

System domáceho kina DVD

Návod na použitie

VAROVANIE

Upozornenie: Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku.

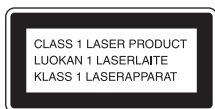
Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vstavanej skrini.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru. Na zariadenie neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky. Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené kvapalinami, napríklad vázy, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

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

Zariadenie musí byť bezpečne pripojené k podlahe alebo stene v súlade s pokynmi na inštaláciu, aby sa predišlo poraneniu.

Iba na používanie v interiéri.



Toto zariadenie je klasifikované ako produkty typu CLASS 1 LASER. Toto označenie sa nachádza na zadnej vonkajšej časti.

Pre zákazníkov v Európe



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (predpisy

platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

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



Pb

Likvidácia odpadových batérií (predpisy platné v Európskej únii a ostatných

európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo balení znamená, že s batériou dodávanou s týmto produktom nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky.

Symbole chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova.

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

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymeniť len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti produktu by ste ho mali odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili správnu likvidáciu batérie. Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom

vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz komunálneho odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

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

Výrobca tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonsko. Splnomocnený zástupca pre oblasť elektromagnetickej kompatibility a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko.

Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Upozornenia

Informácie o zdrojoch napájania

- Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.
- Keďže sa zariadenie odpoja od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ho k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie zariadenia, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Autorské práva

Tento systém zahŕňa dekodéry priestorového zvuku s adaptívnou maticou Dolby* Digital a Dolby Pro Logic (II) a systém DTS** Digital Surround System.

* Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.

** Vyrobené na základe licencie podľa patentov USA č.: 5 956 674, 5 974 380, 6 487 535 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách. DTS, príslušný symbol, ako aj DTS spolu s týmto symbolom sú registrovanými ochrannými známkami a DTS Digital Surround a logá DTS sú ochrannými známkami spoločnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

Tento systém je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.

Logá DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R, DVD VIDEO a CD sú ochrannými známkami.

BRAVIA je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

PLAYSTATION je ochrannou známkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.

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

Windows Media je registrovanou ochrannou známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách. Tento produkt obsahuje technológiu, ktorá podlieha určitým právam duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft. Používanie alebo distribúcia tejto technológie oddelene od tohto produktu je zakázaná bez príslušnej licencie alebo licencií od spoločnosti Microsoft.

Informácie o technológii MPEG-4 Visual

TENTO PRODUKT JE LICENCOVANÝ NA ZÁKLADE LICENCIE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE NA OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ ÚČELY SPOTREBITELA NA DEKÓDOVANIE VIDEA V SÚLADE SO ŠTANDARDOM MPEG-4 VISUAL STANDARD (VIDEO MPEG-4), KTORÉ ZAKÓDOVAL SPOTREBITEL PRI OSOBNÉJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO SA ZÍSKALO OD POSKYTOVATEĽA VIDEA S LICENCIOU OD SPOLOČNOSTI MPEG LA NA POSKYTOVANIE VIDEA MPEG-4. ŽIADNA LICENCIA SA NEUDEĽUJE ANI IMPLICITNE NA ŽIADNE INÉ POUŽÍVANIE. ĎALŠIE INFORMÁCIE VRÁTANE INFORMACIÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, LLC. NAVŠTÍVTE LOKALITU [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).

Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.

Informácie o tomto Návode na použitie

- Pokyny v tomto Návode na použitie opisujú ovládacie prvky na diaľkovom ovládači. Môžete tiež používať ovládacie prvky na zariadení, ak majú rovnaký alebo podobný názov ako prvky na diaľkovom ovládači.
- Položky ponuky ovládania sa môžu líšiť v závislosti od oblasti.
- Označenie DVD môže byť použité ako všeobecné označenie pre disky DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R a DVD-RW/DVD-R.
- Predvolené nastavenie je podčiarknuté.

Obsah

Upozornenia.....	3
Informácie o tomto	
Návode na použitie.....	4
Prehrateľné disky a súbory	
v zariadení USB.....	6
Obsah balenia.....	10
Prehľad častí a ovládania	12
Sprievodca ponukou ovládania	17

Začíname

Krok č. 1: Inštalácia systému 21

Krok č. 2: Pripojenie systému 24

Krok č. 3: Nastavenie systému..... 28

Prehrávanie

Prehrávanie disku	31
Prehrávanie súborov na disku	
alebo zo zariadenia USB	31
Ďalšie možnosti ovládania	
prehrávania.....	34
Výber režimu prehrávania	38
Zobrazenie informácií o disku	
alebo zariadení USB	41
Počúvanie zvuku alebo sledovanie	
videa z pripojeného	
komponentu	43

Tuner

Predvolenie rozhlasových staníc	44
Počúvanie rádia	44

Zvukový efekt

Priestorový zvuk	46
Výber zvukového efektu	48

Pohodlné funkcie

Používanie funkcie Control for HDMI	
(Ovládanie rozhrania HDMI)	
pre funkciu BRAVIA Sync	49
Prenos skladieb do zariadenia USB.....	51
Používanie časovača spánku	54
Nastavenie oneskorenia medzi	
obrazom a zvukom	55
Zmena hlasitosti vstupu zvuku	
z pripojených komponentov	55

Nastavenia

Zmena jasu displeja predného	
panela	56
Zapnutie a vypnutie režimu ukážky	56
Opätovné vykonanie rýchleho	
nastavenia	56
Automatické prepnutie systému	
do pohotovostného režimu	56
Ďalšie nastavenia	57

Ďalšie informácie

Upozornenia	64
Riešenie problémov.....	66
Technické parametre	72
Register	76

Prehrateľné disky a súbory v zariadení USB

Typ	Logo disku	Opis	Ikona
DVD VIDEO	     	• DVD VIDEO • Disky DVD-R/DVD-RW vo formáte DVD VIDEO alebo vo videorežime • Disky DVD+R/DVD+RW vo formáte DVD VIDEO	DVD-V
Režim VR (nahrávanie videa)	 	• Disky DVD-R/DVD-RW v režime VR (nahrávanie videa) (okrem diskov DVD-R DL)	DVD-VR
VIDEO CD		• Disky VIDEO CD (Ver. 1.1 a 2.0) • Super VCD • Disky CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte Video CD alebo Super VCD	VIDEO CD
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD	• Super Audio CD	Super Audio CD
CD		• Audio CD • Disky CD-R/CD-RW vo formáte Audio CD	CD
DATA CD	–	• Disky CD-R/CD-RW/CD-ROM vo formáte DATA CD, ktoré obsahujú nasledujúce typy súborov a spĺňajú normu ISO 9660¹⁾ Level 1/Level 2 alebo Joliet (rozšírený formát): – súbory MP3, ²⁾³⁾ – súbory s obrázkami JPEG, ⁴⁾ – videosúbory Xvid/MPEG4.	DATA CD
DATA DVD	–	• Disky DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW vo formáte DATA DVD, ktoré obsahujú nasledujúce typy súborov a vyhovujú formátu UDF (Universal Disk Format): – súbory MP3, ²⁾³⁾ – súbory s obrázkami JPEG, ⁴⁾ – videosúbory Xvid/MPEG4.	DATA DVD

Typ	Logo disku	Opis	Ikona
Zariadenie USB	–	• Zariadenie USB, ktoré obsahuje nasledujúce typy súborov: – súbory MP3²⁾³⁾ alebo WMA/AAC,³⁾ – súbory s obrázkami JPEG,⁴⁾ – videosúbory Xvid/MPEG4.	

¹⁾ Logický formát súborov a priečinkov na diskoch CD-ROM definovaný organizáciou ISO (International Organization for Standardization).

²⁾ MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) je štandardný formát definovaný organizáciami ISO a MPEG pre komprimované zvukové údaje. Súbory MP3 musia byť vo formáte MPEG1 Audio Layer 3.

³⁾ Súbory s ochranou autorských práv (DRM – správa digitálnych práv) nedokáže tento systém prehrať.

⁴⁾ Súbory s obrázkami JPEG musia vyhovovať formátu pre súbory s obrázkami DCF. (DCF – Design rule for Camera File system: obrazové normy pre digitálne fotoaparáty regulované asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)

Poznámky o diskoch

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD). Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD), a preto nemusia byť s týmto produktom kompatibilné.

Príklady diskov, ktoré tento systém nedokáže prehrať

Systém nedokáže prehrať tieto disky:

- iné disky CD-ROM/CD-R/CD-RW, ako sú disky nahrané vo formátoch uvedených na strane 6,
- disky CD-ROM nahrané vo formáte PHOTO CD,
- údajová časť zvláštnych stôp diskov CD,
- grafické disky CD,
- disky DVD Audio,
- disky DATA CD/DATA DVD, ktoré neobsahujú súbory MP3, súbory s obrázkami JPEG, videosúbory Xvid ani videosúbory MPEG4,
- disky DATA CD/DATA DVD, ktoré sú vytvorené vo formáte Packet Write,
- disky DVD-RAM,
- disky Blu-ray Disc.

Systém tiež nedokáže prehrať tieto disky:

- disk DVD VIDEO s iným kódom oblasti (strana 8),
- disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad karta, srdce),
- disk, na ktorom je papier alebo nálepky,
- disk, na ktorom je lepidlo z lepiacej pásky alebo nálepka.

Poznámky o diskoch CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

V niektorých prípadoch disky CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW nemožno na tomto systéme prehrať pre kvalitu záznamu alebo fyzický stav disku, prípadne pre charakter nahrávacieho zariadenia a autorizačného softvéru.

Disk sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný. Ďalšie informácie nájdete v návode na použitie nahrávacieho zariadenia.

Upozorňujeme, že niektoré funkcie prehrávania nemusia s niektorými diskami DVD+RW/DVD+R fungovať, a to ani v prípade, ak boli správne finalizované. V takom prípade použite pre disk normálne prehrávanie. Rovnako nemožno prehrať ani niektoré disky DATA CD/DATA DVD vytvorené vo formáte Packet Write.

Poznámky o diskoch CD v režime Multi Session

- Tento systém dokáže prehrať disk CD v režime Multi Session, keď sa súbor MP3 nachádza v prvej relácii. Všetky ďalšie súbory MP3 nahrané v neskorších reláciách možno tiež prehrať.
- Tento systém dokáže prehrať disk CD v režime Multi Session, keď sa súbor s obrázkom JPEG nachádza v prvej relácii. Všetky ďalšie súbory s obrázkom JPEG nahrané v neskorších reláciách možno tiež prehrať.
- Ak sú súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG vo formáte hudobného disku CD alebo Video CD nahrané v prvej relácii, prehrá sa iba prvá relácia.

Kód oblasti

Kód oblasti systému je vytlačený na zadnej strane jednotky a systém bude prehrávať iba disky DVD označené rovnakým kódom oblasti.

Disk DVD VIDEO označený symbolom  sa tiež bude dať prehrať na tomto systéme.

Ak sa pokúsite prehrať iný disk DVD VIDEO, na televíznej obrazovke sa zobrazí správa [Playback prohibited by area limitations.] (Prehrávanie je zakázané obmedzeniami oblasti.). V závislosti od disku DVD VIDEO nemusí na ňom byť uvedený kód oblasti, hoci prehrávanie tohto disku DVD VIDEO je zakázané obmedzeniami oblasti.

Poznámky o ovládaní prehrávania disku DVD alebo VIDEO CD

Niektoré možnosti ovládania prehrávania disku DVD alebo VIDEO CD môžu byť zámerne nastavené výrobcami softvéru. Keďže tento systém prehráva disk DVD alebo VIDEO CD podľa jeho obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Prečítajte si návod na použitie disku DVD alebo VIDEO CD.

Poznámky o prehrateľných súboroch

- Systém dokáže rozpoznať najviac 200 priečinkov vrátane albumov (priečinkov), ktoré neobsahujú zvukové súbory, súbory s obrázkami JPEG ani videosúbory. Keď je na disku DATA CD, DATA DVD alebo v zariadení USB viac ako 200 priečinkov alebo keď je v priečinku viac ako 150 súborov, priečinky a súbory rozpoznané systémom sa líšia v závislosti od konfigurácie priečinkov.
- Systém dokáže prehrať nasledujúce súbory.

Súbor	Prípada súboru
Súbor MP3	.mp3
Súbor WMA*	.wma
Súbor AAC*	.m4a
Súbor s obrázkom JPEG	.jpg alebo .jpeg
Videosúbor Xvid	.avi
Videosúbor MPEG4	.mp4 alebo .m4v

Systém sa pokúsi prehrať všetky údaje s uvedenými príponami dokonca aj vtedy, ak nie sú vo formáte MP3, WMA, AAC, JPEG, Xvid alebo MPEG4. Prehrávanie týchto údajov môže vygenerovať hlasný hluk, ktorý môže poškodiť systém reproduktorov.

- Nasledujúce faktory môžu predĺžiť čas potrebný na spustenie prehrávania:
 - keď je disk DATA CD, DATA DVD alebo zariadenie USB nahrané so zložitou stromovou štruktúrou,
 - keď sa práve prehrali zvukové súbory, súbory s obrázkami JPEG alebo videosúbory v inom priečinku.
- Niektoré súbory na diskoch DATA CD, DATA DVD alebo v zariadeniach USB nemusí systém dokázať v závislosti od formátu súborov prehrať.
- Systém dokáže prehrávať iba do hĺbky 8 priečinkov.
- V závislosti od typu súboru systém nemusí byť schopný prehrať zvukový súbor, súbor s obrázkom JPEG alebo videosúbor.
- Súbory nahrané zariadením, ako je počítač, sa musia prehrať v poradí, v ktorom boli nahrané.
- Priečinky, ktoré neobsahujú zvukové súbory, súbory s obrázkami JPEG ani videosúbory, sa vynechávajú.
- Nemožno zaručiť kompatibilitu s každým kódovacím/zapisovacím softvérom, so všetkými nahrávacími zariadeniami a médiami pre súbory MP3, WMA a AAC.
- Nemožno zaručiť kompatibilitu s každým kódovacím/zapisovacím softvérom, so všetkými nahrávacími zariadeniami a médiami pre video MPEG4.
- Poradie prehrávania nemusí platiť v závislosti od softvéru použitého na vytvorenie zvukového súboru, súboru s obrázkom JPEG alebo videosúboru, prípadne ak existuje viac ako 200 priečinkov alebo 150 súborov v každom priečinku.

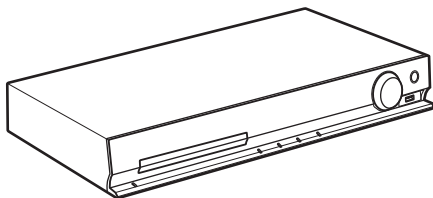
* Iba zariadenie USB.

Poznámky o zariadeniach USB

- Systém podporuje veľkokapacitné zariadenia (MSC).
- Nie je zaručené, že tento systém bude fungovať so všetkými zariadeniami alebo pamäťami USB.
- Hoci je k dispozícii množstvo zložitých funkcií pre zariadenia USB, prehrateľný obsah zariadení USB pripojených k systému je iba hudba, fotografie a video. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia USB.
- Po vložení zariadenia USB systém načíta všetky súbory v zariadení USB. Ak je v zariadení USB uložených veľa priečinkov alebo súborov, prečítanie zariadenia USB môže trvať dlho.
- Systém a zariadenie USB nepripájajte prostredníctvom rozbočovača USB.
- Pri niektorých pripojených zariadeniach USB sa môže vyskytovať oneskorenie predtým, než systém vykoná príslušnú operáciu.
- Poradie prehrávania systému sa môže líšiť od poradia prehrávania pripojeného zariadenia USB.
- Pred odpojením zariadenia USB systém vždy vypnite. Odpojenie zariadenia USB, keď je systém zapnutý, môže poškodiť údaje v zariadení USB.
- Pred používaním zariadenia USB skontrolujte, či v zariadení USB nie sú žiadne súbory napadnuté vírusom.

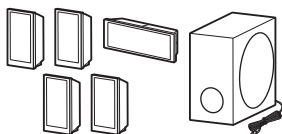
Obsah balenia

Hlavná jednotka

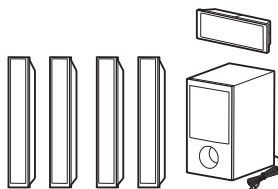


Zostavy reproduktorov

• DAV-TZ215



• DAV-TZ715



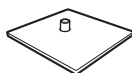
• Reprodukčné káble (1 súprava) (červený/biely/zelený/sivý/modrý)



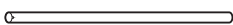
• Podložky (1 súprava)



• Súčiastky súpravy na montáž reproduktorov pre vysoké reproduktory Pre model DAV-TZ715



(4)



(4)



(16)

Príslušenstvo

- Diaľkový ovládač (1)



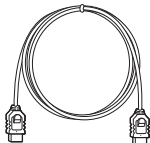
- Obrazový kábel (1)



- Batérie R6 (veľkosti AA) (2)



- Kábel High Speed HDMI* (1)



- * Kábel High Speed HDMI sa dodáva iba s niektorými modelmi a v niektorých oblastiach.

- Drôtová anténa FM (1)



alebo

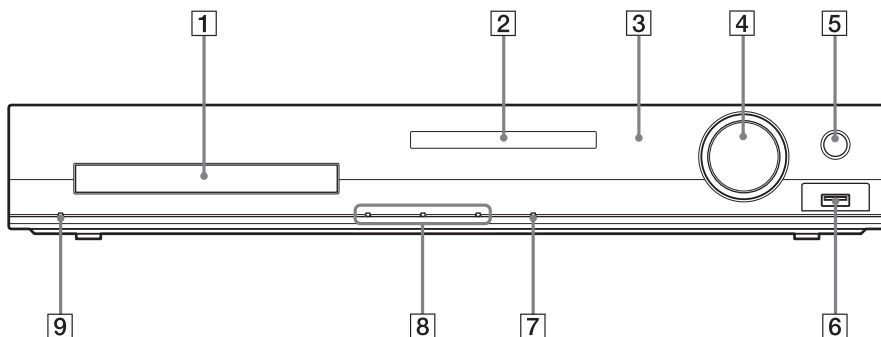


- Návod na použitie
- Sprievodca rýchlym nastavením
- Sprievodca inštaláciou reproduktorov (iba model DAV-TZ715)

Prehľad častí a ovládania

Ďalšie informácie nájdete na stranách uvedených v zátvorkách.

Predný panel



1 Zásobník diskov

2 Displej predného panela (strana 13)

3 (snímač diaľkového ovládača)

Slúži na príjem signálu diaľkového ovládača. Pri používaní nasmerujte diaľkový ovládač na tento snímač.

4 Ovládač MASTER VOLUME

Slúži na nastavenie hlasitosti systému.

5 REC TO USB (strana 51)

Slúži na prenos stôp, súborov MP3 alebo rozhlasových programov do zariadenia USB.

6 (port USB) (strana 31)

Slúži na pripojenie zariadenia USB.

7 FUNCTION

Slúžia na výber zdroja prehrávania.

8 Tlačidlá na ovládanie prehrávania

** (otvoriť/zatvoriť)**

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie zásobníka diskov.

** (prehrať)**

Slúži na spustenie alebo opätovné spustenie prehrávania.

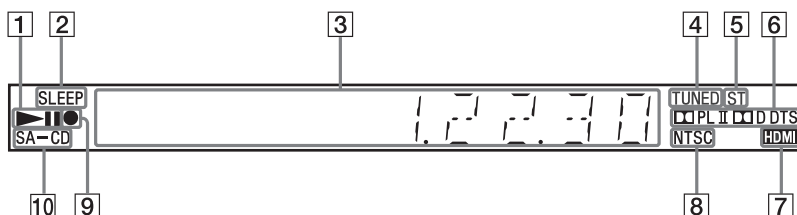
** (zastaviť)**

Slúži na zastavenie prehrávania a zapamätanie bodu zastavenia (bodu obnovenia).

9 (zapnúť/pohotovostný režim)

Slúži na zapnutie zariadenia alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

Displej predného panela



1 Indikátor stavu prehrávania

2 Indikátor SLEEP

Po nastavení časovača spánku zabliká.

3 Displej stavu systému

4 Indikátor TUNED (iba pre rádio)

Svieti pri prijímaní stanice.

5 Indikátor ST (iba pre rádio)

Svieti pri prijímaní stereofónneho zvuku.

6 Indikátor formátu priestorového zvuku

7 Indikátor HDMI

Svieti, keď sa medzi televízorom a jednotkou prenáša signál prostredníctvom pripojenia HDMI.

8 Indikátor NTSC

Svieti po nastavení systému farieb NTSC. (iba modely pre Áziu, Blízky východ a Európu)

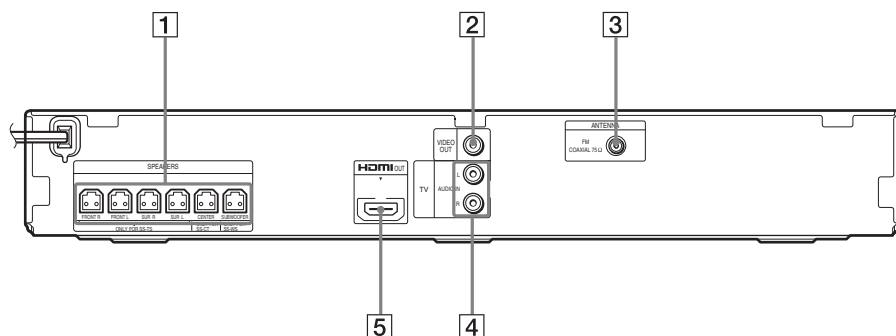
9 Indikátor prenosu do zariadenia USB

Svieti počas prenosu do zariadenia USB.

10 Indikátor SA-CD

Svieti po načítaní disku Super Audio CD alebo CD.

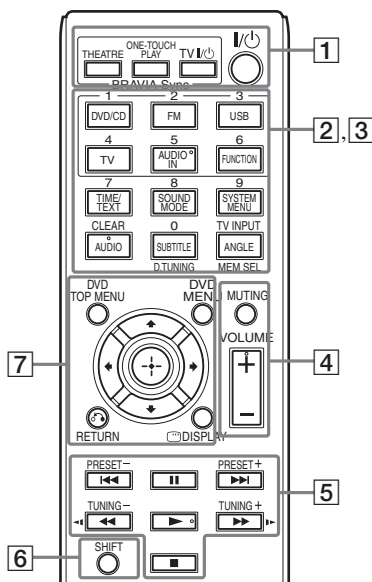
Zadný panel



- 1 Konektory SPEAKERS (strana 24)**
- 2 Konektor VIDEO OUT (strana 25)**
- 3 Konektor ANTENNA (COAXIAL 75Ω FM) (strana 27)**

- 4 Konektory TV (AUDIO IN L/R) (strana 25)**
- 5 Konektor HDMI OUT (strana 25)**

Dialkový ovládač



Na tlačidlách 5/AUDIO IN, VOLUME +, AUDIO a ► sa nachádzajú hmatové body. Pri používaní diaľkového ovládača môžete tieto body využiť na rozpoznanie tlačidiel.

1 THEATRE (strana 49)

Slúži na prepnutie do optimálneho videorežimu na automatické sledovanie filmov.

ONE-TOUCH PLAY (strana 49)

Slúži na aktivovanie prehrávania jedným dotykom.

TV I/⏻ (zapnúť/pohotovostný režim)*

Slúži na zapnutie televízora alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

I/⏻ (zapnúť/pohotovostný režim) (strana 28)

Slúži na zapnutie systému alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

2 Tlačidlá označené čiernobielym textom

Tlačidlá na výber funkcií

(strany 31, 43, 44)

Slúžia na výber zdroja prehrávania.

Keď stlačíte tlačidlo na výber funkcie a systém je vypnutý, automaticky sa zapne.

DVD/CD

FM

USB

TV

FUNCTION

Slúži na postupné vyberanie funkcií.

TIME/TEXT (strana 41)

Slúži na zmenu informácií na displeji predného panela.

SOUND MODE (strana 48)

Slúži na výber zvukového režimu.

SYSTEM MENU (strany 44, 46, 54, 56)

Slúži na prechod do ponuky systému.

AUDIO (strana 36)

Slúži na výber zvukového formátu alebo stopy.

SUBTITLE (strana 35)

Slúži na výber jazyka titulkov v prípade, že sú na disku DVD VIDEO zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch.

ANGLE (strana 35)

Slúži na prepínanie ďalších uhlov pohľadu, keď sú na disku DVD VIDEO nahrané viaceré uhly.

D.TUNING (strana 44)

Slúži na výber rozhlasových frekvencií.

MEM SEL (strany 31, 51)

Slúži na výber čísla pamäte zariadenia USB na prehrávanie alebo prenos.

- [3]** Tlačidlá označené ružovým textom (nasledujúce tlačidlá fungujú, keď stlačíte a podržíte tlačidlo SHIFT ([6])

Číselné tlačidlá (strany 35, 44)

Slúžia na zadávanie čísel titulov alebo kapitol, rozhlasových frekvencií atď.

CLEAR (strany 34, 38, 54)

Slúži na vymazanie poľa zadávania.

TV INPUT*

Slúži na prepínanie vstupného zdroja televízora.

- [4] MUTE**

Slúži na dočasné vypnutie zvuku.

VOLUME +/- (strana 31)

Slúži na nastavenie hlasitosti.

- [5] Tlačidlá na ovládanie prehrávania**

Pozrite si časť Ďalšie možnosti ovládania prehrávania (strana 34).

◀◀/▶▶ (predchádzajúce alebo nasledujúce)

◀◀/▶▶ (rýchly posun dozadu alebo dopredu)

◀◀/▶▶ (pomalé prehrávanie)

▶ (prehrať)

|| (pozastaviť)

■ (zastaviť)

Tlačidlá na ovládanie rádia

Pozrite si časť Počúvanie rádia (strana 44).

PRESET +/-

TUNING +/-

- [6] SHIFT**

Stlačte a podržte toto tlačidlo, aby ste mohli používať tlačidlá označené ružovým textom ([3]).

- [7] DVD TOP MENU (strana 36)**

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie hlavnej ponuky disku DVD.

DVD MENU (strana 36)

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky disku DVD.

←/↑/↓/→

Slúži na zvýraznenie zobrazenej položky.

⊕ (ENTER)

Slúži na prechod na vybratú položku.

↶ RETURN (strana 32)

Slúži na návrat k predchádzajúcemu zobrazeniu.

Ⓜ DISPLAY (strany 17, 28, 31, 34, 38, 49, 51, 57)

Slúži na zobrazenie informácií o prehrávaní na televíznej obrazovke.

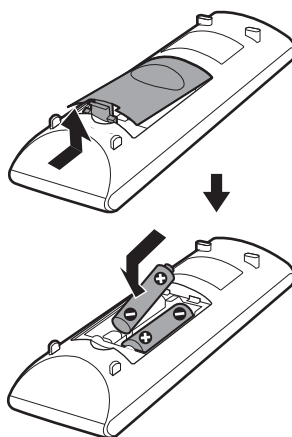
* Funguje iba s televízormi Sony. V závislosti od televízora niektoré tlačidlá nemusia fungovať.

Poznámka

- Tlačidlo AUDIO IN na tomto modeli nefunguje.

Vloženie batérií

Vložte dve dodané batérie R6 (veľkosti AA) tak, aby póly ⊕ a ⊖ na batériách zodpovedali značkám vo vnútri priestoru na batérie.

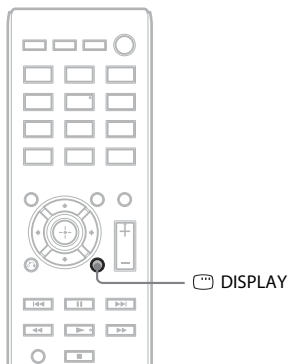


Poznámka

- Diaľkový ovládač nenechávajte na extrémne horúcom ani extrémne vlhkom mieste.
- Nekombinujte novú batériu so starou.
- Nenechajte do krytu diaľkového ovládača spadnúť cudzí predmet, najmä pri výmene batérií.
- Ak diaľkový ovládač plánujete dlhšie nepoužívať, vyberte z neho batérie, aby sa v dôsledku ich vytečenia nepoškodil a neskorodoval.

Sprievodca ponukou ovládania

Ponuku ovládania môžete používať na výber funkcií a na zobrazenie súvisiacich informácií.



Stlačte tlačidlo  DISPLAY počas používania funkcie DVD/CD alebo USB.

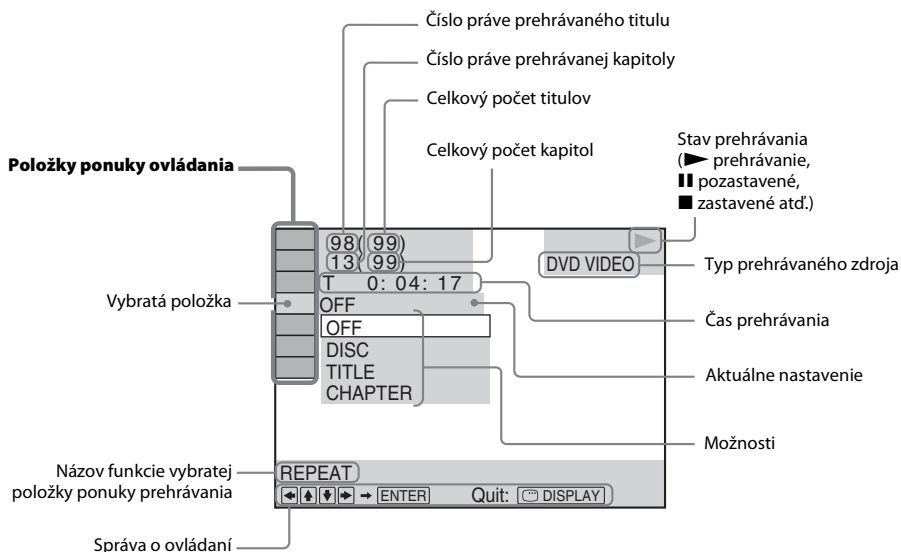
Každým stlačením tlačidla  DISPLAY sa ponuka ovládania zmení:

① → ② → ③ → ① → ...

- ① Ponuka ovládania č. 1
- ② Ponuka ovládania č. 2 (zobrazí sa, keď je k dispozícii)
- ③ Vypnutie ponuky ovládania

Ponuka ovládania

Príklad: Ponuka ovládania č. 1 pri prehrávaní disku DVD VIDEO.



Zoznam položiek ponuky ovládania

V ponukách ovládania č. 1 a 2 sa budú zobrazovať rôzne položky v závislosti od zdroja. Podrobné informácie nájdete na stranách v zátvorkách v nasledujúcej tabuľke.

Položka	Názov položky, funkcia, príslušný zdroj
	[TITLE] (Titul) (strana 35)/[SCENE] (Scéna) (strana 35)/[TRACK] (Stopa) (strana 35) Môžete vybrať titul, scénu alebo stopu, ktorá sa má prehrať. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[CHAPTER] (Kapitola) (strana 35)/[INDEX] (Register) (strana 35) Môžete vybrať kapitolu alebo register, ktorý sa má prehrať. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[INDEX] (Register) (strana 35) Môžete zobraziť register a vybrať register, ktorý sa má prehrať. Super Audio CD
	[TRACK] (Stopa) (strana 35) Môžete vybrať stopu, ktorá sa má prehrať. Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (Pôvodné/zoznam na prehratie) (strana 37) Môžete vybrať typ titulov na prehratie (DVD-RW/DVD-R), položku [ORIGINAL] (Pôvodné) alebo [PLAY LIST] (Zoznam na prehratie). DVD-VR
	[TIME] (Čas) (strana 35) Môžete skontrolovať uplynulý čas a zostávajúci čas prehrávania. Prehrávanie môžete spustiť od požadovaného miesta tak, že zadáte časový kód (iba disky DVD VIDEO/DVD-VR). DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[MULTI/2CH] (Multi/2 k.) (strana 37) Môžete vybrať oblasť prehrávania na disku Super Audio CD, pokiaľ je dostupná. Super Audio CD
	[SUPER AUDIO CD/CD LAYER] (Vrstva prehrávania diskov Super Audio CD/CD) (strana 37) Môžete vybrať vrstvu prehrávania na disku Super Audio CD, pokiaľ je dostupná. Super Audio CD

	[PROGRAM] (strana 38) Môžete vybrať stopy, ktoré sa prehrávajú v požadovanom poradí. VIDEO CD C D
	[SHUFFLE] (Náhodne) (strana 39) Môžete prehrávať stopy alebo súbory v náhodnom poradí. VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[REPEAT] (Opakovať) (strana 39) Môžete prehrávať celý disk alebo obsah zariadenia USB (všetky tituly, všetky stopy, všetky priečinky, všetky súbory) opakovane alebo môžete prehrávať opakovane jeden titul, kapitolu, stopu, priečinkov alebo súbor. DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu) (strana 55) Môžete nastaviť oneskorenie medzi obrazom a zvukom. DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD USB
	[DISC MENU] (Ponuka disku) (strana 36) Môžete zobraziť ponuku disku DVD. DVD-V
	[BROWSING] (Prehľadávanie) (strana 32) Môžete zobraziť zoznam priečinkov/súborov s obrázkami JPEG. DATA CD DATA DVD USB
	[SETUP] (Nastavenie) (strana 57) [CUSTOM] (Vlastné) Okrem možnosti Quick Setup (Rýchle nastavenie) môžete upraviť rôzne ďalšie nastavenia. [QUICK] (Rýchle) (strana 28) Môžete vykonávať základné nastavenia. Pomocou rýchleho nastavenia vyberte požadovaný jazyk displeja na obrazovke a pomer strán televízora. DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB
	[FOLDER] (Priečinok) (strana 35) Môžete vybrať priečinok, ktorý sa má prehrať. DATA CD DATA DVD USB
	[FILE] (Súbor) (strana 35) Môžete vybrať súbor s obrázkom JPEG alebo videosúbor, ktorý sa má prehrať. DATA CD DATA DVD USB
	[DATE] (Dátum) (strana 43) Môžete zobraziť dátum nasnímania fotografie digitálnym fotoaparátom. DATA CD DATA DVD USB
	[INTERVAL] (strana 40) Môžete vybrať trvanie zobrazenia snímok na televíznej obrazovke. DATA CD DATA DVD USB
	[EFFECT] (Efekt) (strana 40) Môžete vybrať efekty, ktoré sa použijú pri zmene snímok počas prezentácie. DATA CD DATA DVD USB
	[MEDIA] (Médiá) (strana 33) Môžete vybrať prioritu prehrávania jednotlivých typov médií (súbor MP3/AAC ¹⁾ /WMA ¹⁾ , súbor s obrázkami JPEG, videosúbor alebo súbory MP3 a súčasne súbory s obrázkami JPEG ²⁾), ktoré sa majú prehrať z disku DATA CD, DATA DVD alebo zo zariadenia USB. DATA CD DATA DVD USB
	[USB TRANSFER] (Prenos do zariadenia USB) (strana 51) Môžete preniesť stopy na disk Audio CD alebo súbory MP3 na disk DATA CD/DATA DVD do zariadenia USB. USB

¹⁾Iba zariadenie USB.

²⁾Iba disky DATA CD/DATA DVD.

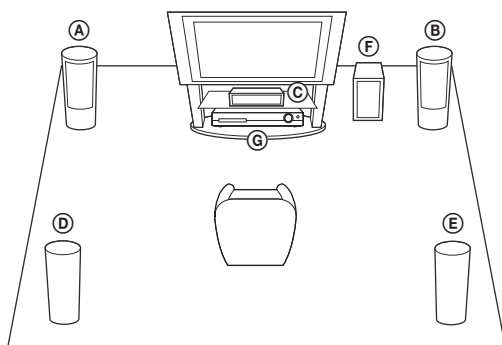
Tip

- Indikátor na ikone ponuky ovládania sa rozsvieti nažltlo  → , keď vyberiete akúkoľvek položku okrem položky [OFF] (Vypnúť) (iba položky [PROGRAM], [SHUFFLE] (Náhodne), [REPEAT] (Opakovať) a [A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu)). Indikátor položky [ORIGINAL/PLAY LIST] (Pôvodné/zoznam na prehratie) sa rozsvieti nažltlo, keď vyberiete položku [PLAY LIST] (Zoznam na prehratie) (predvolené nastavenie). Indikátor položky [MULTI/2CH] (Multi/2 k.) sa rozsvieti nažltlo, keď vyberiete oblasť viackanálového prehrávania na disku Super Audio CD.

Krok č. 1: Inštalácia systému

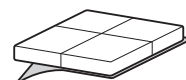
Umiestnenie systému

Systém nainštalujte podľa nasledujúcej ilustrácie.

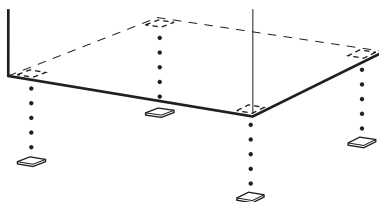


- Ⓐ Predný reproduktor (L (ľavý))
- Ⓑ Predný reproduktor (R (pravý))
- Ⓒ Stredový reproduktor
- Ⓓ Reproduktor na priestorový zvuk (L (ľavý))
- Ⓔ Reproduktor na priestorový zvuk (R (pravý))
- Ⓕ Basový reproduktor
- Ⓖ Jednotka

Pripevnenie podložiek na basový reproduktor



Odlepte podložky
z ochranného krytu.



Poznámka

- Pri umiestňovaní reproduktorov alebo stojanov reproduktorov s pripojenými reproduktormi na špeciálne ošetrenú podlahu (navoskovanú, naolejovanú, vyleštenú a pod.) buďte opatrní, pretože to môže viesť k vytvoreniu škvrn alebo k zmene farby.

Montáž reproduktorov

(Iba model DAV-TZ715)

Informácie o montáži reproduktorov nájdete v Sprievodcovi inštaláciou reproduktorov (príloha).

Pri inštalácii reproduktorov na stenu

Upozornenie

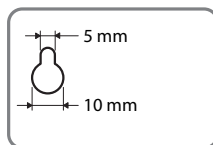
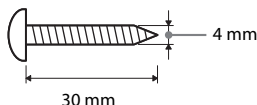
- Obráťte sa na predajcu skrutiek alebo odborníka na inštaláciu, aby ste získali informácie o materiáli steny alebo skrutkách, ktoré máte použiť.
- Použite skrutky, ktoré sú vhodné pre materiál steny a jej pevnosť. Keďže stena zo sadrokartónu je zvlášť krehká, pripevnite skrutky bezpečne do nosníka. Reprodukory nainštalujte na zvislú a rovnú spevnenú stenu.
- Spoločnosť Sony nezodpovedá za nehody ani škody spôsobené nesprávnou inštaláciou, nedostatočnou pevnosťou steny alebo nesprávnou inštaláciou skrutiek, prírodnými katastrofami atď.

- 1 Pripojte reproduktorový kábel s farebnou izoláciou ku konektoru ⊕ a reproduktorový kábel bez farebnej izolácie ku konektoru ⊖.**



Farebná izolácia
 Ľavý predný reproduktor (L): biela
 Právý predný reproduktor (R): červená
 Stredový reproduktor: zelená
 Ľavý reproduktor na priestorový zvuk (L): modrá
 Právý reproduktor na priestorový zvuk (R): sivá

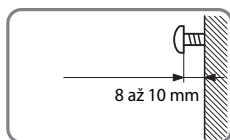
- 2 Pripravte si skrutky (nedodávajú sa) vhodné pre otvor na zadnej strane každého reproduktora. Pozrite si ilustrácie nižšie.**



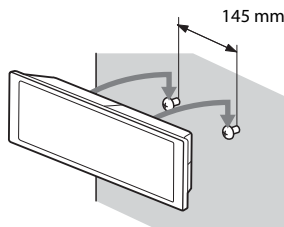
Otvor na zadnej strane reproduktora

3 Pripevnite skrutky do steny a potom zaveste reproduktor na stenu.

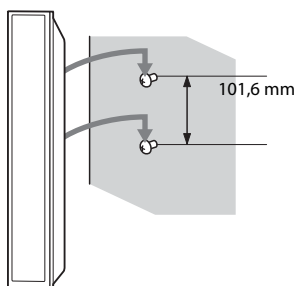
Hĺbka pripevnenej skrutky



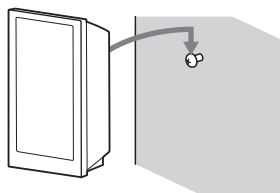
Stredový reproduktor



Vysoké reproduktory (iba model DAV-TZ715)



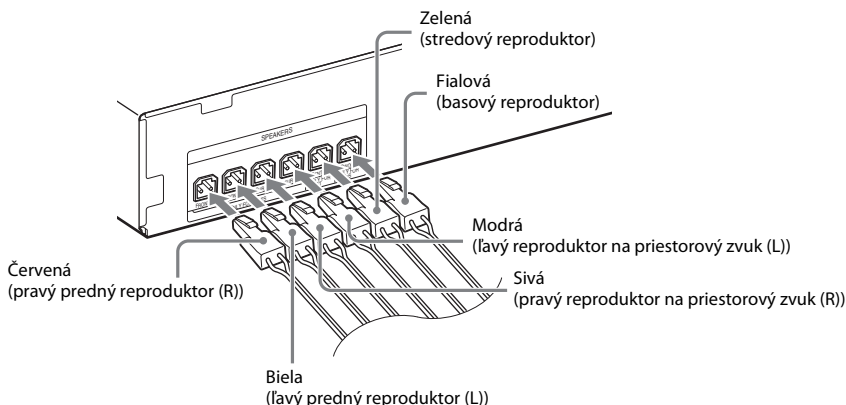
Nízke reproduktory (iba model DAV-TZ215)



Krok č. 2: Pripojenie systému

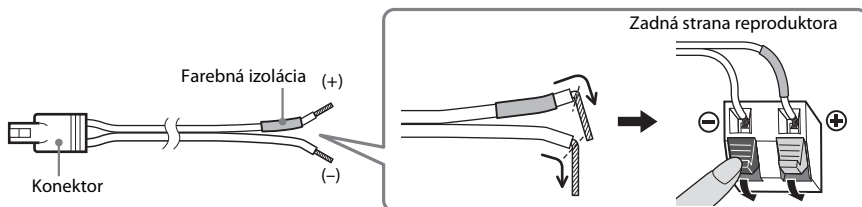
Pripojenie reproduktorov

- 1** Zasúvajte konektory reproduktorových káblov tak, aby sa zhodovali s farbou konektorov SPEAKERS jednotky, kým necvaknú.



- 2** Pripojte reproduktorový kábel s farebnou izoláciou ku konektoru ⊕ a reproduktorový kábel bez farebnej izolácie ku konektoru ⊖.

Reproduktorový kábel basového reproduktora je pripojený k basovému reproduktoru.

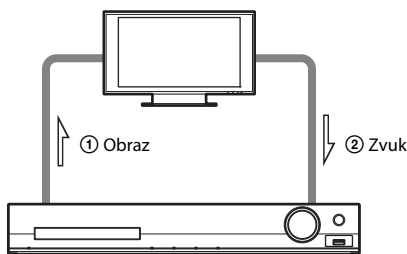


Poznámka

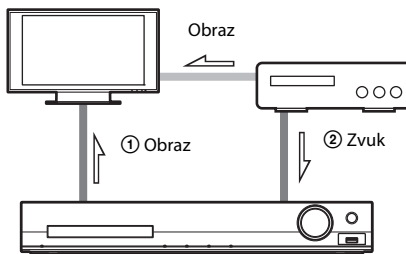
- Nezachyťte izoláciu reproduktorového kábla (gumený kryt) v pripojovacích svorkách reproduktora.

Pripojenie televízora alebo externého prijímača

Keď pripájate iba televízor



Keď pripájate televízor a externý prijímač



① Pripojenie videa k televízoru

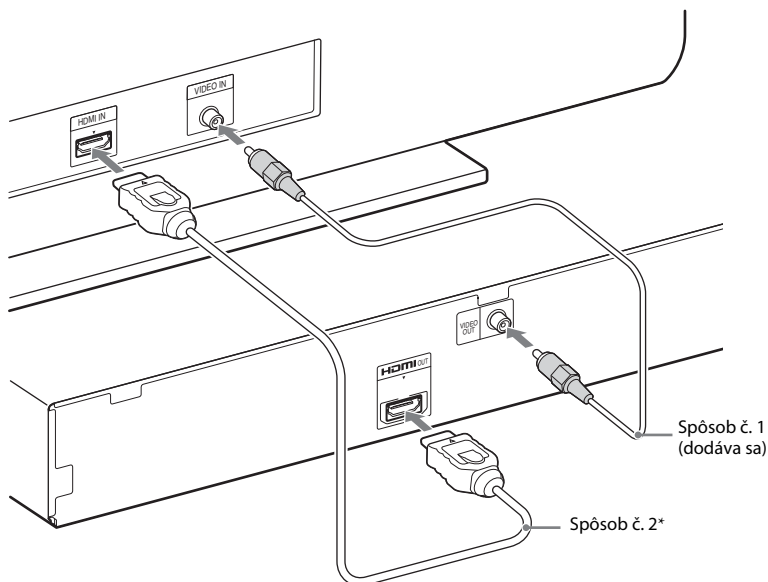
V závislosti od konektorov na televízore vyberte jeden zo spôsobov pripojenia.

■ Spôsob č. 1: pripojenie pomocou obrazového kábla (dodáva sa)

Toto je základné pripojenie.

■ Spôsob č. 2: pripojenie pomocou kábla HDMI*

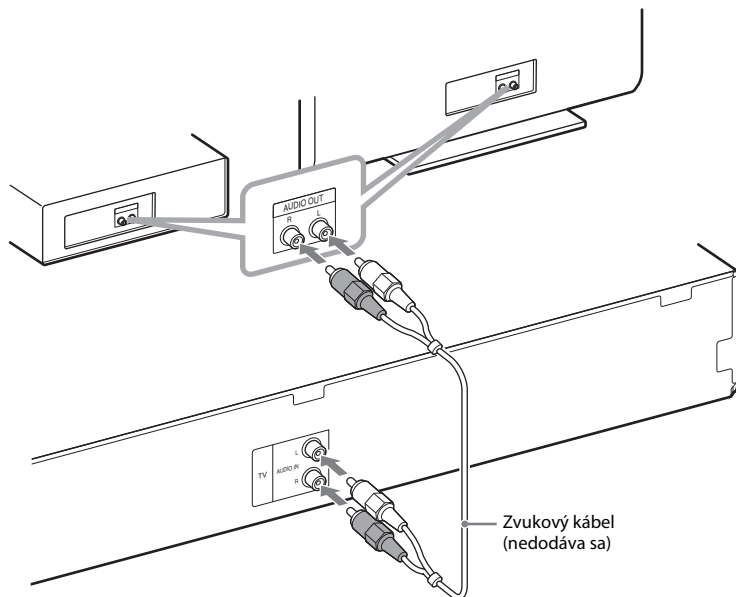
Kvalita obrazu sa v porovnaní so spôsobom č. 1 zlepšuje.



* Kábel High Speed HDMI sa dodáva iba s niektorými modelmi a v niektorých oblastiach.

② Pripojenie zvuku z televízora alebo externého prijímača

Ak chcete prostredníctvom systému počúvať zvuk z televízora alebo externého prijímača, musíte vytvoriť pripojenie pomocou zvukového kábla (nedodáva sa).



Tip

- Namiesto televízora môžete ku konektoru TV pripojiť ďalší komponent, napríklad videorekordér, digitálny satelitný prijímač alebo konzolu PlayStation.

Zmena systému farieb (PAL alebo NTSC) (iba modely pre Áziu, Blízky východ a Európu)

V závislosti od televízora možno budete musieť vybrať systém farieb PAL alebo NTSC.

Úvodné nastavenie modelov pre Blízky východ a Európu je PAL.

Úvodné nastavenie modelov pre Áziu je NTSC.

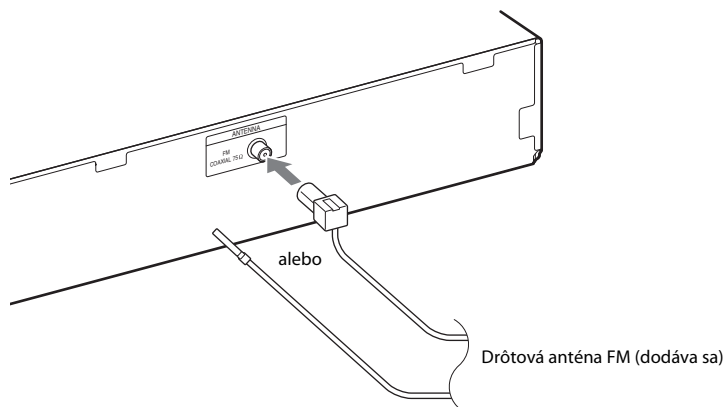
1 Stlačením tlačidla I/⏻ vypnete systém.

2 Súčasným stlačením tlačidiel I/⏻ a FUNCTION na jednotke zapnete systém.

Každým vykonaním tejto operácie sa systém farieb prepne medzi nastaveniami PAL a NTSC.

Po nastavení systému farieb NTSC sa na displeji predného panela rozsvieti indikátor NTSC.

Pripojenie antény



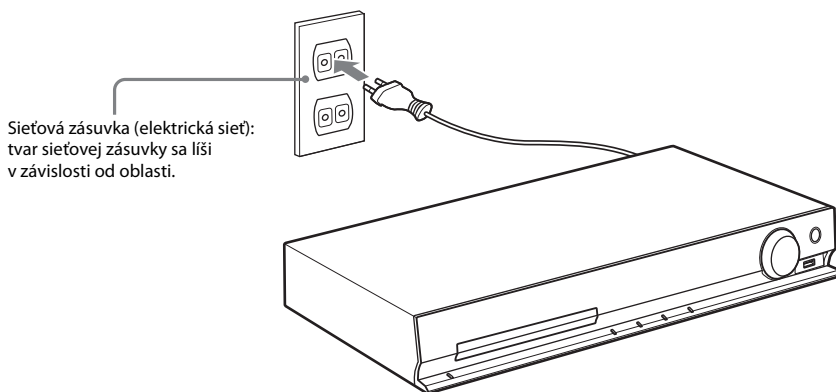
Poznámka

- Po pripojení drôtovej antény FM ju rozložte a udržiavajte ju v čo najviac vodorovnej polohe.

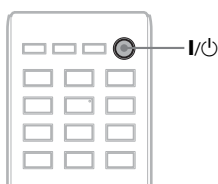
Pripojenie kábla napájania (sieťového kábla)

1 Pripojte kábel napájania (sieťový kábel).

Na displeji predného panela sa zobrazí ukážka.



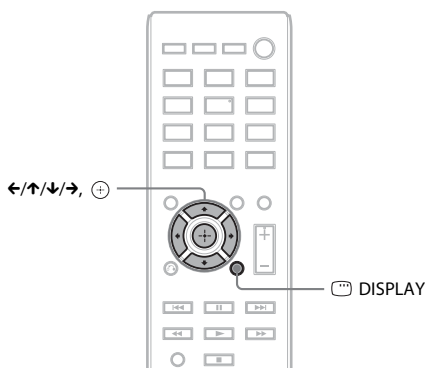
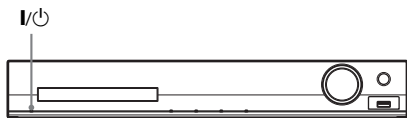
2 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnete systém a opätovným stlačením tlačidla I/⏻ vypnete ukážku.



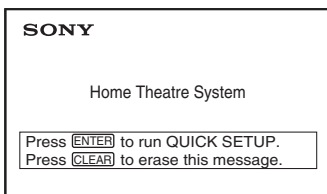
Krok č. 3: Nastavenie systému

Vykonanie rýchleho nastavenia

Zobrazené položky sa líšia v závislosti od oblasti.



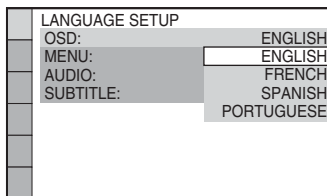
- 1 Zapnite televízor.
- 2 Prepnite výber vstupu na televízore tak, aby sa signál zo systému zobrazil na televíznej obrazovke.
- 3 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnete systém.
- 4 Stlačte tlačidlo (+) bez vloženého disku alebo pripojeného zariadenia USB.



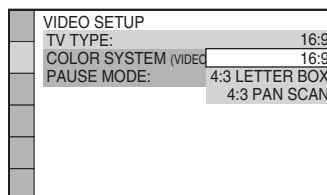
Poznámka

- Ak sa správa nezobrazí, stlačte tlačidlo DVD/CD. Ak sa správa naďalej nezobrazuje, znova zobrazte obrazovku Quick Setup (Rýchle nastavenie) (strana 56).

- 5 Stláčaním tlačidiel ⬅/➡ vyberte jazyk a stlačte tlačidlo (+).

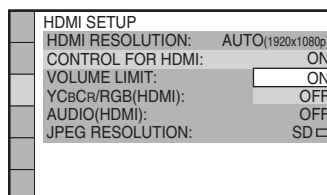


- 6 Stláčaním tlačidiel ⬅/➡ vyberte nastavenie, ktoré sa zhoduje s typom vášho televízora, a stlačte tlačidlo (+).



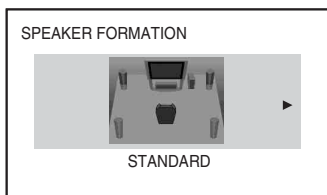
- [16:9]: Tento pomer strán je určený pre širokohlý televízor alebo štandardný televízor s pomerom strán 4 : 3 so širokohlým režimom (strana 58).
- [4:3 LETTER BOX] (4 : 3 orámované) alebo [4:3 PAN SCAN] (4 : 3 orezané): Tento pomer strán je určený pre štandardné televízory s pomerom strán 4 : 3 (strana 58).

- 7 Stláčaním tlačidiel ⬅/➡ vyberte nastavenie Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) a stlačte tlačidlo (+).



- [ON] (Zapnúť): Funkcia Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) je zapnutá.
- [OFF] (Vypnúť): Funkcia Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) je vypnutá.

8 Stláčaním tlačidiel ←/→ vyberte obrázok umiestnenia reproduktorov, ktorý zodpovedá skutočnému umiestneniu, a stlačte tlačidlo ⊕.



- [STANDARD] (Štandardné): Túto možnosť vyberte pri bežnej inštalácii všetkých reproduktorov.
- [NO CENTER] (Bez stredového): Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk.
- [NO SURROUND] (Bez priestorových): Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba stredového a predných reproduktorov.
- [FRONT ONLY] (Iba predné): Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba predných reproduktorov.
- [ALL FRONT] (Všetky predné): Túto možnosť vyberte pri inštalácii všetkých reproduktorov pred miestom počúvania.
- [ALL FRONT - NO CENTER] (Všetky predné – bez stredového): Túto možnosť vyberte pri inštalácii predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk pred miestom počúvania.

Ukončenie rýchleho nastavenia

V ľubovoľnom kroku stlačte tlačidlo

⏏ DISPLAY.

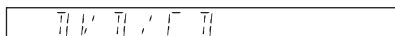
Nastavenie typu videovýstupu, aby sa zhodoval s televízorom

V závislosti od pripojenia televízora (strana 25) vyberte typ videovýstupu systému.

Výber typu výstupu obrazového signálu z konektora HDMI OUT

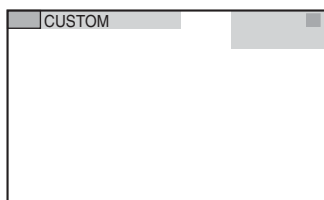
Keď pripojíte zariadenie a televízor pomocou kábla HDMI, vyberte typ výstupu obrazového signálu z konektora HDMI OUT.

1 Stlačte tlačidlo DVD/CD.

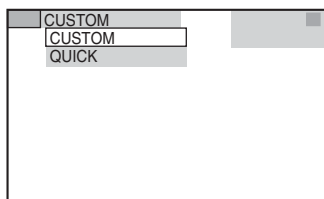


2 Stlačte tlačidlo ⏏ DISPLAY, kým je systém v režime zastavenia.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [SETUP] (Nastavenie) a potom stlačte tlačidlo ⊕.



4 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [CUSTOM] (Vlastné) a potom stlačte tlačidlo ⊕.



5 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

	HDMI SETUP
	HDMI RESOLUTION: AUTO(1920x1080p)
	CONTROL FOR HDMI: ON
	VOLUME LIMIT: OFF
	YCbCr/RGB(HDMI): YCbCr
	AUDIO(HDMI): OFF
	JPEG RESOLUTION: SD ☐

6 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [HDMI RESOLUTION] (Rozlíšenie HDMI) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

	HDMI SETUP
	HDMI RESOLUTION: AUTO(1920x1080p)
	CONTROL FOR HDMI: ON
	VOLUME LIMIT: OFF
	YCbCr/RGB(HDMI): YCbCr
	AUDIO(HDMI): OFF
	JPEG RESOLUTION: SD ☐

7 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadované nastavenie a stlačte tlačidlo $\oplus$.

	HDMI SETUP
	HDMI RESOLUTION: AUTO(1920x1080p)
	CONTROL FOR HDMI: AUTO(1920x1080p)
	VOLUME LIMIT: 1920x1080i
	YCbCr/RGB(HDMI): 1280x720p
	AUDIO(HDMI): 720x480p
	JPEG RESOLUTION: SD ☐

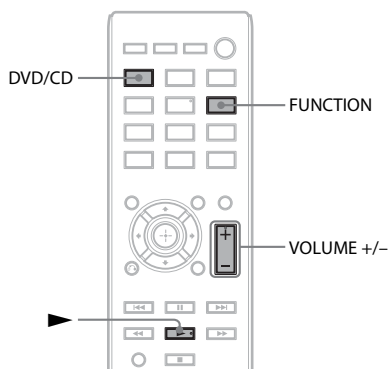
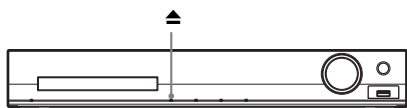
- [AUTO (1920 × 1080p)] (Automatické 1920 × 1080p): Systém vysiela optimálny obrazový signál pre pripojený televízor.
- [1920 × 1080i]: Systém vysiela obrazový signál 1920 × 1080i*.
- [1280 × 720p]: Systém vysiela obrazový signál 1280 × 720p*.
- [720 × 480p]**: Systém vysiela obrazový signál 720 × 480p*.

* i: prekladaný, p: progresívny

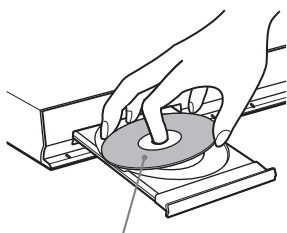
** V závislosti od oblasti sa môže zobraziť položka [720 × 480/576p] a systém môže vysielať obrazový signál 720 × 576p.

Prehrávanie disku

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



- 1 Stlačte tlačidlo DVD/CD.**
Túto funkciu môžete vybrať aj opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION.
- 2 Stlačením tlačidla ▲ otvorte zásobník diskov.**
- 3 Položte disk do zásobníka a stlačte tlačidlo ▲.**

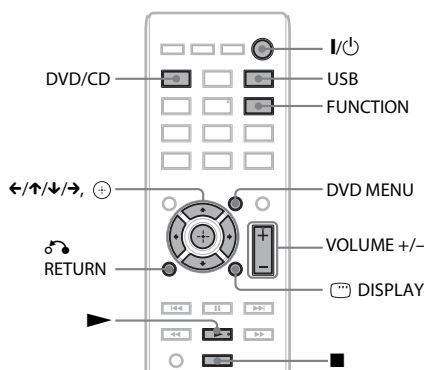
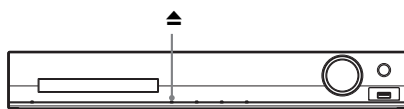


Strana s označením smeruje nahor.

- 4 Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.**
- 5 Stlačením tlačidla VOLUME +/- nastavíte hlasitosť.**

Prehrávanie súborov na disku alebo zo zariadenia USB

DATA CD DATA DVD USB



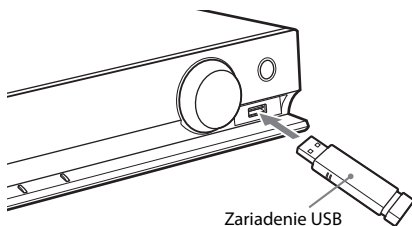
- 1 Stlačte tlačidlo DVD/CD alebo USB.**
 - DVD/CD: Ak používate disk.
 - USB: Ak používate zariadenie USB.

Funkciu môžete vybrať aj opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION.
- 2 Vložte zdrojové médium.**

■ **Ak používate disk**
Položte disk do zásobníka a stlačením tlačidla ▲ otvorte alebo zatvorte zásobník diskov.

■ Ak používate zariadenie USB

Pripojte zariadenie USB priamo k jednotke.

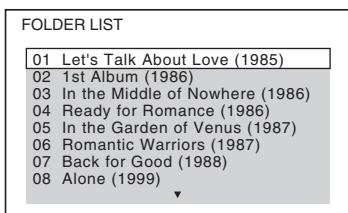


Poznámka

- V závislosti od zariadenia USB môže trvať približne 10 sekúnd, kým sa na displeji predného panela zobrazí hlásenie READING.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka [FOLDER LIST] (Zoznam priečinkov). Ak sa ponuka [FOLDER LIST] (Zoznam priečinkov) nezobrazí, stlačte tlačidlo DVD MENU.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte priečinok.



4 Stláčením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

■ V prípade videosúborov alebo zvukových súborov

Systém spustí prehrávanie súborov vo vybratom priečinku.

■ V prípade súborov s obrázkami JPEG

Systém spustí prezentáciu súborov vo vybratom priečinku.

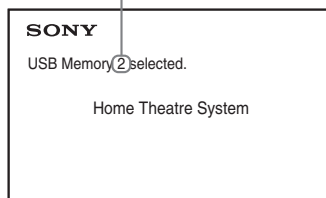
5 Stláčaním tlačidla VOLUME +/- nastavte hlasitosť.

Výber zdroja prehrávania zariadenia USB

V závislosti od zariadenia USB môžete vybrať číslo pamäte na prehrávanie.

Stlačte tlačidlo MEM SEL.

Vybraté číslo pamäte



Poznámka

- Keď pamäť nemožno vybrať, na televíznej obrazovke sa zobrazí správa [Operation not possible.] (Operácia nie je možná.).
- V závislosti od zariadenia USB sa číslo pamäte zmení.

Odpojenie zariadenia USB

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

Prehranie konkrétneho súboru

DATA CD DATA DVD USB

1 Vyberte priečinok podľa krokov v časti Prehrávanie súborov na disku alebo zo zariadenia USB (strana 31).

2 Stláčením tlačidla ⊕ zobrazte zoznam súborov.

3 Vyberte súbor.

Ak sa chcete vrátiť na zoznam súborov, stlačte tlačidlo ↶ RETURN.

■ V prípade videosúborov alebo zvukových súborov

Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte súbor.



■ V prípade súborov s obrázkami JPEG

Stláčaním tlačidiel /// vyberte obrázok.

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

4 Spustite prehrávanie.

■ V prípade videosúborov alebo zvukových súborov

Stlačením tlačidla spustíte prehrávanie od vybratého súboru.

■ V prípade súborov s obrázkami JPEG

Stlačením tlačidla spustíte prezentáciu, ktorá začne od vybratého súboru. Stlačením tlačidla zobrazíte iba vybratý súbor.

Zapnutie a vypnutie zoznamu priečinkov alebo súborov

Stlaďte tlačidlo DVD MENU.

Zobrazenie zoznamu priečinkov alebo súborov pomocou ponuky Control Menu (Ponuka ovládania)

1 Stlaďte tlačidlo DISPLAY.

2 Stláčaním tlačidiel / vyberte položku [BROWSING] (Prehľadávanie) a stlaďte tlačidlo .

3 Stláčaním tlačidiel / vyberte požadovaný zoznam a stlaďte tlačidlo .

- [FOLDER LIST] (Zoznam priečinkov): Zobrazí sa zoznam priečinkov. Ak chcete zobrazíť zoznam súborov, stláčaním tlačidiel / vyberte priečinok a stlaďte tlačidlo .
- [PICTURE LIST] (Zoznam obrázkov) (iba súbory s obrázkami JPEG): Zobrazí sa zoznam miniatúr súborov s obrázkami JPEG v príslušnom priečinku.

V prípade, že sú na disku alebo v zariadení USB rôzne typy súborov

DATA CD **DATA DVD** **USB**

Môžete vybrať typ súborov, ktorý sa prehrá prednostne, keď sú na disku alebo v zariadení USB zmiešané médiá (zvukové súbory, súbory s obrázkami JPEG alebo videosúbory).

1 Stlaďte tlačidlo DISPLAY.

2 Stláčaním tlačidiel / vyberte položku [MEDIA] (Médiá) a potom stlaďte tlačidlo .

3 Stláčaním tlačidiel / vyberte nastavenie a stlaďte tlačidlo .

- [MUSIC/PHOTO] (Hudba/fotografie) (iba disky DATA CD/DATA DVD): Môžete prehrávať súbory s obrázkami JPEG aj súbory MP3 v rovnakom priečinku ako prezentáciu.
- [MUSIC] (Hudba): Prednostne sa prehrávajú zvukové súbory.
- [VIDEO]: Prednostne sa prehrávajú videosúbory.
- [PHOTO] (Fotografie): Prednostne sa prehrávajú súbory s obrázkami JPEG. Súbory s obrázkami JPEG môžete prehrávať ako prezentáciu.

Predvolené nastavenie sa líši v závislosti od zdroja.

Podrobné informácie o prioritě prehrávania typov súborov v nastavení [MEDIA] (Médiá) nájdete v časti Priorita prehrávania podľa typov súborov (strana 74).

Ďalšie možnosti ovládania prehrávania

Tlačidlá ovládania prehrávania na diaľkovom ovládači

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

DATA CD **DATA DVD** **USB**

V závislosti od typu disku alebo súboru táto funkcia nemusí fungovať.

Operácia	Stlačte tlačidlo
Zastavenie	■
Pozastavenie	
Návrat k normálnemu prehrávaniu alebo obnoveniu prehrávania po pozastavení	▶
Zrušenie bodu obnovenia	■ dvakrát
Vynechanie aktuálnej kapitoly, stopy, súboru alebo scény	◀◀◀ alebo ▶▶▶ • ◀◀◀: prechod na začiatok • Ak stlačíte tlačidlo ◀◀◀ dvakrát za sekundu, prejdete na predchádzajúcu položku. • ▶▶▶: prechod na nasledujúcu položku
Vynechanie aktuálneho súboru s obrázkom JPEG	◀ alebo ▶ počas prehrávania • ◀: prechod na predchádzajúci súbor • ▶: prechod na nasledujúcu položku
Rýchle nájdenie bodu	◀◀/◀◀◀ alebo ▶▶/▶▶▶ počas prehrávania disku • ◀◀/◀◀◀: rýchle vyhľadávanie dozadu • ▶▶/▶▶▶: rýchle vyhľadávanie dopredu Každým stlačením tlačidla ◀◀/◀◀◀ alebo ▶▶/▶▶▶ počas vyhľadávania sa zmení rýchlosť vyhľadávania.

Operácia	Stlačte tlačidlo
Sledovanie po jednotlivých poliach	, potom stlačte tlačidlo ◀◀/◀◀◀ alebo ▶▶/▶▶▶ • ◀◀/◀◀◀: spomalené prehrávanie (dozadu) • ▶▶/▶▶▶: spomalené prehrávanie (dopredu) Každým stlačením tlačidla ◀◀/◀◀◀ alebo ▶▶/▶▶▶ počas spomaleného prehrávania sa zmení rýchlosť prehrávania.
Otočenie súboru s obrázkom JPEG	↕/↕, keď je zobrazený súbor s obrázkom JPEG Na normálne zobrazenie sa vrátite stlačením tlačidla CLEAR, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.

Tip

- Počas prehrávania súborov môžete vybrať nasledujúci priečink, keď budete ďalej stláčať tlačidlo ▶▶▶ (tlačidlo ▶ pre súbory s obrázkami JPEG) po poslednom súbore aktuálneho priečinka. Nemôžete sa však vrátiť do predchádzajúceho priečinka stlačením tlačidla ◀◀◀ (tlačidlo ◀ pre súbory s obrázkami JPEG). Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúci priečink, vyberte ho v zozname priečinkov.
- Súbor s obrázkom JPEG nemôžete otáčať, keď položku [JPEG RESOLUTION] (Rozlíšenie súborov s obrázkami JPEG) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie HDMI) nastavíte na možnosť [(1920 × 1080i) HD □] alebo [(1920 × 1080i) HD] (strana 59).

Prehrávanie konkrétneho titulu/ kapitoly/stopy/scény atď.

Výber titulu/kapitoly/stopy/scény/ registra/priečinka/číslo súboru na prehrávanie

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

DATA CD DATA DVD USB

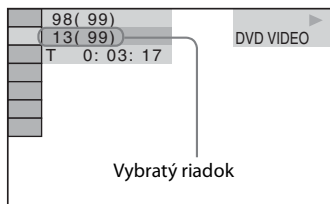
- 1 Stlačte tlačidlo DISPLAY.
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte spôsob vyhľadávania a stlačte tlačidlo $\oplus$.
 - [TITLE/SCENE/TRACK] (Titul/scéna/stopa)
 - [CHAPTER/INDEX] (Kapitola/register)
 - [TRACK] (Stopa)
 - [INDEX] (Register)
 - [FOLDER] (Priečinok)
 - [FILE] (Súbor)

Príklad: [CHAPTER] (Kapitola)

Je vybratá kapitola [** (**)]

(** nahrádza číslo).

Číslo v okrúhlych zátvorkách uvádza celkový počet titulov, kapitol, stôp, registrov, scén, priečinkov alebo súborov.

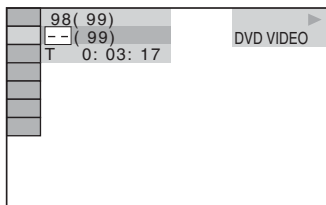


Poznámka

- Ak je položka [MEDIA] (Médiá) nastavená na možnosť [MUSIC/PHOTO] (Hudba/fotografie) a položka [FILE] (Súbor) sa nezobrazuje, znova stlačte tlačidlo DISPLAY.

- 3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadované číslo titulu, kapitoly, stopy, scény atď. a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Čísla môžete vybrať stláčaním číselných tlačidiel, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.



Ak urobíte chybu, stlačením tlačidla CLEAR, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT, zrušíte príslušné číslo.

Výber scény pomocou časového kódu

DVD-V DVD-VR

- 1 Stlačte tlačidlo DISPLAY.
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [TIME] (Čas) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

- 3 Pomocou číselných tlačidiel zadajte časový kód, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT, a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Ak napríklad chcete nájsť scénu 2 hodiny 10 minút a 20 sekúnd po začiatku, stlačte tlačidlá 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]), keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.

Poznámka

- Pomocou časového kódu nemôžete vyhľadať scénu na disku DVD+RW.

Zmena uhlov

DVD-V

Stláčaním tlačidla ANGLE počas prehrávania vyberte požadovaný uhol.

Zobrazovanie titulkov

DVD-V DVD-VR

Stláčaním tlačidla SUBTITLE počas prehrávania vyberte požadovaný jazyk titulkov.

Zmena zvuku

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

DATA DVD USB

Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania vyberte zvuk.

■ DVD VIDEO

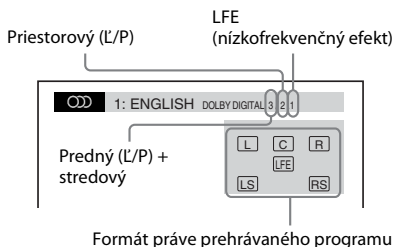
Môžete prepínať zvukový formát alebo jazyk, keď zdroj obsahuje viaceré zvukové formáty alebo zvuk vo viacerých jazykoch.

Keď sa zobrazia 4 číslice, označujú kód jazyka. Pozrite si časť Zoznam kódov jazykov (strana 75), aby ste si overili, ktorý jazyk tento kód predstavuje.

Keď sa jazyk zobrazí dva- alebo viackrát, disk DVD VIDEO je nahraný vo viacerých zvukových formátoch.

Príklad:

Kanál Dolby Digital 5.1



■ Disk DVD-VR

Keď disk obsahuje viacero zvukových stôp, môžete prepínať zvukové stopy.

■ Disky VIDEO CD/CD/DATA CD (súbor MP3)/DATA DVD (súbor MP3)/zariadenie USB (zvukový súbor)

Môžete zmeniť zvukovú stopu.

- [STEREO]: stereofónny zvuk.
- [1/L] (1/L): zvuk ľavého kanála (monofónny).
- [2/R] (2/P): zvuk pravého kanála (monofónny).

■ Super VCD

Môžete zmeniť zvukovú stopu.

- [1:STEREO]: stereofónny zvuk zvukovej stopy č. 1.
- [1:1/L] (1:1/L): zvuk ľavého kanála zvukovej stopy č. 1 (monofónny).
- [1:2/R] (1:2/P): zvuk pravého kanála zvukovej stopy č. 1 (monofónny).
- [2:STEREO]: stereofónny zvuk zvukovej stopy č. 2.
- [2:1/L] (2:1/L): zvuk ľavého kanála zvukovej stopy č. 2 (monofónny).
- [2:2/R] (2:2/P): zvuk pravého kanála zvukovej stopy č. 2 (monofónny).

Používanie ponuky disku DVD

DVD-V

Keď prehrávate disk DVD, ktorý obsahuje niekoľko titulov, požadovaný titul môžete vybrať pomocou tlačidla DVD TOP MENU. Keď prehrávate disk DVD, ktorý umožňuje vyberať položky ako jazyk titulov a jazyk zvuku, vyberajte ich pomocou tlačidla DVD MENU.

1 Stlačte tlačidlo DVD TOP MENU alebo DVD MENU.

2 Stláčaním tlačidiel ←/↑/↓/→ vyberte položku, ktorú chcete prehrať alebo zmeniť, a stlačte tlačidlo ⊕.

Číslo môžete vybrať stláčaním číselných tlačidiel, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.

Zobrazenie ponuky disku DVD v ponuke ovládania

1 Stlačte tlačidlo DISPLAY.

2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [DISC MENU] (Ponuka disku) a stlačte tlačidlo ⊕.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [MENU] (Ponuka) alebo [TOP MENU] (Hlavná ponuka) a stlačte tlačidlo ⊕.

Výber pôvodného titulu alebo upraveného titulu na disku DVD-VR

DVD-VR

Táto funkcia je k dispozícii iba pre disky DVD-VR, ktoré majú vytvorený zoznam na prehratie.

- 1 Stlačte tlačidlo  **DISPLAY**, kým je systém v režime zastavenia.
 - 2 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku  **[ORIGINAL/PLAY LIST]** (Pôvodné/ zoznam na prehratie) a stlačte tlačidlo .
 - 3 Stláčaním tlačidiel  vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo .
- **[PLAY LIST]** (Zoznam na prehratie): Môžete prehrávať tituly v poradí existujúceho zoznamu na prehratie.
 - **[ORIGINAL]** (Pôvodné): Môžete prehrávať tituly tak, ako boli pôvodne nahrané.

Výber oblasti prehrávania disku Super Audio CD

Super Audio CD

Niektoré disky Super Audio CD obsahujú dvojkanálovú a viackanálovú oblasť prehrávania. Môžete vybrať oblasť prehrávania, ktorú chcete počúvať.

- 1 Stlačte tlačidlo  **DISPLAY**, kým je systém v režime zastavenia.
 - 2 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku  **[MULTI/2CH]** (Multi/2 k.) a stlačte tlačidlo .
 - 3 Stláčaním tlačidiel  vyberte príslušné nastavenie a potom stlačte tlačidlo .
- **[MULTI]**: Môžete prehrať viackanálovú oblasť prehrávania.
 - **[2CH]** (2 k.): Môžete prehrať dvojkanálovú oblasť prehrávania.

Zmena vrstvy prehrávania hybridného disku Super Audio CD

Super Audio CD

Niektoré disky Super Audio CD obsahujú vrstvu Super Audio CD a vrstvu CD. Môžete zmeniť vrstvu prehrávania, ktorú chcete počúvať.

- 1 Stlačte tlačidlo  **DISPLAY**, kým je systém v režime zastavenia.
- 2 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku  **[SUPER AUDIO CD/CD LAYER]** (Vrstva prehrávania diskov Super Audio CD/CD) a stlačte tlačidlo .

■ Keď je aktuálna vrstva vrstvou CD
Zobrazí sa hlásenie **[SUPER AUDIO CD]**.

■ Keď je aktuálna vrstva vrstvou Super Audio CD
Zobrazí sa hlásenie **[CD]**.

- 3 Stláčením tlačidla  zmeníte vrstvu.
- **[SUPER AUDIO CD]**: Môžete prehrať vrstvu Super Audio CD. Keď systém prehráva vrstvu Super Audio CD, na displeji predného panela sa rozsvieti indikátor SA-CD.
 - **[CD]**: Môžete prehrať vrstvu CD. Keď systém prehráva vrstvu CD, na displeji predného panela sa rozsvieti indikátor CD.

Poznámka

- Zvukové signály disku Super Audio CD sa neprenášajú z konektora HDMI OUT.

Výber režimu prehrávania

Prehrávanie v naprogramovanom poradí

(Naprogramované prehrávanie)

VIDEO CD C D

Obsah disku môžete prehrávať v požadovanom poradí tak, že usporiadate poradie stôp na disku, aby ste vytvorili svoj vlastný program. Môžete naprogramovať až 99 stôp.

- 1 Stlačte tlačidlo DISPLAY.
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [PROGRAM] a stlačte tlačidlo $\oplus$.
- 3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [SET $\rightarrow$] (Nastaviť) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Celkový čas naprogramovaných stôp

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

Stopy nahrané na disk

4 Stlačte tlačidlo $\rightarrow$.

Kurzor sa presunie na rad stôp [T] (v tomto prípade [01]).

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

5 Vyberte stopu, ktorú chcete naprogramovať.

Príklad: Nastavenie stopy č. 2 ako prvej naprogramovanej stopy

Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [02] v časti [T] a stlačte tlačidlo $\oplus$.

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

Celkový čas naprogramovaných stôp

- 6 Ak chcete naprogramovať ďalšie stopy, zopakujte kroky č. 4 a 5.
- 7 Stlačením tlačidla $\blacktriangleright$ spustíte naprogramované prehrávanie.

Návrat na normálne prehrávanie

Ak sa obrazovka na nastavenie programu nezobrazuje na televíznej obrazovke, podržte stlačené tlačidlo SHIFT a stlačte tlačidlo CLEAR alebo v kroku č. 3 vyberte položku [OFF] (Vypnúť). Ak chcete prehrať rovnaký program znova, v kroku č. 3 vyberte položku [ON] (Zapnúť) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Zmena alebo zrušenie programu

- 1 Postupujte podľa krokov č. 1 až 3 v časti Prehrávanie v naprogramovanom poradí.
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte naprogramované číslo stopy, ktorú chcete zmeniť alebo zrušiť.
Ak chcete odstrániť stopu z programu, podržte stlačené tlačidlo SHIFT a stlačte tlačidlo CLEAR.
- 3 Nový program vytvoríte podľa kroku č. 5 v časti Prehrávanie v naprogramovanom poradí.

Ak chcete program zrušiť, vyberte položku [--] v časti [T] a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Zrušenie všetkých stôp v naprogramovanom poradí

- 1 Postupujte podľa krokov č. 1 až 3 v časti **Prehrávanie v naprogramovanom poradí**.
- 2 Stlačte tlačidlo a vyberte položku [ALL CLEAR] (Vymazať všetko), potom stlačte tlačidlo .

Prehrávanie v náhodnom poradí

(Náhodné prehrávanie)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD

USB

Poznámka

- Keď prehrávate súbory MP3, niektorá skladba sa môže prehrať opakovane.

- 1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY.
- 2 Stláčaním tlačidiel vyberte položku [SHUFFLE] (Náhodne) a stlačte tlačidlo .
- 3 Stláčaním tlačidiel vyberte položku, ktorá sa má prehrať náhodne.
 - **Disky VIDEO CD, Super Audio CD a CD**
 - [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
 - [TRACK] (Stopa): Stopy na disku môžete prehrávať v náhodnom poradí.
 - **Počas naprogramovaného prehrávania**
 - [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
 - [ON] (Zapnúť): Stopy vybrate v naprogramovanom prehrávaní môžete prehrávať v náhodnom poradí.
 - **Disky DATA CD (iba zvukové súbory), DATA DVD (iba zvukové súbory) a zariadenie USB (iba zvukové súbory)**
 - [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
 - [ON (MUSIC)] (Zapnúť (hudba)): Môžete náhodne prehrávať zvukové súbory v priečinku na aktuálnom disku alebo v zariadení USB. Keď nie je vybratý žiaden priečink, náhodne sa prehrávajú súbory v prvom priečinku.
- 4 Stláčením tlačidla spustíte náhodné prehrávanie.

Návrat na normálne prehrávanie

Podržte stlačené tlačidlo SHIFT a stlačte tlačidlo CLEAR alebo v kroku č. 3 vyberte položku [OFF] (Vypnúť).

Poznámka

- Náhodne nemôžete prehrávať disky VIDEO CD ani Super VCD s funkciou prehrávania PBC.

Viacnásobné prehrávanie

(Opakované prehrávanie)

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

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY.
- 2 Stláčaním tlačidiel vyberte položku [REPEAT] (Opakovať) a potom stlačte tlačidlo .
- 3 Stláčaním tlačidiel vyberte položku, ktorá sa má opakovať, a potom stlačte tlačidlo .
 - **Disk DVD VIDEO/DVD-VR**
 - [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
 - [DISC] (Disk): Môžete nechať opakovať všetky tituly na disku.
 - [TITLE] (Titul): Môžete nechať opakovať aktuálny titul na disku.
 - [CHAPTER] (Kapitola): Môžete nechať opakovať aktuálnu kapitolu na disku.
 - **Disky VIDEO CD, Super Audio CD a CD**
 - [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
 - [DISC] (Disk): Môžete nechať opakovať všetky stopy na disku.
 - [TRACK] (Stopa): Môžete nechať opakovať aktuálnu stopu.

■ Disk DATA CD, DATA DVD a zariadenie USB

- [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.
- [DISC] (Disk) (iba disky DATA CD, DATA DVD): Môžete nechať opakovať všetky priečinky na disku.
- [MEMORY] (Pamäť) (iba zariadenie USB): Môžete nechať opakovať všetky priečinky v zariadení USB.
- [FOLDER] (Priečinok): Môžete nechať opakovať aktuálny priečinok.
- [TRACK] (Stopa) (iba zvukové súbory): Môžete nechať opakovať aktuálny súbor.
- [FILE] (Súbor) (iba videosúbory): Môžete nechať opakovať aktuálny súbor.

4 Stlačením tlačidla ► spustíte opakované prehrávanie.

Návrat na normálne prehrávanie

Podržte stlačené tlačidlo SHIFT a stlačte tlačidlo CLEAR alebo v kroku č. 3 vyberte položku [OFF] (Vypnúť).

Poznámka

- Náhodne nemôžete opakovane prehrávať disky VIDEO CD ani Super VCD s funkciou prehrávania PBC.

Výber efektu pre prezentáciu

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo DISPLAY, kým sa v ponuke ovládania nezobrazí položka [EFFECT] (Efekt).
- 2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [EFFECT] (Efekt) a potom stlačte tlačidlo .

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo .

- [MODE 1] (Režim č. 1): Súbor s obrázkom JPEG preletí zhora nadol na televíznej obrazovke.
- [MODE 2] (Režim č. 2): Súbor s obrázkom JPEG sa rozťahne zľava doprava na televíznej obrazovke.
- [MODE 3] (Režim č. 3): Súbor s obrázkom JPEG sa rozťahne zo stredu televíznej obrazovky.
- [MODE 4] (Režim č. 4): Súbor s obrázkami JPEG náhodne prepínajú medzi efektmi.
- [MODE 5] (Režim č. 5): Nasledujúci súbor s obrázkom JPEG postupne prekryje predchádzajúci obrázok.
- [OFF] (Vypnúť): Vypnuté.

Poznámka

- Nastavenie [EFFECT] (Efekt) sa neuplatní, keď položku [JPEG RESOLUTION] (Rozlíšenie súborov s obrázkami JPEG) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie HDMI) nastavíte na možnosť [(1920 × 1080i) HD] alebo [(1920 × 1080i) HD] (strana 59).
- Nastavenie [EFFECT] (Efekt) nemôžete vybrať, keď prehrávate disk, ktorý neobsahuje súbory s obrázkami JPEG, používate zariadenie USB alebo vyberiete pre položku [MEDIA] (Médiá) nastavenie, ktoré neumožňuje prehrávať súbory s obrázkami JPEG.

Výber trvania prezentácie

DATA CD DATA DVD USB

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo DISPLAY, kým sa položka [INTERVAL] nezobrazí v ponuke ovládania.
- 2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [INTERVAL] a potom stlačte tlačidlo .

3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo $\oplus$.

- [NORMAL] (Normálny): Môžete nastaviť štandardné trvanie.
- [FAST] (Rýchly): Môžete nastaviť kratší interval ako možnosť [NORMAL] (Normálny).
- [SLOW 1] (Pomalý č. 1): Môžete nastaviť dlhší interval ako možnosť [NORMAL] (Normálny).
- [SLOW 2] (Pomalý č. 2): Môžete nastaviť dlhší interval ako možnosť [SLOW 1] (Pomalý č. 1).

Poznámka

- Zobrazenie niektorých súborov s obrázkami JPEG môže trhať dlhšie ako možnosť, ktorú ste vybrali, a to najmä progresívnych súborov s obrázkami JPEG alebo súborov s obrázkami JPEG, ktoré obsahujú 3 000 000 pixlov alebo viac.
- Nastavenie [INTERVAL] nemôžete vybrať, keď prehrávate disk, ktorý neobsahuje súbory s obrázkami JPEG, používate zariadenie USB alebo vyberiete pre položku [MEDIA] (Médiá) nastavenie, ktoré neumožňuje prehrávať súbory s obrázkami JPEG.

Prehrávanie prezentácie so zvukom

DATA CD DATA DVD

1 Pripravte priečinkov na disku, ktorý obsahuje súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG.

Súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG nesmú byť v oddelených priečinkoch. Podrobné informácie o vytvorení takéhoto disku nájdete v návode k počítaču, softvéru atď.

2 Stlačte tlačidlo $\square$ DISPLAY.

3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku $\square$ [MEDIA] (Médiá) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

4 Keď je vybratá možnosť [MUSIC/PHOTO] (Hudba/fotografie), prejdite na krok č. 5. Keď je vybratá iná položka ako [MUSIC/PHOTO] (Hudba/fotografie), stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [MUSIC/PHOTO] (Hudba/fotografie) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

5 Ak sa zoznam priečinkov nezobrazí, stlačte tlačidlo DVD MENU.

Zoznam priečinkov môžete zobraziť alebo skryť opakovaným stláčaním tlačidla DVD MENU.

6 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadovaný priečinok a stlačte tlačidlo $\blacktriangleright$.

Poznámka

- Ak prehrávate veľký súbor MP3 a súbor s obrázkom JPEG súčasne, zvuk sa môže prerušiť. Spoločnosť Sony odporúča, aby ste pri vytváraní súboru MP3 nastavili bitovú rýchlosť na 128 kb/s alebo menej. Ak sa zvuk naďalej prerušuje, zmenšite veľkosť súboru s obrázkom JPEG.

Zobrazenie informácií o disku alebo zariadení USB

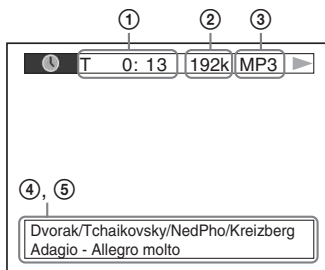
Zobrazenie informácií o prehrávaní

DVD-V DVD-VR VIDEO CD SuperAudioCD C D

DATA CD DATA DVD USB

Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo TIME/TEXT.

Informácie na televíznej obrazovke



① [T **:***:/C **:***:/D **:***]

Čas prehrávania aktuálneho titulu, skladby, kapitoly alebo disku

[T- **:***:/C- **:***:/D- **:***]

Zostávajúci čas aktuálneho titulu, skladby, kapitoly alebo disku

[**:**:]

Čas prehrávania aktuálnej scény alebo videosúboru

② **Bitová rýchlosť**

Zobrazuje sa pri prehrávaní zvukového súboru.

③ **Typ súboru**

Zobrazuje sa pri prehrávaní zvukového súboru alebo videosúboru.

④ **Názov priečinka alebo súboru**

Zobrazuje sa pri prehrávaní zvukového súboru, súboru s obrázkom JPEG alebo videosúboru.

Ak súbor MP3 obsahuje značku ID3, systém zobrazí názov albumu alebo názov titulu z informácií zo značky ID3. Systém podporuje značky ID3 verzií 1.0, 1.1, 2.2, 2.3.

Zobrazenie informácií zo značky ID3 verzie 2.2/2.3 má prioritu, keď sú v jednom súbore MP3 použité značky ID3 verzie 1.0/1.1 aj verzie 2.2/2.3.

⑤ **Textové informácie**

Text DVD/Super Audio CD/CD sa zobrazí iba vtedy, keď je text nahraný na disku. Text nemôžete zmeniť. Ak disk neobsahuje text, zobrazí sa správa NO TEXT.

Poznámka

- V závislosti od prehrávaného zdroja systém dokáže zobraziť iba obmedzený počet znakov. Tiež v závislosti od zdroja sa nezobrazia všetky textové znaky.

Informácie na displeji predného panela

Každým stlačením tlačidla TIME/TEXT počas prehrávania sa zobrazia nasledujúce informácie. Niektoré zobrazené položky môžu po niekoľkých sekundách zmiznúť.

■ Disk DVD VIDEO/DVD-VR

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

■ Disky VIDEO CD (s funkciami PBC) a Super VCD (s funkciami PBC)

- ① Čas prehrávania aktuálnej položky
- ② Názov disku
- ③ Číslo scény

■ Disky VIDEO CD (bez funkcií PBC), Super Audio CD a CD

- ① Čas prehrávania aktuálnej stopy
- ② Zostávajúci čas aktuálnej stopy
- ③ Čas prehrávania disku
- ④ Zostávajúci čas disku
- ⑤ Názov stopy
- ⑥ Stopa a register*

* Iba disky VIDEO CD a Super Audio CD.

■ Disk Super VCD (bez funkcií PBC)

- ① Čas prehrávania aktuálnej stopy
- ② Text stopy
- ③ Stopa a indexové číslo

■ Disky DATA CD, DATA DVD a zariadenie USB (zvukový súbor)

- ① Čas prehrávania a číslo aktuálnej stopy
- ② Názov stopy (súboru)*

* Ak súbor MP3 obsahuje značku ID3, systém zobrazí názov titulu z informácií zo značky ID3. Systém podporuje značky ID3 verzií 1.0, 1.1, 2.2, 2.3. Zobrazenie informácií zo značky ID3 verzie 2.2/2.3 má prioritu, keď sú v jednom súbore MP3 použité značky ID3 verzie 1.0/1.1 aj verzie 2.2/2.3.

■ Disky DATA CD (videosúbor), DATA DVD (videosúbor) a zariadenie USB (videosúbor)

- ① Čas prehrávania aktuálneho súboru
- ② Názov aktuálneho súboru
- ③ Aktuálny album a číslo súboru

Poznámka

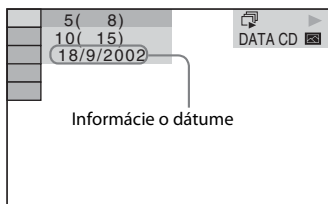
- Systém dokáže zobraziť iba prvú úroveň textu DVD/CD, napríklad názov disku alebo titul.
- V závislosti od textu názov disku alebo názov stopy sa nemusí zobrazovať.
- Čas prehrávania súborov MP3 a videosúborov sa nemusí zobrazovať správne.

Zobrazenie informácií o dátume súboru s obrázkom JPEG

DATA CD **DATA DVD** **USB**

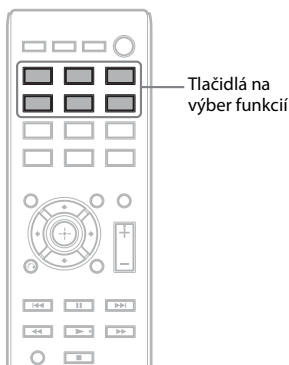
Informácie o dátume môžete skontrolovať počas prehrávania, keď je v súbore s obrázkom JPEG zaznamenaná značka Exif*.

Opakovane stláčajte tlačidlo  DISPLAY, kým sa v ponuke ovládania nezobrazí položka  [DATE] (Dátum).



* Exchangeable Image File Format je formát obrázka pre digitálne fotoaparáty definovaný asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Počúvanie zvuku alebo sledovanie videa z pripojeného komponentu



1 Pomocou tlačidiel na výber funkcií vyberte požadovanú funkciu.

Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.

Tlačidlo	Zdroj
DVD/CD	Disk prehrávaný systémom
FM	Rádio FM
USB	Zariadenie USB
TV	Televízor alebo externý prijímač

Požadovanú funkciu môžete vybrať aj opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION.

2 Pripravte zdroj.

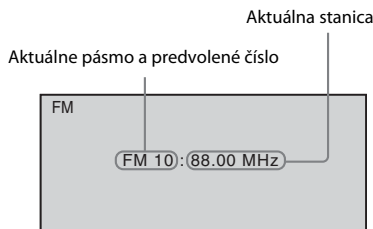
- DVD/CD: Vložte disk do jednotky (strana 31).
- TUNER FM: Vyberte rozhlasový program (strana 44).
- USB: Pripojte zariadenie USB priamo k jednotke.
- TV: Na televízore alebo externom prijímači vyberte kanál.

3 Ovládajte pripojený komponent.

Ak chcete používať externý prijímač, vyberte vstup externého prijímača prostredníctvom televízora, ku ktorému je pripojený.

Predvolenie rozhlasových staníc

Môžete predvoliť 20 rozhlasových staníc v pásme FM.

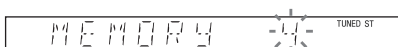


- 1 Stlačte tlačidlo FM.**
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo TUNING +/-, kým sa nespustí automatické vyhľadávanie.**

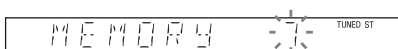
Vyhľadávanie sa zastaví, keď systém nalaďi stanicu. Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie TUNED. Pri prijímaní stereofónneho programu sa na displeji predného panela zobrazí aj indikátor ST.

- 3 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**
- 4 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku MEMORY.**
- 5 Stlačte tlačidlo ⊕ alebo →.**

Na displeji predného panela sa zobrazí predvolené číslo.



- 6 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte požadované predvolené číslo.**



- 7 Stlačte tlačidlo ⊕.**

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

- 8 Zopakujte kroky č. 2 až 7 na uloženie ďalších staníc.**

- 9 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**

Zmena predvoleného čísla

Stláčaním tlačidiel PRESET +/- (strana 44) vyberte požadované predvolené číslo, potom vykonajte postup od kroku č. 3.

Počúvanie rádia

Najskôr predvoľte rozhlasové stanice a uložte ich do pamäte systému (pozrite si časť Predvolenie rozhlasových staníc (strana 44)).

- 1 Stlačte tlačidlo FM.**
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel PRESET +/- vyberte predvolenú stanicu.**
- 3 Stláčaním tlačidla VOLUME +/- nastavte hlasitosť.**

Počúvanie rozhlasový staníc so známymi frekvenciami

V kroku č. 2 stlačte tlačidlo D.TUNING, podržte tlačidlo SHIFT a stláčaním číselných tlačidiel vyberte frekvencie, potom stlačte tlačidlo ⊕.

Počúvanie nepredvolených rozhlasových staníc

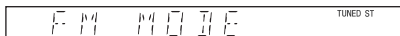
V kroku č. 2 použite manuálne alebo automatické ladenie.

Ak chcete používať manuálne ladenie, opakovane stláčajte tlačidlá TUNING +/- . Ak chcete používať automatické ladenie, stlačte a podržte tlačidlo TUNING +/- . Automatické ladenie sa automaticky zastaví, keď systém začne prijímať rozhlasovú stanicu. Ak chcete manuálne zastaviť automatické ladenie, stlačte tlačidlo TUNING +/- alebo ■.

V prípade, že program FM šumí

Ak program FM šumí, môžete vybrať monofónny príjem. Príjem nebude mať stereofónny efekt, ale zlepší sa.

- 1 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku FM MODE.**



- 3 Stlačte tlačidlo $\oplus$ alebo $\rightarrow$.**
- 4 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku MONO.**
 - STEREO: stereofónny príjem.
 - MONO: monofónny príjem.
- 5 Stlačte tlačidlo $\oplus$.**
- 6 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**

Priestorový zvuk

Jednoduchým výberom niektorého z vopred naprogramovaných nastavení priestorového zvuku systému môžete reprodukovať priestorový zvuk.

Reprodukovanie zvuku televízora s 5.1-kanálovým efektom priestorového zvuku

- 1 Stlačte tlačidlo **SYSTEM MENU**.
- 2 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku **SUR.SETTING** a stlačte tlačidlo **⊕** alebo **→**.
Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.
- 3 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku **PRO LOGIC** a stlačte tlačidlo **⊕**.
- 4 Stlačte tlačidlo **SYSTEM MENU**.

Poznámka

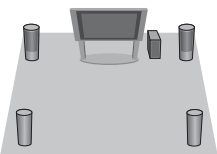
- Keď je zvuk televízneho programu monofónny, reprodukuje sa iba zo stredového reproduktora.

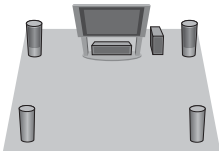
Výber nastavení priestorového zvuku podľa požiadaviek na počúvanie

- 1 Stlačte tlačidlo **SYSTEM MENU**.
- 2 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku **SUR.SETTING** a stlačte tlačidlo **⊕** alebo **→**.
Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.
- 3 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte požadované nastavenie priestorového zvuku a stlačte tlačidlo **⊕**.
- 4 Stlačte tlačidlo **SYSTEM MENU**.

Informácie o výstupe z reproduktorov

V tabuľke nižšie sú uvedené možnosti po pripojení všetkých reproduktorov k jednotke a nastavení položky [SPEAKER FORMATION] (Umiestnenie reproduktorov) na hodnotu [STANDARD] (Štandardné) (strana 60).

Zvuk z	Nastavenie priestorového zvuku	Efekt
	A.F.D. MULTI (AUTO FORMAT DIRECT MULTI)	• Dvojkanálový zdroj: Systém prehráva dvojkanálový zvuk z predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk, a to priradením dvojkanálového zvuku ľavému a pravému kanálu na priestorový zvuk. • Viackanálový zdroj: Systém prehráva zvuk z reproduktorov v závislosti od počtu kanálov zdroja.

Zvuk z	Nastavenie priestorového zvuku	Efekt
	PRO LOGIC PLII MOVIE PLII MUSIC	• Dvojkanálový zdroj: Systém simuluje priestorový zvuk z dvojkanálových zdrojov a prehráva zvuk zo všetkých reproduktorov. – Funkcia PRO LOGIC slúži na dekódovanie v režime Dolby Pro Logic. – Funkcia PLII MOVIE slúži na dekódovanie v režime filmov Dolby Pro Logic II. – Funkcia PLII MUSIC slúži na dekódovanie v režime hudby Dolby Pro Logic II. • Viackanálový zdroj: Systém prehráva zvuk z reproduktorov v závislosti od počtu kanálov zdroja.
	2CH STEREO	Systém prehráva zvuk z predných reproduktorov a basového reproduktora bez ohľadu na formát zvuku alebo počet kanálov. Formáty viackanálového priestorového zvuku sa zmiešajú a zredukujú na dva kanály.
Závisí od zdroja.	A.F.D. STD (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)	Systém rozozná formát zvuku zdroja a prehráva zvuk tak, ako bol nahraný alebo kódovaný.

Poznámka

- Nastavenia priestorového zvuku nemôžete vybrať, kým systém načítava disk.
- V závislosti od prijímaného prúdu údajov sa nastavenia priestorového zvuku nemusia uplatniť.

Výber zvukového efektu

Výber vhodného efektu pre zdroj

Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo SOUND MODE, kým sa na displeji predného panela nezobrazí požadovaný režim.

- **AUTO:** V závislosti od zdroja sa v systéme automaticky vyberie režim MOVIE alebo MUSIC na vytvorenie príslušného zvukového efektu. Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie AUTO.
- **MOVIE:** Systém zabezpečí zvuk vhodný pre filmy. Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie MOVIE.
- **MUSIC:** Systém zabezpečí zvuk vhodný pre hudbu. Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie MUSIC.

Poznámka

- Táto funkcia nie je k dispozícii pri prehrávaní diskov Super Audio CD.

Zlepšenie komprimovaného zvuku

Môžete zlepšiť komprimovaný zvuk, napríklad súbor MP3.

Tento efekt sa aktivuje automaticky po splnení všetkých nasledujúcich podmienok:

- Nastavená je funkcia USB.
- Položka SUR.SETTING je nastavená na možnosť A.F.D. STD alebo A.F.D. MULTI (strana 46).

Vypnutie zvukového efektu

Položku SUR.SETTING nastavte na inú možnosť než A.F.D. STD alebo A.F.D. MULTI (strana 46).

Používanie funkcie Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) pre funkciu BRAVIA Sync

Táto funkcia je k dispozícii na televízoroch s funkciou BRAVIA Sync.

Ak pomocou kábla HDMI pripojíte komponenty značky Sony kompatibilné s funkciou Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI), ovládanie sa zjednoduší nasledujúcim spôsobom:

- Vypnutie napájania systému (strana 50)
- Prehrávanie jedným dotykcom (strana 50)
- Režim Kino (strana 50)
- Funkcia hlasitosti systému (strana 50)
- Obmedzenie hlasitosti (strana 51)
- Jednoduché ovládanie diaľkovým ovládačom (strana 51)
- Sledovanie jazyka (strana 51)

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

Poznámka

- V závislosti od pripojeného komponentu nemusí funkcia Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) fungovať. Pozrite si návod na použitie príslušného komponentu.

Príprava funkcie Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI)

(Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) – jednoduché nastavenie)

Ak je televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) – jednoduché nastavenie, môžete nastaviť funkciu [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) systému tak, že nastavíte televízor. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Control for HDMI – Easy Setting (Ovládanie rozhrania HDMI – jednoduché nastavenie), nastavte funkciu Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) systému a televízora manuálne.

- 1 Skontrolujte, či je systém a televízor prepojený pomocou kábla HDMI.**
- 2 Zapnite televízor a stlačením tlačidla  zapnete systém.**
- 3 Prepňte výber vstupu na televízore tak, aby sa signál zo systému prenášaný prostredníctvom vstupu HDMI zobrazil na televíznej obrazovke.**
- 4 Nastavte funkciu Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) na televízore.**
Podrobné informácie o nastavení televízora nájdete v návode na použitie televízora.
- 5 Na systéme stlačte tlačidlo DVD/CD.**
- 6 Stlačte tlačidlo  DISPLAY, kým je systém v režime zastavenia.**
- 7 Stláčaním tlačidiel / vyberte položku  [SETUP] (Nastavenie) a potom stlačte tlačidlo .**
- 8 Stláčaním tlačidiel / vyberte položku [CUSTOM] (Vlastné) a potom stlačte tlačidlo .**
- 9 Stláčaním tlačidiel / vyberte položku [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) a stlačte tlačidlo .**

10 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

11 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [ON] (Zapnúť) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

Vypínanie systému spoločne s televízorom

(Vypnutie napájania systému)

Keď pomocou tlačidla POWER na diaľkovom ovládači televízora alebo pomocou tlačidla TV $I/\odot$ na diaľkovom ovládači systému vypnete televízor, systém sa vypne automaticky.

Poznámka

- Táto funkcia závisí od nastavenia televízora. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- V závislosti od stavu systému (napríklad počas prehrávania disku CD) sa systém nemusí automaticky vypnúť.

Sledovanie disku DVD jedným stlačením tlačidla

(Prehrávanie jedným dotykom)

Stlačte tlačidlo ONE-TOUCH PLAY.

Televízor sa zapne, funkcia televízora sa nastaví na vstup HDMI, ku ktorému je pripojený systém, a systém začne automaticky prehrávať disk. Funkcia hlasitosti systému sa tiež automaticky aktivuje.

Používanie režimu Kino

(Režim Kino)

Ak je televízor kompatibilný s režimom Kino, môžete sledovať obraz a počúvať zvuk v optimálnej kvalite vhodnej pre filmy a funkcia hlasitosti systému sa aktivuje automaticky.

Stlačte tlačidlo THEATRE.

Poznámka

- V závislosti od televízora táto funkcia nemusí fungovať.

Počúvanie zvuku televízora z reproduktorov tohto systému

(Funkcia hlasitosti systému)

Ak chcete používať túto funkciu, prepojte systém a televízor pomocou zvukového kábla a kábla HDMI (strana 25).

Keď je televízor zapnutý, stlačením tlačidla $I/\odot$ zapnete systém.

Aktivuje sa funkcia hlasitosti systému. Zvuk televízora sa začne prehrávať z reproduktorov systému a hlasitosť televízora sa automaticky stíši.

Poznámka

- Keď je televízor v režime PAP (picture and picture), funkcia hlasitosti systému nebude fungovať. Keď televízor opustí režim PAP, metóda výstupu televízora sa vráti na metódu pred režimom PAP.
- Keď systém zapnete stlačením tlačidla na výber funkcie, video a zvuk sa nemusia zhodovať.
- V závislosti od televízora, keď nastavíte hlasitosť systému, úroveň hlasitosti sa zobrazí na televíznej obrazovke. V tomto prípade sa úrovne hlasitosti, ktoré sa zobrazia na televíznej obrazovke a displeji predného panela systému, môžu líšiť.

Tip

- Funkciu hlasitosti systému môžete tiež ovládať prostredníctvom ponuky televízora.
- Hlasitosť a stlmenie zvuku systému môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora.

Obmedzenie hlasitosti zvuku televízora prenášaného z reproduktorov systému

(Obmedzenie hlasitosti)

Ak je aktivovaná funkcia ovládania hlasitosti systému a zvuk televízora sa prenáša z reproduktorov systému, hlasitosť sa obmedzí na úroveň nastavenú v časti [VOLUME LIMIT] (Obmedzenie hlasitosti). Podrobné informácie nájdete v časti [VOLUME LIMIT] (Obmedzenie hlasitosti) (strana 59).

Ovládanie systému pomocou dialkového ovládača televízora

(Jednoduché ovládanie dialkovým ovládačom)

Základné funkcie systému môžete ovládať pomocou dialkového ovládača televízora, keď je na televíznej obrazovke zobrazený videovýstup systému. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Zmena jazyka displeja na obrazovke systému spoločne s televízorom

(Sledovanie jazyka)

Keď zmeníte jazyk displeja na obrazovke televízora, zmení sa aj jazyk displeja na obrazovke systému.

Poznámka

- Keď je zobrazený displej na obrazovke systému, táto funkcia nefunguje.

Prenos skladieb do zariadenia USB

Môžete prenášať skladby z disku Audio CD alebo rozhlasové programy do zariadenia USB tak, že ich zakódujete do formátu MP3. Do zariadenia USB môžete tiež prenášať súbory MP3 z disku DATA CD alebo DATA DVD. Informácie o pripojení zariadenia USB nájdete v časti Prehrávanie súborov na disku alebo zo zariadenia USB (strana 31).

Prenesená hudba je obmedzená iba na súkromné používanie. Používanie hudby nad rámec tohto obmedzenia vyžaduje povolenie od vlastníkov autorských práv.

Poznámky o prenose do zariadenia USB

- Jednotku a zariadenie USB nepripájajte prostredníctvom rozbočovača USB.
- Skontrolujte, či je v zariadení USB dostatok miesta na prenos.
- Počas prenosu neodpájajte zariadenie USB.
- Keď prenášate stopy z disku Audio CD, stopy sa nahrávajú ako súbory MP3 s bitovou rýchlosťou 128 kb/s.
- Keď prenášate súbory MP3 z disku DATA CD/DATA DVD, súbory MP3 sa prenesú s rovnakou bitovou rýchlosťou ako pôvodné súbory MP3.
- Keď prenášate rozhlasový program, zvuk sa nahrá ako súbor MP3 s bitovou rýchlosťou 128 kb/s.
- Do vytvorených súborov MP3 sa neprenesú textové informácie z disku CD.
- Ak zastavíte prenos z disku Audio CD, keď nie je prenesený celý súbor, vytváraný súbor MP3 sa odstráni.
- Prenos sa automaticky zastaví v prípade, že:
 - sa v zariadení USB počas prenosu vyčerpá voľné miesto,
 - počet priečinkov v zariadení USB dosiahne obmedzenie počtu priečinkov, ktoré dokáže systém rozpoznať.
- V priečinku môžete uložiť najviac 150 súborov.

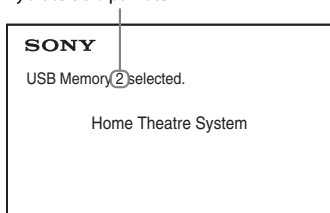
- V jednom zariadení USB môžete uložiť najviac 199 priečinkov.
- Ak v zariadení USB už existuje priečinok alebo súbor s rovnakým názvom ako ten, ktorý sa snažíte preniesť, za jeho názov sa pridá poradové číslo a pôvodný priečinok alebo súbor sa neprepiše.

Výber cieľa prenosu zariadenia USB

V závislosti od zariadenia USB môžete na prenos vybrať číslo pamäte.

Stlačte tlačidlo MEM SEL.

Vybraté číslo pamäte



Poznámka

- Keď pamäť nemožno vybrať, na televíznej obrazovke sa zobrazí správa [Operation not possible.] (Operácia nie je možná.).
- V závislosti od zariadenia USB sa číslo pamäte zmení.
- Pred prenosom vyberte cieľ prenosu.

Pravidlá vytvárania priečinkov a súborov

Pri prenose do zariadenia USB sa vytvorí podpriečinok MUSIC priamo v priečinku ROOT. Priečinky a súbory sa vytvárajú v tomto priečinku MUSIC nasledujúcim spôsobom na základe spôsobu prenosu a zdroja.

- Pri prenose viacerých stôp z disku Audio CD alebo súborov MP3 z disku DATA CD/ DATA DVD

Zdroj	Názov priečinka	Názov súboru
MP3	Rovnaký ako zdroj prenosu ¹⁾	
Audio CD	FLDR001 ²⁾	TRACK001 ³⁾

- Pri prenose jednej stopy z disku Audio CD alebo jedného súboru MP3 z disku DATA CD/ DATA DVD

Zdroj	Názov priečinka	Názov súboru
MP3	REC1-MP3 ⁴⁾	Rovnaký ako zdroj prenosu ¹⁾
Audio CD	REC1-CD ⁴⁾	TRACK001 ³⁾

- Pri prenose rozhlasového programu

Názov priečinka	Názov súboru
FM001 ⁴⁾	TRACK001 ³⁾

- ¹⁾ Priradí sa najviac 64 znakov z názvu (vrátane prípony).
- ²⁾ Priečinky sa potom priradujú podľa číselného poradia.
- ³⁾ Súbory sa potom priradujú podľa číselného poradia.
- ⁴⁾ Pri každom prenose samostatnej stopy sa nový súbor preniesie do priečinka REC1-MP3 alebo REC1-CD.

Prenášanie stôp z disku Audio CD alebo súborov MP3 z disku DATA CD/ DATA DVD do zariadenia USB

- 1** Vložte disk Audio CD/DATA CD/ DATA DVD.
- 2** Stlačte tlačidlo DISPLAY, kým je systém v režime zastavenia.
- 3** Stláčaním tlačidiel / vyberte položku [USB TRANSFER] (Prenos do zariadenia USB) a potom stlačte tlačidlo .

■ Ak používate disk Audio CD

Stlačte tlačidlo a prejdite na krok č. 5.

■ Ak používate disk DATA CD/DATA DVD

Postupujte podľa nasledujúceho kroku.

4 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [TRACK] (Stopa) alebo [FOLDER] (Priečinok) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

- [TRACK] (Stopa): Zobrazí sa zoznam priečinkov. Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadovaný priečinok a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.
- [FOLDER] (Priečinok): Zobrazia sa priečinky nahrané na disku DATA CD/ DATA DVD. Môžete preniesť všetky súbory MP3 v priečinku.

5 Stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ vyberte položku $\blacksquare$ ALL] (Všetky) (pre disk Audio CD) alebo $\square$ ALL] (Všetky) (pre disk DATA CD/DATA DVD) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

Ak chcete zrušiť výber všetkých stôp, vyberte položku $\square$ ALL] (Všetky) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

6 Stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ vyberte položku [START] (Štart) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

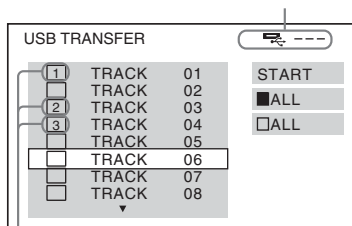
Ak chcete zrušiť prenos, stlačte tlačidlo $\blacksquare$.

Výber jednotlivých stôp/súborov MP3/priečinkov

Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ zvýraznite stopu/súbor MP3/priečinok a stlačením tlačidla $\oplus$ ho v kroku č. 5 označte známenkom začiarknutia. Ak chcete výber zrušiť, zvýraznite stopu/súbor MP3/priečinok a stlačením tlačidla $\oplus$ odstráňte známenko začiarknutia.

■ Ak používate disk Audio CD

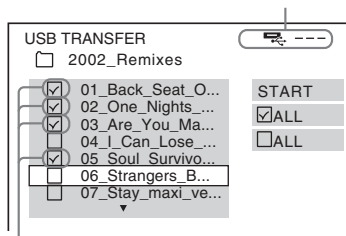
Zvyšné voľné miesto v zariadení USB



Stopy určené na prenos.

■ Ak používate disk DATA CD/DATA DVD

Zvyšné voľné miesto v zariadení USB



Súbory MP3/priečinky určené na prenos.

Prenos jedným stlačením tlačidla

Stopy alebo súbory MP3 môžete do zariadenia USB jednoducho preniesť pomocou tlačidla REC TO USB.

1 Vložte disk Audio CD/DATA CD/ DATA DVD.

2 Stlačte tlačidlo $\blacksquare$.

Ak chcete preniesť všetky stopy, prejdite na krok č. 4.

Ak chcete preniesť jednu stopu, postupujte podľa nasledujúceho kroku.

3 Vyberte požadovanú stopu alebo súbor MP3 a stlačte tlačidlo $\blacktriangleright$.

4 Na zariadení stlačte tlačidlo REC TO USB.

Rozsvieti sa tlačidlo $\bullet$ a na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie READING. Potom sa na displeji predného panela budú striedavo zobrazovať hlásenie PUSH PLAY a zostávajúce voľné miesto v zariadení USB.

5 Stlačením tlačidla $\blacktriangleright$ spustíte prenos.

Keď prenos skončí, na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie COMPLETE a prehrávanie disku a zariadenia USB sa automaticky zastaví.

Ak chcete zrušiť prenos, stlačte tlačidlo $\blacksquare$.

Prenos rozhlasového programu

Do zariadenia USB môžete preniesť rozhlasový program, ktorý počúvate.

- 1 **Stlačte tlačidlo FM.**
- 2 **Stláčaním tlačidiel PRESET +/- alebo TUNING +/- vyberte rozhlasovú stanicu.**
- 3 **Na zariadení stlačte tlačidlo REC TO USB.**
Rozsvieti sa tlačidlo ● a na displeji predného panela sa budú striedavo zobrazovať hlásenia PLEASE a WAIT. Potom sa na displeji predného panela budú striedavo zobrazovať hlásenie PUSH PLAY a zostávajúce voľné miesto v zariadení USB.
- 4 **Stlačením tlačidla ► spustíte prenos.**
- 5 **Stlačením tlačidla ■ zastavíte prenos.**

Vytvorenie nového súboru MP3 počas prenosu

Počas prenosu stlačte tlačidlo REC TO USB.

Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie NEW TRACK a prenos bude pokračovať do nového súboru MP3 hneď, ako stlačíte tlačidlo REC TO USB.

Ak v priebehu niekoľkých sekúnd znova stlačíte tlačidlo REC TO USB, nebude možné vytvoriť nový súbor MP3.

Poznámka

- Keď sa vytvorí nový súbor MP3, prenos sa dočasne zastaví.

Tip

- Nový súbor MP3 sa vytvorí automaticky približne po 1 hodine prenosu.

Vymazávanie zvukových súborov zo zariadenia USB

Môžete vymazať zvukové súbory (.mp3, .wma alebo .m4a) zo zariadenia USB.

- 1 **Stlačte tlačidlo USB.**
- 2 **Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte priečinok.**

3 Vyberte zvukové súbory.

■ Vymazanie všetkých zvukových súborov v priečinku

Stlačte tlačidlo CLEAR, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.

■ Vymazanie jedného zvukového súboru

Stlačte tlačidlo ⊕ a potom pomocou tlačidiel ↑/↓ vyberte požadovaný zvukový súbor a stlačte tlačidlo CLEAR, keď držíte stlačené tlačidlo SHIFT.

4 Stláčaním tlačidiel ←/→ vyberte položku [YES] (Áno) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Ak chcete výber zrušiť, vyberte položku [NO] (Nie) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Poznámka

- Počas vymazávania neodpájajte zariadenie USB.
- Ak priečinok, ktorý chcete vymazať, obsahuje súbory v inom formáte ako zvukovom, súbory sa vymažú zo zoznamu na televíznej obrazovke, ale nevymažú sa zo zariadenia USB.

Používanie časovača spánku

Systém môžete nastaviť tak, aby sa vypol v predvolenom čase, takže budete môcť zaspávať pri hudbe.

1 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.

2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku SLEEP a stlačte tlačidlo ⊕ alebo →.

Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo ⊕.

Zobrazenie minút (zostávajúci čas) sa mení po 10 minútach.

4 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.

Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom

[A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu)

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

USB

Keď sa zvuk nezhuďuje s obrazom na televíznej obrazovke, môžete nastaviť oneskorenie medzi obrazom a zvukom.

- 1 Stlačte tlačidlo  DISPLAY.**
- 2 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku **[A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu)** a potom stlačte tlačidlo .**
- 3 Stláčaním tlačidiel  vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo .**
 - **[OFF] (Vypnúť):** Vypnuté.
 - **[ON] (Zapnúť):** Môžete nastaviť oneskorenie medzi obrazom a zvukom.

Poznámka

- V závislosti od prijímaného prúdu údajov sa funkcia [A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu) nemusí uplatniť.

Zmena hlasitosti vstupu zvuku z pripojených komponentov

Skreslenie zvuku pripojených komponentov možno zlepšiť znížením hlasitosti vstupu.

- 1 Stlačte tlačidlo TV.**
- 2 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**
- 3 Stláčaním tlačidiel  vyberte položku ATTENUATE a stlačte tlačidlo  alebo .**
- 4 Stláčaním tlačidiel  vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo .**
 - **ATT ON:** Môžete znížiť hlasitosť vstupu.
 - **ATT OFF:** Normálna hlasitosť vstupu.
- 5 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.**

Zmena jasu displeja predného panela

- 1 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.
- 2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku DIMMER a stlačte tlačidlo ⊕ alebo →. Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.
- 3 Ak chcete vybrať jas displeja predného panela, stlačte tlačidlo ↑/↓ a potom tlačidlo ⊕.
 - DIMMER OFF: Displej predného panela je jasný.
 - DIMMER ON: Jas displeja predného panela je tlmený.
- 4 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.

Zapnutie a vypnutie režimu ukážky

Keď je systém v pohotovostnom režime, ukážku môžete zapnúť alebo vypnúť na displeji predného panela.

- 1 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.
- 2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku DEMO a stlačte tlačidlo ⊕ alebo →. Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.
- 3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo ⊕.
 - DEMO OFF: Vypnuté.
 - DEMO ON: Zapnuté.
- 4 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.

Opätovné vykonanie rýchleho nastavenia

- 1 Stlačte tlačidlo DVD/CD.
- 2 Stlačte tlačidlo  DISPLAY, kým je systém v režime zastavenia.
- 3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku  [SETUP] (Nastavenie) a potom stlačte tlačidlo ⊕.
- 4 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [QUICK] (Rýchle) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Nastavenie Quick Setup (Rýchle nastavenie) vykonajte podľa krokov v časti Vykonanie rýchleho nastavenia (strana 28).

Automatické prepnutie systému do pohotovostného režimu

Keď systém približne 30 minút nepoužíva a rovnaký čas z neho nepočuť žiadny zvuk, automaticky sa prepne do pohotovostného režimu. Približne dve minúty pred prepnutím systému do pohotovostného režimu začne na displeji predného panela blikať hlásenie AUTO STBY.

Funkciu automatického prepnutia do pohotovostného režimu môžete zapnúť alebo vypnúť.

- 1 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.
- 2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku AUTO STBY a stlačte tlačidlo ⊕ alebo →. Vybratá položka sa zobrazí na displeji predného panela.
- 3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte príslušné nastavenie a potom stlačte tlačidlo ⊕.
 - ON: Zapnuté.
 - OFF: Vypnuté.
- 4 Stlačte tlačidlo SYSTEM MENU.

Ďalšie nastavenia

Možnosti ako obraz a zvuk môžete rôzne nastavovať.

Zobrazené položky sa líšia v závislosti od oblasti.

Poznámka

- Nastavenia prehrávania uložené na disku sú nadradené nad nastaveniami displeja a niektoré uvedené funkcie nemusia fungovať.

1 Stlačte tlačidlo DVD/CD.

2 Stlačte tlačidlo DISPLAY, kým je systém v režime zastavenia.

3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [SETUP] (Nastavenie) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

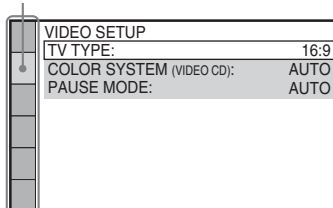
4 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [CUSTOM] (Vlastné) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

5 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte príslušnú položku nastavenia a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

- [LANGUAGE SETUP] (Nastavenie jazyka) (strana 57)
- [VIDEO SETUP] (Nastavenie obrazu) (strana 58)
- [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) (strana 59)
- [AUDIO SETUP] (Nastavenie zvuku) (strana 60)
- [SYSTEM SETUP] (Nastavenie systému) (strana 61)
- [SPEAKER SETUP] (Nastavenie reproduktorov) (strana 62)

Príklad: [VIDEO SETUP]
(Nastavenie obrazu)

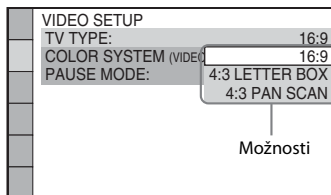
Vybratá položka



Položky nastavenia

6 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte príslušnú položku a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

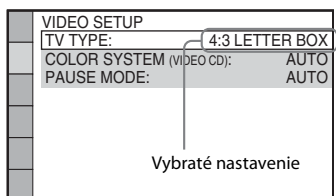
Zobrazia sa možnosti pre vybranú položku.
Príklad: [TV TYPE] (Typ televízora)



7 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavenie a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Nastavenie sa vyberie a dokončí.

Príklad: [4:3 LETTER BOX]
(4 : 3 orámované)



Obnovenie všetkých nastavení funkcie [SETUP] (Nastavenie)

Ak chcete obnoviť všetky nastavenia funkcie [SETUP] (Nastavenie), pozrite si časť [RESET] (Obnovenie) (strana 62).

Nastavenie jazyka displeja alebo zvukovej stopy



[LANGUAGE SETUP] (Nastavenie jazyka)

Nastavujte rôzne jazyky displeja na obrazovke alebo zvukovej stopy.

■ [OSD] (Jazyk displeja na obrazovke) (displej na obrazovke)

Môžete prepnúť jazyk displeja na televíznej obrazovke.

■ [MENU] (Ponuka) DVD-V

Môžete prepnúť jazyk ponuky disku.

■ [AUDIO] (Zvuk) DVD-V

Môžete prepnúť jazyk zvukovej stopy.
Po výbere položky [ORIGINAL] (Pôvodné) sa zvolí jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny.

■ [SUBTITLE] (Titulky) DVD-V

Môžete prepnúť jazyk titulkov nahraných na disku DVD VIDEO.
Po výbere položky [AUDIO FOLLOW] (Podľa zvuku) sa jazyk titulkov mení v závislosti od jazyka vybraného pre zvukovú stopu.

Poznámka

- Ak v položke [MENU] (Ponuka), [AUDIO] (Zvuk) alebo [SUBTITLE] (Titulky) vyberiete jazyk, ktorý nie je nahratý na disku DVD VIDEO, automaticky sa vyberie jeden z nahratých jazykov (v závislosti od disku sa jazyk nemusí vybrať automaticky).

Tip

- Ak v položke [MENU] (Ponuka), [AUDIO] (Zvuk) a [SUBTITLE] (Titulky) vyberiete možnosť [OTHERS →] (Iné), pomocou číselných tlačidiel vyberte a zadajte príslušný kód jazyka, ktorý nájdete v časti Zoznam kódov jazykov (strana 75).

Nastavenia displeja

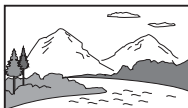
■ [VIDEO SETUP] (Nastavenie obrazu)

Nastavenia vyberte podľa svojho televízora.

■ [TV TYPE] (Typ televízora)

Môžete vybrať pomer strán pripojeného televízora.

[16:9]: Túto možnosť vyberte po pripojení širokohlého televízora alebo televízora so širokohlým režimom.



[4:3 LETTER BOX] (4 : 3 orámované): Túto možnosť vyberte po pripojení štandardného televízora s pomerom strán 4 : 3. Systém zobrazí širokohlý obraz s okrajmi v hornej a dolnej časti televíznej obrazovky.



[4:3 PAN SCAN] (4 : 3 orezané): Túto možnosť vyberte po pripojení štandardného televízora s pomerom strán 4 : 3. Systém automaticky zobrazí širokohlý obraz na celej obrazovke a oreže časti, ktoré presahujú.



■ [COLOR SYSTEM (VIDEO CD)] (Systém farieb pre disky VIDEO CD)

(iba modely pre Áziu, Blízky východ a Európu)

Pri prehrávaní disku VIDEO CD môžete vybrať požadovaný systém farieb.

[AUTO] (Automaticky): Systém reprodukuje videosiťál disku vo formáte PAL alebo NTSC. Ak televízor používa duálny systém, vyberte položku [AUTO] (Automaticky).

[PAL]: Systém zmení videosiťál disku vo formáte NTSC a reprodukuje ho vo formáte PAL.

[NTSC]: Systém zmení videosiťál disku vo formáte PAL a reprodukuje ho vo formáte NTSC.

Poznámka

- Nemôžete zmeniť samotný systém farieb disku.
- Systém farieb tohto systému môžete zmeniť podľa pripojeného televízora (strana 25).

■ [BLACK LEVEL] (Úroveň čiernej)

(iba latinskoamerické modely)

Môžete vybrať úroveň čiernej farby (úroveň nastavenia) pre videosignály reprodukované z iných konektorov než HDMI OUT.

[ON] (Zapnúť): Štandardná úroveň.

[OFF] (Vypnúť): Môžete znížiť štandardnú úroveň čiernej farby. Túto možnosť použite v prípade, ak je obraz príliš biely.

■ [PAUSE MODE] (Režim pozastavenia)

DVD-V

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

V režime pozastavenia môžete vybrať konkrétny obraz.

[AUTO] (Automaticky): Obraz vrátane objektov, ktoré sa dynamicky pohybujú, sa vysieľa bez chvenia. Toto nastavenie je určené pre bežné používanie.

[FRAME] (Snímka): Obraz vrátane objektov, ktoré sa nepohybujú dynamicky, sa vysieľa vo vysokom rozlíšení.

Nastavenia výstupu HDMI



[HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI)

■ [HDMI RESOLUTION] (Rozlíšenie HDMI)

Môžete vybrať typ obrazového signálu, ktorý sa prenáša z konektora HDMI OUT.

[AUTO (1920 × 1080p)] (Automatické 1920 × 1080p): Systém vysieľa optimálny obrazový signál pre pripojený televízor.

[1920 × 1080i]: Systém vysieľa obrazový signál 1920 × 1080i*.

[1280 × 720p]: Systém vysieľa obrazový signál 1280 × 720p*.

[720 × 480p]**: Systém vysieľa obrazový signál 720 × 480p*.

* i: prekladaný, p: progresívny

** V závislosti od oblasti sa môže vysieľať obrazový signál [720 × 480/576p].

■ [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI)

Táto funkcia je k dispozícii, keď prepojíte systém a televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) pomocou kábla HDMI.

[ON] (Zapnúť): Zapnuté. Môžete ovládať jednotlivé komponenty pripojené pomocou kábla HDMI.

[OFF] (Vypnúť): Vypnuté.

■ [VOLUME LIMIT] (Obmedzenie hlasitosti)

Ak je aktivovaná funkcia ovládania hlasitosti systému (strana 50), v závislosti od hlasitosti systému sa môže reprodukovat hlasný zvuk. Tomu môžete predísť obmedzením maximálnej hlasitosti po aktivovaní funkcie ovládania hlasitosti systému.

[OFF] (Vypnúť): Vypnuté.

[LEVEL3] (Úroveň 3): Maximálna hlasitosť sa nastaví na hodnotu 10.

[LEVEL2] (Úroveň 2): Maximálna hlasitosť sa nastaví na hodnotu 15.

[LEVEL1] (Úroveň 1): Maximálna hlasitosť sa nastaví na hodnotu 20.

Poznámka

- Táto funkcia je dostupná len v prípade, že je položka [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) nastavená na možnosť [ON] (Zapnúť).

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Môžete vybrať typ výstupného signálu HDMI z konektora HDMI OUT.

[YCbCr]: Systém vysieľa signály YCbCr.

[RGB]: Systém vysieľa signály RGB.

■ [AUDIO (HDMI)] (Zvuk cez rozhranie HDMI)

Môžete vybrať stav zvukového výstupného signálu z konektora HDMI OUT.

[OFF] (Vypnúť): Systém nevysieľa z konektora HDMI OUT žiadny zvuk.

[ON] (Zapnúť): Systém vysieľa zvukové signály konverziou signálov Dolby Digital, DTS alebo PCM 96 kHz/24 bitov na signály PCM 48 kHz/16 bitov.

Poznámka

- Ak funkciu nastavíte na inú hodnotu ako DVD/CD alebo USB, systém nevysiela z konektora HDMI OUT žiadny zvuk, a to ani po nastavení položky [AUDIO (HDMI)] (Zvuk cez rozhranie HDMI) na možnosť [ON] (Zapnúť).

■ [JPEG RESOLUTION] (Rozlíšenie súborov s obrázkami JPEG)

Môžete vybrať výstupné rozlíšenie súborov s obrázkami JPEG z konektora HDMI OUT.

[SD ☐]: Systém vysiela v štandardnom rozlíšení s čiernym okrajom.

[HD ☐]: Systém vysiela v rozlíšení HD s čiernym okrajom.

[HD]: Systém vysiela v rozlíšení HD bez čierneho okraja.

[(1920 × 1080i) HD ☐]: Systém vysiela v plnom rozlíšení HD s čiernym okrajom.

[(1920 × 1080i) HD]: Systém vysiela v plnom rozlíšení HD bez čierneho okraja.

Poznámka

- Nastavenie [JPEG RESOLUTION] (Rozlíšenie súborov s obrázkami JPEG) sa uplatní len vtedy, keď položku [TV TYPE] (Typ televízora) v ponuke [VIDEO SETUP] (Nastavenie obrazu) nastavíte na možnosť [16:9] a položku [HDMI RESOLUTION] (Rozlíšenie HDMI) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) na ľubovoľné hodnoty s výnimkou možností [720 × 480p] a [720 × 480/576p].
- Nastavenie [(1920 × 1080i) HD ☐] alebo [(1920 × 1080i) HD] môžete vybrať len vtedy, keď položku [HDMI RESOLUTION] (Rozlíšenie HDMI) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) nastavíte na možnosť [1920 × 1080i].
- Signál HDMI sa okamžite prestane vysielať v týchto prípadoch:
 - systém načítava alebo ruší načítanie disku DATA CD alebo DATA DVD,
 - po pripojení alebo odstránení zariadenia USB.

Nastavenia zvuku



[AUDIO SETUP] (Nastavenie zvuku)

■ [SPEAKER FORMATION] (Umiestnenie reproduktorov)

V závislosti od tvaru miestnosti možno nebudete môcť nainštalovať niektoré reproduktory. Ak chcete dosiahnuť lepší priestorový zvuk, spoločnosť Sony odporúča, aby ste sa najprv rozhodli pre vhodné umiestnenie reproduktorov.

[STANDARD] (Štandardné): Túto možnosť vyberte pri bežnej inštalácii všetkých reproduktorov.

[NO CENTER] (Bez stredového): Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk.

[NO SURROUND] (Bez priestorových):

Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba stredového a predných reproduktorov.

[FRONT ONLY] (Iba predné): Túto možnosť vyberte pri inštalácii iba predných reproduktorov.

[ALL FRONT] (Všetky predné): Túto možnosť vyberte pri inštalácii všetkých reproduktorov pred miestom počúvania.

[ALL FRONT - NO CENTER] (Všetky predné – bez stredového): Túto možnosť vyberte pri inštalácii predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk pred miestom počúvania.

■ [AUDIO DRC] **DVD-V**

Môžete komprimovať dynamický rozsah zvukovej stopy. Funkcia [AUDIO DRC] je užitočná pri sledovaní filmov v noci s nízkou hlasitosťou.

[OFF] (Vypnúť): Bez kompresie dynamického rozsahu.

[STANDARD] (Štandardná): Systém reprodukuje zvukovú stopu v dynamickom rozsahu podľa zámerov technika nahrávania.

[MAX] (Maximálne): Systém komprimuje dynamický rozsah na maximálnej úrovni.

Poznámka

- Funkcia [AUDIO DRC] je aktívna len v prípade zvukového formátu Dolby Digital.

■ [TRACK SELECTION] (Výber stopy) **DVD-V**

Pri nahrávaní viacerých zvukových formátov môžete nastaviť zvukovú stopu, ktorá obsahuje najvyšší počet kanálov, ako primárnu (zvukový formát PCM, DTS, Dolby Digital alebo MPEG).

[OFF] (Vypnúť): Vypnuté.

[AUTO] (Automaticky): Systém automaticky vyberie zvukovú stopu podľa nastavenej priority.

Poznámka

- Po nastavení tejto položky na možnosť [AUTO] (Automaticky) sa môže zmeniť jazyk. Nastavenie [TRACK SELECTION] (Výber stopy) má vyššiu prioritu ako nastavenia [AUDIO] (Zvuk) v ponuke [LANGUAGE SETUP] (Nastavenie jazyka) (strana 57). (V závislosti od disku táto funkcia nemusí fungovať.)

Iné nastavenia



[SYSTEM SETUP] (Nastavenie systému)

■ [SCREEN SAVER] (Šetrič obrazovky)

Môžete znížiť úroveň poškodenia zobrazovacieho zariadenia (viacnásobné zobrazovanie).

Stlačením ľubovoľného tlačidla (napríklad tlačidla ►) šetrič obrazovky zrušíte.

[ON] (Zapnúť): Obraz šetriča obrazovky sa zobrazí, keď systém nepoužívate približne 15 minút.

[OFF] (Vypnúť): Vypnuté.

■ [BACKGROUND] (Pozadie)

Môžete vybrať farbu alebo obrázok pozadia na televíznej obrazovke.

[JACKET PICTURE] (Obrázok obalu): Obrázok obalu (snímka) sa zobrazí len vtedy, keď je nahratý na disku (disk CD-EXTRA a pod.). Ak disk neobsahuje obrázok obalu, zobrazí sa aktuálny obrázok uložený v systéme.

[GRAPHICS] (Grafika): Zobrazí sa predvolený obrázok uložený v systéme.

[BLUE] (Modrá): Pozadie je modré.

[BLACK] (Čierna): Pozadie je čierne.

■ [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská ochrana)

Funkcia [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská ochrana) umožňuje obmedziť prehrávanie diskov DVD, ktoré majú hodnotenie. Scény môžu byť zablokované alebo nahradené inými scénami.

1 Pomocou číselných tlačidiel zadajte alebo znova zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo ⊕.

2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [STANDARD] (Štandardná) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte geografickú oblasť ako úroveň obmedzenia prehrávania a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Ak vyberiete položku [OTHERS →] (Iné), pomocou číselných tlačidiel vyberte a zadajte štandardný kód uvedený v časti Zoznam kódov oblastí na rodičovskú ochranu (strana 75).

4 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku [LEVEL] (Úroveň) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

5 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte požadovanú úroveň a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Čím je hodnota nižšia, tým väčšie je obmedzenie.

Vypnutie funkcie [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská ochrana)

V kroku č. 5 nastavte položku [LEVEL] (Úroveň) na možnosť [OFF] (Vypnúť).

Prehrávanie disku s nastavenou funkciou [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská ochrana)

Po načítaní disku stlačte tlačidlo ►. Zobrazí sa obrazovka na zadanie hesla. Pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo ⊕.

Tip

- Ak heslo zabudnete, pomocou číselných tlačidiel zadajte kód 199703 a potom stlačte tlačidlo $\oplus$. Na obrazovke sa zobrazí výzva na zadanie nového štvorciferného hesla. Po zadaní nového štvorciferného hesla vymeňte disk v zariadení a stlačte tlačidlo $\blacktriangleright$. Po zobrazení obrazovky na zadanie hesla zadajte nové heslo.

Zmena hesla

- 1 Pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.**
- 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [CHANGE PASSWORD $\rightarrow$] (Zmeniť heslo) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.**
- 3 Pomocou číselných tlačidiel zadajte nové štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.**
Ak sa pri zadávaní hesla pomýlite, skôr než stlačíte tlačidlo $\oplus$, stlačte tlačidlo $\leftarrow$ a zadajte správnu číslicu.
- 4 Heslo potvrdíte tak, že ho znova zadáte pomocou číselných tlačidiel, a potom stlačíte tlačidlo $\oplus$.**

■ [MULTI-DISC RESUME] (Obnovenie viacerých diskov)**DVD-V VIDEO CD**

Tento systém načítava miesto, kde sa pri poslednom prehrávaní zastavil disk, a pokračuje v prehrávaní od tohto bodu, keď znova vložíte rovnaký disk.

[ON] (Zapnúť): Systém ukladá v pamäti body obnovenia prehrávania až pre 10 diskov.

[OFF] (Vypnúť): Systém neukladá body obnovenia prehrávania v pamäti. Prehrávanie sa spustí od bodu obnovenia prehrávania iba pre aktuálny disk v zariadení.

Poznámka

- Keď sa pamäť obnovenia prehrávania zaplní, bod obnovenia prehrávania najskôr prehrávaného disku sa odstráni.

■ [RESET] (Obnovenie)

Nastavenia ponuky [SETUP] (Nastavenie) môžete s výnimkou funkcie [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská ochrana) obnoviť na predvolené hodnoty.

Stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte položku [YES] (Áno) a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

Tento proces môžete aj ukončiť a vrátiť sa do ponuky Control Menu (Ponuka ovládania) výberom položky [NO] (Nie). Pri obnovovaní systému nestláčajte tlačidlo $\mathbf{I}/\mathbf{U}$, pretože tento proces trvá niekoľko sekúnd.

Poznámka

- Na predvolené hodnoty môžete obnoviť aj nastavenia ponuky [MEDIA] (Médiá), [INTERVAL], [EFFECT] (Efekt) a [MULTI/2CH] (Multi/2 k.).

Nastavenia reproduktorov** [SPEAKER SETUP] (Nastavenie reproduktorov)**

Nastavenia reproduktorov môžete upraviť manuálne bez použitia funkcie Quick Setup (Rýchle nastavenie).

Vyberte reproduktory, ktoré budete používať, nastavte vzdialenosť od miesta počúvania a potom upravte hlasitosť jednotlivých reproduktorov. Hlasitosť môžete upraviť pomocou funkcie [TEST TONE] (Testovací tón).

■ [CONNECTION] (Pripojenie)**[FRONT] (Predné)**[YES] (Áno)**[CENTER] (Stredový)**

[YES] (Áno): Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch.

[NONE] (Žiadne): Túto možnosť vyberte, ak sa nebude používať žiadny stredový reproduktor.

[SURROUND] (Reproduktor na priestorový zvuk)

[YES] (Áno): Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch.

[NONE] (Žiadne): Túto možnosť vyberte, ak sa nebude používať žiadny reproduktor na priestorový zvuk.

[SUBWOOFER] (Basový)

[YES] (Áno)

Poznámka

- Po zmene nastavenia [CONNECTION] (Pripojenie) sa zachová hodnota položky [STANDARD] (Štandardné) v ponuke [SPEAKER FORMATION] (Umiestnenie reproduktorov) a pre ostatné položky v ponuke [SPEAKER FORMATION] (Umiestnenie reproduktorov) sa obnoví nastavenie [STANDARD] (Štandardné).

■ [DISTANCE] (Vzdialenosť)

Nastavte vzdialenosť všetkých reproduktorov od miesta počúvania.

Najlepší priestorový zvuk dosiahnete, ak všetky reproduktory umiestnite v rovnakej vzdialenosti od miesta počúvania. Predné reproduktory môžu byť vzdialené od jedného do siedmich metrov a stredový reproduktor a reproduktory na priestorový zvuk od nula do siedmich metrov.

Ak nemôžete umiestniť stredový reproduktor v rovnakej vzdialenosti, môžete ho posunúť až o 1,6 metra bližšie k miestu počúvania.

Ak nemôžete umiestniť reproduktory na priestorový zvuk v rovnakej vzdialenosti, môžete ich posunúť až o päť metrov bližšie k miestu počúvania.

[FRONT] (Predné) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť predného reproduktora.

[CENTER] (Stredový) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť stredového reproduktora (môže sa nachádzať až o 1,6 metra bližšie ako predné reproduktory).

[SURROUND] (Reproduktor na priestorový zvuk) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť reproduktora na priestorový zvuk (môže sa nachádzať až o päť metrov bližšie ako predné reproduktory).

■ [LEVEL (FRONT)] (Hlasitosť predného reproduktora)

Môžete nastaviť hlasitosť predných reproduktorov a stredového a basového reproduktora. Hlasitosť môžete nastaviť v rozsahu -6,0 dB až 0 dB pre [L/R] (Ľavý/pravý) a -6,0 dB až +6,0 dB pre [CENTER] (Stredový) a [SUBWOOFER] (Basový). Nastavenie hlasitosti zjednoduší nastavenie položky [TEST TONE] (Testovací tón) na možnosť [ON] (Zapnúť).

[L/R] (Ľavý/pravý) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť predného reproduktora.

[CENTER] (Stredový) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť stredového reproduktora.

[SUBWOOFER] (Basový) +2,0 dB: Nastavte hlasitosť basového reproduktora.

■ [LEVEL (SURROUND)] (Hlasitosť reproduktora na priestorový zvuk)

Môžete nastaviť hlasitosť reproduktorov na priestorový zvuk. Hlasitosť môžete nastaviť v rozsahu -6,0 dB až +6,0 dB. Nastavenie hlasitosti zjednoduší nastavenie položky [TEST TONE] (Testovací tón) na možnosť [ON] (Zapnúť).

[L/R] (Ľavý/pravý) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť reproduktora na priestorový zvuk.

■ [TEST TONE] (Testovací tón)

Hlasitosť reproduktorov môžete upraviť pomocou funkcie [TEST TONE] (Testovací tón).

[OFF] (Vypnúť): Testovací tón neznie z reproduktorov.

[ON] (Zapnúť): Pri nastavovaní hlasitosti zaznie testovací tón postupne z každého reproduktora. Hlasitosť nastavte uvedeným postupom.

1 Nastavte položku [TEST TONE] (Testovací tón) na možnosť [ON] (Zapnúť).

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ vyberte požadovaný reproduktor a hlasitosť a potom stlačte tlačidlo $\oplus$.

3 Zopakujte krok č. 2.

4 Po nastavení hlasitosti stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ nastavte položku [TEST TONE] (Testovací tón) na možnosť [OFF] (Vypnúť).

Upozornenia

Informácie o zdrojoch napájania

- Ak neplánujete používať jednotku dlhší čas, odpojte ju od nástennej zásuvky (elektrickej siete). Pri odpájaní šnúry ťahajte za zástrčku. Nikdy neťahajte za samotnú šnúru.

Informácie o umiestnení

- Systém položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Pri dlhodobej veľkej záťaži sa kryt stane horúci na dotyk. Nie je to porucha. Treba sa však vyhnúť dotýkaniu sa krytu. Systém neumiestňujte do stiesneného priestoru s nedostatočnou cirkuláciou vzduchu, pretože to môže zapríčiniť prehriatie.
- Na systém nekladte nič, čo by mohlo zakryť ventilačné otvory. Systém je vybavený vysokovýkonným zosilňovačom. Ak zakryjete ventilačné otvory, systém sa môže prehriať a poškodiť.
- Systém neumiestňujte na povrchy (koberce, prikrývky atď.) ani do blízkosti materiálov (záclon, závesov), ktoré môžu zakryť ventilačné otvory.
- Systém neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, napríklad radiátorov alebo prieduchov, ani ho neumiestňujte na miesto vystavené priamemu slnečnému svetlu, nadmernému množstvu prachu, mechanickým vibráciám ani otrasom.
- Systém neinštalujte na šikmú plochu. Systém je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.
- Systém a disky uchovávajte mimo zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na systém neumiestňujte ťažké predmety.

Prevádzka

- Ak je systém prinesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovkách vo vnútri zariadenia sa môže skondenzovať vlhkosť. Ak by sa to stalo, systém nemusí fungovať správne. V takom prípade vyberte disk a nechajte systém zapnutý približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.
- Ak nejaký predmet spadne dovnútra, zariadenie odpojte od zásuvky a nechajte ho skontrolovať kvalifikovanému personálu, skôr než ho budete znova používať.

Nastavenie hlasitosti

- Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Ak tak urobíte, pri náhlom prehraní časti s vysokou úrovňou hlasitosti sa môžu poškodiť reproduktory.

Informácie o čistení

- Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín. Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy súvisiace s vašim systémom, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Čistiace disky a čističe diskov alebo šošoviek

- **Nepoužívajte čistiace disky ani čističe diskov alebo šošoviek (vrátane kvapalných alebo typov v spreji). Môže to spôsobiť poruchu zariadenia.**

Informácie o farbe televízora

- Ak reproduktory spôsobujú nerovnomernosť farieb na televíznej obrazovke, vypnite televízor a po 15 až 30 minútach ho znova zapnite. Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, presuňte reproduktory ďalej od televízneho prijímača.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento systém dokáže natrvalo udržať zastavený videoobraz alebo obraz displeja na televíznej obrazovke. Ak necháte zastavený videoobraz alebo obraz displeja na obrazovke zobrazený na televízore dlhší čas, hrozí trvalé poškodenie televíznej obrazovky. Týmto problémom sú ohrozené najmä projekčné televízory.

Premiestňovanie systému

- Pred premiestňovaním systému skontrolujte, či v ňom nie je vložený disk a vytiahnite kábel napájania (sieťový kábel) zo sieťovej zásuvky (elektrickej siete).

Poznámky o diskoch

Manipulácia s diskami

- Manipulujte s diskom za jeho okraje, aby disk zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu.
- Na disk neprilievajte papier ani lepiacu pásku.



- Disk nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ho nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle, pretože teplota môže vo vnútri auta výrazne stúpnuť.
- Po prehratí odložte disk do obalu.

Informácie o čistení

- Pred prehrávaním vyčistite disk pomocou čistiacej tkaniny.
- Disk utierajte od stredu smerom von.



- Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.

Tento systém môže prehrávať iba štandardné okrúhle disky. Používanie neštandardných diskov s iným ako kruhovým tvarom (napríklad v tvare karty, srdca alebo hviezdy) môže spôsobiť poruchu.

Nepoužívajte disk, na ktorom je pripevnené komerčne dostupné príslušenstvo, napríklad štítkov alebo prstenec.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania systému vyskytne niektorý z týchto problémov, skôr ako budete požadovať opravu, pokúste sa ho vyriešiť pomocou tohto sprievodcu riešením problémov. Ak by akýkoľvek problém pretrval, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Ak servisný personál vymení počas opravy niektoré časti, môže si ich ponechať.

Všeobecné

Príznak	Problémy a riešenia
Napájanie sa nezapne.	• Skontrolujte, či je sieťová šnúra (napájací kábel) bezpečne pripojená.
Dialkový ovládač nefunguje.	• Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládačom a jednotkou je príliš veľká. • Batérie v diaľkovom ovládači sú slabé.
Systém nefunguje normálne.	• Odpojte sieťový kábel (kábel napájania) od nástennej zásuvky (elektrickej siete) a po niekoľkých minútach ho znova pripojte. • Postupujte podľa nasledujúcich krokov. (Parametre systému, napríklad uložené stanice, sa obnovia na predvolené hodnoty.) ① Stlačením tlačidla  zapnite systém. ② Na zariadení súčasne stlačte tlačidlá , FUNCTION a . Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie COLD RESET.

Obraz

Príznak	Problémy a riešenia
Obraz sa nezobrazuje.	• Obrazový vstup na televízore nie je nastavený tak, aby bolo možné sledovať obraz zo systému. • Skontrolujte metódu výstupu systému.
Obraz sa nezobrazuje po vytvorení pripojenia pomocou kábla HDMI.	• Hlavná jednotka je pripojená k vstupnému zariadeniu, ktoré nie je kompatibilné s technológiou HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (na prednom paneli sa nerozsvieti indikátor HDMI). • Ak ako obrazový výstup používate konektor HDMI OUT, zmeňte typ obrazového výstupného signálu z konektora HDMI OUT (strana 59). Prepojte televízor a zariadenie pomocou obrazového konektora, nie však konektora HDMI OUT, a prepnite vstup televízora na pripojený obrazový vstup, aby sa zobrazil displej na obrazovke. Zmeňte typ obrazového výstupného signálu z konektora HDMI OUT a prepnite vstup televízora späť na formát HDMI. Ak sa obraz naďalej nezobrazuje, zopakujte tieto kroky a vyskúšajte iné možnosti.
Na obraze sa objavuje šum.	• Ak sa obrazový výstup zo systému prenáša do televízora cez videorekordér, kvalitu obrazu môže ovplyvňovať signál ochrany pred kopírovaním, ktorý sa používa na niektoré programy na diskoch DVD. Pripojte jednotku priamo k televízoru.
Obraz sa nezobrazuje na celej televíznej obrazovke.	• Skontrolujte nastavenie položky [TV TYPE] (Typ televízora) v ponuke [VIDEO SETUP] (Nastavenie obrazu) (strana 58). • Pomer strán na disku je nemenný.

Príznak	Problémy a riešenia
Na televíznej obrazovke sa objavuje nerovnomernosť farieb.	Reproduktory systému obsahujú magnetické súčiastky, preto sa môže vyskytnúť magnetické rušenie. Keď sa na televíznej obrazovke objaví nerovnomernosť farieb, skontrolujte tieto položky. • Nainštalujte reproduktory aspoň 0,3 metra od televízora. • Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, jedenkrát vypnite televízor a potom ho znova zapnite po 15 až 30 minútach. • Uistite sa, že sa v blízkosti reproduktorov nenachádza žiadny magnetický objekt (magnetická záťažka na stojane televízora, zdravotnícka pomôcka, hračka atď.). • Umiestnite reproduktory ďalej od televízora.
Obraz je pri prehrávaní skreslený.	• Nastavte položku [YCBCR] v ponuke [YCBCR/RGB (HDMI)] na možnosť [RGB] (strana 59).

Zvuk

Príznak	Problémy a riešenia
Zvuk sa neprehráva.	• Reprodukčný kábel nie je pripojený na doraz. • Skontrolujte nastavenia reproduktorov (strana 62).
Keď je k televízoru pomocou konektora HDMI priamo pripojený komponent (digitálny satelitný prijímač, PlayStation 3 atď.), nepočuť žiadny zvuk.	• Skontrolujte nasledujúci stav. – Konektor AUDIO OUT (výstup zvuku) na televízore prepojte pomocou zvukového kábla so systémom (strana 25) a vyberte funkciu TV. – Vypnite reproduktory televízora.
Je počuť silné bzučanie alebo šum.	• Premiestnite televízor ďalej od zvukových zariadení. • Vyčistite disk.
Pri prehrávaní disku VIDEO CD, CD alebo zvukového súboru sa stratí stereofónny efekt.	• Stlačením tlačidla AUDIO vyberte stereofónny zvuk (strana 36).
Z konkrétneho reproduktora alebo zo všetkých reproduktorov nepočuť žiaden zvuk alebo počuť len veľmi slabý zvuk.	• Skontrolujte nastavenie priestorového zvuku (strana 46). • Skontrolujte pripojenia a nastavenia reproduktorov (str. 24, 62). • V závislosti od disku DVD nemusí výstupný signál využívať celý 5.1-kanálový systém. • Prehráva sa dvojkanálový zdroj.
Zvuk sa prenáša iba zo stredového reproduktora.	• V závislosti od disku sa zvuk môže prenášať iba zo stredového reproduktora.
Z televízora sa neprenáša žiaden zvuk systému.	• Nastavte položku [AUDIO (HDMI)] (Zvuk cez rozhranie HDMI) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) na možnosť [ON] (Zapnúť) (strana 59). • Z konektora HDMI OUT sa nereprodukuje zvuk disku Super Audio CD. • Postupujte podľa nasledujúcich krokov. ① Vypnite a znova zapnite systém. ② Vypnite a znova zapnite pripojený komponent. ③ Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.
Zvuk súborov prehrávaných z disku DATA CD, DATA DVD alebo zariadenia USB je skreslený.	• Pri kódovaní zvukových súborov bola použitá nízka bitová rýchlosť. Preneste na disk DATA CD, DATA DVD alebo zariadenie USB zvukové súbory kódované s vyššou bitovou rýchlosťou.
Pri prehrávaní zo zariadenia USB počuť šum alebo sa zvuk prerušuje.	• Skopírujte súbory do počítača, naformátujte zariadenie USB vo formáte FAT12, FAT16 alebo FAT32 a znova prenesť súbory do zariadenia USB.

Prehrávanie disku

Príznak	Problémy a riešenia
Disk sa neprehráva.	- Kód oblasti disku DVD sa nezhoduje so systémom. - Vo vnútri zariadenia skondenzovala vlhkosť a môže spôsobiť poškodenie šošoviek. Vyberte disk a nechajte zariadenie zapnuté približne pol hodiny.
Nemožno zmeniť jazyk zvukovej stopy ani titulkov.	Nastavte jazyk v ponuke disku.
Prehrávanie disku sa nespustí od začiatku.	V režime zastavenia stlačte na zariadení alebo diaľkovom ovládači tlačidlo ■ a spustíte prehrávanie (strana 34).
Disk DATA CD alebo DATA DVD nemožno prehrať.	- Disk DATA CD nie je nahraný vo formáte ISO 9660 Level 1/Level 2 ani Joliet. - Disk DATA DVD nie je nahraný vo formáte UDF (Universal Disk Format).
Nemožno prehrať súbor.	- Prípina názvu súboru alebo formát súboru nie je správny. Pozrite si časť Prehrateľné disky a súbory v zariadení USB (strana 6). - Skontrolujte nastavenie [MEDIA] (Médiá) (strana 33). - Systém dokáže prehrávať iba do hĺbky 8 priečinkov. - Skontrolujte, či počet priečinkov nepresahuje 200. - Skontrolujte, či počet zvukových súborov alebo súborov s obrázkami JPEG v príslušnom priečinku nepresahuje 150.
Súbor s obrázkom JPEG nemožno zobraziť.	Súbor s obrázkom JPEG je väčší ako 3 072 (šírka) × 2 048 (výška) pixlov v normálnom formáte alebo väčší ako 2 000 000 pixlov v progresívnom formáte, ktorý sa používa najmä pre webové lokality na internete.
Videosúbor nemožno prehrať.	Rozlíšenie videosúboru je väčšie ako 720 (šírka) × 576 (výška).
Názvy priečinkov alebo súborov, prípadne názvy súborov sa nezobrazujú správne.	Systém dokáže zobraziť iba čísla a písmená abecedy. Ostatné znaky sa zobrazujú ako znak [_].
Názvy súborov sa nezobrazujú správne.	Systém dokáže zobraziť iba znakové kódy, ktoré predstavujú čísla a písmená abecedy. Iné znaky sa nezobrazujú správne.

Prehrávanie zo zariadenia USB

Príznak	Problémy a riešenia
Prehrávanie zo zariadenia USB sa nespustí od začiatku.	V režime zastavenia stlačte na zariadení alebo diaľkovom ovládači tlačidlo ■ a spustíte prehrávanie (strana 34).
Zariadenie USB nemožno prehrať.	- Nepodporujú sa zariadenia USB naformátované pomocou iných systémov súborov než FAT12, FAT16 alebo FAT32.* * Tento systém podporuje systémy FAT12, FAT16 a FAT32, ale niektoré zariadenia USB nemusia podporovať všetky tieto systémy. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia USB alebo sa obráťte na výrobcu. - Ak používate zariadenie USB rozdelené na oblasti, prehrávať možno len zvukové súbory uložené v prvej oblasti.
Nemožno prehrať súbor.	- Prípina názvu súboru alebo formát súboru nie je správny. Pozrite si časť Prehrateľné disky a súbory v zariadení USB (strana 6). - Skontrolujte nastavenie [MEDIA] (Médiá) (strana 33). - Systém dokáže prehrávať iba do hĺbky 8 priečinkov. - Skontrolujte, či počet priečinkov nepresahuje 200. - Skontrolujte, či počet zvukových súborov alebo súborov s obrázkami JPEG v príslušnom priečinku nepresahuje 150. - Zašifrované súbory alebo súbory chránené heslami a pod. nemožno prehrať.

Príznak	Problémy a riešenia
Súbor s obrázkom JPEG nemožno zobrazit'.	• Súbor s obrázkom JPEG je väčší ako 3 072 (šírka) × 2 048 (výška) pixlov v normálnom formáte alebo väčší ako 2 000 000 pixlov v progresívnom formáte, ktorý sa používa najmä pre webové lokality na internete.
Videosúbor nemožno prehrať.	• Rozlíšenie videosúboru je väčšie ako 720 (šírka) × 576 (výška).
Nemožno prehrať súbor WMA.	• Súbor WMA vo formáte WMA DRM, WMA Lossless alebo WMA PRO nemožno prehrať.
Nemožno prehrať súbor AAC.	• Súbor AAC vo formáte AAC DRM alebo AAC Lossless nemožno prehrať.
Názvy priečinkov alebo súborov, prípadne názvy súborov sa nezobrazujú správne.	• Systém dokáže zobrazit' iba čísla a písmená abecedy. Ostatné znaky sa zobrazujú ako znak [_].
Názvy súborov sa nezobrazujú správne.	• Systém dokáže zobrazit' iba znakové kódy, ktoré predstavujú čísla a písmená abecedy. Iné znaky sa nezobrazujú správne.
Spustenie prehrávania trvá dlho.	• Keď systém načíta všetky súbory zo zariadenia USB, môže spustenie prehrávania trvať dlhšie ako zvyčajne, a to v týchto prípadoch: – V zariadení USB je uložených veľa priečinkov alebo súborov. – Štruktúra priečinkov alebo súborov je veľmi zložitá. – Pamäťová kapacita je veľmi veľká. – Príslušný súbor je veľmi veľký. – Interná pamäť je fragmentovaná. • Systém prehráva zvukový súbor vo formáte AAC.
Zariadenie USB používané v inom zariadení nefunguje.	• Súbor môže byť nahraný v nepodporovanom formáte. V takom prípade najskôr preventívne zálohujte dôležité súbory v zariadení USB tak, že ich skopírujete na pevný disk počítača. Naformátujte zariadenie USB vo formáte FAT12, FAT16 alebo FAT32 a znova preneste súbory do zariadenia USB.

Prenos zvukovej stopy alebo súboru

Príznak	Problémy a riešenia
Nemožno spustiť prenos do zariadenia USB.	• Mohli sa vyskytnúť tieto problémy. – Zariadenie USB je plné. – Počet zvukových súborov a priečinkov v zariadení USB dosiahol maximum. – Zariadenie USB je chránené proti zápisu.
Prenos sa zastaví pred dokončením.	• Rýchlosť komunikácie zariadenia USB je výrazne pomalá. Pripojte zariadenie USB, ktoré tento systém dokáže prehrať. • Ak ste niekoľkokrát opakovanne presúvali a vymazávali súbory, štruktúra súborov v zariadení USB je zložitá. Postupujte podľa pokynov v návode na použitie zariadenia USB a naformátujte zariadenie USB. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony. • Zariadenie USB je plné. • Počet zvukových súborov a priečinkov v zariadení USB dosiahol maximum.
Pri prenose do zariadenia USB sa vyskytla chyba.	• Zariadenie USB ste počas vymazávania odpojili alebo vyplí. Vymažte čiastočne odstránený súbor. Ak sa problém nevyriešil, zariadenie USB môže byť poškodené. Postupujte podľa pokynov v návode na použitie zariadenia USB a naformátujte zariadenie USB. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.
Zvukové súbory alebo priečinky v zariadení USB nemožno vymazať.	• Skontrolujte, či nie je zariadenie USB chránené proti zápisu.

Tuner

Príznak	Problémy a riešenia
Nemožno naladiť rozhlasové stanice.	• Skontrolujte, či je anténa bezpečne pripojená. Nastavte anténu alebo v prípade potreby pripojte externú anténu. • Pri automatickom ladení je signál staníc príliš slabý. Použite priame ladenie.
Príjem FM je nekvalitný.	• Použite 75-ohmový koaxiálny kábel (nedodáva sa) na pripojenie zariadenia k externej anténe FM.

Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI)

Príznak	Problémy a riešenia
Funkcia Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) nefunguje.	• Nastavte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) na možnosť [ON] (Zapnúť) (strana 59). • Skontrolujte, či je pripojený komponent kompatibilný s funkciou [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI). • Skontrolujte nastavenie pripojeného komponentu pre funkciu Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI). Pozrite si návod na použitie príslušného komponentu. • Ak zmeníte pripojenie HDMI, pripojte a odpojte kábel napájania (sieťový kábel) alebo dôjde k výpadku elektrickej energie, nastavte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) v ponuke [HDMI SETUP] (Nastavenie rozhrania HDMI) na možnosť [OFF] (Vypnúť) a potom na možnosť [ON] (Zapnúť) (strana 59). • Podrobné informácie nájdete v časti Používanie funkcie Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) pre funkciu BRAVIA Sync (strana 49).
Pri používaní funkcie ovládania hlasitosti systému sa neprenáša zvuk zo systému ani televízora.	• Skontrolujte, či je pripojený televízor kompatibilný s funkciou ovládania hlasitosti systému. • Podrobné informácie nájdete v časti Používanie funkcie Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) pre funkciu BRAVIA Sync (strana 49).

Hlásenia

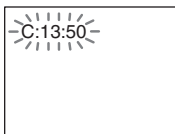
Príznak	Problémy a riešenia
Striedavo sa zobrazujú hlásenia PROTECTOR a PUSH POWER.	• Stlačením tlačidla  vypnite systém a po zmiznutí hlásenia STANDBY skontrolujte nasledujúce skutočnosti. – Nastal medzi pólmí + a – reproduktorových káblov skrat? – Sú ventiláčne otvory systému niečím zakryté? – Po kontrole skutočností uvedených vyššie a vyriešení problémov zapnite systém. Ak príčinu problému nemožno nájsť ani po kontrole týchto skutočností, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.
Postupne sa zobrazujú hlásenia OVERLOAD, REMOVE USB a PUSH POWER.	• Zistil sa problém s úrovňou elektrického prúdu z portu  (USB). Vypnite systém a vytiahnite zariadenie USB z portu  (USB). Skontrolujte, či so zariadením USB nie sú žiadne problémy. Ak sa tieto hlásenia naďalej zobrazujú, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.
Zobrazí sa hlásenie LOCKED a nemožno vysunúť disk.	• Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Príznak	Problémy a riešenia
Zobrazí sa hlásenie DATA ERROR.	• Súbor, ktorý chcete prehrať, je poškodený. • Formát súboru nezodpovedá prípone názvu súboru. Pozrite si časť Prehrateľné disky a súbory v zariadení USB (strana 6). • Formát súboru s obrázkom JPEG nezodpovedá formátu DCF.
Pri prehrávaní sa dlho zobrazuje hlásenie READING.	• Čítanie môže trvať dlho v nasledujúcich prípadoch: – V zariadení USB je uložených veľa priečinkov alebo súborov. – Štruktúra priečinkov alebo súborov je veľmi zložitá. – Pamäťová kapacita je veľmi veľká. – Interná pamäť je fragmentovaná.

Funkcia autodiagnostického testu

(Na displeji sa zobrazia písmena alebo číslice)

Keď je funkcia autodiagnostického testu aktívna s cieľom chrániť systém pred poruchami, na televíznej obrazovke alebo displeji predného panela sa zobrazí päťmiestne servisné číslo (napr. C 13 50) obsahujúce kombináciu jedného písmena a štyroch číslic. V takom prípade si pozrite nasledujúcu tabuľku.



Prvé tri znaky servisného čísla	Príčina alebo opravná činnosť
C 13	Disk je znečistený. ➔ Vyčistite disk jemnou handričkou (strana 65).
E XX (XX zastupuje číslo)	Systém aktivoval funkciu autodiagnostického testu s cieľom zabrániť poruche. ➔ Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony a uveďte päťmiestne servisné číslo. Príklad: E 61 10

Na televíznej obrazovke sa zobrazí číslo verzie

Po zapnutí systému sa môže na televíznej obrazovke zobraziť číslo verzie [VER.X.XX] (X zastupuje číslicu). Hoci nejde o poruchu a toto číslo slúži len na servisné účely spoločnosti Sony, systém nebude normálne fungovať. Systém bude fungovať až po vypnutí a opätovnom zapnutí.



Technické parametre

Zosilňovač

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny):

Predný L + predný P: 65 W + 65 W
(pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný):

Predný L/predný P/
stredový/priestorový L/
priestorový P: 100 W
(na kanál pri 3 ohmoch,
1 kHz)

Basový: 100 W

(pri 3 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

TV (AUDIO IN)

Citlivosť: 450/250 mV

Systém Super Audio CD/DVD

Vlastnosti laserovej diódy Trvanie žiarenia:

nepretržité

Výstupný výkon lasera:
menej ako 44,6 µW

* Tento výkon je hodnota nameraná vo vzdialenosti 200 mm od povrchu objektívu na bloku optickej prenosky s clonou 7 mm.

Systém formátu signálu

Latinskoamerické modely: NTSC

Ostatné modely: NTSC/PAL

USB

Port  (USB):

Maximálny prúd: 500 mA

Tuner

Systém

Digitálny syntezátor
so slučkou fázového
závesu riadený kryštálom
87,5 MHz – 108,0 MHz
(s krokom 50 kHz)

Ladiaci rozsah

Anténa

Konektory antény

Drôtová anténa FM
75 ohmov, nevyvážené

Video

Výstupy

VIDEO: 1 V_s-š, 75 ohmov
HDMI OUT: Typ A
(19 kolíkov)

Reproduktory

Predné

DAV-TZ215 (SS-TS102)

Rozmery (približne) 103 mm × 164 mm ×
85 mm (Š x V x H)

Hmotnosť (približne) 0,5 kg

DAV-TZ715 (SS-TS103)

Rozmery (približne)	235 mm × 1 000/970/940/ 910 mm × 235 mm (iba reproduktor: 103 mm × 545 mm × 77 mm) (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	2,2 kg

Stredový (SS-CT101)

Rozmery (približne)	265 mm × 94 mm × 70 mm (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	0,6 kg

Priestorové

DAV-TZ215 (SS-TS102)

Rozmery (približne)	103 mm × 164 mm × 85 mm (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	0,5 kg

DAV-TZ715 (SS-TS103)

Rozmery (približne)	235 mm × 1 000/970/940/ 910 mm × 235 mm (iba reproduktor: 103 mm × 545 mm × 77 mm) (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	2,2 kg

Basový

DAV-TZ215 (SS-WS101)

Rozmery (približne)	169 mm × 300 mm × 320 mm (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	5,3 kg

DAV-TZ715 (SS-WS102)

Rozmery (približne)	225 mm × 395 mm × 315 mm (Š x V x H)
Hmotnosť (približne)	6,5 kg

Všeobecné

Požiadavky na napájanie

Latinskoamerické modely: 110 V – 240 V, striedavý
prúd, 50/60 Hz

Modely pre Saudskú Arábiu:

127 V – 240 V, striedavý
prúd, 50/60 Hz

Ostatné modely: 220 V – 240 V, striedavý
prúd, 50/60 Hz

Príkon Zapnuté: 105 W
Pohotovostný režim:
0,2 W*

* Platí, keď je systém v tomto stave:

- Položka DEMO je nastavená na možnosť OFF.
- Funkcia [CONTROL FOR HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) je nastavená na možnosť [OFF] (Vypnúť).

Rozmery (približne)	430 mm × 67 mm × 335 mm (Š x V x H) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (približne)	3,6 kg

Podporovaný formát súborov

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3)

Prípona súboru:	mp3
Bitová rýchlosť:	32 kb/s – 320 kb/s
Vzorkovacie frekvencie:	32/44,1/48 kHz

WMA (iba zariadenie USB)

Prípona súboru:	wma
Bitová rýchlosť:	48 kb/s – 192 kb/s
Vzorkovacie frekvencie:	44,1 kHz

AAC (iba zariadenie USB)

Prípona súboru:	m4a
Bitová rýchlosť:	48 kb/s – 320 kb/s
Vzorkovacie frekvencie:	44,1 kHz

Xvid

Prípona súboru:	avi
Videokodek:	Video Xvid
Bitová rýchlosť:	4,854 Mb/s (max.)
Rozlíšenie/obnovovacia frekvencia:	720 × 480/30 snímkov/s 720 × 576/25 snímkov/s
Zvukový kodek:	MP3

MPEG4

Formát súborov:	Formát súborov MP4
Prípona súboru:	mp4/m4v
Videokodek:	MPEG4 Simple Profile (formát AVC nie je kompatibilný)
Bitová rýchlosť:	4 Mb/s
Rozlíšenie/obnovovacia frekvencia:	720 × 576/30 snímkov/s
Zvukový kodek:	AAC-LC (formát HE-AAC nie je kompatibilný)
Formát DRM:	Nie je kompatibilný

Návrh a technické parametre sa môžu zmeniť
bez upozornenia.

- Príkon v pohotovostnom režime: 0,2 W.
- Na niektorých plošných spojoch nie sú použité samozhasínajúce halogenidové príslady.
- Pomocou plne digitálneho zosilňovača S-Master možno dosiahnuť viac než 85-percentnú účinnosť napájania zostavy zosilňovača.

Priorita prehrávania podľa typov súborov

V tabuľke nižšie nájdete informácie o prioritě prehrávania typov súborov v nastavení [MEDIA] (Médiá).

Typ súboru na disku alebo v zariadení USB	Nastavenie [MEDIA] (Médiá)				
	[VIDEO]		[MUSIC/ PHOTO] (Hudba/ fotografie)	[PHOTO] (Fotografie)	[MUSIC] (Hudba)
	Disk	Zariadenie USB	Disk	Disk/ zariadenie USB	Disk/ zariadenie USB
Iba videosúbory	Videosúbory	Videosúbory	Videosúbory	Videosúbory	Videosúbory
Iba súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG
Iba zvukové súbory*	Súbory MP3	Zvukové súbory	Súbory MP3	Zvukové súbory*	Zvukové súbory*
Videosúbory a súbory s obrázkami JPEG	Videosúbory	Videosúbory	Súbory s obrázkami JPEG	Súbory s obrázkami JPEG	Videosúbory
Videosúbory a zvukové súbory*	Videosúbory	Videosúbory	Súbory MP3	Zvukové súbory*	Zvukové súbory*
Zvukové súbory* a súbory s obrázkami JPEG	Súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG s prezentáciou	Zvukové súbory	Súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG s prezentáciou	Súbory s obrázkami JPEG	Zvukové súbory*
Videosúbory, zvukové súbory* a súbory s obrázkami JPEG	Videosúbory	Videosúbory	Súbory MP3 a súbory s obrázkami JPEG s prezentáciou	Súbory s obrázkami JPEG	Zvukové súbory*

* Pri používaní disku môžete prehrávať len súbory MP3.

Zoznam kódov jazykov

Názvy jazykov sú v súlade s normou ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoaan
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;	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	1253	Icelandic	1403	(Afan) Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twí
1130	Bhutani	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian		Croatian	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1174	French		Lettish	1505	Slovak		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	nezadaný

Zoznam kódov oblastí na rodičovskú ochranu

Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť
2044	Argentína	2174	Francúzsko	2109	Nemecko	2184	Spojené
2047	Austrália	2376	Holandsko	2390	Nový Zéland		kráľovstvo
2057	Belgicko	2248	India	2379	Nórsko	2149	Španielsko
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakistan	2086	Švajčiarsko
2090	Čile	2276	Japonsko	2436	Portugalsko	2499	Švédsko
2092	Čína	2079	Kanada	2046	Rakúsko	2254	Talianско
2115	Dánsko	2304	Kórea	2489	Rusko	2528	Thajsko
2424	Filipíny	2363	Malajzia	2501	Singapur		
2165	Fínsko	2362	Mexiko				

Register

A

A/V SYNC (Synchronizácia
zvuku a obrazu) 55
ANGLE 35
ATTENUATE 55
AUDIO 58
AUDIO (HDMI) (Zvuk cez
rozhranie HDMI) 59
AUDIO DRC 60
AUDIO SETUP (Nastavenie
zvuku) 60
AUTO STBY 56

B

BACKGROUND (Pozadie) 61
BLACK LEVEL (Úroveň
čiernej) 59

C

COLOR SYSTEM (VIDEO CD)
(Systém farieb pre disky
VIDEO CD) 58
CONTROL FOR HDMI
(Ovládanie rozhrania
HDMI) 59
Control for HDMI (Ovládanie
rozhrania HDMI) 49
CUSTOM (Vlastné) 57

D

DEMO 56
DIMMER 56
disk CD v režime
Multi Session 8
displej predného panela 13

E

EFFECT (Efekt) 40

F

FM MODE 45

H

HDMI
YCBCR/RGB (HDMI) 59
HDMI RESOLUTION
(Rozlíšenie HDMI) 59
HDMI SETUP (Nastavenie
rozhrania HDMI) 59

I

INTERVAL 40

J

JPEG RESOLUTION
(Rozlíšenie súborov
s obrázkami JPEG) 60

K

kód oblasti 8

L

LANGUAGE SETUP
(Nastavenie jazyka) 57

M

MEDIA (Médiá) 33, 41
MENU (Ponuka) 58
MULTI-DISC RESUME
(Obnovenie viacerých
diskov) 62

N

naprogramované
prehrávanie 38
náhodné prehrávanie 39

O

opakované prehrávanie 39
OSD 57

P

PARENTAL CONTROL
(Rodičovská ochrana) 61
PAUSE MODE (Režim
pozastavenia) 59
ponuka disku DVD 36
ponuka ovládania 17
predný panel 12
prehrateľné disky 6

Q

Quick Setup (Rýchle
nastavenie) 28

R

RESET (Obnovenie) 62

S

SCREEN SAVER
(Šetrič obrazovky) 61
SETUP (Nastavenie) 57
SLEEP 54
SPEAKER FORMATION
(Umiestnenie
reproduktorov) 60
SPEAKER SETUP (Nastavenie
reproduktorov) 62
CONNECTION
(Pripojenie) 62
DISTANCE (Vzdialenosť) 63
LEVEL (Hlasitosť) 63
SUBTITLE 35, 58
Super Audio CD 37
SYSTEM MENU 45, 46, 54,
55, 56
SYSTEM SETUP
(Nastavenie systému) 61

T

TEST TONE (Testovací tón) 63
TIME (Čas) 35
TRACK SELECTION
(Výber stopy) 61
TV TYPE (Typ televízora) 58

V

VIDEO SETUP
(Nastavenie obrazu) 58
VOLUME LIMIT
(Obmedzenie hlasitosti) 59

Z

zadný panel 14
zoznam kódov jazykov 75

HDMI

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

4-295-622-**13**(1) (SK)

