

SONY®

System domáceho kina

Návod na použitie

VAROVANIE

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste obmedzili riziko požiaru.

Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam).

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

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

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

Aby sa predišlo zraneniam, toto zariadenie musí byť bezpečne umiestnené na skrinke alebo pripevnené k podlahe/stene v súlade v súlade s pokynmi na inštaláciu. Iba na používanie v interiéri.

Zdroje napájania

- Hoci je jednotka vypnutá, nie je odpojená od elektrickej siete, kým je pripojená k sieťovej zásuvke.
- Keďže sa jednotka odpája od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ju k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie jednotky, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Odporúčané káble

Hostiteľské počítače alebo periférne zariadenia pripájajte pomocou správne tienených a uzemnených káblov a konektorov.

Pre produkt s označením CE

Platnosť označenia CE je obmedzená len na tie krajiny, ktoré to vyžadujú na základe zákonov. To sa týka hlavne krajín v Európskom hospodárskom priestore (EHP).

Informácie pre zákazníkov v Európe



Likvidácia nepotrebných batérií, elektrických a elektronických zariadení (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedenými systémami separovaného zberu)

Tento symbol na produkte, batérii alebo na balení znamená, že s produktom a batériou nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova. Správnu likvidáciu týchto produktov a batérií zabránite možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia týchto materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti batérie, elektrických a elektronických zariadení by ste mali tieto produkty odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili ich správnu likvidáciu. Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte v príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt alebo batériu kúpili.

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

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonsko. Splnomocneným zástupcom pre otázky týkajúce sa súladu produktu s normami na základe právnych predpisov Európskej únie je spoločnosť Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgicko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

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

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



Tento systém domáceho kina je určený na prehrávanie videa a zvuku z pripojených zariadení a prehrávanie vysielania prúdu hudobných údajov zo smartfónu kompatibilného s funkciou NFC alebo zo zariadenia BLUETOOTH.

Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici EMC pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako 3 metre.

**Autorské práva a ochranné
známky**

- Tento systém je vybavený systémom Dolby* Digital.
 - * Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- Slovné označenie a logá BLUETOOTH® sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie takýchto známk spoločnosťou Sony Corporation je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.
- Tento systém je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.

- Značka N je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a iných krajinách.
- Android™ je ochrannou známkou spoločnosti Google Inc.
- Google Play™ je ochrannou známkou spoločnosti Google 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 je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti je používanie alebo distribúcia takejto technológie oddelene od tohto produktu zakázaná.
- BRAVIA je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.
- ClearAudio+ je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.
- PlayStation je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- Apple, logo Apple, iPhone, iPod, iPod touch a Retina sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., ktoré sú registrované v USA a iných krajinách. App Store je servisná známka spoločnosti Apple Inc.

Spojenia Made for iPod a Made for iPhone znamenajú, že elektronické príslušenstvo bolo vytvorené špeciálne na pripojenie k zariadeniu iPod alebo iPhone a vývojová spoločnosť zaručuje, že spĺňa výkonnostné normy spoločnosti Apple. Spoločnosť Apple nezodpovedá za prevádzku tohto zariadenia ani za súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami. Používanie tohto príslušenstva so zariadením iPod alebo iPhone môže ovplyvňovať bezdrôtovú prevádzku.

Kompatibilné modely iPod alebo iPhone

Kompatibilné sú nasledujúce modely zariadení iPod/iPhone. Skôr než začnete zariadenie iPod alebo iPhone používať so systémom, aktualizujte softvér zariadenia na najnovšiu verziu. Technológia Rozhranie BLUETOOTH funguje so zariadeniami:

- iPhone 6s Plus/iPhone 6s/
iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/
iPhone 5c/iPhone 5
- iPod touch (6. generácie)/
iPod touch (5. generácie)
- **TENTO PRODUKT JE LICENCOVANÝ NA ZÁKLADE LICENCIE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE NA OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ ÚČELY SPOTREBITEĽA NA**
 - (i) KÓDOVANIE VIDEO V SÚLADE SO ŠTANDARDOM MPEG-4 VISUAL STANDARD (MPEG-4 VIDEO) A/ALEBO
 - (ii) NA DEKÓDOVANIE VIDEO MPEG-4 VIDEO, KTORÉ ZAKÓDOVAL SPOTREBITEĽ PRI OSOBNÉJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO KTORÉ SA ZÍSKALO OD POSKYTOVATEĽA VIDEO S LICENCIOU NA POSKYTOVANIE VIDEO MPEG-4 VIDEO.

ŽIADNA LICENCIA SA NEUDEĽUJE ANI NIE JE POSKYTNUTÁ IMPLICITNE NA AKÉKOL'VEK INÉ POUŽÍVANIE. ĎALŠIE INFORMÁCIE VRÁTANE INFORMACÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, L.L.C.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.
- Ďalšie názvy systémov a produktov sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrobcov. Označenia sa v tomto dokumente neuvádzajú.

Informácie o tomto návode na použitie

- Prostredníctvom pokynov uvedených v tomto návode na použitie sa opisujú ovládacie prvky na diaľkovom ovládači. Okrem nich môžete používať aj ovládacie prvky na hlbokotónovom reproduktore, ak majú rovnaké alebo podobné názvy ako tlačidlá na diaľkovom ovládači.
- Tento návod na použitie na ilustračné účely obsahuje niekoľko obrázkov, ktoré sa však môžu od skutočných produktov líšiť.
- Predvolené nastavenie je podčiarknuté.
- Text uvedený v úvodzovkách („--“) sa zobrazuje na displeji predného panela.

Obsah

Pripojenie ➔ Příručka pri spustení (samostatný dokument)

Informácie o tomto návode na použitie	5
Sprievodca časťami a ovládacími prvkami	7

Počúvanie

Počúvanie zvuku z pripojených zariadení	11
Prehrávanie zo zariadenia USB	12

Nastavenie zvuku

Reprodukovanie zvukových efektov	13
---	----

Rozhranie BLUETOOTH

Funkcie

Počúvanie hudby zo Rozhranie BLUETOOTH zariadenia	14
Ovládanie systému pomocou smartfónu alebo tabletu (aplikácia SongPal)	16

Nastavenia a úpravy

Používanie displeja nastavenia	17
---	----

Ďalšie funkcie

Používanie funkcie Control for HDMI	20
Používanie funkcie BRAVIA Sync	21
Úspora energie v pohotovostnom režime	22
Montáž panelového reproduktora a priestorových reproduktorov na stenu	22
Ovládanie systému pomocou diaľkového ovládača	23
Nastavenie hlasitosti hlbokotónového reproduktora	23

Ďalšie informácie

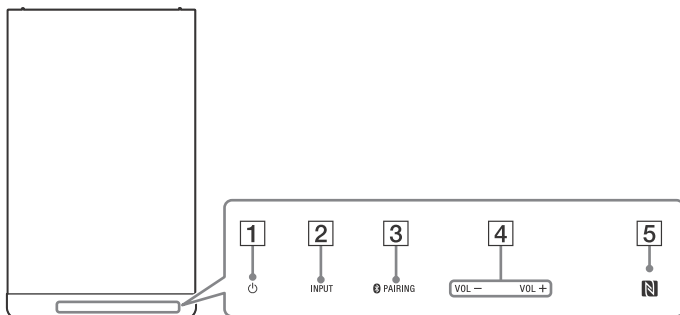
Preventívne opatrenia	24
Riešenie problémov	25
Prehrateľné typy súborov	30
Podporované formáty zvuku	30
Technické údaje	30
Komunikácia BLUETOOTH	32

Spríevodca časťami a ovládacími prvkami

Ďalšie informácie nájdete na stranách uvedených v zátvorkách.

Hlbokotónový reproduktor

Horný panel



1 **dotykové tlačidlo (napájania)**

Slúži na zapnutie systému alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu.

2 **Dotykové tlačidlo INPUT**

Slúži na výber zariadenia, ktoré chcete používať.

3 **Dotykové tlačidlo PAIRING**

4 **Dotykové tlačidlo VOL (hlasitosť) +/-**

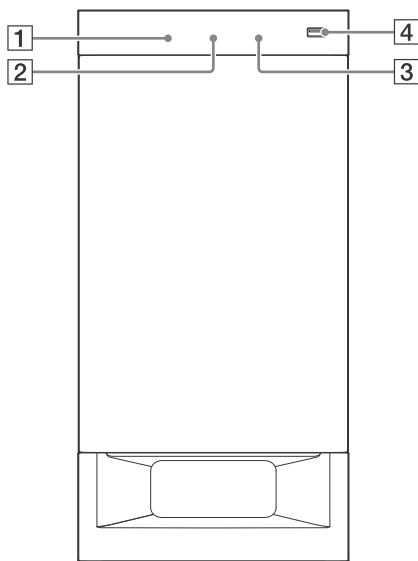
5 **(značka N) (str. 15)**

Umiestnením zariadenia kompatibilného s funkciou NFC blízko tejto značky aktivujete funkciu NFC.

Informácie o dotykových tlačidlách

Dotykové tlačidlá fungujú, keď sa ich zľahka dotknete. Netlačte na ne nadmernou silou.

Predný panel



1 Snímač diaľkového ovládača (str. 23)

2 Displej predného panela

3 Modrý indikátor LED

Zobrazuje stav BLUETOOTH nasledujúcim spôsobom.

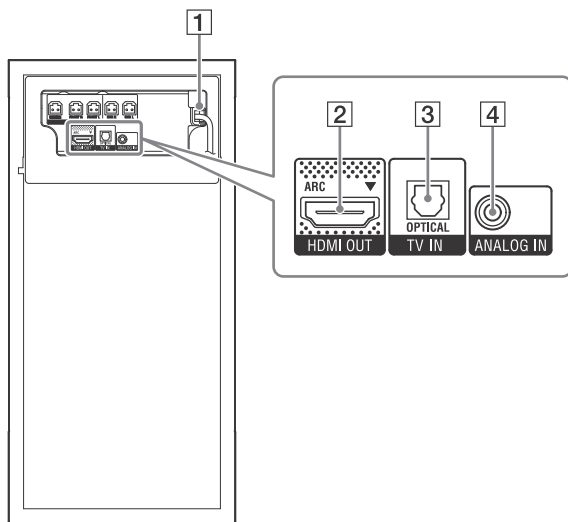
Počas párovania BLUETOOTH	Bliká rýchlo
---------------------------	--------------

Systém sa pokúša pripojiť k zariadeniu BLUETOOTH	Bliká
--	-------

Systém nadviazal pripojenie so zariadením BLUETOOTH	Rozsvieti sa
---	--------------

4  Port (USB) (str. 12)

Zadný panel



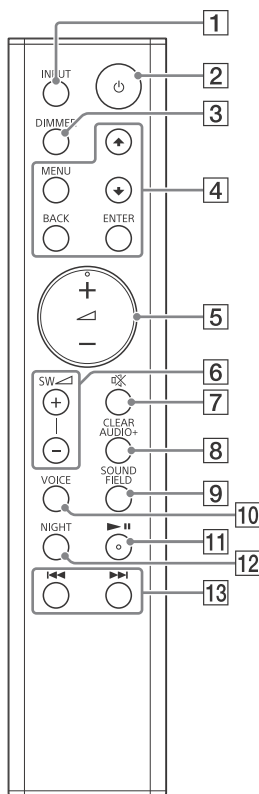
1 Sieťová šnúra (napájací kábel)

2 HDMI OUT (ARC) konektor

3 TV IN (OPTICAL) konektor

4 ANALOG IN konektor

Dialkový ovládač



1 INPUT (str. 11)

2 (napájanie)

Slúži na zapnutie systému alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu.

3 DIMMER

Slúži na zmenu jasu displeja predného panela.

JASNÝ → TMAVÝ → VYPNUTÝ

- Keď vyberiete položku „OFF“, displej predného panela sa vypne. Zapne sa automaticky, keď stlačíte ktorúkoľvek z tlačidiel, a potom sa znova vypne, ak sa systém niekoľko sekúnd nepoužíva. V niektorých prípadoch sa však displej predného panela nemusí vypnúť. V takom prípade je jas displeja predného panela rovnaký ako pri nastavení „TMAVÝ“.

4 MENU

Ponuka na displeji predného panela sa zapne/vypne.



Slúži na výber položiek ponuky.

ENTER

Slúži na prechod na vybrané položky.

Tlačidlo BACK

Návrat na predchádzajúce zobrazenie.

Slúži na zastavenie prehrávania USB.

5 (hlasitosť) +/-

Slúži na nastavenie hlasitosti.

6 Tlačidlo SW (hlasitosť hlbokotónového reproduktora) +/- (str. 23)

Slúži na nastavenie hlasitosti basového zvuku.

7 (stlmenie zvuku)

Slúži na dočasné vypnutie zvuku.

8 CLEARAUDIO+

Slúži na automatický výber vhodného nastavenia zvuku pre daný zdroj zvuku.

9 SOUND FIELD (str. 13)

Slúži na výber zvukového režimu.

10 VOICE (str. 13)**11 ►||* (prehrať/pozastaviť)**

Slúži na pozastavenie alebo obnovenie prehrávania.

12 NIGHT (str. 13)**13 |◀◀/▶▶| (predchádzajúce/nasledujúce/rýchlo posunúť dozadu/dopredu)**

Stlačením vyberiete predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu alebo súbor. Stlačte a podržte na hľadanie dozadu alebo dopredu.

* Na tlačidlách ►|| a ◀ + sa nachádza hmatový bod. Pri ovládaní diaľkového ovládača používajte hmatový bod na orientáciu.

Počúvanie**Počúvanie zvuku z pripojených zariadení****Opakovane stláčajte tlačidlo INPUT.**

Keď stlačíte tlačidlo INPUT raz, na displeji predného panela sa zobrazí aktuálne zariadenie. Každým ďalším stlačením tlačidla INPUT sa bude zariadenie cyklicky striedať takto:

TV → ANALOG → „BT“ → „USB“

TV

Zariadenie (televízor a pod.) zapojené do konektora TV IN (OPTICAL) alebo televízor kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, ktorý je zapojený do konektora HDMI OUT (ARC)

ANALOG

Zariadenie (prehrávač digitálnych mediálnych súborov a pod.) zapojené do konektora ANALOG IN

„BT“

Zariadenie Rozhranie BLUETOOTH podporujúce profil A2DP (str. 14)

„USB“

Zariadenie USB zapojené  (USB) portu (str. 12)

Prehrávanie zo zariadenia USB

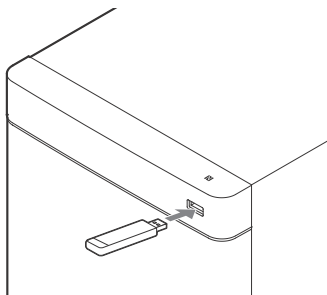
Môžete prehrávať hudobné/video* súbory, ktoré sú uložené na pripojenom zariadení USB.

Zoznam prehrateľných typov súborov nájdete v časti Prehrateľné typy súborov (str. 30).

* Okrem modelov pre Európu.

1 Pripojte zariadenie USB k portu USB.

Pred pripojením si pozrite návod na použitie zariadenia USB.



2 Opakovaným stláčaním tlačidla INPUT vyberte položku USB.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí zoznam obsahu zariadenia USB.

3 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte požadovaný obsah. Potom stlačte tlačidlo ENTER.

Spustí sa prehrávanie vybraného obsahu.

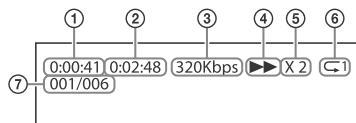
4 Nastavte hlasitosť.

- Upravte hlasitosť systému stláčaním tlačidiel $\triangleleft/\triangleright$.
- Upravte hlasitosť hlbokotónového reproduktora stláčaním tlačidla SW $\triangleleft/\triangleright$.

Poznámka

Počas prevádzky zariadenia USB neodpájajte. Aby ste predišli poškodeniu dát alebo poškodeniu zariadenia USB, pred odpojením zariadenia USB vypnite systém.

Informácie o zariadení USB na televíznej obrazovke.



- ① Čas prehrávania
- ② Celkový čas prehrávania
- ③ Bitová rýchlosť
- ④ Stav prehrávania
- ⑤ Rýchly posun dozadu/dopredu
- ⑥ Opakované prehrávanie
- ⑦ Register vybraných súborov/všetky súbory v priečinku

Poznámky

- V závislosti od prehrávaného zdroja sa niektoré informácie nemusia zobrazovať.
- V závislosti od režimu prehrávania sa môžu zobrazené informácie líšiť.

Nastavenie zvuku

Reprodukovanie zvukových efektov

Vopred naprogramované zvukové polia, ktoré sú prispôsobené rozličným druhom zdrojov zvuku, možno jednoducho reprodukovať.

Výber zvukového poľa

Opakovane stláčajte tlačidlo SOUND FIELD, až kým sa na displeji predného panela nezobrazí zvukové pole, ktoré vyžadujete.

„CLEARAUDIO+“

Môžete reprodukovat zvuk pomocou zvukového poľa odporúčaného spoločnosťou Sony. Zvukové pole sa automaticky optimalizuje podľa funkcie a obsahu prehrávania.

„MOVIE“

Zvuky sa prehrávajú s efektmi priestorového zvuku. Zvuky sú realistické a intenzívne, vďaka čomu sú vhodné na sledovanie filmov.

„MUSIC“

Zvukové efekty sú optimalizované pre počúvanie hudby.

„SPORTS“

Komentáre sú zreteľné, povzbudzovanie počuť ako priestorový zvuk a zvuky sú realistické.

„GAME“

Zvuky sú intenzívne a realistické, vhodné na hranie hier.

„STANDARD“

Zvuk, ktorý vyhovuje každému zdroju.

Tip

Môžete tiež stlačiť tlačidlo CLEARAUDIO+ a vybrať položku CLEARAUDIO+.

Používanie funkcie Nočný režim

Táto funkcia je užitočná pri sledovaní filmov neskoro v noci. Dialógy budete počuť zreteľne aj pri nízkej úrovni hlasitosti.

Stlačením tlačidla NIGHT vyberte položku N.ON.

Ak chcete funkciu Nočný režim deaktivovať, stlačením tlačidla NIGHT vyberte položku N.OFF.

Používanie funkcie Clear Voice

Táto funkcia pomáha jasnejšej zrozumiteľnosti dialógov.

Opakovane stláčajte tlačidlo VOICE.

- UP OFF: Funkcia Clear Voice je vypnutá.
- UP 1: Rozsah dialógu je zlepšený.
- UP 2: Rozsah dialógu je zlepšený a zosilnia sa časti dialógu, ktoré majú problém rozpoznať starší ľudia.

Rozhranie BLUETOOTH Funkcie

Počúvanie hudby zo Rozhranie BLUETOOTH zariadenia



Párovanie systému so Rozhranie BLUETOOTH zariadením

Párovanie je operácia, pri ktorej sa zariadenia BLUETOOTH vopred vzájomne zaregistrujú. Párovanie sa po prvom vykonaní nemusí vykonať znova.

- 1 Zariadenie BLUETOOTH umiestnite do vzdialenosti 1 metra od hlbokotónového reproduktora.**
- 2 Stlačte tlačidlo  PAIRING na hlbokotónovom reproduktore.**
Počas párovania BLUETOOTH modrý indikátor LED rýchlo bliká.
- 3 Zapnite funkciu BLUETOOTH a v zariadení vyhľadajte a vyberte položku -HT-RT3.**

Tento krok vykonajte do 5 minút, inak sa režim párovania zruší. Keď sa vytvorí pripojenie BLUETOOTH, rozsvieti sa modrý indikátor LED.

Poznámky

- Ak zariadenie BLUETOOTH vyžaduje prístupový kód, zadajte hodnotu 0000. Prístupový kód sa môže nazývať „Passcode“, „PIN code“, „PIN number“ alebo „Password“.
- Spárovať môžete najviac 9 zariadení BLUETOOTH. Ak spárujete desiate zariadenie BLUETOOTH, nové zariadenie nahradí zariadenie, ktoré nebolo najdlhšie pripojené.

Počúvanie hudby zo spárovaného zariadenia

- 1 Zapnite funkciu Rozhranie BLUETOOTH spárovaného zariadenia.**
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidla INPUT vyberte „BT“.**
Tento systém sa automaticky znova pripojí k zariadeniu Rozhranie BLUETOOTH, ku ktorému bol naposledy pripojený. Po vytvorení pripojenia sa modrý indikátor LED rozsvieti.
- 3 Spustíte prehrávanie na zariadení Rozhranie BLUETOOTH.**
- 4 Nastavte hlasitosť.**
 - Upravte hlasitosť zariadenia BLUETOOTH.
 - Upravte hlasitosť systému stláčaním tlačidiel  +/–.
 - Upravte hlasitosť hlbokotónového reproduktora stláčaním tlačidla SW  +/–.

Poznámky

- Po pripojení systému a zariadenia BLUETOOTH môžete ovládať prehrávanie stláčaním tlačidiel  and .

- K systému sa môžete zo spárovaného zariadenia BLUETOOTH pripojiť aj vtedy, keď je systém v pohotovostnom režime, ak nastavíte položku „BTSTB“ na „ON“ (str. 19).
- Prehrávanie zvuku na tomto systéme sa môže oneskoriť voči prehrávaniu na zariadení BLUETOOTH z dôvodu vlastností bezdrôtovej technológie BLUETOOTH.

Tip

Môžete povoliť alebo zakázať kodek AAC zo zariadenia BLUETOOTH (str. 19).

Odpojenie zariadenia BLUETOOTH

Vykonajte ktorýkoľvek z týchto úkonov:

- Znova stlačte  tlačidlo PAIRING na hlbokotónovom reproduktore.
- Vypnite funkciu BLUETOOTH v zariadení BLUETOOTH.
- Vypnite systém alebo zariadenie BLUETOOTH.

Pripojenie vzdialeného zariadenia pomocou funkcie jedným dotykom (NFC)

NFC (Near Field Communication) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu krátkeho dosahu medzi rôznymi zariadeniami. Podržaním vzdialeného kompatibilného NFC zariadenia v blízkosti značky N-sa na hlbokotónovom reproduktore, systéme a vzdialenom zariadení automaticky uskutoční párovanie a vytvorí pripojenie.

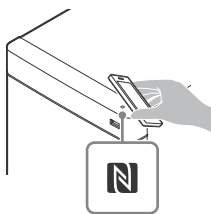
Kompatibilné vzdialené zariadenia

Vzdialené zariadenia so zabudovanou funkciou NFC
(OS: Android 2.3.3 alebo novšia verzia okrem systému Android 3.x).

Poznámky

- Systém dokáže naraz rozpoznať len jedno vzdialené zariadenie kompatibilné s funkciou NFC a pripojiť sa k nemu.
- V závislosti od vášho vzdialeného zariadenia môže byť potrebné na vzdialenom zariadení vopred vykonať nasledujúce úkony.
 - Zapnite funkciu NFC. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie vzdialeného zariadenia.
 - Ak sa vo vzdialenom zariadení nachádza staršia verzia OS ako Android 4.1.x, prevezmite a spustíte aplikáciu NFC Easy Connect. NFC Easy Connect je bezplatná aplikácia pre vzdialené zariadenia so systémom Android, ktorú možno získať z obchodu Google Play. (V niektorých krajinách alebo regiónoch môže byť aplikácia nedostupná.)

- 1 Podržte vzdialené zariadenie blízko značky N- na hlbokotónovom reproduktore, kým nezačne vzdialené zariadenie vibrovať.**



Postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke vzdialeného zariadenia a vytvorte pripojenie BLUETOOTH. Keď sa vytvorí pripojenie BLUETOOTH, rozsvieti sa modrý indikátor LED.

- 2 Spustíte prehrávanie zdroja zvuku vo vzdialenom zariadení.**

Podrobné informácie o operáciách prehrávania nájdete v návode na použitie vzdialeného zariadenia.

Používanie displeja nastavenia

V ponuke môžete nastaviť nasledujúce položky.

Nastavenia sa zachovávajú aj po odpojení sieťovej šnúry (napájacieho kábla).

- 1 Stlačením tlačidla MENU sa na displeji predného panela zobrazí ponuka.
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidla Tlačidlo BACK/←/↵/ENTER vyberte požadovanú položku a stlačením tlačidla ENTER zvolíte nastavenie, ktoré požadujete.
- 3 Stlačením tlačidla MENU ponuku zavrite.

Zoznam ponúk

Predvolené nastavenia sú podčiarknuté.

Položky ponuky	Funkcia
„LVL >“ (Úroveň)	SUR.L/SUR.R (Hlasitosť ľavého/ pravého reproduktora na priestorový zvuk) „0,0 dB“: Nastavte úroveň hlasitosti reproduktorov na priestorový zvuk v rozsahu od -6,0 dB po +6,0 dB (interval 0,5 dB) Poznámka Nezabudnite nastaviť TTONE na ON, aby bolo možné vykonať jednoduché nastavenie.
ATT (Nastavenie stlmenia – Analóg)	Pri počúvaní zariadenia zapojeného do konektora ANALOG IN sa môže vyskytnúť skreslenie. Skresleniu môžete predísť stlmením úrovne vstupu na systéme. • „ON“: Slúži na stlmenie úrovne vstupu. Úroveň výstupu sa pri tomto nastavení zníži. • „OFF“: Bežná úroveň vstupu.
„DRC“ (Ovládanie dynamickeho rozsahu)	Užitočné na reprodukovanie filmového zvuku s nízkou hlasitosťou DRC sa vzťahuje na zdroje Dolby Digital. • „ON“: Kompresia zvuku podľa informácií v obsahu. • „OFF“: Zvuk nie je komprimovaný.
TTONE (Testovací tón)	• „ON“: Testovací tón zaznieva z jednotlivých reproduktorov postupne. • „OFF“: Slúži na vypnutie testovacieho tónu.

Položky ponuky	Funkcia
„SPK >“ (Reproduktor)	PLACE (Umiestnenie reproduktorov) • „STDRD“: Toto nastavenie zvolíte, ak nainštalujete panelový reproduktor a priestorové reproduktory v štandardnej polohe. • „FRONT“: Toto nastavenie zvolíte, ak nainštalujete panelový reproduktor a priestorové reproduktory vpredu.
	SUR.L/SUR.R (Vzdialenosť ľavého/právneho priestorového reproduktora) „3.0 M“: Nastavte vzdialenosť priestorových reproduktorov od miesta počúvania od 1,0 m do 6,0 m.
„AUD >“ (Zvuk)	„DUAL“ (Dual mono) Multiplexné zvukové vysielanie možno prehrávať, ak systém prijíma multiplexný signál vysielania typu Dolby Digital. • „M/S“: Bude sa reprodukovat' zmiešaný zvuk v hlavnom aj vedľajšom jazyku. • „MAIN“: Bude sa reprodukovat' zvuk v hlavnom jazyku. • „SUB“: Bude sa reprodukovat' zvuk vo vedľajšom jazyku. „TV AU“ (Zvuk televízora) • „AUTO“: Toto nastavenie vyberte, ak je systém pripojený ku konektoru HDMI (ARC) na televízore pomocou kábla HDMI. • „OPT“: Toto nastavenie vyberte, ak je systém pripojený k televízoru pomocou optického digitálneho kábla. „EFCT“ (Zvukový efekt) • „ON“: Prehráva sa zvuk vybraného zvukového poľa. Odporúčame použiť toto nastavenie. • „OFF“: Vstupný zdroj je zmixovaný do 2 kanálov. STRM (Prenos zvuku) Zobrazuje informácie o aktuálne prenášanom zvuku. Informácie o podporovaných formátoch zvuku nájdete na str. 30.
„HDMI>“	„CTRL“ (Ovládanie rozhrania HDMI) • „ON“: Funkcia ovládania pripojenia HDMI je povolená. Zariadenia pripojené pomocou kábla HDMI sa môžu navzájom ovládať. • „OFF“: Vypnuté. TVSTB (Pohotovostný režim prepojený s televízorom) Táto funkcia je k dispozícii len v prípade, že položku CTRL nastavíte na možnosť ON. • „AUTO“: Ak je vstup systému nastavený na možnosť TV, systém sa pri vypnutí televízora automaticky vypne. • „ON“: Systém sa pri vypnutí televízora automaticky vypne bez ohľadu na vstup. • „OFF“: Systém sa pri vypnutí televízora nevypne. COLOR (farba HDMI) • „AUTO“: Automaticky sa zistí typ externého zariadenia a prepne sa na zodpovedajúce nastavenie farieb. • „YCBCR“: Reprodukujú sa videosignály YCbCr. • „RGB“: Reprodukujú sa videosignály RGB.

Položky ponuky		Funkcia
„BT >“ (BLUETOOTH)	„BTAAC“ (Rozhranie BLUETOOTH Rozšírené kódovanie zvuku)	Môžete nastaviť, či sa má v systéme použiť kódovanie AAC pomocou funkcie Rozhranie BLUETOOTH. • „ON“: Služí na povolenie kodeku AAC. • „OFF“: Služí na zakázanie kodeku AAC. Poznámka Ak nastavenie BTAAC zmeníte, keď je pripojené zariadenie Rozhranie BLUETOOTH, nastavenie kodeku sa prejaví až po ďalšom pripojení.
	„BTSTB“ (Pohotovostný režim Rozhranie BLUETOOTH)	Ak sa v systéme nachádzajú informácie o párovaní, systém ostane v pohotovostnom režime funkcie Rozhranie BLUETOOTH, aj keď je vypnutý. • „ON“: Pohotovostný režim funkcie Rozhranie BLUETOOTH je zapnutý. • „OFF“: Pohotovostný režim funkcie Rozhranie BLUETOOTH je vypnutý.
	„INFO“ (Informácie o zariadení Rozhranie BLUETOOTH)	Na displeji predného panela sa zobrazí názov a adresa nájdeného zariadenia BLUETOOTH. Ak systém nie je pripojený k zariadeniu Rozhranie BLUETOOTH, zobrazí sa hlásenie „NO DEVICE (ŽIADNE ZARIADENIE)“.
„USB >“	„REPT“ (Režim prehrávania)	• „NONE“: Prehrávanie všetkých skladieb. • „ONE“: Opakované prehrávanie jednej skladby. • „FLDER“: Opakované prehrávanie všetkých skladieb v priečinku. • „RANDM“: Opakované prehrávanie všetkých skladieb v priečinku v náhodnom poradí. • „ALL“: Opakované prehrávanie všetkých skladieb.
„SYS >“ (Systém)	„ASTBY“ (Automatický pohotovostný režim)	• „ON“: Zapnutie funkcie automatického pohotovostného režimu. Keď sa systém nepoužíva približne 20 minút, automaticky sa prepne do pohotovostného režimu. • „OFF“: Vypnuté.
	„VER“ (Verzia)	Informácie o aktuálnej verzii firmvéru sa zobrazujú na displeji predného panela.

Ďalšie funkcie

Používanie funkcie Control for HDMI

Ak pripojíte zariadenie, napríklad televízor alebo rekordér diskov Blu-ray Disc kompatibilný s funkciou Control* for HDMI, pomocou kábla HDMI (vysokorychlostného kábla HDMI dodávaného iba pre určité oblasti), môžete toto zariadenie ľahko ovládať diaľkovým ovládačom k televízoru. S funkciou Control for HDMI možno používať tieto funkcie:

- funkciu vypnutia systému,
- funkciu ovládania hlasitosti systému,
- funkciu Audio Return Channel,
- funkciu prehrávania jediným dotykcom,

* Funkcia Control for HDMI je štandard využívaný systémom CEC (Consumer Electronics Control), ktorý umožňuje vzájomné ovládanie zariadení HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Poznámka

Tieto funkcie môžu fungovať so zariadeniami od iných výrobcov než je spoločnosť Sony, ale ich fungovanie nie je zaručené.

Príprava na použitie funkcie Control for HDMI

Nastavte položku HDMI> – CTRL v systéme na možnosť ON (str. 18). Predvolené je nastavenie ON. Povoľte nastavenia funkcie Control for HDMI pre televízor a ďalšie zariadenie pripojené k systému.

Tip

Ak povolíte funkciu Control for HDMI (synchronizácia BRAVIA) pri používaní televízora od spoločnosti Sony, automaticky sa zapne aj funkcia Control for HDMI systému. Po dokončení nastavení sa na displeji predného panela zobrazí text „DONE“.

Funkcia vypnutia systému

Keď vypnete televízor, systém sa automaticky vypne.

Nastavte položku HDMI> – TVSTB v systéme na možnosť ON alebo AUTO (str. 18). Predvolené je nastavenie AUTO.

Funkcia ovládania hlasitosti systému

Ak počas sledovania televízie zapnete aj systém, zvuk televízora sa bude prehrávať z reproduktorov systému. Hlasitosť systému môžete upraviť pomocou diaľkového ovládača televízora.

Ak sa pri predchádzajúcom sledovaní televízie zvuk televízora reprodukoval z reproduktorov systému, systém sa pri opätovnom zapnutí televízora automaticky zapne.

Na ovládanie môžete používať aj ponuku televízora. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Poznámky

- Zvuk sa reprodukuje z televízora len vtedy, ak je pri používaní funkcie Twin Picture vybratý iný vstup ako TV. Keď je funkcia Twin Picture vypnutá, zvuk sa reprodukuje zo systému.
- Číslo úrovne hlasitosti systému sa zobrazuje na televíznej obrazovke v závislosti od televízora. Číslo úrovne hlasitosti zobrazené na televízore môže byť iné než číslo, ktoré je zobrazené na displeji predného panela systému.

- Dostupnosť funkcie ovládania hlasitosti systému závisí od nastavení televízora. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Funkcia Audio Return Channel

Ak je systém pripojený ku konektoru HDMI IN na televízore, ktorý je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, môžete počúvať zvuk televízora z reproduktorov systému bez pripojenia optického digitálneho kábla. V systéme nastavte položku AUD > TV AU možnosť AUTO (str. 18). Predvolené je nastavenie AUTO.

Poznámka

Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, musíte pripojiť optický digitálny kábel (pozrite si dodaný Príručku pri spustení).

Funkcia prehrávania jediným dotykom

Pri prehrávaní obsahu zo zariadenia (rekordéra diskov Blu-ray Disc, hernej konzoly PlayStation®4 a pod.) pripojeného k televízoru sa systém a televízor automaticky zapnú, vstup systému sa prepne na vstup pre televízor a zvuk sa bude reprodukovat z reproduktorov systému.

Poznámky

- Ak sa zvuk televízora pri predchádzajúcom sledovaní televízora reprodukoval z jeho reproduktorov, systém sa nezapne a zvuk a obraz sa reprodukuje z televízora, aj keď sa prehráva obsah zariadenia.
- V niektorých televízoroch sa úvodná časť prehrávaného obsahu nemusí prehrať správne.

Používanie funkcie BRAVIA Sync

Okrem funkcie Control for HDMI môžete na zariadeniach kompatibilných s funkciou BRAVIA Sync používať aj nasledujúce funkcie:

- Funkcia Scene Select

Poznámka

Táto funkcia je vlastníctvom spoločnosti Sony. Túto funkciu nemožno používať s produktmi od iných výrobcov než je spoločnosť Sony.

Funkcia Scene Select

Zvukové pole systému sa automaticky prepne podľa nastavení funkcie Scene Select alebo Zvukový režim v televízore. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora. Nastavte zvukové pole na možnosť CLEARAUDIO+ (str. 13).

Poznámky k pripojeniam HDMI

- Používajte vysokorychlostný kábel High Speed HDMI. Ak použijete štandardný kábel HDMI, obsah vo formáte 1080p sa nemusí zobrazovať správne.
- Používajte schválený kábel HDMI. Používajte kábel Sony High Speed HDMI s logom typu kábla.
- Neodporúčame používať konverzný kábel HDMI-DVI.
- Ak je obraz nekvalitný alebo sa zo zariadenia pripojeného pomocou kábla HDMI nereprodukuje zvuk, skontrolujte nastavenie pripojeného zariadenia.
- Zvukové signály (vzorkovacia frekvencia, bitová dĺžka a pod.) vysielané z konektora HDMI môžu byť potlačené pripojeným zariadením.

- Pri zmene vzorkovacej frekvencie alebo počtu kanálov zvukových výstupných signálov z prehrávacieho zariadenia môže dôjsť k prerušeniu zvuku.
- Ak pripojené zariadenie nie je kompatibilné s technológiou ochrany autorských práv (HDCP), obraz alebo zvuk z konektora HDMI OUT tohto systému môže byť skreslený alebo sa nemusí reprodukovat'. V takom prípade skontrolujte špecifikácie pripojeného zariadenia.

Úspora energie v pohotovostnom režime

Skontrolujte, či ste vybrali tieto nastavenia:

- Položka CTRL v časti HDMI > je nastavená na možnosť OFF (str. 18).
- Položka BTSTB v časti BT > je nastavená na možnosť OFF (str. 19).

Montáž panelového reproduktora a priestorových reproduktorov na stenu

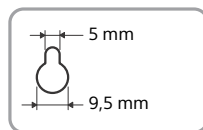
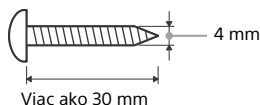
Panelový reproduktor a priestorové reproduktory môžete namontovať na stenu.

Poznámky

- Pripravte si skrutky (nie sú súčasťou dodávky), ktoré sú vhodné pre materiál steny a jej pevnosť. Keďže stena zo sadrokartónu je mimoriadne krehká, pripevnite skrutky bezpečne do násteného nosníka. Reprodukory nainštalujte na zvislú a rovnú spevnenú časť steny.

- Inštaláciou poverte predajcov produktov spoločnosti Sony alebo licencovaných dodávateľov a počas inštalácie venujte zvýšenú pozornosť bezpečnosti.
- Spoločnosť Sony nenesie zodpovednosť za nehody ani škody spôsobené nesprávnou inštaláciou, nedostatočnou pevnosťou steny, nesprávnou inštaláciou skrutiek, prírodnými katastrofami a pod.

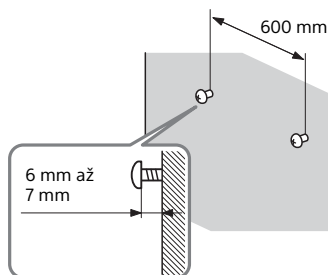
1 Pripravte si skrutky (nie sú súčasťou dodávky) vhodné pre otvory na zadnej strane panelového reproduktora a priestorových reproduktorov.



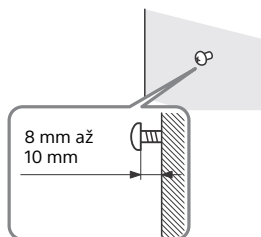
Otvor na zadnej strane reproduktorov

2 Pripevnite skrutky do steny. Skrutka by mala vyčnievať podľa obrázka.

Pre panelový reproduktor



Pre priestorové reproduktory

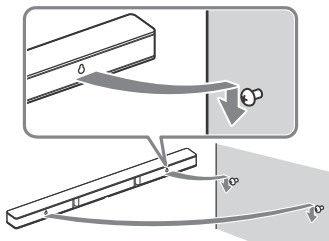


3 Zaveste panelový reproduktor alebo priestorové reproduktory na skrutky.

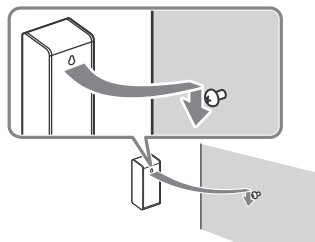
Otvory na zadnej strane reproduktorov zarovnajte so skrutkami.

Pre panelový reproduktor

Zaveste panelový reproduktor na dve skrutky.

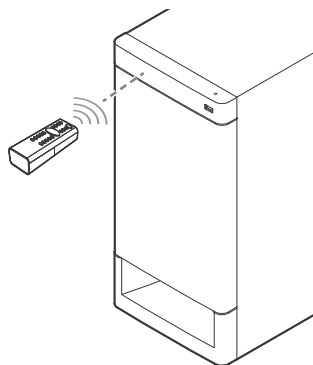


Pre priestorové reproduktory



Ovládanie systému pomocou diaľkového ovládača

Diaľkové ovládanie nasmerujte na snímač diaľkového ovládača hlbokotónového reproduktora.



Ďalšie funkcie

Nastavenie hlasitosti hlbokotónového reproduktora

Hlbokotónový reproduktor slúži na prehrávanie basového alebo nízkofrekvenčného zvuku.

Upravte hlasitosť hlbokotónového reproduktora stláčaním tlačidla

SW $\triangleleft$ +/-.

Poznámka

Keď vstupný zdroj neobsahuje veľa basového zvuku, ako je to napríklad pri televíznych programoch, basový zvuk z hlbokotónového reproduktora nemusí byť počuť.

Preventívne opatrenia

Bezpečnosť

- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do systému odpojte systém od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.
- Nedotýkajte sa sieťovej šnúry (napájacieho kábla) mokrymi rukami. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Nelezte na panelový, hlbokotónový reproduktor ani na priestorové reproduktory, pretože môžete spadnúť a poraniť sa alebo poškodiť systém.

Zdroje napájania

- Pred používaním systému skontrolujte, či sa jeho prevádzkové napätie zhoduje s napätím v miestnej elektrickej sieti. Prevádzkové napätie je vyznačené na štítku na zadnom paneli hlbokotónového reproduktora.
- Ak nebudete systém dlhší čas používať, vytiahnite ho z nástennej elektrickej zásuvky (elektrickej siete). Pri odpájaní sieťovej šnúry (napájacieho kábla) ťahajte za zástrčku. Nikdy neťahajte za samotnú šnúru.
- Výmenu sieťovej šnúry (napájacieho kábla) smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.

Nárast teploty vnútri zariadenia

Hoci sa systém počas prevádzky zahrieva, nejde o poruchu.

Ak systém dlhšie používate pri vysokej hlasitosti, jeho teplota sa značne zvýši. Nedotýkajte sa povrchu systému, aby ste sa nepopáliili.

Umiestnenie

- Systém položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu, čím sa predĺži jeho životnosť.
- Systém neumiestňujte do blízkosti zdrojov tepla ani na miesta vystavené priamemu slnečnému svetlu, nadmernej prašnosti alebo mechanickým otrasom.
- Panelový reproduktor, hlbokotónový reproduktor a priestorové reproduktory neumiestňujte na mäkký povrch (koberce, deky a pod.) ani nekladte na ich zadnú stranu nič, čo by mohlo zakryť ventilačné otvory a spôsobiť poruchy.
- Ak sa systém používa v kombinácii s televízorom, videorekordérom alebo kazetovým prehrávačom, môže vzniknúť šum a zhoršiť sa kvalita obrazu. V takom prípade premiestnite systém ďalej od televízora, videorekordéra alebo kazetového prehrávača.
- Pri umiestňovaní systému na špeciálne upravený povrch (voskovaný, olejovaný, leštený a pod.) buďte opatrní, pretože môže dôjsť k vzniku škvrín alebo zmene farby týchto povrchov.
- Dávajte pozor, aby ste sa neporanili na rohoch panelového reproduktora, hlbokotónového reproduktora a priestorových reproduktorov.
- Pri zavesení panelového reproduktora a priestorových reproduktorov na stenu nechajte pod nimi priestor najmenej 3 cm.

Prevádzka

Skôr než pripojíte iné zariadenia vypnite systém a odpojte ho od elektrickej siete.

Ak sa na televíznej obrazovke v blízkosti objavuje nerovnomernosť farieb

Nerovnomernosť farieb možno pozorovať na určitých typoch televízorov.

- Ak pozorujete nerovnomernosť farieb... Vypnite televízor a po 15 až 30 minútach ho znova zapnite.
- Ak znova pozorujete nerovnomernosť farieb... Premiestnite systém ďalej od televízora.

Čistenie

Systém čistite jemnou suchou handričkou. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy súvisiace so systémom, 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 niektorý problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Všeobecné

Napájanie sa nezapne.

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

Systém nefunguje normálne.

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

Systém sa automaticky vypína.

- Funkcia automatického pohotovostného režimu je zapnutá. Nastavte položku ASTBY v časti SYS > na možnosť OFF (str. 19).

Systém sa nezapne ani po zapnutí televízora.

- Nastavte položku HDMI > – CTRL na možnosť ON (str. 18). Televízor musí podporovať funkciu Control for HDMI (str. 20). Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- Skontrolujte nastavenia reproduktorov televízora. Napájanie systému sa synchronizuje s nastaveniami reproduktorov televízora. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- Ak sa zvuk predtým reprodukoval z reproduktorov televízora, systém sa nezapne, ani keď zapnete televízor.

Systém sa pri vypnutí televízora vypne.

- Skontrolujte nastavenie položky HDMI > – TVSTB (str. 18). Keď je položka TVSTB nastavená na možnosť ON, systém sa pri vypnutí televízora automaticky vypne bez ohľadu na vstup.

Systém sa nevypne ani po vypnutí televízora.

- Skontrolujte nastavenie položky HDMI > – TVSTB (str. 18). Ak chcete, aby sa systém pri vypnutí televízora vypínal automaticky bez ohľadu na vstup, nastavte položku TVSTB na možnosť ON. Televízor musí podporovať funkciu Control for HDMI (str. 20). Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Zvuk

Zo systému sa nereprodukuje zvuk televízora.

- Skontrolujte typ a pripojenie kábla HDMI, optického digitálneho kábla alebo analógového zvukového kábla pripojeného k prijímaču a televízoru (pozrite si dodanú Príručku pri spustení).
- Keď je systém prepojený s televízorom, ktorý je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, skontrolujte, či je systém pripojený k vstupnému konektoru HDMI kompatibilnému s funkciou ARC na televízore (pozrite si dodanú Príručku pri spustení). Ak sa zvuk stále nereprodukuje alebo je prerušovaný, pripojte optický digitálny kábel (je súčasťou dodávky iba pre určité oblasti) a nastavte AUD > - TV AU na OPT (str. 18).
- Ak televízor nie je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, zvuk televízora sa nebude reprodukovat zo systému ani vtedy, keď je systém zapojený do konektora HDMI na televízore. Na reprodukciu zvuku televízora zo systému pripojte optický digitálny kábel (je súčasťou dodávky iba pre určité oblasti) (pozrite si dodanú Príručku pri spustení).
- Ak sa zo systému nereprodukuje zvuk, aj keď je systém a televízor pripojený optickým digitálnym káblom, prípadne ak televízor nemá optický konektor na digitálny výstup, zapojte analógový zvukový kábel (nie je súčasťou dodávky) a prepnite vstup systému na ANALOG (str. 11).
- Vstup systému prepnite na možnosť TV (str. 11).
- Zvýšte hlasitosť systému alebo zrušte stlmenie zvuku.

- Podľa toho, v akom poradí pripojíte televízor a systém, sa systém môže stlmiť a na displeji predného panela systému sa zobrazí text „MUTING“. Ak k tomu dôjde, najprv zapnite televízor a až potom systém.
- Konfigurujte nastavenie reproduktorov televízora (BRAVIA) na zvukový systém. Informácie o nastavení televízora nájdete v návode na použitie televízora.
- V závislosti od televízora sa pri prehrávaní zdrojov DTS nemusí prehrávať žiaden zvuk. Konfigurujte nastavenie zvukového formátu televízora na PCM. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.

Zvuk sa reprodukuje zo systému aj televízora.

- Stlňte zvuk systému alebo televízora.

Z hlbokotónového reproduktora nepočúť žiadny zvuk alebo počúť len veľmi slabý zvuk.

- Skontrolujte, či je správne pripojená sieťová šnúra (napájací kábel) hlbokotónového reproduktora (pozrite si dodanú Príručku pri spustení).
- Stlačením tlačidla SW  + zvýšte hlasitosť hlbokotónového reproduktora (strany 10, 23).
- Hlbokotónový reproduktor slúži na prehrávanie basového zvuku. V prípade, keď vstupný zdroj obsahuje veľmi málo komponentov basového zvuku (napríklad televízne vysielanie), zvuk hlbokotónového reproduktora nemusí byť počuť.
- Keď prehrávate obsah kompatibilný s technológiou ochrany autorských práv (HDCP), nejde o výstup z hlbokotónového reproduktora.

Zo systému nepočuť žiadny zvuk alebo počuť len veľmi slabý zvuk zariadenia pripojeného k systému.

- Stlačte tlačidlo  + a skontrolujte úroveň hlasitosti (str. 10).
- Stlačením tlačidla  alebo  + zrušte funkciu stlmenia zvuku (str. 10).
- Uistite sa, že je správne vybratý vstupný zdroj. Mali by ste vyskúšať aj iné vstupné zdroje opakovaným stláčaním tlačidla INPUT (str. 11).
- Skontrolujte, či sú všetky káble systému a pripojeného zariadenia pevne zasunuté.
- V závislosti od formátu zvuku sa zvuk nemusí reprodukovat'. Skontrolujte, či je formát zvuku kompatibilný so systémom (str. 30).

Z priestorových reproduktorov nepočuť žiadny zvuk alebo počuť len veľmi slabý zvuk.

- Skontrolujte, či je kábel priestorových reproduktorov správne pripojený k hlbokotónovému reproduktoru (pozrite si dodanú Príručku pri spustení).
- Viackanálový zvuk, ktorý nebol nahratý ako priestorový zvuk, sa neprenáša z priestorových reproduktorov.
- Ak chcete reprodukovat' 2-kanálový zvuk z priestorových reproduktorov, stlačte tlačidlo CLEARAUDIO+ a nastavte zvukové pole na možnosť CLEARAUDIO+.
- V závislosti od zdroja zvuku mohol byť zvuk z priestorových reproduktorov nahratý s jemným zvukovým efektom.

Nemožno vytvoriť efekt priestorového zvuku.

- V závislosti od vstupného signálu a nastavenia zvukového pola nemusí účinne fungovať spracovanie priestorového zvuku. V závislosti od programu alebo disku môže byť efekt priestorového zvuku nepatrný.
- Ak chcete prehrávať viackanálový zvuk, skontrolujte nastavenie digitálneho zvukového výstupu v zariadení pripojenom k systému. Podrobné informácie nájdete v návodoch na použitie dodaných s pripojeným zariadením.

Zariadenie USB

Zariadenie USB sa nerozpoznalo.

- Vyskúšajte tieto kroky:
 - ① Vypnite systém.
 - ② Odpojte a znova zapojte zariadenie USB.
 - ③ Zapnite systém.
- Skontrolujte, či je zariadenie USB bezpečne pripojené k portu  (USB).
- Skontrolujte, či zariadenie USB alebo kábel nie je poškodený.
- Skontrolujte, či je zariadenie USB zapnuté.
- Ak je zariadenie USB pripojené prostredníctvom rozbočovača USB, odpojte ho a pripojte zariadenie USB priamo k hlbokotónovému reproduktoru.

Zariadenie BLUETOOTH

Nemožno dokončiť pripojenie BLUETOOTH.

- Presvedčte sa, že modrý indikátor LED svieti (str. 8).
- Skontrolujte, či je pripojené zariadenie BLUETOOTH zapnuté a či má zapnutú aj funkciu BLUETOOTH.
- Presuňte zariadenie BLUETOOTH bližšie k hlbokotónovému reproduktoru.
- Znova spárujte systém a zariadenie BLUETOOTH. Možno bude najprv potrebné zrušiť spárovanie tohto systému pomocou zariadenia BLUETOOTH.

Spárovanie nemožno vykonať.

- Presuňte zariadenie BLUETOOTH bližšie k hlbokotónovému reproduktoru.
- Skontrolujte, či systém nerušia zariadenia bezdrôtovej siete LAN, iné bezdrôtové zariadenia s frekvenciou 2,4 GHz alebo mikrovlnná rúra. Ak sa v blízkosti nachádza zariadenie vysielajúce elektromagnetické žiarenie, premiestnite ho ďalej od systému.
- Párovanie nemusí byť možné, ak sa v okolí systému nachádzajú iné zariadenia BLUETOOTH. V takom prípade vypnite ostatné zariadenia BLUETOOTH.

Z pripojeného zariadenia BLUETOOTH sa nereprodukuje zvuk.

- Presvedčte sa, že modrý indikátor LED svieti (str. 8).
- Presuňte zariadenie BLUETOOTH bližšie k hlbokotónovému reproduktoru.
- Ak sa v blízkosti nachádza zariadenie vysielajúce elektromagnetické žiarenie, napríklad zariadenia bezdrôtovej siete LAN, iné zariadenia

BLUETOOTH alebo mikrovlnná rúra, premiestnite ho ďalej od systému.

- Odstráňte všetky prekážky medzi systémom a zariadením BLUETOOTH alebo systém premiestnite ďalej od nich.
- Premiestnite pripojené zariadenie BLUETOOTH.
- Skúste zmeniť frekvenciu bezdrôtového vysielania na smerovači Wi-Fi, počítači a pod. na pásmo 5 GHz.
- Zvýšte hlasitosť na pripojenom zariadení BLUETOOTH.

Zvuk a obraz nie sú navzájom zosynchronizované.

- Pri sledovaní filmov možno počuť zvuk s malým oneskorením v porovnaní s obrazom.

Dialkový ovládač

Dialkový ovládač nefunguje.

- Dialkový ovládač nasmerujte na snímač diaľkového ovládania na hlbokotónovom reproduktore (strany 8, 23).
- Odstráňte všetky prekážky medzi diaľkovým ovládačom a hlbokotónovým reproduktorom.
- Ak sú batérie v diaľkovom ovládači vybité, vymeňte ich obe za nové.
- Uistite sa, že na diaľkovom ovládači stláčate správne tlačidlo.

Dialkový ovládač televízora nefunguje.

- Systém nainštalujte tak, aby neprekážal snímaču diaľkového ovládania televízora.

Iné

Funkcia Control for HDMI nefunguje správne.

- Skontrolujte pripojenie k systému (pozrite si dodanú Príručku pri spustení).
- Zapnite funkciu Control for HDMI v televízore. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- Chvíľu počkajte a potom to skúste znova. Ak systém odpojíte, bude chvíľu trvať, kým budete môcť vykonať operácie. Počkajte aspoň 15 sekúnd a skúste to znova.
- Skontrolujte, či zariadenia pripojené k systému podporujú funkciu Control for HDMI.
- Povoľte funkciu Control for HDMI v zariadeniach pripojených k systému. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia.
- Typ a počet zariadení, ktoré možno ovládať pomocou funkcie Control for HDMI je štandardom HDMI CEC obmedzený nasledujúcim spôsobom:
 - nahrávacie zariadenia (rekordér diskov Blu-ray Disc, DVD rekordér atď.): najviac 3 zariadenia,
 - prehrávacie zariadenia (prehrávač diskov Blu-ray Disc, DVD atď.): najviac 3 zariadenia,
 - zariadenia s funkciou ladenia rozhlasových staníc: najviac 4 zariadenia,
 - zvukový systém (prijímač, slúchadlá): najviac 1 zariadenie (používané týmto systémom).

Ak sa na displeji predného panela hlbokotónového reproduktora zobrazí hlásenie PRTCT:

- Stlačením tlačidla  vypnite systém. Keď sa displej vypne, odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) a skontrolujte, či nie sú zablokované ventilačné otvory hlbokotónového reproduktora.

Displej predného panela hlbokotónového reproduktora nesvieti.

- Stlačením tlačidla DIMMER nastavíte jas na hodnotu BRIGHT (jasný) alebo DARK (tmavý) v prípade, keď je funkcia jasu vypnutá (str. 10).

Snímače televízora nefungujú správne.

- Systém môže zakrývať niektoré snímače (napríklad snímač jasu), prijímač diaľkového ovládania televízora alebo „vysielač pre 3D okuliare (infračervený prenos)“ 3D televízora, ktorý podporuje infračervený systém 3D okuliarov alebo bezdrôtovú komunikáciu. Systém premiestnite ďalej od televízora v rozsahu, ktorý umožňuje správne fungovanie týchto častí. Informácie o umiestnení snímačov a prijímača diaľkového ovládania nájdete v návode na použitie dodanom s televízorom.

Obnovenie

Ak systém naďalej nefunguje správne, obnovte jeho nastavenia podľa nasledujúceho postupu.

Na túto operáciu používajte dotykové tlačidlá na hlbokotónovom reproduktore.

1 Stlačte a podržte tlačidlo INPUT a súčasne sa dotknite tlačidiel VOL- a na 5 sekúnd.

Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie [RESET] a obnovia sa pôvodné hodnoty nastavení ponuky, zvukových polí a pod.

2 Odpojte sieťový šnúru (napájací kábel).

Prehrateľné typy súborov

Hudba

Kodek	Prípona
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Video*

Kodek	Prípona
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Okrem modelov pre Európu

Poznámky

- Niektoré súbory sa nemusia prehrať v závislosti od ich formátu, kódovania alebo kvality nahrávky.
- Niektoré súbory upravené v počítači sa nemusia prehrať.

- Systém neprehráva šifrované súbory, napríklad vo formátoch DRM a Lossless.
- Systém dokáže rozpoznať nasledujúce súbory alebo priečinky v zariadeniach USB:
 - až 200 priečinkov,
 - až 150 súborov/priečinkov v jednej vrstve.
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto systémom fungovať.
- Systém dokáže rozpoznať zariadenia Mass Storage Class (MSC).

Podporované formáty zvuku

Systém podporuje nasledujúce formáty zvuku.

- Dolby Digital
- LPCM 2ch
- AAC

Technické údaje

Hlbokotónový reproduktor (SA-WRT3)

Zosilňovač

VÝSTUPNÝ VÝKON (menovitý)

Predný L + predný P:

35 W + 35 W (pri 2,5 ohmoch, 1 kHz, 1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/Predný P/Priestorový L/
Priestorový P:

65 W (na kanál pri 2,5 ohmu, 1 kHz)

Stredový:

170 W (pri 4 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

170 W (pri 4 ohmoch, 1 kHz)

Vstupy

USB

ANALOG IN

TV IN (OPTICAL)

Výstup
HDMI OUT (ARC)

Rozhranie HDMI

Konektor
Typ A (19 kolíkov)

Rozhranie USB

Port  (USB)
Typ A

Rozhranie BLUETOOTH

Komunikačný systém
BLUETOOTH Špecifikácia, verzia 4.2
Výstup
Výkonová trieda 1 podľa špecifikácie
BLUETOOTH
Maximálny komunikačný rozsah
Čiara priamej viditeľnosti približne
25 m¹⁾
Frekvenčné pásmo
Pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)
Modulačná metóda
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Kompatibilné profily BLUETOOTH²⁾
A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP 1.6 (Audio Video Remote
Control Profile)
Podporované kodeky³⁾
SBC⁴⁾, AAC⁵⁾
Prenosový rozsah (A2DP)
20 Hz – 20 000 Hz (vzorkovacia
frekvencia 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Skutočný rozsah sa bude líšiť v závislosti od faktorov, ako sú prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí mikrovlnnej rúry, statická elektrina, bezšnúrový telefón, citlivosť príjmu, výkon antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.

²⁾ Štandardné profily BLUETOOTH označujú účel komunikácie BLUETOOTH medzi zariadeniami.

³⁾ Kodek: kompresia zvukového signálu a formát konverzie

⁴⁾ Kodek podpásma

⁵⁾ Rozšírené kódovanie zvuku

Reproduktory

Systém reproduktorov
Systém hlbokotónových
reproduktorov, Bass Reflex
Reproduktor
160 mm, kužeľovitý typ

Všeobecné

Požiadavky na napájanie
220 V – 240 V, striedavý prúd,
50/60 Hz
Spotreba energie
Zapnuté: 85 W
Pohotovostný režim: najviac 0,5 W
(režim úspory energie)
(Keď sú CTRL v HDMI> a BTSTB v BT >
nastavené na OFF)
Pohotovostný režim: najviac 2,8 W⁶⁾
(Keď sú CTRL v HDMI> a BTSTB v BT >
nastavené na ON)
Približné rozmery (š x v x h)
190 mm x 392 mm x 315 mm
Hmotnosť (približne)
7,8 kg

⁶⁾ Keď neexistuje žiadne pripojenie HDMI a žiadna história párovania s BLUETOOTH, systém sa automaticky prepne do režimu šetrenia energie bez ohľadu na vaše nastavenia CTRL v HDMI> a BTSTB in BT >.

Panelový reproduktor (SS-RT3)

Predný Ľ/predný P/stredný reproduktor

Systém reproduktorov
Systém reproduktorov s plným
rozsahom, Bass Reflex
Reproduktor
40 mm x 100 mm, kužeľovitý typ x 3
Približné rozmery (š x v x h)
900 mm x 52 mm x 70 mm
Hmotnosť (približne)
2,1 kg

Priestorové reproduktory (SS-SRT3)

Systém reproduktorov

Systém reproduktorov s plným rozsahom, Bass Reflex

Reproduktor

65 mm, kužeľovitý typ

Približné rozmery (š x v x h)

80 mm x 191 mm x 70 mm

(bez prečnievajúcich častí)

Hmotnosť (približne)

0,75 kg

Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť aj bez predchádzajúceho upozornenia.

Komunikácia BLUETOOTH

- Zariadenia BLUETOOTH by sa mali používať vo vzájomnej vzdialenosti približne 10 metrov (bez prekážok). Efektívny komunikačný rozsah sa môže skrátiť za týchto podmienkach:
 - ak sa medzi zariadeniami s pripojením BLUETOOTH nachádza osoba, kovový predmet, stena alebo iná prekážka,
 - v miestach, v ktorých sa nachádza bezdrôtová sieť LAN,
 - v miestach, kde sa používajú mikrovlnné rúry,
 - v miestach, kde sa vytvárajú iné elektromagnetické vlny.
- Zariadenia BLUETOOTH a zariadenie s bezdrôtovou sieťou LAN (IEEE 802,11 b/g) používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz). Pri používaní vášho zariadenia BLUETOOTH v blízkosti zariadenia s podporou bezdrôtovej siete LAN sa môže vyskytnúť elektromagnetické rušenie. Výsledkom toho môže byť nižšia rýchlosť prenosu údajov, šum alebo neschopnosť sa pripojiť. V takom prípade vyskúšajte nasledujúce riešenia:

- Používajte tento systém vo vzdialenosti najmenej 10 metrov od zariadenia bezdrôtovej siete LAN.
- Vypnite zariadenie bezdrôtovej siete LAN, ak vo vzdialenosti menšej ako 10 metrov používate zariadenie BLUETOOTH.
- Nainštalujte tento systém a zariadenie BLUETOOTH čo najbližšie k sebe.
- Vysielanie rádiových vln zo systému môže rušiť prevádzku niektorých medicínskych zariadení. Keďže toto rušenie môže spôsobiť poruchu zariadenia, vždy vypnite napájanie systému a zariadenia BLUETOOTH na nasledujúcich miestach:
 - v nemocniciach, vlakoch, lietadlách, na čerpacích staniciach a na všetkých miestach, v ktorých sa môžu vyskytovať horľavé plyny,
 - v blízkosti automatických dverí alebo požiarnych alarmov.
- Tento systém podporuje funkcie zabezpečenia, ktoré vyhovujú špecifikáciám funkcie BLUETOOTH, na zaistenie bezpečného pripojenia počas komunikácie pomocou technológie BLUETOOTH. V závislosti od obsahu nastavení a iných faktorov však toto zabezpečenie nemusí byť dostatočné, preto buďte pri komunikácii pomocou technológie BLUETOOTH opatrní.
- Spoločnosť Sony nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani iné straty spôsobené únikom informácií počas komunikácie pomocou technológie BLUETOOTH.
- Komunikáciu BLUETOOTH nemožno bezpodmienečne zaručiť vo všetkých zariadeniach BLUETOOTH, ktoré majú rovnaký profil ako tento systém.

- Zariadenia BLUETOOTH pripojené k tomuto systému musia vyhovovať špecifikáciám zariadenia BLUETOOTH predpísaným spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc., a ich súlad musí byť overený. Aj keď zariadenie vyhovuje špecifikáciám BLUETOOTH, môžu nastať prípady, keď vlastnosti či špecifikácie zariadenia BLUETOOTH neumožnia pripojenie alebo môžu mať za následok odlišné metódy ovládania, zobrazovania alebo prevádzky.
- V závislosti od zariadenia BLUETOOTH pripojeného k systému, prostredia komunikácie alebo okolitých podmienok sa môže vyskytnúť šum alebo sa zvuk môže prerušiť.

HDMI

Made for



iPod



iPhone

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



* 4 5 8 7 7 7 1 2 1 * (1)

©2016 Sony Corporation

4-587-771-21(1) (SK)