

# SONY®

## Domácí audiosystém

### Návod k obsluze

---

Začínáme

---

Přehrávání z disku /  
zařízení USB

---

Přenos do zařízení USB

---

Tuner

---

BLUETOOTH

---

Úprava zvuku

---

Ostatní operace

---

Doplňující informace

## UPOZORNĚNÍ

V zájmu snížení rizika požáru nepřikrývejte větrací otvor zařízení novinami, ubrusy, závěsy atd. Nevystavujte zařízení zdrojům otevřeného ohně (např. svíčkám).

Nevystavujte toto zařízení kapající ani stříkající tekutině a nepokládejte na ně předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy. Předejdete tak požáru a úrazu elektrickým proudem.

Protože se k odpojení jednotky ze sítě používá zástrčka, zapojte jednotku do snadno přístupné zásuvky. Pokud si všimnete něčeho neobvyklého, ihned zástrčku ze zásuvky vytáhněte.

Neumísťujte toto zařízení do uzavřeného prostoru, jako je knihovna nebo vestavěná skříňka.

Baterie ani zařízení s vloženými bateriemi nevystavujte nadměrnému horku, například slunečnímu světlu nebo ohni.

Dokud je zařízení zapojeno do zásuvky, není odpojeno ze sítě, i když je vypnuté.

Pouze pro použití v budovách.

### POZOR

Používání optických přístrojů při práci s tímto zařízením zvyšuje riziko poškození zraku.

## Pro zákazníky v Evropě a Spojených arabských emirátech

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

Toto zařízení je klasifikováno jako laserový produkt třídy 1 podle normy IEC 60825-1:2007.

Tento štítek se nachází na spodní straně zařízení.

## Pro zákazníky v Evropě

### Likvidace baterií a elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy sběru tříděného odpadu)



Tento symbol na produktu, baterii nebo obalu značí, že s produktem a baterií nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem.

Na některých typech

baterií je tento symbol doplněn o chemickou značku. Chemické značky rtuti (Hg) nebo olova (Pb) jsou uvedeny v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova. Zajištěním správné likvidace těchto produktů a baterií pomůžete předjet 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.

Pokud se jedná o produkty, které z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo zachování dat vyžadují stále připojení k vestavěné baterii, měl by výměnu této baterie provádět pouze kvalifikovaný servisní personál. Abyste zajistili správné

zacházení s baterií a elektrickými a elektronickými zařízeními, předejte tyto produkty po skončení jejich životnosti na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci elektrických a elektronických zařízení. V případě všech dalších typů baterií si přečtěte část popisující bezpečné vyjmutí baterie z produktu. Baterii odevzdejte na příslušném sběrném místě pro recyklaci použitých baterií. Podrobné informace o recyklaci tohoto produktu nebo baterie vám poskytne místní městský úřad, technické služby nebo obchodník, u kterého jste produkt či baterii zakoupili.

**Upozornění pro zákazníky:  
následující informace se  
vztahují pouze na zařízení  
zakoupená v zemích  
podléhajících směrnici EU.**

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

Společnost Sony Corp. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje základní požadavky a ostatní příslušná nařízení směrnice 1999/5/ES. Podrobné informace získáte na následující adrese:  
Adresa URL:  
<http://www.compliance.sony.de/>



Označení CE platí pouze v zemích, ve kterých je právně vymáháno, především v zemích EHP (Evropský hospodářský prostor).

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

Tento systém je určen pro následující použití:

- přehrávání zdrojů hudby/ videa/fotografií na discích nebo zařízeních USB
- přenos hudby ze zařízení USB
- poslech rozhlasových stanic
- poslech zvuku televizoru
- přehrávání zdrojů hudby na zařízeních BLUETOOTH
- přehrávání pomocí funkce „Party Chain“ při společenských událostech

## Upozornění ohledně licencí a ochranných známek

- **DVD** je ochrannou známkou společnosti DVD Format / Logo Licensing Corporation.
- Loga „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ a „CD“ jsou ochranné známky.
- WALKMAN® a logo WALKMAN® jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.
- Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou licencovány společností Fraunhofer IIS a Thomson.
- Windows Media je buď ochrannou známkou nebo registrovanou ochrannou známkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech nebo dalších zemích.
- Tento produkt je chráněn určitými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Používání a distribuce této technologie odděleně od tohoto produktu jsou bez licence společnosti Microsoft nebo autorizované pobočky společnosti Microsoft zakázány.
- Tento systém obsahuje technologii Dolby\* Digital.
  - \* Vyrobeno na základě licence společnosti Dolby Laboratories. Označení Dolby a symbol dvojitého písmene D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.
- Logo a slovní značka 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.
- Google Play™ je ochranná známka společnosti Google Inc.
- Apple, logo Apple, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích. App Store je ochranná známka pro služby společnosti Apple Inc.
- Označení „Made for iPod“ a „Made for iPhone“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo konkrétně pro propojení s výrobky iPod nebo iPhone a obdrželo certifikaci vývojáře, že splňuje výkonové normy společnosti Apple. Společnost Apple není zodpovědná za provoz tohoto zařízení nebo jeho vyhovění bezpečnostním předpisům a normám. Upozorňujeme, že používání tohoto příslušenství se zařízeními iPod nebo iPhone může ovlivňovat funkčnost bezdrátových systémů.
- LICENCE K TOMUTO PRODUKTU JE UDĚLENA PODLE LICENCE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ UŽIVATELEM PRO
  - (i) ZAKÓDOVÁNÍ VIDEO V SOULADU S VIZUÁLNÍM STANDARDEM MPEG-4 („MPEG-4 VIDEO“),  
RESP.
  - (ii) DEKÓDOVÁNÍ VIDEO MPEG-4, KTERÉ UŽIVATEL ZAKÓDOVAL PŘI OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ ČINNOSTI, RESP. KTERÉ ZÍSKAL OD POSKYTOVATELE VIDEO, JEŽ MÁ LICENCI NA POSKYTOVÁNÍ VIDEO STANDARDU MPEG-4 VIDEO.

NA ŽÁDNÝ JINÝ ZPŮSOB POUŽITÍ SE LICENCE NEVZTAHUJE. DALŠÍ INFORMACE VČETNĚ INFORMACÍ SOUVISEJÍCÍCH S REKLAMNÍM, DOMÁCÍM A KOMERČNÍM VYUŽITÍM A LICENCOVÁNÍM MŮŽETE ZÍSKAT OD SPOLEČNOSTI MPEG LA, L.L.C. [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.
- V této příručce nejsou uváděny značky <sup>™</sup> a <sup>®</sup>.

---

## Informace o této příručce

- Tento návod k obsluze se zaměřuje zejména na ovládání zařízení pomocí dálkového ovládání. Stejné operace lze provádět také pomocí tlačítek na subwooferu, která mají stejné nebo podobné názvy.
- Ikony uvedené na začátku každého odstavce s vysvětlením, například **DVD-V**, udávají typ média, který je možné pro popisovanou funkci použít.
- Některé ilustrace jsou uvedeny v podobě schémat a mohou se lišit od konkrétních produktů.
- Položky zobrazené na TV obrazovce se mohou lišit v závislosti na oblasti.
- Výchozí nastavení je podtrženo.
- Text uzavřený v závorkách ([--]) se zobrazuje na TV obrazovce a text uvedený v uvozovkách („--“) se zobrazuje na displeji.

---

# Obsah

Informace o této příručce .....	5
Disky / soubory na discích / zařízení USB, které lze přehrát .....	8
Webové stránky s informacemi o kompatibilních zařízeních .....	11
Průvodce součástmi a ovládacími prvky .....	12

---

## Začínáme

Vybalení .....	18
Instalace systému .....	18
Bezpečné zapojení systému .....	24
Deaktivace ukázky .....	26
Vkládání baterií .....	26
Příprava pro zvuk televizoru .....	27
Přenášení systému .....	29
Změna systému barev .....	30
Rychlé nastavení .....	30
Nastavení hodin .....	31
Změna režimu zobrazení .....	31

---

## Přehrávání z disku / zařízení USB

Před použitím zařízení USB .....	32
Základní přehrávání .....	32
Další možnosti přehrávání ...	34
Použití režimu přehrávání ....	37
Omezení přehrávání disku ...	40
Zobrazení informací o disku a zařízení USB .....	41
Použití nabídky nastavení ....	42

---

## Přenos do zařízení USB

Před použitím zařízení USB .....	46
Přenos hudby .....	46

---

## Tuner

Poslech rádia .....	51
---------------------	----

---

## BLUETOOTH

O bezdrátové technologii BLUETOOTH .....	52
Párování tohoto systému se zařízením BLUETOOTH ....	53
Poslech hudby na zařízení BLUETOOTH .....	54
Připojení BLUETOOTH jedním dotykem pomocí NFC.....	55
Nastavení zvukových kodeků BLUETOOTH.....	56
Nastavení pohotovostního režimu funkce BLUETOOTH.....	56
Zapnutí nebo vypnutí signálu BLUETOOTH.....	56
Používání aplikace „SongPal“ přes BLUETOOTH.....	57

---

## Úprava zvuku

Nastavení zvuku.....	57
Nastavení hlasitosti subwooferu .....	58
Výběr režimu Virtual Football .....	58
Vytvoření vlastního zvukového efektu .....	58
Vytvoření atmosféry večírku (DJ EFFECT).....	59

---

## Ostatní operace

Používání funkce Party Chain .....	60
Zpěv společně s hrající hudbou: Karaoke .....	63
Poslech hudby s funkcemi Party Light a Speaker Light .....	64
Používání časovačů.....	64
Použití volitelných zařízení.....	66
Deaktivace tlačítek na subwooferu (Rodičovský zámek).....	66
Nastavení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu .....	67
Aktualizace softwaru .....	67

---

## Doplňující informace

Odstraňování problémů .....	68
Bezpečnostní opatření .....	78
Technické údaje .....	81
Seznam kódů jazyků .....	84

---

# Disky / soubory na discích / zařízení USB, které lze přehrát

## Disky, které lze přehrát

- DVD VIDEO
- DVD-R/DVD-RW ve formátu DVD VIDEO nebo ve video režimu
- DVD+R/DVD+RW ve formátu DVD VIDEO
- VIDEO CD (Ver. 1.0, 1.1 a 2.0)
- Super VCD
- CD-R/CD-RW/CD-ROM ve formátu VIDEO CD nebo Super VCD
- AUDIO CD
- CD-R/CD-RW ve formátu AUDIO CD

## Soubory na discích / zařízení USB, které lze přehrát

- Hudba: soubory MP3<sup>1)2)</sup> (.mp3), soubory WMA<sup>2)3)</sup> (.wma), soubory AAC<sup>2)3)</sup> (.m4a/.mp4/.3gp)
- Fotografie: soubory JPEG<sup>4)</sup> (.jpg/.jpeg/.jpe)
- Video: soubory MPEG4<sup>5)</sup> (.mp4/.m4v), soubory Xvid (.avi)

### Poznámky

- Disky musí mít následující formát:
  - CD-ROM/-R/-RW ve formátu DATA CD, který obsahuje soubory MP3<sup>1)2)</sup>, JPEG<sup>4)</sup>, MPEG4<sup>5)</sup> a Xvid a odpovídá standardu ISO 9660<sup>6)</sup> Úroveň 1/Úroveň 2 nebo Joliet (rozšířený formát).
  - DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW ve formátu DATA DVD, který obsahuje soubory MP3<sup>1)2)</sup>, JPEG<sup>4)</sup>, MPEG4<sup>5)</sup> a Xvid a odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).

- Tento systém se pokusí přehrát jakákoliv data v souborech s výše uvedenými příponami, i když nebudou ve formátu MP3/WMA/AAC/JPEG/MPEG4/Xvid. Při přehrávání těchto dat může vzniknout hluk, který by mohl poškodit reproduktory.

- <sup>1)</sup> MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) je standardní formát definovaný organizacemi ISO/MPEG pro komprimovaná zvuková data. Soubory MP3 musejí být ve formátu MPEG 1 Audio Layer 3.
- <sup>2)</sup> Soubory s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management) systém nemůže přehrát.
- <sup>3)</sup> Pouze zařízení USB.
- <sup>4)</sup> Soubory JPEG musí odpovídat obrazovému formátu DCF. (DCF „Design rule for Camera File System“: standardy obrazu pro digitální fotoaparáty stanovené sdružením Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)
- <sup>5)</sup> Soubory MPEG4 musí být zaznamenány ve formátu MP4. Podporované video a zvukové kodeky:
  - Video kodek: MPEG4 Simple Profile (AVC není podporován.)
  - Zvukový kodek: AAC-LC (HE-AAC není podporován.)
- <sup>6)</sup> Logický formát souborů a složek na discích CD-ROM definovaný organizací ISO (International Organization for Standardization)

## Disky/soubory, které nelze přehrát

- Nelze přehrávat následující disky:
  - disky BD (Blu-ray)
  - disky CD-ROM zaznamenané ve formátu PHOTO CD
  - datová část disků CD-Extra nebo disky Mixed Mode CD\*
  - disky CD Graphics
  - disky Super Audio CD
  - disky DVD Audio
  - disky DATA CD/DATA DVD vytvořené ve formátu Packet Write



- disky DVD-RAM
- disky DATA CD/DATA DVD, které nebyly správně ukončeny
- disky DVD-R/-RW kompatibilní s CPRM (Content Protection for Recordable Media) nahrané v programech „Copy-Once“
- disky nestandardních tvarů (např. srdce, čtverec nebo hvězda)
- disky, na kterých je lepicí páska, papír nebo nálepka
- Nelze přehrávat následující soubory:
  - soubory JPEG, které jsou v normálním formátu větší než 3072 (šířka) × 2048 (výška) pixelů a v progresivním formátu, který se používá hlavně na webových stránkách, jsou větší než 3 300 000 pixelů
  - videosoubory větší než 720 (šířka) × 576 (výška) pixelů
  - obrazové a videosoubory s vysokým poměrem šířka/výška
  - soubory WMA ve formátu WMA DRM, WMA Lossless nebo WMA PRO
  - soubory AAC ve formátu AAC DRM nebo AAC Lossless
  - soubory AAC kódované se vzorkovací frekvencí 96 kHz
  - soubory, které jsou zašifrované nebo chráněné hesly
  - soubory s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management)
  - Audiosoubory MP3 PRO lze přehrát jako soubory MP3.
  - Systém nemusí přehrát soubor Xvid, který vznikl spojením dvou nebo více souborů Xvid.
  - Systém nedokáže přehrát soubory Xvid delší než 2 hodiny.

\* Mixed Mode CD: Tento formát zaznamenává data na první stopu a zvuk (data AUDIO CD) na druhou a další stopy relace.

### **Poznámky k diskům CD-R/-RW a DVD-R/-RW/+R/+RW**

- V některých případech systém disky CD-R/-RW a DVD-R/-RW/+R/+RW nepřehraje kvůli kvalitě záznamu, fyzickému stavu disku nebo parametrům záznamového zařízení a softwaru pro autorizaci. Další informace naleznete v návodu k obsluze záznamového zařízení.
- V případě některých disků DVD+R/+RW nemusí fungovat některé funkce přehrávání, přestože dokončení disků proběhlo správně. V takovém případě zvolte normální přehrávání.

### **Poznámky k diskům**

- Tento produkt slouží k přehrávání disků, které odpovídají standardu kompaktních disků (CD).
- Disky DualDisc a některé hudební disky zakódované pomocí technologií s ochranou autorských práv neodpovídají standardu CD. Tyto disky proto nemusejí být s tímto produktem kompatibilní.

### **Poznámka k diskům, které obsahují více relací**

Tento systém může přehrávat disky s navazujícími relacemi, pokud byly tyto relace nahrány ve stejném formátu jako první relace. Přehrávání nicméně není zaručeno.

## Přehrávání disků DVD VIDEO a VIDEO CD

Výrobci softwaru mohou v některých případech záměrně omezit některé možnosti přehrávání disků DVD VIDEO nebo VIDEO CD. Proto nemusí být některé funkce přehrávání k dispozici. Přečtěte si návod k obsluze DVD VIDEO nebo VIDEO CD.

### Poznámky k souborům, které lze přehrát


- Zahájení přehrávání může trvat déle, když:
  - má disk DATA CD/DATA DVD/zařízení USB složitou stromovou strukturu,
  - se právě přehrávaly audiosoubory, obrazové soubory nebo videosoubory v jiné složce.
- Tento systém dokáže přehrát disk DATA CD/DATA DVD nebo zařízení USB v následujících případech:
  - až do hloubky 8 složek
  - až 300 složek
  - až 999 souborů na jednom disku
  - až 2 000 souborů na jednom zařízení USB
  - až 650 souborů v jedné složceTyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na konfiguraci souborů a složek.
- Složky, které neobsahují audiosoubory, obrazové soubory nebo videosoubory, se přeskakují.
- Soubory přenesené na zařízení, jako je například počítač, se nemusí přehrávat v pořadí, ve kterém byly přeneseny.
- Pořadí při přehrávání se může lišit v závislosti na softwaru použitým při vytváření audiosouboru, obrazového souboru nebo videosouboru.

- U formátů MP3/WMA/AAC/MPEG4/Xvid nelze zaručit kompatibilitu se všemi typy kódovacího/záznamového softwaru, záznamových zařízení a záznamových médií.
- V závislosti na souboru Xvid může být obraz zkreslený nebo může přeskakovat zvuk.

### Poznámky k zařízením USB

- Tento systém nemusí být kompatibilní se všemi typy zařízení USB.
- Přestože zařízení USB mohou mít celou řadu funkcí, obsah zařízení USB připojených k systému, který lze přehrát, zahrnuje pouze hudbu, fotografie a video. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze zařízení USB.
- Po připojení zařízení USB přečte systém všechny soubory na zařízení USB. Pokud je na zařízení USB velké množství složek nebo souborů, úplné přečtení tohoto zařízení může trvat dlouhou dobu.
- Nepropojte tento systém a zařízení USB přes USB rozbočovač.
- Při připojení některých zařízení USB může systém provádět operace s určitou prodlevou.
- Pořadí při přehrávání na tomto systému se může lišit od pořadí při přehrávání na připojeném zařízení USB.
- Před použitím zařízení USB se ujistěte, zda na zařízení USB nejsou soubory obsahující viry.

### Kód regionu

Váš systém má přidělen kód regionu a přehraje pouze ty disky DVD VIDEO, které jsou označeny stejným kódem regionu nebo symbolem .

---

## **Webové stránky s informacemi o kompatibilních zařízeních**

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

### **Zákazníci v Latinské Americe:**

<<http://esupport.sony.com/LA>>

### **Zákazníci v Evropě a Rusku:**

<<http://www.sony.eu/support>>

### **Zákazníci z jiných zemí/oblastí:**

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

## **Komunikace BLUETOOTH se zařízeními iPhone a iPod touch**

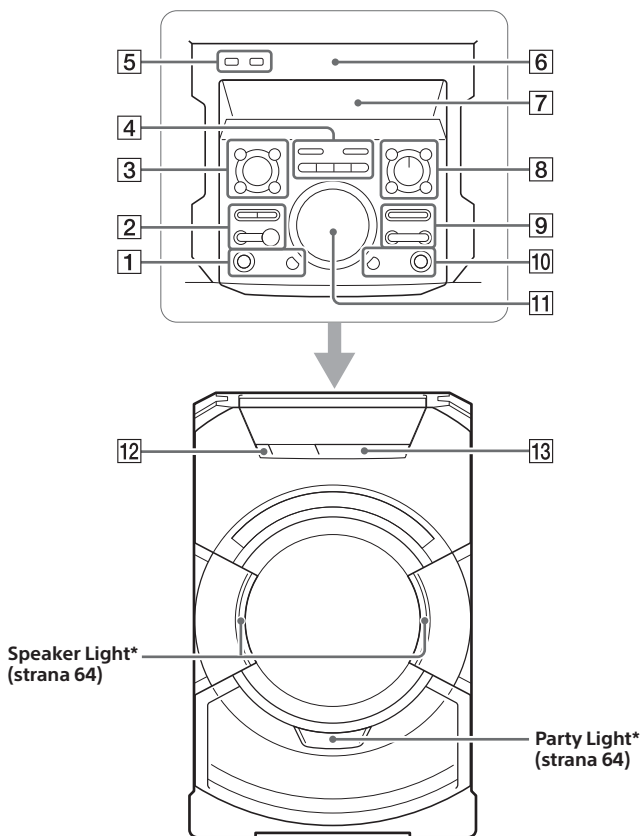
### **Kompatibilní s**

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5S
- iPhone 5C
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch (5. generace)
- iPod touch (4. generace)

## Průvodce součástmi a ovládacími prvky

Všechna tlačítka na subwooferu kromě I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim) můžete zamknout, takže při nechtěném stisknutí nebudou fungovat (strana 66).

### Aktivní subwoofer



\* Když jsou spuštěny funkce Speaker Light a Party Light, nedívejte se přímo na svítící části.

## Systém reproduktorů



- 1** Tlačítko I/⏻ (zapnout / pohotovostní režim)  
Slouží k zapnutí systému nebo přepnutí do pohotovostního režimu.

**Tlačítko PARTY LIGHT**  
(strana 64)

- 2** Tlačítko ► (přehrát)<sup>1)</sup>  
Stisknutím tohoto tlačítka spustíte přehrávání. Pokud tlačítko ► na subwooferu podržíte stisknuté po dobu více než 2 sekundy, systém přehraje vestavěnou zvukovou ukázkou. Stisknutím tlačítka ■ ukázkou zastavíte.

**Tlačítko ■ (zastavit)**

- Stisknutím tohoto tlačítka zastavíte přehrávání. Dvojitým stisknutím lze zrušit obnovení přehrávání.
- Stisknutím tohoto tlačítka zastavíte přenos hudby.
- Stisknutím zastavíte vestavěnou zvukovou ukázkou.

**Tlačítko BLUETOOTH-PAIRING**

- Stisknutím tohoto tlačítka vyberete funkci BLUETOOTH.
- Podržením aktivujete párování BLUETOOTH funkce BLUETOOTH.

**Kontrolka BLUETOOTH**  
(strana 52)

**Tlačítko MEGA BASS**  
(strana 57)

**Kontrolka MEGA BASS**  
(strana 57)

- 3** Tlačítko FUNCTION<sup>2)</sup>  
Tlačítko SOUND FIELD<sup>2)</sup>

**Tlačítko LIGHT MODE**  
(strana 64)

**Tlačítko ENTER**  
Stisknutím tohoto tlačítka zadáte/potvrdíte nastavení.

**Knoflík MULTI CONTROL**  
Otáčením vyberete funkci, zvukové pole nebo režim svícení.


- 4** Tlačítko FLANGER, ISOLATOR, SAMPLER, DJ OFF  
(strana 59)

**Tlačítko REC TO USB**  
Stisknutím přenesete hudbu do zařízení USB připojeného k portu ⚡ (USB) 2.

**Tlačítko PARTY CHAIN**  
(strana 62)

- 5** **Port  $\Psi$  (USB) 1 (PLAY)**  
Slouží k připojení zařízení USB.  
Tento port USB lze použít pouze k přehrávání.

**Port  $\Psi$  (USB) 2 (REC/PLAY)**  
Slouží k připojení zařízení USB. Tento port USB lze použít k přehrávání i přenosu hudby.

- 6** ** (symbol N) (strana 55)**


- 7** **Displej**

- 8** **Konektor MIC 1/2**  
Slouží k připojení mikrofonu/ mikrofonů.

**Tlačítko VOCAL FADER**  
(strana 63)

**Tlačítko MIC ECHO**  
(strana 63)

**Knoflík MIC LEVEL (MIN/MAX)**  
(strana 63)

- 9** **Tlačítko  +/- (vybrat složku)**

Stisknutím vyberete složku na datovém disku nebo zařízení USB.

**Tlačítka S1, S2 (strana 59)**

**Tlačítko  **  
(zpět/vpřed)

Stisknutím tohoto tlačítka vyberete stopu nebo soubor.

**Tlačítko TUNING+/-**  
(strana 51)

**Tlačítka S3, S4 (strana 59)**

- 10** **Tlačítko FOOTBALL**  
(strana 58)

Opakovaným stisknutím tohoto tlačítka vyberete režim zesílení skandování diváků pro sledování přenosů fotbalových utkání.

**Tlačítko  (otevřít/zavřít)**


Stisknutím otevřete nebo zavřete zásuvku na disk.

- 11** **Knoflík VOLUME/DJ CONTROL**

- Otočením nastavíte hlasitost. Pomocí tohoto knoflíku nelze upravovat hlasitost, pokud je zvolena možnost DJ EFFECT nebo SAMPLER.
- Otočením upravíte efekt FLANGER a ISOLATOR nebo aktivujete nepřetržitý zvukový efekt SAMPLER (strana 59).

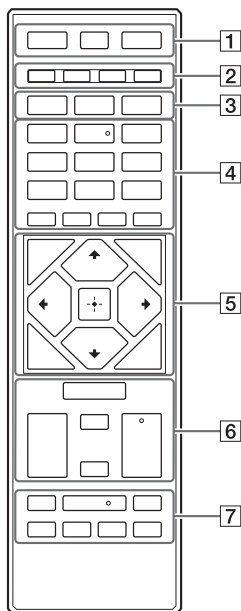
- 12** **Čidlo dálkového ovládání**

- 13** **Zásuvka na disk**

<sup>1)</sup> Tlačítko  na subwooferu je opatřeno výstupkem. Ten slouží k lepší orientaci při práci se systémem.

<sup>2)</sup> Po stisknutí tlačítka FUNCTION nebo SOUND FIELD otočením knoflíku MULTI CONTROL vyberte požadovanou funkci nebo zvukové pole a stiskněte tlačítko ENTER.

## Dálkový ovladač



### 1 Tlačítko DISPLAY

Stisknutím tohoto tlačítka změníte informace na displeji.

### Tlačítko DISPLAY<sup>1)</sup>

Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte nebo skryjete zobrazení na obrazovce.

### Tlačítko SLEEP (strana 64)

### Tlačítko TIMER MENU<sup>1)</sup> (strana 31, 65)

### Tlačítko I/⏻ (zapnout / pohotovostní režim)

Slouží k zapnutí systému nebo přepnutí do pohotovostního režimu.

### 2 Tlačítko PARTY LIGHT (strana 64)

### Tlačítko LIGHT MODE (strana 64)

### Tlačítko PLAY MODE (strana 37)

### Tlačítko REPEAT/FM MODE (strana 39, 51)

### 3 Tlačítka SOUND FIELD (MUSIC, VIDEO, FOOTBALL) (strana 57)

#### **4** Tlačítka číslic<sup>1)2)</sup>

- Stisknutím vyberete stopu, kapitolu nebo soubor pomocí čísla položky.
- Stisknutím zadáváte čísla nebo hodnoty.

**Tlačítko SUBTITLE**  
(strana 36)

**Tlačítko AUDIO<sup>2)</sup>**  
(strana 36, 42)

**Tlačítko ANGLE** (strana 36)

**Tlačítko SETUP** (strana 42)


**Tlačítko MEDIA MODE**  
Stisknutím vyberete média na datovém disku nebo zařízení USB, která se mají přehrát.

**Tlačítko CLEAR**  
(strana 35, 39)

**Tlačítko VOCAL FADER**  
(strana 63)

**Tlačítko MIC ECHO**  
(strana 63)

**Tlačítko SCORE** (strana 63)

**Tlačítko  +/- (vybrat složku)**  
Stisknutím vyberete složku na datovém disku nebo zařízení USB.


**Tlačítko KEY CONTROL b/#**  
(strana 63)

**5** Tlačítko DVD TOP MENU  
Stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte na TV obrazovce titul DVD.

**Tlačítko DVD/TUNER MENU**  
(strana 34, 35, 51)

**Tlačítko RETURN**  
(strana 34)

**Tlačítko OPTIONS**  
Stisknutím tohoto tlačítka vstoupíte do nabídky voleb nebo z ní vystoupíte.

**Tlačítko **  
Stisknutím tohoto tlačítka vyberete položky v nabídce.


**Tlačítko **  
Stisknutím tohoto tlačítka zadáte/potvrdíte nastavení.

**6** Tlačítko MEGA BASS  
(strana 57)

**Tlačítko FUNCTION +/-**  
Stisknutím tohoto tlačítka vyberete funkci.

**Tlačítko SEARCH**  
(strana 34, 35)

**Tlačítko SHIFT<sup>1)</sup>**  
Podržení aktivujete tlačítka s různým potiskem.

**Tlačítko  +/-<sup>2)</sup>**  
Stisknutím tohoto tlačítka upravíte hlasitost.



**7 Tlačítko ◀◀/▶▶**  
**(rychlý posun vzad/vpřed)**  
**(strana 34)**

Stisknutím těchto tlačítek během přehrávání vyhledáte určité místo ve stopě nebo souboru.

**Tlačítko ◀|▶**  
**(pomalý posun vzad/vpřed)**  
**(strana 34)**

Stisknutím tohoto tlačítka aktivujete zpomalené přehrávání.

**Tlačítko TUNING+/-**  
**(strana 51)**

**Tlačítko ▶ (přehrát)<sup>2)</sup>**

Stisknutím tohoto tlačítka spustíte přehrávání.

**Tlačítko ◀◀/▶▶**  
**(zpět/vpřed)**

Stisknutím tohoto tlačítka vyberete stopu nebo soubor.

**Tlačítko PRESET+/-**  
**(strana 52)**

**Tlačítko || (pozastavit)**

Stisknutím tohoto tlačítka přehrávání pozastavíte. Pro obnovení přehrávání stiskněte tlačítko ▶.

**Tlačítko ■ (zastavit)**

- Stisknutím tohoto tlačítka zastavíte přehrávání. Dvojitým stisknutím lze zrušit obnovení přehrávání.
- Stisknutím tohoto tlačítka zastavíte přenos hudby.
- Stisknutím zastavíte vestavěnou zvukovou ukázkou.

<sup>1)</sup> Toto tlačítko je na dálkovém ovladači vyznačeno růžově. Pro použití tohoto tlačítka podržte tlačítko SHIFT (Ⓜ) a poté stiskněte toto tlačítko.

<sup>2)</sup> Tlačítka číslice 2/AUDIO, ◀ + a ▶ na dálkovém ovladači jsou opatřena výstupky. Tyto výstupky slouží k lepší orientaci při práci se systémem.

## Začínáme

### Vybalení

- dálkový ovladač (1)
  - baterie R03 (typ AAA) (2)
  - stojany reproduktorů (2)
  - kabel reproduktoru (1)
  - podložky pod reproduktory (8)
  - kabelová anténa FM / smyčková anténa AM (1)
  - napájecí kabel (1)
  - digitální optický kabel (1)
  - video kabel (1)
  - adaptér síťové zástrčky\* (1)  
(dodáván pouze v určitých oblastech)
- \* Tento adaptér zástrčky se nepoužívá v Chile, Paraguayi a Uruguayi. Použijte tento adaptér v zemích, kde je potřeba.

System má tyto součásti:

- aktivní subwoofer: SA-WGT5D (1)
- systém reproduktorů: SS-GT5DB (2)

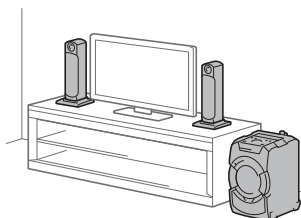
#### Poznámka

Subwoofer by měly z krabice vybalovat dvě osoby. V případě pádu subwooferu může dojít k poranění osob nebo škodám na majetku.

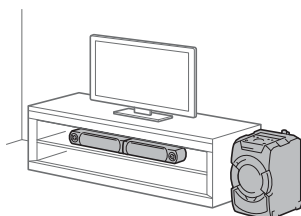
## Instalace systému

Na obrázcích níže jsou uvedeny příklady instalace systému.

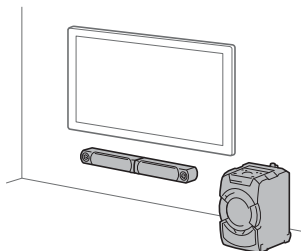
- Použití dodávaných stojanů pro reproduktory (strana 19) a umístění reproduktorů ve svislé poloze na skřínce na každé straně televizoru



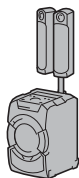
- Spojení reproduktorů (ve stylu reproduktorové lišty) a umístění celku do televizního stolku (strana 20)



- Montáž spojených reproduktorů (ve stylu reproduktorové lišty) na zeď (strana 21)

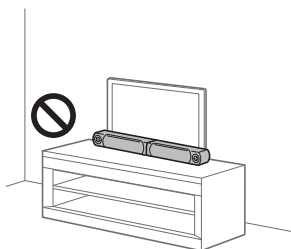


- Montáž reproduktorů na tyč subwooferu (lineárně) (strana 22)

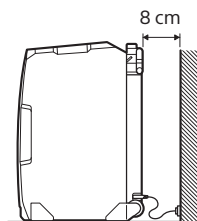


### Poznámky

- Nenechávejte děti nebo batolata, aby se nacházela v blízkosti systému.
- Neumísťujte systém na šikmý povrch.
- Při montáži systému reproduktorů a subwooferu dbejte na následující:
  - Nezakrývejte ventilační otvory na zadním panelu subwooferu.
  - Neumísťujte systém reproduktorů a subwoofer do kovové skříně.
  - Neumísťujte mezi systém reproduktorů a subwoofer objekty, jako je třeba akvárium.
  - Umístěte subwoofer do blízkosti systému reproduktorů ve stejné místnosti.
- Když je systém reproduktorů umístěn před televizorem, ujistěte se, že neblokuje TV obrazovku nebo čidlo dálkového ovládání televizoru. Když je čidlo dálkového ovládání televizoru blokováno systémem reproduktorů, nemusí být možné televizor ovládat pomocí dálkového ovladače.



- Umístěte subwoofer aspoň 8 cm od zdi, aby nedošlo k poškození vystupujícího napájecího kabelu.

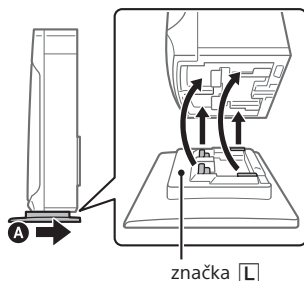


### Přípevnění stojanů k reproduktorům

Přípevněte stojany k reproduktorům podle obrázků níže. Ujistěte se, že používáte odpovídající stojany pro levý a pravý reproduktor.

#### ■ Pro levý reproduktor

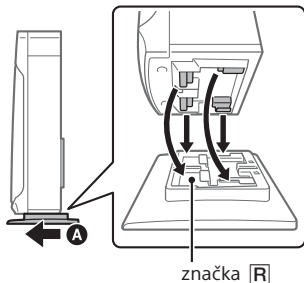
Vložte vyvýšenou část stojanu reproduktoru do zapuštěné části reproduktoru a posuňte stojan ve směru šipky **A**, dokud nezaklapne na místo.



Při posouvání stojanu do sebe zapadnou háčky na stojanu a reproduktoru.

### ■ Pro pravý reproduktor

Vložte vyvýšenou část reproduktoru do zapuštěné části stojanu reproduktoru a posuňte stojan ve směru šipky **A**, dokud nezaklapne na místo.



Při posouvání stojanu do sebe zapadnou háčky na stojanu a reproduktoru.

### Odpojení stojanů reproduktorů

Vysuňte stojan opačným směrem, než ukazuje šipka **A**.

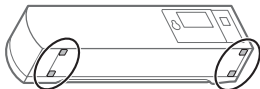
### Spojení reproduktorů (styl reproduktorové lišty)

- 1 Připevněte k reproduktorům dodávané podložky pod reproduktory, abyste zamezili jejich klouzání.

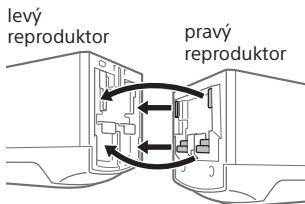
levý reproduktor



pravý reproduktor



- 2 Vložte vyvýšenou část pravého reproduktoru do zapuštěné části levého reproduktoru.



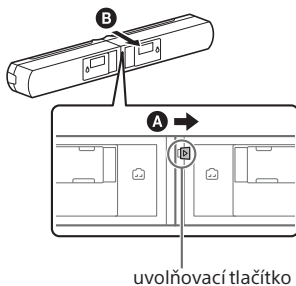
- 3 Posuňte levý reproduktor ve směru šipky, dokud nezaklapne na místo.



Při posouvání levého reproduktoru do sebe zapadnou háčky na držácích reproduktorů a připojí se k sobě.

### Rozpojení reproduktorů

Stiskněte tlačítko pro uvolnění ve směru šipky **A** a vysuňte levý reproduktor ve směru šipky **B**.



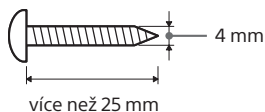
## Montáž spojených reproduktorů (ve stylu reproduktorové lišty) na zed'

### Poznámky

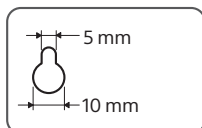
- Použijte takové šrouby, které odpovídají pevnosti zdi a materiálu, z jakého je postavena. Vzhledem k tomu, že zejména sádkarton je mimořádně křehký, zašroubujte šrouby do nosného profilu. Systém reproduktorů instalujte na svislou, rovnou a dostatečně nosnou plochu zdi.
- Doporučujeme svěřit instalaci prodejci výrobků Sony nebo licencovaným řemeslníkům a dbát při instalaci zvláště na bezpečnost.
- Společnost Sony není zodpovědná za žádné nehody či poškození způsobené nesprávnou montáží, nedostatečnou pevností zdi, nevhodně zvolenými šrouby, přírodní katastrofou apod.

### 1 Spojte reproduktory (do stylu reproduktorové lišty) (strana 20).

### 2 Připravte si šrouby (nejsou součástí dodávky), které se vejdou do otvorů na zadní straně systému reproduktorů.

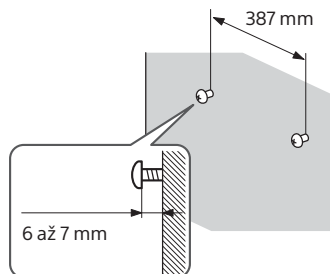


Otvor v zadní části systému reproduktorů



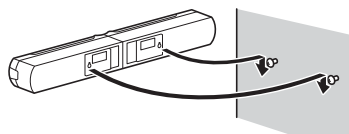
### 3 Navrtejte šrouby do zdi.

Hlavy šroubů by měly ze zdi vyčnívat 6 až 7 mm.



### 4 Zavěste systém reproduktorů na šrouby.

Vyrovnejte otvory na zadní straně systému reproduktorů se šrouby a poté systém na šrouby zavěste.



### Poznámka

Ujistěte se, že jsou zavěšeny oba reproduktory. Jsou-li spojené reproduktory uchyceny pouze na jednom konci, mohou rozpojit.

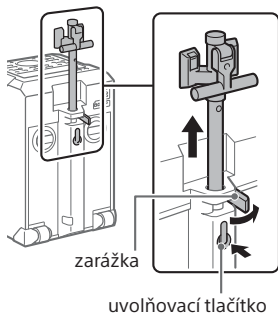
## Montáž reproduktorů na tyč subwooferu (lineárně)

### Poznámka

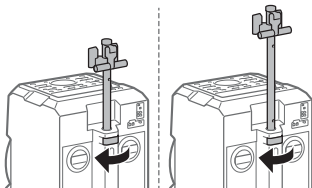
Před montáží od systému odpojte jakákoli zařízení USB, aby nedošlo k jejich poškození, pokud by reproduktory náhodou spadly.

### 1 Vytáhněte montážní tyč subwooferu.

- 1 Odemkněte zářezku, držte tlačítko pro uvolnění stisknuté a vytáhněte tyč nahoru.



- 2 Pusťte tlačítko a zastavte tyč v požadované poloze. Tyč lze zajistit ve dvou polohách odpovídajících dírám v tyči. Uzamkněte zářezku a ujistěte se, že tyč je bezpečně upevněna.

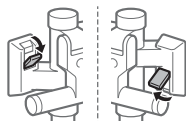


### Poznámky

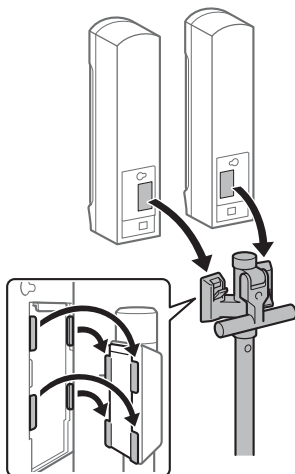
- Polohu tyče upravte před připojením reproduktorů.
- Při vracení tyče do skladovací polohy dejte pozor, aby vám nesklípla ruku.

### 2 Upevněte reproduktory na držáky.

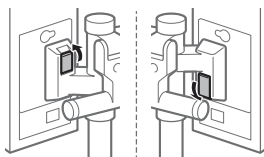
- 1 Otevřete zamykací páčku.



- 2 Srovnajte držák na reproduktoru s držákem na tyči a nasunutím směrem dolů reproduktor připevněte.

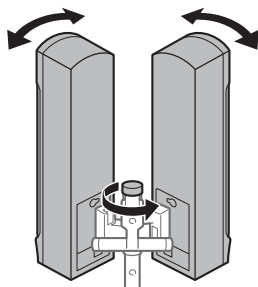


③ Zavřete zamykací páčku.



### 3 Nastavte úhel reproduktorů.

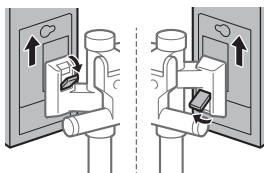
Povolte otočný knoflík a nastavte reproduktory do požadovaného úhlu.



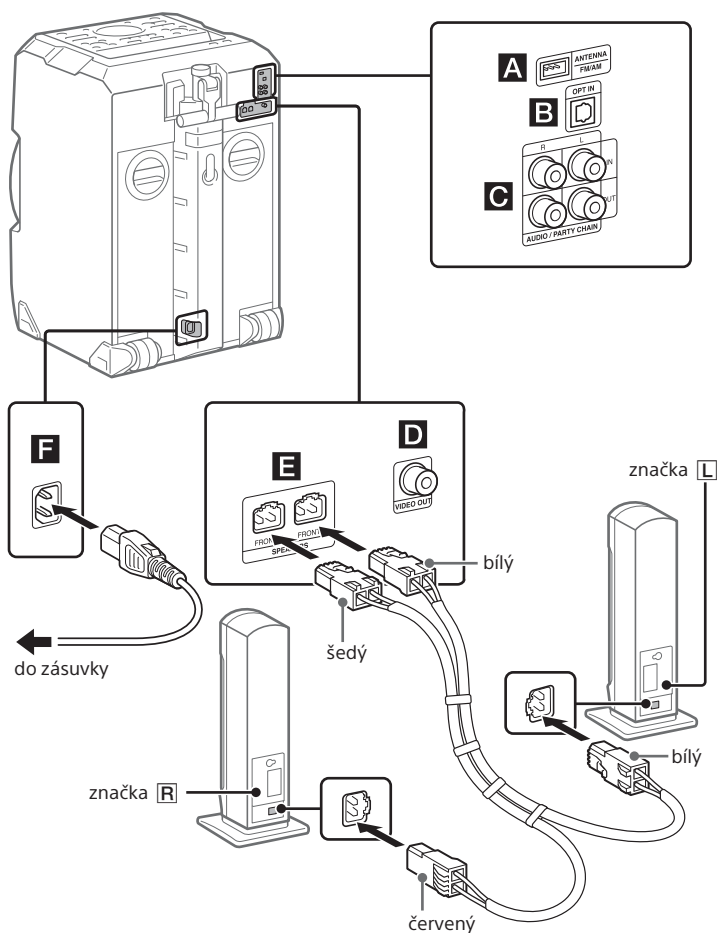
Po nastavení otočný knoflík opět utáhněte, abyste polohu reproduktorů uzamkli.

### Odpojení reproduktorů

Otevřete zamykací páčku a vysuňte reproduktory nahoru, čímž je odpojíte.



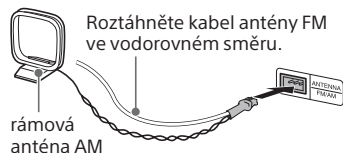
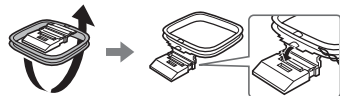
# Bezpečné zapojení systému





**A Anténa**

Při nastavování antén zvolte místo a směr zajišťující dobrý příjem. Antény by měly být dostatečně daleko od napájecího kabelu a kabelu USB, aby se zabránilo vzniku šumu.

**B Konektor optického vstupu (OPT IN)**

Použijte dodávaný optický kabel k připojení ke konektoru Digital Out (Optical) televizoru při poslechu zvuku televizoru pomocí tohoto systému (strana 27).

**C Vstupní a výstupní audiokonektory**

Pomocí audiokabelu (není součástí dodávky) provedte některé z následujících připojení:

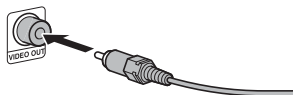
- **Zdíčky AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R**
  - Slouží k připojení vstupních audiokonektorů volitelných zařízení.
  - Chcete-li používat funkci Party Chain, propojte je s dalším audiosystémem (strana 60).

**• Konektory AUDIO IN/PARTY CHAIN IN L/R**

- Slouží k připojení výstupních audiokonektorů televizoru nebo audio/video zařízení. Zvuk z připojených zařízení bude vycházet z tohoto systému.
- Chcete-li používat funkci Party Chain, propojte je s dalším audiosystémem (strana 60).

**D Konektor Video out**

K připojení se vstupním videokonektorem TV nebo projektoru použijte videokabel.

**Poznámka**

Nepropojujte tento systém a televizor přes videopřehrávač.

**E Reproduktory**

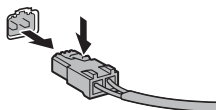
Reproduktory připojte pomocí dodávaného kabelu reproduktorů.

**Poznámky**

- Používejte pouze dodané reproduktory.
- Při připojování kabelu reproduktoru zasuněte příslušný konektor přímo do odpovídající zásuvky.

**Odpojení kabelu reproduktoru**

Stiskněte zamykací páčku a vytáhněte konektor ze zásuvky.



## F Napájení

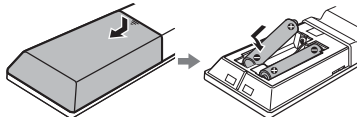
Zapojte dodávaný napájecí kabel do systému a poté do zásuvky. Když je napájecí kabel připojen, automaticky se spustí ukázka (strana 31). Stisknutím tlačítka I/⏻ zapnete systém. Ukázka funkcí se automaticky ukončí.

## Deaktivace ukázky

Pokud chcete, aby ukázka byla deaktivovaná, když je systém vypnutý, stiskněte opakovaně tlačítko DISPLAY pro vstup do úsporného režimu (strana 31).

## Vkládání baterií

Podle níže uvedených polarit vložte do dálkového ovládání dvě dodané baterie R03 (typ AAA).



### Poznámky

- Nekombinujte starou a novou baterii ani různé typy baterií.
- Pokud víte, že dálkové ovládání nebudete po delší dobu používat, vyjměte baterie, abyste předešli poškození způsobenému únikem elektrolytu z baterie a následnou korozi.

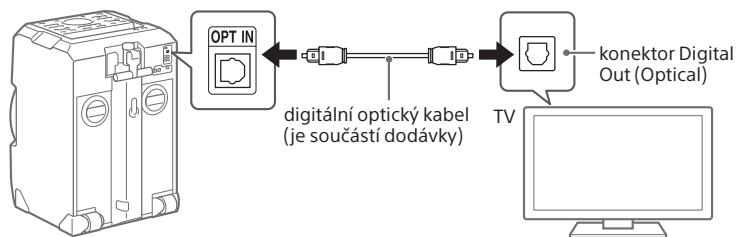
## Ovládání subwooferu pomocí dálkového ovladače

Namířte dálkový ovladač na čidlo dálkového ovládání na subwooferu.



## Příprava pro zvuk televizoru

Pomocí tohoto systému můžete poslouchat zvuk z televizoru. Stačí subwoofer a televizor propojit dodávaným optickým digitálním kabelem podle níže uvedeného nákresu.



### Poslech zvuku televizoru pomocí optického digitálního připojení

Zapněte televizor a mačkáním tlačítka FUNCTION +/- vyberte optickou funkci.

#### Poznámka

Pokud je úroveň hlasitosti připojeného televizoru příliš nízká, systém může automaticky přejít do pohotovostního režimu. Nastavte úroveň hlasitosti televizoru. Pokud vypnete funkci automatického přechodu do pohotovostního režimu, přečtěte si část „Nastavení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu“ (strana 67).

#### Rady

- Ke konektoru OPT IN můžete také připojit externí zařízení (DVD přehrávače apod.). Při připojování takových zařízení spojte konektor OPT IN a konektor Digital Out (Optical) zařízení stejným způsobem, jaký je popsán výše. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze vašeho zařízení.
- Pokud je při připojení externího zařízení příliš nízká výstupní úroveň zvuku ze systému, zkuste upravit nastavení výstupu zvuku připojeného zařízení. Je možné, že se výstupní úroveň zvuku zlepší. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze vašeho zařízení.

#### **Pokud se na displeji subwooferu objeví text „CODE 01“ a „SIGNAL ERR“**

Když jsou vstupní audiosignály systému jiné než 2kanálové lineární signály PCM, zobrazí se na displeji subwooferu zprávy „CODE 01“ a „SIGNAL ERR“, které značí, že vstupní audiosignály nejsou podporovány.

V takovém případě na televizoru nebo externím zařízení vyberte výstupní režim audia tak, aby vystupovaly 2kanálové lineární signály PCM.

### **Když ze systému není slyšet zvuk televizoru**

Pokud se na displeji zobrazí zpráva „CODE 01“ a „SIGNAL ERR“ a ze subwooferu a systému reproduktorů není slyšet žádný zvuk, zkontrolujte následující a proveďte na televizoru nápravné úkony.

- Zkontrolujte, zda je nastavení výstupu reproduktorů nastaveno na externí reproduktory.

Příklad: KDL-42W800B

- 1** Stiskněte tlačítko HOME na dálkovém ovladači televizoru a vyberte položku nastavení.
  - 2** Vyberte položku nastavení zvuku a poté vyberte položku nastavení reproduktorů.
  - 3** Vyberte výstupní režim externích reproduktorů.
- Zkontrolujte nastavení výstupu zvuku a je-li zvolen automatický režim, změňte ho na výstupní režim PCM. Tento systém podporuje pouze 2kanálové lineární formáty PCM.

Příklad: KDL-42W800B

- 1** Stiskněte tlačítko HOME na dálkovém ovladači televizoru a vyberte položku nastavení.
- 2** Vyberte položku nastavení zvuku a poté vyberte položku nastavení digitálního výstupu audia.
- 3** Vyberte výstupní režim PCM.

#### **Poznámka**

Uvedené informace jsou založené na televizorech Sony. Pokud používáte jiný televizor nebo externí zařízení, zkontrolujte nastavení podobných položek. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze vašeho televizoru nebo externího zařízení.

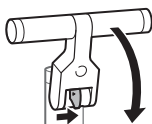
## Přenášení systému

Subwoofer je opatřen kolečky a vyklápěcí rukojetí na tyči, takže jej lze snadno tahat. Na plochých površích je tento způsob přepravy subwooferu doporučen. Před přenášením subwooferu odpojte všechny kabely a reproduktory.



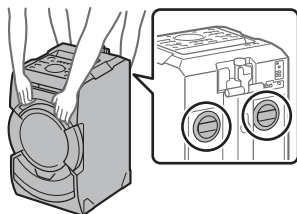
### Sklopení rukojeti

Zatlačte záračku doprava a sklopte rukojeť.

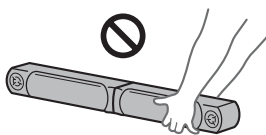


### Poznámky

- Kolečka lze použít pouze na plochém povrchu. Při přenášení na nerovném povrchu by zvednutý subwoofer měly nést dvě osoby. Při přenášení subwooferu je důležité ho správně uchopit, aby nedošlo k poranění osob nebo poškození majetku.



- Při přenášení subwooferu na šikmém povrchu buďte velmi opatrní.
- Nezvedejte subwoofer za vyklápěcí rukojeť na tyči.
- Nepřenášejte systém reproduktorů spojených do reproduktorové lišty držením za jeden konec, jelikož by se reproduktory mohly rozpojít.



- Nepřenášejte subwoofer s připojenými reproduktory (lineárně), jelikož by reproduktory mohly spadnout.



- Nepřenášejte subwoofer, na kterém je osoba, zavazadlo apod.
- Nepřenášejte systém, nacházejí-li se v blízkosti děti nebo batolata.
- Systém není odolný proti kapající vodě ani vodotěsný. Nepřenášejte systém v mokřím prostředí.

---

## Změna systému barev

(kromě modelů pro Latinskou Ameriku, Evropu a Rusko)

Nastavte systém barev na PAL nebo NTSC podle systému barev vašeho televizoru.

Pokaždé, když provedete níže uvedený postup, se systém barev následovně změní:

NTSC ↔ PAL

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

**1** Stisknutím tlačítka I/⏻ systém zapněte.

**2** Stiskněte tlačítko FUNCTION, poté otočením knoflíku MULTI CONTROL vyberte „DVD/CD“ a stiskněte ENTER.

**3** Podržte tlačítka MIC ECHO a ENTER stisknutá déle než 3 sekundy.

Na displeji se zobrazí „COLOR NTSC“ nebo „COLOR PAL“.

---

## Rychlé nastavení


Před použitím systému můžete v rychlém nastavení provést minimální základní nastavení.

**1** Zapněte televizor a vyberte vstup videa.

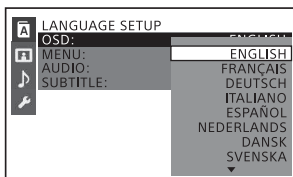
**2** Stisknutím tlačítka I/⏻ systém zapněte.

**3** Mačknutím tlačítka FUNCTION +/- vyberte možnost „DVD/CD“, „USB 1“ nebo „USB 2“.

Ve spodní části TV obrazovky se zobrazí naváděcí zpráva [Press ENTER to run QUICK SETUP.]


**4** Stiskněte tlačítko , ale nevkládejte disk ani nepřipojujte zařízení USB.

Na TV obrazovce se zobrazí text [LANGUAGE SETUP]. Zobrazené položky se mohou lišit v závislosti na zemi nebo regionu.



**5** Mačknutím tlačítek +/- vyberte jazyk a stiskněte tlačítko .

Na TV obrazovce se zobrazí text [VIDEO SETUP].

**6** Mačknutím tlačítek +/- vyberte nastavení, které odpovídá typu vašeho televizoru, a poté stiskněte tlačítko .

Až se na TV obrazovce zobrazí zpráva [QUICK SETUP is complete.], systém je připraven na přehrávání.

### Ruční změna nastavení

Viz „Použití nabídky nastavení“ (strana 42).

### Ukončení rychlého nastavení

Stiskněte tlačítko SETUP.

**Poznámka**

Naváděcí zpráva se zobrazí, když systém zapnete poprvé nebo po provedení funkce [RESET] (viz „Vrácení nabídky nastavení na výchozí hodnoty“ na straně 76).

---

## Nastavení hodin

- 1 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém zapnete.**
- 2 Podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko TIMER MENU.**  
Pokud se na displeji zobrazí nápis „PLAY SET“, stiskněte opakovaně tlačítko ↕ pro výběr položky „CLOCK SET“ a stiskněte [+].
- 3 Mačkáním tlačítka ↕ nastavte hodiny a poté stiskněte tlačítko [+].**
- 4 Mačkáním tlačítka ↕ nastavte minuty a poté stiskněte tlačítko [+].**

**Poznámka**

V úsporném režimu nelze nastavit hodiny.

---

## Změna režimu zobrazení

**Opakovaně stiskněte tlačítko DISPLAY, když je systém vypnutý.** Pokaždé, když stisknete toto tlačítko, režim displeje se následovně cyklicky změní.

**Ukázka**

Na displeji přejíždějí zprávy o hlavních funkcích tohoto systému a je zapnuto podsvícení. Pro vypnutí podsvícení stiskněte tlačítko PARTY LIGHT.

**Žádné zobrazené informace (úsporný režim)**

Displej je vypnutý kvůli úspoře energie. Časovač a hodiny jsou nadále k dispozici.

**Hodiny**

Hodiny se zobrazí na několik sekund a poté systém automaticky přejde do úsporného režimu.

---

## Přehrávání z disku / zařízení USB

### Před použitím zařízení USB

Seznam kompatibilních zařízení USB naleznete v části „Webové stránky s informacemi o kompatibilních zařízeních“ (strana 11). (Zařízení Apple můžete s tímto systémem používat pouze prostřednictvím připojení BLUETOOTH.)

### Základní přehrávání

DVD-V VIDEO CD < D DATA CD DATA DVD USB

**1 Mačkaním tlačítka FUNCTION +/- vyberte možnost „DVD/CD,“ „USB 1“ nebo „USB 2“.**  
Můžete použít také tlačítka na subwooferu. Stiskněte tlačítka FUNCTION, poté otočením knoflíku MULTI CONTROL vyberte možnost „DVD/CD“, „USB 1“ nebo „USB 2“ a stiskněte ENTER.

**2 Připravte zdroj přehrávání.**

#### Funkce DVD/CD:

Stisknutím tlačítka ▲ na subwooferu otevřete zásuvku na disk a vložte do ní disk potíštěnou stranou nahoru.



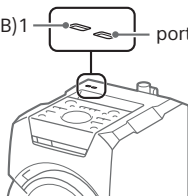
Pokud přehráváte 8 cm disk, např. disk CD s jednou skladbou, umístěte jej do vnitřního kruhu zásuvky na disk.

Opětovným stisknutím tlačítka ▲ na subwooferu zásuvku zavřete. Netlačte na zásuvku na disk silou. Mohli byste ji poškodit.

#### Funkce USB:

Připojte zařízení USB k portu USB 1 nebo USB 2 podle vašeho výběru z kroku 1.

port USB 1 — port USB 2



#### Poznámka

Pokud zařízení USB nelze připojit k portu USB na subwooferu, můžete k jeho připojení použít adaptér USB (není součástí dodávky).

**3 (Pouze DATA CD DATA DVD USB )**  
Mačkaním tlačítka MEDIA MODE vyberte požadovaný typ média ([MUSIC]/[VIDEO]/[PHOTO]).

**4 Stisknutím tlačítka ► spustíte přehrávání.**



## Další možnosti

Úkon	Postup
Zastavení přehrávání	Stiskněte tlačítko ■.
Pozastavení přehrávání	Stiskněte tlačítko ■■.
Obnovení přehrávání nebo návrat k normálnímu přehrávání	Stiskněte tlačítko ►.
Zrušení místa obnovení přehrávání	Stiskněte dvakrát tlačítko ■.
Výběr stopy, souboru, kapitoly nebo scény	Stiskněte během přehrávání tlačítko ◀◀ nebo ▶▶. Popřípadě podržte tlačítko SHIFT a poté stiskněte tlačítka číslíc a stiskněte tlačítko [+]. (Tato operace může být zakázána diskem nebo zařízením USB.)

## Výběr paměti USB

Pokud má zařízení USB interní paměť a paměťovou kartu, můžete vybrat, kterou paměť chcete použít jako zdroj přehrávání nebo cílové umístění přenosu. Paměť vždy vyberte před zahájením přehrávání nebo přenosu.

**1** Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

**2** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte možnost „MEM SEL“ a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

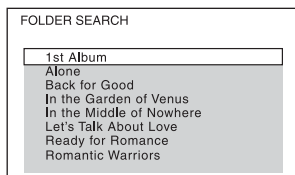
**3** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte požadovanou paměť a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

## Přehrávání od konkrétního audio nebo videosouboru

**1** Mačkaním tlačítka **MEDIA MODE** vyberte možnost **[MUSIC]** nebo **[VIDEO]**.

**2** Stisknutím tlačítka **SEARCH** zobrazte seznam složek.



**3** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte požadovanou složku.

**4** Stisknutím tlačítka **[+]** zobrazte seznam souborů.



**5** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte požadovaný soubor a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

## Přehrávání od konkrétního obrazového souboru (prezentace)

1 Mačkáním tlačítka MEDIA MODE vyberte možnost [PHOTO].

2 Stiskněte tlačítko DVD/TUNER MENU.

Na TV obrazovce se zobrazí miniatury prvních 16 obrazových souborů JPEG ve vybrané složce.



Pokud se ve složce nachází více než 16 obrazových souborů, napravo se zobrazí posuvná lišta.

3 Mačkáním tlačítek  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  vyberte požadovaný soubor a poté stiskněte tlačítko  $\blacktriangleright$ .

## Další možnosti přehrávání

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

U některých typů disků nebo souborů tyto funkce nemusí fungovat.

Úkon	Postup
Zobrazení nabídky DVD	Stiskněte tlačítko DVD/TUNER MENU.

Úkon	Postup
Zobrazení seznamu složek nebo souborů	Stiskněte tlačítko SEARCH. Opětovným stisknutím tlačítka SEARCH seznam složek nebo souborů vypnete.
Návrat do seznamu složek ze seznamu souborů	Stiskněte tlačítko RETURN.
Rychlé nalezení místa při rychlém přesunu vpřed nebo vzad (zamykání hledání)	Stiskněte během přehrávání tlačítko $\blacktriangleleft$ nebo $\blacktriangleright$ . Rychlost přehrávání se mění při každém stisknutí tlačítka $\blacktriangleleft$ nebo $\blacktriangleright$ .
Sledování po snímcích (zpomalené přehrávání)	Stiskněte tlačítko $\blacksquare$ a poté stiskněte $\blacktriangleleft$ nebo $\blacktriangleright$ . Rychlost přehrávání se mění při každém stisknutí tlačítka $\blacktriangleleft$ nebo $\blacktriangleright$ .
Zobrazení obrázků v zobrazení miniatur	Stiskněte tlačítko DVD/TUNER MENU.
Navigace v zobrazení miniatur	Stiskněte tlačítko $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ .
Zobrazení jediného obrázku	V zobrazení miniatur stiskněte tlačítko $\oplus$ .
Spuštění obrazové prezentace	Stiskněte tlačítko $\blacktriangleright$ . Můžete změnit interval prezentace (strana 44) a přidat do ní efekty (strana 44).
Zastavení obrazové prezentace	Stiskněte tlačítko $\blacksquare$ .

Úkon	Postup
Zobrazení dalšího nebo předchozího obrázku během prezentace	Stiskněte tlačítko <b>◀◀</b> nebo <b>▶▶</b> .
Otočení obrázku o 90 stupňů	Při prohlížení obrázku stiskněte tlačítko <b>↔</b> . Stisknutím tlačítka <b>CLEAR</b> se vrátíte do původního zobrazení.

## Hledání konkrétní stopy

**CD**

Podržte stisknuté tlačítko **SHIFT**, poté pomocí tlačítek číslíc vyberte stopu, kterou chcete přehrát, a stiskněte tlačítko **[+]**.

### Vyhledávání pomocí tlačítka **SEARCH**

- 1 Stisknutím tlačítka **SEARCH** zobrazíte seznam stop.
- 2 Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte stopu, kterou chcete přehrát, a stiskněte tlačítko **[+]**.

## Hledání konkrétního titulu/ kapitoly/scény/stopy/indexu

**DVD-V** **VIDEO CD**

- 1 Mačkaním tlačítka **SEARCH** během přehrávání vyberte režim vyhledávání.

- 2 Podržte stisknuté tlačítko **SHIFT**, poté pomocí tlačítek číslíc zadejte požadovaný titul, kapitolu, scénu, stopu nebo číslo indexu a stiskněte **[+]**.

Zahájí se přehrávání.

### Poznámky

- U disků **VIDEO CD** s přehráváním **PBC** stiskněte tlačítko **SEARCH** pro vyhledání scény.
- U disků **VIDEO CD** bez přehrávání **PBC** slouží tlačítko **SEARCH** k vyhledávání stopy a indexu.

## Vyhledání konkrétního bodu pomocí časového kódu

**DVD-V**

- 1 Mačkaním tlačítka **SEARCH** během přehrávání vyberte režim vyhledávání času.
- 2 Podržte tlačítko **SHIFT** a poté tlačítky číslíc zadejte časový kód a stiskněte tlačítko **[+]**.

Příklad: Chcete-li například vyhledat scénu, která se nachází 2 hodiny, 10 minut a 20 sekund od začátku, podržte tlačítko **SHIFT** a stiskněte **2, 1, 0, 2, 0** (**[2:10:20]**).

Pokud uděláte chybu, stisknutím tlačítka **CLEAR** číslo zrušíte.

## Vyhledávání pomocí nabídky **DVD**

**DVD-V**

- 1 Stiskněte tlačítko **DVD/TUNER MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **↕/↕/↕** nebo podržte **SHIFT**, pomocí tlačítek číslíc vyberte titul nebo položku, které chcete přehrát, a stiskněte tlačítko **[+]**.

## Změna úhlu kamery

DVD-V

Mačkáním tlačítka **ANGLE** během přehrávání vyberte požadovaný úhel kamery.

## Výběr nastavení titulků

DVD-V

Mačkáním tlačítka **SUBTITLE** během přehrávání vyberte požadovaný jazyk titulků nebo titulky vypněte.

## Změna jazyka/zvuku

DVD-V

VIDEO CD

C D

DATA CD

DATA DVD

USB

Mačkáním tlačítka **AUDIO** během přehrávání vyberte požadovaný formát nebo režim zvuku.

### DVD VIDEO

Formát zvuku nebo jazyk můžete vybrat, pokud zdroj obsahuje několik formátů zvuku nebo vícejazyčné zvukové stopy. Když se zobrazí 4 číslice, udávají kód jazyka. Přehled kódů jazyků viz „Seznam kódů jazyků“ (strana 84). Pokud se stejný jazyk zobrazí dvakrát nebo vícekrát, disk DVD VIDEO obsahuje několik formátů zvuku.

**Disky VIDEO CD / AUDIO CD / DATA CD / DATA DVD (soubory MP3) nebo zařízení USB (audiosoubory)**

Můžete změnit výstup zvuku.

- **[STEREO]**: Standardní stereofonní zvuk.
- **[1/L]/[2/R]**: Monofonní zvuk levého nebo pravého kanálu.

### SUPER VIDEO CD

- **[1:STEREO]**: Stereofonní zvuk zvukové stopy 1.
- **[1:1/L]/[1:2/R]**: Monofonní zvuk levého nebo pravého kanálu zvukové stopy 1.
- **[2:STEREO]**: Stereofonní zvuk zvukové stopy 2.
- **[2:1/L]/[2:2/R]**: Monofonní zvuk levého nebo pravého kanálu zvukové stopy 2.

## Přehrávání disků VIDEO CD s funkcemi PBC

VIDEO CD

Pomocí nabídky PBC (Playback Control) můžete využívat interaktivní funkce disků VIDEO CD (VIDEO CD Verze 2.0 a Super VCD).

### 1 Stisknutím tlačítka ► spustíte přehrávání VIDEO CD s funkcemi PBC.

Na TV obrazovce se zobrazí nabídka PBC.

### 2 Podržte stisknuté tlačítko SHIFT, poté pomocí tlačítek číslic vyberte požadované číslo položky a stiskněte tlačítko .

### 3 Pokračujte v přehrávání podle pokynů v nabídce.

**Poznámka**

Přehrávání PBC se zruší při aktivaci opakovaného přehrávání.

**Zrušení přehrávání PBC**

- 1 Stiskněte tlačítko **◀◀** nebo **▶▶** nebo podržte **SHIFT** a poté pomocí tlačítek číslic vyberte stopu, když je přehrávání zastaveno.
- 2 Stiskněte tlačítko **▶** nebo **+**. Přehrávání se spustí počínaje vybranou stopou.

**Návrat na přehrávání PBC**

Stiskněte dvakrát tlačítko **■** a poté stiskněte **▶**.

**Obnovení přehrávání více disků**

**DVD-V** **VIDEO CD**

Tento systém dokáže uložit místa obnovení přehrávání až 6 disků a obnoví přehrávání, když stejný disk znovu vložíte. Pokud uložíte místo obnovení přehrávání pro sedmý disk, místo obnovení prvního disku se smaže.

Chcete-li aktivovat tuto funkci, nastavte možnost **[MULTI-DISC RESUME]** v nabídce **[SYSTEM SETUP]** na hodnotu **[ON]** (strana 45).

**Poznámka**

Pro přehrávání od začátku disku stiskněte dvakrát tlačítko **■** a poté stiskněte **▶**.

**Použití režimu přehrávání****Přehrávání v původním pořadí (normální přehrávání)**

**< D** **DATA CD** **DATA DVD** **USB**

**Když je přehrávání zastaveno, stiskněte opakovaně tlačítko PLAY MODE.**

**■ Při přehrávání disku**

- **[DISC]**: přehraje všechny stopy nebo soubory v po sobě jdoucím pořadí.
- **[FOLDER]\***: přehraje všechny kompatibilní soubory v určené složce na disku.

\* Nelze zvolit pro AUDIO CD.

**■ Při přehrávání ze zařízení USB**

- **[ALL USB DEVICES]**: přehraje všechny kompatibilní soubory na obou zařízeních USB za sebou.
- **[ONE USB DEVICE]**: přehraje všechny kompatibilní soubory na jednom zařízení USB za sebou.
- **[FOLDER]**: přehraje všechny kompatibilní soubory v určené složce na zařízení USB.

## Přehrávání v náhodném pořadí (náhodné přehrávání)

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

Když je přehrávání zastaveno, stiskněte opakovaně tlačítko **PLAY MODE**.

### ■ Při přehrávání disku

- [DISC (SHUFFLE)]: přehraje náhodně všechny audiosoubory na disku.
  - [FOLDER (SHUFFLE)\*]: přehraje náhodně všechny audiosoubory v určené složce na disku.
- \* Nelze zvolit pro AUDIO CD.

### ■ Při přehrávání ze zařízení USB

- [ALL USB DEVICES (SHUFFLE)]: přehraje náhodně všechny audiosoubory na obou zařízeních USB.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: přehraje náhodně všechny audiosoubory na jednom zařízením USB.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: přehraje náhodně všechny audiosoubory v určené složce na zařízení USB.

### Poznámky

- Náhodné přehrávání nelze provést u obrazových a videosouborů.
- Náhodné přehrávání se zruší, když:
  - vypnete systém,
  - otevřete zásuvku na disk,
  - provedete přenos z USB 1 na USB 2 (kromě přenosu REC1),
  - provedete přenos disku na zařízení USB (kromě přenosu REC1),
  - změníte režim MEDIA MODE,
  - přepnete výběr paměti USB.
- Náhodné přehrávání se může zrušit, když vyberete složku nebo stopu k přehrávání.

## Vytvoření vlastního programu (Přehrávání v naprogramovaném pořadí)

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

Můžete vytvořit program obsahující až 25 kroků v požadovaném pořadí k přehrávání.

Můžete naprogramovat pouze zvukové stopy/soubory ze současného disku nebo zařízení USB 1.

### 1 Mačkním tlačítka

**FUNCTION +/-** vyberte možnost „DVD/CD“ nebo „USB 1“.

### 2 (Pouze **DATA CD** **DATA DVD** **USB**)

Mačkním tlačítka **MEDIA MODE** vyberte možnost [MUSIC].

### 3 Když je přehrávání zastaveno, stiskněte opakovaně tlačítko **PLAY MODE** pro výběr možnosti [PROGRAM].

### 4 Stiskněte tlačítko **SEARCH**.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam složek nebo stop.

### 5 (Pouze **DATA CD** **DATA DVD** **USB**)

Mačkním tlačítek **+/-** vyberte požadovanou složku a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam souborů.

### 6 Mačkním tlačítek **+/-** vyberte požadovanou stopu nebo soubor a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

Nalevo od vybrané stopy nebo souboru se zobrazí číslo kroku programu.

## 7 Chcete-li naprogramovat další stopy nebo audiosoubory ve stejné složce, opakujte krok 6.

Pokud chcete naprogramovat soubory v jiných složkách, pomocí tlačítka RETURN se vrátte do seznamu složek a opakujte kroky 5 a 6.

## 8 Stisknutím tlačítka ► zahajte přehrávání v naprogramovaném pořadí.

Na TV obrazovce se zobrazí naprogramovaný seznam.

Když přehrávání v naprogramovaném pořadí skončí, můžete stejný program spustit znovu pomocí tlačítka ►.

## Vymazání naprogramovaného kroku

- 1 Použijte stejný postup jako v kroku 4 a 5 části „Přehrávání v původním pořadí (normální přehrávání)“.
- 2 Mačkaním tlačítek ▲/▼ vyberte stopu nebo soubor, které chcete smazat, a poté stiskněte tlačítko [+].  
Číslo kroku programu zmizí.

## Odstranění posledního kroku z naprogramovaného seznamu

Stiskněte tlačítko CLEAR.

## Ukončení přehrávání v naprogramovaném pořadí

Když je přehrávání zastaveno, vyberte mačkaním tlačítka PLAY MODE jiný režim přehrávání.

## Zobrazení naprogramovaného seznamu

Podržte tlačítko SHIFT a poté stiskněte opakovaně tlačítko [ ] DISPLAY.

### Poznámky

- Přehrávání v naprogramovaném pořadí nelze provést u obrazových a videosouborů.
- Přehrávání v naprogramovaném pořadí se zruší, když:
  - otevřete zásuvku na disk,
  - změníte režim MEDIA MODE,
  - přepnete výběr paměti USB.
- (Pouze funkce DVD/CD) Pokud otevřete zásuvku na disk, seznam programů se vymaže.
- (Pouze funkce USB) Seznam programů se vymaže, pokud:
  - provedete operaci vymazání,
  - odeberete zařízení USB,
  - přepnete výběr paměti USB.
- (Pouze funkce USB) Přehrávání v naprogramovaném pořadí je k dispozici, pouze když je zařízení USB připojeno k portu [ ] (USB) 1.

## Opakované přehrávání

DVD-V VIDEO CD [ ] [ ] DATA CD DATA DVD USB

### Mačkejte tlačítko REPEAT.

U některých typů disků nebo souborů nemusí být některá nastavení k dispozici.

- [OFF]: nepřehrává opakovaně.
- [ALL]: přehrává opakovaně všechny stopy nebo soubory ve zvoleném režimu přehrávání.
- [DISC]: přehrává opakovaně veškerý obsah (pouze DVD VIDEO a VIDEO CD).
- [TITLE]: přehrává opakovaně aktuální titul (pouze DVD VIDEO).
- [CHAPTER]: přehrává opakovaně aktuální kapitolu (pouze DVD VIDEO).

- [TRACK]: přehrává opakovaně aktuální stopu.
- [FILE]: přehrává opakovaně aktuální videosoubor.

## Zrušení opakovaného přehrávání

Mačkaním tlačítka REPEAT vyberte možnost [OFF].

### Poznámky






- Na displeji se rozsvítí ikona „↺“, když je opakované přehrávání nastaveno na [ALL] nebo [DISC].
- Na displeji se rozsvítí ikona „↺↑“, když je opakované přehrávání nastaveno na [TITLE], [CHAPTER], [TRACK] nebo [FILE].
- Opakované přehrávání nelze provést u disku VIDEO CD během přehrávání PBC.
- V závislosti na disku DVD VIDEO nemusí být opakované přehrávání možné.
- Opakované přehrávání se zruší, když:
  - otevřete zásuvku na disk,
  - vypnete systém (pouze DVD VIDEO a VIDEO CD),
  - změníte funkci (pouze DVD VIDEO a VIDEO CD),
  - provedete přenos z USB 1 na USB 2 (kromě přenosu REC1),
  - provedete přenos disku na zařízení USB (kromě přenosu REC1),
  - změníte režim MEDIA MODE,
  - přepnete výběr paměti USB.

## Omezení přehrávání disku

(Rodičovská kontrola)

DVD-V

Můžete omezit přehrávání některých disků DVD VIDEO podle přednastavené úrovně. Scény mohou být přeskočeny nebo nahrazeny jinými scénami.

- 1 Když je přehrávání zastaveno, stiskněte tlačítko SETUP.**
- 2 Mačkaním tlačítek ↕/↕ vyberte možnost [SYSTEM SETUP] a poté stiskněte tlačítko .**
- 3 Mačkaním tlačítek ↕/↕ vyberte možnost [PARENTAL CONTROL] a poté stiskněte tlačítko .**
- 4 Pomocí tlačítek číslíc zadejte nebo znovu zadejte čtyřciferné heslo a poté stiskněte tlačítko .**
- 5 Mačkaním tlačítek ↕/↕ vyberte možnost [STANDARD] a poté stiskněte tlačítko .**
- 6 Mačkaním tlačítek ↕/↕ vyberte zeměpisnou oblast jako úroveň omezení přehrávání a poté stiskněte tlačítko .**

Oblast se zvolí.

Když vyberete možnost [OTHERS→], zadejte pomocí tlačítek číslíc kód požadované zeměpisné oblasti podle části „Seznam kódů oblastí rodičovské kontroly“ (strana 85).



**7** Mačkáním tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [LEVEL] a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ .

**8** Mačkáním tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadovanou úroveň a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ .

Čím nižší úroveň, tím přísnější omezení.

## Vypnutí funkce rodičovské kontroly

V kroku 8 nastavte možnost [LEVEL] na hodnotu [OFF].

## Přehrávání disku, pro který je nastavena funkce rodičovské kontroly

**1** Vložte disk a stiskněte tlačítko  $\blacktriangleright$ .

Na TV obrazovce se zobrazí pole pro zadání vašeho hesla.

**2** Pomocí tlačítek číslic zadejte čtyřciferné heslo a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ .

Systém zahájí přehrávání.

## Při zapomenutí hesla

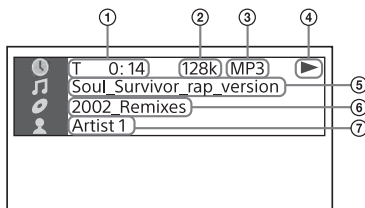
Vyjměte disk a opakujte kroky 1 až 3 části „Omezení přehrávání disku“ (strana 40). Pomocí tlačítek číslic zadejte heslo „199703“ a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ . Podle pokynů na obrazovce zadejte nové čtyřciferné heslo. Poté znovu vložte disk a stiskněte tlačítko  $\blacktriangleright$ . Znovu zadejte nové heslo.

## Zobrazení informací o disku a zařízení USB

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

### Informace na TV obrazovce

Během přehrávání podržte stisknuté tlačítko SHIFT a poté opakovaně stiskněte tlačítko  $\boxed{\text{DISPLAY}}$ .



- 1** **Informace o přehrávání**  
Doba přehrávání, zbývající čas a informace o datu<sup>1)</sup>
- 2** **Přenosová rychlost**
- 3** **Typ souboru**
- 4** **Stav přehrávání**
- 5** **Název titulu<sup>2)</sup>/stopy/souboru<sup>3)</sup>**
- 6** **Název alba<sup>2)</sup>/složky<sup>3)</sup>/ číslo kapitoly/indexu**
- 7** **Název interpreta<sup>2)</sup><sup>3)</sup>**  
Zobrazí se při přehrávání audiosouboru.

<sup>1)</sup> Pokud jsou v obrazovém souboru JPEG zaznamenány informace Exif (Exchangeable Image File Format), zobrazí se během přehrávání informace o datu. Exif je formát obrazu pro digitální fotoaparáty a kamery definovaný sdružením Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

- 2) Pokud audiosoubor obsahuje ID3 tag, systém zobrazí informace o názvu alba/ titulu/interpreta obsažené v ID3 tagu. Tento systém podporuje ID3 verze 1.0/1.1/2.2/2.3.
- 3) Pokud složka nebo soubor obsahuje znaky, které nelze zobrazit, tyto znaky se zobrazí jako „\_“.

#### Poznámky

- V závislosti na přehrávaném zdroji
  - se některé informace nemusí zobrazit,
  - se některé znaky nemusí zobrazit.
- V závislosti na režimu přehrávání se zobrazené informace mohou lišit.

### Zobrazení informací o formátu audia u disků DVD VIDEO a videosouborů

(pouze disky DVD VIDEO a videosoubory)

**Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko AUDIO.**

#### Informace na displeji

**Když je systém zapnutý, stiskněte opakovaně tlačítko DISPLAY.**

Můžete zobrazit následující informace:

- doba přehrávání, zbývající čas stopy, titulu nebo kapitoly,
- číslo scény,
- název souboru nebo složky,
- informace o titulu, umělci a albu.

#### Poznámky

- V závislosti na obsažených znacích se název disku nebo stopy nemusí zobrazit.
- Doba přehrávání audiosouborů a videosouborů se nemusí zobrazit správně.
- Uplynulá doba přehrávání audiosouboru kódovaného pomocí variabilní přenosové rychlosti (VBR) se nezobrazuje správně.

## Použití nabídky nastavení

Nastavení položek, jako je obraz a zvuk, lze různě upravovat. Zobrazené položky se mohou lišit v závislosti na zemi nebo regionu.

#### Poznámka

Nastavení přehrávání uložené na disku má přednost před nastavením nabídky nastavení. Některá z nastavení nabídky nastavení proto nemusí fungovat.

**1** Když je přehrávání zastaveno, stiskněte tlačítko **SETUP**.

Na televizní obrazovce se zobrazí nabídka nastavení.

**2** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte možnost **[LANGUAGE SETUP]**, **[VIDEO SETUP]**, **[AUDIO SETUP]** nebo **[SYSTEM SETUP]** a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

**3** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte požadovanou položku a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

**4** Mačkaním tlačítek **↕/↕** vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko **[+]**.  
Nastavení je dokončeno.

**Odchod z nabídky**

Stiskněte tlačítko **SETUP**.



## Nastavení jazyka - [LANGUAGE SETUP]

### [OSD]

Nastaví jazyk nabídek na obrazovce.

### [MENU]

DVD-V

Nastaví jazyk nabídky DVD.

### [AUDIO]

DVD-V

Přepne jazyk zvukové stopy. Když vyberete položku [ORIGINAL], nastaví se jazyk, který má na disku prioritu.

### [SUBTITLE]

DVD-V

Přepne jazyk titulků nahraných na disku DVD VIDEO. Když vyberete možnost [AUDIO FOLLOW], jazyk titulků se změní podle jazyka, který jste zvolili pro zvukovou stopu.

### Poznámka

Pokud vyberete možnost [OTHERS→] v nabídce [MENU], [AUDIO] a [SUBTITLE], zadejte pomocí tlačítek číslíc kód jazyka z části „Seznam kódů jazyků“ (strana 84).



## Nastavení TV obrazovky - [VIDEO SETUP]

### [TV TYPE]

DVD-V

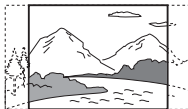
**[16:9]:** Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili širokoúhlou TV nebo TV s funkcí širokoúhlého režimu.



**[4:3 LETTER BOX]:** Tuto možnost vyberte, pokud připojujete televizor s poměrem stran 4:3 bez funkce širokoúhlého režimu. Toto nastavení zobrazí širokoúhlý obraz s černými pruhy v horní a dolní části.



**[4:3 PAN SCAN]:** Tuto možnost vyberte, pokud připojujete televizor s poměrem stran 4:3 bez funkce širokoúhlého režimu. Toto nastavení zobrazí obraz plné výšky na celé obrazovce a s ořezanými okraji.



---

### [COLOR SYSTEM(VIDEO CD)]

(kromě modelů pro Latinskou Ameriku, Evropu a Rusko)

#### VIDEO CD

Nastaví systém barev (PAL nebo NTSC) při přehrávání disků VIDEO CD.

**[AUTO]:** Vysílá video signál podle systému barev disku. Vyberte toto nastavení, pokud váš televizor používá systém DUAL.

**[PAL]:** Změní video signál disku vytvořeného v systému NTSC a přehraje ho s použitím systému PAL.

**[NTSC]:** Změní video signál disku vytvořeného v systému PAL a přehraje ho s použitím systému NTSC.

Podrobnosti naleznete v části „Změna systému barev“ (strana 30).

---

### [BLACK LEVEL]

(pouze modely pro Latinskou Ameriku)

Slouží k výběru úrovně černé (úroveň nastavení) pro video signály vystupující z konektoru VIDEO OUT.

**[ON]:** Nastaví úroveň černé výstupního signálu na standardní úroveň.

**[OFF]:** Sníží standardní úroveň černé. Tuto možnost použijte, pokud je obraz příliš světlý.

---

### [PAUSE MODE]

#### DVD-V

**[AUTO]:** Obraz na výstupu je bez chvění, včetně objektů v dynamickém pohybu.

Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

**[FRAME]:** Obraz na výstupu je ve vysokém rozlišení, včetně objektů, které nejsou v dynamickém pohybu.

---

### [PHOTO EFFECT]

#### DATA CD DATA DVD USB

(pouze obrazové soubory JPEG)  
Vybere efekt prezentace.

**[MODE 1]:** Obraz sjede seshora dolů.

**[MODE 2]:** Obraz přejeđe zleva doprava.

**[MODE 3]:** Obraz se roztáhne od středu.

**[MODE 4]:** Obraz náhodně přechází mezi efekty.

**[MODE 5]:** Následující obraz překryje ten aktuální.

**[OFF]:** Vypne efekty.

---

### [PHOTO INTERVAL]

#### DATA CD DATA DVD USB

(pouze obrazové soubory JPEG)  
Slouží k výběru trvání prezentace.

**[NORMAL]:** Nastaví standardní dobu zobrazení.

**[FAST]:** Nastaví dobu zobrazení kratší než [NORMAL].

**[SLOW 1]:** Nastaví dobu zobrazení delší než [NORMAL].

**[SLOW 2]:** Nastaví dobu zobrazení delší než [SLOW 1].



## Nastavení možnosti zvuku – [AUDIO SETUP]

---

### [AUDIO DRC]

(komprese dynamického rozsahu)

#### DVD-V

Tato funkce je užitečná, když pozdě v noci sledujete filmy při nízké úrovni hlasitosti.

**[OFF]:** Dynamický rozsah není komprimován.

**[STANDARD]:** Dynamický rozsah je komprimován tak, jak zamýšlel nahrávací technik.

**[TRACK SELECTION]****DVD-V**

Upřednostní zvukovou stopu s nejvyšším počtem kanálů, když přehráváte DVD VIDEO, které obsahuje několik formátů zvuku (PCM, MPEG audio nebo Dolby Digital).

**[OFF]:** Bez priority.**[AUTO]:** Je nastavena priorita.**[SCORE MODE]**

Vybere režim udělování skóre pro hodnocení vašeho zpěvu v režimu Karaoke.

**[BEGINNER 1]:** Začátečnická úroveň. Skóre se zobrazuje při zpěvu.**[BEGINNER 2]:** Začátečnická úroveň.**[EXPERT 1]:** Pokročilá úroveň. Skóre se zobrazuje při zpěvu.**[EXPERT 2]:** Pokročilá úroveň.**[DEMO]:** Režim ukázky. Skóre se zobrazuje bez ohledu na zpěv.**[A/V SYNC]****DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD**

(pouze videosoubory)

Upraví prodlevu mezi obrazem a zvukem, pokud zvuk není synchronizován s obrazem.

**[OFF]:** Prodleva se neupravuje.**[ON]:** Nastaví prodlevu mezi obrazem a zvukem.**[DOWNMIX]****DVD-V**

Vybere výstupní audiosignál pro přehrávání vícekanálového audia.

**[NORMAL]:** Nastaví výstup vícekanálového audia na 2kanálový stereofonní signál.**[DOLBY SURROUND]:** Nastaví výstup vícekanálového audia na 2kanálový prostorový signál.**Nastavení systému****- [SYSTEM SETUP]****[SCREEN SAVER]**

Spořič obrazovky pomůže zabránit poškození vašeho zobrazovacího zařízení (ghosting). Spořič obrazovky ukončíte stisknutím jakéhokoli tlačítka.

**[ON]:** Spořič obrazovky se zobrazí, pokud se systémem nepracujete přibližně po dobu 15 minut.**[OFF]:** Vypne tuto funkci. Obrázek spořiče obrazovky se nezobrazí.**[BACKGROUND]**

Slouží k výběru barvy nebo obrázku pozadí, které se zobrazí na TV obrazovce.

**[JACKET PICTURE]:** Na pozadí se zobrazí obrázek obalu (statický obrázek) zaznamenaný na disku.**[GRAPHICS]:** Na pozadí se zobrazí předvolený obrázek uložený v systému.**[BLUE]:** Barva pozadí je modrá.**[BLACK]:** Barva pozadí je černá.**[PARENTAL CONTROL]**

Slouží k nastavení omezení přehrávání. Podrobnosti naleznete v části „Omezení přehrávání disku“ (strana 40).

**[MULTI-DISC RESUME]****DVD-V VIDEO CD****[ON]:** Umožňuje uložit do paměti místo obnovení přehrávání až 6 disků.**[OFF]:** Neukládá místo obnovení do paměti. Přehrávání začne z místa obnovení přehrávání pouze pro aktuální disk v systému.

---

**[RESET]**

Vrátí nabídku nastavení na výchozí hodnoty. Podrobnosti naleznete v části „Vrácení nabídky nastavení na výchozí hodnoty“ (strana 76).

---

## Přenos do zařízení USB

---

### Před použitím zařízení USB

Seznam kompatibilních zařízení USB naleznete v části „Webové stránky s informacemi o kompatibilních zařízeních“ (strana 11). (Zařízení Apple můžete s tímto systémem používat pouze prostřednictvím připojení BLUETOOTH.)

---

### Přenos hudby

Hudbu můžete přenášet ze zdroje zvuku do zařízení USB připojeného k portu  $\psi$  (USB) 2.

#### Formáty audia vytvářené přenosem

■ **Zdroj zvuku: Disky, rádio nebo volitelná zařízení připojená ke konektorům AUDIO IN L/R**

Přenesené soubory jsou ve formátu MP3.

■ **Zdroj zvuku: Zařízení USB připojené k portu  $\psi$  (USB) 1**

Přenesené soubory jsou ve stejném formátu (MP3, WMA or AAC) jako zdrojové soubory.

#### Poznámky

- Neodebírejte zařízení USB během přenosu nebo mazání souborů. Mohlo by dojít k poškození dat v zařízení USB nebo k poškození samotného zařízení USB.
- Soubory ve formátu MP3, WMA a AAC se přenášejí se stejnou přenosovou rychlostí jako původní soubory.

- Pokud je zásuvka na disk otevřená, funkce přenosu do zařízení USB a mazání nejsou dostupné.

### Poznámka k obsahu chráněnému autorskými právy

Přenesená hudba je určena pouze k soukromému použití. Chcete-li hudbu použít k jiným účelům, je nutné získat svolení od držitelů autorských práv.

### Výběr paměti USB

Viz strana 33.

### Výběr přenosové rychlosti

Chcete-li přenášet hudbu ve vyšší kvalitě, můžete vybrat vyšší přenosovou rychlost.

**1** Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

**2** Mačkááním tlačítek **↕/↕** vyberte možnost „**BIT RATE**“ a poté stiskněte tlačítko **+**.

**3** Mačkááním tlačítek **↕/↕** vyberte požadovanou přenosovou rychlost a poté stiskněte tlačítko **+**.

- 128 KBPS: kódované soubory MP3 mají menší velikost souboru a nižší kvalitu zvuku.
- 256 KBPS: kódované soubory MP3 mají větší velikost souboru a vyšší kvalitu zvuku.

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

### Poznámka

Přenosovou rychlost lze změnit, pouze pokud jsou zdrojem zvuku stopy CD-DA na AUDIO CD, zvuk rádia nebo volitelné zařízení připojené ke konektorům AUDIO IN L/R.

## Přenos hudby z disku, zařízení USB nebo analogového zvukového zdroje

Hudbu můžete přenášet do zařízení USB připojeného k portu **ψ** (USB) 2 následovně:

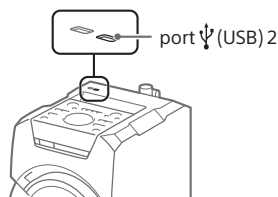
### • Synchronizovaný přenos:

Přenesete veškerou hudbu na disk nebo zařízení USB 1 na USB 2.

• **Přenos REC1:** Přenesete jednu stopu nebo audiosoubor během přehrávání.

• **Analogový přenos:** Přenesete zvuk z rádia nebo volitelných zařízení připojených ke konektorům AUDIO IN L/R.

## 1 Připojte cílové zařízení USB pro přenos k portu **ψ** (USB) 2.



### Poznámka

Pokud zařízení USB nelze připojit k portu **ψ** (USB) na subwooferu, můžete k jeho připojení použít adaptér USB (není součástí dodávky).

## 2 Vyberte příslušnou funkci.

### Disky:

Mačkáním tlačítka FUNCTION +/- vyberte funkci „DVD/CD“. Po výběru funkce vložte disk.

Pokud systém automaticky zahájí přehrávání, stiskněte dvakrát tlačítko ■ pro jeho úplné zastavení.

### USB:

Mačkáním tlačítka FUNCTION +/- vyberte možnost „USB 1“. Po výběru funkce připojte zařízení USB obsahující audiosoubory, které chcete přenést, k portu  $\Psi$  (USB) 1.

### Analogový zdroj zvuku:

Mačkáním tlačítka FUNCTION +/- vyberte zdroj („TUNER FM“ / „TUNER AM“ / „AUDIO IN“), který chcete přenést.

## 3 Připravte zdroj zvuku.

### Synchronizovaný přenos:

Když je přehrávání zastaveno, vyberte mačkáním tlačítka PLAY MODE požadovaný režim přehrávání.

#### Poznámka

Pokud přenos spustíte v režimu přehrávání v náhodném pořadí, opakovaného přehrávání nebo přehrávání v naprogramovaném pořadí bez vybraných kroků, změní se vybraný režim přehrávání automaticky na normální přehrávání.

### Přenos REC1:

Vyberte stopu nebo audiosoubor, které chcete přenést, a poté spustíte přehrávání.

### Analogový přenos:

Pokud chcete přenést rozhlasový program, naladte požadovanou stanici podle pokynů v části „Poslech rádia“ (strana 51).

Pokud chcete přenést zvuk z volitelného zařízení připojeného ke konektorům AUDIO IN L/R, spustíte přehrávání z připojeného zařízení podle pokynů v části „Použití volitelných zařízení“ (strana 66).

## 4 Stiskněte tlačítko REC TO USB na subwooferu.

Na displeji se zobrazí text „PUSH ENTER“.

## 5 Stiskněte tlačítko .

Jakmile se na displeji zobrazí text „DO NOT REMOVE“, přenos se zahájí. Dokud se přenos nedokončí, zařízení USB neoděbárejte.

Po dokončení přenosu systém provede následující:

### Synchronizovaný přenos:

Po dokončení přenosu se disk nebo zařízení USB automaticky zastaví.

### Přenos REC1:

Po automatickém dokončení přenosu bude přehrávání z disku nebo ze zařízení USB pokračovat další stopou nebo souborem.

### Analogový přenos:

Přenos pokračuje, dokud nestisknete tlačítko ■.

## Zastavení přenosu

Stiskněte tlačítko ■.



## Přenos zvuku ve formě nového souboru MP3 během analogového přenosu

Během analogového přenosu stiskněte tlačítko REC TO USB na subwooferu.

Na displeji se zobrazí text „NEW TRACK“.

### Poznámky k analogovému přenosu

- Při vytváření souboru MP3 se přenos dočasně přeruší.
- Pokud tlačítko REC TO USB na subwooferu po několika sekundách stisknete znovu, lze vytvořit nový soubor MP3.
- Nový soubor MP3 se vytvoří automaticky přibližně hodinu po spuštění analogového přenosu.

### Poznámky k přenosu

- Audiosoubory z disku ve formátu UDF (Universal Disk Format) nelze přenést na zařízení USB.
- Při přenosu (s výjimkou analogového přenosu) nevychází ze systému žádný zvuk.
- Informace CD-TEXT se do vytvořených souborů MP3 nepřenesou.
- Přenos se automaticky zastaví, jestliže:
  - v zařízení USB během přenosu dojde místo,
  - počet audiosouborů či složek v zařízení USB dosáhne limitu, který je systém schopen rozpoznat.
- Pokud již v zařízení USB existuje složka nebo soubor se stejným názvem, jaký má složka nebo soubor, který se snažíte přenést, přidá se k jejich názvu pořadové číslo. Nedojde tedy k přepsání původní složky nebo souboru.
- Během přenosu nelze používat následující operace:
  - vysunutí disku,
  - výběr jiné stopy nebo souboru,
  - pozastavení přehrávání nebo hledání určitého místa ve stopě nebo souboru,
  - změna funkce nebo pásma tuneru.

- Při přenášení hudby do zařízení Walkman® pomocí „Media Manager for WALKMAN“ se ujistěte, že přenos probíhá ve formátu MP3.
- Pokud chcete k systému připojit přehrávač Walkman®, připojte jej až poté, co z displeje přehrávače zmizí text „Creating Library“ nebo „Creating Database“.

## Pravidla pro vytváření složek a souborů

### Maximální počet audiosouborů, které lze vytvořit

- 298 složek,
- 650 souborů v jedné složce,
- 650 souborů ve složce REC1-CD nebo REC1-MP3.

Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na konfiguraci souborů a složek.

Při přenosu do zařízení USB se vytvoří složka „MUSIC“ přímo ve složce „ROOT“. Složky a soubory se vytvářejí v této složce „MUSIC“ v závislosti na způsobu přenosu a zdroji následovně:

### Synchronizovaný přenos

#### ■ Při přenosu stop CD-DA z AUDIO CD

Název složky: „CDDA001“\*

Název souboru: „TRACK01“\*

#### ■ Při přenosu souborů MP3 z disku nebo souborů MP3/WMA/AAC ze zařízení USB

Název složky: Stejný jako zdroj

Název souboru: Stejný jako zdroj

## Přenos REC1

### ■ Při přenosu stopy CD-DA z AUDIO CD

Název složky: "REC1-CD"  
Název souboru: "TRACK001"\*

### ■ Při přenosu souboru MP3 z disku nebo souboru MP3/WMA/AAC ze zařízení USB

Název složky: "REC1-MP3"  
Název souboru: Stejný jako zdroj

## Analogový přenos

### ■ Při přenosu FM programu

Název složky: "TUFM0001"\*  
Název souboru: "TRACK001"\*

### ■ Při přenosu AM programu

Název složky: "TUAM0001"\*  
Název souboru: "TRACK001"\*

### ■ Při přenosu zvuku z volitelného zařízení připojeného ke konektorům AUDIO IN L/R

Název složky: "EXAU0001"\*  
Název souboru: "TRACK001"\*

\* Čísla složek a souborů se dále přidělují v postupném pořadí.

### Tip

V režimu přehrávání v naprogramovaném pořadí je název složky „PGM\_xxxx“ a název souboru závisí na zdroji hudby (AUDIO CD nebo audiosoubory).

## Vymazání audiosouborů nebo složek ze zařízení USB

**1** Mačkáním tlačítka **FUNCTION +/-** vyberte možnost „USB 1“ nebo „USB 2“.

**2** Mačkáním tlačítka **MEDIA MODE** vyberte možnost **[MUSIC]**.

**3** Když je přehrávání zastaveno, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

**4** Mačkáním tlačítek **↔/↔** vyberte možnost „ERASE“ a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam složek.

**5** Mačkáním tlačítek **↔/↔** vyberte složku a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

**6** Mačkáním tlačítek **↔/↔** vyberte audiosoubor, který chcete smazat, a poté stiskněte tlačítko **[+]**.

Pokud chcete smazat všechny audiosoubory ve složce, vyberte v seznamu položku [ALL TRACKS].

Na displeji se zobrazí text „FLDR ERASE“ nebo „TRK ERASE“ a „PUSH ENTER“.

Chcete-li mazání zrušit, stiskněte **■**.

**7** Stiskněte tlačítko **[+]**.

Na displeji se zobrazí text „COMPLETE“.

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

### Poznámky

- V režimu náhodného přehrávání a režimu přehrávání v naprogramovaném pořadí nelze smazat audiosoubory a složky. Před mazáním nastavte režim přehrávání na normální přehrávání.
- Složku, která obsahuje audiosoubory v jiném formátu než MP3/WMA/AAC nebo podsložky, nelze smazat.
- Když je zásuvka na disk otevřená, funkce mazání jsou zakázány.

## Poslech rádia

### 1 Mačkáním tlačítka **FUNCTION +/-** vyberte funkci tuneru („TUNER FM“ nebo „TUNER AM“).

Můžete použít také tlačítka na subwooferu. Stiskněte tlačítko **FUNCTION**, poté otočením knoflíku **MULTI CONTROL** vyberte možnost „TUNER FM“ nebo „TUNER AM“ a stiskněte **ENTER**.

### 2 Naladíte stanici.

#### Automatické vyhledávání:

Podržte stisknuté tlačítko **TUNING+/-**, dokud se na displeji nezačne měnit frekvence.

Po nalezení stanice se vyhledávání automaticky ukončí a na displeji se rozsvítí text „TUNED“.

Pokud se text „TUNED“ nerozsvítí a vyhledávání stanice se neukončí, stisknutím tlačítka **■** vyhledávání zastavte. Poté proveďte ruční ladění (viz níže).

#### Ruční ladění:

Mačkáním tlačítka **TUNING+/-** naladíte požadovanou stanici.

#### Poznámka

Když ladíte stanici FM, která poskytuje služby RDS, vysílání vám poskytne informace jako název služby nebo název stanice. Informace RDS můžete zobrazit opakovaným stisknutím tlačítka **DISPLAY**.

#### Tip

Chcete-li u stanice FM se slabým stereofonním signálem snížit statický šum, opakovaně stiskněte tlačítko **FM MODE** dokud se na displeji nerozsvítí text „MONO“. Nebude k dispozici stereo efekt, ale příjem se zlepší.

## Změna intervalu ladění v pásmu AM

(kromě modelů pro Evropu a Rusko)  
Krok ladění v pásmu AM je v továrním nastavení předem nastaven na 9 kHz (v některých oblastech na 10 kHz).

V úsporném režimu nelze interval ladění v pásmu AM změnit.

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

**1** Stiskněte tlačítko **FUNCTION**, poté otočením knoflíku **MULTI CONTROL** vyberte „TUNER AM“ a stiskněte **ENTER**.

**2** Stisknutím tlačítka **I/⏻** systém vypněte.

**3** Podržte tlačítko **ENTER** a zároveň stiskněte tlačítko **FOOTBALL**.

Na displeji se zobrazí „9K STEP“ nebo „10K STEP“.

Po změně kroku ladění se vymažou všechny předvolené stanice v pásmu AM.

## Předvolba rádiových stanic

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

**1** Naladíte požadovanou stanici.


**2** Stiskněte tlačítko **DVD/TUNER MENU**.

**3** Mačkáním tlačítek **↕/↕** vyberte požadované číslo předvolby a poté stiskněte tlačítko **⊕**.

Na displeji se zobrazí text „COMPLETE“ a stanice se uloží.

Pokud je k tomuto číslu předvolby již přiřazena jiná stanice, bude nahrazena stanicí novou.

## Poslech přednastavené stanice

Mačkáním tlačítka PRESET+/- vyberte požadované číslo předvolby. Předvolenou stanicí můžete vybrat rovněž podržením tlačítka SHIFT, stisknutím numerických tlačítek a poté tlačítka .

## BLUETOOTH

### O bezdrátové technologii BLUETOOTH

BLUETOOTH je bezdrátová technologie s krátkým dosahem, která umožňuje bezdrátovou datovou komunikaci mezi digitálními zařízeními. Bezdrátová technologie BLUETOOTH funguje na vzdálenost přibližně 10 metrů.

#### Podporovaná verze, profily a kodeky BLUETOOTH

Podrobnosti naleznete v části „BLUETOOTH“ (strana 82).

#### Kompatibilní zařízení BLUETOOTH

Podrobnosti naleznete v části „Webové stránky s informacemi o kompatibilních zařízeních“ (strana 11).

### O kontrolce BLUETOOTH

Kontrolka BLUETOOTH na subwooferu se rozsvítí nebo bliká modře, aby informovala o stavu připojení BLUETOOTH.

Stav systému	Stav kontrolky
Pohotovostní režim	pomalou bliká
BLUETOOTH	
Párování	rychle bliká
BLUETOOTH	
Navázáno připojení	svítí
BLUETOOTH	

## Párování tohoto systému se zařízením BLUETOOTH

Párování je operace, při které se zařízení BLUETOOTH na úvod navzájem registrují. Jakmile je párování jednou provedeno, již není potřeba jej provádět znovu. Pokud používáte chytrý telefon kompatibilní s technologií NFC, postup ručního párování není potřeba. (Viz „Připojení BLUETOOTH jedním dotykem pomocí NFC“ (strana 55).)

**1 Umístěte zařízení BLUETOOTH do vzdálenosti 1 metr od systému.**

**2 Stisknutím tlačítka BLUETOOTH na subwooferu vyberte funkci BLUETOOTH.**

Na displeji se zobrazí text „BLUETOOTH“.

### Rady

- Pokud nejsou v systému uloženy informace o párování, například při použití funkce BLUETOOTH poprvé od zakoupení, na displeji zabliká text „PAIRING“ a systém přejde do režimu párování. Přejděte ke kroku 4.
- Pokud je systém připojen k zařízení BLUETOOTH, stisknutím tlačítka BLUETOOTH na subwooferu toto zařízení BLUETOOTH odpojíte.

**3 Podržte na subwooferu stisknuté tlačítko PAIRING po dobu 2 sekund nebo déle.**  
Na displeji zabliká text „PAIRING“.

**4 Proveďte postup párování na zařízení BLUETOOTH.**

Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze vašeho zařízení BLUETOOTH.

**5 Vyberte název systému (např. „MHC-GT5D“) na displeji zařízení BLUETOOTH.**

Tento krok proveďte do 5 minut, jinak se párování zruší. V takovém případě opakujte postup od kroku 3.

### Poznámka

Pokud je na zařízení BLUETOOTH vyžadován klíč, zadejte „0000“. Klíč může být nazýván jako „Passcode“, „PIN code“, „PIN number“ nebo „Password“.

**6 Proveďte připojení BLUETOOTH na zařízení BLUETOOTH.**

Po dokončení párování a navázání připojení BLUETOOTH se na displeji zobrazí název zařízení BLUETOOTH. V závislosti na zařízení BLUETOOTH může být připojení navázáno automaticky po dokončení párování.

Adresu zařízení BLUETOOTH můžete zkontrolovat opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY.

### Poznámky

- Spárovat můžete až 9 zařízení BLUETOOTH. Pokud spárujete desáté zařízení BLUETOOTH, nejstarší spárované zařízení bude smazáno.
- Chcete-li systém spárovat s jiným zařízením BLUETOOTH, zopakujte kroky 1 až 6.

## Zrušení operace párování

Podržte stisknuté tlačítko PAIRING na subwooferu po dobu 2 sekund nebo déle, dokud se na displeji nezobrazí text „BLUETOOTH“.

## Smazání informací o párování

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

### 1 Stisknutím tlačítka BLUETOOTH vyberte funkci BLUETOOTH.

Na displeji se zobrazí text „BLUETOOTH“.

Pokud je systém připojen k zařízení BLUETOOTH, objeví se na displeji název tohoto zařízení BLUETOOTH. Stisknutím tlačítka BLUETOOTH připojení BLUETOOTH ukončíte.

### 2 Podržte stisknutá tlačítka ENTER a – po dobu zhruba 3 sekund.

Na displeji se zobrazí text „BT HISTORY CLEAR“ a všechny informace o párování se vymažou.






---

## Poslech hudby na zařízení BLUETOOTH

Zařízení BLUETOOTH můžete ovládat spojením systému a zařízení BLUETOOTH pomocí AVRCP.

Před přehráváním hudby zkontrolujte následující podmínky:

- Funkce BLUETOOTH zařízení BLUETOOTH je zapnutá.
- Párování bylo dokončeno (strana 53).

Jakmile se systém a zařízení BLUETOOTH připojí, můžete ovládat přehrávání pomocí tlačítek , , ,  a .

### 1 Stisknutím tlačítka BLUETOOTH na subwooferu vyberte funkci BLUETOOTH.

Na displeji se zobrazí text „BLUETOOTH“.

### 2 Proveďte připojení BLUETOOTH pomocí zařízení BLUETOOTH.


Chcete-li se připojit k naposledy připojenému zařízení BLUETOOTH, stiskněte na subwooferu tlačítko BLUETOOTH.

Navažte připojení BLUETOOTH ze zařízení BLUETOOTH, pokud toto zařízení není připojeno.

Po navázání připojení se na displeji zobrazí název zařízení BLUETOOTH.

### 3 Stisknutím tlačítka spusťte přehrávání.


V závislosti na zařízení BLUETOOTH

- může být nutné tlačítko  stisknout dvakrát.
- může být nutné zahájit přehrávání zdroje zvuku v zařízení BLUETOOTH.

### 4 Nastavte hlasitost.

Nejprve upravte hlasitost zařízení BLUETOOTH. Pokud je úroveň hlasitosti stále příliš nízká, upravte ji následně i na systému.

#### Poznámky

- Není-li systém připojen k žádnému zařízení BLUETOOTH automaticky se připojí k naposledy připojenému zařízení BLUETOOTH, když stisknete tlačítko BLUETOOTH na subwooferu nebo .
- Pokud se k systému pokusíte připojit jiné zařízení BLUETOOTH aktuálně připojené zařízení BLUETOOTH se odpojí.

## Ukončení připojení BLUETOOTH

Stiskněte tlačítko BLUETOOTH na subwooferu. Na displeji se zobrazí text „BLUETOOTH“. V závislosti na zařízení BLUETOOTH může být připojení BLUETOOTH zrušeno automaticky při zastavení přehrávání.

## Připojení BLUETOOTH jedním dotykem pomocí NFC

NFC (Near Field Communication) je technologie, která na krátkou vzdálenost umožňuje bezdrátovou komunikaci mezi různými zařízeními, jako jsou chytré telefony nebo identifikační čipy. Pokud se systému dotknete chytrým telefonem s podporou funkce NFC, systém automaticky:

- zapne funkci BLUETOOTH.
- dokončí párování a připojení BLUETOOTH.

### Kompatibilní chytré telefony

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

### Poznámky

- Systém je schopný najednou rozpoznat a připojit se k pouze jednomu chytrému telefonu s podporou funkce NFC. Pokud se k systému pokusíte připojit jiný chytrý telefon s podporou funkce NFC, aktuálně připojený telefon se odpojí.
- V závislosti na vašem chytrém telefonu s podporou funkce NFC na něm možná budete muset předem provést následující úkony.

- Zapnout funkci NFC. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze chytrého telefonu s podporou funkce NFC.
- Pokud má váš chytrý telefon s podporou funkce NFC starší verzi operačního systému než Android 4.1.x, stáhněte si a spusťte aplikaci „NFC Easy Connect“. „NFC Easy Connect“ je bezplatná aplikace pro chytré telefony se systémem Android, kterou lze získat ze služby Google Play™. (Aplikace nemusí být v některých zemích/regionech k dispozici.)

## 1 Dotkněte se chytrým telefonem značky N na subwooferu, dokud chytrý telefon nezavibruje.



Podle pokynů na obrazovce chytrého telefonu dokončíte připojení.

Po navázání připojení BLUETOOTH se na displeji zobrazí název zařízení BLUETOOTH.

## 2 Spusťte přehrávání zdroje zvuku v chytrém telefonu.

Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze vašeho zařízení BLUETOOTH.

### Tip

- Pokud se párování a připojení BLUETOOTH nezdaří, proveďte následující.
- Pokud používáte některé z běžně dostupných pouzder na chytrý telefon, vyjměte telefon ven.
  - Znovu se dotkněte chytrým telefonem značky N na subwooferu.
  - Spusťte znovu aplikaci „NFC Easy Connect“.

## Ukončení připojení BLUETOOTH

Znovu se dotkněte chytrým telefonem značky N na subwooferu.

---

## Nastavení zvukových kodeků BLUETOOTH

Můžete zvolit zvukový kodek BLUETOOTH AAC nebo SBC. AAC lze zvolit, pouze pokud zařízení BLUETOOTH podporuje AAC.

**1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.**

**2 Mačknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „BT AAC“ a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**3 Mačknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte nastavení a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

- BT AAC ON: Kodek AAC je k dispozici.
- BT AAC OFF: Kodek AAC není k dispozici, je aktivován kodek SBC.

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko OPTIONS.

### Poznámky

- Když je vybrán formát AAC, můžete poslouchat vysoce kvalitní zvuk. V případě, že zvuk AAC z vašeho zařízení nelze poslouchat nebo je zvuk přerušovaný, vyberte volbu „BT AAC 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 pohotovostního režimu funkce BLUETOOTH

Pohotovostní režim BLUETOOTH umožňuje automatické zapnutí systému po navázání připojení BLUETOOTH se zařízením BLUETOOTH.

**1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.**

**2 Mačknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „BT STBY“ a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**3 Mačknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte nastavení a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

- ON: Systém se automaticky zapne, i když je v pohotovostním režimu.
- OFF: Vypne tuto funkci.

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko OPTIONS.

---

## Zapnutí nebo vypnutí signálu BLUETOOTH

K systému se můžete ze spárovaného zařízení BLUETOOTH připojit ve všech funkcích, pokud je zapnutý signál BLUETOOTH systému. Signál BLUETOOTH je zapnutý v rámci výchozího nastavení.

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

**Podržte stisknutá tlačítka ENTER**

a  $\square +$  po dobu zhruba 3 sekund. Na displeji se zobrazí „BT ON“ nebo „BT OFF“.



### Poznámky

- Pokud je signál BLUETOOTH vypnutý, nelze provádět následující operace:
  - párování a propojení se zařízením BLUETOOTH,
  - smazání informací o párování,
  - používání aplikace „SongPal“ přes BLUETOOTH,
  - změna zvukových kodeků BLUETOOTH.
- Pokud se chytrým telefonem s podporou funkce NFC dotknete značky N na subwooferu nebo zapnete pohotovostní režim BLUETOOTH, signál BLUETOOTH se automaticky zapne.

## Používání aplikace „SongPal“ přes BLUETOOTH

### O aplikaci

Systém můžete ovládat pomocí bezplatné aplikace „SongPal“, která je k dispozici ve službách Google Play a App Store. Chcete-li získat další informace o užitečných funkcích, vyhledejte „SongPal“ nebo naskenujte níže uvedený dvourozměrný kód a stáhněte si aplikaci.



### Poznámka

Pokud aplikace „SongPal“ nefunguje správně, stisknutím tlačítka BLUETOOTH na subwooferu připojení BLUETOOTH ukončete a navažte připojení BLUETOOTH znova. Připojení BLUETOOTH by poté mělo fungovat normálně.

## Úprava zvuku

### Nastavení zvuku

Úkon	Postup
Zesílení hloubek a dosažení vyššího výkonu zvuku	Mačkáním tlačítka MEGA BASS vyberte možnost „BASS ON“. Na subwooferu se rozsvítí kontrolka MEGA BASS.
Výběr předvoleného zvukového efektu	Stiskněte tlačítko MUSIC nebo VIDEO. Můžete použít také tlačítka na subwooferu. Stiskněte tlačítko SOUND FIELD, otočením knoflíku MULTI CONTROL vyberte požadovaný zvukový efekt a stiskněte tlačítko ENTER. Pro zrušení přednastaveného zvukového efektu opakovaným stisknutím tlačítka MUSIC vyberte možnost „FLAT“. Také můžete pomocí tlačítek na subwooferu vybrat možnost „FLAT“.

---

## Nastavení hlasitosti subwooferu

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Mačkáním tlačítek **↕/↕** vyberte možnost „**SUBWOOFER**“ a poté stiskněte tlačítko **+**.
- 3 Mačkáním tlačítek **↕/↕** vyberte úroveň subwooferu a stiskněte tlačítko **+**.  
Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

---

## Výběr režimu Virtual Football

Během sledování fotbalového přenosu můžete mít pocit, jako byste se sami ocitli na stadionu. Režim Virtual Football je možné vybrat pouze tehdy, pokud jsou zapnuty funkce Audio In a optické funkce.

### Při sledování fotbalového přenosu opakovaně stiskněte tlačítko **FOOTBALL**.

- **ON NARRATION:** Díky zvýrazněnému skandování fanoušků si můžete užívat skvělý pocit, jako byste byli na stadionu.
- **OFF NARRATION:** Díky minimalizaci úrovně hlasitosti komentáře a současnému zvýraznění skandování fanoušků můžete pocít, jako byste byli na stadionu, ještě zvýraznit.

### Zrušení režimu Virtual Football

Mačkáním tlačítka **MUSIC** vyberte možnost „**FLAT**“.

### Poznámky

- Režim Virtual Football doporučujeme zapínat při sledování fotbalových přenosů.
- Pokud uslyšíte nepřirozené zvuky, když je zvolena možnost „**OFF NARRATION**“, doporučujeme použít možnost „**ON NARRATION**“.
- Tato funkce nepodporuje monofonní zvuk.

---

## Vytvoření vlastního zvukového efektu

Můžete zvýšit nebo snížit úroveň konkrétních frekvenčních pásem a poté zvolené nastavení uložit v paměti jako možnost „**CUSTOM EQ**“.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Mačkáním tlačítek **↕/↕** vyberte možnost „**EQ EDIT**“ a poté stiskněte tlačítko **+**.
- 3 Mačkáním tlačítek **↕/↕** upravte úroveň ekvalizéru a poté stiskněte tlačítko **+**.
- 4 Opakujte krok 3 a upravte úroveň jiných frekvenčních pásem a prostorového efektu.  
Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

### Výběr vlastního nastavení ekvalizéru

Mačkáním tlačítka **MUSIC** vyberte možnost „**CUSTOM EQ**“.

# Vytvoření atmosféry večírku (DJ EFFECT)

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

## 1 Stisknutím následujícího tlačítka vyberte typ efektu.

- **FLANGER:** Vytvoří výrazný hluboký efekt, který se podobá hluku tryskového letadla.
- **ISOLATOR:** Izoluje určité frekvenční pásmo úpravou jiných frekvenčních pásem. To je užitečné, když chcete zdůraznit vokály.
- **SAMPLER:** Poskytuje řadu speciálních zvukových efektů.

## 2 Změňte zvukový efekt.

### Pro FLANGER a ISOLATOR :

Otočením knoflíku VOLUME/DJ CONTROL upravte úroveň efektu.

### Pro SAMPLER:

Mačkáním tlačítek SAMPLER vyberte možnost „SAMPLER1“ nebo „SAMPLER2“ a stiskněte tlačítko S1/S2/S3/S4, čímž zapnete zvukový efekt Sampler.

Pokud chcete zvukový efekt Sampler vydávat nepřetržitě, otočte knoflíkem VOLUME/DJ CONTROL.

## Vypnutí efektu

Stiskněte znovu tlačítko DJ OFF nebo tlačítko vybraného efektu (pouze u režimu FLANGER a ISOLATOR).

## Poznámky

- Efekt DJ EFFECT se automaticky vypne, když:
  - vypnete systém,
  - změníte funkci,
  - změníte pásmo tuneru,
  - aktivujete nebo deaktivujete funkci Party Chain,
  - aktivujete režim Virtual Football.
- Efekt DJ EFFECT neovlivňuje přenášené audiosoubory. I když je efekt DJ EFFECT aktivován, v audiosouborech vytvořených při přenosu se neprojeví.
- Pomocí knoflíku VOLUME/DJ CONTROL na subwooferu nelze upravit hlasitost, když je aktivován efekt DJ EFFECT. Hlasitost upravte tlačítkem  $\triangle$  +/- na dálkovém ovladači.

### Používání funkce Party Chain

Zapojením většího počtu audio systémů do řetězce můžete vytvořit zajímavější prostředí pro party a vyprodukovat lepší zvukový výstup. Aktivovaný systém v řetězci bude „Party Host“ a bude sdílet hudbu. Ostatní systémy budou nastaveny jako „Party Guest“ a budou přehrávat hudbu přehrávanou systémem „Party Host“.

#### Nastavení funkce Party Chain

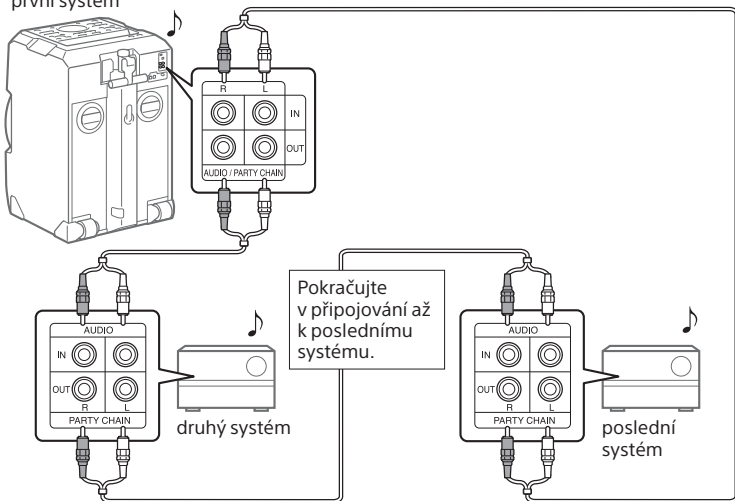
Nastavte funkci Party Chain propojením všech systémů pomocí audiokabelů (nejsou součástí dodávky).

Před připojením kabelů odpojte napájecí kabel.

#### **A** Pokud jsou všechny systémy vybaveny funkcí Party Chain

Příklad: Při připojení tohoto systému jako prvního systému

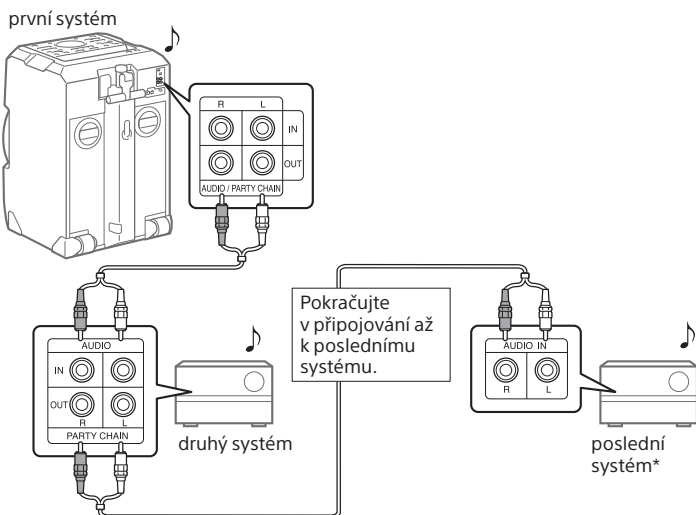
první systém



- Poslední systém musí být připojen k prvnímu systému.
- Jakýkoli systém může plnit funkci systému Party Host.
- Funkci Party Host můžete nastavit pro jiný systém v řetězci. Podrobnosti naleznete v části „Výběr nového systému Party Host“ (strana 62).

## **B** Pokud jeden ze systémů není vybaven funkcí Party Chain

Příklad: Při připojení tohoto systému jako prvního systému



\* Systém, který není vybaven funkcí Party Chain, připojte jako poslední systém. Ujistěte se, že na tomto posledním systému je zvolena funkce Audio In.

- Poslední systém není připojen k prvnímu systému.
- První systém musíte vybrat jako Party Host, aby při aktivované funkci Party Chain všechny systémy přehrávaly stejnou hudbu.

## Využití funkce Party Chain

- 1 Připojte napájecí kabel a zapněte všechny systémy.**
- 2 Na každém systému upravte hlasitost.**
- 3 Aktivujte funkci Party Chain v systému, který má být Party Host.**

### **Příklad: Při použití tohoto systému jako zařízení Party Host**

Mačkáním tlačítka FUNCTION +/- vyberte požadovanou funkci (kromě situace, kdy je funkce Audio In použita při připojení **A** (strana 60)). Spusťte přehrávání hudby a stiskněte tlačítko PARTY CHAIN na subwooferu.

**Na displeji se zobrazí text „PARTY CHAIN“.** Systém Party Host spustí funkci Party Chain a ostatní systémy budou automaticky nastaveny jako Party Guest. Všechny systémy budou přehrávat hudbu přehrávanou systémem Party Host.

### **Poznámky**

- V závislosti na celkovém počtu jednotek připojených systémů může systémem Party Guest trvat nějakou dobu, než začnou přehrávat hudbu.
- Změna úrovně hlasitosti a zvukového efektu v systému Party Host nemá vliv na výstup v systémech Party Guest.
- Systémy Party Guest budou nadále přehrávat zdroj hudby ze systému Party Host, i když změníte funkci jakéhokoli systému Party Guest. U jakéhokoli systému Party Guest však můžete upravit hlasitost a změnit zvukový efekt.
- Pokud v systému Party Host použijete mikrofon, zvuk nebude vycházet ze systémů Party Guest.

- Pokud jeden z připojených systémů v řetězci provádí přenos USB, před aktivací funkce Party Chain počkejte, dokud systém přenos nedokončí nebo přenos zastavte.
- Podrobnosti o obsluze dalších systémů naleznete v návodech k obsluze příslušných systémů.

### **Výběr nového systému Party Host**

Opakujte krok 3 v části „Využití funkce Party Chain“ v systému, který má být novým systémem Party Host. Z aktuálního systému Party Host se automaticky stane systémem Party Guest. Všechny systémy budou přehrávat hudbu přehrávanou novým systémem Party Host.

### **Poznámky**

- Další systém můžete vybrat jako nový systém Party Host teprve poté, co byla aktivována funkce Party Chain u všech systémů v řetězci.
- Pokud se zvolený systém nezmění v systém Party Host během několika sekund, opakujte krok 3 v části „Využití funkce Party Chain“.

### **Deaktivace funkce Party Chain**

Na systému Party Host stiskněte tlačítko PARTY CHAIN.

### **Poznámka**

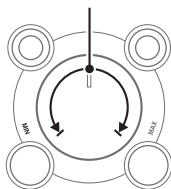
Pokud se funkce Party Chain během několika sekund nedeaktivuje, stiskněte tlačítko PARTY CHAIN na systému Party Host znovu.

# Zpěv společně s hrající hudbou: Karaoke

## Příprava pro Karaoke

- 1 Otočte voličem MIC LEVEL na subwooferu do polohy MIN, abyste snížili úroveň hlasitosti mikrofonu.

rozsah hlasitosti mikrofonu




- 2 Připojte volitelný mikrofon ke zdírce MIC 1 nebo MIC 2 na subwooferu.

Připojte další volitelný mikrofon, pokud chcete zpívat ve dvojici.

- 3 Spusťte přehrávání hudby a upravte hlasitost mikrofonu. Mačknutím tlačítka MIC ECHO nastavte efekt ozvěny.

- 4 Začněte zpívat spolu s hudbou.

### Poznámky

- Režim Karaoke se zapne připojením mikrofonů, když je aktivní funkce DVD/CD nebo USB.
- Pokud dojde k akustické ozvěně (kvílení):
  - přesuňte mikrofon dále od systému,
  - změňte směr mikrofonu,
  - snižte úroveň hlasitosti mikrofonu,
  - snižte úroveň hlasitosti stisknutím tlačítka  – nebo upravte úroveň ozvěny mačknutím tlačítka MIC ECHO.
- Zvuk z mikrofonu se při přenosu USB nebude přenášet do zařízení USB.

## Použití funkce Vocal Fader

Můžete snížit zvuk vokálů ve stereofonním zdroji.

Mačknutím tlačítka VOCAL FADER vyberte možnost „V,FADER ON“. Chcete-li efekt Vocal Fader zrušit, mačknutím tlačítka VOCAL FADER vyberte možnost „V,FADER OFF“.

### Poznámka

Pokud chcete funkci Vocal Fader použít při funkci DVD/CD nebo USB, zapněte režim Karaoke připojením mikrofonu.

## Změna tóniny (Key Control)

Stiskněte tlačítko KEY CONTROL b/#, abyste režim Karaoke přizpůsobili svému hlasovému rozsahu.

## Výběr režimu udělování skóre (Score Mode)

Když je zapnutý režim Karaoke, můžete použít funkci udělování skóre. Skóre se vypočítává od 0 do 99 porovnáním vašeho hlasu se zdrojem hudby.

- 1 Spusťte přehrávání hudby.
- 2 Stiskněte tlačítko SCORE před zpěvem písně v režimu Karaoke.
- 3 Po více než minutě zpěvu znovu stiskněte tlačítko SCORE, abyste zobrazili své skóre.

## Výběr hodnocení režimu udělování skóre

Viz možnost [SCORE MODE] v nabídce „Nastavení možností zvuku – [AUDIO SETUP]“ (strana 44).

## Poslech hudby s funkcemi Party Light a Speaker Light

- 1 Mačknutím tlačítka PARTY LIGHT vyberte možnost „LED ON“.
- 2 Mačknutím tlačítka LIGHT MODE změňte režim svícení.

### Vypnutí funkce Party Light a Speaker Light

Mačknutím tlačítka PARTY LIGHT vyberte možnost „LED OFF“.

#### Poznámka

Pokud je podsvícení příliš jasné, můžete rozsvítit světla v pokoji nebo podsvícení vypnout.

## Používání časovačů

Systém nabízí tři funkce časovače. Funkce časovač zapnutí a časovač nahrávání nelze aktivovat současně. Pokud některý z časovačů použijete společně s časovačem vypnutí, časovač vypnutí má přednost.

### Časovač vypnutí

Systém se po uplynutí zvolené doby automaticky vypne.

### Mačknutím tlačítka SLEEP nastavte požadovanou dobu.

Chcete-li časovač vypnutí zrušit, vyberte mačknutím tlačítka SLEEP možnost „OFF“.

#### Tip

Chcete-li zkontrolovat dobu zbývajících doba vypnutí systému, stiskněte tlačítko SLEEP.

### Časovač zapnutí / časovač nahrávání

Ujistěte se, že jste nastavili hodiny (strana 31).

#### Časovač zapnutí:

Systém můžete nastavit tak, aby se přehrávání disku, rádia nebo zařízení USB zapnulo ve vámi zvolenou dobu.

#### Časovač nahrávání:

Systém můžete nastavit tak, aby ve vámi zvolenou dobu zahájil přenos hudby z předvolené rozhlasové stanice do zařízení USB.



## 1 Připravte zdroj zvuku.

### Časovač zapnutí:

Připravte zdroj zvuku a poté stisknutím tlačítka  $\triangleleft$  +/- upravte hlasitost.

Když vybíráte disk nebo zařízení USB jako zdroj zvuku a chcete spustit přehrávání od konkrétní stopy nebo souboru, vytvořte vlastní program (strana 38).

### Časovač nahrávání:

Naladte předvolenou rozhlasovou stanici (strana 51).

## 2 Podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko TIMER MENU.

## 3 Mačkáním tlačítek $\uparrow$ / $\downarrow$ vyberte možnost „PLAY SET“ nebo „REC SET“ a poté stiskněte tlačítko $\square$ [+].

## 4 Nastavte čas začátku přehrávání nebo přenosu.

Mačkáním tlačítek  $\uparrow$ / $\downarrow$  nastavte hodiny/minuty a poté stiskněte tlačítko  $\square$  [+].

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

## 6 Mačkáním tlačítek $\uparrow$ / $\downarrow$ vyberte požadovaný zdroj zvuku a poté stiskněte tlačítko $\square$ [+].

U časovače nahrávání po výběru zdroje zvuku připojte k portu  $\psi$  (USB) 2 zařízení USB.

## 7 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém vypněte.

### Poznámka

Pokud systém zůstane zapnutý, časovače nebudou účinné.

## Kontrola nastavení časovače nebo opětovná aktivace časovače

### 1 Podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko TIMER MENU.

Na displeji zabliká text „TIMER SEL“.

### 2 Stiskněte tlačítko $\square$ [+].

### 3 Mačkáním tlačítek $\uparrow$ / $\downarrow$ vyberte možnost „PLAY SEL“ nebo „REC SEL“ a poté stiskněte tlačítko $\square$ [+].

## Zrušení časovače



Opakujte stejný postup jako v části „Kontrola nastavení časovače nebo opětovná aktivace časovače“ a v kroku 3 vyberte možnost „TIMER OFF“ a stiskněte tlačítko  $\square$  [+].

### Poznámky

- Systém se zapne před zvolenou dobou. Pokud je systém ve zvolenou dobu již zapnutý nebo pokud na displeji bliká text „STANDBY“, časovač přehrávání a časovač nahrávání se neaktivují.
- Od zapnutí systému do zahájení přehrávání nebo přenosu neprovádějte na systému žádnou operaci.

---

## Použití volitelných zařízení

- 1 Stiskněte opakovaně tlačítko  –, dokud se na displeji nezobrazí „VOLUME MIN“.
- 2 Připojte volitelné zařízení (strana 24).
- 3 Mačkáním tlačítka **FUNCTION +/-** vyberte funkci, která odpovídá připojenému zařízení.
- 4 Zahajte přehrávání v připojeném zařízení.
- 5 Mačkáním tlačítka  + upravte hlasitost.


### Poznámka

Pokud je úroveň hlasitosti připojeného zařízení příliš nízká, systém může automaticky přejít do pohotovostního režimu. Nastavte úroveň hlasitosti zařízení.

Pokud vypnete funkci automatického přechodu do pohotovostního režimu, přečtěte si část „Nastavení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu“ (strana 67).

---


## Deaktivace tlačítek na subwooferu (Rodičovský zámek)

Můžete deaktivovat tlačítka na subwooferu (kromě tlačítka ) a předejít tak např. nechtěnému použití jednotky dětmi.

### Stiskněte na jednotce tlačítko a podržte ho déle než 5 sekund.

Na displeji se zobrazí text „CHILD LOCK ON“.

Systém můžete ovládat pouze pomocí tlačítek na dálkovém ovladači.

Funkci rodičovského zámku vypnete podržením tlačítka  na subwooferu po dobu déle než 5 sekund, dokud se na displeji nezobrazí text „CHILD LOCK OFF“.

### Poznámky

- Funkce rodičovského zámku se automaticky vypne, pokud odpojíte napájecí kabel.
- Funkci rodičovského zámku nelze aktivovat, když otevřete zásuvku na disk.

---

# Nastavení funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu

Systém přibližně po 15 minutách automaticky přejde do pohotovostního režimu, pokud neprovedete žádnou operaci nebo na výstupu není zvukový signál. Ve výchozím nastavení je funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu zapnutá.

**1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.**

**2 Mačkaním tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „AUTO STBY“ a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ .**

**3 Mačkaním tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „ON“ nebo „OFF“ a poté stiskněte tlačítko  $\boxed{+}$ .**

Chcete-li opustit nabídku možností, stiskněte tlačítko OPTIONS.

## Poznámky

- Přibližně 2 minuty před přechodem do pohotovostního režimu začne na displeji blikat text „AUTO STBY“.
- Funkce automatického přechodu do pohotovostního režimu nefunguje v následujících případech:
  - když je aktivní funkce tuneru,
  - když je aktivní časovač,
  - když je připojen mikrofon.

---

# Aktualizace softwaru

Software tohoto systému může být v budoucnu aktualizován. Software můžete aktualizovat z níže uvedených webových stránek.

**Zákazníci v Latinské Americe:**  
<<http://esupport.sony.com/LA>>

**Zákazníci v Evropě a Rusku:**  
<<http://www.sony.eu/support>>

**Zákazníci z jiných zemí/oblastí:**  
<<http://www.sony-asia.com/support>>

Aktualizujte software podle online pokynů.

### Odstraňování problémů

Případný problém se systémem vyhledejte v níže uvedeném kontrolním seznamu odstraňování problémů a proveďte nápravu. Pokud problém přetrvává, kontaktujte nejbližšího prodejce společnosti Sony.

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

#### **Pokud se na displeji zobrazí text „PROTECT XX“ (X představuje číslici)**

Okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky a zkontrolujte následující body.

- Nejsou větrací otvory subwooferu něčím ucpány?
- Nedošlo ke zkratu na portu USB?

Pokud jste všechny uvedené body zkontrolovali a nenalezli jste žádný problém, zapojte zástrčku do zásuvky a zapněte systém. Pokud problém přetrvává, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

### Obecné

#### **Přístroj nelze zapnout.**

- Zkontrolujte připojení napájecího kabelu.

#### **Systém nelze vypnout, i když mačkám tlačítko I/⏻.**

- Možná jste omylem nastavili režim zobrazení na režim ukázky. Mačknutím tlačítka DISPLAY vyberte úsporný režim (strana 31).

#### **Systém přešel do pohotovostního režimu.**

- Nejedná se o poruchu. Systém přibližně po 15 minutách automaticky přejde do pohotovostního režimu, pokud neprovedete žádnou operaci nebo na výstupu není zvukový signál (strana 67).

#### **Nastavení hodin nebo časovače se zrušilo.**

- Byl odpojen napájecí kabel nebo se přerušilo napájení. Nastavte opět hodiny (strana 31) a časovač (strana 64).

#### **Žádný zvuk**

- Nastavte hlasitost.
- Zkontrolujte zapojení reproduktorů (strana 24).
- Zkontrolujte zapojení volitelných zařízení, jsou li nějaká zapojena (strana 24).
- Zapněte připojená zařízení.
- Při použití časovače nahrávání není na výstupu přehráván žádný zvuk.
- Odpojte a znovu připojte napájecí kabel. Poté systém zapněte.

### **Není slyšet žádný zvuk z mikrofonu.**

- Upravte úroveň hlasitosti mikrofonu.
- Zkontrolujte, zda je mikrofon řádně zapojen do zdířky MIC 1 nebo MIC 2 na subwooferu.
- Zkontrolujte, zda je mikrofon zapnutý.

### **Ze systému nevychází zvuk televizoru.**

#### **Na displeji se zobrazují zprávy „CODE 01“ a „SIGNAL ERR“.**

- Tento systém podporuje pouze 2kanálové lineární formáty PCM. Zkontrolujte nastavení výstupu zvuku na televizoru a je-li zvolen automatický režim, změňte ho na výstupní režim PCM (strana 28).
- Zkontrolujte, zda je nastavení výstupu reproduktorů na televizoru nastaveno na externí reproduktory (strana 28).

### **Je slyšet výrazné hučení nebo šum.**

- Přemístěte systém mimo dosah zdrojů šumu.
- Zapojte systém do jiné zásuvky.
- K napájecímu kabelu připojte odrušovací filtr (běžně dostupný).
- Vypněte elektrická zařízení v blízkosti systému.
- Když je systém v pohotovostním režimu nebo probíhá přehrávání, můžete slyšet hukot chladicích větráků systému. Nejedná se o poruchu.

### **Časovač nefunguje.**

- Zkontrolujte nastavení časovače a nastavte správný čas (strana 64).
- Zrušte funkci časovače vypnutím (strana 64).

### **Dálkový ovladač nefunguje.**

- Odstraňte všechny překážky mezi dálkovým ovladačem a subwooferem.
- Přiblížte dálkový ovladač k subwooferu.
- Namiřte dálkový ovladač na čidlo subwooferu.
- Vyměňte baterie (typ R03/AAA).
- Umístěte subwoofer dále od zářivky.

### **Je slyšet zvuková vazba.**

- Snižte hlasitost.
- Přesuňte mikrofon dále od systému nebo změňte jeho orientaci.

### **Na TV obrazovce přetrvávají potíže s podáním barev.**

- Okamžitě vypněte televizor a po 15 až 30 minutách ho opět zapněte. Pokud se tím potíže s barvami nevyřeší, umístěte systém dál od televizoru.

### **Po stisknutí libovolného tlačítka subwooferu se na displeji zobrazí text „CHILD LOCK“**

- Vypněte funkci rodičovského zámku (strana 66).

### **Při spuštění systému je slyšet kliknutí.**

- Jedná se o provozní zvuk, ke kterému dochází například při zapnutí a vypnutí napájení. Nejedná se o poruchu.

## Přehrávač disků

---

### Zásuvka na disk se neotevře a na displeji se zobrazí text „LOCKED“.

- Obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony nebo na místní autorizovaný servis společnosti Sony.

### Zásuvku na disk nelze zavřít.

- Vložte disk správným způsobem.

### Disk nelze vysunout.

- Disk nelze vysunout během synchronizovaného přenosu CD-USB nebo přenosu REC1. Stisknutím tlačítka ■ zrušte přenos a poté stisknutím tlačítka ▲ na subwooferu vysuňte disk.
- Obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

### Nelze spustit přehrávání.

- Očistěte disk (strana 78).
- Znovu vložte disk.
- Vložte disk, který tento systém dokáže přehrát (strana 8).
- Vyjměte disk, otřete z něj vlhkost a poté systém nechejte několik hodin zapnutý, dokud se vlhkost neodpaří.
- Kód regionu na disku DVD VIDEO neodpovídá vašemu systému.

### Zvuk přeskakuje.

- Očistěte disk (strana 78).
- Znovu vložte disk.
- Přemístěte subwoofer mimo dosah vibrací.

### Přehrávání nezačíná od první stopy.

- Změňte režim přehrávání na normální (strana 37).
- Je vybrána funkce obnovení přehrávání po pozastavení. Stiskněte dvakrát tlačítka ■. Poté stisknutím tlačítka ► spusťte přehrávání.

### Nelze provést některé funkce, jako je zastavení, zamykání, hledání, pomalé přehrávání, opakované přehrávání, náhodné přehrávání nebo přehrávání v naprogramovaném pořadí.

- V závislosti na disku nemusí být možné provádět některé výše uvedené operace. Podrobnosti naleznete v pokynech k disku.


### Disky DATA CD/DATA DVD (MP3, JPEG, MPEG4 nebo Xvid) nelze přehrát.

- Data nejsou uložena v podporovaném formátu.
- Ujistěte se, že jste před spuštěním přehrávání zvolili správný mediální režim.

### Název složky, název stopy, název souboru nebo znaky tagu ID3 se nezobrazují správně.

- Tag ID3 není ve verzi 1 (1.0/1.1) nebo verzi 2 (2.2/2.3).
- Systém dokáže zobrazit následující kódy znaků:
  - velká písmena (A až Z),
  - číslice (0 až 9),
  - symboly (< > \* +, [ ] \ \_).Jiné znaky se zobrazí jako „\_“.

## Při přehrávání AUDIO CD, VIDEO CD, audiosouboru, videosouboru nebo disku DVD VIDEO zvuk nemá stereo efekt.

- Odpojte všechny mikrofony. Z displeje zmizí ikona „“.
- Ujistěte se, že je systém správně připojen.
- Zkontrolujte zapojení reproduktorů (strana 24).

## Zařízení USB

---

### Přenos skončí chybou.

- Používáte nepodporované zařízení USB. Informace o kompatibilních zařízeních USB naleznete na příslušných webových stránkách (strana 11).
- Zařízení USB není správně naformátováno. Přečtěte si pokyny k formátování uvedené v návodu k obsluze zařízení USB.
- Vypněte systém a odeberte USB zařízení. Pokud je zařízení USB vybaveno spínačem napájení, odpojte zařízení USB od systému, vypněte zařízení a znovu ho zapněte. Poté opakujte přenos.
- Pokud se přenosy a mazání mnohokrát opakují, struktura souborů na zařízení USB se fragmentuje. Vyhledejte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.
- Během přenosu bylo zařízení USB odpojeno nebo bylo přerušeno napájení. Odstraňte soubor, který již byl zčásti přenesen, a opakujte přenos. Pokud se tímto problémem nevyřeší, zařízení USB může být poškozené. Vyhledejte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.

## Zvukové soubory nebo složky na USB zařízení nelze vymazat.

- Zkontrolujte, zda je USB zařízení chráněno proti zápisu.
- USB zařízení bylo v průběhu mazání odpojeno nebo bylo přerušeno napájení. Smažte soubor, který byl již zčásti vymazán. Pokud se tímto problémem nevyřeší, zařízení USB může být poškozené. Vyhledejte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.

### Není slyšet žádný zvuk.

- Zařízení USB není správně připojeno. Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB device. Poté systém zapněte a zkontrolujte, zda se na displeji objeví text „USB 1“ nebo „USB 2“.

### Vyskytuje se šum, vynechávání zvuku nebo zkreslený zvuk.

- Používáte nepodporované zařízení USB. Informace o kompatibilních zařízeních USB naleznete na příslušných webových stránkách (strana 11).
- Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB, poté systém zapněte.
- Samotná hudební data obsahují šum nebo je zvuk zkreslený. Šum mohl vzniknout při přenosu. Odstraňte soubor a zkuste opakovat přenos.
- Při kódování audiosouboru byla použita příliš nízká přenosová rychlost. Na zařízení USB uložte soubor zakódovaný s použitím vyššího datového toku.

**“READING” se zobrazuje dlouhou dobu nebo dlouho trvá, než začne přehrávání.**

- Proces načítání může v následujících případech zabrat delší dobu:
  - Na zařízení USB je velký počet souborů nebo složek (strana 10).
  - Struktura souborů je příliš složitá.
  - Kapacita paměti je příliš velká.
  - Interní paměť je fragmentovaná.

**Na displeji se zobrazí text „NO FILE“.**

- Systém vstoupil do režimu aktualizace softwaru a všechna tlačítka (kromě I/⏻) jsou deaktivována. Stiskněte tlačítko I/⏻ na subwooferu, pokud chcete aktualizaci softwaru zrušit.

**Na displeji se zobrazí text „OVER CURRENT“.**

- Byl zjištěn problém s úrovní elektrického proudu z portu ψ (USB) 1 ψ (USB) 2. Vypněte systém a odeberte zařízení USB z portu. Zkontrolujte, zda je zařízení USB v pořádku. Pokud se bude tato zpráva dále zobrazovat, obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

**Chybné zobrazení**

- Data uložená v zařízení USB jsou pravděpodobně poškozená. Opakujte přenos.
- Systém dokáže zobrazit následující kódy znaků:
  - velká písmena (A až Z),
  - číslice (0 až 9),
  - symboly (< > \* +, [ ] \ \_).Jiné znaky se zobrazí jako „\_“.

**Zařízení USB není rozpoznáno.**

- Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB, poté systém zapněte.
- Informace o kompatibilních zařízeních USB naleznete na příslušných webových stránkách (strana 11).
- Zařízení USB nepracuje správně. Vyhledejte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.

**Nelze spustit přehrávání.**

- Vypněte systém a znovu připojte zařízení USB, poté systém zapněte.
- Informace o kompatibilních zařízeních USB naleznete na příslušných webových stránkách (strana 11).

**Přehrávání se nezahájí od prvního souboru.**

- Změňte režim přehrávání na normální (strana 37).

**Soubory nelze přehrát.**

- Ujistěte se, že jste před spuštěním přehrávání zvolili správný mediální režim.
- Zařízení USB formátovaná jiným systémem souborů než FAT16 nebo FAT32 nejsou podporována.\*
- Pokud používáte zařízení USB rozdělené na oddíly, lze přehrát pouze soubory v prvním oddíle.

\* Tento systém podporuje tabulky FAT16 a FAT32, ale některá zařízení USB nemusí podporovat všechny tyto tabulky FAT. Podrobné informace vyhledejte v návodu k obsluze jednotlivých zařízení USB nebo se obraťte na výrobce zařízení.



## Obraz

---

### Žádný obraz.

- Zkontrolujte, zda je systém správně připojen.
- Pokud je videokabel poškozený, nahraďte ho.
- Ujistěte se, že je subwoofer připojen ke vstupnímu konektoru videa na vašem televizoru (strana 25).
- Ujistěte se, že jste zapnuli televizor a správně ho ovládáte.
- Ujistěte se, že jste na televizoru vybrali vstup videa, aby bylo možné zobrazit obraz ze systému.
- (Kromě modelů pro Latinskou Ameriku, Evropu a Rusko) Zkontrolujte, zda je systém barev správně nastaven podle systému barev vašeho televizoru.

### V obrazu se vyskytuje šum.

- Očistěte disk (strana 78).
- Pokud signál videa ze systému prochází do televizoru přes videorekordér, ochrana proti kopírování použitá některými programy DVD VIDEO může snížit kvalitu obrazu.
- (Kromě modelů pro Latinskou Ameriku, Evropu a Rusko) Když přehráváte disk VIDEO CD zaznamenaný v jiném systému barev, než jaký je nastaven v systému, obraz může být zkreslený (strany 30, 44).
- (Kromě modelů pro Latinskou Ameriku, Evropu a Rusko) Nastavte systém barev tak, aby odpovídal vašemu televizoru (strany 30, 44).

### Nelze změnit poměr stran TV obrazovky.

- Poměr stran na vašem disku DVD VIDEO a videosouboru je pevný.
- V závislosti na televizoru nemusí být možné poměr stran změnit.

### Nelze změnit jazyk zvukové stopy.

- Na přehrávaném disku DVD VIDEO nejsou zaznamenány vícejazyčné stopy.
- Disk DVD VIDEO zakazuje změnit jazyk zvukové stopy.

### Nelze změnit jazyk titulků.

- Na přehrávaném disku DVD VIDEO nejsou zaznamenány vícejazyčné titulky.
- Disk DVD VIDEO zakazuje změnit titulky.

### Titulky nelze vypnout.

- Disk DVD VIDEO zakazuje vypnout titulky.

### Nelze změnit úhly kamery.

- Na přehrávaném disku DVD VIDEO není zaznamenáno více úhlů záběrů.
- Disk DVD VIDEO zakazuje změnit úhly.

## Tuner\*

---

**Je slyšet výrazné hučení či šum nebo nelze přijímat stanice. (Na displeji bliká „TUNED“ nebo „STEREO“.)**

- Připojte správně anténu.
- Změňte umístění a směr antény, abyste zajistili dobrý příjem.
- Pokud se dodaná AM anténa uvolní z plastového stojanu, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.
- Vypněte elektrická zařízení v blízkosti systému.

\* Signál rádia nemusí být možné přijímat v závislosti na podmínkách rádiových vln a vašem okolním prostředí.

## Zařízení BLUETOOTH

---

**Párování nelze provést.**

- Přesuňte zařízení BLUETOOTH blíže k systému.
- Párování nemusí být možné, pokud se kolem systému vyskytují i jiná zařízení BLUETOOTH. V tom případě ostatní zařízení BLUETOOTH vypněte.
- Ujistěte se, že při výběru názvu tohoto systému na zařízení BLUETOOTH zadáváte správný klíč.

**Zařízení BLUETOOTH není schopno detekovat systém nebo se na displeji zobrazil text „BT OFF“.**

- Nastavte signál BLUETOOTH na „BT ON“ (strana 56).

**Připojení není možné.**

- Zařízení BLUETOOTH, které jste se pokusili připojit, nepodporuje profil A2DP a nelze jej k systému připojit.
- Povolte funkci BLUETOOTH v zařízení BLUETOOTH.
- Navažte připojení prostřednictvím zařízení BLUETOOTH.
- Informace o spárování byly smazány. Proveďte párování znovu.
- Smažte informace o registraci párování zařízení BLUETOOTH (strana 54) a znovu proveďte párování (strana 53).

## Zvuk přeskakuje či kolísá, případně dochází ke ztrátě spojení.

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

## Zvuk ze zařízení BLUETOOTH nelze v tomto systému slyšet.

- Nejprve zvyšte hlasitost v zařízení BLUETOOTH a poté nastavte hlasitost pomocí tlačítka  $\triangleleft$ +/-.

## Je slyšet výrazné hučení, šum nebo zkreslení zvuku.

- Pokud jsou mezi systémem a zařízením BLUETOOTH nějaké překážky, dejte je pryč nebo se jim vyhněte.
- Pokud jsou v blízkosti zařízení, která generují elektromagnetické vlny, například bezdrátová síť LAN, jiné zařízení BLUETOOTH nebo mikrovlnná trouba, přemístěte je pryč.
- Ztlumte hlasitost připojeného zařízení BLUETOOTH.

## Party Chain

---

### Funkci Party Chain nelze aktivovat.

- Zkontrolujte připojení (strana 60).
- Zkontrolujte, zda jsou správně zapojeny audiokabely.

### Na displeji bliká text „PARTY CHAIN“.

- Funkci Audio In nelze zvolit, pokud provedete připojení **A** (strana 60) při používání funkce Party Chain. Vyberte jinou funkci než Audio In (strana 62).
- Stiskněte tlačítko PARTY CHAIN na subwooferu.
- Zkuste vypnout systém a znovu jej zapnout.

### Funkce Party Chain nefunguje správně.

- Vypněte systém. Poté systém znovu zapněte, aby se funkce Party Chain aktivovala.

## Resetování systému

Pokud systém stále nefunguje tak, jak by měl, resetujte jej na výchozí tovární nastavení.

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

- 1 Odpojte napájecí kabel a poté ho znovu zapojte.
- 2 Stisknutím tlačítka I/⏻ systém zapněte.
- 3 Podržte stisknutá tlačítka ENTER a TUNING+ / ►►► po dobu aspoň 3 sekund.

Na displeji se zobrazí text „RESET“. Všechna uživatelská nastavení, jako jsou například předvolené rozhlasové stanice, časovač a čas, se resetují na výchozí tovární nastavení.

## Vrácení nabídky nastavení na výchozí hodnoty

Položky nabídky nastavení lze (kromě nastavení [PARENTAL CONTROL]) vrátit na výchozí hodnoty.

- 1 Stiskněte tlačítko SETUP.
- 2 Mačkáním tlačítek ↕ vyberte možnost [SYSTEM SETUP] a poté stiskněte tlačítko [+].
- 3 Mačkáním tlačítek ↕ vyberte možnost [RESET] a poté stiskněte tlačítko [+].
- 4 Mačkáním tlačítek ↕ vyberte možnost [YES] a poté stiskněte tlačítko [+].

Provedení trvá několik sekund. Když se systém resetuje, nemačkejte tlačítko I/⏻.

## Funkce vlastní diagnostiky

### Když se na TV obrazovce nebo displeji objeví písmena/číslíce

Když dojde k aktivaci autodiagnostické funkce, která má zabránit poruše systému, zobrazí se servisní číslo. Toto číslo je tvořeno kombinací písmena a číslic (např. C 13 50). Následující tabulka obsahuje informace ohledně příčiny a nápravných opatření.

První 3 znaky servisního čísla	Příčina a nápravné opatření
C 13	Disk je znečištěný. <ul style="list-style-type: none"><li>• Očistěte disk hadříkem (strana 78).</li></ul>
C 31	Disk není správně vložen. <ul style="list-style-type: none"><li>• Vypněte systém a znovu jej zapněte. Poté disk opět vložte správnou stranou nahoru.</li></ul>
E XX (XX je číslo)	Systém aktivoval autodiagnostickou funkci, aby zabránil poruše. <ul style="list-style-type: none"><li>• Obráťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizovaný servis společnosti Sony a uveďte pětimístné servisní číslo. Příklad: E 61 10</li></ul>

## Zprávy

Při provozu se na displeji může zobrazit nebo blikat jedna z následujících zpráv.

### **CANNOT PLAY**

- Byl vložen disk, který nelze přehrát.
- Byl vložen disk DVD VIDEO s nepodporovaným kódem regionu.

### **CODE 01/SIGNAL ERR**

Z připojeného televizoru do konektoru OPT IN vstupuje nepodporovaný audiosignál. Viz „Když ze systému není slyšet zvuk televizoru“ (strana 28).

### **DATA ERROR**

- Soubor je vytvořen v nepodporovaném formátu.
- Koncovka souboru neodpovídá formátu souboru.

### **DEVICE ERROR**

Zařízení USB nelze rozpoznat nebo je připojeno neznámé zařízení.

### **DEVICE FULL**

Paměť zařízení USB je plná.

### **ERASE ERROR**

Vymazání audiosouborů nebo složek na zařízení USB selhalo.

### **FATAL ERROR**

Zařízení USB bylo odpojeno během přenosu nebo mazání a mohlo být poškozeno.

### **FOLDER FULL**

Do zařízení USB nelze přenášet data, protože počet složek v zařízení dosáhl maxima.

### **GUEST**

Systém se stal systémem Party Guest, jelikož byla na systému Party Host aktivována funkce Party Chain.

### **HOST**

Systém aktivoval funkci Party Chain a stal se systémem Party Host.

### **NO DEVICE**

Není připojeno žádné zařízení USB.

### **NO DISC**

V přehrávači není vložen žádný disk.

### **NO MEMORY**

V paměti na zařízení USB (čtečka paměťových karet apod.) zvolené pro přehrávání nebo přenos neníloženo žádné paměťové médium.

### **NO MUSIC**

Ve zdroji přehrávání se nenacházejí žádné soubory MP3/WMA/AAC.

### **NO PHOTO**

Ve zdroji přehrávání se nenacházejí žádné soubory JPEG.

### **NO STEP**

Všechny naprogramované kroky byly vymazány.

### **NO VIDEO**

Ve zdroji přehrávání se nenacházejí žádné soubory MPEG4/Xvid.

### **NOT IN USE**

Pokusili jste se provést operaci, která je za daných okolností zakázána.

### **NOT SUPPORTED**

Je připojeno nepodporované zařízení USB nebo je zařízení USB připojeno prostřednictvím rozbočovače USB.

## OVER CURRENT

Byl zjištěn nadproud z portu  $\psi$  (USB).

## PROTECTED

Zařízení USB je chráněno proti zápisu.

## PUSH STOP

Pokusili jste se provést operaci, kterou lze provést pouze v případě, že je přehrávání zastaveno.

## READING

Systém načítá informace z disku nebo ze zařízení USB. Některé operace nejsou k dispozici.

## REC ERROR

Přenos se nezahájil, ukončil se v průběhu, nebo jej z jiného důvodu nebylo možné provést.

## STEP FULL

Pokusili jste se naprogramovat více než 25 kroků.

## TIME NG

Čas zapnutí a čas vypnutí časovače přehrávání nebo časovače nahrávání se shodují.

## TRACK FULL

Do zařízení USB nelze přenášet data, protože počet souborů v zařízení dosáhl maxima.

---

# Bezpečnostní opatření

## Při přenášení subwooferu

Aby nedošlo k poškození mechanismu diskové jednotky, proveďte před přenášením subwooferu následující postup.

K provedení této operace použijte tlačítka na subwooferu.

**1** Stisknutím tlačítka  $I/\cup$  systém zapnete.

**2** Stiskněte tlačítko **FUNCTION**, poté otočením knoflíku **MULTI CONTROL** vyberte „DVD/CD“ a stiskněte **ENTER**.

**3** Vyjměte disk.

Stisknutím tlačítka  $\blacktriangle$  otevřete a zavřete zásuvku na disk.

Vyčkejte, dokud se na displeji nezobrazí text „NO DISC“.

**4** Odpojte napájecí kabel.

## Poznámky k diskům

- Před zahájením přehrávání disk otřete čisticím hadříkem od středu směrem k okraji.
- Nepoužívejte rozpouštědla, například benzín nebo ředidlo, běžně dostupné čističe ani antistatický sprej určený pro vinylové desky.
- Nevystavujte disky přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla, jako například potrubí s horkým vzduchem, ani je nenechávejte v autě zaparkovaném na přímém slunci.

## Bezpečnost

- Pokud víte, že jednotku nebudete po delší dobu používat, odpojte napájecí kabel vytažením zástrčky ze zásuvky. Při odpojování systému vždy uchopte zástrčku. Nikdy netahejte za kabel.

- Pokud se do systému dostane jakýkoli pevný předmět nebo tekutina, odpojte systém a nechte jej před dalším použitím zkontrolovat kvalifikovanou osobou.
- Napájecí kabel je nutné vyměňovat pouze v kvalifikovaném servisu.

### Manipulace s jednotkou

Systém není odolný proti kapající vodě ani vodotěsný. Dávejte pozor, aby nedošlo k potřísnění systému vodními kapkami ani ho vodou neomyvejte.

### Umístění

- Neinstalujte systém šikmo 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 světlu 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 přinesete z chladného do teplého prostředí nebo jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, vlhkost může zkondenzovat na čočce uvnitř subwooferu a poškodit zařízení. V takovém případě vyjměte disk a nechte systém zapnutý po dobu přibližně jedné hodiny, dokud se vlhkost neodpaří.

### Zahřívání

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

### Systém reproduktorů

Tento systém reproduktorů není magneticky stíněný, takže obraz na televizoru umístěném v blízkosti systému může být zkreslený. V takovém případě televizi vypněte, počkejte 15 až 30 minut a opět ji zapněte. Pokud nedojde ke zlepšení, posuňte reproduktory dál od televizoru.

#### DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

**Pozor:** Pokud necháte obrázek nebo nabídku OSD (on-screen display) tohoto systému na vašem televizoru zobrazeny příliš dlouhou dobu, hrozí trvalé poškození TV obrazovky. Toto se týká zejména projekčních televizorů.

### Čištění krytu

Systém čistěte utěrkou navlhčenou jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte drsné materiály, čisticí písek nebo rozpouštědla, jako je ředidlo, benzín nebo alkohol.

### Komunikace BLUETOOTH

- Zařízení BLUETOOTH by měla být používána do vzdálenosti přibližně 10 metrů 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 vytvářejí jiné elektromagnetické vlny.

- Zařízení BLUETOOTH a bezdrátová zařízení 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 se může snižovat rychlost přenosu dat, může být slyšet šum nebo se nemusí podařit navázat spojení. Pokud k tomu dojde, zkuste následující řešení:
  - Používejte tento systém ve vzdálenosti nejméně 10 metrů od zařízení bezdrátové sítě LAN.
  - Vypněte napájení zařízení bezdrátové sítě LAN, pokud v okruhu 10 metrů od něj používáte zařízení BLUETOOTH.
  - Používejte tento systém a zařízení BLUETOOTH co možná nejbliže k sobě.
- Rádiové vlny vysílané tímto systémem mohou narušovat provoz některých lékařských zařízení. Toto rušení může mít za následek nesprávný provoz, proto vždy vypněte napájení tohoto systému a zařízení BLUETOOTH na těchto místech:
  - v nemocnicích, ve vlcích, 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 jsou v souladu se specifikací BLUETOOTH aby byla zaručena bezpečnost připojení během komunikace prostřednictvím technologie BLUETOOTH. Toto zabezpečení však nemusí být vždy dostatečné. Záleží na nastavení i jiných faktorech, proto buďte při komunikaci prostřednictvím technologie BLUETOOTH vždy opatrní.
- 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 musejí 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, případně má za následek odlišnou ovládací metodu, zobrazení či provoz.
- V závislosti na zařízení BLUETOOTH, které je připojeno k systému, prostředří komunikace či okolních podmínkách se může objevit šum či výpadky zvuku.



## Technické údaje

### Aktivní subwoofer (SA-WGT5D)

#### Zesilovač

Následující údaje byly naměřeny při  
120 – 240 V~, 50/60 Hz

Výstupní výkon (jmenovitý):

Levý/pravý kanál: 400 W + 400 W  
(4 ohmy, 1 kHz, celkové  
harmonické zkreslení 1 %)

Výstupní výkon RMS (referenční):

Levý/pravý kanál: 600 W + 600 W  
(na kanál při 4 ohmech, 1 kHz)  
Subwoofer: 1 200 W (8 ohmů,  
100 Hz)

#### Reproduktor

Systém reproduktorů:

Subwoofer, Sound Pressure Horn

Jednotka reproduktoru:

350 mm, kónický

Jmenovitá impedance:

8 ohmů

#### Vstupy

AUDIO IN/PARTY CHAIN IN L/R:

Napětí 2 V, impedance  
47 kiloohmů

OPT IN:

Podporovaný audiosignál:  
2kanálový lineární PCM

MIC 1, MIC 2:

Citlivost 1 mV, impedance  
10 kiloohmů

#### Výstupy

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R:

Napětí 2 V, impedance 1 kiloohm

VIDEO OUT:

Max. výstupní úroveň 1 Vp-p,  
nevyvážená, negativní  
synchronizace, vstupní  
impedance 75 ohmů

### Přehrávač disků

Systém:

Systém pro přehrávání  
kompaktních disků a digitálního  
zvuku a videa

Parametry laserové diody

Vyzařování: nepřerušované

Výkon laseru\*: Méně než 44,6  $\mu$ W

\* Tato hodnota byla naměřena  
ve vzdálenosti 200 mm  
od povrchu čočky objektivu  
na optickém bloku s clonou 7 mm.

Frekvenční odezva:

20 Hz – 20 kHz

Formát systému barev:

Model pro Latinskou Ameriku:

NTSC

Ostatní modely:

NTSC a PAL

### USB

Podporované zařízení USB:

Mass Storage Class

Maximální proud:

1 A

Port USB:

ψ(USB) 1, ψ(USB) 2

Typ A

### Tuner

Stereofonní FM/AM

superheterodynový tuner

Anténa:

Kabelová anténa FM

Rámová anténa AM

### Tuner FM

Rozsah ladění:

87,5 – 108,0 MHz (po 50 kHz)

## Tuner pro pásmo AM

Rozsah ladění:

Modely pro Evropu a Rusko:

531 – 1 602 kHz (po 9 kHz)

Modely pro Latinskou Ameriku

a Austrálii:

531 – 1 710 kHz (po 9 kHz)

530 – 1 710 kHz (po 10 kHz)

Ostatní modely:

531 – 1 602 kHz (po 9 kHz)

530 – 1 610 kHz (po 10 kHz)

## BLUETOOTH

Komunikační systém:

BLUETOOTH Standard verze 3.0

Výstup:

BLUETOOTH Standard Power

Class 2

Maximální komunikační dosah:

Přibližně 10 m v přímé  
viditelnosti<sup>1)</sup>

Frekvenční pásmo:

Pásmo 2,4 GHz

(2,4000 – 2,4835 GHz)

Způsob modulace:

FHSS (Freq Hopping Spread  
Spectrum)

Kompatibilní BLUETOOTH profily<sup>2)</sup>:

A2DP (Advanced Audio

Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote  
Control Profile)

SPP (Serial Port Profile)

Podporované kodeky:

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

<sup>1)</sup> 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.

<sup>2)</sup> Profily standardu BLUETOOTH značí účel komunikace BLUETOOTH mezi zařízeními.

## Podporované formáty zvuku

Podporovaná přenosová rychlost:

MPEG1 Layer-3:

32 – 320 kb/s (VBR)

WMA (pouze zařízení USB):

48 – 192 kb/s (VBR, CBR)

AAC (pouze zařízení USB):

48 – 320 kb/s (VBR, CBR)

Vzorkovací frekvence:

MPEG1 Layer-3:

32 / 44,1 / 48 kHz

WMA (pouze zařízení USB):

44,1 kHz

AAC (pouze zařízení USB):

44,1 kHz

## Podporované formáty videa

Xvid:

Video kodek: Xvid video

Přenosová rychlost: 4,854 Mb/s  
(MAX)

Rozlišení / snímková frekvence:

720 × 480, 30 fps

720 × 576, 25 fps (kromě modelů  
pro Latinskou Ameriku)

Zvukový kodek: MP3

MPEG4:

Formát souborů: Formát souborů  
MP4

Video kodek: MPEG4 Simple  
Profile (AVC není kompatibilní.)

Přenosová rychlost: 4 Mb/s

Rozlišení / snímková frekvence:  
720 × 480, 30 fps

720 × 576, 25 fps (kromě modelů  
pro Latinskou Ameriku)

Zvukový kodek: AAC-LC  
(HE-AAC není kompatibilní.)

DRM: Není kompatibilní.

## Systém reproduktorů (SS-GT5DB)

Systém reproduktorů:

2pásmový, bass reflex

Jednotka reproduktoru (levá):

Výškový reproduktor:

1×50 mm, kónický

Střední pásmo: 2×90 mm, kónický

Jednotka reproduktoru (pravá)

Výškový reproduktor: 1×50 mm,  
kónický

Střední pásmo: 2×90 mm, kónický

Jmenovitá impedance:

4 ohmy

## Obecné

Napájení:

120 – 240 V~, 50/60 Hz

Spotřeba energie:

350 W

Spotřeba energie (v úsporném režimu):

0,5 W (Když je možnost „BT STBY“  
nastavena na hodnotu „OFF“)

2,5 W (Když je možnost „BT STBY“  
nastavena na hodnotu „ON“)

Rozměry (š×v×h) (přibližně):

Aktivní subwoofer:

450 mm × 728 mm × 503 mm

Jednotka reproduktoru (levá):

500 mm × 115 mm × 142 mm

Jednotka reproduktoru (pravá):

507 mm × 115 mm × 142 mm

Jednotky reproduktorů (ve stylu  
reproduktorové lišty)

1 000 mm × 115 mm × 142 mm

Hmotnost (přibližně):

Aktivní subwoofer:

32 kg

Jednotka reproduktoru (levá):

3,2 kg

Jednotka reproduktoru (pravá):

3,2 kg

Množství:

Aktivní subwoofer:

1 kus

Jednotka reproduktoru:

2 kusy

Design a technické údaje se mohou  
měnit bez předchozího upozornění.

# Seznam kódů jazyků

Zápis názvů jazyků odpovídá normě ISO 639:1988 (E/F).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbajjani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	Nespecifikováno
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoan		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

## Seznam kódů oblastí rodičovské kontroly

<b>Kód</b>	<b>Oblast</b>	<b>Kód</b>	<b>Oblast</b>	<b>Kód</b>	<b>Oblast</b>	<b>Kód</b>	<b>Oblast</b>
2044	Argentina	2090	Chile	2109	Německo	2149	Španělsko
2047	Austrálie	2248	Indie	2376	Nizozemsko	2499	Švédsko
2057	Belgie	2238	Indonésie	2379	Norsko	2086	Švýcarsko
2070	Brazílie	2254	Itálie	2390	Nový Zéland	2528	Thajsko
2092	Čína	2276	Japonsko	2427	Pákistán	2184	Velká Británie
2115	Dánsko	2079	Kanada	2436	Portugalsko		
2424	Filipíny	2304	Korea	2046	Rakousko		
2165	Finsko	2363	Malajsie	2489	Rusko		
2174	Francie	2362	Mexiko	2501	Singapur		

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



**MP3**



\* 4 5 7 0 7 3 4 1 2 \* (1)