Ak nepripojíte surround reproduktory, zvolte toto nastavenie.

[SUBWOOFER] [YES]

### ■ [DISTANCE (FRONT)]

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

Parametre pre stredový reproduktor je možné nastaviť od 0.0 až do 7.0 metrov.



[L/R]  
3.0 m<sup>1)</sup>

Nastavenie vzdialenosti predných reproduktorov.

[CENTER]  
3.0 m<sup>1)2)</sup>

Nastavenie vzdialenosti stredového reproduktora.

[SUBWOOFER]  
3.0 m<sup>1)</sup>

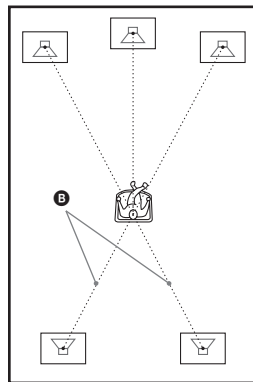
Nastavenie vzdialenosti subwoofera.

- 1) Ak vykonáte rýchle nastavenie Quick Setup (str. 34), výrobné nastavenia sa zmenia.
- 2) 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 v rozsahu od 0.0 až do 7.0 metrov.



[L/R]  
3.0 m<sup>3)4)</sup>

Nastavenie vzdialenosti surround reproduktorov.

- 3) Ak vykonáte rýchle nastavenie Quick Setup (str. 34), výrobné nastavenia sa zmenia.
- 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 nie sú všetky predné a surround reproduktory umiestnené v rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania, nastavte vzdialenosť podľa najbližšieho z nich.
- Surround reproduktory neumiestňujte do väčšej vzdialenosti od pozície počúvania než predné reproduktory.
- Ak je nastavenie vzdialenosti reproduktorov mimo odporúčanú vzdialenosť, zobrazí sa  $\uparrow$  /  $\downarrow$  \*\* m (\*\* je konkrétne číslo).  $\uparrow$  /  $\downarrow$  indikuje presah za odporúčanú vzdialenosť.  $\uparrow$  /  $\downarrow$  indikuje presah pod odporúčanú vzdialenosť.

## ■ [LEVEL (FRONT)]

Môžete nastaviť úroveň hlasitosti predných a stredového reproduktora a subwoofera. Za účelom jednoduchšieho nastavenia nastavte [TEST TONE] na [ON].

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB</b>	Nastavenie úrovne hlasitosti predných reproduktorov v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB.
<b>[CENTER]</b> <b>0.0 dB<sup>5)</sup></b>	Nastavenie úrovne hlasitosti stredového reproduktora v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB.
<b>[SUBWOOFER]</b> <b>0.0 dB</b>	Nastavenie úrovne hlasitosti subwoofera v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB.

<sup>5)</sup> Táto položka sa zobrazí, ak v ponuke [CONNECTION] nastavíte [CENTER] na [YES].

## ■ [LEVEL (SURROUND)]

Môžete nastaviť úroveň hlasitosti surround reproduktorov. Za účelom jednoduchšieho nastavenia nastavte [TEST TONE] na [ON].

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB<sup>6)</sup></b>	Nastavenie úrovne hlasitosti surround reproduktorov v rozsahu -6.0 dB až +6.0 dB.
--	---

<sup>6)</sup> 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 reprodukovať testovací tón.

<b>[OFF]</b>	Testovací tón sa z reproduktorov nereprodukuje.
<b>[ON]</b>	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.



## Nastavenie úrovne hlasitosti reproduktorov pomocou testovacieho tónu

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




Zobrazí sa Control Menu.

**2** Stláčaním  zvolte  [SETUP] a stlačte .

Zobrazia sa voľby pre [SETUP].

**3** Stláčaním  zvolte [CUSTOM] a stlačte .


Zobrazí sa ponuka Setup.

**4** Stláčaním  zvolte [SPEAKER SETUP], potom stlačte  alebo .

**5** Stláčaním  zvolte [TEST TONE], potom stlačte  alebo .

**6** Stláčaním  zvolte [ON], potom stlačte .



Postupne bude z jednotlivých reproduktorov zaznievať testovací tón.

**7** Stláčaním  nastavte hodnotu pre položku [LEVEL (FRONT)] alebo [LEVEL (SURROUND)].

Testovací tón sa reprodukuje len z práve nastavovaného reproduktora.

**8** Po dokončení nastavovania stlačte .

**9** Stláčaním  zvolte [TEST TONE], potom stlačte .

**10** Stláčaním  zvolte [OFF], potom stlačte .

### Poznámka

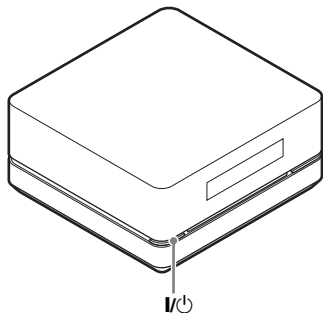
- Testovací signál nie je vyvedený na konektor HDMI OUT.

### Rada

- Hlasitosť všetkých reproduktorov môžete nastaviť súčasne. Stláčajte VOLUME +/-.
- Ak chcete obnoviť výrobné nastavenie po zmene nastavení, zvolte danú položku a stlačte CLEAR. Jedine nastavenie [CONNECTION] sa neobnovuje na výrobné nastavené hodnoty.

# Obnovenie výrobných nastavení

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



- 1** Vypnite zariadenie.
- 2** Zatlačte a pridržiňte I/O na riadiacej jednotke na cca 5 sekúnd.  
Na displeji sa cca 10 sekúnd striedavo zobrazuje “MEMORY CLR” a “PUSH POWER”.
- 3** Stlačte I/O.  
Na displeji sa zobrazí “CLEARING” a obnovia sa výrobné nastavenia. Po zobrazení “CLEARED!” sa systém vypne.

### Poznámka

- Ak v kroku 3 nestlačíte I/O alebo stlačíte iné tlačidlo než I/O na riadiacej jednotke, systém sa zapne. Nastavenie sa neaplikuje.
- Keď zapnete systém po obnovení výrobných nastavení, vyčkajte cca 20 sekúnd pred zapnutím zariadenia stlačením I/O.

## Obnovenie výrobných nastavení vykonaných cez ponuku [SETUP]

- 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 [RESET] a stlačte .
- 7** Stláčaním zvolte [YES].  
Postup môžete tiež ukončiť zadaním [NO]. Obnoví sa zobrazenie ponuky Control Menu.
- 8** Stlačte .  
Pri resetovaní systému nestláčajte I/O. Resetovanie trvá niekoľko sekúnd.

### Poznámka

- Keď zapnete systém po resetovaní a v riadiacej jednotke nebude žiadny disk, na TV obrazovke sa zobrazí sprievodné zobrazenie. Ak chcete vykonať nastavenia Quick Setup (str. 34), stlačte .  
Ak chcete obnoviť štandardné zobrazenie, stlačte CLEAR.
- Obnovia sa tiež výrobné nastavenia nastavení [MODE (MUSIC, IMAGE)], [INTERVAL] a [EFFECT].

## Ďalšie informácie

# Bezpečnostné upozornenia

### Zdroje napájania

- Ak nebudete zariadenie dlhší čas používať, odpojte sieťovú šnúru subwoofera 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. Riadiacu jednotku neumiestňujte na miesta s nedostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby nedochádzalo k jej nadmernému prehrievaniu.
- Na zariadenie nič nekladte, aby ste nezakryli ventilačné otvory. Zariadenie je vybavené vysokovýkonným zosilňovačom. Ak sú ventilačné otvory zablokované, riadiaca jednotka sa môže prehriať a môže dôjsť k poruche.
- Riadiacu jednotku neumiestňujte na mäkký povrch (deka, plachta atď.) ani do blízkosti materiálov (záclony, závesy), ktoré by mohli brániť v cirkulácii vzduchu zablokovaním ventilačných otvorov.
- Riadiacu jednotku neumiestňujte do blízkosti tepelných zdrojov ako sú radiátory ani na miesta s priamym slnečným žiarením, nadmerne prašné miesta, miesta podliehajúce mechanickým vibráciám alebo otrasom.
- Riadiacu jednotku neumiestňujte na naklonený povrch. Zariadenie je určené na prevádzku vo vodorovnej polohe.
- Riadiacu jednotku ani disky neumiestňujte do blízkosti zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na povrch riadiacej jednotky a subwoofera nekladte žiadne predmety.
- Ak používate viac než jednu sadu S-AIR produktov, umiestnite ich ďalej od seba, aby nevytvárali krížové väzby.
- Tento surround zosilňovač a S-AIR produkty umiestnite minimálne 50 cm od osôb.
- Ak používate viac než jeden surround zosilňovač, nekladte ich na seba.

### 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 zariadenia z neho vyberte disk. V opačnom prípade sa môže disk poškodiť.
- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu do skrinky subwoofera, odpojte subwoofer od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte 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 mierne 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.
- Povrch surround zosilňovača čistite len jemnou suchou handričkou. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky alebo rozpúšťadlá ako lieh alebo benzín.

### 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.

Identifikačný štítok je umiestnený na spodnej strane riadiacej jednotky.

## Prenášanie systému

Pred prenášaním systému vykonajte za účelom ochrany vnútorného mechanizmu nasledovný postup.

- 1 Stlačením  vysuňte disk.  
Z riadiacej jednotky vyberte disk.
- 2 Stlačením  vypnite napájanie.
- 3 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 zariadením S-AIR 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 čistite 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 nechajte predajcu Sony preveriť kompletne zostavený systém (hlavné zariadenie S-AIR (riadiaca jednotka aj subwoofer) aj pomocné zariadenie S-AIR).

### Napájanie

Problém	Riešenie
Zariadenie sa nezapne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či je sieťová šnúra správne pripojená do elektrickej zásuvky.</li><li>• Stlačte  po zmiznutí hlásenia "STANDBY" z displeja.</li><li>• Po pripojení sieťovej šnúry vyčkajte cca 20 sekúnd, kým zariadenie zapnete stlačením .</li></ul>
Ak sa na displeji striedavo zobrazuje "PROTECTOR" a "PUSH POWER".	<p>Stlačením  vypnite zariadenie a po vypnutí zobrazenia "STANDBY" skontrolujte nasledovné položky.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nie sú reproduktorové káble <math>\oplus</math> a <math>\ominus</math> skratované?</li><li>• Používate len určené reproduktory?</li><li>• Neblokuje niečo ventilačné otvory na systéme?</li></ul> <p>Overte uvedené položky a vyriešte problémy. Po zmiznutí "STANDBY" vyčkajte cca 20 sekúnd, potom stlačením  zariadenie zapnite. Ak sa problém nevyriešil ani po vykonaní uvedeného, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.</p>

## Obraz

Problém	Riešenie
Nie je vidieť obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prepojovacie video káble sú nesprávne zapojené.</li><li>• Prepojovacie video káble sú poškodené.</li><li>• Riadiaca jednotka nie je pripojená do správneho vstupného konektora na TVP (str. 26).</li><li>• Na TVP nie je správne zvolený vstupný video signál, takže nie je možné vidieť obraz zo systému.</li><li>• Skontrolujte nastavenie výstupného video signálu na systéme (str. 36).</li><li>• Nastavili ste progresívny formát, TVP však nedokáže takýto signál spracovať. V takomto prípade obnovte nastavenie na prekladaný formát (výrobné nastavenie) (str. 37).</li><li>• Aj keď je TVP kompatibilný so signálom v progresívnom formáte (525p), môže byť pri nastavení progresívneho formátu obraz skreslený. V takomto prípade obnovte nastavenie na prekladaný formát (výrobné nastavenie) (str. 37).</li><li>• Prepojte prepájovací kábel správne.</li><li>• Riadiaca jednotka je pripojená k vstupnému konektoru HDCP -nekompatibilného zariadenia (indikátor "HDMI" na displeji nesvieti).</li><li>• Ak konektor HDMI OUT používate na výstup video signálu, zmeňte nastavenie typu výstupného video signálu z konektora HDMI. Problém sa tým môže vyriešiť (str. 36). Pripojte riadiacu jednotku 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.</li></ul>
Dochádza k výskytu obrazového šumu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disk je znečistený alebo chybný.</li><li>• Ak prechádza prehrávaný obrazový signál zo systému cez VCR a následne vstupuje do TVP, kvalita obrazu môže byť pri určitom DVD programe ovplyvnená signálom ochrany proti kopírovaniu. Ak problém pretrváva, aj keď ste riadiacu jednotku pripojili priamo k TVP, skúste pripojiť riadiacu jednotku do vstupného video konektora na TVP (okrem konektora HDMI) (str. 26).</li></ul>
Obraz nevyplní celú obrazovku, aj keď v ponuke [VIDEO SETUP] nastavíte v položke [TV TYPE] príslušný formát.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formát je fixne zadaný na vašom disku.</li></ul>
Na TV obrazovke sa vyskytujú nesprávne farby.	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate reproduktory pri CRT TVP alebo projektoroch, umiestnite reproduktory najmenej 0,3 m od TVP.</li><li>• Ak problém s nesprávnymi farbami pretrváva, vypnite TVP a po cca 15 až 30 minútach ho znova zapnite.</li><li>• Ak sa vyskytne akustická spätná väzba (pískanie), umiestnite reproduktory ďalej od TVP.</li><li>• Skontrolujte, či sa v blízkosti reproduktorov nenachádzajú žiadne magnetické predmety (magnetické prvky na podstavci pre TVP, zdravotnícke zariadenia, hračky atď.).</li></ul>

## Zvuk

Problém	Riešenie
Nie je počuť zvuk.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reprodukčné káble nie sú pevne pripojené.</li><li>• Ak je na displeji zobrazené "MUTING", stlačte na diaľkovom ovládaní MUTING.</li><li>• Systém je prepnutý v režime pozastavenia, alebo v režime spomaleného prehrávania. Stlačením ▷ obnovíte štandardné prehrávanie.</li><li>• Systém je v režime rýchleho posuvu vpred alebo vzad. Stlačením ▷ obnovíte štandardné prehrávanie.</li><li>• Skontrolujte umiestnenie reproduktorov (str. 96).</li><li>• Zariadenie pripojené do konektora HDMI OUT nepodporuje formát audio signálu. V takomto prípade nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 94).</li></ul>
Cez konektor HDMI OUT sa nereprodukuje žiadny zvuk.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 94).</li><li>• Konektor HDMI OUT je pripojený k DVI zariadeniu (konektory DVI neodkážu prijímať audio signály).</li><li>• Vyskúšajte nasledovné:<ol style="list-style-type: none"><li>① Vypnite a znova zapnite toto zariadenie.</li><li>② Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie.</li><li>③ Odpojte a znova zapojte HDMI kábel.</li></ol></li></ul>
Ľavý a pravý kanál sú nevyvážené, alebo sú zamenené.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené správne.</li><li>• Vykonať automatickú kalibráciu ([AUTO CALIBRATION]) (str. 88).</li></ul>
Zvuk nie je kvalitný (šumí).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či sú reproduktory a zariadenia pripojené správne.</li><li>• Skontrolujte, či sú prepojovacie káble umiestnené ďalej od transformátora alebo motora a vo vzdialenosti najmenej 3 metre od TVP alebo žiarivky.</li><li>• Presuňte TVP ďalej od audio zariadení.</li><li>• Konektory a koncovky káblov sú znečistené. Vyčistite ich jemnou handričkou mierne navlhčenou v liehu.</li><li>• Vyčistite disk.</li></ul>
Počas prehrávania VIDEO CD, CD disku alebo súboru MP3 zvuk stráca stereo efekt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stláčaním AUDIO nastavte "AUDIO" na "STEREO" (str. 50).</li><li>• Skontrolujte, či ste riadiacu jednotku pripojili správne.</li></ul>
Pri prehrávaní zvukových stôp Dolby Digital, DTS alebo MPEG audio sú surround efekty ťažko počuteľné.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Overte nastavenie "DEC. MODE" (str. 63).</li><li>• Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 23, 96).</li><li>• 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.</li></ul>
Zvuk je reprodukován len stredovým reproduktorom.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte zapojenie reproduktorov.</li><li>• V závislosti od disku môže byť zvuk reprodukován len stredovým reproduktorom.</li></ul>
Zvuk nie je reprodukován stredovým reproduktorom.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 23, 96).</li><li>• Overte nastavenie "DEC. MODE" (str. 63).</li><li>• V závislosti od zdroja signálu môže byť efekt zo stredového reproduktora ťažko počuteľný.</li><li>• Prehráva sa 2-kanálový zdroj signálu.</li></ul>

Problém	Riešenie
Zo surround reproduktorov nie je reprodukováný zvuk alebo len slabý zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov (str. 23, 96).</li> <li>• Overtte nastavenie “DEC. MODE” (str. 63).</li> <li>• V závislosti od zdroja signálu môže byť efekt zo surround reproduktorov ťažko počuteľný.</li> <li>• Bezdrôtové nastavenie reproduktorov nie je správne.</li> <li>• Prehráva sa 2-kanálový zdroj signálu.</li> </ul>
Nepočuť úvodný zvuk daného programu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte iný zvukový režim než “AUTO” (str. 65).</li> <li>• Nastavte iný režim dekódovania než “A.F.D. MULTI” (str. 63).</li> </ul>
Nie je počuť zvuk, alebo zvuk vypadáva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hlavné zariadenie S-AIR a/alebo surround zosilňovač sú umiestnené na mieste ako napr. kovová polica.</li> <li>• V blízkosti surround zosilňovača je bezdrôtová sieť LAN, mikrovlnná rúra a Bluetooth aplikácie atď.</li> <li>• Premiestnite takéto zariadenia ďalej od surround zosilňovača, alebo ich vypnite.</li> </ul>

## Prevádzka

Problém	Riešenie
Rozhlasové stanice nie je možné naladiť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či je anténa správne pripojená. Nasmerujte anténu, alebo v prípade potreby pripojte externú anténu.</li> <li>• Signál stanice je príliš slabý (pri automatickom ladení). Použite priame ladenie.</li> <li>• V pamäti nie sú uložené žiadne stanice, alebo sa vymazali (ak vyvolávate uložené stanice). Uložte stanice (str. 67).</li> <li>• Stlačením DISPLAY zobrazte na displeji frekvenciu stanice.</li> </ul>
Dialkové ovládanie (DO) nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Medzi diaľkovým ovládaním a riadiacou jednotkou sú prekážky.</li> <li>• Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a riadiacou jednotkou je príliš veľká.</li> <li>• Dialkové ovládanie nie je smerované na senzor signálov diaľkového ovládania na riadiacej jednotke.</li> <li>• Batérie v diaľkovom ovládaní sú vybité.</li> </ul>
Disk sa neprehráva.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie je vložený žiadny disk.</li> <li>• Disk je vložený naopak. Disk vkladajte správne, prehrávanou stranou smerom nadol.</li> <li>• Systém nedokáže prehrávať CD-ROM disky atď. (str. 7).</li> <li>• Regionálny kód DVD disku nesúhlasí s kódom systému.</li> <li>• Vo vnútri riadiacej jednotky skondenzovala vlhkosť. Môže sa poškodiť snímacia šošovka. Vyberte disk a ponechajte riadiacu jednotku zapnutú cca pol hodiny.</li> <li>• Disk nie je správne zapísaný.</li> <li>• Disk je znečistený alebo chybný.</li> </ul>

<b>Problém</b>	<b>Riešenie</b>
Nie je možné prehrávať súbor MP3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DATA CD disk neobsahuje záznam so súbormi MP3 vo formáte vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet.</li> <li>• DATA DVD disk neobsahuje záznam so súbormi MP3 vo formáte vyhovujúcom štandardu UDF (Universal Disk Format).</li> <li>• Súbor MP3 nemá príponu “.MP3”.</li> <li>• Aj keď názov súboru obsahuje príponu “.MP3”, nejde o súbor vo formáte MP3.</li> <li>• Údaje nie sú dátami MPEG1 Audio Layer 3.</li> <li>• Systém nedokáže prehrávať audio stopy vo formáte MP3PRO.</li> <li>• [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené na [IMAGE] (str. 59).</li> <li>• Ak nie je možné zmeniť nastavenie [MODE (MUSIC, IMAGE)], vyberte a znova vložte disk, alebo vypnite a znova zapnite systém.</li> <li>• DATA CD/DATA DVD disk obsahuje video súbor DivX.</li> </ul>
Nie je možné prehrávať súbory JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DATA CD disk neobsahuje záznam so súbormi JPEG vo formáte vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet.</li> <li>• DATA DVD disk neobsahuje záznam so súbormi JPEG vo formáte vyhovujúcom štandardu UDF (Universal Disk Format).</li> <li>• Súbor má inú príponu než “.JPEG” alebo “.JPG”.</li> <li>• 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.</li> <li>• Rozmer je väčší než dokáže TV obrazovka zobraziť (takéto obrázky sú redukované).</li> <li>• [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené na [MUSIC] (str. 59).</li> <li>• Ak nie je možné zmeniť nastavenie [MODE (MUSIC, IMAGE)], vyberte a znova vložte disk, alebo vypnite a znova zapnite systém.</li> <li>• DATA CD/DATA DVD disk obsahuje video súbor DivX.</li> </ul>
Súbory formátu MP3 a JPEG sa začnú prehrávať súčasne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V ponuke [MODE (MUSIC, IMAGE)] je nastavené [AUTO] (str. 59).</li> </ul>
Nie je možné prehrávať video súbor DivX.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Súbor nie je vytvorený vo formáte DivX.</li> <li>• Súbor má inú príponu než “.AVI” alebo “.DIVX”.</li> <li>• DATA CD/DATA DVD disk nie je vo formáte DivX vyhovujúcom štandardu ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet/UDF.</li> <li>• Video súbor DivX má väčší rozmer obrazu než 720 (šírka) × 576 (výška).</li> </ul>
Názvy priečinka/súboru nie sú zobrazené správne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systém dokáže zobraziť len číslce a písmená abecedy. Akýkoľvek iný znak sa zobrazí ako [*].</li> </ul>
Pri prehrávaní sa disk neprehráva od začiatku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je zapnutá jedna z funkcií Program Play, Shuffle Play alebo Repeat Play. Stlačením CLEAR pred prehrávaním disku tieto funkcie zrušte.</li> <li>• Je zapnutá funkcia Resume Play. Na riadiacej jednotke alebo na diaľkovom ovládaní stlačte ■ počas zastavenia, až potom spustíte prehrávanie (str. 45).</li> <li>• Menu titulov, DVD disku alebo PBC Menu sa automaticky zobrazuje na TV obrazovke.</li> </ul>
Systém automaticky prehráva disk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD disk je vybavený funkciou automatického prehrávania.</li> </ul>
Prehrávanie sa automaticky zastaví.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niektoré disky obsahujú signál automatického pozastavenia. Pri prehrávaní takéhoto disku systém zastaví prehrávanie pri dosiahnutí príslušného signálu automatického pozastavenia.</li> </ul>
Niektoré funkcie ako zastavenie, Search, Slow-motion Play alebo Repeat Play nie sú dostupné.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niektoré disky neumožňujú využívanie niektorých uvedených funkcií. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného disku.</li> </ul>

<b>Problém</b>	<b>Riešenie</b>
Hlásenia sa na TV obrazovke nezobrazujú v požadovanom jazyku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V ponuke Setup zvolte v položke [OSD] ponuky [LANGUAGE SETUP] požadovaný jazyk pre OSD zobrazenie (str. 91).</li> </ul>
Jazyk pre zvukovú stopu sa nedá zmeniť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na prehrávanom DVD disku nie sú zaznamenané viacjazyčné zvukové stopy.</li> <li>• Zmena jazyka pre zvuk nie je na DVD disku dostupná.</li> </ul>
Jazyk pre titulky sa nedá zmeniť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viacjazyčné titulky nie sú na DVD disku zaznamenané.</li> <li>• Zmena jazyka titulkov nie je na DVD disku dostupná.</li> </ul>
Titulky nie je možné vypnúť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Niektoré DVD disky neumožňujú vypnutie titulkov.</li> </ul>
Zorný uhol nie je možné zmeniť.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na práve prehrávanom DVD disku nie sú scény z viacerých zorných uhlov zaznamenané (str. 54).</li> <li>• Zmena zorných uhlov nie je na DVD disku dostupná.</li> </ul>
Nie je možné vybrať disk a na displeji sa zobrazí hlásenie "LOCKED".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony alebo na autorizované servisné stredisko Sony.</li> </ul>
Na TV obrazovke sa počas prehrávania DATA CD alebo DATA DVD disku zobrazí [Data error].	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Súbor MP3/JPEG/DivX, ktorý chcete prehrávať, je poškodený.</li> <li>• Údaje nie sú dátami MPEG 1 Audio Layer 3.</li> <li>• Formát súboru JPEG nie je kompatibilný so štandardom DCF.</li> <li>• Súbor má príponu ".JPG" alebo ".JPEG", ale nie je vo formáte JPEG.</li> <li>• 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.</li> </ul>
Systém nepracuje správne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky, potom ju po niekoľkých minútach znova zapojte.</li> </ul>
Na displeji sa zobrazí "DEMO PLAY".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony alebo na autorizované servisné stredisko Sony.</li> </ul>
Funkcia ovládania cez HDMI nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ak na displeji nesvieti "HDMI", skontrolujte HDMI prepojenie (str. 27).</li> <li>• Nastavte [CONTROL FOR HDMI] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 71, 93).</li> <li>• Zistite, či je pripojené zariadenie kompatibilné s funkciou ovládania cez HDMI.</li> <li>• Skontrolujte, či je sieťová šnúra pripojeného zariadenia správne pripojená do elektrickej zásuvky.</li> <li>• Skontrolujte nastavenie funkcie ovládania cez HDMI na pripojenom zariadení. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného zariadenia.</li> <li>• Ak zmeníte HDMI prepojenie, zapojte a odpojte sieťovú šnúru. Prípadne 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. 93).</li> <li>• Podrobnosti pozri "Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync" (str. 70).</li> </ul>
Systém ani TVP nereprodukuje žiadny zvuk počas používania funkcie System Audio Control.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte [AUDIO (HDMI)] v ponuke [HDMI SETUP] na [ON] (str. 94).</li> <li>• Zistite, či je pripojený TVP kompatibilný s funkciou System Audio Control.</li> <li>• Podrobnosti pozri "Používanie funkcie ovládania cez HDMI pri funkcii "BRAVIA" Sync" (str. 70).</li> <li>• Skontrolujte zapojenia.</li> </ul>

## Funkcia S-AIR

Problém	Riešenie
S-AIR prepojenie nie je aktívne (prenos zvuku nie je aktívny), napr. je indikátor na pomocnom zariadení S-AIR v nasledovnom stave: <ul style="list-style-type: none"><li>• Nesvieti.</li><li>• Bliká.</li><li>• Sveti načerveno.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto hlavného zariadenia S-AIR.</li><li>• Overtte nastavenia ID pre hlavné zariadenie S-AIR aj pomocné zariadenie S-AIR (str. 75).</li><li>• Spárovali ste hlavné zariadenie S-AIR s iným pomocným zariadením S-AIR. Spárujte želané pomocné zariadenie S-AIR (str. 77).</li><li>• Hlavné zariadenie S-AIR je spárované s iným pomocným zariadením S-AIR. Zrušte spárovanie.</li><li>• Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov.</li><li>• Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt.</li><li>• Pomocné zariadenie S-AIR je vypnuté. Zapojte sieťovú šnúru a zapnite pomocné zariadenie S-AIR.</li></ul>
Zvuk nie je reprodukován pomocným zariadením S-AIR.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto hlavného zariadenia S-AIR.</li><li>• Overtte nastavenia ID pre hlavné zariadenie S-AIR aj pomocné zariadenie S-AIR (str. 75).</li><li>• Skontrolujte nastavenie párovania (str. 77).</li><li>• Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite bližšie k sebe.</li><li>• Nepoužívajte zariadenia generujúce elektromagnetické žiarenie (napr. mikrovlnná rúra).</li><li>• Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov.</li><li>• Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt.</li><li>• Zmeňte nastavenie "RF CHANGE" (str. 79).</li><li>• Zmeňte nastavenia ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR.</li><li>• Vypnite toto aj pomocné zariadenie S-AIR a potom ich znova zapnite.</li></ul>
Počuť šum, alebo zvuk vypadáva.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ak používate aj iné hlavné zariadenie S-AIR, umiestnite ho viac než 8 m od tohto hlavného zariadenia S-AIR.</li><li>• Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite bližšie k sebe.</li><li>• Nepoužívajte zariadenia generujúce elektromagnetické žiarenie (napr. mikrovlnná rúra).</li><li>• Hlavné a pomocné zariadenie S-AIR umiestnite ďalej od iných bezdrôtových produktov.</li><li>• Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt.</li><li>• Zmeňte nastavenie "RF CHANGE" (str. 79).</li><li>• Zmeňte nastavenia ID pre hlavné aj pomocné zariadenie S-AIR.</li></ul>



## Prevádzka surround zosilňovača

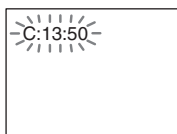
Ak surround reproduktory nereprodujú žiadny zvuk, skontrolujte stav indikátora POWER/ON LINE. Podrobnosti o indikátore POWER/ON LINE pozri “Krok 3: Nastavenie bezdrôtového systému” (str. 32).

Problém	Riešenie
Zariadenie sa nezapne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či je sieťová šnúra správne pripojená do elektrickej zásuvky.</li></ul>
Indikátor POWER/ON LINE sa nerozsvieti.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vypnite surround zosilňovač a odpojte sieťovú šnúru surround zosilňovača, potom skontrolujte nasledovné.<ul style="list-style-type: none"><li>• Nie sú reproduktorové káble + a – skratované?</li><li>• Neblokuje niečo ventilačné otvory na surround zosilňovači?</li><li>• 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.</li></ul></li></ul>
Nie je počuť zvuk. Skontrolujte stav indikátora POWER/ON LINE na surround zosilňovači.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Svieti nazeleno.<ul style="list-style-type: none"><li>– Reproduktorové káble nie sú pevne pripojené.</li><li>– Skontrolujte zapojenia a nastavenia reproduktorov.</li><li>– Hlasitosť systému je nastavená na minimálnu úroveň.</li><li>– Na hlavnom zariadení S-AIR je vypnutý zvuk.</li><li>– V závislosti od zdroja signálu alebo nastavení zariadenia môže byť efekt zo surround reproduktorov ťažko počuteľný.</li><li>– Sú pripojené slúchadlá.</li></ul></li><li>• Bliká nazeleno.<ul style="list-style-type: none"><li>– Hlavné zariadenie S-AIR je vypnuté.</li><li>– Spárovali ste hlavné zariadenie S-AIR s iným pomocným zariadením S-AIR.</li><li>– Surround zosilňovač je spárovaný s iným hlavným zariadením S-AIR.</li><li>– Overte nastavenia ID pre hlavné zariadenie S-AIR aj surround zosilňovač (str. 75).</li><li>– Párovanie nie je dokončené.</li><li>– Prenos zvukového signálu je nekvalitný. Premiestnite surround zosilňovač tak, aby indikátor POWER/ON LINE svietil nazeleno.</li><li>– Subwoofer a surround zosilňovač umiestnite ďalej od iného bezdrôtového produktu.</li><li>– Prestaňte používať iný bezdrôtový produkt.</li><li>– Bezdrôtový(é) vysielateľ(e) s prijímačom(mi) je(sú) nesprávne osadený(é).</li></ul></li><li>• Svieti načerveno.<ul style="list-style-type: none"><li>– Prepňte prepínač SURROUND SELECTOR (SURROUND alebo SURROUND BACK) na surround zosilňovači tak, aby nastavenie zodpovedalo hlavnému zariadeniu S-AIR.</li></ul></li></ul>
Na displeji sa striedavo zobrazuje “HP NO LINK” a “VOLUME MIN” a hlasitosť na tomto zariadení sa zníži na minimálnu úroveň.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hlasitosť na tomto zariadení sa zníži na minimálnu úroveň ak vypnete surround zosilňovač s pripojenými slúchadlami pred vypnutím tohto systému, alebo je príjem rozhlasového vysielania nekvalitný. V takomto prípade skontrolujte kvalitu signálu rozhlasového vysielania a znova nastavte úroveň hlasitosti.</li></ul>

## 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 číslic. V takomto prípade skontrolujte nasledovný prehľad.



## 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.



Prvé tri znaky servisného kódu	Príčina a/alebo riešenie
C 13	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disk je znečistený. ➔ Vyčistite disk pomocou jemnej handričky (str. 101).</li><li>• Disk je vo formáte, ktorý systém nedokáže prehrávať.</li></ul>
C 31	<p>Disk nie je správne vložený.</p> <p>➔ Reštartujte systém, potom vložte disk správne.</p>
E XX (xx je nejaké číslo)	<p>Aby sa predišlo poruche systému, automaticky sa aktivovala samodiagnostická funkcia.</p> <p>➔ Kontaktujte najbližšieho predajcu Sony alebo autorizované servisné stredisko Sony a informujte ich o zobrazenom 5-miestnom kóde.</p> <p>Príklad: E 61 10</p>

## Technické údaje

### Zosilňovač

Výstupný výkon (menovitý)

Predný L/Predný R (menovitý):

35 W + 35 W  
(pri 10 Ohm, 1 kHz,  
1% celkové harmonické  
skreslenie (ďalej THD))

Výstupný výkon RMS (referenčný)

Predný L/Predný R\*:

50 W + 50 W  
(pri 10 Ohm, 1 kHz,  
10% THD)

Stredový\*:

50 W  
(pri 10 Ohm, 1 kHz,  
10% THD)

Surround L/Surround R\*:

50 W + 50 W  
(pri 10 Ohm, 1 kHz,  
10% THD)

Subwoofer\*:

100 W (pri 4 Ohm, 70 Hz,  
10% THD) + 100 W  
(pri 4 Ohm, 500 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

Vstupy (Digitálne)

SAT/CABLE (COAXIAL IN)

Impedancia: 75 Ohm

### DVD systém

Laser

Polovodičový laser  
(DVD:  $\lambda = 645 - 660$  nm)  
(CD:  $\lambda = 770 - 800$  nm)  
Vyžarovanie: nepretržité

Prenosový systém (norma) NTSC / PAL

### Rádio (tuner)

Systém

PLL quartz-locked digital  
synthesizer systém

Pásmo FM

Ladiaci rozsah

87,5 - 108,0 MHz  
(krok ladenia 50 kHz)

Anténa

Anténové konektory

Medzifrekvencia

Pásmo AM

Ladiaci rozsah

531 - 1 602 kHz  
(krok ladenia 9 kHz)

Anténa

Medzifrekvencia

AM rámová anténa  
450 kHz

### Video

Výstupy

VIDEO: 1 VŠ-š, 75 Ohm

COMPONENT:

Y: 1 VŠ-š, 75 Ohm

P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, Pr/Cr: 0,7 VŠ-š,  
75 Ohm

HDMI OUT: Typ A

(19 pinov)

### Reproduktory

#### Predné/Stredový/Surround (SS-IS15)

Systém reproduktora

Širokopásmový  
reproduktor

Reproduktor

35 mm

Menovitá impedancia

10 Ohm

Rozmery (cca)

45 × 55 × 40 mm (š/v/h)

Hmotnosť (cca)

0,07 kg

Reproduktorové káble

4,5 m × 2,3 m × 1,12 m × 2

#### Subwoofer (SA-WSIS50)

Systém reproduktora

2-pásmový,  
2-reproduktorový  
subwoofer

Reproduktor

120 mm + 160 mm

Menovitá impedancia

4 Ohm

Rozmery (cca)

190 × 450 × 472 mm  
(š/v/h)

Hmotnosť (cca)

13,5 kg

Napájanie

220 - 240 V striedavé  
napätie (AC), 50/60 Hz

Príkon

Zapnutý: 130 W

Pohotovostný režim:  
0,3 W (v režime úspory  
energie)

#### Riadiaca jednotka (HCD-IS50)

Rozmery (cca)

215 × 105 × 207 mm  
(š/v/h)

Hmotnosť (cca)

3,0 kg

Výstupný výkon

(DIGITAL MEDIA PORT) DC OUT: 5 V, 700 mA

#### 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
Všeobecne	
Napájanie	Striedavé napätie (AC) 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Príkon	Zapnutý: 50 W
Rozmery (cca)	85 × 100 × 330 mm (š/v/h) (vrátane EZW-RT10) 85 × 100 × 345 mm (š/v/h) vrátane krytu a držiaka reproduktorových káblov
Hmotnosť (cca)	1,7 kg vrátane krytu a držiaka reproduktorových káblov

### 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 napätie (DC) 3,3 V, 350 mA
Rozmery (cca)	50 × 13 × 60 mm (š/v/h)
Hmotnosť (cca)	24 g

### Bezdrôtový vysielač (EZW-T100)

Komunikačný systém	Špecifikácie S-AIR ver. 1.0
Výstup	12,0 mW
Frekvenčné pásmo	2,4000 GHz - 2,4835 GHz
Modulácia	DSSS
Napájanie	Jednosmerné napätie (DC) 4 V, 550 mA Jednosmerné napätie (DC) 5 V, 15 mA
Rozmery (cca)	52 × 24 × 95 mm (max. 77 × 24 × 95 mm) (š/v/h)
Hmotnosť (cca)	61 g

Právo na zmeny vyhradené.



- Príkon v pohotovostnom režime 0,3 W.
- Na plošných spojoch nie sú použité samozhasínajúce halogenidové prísady.
- 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.

### 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.

## **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 Contents 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 predvoleného veku používateľa a úrovne obmedzenia pre danú krajinu. Obmedzenia závisia od daného disku. Po zapnutí tejto funkcie je prehrávanie úplne zablokované, násilné scény sa vynechajú alebo sa nahradia inými scénami a pod.

## **Prekladaný formát (Prekladané riadkovanie)**

Prekladaný formát je spôsob zobrazovania TV obrazu pri norme NTSC s rýchlosťou snímkovania 30 snímok za sekundu. Každá snímka sa rozkladá dvakrát - striedavo párne a nepárne riadky, s rýchlosťou 60-krát za sekundu.

## **Progresívny formát (Sekvenčné riadkovanie)**

Oproti prekladanému formátu dokáže progresívny formát reprodukovať 50 - 60 snímok za sekundu tým, že reprodukuje všetky získavané riadky (525 riadkov pri norme NTSC). Celková kvalita obrazu sa zvýši a statické zábery, text a horizontálne riadky sa zobrazujú ostrejšie.

## **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.

## 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	Twí
1142	Greek	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian		Croatian	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1181	Frisian	1345	Lettish	<b>1505</b>	<b>Slovak</b>		
			Malagasy	1506	Slovenian	1703	Bez uvedenia

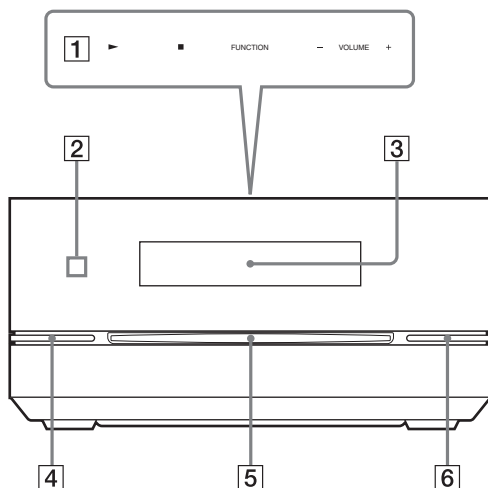
## Prehľad kódov oblastí Parental Control

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 prvkov

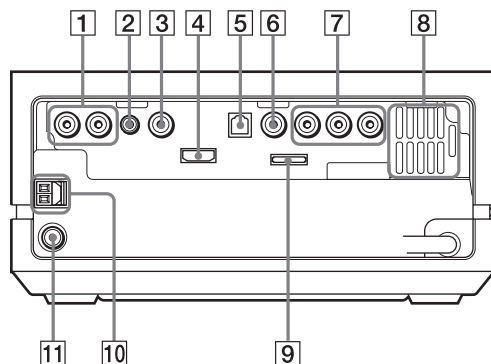
Podrobnosti pozri na príslušných stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

## Riadiaca jednotka (predný panel)



- |  |  |
|--|--|
| <b>1</b> Dotykové tlačidlá<br>(▶/■/FUNCTION/VOLUME -/+) (38) | <b>4</b> I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim)<br>(34, 99) |
| <b>2</b> Senzor signálov diaľkového ovládania<br>(11)        | <b>5</b> Otvor pre disk (39)                           |
| <b>3</b> Displej (117)                                       | <b>6</b> ▲ (vysunutie) (40)                            |

## Riadiaca jednotka (zadný panel)



1 Konektory TV (AUDIO IN R/L) (27)

2 Konektor ECM-AC2 (88)

3 Konektor SAT/CABLE  
(DIGITAL IN COAXIAL) (28)

4 Konektor HDMI OUT (27)

5 Konektor TV (DIGITAL IN OPTICAL) (27)

6 Konektor VIDEO OUT (VIDEO) (27)

7 Konektor VIDEO OUT (COMPONENT) (27)

8 Ventilačné otvory

9 Konektor DMPORT (28)

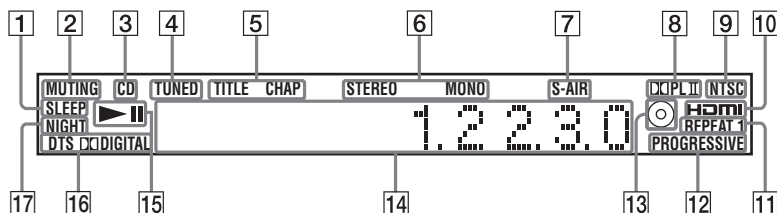
10 Konektory AM (30)

11 Konektor FM 75Ω COAXIAL (30)



## Displej

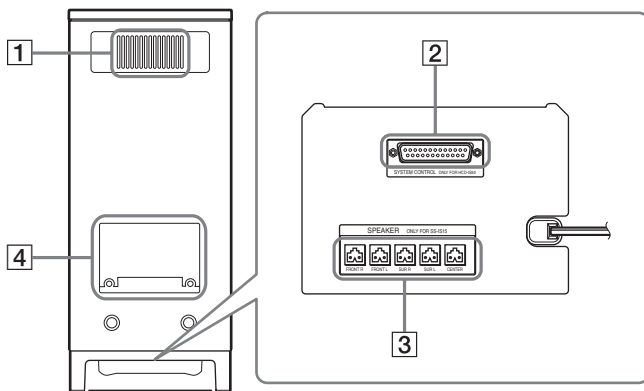
### Indikácie na displeji



- 1 Bliká, keď je nastavený vypínací časovač. (83)
- 2 Svieti, keď je aktívna funkcia vypnutia zvuku.
- 3 Rozsvieti sa, keď je vložený CD alebo DATA CD disk.
- 4 Svieti, keď je naladená rozhlasová stanica (len rádio). (67)
- 5 Svieti, keď je na displeji zobrazená časová informácia o titule alebo kapitole (len DVD disky). (52)
- 6 Stereo/Mono zvuk (len rádio). (68)
- 7 Svieti, keď je v subwooferi zasunutý S-AIR vysielateľ (nedodávaný) a systém vysiela zvukový signál.
- 8 Aktuálny surround formát (neplatí pre JPEG disky)
- 9 Svieti, keď je nastavená norma NTSC.
- 10 Svieti, keď je konektor HDMI OUT správne prepojený s HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)-kompatibilným zariadením so vstupným HDMI alebo DVI (Digital Visual Interface) konektorom. (27)
- 11 Aktuálny režim opakovania. (48)
- 12 Svieti, keď sú na výstup z prehrávača vyvedené signály v progresívnom formáte (len zdroj signálu DVD). (92)
- 13 Svieti, keď je vložený disk (len zdroj signálu DVD).
- 14 Zobrazenie stavu systému (napr. číslo kapitoly, titulu, stopy/skladby, informácia o čase, frekvencia stanice, stav prehrávania, režim dekódovania atď.).
- 15 Stav prehrávania (len zdroj signálu DVD)
- 16 Aktuálny surround formát (neplatí pre JPEG disky)
- 17 Svieti, keď je nastavený nočný režim. (83)

## Subwoofer

### Spodná časť subwoofera



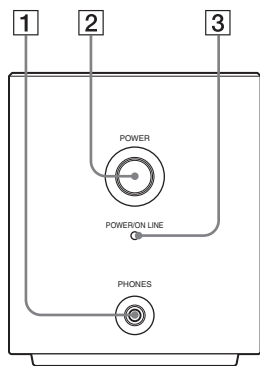
- 1 Ventilačné otvory
- 2 Konektor SYSTEM CONTROL (22)
- 3 Konektory SPEAKER (23)
- 4 Slot EZW-T100 (23)

#### **⚠ UPOZORNENIE**

Nevyberajte skrutky pred inštalovaním EZW-T100.

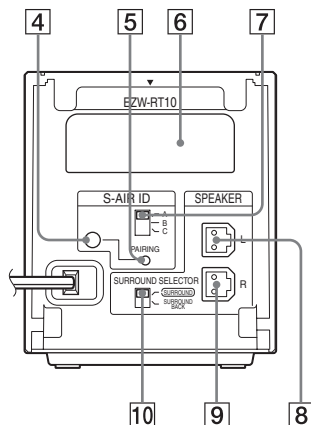
# Surround zosilňovač

## Predný panel



- 1 Konektor PHONES (32)
- 2 POWER (ON/OFF) (32)
- 3 Indikátor POWER/ON LINE (32)
- 4 Indikátor PAIRING (78)
- 5 Tlačidlo PAIRING (78)

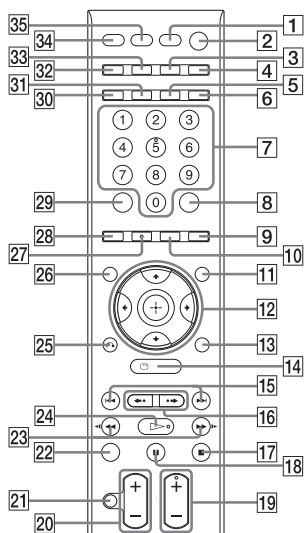
## Zadný panel



- 6 Slot pre bezdrôtový vysielač s prijímačom (EZW-RT10) (26)
- 7 Prepínač S-AIR ID (32)
- 8 Konektor SPEAKER L (23)
- 9 Konektor SPEAKER R (23)
- 10 Prepínač SURROUND SELECTOR (32)

## Diaľkové ovládanie (DO)

ABECEDNÉ PORADIE		POPIS TLAČÍDIEL
<b>A - O</b>	<b>P - Z</b>	
ANALOG <sup>4)</sup> [5]	PICTURE NAVI [28]	Číselné tlačidlá <sup>3)4)</sup> [7]
ANGLE [9]	PRESET +/- [15]	⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) [2]
AUDIO <sup>3)</sup> [27]	PROG +/- <sup>3)4)</sup> [19]	TV ⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) [1]
CLEAR [29]	REPEAT [6]	⏪/⏩/⏮/⏭ (+ <sup>1)4)</sup> [12]
D.TUNING [10]	SLEEP [33]	◀••▶ REPLAY/ADVANCE [16]
DIGITAL <sup>4)</sup> [6]	SOUND MODE +/- <sup>3)</sup> [19]	⏮/⏭/⏩ [15]
DIMMER [5]	SUBTITLE [10]	⏪/⏩ [23]
DISPLAY [3]	SYSTEM MENU [13]	◀ ▶ [23]
DVD MENU [11]	THEATRE [34]	▷ <sup>3)</sup> [24]
DVD TOP MENU [26]	TOUCH TONE [30]	■ [17]
ENTER [8]	TOOLS/OPTIONS <sup>4)</sup> [13]	▬ [18]
FUNCTION [4]	TUNING +/- [23]	☐ DISPLAY <sup>2)</sup> [14]
MENU/HOME <sup>4)</sup> [14]	TV [22]	▲ [32]
MUTING <sup>4)</sup> [21]	TV VOL +/- <sup>4)</sup> [20]	-./- <sup>4)</sup> [8]
NIGHT [31]	VOLUME +/- [20]	↶ RETURN <sup>4)</sup> [25]
ONE-TOUCH PLAY [35]		⏪/? <sup>4)</sup> [3]
		⏩/☐ <sup>4)</sup> [11]
		≡ <sup>4)</sup> [26]
		☐ <sup>4)</sup> [29]
		⏮/⏭ <sup>4)</sup> [19]



1) Tlačidlo ENTER má rovnakú funkciu ako tlačidlo ⊕. Ak ovládate TVP, tlačidlo ENTER slúži na výber predvolby a tlačidlo ⊕ na výber položiek ponuky Menu.

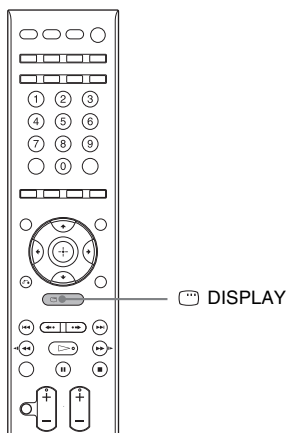
2) Toto tlačidlo funguje len pri zdroji signálu "DVD" alebo "DMPORT". V závislosti od adaptéra DIGITAL MEDIA PORT nemusí toto tlačidlo fungovať.

3) Tlačidlá 5, ▷, PROG +/-/SOUND MODE a AUDIO majú orientačné hmatové body. Orientačné hmatové body používajte pri ovládaní systému na orientáciu medzi tlačidlami.


4) Tieto tlačidlá sa prepnú do režimu ovládania TVP, ak je DO v režime TV. Diaľkové ovládanie je v režime TV, keď tlačidlo TV [22] svieti.

## 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 len pri niektorých diskoch)
- ③ Ponuka Control Menu vypnutá

#### Poznámka

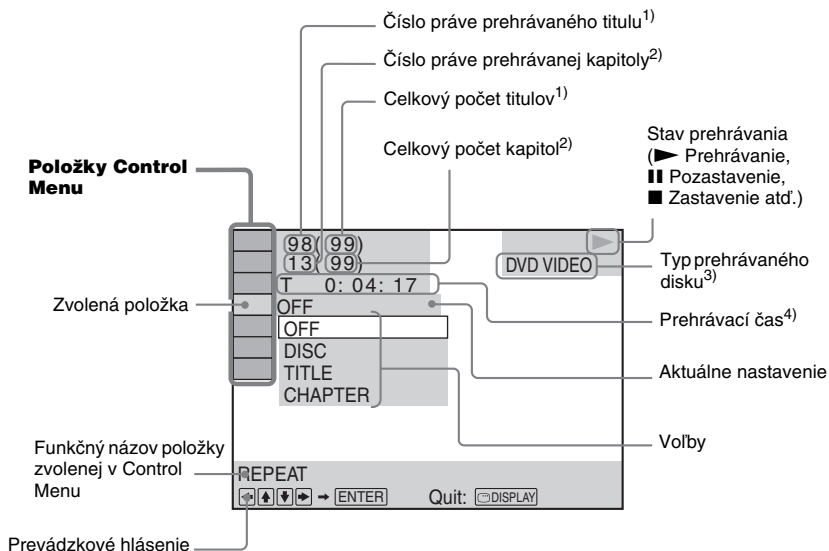
- Ponuka Control Menu sa zobrazuje len pri zdroji signálu "DVD".

---

## Ponuka Control Menu

Zobrazené položky v ponuke Control Menu 1 a 2 sa líšia podľa druhu disku. Podrobnosti o jednotlivých položkách pozri na stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

Príklad: Ponuka Control Menu 1 pri prehrávaní DVD VIDEO disku.



<sup>1)</sup> Pri VIDEO CD disku (PBC je aktívne) sa zobrazí číslo scény, pri VIDEO CD/CD disku sa zobrazí číslo stopy/skladby, pri DATA CD/DATA DVD disku sa zobrazí číslo priečinka.

<sup>2)</sup> Pri VIDEO CD disku sa zobrazí číslo indexu, pri DATA CD/DATA DVD disku sa zobrazí číslo súboru MP3 alebo JPEG.

<sup>3)</sup> Super VCD disk bude indikovaný ako "SVCD".

Pri DATA CD/DATA DVD disku sa v ponuke Control Menu 1 zobrazí "MP3" alebo v ponuke Control Menu 2 "JPEG".












<sup>4)</sup> Dátum sa zobrazuje pri obrazových súboroch JPEG (len pri niektorých obrazových súboroch JPEG).

## Vypnutie zobrazenia

Stlačte [DISPLAY].



## Zoznam položiek Control Menu

Položka	Názov položky, zdroj vstupného signálu, príslušný druh disku
	[TITLE] (str. 44)/[SCENE] (str. 44)/[TRACK] (str. 44) Výber titulu, scény alebo skladby/stopy pre prehrávanie. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD</span>
	[CHAPTER] (str. 44)/[INDEX] (str. 44) Výber kapitoly alebo indexu pre prehrávanie. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD</span>
	[TRACK] (str. 44) Výber stopy/skladby pre prehrávanie. <span style="float: right;">CD DATA-CD DATA DVD</span>
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (str. 51) Výber typu titulov (DVD-RW/DVD-R disk), ktoré sa budú prehrávať, [ORIGINAL] alebo upravené [PLAY LIST]. <span style="float: right;">DVD-VR</span>
	[TIME] (str. 44) Kontrola uplynutého a zostávajúceho času prehrávania. Zadanie časového údajá pre vyhľadanie obrazu a hudby. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD</span>
	[PROGRAM] (str. 46) Zostavenie poradia prehrávania. <span style="float: right;">VIDEO CD CD</span>

	<b>[SHUFFLE] (str. 47)</b> Prehrávanie skladieb/súborov v náhodnom poradí. VIDEO CD   C D   DATA-CD   DATA DVD
	<b>[REPEAT] (str. 48)</b> Opakované prehrávanie celého disku (všetkých titulov/všetkých stôp (skladieb)/priečinkov/súborov) alebo jedného titulu/kapitoly/stopy (skladby)/priečinka/súboru. DVD-V   DVD-VR   VIDEO CD   C D   DATA-CD   DATA DVD
	<b>[DISC MENU] (str. 49)</b> Zobrazenie Menu DVD disku. DVD-V
	<b>[BROWSING] (str. 58)</b> Zobrazenie zoznamu priečinkov/súborov JPEG. DATA-CD   DATA DVD
	<b>[SETUP] (str. 90)</b> [CUSTOM] Okrem nastavení v ponuke Quick Setup je možné upraviť aj ďalšie nastavenia. [QUICK] (str. 34) 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. DVD-V   DVD-VR   VIDEO CD   C D   DATA-CD   DATA DVD
	<b>[FOLDER] (str. 44)</b> Výber priečinka pre prehrávanie. DATA-CD   DATA DVD
	<b>[FILE] (str. 44)</b> Výber súboru JPEG alebo DivX pre prehrávanie. DATA-CD   DATA DVD
 *	<b>[DATE] (str. 54)</b> Zobrazenie dátumu nasnímania záznamu digitálnym fotoaparátom/kamkordérom. DATA-CD   DATA DVD
 *	<b>[INTERVAL] (str. 59)</b> Špecifikovanie dĺžky trvania intervalu zobrazovania jednotlivých obrázkov v režime Slide Show na obrazovke. DATA-CD   DATA DVD
 *	<b>[EFFECT] (str. 60)</b> Výber efektu, ktorý sa použije pri prepínaní obrázkov v režime Slide Show. DATA-CD   DATA DVD
 *	<b>[MODE (MUSIC, IMAGE)] (str. 59)</b> 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.

#### Rada

- Indikátor ikony Control Menu svieti nažltlo  → , ak nastavíte akúkoľvek položku okrem [OFF] (len [PROGRAM], [SHUFFLE] a [REPEAT]). Indikátor [ORIGINAL/PLAY LIST] svieti nažltlo, ak nastavíte [PLAY LIST] (výrobné nastavenie).

# Index

## Číslice

16:9 91  
4:3 LETTER BOX 91  
4:3 OUTPUT 92  
4:3 PAN SCAN 91  
5.1-kanálový surround zvuk 51

## A

A/V SYNC 55  
ANGLE 54  
ATTENUATE 42  
AUDIO 50  
AUDIO (HDMI) 94  
AUDIO DRC 95  
AUDIO SETUP 94  
AUTO CALIBRATION 88, 94

## B

BACKGROUND 96  
BASS 66  
Batérie 11

## C

CONNECTION 96  
Control Menu 121  
CUSTOM 90, 99

## D

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) 88, 94, 112  
DATA CD 6  
DATA DVD 6  
Diaľkové ovládanie 11, 120  
DIGITAL IN 95  
DIGITAL MEDIA PORT 28, 73  
DIMMER 84  
Disky, ktoré je možné prehrávať 6  
DISPLAY 52, 69  
Displej 84, 117  
DISTANCE 97  
DivX 60, 96  
Dolby Digital 51, 112  
Dolby Pro Logic II 112  
Dotykové tlačidlá 38  
DTS 113  
DUAL MONO 82

## E

EFFECT 60

## H

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 113  
HDMI SETUP 93  
HDMI YCBCR/RGB (HDMI) 93

## CH

CHAPTER 44

## I

ILLUMINATION MODE 85  
INFORMATION MODE 84  
Instant Advance (rýchly posuv) 40  
Instant Replay (rýchle zopakovanie) 40  
INTERVAL 59

## J

JPEG RESOLUTION 94

## L

LANGUAGE SETUP 91  
LEVEL 98

## M

MENU 91  
Menu DVD disku 49  
MIDDLE 66  
MODE (MUSIC, IMAGE) 59  
Montáž reproduktorov na stenu 15  
MP3 56  
Multi Session CD 8  
MULTI-DISC RESUME 45, 96  
Multikanálový zvuk TV vysielania (Multiplex Broadcast Sound) 82  
MUTING 40

## N

NIGHT MODE 83

## O

Obrazový súbor JPEG 56  
Obsah balenia 10  
OMNI-DIRECTIONAL SOUND 65  
ORIGINAL 51  
OSD 91  
Ovládanie cez HDMI (Control for HDMI) 70, 93

## P

PARENTAL CONTROL 86, 96, 114  
Parental Control 113  
PAUSE MODE 92  
PBC Playback 62  
PICTURE NAVI 57  
PLAY LIST 51  
Pomenovanie uložených staníc 69  
Predný panel 115  
Prekladateľský formát 113  
Pripojenie k TVP 26  
Program Play 46  
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT) 92  
Progresívny formát 37, 113

## Q

Quick Setup 34

## R

RDS 70  
Regionálny kód 8  
Repeat Play 48  
RESET 96, 99  
Resume Play 45  
Režim dekódovania 63  
Režim FM 68  
Riadiaca jednotka 115, 116  
Riešenie problémov 102



## **S**

S-AIR 113  
S-AIR SETUP 94  
S-AIR STBY 76  
SCREEN SAVER 95  
SETUP 90, 99  
Shuffle Play 47  
SLEEP 83  
Slide Show 59  
Slow-motion Play 40  
SPEAKER SETUP 96  
SUBTITLE 91  
Subwoofer 118  
SYSTEM MENU 42, 43, 63,  
64, 67, 68, 69, 76, 79, 84, 85  
SYSTEM SETUP 95

## **T**

Tabuľka kódov jazykov 114  
TEST TONE 98  
TRACK SELECTION 95  
TREBLE 66  
TV TYPE 91

## **V**

VIDEO SETUP 91  
VOLUME LIMIT 93

## **Z**

Zadný panel 116  
Zvukový režim 65





<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.