

HOME AUDIO SYSTEM

Návod na používanie

Začíname

Prehrávanie disku/USB

Prenos USB

Ladič rozhlasových staníc

Bluetooth

Nastavenie zvuku

Ďalšie operácie

Ďalšie informácie

VAROVANIE

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

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami a pod., aby ste predišli 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 predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

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.

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.

Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.

Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilitate pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako tri metre.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvyšuje nebezpečenstvo poškodenia zraku.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

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

Pri odbalovaní alebo manipulácii s veľkým alebo ťažkým reproduktorom využite pomoc jednej alebo viacerých ďalších osôb. Pád zariadenia môže mať za následok zranenie osôb alebo poškodenie majetku.

Dôležité bezpečnostné pokyny

- 1) Prečítajte si tieto pokyny.
- 2) Uchovajte si tieto pokyny.
- 3) Venujte pozornosť všetkým varovaniám.
- 4) Dodržujte všetky pokyny.
- 5) Zariadenie nepoužívajte v blízkosti vody.
- 6) Čistite ho iba suchou handričkou.
- 7) Zakrývajte žiadne ventilačné otvory. Zariadenie inštalujte podľa pokynov výrobcu.
- 8) Zariadenie neinštalujte v blízkosti tepelných zdrojov, 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 príslušného 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, alebo ak ho dlhší čas nepoužívate.
- 14) Všetky opravy prenechajte kvalifikovanému servisnému personálu. Kvalifikovaný servis je nevyhnutný v prípade akéhokoľvek poškodenia zariadenia, napríklad v prípade poškodenia napájacieho kábla alebo zástrčky, obliatia zariadenia alebo zásahu inými predmetmi, vystavenia zariadenia dažďu alebo vlhkosti, neštandardnej prevádzky alebo pádu zariadenia.

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 smerovanie alebo umiestnenie prijímajúcej antény.

- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie k zásuvke v odlišnom obvode, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Obráťte sa na predajcu alebo skúseného technika zabezpečujúceho údržbu rádii a televízorov.

UPOZORNENIE

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

Hostiteľské počítače alebo periférne zariadenia pripájajte pomocou správne tienených a uzemnených káblov a konektorov, aby boli splnené emisné limity komisie FCC.

Prijímač s prehrávačom kompaktných diskov

(HCD-SHAKE99/HCD-SHAKE77/ HCD-SHAKE55/HCD-SHAKE33)

Toto zariadenie nesmie byť umiestnené v blízkosti alebo používané spolu s inou anténou alebo vysielateľom.

Toto zariadenie spĺňa emisné limity komisie FCC, určené pre nekontrolované prostredie, a spĺňa pokyny FCC k vystaveniu rádiovýfrekvenčnému (RF) žiareniu. Toto zariadenie vyžaruje veľmi nízku úroveň RF energie a považuje sa za spĺňajúce požiadavky na maximálnu povolenú hranicu vystavenia (MPE). Malo by sa však inštalovať a používať vo vzdialenosti aspoň 20 cm medzi žiarivom a ľudským telom (okrem končatín: rúk, zápästí, nôh a členkov).

Pre zákazníkov v Európe



**Likvidácia
nepotrebných
batérií, elektrických
a elektronických
zariadení (predpisy
platné v Európskej**

**únii a ostatných európskych
krajinách so zavedeným
separovaným zberom)**

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 negatívne mu 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 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 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 domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt alebo batériu kúpili.

**Poznámka 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 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.

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 tejto adrese URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Oznámenie o licenciách a ochranných známkach

- „WALKMAN“ a logo „WALKMAN“ sú registrovanými ochrannými známkami 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 je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Používanie alebo distribúcia takejto technológie oddelene od tohto produktu je zakázaná bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti.
- Slovná značka a logá *Bluetooth*[®] sú registrovaným ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc., a spoločnosť Sony Corporation používa takéto známky na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.
- N Mark 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.
- iPhone a iPod touch sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. registrovanými 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 zariadenia ani za súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami. Používanie tohto príslušenstva so zariadením iPod alebo iPhone môže ovplyvňovať bezdrôtovú prevádzku.
- Všetky ostatné ochranné známky a registrované ochranné známky patria príslušným vlastníkom. V tejto príručke sa neuvádzajú označenia [™] a [®].

Informácie o tejto príručke

Pokyny v tejto príručke sa vzťahujú na modely SHAKE-99, SHAKE-77, SHAKE-55 a SHAKE-33.

V tejto príručke sa na ilustračné účely používa model SHAKE-77, ak nie je uvedené inak.

Súčasti modelu SHAKE-99:

- jednotka HCD-SHAKE99 (1),
- systém reproduktorov SS-SHAKE99 (2).

Súčasti modelu SHAKE-77:

- jednotka HCD-SHAKE77 (1),
- systém reproduktorov SS-SHAKE77 (2).

Súčasti modelu SHAKE-55:

- jednotka HCD-SHAKE55 (1),
- systém reproduktorov SS-SHAKE55 (2).

Súčasti modelu SHAKE-33:

- jednotka HCD-SHAKE33 (1),
- systém reproduktorov SS-SHAKE33 (2).

Obsah

| | |
|--|---|
| Informácie o tejto príručke | 5 |
| Spríevodca časťami a ovládacími prvkami | 8 |

Začíname

| | |
|----------------------------------|----|
| Bezpečné zapojenie systému | 12 |
| Umiestnenie reproduktorov | 15 |
| Nastavenie hodín | 15 |
| Zmena režimu zobrazenia | 15 |

Prehrávanie disku/USB

| | |
|---|----|
| Prehrávanie disku | 16 |
| Pred použitím zariadenia USB spolu s týmto systémom | 16 |
| Prehrávanie pomocou zariadenia USB | 17 |
| Vyhľadávanie skladby alebo zvukového súboru (Vyhľadávanie skladieb) | 17 |
| Používanie režimu prehrávania | 18 |

Prenos USB

| | |
|--------------------|----|
| Prenos hudby | 19 |
|--------------------|----|

Ladič rozhlasových staníc

| | |
|-----------------------|----|
| Počúvanie rádia | 22 |
|-----------------------|----|

Bluetooth

| | |
|--|----|
| Informácie o bezdrôtovej technológii <i>Bluetooth</i> | 23 |
| Nastavenie zvukových kodekov <i>Bluetooth</i> | 24 |
| Pripojenie k smartfónu pomocou jediného dotyku (NFC) | 24 |
| Bezdrôtové počúvanie hudby cez zariadenie <i>Bluetooth</i> | 25 |
| Nastavenie pohotovostného režimu pre <i>Bluetooth</i> | 27 |
| Nastavenie signálu <i>Bluetooth</i> | 28 |
| Používanie aplikácie „SongPal“ prostredníctvom pripojenia <i>Bluetooth</i> | 28 |

Nastavenie zvuku

| | |
|---|----|
| Nastavenie zvuku | 29 |
| Vyberte režim Virtual Football | 29 |
| Vytvorenie vlastného zvukového efektu | 30 |
| Vytvorenie párty atmosféry (DJ EFFECT) | 30 |

Ďalšie operácie

| | |
|---|----|
| Používanie funkcie Party Chain..... | 31 |
| Spievanie s hudbou..... | 33 |
| Zmena šablóny panela displeja...33 | |
| Zobrazenie informácií na displeji..... | 33 |
| Zmena vzoru a farby osvetlenia | 33 |
| Používanie časovačov..... | 34 |
| Používanie voliteľných zariadení | 35 |
| Inaktivácia tlačidiel na jednotke (detská zámka) | 35 |
| Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu | 36 |

Ďalšie informácie

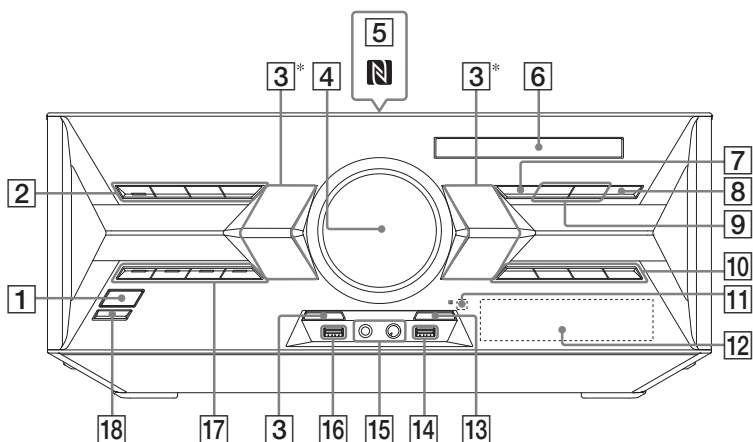
| | |
|--|----|
| Prehrateľné disky | 36 |
| Webové lokality ku kompatibilným zariadeniam USB | 37 |
| Riešenie problémov | 37 |
| Hlásenia | 42 |
| Preventívne opatrenia | 43 |
| Technické parametre | 45 |

Sprievodca časťami a ovládacími prvkami

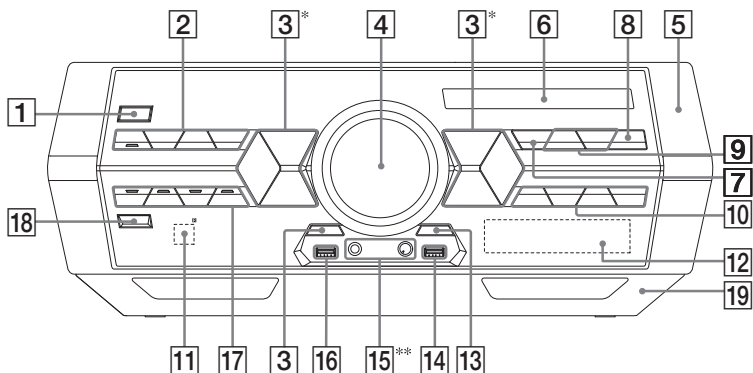
V tejto príručke sa vysvetľuje najmä ovládanie pomocou diaľkového ovládača. Rovnaké operácie však možno vykonávať aj pomocou tlačidiel na jednotke, ktoré majú rovnaké alebo podobné názvy.

Jednotka

SHAKE-99

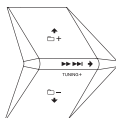
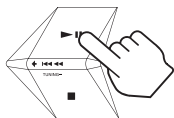


SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33

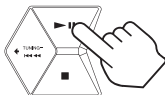


- * Pri stláčaní tlačidiel ich stláčajte za potlač, ako je znázornené nižšie.

SHAKE-99

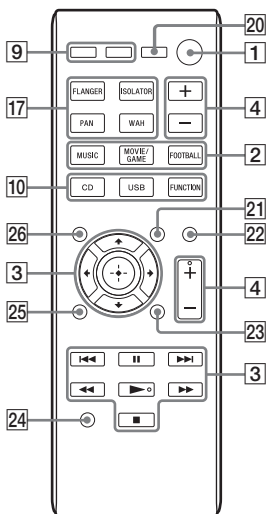


SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33



- ** Iba modely SHAKE-77/SHAKE-55.

Dialkový ovládač RM-AMU199



- 1** I/⏻ (zapnúť/pohotovostný režim)

Zapnite systém, alebo ho prepnite do pohotovostného režimu.

- 2** MUSIC, MOVIE/GAME

Vyberte predvolený zvukový efekt (str. 29).

FOOTBALL

Vyberte režim Virtual Football (str. 29).

Jednotka: PARTY CHAIN (str. 31)

Stlačením a podržaním tlačidla zapnete alebo vypnete funkciu Party Chain.

Jednotka: BASS BAZUCA (str. 29)

Stlačením vyberiete zvukový efekt BASS BAZUCA.

Stlačením a podržaním vyberiete zvukový efekt BASS CUT.

- 3** ⏮/⏪/⏩/⏭

Vyberte položky ponuky.

Dialkový ovládač: PRESET+/-

V priebehu funkcie TUNER vyberte predvolenú stanicu.

📁 +/- (výber priečinka)

Vyberte priečinok na disku MP3 alebo v zariadení USB.

Iba jednotka: V priebehu funkcie TUNER vyberte predvolenú stanicu.

⏮/⏭ (rýchle posunutie dozadu alebo dopredu)

Stlačením a podržaním vyhladáte miesto v skladbe alebo súbore počas prehrávania.

◀◀/▶▶ (presun dozadu/presun dopredu)

Výber skladby alebo súboru.

TUNING+/-

V priebehu funkcie TUNER naladíte požadovanú stanicu.

■ (zastavenie)

Zastavenie prehrávania.
Dvojnásobným stlačením tlačidla zrušíte pokračovanie prehrávania zariadenia USB.

Jednotka: ENTER

Dialkový ovládač: ⊕

Zadanie nastavení.

Jednotka: ▶|| (prehrať/ pozastaviť)

Dialkový ovládač: ▶ (prehrať)*, || (pozastaviť)

Spustenie alebo pozastavenie prehrávania.

Stlačením tlačidla ▶|| alebo ▶ obnovíte prehrávanie.

4 Jednotka: VOLUME/DJ CONTROL

Upravte hlasitosť.

Nastavenie úrovne efektu

DJ EFFECT (str. 30).

Pomocou tohto tlačidla nemôžete upraviť hlasitosť, keď je aktivovaný efekt DJ EFFECT.

Dialkový ovládač:

DJ CONTROL +/-

Nastavenie úrovne efektu

DJ EFFECT.

Dialkový ovládač: VOLUME +/-*

Upravte hlasitosť.

5 (značka N) (str. 24)

Indikácia dotykového bodu funkcie Near Field Communication (NFC).

6 Zásobník diskov

7 OPTIONS

Prechod do ponuky možností alebo jej ukončenie.

8 OPEN/CLOSE

Vloženie alebo vysunutie disku.

9 LED COLOR (str. 33)

Zmena farby osvetlenia na reproduktoroch a jednotke.

LED PATTERN (str. 33)

Zmena vzoru osvetlenia na reproduktoroch a jednotke.



10 CD

Vyberte funkciu CD.

Jednotka: USB/USB SELECT

Dialkový ovládač: USB

Vyberte funkciu USB.

Vyberte zariadenie USB pripojené k portu  A alebo  B počas aktivácie funkcie USB.

Jednotka: TUNER/BAND

Vyberte funkciu TUNER.

Vyberte pásmo FM alebo AM počas aktivácie funkcie TUNER.

Jednotka: AUDIO IN

Vyberte funkciu AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN .


Dialkový ovládač: FUNCTION

Vyberte funkciu.

11 Snímač diaľkového ovládača

12 Displej

13 REC TO USB B

Prenos hudby do voliteľného zariadenia USB, ktoré je pripojené k portu  B.

14 Port (USB) B (REC/PLAY)


Pripojenie a prenos do voliteľného zariadenia USB.

15 Konektor MIC

Pripojenie mikrofónu.

MIC LEVEL (MIN/MAX)

Nastavenie hlasitosti mikrofónu.

16 Port  (USB) A (PLAY)

Pripojte voliteľné zariadenie USB.

17 FLANGER, ISOLATOR, PAN, WAH (str. 30)

Vyberte typ DJ EFFECT.

18 BLUETOOTH (str. 26)

Stlačením tlačidla vyberte funkciu *Bluetooth*.

Stlačením a podržaním tlačidla aktivujete párovanie *Bluetooth* počas aktivácie funkcie *Bluetooth*.

19 Spodný panel (str. 14)

20 SLEEP (str. 34)

Nastavenie časovača automatického vypnutia.

21 REPEAT/FM MODE

Opakované počúvanie celého obsahu disku, zariadenia USB, prípadne jednej skladby alebo súboru (str. 19). Vyberte režim prijmu v pásme FM (monofónny alebo stereofónny) (str. 22).

22 DISPLAY

Zmena informácií na displeji.

23 SEARCH/MEMORY

Prechod do režimu vyhľadávania alebo jeho ukončenie. Predvolenie rozhlasových staníc (str. 23).

24 CLEAR


Odstránenie posledného kroku z naprogramovaného zoznamu.

25 TIMER MENU (str. 15, 34)

Nastavenie hodín a časovačov.

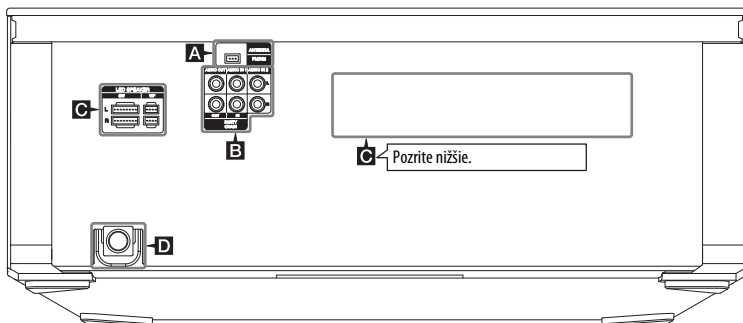
26 PLAY MODE

Stlačením vyberiete režim prehrávania disku AUDIO CD, disku MP3 alebo zariadenia USB (str. 18).

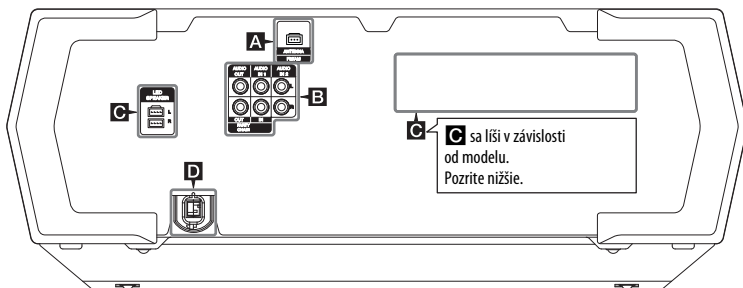
* Na tlačidlách VOLUME + a  sa nachádzajú hmatové body. Pri ovládaní systému môžete tento bod využiť na orientáciu.

Bezpečné zapojenie systému

SHAKE-99



SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33



C

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| <p style="text-align: center;">SHAKE-99</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> RIGHT SPEAKERS MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK </td> <td style="text-align: center;"> LEFT SPEAKERS SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY </td> </tr> </table> | RIGHT SPEAKERS MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK | LEFT SPEAKERS SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY | <p style="text-align: center;">SHAKE-77</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> RIGHT SPEAKERS WF/MID/TW SW BLACK 4Ω 8Ω IMPEDANCE USE </td> <td style="text-align: center;"> LEFT SPEAKERS SW WF/MID/TW GRAY 8Ω 4Ω IMPEDANCE USE </td> </tr> </table> | RIGHT SPEAKERS WF/MID/TW SW BLACK 4Ω 8Ω IMPEDANCE USE | LEFT SPEAKERS SW WF/MID/TW GRAY 8Ω 4Ω IMPEDANCE USE |
| RIGHT SPEAKERS MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK | LEFT SPEAKERS SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY | | | | |
| RIGHT SPEAKERS WF/MID/TW SW BLACK 4Ω 8Ω IMPEDANCE USE | LEFT SPEAKERS SW WF/MID/TW GRAY 8Ω 4Ω IMPEDANCE USE | | | | |
| <p style="text-align: center;">SHAKE-55</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> RIGHT SPEAKERS WF/TW SW BLACK 4Ω 16Ω IMPEDANCE USE </td> <td style="text-align: center;"> LEFT SPEAKERS SW WF/TW GRAY 16Ω 4Ω IMPEDANCE USE </td> </tr> </table> | RIGHT SPEAKERS WF/TW SW BLACK 4Ω 16Ω IMPEDANCE USE | LEFT SPEAKERS SW WF/TW GRAY 16Ω 4Ω IMPEDANCE USE | <p style="text-align: center;">SHAKE-33</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> MID/TWEETERS R L BLACK BLACK IMPEDANCE USE 8Ω </td> <td style="text-align: center;"> WOOFERS R L GRAY GRAY IMPEDANCE USE 4Ω </td> </tr> </table> | MID/TWEETERS R L BLACK BLACK IMPEDANCE USE 8Ω | WOOFERS R L GRAY GRAY IMPEDANCE USE 4Ω |
| RIGHT SPEAKERS WF/TW SW BLACK 4Ω 16Ω IMPEDANCE USE | LEFT SPEAKERS SW WF/TW GRAY 16Ω 4Ω IMPEDANCE USE | | | | |
| MID/TWEETERS R L BLACK BLACK IMPEDANCE USE 8Ω | WOOFERS R L GRAY GRAY IMPEDANCE USE 4Ω | | | | |

A Antény

Pri nastavovaní umiestnite a otočte antény tak, aby ste dosiahli dobrý príjem. Antény umiestnite ďalej od reproduktorových káblov, napájacieho kábla a kábla USB, aby ste predišli šumu.

**B Zvuk**

Pomocou zvukového kábla (nie je súčasťou dodávky) vytvorte niektoré z nasledujúcich pripojení:

– Konektory AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

- Pripojenie ku konektorom zvukového vstupu voliteľného zariadenia.
- Pripojenie k inému zvukového systému na používanie funkcie Party Chain (str. 31).

– Konektory AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R

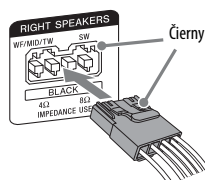
- Pripojenie ku konektorom zvukového výstupu televízora, či zvukového alebo obrazového zariadenia. Z tohto systému sa prenáša zvuk.
- Pripojenie k inému zvukového systému na používanie funkcie Party Chain (str. 31).

– Konektory AUDIO IN 2 L/R

Pripojenie ku konektorom zvukového výstupu počítača alebo herného zariadenia. Z tohto systému sa prenáša zvuk.

C Reprodukory**– Terminály LEFT SPEAKERS a RIGHT SPEAKERS (iba modely SHAKE-99/ SHAKE-77/SHAKE-55)****– Terminály MID/TWEETERS a BASOVÉ REPRODUKORY (iba model SHAKE-33)**

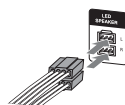
Konektory reproduktorov pripojte tak, aby sa zhodovali s farbou terminálov reproduktorov zariadenia.

Príklad:**Poznámky**


- Používajte iba dodané reproduktory.
- Reprodukčné káble pripojte priamo ku konektorom na reproduktoroch.

– Konektory LED SPEAKER

Konektor reproduktora LED SPEAKER pripojte k tejto koncovke. Osvetlenie na reproduktoroch reaguje podľa zdroja hudby. Vzor a farbu osvetlenia môžete zvoliť podľa svojich preferencií (str. 33).

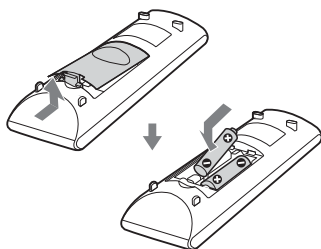
Príklad:

D Napájanie

Zapojte napájací kábel do nástennej elektrickej zásuvky. Na displeji sa zobrazí ukážka. Stlačením tlačidla  sa systém zapne a ukážka sa automaticky ukončí. Ak sa dodaný adaptér na zástrčke nezmesť do nástennej elektrickej zásuvky, odpojte ho od zástrčky (platí iba pre modely vybavené adaptérom).

Vloženie batérií

Vložte dve dodané batérie R6 (veľkosti AA) tak, aby póly zodpovedali obrázku nižšie.



Poznámky

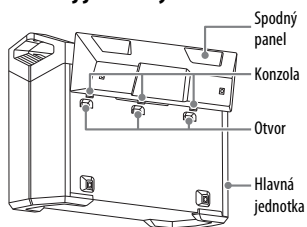
- Nepoužívajte staré batérie spoločne s novými ani batérie rôznych typov.
- Ak diaľkový ovládač dlhý čas nepoužívate, vyberte z neho batérie, aby sa v dôsledku ich vytečenia nepoškodil a neskorodoval.

Pripojenie spodného panela

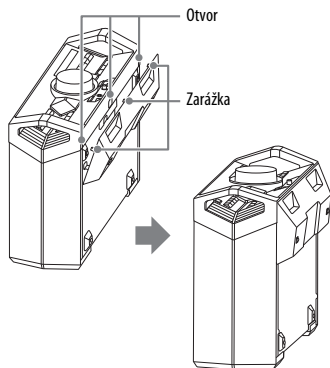
(Iba modely SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33)

Na hlavnú jednotku môžete nasadiť dodaný spodný panel, aby sa zvýšil predný panel a uľahčilo ovládanie.

1 Konzoly spodného panela vsuňte do otvorov na spodnej strane hlavnej jednotky.



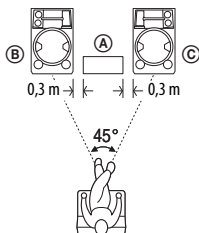
2 Zarážky spodného panela vsuňte do otvorov na spodnej strane hlavnej jednotky. Následne zatlačte spodný panel tak, aby zapadol do hlavnej jednotky.



Umiestnenie reproduktorov

Aby bol zabezpečený optimálny výkon systému, odporúčame umiestniť reproduktory podľa nákrasu.

- (A) Jednotka
- (B) Reprodukter (ľavý)
- (C) Reprodukter (pravý)



Nastavenie hodín

V režime úspory energie nemožno nastaviť hodiny.

1 Stlačením tlačidla I/⏻ zapnete systém.

2 Stlačte tlačidlo **TIMER MENU**.

Ak sa na displeji zobrazí hlásenie „PLAY SET“, opakovaným stáčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte možnosť „CLOCK SET“ a potom stlačte tlačidlo \oplus .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow nastavte hodiny a stlačte tlačidlo \oplus .

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow nastavte minúty a stlačte tlačidlo \oplus .

Zmena režimu zobrazenia

Po pripojení napájacieho kábla do sieťovej zásuvky sa na displeji zobrazí ukážka.

Stláčajte tlačidlo DISPLAY opakovane pri vypnutom systéme.

Ukážka

Displej sa zmení a indikátor bliká aj pri vypnutom systéme.

Žiadny displej (v režime úspory energie)

Displej sa vypne, aby sa šetrila energia. Časovač a hodiny budú naďalej fungovať interne.

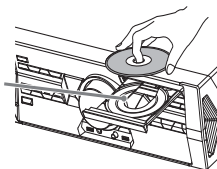
Hodiny

Po niekoľkých sekundách sa režim zobrazenia času automaticky prepne na režim úspory energie.

Prehrávanie disku

- 1 Stlačte tlačidlo CD.
- 2 Stlačte tlačidlo \triangle OPEN/CLOSE na jednotke.
- 3 Vložte disk tak, aby strana s etiketou smerovala v prístroji nahor.

Keď prehrávate 8 cm disk, napríklad CD singel, vložte ho do vnútorného kruhu zásuvky.



- 4 Stlačením tlačidla \triangle OPEN/CLOSE na jednotke zatvorte zásobník diskov.

Zásobník diskov nezatvárajte násilu, pretože môže spôsobiť poruchu jednotky.

- 5 Stlačením tlačidla \blacktriangleright spustíte prehrávanie.

Pred použitím zariadenia USB spolu s týmto systémom

Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 37).

Výber zdroja prehrávania alebo prenosu cieľového miesta (výber pamäte USB)

Ak má zariadenie USB viac než jednu pamäť (napríklad internú pamäť a pamäťovú kartu), môžete si vybrať, ktorá pamäť sa bude používať ako zdroj prehrávania alebo cieľové miesto prenosu. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

Poznámka

Pamäť nemôžete vybrať počas prehrávania ani prenosu. Pamäť vyberte ešte pred spustením prehrávania alebo prenosu.

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo USB/USB SELECT, kým sa na displeji nerozsvieti indikátor „USB A“ alebo „USB B“.
- 2 Pripojte zariadenie USB k portu ψ A alebo ψ B podľa svojho výberu v kroku č. 1.
- 3 Počas zastavenia prehrávania stlačte tlačidlo OPTIONS.
- 4 Stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte položku „USB MEM SEL“ a stlačte tlačidlo ENTER.
- 5 Stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte požadovanú pamäť a stlačte tlačidlo ENTER.

Stlačením tlačidla OPTIONS na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Prehrávanie pomocou zariadenia USB

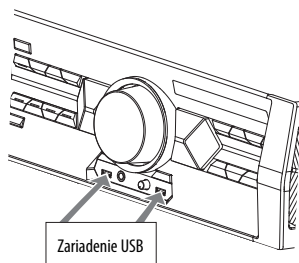
Systém dokáže prehrávať nasledujúce zvukové formáty:

- MP3: prípona súboru „.mp3“.
- WMA: prípona súboru „.wma“.
- AAC: prípona súboru „.m4a“ „.mp4“ alebo „.3gp“.

Ak majú zvukové súbory niektorú z uvedených prípon, ale nejde o súbor príslušného formátu, systém môže vydávať hluk alebo sa môže poškodiť.

1 Opakovane stláčajte tlačidlo USB, kým sa na displeji nerozsvieti indikátor „USB A“ alebo „USB B“.

2 Pripojte zariadenie USB k portu Ψ A alebo Ψ B podľa svojho výberu v kroku č. 1.



Poznámky

- Spoločne so systémom môžete pomocou technológie *Bluetooth* alebo samotného pripojenia používať zariadenie iPhone alebo iPod.
- Ak zariadenie USB nemožno pripojiť k portu Ψ , môžete použiť adaptér USB (nie je súčasťou balenia) na pripojenie zariadenia USB k zariadeniu

3 Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

Zvukové súbory sa prehrávajú v odlišnom poradí v závislosti od režimu prehrávania (str. 18).

Vyhľadávanie skladby alebo zvukového súboru

(Vyhľadávanie skladieb)

1 Stlačte tlačidlo SEARCH.

Na displeji predného panela sa rozsvieti nápis „SEARCH“.

2 (Iba zvukové súbory) Stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú zložku a stlačte tlačidlo \oplus alebo ►.

Ak chcete vyhľadávať v iných priečinkoch, obrazovku uzavrite tlačidlom \leftarrow a vyhľadávajte v požadovanom priečinku.

3 Stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú skladbu alebo zvukový súbor a stlačte tlačidlo \oplus alebo ►.

Spustí sa prehrávanie vybratej skladby alebo súboru.

Poznámky k disku

- (Pre AUDIO CD) Tento systém dokáže rozpoznať až 99 skladieb.
- (Pre disky MP3) Tento systém dokáže rozpoznať až
 - 999 priečinkov (vrátane koreňového priečinka a prázdnych priečinkov).
 - 999 súborov MP3.
 - 250 súborov MP3 v jednom priečinku.
 - 8 úrovni priečinkov (stromová štruktúra súborov).
- Nepodporujú sa informácie CD-TEXT.

Poznámky k zariadeniu USB

- Tento systém dokáže rozpoznať až
 - 1 000 priečinkov v zariadení USB (vrátane koreňového priečinka a prázdnych priečinkov).
 - 3 000 zvukových súborov na zariadení USB.
 - 250 zvukových súborov v jednom priečinku.

Používanie režimu prehrávania

Prehrávanie v pôvodnej zložke (Normálne prehranie)

Počas zastavenia prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE.

Pri prehrávaní disku

- (prázdne): prehratie disku
- FLDR*: prehratie všetkých zvukových súborov v uvedenom priečinku na disku
- * Pri prehrávaní disku AUDIO CD plní režim prehrávania „FLDR“ rovnakú funkciu ako režim prehrávania „(prázdny)“.

Pri prehrávaní zariadenia USB

- ALL USB: prehrávanie všetkých zariadení USB
- 1 USB: prehrávanie zariadenia USB
- FLDR: prehratie všetkých zvukových súborov v uvedenom priečinku na zariadení USB

Prehrávanie v náhodnom poradí (Shuffle Play)

Počas zastavenia prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE.

Pri prehrávaní disku

- SHUF: náhodné prehrávanie všetkých zvukových súborov na disku
- FLDR SHUF*: náhodné prehratie všetkých zvukových súborov v uvedenom priečinku na disku
- * Pri prehrávaní disku AUDIO CD plní režim prehrávania „FLDR SHUF“ rovnakú funkciu ako režim prehrávania „SHUF“.

Pri prehrávaní zariadenia USB

- ALL USB SHUF: náhodné prehrávanie zvukových súborov vo všetkých zariadeniach USB
- 1 USB SHUF: náhodné prehrávanie všetkých zvukových súborov v zariadení USB

- FLDR SHUF: náhodné prehrávanie všetkých zvukových súborov v uvedenom priečinku v zariadení USB

Poznámka

Po vypnutí systému sa vybraný režim náhodného prehrávania vymaže z pamäte a obnoví sa režim normálneho prehrávania.

Vytvorenie vlastného programu (naprogramované prehrávanie)

Môžete vytvoriť program z 25 skladieb v požadovanom poradí prehrávania.

1 Pre funkciu CD:


Stlačením tlačidla CD vyberiete funkciu CD.


Pre funkciu USB:

Opakovaným stláčaním tlačidla USB vyberte požadované zariadenie USB.

2 Počas pozastavenia prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE, kým sa na displeji nerozsvieti „PGM“.

3 (Iba zvukové súbory)

Opakovaným stláčaním tlačidla  +/- vyberte priečinok.

Ak chcete naprogramovať všetky súbory v priečinku, stlačte tlačidlo .

4 Opakovaným stláčaním vyberte požadovanú skladbu alebo zvukový súbor a stlačte .

Vybrané číslo skladby alebo súboru

Celkový čas prehrávania programu (vrátane vybratej skladby alebo súboru)



Ak v prípade disku AUDIO CD celkový čas prehrávania prekročí 100 minút alebo ak naprogramujete zvukový súbor, zobrazí sa „--.--“.

5 Zopakovaním krokov č. 3 až 4 naprogramujete ďalšie skladby alebo zvukové súbory.

6 Stlačením tlačidla ► spustíte naprogramované prehrávanie.

Odstránenie posledného kroku z naprogramovaného zoznamu

Počas zastavenia prehrávania stlačte tlačidlo CLEAR.

Zrušenie naprogramovaného prehrávania



Počas pozastavenia prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo PLAY MODE, kým z displeja nezmizne nápis „PGM“.

Poznámky

- (iba funkcia CD) Naprogramovaný zoznam sa vymaže po otvorení zásobníka diskov.
- (iba funkcia USB) Naprogramovaný zoznam sa vymaže, keď:
 - vykonáte operáciu vymazania.
 - odpojíte zariadenie USB.
 - zmeníte vybrané pamäťové zariadenie USB.

Viacnásobné prehrávanie (Repeat Play)

Opakovane stláčajte tlačidlo REPEAT.


-  : opakované prehrávanie všetkých skladieb alebo zvukových súborov v priečinku/disku/zariadení USB/ programe
-  1 : opakované prehrávanie skladby alebo zvukového súboru

Poznámky k zariadeniu USB

- Poradie prehrávania v systéme sa môže líšiť od poradia prehrávania v pripojenom digitálnom hudobnom prehrávači.
- Zvukové súbory alebo priečinky nemožno vymazávať v režime náhodného prehrávania ani v režime naprogramovaného prehrávania.

Prenos USB

Prenos hudby

Hudbu zo zvukového zdroja do pripojeného voliteľného zariadenia USB môžete prenášať cez port  B.

Zvukový formát súborov prenášaných týmto systémom je MP3. Môžete však tiež prenášať súbory WMA a AAC zo zariadenia USB A.

Poznámky

- Počas prenosu alebo operácií vymazávania neodpájajte zariadenie USB. Mohli by sa poškodiť údaje v zariadení USB alebo samotné zariadenie USB.
- Pri prenose hudby sa súbory MP3/WMA/AAC prenášajú s rovnakou bitovou rýchlosťou ako pôvodné súbory.
- Pri prenose z funkcie AUDIO CD, TUNER, AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN 2 môžete zvoliť bitovú rýchlosť pred prenosom.
- Prenos USB a vymazávanie je nedostupné, keď je zásobník na disky otvorený.

Poznámka k obsahu chránenému autorskými právami

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



Výber zdroja prehrávania alebo prenosu cieľového miesta (výber pamäte USB)

Pozrite si časť str. 16.

Výber bitovej rýchlosti

Môžete vybrať vyššiu bitovú rýchlosť a preniesť hudbu vo vyššej kvalite. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel  /  vyberte možnosť „REC BIT RATE“ a stlačte tlačidlo ENTER.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú bitovú rýchlosť a potom stlačte tlačidlo ENTER.

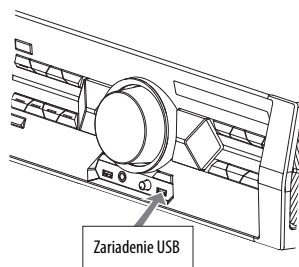
- 128 KBPS: vytvorené súbory MP3 majú menšiu dátovú veľkosť a nižšiu zvukovú kvalitu.
- 256 KBPS: vytvorené súbory MP3 majú väčšiu dátovú veľkosť, ale vyššiu zvukovú kvalitu.

Stlačením tlačidla OPTIONS na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Prenos hudby z disku alebo zariadenia USB

Všetku hudbu uloženú na disku alebo USB A môžete jednoducho preniesť do zariadenia USB B (Synchronizovaný prenos). Takisto môžete preniesť momentálne jednu skladbu alebo zvukový súbor počas prehrávania (Prenos REC1). Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Pripojte prenositeľné zariadenie USB k portu ψ B podľa nákrasu.



Poznámka

Ak zariadenie USB nemožno pripojiť k portu ψ , môžete použiť adaptér USB (nie je súčasťou balenia) na pripojenie zariadenia USB k zariadeniu.

2 Ak používate disk:

Stlačte tlačidlo CD a vložte disk.

Pre USB:

Opakovane stláčajte tlačidlo USB/USB SELECT, kým sa na displeji nerozsvieti indikátor „USB A“ a pripojte zariadenie USB so zvukovými súbormi, ktoré chcete preniesť, do portu ψ A.

3 Pre synchronizovaný prenos:

Keď sa zastaví prehrávanie, opakovaným stláčaním tlačidla PLAY MODE na diaľkovom ovládači môžete vybrať požadovaný režim prehrávania.

Poznámky

- Ak spustíte prenos v režime náhodného prehrávania („FLDR SHUF“), zvolený režim prehrávania sa automaticky zmení na „FLDR“.
- Ak spustíte prenos v režime náhodného prehrávania (okrem režimu „FLDR SHUF“), opakovaného prehrávania alebo naprogramovaného prehrávania bez krokov, zvolený režim prehrávania sa automaticky zmení na normálne prehrávanie.

Prenos REC1:

Vyberte skladbu alebo zvukový súbor, ktorý chcete preniesť, a potom spustíte prehrávanie.

4 Stlačte tlačidlo REC TO USB B.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PUSH ENTER“.

5 Stlačte tlačidlo ENTER.

Prenos sa spustí, keď sa na displeji zobrazí hlásenie „DON'T REMOVE“.

Pre synchronizovaný prenos:

Po dokončení prenosu sa zdroj prenosu a zariadenie USB automaticky zastaví.

Prenos REC1:

Po dokončení prenosu sa disk alebo zariadenie USB naďalej prehráva.

Prenos analógového zvuku (Analógový prenos)

Zvuk z analógového zvukového zdroja (iného ako CD, USB alebo *Bluetooth*) môžete prenášať do zariadenia USB. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Pripojte prenášateľné zariadenie USB k portu Ψ B (str. 20).

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel TUNER/BAND alebo AUDIO IN vyberte zdroj, ktorý chcete preniešť.

3 Stlačte tlačidlo REC TO USB B.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PUSH ENTER“.

4 Stlačte tlačidlo ENTER.

Prenos sa spustí, keď sa na displeji zobrazí hlásenie „DON'T REMOVE“.

5 Spustite prehrávanie zdroja.

Zastavenie prenosu

Stlačte tlačidlo ■.

Vytvorenie nového súboru MP3

Stlačte tlačidlo REC TO USB B počas analógového prenosu.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „NEW TRACK“.

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

Poznámky

- Keď sa vytvorí nový súbor MP3, prenos sa dočasne zastaví.
- Ak v priebehu niekoľkých sekúnd znova stlačíte tlačidlo REC TO USB B, je možné vytvoriť nový súbor MP3.

Vymazanie zvukových súborov alebo priečinkov zo zariadenia USB

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Počas pozastavenia prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo USB/USB SELECT, kým sa na displeji nerozsvieti „USB A“ alebo „USB B“.

2 Opakovaným stláčaním tlačidla \lll / \ggg alebo \square +/- vyberte zvukový súbor alebo priečink.

3 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

4 Stláčaním tlačidiel \uparrow / \downarrow vyberte položku „USB ERASE“ a stlačte tlačidlo ENTER.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „FOLDER ERASE“ alebo „TRACK ERASE“.

5 Stlačte tlačidlo ENTER.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „COMPLETE“.

Stlačením tlačidla OPTIONS na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Pravidlá vytvárania priečinkov a súborov

Pri prenose do zariadenia USB sa vytvorí podpriečink „MUSIC“ priamo v priečinku „ROOT“. Priečinky a súbory sa vytvárajú v tomto priečinku „MUSIC“ na základe nasledujúceho spôsobu prenosu a zdroja:

Synchronizovaný prenos

| Zdroj | Názov priečinka | Názov súboru |
|----------------|-------------------|--------------|
| Zvukové súbory | Rovnaký ako zdroj | |
| AUDIO CD | „CDDA0001“* | „TRACK001“* |

Prenos REC1

| Zdroj | Názov priečinka | Názov súboru |
|----------------|-----------------|-------------------|
| Zvukové súbory | „REC1-MP3“ | Rovnaký ako zdroj |
| AUDIO CD | „REC1-CD“ | „TRACK001“* |

Analógový prenos

| Zdroj | Názov priečinka | Názov súboru |
|---------------------------|-----------------|--------------|
| FM | „TUFM0001“* | „TRACK001“* |
| AM | „TUAM0001“* | |
| AUDIO IN 1/ AUDIO IN 2 | „EXAU0001“* | |

* Ďalšie čísla priečinkov a súborov sa priradujú postupne.

Poznámky o prenose

- Pri prenose hudby (okrem analógového prenosu) sa nereprodukuje žiaden zvuk.
- Do vytvorených súborov MP3 sa neprenesú informácie z textu CD-TEXT.
- Prenos sa automaticky zastaví v prípade, že:
 - sa v zariadení USB počas prenosu vyčerpá voľné miesto,
 - počet zvukových súborov alebo priečinkov v zariadení USB dosiahne obmedzenie počtu priečinkov, ktoré dokáže systém rozpoznať (str. 17).
- Ak v zariadení USB už existuje priečinkov alebo súbor s rovnakým názvom ako ten, ktorý sa snažíte preniesť, za jeho názov sa pridá poradové číslo a pôvodný priečinkov alebo súbor sa neprepíše.
- Počas prenosu nemôžete vykonávať nasledujúce operácie:
 - Vysunutie disku.
 - Výber inej skladby alebo súboru.
 - Pozastavenie prehrávania alebo vyhľadanie miesta v skladbe alebo súbore.
 - Zmena funkcie alebo pásma tunera.
- Keď prenášate hudbu do zariadenia Walkman® pomocou aplikácie „Media Manager for WALKMAN“, používajte formát MP3.
- Keď pripájate k systému Walkman®, zapojte ho až potom, ako z displeja zariadenia Walkman® zmizne hlásenie „Creating Database“.

Ladič rozhlasových staníc

Počúvanie rádia

1 Opakovaným stláčaním tlačidla **FUNCTION** vyberte pásmo FM alebo AM.

2 Automatické vyhľadávanie:

Podržte stlačené tlačidlo TUNING+/-, až kým sa sa nezmení hodnota frekvencie, a potom ho uvoľnite. Vyhľadávanie sa po naladení stanice automaticky zastaví. Na displeji sa zobrazia položky „TUNED“ a „ST“ (iba v prípade stereoprogramov FM). Ak sa text „TUNED“ nerozsvieti a vyhľadávanie nezastaví, stlačením tlačidla ■ zastavte vyhľadávanie. Následne vykonajte manuálne ladenie (nižšie).

Manuálne ladenie:

Opakovaným stláčaním tlačidiel TUNING+/- naladíte požadovanú stanicu.

Poznámka

Po naladení stanice FM poskytujúcej služby RDS sa zobrazia informácie o vysielaní, napríklad názov služby alebo stanice. Informácie o RDS môžete skontrolovať opakovaným stlačením tlačidla DISPLAY.

Tip

Ak chcete obmedziť statický šum stereofónnej stanice FM s nekvalitným príjmom, opakovane stláčajte tlačidlo FM MODE, kým sa na displeji nezobrazí text „MONO“.

Zmena intervalu ladenia v pásme AM (Okrem európskych modelov)

Interval ladenia v pásme AM je z výroby predvolene nastavený na hodnotu 9 kHz (alebo 10 kHz pre niektoré oblasti).

V režime úspory energie nemožno zmeniť interval ladenia AM.

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Opakovaným stláčaním tlačidla TUNER/BAND vyberte pásmo AM.

2 Stlačením tlačidla I/☹ vypnite systém.

3 Stlačte a podržte tlačidlo TUNER/BAND a stlačte tlačidlo I/☹.

Na displeji sa zobrazí hlásenie

„AM 9K STEP“ alebo „AM 10K STEP“.

Po zmene intervalu sa všetky predvolené stanice v pásme AM vymažú.

Predvolenie rozhlasových staníc

Uložiť môžete až 20 obľúbených staníc v pásme FM a 10 v pásme AM.

1 Naladte požadovanú stanicu.

2 Stlačte tlačidlo MEMORY.

Predvolené číslo



3 Opakovaným stlačením tlačidiel TUNING+/- vyberte požadované predvolené číslo a stlačte (+).

Na displeji sa zobrazí „COMPLETE“. Stanica je uložená.

Naladenie predvolenej stanice

Opakovaným stlačením tlačidiel PRESET+/- (alebo tlačidla □ +/- na jednotke) vyberte požadované predvolené číslo.

Bluetooth

Informácie o bezdrôtovej technológii Bluetooth.

Bezdrôtová technológia Bluetooth je technológia krátkeho dosahu, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu údajov medzi digitálnymi zariadeniami. Bezdrôtová technológia Bluetooth funguje v rozsahu približne 10 metrov.

Podporované verzie, profily a kodeky Bluetooth

Podporované verzie Bluetooth:

- Bluetooth, štandardná verzia 3.1

Podporované profily Bluetooth:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

- AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

- SPP (Serial Port Profile)

Podporované kodeky Bluetooth:

- SBC (Sub Band Codec)

- AAC (Advanced Audio Coding)

0 indikátore BLUETOOTH

Indikátor BLUETOOTH svieti alebo bliká modrou farbou a zobrazuje stav Bluetooth.

| Stav systému | Stav indikátora |
|----------------------|---------------------------|
| Pohotovostný režim | Pomaly bliká Bluetooth |
| Párovanie zariadení | Rýchlo bliká Bluetooth |
| Pripojenie Bluetooth | Rozsvieti sa je vytvorené |

Nastavenie zvukových kodekov *Bluetooth*

Zo zariadenia *Bluetooth* môžete prijímať údaje vo formáte kodeku AAC.

1 Stlačením tlačidla **BLUETOOTH** na jednotke vyberte funkciu ***Bluetooth***.

Na displeji sa zobrazí „BLUETOOTH“.

2 Stlačte tlačidlo **OPTIONS** na jednotke.

3 Opakovaným stlačením **↑/↓** vyberte možnosť „**BT AAC**“ a stlačte **⊕**.

4 Opakovaným stláčaním tlačidla **↑/↓** vyberte možnosť „**BT AAC ON**“ alebo „**BT AAC OFF**“.

- **BT AAC ON:** umožňuje príjem vo formáte kodeku AAC.
- **BT AAC OFF:** príjem kodeku vo formáte SBC.

Stlačením tlačidla **OPTIONS** na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Poznámky

- Ak je funkcia AAC zapnutá, môžete si vychutnať vysokokvalitný zvuk. Ak zvuk AAC na vašom zariadení nemôžete počuť, vyberte možnosť „**BT AAC OFF**“.
- Ak toto nastavenie zmeníte, keď je systém pripojený k zariadeniu *Bluetooth*, zariadenie *Bluetooth* sa odpojí. Ak chcete pripojiť zariadenie *Bluetooth*, vykonajte pripojenie *Bluetooth* znovu.
- Ak sa zvuk počas príjmu kodeku vo formáte AAC preruší, nastavenie zrušte výberom položky „**BT AAC OFF**“. V takom prípade bude systém prijímať kodek SBC.

Pripojenie k smartfónu pomocou jediného dotyku (NFC)

Čo je funkcia „NFC“?

NFC (Near Field Communication) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu krátkého dosahu medzi rôznymi zariadeniami, ako sú smartfóny a štítky IC. Vďaka funkcii NFC možno komunikáciu údajov dosiahnuť jednoducho dotykom určeného bodu na zariadeniach kompatibilných s funkciou NFC.

Keď sa dotknete systému smartfónom kompatibilným s technológiou NFC, systém automaticky:

- zapne funkciu *Bluetooth*.
- dokončí párovanie.
- dokončí pripojenie *Bluetooth*.

1 Prevezmite a nainštalujte aplikáciu „**NFC Easy Connect**“.

Prevezmite bezplatnú aplikáciu pre systém Android z Google Play. Aplikáciu vyhľadajte pomocou hesla „NFC Easy Connect“ alebo získajte prístup k lokalite preberania priamo načítaním dvojrozmerného kódu uvedeného nižšie. Na tento krok sa môžu vzťahovať poplatky za dátovú komunikáciu.

Dvojrozmerný kód* na priamy prístup

* Použite aplikáciu čítacieho zariadenia dvojrozmerných kódov.



Poznámky

- Aplikácia nemusí byť v niektorých regiónoch alebo krajinách dostupná.
- V závislosti od inteligentného telefónu môžete použiť funkciu NFC bez inštalovania aplikácie. V takom prípade sa ovládanie a špecifikácie smartfónu môžu líšiť. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie smartfónu.

Kompatibilné smartfóny

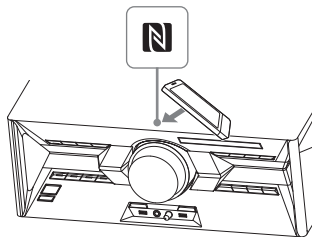
Smartfóny so zabudovanou funkciou NFC (OS: Android 2.3.3 alebo novší, okrem Android 3.x)

2 Spustíte aplikáciu „NFC Easy Connect“ v smartfóne.

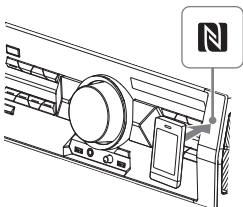
Uistite sa, že sa zobrazila obrazovka aplikácie.

3 Dotknite sa smartfónom značky N- na systéme, kým nezavibruje.

SHAKE-99:



SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33:



Podľa pokynov zobrazených v smartfóne dokončíte spojenie.

Keď sa vytvorí pripojenie *Bluetooth*, indikátor **BLUETOOTH** prestane blikať a ostane rozsvietený. Na displeji sa zobrazí názov zariadenia *Bluetooth*. Zvukový zdroj môžete zmeniť zo smartfónu na iné zariadenie *Bluetooth* kompatibilné s funkciou NFC. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia *Bluetooth*.

Tip

Ak párovanie a pripojenie *Bluetooth* zlyhá, postupujte nasledujúcim spôsobom.

- Znova spustíte aplikáciu „NFC Easy Connect“ a pomaly premiestnite smartfón nad symbol N.
- Ak používate komerčne dostupné puzdro na smartfón, odoberte ho.

Prehrávanie hudby zo smartfónu

Spustíte prehrávanie zdroja zvuku v smartfóne. Podrobné informácie o ovládaní prehrávania nájdete v návode na použitie smartfónu.

Odpojenie smartfónu

Znova sa dotknite smartfónom značky N na systéme.

Bezdrôtové počúvanie hudby cez zariadenie *Bluetooth*

Hudbu zo svojho zariadenia *Bluetooth* môžete počúvať cez bezdrôtové pripojenie.

Na webovej lokalite si pozrite informácie o kompatibilných zariadeniach *Bluetooth* (str. 37).

Párovanie systému so zariadením *Bluetooth*

Párovanie je operácia, pri ktorej sa zariadenia *Bluetooth* vopred vzájomne zaregistrujú. Párovanie sa po vykonaní nemusí vykonať znova. Ak je zariadenie smartfón kompatibilný s NFC, manuálne párovanie nie je nutné.

1 Zariadenie *Bluetooth* umiestnite do vzdialenosti jedného metra od systému.

2 Stlačením tlačidla **BLUETOOTH** na jednotke vyberte funkciu *Bluetooth*.

Na displeji sa zobrazí „BLUETOOTH“.

Poznámka

Ak je systém pripojený k zariadeniu *Bluetooth*, stlačením tlačidla **BLUETOOTH** zariadenie *Bluetooth* odpojíte.

3 Stlačte a viac ako dve sekundy podržte tlačidlo **BLUETOOTH** na jednotke.

Na displeji bude blikať nápis „PAIRING“.

4 Vykonajte párovanie zariadenia *Bluetooth*.

Podrobné informácie nájdete v návode na použitie zariadenia *Bluetooth*.

5 Vyberte číslo modelu jednotky na displeji zariadenia *Bluetooth*.

Vyberte napríklad položku „SONY:SHAKE-99“ (alebo SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33). Ak zariadenie *Bluetooth* vyžaduje prístupový kód, zadajte hodnotu „0000“.

6 Vykonajte spojenie *Bluetooth* zariadenia *Bluetooth*.

Po spárovaní a vytvorení spojenia so zariadením *Bluetooth* sa na displeji zobrazí názov zariadenia *Bluetooth*. V závislosti od typu zariadenia *Bluetooth* sa po dokončení párovania môže pripojenie spustiť automaticky. Adresu zariadenia *Bluetooth* môžete skontrolovať opakovaným stlačením tlačidla **DISPLAY**.

Poznámky

- Spárovať môžete najviac 9 zariadení *Bluetooth*. Ak sa spáruje 10. zariadenie *Bluetooth*, najstaršie spárované zariadenie sa odstráni.
- V závislosti od zariadenia sa heslo môže volať „Kód“, „PIN-kód“, „PIN“ alebo „Heslo“ a pod.
- Pohotovostný režim párovania sa v systéme približne po 5 minútach zruší. Ak párovanie nie je úspešné, opakujte postup od kroku č. 1.
- Ak chcete zariadenie spárovať s iným zariadením *Bluetooth*, opakujte kroky 1 až 6.

Zrušenie párovania

Podržte tlačidlo **BLUETOOTH** na jednotke minimálne na dve sekundy, kým sa na displeji nezobrazí nápis „BLUETOOTH“.

Prehrávanie hudby zo zariadenia *Bluetooth*

Zariadenie *Bluetooth* môžete ovládať spojením systému a zariadenia *Bluetooth* prostredníctvom AVRCP. Skôr ako spustíte prehrávanie hudby, skontrolujte nasledujúce skutočnosti:

- Funkcia *Bluetooth* zariadenia *Bluetooth* je zapnutá.
- Párovanie sa dokončilo.

1 Stlačením tlačidla BLUETOOTH na jednotke vyberte funkciu *Bluetooth*.

Na displeji sa zobrazí „BLUETOOTH“.

2 Vytvorte spojenie BLUETOOTH so zariadením *Bluetooth*.

Stlačením tlačidla BLUETOOTH na jednotke pripojíte naposledy pripojené zariadenie *Bluetooth*.

Ak zariadenie nie je pripojené, vykonajte pripojenie *Bluetooth* zo zariadenia *Bluetooth*.

Po vytvorení spojenia sa na displeji zobrazí názov zariadenia *Bluetooth*.

3 Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

V závislosti od zariadenia *Bluetooth*

– možno bude potrebné stlačiť dvakrát tlačidlo ►.

– možno bude potrebné spustiť prehrávanie zdroja zvuku na zariadení *Bluetooth*.

Poznámky

- Keď systém nie je pripojený k žiadnemu zariadeniu *Bluetooth*, automaticky sa pripojí k naposledy pripojenému zariadeniu *Bluetooth*, keď stlačíte tlačidlo ►.
- Ak sa systém pokúsite pripojiť k inému zariadeniu *Bluetooth*, aktuálne pripojené zariadenie *Bluetooth* sa odpojí.

Odpojenie zariadenia *Bluetooth*

Stlačte tlačidlo BLUETOOTH na jednotke. Na displeji sa zobrazí „BLUETOOTH“.

V závislosti od typu zariadenia *Bluetooth* sa spojenie *Bluetooth* po zastavení prehrávania môže automaticky zrušiť.

Vymazanie všetkých informácií o registrácii párovania

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Stlačením tlačidla BLUETOOTH vyberte funkciu *Bluetooth*.

Na displeji sa zobrazí „BLUETOOTH“.

Ak je systém pripojený k zariadeniu *Bluetooth*, na displeji sa zobrazí názov zariadenia *Bluetooth*. Stlačením tlačidla BLUETOOTH odpojte zariadenie *Bluetooth*.

2 Stlačte a 3 sekundy podržte tlačidlo ■ a □ –.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PAIR HISTORY“ a „CLEAR“ a všetky informácie o párovaní sa vymažú.

Nastavenie pohotovostného režimu pre *Bluetooth*

Pohotovostný režim *Bluetooth* umožňuje automatické zapnutie systému, keď vytvoríte pripojenie *Bluetooth* zo zariadenia *Bluetooth*.

1 Stlačte tlačidlo OPTIONS na jednotke.

2 Opakovaným stlačením ↑/↓ vyberte možnosť „BT STANDBY“ a stlačte ⊕.

3 Opakovaným stlačením tlačidla ↑/↓ vyberte možnosť „STANDBY ON“ alebo „STANDBY OFF“.

4 Stlačením tlačidla I/☺ vypnete systém.

Keď je zapnutý systém pohotovostného režimu pripojenia *Bluetooth*, systém čaká na pripojenie *Bluetooth*, aj keď je systém vypnutý. Keď sa vytvorí pripojenie *Bluetooth*, systém sa zapne automaticky.

Nastavenie signálu *Bluetooth*

K systému sa môžete pripojiť zo spárovaného zariadenia *Bluetooth* v rámci všetkých funkcií, keď je zapnutý signál *Bluetooth*. Pri predvolenom nastavení je signál *Bluetooth* zapnutý. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

Stlačte a približne 3 sekundy podržte tlačidlá **MOVIE/GAME** a **LED COLOR**.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „BT ON“ alebo „BT OFF“.

Poznámky

- Nasledujúce operácie nemôžete vykonať, keď je signál *Bluetooth* vypnutý:
 - Párovanie pomocou zariadenia *Bluetooth*
 - Odstránenie informácií o párovaní
 - Používanie aplikácie „SongPal“ prostredníctvom pripojenia *Bluetooth*
- Keď je signál *Bluetooth* vypnutý, tento systém nemožno detegovať a nemožno vytvoriť pripojenie zo zariadenia *Bluetooth*.
- Ak sa dotknete systému smartfónom kompatibilným s technológiou NFC alebo zapnete pohotovostný režim *Bluetooth*, signály pripojenia *Bluetooth* sa zapnú automaticky.

Používanie aplikácie „SongPal“ prostredníctvom pripojenia *Bluetooth*

0 aplikácii

Špecializovaná aplikácia pre tento model je dostupná v obchodoch Google Play a App Store. Vyhľadajte „SongPal“ a prevezmite si bezplatnú aplikáciu, aby ste sa dozvedeli o ďalších užitočných funkciách.

Technológia *Bluetooth* funguje so zariadeniami iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5. generácie), iPod touch (4. generácie).

Nastavenie zvuku

| Operácia | Postup |
|---|---|
| Posilnenie basov a vytvorenie silnejšieho zvuku | Stlačte tlačidlo BASS BAZUCA na jednotke. |
| Redukcia basového zvuku (BASS CUT) | Stlačte a viac ako dve sekundy podržte tlačidlo BASS BAZUCA na jednotke. Ak chcete zrušiť efekt BASS CUT, stlačte BASS BAZUCA znovu. |
| | <p>Poznámky</p> <ul style="list-style-type: none"> Keď BASS CUT je efekt zapnutý, bliká indikátor BASS BAZUCA a na displeji sa každých 10 sekúnd zobrazuje hlásenie „BASS CUT“. Efekt BASS CUT sa automaticky vypne, keď vypnete systém. |
| Vyberte predvolený zvukový efekt | Stlačte tlačidlo MUSIC alebo MOVIE/GAME. Ak chcete zrušiť predvolený zvukový efekt, opakovaným stláčaním tlačidla MUSIC vyberte možnosť „FLAT“. |

Vyberte režim Virtual Football

Počas sledovania vysielania futbalového zápasu môžete zažiť pocit prítomnosti na štadióne.

Počas sledovania vysielania futbalového zápasu stláčajte tlačidlo FOOTBALL.

- NARRATION ON: Môžete si vychutnať pocit, ako keby ste sa nachádzali priamo na futbalovom štadióne, vďaka funkcii zlepšeného povzbudzovania na štadióne.
- NARRATION OFF: Okrem funkcie zlepšeného povzbudzovania si môžete ešte viac vychutnať pocit, ako keby ste sa nachádzali priamo na futbalovom štadióne, minimalizovaním úrovne hlasitosti hovoreného komentára.

Zrušenie režimu Virtual Football

Opakovaným stláčaním tlačidla MUSIC vyberte položku „FLAT“.

Poznámky

- Režim futbalu odporúčame vybrať počas sledovania vysielania futbalového zápasu.
- Ak v obsahu počujete neprirodzený zvuk, keď je vybrané nastavenie „NARRATION OFF“, odporúčame nastavenie „NARRATION ON“.
- Táto funkcia nepodporuje monofónny zvuk.
- Režim Virtual Football môžete vybrať iba v priebehu funkcie AUDIO IN 1 alebo AUDIO IN 2.

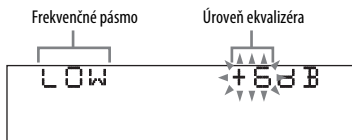
Vytvorenie vlastného zvukového efektu

Môžete zvýšiť alebo znížiť úroveň príslušných frekvenčných pásiem a nastavenie uložiť do pamäte ako „CUSTOM EQ“.

1 Stlačte tlačidlo **OPTIONS** na jednotke.

2 Opakovaným stlačením **↑/↓** vyberte možnosť „EQ EDIT“ a stlačte **⊕**.

3 Opakovaným stláčaním **↑/↓** nastavte úroveň ekvalizéra a stlačte **⊕**.



4 Opakujte krok č. 3 a nastavte úroveň ostatných frekvenčných pásiem a efektu priestorového zvuku.

Stlačením tlačidla **OPTIONS** na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Výber vlastného nastavenia ekvalizéra

Opakovaným stláčaním tlačidla **MUSIC** vyberte položku „CUSTOM EQ“.

Vytvorenie párty atmosféry

(DJ EFFECT)

1 Stlačením nasledujúceho tlačidla vyberiete typ efektu.

Zvolené tlačidlo sa rozsvieti a efekt je aktivovaný.

- **FLANGER**: vytvorenie hlbokého efektu typu flanger, ktorý znie podobne ako hučanie lietadla.
- **ISOLATOR**: izolovanie konkrétneho frekvenčného pásma nastavením ostatných frekvenčných pásiem. Napríklad keď sa chcete zamerať iba na vokály.
- **PAN**: vytvorenie pocitu, že zvuk prechádza okolo reproduktorov medzi ľavým a pravým kanálom.
- **WAH**: vzniká špeciálny zvýrazňujúci zvukový efekt automatickým posunutím frekvencie filtra nahor a nadol.

2 Stlačením tlačidla **DJ CONTROL +/-** upravte úroveň efektu.

Vypnutie zvukového efektu

Znova stlačte tlačidlo vybraného efektu.

Poznámky

- Efekt **DJ EFFECT** sa automaticky vypne, keď vypnete systém alebo zmeníte funkciu či naladené pásmo.
- Ak aktivujete **DJ EFFECT** počas prenosu, zvukový efekt sa neprenesie do zariadenia **USB**.
- Pomocou tlačidla **VOLUME/DJ CONTROL** na jednotke nemôžete upraviť hlasnosť, keď je aktivovaný efekt **DJ EFFECT**. Ak chcete zmeniť hlasnosť, stlačte tlačidlo **VOLUME +/-** na diaľkovom ovládači.

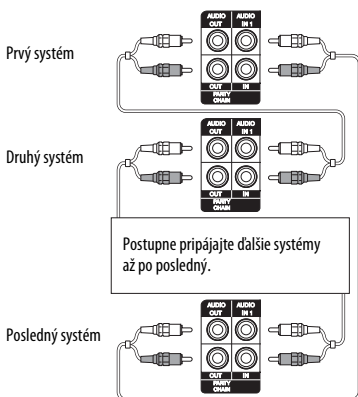
Používanie funkcie Party Chain

Môžete pospájať viacero zvukových systémov do reťaze a vytvoriť tak zaujímavejšiu atmosféru na párty a kvalitnejší zvukový výstup. Aktivujte systém v reťazi tak, aby bol nastavený ako „Party Host“ a zdieľajte hudbu. Iné systémy budú nastavené ako „Party Guest“ a prehrávať tú istú hudbu ako „Party Host“.

Vytvorenie reťaze Party Chain

Reťaz Party Chain môžete vytvoriť prepojením všetkých systémov pomocou zvukových káblov (nie sú súčasťou dodávky). Skôr než pripojíte káble, odpojte napájací kábel.

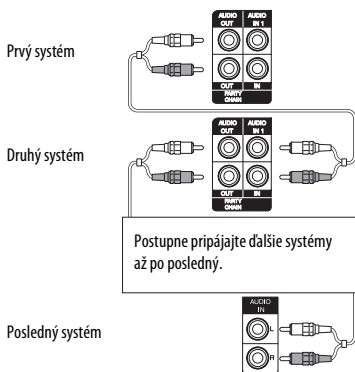
A Ak sú všetky systémy vybavené funkciou Party Chain



B Vytvorenie pripojenia A

- V tomto pripojení sa môže ktorýkoľvek systém stať systémom Party Host.
- Nový systém Party Host môžete vybrať, keď je zapnutá funkcia Party Chain. Podrobné informácie nájdete v časti „Výber nového systému Party Host“ (str. 32).
- V tomto pripojení musí byť posledný systém pripojený k prvému systému.

B Ak niektorý systém nie je vybavený funkciou Party Chain



B Vytvorenie pripojenia B

- Systém, ktorý nie je vybavený funkciou Party Chain, môžete pripojiť k poslednému systému. Vyberte funkciu zodpovedajúcu konektorom „AUDIO IN“ posledného systému.
- Prvý systém musíte vybrať ako systém Party Host, aby všetky systémy prehrávali tú istú hudbu, keď majú zapnutú funkciu Party Chain.
- V tomto pripojení nie je posledný systém pripojený k prvému systému.

Používanie funkcie Party Chain

Funkciu Party Chain zapnite podľa nasledujúceho postupu.

1 Zapojte napájací kábel a zapnite všetky systémy.

2 Upravte hlasitosť každého systému.

3 Zapnite funkciu Party Chain v systéme, ktorý chcete, aby bol Party Host.

Stláčaním tlačidla FUNCTION vyberte požadovanú funkciu (okrem AUDIO IN 1) a spustíte prehrávanie. Dve sekundy podržte stlačené tlačidlo MUSIC/PARTY CHAIN jednotky. Na displeji sa zobrazí hlásenie „PARTY CHAIN“. Systém spustí reláciu ako Party Host a ďalšie systémy sa automaticky stanú systémami Party Guest. Všetky systémy prehrávajú tú istú hudbu ako Party Host.

Poznámky

- V závislosti od celkového počtu pripojených systémov môže systému Party Guest určitý čas trvať, kým začne prehrávať hudbu.
- Zmena hlasitosti a zvukového efektu systému Party Host neovplyvní výstup systému Party Guest.
- Systém Party Guest naďalej prehráva zdroj hudby ako Party Host, aj keď zmeníte funkciu systému Party Guest. Môžete však upraviť hlasitosť a zmeniť zvukový efekt systému Party Guest.
- (Iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55) Pri použití mikrofónu so systémom Party Host sa zvuk nebude reprodukovat' zo systému Party Guest.
- Systém, ktorý nie je vybavený funkciou Party Chain, sa nemôže stať systémom Party Host.
- V prípade, že je funkcia Party Chain zapnutá, kým jeden z pripojených systémov vykonáva prenos prostredníctvom rozhrania USB, funkcia Party Chain sa nezapne na danom systéme a systémoch pripojených za ním. Funkcia Party Chain sa zapne, až keď systém dokončí alebo zastaví prenos prostredníctvom rozhrania USB.

- Podrobné informácie o obsluhu ďalších systémov nájdete v návodoch na ich použitie.

Výber nového systému Party Host

Keď vytvoríte pripojenie **A**, môžete si vybrať iný systém ako systém Party Host. Zopakujte krok č. 3 v časti "Používanie funkcie Party Chain" so systémom, ktorý chcete, aby bol novým systémom Party Host.

Aktuálny systém Party Host sa automaticky stane systémom Party Guest. Všetky systémy prehrávajú tú istú hudbu ako nový systém Party Host.

Poznámky

- Iný systém môžete vybrať ako nový systém Party Host, až keď všetky systémy dokončia funkciu Party Chain.
- Ak sa vybraný systém po niekoľkých sekundách nezmení na Party Host, zopakujte krok uvedený vyššie.

Vypnutie reťaze Party Chain

Na systéme Party Host podržte dve sekundy stlačené tlačidlo MUSIC/PARTY CHAIN na jednotke.

Poznámka

Ak systém po niekoľkých sekundách nevykype funkciu Party Chain, zopakujte krok uvedený vyššie.

Spievanie s hudbou

(Iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/
SHAKE-55)

Môžete využívať ľubovoľný zvukový zdroj, ktorý tento systém prehráva.

- 1 Dajte tlačidlo MIC LEVEL do polohy MIN, aby sa znížila hlasitosť mikrofónu.**
- 2 Zapojte mikrofón do konektora MIC na jednotke.**
- 3 Spustíte prehrávanie hudby a nastavíte hlasitosť.**
- 4 Otáčaním tlačidla MIC LEVEL nastavíte hlasitosť mikrofónu.**

Ak dochádza k spätnej väzbe (pískaniu), znížte hlasitosť, premiestnite mikrofón ďalej od reproduktorov alebo zmeňte jeho nasmerovanie.

Po skončení odpojte mikrofón.

Poznámka

Zvuk z mikrofónu sa neprenesie do zariadenia USB počas prenosu USB .

Zmena šablóny panela displeja

- 1 Stlačte tlačidlo OPTIONS na jednotke.**
- 2 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte možnosť „SPECTRUM“ a stlačte \oplus .**
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte požadovanú šablónu a stlačte tlačidlo \oplus .**

Stlačením tlačidla OPTIONS na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Zobrazenie informácií na displeji

Stláčajte tlačidlo DISPLAY opakovane pri zapnutom systéme.

Informácie môžete zobraziť takto:

- V prípade AUDIO CD:
 - Uplynulý čas a zostávajúci čas počas prehrávania.
 - Celkový čas prehrávania počas zastavenia prehrávania.
- V prípade zvukových súborov:
 - Uplynulý čas prehrávania, názov súboru a priečinka.
 - Informácie o názve skladby, interpretovi a albume.

Poznámka

Uplynulý čas prehrávania zvukového súboru kódovaného pomocou formátu VBR (premenlivá bitová rýchlosť) sa nezobrazuje správne.

Zmena vzoru a farby osvetlenia

Stlačením tlačidla LED PATTERN alebo LED COLOR zobrazíte aktuálne nastavenie. Opakovaným stlačením vyberiete vzor alebo farbu osvetlenia na jednotke a reproduktoroch.

Ak chcete osvetlenie vypnúť, opakovaným stlačením tlačidla LED PATTERN vyberte položku „LED OFF“.

Poznámka

Ak osvetlenie príliš žiari, zapnite svetlo v miestnosti alebo vypnite toto osvetlenie.

Používanie časovačov

Systém ponúka tri funkcie časovača. Časovač prehrávania a nahrávania nemôže byť aktívny súčasne. Ak používate niektorý z nich spolu s časovačom automatického vypnutia, prednosť má časovač automatického vypnutia.

Časovač automatického vypnutia

Môžete zaspávať pri počúvaní hudby. Systém sa vypne po uplynutí predvoleného času.

Opakovane stláčajte tlačidlo SLEEP.

Ak chcete zrušiť časovač automatického vypnutia, opakovaným stláčaním tlačidla SLEEP vyberte možnosť „SLEEP OFF“.

Tip

Ak chcete skontrolovať čas zostávajúci do vypnutia systému, stlačte tlačidlo SLEEP.

Časovač prehrávania/nahrávania

Skontrolujte, či ste nastavili čas.

Časovač prehrávania:

V predvolenom čase sa môžete zobúdzat' na hudbu z disku, tunera alebo zariadenia USB.

Časovač nahrávania:

Hudbu z predvolenej rozhlasovej stanice do zariadenia USB môžete prenášať v zadaný čas.

1 Časovač prehrávania:

Pripravte zdroj zvuku a stláčaním tlačidiel VOLUME +/- nastavte hlasitosť.

Ak chcete začať konkrétnou skladbou alebo súborom, vytvorte vlastný program (str. 18).

Časovač nahrávania:

Naladte predvolenú rozhlasovú stanicu (str. 23).

2 Stlačte tlačidlo TIMER MENU.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte možnosť „PLAY SET“ alebo „REC SET“ a stlačte \oplus .

4 Nastavte čas spustenia prehrávania alebo prenosu.

Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow nastavte hodiny/minúty a stlačte tlačidlo \oplus .

5 Podľa rovnakého postupu ako v kroku č. 4 nastavte čas zastavenia prehrávania alebo prenosu.

6 Opakovaným stláčaním tlačidla \uparrow/\downarrow vyberte požadovaný zdroj zvuku a potom stlačte tlačidlo \oplus .

Časovač nahrávania:

Pripojte prenášateľné zariadenie USB k Ψ portu B.

7 Stlačením tlačidla I/ \cup vypnite systém.

Poznámka

Ak systém zostane zapnutý, nastavenia časovačov sa nezmenia.

Skontrolovanie nastavenia časovača alebo opakované aktivovanie časovača

1 Stlačte tlačidlo TIMER MENU.

Na displeji bude blikať nápis „TIMER SELECT“.

2 Stlačte tlačidlo \oplus .

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel \uparrow/\downarrow vyberte možnosť „PLAY SELECT“ alebo „REC SELECT“ a stlačte \oplus .

Zrušenie časovača

Opakujte postup uvedený vyššie a v kroku č. 3 vyberte možnosť „TIMER OFF“. Potom stlačte tlačidlo (+).

Poznámky

- Systém sa automaticky zapne pred predvoleným časom. Ak už je v predvolenom čase systém zapnutý alebo na displeji blíká nápis „STANDBY“, časovač prehrávania a nahrávania sa neaktivuje.
- Systém nepoužívajte v čase od jeho zapnutia po spustenie prehrávania alebo prenosu.

Používanie voliteľných zariadení

- 1 Opakovane stláčajte tlačidlo VOLUME -, kým sa na displeji panela nezobrazí text „VOLUME MIN“.**
- 2 Pripojte voliteľné zariadenie (str. 13).**
- 3 Opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION vyberte funkciu, ktorá zodpovedá pripojenému zariadeniu.**
- 4 Spustenie prehrávania pripojeného zariadenia.**
- 5 Stláčaním tlačidla VOLUME + nastavte hlasitosť.**

Poznámka

Ak je hlasitosť pripojeného zariadenia príliš nízka, systém sa môže automaticky prepnúť do pohotovostného režimu. Nastavte hlasitosť zariadenia. Informácie o vypnutí funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu nájdete v časti „Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu“ (str. 36).

Inaktivácia tlačidiel na jednotke

(detská zámka)

Inaktiváciou tlačidiel na jednotke (okrem tlačidla I/⏻) môžete zabrániť nesprávnemu ovládaniu, napríklad deťmi.

Stlačte a viac ako päť sekúnd podržte tlačidlo ■ na jednotke.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „CHILD LOCK“ a „ON“.

Systém môžete ovládať iba pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládači. Ak chcete voľbu zrušiť, podržte tlačidlo ■ na jednotke stlačené na viac ako 5 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí nápis „CHILD LOCK“ a „OFF“.

Poznámka

Funkcia detskej zámky sa zruší po odpojení napájacieho kábla.

Nastavenie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu

Systém je vybavený funkciou automatického prepnutia do pohotovostného režimu. Vďaka tejto funkcii sa systém približne po 15 minútach automaticky prepne do pohotovostného režimu v prípade, že sa nepoužíva alebo nereprodukuje zvukový signál.

Pri predvolenom nastavení je funkcia automatického prepnutia do pohotovostného režimu zapnutá.

1 Stlačte tlačidlo **OPTIONS** na jednotke.

2 Opakovaným stlačením \uparrow/\downarrow vyberte možnosť „**AUTO STANDBY**“ a stlačte \oplus .

3 Opakovaným stláčaním tlačidla \uparrow/\downarrow vyberte položku „**ON**“ alebo „**OFF**“.

Stlačením tlačidla **OPTIONS** na jednotke zatvoríte ponuku s možnosťami.

Poznámky

- Približne dve minúty pred prepnutím do pohotovostného režimu začne na displeji blikať hlásenie „**AUTO STANDBY**“.
- Funkcia automatického prepnutia do pohotovostného režimu nefunguje počas funkcie ladenia.
- Systém sa nemusí automaticky prepnúť do pohotovostného režimu v nasledujúcich prípadoch:
 - po zistení zvukového signálu,
 - počas prehrávania zvukových súborov,
 - kým je aktívny časovač prehrávania, nahrávania alebo automatického vypnutia.
- keď je pripojený mikrofón (iba modely **SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55**).

Ďalšie informácie

Prehrateľné disky

- **AUDIO CD**
- **CD-R/CD-RW**
 - zvukové dáta
 - Súbor MP3, ktoré spĺňajú normu **ISO9660 Level 1/Level 2** alebo jej rozšírený formát – **Joliet**.

Poznámky

- **MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3)** je štandardný formát definovaný organizáciou **ISO (International Organization for Standardization)**, ktorý slúži na komprimovanie zvukových dát. Súbor MP3 musia byť vo formáte **MPEG 1 Audio Layer-3**.
- Systém dokáže prehrávať iba súbory **MP3** s príponou „.mp3“.

Disky, ktoré nemožno prehrávať

- Disky **CD-ROM**,
- **CD-R/CD-RW**, ktorý má nasledujúce podmienky:
 - formát záznamu **MP3 PRO**,
 - nahraté v režime viacerých relácií, ktoré sa nedokončili pomocou funkcie ukončenia relácie,
 - nahraté pomocou nekompatibilného záznamového zariadenia,
 - s nízkou kvalitou záznamu,
 - so škrabancami alebo znečistením,
 - nesprávne finalizované.
- Disky neštandardného tvaru (napríklad srdce, štvorec, hviezda a pod.)
- Disky, na ktorých je prilepená lepiaca páska, papier alebo nálepka
- Disky z požičovne alebo používané disky s nalepenými štítkami, pri ktorých lepidlo presahuje štítok
- Disky s etiketami vytlačenými pomocou atramentu, ktorý je na dotyk lepkavý

Poznámka o diskoch Disky DualDisc

Disky DualDisc je obojstranný disk, ktorého jedna strana obsahuje materiál nahratý vo formáte DVD a druhá strana digitálny zvukový materiál. Keďže však strana so zvukovým materiálom nespĺňa štandard pre kompaktné disky (CD), prehrávanie v tomto produkte sa nezaručuje.

Hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD). V poslednom čase začali niektoré nahrávacie spoločnosti predávať rôzne hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv. Medzi týmito diskami sa nachádzajú aj disky, ktoré nespĺňajú štandard pre disky CD, a preto ich možno nebudete môcť prehrať v tomto produkte.

Poznámky k prehrávaniu diskov s podporou viacerých relácií

- Tento systém dokáže prehrať disk CD v režime viacerých relácií, keď sa súbor MP3 nachádza v prvej relácii. Prehrať možno aj všetky následné súbory MP3 nahrané v neskorších reláciách (ak tieto neskoršie relácie obsahujú formát AUDIO CD, systém tento disk s viacerými reláciami nedokáže prehrať).
- Ak je prvá relácia nahraná vo formáte AUDIO CD, prehrať sa iba prvá relácia.

Webové lokality ku kompatibilným zariadeniam USB

Najnovšie informácie o kompatibilných zariadeniach USB a *Bluetooth* nájdete na webových lokalitách uvedených nižšie.

Pre zákazníkov v Európe:

<<http://support.sony-europe.com/>>

Informácie pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Riešenie problémov

Ak zistíte nejaký problém so systémom, v kontrolnom zozname nižšie vyhľadajte svoj problém a vyriešte ho podľa uvedených pokynov.

Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

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

Na displeji sa zobrazí hlásenie „PROTECT EXX“ (X je číslo).

Okamžite odpojte napájací kábel a skontrolujte nasledujúce skutočnosti.

- Používate iba dodané reproduktory?
- Sú ventilačné otvory jednotky niečím zakryté?

Po skontrolovaní vyššie uvedených položiek a vyriešení všetkých problémov zapojte sieťový kábel a zapnite systém. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Všeobecne

Systém sa neočakávane prepol do pohotovostného režimu.

- Nie je to porucha. Keď sa systém nepoužíva alebo nereprodukuje zvukový signál, približne po 15 minútach sa automaticky prepne do pohotovostného režimu (str. 36).

Nastavenie hodín alebo časovača prehrávania sa zrušilo.

- Odpojil sa napájací kábel alebo došlo k výpadku napájania. Nastavte čas (str. 15) a časovač (str. 34) znovu.

Neprehráva sa zvuk.

- Upravte hlasitosť.
- Skontrolujte pripojenie reproduktorov (str. 12).
- Skontrolujte pripojenie prípadného voliteľného zariadenia (str. 12).
- Zapnite pripojené zariadenie.
- Odpojte napájací kábel, znova ho zapojte a zapnite systém.
- Počas nastavenia časovača nahrávania sa neprehráva zvuk.

Neprehráva sa zvuk z mikrofónu. (Iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55)

- Nastavenie hlasitosti mikrofónu.
- Skontrolujte, či je mikrofón správne pripojený ku konektoru MIC.
- Skontrolujte, či je zapnutý mikrofón.

Počuť šum alebo hluk.

- Premiestnite systém ďalej od zdrojov šumu.
- Zapojte systém do inej nástennej elektrickej zásuvky.
- K napájacímu káblu pripojte bežne predávaný filter šumu.
- Vypnite elektrické zariadenia v blízkosti.
- Môžete počuť hluk chladiacich ventilátorov, keď je systém v pohotovostnom režime alebo keď prehráva obsah pri nízkej hlasitosti. Nie je to porucha.

Nefunguje časovač.

- Skontrolujte nastavenie časovača a nastavte správny čas (str. 34).
- Zrušenie funkcie časovača automatického vypnutia (str. 34).

Dialkové ovládanie nefunguje.

- Odstráňte prekážky medzi diaľkovým ovládačom a jednotkou.
- Presuňte diaľkový ovládač bližšie k jednotke.
- Namierte diaľkový ovládač na snímač jednotky.
- Vymeňte batérie (R6/AA).
- Premiestnite jednotku ďalej od žiaroviek.

Zariadenie vydáva zvukovú spätnú väzbu.

- Znížte hlasitosť.
- (Iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55) Premiestnite mikrofón ďalej od reproduktorov alebo zmeňte jeho nasmerovanie.

Zobrazí sa text „PLEASE CONNECT ALL SPEAKERS“. (Iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55)

- Skontrolujte, či sú pripojené všetky reproduktory.

Keď stlačíte nejaké tlačidlo na jednotke, zobrazí sa hlásenie „CHILD LOCK“ (Detská zámka).

- Vypnite funkciu detskej zámky (str. 35).

Reproduktory

Zvuk sa reprodukuje len z jedného kanálu alebo je hlasitosť ľavého a pravého kanálu nevyvážená.

- Umiestnite reproduktory čo najsymetrickejšie.
- Skontrolujte, či sú reproduktory pripojené bezpečne a správne.
- Prehráva sa monofónny zdroj.

Z konkrétneho reproduktora nepočuť žiaden zvuk.

- Skontrolujte, či je reproduktor pripojený bezpečne a správne.

Prehrávač diskov



Zásobník diskov sa neotvára a na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie „LOCKED“

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Zásobník diskov sa nezatvára.

- Vložte disk správne.

Disk sa nevyvunie.

- Disk nemôžete vysunúť počas CD-USB synchronizovaného prenosu alebo prenosu REC1. Ak chcete prenos zrušiť, stlačte  a potom  OPEN/CLOSE na jednotke, aby sa vysunul disk.
- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Nespustí sa prehrávanie.

- Vyčistite disk (str. 43).
- Znovu vložte disk.
- Vložte disk, ktorý systém dokáže prehrávať (str. 36).
- Vyberte disk a utrite akúkoľvek prípadnú vlhkosť na jeho povrchu, nechajte systém zapnutý niekoľko hodín, kým sa vlhkosť neodparí.

Zvuk je trhaný.

- Vyčistite disk (str. 43).
- Znovu vložte disk.
- Presuňte jednotku na miesto, ktoré nie je vystavené vibráciám (napríklad na stabilný podstavec).
- Premiestnite reproduktory ďalej od jednotky, alebo ich položte na samostatné podstavce. Pri vysokej hlasitosti basov môžu vibrácie reproduktora spôsobovať trhané prehrávanie zvuku.

Prehrávanie sa nespustí od prvej skladby.

- Nastavte režim normálneho prehrávania (str. 18).

Názov priečinka, skladby, súboru a znaky popisu ID3 sa nezobrazujú správne.

- Popis ID3 nie je vo verzii 1(1.0/1.1) ani verzii 2(2.2/2.3).
- Tento systém dokáže zobrazíť nasledujúce znakové kódy:
 - Veľké písmená (A až Z)
 - Číslice (0 až 9)
 - Symboly (< > * +, [] \ _)Iné znaky sa zobrazia ako „_“.

Zariadenie USB

Pri prenose sa vyskytla chyba.

- Používate nepodporované zariadenie USB. Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 37).
- Zariadenie USB nie je správne naformátované. Spôsob formátovania nájdete v návode na použitie zariadenia USB.
- Vypnite systém a odpojte zariadenie USB. Ak je zariadenie USB vybavené spínačom napájania, po odpojení od systému vypnite a znova zapnite zariadenie USB. Potom ich preneste znova.
- Ak ste niekoľkokrát opakovane presúvali a vymazávali súbory, štruktúra súborov v zariadení USB sa fragmentovala. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na použitie dodanom so zariadením USB.
- Zariadenie USB ste počas prenosu odpojili alebo vypli. Odstráňte čiastočne prenesený súbor a zopakujte prenos. Ak sa problém nevyriešil, zariadenie USB môže byť poškodené. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na použitie zariadenia USB.

Zvukové súbory alebo priečinky v zariadení USB nemožno vymazať.

- Skontrolujte, či zariadenie USB nie je chránené proti zápisu.
- Zariadenie USB ste počas vymazávania odpojili alebo vypli. Odstráňte čiastočne vymazaný súbor. Ak sa problém nevyriešil, zariadenie USB môže byť poškodené. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na použitie zariadenia USB.

Neprehráva sa zvuk.

- Zariadenie USB nie je správne pripojené. Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB, zapnite systém a skontrolujte, či sa na displeji rozsvietil indikátor „USB A“ alebo „USB B“.

Zvuk je zašumený, trhaný alebo skreslený.

- Používate nepodporované zariadenie USB. Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 37).
- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.
- Šum alebo skreslený zvuk môžu obsahovať už samotné hudobné údaje. Šum sa mohol pridať počas prenosu. Odstráňte súbor a skúste prenos zopakovať.
- Pri kódovaní zvukových súborov sa použila nízka bitová rýchlosť. Do zariadenia USB odošlite zvukové súbory kódované s vyššou bitovou rýchlosťou.

Zobrazenie textu „READING“, alebo spustenie prehrávania trvá dlho.

- Čítanie môže trvať dlho v nasledujúcich prípadoch.
 - V zariadení USB je uložených veľa priečinkov alebo súborov (str. 17).
 - Štruktúra súborov je veľmi zložitá.
 - Pamäťová kapacita je nadmerne veľká.
 - Interná pamäť je fragmentovaná.

Zobrazí sa text „OVER CURRENT“.

- Zistil sa problém s úrovnňou elektrického prúdu z portu Ψ A alebo Ψ B. Vypnite systém a z portu vyberte zariadenie USB. Skontrolujte, či je zariadenie USB v poriadku. Ak sa tento text zobrazuje na displeji aj naďalej, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Chybné zobrazenie.

- Údaje uložené v zariadení USB sa mohli poškodiť, preneste ich znova.
- Tento systém dokáže zobrazíť nasledujúce znakové kódy:
 - Veľké písmená (A až Z)
 - Číslice (0 až 9)
 - Symboly (< > * +, [] \ _)Iné znaky sa zobrazia ako „_“.

Zariadenie USB sa nerozpoznalo.

- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.
- Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 37).
- Zariadenie USB nefunguje správne. Informácie o riešení tohto problému nájdete v návode na použitie zariadenia USB.

Nespustí sa prehrávanie.

- Vypnite systém, znova pripojte zariadenie USB a zapnite systém.
- Na príslušných webových lokalitách vyhľadajte informácie o kompatibilných zariadeniach USB (str. 37).

Prehrávanie sa nespúšťa od prvého súboru.

- Nastavte režim normálneho prehrávania (str. 18).

Nemožno prehrať zvukový súbor.

- Nepodporujú sa zariadenia USB naformátované pomocou iných systémov súborov ako FAT16 alebo FAT32.*
- Zvukový súbor WMA vo formáte WMA DRM, WMA Lossless alebo WMA PRO nemožno prehrať.

- Zvukový súbor AAC vo formáte AAC DRM alebo AAC Lossless nemožno prehrať.
 - Zvukové súbory AAC kódované na 96 kHz sa nejdú prehrať.
 - Ak v používanom zariadení USB existujú viaceré partície, súbory sa nemusia prehrávať.
 - Systém dokáže prehrávať iba do hĺbky 8 priečinkov.
 - Nemožno prehrávať súbory, ktoré sú šifrované, chránené heslom a pod.
 - Súbory s ochranou autorských práv DRM (Správa digitálnych práv) nemožno v systéme prehrávať.
 - Zvukový súbor MP3 PRO možno prehrať ako súbor MP3.
- * Tento systém podporuje systémy súborov FAT16 a FAT32, ale niektoré zariadenia USB nemusia podporovať obidva systémy FAT. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie jednotlivých zariadení USB alebo sa obráťte na ich výrobcu.

Ladič rozhlasových staníc

Počuť silné bzučanie alebo šum, prípadne nemožno prijímať stanice. (Na displeji bude blikať nápis „TUNED“ alebo „ST“.)

- Správne zapojte anténu.
- Zmeňte umiestnenie a otočenie antény tak, aby ste dosiahli dobrý príjem.
- Zapojte komerčne dostupnú externú anténu.
- Ak sa dodaná anténa AM odpojila od plastového podstavca, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.
- Vypnite elektrické zariadenia v blízkosti.

Zariadenie Bluetooth

Párovanie nemožno vykonať.

- Presuňte zariadenie *Bluetooth* bližšie k systému.
- Párovanie nemusí byť možné, ak sa v blízkosti systému nachádzajú aj iné zariadenia *Bluetooth*. V takom prípade vypnite ostatné zariadenia *Bluetooth*.
- Uistite sa, že k zariadeniu *Bluetooth* bol zadaný správny prístupový kód.

Zariadenie Bluetooth nemôže rozpoznať túto jednotku alebo sa na displeji zobrazuje text „BT OFF“.

- Signál zariadenia *Bluetooth* nastavte na možnosť „BT ON“ (str. 28).

Pripojenie nie je možné.

- Zariadenie *Bluetooth*, ktoré chcete pripojiť, nepodporuje profil A2DP a nemožno ho pripojiť k systému.
- Aktivujte funkciu *Bluetooth* zariadenia *Bluetooth*.
- Vytvorte spojenie zo zariadenia *Bluetooth*.
- Informácie o registrácii párovania sa vymazali. Znova vykonajte operáciu párovania.
- Vymažte informácie o registrácii spárovania zariadenia *Bluetooth* (str. 27) a vykonajte párovanie znovu (str. 26).

Zvuk vynecháva alebo sa mení alebo sa stráca pripojenie.

- Systém a zariadenie *Bluetooth* sa nachádzajú príliš ďaleko od seba.
- Ak sa medzi systémom a zariadením *Bluetooth* nachádzajú prekážky, odstráňte ich alebo sa im vyhnite.
- Ak sa v blízkosti nachádza vybavenie, ktoré vytvára elektromagnetické žiarenie, ako napríklad bezdrôtová sieť LAN, iné ako zariadenie *Bluetooth* alebo mikrovlnná rúra, premiestnite ich.

Zvuk zo zariadenia Bluetooth nie je možné v systéme počuť.

- Najprv zvýšte hlasitosť zariadenia Bluetooth a potom upravte hlasitosť pomocou tlačidla VOLUME +/-.

Dochádza k silnému hučaniu, hluku alebo skresleniu zvuku.

- Ak sa medzi systémom a zariadením Bluetooth nachádzajú prekážky, odstráňte ich alebo sa im vyhnite.
- Ak sa v blízkosti nachádza vybavenie, ktoré vytvára elektromagnetické žiarenie, ako napríklad bezdrôtová sieť LAN, iné ako zariadenie Bluetooth alebo mikrovlnná rúra, premiestnite ich.
- Stíšte hlasitosť pripojeného zariadenia Bluetooth.

Funkcia Party Chain

Funkciu Party Chain nemožno zapnúť.

- Skontrolujte pripojenia (str. 31).
- Skontrolujte, či sú zvukové káble správne pripojené.

Na displeji blíka text „PARTY CHAIN“.

- V priebehu funkcie Party Chain ste zvolili funkciu AUDIO IN 1. Opakovaným stláčaním tlačidla FUNCTION vyberte inú funkciu.
- Reštartujte systém.


Funkcia Party Chain nefunguje správne.


- Vypnite systém. Potom systém zapnite a aktivujte funkciu Party Chain.

Obnovenie nastavení systému

Ak systém naďalej nefunguje správne, obnovte jeho predvolené nastavenia z výroby.

Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

- 1 Odpojte napájací kábel a potom ho znova zapojte.
- 2 Stlačením tlačidla  zapnite systém.

- 3 Stlačte a približne 3 sekundy podržte tlačidlá  a LED COLOR.

Na displeji sa zobrazí hlásenie „RESET“ Všetky nastavenia nakonfigurované používateľom, napríklad predvolené rozhlasové stanice, časovače alebo hodiny, sa vrátiť na hodnoty nastavené z výroby.

Hlásenia

Počas prevádzky môže na displeji blikať alebo sa zobrazí niektoré z nasledujúcich hlásení.

CANNOT PLAY

Bol vložený disk, ktorý nemožno prehrať.

DEVICE ERROR

Zariadenie USB sa nerozpoznalo alebo ste pripojili neznáme zariadenie.

DEVICE FULL

Pamäť zariadenia USB je plná.

FATAL ERROR

Zariadenie USB bolo odstránené počas prenosu alebo vymazávania a mohlo sa poškodiť.

FOLDER FULL

Nie je možné presúvať súbory na zariadenie USB, lebo počet priečinkov v ňom dosiahol maximum.

NO DEVICE

Nepripojili ste žiadne zariadenie USB.

NO DISC

V zásobníku diskov nie je vložený disk.

NO MEMORY

V zariadení USB nie je vložené pamäťové médium zodpovedajúce pamäti vybratej na prehrávanie alebo prenos.

NO STEP

Všetky naprogramované kroky sa vymazali.

NO TRACK

V systéme nie je načítaný prehrateľný súbor.

NOT IN USE

Pokúsili ste sa vykonať špecifickú operáciu v situácii, v ktorej je táto operácia zakázaná.

NOT SUPPORTED

Pripojili ste nepodporované zariadenie USB, alebo je zariadenie USB pripojené cez rozbočovač USB.

OFF TIME NG

Čas zapnutia a vypnutia časovača prehrávania alebo nahrávania je rovnaký.

PARTY GUEST

Keď je aktivovaná funkcia Party Chain, systém sa prepne do režimu Party Guest.

PARTY HOST

Keď je aktivovaná funkcia Party Chain, systém sa prepne do režimu Party Host.

PROTECTED

Zariadenie USB je chránené proti zápisu.

PUSH STOP

Pokúsili ste sa vykonať operáciu, ktorú možno vykonať iba pri zastavenom prehrávaní.

READING

Systém číta informácie z disku alebo zariadenia USB. Niektoré funkcie nie sú dostupné.

REC ERROR

Prenos sa nespustil, po určitom čase sa zastavil alebo sa nemohol vykonať.

STEP FULL

Pokúsili ste sa naprogramovať viac než 25 krokov.

TRACK FULL

Nie je možné presúvať súbory na zariadenie USB, lebo počet súborov v ňom dosiahol maximum.

Preventívne opatrenia

Premiestňovanie jednotky

Pri ochrane diskového mechanizmu postupujte podľa nasledujúcich krokov. Na vykonanie tejto operácie používajte tlačidlá na jednotke.

1 Stlačením tlačidla **I/⏻** zapnite systém.

2 Stlačte tlačidlo **CD**.

3 Vyberte disk.

Stlačením tlačidla **▶ OPEN/CLOSE**

otvoríte a zatvoríte zásobník diskov.

Počkajte, kým sa na displeji nezobrazí hlásenie „NO DISC“.

4 Odpojte napájací kábel.

Poznámky k diskom

- Pred prehrávaním utrite disk pomocou čistiacej tkaniny, pričom postupujte od stredu k okrajom.
- Disky nečistite pomocou rozpúšťadiel, ako sú benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky alebo antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.
- Disky nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ich nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle.

Bezpečnosť

- Ak jednotku plánujete dlhšie nepoužívať, úplne odpojte napájací kábel (sieťovú šnúru) od nástennej zásuvky (elektrickej siete). Pri odpájaní jednotky vždy ťahajte za zástrčku. Nikdy neťahajte za samotný kábel.
- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do systému odpojte systém od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.
- (Iba modely pre USA a Kanadu)
Z bezpečnostných dôvodov je jeden kolík zástrčky širší, a preto ho do nástennej elektrickej zásuvky možno zasunúť len jedným spôsobom. Ak zástrčku nemožno do zásuvky zasunúť úplne, obráťte sa na predajcu.
- Výmenu napájacieho kábla smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.

Umiestnenie

- Systém neumiestňujte na šikmú plochu ani na miesta, ktoré sú mimoriadne horúce, studené, prašné, znečistené, vlhké, bez dostatočnej cirkulácie vzduchu alebo ktoré sú vystavené vibráciám, priamemu slnečnému svetlu alebo jasnému svetlu.
- Pri umiestňovaní jednotky alebo reproduktorov na špeciálne upravené povrchy (napríklad voskované, olejované alebo leštené) buďte opatrní, pretože môže dôjsť k vzniku škvrn alebo odfarbeniu týchto povrchov.
- Ak je systém prinesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovke vo vnútri prehrávača jednotky sa môže skondenzovať vlhkosť a spôsobiť poruchu systému. V takej situácii vyberte disk a nechajte systém zapnutý približne hodinu, kým sa vlhkosť neodparí.

Nárast teploty vnútri zariadenia

- Nárast teploty v jednotke počas jej používania je normálny jav, pre ktorý sa nemusíte znepokojovať.
- Ak sa zariadenie používalo nepretržite pri vysokej hlasitosti, nedotýkajte sa jeho povrchu, pretože môže byť horúci.
- Neblokujte ventilačné otvory.

Systém reproduktorov

Systém reproduktorov nie je magneticky tieneny, a preto sa obraz na blízky televízoroch môže magneticky zdeformovať. V takej situácii vypnite televízor, počkajte 15 až 30 minút a znova ho zapnite. Ak nedôjde k zlepšeniu, premiestnite reproduktory ďalej od televízora.

Čistenie krytu

Systém čistíte jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiaden typ drsnej podušky, čistiaci prášok ani rozpúšťadlo ako napríklad riedidlo, benzín alebo alkohol.

Komunikácia cez Bluetooth

- Zariadenia *Bluetooth* by sa mali používať do vzájomnej vzdialenosti približne 10 metrov (vzdialenosť bez prekážok). Efektívny komunikačný rozsah sa môže skrátiť pri nasledujúcich podmienkach:
 - keď sa medzi zariadeniami s pripojením *Bluetooth* nachádza osoba, kovový predmet, stena alebo iná prekážka,
 - umiestnenia s nainštalovanou bezdrôtovou sieťou LAN,
 - ak sa v blízkosti používajú mikrovlnné rúry, umiestnenia s výskytom iných elektromagnetických vln.
- Zariadenia *Bluetooth* a bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11b/g) používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz). Pri používaní zariadenia *Bluetooth* v blízkosti zariadenia so schopnosťou pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN sa môže vyskytnúť elektromagnetické rušenie. To môže mať za následok nižšie rýchlosti prenosu údajov, šum alebo neschopnosť pripojenia. V takom prípade vyskúšajte nasledujúce riešenia:
 - Skúste spojenie tohto systému a zariadenia *Bluetooth*, keď ste najmenej 10 metrov od zariadenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN.
 - Vypnite napájanie zariadenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN, keď používate zariadenie *Bluetooth* do vzdialenosti 10 metrov.
- Rádiové vlny vysielané týmto systémom môžu spôsobovať rušenie prevádzky niektorých lekárskeho zariadení. Keďže toto rušenie môže spôsobiť poruchu zariadenia, vždy vypnite napájanie systému a zariadenia *Bluetooth* v nasledujúcich umiestneniach:
 - v nemocniciach, vlakoch, lietadlách, na čerpacích staniaciach a na všetkých miestach, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny,
 - v blízkosti automatických dverí alebo požiarnych alarmov.
- Tento systém podporuje funkcie zabezpečenia, ktoré vyhovujú špecifikáciám *Bluetooth* ako prostriedok zaistenia bezpečnosti počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*. Toto zabezpečenie však nemusí byť dostatočné v závislosti od obsahu nastavenia a ďalších faktorov, preto buďte pri komunikácii pomocou technológie *Bluetooth* vždy opatrní.

- Spoločnosť Sony nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani iné straty vyplývajúce z úniku informácií počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*.
- Komunikácia cez *Bluetooth* nemusí byť zaručená so všetkými zariadeniami *Bluetooth*, ktoré majú rovnaký profil ako táto jednotka.
- Zariadenia *Bluetooth* pripojené k tomuto systému musia vyhovovať špecifikáciám zariadenia *Bluetooth* predpísaným spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc., a ich súlad musí byť overený. Avšak aj keď zariadenie vyhovuje špecifikáciám *Bluetooth*, môžu sa vyskytnúť prípady, keď vlastnosti alebo špecifikácie zariadenia *Bluetooth* znemožnia pripojenie alebo môžu mať za následok odlišné metódy ovládania, zobrazovania alebo prevádzky.
- V závislosti od zariadenia *Bluetooth* pripojeného k tejto jednotke, prostredia komunikácie alebo okolitých podmienok sa môže vyskytnúť šum alebo výpadok zvuku.

Technické parametre

ZVUKOVÝ VÝKON

VÝSTUPNÝ VÝKON A CELKOVÉ HARMONICKÉ SKRESLENIE (THD): (Iba model pre USA)

SHAKE-99

V rozsahu výkonov od 250 mW po menovitý výkon 500 W vo frekvenčnom rozsahu 100 – 3 000 Hz so zaťažením obidvoch kanálov 10 ohmov pri minimálnom efektívnom výkone na kanál je celkové harmonické skreslenie menšie než 0,7 %.

SHAKE-55

V rozsahu výkonov od 250 mW po menovitý výkon 180 W vo frekvenčnom rozsahu 120 – 10 000 Hz so zaťažením obidvoch kanálov 4 ohmy pri minimálnom efektívnom výkone na kanál je celkové harmonické skreslenie menšie než 0,7 %.

SHAKE-33

V rozsahu výkonov od 250 mW po menovitý výkon 180 W vo frekvenčnom rozsahu 40 – 600 Hz so zaťažením obidvoch kanálov 4 ohmy pri minimálnom efektívnom výkone na kanál je celkové harmonické skreslenie menšie než 0,7 %.

Zosilňovač

Nasledujúce údaje boli namerané pri

Modely pre USA a Kanadu:

striedavý prúd 120 V, 60 Hz

Model pre Mexiko:

striedavý prúd 120 V – 240 V, 60 Hz

Model pre Európu:

striedavý prúd 220 V – 240 V, 50/60 Hz

Model pre Čile a Bolíviu:

striedavý prúd 220 V – 240 V, 50 Hz

Ostatné modely:

striedavý prúd 120 V – 240 V, 50/60 Hz

SHAKE-99

- WF (Basové reproduktory)
Výstupný výkon (nominálny):
700 W + 700 W
(pri 10 ohmoch, 1 kHz, 1 % THD)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
900 W + 900 W
(na kanál pri 10 ohmoch, 1 kHz)
- MID (Stredové reproduktory)/
TW (Výškové reproduktory)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
300 W + 300 W
(na kanál pri 8 ohmoch, 2 kHz)
- SW (Hlbokotónové reproduktory)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
1 200 W + 1 200 W
(na kanál pri 8 ohmoch, 100 Hz)

SHAKE-77

- WF (Basové reproduktory)/
MID (Stredové reproduktory)/
TW (Výškové reproduktory)
Výstupný výkon (nominálny):
350 W + 350 W
(pri 4 ohmoch, 1 kHz, 1 % THD)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
600 W + 600 W
(na kanál pri 4 ohmoch, 1 kHz)
- SW (Hlbokotónové reproduktory)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
1 200 W + 1 200 W
(na kanál pri 8 ohmoch, 100 Hz)

SHAKE-55

- WF (Basové reproduktory)/
TW (Výškové reproduktory)
Výstupný výkon (nominálny):
350 W + 350 W
(pri 4 ohmoch, 1 kHz, 1 % THD)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
600 W + 600 W
(na kanál pri 4 ohmoch, 1 kHz)
- SW (Hlbokotónové reproduktory)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
900 W + 900 W
(na kanál pri 10 ohmoch, 100 Hz)

SHAKE-33

- BASOVÉ REPRODUKTORY
Výstupný výkon (nominálny):
350 W + 350 W
(pri 4 ohmoch, 100 Hz, 1% THD)
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
600 W + 600 W
(na kanál pri 4 ohmoch, 100 Hz)
- MID (Stredové reproduktory)/VÝŠKOVÉ
REPRODUKTORY
Efektívny výstupný výkon
(referenčný):
500 W + 500 W
(na kanál pri 5 ohmoch, 1 kHz)

Vstupy

- AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R
Napätie 2 V, impedancia 47 kiloohmov
- AUDIO IN 2 L/R
Napätie 2 V, impedancia 47 kiloohmov
- MIC (iba modely SHAKE-99/SHAKE-77/
SHAKE-55)
Citlivosť 1 mV, impedancia
10 kiloohmov
- Port Ψ (USB) A, Ψ (USB) B
Typ A

Výstupy

- AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R
Napätie 2 V, impedancia 1 kiloohm

časť USB

Podporovaná bitová rýchlosť

WMA:

48 kb/s – 192 kb/s, premenlivá bitová rýchlosť, konštantná bitová rýchlosť

AAC:

48 kb/s – 320 kb/s, premenlivá bitová rýchlosť, konštantná bitová rýchlosť

Vzorkovacie frekvencie

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

Podporované zariadenie USB

Trieda veľkokapacitných zariadení

Maximálny prúd

500 mA

Disk/USB

Podporovaná bitová rýchlosť

MPEG1 Layer-3:

32 kb/s – 320 kb/s, premenlivá bitová rýchlosť

MPEG2 Layer-3:

8 kb/s – 160 kb/s, premenlivá bitová rýchlosť

MPEG1 Layer-2:

32 kb/s – 384 kb/s, premenlivá bitová rýchlosť

Vzorkovacie frekvencie

MPEG1 Layer-3:

32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

MPEG2 Layer-3:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz

MPEG1 Layer-2:

32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

Prehrávač diskov

Systém

Systém na prehrávanie kompaktných diskov a digitálneho zvuku

Vlastnosti laserovej diódy

Trvanie žiarenia: nepretržitá

Výstupný výkon lasera*:

Menej ako 44,6 μ W

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

Frekvenčná charakteristika

20 Hz – 20 kHz

Pomer signálu a šumu

Viac ako 90 dB

Dynamický rozsah

Viac ako 88 dB

Ladič rozhlasových staníc

Stereofónny príjem v pásme FM, superheterodynový tuner FM/AM

Anténa:

Drôtová anténa FM

Rámová anténa AM

Ladič rozhlasových staníc FM

Ladiaci rozsah

Modely pre USA a Kanadu:

87,5 MHz – 108,0 MHz

(s krokom po 100 kHz)

Ostatné modely:

87,5 MHz – 108,0 MHz

(s krokom po 50 kHz)

Ladenie v pásme AM

Ladiaci rozsah

Model pre Európu:

531 kHz – 1602 kHz

(s krokom po 9 kHz)

Modely pre Ameriku a Austráliu:

531 kHz – 1710 kHz

(s krokom po 9 kHz)

530 kHz – 1710 kHz

(s krokom po 10 kHz)

Ostatné modely:

531 kHz – 1602 kHz

(s krokom po 9 kHz)

530 kHz – 1,610 kHz

(s krokom po 10 kHz)

Časť Bluetooth

Komunikačný systém

Bluetooth, štandardná verzia 3.1

Výstup

Štandardné zariadenie *Bluetooth*, energetická trieda 2

Maximálny komunikačný rozsah

Hranica priamej viditeľnosti približne 10 m¹⁾

Frekvenčné pásmo

Pásmo 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Spôsob modulácie

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilné profily *Bluetooth*²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

SPP (Serial Port Profile)

Podporované kodeky

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

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

²⁾ Štandardné profily *Bluetooth* signalizujú účel komunikácie *Bluetooth* medzi zariadeniami.

Reproduktory

SS-SHAKE99 pre model SHAKE-99

Systém reproduktorov

4-cestné, Sound Pressure Horn a Bass Reflex

Jednotka reproduktora

Basové reproduktory:

250 mm (9 7/8 palca), kónický typ

Výškové reproduktory:

25 mm (1 palec), lievikovitý typ

Stredové reproduktory:

100 mm (4 palce), kónický typ

Hlbokotónové reproduktory:

460 mm (18 palcov), kónický typ

Menovitá impedancia

Stredové/výškové reproduktory:

8 ohmov

Basové reproduktory: 10 ohmov

Hlbokotónové reproduktory: 8 ohmov

Približné rozmery (š/v/h)

610 mm × 945 mm × 500 mm

(24 1/2 palca × 37 1/4 palca × 19 3/4 palca)

Približná hmotnosť

51,0 kg (112 libier 7 uncí)

Počet: 2 kusy

SS-SHAKE77 pre model SHAKE-77

Systém reproduktorov

4-cestné, Sound Pressure Horn a Bass Reflex

Jednotka reproduktora

Basové reproduktory:

200 mm (7 7/8 palca), kónický typ

Výškové reproduktory:

25 mm (1 palec), lievikovitý typ

Stredové reproduktory:

100 mm (4 palce), kónický typ

Hlbokotónové reproduktory:

380 mm (15 palcov), kónický typ

Menovitá impedancia

Basové/stredové/výškové

reproduktory: 4 ohmy

Hlbokotónové reproduktory: 8 ohmov

Približné rozmery (š/v/h)

510 mm × 783 mm × 450 mm

(20 1/2 palca × 30 3/4 palca × 17 3/4 palca)

Približná hmotnosť

35,0 kg (77 libier 3 uncí)

Počet: 2 kusy

SS-SHAKE55 pre model SHAKE-55

Systém reproduktorov

3-cestné, Sound Pressure Horn a Bass Reflex

Jednotka reproduktora

Basové reproduktory:
200 mm (7 7/8 palca), kónický typ
Výškové reproduktory:
25 mm (1 palec), lievikovitý typ
Hlbokotónové reproduktory:
350 mm (14 palcov), kónický typ

Menovitá impedancia

Basové/výškové reproduktory: 4 ohmov
Hlbokotónové reproduktory:
10 ohmov

Približné rozmery (š/v/h)

490 mm × 660 mm × 363 mm
(19 3/8 palca × 26 palca × 14 3/8 palca)

Približná hmotnosť

26,0 kg (57 libier 6 uncí)

Počet: 2 kusy

SS-SHAKE33 pre model SHAKE-33

Systém reproduktorov

3-cestné, Sound Pressure Horn

Jednotka reproduktora

Basové reproduktory:
300 mm (12 palcov), kónický typ
Výškové reproduktory:
25 mm (1 palec), lievikovitý typ
Stredové reproduktory:
100 mm (4 palce), kónický typ

Menovitá impedancia

Stredové/výškové reproduktory:
5 ohmov
Basové reproduktory: 4 ohmov

Približné rozmery (š/v/h)

410 mm × 610 mm × 376 mm
(16 1/4 palca × 24 3/8 palca × 14 7/8 palca)

Približná hmotnosť

18,5 kg (40 libier 13 uncí)

Počet: 2 kusy

Všeobecné

Požiadavky na napájanie

Modely pre USA a Kanadu:
striedavý prúd 120 V, 60 Hz
Model pre Mexiko:
striedavý prúd 120 V – 240 V, 60 Hz
Model pre Európu:
striedavý prúd 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Model pre Čile a Bolíviu:
striedavý prúd 220 V – 240 V, 50 Hz
Ostatné modely:
striedavý prúd 120 V – 240 V, 50/60 Hz

Spotreba energie

SHAKE-99: 700 W
SHAKE-77: 525 W
SHAKE-55: 500 W
SHAKE-33: 350 W

Spotreba energie (v režime úspory energie)

0,5 W (Ak je položka „BT STANDBY“
nastavená na možnosť
„STANDBY OFF“)
4 W (Ak je položka „BT STANDBY“
nastavená na možnosť
„STANDBY ON“)

Približné rozmery (Š x V x H)

(bez reproduktorov)

SHAKE-99:
500 mm × 220 mm × 380 mm
(19 3/4 palca × 8 3/4 palca × 15 palcov)
SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33:
505 mm × 160 mm × 350 mm
(20 palcov × 6 3/8 palca × 13 7/8 palca)

Približná hmotnosť (bez reproduktorov)

SHAKE-99: 10,0 kg (22 libier 1 unca)
SHAKE-77/SHAKE-55: 7,6 kg
(16 lb 13 oz)
SHAKE-33: 7,0 kg (15 libier 7 uncí)

Dodané príslušenstvo

Dialkové ovládanie (1)
R6 (Batérie veľkosti AA) (2)
Drôtová anténa FM/Rámová
anténa AM (1)
Spodný panel (1) (Iba modely
SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33)

Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám
aj bez predchádzajúceho upozornenia.

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



©2014 Sony Corporation



* 4 4 8 7 5 6 9 1 3 * (1)