SONY

4-272-768-**11**(1) (SK)

ICP9

Systém domáceho kina DVD

Návod na použitie

©2011 Sony Corporation

DAV-TZ135 **SK**

VAROVANIE

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a neklaďte naň predmety naplnené kvapalinami, napríklad vázy, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru.
Na zariadenie neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.
Keďže sa zariadenie odpája 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.
Hlavná zástrčka slúži na odpojenie zariadenia od sieťovej zásuvky, preto umiestnite zariadenie na miesto, kde ho možno jednoducho odpojiť.
Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vstavanej skrini.
Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.
Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.
Zariadenie musí byť bezpečne pripevnené k podlahe alebo stene v súlade s pokynmi na inštaláciu, aby sa predišlo poraneniu.
Iba na používanie v interiéri.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku.

Pre európske a mexické modely:

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. Toto označenie sa nachádza na zadnej vonkajšej časti jednotky.

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

Výrobca toho 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.

Pre zákazníkov v USA

Nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Tento symbol upozorňuje používateľa na výskyt neizolovaného nebezpečného napätia vo vnútri zariadenia, ktoré môže byť dostatočne vysoké, aby pre ľudí predstavovalo nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

Tento symbol upozorňuje používateľa na dôležité pokyny týkajúce sa prevádzky a údržby (servisu) uvedené v dokumentoch dodaných so zariadením.

Záznam majiteľa

Číslo modelu a sériové číslo sa nachádzajú na zadnej vonkajšej časti jednotky. Sériové číslo si poznačte ďalej na vyhradené miesto. Uveďte ho, kedykoľvek sa v súvislosti s týmto produktom obrátite na predajcu produktov spoločnosti Sony.

Číslo modelu: DAV-TZ135
Sériové číslo:_____

Nasledujúce vyhlásenie FCC sa vzťahuje len na verziu tohto modelu, ktorá bola vyrobená na predaj v USA. Ostatné verzie nemusia byť v súlade s technickými smernicami FCC.
POZNÁMKA:
Toto zariadenie bolo testované a bolo zistené, že spĺňa obmedzenia stanovené pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto obmedzenia zaručujú primeranú ochranu pred škodlivým rušením v obytných oblastiach. Toto zariadenie vytvára, využíva a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu. Ak sa neinštaluje a nepoužíva v súlade s pokynmi, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiokomunikácie. Nemožno však zaručiť, že sa rušenie v konkrétnych prípadoch inštalácie nevyskytne. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rádiového alebo televízneho signálu, ktoré sa dá zistiť vypnutím a zapnutím prístroja, používateľ sa môže pokúsiť o nápravu rušenia jedným z nasledujúcich opatrení:
— Zmeňte orientáciu prijímajúcej antény alebo ju premiestnite.
— Zväčšite rozstup medzi zariadením a prijímačom.
— Pripojte zariadenie k zásuvke v inom obvode, než ku ktorému je pripojený prijímač.
— Obráťte sa na predajcu alebo skúseného technika zabezpečujúceho údržbu rádií a televízorov.

UPOZORNENIE

Upozorňujeme vás, že akýmikoľvek zmenami alebo úpravami, ktoré nie sú výslovne povolené v tejto príručke, sa zbavujete právomoci používať toto zariadenie.

Dôležité bezpečnostné pokyny

1) Prečítajte si tieto pokyny.
2) Uschovajte si tieto pokyny.
3) Venujte pozornosť všetkým varovaniam.
4) Dodržujte všetky pokyny.
5) Zariadenie nepoužívajte v blízkosti vody.
6) Čistite ho iba suchou handričkou.
7) Nezakrývajte žiadne ventilačné otvory. Zariadenie inštalujte podľa pokynov výrobcu.
8) Zariadenie neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, napríklad radiátorov, teplotných regulátorov, sporákov ani iných zariadení (vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.
9) Neupravujte bezpečnostné prvky polarizovanej ani uzemňovacej zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva konektory, z ktorých jeden je hrubší než druhý. Uzemňovacia zástrčka má dva konektory a tretí uzemňovací kolík. Širší konektor a tretí kolík plnia bezpečnostnú funkciu. Ak dodaná zástrčka nevyhovuje zásuvke, požiadajte elektrikára o výmenu zastaranej zásuvky.
10) Na napájací kábel nestúpajte ani ho nestláčajte, a to najmä v oblasti zástrčky, objímky a výstupu zo zariadenia.
11) Používajte len prípojky alebo príslušenstvo určené výrobcom.
12) Používajte len vozík, podstavec, stojan, konzolu alebo stolík určený výrobcom alebo predávaný so zariadením. Pri použití vozíka buďte opatrní, aby pri pohybe vozíka, na ktorom je zariadenie položené, nedošlo k úrazu v dôsledku jeho prevrátenia.
13) Zariadenie odpojte od zásuvky počas búrok, prípadne ak ho dlhší čas nepoužívate.
14) Všetky opravy prenechajte kvalifikovanému servisnému personálu. Servis je nevyhnutný v prípade akéhokoľvek poškodenia zariadenia, napríklad v prípade poškodenia napájacieho kábla alebo zástrčky, keď sa na zariadenie vyleje kvapalina alebo doň spadnú predmety, vystavenia zariadenia dažďu alebo vlhkosti, keď zariadenie nefunguje správne alebo keď spadne.

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 výrobkom nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnou likvidáciou produktu zabránite možnému negatívnemu 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.
Vzťahuje sa na toto príslušenstvo: diaľkový ovládač.

Europe Only

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 výrobkom nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova. Správnou likvidáciou týchto batérií zabránite možnému negatívnemu 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 vymieňať 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.

Ochranné známky

Tento systém zahŕňa dekodéry priestorového zvuku s adaptívnou matricou Dolby* Digital a Dolby Pro Logic.
* Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
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.

BRAVIA je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

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 SPOTREBITEĽA NA DEKÓDOVANIE VIDEA V SÚLADE SO ŠTANDARDOM MPEG-4 VISUAL STANDARD (VIDEO MPEG-4), KTORÉ BOLO ZAKÓDOVANÉ SPOTREBITEĽOM PRI OSOBNEJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO BOLO ZÍSKANÉ 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 INFORMÁCIÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, LLC.
NAVŠTÍVTE LOKALITU
http://www.mpegla.com/

Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.

Informácie o tomto Návode na použitie

Označenie DVD môže byť použité ako všeobecné označenie pre disky DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R a DVD-RW/DVD-R.

Systém sa prepína do pohotovostného režimu automaticky.

Keď je systém v režime pozastaveného prehrávania, zastavený, otvorený alebo v ňom nie je vložený disk, systém sa automaticky prepne do pohotovostného režimu po 30 minútach.

Prehrateľné disky

DVD	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD	CD-DA (hudobné disky CD) CD-ROM CD-R/CD-RW VIDEO CD Super VCD

Disk CD alebo DVD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný. Ďalšie informácie nájdete v návode na použitie dodanom s nahrávacím zariadením.

Disky, ktoré nemožno prehrávať

- Disky Blu-ray,
- HD DVD,
- DVD-RAM,
- disky DVD Audio,
- PHOTO CD,
- Super Audio CD,
- údajová stopa zvláštnych stôp diskov CD,
- strana so zvukovým materiálom na diskoch DualDisc,
- disky DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW v režime VR (nahrávanie videa),
- disky DVD-R/RW kompatibilné s ochranou obsahu pre zaznamenateľné médiá CPRM (Content Protection for Recordable Media) s obsahom označeným na jedno kopírovanie.

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 normu pre kompaktné disky (CD). Tieto disky preto nemusia byť kompatibilné s týmto produktom.

Poznámka o ovládaní prehrávania disku DVD

Niektoré možnosti ovládania prehrávania disku DVD môžu byť výrobcami softvéru zámerne obmedzené. Keďže tento systém prehráva disk DVD podľa jeho obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii.

Poznámka o dvojvrstvových diskoch DVD

Prehrávaný obraz a zvuk sa môže pri prepínaní vrstvy na chvíľu prerušiť.

Kód oblasti (iba disky DVD VIDEO)

Kód oblasti systému je vytlačený na zadnej strane jednotky a systém bude prehrávať iba disky DVD VIDEO (iba prehrávanie) označené rovnakým kódom oblasti alebo značkou ALL.

Poznámka o diskoch CD v režime Multi Session

Nemôžete prehrávať všetky relácie disku multisession.

Prehrateľné typy súborov

Video	
Formát súborov	Prípony
Video MPEG4[1)]	.mp4, .m4v
Video Xvid[2)]	.avi

Hudba	
Formát súborov	Prípony
MP3 (MPEG1 Audio Layer 3)[3)]	.mp3
WMA[4)]	.wma
AAC	.m4a

Fotografie	
Formát súborov	Prípony
JPEG	.jpg, .jpeg

1) Formát AVC nie je kompatibilný.
2) Nie je k dispozícii na modeloch pre USA.
3) Formát MP3PRO nie je kompatibilný.
4) Formát WMA DRM, bezstratový formát WMA alebo formát WMA PRO nie sú kompatibilné.

Poznámka

- Niektoré súbory sa nemusia prehrať v závislosti od formátu, kódovania alebo podmienok nahrávania.
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto systémom fungovať.
- Systém podporuje formát ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo Joliet na diskoch DATA CD.
- Systém podporuje formát UDF (Universal Disk Format) na diskoch DATA DVD.
- Systém podporuje formát FAT12, FAT16 a FAT32 v zariadeniach USB.
- Systém dokáže rozpoznať nasledujúce počty súborov alebo priečinkov na diskoch DATA DVD, DATA CD a v zariadeniach USB:
  — až 300 priečinkov,
  — až 648 súborov.
- Načítanie súborov môže v nasledujúcich prípadoch chvíľu trvať:
  — na médiu je veľa priečinkov alebo súborov,
  — kapacita pamäte zariadenia USB, ktoré používate, je veľmi veľká,
  — pamäť zariadenia USB, ktoré používate, je fragmentovaná.

Rozbalenie

Kontrola dodaných položiek
(Dodanie adaptéra SCART a kábla HDMI sa líši v závislosti od oblasti a modelu.)

- Hlavná jednotka (1)
- Reproduktory (5)
- Diaľkový ovládač (1)
- Batérie R6 (veľkosti AA) (2)
- Basový reproduktor (1)
- Drôtová anténa FM (1)
- Podložky (basový reproduktor) (1 súprava)
- Videokábel (1)
- Adaptér SCART (1)
- Kábel HDMI (1)
- Návod na použitie (táto príručka)

Príprava diaľkového ovládača

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

Pripojenie reproduktorov

Upozornenie

Nepoužívajte žiadne iné reproduktory než reproduktory dodané s týmto systémom.

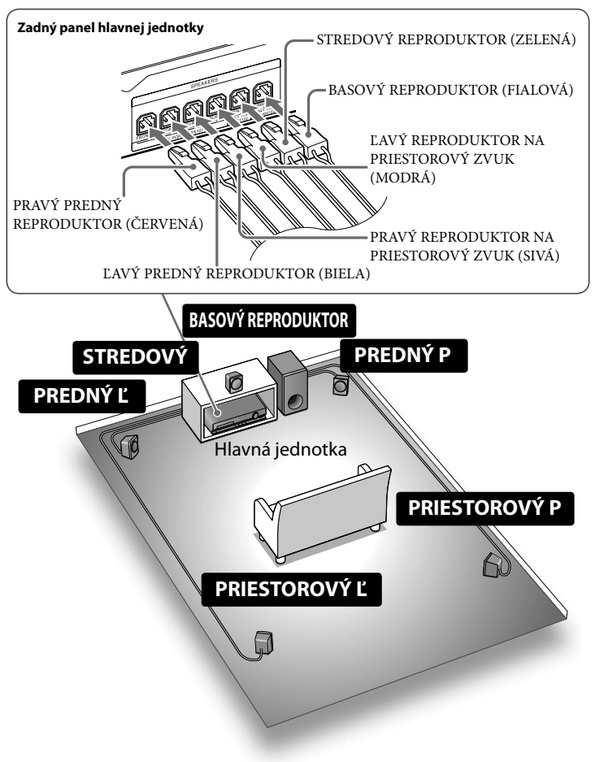
Pripevnenie podložiek na basový reproduktor

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 škvŕn alebo k zmene farby.

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



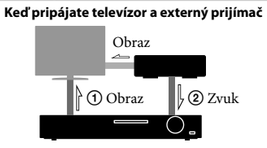
Pripojenie televízora

V závislosti od konektorov na televízore alebo externom prijímači vyberte spôsob pripojenia videa a zvuku.

Pripojenie televízora alebo externého prijímača

Keď pripájate iba televízor

Keď pripájate televízor a externý prijímač

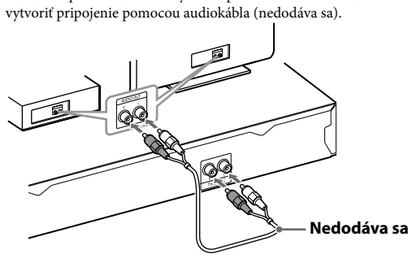


① Pripojenie videa k televízoru

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

② Pripojenie zvuku z televízora alebo externého prijímača

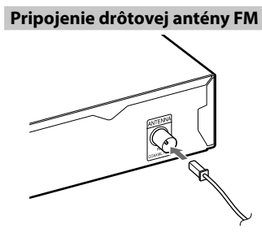
Ak chcete prostredníctvom systému počúvať zvuk z televízora alebo externého prijímača, musíte vytvoriť pripojenie pomocou audiokábla (nedodáva sa).



Tip

- Na európskych modeloch pripojte videokábel (dodaný) a audiokábel (nedodáva sa) k televízoru prostredníctvom adaptéra SCART.

Pripojenie drôtovej antény FM



Tip

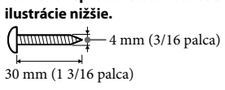
- Ak máte slabý príjem signálu FM, použite 75-ohmový koaxiálny kábel (nedodáva sa) na pripojenie jednotky k exteriérovej anténe FM.

Pri inštalácii reproduktorov na stenu

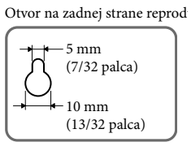
Upozornenie

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

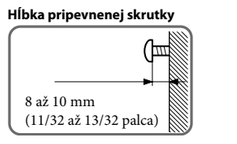


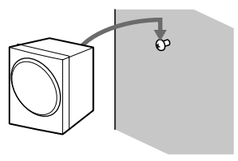
Otvor na zadnej strane reproduktora



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

Hĺbka pripevnenej skrutky

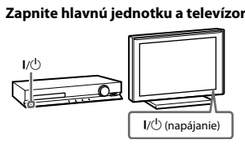




Nastavenie farebného systému

1 Pripojte kábel napájania.

2 Zapnite hlavnú jednotku a televízor.



3 Opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION alebo DVD/CD prepnite funkciu na možnosť DVD/CD.
Ak je vložený disk s funkciou automatického prehrávania, prehrávanie sa spustí automaticky. Stlačte tlačidlo ■ dvakrát, aby ste zastavili prehrávanie.

4 Prepnite výber vstupu na televízore tak, aby sa zobrazil text Home Theatre System.

5 V režime zastavenia prehrávania stlačte tlačidlo SETUP.
Zobrazí sa ponuka nastavenia.

6 Opakovaným stláčaním tlačidiel ←/→ vyberte možnosť [Preference Page] (Stránka predvolieb) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

7 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte možnosť [TV Type] (Typ televízora) a potom stlačte tlačidlo ⊕.

8 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte v zobrazenom zozname možnosť [PAL] alebo [NTSC] a potom stlačte tlačidlo ⊕.

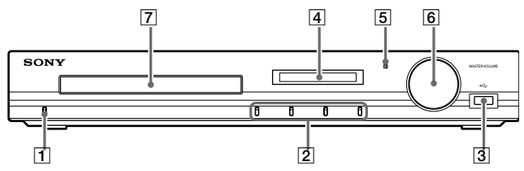
9 Stlačením tlačidla SETUP vypnite ponuku Setup (Nastavenie).

Poznámka

- Ak podľa návodu vyššie zmeníte farebný systém, zobrazovanie obrazu na obrazovke televízora sa môže na chvíľu prerušiť.

Časti a ovládacie prvky

Predný panel



1 I/⏻ (zapnúť/pohotovostný režim)
Slúži na zapnutie zariadenia alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

2 Tlačidlá na ovládanie prehrávania
⏏ (otvoriť/zatvoriť)
Slúži na otvorenie alebo zatvorenie zásobníka diskov.
► (prehrať)
Spustí alebo znova spustí prehrávanie (obnovenie prehrávania).
■ (zastaviť)
Slúži na zastavenie prehrávania a zapamätanie bodu zastavenia (bodu obnovenia).
Bod obnovenia titulu alebo stopy je posledný prehrávaný bod.
FUNCTION
Slúži na výber zdroja prehrávania.

3 Port ⭠ (USB)
Slúži na pripojenie zariadenia USB.

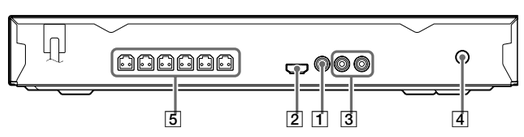
4 Displej predného panela

5 (senzor diaľkového ovládania)

6 Ovládač MASTER VOLUME
Slúži na nastavenie hlasitosti systému.

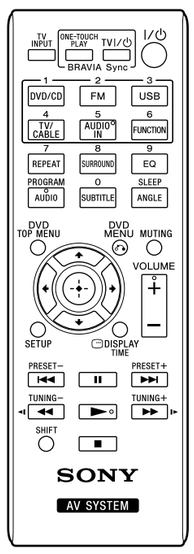
7 Zásobník diskov

Zadný panel



1 Konektor VIDEO OUT
2 Konektor HDMI OUT
3 Konektory TV/CABLE (AUDIO IN L/R)
4 Konektor ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω)
5 Konektory SPEAKERS

Diaľkový ovládač



TV INPUT
Slúži na prepínanie vstupného zdroja televízora medzi televíznym signálom a inými vstupnými zdrojmi.
BRAVIA Sync
ONE-TOUCH PLAY
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)
Slúži na zapnutie systému alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
Tlačidlá na výber funkcií
Slúžia na výber zdroja prehrávania.
DVD/CD
FM
USB
TV/CABLE
FUNCTION
Slúži na postupné vyberanie funkcií.
REPEAT
Slúži na aktivovanie režimu opakovaného alebo náhodného prehrávania.
SURROUND
Slúži na výber výstupného režimu priestorového zvuku.
EQ
Slúži na výber režimu ekvalizéra.
AUDIO
Slúži na výber formátu zvuku alebo stopy a režimu FM.
SUBTITLE
Slúži na výber jazyka titulkov, keď sú k dispozícii titulky vo viacerých jazykoch.
ANGLE
Slúži na prepínanie ďalších uhlov pohľadu, keď sú na disku DVD VIDEO nahrané viaceré uhly.
Číselné tlačidlá
Slúžia na zadávanie čísel titulov alebo kapitol, predvolených rozhlasových staníc atď.
PROGRAM
Slúži na aktivovanie naprogramovaného prehrávania a na predvolenie rozhlasových staníc.
SLEEP
Slúži na nastavenie časovača spánku.
DVD TOP MENU
Slúži na otvorenie hlavnej ponuky disku DVD.

DVD MENU
Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky disku DVD.
MUTING
Slúži na dočasné vypnutie zvuku.
←/↑/↓/→
Slúžia na zvýraznenie zobrazenej položky.
⊕ (ENTER)
Slúži na prechod na vybratú položku.
VOLUME +/–
Slúži na nastavenie hlasitosti.
SETUP
Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky nastavení.
DISPLAY
Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky zobrazenia.
TIME
Slúži na prepínanie informácií o čase počas prehrávania.
Tlačidlá na ovládanie prehrávania
⏮/⏭ (predchádzajúce alebo nasledujúce)
◄◄/►► (rýchly posun dozadu alebo dopredu)
◄I/I► (pomalé prehrávanie)
Ak v režime pozastavenia stlačíte tieto tlačidlá, aktivuje sa spomalené prehrávanie dozadu alebo dopredu.
► (prehrať)
❚❚ (pozastaviť)
■ (zastaviť)

Tlačidlá na ovládanie rádia
PRESET +/–
TUNING +/–
SHIFT
Stlačte a podržte toto tlačidlo, aby ste mohli používať tlačidlá označené ružovým textom.

Poznámka

AUDIO IN
Toto tlačidlo nefunguje.

Pokračovanie →

Prehrávanie disku

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 Stlačte tlačidlo ►, aby ste spustili prehrávanie.

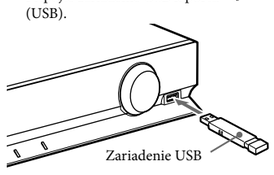
5 Stláčaním tlačidla VOLUME +/– môžete nastaviť hlasitosť.

Prehrávanie súborov na disku alebo zo zariadenia 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 k portu ⭠ (USB).



Zariadenie USB

3 Stláčaním tlačidla ↑/↓ vyberte priečinok, potom stlačte tlačidlo ⊕ a vyberte súbor.

4 Stlačte tlačidlo ►, aby ste spustili prehrávanie.

5 Stláčaním tlačidla VOLUME +/– môžete nastaviť hlasitosť.

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

Ďalšie možnosti ovládania prehrávania

Zmena uhlov

Stláčaním tlačidla ANGLE počas prehrávania vyberte požadovaný uhol.

Zobrazenie titulkov

Stláčaním tlačidla SUBTITLE počas prehrávania vyberte požadovaný jazyk titulkov.

Zmena zvuku

Keď systém prehráva disk DVD VIDEO, videosúbor Xvid alebo videosúbor MPEG4 nahraný vo viacerých zvukových formátoch (PCM, Dolby Digital alebo MPEG audio), môžete zmeniť zvukový formát. Ak je disk DVD VIDEO nahraný so stopami vo viacerých jazykoch, môžete tiež zmeniť jazyk.
Pri diskoch VIDEO CD alebo CD môžete vybrať zvuk z pravého alebo ľavého kanála a počúvať zvuk z vybratého kanála cez pravý aj ľavý reproduktor.
Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania vyberte požadovaný zvukový signál.
Formát vybratého zvukového signálu sa zobrazí na televíznej obrazovke.

Prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC

Keď spustíte prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC (Playback control), zobrazí sa ponuka pre váš výber.

Prehrávanie bez použitia funkcie PBC
Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom v režime zastavenia prehrávania stláčaním číselných tlačidiel vyberte číslo požadovanej položky.

Vyhľadávanie titulu/kapitoly/stopy/scény atď.

■ Pri prehrávaní disku DVD alebo VCD

1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo ⋯ DISPLAY.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka Display.

2 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte možnosť a stlačte tlačidlo ⊕.

3 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel prejdite na požadovanú možnosť.

■ Pri prehrávaní disku CD

1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo ⋯ DISPLAY.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka výberu.

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel vyberte požadovanú stopu.

■ Pri prehrávaní videa/hudby/súboru fotografie

1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo ⋯ DISPLAY.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí obrazovka výberu.

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel vyberte požadované číslo.

Prehrávanie v naprogramovanom poradí

Slúži na výber stôp, ktoré sa majú prehrať v požadovanom poradí (iba pre disky CD).

1 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stlačte tlačidlo PROGRAM.
Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka Program.

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel vyberte požadovanú stopu.

3 Stláčaním tlačidiel ←/↑/↓/→ vyberte možnosť [Start] (Štart) na prehratie programu.

Opakované/náhodné prehrávanie atď.

Opakovaným stláčaním tlačidla REPEAT vyberte požadovaný režim prehrávania.
Vybratý režim sa zobrazí na displeji predného panela.
- REP CHP: Slúži na opakovanie aktuálnej kapitoly.
- REP TT: Slúži na opakovanie aktuálneho titulu.
- REP ALL: Slúži na opakovanie všetkých titulov.
- REP TRA: Slúži na opakovanie aktuálnej stopy.
- REP OFF: Systém sa vráti do režimu normálneho prehrávania.
- SHUFFLE: Slúži na jedno prehranie obsahu v náhodnom poradí, kým sa neprehrá celý obsah.
- SHUF REP: Slúži na opakované náhodné prehrávanie.
- FOLDER: Slúži na prehranie aktuálneho priečinka.
- RANDOM: Slúži na prehranie všetkých súborov v náhodnom poradí.
- SINGLE: Slúži na prehranie aktuálneho súboru.
- REP ONE: Slúži na opakovanie aktuálneho súboru.
- REP FLD: Slúži na opakovanie aktuálneho priečinka.

Poznámka
- Režimy, ktoré možno vybrať, a ich poradie sa líšia na základe disku alebo súboru.

Výber zvukového efektu

Výber nastavenia ekvalizéra

Opakovane stláčajte tlačidlo EQ počas prehrávania, kým sa na displeji predného panela nezobrazí požadovaný režim.
- FLAT: Plochý a čistý zvukový režim.
- CLASSIC: Ideálny režim na počúvanie klasickej hudby a sledovanie diskov DVD so záznamom koncertu.
- JAZZ: Jasný stredný a vysoký rozsah. Vytvára atmosféru živého klubu, keď je umelec priamo pred vami. Vhodné pre džezovú hudbu a sledovanie divadelných predstavení.
- ROCK: Rozšírený nízky a vysoký rozsah pre skvelý zvuk filmových efektov a atmosféru. Vynikajúce nastavenie pre akčné filmy a rockovú hudbu a pop.

Výber nastavenia priestorového zvuku

Opakovaným stláčaním tlačidla SURROUND počas prehrávania vyberte výstupný režim priestorového zvuku. Vybratý režim sa zobrazí na displeji predného panela.
- MULTI (A.F.D. MULTI): Keď je zdroj dvojkanálový, zvuk sa prehráva zo všetkých reproduktorov.
- STANDARD (A.F.D. STANDARD): Systém rozozná formát zvuku zdroja a prehráva zvuk tak, ako bol nahraný alebo kódovaný.
- DOLBY PL (PRO LOGIC): Slúži na dekódovanie Dolby Pro Logic.
- 2CH ST (Dvojkanálové stereo): Všetky formáty sa zmiešajú a zredukujú na 2 kanály.

Poznámka
- V závislosti od prehrávaného prúdu sa nastavenia priestorového zvuku nemusia uplatniť.

Používanie tunera

Predvolenie rozhlasových staníc

Môžete predvoliť 20 rozhlasových staníc v pásme FM. Potom budete môcť jednoducho naladiť ľubovoľnú z týchto staníc tak, že vyberiete príslušné predvolené číslo.

1 Stlačte tlačidlo FM.

2 Stlačením a podržaním tlačidla TUNING +/– na 2 sekundy spusťte ladenie, kým nenájdete požadovanú rozhlasovú stanicu.
Na displeji predného panela bude zobrazený nápis SEARCH + alebo SEARCH –, kým sa nenájde rozhlasová stanica s dostatočnou silou signálu.

3 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stlačte tlačidlo PROGRAM.
Na displeji predného panela bude blikať nápis P 01.

4 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel vyberte číslo predvoľby.

5 Stlačením tlačidla ⊕ uložte frekvenciu stanice.

Výber predvolenej rozhlasovej stanice

1 Stlačte tlačidlo FM.

2 Stláčaním tlačidiel PRESET +/- vyberte číslo predvoľby.
Číslo predvoľby môžete tiež vybrať stlačením a podržaním tlačidla SHIFT a následným stláčaním číselných tlačidiel.

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

Stlačte tlačidlo AUDIO.
STEREO: stereofónny príjem.
MONO: monofónny príjem.

Pohodlné funkcie

Informácie o funkcii Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) (BRAVIA Sync)

Môžete ovládať televízor kompatibilný s funkciou Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) tak, že ho k systému pripojíte pomocou kábla HDMI.

Dostupné funkcie
- Prehrávanie jedným dotykom
  Keď jedenkrát stlačíte tlačidlo ONE-TOUCH PLAY na diaľkovom ovládači, systém a televízor sa automaticky zapnú, vstup televízora sa prepne na systém a automaticky sa spustí prehrávanie disku.
- Vypnutie napájania systému
  Keď pomocou tlačidla I/⏻ na diaľkovom ovládači televízora alebo pomocou tlačidla TV I/⏻ na diaľkovom ovládači systému vypnete televízor, systém sa vypne automaticky.
- Funkcia hlasitosti systému
  Výstup zvuku môžete pomocou ponuky televízora prepnúť buď na reproduktory televízora, alebo na reproduktory systému.

Časovač spánku

Systém môžete nastaviť tak, aby sa vypol v predvolenom čase, aby ste mohli zaspávať pri hudbe.

Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stlačte tlačidlo SLEEP.
Každým stlačením tlačidla sa zobrazenie minút (zostávajúci čas) zmení o 10 minút. Odpočítavanie posledných 20 sekúnd do vypnutia zariadenia sa zobrazí na displeji predného panela.

Kontrola zostávajúceho času
Stlačte a podržte tlačidlá SHIFT a SLEEP na 3 sekundy. Na displeji predného panela sa zobrazí čas zostávajúci do vypnutia zariadenia.

Zrušenie funkcie časovača spánku
Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT a potom opakovane stláčajte tlačidlo SLEEP, kým sa na displeji predného panela nezobrazí text OFF.

Zobrazenie informácií o disku

Môžete skontrolovať čas prehrávania a zostávajúci čas aktuálneho titulu, kapitoly alebo stopy.

Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom opakovane stláčajte tlačidlo TIME.
Vždy keď stlačíte a podržíte tlačidlo SHIFT a potom stlačíte počas prehrávania disku tlačidlo TIME, sa v závislosti od disku zmení zobrazená položka.

Používanie displeja nastavení

Možnosti ako obraz a zvuk môžete rôzne nastavovať.
Zobrazené položky sa líšia v závislosti od modelu pre príslušnú krajinu.
Predvolené nastavenie je podčiarknuté.

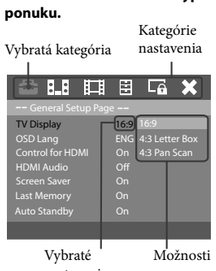
1 V režime zastavenia prehrávania stlačte tlačidlo SETUP.
Zobrazí sa ponuka nastavenia.

2 Stláčaním tlačidiel ←/→ vyberte niektorú z kategórií ponuky nastavenia a stlačte tlačidlo ⊕.

3 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte položku nastavenia a stlačte tlačidlo → alebo ⊕.

4 Vyberte možnosť, ktorú chcete zmeniť, a stlačením tlačidla ⊕ ju potvrďte a vráťte sa späť na predchádzajúcu vybratú položku.

5 Stlačením tlačidla SETUP vypnite ponuku.



General Setup Page (Stránka všeobecných nastavení)

■ [TV Display] (Zobrazenie na obrazovke televízora)
[16:9]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte širokouhlý televízor alebo televízor s funkciou širokouhlého režimu.

[4:3 Letter Box] (4 : 3 orámované): Slúži na zobrazenie obrazu s čiernymi okrajmi v hornej a dolnej časti.

[4:3 Pan Scan] (4 : 3 orezané): Slúži na zobrazenie celej výšky obrazu na celej obrazovke s orezanými bočnými stranami.

■ [OSD Lang] (Jazyk displeja na obrazovke) (Displej na obrazovke)
Môžete prepnúť jazyk displeja na televíznej obrazovke.

■ [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): Môžete ovládať jednotlivé komponenty pripojené pomocou kábla HDMI.
[Off] (Vypnúť): Funkcia sa vypne.

■ [HDMI Audio] (Zvuk cez rozhranie HDMI)
Toto nastavenie je potrebné iba vtedy, ak používate konektor HDMI OUT na pripojenie zvuku.
[Off] (Vypnúť): Slúži na vypnutie výstupu zvuku cez rozhranie HDMI. Naďalej máte možnosť počúvať zvuk prostredníctvom systému reproduktorov.
[All] (Všetko): Formát výstupu zvuku cez rozhranie HDMI bude rovnaký ako prehrávaný prúd zvuku. Ak prehrávaný formát zvuku nie je podporovaný, výstup zvuku sa automaticky zmení na možnosť PCM.
[PCM]: Výstup zvuku cez rozhranie HDMI sa zmieša a zredukuje na lineárne PCM (dvojkanálové).

■ [Screen Saver] (Šetrič obrazovky)
[On] (Zapnúť): Ak systém nebudete približne 15 minút používať, zobrazí sa obraz šetriča obrazovky.
[Off] (Vypnúť): Funkcia sa vypne.

■ [Last Memory] (Pamäť poslednej pozície)
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 body obnovenia prehrávania v pamäti.
[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.

■ [Auto Standby] (Automatický pohotovostný režim)
[On] (Zapnúť): Keď je systém v režime zastaveného alebo pozastaveného prehrávania, nie je v ňom disk alebo je disk vysunutý viac ako 30 minút, automaticky sa prepne do pohotovostného režimu.
[Off] (Vypnúť): Zariadenie sa automaticky neprepne do pohotovostného režimu.

Speaker Setup Page (Stránka nastavení reproduktorov)

■ [Level] (Hlasitosť)
Môžete nastaviť hlasitosť zvuku všetkých reproduktorov a basového reproduktora.
[L] (Ľavý): Slúži na nastavenie hlasitosti ľavého reproduktora. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +0,0 dB.
[C] (Stredový): Slúži na nastavenie hlasitosti stredového reproduktora. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +6,0 dB.
[R] (Pravý): Slúži na nastavenie hlasitosti pravého reproduktora. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +0,0 dB.
[RS] (Pravý priestorový): Slúži na nastavenie hlasitosti pravého reproduktora na priestorový zvuk. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +6,0 dB.
[LS] (Ľavý priestorový): Slúži na nastavenie hlasitosti ľavého reproduktora na priestorový zvuk. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +6,0 dB.
[SW] (Basový): Slúži na nastavenie hlasitosti basového reproduktora. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu –6,0 dB až +6,0 dB.

■ [Distance] (Vzdialenosť)
Ak premiestnite niektorý z reproduktorov, musíte nastaviť parametre vzdialenosti od miesta počúvania k reproduktorom.
[L/R] (Ľavý/pravý): Slúži na nastavenie vzdialenosti ľavého a pravého reproduktora. Tento parameter možno nastaviť v rozsahu 1,0 až 7,0 m (3 až 23 stôp).
[C] (Stredový): Slúži na nastavenie vzdialenosti stredového reproduktora. Tento parameter je možné nastaviť v rozsahu od (A) o 1,6 m kratšia vzdialenosť ako nastavenie ľavého a pravého kanála až po (B) rovnaké nastavenie ako ľavý a pravý kanál ({Ľavý/pravý - 5 stôp} až Ľavý/pravý).
[Ls/Rs] (Ľavý priestorový/pravý priestorový): Slúži na nastavenie vzdialenosti ľavého a pravého reproduktora na priestorový zvuk. Tento parameter je možné nastaviť v rozsahu od (A) o 5,0 m kratšia vzdialenosť ako nastavenie ľavého a pravého kanála až po (B) rovnaké nastavenie ako ľavý a pravý kanál ({Ľavý/pravý - 16 stôp} až Ľavý/pravý).

■ [Center Speaker] (Stredový reproduktor)
[On] (Zapnúť): Slúži na zapnutie stredového reproduktora.
[Off] (Vypnúť): Slúži na vypnutie stredového reproduktora.

■ [Sur. Speaker] (Reproduktor na priestorový zvuk)
[On] (Zapnúť): Slúži na zapnutie reproduktorov na priestorový zvuk.
[Off] (Vypnúť): Slúži na vypnutie reproduktorov na priestorový zvuk.

■ [Test Tone] (Testovací tón)
Reproduktory vydajú testovací tón na nastavenie hlasitosti.
[On] (Zapnúť): Reproduktory vydávajú testovací tón.
[Off] (Vypnúť): Reproduktory nevydávajú testovací tón.

Tip
- Ak chcete nastaviť hlasitosť všetkých reproduktorov, otáčajte ovládačom MASTER VOLUME na zariadení alebo stláčajte tlačidlo VOLUME +/- na diaľkovom ovládači.
- Opakovaným stláčaním tlačidiel ←/↑/↓/→ vyberte reproduktor a požadovanú hlasitosť alebo vzdialenosť.

Video Setup Page (Stránka nastavenia videa)

■ [HDMI Resolution] (Rozlíšenie HDMI)
Môžete vybrať typ obrazového signálu, ktorý sa prenáša z konektora HDMI OUT.
[Auto] (Automaticky): Systém vysiela optimálny obrazový signál pre pripojený televízor.
[480p/576p]: Systém vysiela obrazový signál 720 × 480p* alebo 720 × 576p*.
[720p]: Systém vysiela obrazový signál 1280 × 720p*.
[1080i]: Systém vysiela obrazový signál 1920 × 1080i*.
[1080p]: Systém vysiela obrazový signál 1920 × 1080p*.
* i: prekladaný, p: progresívny

Preference Page (Stránka predvolieb)

■ [TV Type] (Typ televízora)
Predvolené nastavenie televízora sa líši v závislosti od oblasti.
[PAL]: Pre televízory so systémom PAL.
[NTSC]: Pre televízory so systémom NTSC.

■ [Audio] (Zvuk)
Slúži na výber uprednostňovaného jazyka zvuku pre disky DVD s viacerými zvukovými stopami.

■ [Subtitle] (Titulky)
Môžete prepnúť jazyk titulkov nahraných na disku DVD VIDEO.

■ [Disc Menu] (Ponuka disku)
Môžete prepnúť jazyk ponuky disku.

■ [Parental] (Rodičovská ochrana)
Môžete obmedziť prehrávanie diskov DVD, ktoré majú hodnotenie. Scény môžu byť zablokované alebo nahradené inými scénami.

1 Stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte úroveň hodnotenia od 1 do 8 alebo možnosť [Off] (Vypnút) a stlačte tlačidlo ⊕.

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel zadajte šesťciferné heslo.

■ [Default] (Predvolené)
Táto funkcia umožňuje resetovať všetky možnosti ponuky nastavenia a osobné nastavenia na predvolené hodnoty výrobcu okrem hesla v položkách [Password] (Heslo) a [Parental] (Rodičovská ochrana).
Stlačením tlačidla ⊕ potvrďte obnovenie predvolených hodnôt.

Password Setup Page (Stránka nastavenia hesla)

■ [Password] (Heslo)
Predvolené heslo je 000000. Ak chcete heslo zmeniť:

1 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel zadajte v časti [Old Password] (Staré heslo) heslo 000000 alebo svoje naposledy nastavené šesťciferné heslo.

2 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel zadajte v časti [New Password] (Nové heslo) nové šesťciferné heslo.

3 Stlačte a podržte tlačidlo SHIFT, potom stláčaním číselných tlačidiel znova zadajte v časti [Confirm PWD] (Potvrdiť heslo) nové šesťciferné heslo, aby ste potvrdili svoje zadanie.

4 Stlačením tlačidla [OK] zatvorte ponuku.

Upozornenia

Informácie o umiestnení
- Pri dlhodobej veľkej záťaži sa kryt stane horúci na dotyk. Nie je to porucha. Treba sa však vynúť dotýkaniu sa krytu. Systém neumiestňujte do stiesneného priestoru s nedostatočnou cirkuláciou vzduchu, pretože to môže zapríčiniť prehriatie.
- 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.
- 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.

Informácie o čistení
- Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiaden typ drsnej podušky, čistiaci prášok ani riedidlo ako napríklad alkohol alebo benzín. Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy súvisiace s vaším systémom, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

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

Informácie o farbe televízora

> **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).

Manipulácia s diskami
- Manipulujte s diskom za jeho okraje, aby disk zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu.
- Na disk nepriliepajte 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.

Informácie o čistení diskov
- 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 štítok alebo prstenec.

Informácie o tepelnom žiarení
Keďže hlavná jednotka je úzka, môžete cítiť teplo navrchu jednotky. Je to normálne.
Ak máte akékoľvek otázky, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

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.

Napájanie

Napájanie sa nezapne.
- Skontrolujte, či je sieťová šnúra (napájací kábel) bezpečne pripojená.

Obraz

Obraz sa nezobrazuje.
- Káble na pripojenie obrazu nie sú bezpečne pripojené.
- Zariadenie nie je pripojené k správnemu vstupnému konektoru televízora.
- Systém nie je vybratý prostredníctvom obrazového vstupu televízora.
- Skontrolujte metódu výstupu systému.

Hoci nastavíte pomer strán v položke [TV Display] (Zobrazenie na obrazovke televízora) na stránke [General Setup Page] (Stránka všeobecných nastavení), obraz nezapĺňa televíznu obrazovku.
- Pomer strán na disku je nemenný.

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 m (1,0 stopy) od televízora.
- Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, jedenkrát vypnite televízor a potom ho znova zapnite po 15 až 30 minútach.
- Umiestnite reproduktory ďalej od televízora.

Nastavenie [TV Type] (Typ televízora) sa nezhoduje s vaším televízorom.
Nastavenie [TV Type] (Typ televízora) môžete resetovať podľa nasledujúceho postupu:
1. Stlačením tlačidla ⏏ vyberte disk.
2. Stlačte tlačidlo ⋯ DISPLAY.
3. Stlačte tlačidlo ⊕.

Nastavenie [TV Type] (Typ televízora) sa resetuje.

Zvuk

Zvuk sa neprehráva. Je počuť silné bzučanie alebo šum.
- Reproduktorové káble nie sú bezpečne pripojené.
- Vyčistite disk.

Pri prehrávaní disku VIDEO CD alebo CD sa stratí stereofónny efekt.
- Stlačením tlačidla AUDIO nastavte zvuk na možnosť [Stereo].

Prevádzka

Nemožno naladiť rozhlasové stanice.
- Skontrolujte, či je anténa bezpečne pripojená. Nastavte anténu alebo v prípade potreby pripojte externú anténu.

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.

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).

Súbor s obrázkom JPEG nemožno prehrať.
- Obrázok je väčší ako 2048 (šírka) × 1536 (výška) v normálnom režime 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).

Názov priečinka alebo súboru sa nezobrazuje správne.
- Systém dokáže zobraziť iba čísla a písmená z abecedy. Ostatné znaky sa zobrazujú ako znak [_].

Prehrávanie disku sa nespustí od začiatku.
- Bola vybratá možnosť obnovenia prehrávania.
  Keď je prehrávanie zastavené, stlačte tlačidlo ■ a potom spustite prehrávanie.
- Bola vybratá možnosť naprogramovaného prehrávania. Keď je prehrávanie zastavené, stlačte tlačidlo ■ a potom spustite prehrávanie.
- Bola vybratá možnosť náhodného prehrávania. Keď je prehrávanie zastavené, stlačte tlačidlo ■ a potom spustite prehrávanie.

Disk nemožno vysunúť a na displeji predného panela sa zobrazí nápis LOCKED.
- Obráťte sa na predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Systém nefunguje normálne.
- Odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) od nástennej zásuvky (elektrickej siete) a po niekoľkých minútach ju znova pripojte.

Funkcia Control for HDMI (Ovládanie rozhrania HDMI) nefunguje.
- Nastavte nastavenie [Control for HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) na stránke [General Setup Page] (Stránka všeobecných nastavení) na možnosť [On] (Zapnúť).
- 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 dodaný s komponentom.

Zariadenie USB

Na displeji predného panela sa zobrazí nápis OVERLOAD.
- Odpojte zariadenie USB od portu ⭠ (USB). Skontrolujte, či so zariadením USB nie sú žiadne problémy.

Zariadenie USB (zvukový súbor/súbor s obrázkom JPEG) nemožno prehrať.
- Zašifrované súbory alebo súbory chránené heslami a pod. nemožno prehrať.
- V zariadení USB nie sú žiadne prehrateľné súbory.

Technické parametre

PARAMETRE NÍZKOFREKVENČNÉHO VÝKONU
pre modely pre USA
VÝSTUPNÝ VÝKON A CELKOVÉ HARMONICKÉ SKRESLENIE:
(FTC)
Predný Ľ + predný P: Pri záťaži 3 ohmy, oba kanály v prevádzke, od 180 do 15 000 Hz; nominálne 23 W na kanál minimálny efektívny výkon, s nie viac ako 1 % celkového harmonického skreslenia od 250 mW k menovitému výkonu.

Zosilňovač
VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny):
Predný Ľ + predný P: 32 W + 32 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz, 1 % celkového harmonického skreslenia)
VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný): Predný Ľ/predný P/priestorový Ľ/priestorový P: 43 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)
Stredový: 89 W (pri 6 ohmoch, 1 kHz)
Basový: 89 W (pri 6 ohmoch, 100 Hz)

Vstupy
TELEVÍZOR/KÁBEL: kolíkový konektor

Systém CD/DVD
Vlastnosti laserovej diódy: Trvanie žiarenia: nepretržité
Výstupný výkon lasera*: menej ako 1000 µW
* Tento výkon je hodnota nameraná vo vzdialenosti 200 mm od povrchu objektívu na bloku optickej prenosky s clonou 7 mm.

USB
⭠ (port USB):
Maximálny prúd: 500 mA

Tuner
Systém: digitálny syntezátor so slučkou fázového závesu riadený kryštálom
Rozsah ladenia
Severoamerické a brazílske modely: 87,5 MHz – 108,0 MHz (s krokom po 100 kHz)
Ostatné modely: 87,5 MHz – 108,0 MHz (s krokom po 50 kHz)
Anténne svorky: 75 ohmov, nevyvážené
Medzifrekvencia: 10,7 MHz

Video
Výstupy: VIDEO: kolíkový konektor
HDMI OUT: HDMI 19 kolíkov

Reproduktory
Predné
SS-TS107
Rozmery (pribl.): 91 mm × 112 mm × 101 mm (3 5/8 palca × 4 1/2 palca × 4 palce) (š/v/h) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (pribl.): 0,4 kg (15 uncí)

Stredový
SS-CT102
Rozmery (pribl.): 91 mm × 112 mm × 101 mm (3 5/8 palca × 4 1/2 palca × 4 palce) (š/v/h) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (pribl.): 0,5 kg (1 libra 2 unce)
Priestorové
SS-TS107
Rozmery (pribl.): 91 mm × 112 mm × 101 mm (3 5/8 palca × 4 1/2 palca × 4 palce) (š/v/h) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (pribl.): 0,4 kg (15 uncí)
Basový
SS-WS103
Rozmery (pribl.): 190 mm × 345 mm × 225 mm (7 1/2 palca × 13 5/8 palca × 8 7/8 palca) (š/v/h) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (pribl.): 3,5 kg (7 libier 12 uncí)

Všeobecné
Požiadavky na napájanie
Severoamerické a mexické modely: 120 V striedavý prúd, 60 Hz
Argentínske modely: 220 V – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz
Latinskoamerické modely: 110 V – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz
Ostatné modely: 220 V – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz
Spotreba energie: Zapnutý: 67 W
Pohotovostný režim: <1 W*

* *Platí, keď je systém v tomto stave:*
— funkcia [Control for HDMI] (Ovládanie rozhrania HDMI) je nastavená na možnosť [Off] (Vypnúť).

Rozmery (pribl.): 360 mm × 56 mm × 342 mm (14 1/4 palca × 2 1/4 palca × 13 1/2 palca) (š/v/h) vrátane vystupujúcich častí
Hmotnosť (pribl.): 2,6 kg (5 libier 12 uncí)

Návrh a technické parametre sa