SONY

4-449-198-**14**(1) (CZ)

OSOBNÍ AUDIO SYSTÉM

Návod k obsluze

Začínáme

Základní operace

Bluetooth

Tuner

Nastavení zvuku

Ostatní operace

Další informace

FST-GTK37iP/GTK17iP
RDH-GTK37iP/GTK17iP

UPOZORNĚNÍ

Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, nevystavujte toto zařízení dešti nebo vlhkosti.

V zájmu snížení rizika požáru nepřikrývejte větrací otvor přístroje novinami, ubrusy, závěsy atd.

Nevystavujte přístroj zdrojům otevřeného ohně (např. svíčkám).

V zájmu snížení rizika vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte tento přístroj kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a nepokládejte na něj předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.

Vzhledem k tomu, že se hlavní zástrčka používá k odpojení jednotky od elektrické sítě, připojte jednotku k snadno dosažitelné zásuvce střídavého proudu. V případě, že si všimnete jakéhokoliv nezvyklého chování přístroje, okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.

Neinstalujte toto zařízení do uzavřeného prostoru, například do knihovny nebo vestavěné skříňky.

Nevystavujte baterie nebo přístroj s nainstalovanými bateriemi nadměrnému horku, například slunečnímu světlu a ohni.

Dokud je napájecí kabel připojen do zásuvky, není přístroj odpojen od síťového napájení, a to ani tehdy, pokud je vypnutý.

Toto zařízení bylo testováno a bylo stanoveno, že splňuje limity směrnice EMC, které se týkají používání propojovacího kabelu kratšího než 3 metry.

Pro zákazníky ve Spojených státech

Záznam vlastníka

Číslo modelu a sériové číslo jsou umístěny na zadní části jednotky. Zapište si tato čísla na níže uvedené řádky. Použijte je vždy, když ohledně tohoto výrobku voláte svému prodejci značky Sony.

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Tento symbol má varovat uživatele před neizolovaným „nebezpečným napětím“ v krytu výrobku, které může být dostatečně vysoké na to, aby představovalo nebezpečí elektrického šoku.

Tento symbol má upozornit uživatele na přítomnost důležitých provozních pokynů a pokynů údržby v dokumentaci dodávané s přístrojem.

Důležité bezpečnostní pokyny

1) Přečtěte si tyto pokyny.
2) Dodržujte tyto pokyny.
3) Dbejte všech varování.
4) Postupujte podle všech pokynů.
5) Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti vody.
6) Čistěte pouze suchou tkaninou.
7) Nezakrývejte žádné větrací otvory. Instalujte v souladu s pokyny výrobce.
8) Neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory, mřížky topení, kamna nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů), které produkují teplo.

9) Nemanipulujte se zástrčkou, aby nedošlo k přepólování nebo k vyřazení funkce ochranného kontaktu. Polarizovaná zástrčka má dva ploché kolíky a jeden je širší než druhý. Uzemňovací zástrčka má dva ploché kolíky a uzemňovací vidlici. Široký plochý kolík nebo vidlice zajišťují vaši bezpečnost. Nehodí-li se dodávaná zástrčka do vaší zásuvky, obraťte se na elektrotechnika ohledně výměny zastaralé zásuvky.
10) Vyvarujte se přecházení po síťovém kabelu a jeho skřípnutí především u zásuvek, zásuvkových krabic a místa, kde vychází z přístroje.
11) Používejte pouze přípojky/příslušenství určené výrobcem.
12) Používejte dohromady pouze s pojízdným stolkem, stojanem, držákem nebo stolkem určeným výrobcem nebo prodávaným společně s přístrojem. Používáte-li pojízdný stolek, buďte obezřetní, když přemisťujete celou sestavu pojízdného stolku s přístrojem, abyste se vyvarovali zranění při převrácení.

13) Při bouřkách nebo při dlouhé době nepoužívání přístroje jej odpojte z elektrické sítě.
14) Veškerý servis přenechejte kvalifikovanému servisnímu personálu. Servis je nutný, byl-li přístroj jakýmkoliv způsobem poškozen, např. při poškození síťového kabelu nebo zástrčky, vniknutí tekutiny nebo pádu předmětu dovnitř přístroje, vystavení přístroje dešti nebo vlhkosti, nesprávné funkci nebo upuštění na zem.

Následující prohlášení FCC platí pouze pro verzi tohoto modelu vyrobenou pro prodej v USA. Ostatní verze nemusí být v souladu s technickými nařízeními FCC.

POZNÁMKA:

Toto zařízení bylo testováno a bylo označeno za vyhovující omezením pro digitální zařízení třídy B, ve shodě s částí 15 pravidel FCC. Tato omezení mají poskytnout odpovídající ochranu před škodlivými poruchami či rušením při domácí instalaci. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii, a není-li nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé poruchy u rádiových komunikací. Nelze však zaručit, že k rušení u konkrétní instalace nedojde. Způsobí-li toto zařízení škodlivou poruchu na příjmu rádia nebo televize, kterou lze určit vypnutím a zapnutím zařízení, musí se uživatel pokusit opravit poruchu pomocí jednoho nebo více následujících opatření:

– Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
– Prodlužte vzdálenost mezi zařízením a receiverem.
– Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než je zapojen receiver.
– Potřebujete-li pomoc, kontaktujte prodejce nebo zkušeného technika.

POZOR

Mějte na paměti, že jakékoliv změny nebo úpravy, které nejsou vysloveně schváleny v této příručce, vás mohou zbavit oprávnění toto zařízení obsluhovat.

V rámci splnění emisních limitů FCC musí být k připojení hostitelských počítačů a/nebo periferií použity řádně stíněné a uzemněné kabely a konektory.

Osobní audio systém (FST-GTK37iP/FST-GTK17iP/ RDH-GTK37iP/RDH-GTK17iP)

Toto zařízení se nesmí používat ve spojení s žádnou anténou či vysílačem, ani nesmí být umístěna v jejich blízkosti.

Toto zařízení splňuje limity FCC pro vystavení účinkům záření stanovené pro nekontrolovaná prostředí a vyhovuje směrnicím FCC pro vystavení rádiové frekvenci (RF) v dodatku C bulletinu OET65. Toto zařízení má velmi nízkou úroveň radiofrekvenční energie, která se považuje za vyhovující i bez zhodnocení maximálního povoleného ozáření (MPE). Při instalaci a provozu byste však měli udržovat vzdálenost mezi zářičem a tělem jakékoli osoby alespoň 20 cm (vyjma končetin: rukou, zápěstí, chodidel a kotníků).

Pro zákazníky v Evropě

Likvidace elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se systémem tříděného odpadu)

Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu označuje, že s tímto výrobkem se nesmí zacházet jako s odpadem z domácnosti. Místo toho je nutné jej předat na příslušné sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci tohoto výrobku. Recyklací materiálů pomůžete šetřit přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku vám poskytne místní městský úřad, společnost pro likvidaci odpadu z domácností nebo obchod, ve kterém jste tento výrobek zakoupili.

Likvidace použitých baterií (platí v rámci Evropské unie a v ostatních evropských státech se systémy sběru tříděného odpadu)

Tento symbol na baterii nebo jejím obalu označuje, že s baterií dodanou s tímto výrobkem se nesmí zacházet jako s odpadem z domácnosti.
U některých baterií může být tento symbol použit v kombinaci se symbolem chemického složení. Chemické značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) se uvádějí v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova.

Jestliže zajistíte, že budou tyto baterie správně zlikvidovány, pomůžete tak předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci těchto baterií. Recyklací materiálů pomůžete šetřit přírodní zdroje.
U výrobků, které vyžadují z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo zachování dat trvalé připojení k vestavěné baterii, musí být tato baterie vyměněna pouze kvalifikovaným servisním pracovníkem.
Abyste zajistili, že bude s baterií správně naloženo, předejte tento produkt po skončení jeho životnosti na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci elektrických a elektronických zařízení.
U ostatních baterií si prosím prostudujte část popisující bezpečné vyjmutí baterie z produktu. Předejte baterii na příslušné sběrné místo pro recyklaci baterií.
Další podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie získáte na příslušném úřadě místní samosprávy, ve firmě zajišťující svoz odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

Poznámka pro zákazníky: Následující informace platí pouze pro zařízení prodávaná v zemích uplatňujících směrnice EU.

Tento přístroj vyrobila společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko, nebo byl vyroben jejím jménem. S dotazy souvisejícími se shodou produktů se zákony Evropské unie se obracejte na autorizovaného zástupce: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Německo.
V záležitostech souvisejících se servisem a zárukou se obracejte na adresy uvedené v samostatných servisních a záručních listech.

Společnost Sony Corp. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje veškeré zásadní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 1999/5/ES.
Podrobné informace získáte na následující adrese:
http://www.compliance.sony.de/

CE

Pro zákazníky v Austrálii

Likvidace elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se systémem tříděného odpadu)

Upozornění na licence a ochranné známky

- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano a iPod touch jsou ochrannými známkami společnosti Apple Inc. registrovanými ve Spojených státech amerických a v dalších zemích. Lightning je ochranná známka společnosti Apple Inc.
- Označení „Made for iPod“ a „Made for iPhone“ znamenají, že určité elektronické příslušenství bylo speciálně navrženo pro propojení s výrobky iPod nebo iPhone a jeho vývojář potvrzuje, že příslušenství splňuje výkonnostní normy společnosti Apple. Společnost Apple nenese odpovědnost za provoz tohoto zařízení ani za jeho soulad s bezpečnostními a právními normami. Mějte prosím na paměti, že použití tohoto příslušenství se zařízením iPod nebo iPhone může ovlivnit výkon bezdrátových systémů.
- Logo a značka slova *Bluetooth*® jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek ze strany společnosti Sony Corporation podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.
- N Mark je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti NFC Forum, Inc. v USA a dalších zemích.
- Android je ochranná známka společnosti Google Inc.
- Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou licencovány společnostmi Fraunhofer IIS a Thomson.
- Windows Media je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a v dalších zemích.
- Tento produkt je chráněn jistými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt jsou bez příslušné licence společnosti Microsoft nebo jejích oprávněných dceřiných společností zakázány.
- Všechny ostatní ochranné známky jsou registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků. V této příručce nejsou uváděny značky ™ a ®.

Obsah

Popis součástí a ovládacích prvků ... 8

Začínáme

Bezpečné zapojení systému ... 11
Používání zařízení iPod/iPhone ... 12
Nastavení hodin ... 13

Základní operace

Přehrávání zařízení iPod/iPhone ... 14
Přehrávání zařízení USB ... 15

Bluetooth

O bezdrátové technologii *Bluetooth* ... 16
Bezdrátový poslech zařízení *Bluetooth* ... 16
Nastavení zvukových kodeků *Bluetooth* ... 19
Nastavení/zrušení pohotovostního režimu *Bluetooth* ... 19

Tuner

Poslech rádia ... 20

Nastavení zvuku

Úprava zvuku ... 21
Vytvoření atmosféry jako na party (DJ EFFECT) ... 21
Výběr vertikálního zvukového efektu ... 22

Ostatní operace

Nastavení osvětlení ... 22
Použití časovačů ... 22
Změna informací zobrazených na displeji ... 23
Použití volitelného zařízení ... 24
Deaktivace tlačítek na jednotce (Rodičovský zámek) ... 24
Nastavení/zrušení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu ... 24

Další informace

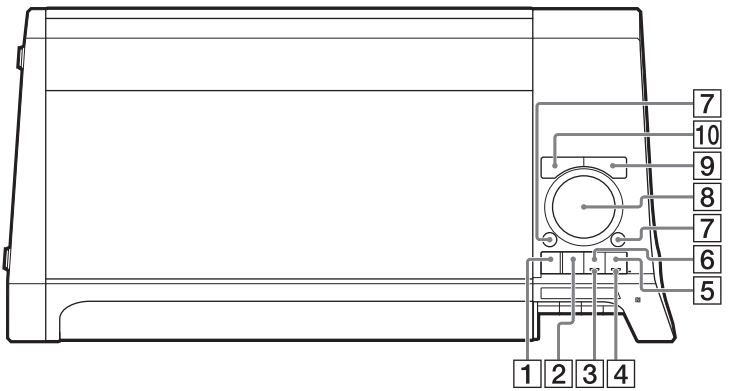
Webové stránky pro kompatibilní zařízení ... 25
Odstraňování problémů ... 25
Zprávy ... 29
Bezpečnostní upozornění ... 30
Technické údaje ... 31

Popis součástí a ovládacích prvků

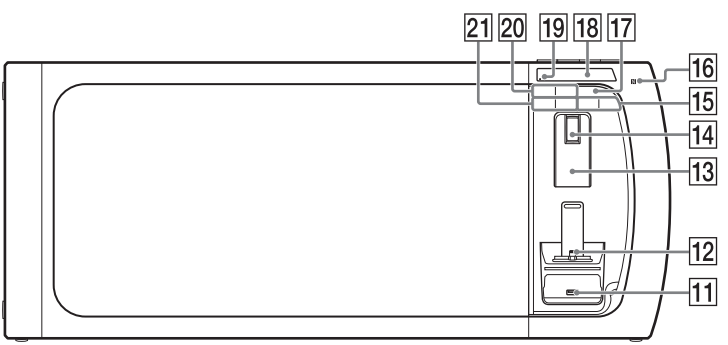
V tomto návodu je převážně popsáno ovládání přístroje s použitím dálkového ovladače, ale stejné operace je možné provádět také pomocí tlačítek na přístroji se stejným nebo podobným názvem.

Jednotka

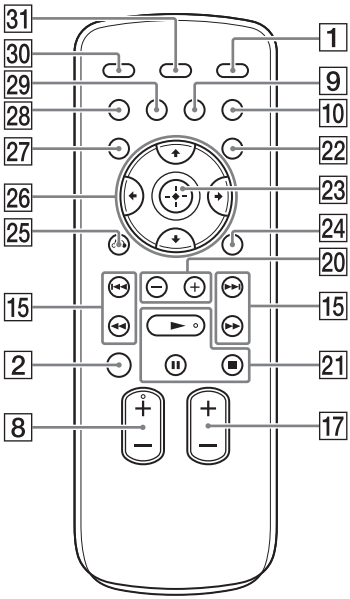
– Pohled shora



– Pohled zepředu



Dálkové ovládání RM-AMU166



1 **I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim)**

Slouží k zapnutí systému nebo přepnutí do pohotovostního režimu.

2 **LED SPEAKER (strana 22)**

Změna osvětlení.

3 **Kontrolka VERTICAL SOUND**

Rozsvítí se při zapnutí vertikálního zvukového efektu.

4 **Kontrolka BLUETOOTH (strana 16)**

Zobrazuje stav funkce *Bluetooth* systému.

5 **BLUETOOTH (str. 16, 18)**

Stiskem vyberete funkci *Bluetooth*. Podržením aktivujete párování *Bluetooth* při zapnuté funkci *Bluetooth*.

6 **VERTICAL SOUND (strana 22)**

Výběr vertikálního zvukového efektu.

7 **FLANGER, ISOLATOR (strana 21)**

Vyberte typ funkce DJ EFFECT.

8 **Jednotka: VOLUME/ DJ CONTROL +/–**

Slouží k úpravě hlasitosti. Rovněž upravuje úroveň funkce DJ EFFECT (strana 21). Je-li funkce DJ EFFECT aktivována, nelze tento volič použít k úpravě hlasitosti.

Dálkové ovládání: VOLUME +*/–

Slouží k úpravě hlasitosti.

9 **BASS BAZUCA (strana 21)**

Volba efektu BASS BAZUCA.

10 **EQ (strana 21)**

Výběr předvoleného zvukového efektu.

11 **⇜ (USB) port (str. 13, 14, 15)**

Slouží k připojení volitelného zařízení iPod/iPhone nebo USB.

12 **Konektor pro zařízení Apple (str. 12, 14)**

13 **Úchytné rameno (strana 12)**

14 **Tlačítko PUSH (strana 12)**

15 **◀◀/▶▶ (rychlý posun vpřed/ vzad)**

Stisknutím během přehrávání naleznete konkrétní bod ve stopě nebo souboru.

Jednotka: ⏮/⏭ (přejít zpět / přejít vpřed)
Dálkové ovládání: ⏮/⏭ (přejít zpět)/(přejít vpřed)

Volba stopy nebo souboru.

Jednotka: TUNING +/–
Dálkové ovládání: +/– (ladění)

Slouží k naladění požadované stanice.

16 **(N Mark) (strana 18)**
Označení dotykového bodu technologie NFC (Near Field Communication).

17 **Jednotka: FUNCTION**
Dálkové ovládání: FUNCTION +/–
Volba funkce.

18 **Zobrazovací panel**

19 **Čidlo dálkového ovládání**

20 **+/– (volba složky)**
Slouží k výběru složky v zařízení USB.

21 **Jednotka: ►II (přehrát/pozastavit)**
Dálkové ovládání: ►* (přehrát)
II (pozastavit)
Spustí nebo pozastaví přehrávání. Chcete-li obnovit přehrávání zařízení USB, stiskněte tlačítko ►II nebo ►.

■ (zastavit)
Zastaví přehrávání.
Chcete-li zrušit přehrávání zařízení USB, stiskněte toto tlačítko dvakrát.

22 **TIMER MENU (str. 13, 23)**
Nastavení hodin a časovačů.

23 ⊕
Zadání nastavení.

24 **OPTIONS**
Vstup do nabídky voleb nebo její opuštění.

25 **RETURN ↩**
Návrat k předchozímu výběru.

26 **↑/↓/←/→**
Slouží k výběru položek v nabídce voleb nebo nabídce časovačů.

27 **TUNER MEMORY (strana 21)**
Předvolba rozhlasové stanice.

28 **PLAY MODE/TUNING MODE**
Slouží k výběru režimu přehrávání zařízení USB (strana 15).
Vyberte režim ladění (strana 20).

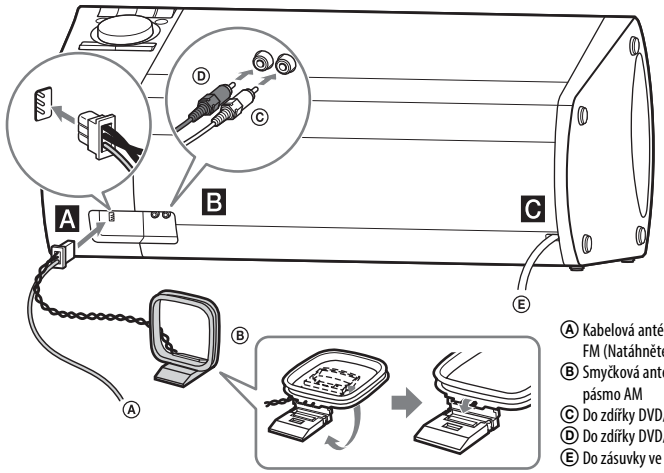
29 **REPEAT/FM MODE**
Poslech zařízení USB, jedna stopa nebo soubor opakovaně (strana 15).
Výběr režimu příjmu v pásmu FM (monoaurální nebo stereofonní) (strana 20).

30 **SLEEP (strana 22)**
Nastavení časovače vypnutí.

31 **DISPLAY**
Změna informací na zobrazovacím panelu.

* Tlačítka VOLUME + a ► jsou opatřena výstupkem. Výstupky slouží k lepší orientaci při práci se systémem.

Bezpečné zapojení systému



Ⓐ Kabelová anténa pro pásmo FM (Natáhněte ji vodorovně.)
Ⓑ Smyčková anténa pro pásmo AM
Ⓒ Do zdířky DVD/PC IN L
Ⓓ Do zdířky DVD/PC IN R
Ⓔ Do zásuvky ve zdi

A Antény

Při nastavení antén vyhledejte umístění a polohu poskytující dobrý příjem. Chcete-li předejít vzniku šumu, neumísťujte antény do blízkosti napájecích kabelů a kabelu USB.

B Zdířky DVD/PC IN L/R

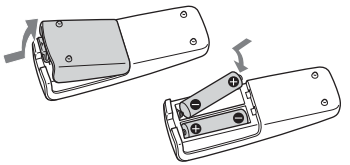
Konektory výstupního audia na audio/video zařízení připojte pomocí audio kabelu (není součástí dodávky). Zvuk vychází z tohoto systému.

C Napájení

Zapojte napájecí kabel do zásuvky ve zdi. Na zobrazovacím panelu se zobrazí ukázka. Po stisknutí tlačítka I/⏻ se systém zapne a ukázka se automaticky ukončí.
Pokud dodaný adaptér na zástrčce nepasuje do zásuvky ve zdi, sejměte adaptér ze zástrčky (pouze u modelů vybavených adaptérem).

Vložení baterií

Vložte dvě dodané baterie R6 (velikost AA) tak, aby se polarita shodovala s obrázkem níže.



Poznámky

- Nekombinujte staré a nové baterie ani rozdílné typy baterií.
- Pokud víte, že dálkový ovladač nebudete delší dobu používat, vyjměte baterie, abyste předešli případnému poškození způsobenému únikem kapaliny z baterie a korozí.

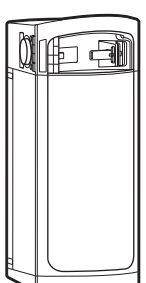
Instalace systému

Systém je možné nainstalovat do vertikální nebo horizontální polohy. Můžete zvolit způsob instalace, kterému dáváte přednost.

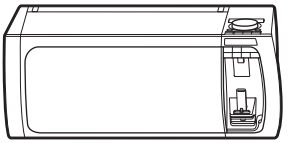
Poznámky

- Při připojování modelu iPod nano ke koncovce pro zařízení Apple nainstalujte systém do horizontální polohy.
- Je-li systém nainstalován ve vertikální poloze, nezapomeňte zvolit vertikální zvukový efekt (strana 22).

– Instalace do vertikální polohy



– Instalace do horizontální polohy



Používání zařízení iPod/iPhone

Připojení ke konektoru pro zařízení Apple

Ke konektoru pro zařízení Apple můžete připojit následující zařízení.

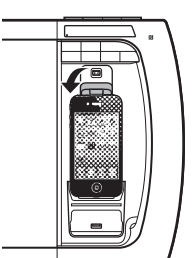
- iPod touch 5. generace
- iPod nano 7. generace
- iPhone 5

Abyste předešli pádu zařízení iPod/iPhone, vždy toto zařízení iPod/iPhone při připojování ke konektoru pro zařízení Apple zajistěte pomocí úchytného ramene. Při odebírání zařízení iPod/iPhone úchytné rameno zvedněte a zacvakněte ho na místo. Poté zařízení iPod/iPhone odpojte od konektoru pro zařízení Apple.

1 Umístěte zařízení iPod/iPhone na konektor pro zařízení Apple.

2 Stiskněte tlačítko PUSH, dokud se úchytné rameno se cvaknutím neuvolní.

Úchytné rameno se vyklopí a zajistí zařízení iPod/iPhone.



Poznámka pro uživatele modelu iPod nano

Při použití modelu iPod nano s tímto systémem neinstalujte systém do vertikální polohy. Modely iPod nano nemohou být zajištěny pomocí úchytného ramene kvůli své výšce. Nainstalujte systém do horizontální polohy.

Poznámka k přenášení systému

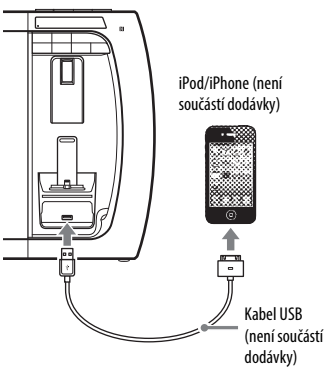
Systém nepřenášejte, pokud je k němu připojeno zařízení iPod/iPhone. Pokud tak učiníte, zařízení iPod/iPhone může spadnout a poškodit se. Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za žádné poškození způsobené nesprávným použitím.

Poznámky

- Při použití běžně dostupných pouzder pro zařízení iPod/iPhone nemusí systém připojené zařízení iPod/iPhone rozpoznat. Pokud se tak stane, vyjměte zařízení iPod/iPhone z pouzdra a znovu jej připojte ke konektoru pro zařízení Apple.
- Při použití systému ve vertikální poloze zkontrolujte, zda zařízení iPod/iPhone není nakloněné a zůstává ve vzpřímené poloze.

Připojení ke konektoru

Připojte zařízení iPod/iPhone ke konektoru pomocí kabelu USB dodanému se zařízení iPod/iPhone.



Nastavení hodin

V úsporném režimu nelze nastavit hodiny.

1 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém spusťte.

2 Stiskněte tlačítko TIMER MENU.

Pokud se na zobrazovacím panelu zobrazí „PLAY SET“, vyberte opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ volbu „CLOCK“, poté stiskněte tlačítko ⊕.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ nastavte hodinu a poté stiskněte tlačítko ⊕.

4 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ nastavte minuty a poté stiskněte tlačítko ⊕.

Přehrávání zařízení iPod/iPhone

■ Připojení ke konektoru pro zařízení Apple

1 **Opakovaným stisknutím tlačítek FUNCTION +/– vyberte funkci iPod.**

2 **Umístěte zařízení iPod/iPhone na konektor pro zařízení Apple.**

3 **Stiskněte tlačítko PUSH a zařízení iPod/iPhone zajistěte iPod/iPhone.**

4 **Stiskněte tlačítko ►.**

■ Připojení ke konektoru ⇜

1 **Opakovaným stisknutím tlačítek FUNCTION +/– vyberte funkci USB.**

2 **Připojte zařízení iPod/iPhone ke konektoru ⇜.**

3 **Stiskněte tlačítko ►.**

Ovládání zařízení iPod/iPhone

Chcete-li	Proveďte toto
Pozastavení přehrávání	Stiskněte tlačítko ❚❚/■.
Výběr stopy nebo kapitoly audio knihy/podcastu	Stiskněte tlačítko I◄◄/►►I. Pro rychlý přechod vpřed nebo zpět tlačítko stiskněte a podržte.
Vyhledání místa stopy nebo kapitoly audio knihy/podcastu	Během přehrávání podržte stisknuté tlačítko ◄◄/►► a uvolněte je v požadovaném okamžiku.

Použití systému jako nabíječky baterií

Pomocí tohoto systému můžete nabíjet baterie zařízení iPod/iPhone, když je systém zapnutý nebo vypnutý.
Nabíjení se zahájí po připojení zařízení iPod/iPhone ke konektoru pro zařízení Apple nebo po připojení ke konektoru ⇜.
Na displeji zařízení iPod/iPhone se zobrazí indikátor nabíjení.
Podrobné informace naleznete v návodu k obsluze iPod/iPhone.

Zastavení nabíjení zařízení iPod/iPhone

Odebrání zařízení iPod/iPhone.

Poznámky k nabíjení zařízení iPod/iPhone

- Zařízení iPod/iPhone nelze nabíjet, pokud je připojíte v době, kdy je systém vypnutý.
- Když je zařízení iPod/iPhone připojeno ke konektoru pro zařízení Apple, stiskem tlačítka FUNCTION +/– vyberte funkci iPod, TUNER nebo DVD/PC.
- Když je zařízení iPod/iPhone připojeno ke konektoru ⇜, stiskem tlačítka FUNCTION +/– vyberte funkci USB nebo BT AUDIO.

Poznámky

- Konektoru pro zařízení Apple se nedotýkejte.
- Chování systému se může lišit v závislosti na specifikacích zařízení iPod/iPhone.
- Při umisťování nebo odebírání zařízení iPod/iPhone
  - jej držte pod stejným úhlem, jaký má konektor pro zařízení Apple na přístroji, a zařízením iPod/iPhone neotáčejte ani je nevychylujte, aby nedošlo k poškození konektoru.
  - Při umisťování nebo odebírání zařízení iPod/iPhone přístroj jednou rukou podepírejte a dbejte na to, abyste na zařízení iPod/iPhone nechtěně nestiskli žádné ovládací prvky.
- Před odpojením zařízení iPod/iPhone pozastavte přehrávání.
- Pro rychlý posun zpět (nebo vpřed) při přehrávání videa stiskněte tlačítka I◄◄/►►I, pokud nefungují tlačítka ◄◄/►►.
- Hlasitost můžete změnit pomocí tlačítek VOLUME +/–. Pokud se ji pokusíte nastavit na zařízení iPod/iPhone, hlasitost se nezmění.
- Tento systém je navržen pouze pro zařízení iPod/iPhone s 8pinovým konektorem Lightning. Ke konektoru pro zařízení Apple nemůžete připojit žádné jiné zařízení.

- Informace o používání zařízení iPod/iPhone naleznete v návodu k zařízení iPod/iPhone.
- Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za případnou ztrátu nebo poškození dat zaznamenaných na zařízení iPod/iPhone v důsledku používání zařízení iPod/iPhone společně s tímto systémem.

Přehrávání zařízení USB

Systém může přehrávat následující formáty audia:
– MP3: přípona souboru „.mp3“
– WMA: přípona souboru „.wma“
– AAC: přípona souboru „.m4a“, „.mp4“ nebo „.3gp“
– WAV: přípona souboru „.wav“

Pokud mají hudební soubory výše uvedené přípony, ale nejsou v příslušných formátech, ze systému může vycházet šum nebo může dojít k poruše.

Informace o kompatibilních zařízeních USB získáte na webových stránkách (strana 25).

1 Stiskem tlačítka FUNCTION +/– vyberete funkci USB.

2 Připojte zařízení USB ke konektoru ⇜.

3 Stiskněte tlačítko ►.

Změna režimu přehrávání

Opakovaně stiskněte tlačítko PLAY MODE.
- Normální přehrávání (prázdné): postupné přehrávání všech zvukových souborů v zařízení USB
- Přehrávání složky („FLDR“)[1)]: přehrávání všech zvukových souborů v určené složce v zařízení USB
- Náhodné přehrávání („SHUF“)[2)3)]: přehrávání všech zvukových souborů v zařízení USB v náhodném pořadí

1) Nemůžete zároveň zvolit přehrávání složky a „↻1“.
2) Nemůžete zároveň zvolit náhodné přehrávání a opakované přehrávání.
3) Při vypnutí systému se vymaže zvolený režim náhodného přehrávání a obnoví se normální režim přehrávání.

Volba opakovaného přehrávání

Opakovaně stiskněte tlačítko REPEAT.
- ↻ : opakování všech zvukových souborů v zařízení USB nebo ve složce
- ↻1: opakování zvukového souboru

Poznámky k zařízení USB

- Pořadí při přehrávání na tomto systému se může lišit od pořadí při přehrávání na připojeném digitálním hudebním přehrávači.
- Před odebráním zařízení USB systém nezapomeňte vypnout. Odebrání USB zařízení při spuštěném systému by mohlo poškodit data na USB zařízení.
- Nelze zaručit kompatibilitu s veškerým kódovacím/zapisovacím softwarem. Pokud byly zvukové soubory na zařízení USB původně zakódovány pomocí nekompatibilního softwaru, budou tyto soubory pravděpodobně produkovat pouze hluk nebo přerušovaný zvuk nebo je vůbec nebude možné přehrát.
- Systém dokáže rozpoznat až
  – 256 audio souborů pro každou složku.
  – 65 536 zvukových souborů pro každé zařízení USB.
  – 256 složek každé zařízení USB.

Použití systému jako nabíječky baterií

Pomocí tohoto systému můžete nabíjet zařízení USB s funkcí nabíjení, když je systém zapnutý.
Opakovaným stisknutím tlačítek FUNCTION +/– vyberte funkci USB. Nabíjení se zahájí po připojení zařízení USB ke konektoru ⇜. Na zobrazovacím panelu zařízení USB se zobrazí indikátor nabíjení. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze svého zařízení USB.

O bezdrátové technologii *Bluetooth*

Bezdrátová technologie *Bluetooth* je bezdrátová technologie s krátkým dosahem, která umožňuje bezdrátovou datovou komunikaci mezi digitálními zařízeními. Bezdrátová technologie *Bluetooth* funguje v rozsahu přibližně 10 metrů (33 stop).

Podporovaná verze, profily a kodeky *Bluetooth*

Podporovaná verze *Bluetooth*:
- *Bluetooth* Standard version 3.0 + EDR (Enhanced Data Rate)

Podporované profily *Bluetooth*:
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podporované kodeky *Bluetooth*:
- SBC (Sub Band Codec)
- AAC (Advanced Audio Coding)

Bezdrátový poslech zařízení *Bluetooth*

Hudbu ze zařízení *Bluetooth* můžete poslouchat prostřednictvím bezdrátového připojení.

Informace o kompatibilních zařízeních *Bluetooth* získáte na webových stránkách (strana 25).

Indikátor BLUETOOTH

Indikátor BLUETOOTH modrým svícením či blikáním znázorňuje stav funkce *Bluetooth*.

Stav systému	Stav indikátoru
Pohotovostní režim funkce *Bluetooth*	Pomalu bliká
Párování funkce *Bluetooth*	Rychle bliká
Připojování funkce *Bluetooth*	Bliká
Připojení prostřednictvím funkce *Bluetooth* je zřízeno	Svítí

Párování tohoto systému se zařízením *Bluetooth*

Párování je operace, když se zařízení *Bluetooth* na úvod navzájem registrují. Jakmile je párování jednou provedeno, již není potřeba jej provádět znovu. Pokud je vaše zařízení chytrým telefonem kompatibilním s funkcí NFC, není ruční párování potřeba.

1 Umístěte zařízení *Bluetooth* do vzdálenosti maximálně 1 metr (3 stopy) od jednotky.

2 Stisknutím tlačítka BLUETOOTH vyberte funkci *Bluetooth*.

Na zobrazovacím panelu se objeví „BT AUDIO“.

Poznámka

Je-li systém připojen k zařízení *Bluetooth*, odpojte zařízení *Bluetooth* stisknutím tlačítka BLUETOOTH.

3 Stiskněte na jednotce tlačítko BLUETOOTH a podržte je nejméně 2 sekundy.

Na zobrazovacím panelu zabliká „PAIRING“.

4 Proveďte postup párování na zařízení *Bluetooth*.

Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze svého zařízení *Bluetooth*.

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

Například vyberte „SONY FST-GTK37iP“ (nebo FST-GTK17iP/RDH-GTK37iP/RDH-GTK17iP). Pokud je na zařízení *Bluetooth* vyžadován klíč, zadejte „0000“.

6 Proveďte připojení *Bluetooth* na zařízení *Bluetooth*.

Když je párování dokončeno a spojení je navázáno *Bluetooth*, objeví se na zobrazovacím panelu název zařízení *Bluetooth*.
V závislosti na zařízení *Bluetooth* může být spojení zřízeno automaticky po dokončení párování.
Adresu zařízení *Bluetooth* můžete zkontrolovat opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY.

Poznámky

- Párovat můžete až 9 zařízení *Bluetooth*. Pokud bude spárováno 10. zařízení *Bluetooth*, nejstarší spárované zařízení bude nahrazeno novým zařízením.
- V závislosti na zařízení může být klíč „Passkey“ nazýván jako „Passcode“, „PIN code“, „PIN number“ nebo „Password“ atd.
- Pohotovostní režim párování systému je zrušen přibližně po 5 minutách. Pokud párování neproběhlo úspěšně, opakujte postup od kroku 1.
- Během připojení k zařízení *Bluetooth* nemůže být tento systém detekován a ani nemůže být navázáno spojení s jiným zařízením *Bluetooth*, se kterým ještě nikdy neproběhlo spárování.
- Chcete-li provést párování s jiným zařízením *Bluetooth*, opakujte kroky 1 až 6.

Zrušení operace párování

Podržte tlačítko BLUETOOTH na jednotce po dobu 2 sekundy nebo více, dokud se na zobrazovacím panelu neobjeví „BT AUDIO“.

Připojení k chytrému telefonu pomocí jediného dotyku (NFC)

Dotknete-li se systému chytrým telefonem kompatibilním s funkcí NFC, systém se automaticky zapne v režimu *Bluetooth*, zahájí párování a automaticky zřídí připojení *Bluetooth*.

Co je to „NFC“?

NFC (Near Field Communication) je technologie, která na krátkou vzdálenost umožňuje bezdrátovou komunikaci mezi různými zařízeními, jako jsou mobilní telefony nebo ID čipy. Díky funkci NFC lze datové komunikace dosáhnout snadno pouhým dotykem speciálního bodu na zařízeních kompatibilních s funkcí NFC.

1 Stáhněte a nainstalujte aplikaci „NFC Easy Connect“.

Stáhněte si bezplatnou aplikaci pro systém Android ze služby Google Play tak, že vyhledáte klíčová slova „NFC Easy Connect“ nebo využijete níže uvedený dvourozměrný kód. Mohou být účtovány poplatky za datovou komunikaci.

Dvourozměrný kód* pro přímý přístup

* Použijte aplikaci čtečky dvourozměrných kódů.

Poznámky

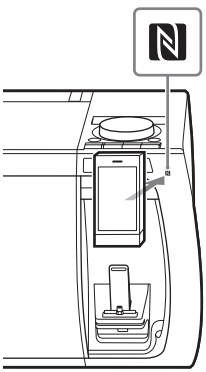
- Aplikace nemusí být v některých zemích/regionech k dispozici.
- V závislosti na vašem chytrém telefonu je možné používat funkci NFC i bez instalace aplikace. V takovém případě se může ovládání a specifikace lišit. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze svého chytrého telefonu.

Kompatibilní chytré telefony
Chytré telefony s vestavěnou funkcí NFC (OS: Android 2.3.3 nebo novější, kromě systému Android 3.x)

2 Spusťte na chytrém telefonu aplikaci „NFC Easy Connect“.

Ujistěte se, že je zobrazena obrazovka aplikace.

3 Dotkněte se chytrého telefonu v místě symbolu N-Mark, dokud neucítíte zavibrování chytrého telefonu.



Dokončete připojení podle pokynů na displeji chytrého telefonu.
Když je párování dokončeno a spojení je navázáno *Bluetooth*, přestane indikátor BLUETOOTH blikat a zůstane rozsvícený. Na zobrazovacím panelu se objeví název zařízení *Bluetooth*.
Zdroj zvuku z chytrého telefonu můžete přepnout na jiné zařízení *Bluetooth* kompatibilní s funkcí NFC. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze svého zařízení *Bluetooth*.

Tip

Pokud se párování a připojení *Bluetooth* nezdaří, postupujte takto.
– Spusťte znovu aplikaci „NFC Easy Connect“ a pomalu přibližte chytrý telefon k symbolu N-Mark.
– Pokud používáte některé z prodávaných pouzder na chytrý telefon, vyjměte telefon ven.

Přehrávání hudby ze zařízení *Bluetooth*

Zařízení *Bluetooth* můžete ovládat tak, že propojíte systém a zařízení *Bluetooth* pomocí AVRCP.
Před přehráváním hudby zkontrolujte následující podmínky:
– Funkce *Bluetooth* na zařízení *Bluetooth* je zapnuta.
– Párování bylo dokončeno.

■ Pokud se jedná o zařízení *Bluetooth*.

1 Stisknutím tlačítka BLUETOOTH vyberte funkci *Bluetooth*.

Na zobrazovacím panelu se objeví „BT AUDIO“.

2 Zřiďte připojení k zařízení *Bluetooth*.

Naposledy připojené zařízení *Bluetooth* se připojí automaticky. Pokud se zařízení nepřipojí, proveďte připojení *Bluetooth* ze zařízení *Bluetooth*.
Jakmile je spojení navázáno, objeví se na zobrazovacím panelu název zařízení *Bluetooth*.

3 Stiskněte tlačítko ►.

V závislosti na zařízení *Bluetooth*
– může být potřeba stisknout tlačítko ► dvakrát.
– může být potřeba spustit přehrávání zdroje audia na zařízení *Bluetooth*.

Poznámky

- Když systém není připojen k žádnému zařízení *Bluetooth*, systém se po stisku tlačítka ► automaticky připojí k naposledy připojenému zařízení *Bluetooth* a spustí z něj přehrávání.
- Pokud se pokoušíte k systému připojit jiné zařízení *Bluetooth*, aktuálně připojené zařízení *Bluetooth* bude odpojeno.

■ V případě chytrého telefonu kompatibilního s funkcí NFC

Dotykem chytrého telefonu v místě symbolu N-Mark navažte připojení *Bluetooth*. Spusťte přehrávání zdroje audia v chytrém telefonu. Podrobnosti o přehrávání naleznete v návodu k obsluze svého chytrého telefonu.

Odpojení zařízení *Bluetooth*

■ Pokud se jedná o zařízení *Bluetooth*

Stiskněte tlačítko BLUETOOTH na jednotce.
Na zobrazovacím panelu se objeví „BT AUDIO".
V závislosti na zařízení *Bluetooth* může být při zastavení přehrávání připojení *Bluetooth* automaticky zrušeno.

■ V případě chytrého telefonu kompatibilního s funkcí NFC

Znovu se dotkněte chytrého telefonu v místě symbolu N-Mark.

Vymazání všech informací o registraci párování

K provedení této operace použijte tlačítka na jednotce.

1 Stiskem tlačítka BLUETOOTH vyberete funkci *Bluetooth*.

Na zobrazovacím panelu se objeví „BT AUDIO".
Pokud je systém připojen k zařízení *Bluetooth*, objeví se na zobrazovacím panelu název zařízení *Bluetooth*.
Stiskem tlačítka BLUETOOTH odpojte zařízení *Bluetooth*.

2 Držte stisknuté tlačítko ■ a k němu podržte tlačítko I/⏻ po dobu asi 3 sekund.

Na zobrazovacím panelu se zobrazí „BT HIST" a „CLEAR" a všechny informace o párování jsou vymazány.

Nastavení zvukových kodeků *Bluetooth*

Zvukové kodeky *Bluetooth* můžete vybrat, když připojené zařízení *Bluetooth* podporuje funkci Advanced Audio Coding (AAC).

1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte možnost „BT AAC" a poté stiskněte tlačítko ⊕.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ zvolte možnost „ON" nebo „OFF".

- ON: Volba Advanced Audio Coding (AAC) je vybrána v případě, že zařízení *Bluetooth* funkci AAC podporuje.
- OFF: Je vybrána volba Sub Band Codec (SBC).

Poznámky

- Se zapnutou technologií AAC můžete poslouchat zvuk ve vysoké kvalitě. V případě, že zařízení nepodporuje poslech zvuku AAC, vyberte možnost „OFF".
- Pokud toto nastavení změníte ve chvíli, kdy je systém připojen k zařízení *Bluetooth*, bude zařízení *Bluetooth* odpojeno. Chcete-li se k zařízení *Bluetooth* připojit, zopakujte připojení *Bluetooth*.

Nastavení/zrušení pohotovostního režimu *Bluetooth*

Systém přejde do pohotovostního režimu *Bluetooth* a čeká na připojení *Bluetooth*, dokonce i v době, kdy je systém vypnut.

1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte možnost „BT STBY" a poté stiskněte tlačítko ⊕.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ zvolte možnost „ON“ nebo „OFF“.

4 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém vypněte.

Když je pohotovostní režim *Bluetooth* zapnut, systém se automaticky zapne, jakmile zřídíte připojení *Bluetooth* ze zařízení *Bluetooth*.

Poznámka

Pokud vymažete informace o párování, systém do pohotovostního režimu *Bluetooth* nepřejde.

Tuner

Poslech rádia

1 Opakovaným stisknutím tlačítka FUNCTION +/– zvolte pásmo FM nebo AM.

2 Automatické vyhledávání:

Opakovaně stiskněte tlačítko TUNING MODE, dokud se na zobrazovacím panelu nerozsvítí „AUTO“. Poté stiskněte tlačítko +/–. Při nalezení stanice se vyhledávání automaticky zastaví. Na zobrazovacím panelu se rozsvítí „TUNED“ a „ST“ (pouze pro stereo programy).

Pokud se nerozsvítí indikátor „TUNED“ a vyhledávání se nezastaví, zastavte vyhledávání stisknutím tlačítka ■. Poté proveďte ruční ladění (viz níže).
Pokud naladíte stanici v pásmu FM, která poskytuje služby RDS, budou z vysílání převzaty informace jako například název služby a stanice. Informace RDS můžete zobrazit opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY.

Ruční ladění:

Opakovaně mačkejte tlačítka TUNING MODE, dokud „AUTO“ a „PRESET“ nezmizí ze zobrazovacího panelu.
Poté opakovaným stisknutím tlačítka +/– naladťe požadovanou stanici.

Tip

Chcete-li omezit šum při příjmu stanice v pásmu FM se slabým signálem, opakovaně stisknete tlačítko FM MODE, dokud se na zobrazovacím panelu nerozsvítí „MONO“.

Změna kroku ladění v pásmu AM (kromě modelů pro Evropu, Rusko a Saúdskou Arábii)

Výchozí nastavení kroku ladění v pásmu AM je 9 kHz (nebo 10 kHz pro některé oblasti).
K provedení této operace použijte tlačítka na jednotce.

1 Opakovaným stisknutím tlačítka FUNCTION zvolte pásmo AM.

2 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém vypněte.

3 Stiskněte a podržte tlačítko TUNING +, stiskněte tlačítko I/⏻.
Na zobrazovacím panelu se objeví „9K STEP“ nebo „10K STEP“.
Když změníte krok, dojde k vymazání všech předvoleb stanic v pásmu AM.

Předvolba rozhlasových stanic

Jako své oblíbené stanice můžete uložit až 20 stanic v pásmu FM a 10 stanic v pásmu AM.

1 Slouží k naladění požadované stanice.

2 Stiskněte tlačítko TUNER MEMORY.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka +/– vyberte požadované číslo předvolby a poté stiskněte tlačítko ⊕.
Na zobrazovacím panelu se objeví „COMPLETE“. Stanice je uložena.

Naladění předvolby stanice

Opakovaně stiskněte tlačítko TUNING MODE, dokud se na zobrazovacím panelu nerozsvítí „PRESET“. Poté opakovaným stisknutím tlačítka +/– vyberte požadované číslo předvolby.

Nastavení zvuku

Úprava zvuku

Chcete-li	Proveďte toto
Zesílení basů a dosažení výraznějšího zvuku	Stiskněte tlačítko BASS BAZUCA.
Výběr předvoleného zvukového efektu	Opakovaně stiskněte tlačítko EQ. Chcete-li zrušit předvolený zvukový efekt, opakovaným stisknutím tlačítka EQ vyberte volbu „FLAT“.

Vytvoření atmosféry jako na party

(DJ EFFECT)

K provedení této operace použijte tlačítka na jednotce.

1 Stiskněte tlačítko FLANGER nebo ISOLATOR.
Vybrané tlačítko se rozsvítí a efekt se aktivuje.
- FLANGER: Vytvoření hlubokého efektu, který je podobný burácení motoru letadla.
- ISOLATOR: Izolování specifického frekvenčního pásma pomocí úpravy jiných frekvenčních pásem. Když se například chcete zaměřit na vokály atd.

2 Úroveň efektu můžete upravit otočením voliče DJ CONTROL +/–.

Vypnutí efektu

Stiskněte znovu tlačítko vybraného efektu.

Poznámky

- Funkce DJ EFFECT se automaticky vypne, jakmile vypnete systém nebo změníte funkci či pásmo tuneru.
- VOLUME/DJ CONTROL +/– nelze použít k úpravě hlasitosti, když je aktivována funkce DJ EFFECT. Hlasitost upravujte pomocí tlačítek VOLUME +/– na dálkovém ovladači.

Výběr vertikálního zvukového efektu

Můžete vybrat zvukový efekt podle způsobu instalace systému.
Je-li systém nainstalován ve vertikální poloze, zapněte vertikální zvukový efekt.

Opakovaně stiskněte tlačítko VERTICAL SOUND na jednotce.

Nastavení osvětlení

Osvětlení je možné nastavit s použitím celé řady světelných schémat. Osvětlení tak bude vytvářet světelné efekty na základě zdroje hudby.

Opakovaně stiskněte tlačítko LED SPEAKER.

Po každém stisknutí tlačítka se změní schéma osvětlení.

Vypnutí osvětlení

Opakovaným stiskem tlačítka LED SPEAKER vyberte volbu „LED OFF“.

Použití časovačů

Systém poskytuje dvě funkce časovače. Při použití obou časovačů má přednost časovač vypnutí.

Časovač vypnutí

Můžete usínat při poslechu hudby. Systém se po uplynutí nastavené doby vypne.

Opakovaně stiskněte tlačítko SLEEP.

Chcete-li zrušit časovač vypnutí, opakovaným stisknutím tlačítka SLEEP vyberte volbu „OFF“.

Tip

Chcete-li zkontrolovat dobu zbývající do vypnutí systému, stiskněte tlačítko SLEEP.

Časovač přehrávání

Můžete se nechat v nastavenou dobu vzbudit zvukem tuneru nebo zařízení iPod/iPhone či USB. Zkontrolujte, zda jsou nastaveny hodiny.

1 Připravte zdroj zvuku a poté pomocí tlačítek VOLUME +/– upravte hlasitost.

2 Stiskněte tlačítko TIMER MENU.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte možnost „PLAY SET“ a poté stiskněte tlačítko ⊕.

4 Nastavte čas začátku přehrávání.

Opakovaným stiskem tlačítka ↑/↓ nastavte hodiny/minuty, poté stiskněte ⊕.

5 S použitím stejného postupu jako v kroku 4 nastavte čas ukončení přehrávání.

6 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte zdroj zvuku a poté stiskněte tlačítko ⊕.

7 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém vypněte.

Kontrola nastavení časovače nebo opětovná aktivace časovače

1 Stiskněte tlačítko TIMER MENU. Na zobrazovacím panelu zabliká „TIMERSEL“.

2 Stiskněte tlačítko ⊕.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte možnost „PLAY SEL“ a poté stiskněte tlačítko ⊕.

Zrušení časovače

Postupujte podle výše uvedených pokynů a v kroku 3 vyberte „OFF“. Poté stiskněte tlačítko ⊕.

Poznámky

- Systém se zapne v nastavenou dobu. Pokud je systém v nastavenou dobu zapnutý nebo pokud na zobrazovacím panelu bliká „STANDBY“, funkce časovače přehrávání se nespustí.
- V době mezi zapnutím systému a zahájením přehrávání nepoužívejte žádné ovládací prvky systému.

Poznámky pro uživatele zařízení iPod/iPhone

- Zkontrolujte, zda při použití časovače přehrávání není v zařízení iPod/iPhone spuštěno přehrávání.
- V závislosti na stavu připojeného zařízení iPod/iPhone nemusí být časovač přehrávání aktivován.

Změna informací zobrazených na displeji

Změna režimu zobrazování

Opakovaně stiskněte tlačítko DISPLAY ve chvíli, kdy je systém vypnutý.

Ukázka

Zobrazení se změní a indikátor zabliká dokonce i tehdy, když je systém vypnutý.

Žádné zobrazování (úsporný režim)

Displej je vypnutý z důvodu úspory energie. Časovač a hodiny i nadále běží.

Nebo

Režim nabíjení zařízení iPod/iPhone

Zobrazí se „CHARGING“ a systém pokračuje v nabíjení zařízení iPod/iPhone.

Hodiny

Zobrazení hodin se po 8 sekundách automaticky přepne na úsporný režim.

Zobrazení informací na zobrazovacím panelu

Opakovaně stiskněte tlačítko DISPLAY během funkce USB ve chvíli, kdy je systém zapnutý.

Informace můžete zobrazovat následovně:

- Uplynulá doba přehrávání, název souboru a název složky.
- Informace o názvu, interpretovi a albu.

Poznámky

- Pro zařízení USB není zobrazen celkový čas přehrávání.
- Následující informace se nezobrazují správně:
  - uplynulá doba přehrávání pro soubory MP3 zakódované s použitím proměnné přenosové rychlosti (VBR)
  - názvy složek a souborů, které neodpovídají standardu ISO9660 Úroveň 1 nebo Úroveň 2 nebo rozšířenému formátu Joliet.
- Pro soubory MP3 jsou zobrazeny informace z tagů ID3, pokud je použita verze 1 nebo 2 tagů ID3 (při použití tagů ID3 verze 1 i verze 2 současně v jednom souboru MP3 mají přednost informace z tagů ID3 verze 2).

Použití volitelného zařízení

1 Opakovaně stiskněte tlačítka VOLUME –, dokud se na zobrazovacím panelu neobjeví „VOL MIN“.

2 Slouží k připojení volitelného zařízení (strana 11).

3 Opakovaným stisknutím tlačítek FUNCTION +/– vyberte funkci DVD/PC.

4 Spusťte přehrávání na připojeném zařízení.

5 Opakovaným stisknutím tlačítka VOLUME + upravíte hlasitost.

Poznámka

Systém může automaticky přejít do pohotovostního režimu, pokud je hlasitost připojeného zařízení příliš nízká. Upravte úroveň hlasitosti zařízení. Vypnutí funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu viz „Nastavení/zrušení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu“ (strana 24).

Deaktivace tlačítek na jednotce

(Rodičovský zámek)

Můžete deaktivovat tlačítka na přístroji (kromě I/⏻) a předejít tak např. nechtěnému použití přístroje dětmi.

Stiskněte na jednotce tlačítko ■ a podržte je déle než 5 sekund.

Na zobrazovacím panelu se objeví „CHILD“ a „LOCK ON“.
Systém můžete ovládat pouze pomocí tlačítek na dálkovém ovládání.
Zrušení provedete podržením tlačítka ■ na jednotce po dobu delší než 5 sekund, dokud se na zobrazovacím panelu neobjeví „CHILD“ a „LOCK OFF“.

Poznámka

Po odpojení napájecího kabelu se funkce rodičovského zámku zruší.

Nastavení/zrušení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu

Tento systém je vybaven funkcí umožňující automatický přechod do pohotovostního režimu. Při použití této funkce systém automaticky přejde do pohotovostního režimu, jestliže po dobu přibližně 30 minut nepoužijete žádný ovládací prvek a ze systému nevystupuje žádný zvukový signál. Ve výchozím nastavení je funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu zapnutá.

1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.

2 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte možnost „AutoSTBY“ a poté stiskněte tlačítko ⊕.

3 Opakovaným stisknutím tlačítka ↑/↓ zvolte možnost „ON“ nebo „OFF“.

Poznámky

- Přibližně 2 minuty před přechodem do pohotovostního režimu začne na displeji blikat zpráva „AutoSTBY“.
- Funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu nefunguje během fungování tuneru.
- Systém nemusí přejít do pohotovostního režimu v následujících případech:
  - Je detekován zvukový signál.
  - Během přehrávání zvukových souborů
  - Když je aktivován předem nastavený časovač přehrávání nebo vypnutí.

Webové stránky pro kompatibilní zařízení

Nejnovější informace o kompatibilních zařízeních USB a zařízeních *Bluetooth* získáte na následujících webových stránkách.

Zákazníci v Latinské Americe:
<http://esupport.sony.com/LA>
Zákazníci ve Spojených státech:
<http://www.esupport.sony.com/>
Zákazníci v Evropě a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>
Zákazníci v jiných zemích/regionech:
<http://www.sony-asia.com/support>

Odstraňování problémů

Pokud u svého systému narazíte na nějaký problém, vyhledejte jej v níže uvedeném seznamu odstraňování problémů a proveďte kroky k jeho odstranění. Pokud se nepodaří problém odstranit, obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

V případě, že servisní pracovník během opravy vymění některé součástky, si tyto součástky může ponechat.

Pokud se na zobrazovacím panelu zobrazí „PROTECT“ a „EXX“ (X je číslo)

Okamžitě odpojte napájecí kabel.

- Zkontrolujte, zda nejsou větrací otvory jednotky zakryty nějakým předmětem.
- Odpojte připojená zařízení USB a iPod/iPhone. Ujistěte se, že jsou zařízení USB a iPod/iPhone v pořádku.

Jakmile zkontrolujete výše uvedené položky a provedete příslušná opatření, znovu připojte napájecí kabel a spusťte systém. Pokud problém přetrvává, obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

Obecné

Systém přešel do pohotovostního režimu.

- Nejedná se o poruchu. Systém automaticky přejde do pohotovostního režimu, jestliže po dobu přibližně 30 minut nepoužijete žádný ovládací prvek a ze systému nevystupuje žádný zvukový signál (strana 24).

Nastavení hodin nebo časovače je zrušeno.

- Je odpojen napájecí kabel nebo došlo k výpadku napájení. Nastavte hodiny (strana 13) a časovač (strana 22) znovu.

Žádný zvuk.

- Upravte hlasitost.
- Zkontrolujte připojení volitelného zařízení, pokud je nějaké k dispozici (strana 11).
- Zapněte připojené zařízení.

Je slyšet výrazné hučení nebo šum.

- Přemístěte systém dále od zdrojů šumu.
- Připojte systém k jiné zásuvce ve zdi.
- Na napájecí kabel nainstalujte filtr pro odstranění šumu (běžně dostupný ke koupi).
- Vypněte veškerá elektrická zařízení v blízkosti systému.

Časovač nefunguje.

- Zkontrolujte nastavení časovače a nastavte správný čas (strana 22).
- Zrušte funkci časovače vypnutí (strana 22).

Dálkový ovladač nefunguje.

- Odstraňte překážky mezi dálkovým ovladačem a hlavní jednotkou.
- Přejděte s dálkovým ovladačem blíže k jednotce.
- Nasměrujte dálkový ovladač na senzor dálkového ovladače na jednotce.
- Vyměňte baterie (R6 / velikost A).
- Přemístěte jednotku mimo svit zářivky.

Když na jednotce stisknete jakékoli tlačítko, zobrazí se „CHILD“ a „LOCK“.

- Vypněte rodičovský zámek (strana 24).

iPod/iPhone

Žádný zvuk.

- Ujistěte se, zda je zařízení iPod/iPhone řádně připojeno.
- Zkontrolujte, zda zařízení iPod/iPhone přehrává hudbu.
- Zkontrolujte, zda je zařízení iPod/iPhone aktualizováno s použitím nejnovější verze softwaru.
- Upravte hlasitost.

Zvuk je zkreslený.

- Ujistěte se, zda je zařízení iPod/iPhone řádně připojeno.
- Snižte hlasitost.
- Přepněte nastavení „EQ“ na zařízení iPod/iPhone na hodnotu „Off“ nebo „Flat“.

Během přehrávání se neočekávaně mění stopy.

- Při poslechu hudby při vysoké hlasitosti ze zařízení iPod/iPhone vypněte na zařízení iPod/iPhone funkci „Shake to Shuffle“ (změna stop pomocí zatřesení zařízením iPod/iPhone). Je-li tato funkce zapnutá, může docházet k neočekávaným změnám stop způsobených vibracemi, které vytváří akustický tlak systému.

Zařízení iPod/iPhone nefunguje.

- Pokud je baterie zařízení iPod/iPhone vybitá, nemusí zařízení s tímto systémem fungovat. V tom případě zařízení před připojením k systému nabijte pomocí počítače apod.
- Před použitím zařízení iPod nebo iPhone s tímto systémem ukončete všechny v něm spuštěné aplikace. Podrobné informace naleznete v návodu k obsluze iPod/iPhone.
- Ujistěte se, zda je zařízení iPod/iPhone řádně připojeno.

- Zkontrolujte, zda je zařízení iPod/iPhone aktualizováno s použitím nejnovější verze softwaru.
- Zařízení iPod/iPhone nebude možné ovládat pomocí tlačítek na dálkovém ovládání nebo na jednotce, protože ovládání systému a zařízení iPod/iPhone se liší. V tom případě použijte ovládací tlačítka na zařízení iPod/iPhone.

Zařízení iPod/iPhone nelze nabíjet.

- Pokud je baterie zařízení iPod/iPhone vybitá, je možné, že systém zařízení nebude moci nabíjet ani po jeho připojení k systému. V tom případě zařízení před připojením k systému nabijte pomocí počítače apod.
- Ujistěte se, zda je zařízení iPod/iPhone řádně připojeno.
- Když připojujete zařízení iPod/iPhone k systému, ujistěte se, že je systém zapnut.

Hlasitost vyzvánění zařízení iPhone nelze změnit.

- Upravte hlasitost vyzvánění na zařízení iPhone.

Zařízení USB

Žádný zvuk.

- Zařízení USB není řádně připojeno. Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB.

Je slyšet šum, zvuk přeskakuje nebo je zkreslený.

- Používáte nepodporovaný typ zařízení USB. Zkontrolujte informace o kompatibilních zařízeních USB na webových stránkách (strana 25).
- Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB.
- Samotná hudební data obsahují šum nebo je zvuk zkreslený. Proniknutí šumu do hudebních dat mohly způsobit podmínky v počítači při vytváření dat. Vytvořte hudební data znovu.
- Přenosová rychlost při kódování zvukových souborů byla příliš nízká. Odešlete zvukové soubory do zařízení USB vyšší rychlostí.

Delší dobu je zobrazen nápis „READING“ nebo dlouho trvá, než začne přehrávání.

- Proces načítání může zabrat delší dobu v následujících případech.
  - Na zařízení USB je mnoho složek nebo souborů.
  - Struktura souborů je příliš složitá.
  - Kapacita paměti je nadměrná.
  - Vnitřní paměť je fragmentovaná.

Zobrazí se „OVER CURRENT“.

- Problém s úrovní elektrického proudu z konektoru . Vypněte systém a odeberte zařízení USB z konektoru. Zkontrolujte, zda nenastal problém se zařízením USB. Pokud se bude tato zpráva dále zobrazovat, obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

Chybné zobrazení.

- Mohlo dojít k poškození dat uložených v zařízení USB, odešlete hudební data do zařízení USB znovu.
- Tento systém dokáže zobrazovat pouze znaky, jejichž kódy odpovídají číslicím nebo písmenům abecedy. Ostatní znaky, které nelze zobrazit, se zobrazují jako „_“.

Zařízení USB nebylo rozpoznáno.

- Vypněte systém a zařízení USB znovu připojte. Poté systém znovu zapněte.
- Zkontrolujte informace o kompatibilních zařízeních USB na webových stránkách (strana 25).
- Zařízení USB nepracuje správně. Vyhledejte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.

Nelze spustit přehrávání.

- Vypněte systém a zařízení USB znovu připojte. Poté systém znovu zapněte.
- Zkontrolujte informace o kompatibilních zařízeních USB na webových stránkách (strana 25).

Přehrávání se nezahájí od prvního souboru.

- Nastavte normální režim přehrávání (strana 15).

Zvukový soubor nelze přehrát.

- Soubory MP3 ve formátu MP3 PRO nelze přehrát.
- Některé soubory ve formátu AAC se nemusí přehrávat správně.
- Soubor AAC, který obsahuje kanál videa, nelze přehrát.
- Soubory WMA ve formátech Windows Media Audio Lossless a Professional nelze přehrát.
- Zařízení USB naformátovaná jinými systémy souborů než FAT16 nebo FAT32 nejsou podporována.*
- Při použití zařízení USB rozděleného na oddíly lze přehrát pouze soubory z prvního oddílu.
- Tento systém dokáže přehrávat pouze do úrovně 8 složek.
- Soubory, které jsou zašifrované nebo chráněné heslem atd., nelze přehrávat.
- Soubory s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management) nelze na tomto systému přehrát.

* Tento systém podporuje systémy FAT16 a FAT32, ale některá zařízení USB nemusí podporovat všechny tyto typy FAT. Chcete-li získat další informace, nahlédněte do návodu k obsluze jednotlivých zařízení USB nebo kontaktujte výrobce.

Zařízení *Bluetooth*

Párování nelze provést.

- Přejděte se zařízením *Bluetooth* blíže k systému.
- Párování nemusí být možné, pokud se kolem systému vyskytují i jiná zařízení *Bluetooth*. V tom případě vypněte ostatní zařízení *Bluetooth*.
- Ujistěte se, že byl do zařízení *Bluetooth* vložen správný klíč.

Připojení není možné.

- Zařízení *Bluetooth*, k němuž se pokoušíte připojit, nepodporuje profil A2DP a nelze jej k systému připojit.
- Povolte funkci *Bluetooth* na zařízení *Bluetooth*.
- Zřiďte připojení ze zařízení *Bluetooth*.
- Informace o registraci párování byly smazány. Opakujte operaci párování.
- Během připojení k zařízení *Bluetooth* nemůže být tento systém detekován a ani nemůže být navázáno spojení s jiným zařízením *Bluetooth*, se kterým ještě nikdy neproběhlo spárování.
- Vymažte informace o registraci párování zařízení *Bluetooth* a zopakujte párování.

Zvuk přeskakuje či kolísá, nebo je spojení ztraceno.

- Systém a zařízení *Bluetooth* jsou příliš daleko od sebe.
- Pokud jsou mezi systémem a zařízením *Bluetooth* nějaké překážky, odeberte je nebo se jim vyhněte.
- Pokud jsou v blízkosti zařízení, která generují elektromagnetické vlny, jako je například bezdrátová síť LAN, jiná zařízení *Bluetooth* nebo mikrovlnná trouba, přemístěte je pryč.

Zvuk z vašeho zařízení *Bluetooth* není na tomto systému slyšet.

- Nejprve zvyšte hlasitost na svém zařízení *Bluetooth* a poté upravte hlasitost pomocí tlačítek VOLUME +/–.

Je slyšet výrazné hučení, šum nebo je zvuk zkreslený.

- Pokud jsou mezi systémem a zařízením *Bluetooth* nějaké překážky, odeberte je nebo se jim vyhněte.
- Pokud jsou v blízkosti zařízení, která generují elektromagnetické vlny, jako je například bezdrátová síť LAN, jiná zařízení *Bluetooth* nebo mikrovlnná trouba, přemístěte je pryč.
- Snižte hlasitost připojeného zařízení *Bluetooth*.

Tuner

Vyskytuje se výrazné hučení nebo šum nebo není možný příjem stanic. (Na zobrazovacím panelu bliká „TUNED“ nebo „ST“.)

- Připojte řádně anténu.
- Zkuste dosáhnout lepšího příjmu změnou umístění antény a její orientace.
- Připojte běžně dostupnou externí anténu.
- Pokud dodaná anténa odpadla z plastového stojanu, kontaktujte nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.
- Vypněte veškerá elektrická zařízení v blízkosti systému.

Resetování systému

Pokud systém stále řádně nefunguje, obnovte výchozí tovární nastavení systému.
K provedení této operace použijte tlačítka na jednotce.

1 Odpojte napájecí kabel a znovu jej připojte.

2 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém spusťte.

3 Držte stisknuté tlačítko FUNCTION a stiskněte tlačítko I/⏻ po dobu přibližně 3 sekund.
Na zobrazovacím panelu se objeví „RESET“.
Všechna uživatelská nastavení, například předvolby rozhlasových stanic, časovač nebo hodiny, se obnoví do výchozího továrního nastavení.

Zprávy

CHARGING: Nabíjí se zařízení iPod/iPhone, když je systém vypnutý (v pohotovostním režimu).

CHILD LOCK: Byla zapnuta funkce rodičovského zámku.

CONNECT: Zařízení iPod/iPhone je připojeno během funkce iPod nebo se systém připojuje k naposledy připojenému zařízení během funkce *Bluetooth*.

ERROR: Zařízení USB nebylo rozpoznáno nebo je připojeno neznámé zařízení.

NoDEVICE: Není připojeno žádné zařízení USB.

NO TRACK: V systému není žádný soubor, který by bylo možné přehrát.

NOT SUPPORT: Je připojeno nepodporované zařízení USB, zařízení USB je připojeno přes rozbočovač USB USB nebo je připojeno vybité zařízení iPod/iPhone.

PAIRING: Systém je v režimu párování.

PUSH STOP: Pokusili jste se provést operaci, kterou lze provádět pouze v době, kdy je přehrávání vypnuto.

READING: Systém čte informace zařízení USB. Některá tlačítka nejsou k dispozici.

TIME NG: Byl nastaven stejný počáteční a koncový čas časovače přehrávání.

Bezpečnostní upozornění

Bezpečnost

- Pokud přístroj nebudete delší dobu používat, zcela odpojte napájecí kabel ze zásuvky ve zdi. Při odpojování přístroje vždy uchopte zástrčku. Nikdy netahejte za samotný napájecí kabel.
- Pokud se do systému dostane jakýkoli pevný předmět nebo tekutina, odpojte systém a nechejte jej před opětovným použitím zkontrolovat kvalifikovaným pracovníkem.
- (Pouze pro zákazníky ve Spojených státech) Jedna čepel zástrčky je z bezpečnostních důvodů širší než druhá, a proto ji lze do zásuvky zastrčit pouze jedním způsobem. Není-li možno zastrčit zástrčku do zásuvky celou, kontaktujte svého prodejce.
- Napájecí kabel může vyměnit pouze kvalifikovaný servis.

Umístění

- Neinstalujte systém do nakloněné polohy ani na místa s velmi vysokou či nízkou teplotou, se zvýšeným množstvím prachu, nečistot či vlhkosti, na místa bez dostatečného odvětrávání ani na místa, která jsou vystavena vibracím, přímému slunečnímu záření nebo jasnému osvětlení.
- Chcete-li systém umístit na speciálně ošetřené povrchy (například voskem, olejem nebo leštidlem), postupujte opatrně, protože může dojít ke vzniku skvrn nebo k poškození povrchu.
- Pokud systém přenesete z chladného prostředí do teplého nebo pokud jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, vlhkost může zkondenzovat na čočce uvnitř hlavní jednotky a způsobit poruchu systému. V takovém případě ponechejte systém vypnutý, dokud se vlhkost neodpaří.

Zahřívání

- Zahřívání přístroje při provozu je normální jev, který vás nemusí znepokojovat.
- Pokud byl systém nepřetržitě používán při vysoké hlasitosti, nedotýkejte se krytu přístroje, protože se mohl zahřát na vysokou teplotu.
- Neblokujte ventilační otvory.

Systém reproduktorů

Integrovaný systém reproduktorů není magneticky odstíněn. To může způsobit magnetické zkreslení obrazu na televizorech v blízkosti systému. V tom případě TV vypněte, vyčkejte 15 až 30 minut a poté ji opět zapněte. Pokud se obraz nezlepší, přesuňte systém dále od TV.

Čištění krytu přístroje

Systém čistěte utěrkou lehce navlhčenou jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte drsné materiály, čisticí písek ani rozpouštědla, například ředidla, benzin nebo alkohol.

Komunikace *Bluetooth*

- Zařízení *Bluetooth* by měla být použita na vzdálenost nejvýše přibližně 10 metrů (33 stop) od sebe (vzdálenost bez překážek). Účinná komunikační vzdálenost se může zkrátit za následujících podmínek.
  - Pokud se mezi spojovanými zařízeními *Bluetooth* nachází osoba, kovový předmět, stěna nebo jiná překážka.
  - V místech, kde je instalována bezdrátová síť LAN
  - V okolí mikrovlnných trub, které jsou právě v provozu
  - V místech, kde se vyskytují jiné elektromagnetické vlny
- Zařízení *Bluetooth* a bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11b/g) využívají stejné frekvenční pásmo (2,4 GHz). Když používáte zařízení *Bluetooth* v blízkosti zařízení připojeného k bezdrátové síti LAN, může dojít k elektromagnetickému rušení. V důsledku toho může docházet k nižším rychlostem přenosu dat, šumu či nemožnosti připojení. Pokud k tomu dojde, zkuste následující řešení:
  - Zkuste připojit tento systém a zařízení *Bluetooth*, když se nacházíte alespoň 10 metrů (33 stop) od bezdrátového zařízení LAN.
  - Vypněte napájení zařízení bezdrátové sítě LAN, pokud v okruhu 10 metrů (33 stop) využíváte své zařízení *Bluetooth*.
- Rádiové vlny vysílané tímto systémem mohou rušit fungování některých lékařských zařízení. Toto rušení může mít za následek závadu, proto vždy vypněte napájení tohoto systému a zařízení *Bluetooth* na těchto místech:
  - V nemocnicích, ve vlacích, v letadlech, na čerpacích stanicích a všude, kde se mohou vyskytovat hořlavé plyny
  - V blízkosti automatických dveří či hlásičů požárů
- Tento systém podporuje funkce zabezpečení, které vyhovují specifikaci *Bluetooth*, aby bylo zaručeno bezpečné připojení během komunikace pomocí technologie *Bluetooth*. Toto zabezpečení však nemusí vždy stačit. Záleží na nastavení i jiných faktorech, proto vždy buďte opatrní, když komunikujete pomocí technologie *Bluetooth*.

- Společnost Sony nenese žádnou odpovědnost za škody či jiné ztráty způsobené v důsledku úniku informací během komunikace prostřednictvím technologie *Bluetooth*.
- Komunikaci *Bluetooth* nelze stoprocentně zaručit u všech zařízení *Bluetooth*, která mají stejný profil jako tento systém.
- Zařízení *Bluetooth* připojená k tomuto systému musí vyhovovat specifikaci *Bluetooth* předepsané společností Bluetooth SIG, Inc. a jejich kompatibilita se specifikací musí být certifikována. Přesto však platí, že i když zařízení vyhovuje specifikaci *Bluetooth*, mohou nastat případy, kdy charakter či specifikace zařízení *Bluetooth* znemožňuje připojení či má za následek jinou ovládací metodu, zobrazení či provoz.
- V závislosti na zařízení *Bluetooth*, které je připojeno k systému, prostředí komunikace či okolních podmínkách se může objevit šum či výpadky zvuku.

Technické údaje

SPECIFIKACE AUDIO VÝKONU

VÝSTUPNÍ VÝKON A CELKOVÉ HARMONICKÉ ZKRESLENÍ: (pouze pro model pro USA)

Při 3,5 ohmech zátěže, na obou kanálech, od 120 do 10 000 Hz; jmenovitých 50 wattů na jeden kanál, minimální výkon RMS s harmonickým zkreslením nižším než 0,7 % z 250 miliwattů jmenovitého výkonu.

Zesilovač

U následujících modelů byly naměřeny tyto hodnoty:

Model pro USA:
AC 120 V, 60 Hz

Model pro Mexiko:
AC 120 V – 240 V, 60 Hz

Ostatní modely:
AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz

FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP

Výstupní výkon (jmenovitý):
100 W + 100 W (3,5 ohmů, 1 kHz, celkové harmonické zkreslení 1 %)
Výstupní výkon RMS (referenční):
210 W + 210 W (na kanál při 3,5 ohmech, 1 kHz)

FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP

Výstupní výkon (jmenovitý):
55 W + 55 W (3 ohmy, 1 kHz, celkové harmonické zkreslení 1 %)
Výstupní výkon RMS (referenční):
115 W + 115 W (na kanál při 3 ohmech, 1 kHz)

Reproduktory

Systém reproduktorů
Dvoucestný systém reproduktorů, bassreflex

Reproduktorové jednotky
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP:
Woofer: 200 mm (7 7/8 palců), kónický
Tweeter: 66 mm (2 5/8 palců), kónický

FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP:
Woofer: 160 mm (6 3/8 palců), kónický
Tweeter: 40 mm (1 5/8 palců), kónický

Jmenovitá impedance
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP:
3.5 ohmů
FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP:
3 ohmů

Vstup

DVD/PC IN (vstup zvukových kanálů L/P):
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP:
Citlivost 1 V, impedance 47 kiloohmů
FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP:
Citlivost 1,5 V, impedance 47 kiloohmů

Zařízení iPod/iPhone

Konektor pro zařízení Apple
Výstupní napětí: DC 5 V
Maximální výstupní proud: 1 A
Kompatibilní modely zařízení iPod/iPhone:
– iPod touch 5. generace
– iPod nano 7. generace
– iPhone 5

Konektor (USB)
Maximální výstupní proud: 1 A
Kompatibilní modely zařízení iPod/iPhone:
– iPod touch 5. generace
– iPod touch 4. generace
– iPod touch 3. generace
– iPod touch 2. generace
– iPod nano 7. generace
– iPod nano 6. generace
– iPod nano 5. generace (videokamera)
– iPod nano 4. generace (video)
– iPod nano 3. generace (video)
– iPod classic
– iPhone 5
– iPhone 4S
– iPhone 4
– iPhone 3GS
– iPhone 3G

USB

Podporovaný formát
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kbps – 320 kbps, VBR
WMA: 48 kbps – 192 kbps
AAC: 48 kbps – 320 kbps
WAV: 16 bitů PCM

Vzorkovací frekvence
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz
WMA: 32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz
AAC: 32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz
WAV: 8 kHz – 48 kHz

Podporovaná zařízení USB
Mass Storage Class

Konektor (USB): Typ A

Bluetooth

Komunikační systém
Bluetooth Standard version 3.0 + EDR (Enhanced Data Rate)

Výstup
Bluetooth Standard Power Class 2

Maximální komunikační rozsah
Přibližně 10 m v přímé linii[1)]

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

Způsob modulace
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilní profily *Bluetooth*[2)]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podporované kodeky
SBC (Sub Band Codec)
AAC (Advanced Audio Coding)

[1)] Skutečný rozsah se liší v závislosti na faktorech, jako jsou překážky mezi zařízeními, magnetická pole kolem mikrovlnných trub, statická elektřina, citlivost příjmu, výkon antény, operační systém, softwarová aplikace atd.

[2)] Profily standardu *Bluetooth* značí účel komunikace *Bluetooth* mezi zařízeními.

Tuner

stereofonní příjem v pásmu FM, superheterodynní tuner v pásmu FM/AM
Anténa:
Kabelová anténa FM
Smyčková anténa pro pásmo AM

Tuner pro pásmo FM

Rozsah ladění
Modely určené pro USA a Brazílii:
87,5 MHz – 108,0 MHz (po 100 kHz)
Ostatní modely:
87,5 MHz – 108,0 MHz (po 50 kHz)

Tuner pro pásmo AM

Rozsah ladění
Model pro Evropu, Rusko a Saúdskou Arábii:
531 kHz – 1 602 kHz (po 9 kHz)
Modely pro USA, Latinskou Ameriku a Austrálii:
530 kHz – 1 710 kHz (po 10 kHz)
531 kHz – 1 710 kHz (po 9 kHz)
Ostatní modely:
530 kHz – 1 610 kHz (po 10 kHz)
531 kHz – 1 602 kHz (po 9 kHz)

Obecné

Požadavky na výkon
Model pro USA:
AC 120 V, 60 Hz
Model pro Mexiko:
AC 120 V – 240 V, 60 Hz
Ostatní modely:
AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP: 85 W (0,5 W v úsporném režimu)
FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP: 60 W (0,5 W v úsporném režimu)
Rozměry (š×v×h) (přibližně)
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP:
768,5 mm × 323 mm × 385 mm
(30 3/8 × 12 3/4 × 15 1/4 palců)
FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP:
678,5 × 323 × 385 mm
(26 3/4 × 12 3/4 × 15 1/4 palců)
Hmotnost (přibližně)
FST-GTK37iP/RDH-GTK37iP:
14,0 kg
FST-GTK17iP/RDH-GTK17iP:
12,0 kg
Dodávané příslušenství
Dálkové ovládání (1)
Baterie R6 (velikost A) (2)
Kabelová anténa pro příjem v pásmu FM / smyčková anténa pro příjem v pásmu AM (1)

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

http://www.sony.net/

Made for iPod iPhone

Bluetooth®

©2013 Sony Corporation

* 4 4 4 9 1 9 8 1 4 * (1)