

**SONY**<sup>®</sup>

4-454-467-51(1) (CZ)

# Vícekanálový AV receiver

Návod k obsluze

STR-DN840

## VAROVÁNÍ

**Abyste snížili riziko vzniku požáru a zásahu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.**

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

Nevystavujte přístroj zdrojům otevřeného ohně (jako jsou například zapálené svíčky).

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

Neinstalujte přístroj do stísněného prostoru, jako je knihovna nebo vestavěná skříňka.

Vzhledem k tomu, že se hlavní zástrčka používá k odpojení jednotky od elektrické sítě, připojte jednotku k snadno dosažitelné zásuvce střídavého proudu. Zaznamenáte-li u jednotky nějakou vadu, odpojte neprodleně hlavní zástrčku ze zásuvky střídavého proudu.

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

Jednotka není odpojena od elektrické sítě, dokud je zapojena do zásuvky střídavého proudu, i když je jednotka jako taková vypnutá.

Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.



Tento symbol slouží k varování uživatele před horkým povrchem, kterého by se mohl při běžném používání dotknout.

Toto zařízení bylo testováno a bylo stanoveno, že splňuje limity směrnice EMC při použití propojovacího kabelu kratšího než 3 metry.

## Pro zákazníky v Evropě



**Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru odpadu)**

Tento symbol na výrobku nebo jeho balení stanoví, že s daným výrobkem nelze nakládat jako s domovním odpadem. Namísto toho jej odevzdejte na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. Tím, že tento výrobek zlikvidujete správným způsobem, napomáháte předejít možným škodlivým dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které lze jinak způsobit nevhodným způsobem likvidace tohoto výrobku. Recyklace materiálů napomáhá zachovávat přírodní zdroje. Další podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku získáte na příslušném úřadě místní samosprávy, ve firmě zajišťující svoz odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.



**Likvidace použitých baterií (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru odpadu)**

Tento symbol na baterii nebo jejím balení stanoví, že s baterií dodávanou s daným výrobkem nelze nakládat jako s domovním odpadem.

Na určitých bateriích může být tento symbol použitý spolu s chemickou značkou. Chemické značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) se na bateriích přidávají v případě, že obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova.

Tím, že tyto baterie zlikvidujete správným způsobem, napomáháte předejít možným škodlivým dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které lze jinak způsobit nevhodným způsobem likvidace této baterie.

Recyklace materiálů napomáhá zachovávat přírodní zdroje.

V případě výrobků, které z důvodů bezpečnosti, výkonu nebo integrity dat vyžadují nepřetržité připojení k vestavěné baterii, musí být tato baterie vyměněna pouze kvalifikovaným servisním personálem.

Výrobek na konci životnosti odevzdejte na příslušném sběrném místě pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení, kde bude baterie zlikvidována v souladu s předpisy.

Pro všechny ostatní typy baterií nahlédněte, prosím, do kapitoly věnované bezpečnému vyjmutí baterie z výrobku. Předejte baterii na vhodné sběrné místo pro recyklaci použitých baterií.

Další podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie získáte na příslušném úřadě místní samosprávy, ve firmě zajišťující svoz odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

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

Tento přístroj vyrobila společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko, nebo byl vyroben jejím jménem. S dotazy související 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 tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje veškeré zásadní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 1999/5/ES. Podrobné informace získáte na následující adrese:

<http://www.compliance.sony.de>



## **Informace o této příručce**

- Pokyny v této příručce platí pro model STR-DN840. Číslo modelu se nachází na spodním pravém rohu předního panelu receiveru. Ilustrace použité v této příručce platí pro model určený pro Evropu a mohou se od vašeho modelu lišit. Veškeré provozní odlišnosti jsou označeny v příručce jako „pouze evropský model“.
- Pokyny v této příručce popisují provoz receiveru s dodávaným dálkovým ovladačem. Můžete také použít tlačítka nebo otočné ovladače na receiveru, mají-li stejné nebo podobné popisky jako tlačítka na dálkovém ovladači.

## **Autorská práva**

Tento receiver má vestavěné systémy Dolby\* Digital a Pro Logic Surround a DTS\*\* Digital Surround System.

\* Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, Surround EX a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.

\*\* Vyrobeno v licenci podle patentů registrovaných v USA pod čísly 5,956,674, 5,974,380, 6,226,616, 6,487,535, 7,212,872, 7,333,929, 7,392,195, 7,272,567 a dalších platných nebo projednávaných amerických a celosvětových patentů. Text DTS-HD, symbol a text DTS-HD spolu se symbolem jsou registrované ochranné značky a DTS-HD Master Audio je ochranná známka společnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

Součástí receiveru je technologie High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Termíny HDMI a High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech amerických a dalších zemích.

AirPlay, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano a iPod touch jsou ochrannými známkami společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích.

Všechny ostatní ochranné známky jsou registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků. V této příručce nejsou uváděny značky™ a ®.

„Made for iPod“ a „Made for iPhone“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo konkrétně pro propojení s výrobky iPod nebo iPhone a bylo ověřeno vývojářem, aby splňovalo provozní normy společnosti Apple.

Společnost Apple není zodpovědná za provoz tohoto zařízení nebo jeho soulad s bezpečnostními a regulačními normami. Použití tohoto příslušenství se zařízeními iPod a iPhone může ovlivnit výkon bezdrátových systémů.

DLNA™, logo DLNA a DLNA CERTIFIED™ jsou ochrannými známkami, servisními značkami nebo certifikačními značkami organizace Digital Living Network Alliance.

Logo „Sony Entertainment Network“ a „Sony Entertainment Network“ jsou ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.

Wake-on-LAN je ochrannou známkou společnosti International Business Machines Corporation ve Spojených státech amerických.

Windows a logo Windows jsou ochranné známky nebo registrované obchodní značky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a ostatních zemích.

Tento produkt je chráněn jistými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt jsou bez příslušné licence společnosti Microsoft nebo jejich oprávněných dceřiných společností zakázány.

Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou licencovány institutem Fraunhofer IIS a společností Thomson.

„x.v.Color (x.v.Colour)“ a logo „x.v.Color (x.v.Colour)“ jsou ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.

„BRAVIA“ je ochrannou známkou Sony Corporation.

„PlayStation“ je registrovanou známkou Sony Computer Entertainment Inc.

„WALKMAN“ je registrovanou ochrannou známkou společnosti Sony Corporation.

MICROVAULT je ochrannou známkou společnosti Sony Corporation.

VAIO a VAIO Media jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.

PARTY STREAMING a logo PARTY STREAMING jsou ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.

Logo Wi-Fi CERTIFIED je certifikační značkou organizace Wi-Fi Alliance.

InstaPrevue™ je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Silicon Image, Inc. v USA a dalších zemích.



## **Dekodér FLAC**

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 Josh Coalson

Další distribuce a používání ve formě zdrojového nebo binárního kódu bez úprav nebo s úpravami jsou povoleny za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky:

- Při další distribuci zdrojového kódu musí být zachována výše uvedená poznámka o autorských právech, tento seznam podmínek a následující právní omezení.
- Při další distribuci ve formě binárního kódu musí být výše uvedená poznámka o autorských právech, tento seznam podmínek a následující právní omezení reprodukovány v dokumentaci a/nebo dalších materiálech poskytovaných při distribuci.
- Název nadace Xiph.org ani jména jejích přispěvatelů nesmí být bez předchozího výslovného písemného svolení použity v souvislosti se schválením nebo propagací produktů odvozených z tohoto softwaru.

TENTO SOFTWARE POSKYTUJÍ DRŽITELÉ AUTORSKÝCH PRÁV A PŘÍSPĚVATELÉ „TAK, JAK JE“, PŘÍČEMŽ ODMÍTÁJÍ JAKÉKOLIV ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, MIMO JINÉ ZÁRUKY OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. NADACE ANI PŘÍSPĚVATELÉ NEPONESOU V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNÍ, EXEMPLÁRNÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (MIMO JINÉ ZA ŠKODY V SOUVISLOSTI S POŘÍZENÍM NÁHRADNÍHO ZBOŽÍ NEBO SLUŽEB, NEMOŽNOSTÍ POUŽITÍ, ZTRÁTY DAT, UŠLÉHO ZISKU NEBO PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ) BEZ OHLEDU NA TO, JAK K TĚMTO ŠKODÁM DOŠLO A ZDA SE ZAKLÁDÁJÍ NA PORUŠENÍ SMLOUVY, OBČANSKOPRÁVNÍM DELIKTU (VČETNĚ NEDBALOSTI APOD.), OBJEKTIVNÍ ODPOVĚDNOSTI, PORUŠENÍ ZÁRUK NEBO NA JAKÉMKOLI JINÉM PRÁVNÍM ZÁKLADĚ, V JAKÉKOLI

SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO SOFTWARE, A TO ANI V PŘÍPADĚ, ŽE BYLI INFORMOVÁNI O MOŽNOSTI VZNIKU TAKOVÉ ŠKODY.

# Obsah

Informace o této příručce .....	3
Dodávané příslušenství .....	8
Popis a umístění součástí .....	9
Začínáme .....	17

## Připojení

1: Instalace reproduktorů .....	19
2: Připojení reproduktorů .....	21
3: Připojení TV .....	23
4a: Připojení video zařízení .....	24
4b: Připojení audio zařízení .....	28
5: Připojení antén .....	29
6: Připojení do sítě .....	29

## Příprava receiveru

Připojení síťového kabelu .....	32
Zapnutí receiveru .....	32
Nastavení receiveru pomocí funkce Easy Setup .....	32
Konfigurace síťového nastavení receiveru .....	35
Průvodce operacemi na obrazovce (OSD) .....	39

## Základní operace

Přehrávání vstupního zdrojového zařízení .....	41
Přehrávání ze zařízení iPod/iPhone .....	42
Přehrávání zařízení USB .....	44

## Operace tuneru

Poslech rozhlasového vysílání v pásmu FM/AM .....	47
Přednastavení rozhlasových stanic FM/AM (Preset Memory) .....	48
Příjem vysílání RDS (Pouze u modelů pro Evropu a Austrálii) .....	49

## Používání zvukových efektů

Výběr zvukového pole .....	50
Použití funkce Sound Optimizer .....	53
Volba typu kalibrace .....	54
Úprava ekvalizéru .....	54
Používání funkce Pure Direct .....	54
Resetování zvukových polí na výchozí nastavení .....	55

## Používání síťových funkcí

Síťové funkce receiveru .....	55
Nastavení serveru .....	56
Poslech audio obsahu uloženého na serveru .....	62
Používání služby Sony Entertainment Network (SEN) .....	65
Používání funkce PARTY STREAMING .....	68
Vysílání hudby z knihovny iTunes pomocí funkce AirPlay .....	70
Aktualizace softwaru .....	71
Vyhledávání položky podle klíčového slova .....	74

## Funkce „BRAVIA“ Sync

Co znamená „BRAVIA“ Sync? ....	75
Příprava pro „BRAVIA“ Sync .....	75
One-Touch Play .....	76
System Audio Control .....	77
System Power-Off .....	77
Scene Select .....	78
Home Theatre Control .....	78
Remote Easy Control .....	78

## Ostatní operace

Přepínání mezi digitálním a analogovým audiem (INPUT MODE) .....	79
Použití zvuku z jiných vstupů (Audio Input Assign) .....	80
Použití dvojitého připojení k zesilovači .....	81
Obnovení výchozího továrního nastavení .....	81

## Úprava nastavení

Používání nabídky Settings .....	82
Easy Setup .....	84
Nabídka Speaker Settings .....	84
Nabídka Audio Settings .....	88
Nabídka HDMI Settings .....	90
Nabídka Input Settings .....	91
Nabídka Network Settings .....	91
Nabídka System Settings .....	92
Ovládání bez použití rozhraní OSD .....	93

## Použití dálkového ovladače

Opětovné přiřazení tlačítka vstupu .....	100
Resetování tlačítek vstupu .....	101

## Další informace

Bezpečnostní upozornění .....	101
Odstaňování problémů .....	102
Technické údaje .....	114
Rejstřík .....	118

## Dodávané příslušenství

- Návod k obsluze (tato příručka)  
(Pouze modely pro Austrálii a Mexiko)
- Průvodce rychlým nastavením (1)
- Dálkový ovladač (RM-AAU169) (1)
- Baterie R6 (velikost AA) (2)
- Referenční příručka (1) (pouze evropský model)
- Drátová anténa pro příjem  
v pásmu FM (1)



- Smyčková anténa pro příjem  
v pásmu AM (1)

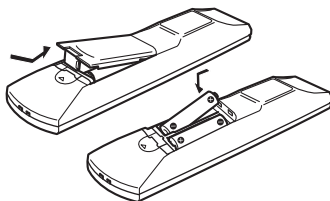


- Optimalizační mikrofon (ECM-AC2) (1)



## Vložení baterií do dálkového ovladače

Vložte dvě dodané baterie R6 (velikost AA) do dálkového ovladače. Při vkládání baterií dbejte na dodržení správné polarity.

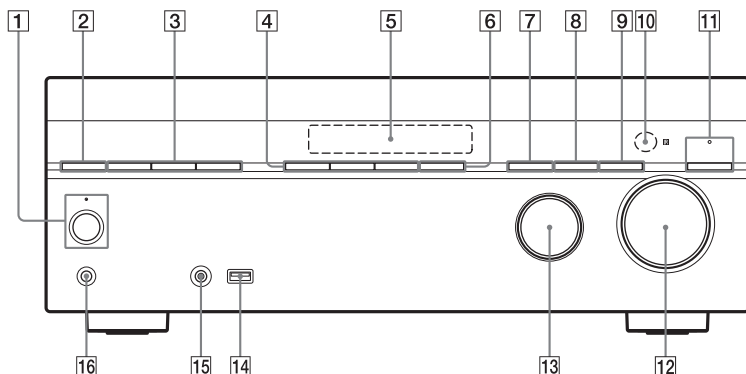


### Poznámky

- Nenechávejte dálkový ovladač na extrémně horkých nebo vlhkých místech.
- Nepoužívejte novou baterii spolu se starou.
- Nekombinujte manganové baterie s ostatními druhy baterií.
- Nevystavujte čidlo dálkového ovladače přímému slunečnímu svitu nebo světelným zařízením. Můžete tím způsobit poruchu.
- Nebudete-li dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte baterie, abyste se vyvarovali možnému poškození způsobenému únikem elektrolytu z baterie a následnou korozi.
- Při výměně baterií se může stát, že se tlačítka dálkového ovládání vrátí na své výchozí nastavení. Pokud k tomu dojde, znovu přiřaďte tlačítka vstupů (strana 100).
- Nereaguje-li již receiver na dálkový ovladač, vyměňte obě baterie za nové.

# Popis a umístění součástí

## Přední panel



**1** **I/⏻ (zapnuto/pohotovostní režim)**  
(strana 32, 48, 55)

Kontrolka nad tlačítkem může mít tyto barvy:

Zelená: Receiver je zapnutý.

Oranžová: Receiver je v pohotovostním režimu a současně:

- Položka „Control for HDMI“ (strana 90) nebo „Network Standby“ (strana 92) je nastavena na hodnotu „On“.
- Položka „Pass Through“ (strana 90) je nastavena na hodnotu „On“\* nebo „Auto“.

Kontrolka nesvítí, pokud je receiver v pohotovostním režimu a položky „Control for HDMI“, „Pass Through“ a „Network Standby“ jsou nastavené na hodnotu „Off“.

\* Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko.

### Poznámka

Pokud kontrolka pomalu bliká, probíhá aktualizace softwaru (strana 71). Pokud kontrolka bliká rychle, při aktualizaci softwaru došlo k chybě (strana 102).

**2** **SPEAKERS (strana 34)**

**3** **TUNING MODE, TUNING +/-**

Stiskněte tlačítko TUNING +/-, chcete-li používat tuner (FM/AM). Stiskněte TUNING +/- pro vyhledávání stanice.

**4** **A.F.D./2CH, MOVIE, MUSIC (strana 50, 51)**

**5** **Zobrazovací panel (strana 10)**

**6** **SOUND OPTIMIZER (strana 53)**

**7** **INPUT MODE (strana 79)**

**8** **DIMMER**

Mění jas zobrazovacího panelu ve 3 úrovních.

**9** **DISPLAY (strana 99)**

**10** **Čidlo dálkového ovladače**

Přijímá signál z dálkového ovladače.

**11** **PURE DIRECT (strana 54)**

Když je funkce PURE DIRECT aktivována, rozsvítí se kontrolka nad tlačítkem.

**12** **MASTER VOLUME (strana 41)**

**13** **INPUT SELECTOR (strana 41)**

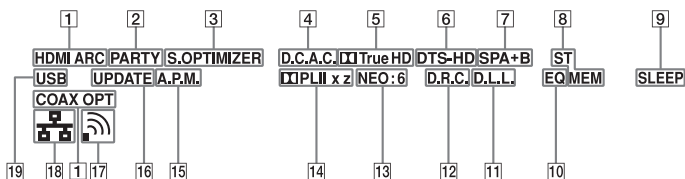
**14** **ψ (USB) port (strana 28)**


**15** **Konektor AUTO CAL MIC (strana 33)**

**16** **Konektor PHONES**

Slouží k připojení sluchátek.





## Indikátory na zobrazovacím panelu



- 1 Indikátor vstupu**  
Rozsvítí se pro určení aktuálního vstupu.
- HDMI**  
Receiver rozpoznal zařízení připojené přes konektor HDMI IN.
- ARC**  
Byl zvolen vstup TV a byly rozpoznány signály funkce Audio Return Channel (ARC).
- COAX**  
Digitální signál vstupuje přes konektor COAXIAL (strana 79).
- OPT**  
Digitální signál vstupuje přes konektor OPTICAL (strana 79).
- 2 PARTY**  
Rozsvítí se, když je aktivována funkce PARTY STREAMING (strana 68).
- 3 S.OPTIMIZER**  
Rozsvítí se, když je aktivována funkce Sound Optimizer (strana 53).
- 4 D.C.A.C.**  
Rozsvítí se, když se používají výsledky měření pomocí funkce „Auto Calibration“.
- 5  TrueHD\***  
Rozsvítí se, když receiver dekoduje signály Dolby True HD.
- 6 Indikátor DTS(-HD)\***  
Rozsvítí příslušný indikátor, když receiver dekoduje odpovídající signály formátu DTS.
- DTS**            DTS  
**DTS-HD**        DTS-HD
- 7 Indikátor systému reproduktorů (strana 34)**
- 8 Indikátor ladění**
- ST**  
Rozsvítí se, když receiver naladí stereofonní vysílání.
- MEM**  
Rozsvítí se, kdy je aktivní funkce paměti, např. paměť přednastavených stanic (strana 48) apod.
- 9 SLEEP**  
Rozsvítí se, když je aktivován časovač vypnutí (strana 14).
- 10 EQ**  
Rozsvítí se, když je aktivován ekvalizér.
- 11 D.L.L.**  
Rozsvítí se, když je aktivována funkce D.L.L. (Digital Legato Linear) (strana 88).
- 12 D.R.C.**  
Rozsvítí se, když je aktivována komprese dynamického rozsahu (strana 90).
- 13 NEO:6**  
Rozsvítí se, když je aktivován dekodér DTS Neo:6 Cinema/Music (strana 51).

#### 14 **Indikátor Dolby Pro Logic**

Rozsvítí se příslušný indikátor, když receiver provádí zpracování Dolby Pro Logic. Tato technologie maticového dekódování prostorového zvuku umožňuje zvýšení kvality vstupních signálů.

	<b>PL</b>	Dolby Pro Logic
	<b>PL II</b>	Dolby Pro Logic II
	<b>PL IIx</b>	Dolby Pro Logic IIx
	<b>PL IIz</b>	Dolby Pro Logic IIz

#### **Poznámka**

V závislosti na nastavení rozmístění reproduktorů se tyto indikátory nemusí rozsvítit.

#### 15 **A.P.M.**




Rozsvítí se, když je aktivována funkce A.P.M. (Automatic Phase Matching). Funkci A.P.M. je možné nastavit pouze v rámci funkce DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) (strana 32).

#### 16 **UPDATE**

Rozsvítí se, když je k dispozici nový software (strana 71).

#### 17 **Ukazatel intenzity signálu bezdrátové sítě LAN**

Rozsvícený indikátor udává intenzitu signálu bezdrátové sítě LAN (strana 37, 38).

- Žádný signál
-  Síla signálu je nízká.
-  Síla signálu je střední.
-  Síla signálu je vysoká.

#### 18 **Ukazatel připojení k pevné síti LAN**



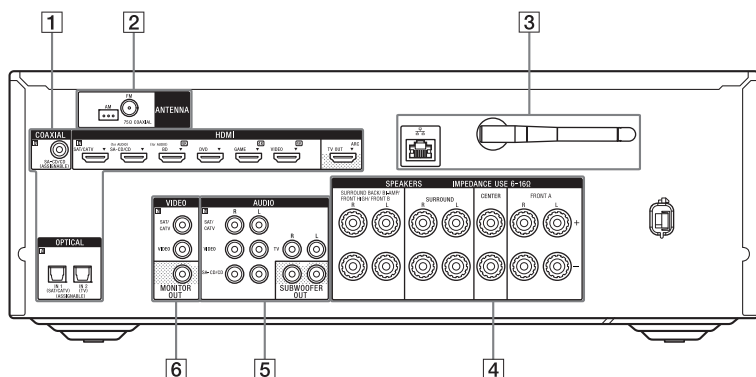
Rozsvítí se, když je připojen kabel sítě LAN.

#### 19 **USB**




Rozsvítí se, když je rozpoznáno zařízení iPod/iPhone nebo USB.

- \* Při přehrávání disku ve formátu Dolby Digital nebo DTS zkontrolujte, zda jsou připojena veškerá digitální připojení a zda pro nastavení INPUT MODE není vybrána možnost „Analog“ (strana 79) ani „Analog Direct“.

## Zadní panel




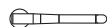
### 1 Sekce DIGITAL INPUT/OUTPUT

-  Konektory HDMI IN/OUT\*  
(strana 23, 26, 28)
-  Konektory OPTICAL IN  
(strana 23, 27)
-  Zdiřka COAXIAL IN  
(strana 28)

### 2 Sekce TUNER

-  Zdiřka FM ANTENNA  
(strana 29)
-  Konektory AM ANTENNA  
(strana 29)




### 3 Sekce NETWORK

-  Port LAN (strana 31)
-  Anténa bezdrátové síť  
LAN (strana 31)

### 4 Sekce SPEAKERS (strana 21)



### 5 Sekce AUDIO INPUT/OUTPUT

-  Bílá (L) Konektory AUDIO  
IN (strana 23, 27, 28)
-  Červená (R)
-  Černá Konektor  
SUBWOOFER OUT  
(strana 21)

### 6 Sekce VIDEO INPUT/OUTPUT (strana 23, 27)

-  Žlutá Konektory VIDEO  
IN/OUT\*

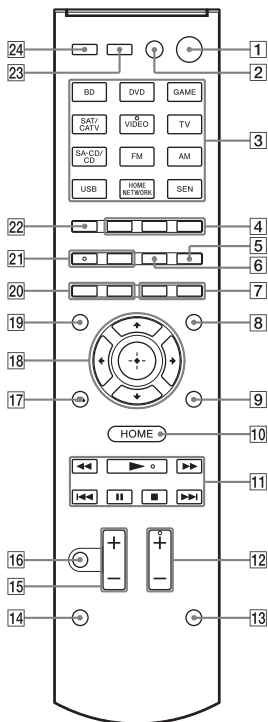
\* Chcete-li sledovat zvolený vstupní obraz, je nutné připojit konektory HDMI TV OUT nebo MONITOR OUT k TV (strana 23).



## Dálkové ovládání

Pomocí dodávaného dálkové ovladače můžete ovládat tento receiver a další zařízení. Dálkové ovládání slouží k ovládání audio/video zařízení společnosti Sony. Tlačítko vstupu můžete nově přiřadit tak, aby odpovídalo zařízení připojenému k vašemu receiveru (strana 100).

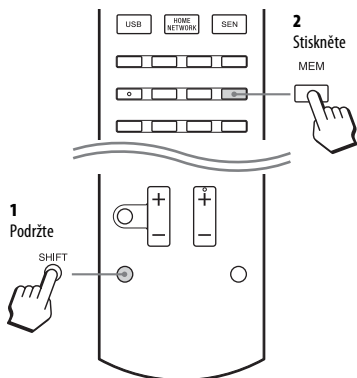
### RM-AAU169



## Použití tlačítek s růžovým potiskem

Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítko s růžovým potiskem, které chcete použít.

Příklad: Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítko MEM (5).



## Ovládání receiveru

### 1 I/O (zapnout/pohotovostní režim)

Zapne receiver nebo jej přepne do pohotovostního režimu.

### Úspora energie při pohotovostním režimu

Při nastavení položek „Control for HDMI“, „Network Standby“ a „Pass Through“ na hodnotu „Off“.

### 2 TV I/O (zapnout/pohotovostní režim)

Zapne televizor nebo jej přepne do pohotovostního režimu.

### 3 Tlačítka vstupů

Slouží pro výběr zařízení, které chcete používat. Stisknete-li jakékoli tlačítko vstupu, receiver se zapne. Tlačítka jsou přiřazena k ovládání zařízení společnosti Sony.

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

Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítka číslic/písmen pro

- přednastavení/naladění přednastavených stanic (strana 48)
- výběr čísel skladeb. Pro výběr stopy číslo 10 stiskněte tlačítko 0/10 /=.
- výběr čísel kanálů
- výběr písmen (ABC, DEF atd.)
- výběr interpunkčních znamének (!, ? apod.) nebo jiných symbolů (#, % apod.) při zadávání znaků síťových funkcí

Stiskněte tlačítko TV v nabídce (3), podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítka číslic pro výběr kanálů TV.

### **CHARACTER**

Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítko CHARACTER, čímž zvolíte typ znaků pro síťové funkce. Po každém stisknutí tlačítka CHARACTER se typ znaků změní následujícím způsobem: „abc“ (malá písmena) → „ABC“ (velká písmena) → „123“ (čísllice)

### **CLEAR<sup>1)</sup>**

Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítko CLEAR, chcete-li

- vymazat písmeno při používání síťových funkcí
- vymazat chybu způsobenou stisknutím nesprávného tlačítka číslic/písmen

### **4 ALPHABET SEARCH**

Vyhledávání položky podle klíčového slova (strana 74).

### **ALPHABET PREV**

Vyhledání předchozí položky.

### **ALPHABET NEXT**

Vyhledání další položky.

### **5 SLEEP**

Stiskněte tlačítko AMP (24) a poté stiskněte tlačítko SLEEP pro automatické vypnutí receiveru v určitý čas. Po každém stisknutí tlačítka SLEEP se displej cyklicky změní následovně: 0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 → 2:00:00 → OFF

#### **Tipy**

- Chcete-li zjistit čas, který zbývá do vypnutí receiveru, stiskněte tlačítko SLEEP. Zbývající čas se zobrazí na zobrazovacím panelu.
- Funkce časovač vypnutí bude zrušena, když provedete následující úkony.
  - Znovu stisknete tlačítko SLEEP.
  - Aktualizujete software receiveru.
  - Stisknete tlačítko I/⏪.

### **MEM**

Podržte tlačítko SHIFT (14) a poté stiskněte tlačítko MEM, čímž stanici uložíte během provozu tuneru.

### **6 iPhone CTRL**

Přechod do režimu ovládání zařízení iPod/iPhone, používáte-li zařízení iPod/iPhone

### **7 POP UP/MENU<sup>1)</sup>**

Otevírá nebo zavírá překryvnou nabídku disků BD-ROM nebo nabídku disků DVD.

### **TOP MENU<sup>1)</sup>**

Otevírá nebo zavírá hlavní nabídku disků BD-ROM nebo DVD.

### **8 AMP MENU**

Zobrazí nabídku pro ovládání receiveru (strana 93).

### **9 OPTIONS<sup>1)</sup>**

Zobrazí a vybere položky z nabídky voleb.

### **10 HOME<sup>1)</sup>**

Zobrazí domovskou nabídku pro ovládání audio/video zařízení.

**11** ◀◀/▶▶<sup>1</sup>, ◀◀/▶▶<sup>1</sup>, ▶<sup>1</sup>, ◻<sup>1</sup>, ◻<sup>1</sup>

Operace posunout zpět/vpřed, přeskočit, přehrát, pozastavit, zastavit.

**TUNING +/-<sup>1</sup>**

Vyhledá stanici.

**D.TUNING<sup>2</sup>**

Přejde do režimu ručního ladění.

**PRESET +/-<sup>1</sup>**

Vybere přednastavené stanice nebo kanály.

**12** **SOUND FIELD +/-<sup>2</sup>**

Vybere zvukové pole (strana 50).

**13** **PURE DIRECT (strana 54)**

Přejde do režimu Pure Direct.

**14** **SHIFT**

Změní funkci tlačítek dálkového ovladače a aktivuje tlačítka s růžovým potiskem.

**15** ◁ +/-

Změní úroveň hlasitosti všech reproduktorů zároveň.

**16** 🔇

Dočasně vypne zvuk. Stiskněte tlačítko znovu pro obnovení zvuku.

**17** **RETURN ↶<sup>1</sup>**

Vrátí se do předchozí nabídky nebo zruší nabídku, když je na TV obrazovce zobrazena nabídka nebo průvodce.

**18** ⊕<sup>1</sup>, ↕/↔/↔<sup>1</sup>

Stisknutím tlačítka ↕/↔/↔ vyberte položky nabídky a poté stisknutím tlačítka ⊕ zadejte/potvrďte výběr.

**19** **DISPLAY<sup>1</sup>**

Zobrazí informace na zobrazovacím panelu.

**20** **SHUFFLE<sup>1</sup>**

Přehrává skladbu nebo složku v náhodném pořadí.

**REPEAT<sup>1</sup>**

Přehrává opakovaně skladbu nebo složku.

**21** **PARTY START/CLOSE<sup>2</sup>**

Spustí nebo ukončí PARTY (strana 69).

**PARTY JOIN/LEAVE**

Připojí se k PARTY nebo ji opustí (strana 69).

**22** **PREVIEW (HDMI)**

Vybírá funkci „Preview for HDMI“.

Zapíná živý náhled vstupu HDMI připojeného k tomuto receiveru prostřednictvím obrazu v obraze. Opakovaně stiskněte tlačítko ↕/↔ pro výběr náhledu jednotlivých vstupů HDMI a poté stiskněte tlačítko ⊕ pro zadání hodnoty/potvrzení výběru. (Tuto funkci pohání technologie Silicon Image InstaPrevue™)

**Poznámka**

Funkce „Preview for HDMI“ je k dispozici pro vstupy HDMI BD, DVD, GAME a VIDEO.

**Tipy**

- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
  - Zařízení není připojeno ke vstupní zdiřce HDMI.
  - Zařízení připojené k podporované vstupní zdiřce HDMI není zapnuto.
  - Aktuálním vstupem není vstup HDMI.
  - Když je funkce „Fast View“ nastavena na hodnotu „Off“.
  - Když je vstupem nepodporovaný formát HDMI videa (480i, 576i, 4K, některé signály 3D videa, signály některých videokamer nebo VGA signál).
- Při vstupu 4K videa nebo některých 3D signálů videa bude náhledu jako obraz v obraze zobrazovat pouze černou plochu.

**23** **TV INPUT<sup>1</sup>**

Zvolí vstupní signál (vstup TV nebo vstup videa).

**24** **AMP**

Aktivuje provoz receiveru.

1) V tabulce na straně 16 se dozvíte, pomocí kterých tlačítek lze ovládat jednotlivá zařízení.

2) Tlačítka 5/JKL/VIDEO, PARTY START/CLOSE, D.TUNING/▶ a SOUND FIELD + mají na povrchu výstupky. Tyto výstupky můžete používat jako vodítka při ovládání receiveru.

#### Poznámky

- Předchozí vysvětlení slouží jako příklady.
- V závislosti na modelu vašeho připojeného zařízení nemusí některé funkce vysvětlené v této sekci pracovat s dodávaným dálkovým ovladačem.

## Ovládání dalších zařízení Sony

Název	TV	VCR	DVD přehrávač	Přehrávač disků Blu-ray	Přehrávač CD
2 Televizor I/⏻	●				
3 Tlačítka čísel	●	●	●	●	●
CLEAR			●	●	●
7 POP UP/MENU			●	●	
TOP MENU			●	●	
9 OPTIONS	●		●	●	
10 HOME	●	●	●	●	
11 I◀◀/▶▶I	●	●	●	●	●
◀◀/▶▶	●	●	●	●	●
▶, II, ■	●	●	●	●	●
17 RETURN ↶	●		●	●	
18 ↕/↔/↔/⊕	●	●	●	●	
19 DISPLAY	●	●	●	●	●
20 SHUFFLE					●
REPEAT			●	●	●
23 TV INPUT	●				

# Začínáme

Můžete používat audio/video zařízení připojené k tomuto receiveru po provedení následujících jednoduchých kroků.



Před připojením kabelů se ujistěte, že jste odpojili napájecí kabel.

## Instalace a připojení reproduktorů (strana 19, 21)

### Kontrola připojení vhodného pro vaše zařízení

#### Připojení televizoru a video zařízení (strana 23, 24)

Kvalita obrazu závisí na připojovacím konektoru. Viz obrázek níže. Zvolte připojení podle konektorů na vašem zařízení. Doporučujeme, abyste video zařízení připojovali přes připojení HDMI, pokud má konektory HDMI.

	
<b>Digital</b>	<b>Analogové</b>

← **Vysoce kvalitní obraz**

#### Připojení audio zařízení (strana 28)

## Příprava receiveru

Viz „Připojení síťového kabelu“ (strana 32)  
a „Zapnutí receiveru“ (strana 32).

## Nastavení receiveru

Viz „Nastavení receiveru pomocí funkce Easy Setup“ (strana 32).

## Nastavení audio výstupů na připojeném zařízení

U výstupu vícekanálového digitálního audio zkontrolujte nastavení digitálního audio výstupu na připojeném zařízení.

U přehrávače disků Blu-ray od společnosti Sony zkontrolujte, zda jsou položky „Audio (HDMI)“, „BD Audio MIX Setting“, „Dolby Digital/DTS“, „Dolby Digital“ a „DTS“ nastaveny na hodnoty „Auto“, „Off“, „Bitstream“, „Dolby Digital“ a „DTS“ (stav k 1. srpnu 2012).

U zařízení PlayStation 3 po připojení k receiveru pomocí kabelu HDMI vyberte položku „Audio Output Settings“ v nabídce „Sound Settings“ a pak vyberte hodnoty „HDMI“ a „Automatic“ (se systémovým softwarem verze 4.21). Další informace naleznete v návodu k obsluze připojeného zařízení.

## Formáty digitálního audia podporované receiverem

Formáty digitálního audia, které tento receiver dokáže dekódovat, závisí na výstupních konektorech digitálního audia připojeného zařízení. Tento receiver podporuje následující audio formáty.

Audio formát [Displej]	Maximální počet kanálů	Propojení mezi přehrávacím zařízením a receiverem	
		COAXIAL/OPTICAL	HDMI
Dolby Digital [DOLBY D]	5.1	○	○
Dolby Digital EX [DOLBY D EX]	6.1	○	○
Dolby Digital Plus <sup>a)</sup> [DOLBY D +]	7.1	×	○
Dolby TrueHD <sup>a)</sup> [DOLBY HD]	7.1	×	○
DTS [DTS]	5.1	○	○
DTS-ES [DTS-ES]	6.1	○	○
DTS 96/24 [DTS 96/24]	5.1	○	○
DTS-HD High Resolution Audio <sup>a)</sup> [DTS-HD HR]	7.1	×	○
DTS-HD Master Audio <sup>a)b)</sup> [DTS-HD MA]	7.1	×	○
DSD <sup>a)</sup> [DSD]	5.1	×	○
Lineární vícekanálový PCM <sup>a)</sup> [PCM]	7.1	×	○

<sup>a)</sup> Audio signály vystupují v jiném formátu, pokud přehrávací zařízení neodpovídá příslušnému formátu.

Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze přehrávacího zařízení.

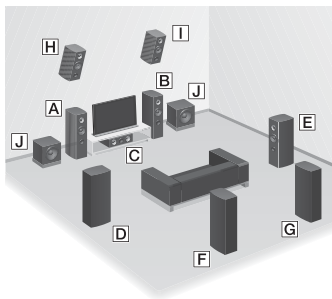
<sup>b)</sup> Signály se vzorkovací frekvencí vyšší než 96 kHz se přehrávají s frekvencí 96 kHz nebo 88,2 kHz.

## Připojení

# 1: Instalace reproduktorů

Tento receiver umožňuje používat až 7.2kanalový systém (7 reproduktorů a 2 subwoofery).

## Příklad konfigurace systému reproduktorů



- A** Přední reproduktor (levý)
- B** Přední reproduktor (pravý)
- C** Středový reproduktor
- D** Reproduktor surround (levý)
- E** Reproduktor surround (pravý)
- F** Zadní reproduktor surround (levý)\*
- G** Zadní reproduktor surround (pravý)\*
- H** Přední výškový reproduktor (levý)\*
- I** Přední výškový reproduktor (pravý)\*
- J** Subwoofer

\* Nelze současně používat zadní prostorové reproduktory a přední výškové reproduktory.

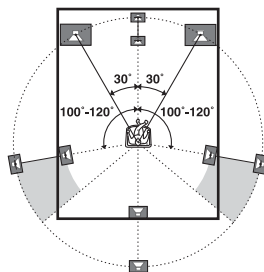
## 5.1 kanálový systém reproduktorů

Pro poslech vícekanalového prostorového zvuku jako v kině je zapotřebí pět reproduktorů (dva přední reproduktory, středový reproduktor a dva prostorové reproduktory) a subwoofer.

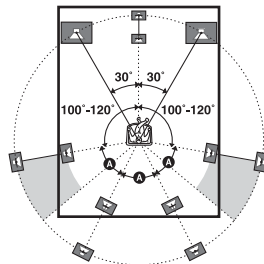
## 7.1 kanálový systém reproduktorů používající zadní reproduktory surround

Vysoce věrné reprodukce zvuku zaznamenaného pomocí softwaru pro disky DVD nebo Blu-ray Disc můžete docílit v 6.1kanalovém nebo 7.1kanalovém formátu.

- Umístění reproduktorů 6.1kanalového systému  
Zadní prostorový reproduktor umístěte za poslechové místo.



- Umístění reproduktorů 7.1kanalového systému  
Zadní prostorové reproduktory umístěte podle následujícího obrázku. Úhel **A** by měl být stejný.

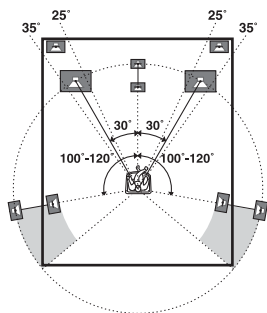


## 7.1 kanálový systém reproduktorů používající přední výškové reproduktory

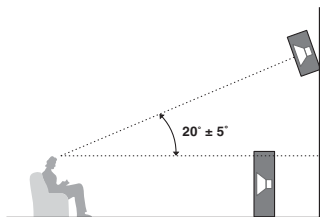
Můžete využívat vertikální zvukové efekty po připojení dalších dvou předních výškových reproduktorů.

Přední výškové reproduktory umístěte:

– v úhlu 25 až 35°.



– ve výškovém úhlu  $20^\circ \pm 5^\circ$ .



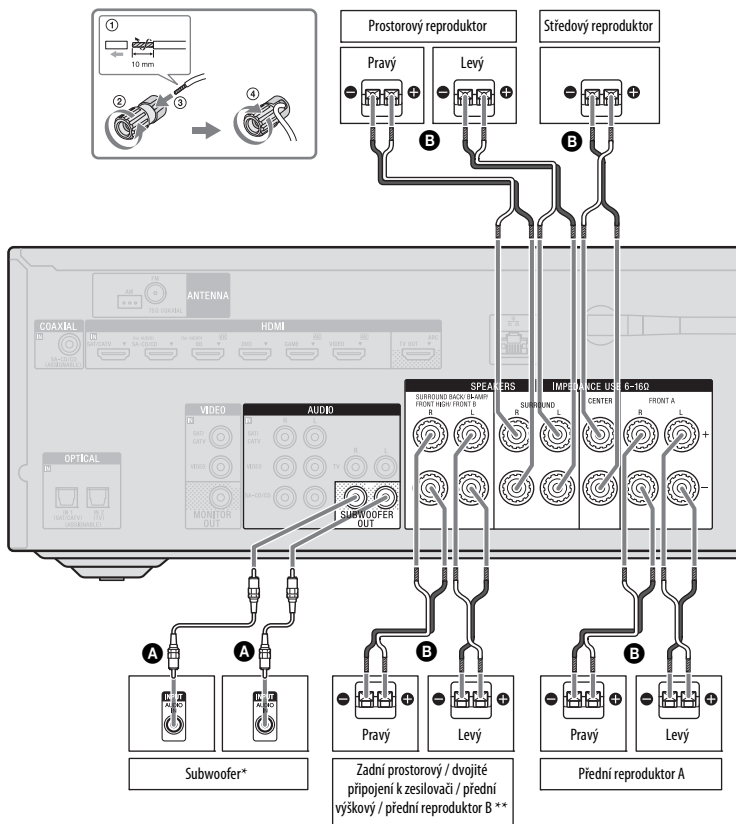
### Tip

Protože subwoofer nevysílá vysoce směrové signály, můžete jej umístit na libovolné místo.



## 2: Připojení reproduktorů

Před připojením kabelů se ujistěte, že jste odpojili napájecí kabel.



**A** Monofonní audio kabel (není součástí dodávky)

**B** Kabel reproduktoru (není součástí dodávky)

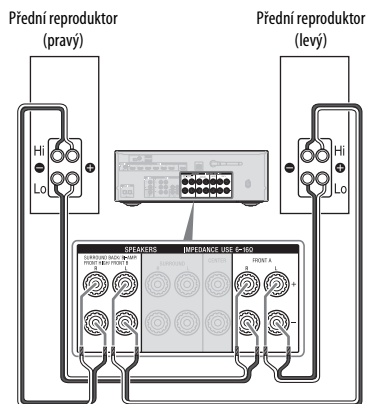
- \* Když připojíte subwoofer s funkcí automatického pohotovostního režimu, vypněte tuto funkci při sledování filmů. Je-li funkce automatického pohotovostního režimu zapnuta, přepne subwoofer do pohotovostního režimu automaticky na základě úrovně vstupního signálu subwooferu a zvuk nemusí ze subwooferu vystupovat.
- \*\* Poznámky k připojení ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B.
  - Připojíte-li pouze jeden zadní prostorový reproduktor, připojte jej ke svorce L.
  - Máte-li další přední systém reproduktorů, připojte jej k těmto svorkám. Nastavte „SB Assign“ na „Speaker B“ v nabídce nastavení reproduktorů (strana 86). Požadovaný přední systém reproduktorů můžete zvolit pomocí tlačítka SPEAKERS na receiveru (strana 34).
  - Přední reproduktory lze připojit k těmto svorkám pomocí dvojitěho připojení k zesilovači (strana 22). Nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Bi-Amp“ v nabídce nastavení reproduktorů (strana 86).

#### Poznámka

Po instalaci a připojení reproduktorů vyberte rozmištění reproduktorů z nabídky nastavení reproduktorů (strana 84).

## Dvojitě připojení k zesilovači

Nepoužíváte-li zadní prostorové reproduktory a přední výškové reproduktory, můžete přední reproduktory připojit ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B s použitím dvojitěho připojení k zesilovači.



Připojte konektory na straně Lo (nebo Hi) předních reproduktorů ke svorkám SPEAKERS FRONT A a připojte konektory na straně Hi (nebo Lo) předních reproduktorů ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B.

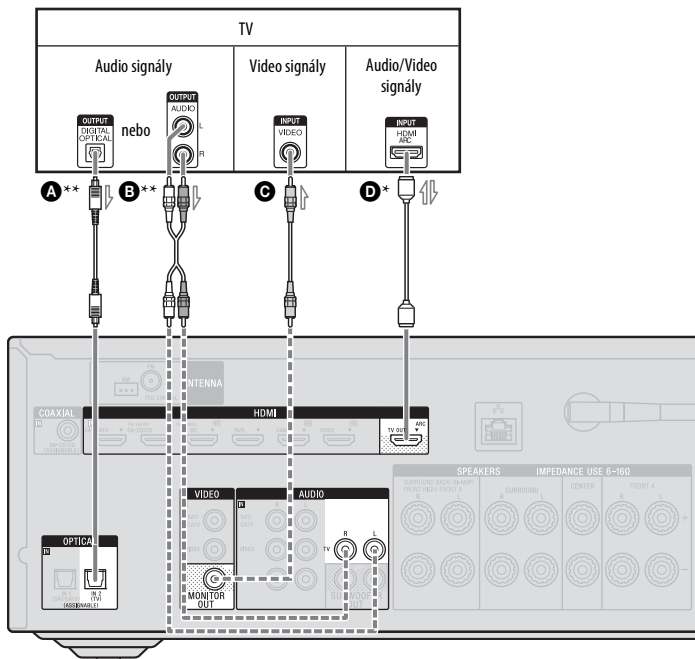
Ujistěte se, že kovové upevnění Hi/Lo připojené k reproduktorům bylo odebráno, aby nedošlo k poruše receiveru.

Po vytvoření dvojitěho připojení k zesilovači nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Bi-Amp“ v nabídce Speaker Settings (strana 86).

### 3: Připojení TV

Můžete sledovat zvolený vstupní obraz, když připojíte konektory HDMI TV OUT nebo MONITOR OUT k televizoru. Můžete ovládat tento receiver pomocí OSD (On-Screen Display), připojíte-li konektory HDMI TV OUT k televizoru.

Před připojením kabelů se ujistěte, že jste odpojili napájecí kabel.



**A** Optický digitální kabel (není součástí dodávky)

**B** Audio kabel (není součástí dodávky)

**C** Video kabel (není součástí dodávky)

**D** HDMI kabel (není součástí dodávky)

———— Doporučené připojení

----- Alternativní připojení

**Společnost Sony doporučuje používat autorizovaný HDMI kabel nebo kabel Sony HDMI.**

## Sledování TV vysílání s použitím vícekanalového prostorového zvuku reprodukováného receiverem

\* Pokud je váš televizor kompatibilní s funkcí zpětného audio kanálu (ARC), proveďte připojení **D**.

Zkontrolujte, zda je položka „Control for HDMI“ v nabídce HDMI Settings (strana 76) nastavena na hodnotu „On“. Chcete-li zvolit audio signál používající jiný kabel než HDMI (např. optický digitální kabel nebo audio kabel), přepněte režim vstupu audia pomocí tlačítka INPUT MODE (strana 79).

\*\* Pokud váš televizor není kompatibilní s funkcí zpětného audio kanálu (ARC), proveďte připojení **A** nebo **B**.

Snižte hlasitost TV na minimum nebo aktivujte funkci ztlumení TV.

### Poznámky

- Podle stavu připojení mezi TV a anténou může být obraz na obrazovce TV zkreslený. V tom případě umístěte anténu dále od receiveru.
- Při připojování optických digitálních kabelů zasunujte zástrčky rovně, dokud nezaklapnou.
- Neohýbejte ani neuvazujte optické digitální kabely.

### Tipy

- Všechny konektory digitálního audia jsou kompatibilní s vzorkovacími frekvencemi 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz a 96 kHz.
- Když připojíte konektor audio výstupu televizoru do konektorů TV IN na receiveru pro výstup zvuku televizoru z reproduktorů připojených k receiveru, nastavte konektor zvukového výstupu televizoru na „Fixed“, jde-li přepnout mezi „Fixed“ a „Variable“.

## Poslech zvuku z TV

Pokud váš televizor nepodporuje funkci System Audio Control, přepněte nastavení položky „HDMI Audio Out“ v nabídce HDMI Settings na hodnotu „TV+AMP“ (strana 90).

## 4a: Připojení video zařízení

### Připojení pomocí HDMI

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) je rozhraní, které vysílá video a audio signály v digitálním formátu. Pokud pomocí kabelu HDMI připojíte zařízení společnosti Sony, které je kompatibilní s funkcí „BRAVIA“ Sync, dojde ke zjednodušení ovládání. Viz „Funkce „BRAVIA“ Sync“ (strana 75).

### Funkce HDMI

- Digitální audio signály přenášené prostřednictvím rozhraní HDMI mohou vycházet z reproduktorů připojených k receiveru. Tento signál podporuje formáty Dolby Digital, DTS, DSD a Linear PCM. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Formáty digitálního audia podporované receiverem“ (strana 18).
- Receiver může přijímat vícekanalový lineární PCM (až 8 kanálů) se vzorkovací frekvencí 192 kHz nebo nižší s připojením HDMI.
- Tento receiver podporuje audio s vysokým datovým tokem (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color (Deep Colour), „x.v.Color (x.v.Colour)“ a 4K nebo 3D.
- Chcete-li sledovat 3D obraz, připojte 3D kompatibilní TV a video zařízení (přehrávač disků Blu-ray Disc, rekordér Blu-ray Disc, PlayStation 3 atd.) k receiveru pomocí vysokorychlostních kabelů HDMI, nasadte si 3D brýle a přehrajte 3D obsah.
- Chcete-li sledovat obraz 4K (vstup HDMI BD, GAME a VIDEO), připojte 4K kompatibilní televizor a video zařízení (přehrávač disků Blu-ray Disc atd.) k receiveru pomocí vysokorychlostních kabelů HDMI a přehrajte 4K obsah.
- Vstup z konektorů HDMI BD, DVD, GAME a VIDEO lze zobrazit v oknech náhledu jako obraz v obraze.

## Poznámky k připojení HDMI

- V závislosti na televizoru nebo video zařízení je možné, že se 4K nebo 3D obraz nebude zobrazovat. Zkontrolujte formáty HDMI videa podporované receiverem (strana 116).
- Další informace získáte v návodech k obsluze jednotlivých připojených zařízení.

## Připojování kabelů

- Před připojením kabelů se ujistěte, že jste odpojili napájecí kabel.
- Není nutné připojit všechny kabely. Proveďte připojení podle dostupnosti konektorů na připojeném zařízení.
- Použijte vysokorychlostní kabel HDMI. Používáte-li standardní kabel HDMI, 1080p, Deep Color (Deep Colour) nebo 4K nebo 3D obraz nemusí být zobrazeny správně.
- Nedoporučujeme používat konverzní kabel HDMI-DVI. Když připojíte konverzní kabel HDMI-DVI k zařízení DVI-D, může dojít ke ztrátě zvuku anebo obrazu. Pokud výstup zvuku není optimální, připojte jednotlivé audio kabely nebo digitální kabely, a poté v nabídce Input Settings nastavte „Audio Input Assign“ (strana 80).
- Při připojování optických digitálních kabelů zasunujte zástrčky rovně, dokud nezaklapnou.
- Neohýbejte ani neuvazujte optické digitální kabely.

### Tip

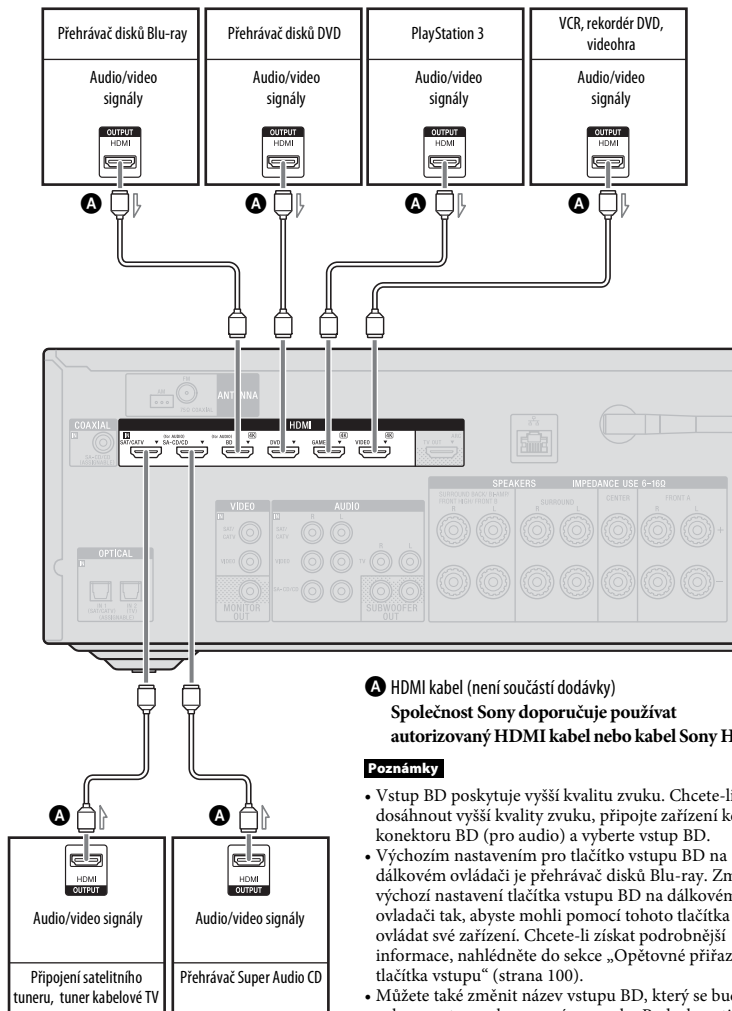
Všechny konektory digitálního audia jsou kompatibilní s vzorkovacími frekvencemi 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz a 96 kHz.

## Chcete-li připojit několik digitálních zařízení, ale nemůžete najít nepoužívaný vstup

Viz „Použití zvuku z jiných vstupů (Audio Input Assign)“ (strana 80).

## Připojení zařízení s konektory HDMI

Pokud vaše zařízení nemá konektor HDMI, viz strana 27.



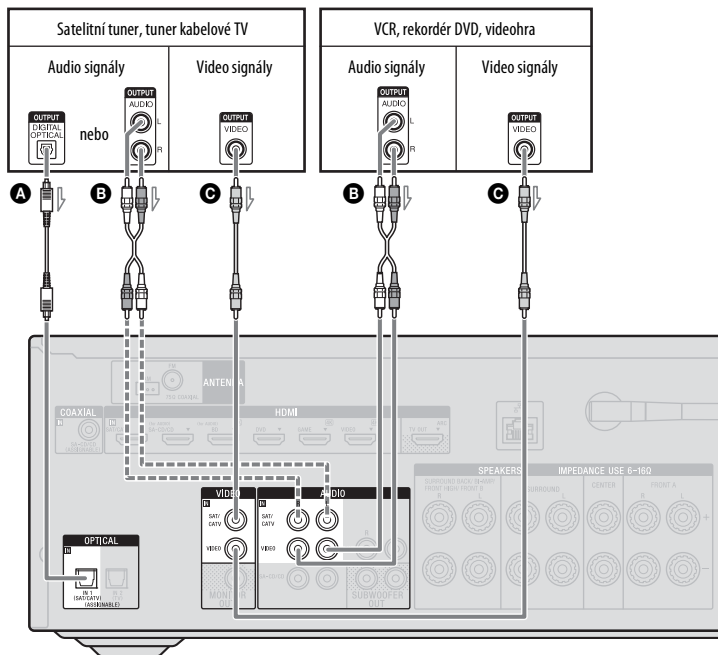
**A** HDMI kabel (není součástí dodávky)

**Společnost Sony doporučuje používat autorizovaný HDMI kabel nebo kabel Sony HDMI.**

### Poznámky

- Vstup BD poskytuje vyšší kvalitu zvuku. Chcete-li dosáhnout vyšší kvality zvuku, připojte zařízení ke konektoru BD (pro audio) a vyberte vstup BD.
- Výchozím nastavením pro tlačítko vstupu BD na dálkovém ovladači je přehrávač disků Blu-ray. Změňte výchozí nastavení tlačítka vstupu BD na dálkovém ovladači tak, abyste mohli pomocí tohoto tlačítka ovládat své zařízení. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Opětovně přiřazení tlačítka vstupu“ (strana 100).
- Můžete také změnit název vstupu BD, který se bude zobrazovat na zobrazovacím panelu. Podrobnosti najdete v části „Name In“ nabídky Input Settings (strana 91).

## Připojení zařízení s jinými konektory než HDMI



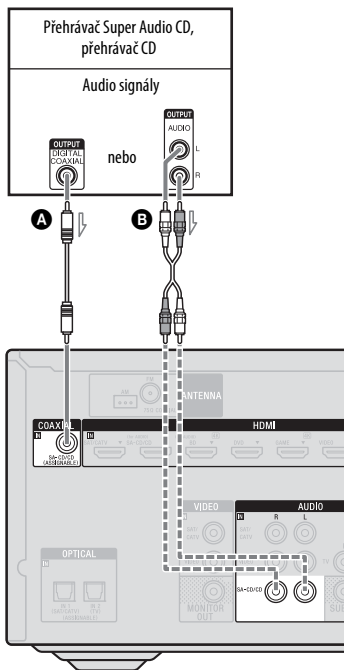
- A** Optický digitální kabel (není součástí dodávky)
- B** Audio kabel (není součástí dodávky)
- C** Video kabel (není součástí dodávky)

———— Doporučené připojení  
 - - - - - Alternativní připojení

## 4b: Připojení audio zařízení

### Připojení přehrávače Super Audio CD, CD přehrávač

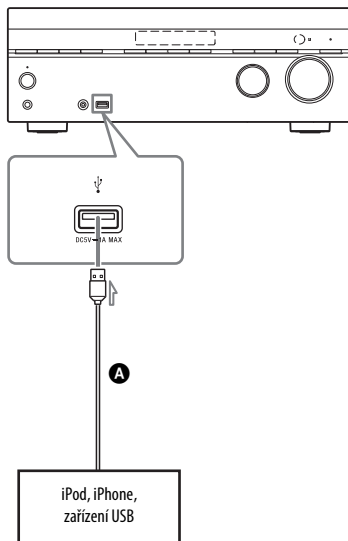
Před připojením kabelů se ujistěte, že jste odpojili napájecí kabel.



- A** Koaxiální digitální kabel (není součástí dodávky)
- B** Audio kabel (není součástí dodávky)

———— Doporučené připojení  
----- Alternativní připojení

### Připojení zařízení iPod, iPhone nebo zařízení USB



- A** Kabel USB (není součástí dodávky)

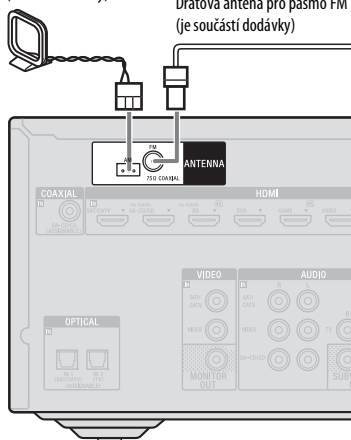


## 5: Připojení antén

Před připojením antén se ujistěte, že jste odpojili síťový kabel.

Smyčková anténa  
pro příjem v pásmu AM  
(součást dodávky)

Drátová anténa pro pásmo FM  
(je součástí dodávky)



### Poznámky

- Abyste předešli vzniku šumu, umístěte obloukovou anténu AM v dostatečné vzdálenosti od receiveru a ostatních zařízení.
- Rozevřete drátovou anténu FM úplně.
- Po připojení drátové antény pro příjem v pásmu FM ji udržte pokud možno v horizontální poloze.

## 6: Připojení do sítě

Pokud máte k dispozici připojení k Internetu, můžete k Internetu připojit také tento receiver. Můžete jej připojit pomocí bezdrátové nebo drátové sítě LAN.

### Systémové požadavky

Pro použití síťové funkce receiveru je vyžadováno následující systémové prostředí.

### Širokopásmové připojení

Širokopásmové připojení k Internetu je vyžadováno, aby bylo možné přehrávat obsah ze služby Sony Entertainment Network (SEN) a aktualizovat software receiveru.

### Modem

Jedná se o zařízení připojené k širokopásmové lince, které slouží ke komunikaci s Internetem. Některá tato zařízení jsou spojena s routerem.

### Router

- Pokud chcete používat obsah ze své domácí sítě, použijte router s přenosovou rychlostí 100 Mb/s nebo vyšší.
- Doporučujeme, abyste použili router vybavený zabudovaným DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serverem. Tato funkce automaticky přiděluje IP adresy v rámci sítě LAN.
- Chcete-li používat připojení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, použijte router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN.

## **Síťový kabel LAN (CAT5) (pouze pro připojení pomocí drátové sítě LAN)**

- Pro drátové připojení k síti LAN doporučujeme použít tento typ kabelu. Některé ploché kabely LAN kabely jsou náchylné na rušení. Proto doporučujeme použít klasické kabely.
- Jestliže je receiver používán v prostředí s elektrickým šumem z elektronických výrobků nebo v síťovém prostředí s vysokým šumem, použijte stíněný kabel LAN.

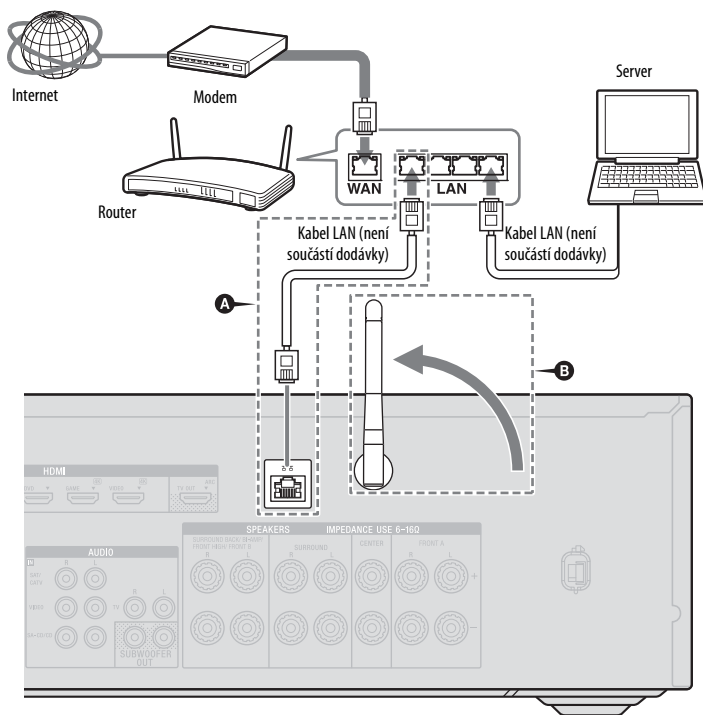
### **Server**

Server je zařízení, které posílá obsah (hudbu, fotografie a videa) do zařízení DLNA v domácí síti. Zařízení, které může být použito jako server (počítač atd.), musí být připojeno do vaší bezdrátové nebo pevné domácí sítě LAN\*.

\* Podrobnosti o serverech kompatibilních s tímto receiverem viz strana 56.

## Příklad konfigurace

Následující vyobrazení znázorňuje příklad domácí sítě s receiverem a serverem. Doporučíme připojit server k routeru pomocí pevného připojení.



**A** Pouze pro připojení pomocí pevné sítě LAN.

**B** Pouze pro připojení pomocí bezdrátové sítě LAN.

Použijte router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN.

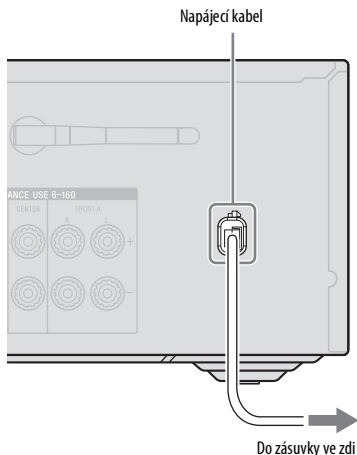
### Poznámka

Při použití bezdrátového připojení může během přehrávání hudby ze serveru docházet k občasným výpadkům.

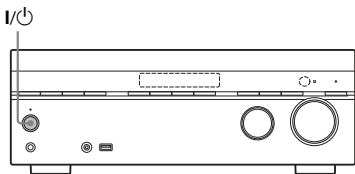
## Příprava receiveru

### Přípojení síťového kabelu

Zapojte napájecí kabel do zásuvky ve zdi.



### Zapnutí receiveru



Pro zapnutí receiveru stiskněte tlačítko I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim).

Receiver můžete zapnout také pomocí tlačítka I/⏻ na dálkovém ovladači. Když receiver budete chtít vypnout, stiskněte znovu tlačítko I/⏻. Ma zobrazovacím panelu zabliká „STANDBY“. Po dobu, kdy bliká nápis „STANDBY“, neodpojujte napájecí kabel. Mohli byste tím způsobit poruchu.

### Nastavení receiveru pomocí funkce Easy Setup

Základní nastavení receiveru můžete snadno provést tak, že budete receiver ovládat podle pokynů na obrazovce televizoru.

Přepněte televizor na vstup, ke kterému je receiver připojen.

Při prvním zapnutí receiveru a po inicializaci receiveru se na TV obrazovce zobrazí obrazovka Easy Setup. Nastavte receiver podle pokynů na obrazovce.

Pomocí obrazovky Easy Setup můžete nastavit následující funkce.

- Language
- Speaker Settings
- Network Settings

### Poznámky k nabídce Speaker Settings (Auto Calibration)

Tento receiver je vybaven funkcí DCAC (Digital Cinema Auto Calibration, Automatická kalibrace digitálního kina), která umožňuje provádět automatickou kalibraci následovně:

- Zkontrolovat připojení mezi všemi reproduktory a receiverem
- Upravit úroveň hlasitosti reproduktoru
- Změnit vzdálenosti reproduktorů od poslechového místa<sup>1)</sup>
- Změnit velikost reproduktoru<sup>1)</sup>
- Změnit charakteristiku frekvence (EQ)<sup>1)</sup>
- Změnit charakteristiku frekvence (fáze)<sup>1)2)</sup>

- 1) Jestliže je zvolena volba „Analog Direct“, výsledky měření nejsou využity.
- 2) Výsledky měření nejsou použity, jestliže jsou přijímány signály Dolby TrueHD nebo DTS-HD se vzorkovací frekvencí vyšší než 48 kHz.

DCAC je navržena pro dosažení zvukového vyvážení ve vaší místnosti. Úroveň reproduktorů však můžete změnit ručně podle svých preferencí. Podrobnosti o připojení najdete v části „Test Tone“ (strana 88).

## Před provedením automatické kalibrace

Předtím, než provedete automatickou kalibraci, zkontrolujte následující položky.

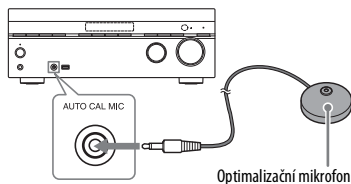
- Nastavte a připojte reproduktory (strana 19, 21).
- Připojte pouze dodávaný optimalizovaný mikrofon do konektoru AUTO CAL MIC. K tomuto konektoru nepřipojujte žádné jiné mikrofony.
- Nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Bi-Amp“ v nabídce Speaker Settings, používáte-li dvojité připojení k zesilovači (strana 86).
- Nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Speaker B“ v nabídce Speaker Settings, používáte-li připojení B předních reproduktorů (strana 86).
- Ujistěte se, že výstup reproduktoru není nastaven na hodnotu „SPK OFF“ (strana 34).
- Ujistěte se, že nepoužíváte funkci PARTY STREAMING (strana 68).
- Odpojte sluchátka.
- Odstraňte všechny překážky na cestě mezi optimalizačním mikrofonom a reproduktory, aby nedocházelo k chybám v měření.
- Přesné měření získáte tím, že zajistíte, aby prostředí nerušil žádný hluk.

### Poznámky

- Reproduktory vydávají během kalibrace velmi hlasitý zvuk a hlasitost nelze měnit. Předem o tom informujte sousedy a děti.
- Byla-li aktivována funkce ztlumení předtím, než provedete automatickou kalibraci, vypne se funkce ztlumení automaticky.

- Správné měření nemusí být možné nebo automatickou kalibraci nelze provést, jsou-li použity speciální reproduktory, např. dipólové reproduktory.

## Nastavení automatické kalibrace



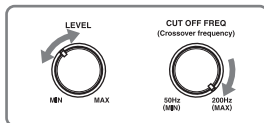
### 1 Připojte dodávaný optimalizační mikrofon ke konektoru AUTO CAL MIC.

### 2 Nastavte optimalizační mikrofon.

Umístěte optimalizační mikrofon na místo poslechu a nastavte jej do výšky uší.

## Potvrďte nastavení aktivního subwooferu

- Pokud je připojen subwoofer, zapněte jej a zvýšte hlasitost ještě před zapnutím. Otočte ovladač LEVEL těsně před polovinu.
- Připojíte-li subwoofer s funkcí dělicí frekvence, nastavte hodnotu na maximum.
- Když připojíte subwoofer s funkcí automatického pohotovostního režimu, nastavte ji na vypnuto (deaktivováno).



### Poznámka

Podle charakteristiky subwooferu, který používáte, může být nastavení hodnoty vzdálenosti odlišné od skutečné pozice.

## Nastavení reproduktorů

### Nastavení zadních prostorových reproduktorů

Můžete změnit použití reproduktorů připojených ke konektorům SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B v souladu se zamýšleným použitím.

#### Poznámka

Toto nastavení je k dispozici pouze tehdy, když je položka „Speaker Pattern“ nastavena na možnost bez předních a zadních prostorových reproduktorů.

#### 1 Stiskněte tlačítko HOME.

Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.

#### 2 Opakovaným stisknutím tlačítek $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku „Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).

#### 3 Opakovaným stisknutím tlačítek $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku „Speaker Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).

#### 4 Stiskněte opakovaně tlačítko $\blacktriangle/\blacktriangledown$ pro výběr „SB Assign“, poté stiskněte (+).

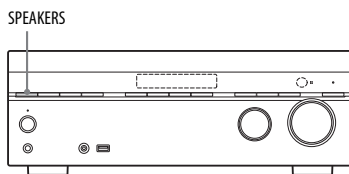
#### 5 Zvolte požadované nastavení reproduktorů, poté stiskněte (+).

- **Speaker B:** Připojíte-li další systém předních reproduktorů ke konektorům SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B, zvolte „Speaker B“.
- **Bi-Amp:** Připojíte-li přední reproduktory ke konektorům SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B pomocí dvojitého připojení k zesilovači, zvolte položku „Bi-Amp“.
- **Off:** Pokud ke konektorům SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B připojíte zadní prostorové reproduktory nebo přední výškové reproduktory, zvolte volbu „Off“.

### Výběr předního reproduktoru

Můžete zvolit přední reproduktory, které chcete používat.

K provedení této operace použijte tlačítka na receiveru.



#### Stiskněte opakovaně tlačítko SPEAKERS pro výběr předního systému reproduktorů, který chcete používat.

Výběr svorek reproduktorů si můžete ověřit podle indikátoru na zobrazovacím panelu.

Indikátory	Wybrané reproduktory
SP A	Reproduktor připojený ke svorkám SPEAKER FRONT A
SP B*	Reproduktor připojený ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B.
SP A+B*	Reproduktor připojený ke konektorům SPEAKER FRONT A i ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B (paralelní připojení)

Na zobrazovacím panelu se objeví „SPK OFF“.  
Z žádných svorek reproduktorů nevychází zvuk.


\* Chcete-li vybrat možnost „SP B“ nebo „SP A+B“, nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Speaker B“ v nabídce Speaker Settings (strana 86).

#### Poznámka

Toto nastavení není k dispozici při připojení sluchátek.

## Zrušení automatické kalibrace

Funkce automatické kalibrace bude zrušena, když během procesu měření provedete následující:

- Stisknete tlačítko I/⏻.
- Stisknete tlačítka vstupu na dálkovém ovladači nebo otočíte voličem INPUT SELECTOR na receiveru.
- Stisknete .
- Stisknete tlačítko SPEAKERS na receiveru.
- Změníte úroveň hlasitosti.
- Připojíte sluchátka.

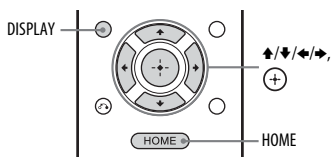
## Ruční nastavení receiveru





Viz „Úprava nastavení“ (strana 82).



## Konfigurace síťového nastavení receiveru



Nastavení sítě pro receiver musí být provedeno správně, aby bylo možné využívat funkce Home Network (Domácí síť), SEN, AirPlay a PARTY STREAMING.


### Připojení pomocí drátové sítě LAN





- 1 Stiskněte tlačítko HOME.**  
Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek  vyberte položku „Settings“ a poté stiskněte tlačítko .**
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek  vyberte položku „Network Settings“ a poté stiskněte tlačítko .**

- 4 Opakovaným stisknutím tlačítek  vyberte položku „Internet Settings“ a poté stiskněte tlačítko .**







- 5 Opakovaným stisknutím tlačítek  vyberte položku „Wired Setup“ a poté stiskněte tlačítko .**

Pokud se na TV obrazovce zobrazí text „Change Settings?“, vyberte možnost „OK“ a poté stiskněte tlačítko .


- 6 Opakovaným stisknutím tlačítek  vyberte položku „Auto“ a poté stiskněte tlačítko .**

Na TV obrazovce se zobrazí informace o nastavení IP adresy.

### Při použití pevné IP adresy

Vyberte položku „Custom“ a stiskněte tlačítko . Na TV obrazovce se zobrazí obrazovka IP Address Setting. Stiskněte tlačítko . Pomocí tlačítek  vyberte hodnotu pro položku „IP Address“. Stiskem tlačítka  zadejte hodnotu pro další pozici. Kurzor opusťte stiskem tlačítka . Poté zadejte hodnoty „Subnet Mask“ a „Default Gateway“. Na stránce DNS Settings stiskněte tlačítko . Poté zadejte hodnoty pro položky „Primary DNS“ a „Secondary DNS“.

- 7 Stiskněte tlačítko .**

Na TV obrazovce se zobrazí text „Connecting to the Internet“. Jakmile je nastavení sítě dokončeno, zobrazí se text „Network setup is completed“. Pro návrat zpět do nabídky Network Settings stiskněte tlačítko . (V závislosti na prostředí sítě může nastavení sítě chvíli trvat.)

- 8 Nastavte server.**

Chcete-li poslouchat audio obsah uložený na serveru, musíte nejprve nastavit svůj server (strana 56).

### Tip

Při kontrole nastavení sítě můžete využít pokynů v části „Information“ (strana 92).

## Připojení pomocí bezdrátové sítě LAN

Bezdrátovou síť můžete nastavit s použitím několika způsobů připojení: vyhledání přístupového bodu, metody připojení WPS (buď metody stisknutí tlačítka, nebo metody zadání kódu PIN) nebo ručního nastavení.

### Poznámky

- Nepoužívejte funkci bezdrátové sítě v prostředí, kde se používají lékařské přístroje (například pacemaker) nebo kde je bezdrátová komunikace zakázána.
- Před připojením k vaší domácí síti je nutné připravit router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze tohoto zařízení.
- V závislosti na prostředí vaší domácí sítě mohl být router/přístupový bod bezdrátové sítě nastaven tak, že neumožňuje připojení pomocí metody WPS, i když je s metodou WPS kompatibilní. Podrobné informace o tom, zda je váš router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN kompatibilní s metodou WPS, a informace o tom, jak nastavit připojení pomocí metody WPS, naleznete v návodu k obsluze routeru/přístupového bodu bezdrátové sítě LAN.
- Pokud jsou receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN umístěny příliš daleko od sebe, může při nastavení docházet k problémům. V takovém případě přesuňte tato zařízení blíže k sobě.

### Vyhledání přístupového bodu a nastavení bezdrátové sítě (metoda založená na vyhledání přístupového bodu)

Bezdrátovou síť můžete nastavit tak, že vyhledáte příslušný přístupový bod. Chcete-li síť nastavit s použitím této metody připojení, bude nutné vybrat nebo zadat následující informace. Předem si zjistěte následující informace a poznamenejte si je níže.

- **Název sítě (SSID)\*, který slouží k identifikaci vaší sítě\*\*.** (Bude zapotřebí v kroku 7.)

\_\_\_\_\_

- **Pokud je vaše bezdrátová domácí síť zabezpečena pomocí šifrování, bezpečnostní kód (klíč WEP, klíč WPA/WPA) pro vaši síť\*\*.** (Bude zapotřebí v kroku 8.)

\_\_\_\_\_

- \* SSID (Service Set Identifier) je název, který slouží k identifikaci konkrétního přístupového bodu.
- \*\* Tyto informace by měly být k dispozici na štítku na vašem routeru/přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN, v návodu k obsluze, od osoby, která provedla nastavení bezdrátové sítě, nebo od vašeho poskytovatele internetových služeb.

### 1 Vyberte položku „Wireless Setup“ v kroku 5 v části „Připojení pomocí drátové sítě LAN“ (strana 35).

Pokud se na TV obrazovce zobrazí text „Change Settings?“, vyberte možnost „OK“ a poté stiskněte tlačítko (+).

### 2 Opakovaným stisknutím tlačítek ↕/↔ vyberte položku „Access Point Scan“ a poté stiskněte tlačítko (+).

Receiver zahájí vyhledávání přístupových bodů a zobrazí seznam až 30 dostupných názvů sítě (SSID).

### 3 Opakovaným stisknutím tlačítek ↕/↔ vyberte požadovaný název sítě (SSID) a poté stiskněte tlačítko (+).

Na TV obrazovce se zobrazí obrazovka nastavení zabezpečení.

### 4 Zadejte bezpečnostní kód (klíč WEP, klíč WPA/WPA2) a poté stiskněte tlačítko (+).

Ve výchozím nastavení se bezpečnostní kód zobrazí jako „\*\*\*\*\*“. Opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY můžete bezpečnostní kód skrýt nebo odkrýt. Na TV obrazovce se zobrazí nastavení „IP Settings“.



## 5 Opakovaným stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku „Auto“ a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

### Při použití pevné IP adresy

Vyberte položku „Custom“ a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

Na TV obrazovce se zobrazí obrazovka IP Address Setting.

Stiskněte tlačítko  $\oplus$ . Pomocí tlačítek

$\uparrow/\downarrow$  vyberte hodnotu pro položku

„IP Address“. Stiskem tlačítka  $\rightarrow$

zadejte hodnotu pro další pozici.

Kurzor opusťte stiskem tlačítka  $\oplus$ .

Poté zadejte hodnoty „Subnet Mask“

a „Default Gateway“. Na stránce

DNS Settings stiskněte tlačítko  $\rightarrow$ .

Poté zadejte hodnoty pro položky

„Primary DNS“ a „Secondary DNS“.

## 6 Stiskněte tlačítko $\rightarrow$ .

Na TV obrazovce se zobrazí text

„Connecting to the Internet“.

Po dokončení nastavení sítě se zobrazí

text „Network setup is completed“ a na

zobrazovacím panelu se rozsvítí

indikátor „ $\text{Wi-Fi}$ “. Pro návrat zpět do

nabídky Network Settings stiskněte

tlačítko  $\oplus$ .

(V závislosti na prostředí sítě může

nastavení sítě chvíli trvat.)

## 7 Nastavte server.

Chcete-li poslouchat audio obsah

uložený na serveru, musíte nejprve

nastavit svůj server (strana 56).

### Poznámka

Pokud vaše síť není zabezpečena pomocí šifrování (s použitím bezpečnostního kódu), nezobrazí se v kroku 8 obrazovka s nastavením zabezpečení.

### Tip

Při kontrole nastavení sítě můžete využít pokynů v části „Information“ (strana 92).

## Nastavení bezdrátové sítě s použitím přístupového bodu kompatibilního s funkcí WPS

Bezdrátovou síť můžete snadno nastavit s použitím přístupového bodu kompatibilního s funkcí WPS. Nastavení WPS lze provést buď pomocí metody konfigurace stisknutím tlačítka, nebo pomocí metody vyžadující zadání kódu PIN (Personal Identification Number).

### Co je funkce WPS (Wi-Fi Protected Setup)?

WPS je standard vytvořený organizací Wi-Fi Alliance, který umožňuje snadno a bezpečně nastavit bezdrátovou síť.

### Nastavení bezdrátové sítě s použitím metody konfigurace WPS stisknutím tlačítka

Bezdrátové připojení WPS můžete snadno nastavit jedním stisknutím vyhrazeného tlačítka.

- 1 Vyberte možnost „WPS Push“ v kroku 2 postupu „Vyhledání přístupového bodu a nastavení bezdrátové sítě (metoda založená na vyhledání přístupového bodu)“ (strana 36).
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce a stiskněte tlačítko WPS na přístupovém bodu.  
Zpráva: Push WPS button on access point within 2 minutes



Tlačítko WPS na routeru/ přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN

Po dokončení nastavení sítě se zobrazí text „Setup with WPS Push Button is completed“ a na zobrazovacím panelu se rozsvítí indikátor „ $\text{Wi-Fi}$ “. Pro návrat zpět do nabídky Network Settings stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

(V závislosti na prostředí sítě může nastavení sítě chvíli trvat.)

### 3 Nastavte server.

Chcete-li poslouchat audio obsah uložený na serveru, musíte nejprve nastavit svůj server (strana 56).




#### Tip




Při kontrole nastavení sítě můžete využít pokynů v části „Information“ (strana 92).



### Nastavení bezdrátové sítě s použitím metody konfigurace WPS zadáním kódu PIN

Pokud přístupový bod podporuje připojení WPS s použitím kódu PIN (Personal Identification Number), můžete nastavit bezdrátové připojení WPS tak, že zadáte PIN receiveru na routeru/přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN.

**1** Zvolte položku „Manual Registration“ v kroku 2 postupu v části „Vyhledání přístupového bodu a nastavení bezdrátové sítě (metoda založená na vyhledání přístupového bodu)“ (strana 36).

**2** Opakovaným stisknutím tlačítek / vyberte položku „WPS PIN“ a poté stiskněte tlačítko .  
Zobrazí se seznam dostupných identifikátorů SSID (přístupových bodů).

**3** Opakovaným stisknutím tlačítek / vyberte požadovaný název sítě (SSID) a poté stiskněte tlačítko .  
Na TV obrazovce se zobrazí PIN receiveru (8 číslic). Ponechte PIN zobrazený až do dokončení připojení. (Při každém provedení této operace se zobrazí odlišný PIN.)

**4** Zadejte PIN na routeru/přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN.  
Receiver provede nastavení sítě.  
Po dokončení nastavení sítě se zobrazí text „Completed“ a na zobrazovacím panelu se rozsvítí indikátor . Pro návrat zpět do nabídky Network Settings stiskněte tlačítko .  
(V závislosti na prostředí sítě může nastavení sítě chvíli trvat.)

### 5 Nastavte server.

Chcete-li poslouchat audio obsah uložený na serveru, musíte nejprve nastavit svůj server (strana 56).




#### Tipy


- Při kontrole nastavení sítě můžete využít pokynů v části „Information“ (strana 92).
- Podrobné informace o tom, jak zadat PIN na routeru/přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN, naleznete v návodu k obsluze routeru/přístupového bodu bezdrátové sítě LAN.




### Pokud nenacházíte požadovaný název sítě (SSID) (metoda ručního nastavení)

Pokud se název sítě (SSID) nezobrazuje v seznamu, můžete ho zadat ručně.

**1** Zvolte položku „Manual Registration“ v kroku 2 postupu v části „Vyhledání přístupového bodu a nastavení bezdrátové sítě (metoda založená na vyhledání přístupového bodu)“ (strana 36).

**2** Opakovaným stisknutím tlačítek / vyberte položku „Direct Input“ a poté stiskněte tlačítko .

**3** Zadejte název sítě (SSID) a poté stiskněte tlačítko .

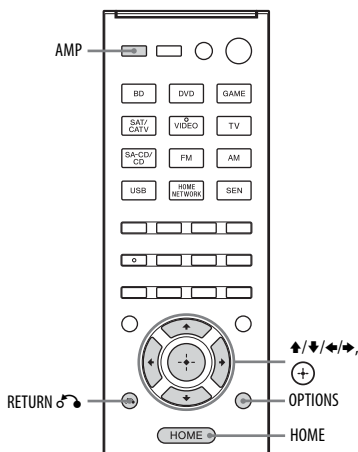
**4** Opakovaným stisknutím tlačítek / vyberte požadované nastavení zabezpečení a poté stiskněte tlačítko .

**5** Proveďte kroky 4 až 7 postupu „Vyhledání přístupového bodu a nastavení bezdrátové sítě (metoda založená na vyhledání přístupového bodu)“ (strana 36).

## Průvodce operacemi na obrazovce (OSD)

Můžete zobrazit nabídku receiveru na obrazovce TV a zvolit funkci, kterou chcete použít, stisknutím tlačítka  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  a  $\oplus$  na dálkovém ovladači.

Když začnete receiver používat, nezapomeňte nejprve stisknout tlačítko AMP na dálkovém ovladači. V opačném případě nemusí následující operace platit pro receiver.



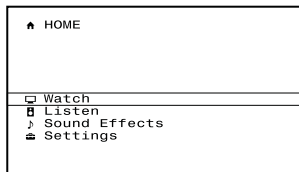
### Používání nabídky

**1** Změňte vstup na TV tak, aby se zobrazila nabídka.

**2** Stiskněte tlačítko HOME.

Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.

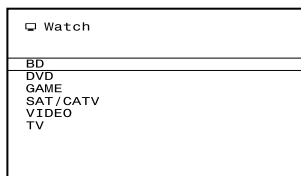
V závislosti na televizoru může určitou dobu trvat, než se domovská nabídka na TV obrazovce zobrazí.



**3** Stiskněte opakovaně tlačítko  $\uparrow/\downarrow$  pro výběr požadované nabídky a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$  nebo **b** pro vstup do nabídky.

Na obrazovce TV se zobrazí seznam položek nabídky.

Příklad: Když vyberete „Watch“.



**4** Stiskněte opakovaně tlačítko  $\uparrow/\downarrow$  pro výběr požadované položky nabídky, kterou chcete změnit, poté stiskněte  $\oplus$  pro vstup do položky nabídky.

**5** Opakujte kroky 3 a 4 pro výběr požadovaného parametru.

#### Tip

Když se v pravé spodní části nabídky OSD zobrazí text „OPTIONS“, můžete stisknutím tlačítka OPTIONS zobrazit seznam funkcí a poté vybrat související funkci.

### Pro návrat na předchozí obrazovku

Stiskněte RETURN  $\hookrightarrow$ .

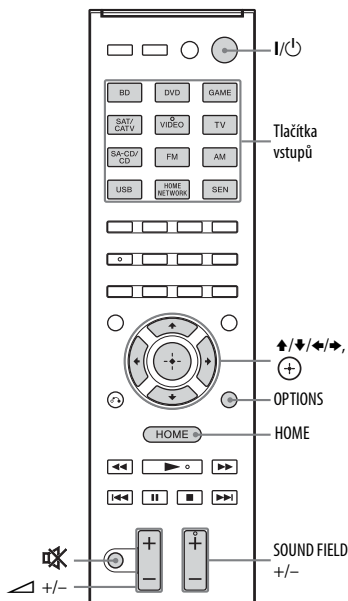
### Ukončení nabídky

Stisknutím tlačítka HOME zobrazte domovskou nabídku a poté znovu stiskněte tlačítko HOME.

## Přehled domovských nabídek

<b>Ikona nabídky</b>	<b>Popis</b>
Watch	Zvolí zdroj videa, který bude vstupem do receiveru (strana 41).
Listen	Vybere hudbu z disků SA-CD/CD, zařízení USB, domácí sítě či služby SEN (strana 41). Také můžete poslouchat rádio FM/AM vestavěného receiveru.
Sound Effects	Umožňuje využívat pokroku v oblasti poslechu zvuku, který přinášejí různé technologie a funkce společnosti Sony (strana 50).
Settings	Umožňuje upravit nastavení receiveru (strana 82).

### Přehrávání vstupního zdrojového zařízení



- 1 Stiskněte tlačítko HOME.**  
Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.
- 2 Vyberte položku „Watch“ nebo „Listen“, poté stiskněte tlačítko (+).**  
Na obrazovce TV se zobrazí seznam položek nabídky.
- 3 Zvolte požadované zařízení, poté stiskněte (+).**
- 4 Zapněte zařízení a spusťte přehrávání.**

### 5 Stisknutím tlačítka $\triangle$ +/- upravíte hlasitost.

Můžete také použít otočný volič MASTER VOLUME na receiveru.

### 6 Stiskněte tlačítko SOUND FIELD +/- pro poslech prostorového zvuku.

Můžete také použít tlačítka A.F.D./2CH, MOVIE nebo MUSIC na receiveru.

Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce strana 50.

#### Tipy

- Požadované zařízení můžete zvolit otočením voličem INPUT SELECTOR na receiveru nebo stisknutím tlačítka vstupu na dálkovém ovladači.
- Pomocí otočného voliče MASTER VOLUME na receiveru nebo tlačítka  $\triangle$  +/- na dálkovém ovladači můžete hlasitost měnit různými způsoby.
  - Rychle zvýšení nebo snížení hlasitosti – Rychle otočte otočným voličem.
  - Stiskněte a podržte tlačítko.
- Jemné úpravy
  - Otáčejte pomalu otočným voličem.
  - Stiskněte tlačítko a ihned jej uvolněte.

#### Aktivace funkce ztlumení

Stiskněte tlačítko  $\otimes$ .

Funkce ztlumení bude zrušena, když provedete následující operace.

- Znovu stisknete tlačítko  $\otimes$ .
- Změníte úroveň hlasitosti.
- Vypnete receiver.
- Provedete automatickou kalibraci.

#### Abyste nepoškodili reproduktory

Než vypnete receiver, snižte úroveň hlasitosti.

## Přehrávání ze zařízení iPod/iPhone

Můžete poslouchat hudbu ze zařízení iPod/iPhone po jeho připojení ke konektoru  $\Psi$  (USB) na receiveru.

Blížší informace o připojení zařízení iPod/iPhone naleznete na straně 28.

### Kompatibilní modely zařízení iPhone/iPod

S tímto receiverem lze používat následující modely zařízení iPhone/iPod. Aktualizujte své zařízení iPod/iPhone na poslední verzi softwaru předtím, než je použijete.



iPod touch  
4. generace



iPod touch  
3. generace



iPod touch  
2. generace



iPod nano  
6. generace



iPod nano  
5. generace  
(videokamera)



iPod nano  
4. generace  
(video)



iPod nano  
3. generace  
(video)



iPod classic



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



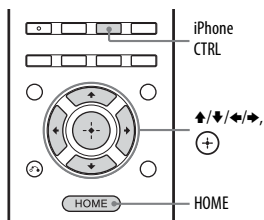
iPhone 3G

#### Poznámky

- Společnost Sony nemůže přijmout zodpovědnost v případě ztráty nebo poškození dat na zařízení iPhone/iPod při používání tohoto zařízení s receiverem.
- Tento výrobek byl navržen pro spolupráci se zařízeními iPod/iPhone a byl certifikován v souladu s normami společnosti Apple.

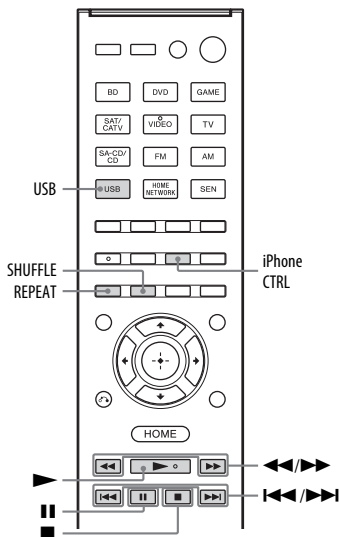
## Výběr režimu ovládání zařízení iPod/iPhone

Režim ovládání zařízení iPod/iPhone můžete vybrat pomocí tlačítka iPhone CTRL na dálkovém ovladači. Můžete také řídit všechny operace podle informací na zobrazovacím panelu, když je TV obrazovka vypnutá.



- 1 Stiskněte tlačítko HOME.**  
Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.
- 2 Vyberte položku „Listen“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 3 Zvolte položku „USB“ a poté stiskněte tlačítko (+).**  
Když je připojeno zařízení iPhone nebo iPod, na TV obrazovce se zobrazí položka „iPod/iPhone“.
- 4 Podle pokynů na obrazovce vyberte režim ovládání zařízení iPod/iPhone.**

## Ovládání zařízení iPod/iPhone pomocí dálkového ovladače



Stiskněte tlačítko USB předtím, než použijete následující tlačítka.

Stiskněte	Operace
	Spustí přehrávání.
	Pozastaví přehrávání.
	Zahájí rychlý posun vzad/vpřed.
	Přejde na předchozí/další stopu.
REPEAT	Přejde do režimu opakování.
SHUFFLE	Přejde do režimu náhodného přehrávání.
iPhone CTRL	Vybere režim ovládání zařízení iPod/iPhone.

### Poznámky k zařízení iPod/iPhone

- Zařízení iPod/iPhone se nabíjí při připojení k receiveru, když je receiver zapnutý.
- Z tohoto receiveru nelze přenášet skladby na zařízení iPod/iPhone.

- Neodebírejte zařízení iPod/iPhone během používání. Abyste se vyvarovali poškození dat nebo zařízení iPod/iPhone, vypněte receiver, když zařízení iPod/iPhone připojíte nebo odebíráte.

## Seznam zpráv zařízení iPod/iPhone

Zpráva a vysvětlení
<b>Reading</b> Receiver rozpoznává a čte informace zařízení iPhone nebo iPod.
<b>Not supported</b> Je připojen nepodporovaný typ zařízení iPod nebo iPhone.
<b>No device is connected</b> Není připojeno žádné zařízení iPod nebo iPhone.
<b>No music</b> Nebyla nalezena žádná hudba.
<b>Headphones not supported</b> Při připojení zařízení iPhone nebo iPod ze sluchátek nevystupuje žádný zvuk.

## Přehrávání zařízení USB

Můžete poslouchat hudbu ze zařízení USB po jeho připojení ke konektoru  $\psi$  (USB) na receiveru.

Pro bližší informace o připojení zařízení USB přejděte na stranu „Připojení zařízení iPod, iPhone nebo zařízení USB“ (strana 28).

Receiver může přehrávat následující formáty hudebních souborů:

Formát souboru	Přípony
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3“
AAC*	„.m4a“, „.3gp“, „.mp4“
WMA9 Standard*	„.wma“
WAV	„.wav“
FLAC	„.flac“

\* Receiver nepřehrává soubory kódované pomocí DRM.

## Kompatibilní zařízení USB

S tímto receiverem lze používat následující zařízení Sony USB.

## Ověřené zařízení Sony USB

Název výrobku	Model
Walkman®	NWZ-A864
	NWZ-B152F / B162F / B172
	NWZ-E053 / E354 / E363 / E373 / E453 / E463 / E575
	NWZ-F805 / F806N
	NWZ-S755 / S764 / S774 / S774BT
	NWZ-W262 / W272
	NWZ-Z1040 / Z1070
	NWD-W253
MICROVAULT	USM1GL / 4GL / 8GL / 32GL
	USM16GLX / 32GLX / 64GLX
	USM4GN / 8GN / 32GN
	USM4GM / 16GM
	USM8GQ / 32GQ / 64GQ
	USM16GR / 32GR
	USM4GS / 8GJ / 8GT / 16GS / 16GU / 64GP / 512J
Digital Voice Recorder	ICD-SX713 / SX1000 / PX232 / PX333F / FX8 / TX50 / UX513F / UX523F / UX532 / UX533F
	ICZ-R50 / R51

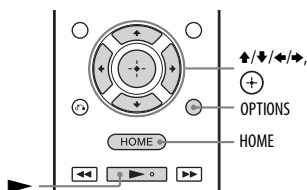
### Poznámky

- Receiver nedokáže přečíst data ve formátu NTFS.
- Receiver nedokáže číst jiná data než ta, která jsou uložena na prvním oddílu pevného disku.
- Funkčnost modelů, které tu nejsou uvedeny, není zaručena.



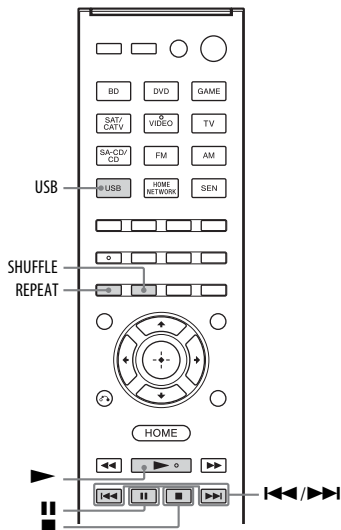
- Funkčnost není vždy zaručena i při použití těchto zařízení USB.
- Některá z těchto zařízení USB nemusí být v některých oblastech nabízena k prodeji.
- Při formátování výše uvedených modelů je formátujte přímo s použitím příslušného modelu nebo s použitím specializovaného formátovacího softwaru pro tento model.
- Při připojování zařízení USB k receiveru jej připojte až poté, co zmizí nápis „Creating Library“ nebo „Creating Database“ na zařízení USB.

## Ovládání zařízení USB



- 1 Stiskněte tlačítko HOME.**  
Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.
- 2 Vyberte položku „Listen“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 3 Zvolte položku „USB“ a poté stiskněte tlačítko (+).**  
Když je připojeno zařízení USB, na TV obrazovce se objeví položka „USB“. Zařízení USB můžete ovládat pomocí dálkového ovládání receiveru.
- 4 Vyberte ze seznamu požadovaný obsah a stiskněte tlačítko (+).**  
Zvolený obsah se začne přehrávat a na TV obrazovce se zobrazí informace o hudebním/video obsahu.

## Ovládání zařízení USB pomocí dálkového ovládače



Stiskněte tlačítko USB předtím, než použijete následující tlačítka.

Stiskněte	Operace
▶	Spustí přehrávání.
	Pozastaví přehrávání.
■	Zastaví přehrávání.
◀◀/▶▶	Přejde na předchozí/další soubor.
REPEAT	Přejde do režimu opakování.
SHUFFLE	Přejde do režimu náhodného přehrávání.

## Poznámky k zařízení USB

- Neodebírejte zařízení USB během používání. Abyste předešli poškození dat nebo zařízení USB, receiver při připojování nebo odebrání zařízení USB vypněte.
- Nepřipojujte receiver a zařízení USB přes rozbočovač USB.
- Když je zařízení USB připojeno, objeví se nápis „Reading“.
- Podle typu připojeného zařízení USB může trvat přibližně 10 sekund, než se objeví nápis „Reading“.
- Když je připojeno zařízení USB, receiver čte všechny soubory na zařízení USB. Je-li na zařízení USB velké množství složek nebo souborů, může načítání trvat dlouhou dobu.
- Receiver dokáže rozpoznat až
  - 256 složek (včetně kořenové složky „ROOT“).
  - 256 audio souborů pro každou složku.
  - 8 úrovní složek (stromové struktury souborů, včetně složky „ROOT“).Maximální počet audio souborů a složek se může lišit podle struktury souborů a složek.  
Neukládejte na zařízení USB jiné typy souborů ani nepotřebné složky.
- Kompatibilita s veškerým kódovacím/zapisovacím software, nahrávacími zařízeními a nahrávacími médii nemůže být zaručena. Nekompatibilní zařízení USB může produkovat šum, zvuk nemusí fungovat nebo může přeskakovat.
- Spuštění přehrávání může trvat déle, když:
  - je struktura souborů příliš složitá.
  - je kapacita paměti nadměrná.
- Receiver nutně nepodporuje všechny funkce, které má připojené zařízení USB.
- Pořadí přehrávání receiveru se může lišit od pořadí přehrávání na připojeném zařízení USB.
- Složky, které neobsahují audio soubory, budou přeskočeny.
- Při přehrávání velmi dlouhé stopy mohou některé operace způsobit opoždění přehrávání.

## Seznam zpráv zařízení USB

---

### Zpráva a vysvětlení

---

#### Reading

Receiver rozpoznává a čte informace zařízení USB.

---

#### Device error

Paměť zařízení USB nebyla rozpoznána (strana 44).

---

#### Not supported

Je připojeno nepodporované zařízení USB, je připojeno neznámé zařízení nebo je zařízení USB připojeno přes rozbočovač USB (strana 44).

---

#### No device is connected

Není připojeno žádné zařízení USB nebo připojené zařízení nebylo rozpoznáno.

---

#### No Track

Nebyla nalezena žádná stopa.

---

## Operace tuneru

# Poslech rozhlasového vysílání v pásmu FM/AM

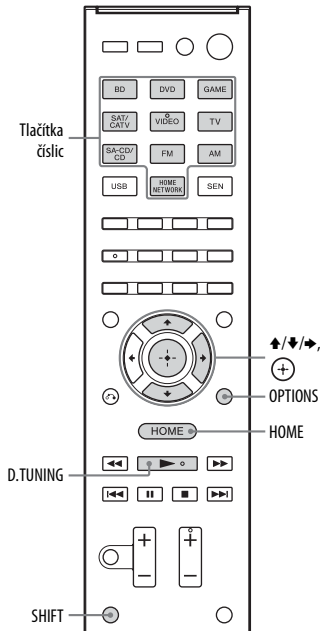
Prostřednictvím integrovaného tuneru můžete poslouchat vysílání v pásmu FM a AM. Před použitím připojte k receiveru antény pro příjem v pásmu FM a AM (strana 29).

### Tip

Stupnice ladění pro ruční ladění je zobrazena níže.

Oblast	FM	AM
Evropa, Austrálie	50 kHz	9 kHz
Mexiko	50 kHz	10 kHz*

\* Stupnici ladění AM lze změnit (strana 48).



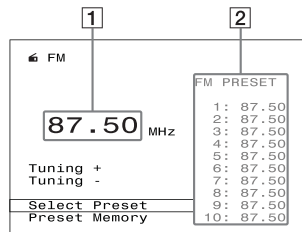
**1** Z domovské nabídky zvolte položku „Listen“ a stiskněte tlačítko (+).

**2** Vyberte položku „FM“ nebo „AM“ z nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).

Na obrazovce TV se zobrazí seznam nabídky FM nebo AM.

### Obrazovka FM/AM

Jednotlivé položky na obrazovce můžete vybrat a použít stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  a (+).



**1** Označení frekvence (strana 47)

**2** Seznam předvolených stanic (strana 48)

## Automatické ladění stanice (Auto Tuning)

**Vyberte položku „Tuning +“ nebo „Tuning -“ a poté stiskněte tlačítko (+).**

Stiskněte tlačítko „Tuning +“ pro vyhledávání stanic od nízkých k vysokým frekvencím nebo stiskněte tlačítko „Tuning -“ pro vyhledávání stanic od vysokých k nízkým frekvencím. Receiver zastaví vyhledávání, kdykoliv nalezne stanici.

## V případě špatného stereo příjmu FM

**1** Naladte požadovanou stanici pomocí funkce Auto Tuning nebo Direct Tuning (strana 48) nebo vyberte požadovanou stanici z předvoleb (strana 48).

**2** Stiskněte tlačítko OPTIONS.

- 3 Zvolte „FM Mode“, poté stiskněte (+).
- 4 Vyberte možnost „Mono“ a poté stiskněte tlačítko (+).

## Ruční ladění stanice (Direct Tuning)

Frekvenci stanice můžete zadat přímo pomocí tlačítek číslic.

- 1 Stiskněte tlačítko D.TUNING.
- 2 Podržte tlačítko SHIFT a poté stiskněte tlačítka číslic pro zadání frekvence, poté stiskněte tlačítko (+).

Příklad 1: FM 102,50 MHz

Zvolte 1 → 0 → 2 → 5 → 0

Příklad 2: AM 1 350 kHz

Zvolte 1 → 3 → 5 → 0

### Tip

Změňte směr smyčkové antény pro optimální příjem při ladění stanice v pásmu AM.

## Nemůžete-li naladit stanici

Zobrazí se „- - - - MHz“ nebo „- - - - kHz“ a obrazovka se vrátí na současnou frekvenci.

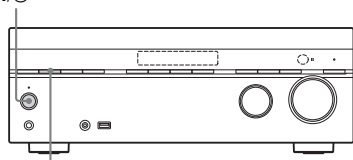
Zkontrolujte, zda jste zadali správnou frekvenci. Pokud ne, opakujte krok 2. Pokud stále nemůžete naladit stanici, frekvence se možná ve vaší oblasti nepoužívá.

## Změna stupnice ladění AM

### (Pouze u modelu pro Mexiko)

Pomocí tlačítek na receiveru můžete měnit stupnici ladění AM buď na 9 kHz, nebo 10 kHz.

I/⏏



TUNING MODE

- 1 Stiskněte tlačítko I/⏏ pro vypnutí receiveru.
- 2 Podržte TUNING MODE, stiskněte I/⏏ na receiveru.

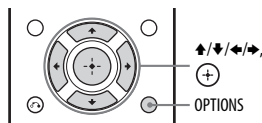
Současná stupnice ladění AM je změněna na 9 kHz (nebo 10 kHz). Chcete-li stupnici resetovat na 10 kHz (nebo 9 kHz), opakujte výše uvedený postup.

### Poznámky

- V závislosti na nastavení může chvíli trvat, než receiver změní stupnici ladění AM.
- Když změníte stupnici ladění, budou všechny přednastavené stanice smazány.

## Přednastavení rozhlasových stanic FM/AM (Preset Memory)

Jako své oblíbené stanice můžete uložit až 30 stanic v pásmu FM a 30 stanic v pásmu AM.



- 1 Naladte stanici, kterou chcete přednastavit, pomocí funkce Auto Tuning (strana 47) nebo Direct Tuning (strana 48).
- 2 Vyberte položku „Preset Memory“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte číslo přednastavené stanice a stiskněte (+). Stanice se uloží jako zvolené přednastavené číslo.

#### 4 Opakujte kroky 1 až 4 pro uložení dalších stanic.

Stanice můžete ukládat následovně:

- Pásmo AM: AM 1 až AM 30
- Pásmo FM: FM 1 až FM 30

### Ladění přednastavených stanic

- 1 Vyberte položku „FM“ nebo „AM“ z nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „Select Preset“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte požadovanou přednastavenou stanicí a stiskněte tlačítko (+).  
K dispozici jsou čísla předvoleb 1 až 30.

### Pojmenování přednastavených stanic (Name Input)

- 1 Vyberte položku „FM“ nebo „AM“ z nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „Select Preset“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte číslo předvolby, které chcete pojmenovat, poté stiskněte (+) a poté stiskněte tlačítko OPTIONS.
- 4 Zvolte „Name Input“, poté stiskněte (+).
- 5 Stiskněte opakovaně tlačítko ↕/↔ pro výběr znaku, poté stiskněte ➔. Můžete posunout pozici vstupu zpět a vpřed stisknutím tlačítka ⬅/➡. Můžete zadat až osmimístný název.
- 6 Zopakujte krok 5 pro vložení znaků jeden po druhém, poté stiskněte (+). Zadaný název je zaregistrován.

#### Poznámka

Některá písmena, která mohou být zobrazena na TV obrazovce, nemohou být zobrazena na zobrazovacím panelu.

## Příjem vysílání RDS

### (Pouze u modelů pro Evropu a Austrálii)

Tento receiver vám umožňuje používat systém rozhlasových dat (RDS), který umožňuje rozhlasovým stanicím odesílat další informace spolu s běžným programovým signálem. Receiver nabízí užitečné funkce RDS, například zobrazení jména programové služby. RDS je k dispozici pouze pro stanice FM.\*

\* Ne všechny stanice poskytují službu RDS a také neposkytují stejné služby. Neznáte-li službu RDS ve vaší oblasti a chcete získat podrobnější informace, obraťte se na místní rozhlasové stanice.

### Jednoduše vyberte stanici v pásmu FM.

Když naladíte stanicí, která poskytuje službu RDS, na obrazovce TV a zobrazovacím panelu se objeví název programové služby.

\* Nepřijímáte-li vysílání RDS, název programové služby se neobjeví.

#### Poznámky

- RDS nemusí správně fungovat, nevysílá-li naladěná stanice signál RDS nebo je signál slabý.
- Některá písmena, která mohou být zobrazena na TV obrazovce, nemohou být zobrazena na zobrazovacím panelu.

#### Tip

Když je zobrazen název programové služby, můžete ověřit frekvenci opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY (strana 99).

## Používání zvukových efektů

### Výběr zvukového pole

- 1 Zvolte z domovské nabídky položku „Sound Effects“ a poté stiskněte tlačítko (+).**
- 2 Vyberte volbu „Sound Field“, poté stiskněte (+).**
- 3 Vyberte požadované zvukové pole.**

#### Tip

Požadované zvukové pole můžete vybrat opakovaným stiskem tlačítka SOUND FIELD +/- na dálkovém ovladači. Můžete také použít tlačítka A.F.D./2CH, Movie nebo Music na receiveru.

### Režim Auto Format Direct (A.F.D.) / Režim dvoukanálového zvuku

**Režim Auto Format Direct (A.F.D.):** Tento režim umožňuje poslech zvuku s větší věrností a výběr režimu dekodování pro poslech dvoukanálového stereofonního zvuku v podobě vícekanálového zvuku.

**Režim dvoukanálového zvuku:** Můžete změnit vystupující zvuk na dvoukanálový nezávisle na nahrávacích formátech softwaru, který používáte, připojeném přehrávacím zařízení nebo nastavení zvukového pole receiveru.

#### ■ A.F.D. Auto (A.F.D. AUTO)

Reprodukuje zvuk tak, jak byl nahraný, bez přidání jakýchkoliv prostorových efektů.

Ale u modelů pro USA a Kanadu tvoří tento receiver nízkofrekvenční signál pro výstup do subwooferu, když neexistují žádné signály LFE.

#### ■ Multi Stereo (MULTI ST.)

Ze všech reproduktorů vystupují dvoukanálové signály (levý a pravý). Zvuk ale nemusí z některých reproduktorů vycházet, a to v závislosti na nastavení reproduktorů.

#### ■ 2ch Stereo (2CH ST.)

Vystupuje zvuk pouze z levého a pravého reproduktoru. Ze subwooferu nevychází žádný zvuk.

Standardní dvoukanálové zdroje stereofonního zvuku zcela obcházejí zpracování zvukového pole a vícekanálové prostorové formáty jsou slučovány do dvou kanálů.

#### ■ Analog Direct (A. DIRECT)

Zvuk z vybraného vstupu můžete přepnout do dvoukanálového analogového vstupu. Tato funkce vám umožní poslouchat vysoce kvalitní analogové zdroje. Při použití této funkce lze měnit pouze hlasitost a úroveň předních reproduktorů.

#### Poznámka

Volbu „Analog Direct“ nemůžete vybrat, pokud používáte funkce BD, DVD, GAME, USB, Home Network, SEN nebo AirPlay.

### Režim filmu

Můžete jednoduše využít výhod prostorového zvuku zvolením jednoho z předprogramovaných zvukových polí receiveru. Ta do vašeho domova přenesou podmanivý a mohutný zvuk moderních kin.

#### ■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) je nová inovativní technologie domácího kina společnosti Sony, která používá nejnovější technologie zpracování akustických a digitálních signálů. Je založena na přesných datech měření odezvy v nahrávacím studiu.

Prostřednictvím tohoto režimu si můžete vychutnat filmy na discích Blu-ray a DVD v pohodlí domova nejen s vysoce kvalitním zvukem, ale také s nejlepším zvukovým prostředím, tak jak zvukoví inženýři zamýšleli během procesu masteringu. Pro režim HD-D.C.S. můžete zvolit typ efektu následovně.

- **Dynamic:** Toto nastavení je vhodné pro prostředí s dobrým odrazem zvuku, které ale neposkytuje dobré prostorové vnímání (absorpce zvuku není dostatečná). Zdůrazňuje odrazy zvuku a reprodukuje zvuk velkého, klasického kinosálu. Tím je zdůrazněno prostorové vnímání podobně jako v dabingovém studiu a vzniká jedinečné akustické pole.
- **Theater:** Toto nastavení je vhodné pro použití v běžném obývacím pokoji. Reprodukuje odraz zvuku podobně jako v kině (dabingovém studiu). Jedná se o nejhodnější nastavení pro sledování záznamů z disků Blu-ray Disc, pokud si chcete užít atmosféru kina.
- **Studio:** Toto nastavení je vhodné pro použití v obývacím pokoji s patřičným zvukovým vybavením. Reprodukuje odraz zvuku, který vzniká, když je zdroj zvuku určený pro použití v kině upraven pro disky Blu-ray Disc na úroveň vhodnou pro domácí použití. Úroveň odrazu zvuku a rezonance je udržována na minimální úrovni. Dialogy a prostorové efekty jsou ale zřetelně reprodukovány.

### ■ PLII Movie

Provede dekódování režimu Dolby Pro Logic II Movie. Toto nastavení je ideální pro filmy kódované v Dolby Surround. Tento režim navíc dokáže reprodukovat zvuk v systému 5.1 pro sledování dabovaných nebo starých filmů.

### ■ PLIIx Movie

Provede dekódování režimu Dolby Pro Logic IIx Movie. Toto nastavení rozšiřuje signály Dolby Pro Logic II Movie nebo Dolby Digital 5.1 na samostatné kanály 7.1.

### ■ PLIIz Height (PLIIz)

Provede dekódování režimu Dolby Pro Logic IIz. Toto nastavení umožňuje rozšíření zdrojového zvuku z 5.1 kanálů na 7.1 kanálů. Použité vertikální zařízení tohoto systému poskytuje větší pocit přítomnosti a hloubky zvuku.

### ■ Neo:6 Cinema (Neo:6 CIN)

Provede dekódování režimu DTS Neo:6 Cinema. Zdroj nahraný ve dvoukanálovém formátu je dekódován do 7 kanálů.

## Režim hudby

Můžete jednoduše využít výhod prostorového zvuku zvolením jednoho z předprogramovaných zvukových polí receiveru. Ta do vašeho domova přenesou podmanivý a mohutný zvuk koncertních hal.

### ■ Berlin P.Hall (BERLIN)

Reprodukuje zvukové charakteristiky koncertní síně Berlínské filharmonie.

### ■ Concertgebouw (CONCERTGEB)

Reprodukuje zvukové charakteristiky koncertní síně v nizozemském Amsterdamu, která se díky svým schopnostem odrazu vyznačuje rozsáhlou zvukovou scénou.

### ■ Musikverein (MUSIKVEREI)

Reprodukuje zvukové charakteristiky koncertní síně v rakouské Vídni, která se vyznačuje jedinečným rezonantním zvukem.

### ■ Jazz Club (JAZZ)

Reprodukuje akustiku jazzového klubu.

### ■ Live Concert (CONCERT)

Reprodukuje akustiku živého představení v koncertní hale pro 300 posluchačů.

### ■ Stadium (STADIUM)

Vytváří dojem velkého otevřeného stadionu.

## ■ Sports (SPORTS)

Reprodukuje pocit ze sportovního vysílání.

## ■ Portable Audio (PORTABLE)

Reprodukuje čistý, rozšířený zvukový obraz z přenosného audio zařízení. Tento režim je ideální pro formát MP3 a jinou komprimovanou hudbu.

## ■ PLII Music

Provede dekodování režimu Dolby Pro Logic II Music. Toto nastavení je vhodné pro běžné stereo zdroje stereofonního zvuku, například disky CD.

## ■ PLIIx Music

Provede dekodování režimu Dolby Pro Logic IIx Music. Toto nastavení je vhodné pro běžné stereo zdroje, jako jsou disky CD.

## ■ PLIIz Height (PLIIz)

Provede dekodování režimu Dolby Pro Logic IIz. Toto nastavení umožňuje rozšíření zdrojového zvuku z 5.1 kanálů na 7.1 kanálů. Použití vertikální zařízení tohoto systému poskytuje větší pocit přítomnosti a hloubky zvuku.

## ■ Neo:6 Music (Neo:6 MUS)

Provede dekodování režimu DTS Neo:6 Music. Zdroj nahraný ve dvoukanálovém formátu je dekodován do 7 kanálů. Toto nastavení je vhodné pro běžné stereo zdroje, jako jsou disky CD.

## Když jsou připojena sluchátka

Toto zvukové pole můžete zvolit pouze tehdy, jsou-li k receiveru připojena sluchátka.

## ■ HP 2CH

Tento režim je vybrán automaticky, používáte-li sluchátka (s výjimkou „Analog Direct“). Standardní dvoukanálové stereo zdroje zcela vynechávají zpracování pomocí zvukového pole a vícekanálové prostorové formáty jsou sloučeny do 2 kanálů s výjimkou signálů LFE.

## ■ HP Direct (HP DIRECT)

Tento režim je vybrán automaticky, použijete-li sluchátka, když je vybrána volba „Analog Direct“. Posílá analogové signály bez zpracování ekvalizérem, zvukovým polem apod.

## Připojíte-li subwoofer

Tento receiver vytváří nízkofrekvenční signál pro výstup do subwooferu, když není přijímán žádný signál LFE, který poskytuje zvukový efekt dolní propusti subwooferu při zpracování dvoukanálového signálu. Nízkofrekvenční signál se ale nevytváří pro „Neo:6 Cinema“ nebo „Neo:6 Music“, když jsou všechny reproduktory nastaveny na „Large“.

Pro nejlepší využití obvodů přesměrování basů v systému Dolby Digital doporučujeme nastavit mezní frekvenci subwooferu co nejvýše.



## Poznámky ke zvukovým polím

- V závislosti na nastavení rozmístění reproduktorů nemusí být některá zvuková pole k dispozici.
- Nelze současně zvolit možnost PLIIx Movie/Music a PLIIz Height.
  - Možnost PLIIx Movie/Music je k dispozici pouze tehdy, když je rozmístění reproduktorů přepnuto na nastavení se zadními prostorovými reproduktory.
  - Možnost PLIIz Height je k dispozici pouze tehdy, když je rozmístění reproduktorů přepnuto na nastavení s předními výškovými reproduktory.
- Zvuková pole pro hudbu a film nefungují v následujících případech.
  - Jsou přijímány signály DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio nebo Dolby TrueHD se vzorkovací frekvencí vyšší než 48 kHz.
  - Vybráno „Analog Direct“.
- Zvuková pole „PLII Movie“, „PLIIx Movie“, „PLII Music“, „PLIIx Music“, „PLIIz Height“, „Neo:6 Cinema“ a „Neo:6 Music“ nefungují, když je rozmístění reproduktorů nastaveno na konfiguraci 2/0 nebo 2/0.1.
- Když je zvoleno jedno ze zvukových polí pro hudbu, ze subwooferu nevychází žádný zvuk, jsou-li všechny reproduktory v nabídce Speaker Settings nastaveny na „Large“. Zvuk však bude ze subwooferu vycházet, když
  - digitální signál obsahuje signály LFE,
  - přední reproduktory nebo prostorové reproduktory jsou nastaveny na hodnotu „Small“,
  - je vybráno „Multi Stereo“, „PLII Movie“, „PLII Music“, „PLIIx Movie“, „PLIIx Music“, „PLIIz Height“, „HD-D.C.S.“ nebo „Portable Audio“.

## Použití funkce Sound Optimizer

Funkce Sound Optimizer umožňuje poslouchat čistý a dynamický zvuk při nízkých úrovních hlasitosti. Automaticky kalibruje zvuk, který nelze slyšet, když snížíte úroveň hlasitosti. Po provedení automatické kalibrace je úroveň zvuku optimalizována tak, aby vyhovovala vašemu prostředí.

- 1 Z domovské nabídky zvolte položku „Sound Effects“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 2 Vyberte volbu „Sound Optimizer“, poté stiskněte tlačítko (+).**
- 3 Vyberte volbu „Normal“ nebo „Low“, poté stiskněte (+).**

Funkce Sound Optimizer je aktivní. Chcete-li upravit referenční úroveň filmu, vyberte položku „Normal“. Chcete-li použít nastavení pro CD nebo jiný software, jehož průměrná úroveň akustického tlaku je vysoká, vyberte možnost „Low“.

### Poznámky

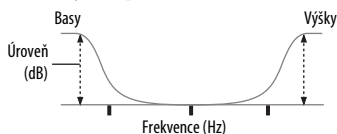
- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
  - Používá se funkce „Analog Direct“.
  - Jsou připojena sluchátka.
- Receiver může v závislosti na formátu audia přehrávat signál na nižší vzorkovací frekvenci, než je skutečná vzorkovací frekvence vstupního signálu.

## Volba typu kalibrace

Po provedení automatické kalibrace můžete také zvolit požadovaný typ kalibrace. Podrobnosti najdete v části „Calibration Type“ (strana 86).

## Úprava ekvalizéru

Můžete použít následující parametry pro změnu tónové kvality (úroveň basů/výšek) jednotlivých reproduktorů.



- 1 Z domovské nabídky zvolte položku „Sound Effects“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 2 Vyberte položku „Equalizer“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 3 Vyberte volbu „Front“, „Center“, „Surround“ nebo „Front High“, poté stiskněte tlačítko (+).**
- 4 Zvolte položku „Bass“ nebo „Treble“.**
- 5 Změňte úroveň zisku a poté stiskněte tlačítko (+).**

### Poznámky

- Tato funkce nefunguje, když je použito „Analog Direct“.
- Frekvence pro položky Bass a Treble jsou nastaveny pevně.
- Receiver může v závislosti na formátu audia přehrávat signál na nižší vzorkovací frekvenci, než je původní vzorkovací frekvence vstupního signálu.

## Používání funkce Pure Direct

Režim Pure Direct vám umožňuje poslech zvuku ve vysoké kvalitě. Když je režim Pure Direct zapnut, zobrazovací panel zhasne, aby byl potlačen šum ovlivňující kvalitu zvuku. Funkci Pure Direct lze použít se všemi vstupy.

- 1 Z domovské nabídky zvolte položku „Sound Effects“ a stiskněte tlačítko (+).**
- 2 Zvolte „Pure Direct“ a poté stiskněte (+).**
- 3 Vyberte položku „On“ nebo „Off“ a poté stiskněte tlačítko (+).**

### Poznámka

Když je vybrána funkce Pure Direct, volby „Sound Optimizer“, „Equalizer“, „Auto Volume“ a „D.Range Comp.“ nefungují.

### Tip

Můžete použít také tlačítko PURE DIRECT na dálkovém ovladači nebo receiveru a funkci Pure Direct zapnout nebo vypnout přímo.

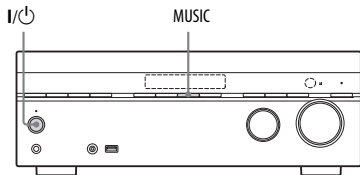
## Zrušení funkce Pure Direct

Funkce Pure Direct bude zrušena, když provedete následující úkony:

- Znovu stisknete tlačítko PURE DIRECT.
- Změníte zvukové pole.
- Změníte nastavení scény na televizoru (Scene Select).
- Změníte nastavení voleb „Sound Optimizer“, „Equalizer“, „Auto Volume“, or „D.Range Comp.“.

## Resetování zvukových polí na výchozí nastavení

K provedení této operace použijte tlačítka na receiveru.



- 1 Stiskněte tlačítko I/⏻ pro vypnutí receiveru.**
- 2 Podržte tlačítko MUSIC a stiskněte tlačítko I/⏻.**

Na zobrazovacím panelu se zobrazí „S.F. CLEAR“ a pro všechna zvuková pole se obnoví výchozí nastavení.

## Používání síťových funkcí

### Síťové funkce receiveru

- Můžete poslouchat audio obsah uložený na zařízení kompatibilním s DLNA (DLNA CERTIFIED™ Products), na kterém je autorizované logo DLNA (strana 62).
- Receiver můžete používat v rámci domácí sítě jako UPnP media renderer.
- Pokud jste připojeni k internetu, můžete poslouchat internetová rádia (strana 65) a aktualizovat software receiveru.
- Díky funkci PARTY STREAMING můžete současně poslouchat stejnou hudbu v různých místnostech.
- Můžete zaregistrovat zařízení Media Remote (Mediální ovladač), pomocí kterých budete moci receiver ovládat.
- Pomocí funkce AirPlay můžete přehrávat zvukový obsah ze zařízení iOS nebo z knihovny iTunes.

### O funkci DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) je organizace zabývající se sestavováním standardů, jejímiž členy jsou výrobci různých produktů, jako jsou servery (počítače apod.), AV zařízení nebo mobilní výpočetní zařízení, která si navzájem vyměňují obsah (hudbu, fotografie a videa). DLNA rozhoduje o normách a vydává autorizované logo, které je uvedeno na zařízeních, jež odpovídají normám DLNA.

## Nastavení serveru

Chcete-li pomoci tohoto receiveru poslouchat audio obsah uložený na serveru, nejprve musíte server nastavit. S tímto receiverem jsou kompatibilní následující servery.

- Sony VAIO Media plus 1.3, 1.4, 2.0 a 2.1
- Sony HDD Network Audio System NAS-S500HDE\*, NAS-S55HDE\*
- Receiver Sony Network AV STR-DA6400ES\*, TA-DA5600ES\*
- Microsoft Windows Media Player 12 instalovaný na systémech Windows 8 a Windows 7 (strana 56 a 58)
- Microsoft Windows Media Player 11 instalovaný na systémech Windows Vista/Windows XP (strana 60)

\* Tyto servery nemusí být v některých zemích či regionech dostupné.

Pokud má server funkci, která omezuje přístup z jiných zařízení, musíte nastavení serveru změnit tak, aby byl receiveru umožněn přístup.

Tato část se zabývá nastavením přehrávače Windows Media Player, pokud jej používáte jako server.

Podrobnosti o nastavení jiných serverů naleznete v návodu k obsluze nebo v nápovědě jednotlivých zařízení nebo aplikací.

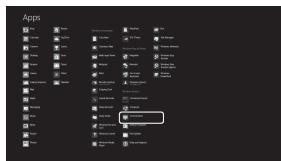
### Poznámky

- Položky zobrazené na počítači se mohou lišit od těch, které jsou k dispozici níže, v závislosti na verzi operačního systému a počítačovém prostředí. Podrobnosti naleznete v nápovědě operačního systému.
- V závislosti na situaci může přehrávání pomocí funkce „Play To“ (Přehrát v zařízení) systému Windows trvat déle.

## Při použití Windows 8

Tato část se zabývá nastavením přehrávače Windows Media Player 12 pro systém Windows 8, který byl instalován výrobcem. Podrobnosti o ovládní přehrávače Windows Media Player 12 naleznete v nápovědě přehrávače Windows Media Player 12.

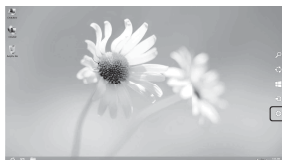
- 1** **Přejděte do nabídky Control Panel (Ovládací panely). Vyberte volbu [All Apps] (Všechny aplikace) v nabídce [Start]. Vyberte volbu [Control Panel] (Ovládací panely).**



### Tip

Pokud obrazovka systému Windows 8 nevypadá jako ta uvedená výše, řiďte se níže uvedeným postupem.

**Vyberte volbu [Control Panel] (Ovládací panely) v nabídce [Settings] (Nastavení).**

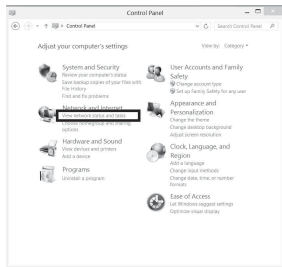


**2 Vyberte položku [View network status and tasks] (Zobrazit úlohy a stav sítě) v části [Network and Internet] (Síť a Internet).**

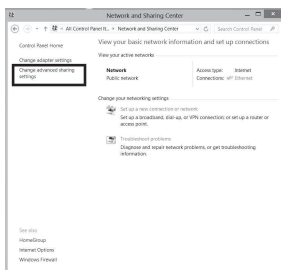
Zobrazí se okno [Network Sharing Center] (Centrum síťových připojení a sdílení).

**Tip**

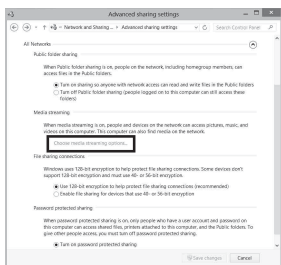
Pokud se na displeji nezobrazí položka, kterou hledáte, zkuste změnit způsob zobrazení nabídky Control Panel (Ovládací panely).



**3 Vyberte položku [Change advanced sharing settings] (Změnit pokročilé nastavení sdílení).**



**4 Vyberte položku [Choose media streaming options] (Zvolit možnosti vysílání datového proudu médií) v části [Media streaming] (Vysílání datového proudu médií).**

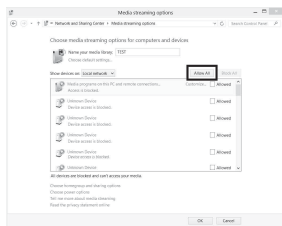


**5 Pokud se v okně [Media streaming options] (Možnosti vysílání datového proudu médií) zobrazí informace [Media streaming is not turned on] (Vysílání datového proudu médií není zapnuto), vyberte položku [Turn on media streaming] (Zapnout vysílání datového proudu médií).**

## 6 Vyberte položku [Allow All] (Povolit vše).

Otevře se okno [Allow All Media Devices] (Povolit všechna mediální zařízení).

Pokud jsou všechna zařízení v místní síti nastavena na hodnotu [Allowed] (Povoleno), klikněte na tlačítko [OK] a zavřete okno.



## 7 Vyberte položku [Allow all computers and media devices] (Povolit všem počítačům a mediálním zařízením).

## 8 Vyberte volbu [Next] (Další) a [Finish] (Dokončit) a okno se zavře.

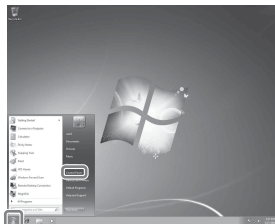
## 9 Aktualizujte seznam serverů.

Jakmile je nastavení dokončeno, aktualizujte seznam serverů v receiveru a vyberte tento server. Podrobné informace o výběru serverů viz „Aktualizace seznamu serverů“ (strana 61).

## Při použití Windows 7

Tato část se zabývá nastavením přehrávače Windows Media Player 12 pro systém Windows 7, který byl instalován výrobcem. Podrobnosti o ovládání přehrávače Windows Media Player 12 naleznete v nápovědě přehrávače Windows Media Player 12.

## 1 Přejděte na položku [Start] – [Control Panel] (Ovládací panely).



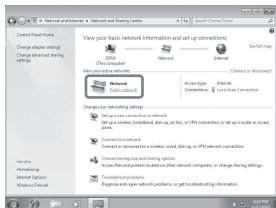
## 2 Vyberte položku [View network status and tasks] (Zobrazit úlohy a stav sítě) v části [Network and Internet] (Síť a Internet).

Zobrazí se okno [Network and Sharing Center] (Centrum síťových připojení a sdílení).

### Tip

Pokud se na displeji nezobrazí položka, kterou hledáte, zkuste změnit způsob zobrazení nabídky Control Panel (Ovládací panely).

- 3** Vyberte položku [Public network] (Veřejná síť) v části [View your active networks] (Zobrazit aktivní sítě). Pokud se na displeji zobrazí něco jiného než [Public Network] (Veřejná síť), přejděte na krok 6. Zobrazí se okno [Set Network Location] (Nastavit umístění v síti).

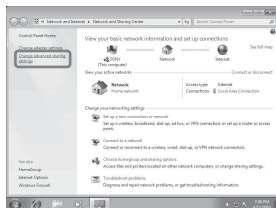


- 4** Podle prostředí, ve kterém se receiver používá, vyberte možnost [Home network] (Domácí síť) nebo [Work network] (Pracovní síť).

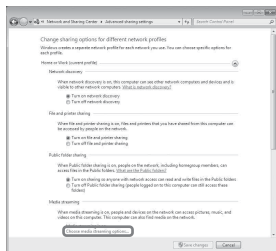
- 5** Podle prostředí, ve kterém se receiver používá, postupujte dle instrukcí na obrazovce.

Jakmile nastavení dokončíte, ověřte v okně [Network and Sharing Center] (Centrum síťových připojení a sdílení), že se položka v části [View your active networks] (Zobrazit aktivní sítě) změnila na hodnotu [Home network] (Domácí síť) nebo [Work network] (Pracovní síť).

- 6** Vyberte položku [Change advanced sharing settings] (Změnit pokročilé nastavení sdílení).



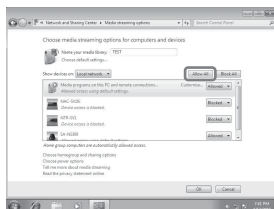
- 7** Vyberte položku [Choose media streaming options...] (Zvolit možnosti vysílání datového proudu médií...) v části [Media streaming] (Vysílání datového proudu médií).



- 8** Pokud se v okně [Media streaming options] (Možnosti vysílání datového proudu médií) zobrazí informace [Media streaming is not turned on] (Vysílání datového proudu médií není zapnuto), vyberte položku [Turn on media streaming] (Zapnout vysílání datového proudu médií).

- 9** Vyberte položku [Allow all] (Povolit vše).

Otevře se okno [Allow All Media Devices] (Povolit všechna mediální zařízení). Pokud jsou všechna zařízení v místní síti nastavena na hodnotu [Allowed] (Povoleno), klikněte na tlačítko [OK] a zavřete okno.



- 10** Vyberte položku [Allow all computers and media devices] (Povolit všem počítačům a mediálním zařízením).

- 11** Vyberte [OK] a okno se zavře.

## 12 Aktualizujte seznam serverů.

Jakmile je nastavení dokončeno, aktualizujte seznam serverů v receiveru a vyberte tento server. Podrobné informace o výběru serverů viz „Aktualizace seznamu serverů“ (strana 61).

## Při použití Windows Vista/XP

Tato část se zabývá nastavením přehrávače Windows Media Player 11 pro Windows Vista/XP\*.

Podrobnosti o ovládání přehrávače Windows Media Player 11 naleznete v nápovědě přehrávače Windows Media Player 11.

\* Přehrávač Windows Media Player 11 není v případě Windows XP instalován výrobcem. Přejděte na webovou stránku společnosti Microsoft, stáhněte instalační program a nainstalujte přehrávač Windows Media Player 11 do svého počítače.

## 1 Přejděte na položku [Start] – [All Programs] (Všechny programy).



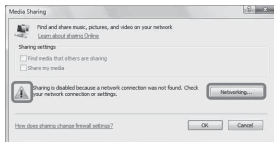
## 2 Vyberte volbu [Windows Media Player].

Spustí se přehrávač Windows Media Player 11.

## 3 Vyberte položku [Media Sharing...] (Sdílení médií...) z nabídky [Library] (Knihovna).

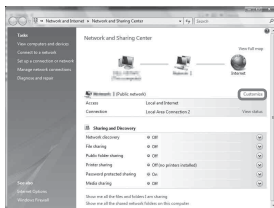
Pokud používáte Windows XP, přejděte na krok 9.

## 4 Jakmile se zobrazí symbol , klikněte na tlačítko [Networking...] (Sítě...).



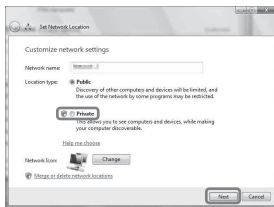
Zobrazí se okno [Network and Sharing Center] (Centrum síťových připojení a sdílení).

## 5 Vyberte položku [Customize] (Vlastní nastavení).



Zobrazí se okno [Set Network Location] (Nastavit umístění v síti).

## 6 Zaškrtněte možnost [Private] (Soukromé) a klikněte na tlačítko [Next] (Další).



## 7 Zkontrolujte, zda se položka [Location type] (Typ umístění) změnila na hodnotu [Private] (Soukromé), a klikněte na tlačítko [Close] (Zavřít).



**8** Zkontrolujte, zda je v okně [Network and Sharing Center] (Centrum síťových připojení a sdílení) zobrazena položka [(Private network)] (Soukromá síť) a zavřete okno.

**9** Pokud jste v kroku 3 v okně [Share my media] (Sdílení médií) nezaškrtnli možnost [Media Sharing] (Sdílet média), zaškrtněte ji a klikněte na tlačítko [OK].

Zobrazí se seznam zařízení, která lze připojit.



**10** Vyberte položku [Settings...] (Nastavení...), která se zobrazí vedle položky [Share my media to:] (Sdílet médium s:).

**11** Zaškrtněte možnost [Allow new devices and computers automatically] (Povolit automaticky nová zařízení a počítače) a klikněte na tlačítko [OK].

#### **Poznámka**

Jakmile si ověříte, že receiver lze k serveru připojit, zrušte zaškrtnutí této položky a přehrajte audio obsah uložený na serveru.

**12** Aktualizujte seznam serverů. Jakmile je nastavení dokončeno, aktualizujte seznam serverů v receiveru a vyberte tento server. Podrobné informace o výběru serverů viz „Aktualizace seznamu serverů“ (strana 61).

## Aktualizace seznamu serverů

Když do domácí sítě přidáte nový server nebo když v seznamu nemůžete najít server, který hledáte, aktualizujte seznam serverů.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTIONS**, zatímco je zobrazen seznam serverů.
- 2 Zvolte položku „Refresh“ a poté stiskněte tlačítko **+**.  
Zobrazí se aktualizovaný seznam serverů.

#### **Tip**

Receiver uchovává historii posledních pěti připojených serverů a tyto servery se zobrazí na předních pozicích v seznamu serverů. Seznam serverů může obsahovat až 20 serverů.

## Odstranění serveru ze seznamu serverů

- 1 Když je zobrazen seznam serverů, vyberte server, který chcete odstranit, a stiskněte tlačítko **OPTIONS**.  
Zobrazí se nabídka voleb.
- 2 Zvolte položku „Delete“ a poté stiskněte tlačítko **+**.  
Na TV obrazovce se zobrazí potvrzovací obrazovka.
- 3 Zvolte položku „OK“ a poté stiskněte tlačítko **+**.  
Zobrazí se text „Completed“ a vybraný server je odstraněn.

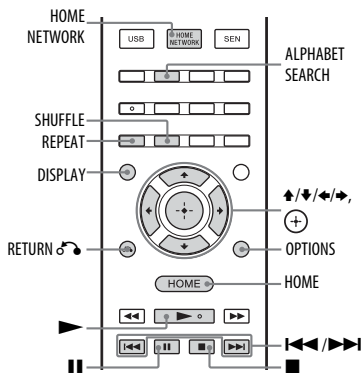
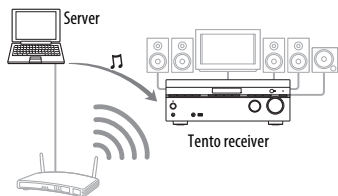
#### **Poznámka**

I když server odstraníte ze seznamu serverů, znovu se na seznamu objeví, pokud jej receiver opět nalezne v síti (například po aktualizaci seznamu serverů).

# Poslech audio obsahu uloženého na serveru

Pomocí receiveru můžete přehrávat audio obsah uložený na serveru ve formátech MP3, Linear PCM, WMA, FLAC a AAC\*. Audio obsah s ochranou autorských práv DRM (Digital Rights Management) na tomto receiveru nelze přehrát.

\* Receiver přehrává pouze soubory ve formátu AAC s příponami „.m4a“, „.mp4“ nebo „.3gp“.



## 1 Stiskněte tlačítko HOME NETWORK.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam serverů.

Pokud se na obrazovce zobrazí poslední vybraná položka (seznam stop, album, složka apod.), opakovaně stiskněte tlačítko RETURN, dokud se nezobrazí seznam serverů.

Pokud se zobrazí text „No server is available“ nebo pokud server na seznamu není dostupný, stiskněte tlačítko OPTIONS. Vyberte položku „Refresh“ a stiskněte tlačítko (+). Zobrazí se aktualizovaný seznam serverů.

### Tip

Rovněž můžete vybrat volbu „HOME NETWORK“ z domovské nabídky „Listen“.

## 2 Vyberte server na němž je uložen obsah, který chcete přehrát.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam obsahu.

### Poznámka

Pokud server podporuje standard Wake-On-LAN, receiver zapne server automaticky. Pokud server nepodporuje standard Wake-On-LAN, zapněte server předem. Podrobnosti o nastavení nebo operacích Wake-On-LAN svého serveru naleznete v návodu k obsluze nebo nápovědě serveru.

## 3 Vyberte požadovanou položku (playlist, album, složku apod.) a stiskněte (+).

Pokud se zobrazí jiná položka, opakováním tohoto kroku snižte počet nabízených možností, dokud se nezobrazí požadovaná položka. Zobrazené položky závisí na připojeném serveru.

## 4 Vyberte požadovanou stopu a stiskněte (+).

Zahájí se přehrávání.

Ověřte, zda z reproduktorů receiveru vychází zvuk.

### Poznámky

- Na TV obrazovce se zobrazí i stopy, které na receiveru nelze přehrát. Seznam nelze seřadit podle stop, které lze přehrát.
- Nad názvem stopy, kterou nelze na receiveru přehrát, se zobrazí symbol „!“ a tato stopa se při přehrávání přeskočí.
- Pokud vytáhnete napájecí kabel ze zásuvky, neobnoví se přehrávání poslední vybrané položky.

- Při procházení složky, která obsahuje velké množství audio obsahu, můžete trvat delší dobu, než receiver zobrazí dostupné položky. V takovém případě použijte vyhledávání podle klíčového slova (strana 74).

#### Tipy

- Když vyberete složku (například složku umělce, složku žánru apod.) a stisknete tlačítko ►, receiver přehraje všechny položky ve vybrané složce.
- Receiver obnoví přehrávání poslední vybrané položky, když se funkce změní na funkci Home Network, dokud receiver nevypnete. Když je položka „Network Standby“ nastavena na hodnotu „On“, obnoví se přehrávání poslední vybrané položky, i když jste receiver vypnuli.

## Nastavení volby Access Settings

U zařízení uvedených na seznamu zařízení, můžete nastavit omezení nebo povolení přístupu.

- 1 Stiskněte tlačítko HOME NETWORK.
- 2 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
- 3 Vyberte položku „Access Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).

## Nastavení automatického oprávnění k přístupu

- 1 Vyberte položku „Auto Access“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „Allow“ nebo „Not Allow“ a poté stiskněte tlačítko (+).
  - **Allow:** Všechna zařízení v domácí síti mají oprávnění k přístupu k receiveru. Tento receiver může zahájit PARTY jako hostitel a přidat se k PARTY jako host.
  - **Not Allow:** Receiver omezí přístup nového zařízení, které se pokouší získat přístup k receiveru. Pokud do domácí sítě zapojujete nové zařízení, přidejte toto zařízení do seznamu zařízení a nastavte přístupové oprávnění (strana 63).

#### Poznámka

Do seznamu zařízení lze přidat až 20 zařízení. Pokud již bylo registrováno 20 zařízení, zobrazí se zpráva „Device list is full“ a do seznamu nelze přidat nové zařízení. V takovém případě ze seznamu odestraňte nepotřebná zařízení (strana 63).

## Přidávání zařízení do seznamu zařízení

- 1 Vyberte položku „Control Device“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na TV obrazovce se zobrazí seznam zaregistrovaných zařízení.
- 2 Vyberte položku „Add Device“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte požadované zařízení a poté stiskněte tlačítko (+).  
Vybrané zařízení se přidá do seznamu zařízení. Další informace o nastavení přístupu naleznete v části „Nastavení oprávnění k přístupu pro zařízení“ (strana 63).

## Nastavení oprávnění k přístupu pro zařízení

U zařízení, která jsou uvedena v seznamu zařízení, můžete nastavit různá oprávnění k přístupu. V domácí síti jsou rozpoznána pouze ta zařízení, pro která je nastavena možnost „Allow“.

- 1 Vyberte položku „Control Device“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na TV obrazovce se zobrazí seznam zaregistrovaných zařízení.
- 2 Vyberte požadované zařízení a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte položku „Access“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 4 Vyberte položku „Allow“ nebo „Not Allow“ a poté stiskněte tlačítko (+).

## Odstranění zařízení ze seznamu

V kroku 3 vyberte položku „Delete“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na potvrzovací obrazovce vyberte položku „OK“ a poté stiskněte tlačítko (+).

## Použití aplikace TV SideView

TV SideView je bezplatná aplikace pro vzdálená zařízení (např. chytré telefony atd.). Budete-li aplikaci TV SideView využívat s tímto receiverem, můžete jej snadno ovládat na dálku vzdáleným zařízením.

### Registrace zařízení TV SideView

- 1 Stiskněte tlačítko HOME NETWORK.

#### **T**íp

Rovněž můžete vybrat volbu „HOME NETWORK“ z domovské nabídky „Listen“.

- 2 Stiskněte tlačítko OPTIONS.
- 3 Vyberte položku „TV SideView Device Registration“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 4 Vyberte položku „Start Registration“ a stiskněte tlačítko (+).

Receiver zahájí vyhledávání zařízení TV SideView, které je připraveno k registraci.

Na TV obrazovce se zobrazí text „Connecting“. Stiskněte tlačítko „Registration“ na zařízení TV SideView. Receiver registraci ukončí, pokud se mu do 30 sekund nepodaří detekovat žádné zařízení.

- 5 Vyberte položku „Finish“ a poté stiskněte tlačítko (+).

### Zrušení registrace

V kroku 4 vyberte položku „Cancel“ a poté stiskněte tlačítko (+).

#### **P**oznámka

Do seznamu zařízení TV SideView lze přidat až 5 zařízení. Pokud již bylo registrováno 5 zařízení, zobrazí se zpráva „Device full“ a do seznamu nelze přidat nové zařízení. V takovém případě ze seznamu odstraňte nepotřebná zařízení (strana 64).

## Zobrazení zaregistrovaného zařízení TV SideView

Vyberte položku „Registered TV SideView Devices“ v kroku 3 a poté stiskněte tlačítko (+).

### Odstranění zaregistrovaných zařízení TV SideView ze seznamu zařízení

- 1 Vyberte položku „Registered TV SideView Devices“ v kroku 3 a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte zařízení, které chcete odstranit, a poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Vyberte položku „Delete“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 4 Vyberte položku „OK“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Vybrané zařízení se vymaže ze seznamu zařízení.

## Kontrola ochrany autorských práv

Tento receiver nepřehrává soubory WMA s ochranou autorských práv DRM.

Pokud na tomto receiveru nelze přehrát nějaký soubor WMA, zkontrolujte vlastnosti tohoto souboru ve svém počítači a zjistěte, zda se na něj nevztahuje ochrana autorských práv DRM.

Otevřete složku nebo svazek, ve kterém je soubor WMA uložen, klikněte na soubor pravým tlačítkem a zobrazte okno [Properties] (Vlastnosti). Pokud je v tomto okně karta [License] (Licence), na tento soubor se vztahuje ochrana autorských práv DRM a na tomto receiveru jej nelze přehrát.

## Ovládání funkce Home Network pomocí dálkového ovladače

Chcete-li	Postupujte následovně
Pozastavit přehrávání*	Během přehrávání stiskněte tlačítko <b>II</b> . Stiskněte tlačítko <b>▶</b> pro obnovení přehrávání.
Zastavit přehrávání	Stiskněte tlačítko <b>■</b> .
Přejít na začátek aktuální stopy, předchozí/další stopy	Stiskněte opakovaně tlačítko <b>◀◀/▶▶</b> .
Opětovně vybrat položku, kterou chcete přehrát	Stiskněte opakovaně RETURN <b>↻</b> , dokud se nezobrazí adresář, který hledáte. Nebo stiskněte tlačítko OPTIONS, vyberte možnost „Server List“ a poté vyberte požadovanou položku. Chcete-li se vrátit na zobrazení přehrávání, stiskněte tlačítko OPTIONS a vyberte položku „Now Playing“.
Vyhledat požadovanou položku podle klíčového slova	Při výběru obsahu na serveru stiskněte tlačítko ALPHABET SEARCH a zadejte klíčové slovo (strana 74).
Změnit server	Stiskněte tlačítko <b>■</b> . Poté vyberte položku „Server List“ a stiskněte tlačítko <b>⊕</b> . Zvolte požadovaný server a poté stiskněte tlačítko <b>⊕</b> .
Zvolit opakovaně přehrávání	Opakovaně stiskněte tlačítko REPEAT, dokud se na obrazovce TV nezobrazí „Repeat All“ nebo „Repeat One“.

Chcete-li	Postupujte následovně
Zvolit přehrávání v náhodném pořadí	Opakovaně stiskněte tlačítko SHUFFLE, dokud se na obrazovce TV nezobrazí „Shuffle On“.

\* V případě některých typů serverů nebo stop se může stát, že pokud bude vybrána funkce Home Network, přehrávání nebude možné pozastavit.

## Používání služby Sony Entertainment Network (SEN)

Pomocí tohoto receiveru můžete poslouchat rádia, která jsou k dispozici na Internetu (funkce SEN).

Chcete-li tuto funkci použít, musí být receiver připojen k síti a síť musí být připojena k Internetu. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „6: Připojení do sítě“ (strana 29). Na níže uvedené webové stránce naleznete další informace ohledně služby SEN:

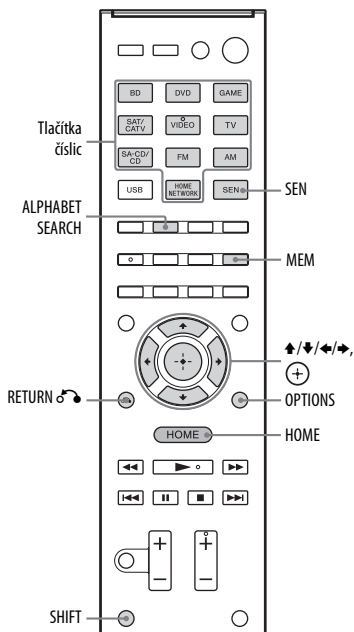
**http://**

**www.sonyentertainmentnetwork.com**



### Poznámka

V závislosti na poskytovateli služeb budete v některých případech před zahájením poslechu internetového rádia vyzváni k registraci svého receiveru. Podrobnosti o registraci naleznete na webové stránce zákaznické podpory poskytovatele služeb.



Následující kroky popisují výběr služby nabízené přes internet, v tomto případě internetového rádia „vTuner“.

### 1 Stiskněte tlačítko SEN.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam poskytovatelů služeb. Pokud receiver automaticky zobrazí poslední vybranou službu nebo stanici, opakovaně stiskněte tlačítko RETURN, dokud se neobrazí seznam poskytovatelů služeb.

#### Tip

Rovněž můžete vybrat volbu „SEN“ z domovské nabídky „Listen“.

### 2 Zvolte „vTuner“ a stiskněte (+).

### 3 Vyberte požadovanou složku nebo stanici a stiskněte (+).

- Opakovaným stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku.
- Stisknutím tlačítka (+) přejdete do další složky nebo zahájíte poslech stanice.
- Stisknutím tlačítka RETURN  $\curvearrowright$  přejdete do předchozí složky.

#### Poznámka

Pokud se zobrazí text „No service is available“ a seznam poskytovatelů služeb není k dispozici, stiskněte tlačítko OPTIONS a vyberte položku „Refresh“.

#### Tip

Receiver zobrazí poslední vybranou položku nebo stanici, když se funkce změní na funkci SEN, dokud receiver nevypnete. Když je položka „Network Standby“ nastavena na hodnotu „On“, poslední vybraná služba nebo stanice se zobrazí, i když jste receiver vypnuli.

## Ovládání funkce SEN pomocí dálkového ovladače

Chcete-li	Postupujte následovně
Změnit stanici nebo službu	Stisknutím tlačítka RETURN $\curvearrowright$ se vrátíte na seznam poskytovatelů služeb. Poté znovu vyberte požadovanou službu. Chcete-li se znovu vrátit na zobrazení přehrávání, stiskněte tlačítko OPTIONS a vyberte položku „Now Playing“.
Používat různé funkce, když receiver vybírá nebo přehrává stanici nebo službu	Stiskněte tlačítko OPTIONS. Zobrazená položka se může lišit v závislosti na vybrané položce nebo složce.

Chcete-li	Postupujte následovně
Vybrat možnosti služeb	Při výběru nebo přehrávání obsahu služby stiskněte tlačítko OPTIONS. Vyberte položku „Service Options“ a stiskněte tlačítko (+). Možnosti služby se mohou lišit v závislosti na vybrané službě.
Vyhledat požadovanou položku podle klíčového slova	Při výběru obsahu na serveru stiskněte tlačítko ALPHABET SEARCH a zadejte klíčové slovo (strana 74).
Zobrazit dostupné informace	Opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY zobrazíte jméno umělce, název alba apod.

## Předvolba stanic

Můžete si uložit až 20 stanic jako své oblíbené.

- 1 Vyberte stanic, kterou chcete přednastavit.**
- 2 Při poslechu podržte tlačítko SHIFT a poté stiskněte MEM.**  
Zobrazí se seznam přednastavených stanic.
- 3 Vyberte číslo přednastavené stanice a stiskněte (+).**
- 4 Opakujte kroky 1 až 3 pro uložení dalších stanic.**

## Poslech přednastavené stanice

### 1 Stiskněte tlačítko SEN.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam poskytovatelů služeb. Pokud receiver automaticky zobrazí poslední vybranou stanic, opakovaně stiskněte tlačítko RETURN ↵, dokud se nezobrazí seznam poskytovatelů služeb.

### 2 Vyberte položku „Preset“ a poté stiskněte tlačítko (+).

Nad seznamem poskytovatelů služeb se zobrazí text „Preset“.

### 3 Vyberte požadovanou přednastavenou stanic a stiskněte tlačítko (+).

#### Poznámka

Stanice některých poskytovatelů služeb nelze přednastavit. Pokud se takovou stanic pokusíte přednastavit, na displeji se zobrazí text „Not available“.

#### Tip

Přednastavenou stanic můžete vybrat pomocí tlačítek číslic. Stiskněte tlačítko SHIFT, dále stiskněte tlačítko číslice, které odpovídá číslu předvolby, a poté stisknutím tlačítka (+) přímo vyberte přednastavenou stanic.

## Poslech různých internetových rádií

Můžete poslouchat obsah, který nabízí řada internetových rádií.


Další informace o službách internetových rádií a registračním kódu receiveru naleznete na níže uvedené webové stránce.  
<http://munlimited.com/home>

### Zjištění registračního kódu

Při poslechu nového internetového rádia můžete být vyzváni k zadání registračního kódu receiveru.

- 1 Z nabídky zvolte položku „Listen“ a stiskněte tlačítko (+).**

- 2 Zvolte položku „SEN“ a poté stiskněte tlačítko (+).

Na TV obrazovce se zobrazí seznam poskytovatelů služeb. Pokud receiver automaticky zobrazí poslední vybranou službu nebo stanici, opakovaně stiskněte tlačítko RETURN , dokud se nezobrazí seznam poskytovatelů služeb.

- 3 Vyberte položku „Registration Code“ a stiskněte tlačítko (+).

Zobrazí se registrační kód receiveru.

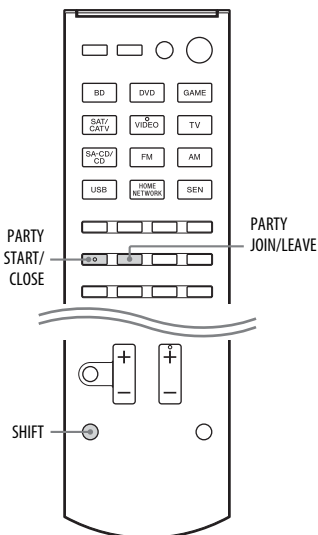
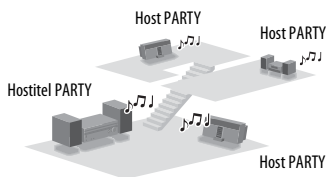
## Používání funkce PARTY STREAMING

Audio obsah, který se na tomto receiveru aktuálně přehrává, lze současně přehrávat také na všech zařízeních v rámci vaší domácí sítě, která využívají funkci PARTY STREAMING.

Pokud se při používání bezdrátového připojení vyskytnou výpadky, připojte receiver k routeru s použitím drátového připojení (strana 31).

Vysílání s použitím funkce PARTY zahrnuje zařízení s názvem „hostitel PARTY“, které zahajuje PARTY a vysílá hudbu, a zařízení nazvané „host PARTY“, které se k PARTY připojí a přijímá hudbu od „hostitele PARTY“.

Před použitím funkce PARTY STREAMING zkontrolujte, zda je položka „PARTY STREAMING“ nastavena na hodnotu „On“ (strana 92).



Funkci PARTY STREAMING můžete použít se zařízeními\*, která na sobě mají níže zobrazené logo PARTY STREAMING.



\* Dostupnost zařízení umožňujících PARTY STREAMING se může v jednotlivých zemích a regionech lišit. Máte-li zájem o podrobnosti o dostupných zařízeních, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.



## Zahájení PARTY

PARTY slouží k tomu, aby zařízení, která podporují funkci PARTY STREAMING, mohla přehrávat stejnou hudbu, přestože se nacházejí v různých místnostech.

**1 Ujistěte se, že zařízení hosté PARTY jsou zapnutá a mohou se tak k PARTY připojit.**

**2 Zapněte požadovaný zdroj zvuku.**

Tento receiver dokáže vysílat audio obsah všech svých zdrojů zvuku.

### Poznámky

- Vysílat lze pouze audio obsah tohoto receiveru. Během PARTY není na výstupu do TV žádný video signál a audio signály jsou sloučeny do 2 kanálů. V tom případě je jako zvukové pole možné vybrat pouze možnost „2ch Stereo“.
- Pokud PARTY zahájíte jako hostitel PARTY, v následujících případech může nastat časová prodleva mezi audio výstupem a vizuálním zobrazením.
  - Používáte funkci zpětného audio kanálu (ARC).
  - Video výstup zařízení je připojen k TV a audio výstup je připojen k digitálním nebo analogovým vstupním konektorům na receiveru.
- Obsah ze zdrojů s ochranou autorských práv nelze vysílat.

**3 Stiskněte tlačítko PARTY START.**

Na zobrazovacím panelu se zobrazí text „START.PARTY“.

Receiver zahájí vysílání PARTY jako hostitel PARTY.

### Ukončení PARTY

Stiskněte tlačítko PARTY CLOSE.

## Připojení se k PARTY

Receiver se může připojit k PARTY, kterou zahájilo jiné zařízení, takže budete moci poslouchat stejný audio obsah, jaký se přehrává v jiném pokoji.

**Když zařízení hostitel PARTY pořádá PARTY, stiskněte tlačítko PARTY JOIN a receiver se k PARTY připojí jako host PARTY.**

### Opuštění PARTY

Stiskněte tlačítko PARTY LEAVE.

### Poznámky

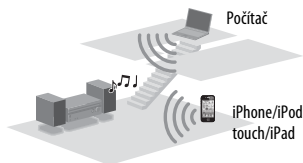
- K PARTY se nebudete moci připojit v následujících případech:
  - tento receiver již pořádá jinou PARTY.
  - již jste se připojili k jiné PARTY.
- Pokud stisknete tlačítko PARTY JOIN, když neprobíhá žádná PARTY, ale zařízení podporující funkci PARTY STREAMING právě přehrává hudbu, toto zařízení se stane hostitelem PARTY a receiver se k PARTY připojí jako host PARTY.
- Jakmile se zařízení host PARTY připojí k PARTY, jeho funkce se automaticky přepne na HOME NETWORK. I když zařízení host PARTY danou PARTY opustí, jeho funkce zůstane nastavena na HOME NETWORK.

### Tip

Když je položka „Network Standby“ nastavena na hodnotu „On“, receiver se automaticky zapne a připojí se k PARTY, jakmile zařízení hostitel PARTY zahájí PARTY.

# Vysílání hudby z knihovny iTunes pomocí funkce AirPlay

Pomocí bezdrátové sítě můžete na tomto receiveru přehrávat audio obsah uložený v zařízeních iOS, například v zařízeních iPhone, iPod touch, iPad, nebo v knihovně iTunes v počítači.




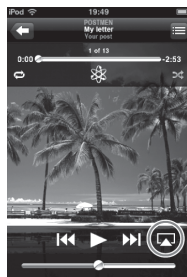
## Kompatibilní modely zařízení iPod/iPhone/iPad

iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (2., 3. nebo 4. generace), iPad, iPad2, iPad 3. generace se systémem iOS 4.2 nebo novějším a počítače Mac nebo PC se softwarem iTunes 10.1 nebo novějším.

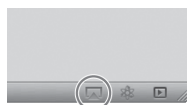
### Poznámky

- Podrobné informace o podporovaných verzích systému iOS nebo softwaru iTunes naleznete v části „Kompatibilní modely zařízení iPod/iPhone/iPad“ na této stránce.
- Před použitím spolu s receiverem aktualizujte systém iOS nebo software iTunes na nejnovější verzi.
- Podrobné informace o ovládání zařízení se systémem iOS, softwaru iTunes nebo funkce AirPlay naleznete v návodu k obsluze vašeho zařízení.
- Při používání funkce AirPlay nelze tento receiver používat jako hostitele PARTY.

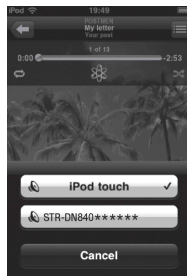
- 1 Klepněte/klikněte na ikonu  v pravé dolní části obrazovky zařízení iOS nebo okna iTunes. [Zařízení iOS]



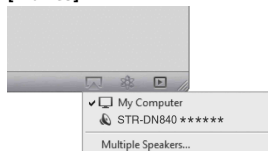
[iTunes]



- 2 Vyberte položku „STR-DN840“ v nabídce AirPlay softwaru iTunes nebo zařízení iOS. [iOS device] [Zařízení iOS]



[iTunes]



### 3 Spustíte přehrávání audio obsahu v zařízení iOS nebo softwaru iTunes.

Jako funkce receiveru se automaticky zvolí funkce AirPlay.

#### Tipy

- „\*\*\*\*\*“ je 6 posledních čísel adresy MAC receiveru.
- Pokud se přehrávání nezahájí, proveďte celý postup znovu od kroku 1.

### Potvrzení/úprava názvu zařízení

Pokyny pro změnu názvu zařízení naleznete v části „Device Name“ (strana 92).

### Ovládání přehrávání pomocí funkce AirPlay

Můžete použít tlačítka ◀ +/–, ▶, II, ■, ◀◀, ▶▶, SHUFFLE a REPEAT. Ovládání prostřednictvím receiveru a dálkového ovladače je aktivní, pouze pokud je receiver vybrán jako zařízení pro výstup. Při použití softwaru iTunes nastavte zařízení iOS tak, aby bylo povoleno ovládání pomocí receiveru a dálkového ovladače, pokud chcete zařízení iOS ovládat pomocí receiveru a dálkového ovladače.

#### Tipy

- Prioritu má poslední příkaz ovládání zasláný receiveru. Receiver začne přehrávat audio obsah z jiného zařízení vybaveného funkcí AirPlay, když přijme povel ovládání tímto zařízením, i když je receiver právě používán pro funkci AirPlay s předchozím zařízením.
- Pokud s použitím zařízení iOS nebo softwaru iTunes nastavíte příliš vysokou hlasitost, může z receiveru vystupovat velmi hlasitý zvuk.
- Podrobné informace o používání softwaru iTunes získáte v nápovědě k softwaru iTunes.
- Úroveň hlasitosti zařízení iOS nebo softwaru iTunes nemusí být možné propojit s úrovní hlasitosti receiveru.

## Aktualizace softwaru

Po stažení aktuální verze softwaru budete moci používat nejnovější funkce. Receiver se při aktualizaci připojuje k serveru společnosti Sony.

Pokud je k dispozici nová aktualizace a jste připojeni k Internetu a používáte funkci Home Network nebo SEN, na TV obrazovce se zobrazí text „[New Software] Perform Software Update.“ a na zobrazovacím panelu se zobrazí text „UPDATE“. Před zahájením aktualizace softwaru zastavte přehrávání jiných zařízení připojených k receiveru.

Podrobnosti o dostupnosti aktualizací softwaru naleznete na webové stránce zákaznické podpory (strana 114).

#### Poznámky

- Zajistěte, aby se v průběhu aktualizace receiver nevyplnul, aby nebyl odpojen síťový kabel a aby na receiveru neprobíhala žádná další operace.
- Pokud aktualizaci softwaru spustíte, když je nastaven časovač vypnutí, časovač vypnutí se automaticky vypne.

### 1 Stiskněte tlačítko HOME.

Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.


### 2 Vyberte „Settings“ a stiskněte tlačítko (+).


Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.

### 3 Zvolte položku „System Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).


### 4 Vyberte položku „Network Update“ a stiskněte tlačítko (+).

### 5 Vyberte „Update“ a stiskněte (+). Receiver zkontroluje dostupnost aktualizace softwaru.

- 6** Když se na TV obrazovce zobrazí „A new version of software is found“, vyberte položku „Update now“, poté stiskněte tlačítko .

Zobrazí se zpráva, která slouží k tomu, abyste potvrdili souhlas s podmínkami aktualizace softwaru. Potvrďte tuto zprávu a přečtěte si také část „LICENČNÍ SMLOUVA S KONCOVÝM UŽIVATELEM SOFTWARE SONY“ (strana 121). Poté stiskněte tlačítko . Pokud aktualizace není k dispozici, zobrazí se text „No update is required.“.

- 7** Vyberte „Agree“ a stiskněte tlačítko .



Receiver zahájí aktualizaci softwaru a TV obrazovka se automaticky vypne. Během aktualizace bliká kontrolka  (zapnout/pohotovostní režim) na předním panelu. Aktualizace receiveru může určitou dobu trvat (nejdéle asi 40 minut). Potřebný čas bude záviset na množství dat v aktualizaci, typu linky používané sítě, komunikačním prostředí sítě apod.

Po dokončení aktualizace softwaru se zobrazí text „Complete“.

Změny a úpravy nastavení jsou nyní resetovány na výchozí nastavení.


#### **Poznámka**

Pokud nastane některá z níže uvedených situací, při aktualizaci softwaru došlo k chybě.

- Kontrolka  (zapnout/pohotovostní režim) bliká rychle za sebou.
- Na zobrazovacím panelu se zobrazí text „ERROR“.
- Na zobrazovacím panelu se nerozsvítí žádné indikátory nebo zhasne kontrolka  (zapnout/pohotovostní režim).
- Receiver nedokončí aktualizaci do 40 minut a na zobrazovacím panelu stále bliká text „UPDATING“.

Odpojte napájecí kabel a poté ho znovu zapojte. Receiver se pokusí provést aktualizaci softwaru. Pokud bude problém přetrvávat, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

## **Zrušení postupu nebo návrat na předchozí obrazovku.**

Kdykoli předtím, než receiver zahájí aktualizaci softwaru, stiskněte tlačítko RETURN .

Jakmile je aktualizace zahájena, nelze zrušit postup nebo se vrátit na předchozí obrazovku.

## **Seznam zpráv síťových funkcí**

### **Nastavení sítě**

---

#### **Zpráva a vysvětlení**

---

##### **Connection failed**

Receiveru se nepodařilo připojit k síti.

---

##### **Input error**

Zadané hodnoty jsou nesprávné nebo neplatné.

---

##### **Not in use**

Provádí se operace, která je aktuálně zakázána.

---

##### **Not supported**

Přístupový bod nepodporuje metodu připojení WPS prostřednictvím zadání kódu PIN.

---

### **Domácí síť**

---

#### **Zpráva a vysvětlení**

---

##### **Cannot connect**

Receiver se nemůže připojit k vybranému serveru.

---

##### **Cannot get info**

Receiver nemůže získat informace o serveru.

---

##### **Cannot JOIN PARTY**

Receiveru se nepodařilo připojit k PARTY.

---

##### **Cannot play**

Na receiveru nelze přehrát audio soubory, protože jejich formát není podporován, nebo kvůli omezení přehrávání.

---

##### **Cannot START PARTY**

Receiveru se nepodařilo zahájit PARTY.

---

##### **Data error**

Pokusili jste se přehrát soubor, který nelze přehrát.

---

##### **Device list is full**

Do seznamu zařízení již nelze přidat žádná další zařízení.

---

---

**Zpráva a vysvětlení**

---

**No server is available**

V síti není žádný server, ke kterému by se receiver mohl připojit. Zkuste aktualizovat seznam serverů (strana 61).

**No track is found**

Ve vybrané složce na serveru není žádný soubor, který lze přehrát.

**Not found**

Klíčovému slovu neodpovídá žádná položka na serveru.

**Not in use**

Provádí se operace, která je aktuálně zakázána.

---

**SEN**

---

**Zpráva a vysvětlení**

---

**Cannot connect to server**

Receiver se nemůže připojit k danému serveru.

**Cannot get data**

Receiver nemůže získat obsah z daného serveru.

**Cannot play**

Na receiveru nelze přehrát službu nebo stanici, protože není podporován formát souboru, nebo kvůli omezení přehrávání.

**Data error**

- Pokusili jste se přehrát soubor, který nelze přehrát.
- Receiver nedokáže rozpoznat data na serveru.

**Software update is required**

V aktuální verzi softwaru receiveru tato služba není dostupná.

Na níže uvedené webové stránce naleznete další informace ohledně aktualizace softwaru:

<http://munlimited.com/home>

**No preset station is stored**

Pod vybraným číslem přednastavené stanice není na receiveru uložena žádná stanice.

**No service is available**

K dispozici není žádný poskytovatel služeb.

**Not available**

- Vybraná služba není k dispozici.
  - Provádí se operace, která aktuálně není dostupná.
- 

---

**Zpráva a vysvětlení**

---

**Not in use**

Provádí se operace, která je aktuálně zakázána.

---

**Aktualizace softwaru**

---

**Zpráva a vysvětlení**

---

**Cannot connect**

Receiver nemá přístup k serveru, který slouží ke stažení nejnovější verze softwaru. Přejděte do nabídky nastavení a aktualizaci softwaru zopakujte (strana 71).

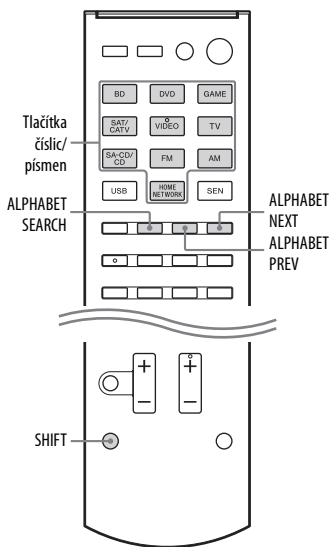
**Cannot download**

Při stahování dat aktualizace došlo k chybě receiveru. Přejděte do nabídky nastavení a aktualizaci softwaru zopakujte (strana 71).

---

## Vyhledávání položky podle klíčového slova

Když se na TV obrazovce zobrazí seznam (například seznam umělců, seznam stop apod.), požadovanou položku můžete vyhledat podle klíčového slova. Vyhledávání podle klíčového slova je k dispozici, pouze pokud je vybrána funkce Home Network nebo SEN.



- 1 Stiskněte tlačítko ALPHABET SEARCH, když se na TV obrazovce zobrazí seznam položek (seznam umělců, seznam stop apod.).**  
Na TV obrazovce se objeví obrazovka pro zadání klíčového slova.
- 2 Podržte tlačítko SHIFT a poté pomocí tlačítek číslíc/písmen zadejte klíčové slovo.**  
Klíčové slovo může obsahovat až 15 znaků.

### Poznámka

Zadejte klíčové slovo, které odpovídá znakům nebo slovu na začátku názvu nebo titulu položky, kterou hledáte. Když receiver vyhledává název, „The“ na začátku názvu a po něm následující mezera se ignorují.

- 3 Stiskněte tlačítko ⊕.**  
Zobrazí se položka, která odpovídá klíčovému slovu. Pokud zobrazená položka není ta, kterou hledáte, stisknutím tlačítka ALPHABET PREV/ALPHABET NEXT zobrazíte předchozí/další položku.
- 4 Opakujte kroky 1 až 3, dokud nenajdete položku, kterou hledáte, a poté stiskněte ⊕.**
- 5 Vyberte požadovanou stopu a stiskněte ⊕.**  
Zahájí se přehrávání.

## Co znamená „BRAVIA“ Sync?

Funkce „BRAVIA“ Sync umožňuje komunikaci mezi výrobky společnosti Sony, jako je televizor, přehrávač disků Blu-ray Disc, přehrávač disků DVD, zesilovač AV apod., které podporují funkci ovládání přes HDMI.

Pokud pomocí kabelu HDMI připojíte zařízení Sony, která jsou kompatibilní s funkcí „BRAVIA“ Sync, ovládání se zjednoduší tak, jak je popsáno níže:

- One-Touch Play (strana 76)
- System Audio Control (strana 77)
- System Power-Off (strana 77)
- Scene Select (strana 78)
- Home Theatre Control (strana 78)
- Remote Easy Control (strana 78)

Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) je funkce pro vzájemné ovládání, kterou využívá standard HDMI CEC (Consumer Electronics Control) pro rozhraní HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Doporučujeme připojit receiver k výrobkům, které podporují funkci „BRAVIA“ Sync.

### Poznámky

- Funkce „One Touch Play“, „System Audio Control“ a „System Power-Off“ můžete používat se zařízeními od jiných výrobců než společností Sony. Nelze však zaručit kompatibilitu se všemi zařízeními od jiných výrobců než společností Sony.
- Funkce „Scene Select“ a „Home Theatre Control“ jsou vlastní funkce společnosti Sony. Se zařízeními jiných výrobců než společností Sony nebudou fungovat.
- V zařízení, které není kompatibilní s funkcí „BRAVIA“ Sync, nelze tyto funkce aktivovat.

## Příprava pro „BRAVIA“ Sync

Receiver je kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“.

- Je-li váš TV kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“, můžete nastavit funkci ovládání HDMI receiveru a přehrávacího zařízení automaticky zapnutím funkce ovládání HDMI na vašem TV (strana 75).
- Není-li váš TV kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“, nastavte funkci ovládání HDMI receiveru, přehrávacího zařízení a TV individuálně (strana 75).

### Je-li váš televizor kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“

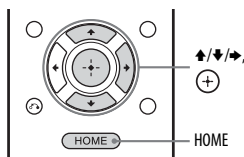
- 1 Připojte receiver, televizor a přehrávací zařízení pomocí připojení HDMI (strana 23, 24).

(Příslušné zařízení musí být kompatibilní s funkcí Control for HDMI.)

- 2 Zapněte receiver, TV a přehrávací zařízení.
- 3 Zapněte na TV funkci Control for HDMI. Funkce Control for HDMI receiveru a veškerého připojeného zařízení se zapínají současně. Počkejte, dokud se nezobrazí nápis „COMPLETE“. Nastavení je dokončeno.

Podrobné informace o nastavení televizoru naleznete v návodu k obsluze vašeho televizoru.

## Není-li vaše TV kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“



- 1 Stiskněte tlačítko HOME.  
Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.
- 2 Zvolte položku „Settings“ z nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.
- 3 Vyberte „HDMI Settings“ a stiskněte tlačítko (+).
- 4 Vyberte položku „Control for HDMI“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 5 Vyberte položku „On“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Funkce Control for HDMI je zapnutá.
- 6 Stisknutím tlačítka HOME zobrazte domovskou nabídku a poté opětovným stisknutím tlačítka HOME opusťte nabídku.
- 7 Vyberte vstup HDMI receiveru a TV tak, aby odpovídal vstupu HDMI připojeného zařízení a zobrazil se obraz z připojeného zařízení.
- 8 Zapněte funkci Control for HDMI připojeného zařízení.  
Je-li funkce Control for HDMI již zapnutá, nemusíte měnit nastavení.
- 9 Opakujte kroky 7 a 8 pro další zařízení, která chcete používat s funkcí Control for HDMI.

Podrobné informace o nastavení televizoru a připojeného zařízení naleznete v návodu k obsluze příslušného zařízení.

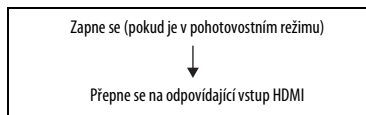
### Poznámky

- Jestliže odpojíte kabel HDMI nebo změníte připojení, postupujte podle kroků v části „Je-li váš TV kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“ (strana 75) nebo „Není-li váš TV kompatibilní s funkcí „Control for HDMI-Easy Setting“ (strana 76).“
- Předtím, než zvolíte funkci „Control for HDMI-Easy Setting“ na své TV, zkontrolujte nejprve, zda jste zapnuli TV a ostatní připojená zařízení včetně receiveru.
- Nefunguje-li přehrávací zařízení poté, co jste nastavili funkci „Control for HDMI-Easy Setting“, zkontrolujte nastavení funkce Control for HDMI přehrávacího zařízení.
- Nepodporuje-li připojené zařízení funkci „Control for HDMI-Easy Setting“, ale podporuje funkci Control for HDMI, musíte nastavit funkci Control for HDMI připojeného zařízení předtím, než použijete funkci „Control for HDMI-Easy Setting“ na televizoru.

## One-Touch Play

Když spustíte přehrávání zařízení připojeného k receiveru pomocí konektoru HDMI, ovládání receiveru a TV se následovně zjednoduší:

### Receiver a televizor



Když nastavíte položku „Pass Through“ na hodnotu „Auto“ nebo „On“\* (strana 90) a pak přepnete receiver do pohotovostního režimu, zvuk a obraz může být přehráván pouze prostřednictvím televizoru.

\* Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko.

### Poznámky

- V nabídce TV zkontrolujte, zda je zapnuta funkce System Audio Control.
- V závislosti na TV se nemusí spustit přehrávání obsahu.
- V závislosti na nastavení se receiver nemusí zapnout, je-li položka „Pass Through“ nastavena na hodnotu „Auto“ nebo „On“.

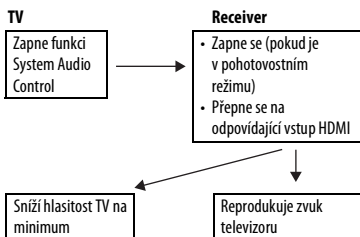


### Tip

Z nabídky TV můžete také zvolit připojené zařízení, jako je přehrávač disků Blu-ray nebo DVD. Receiver a TV se automaticky přepnou na odpovídající vstup HDMI.

## System Audio Control

Po provedení jednoduché operace můžete poslouchat zvuk televizoru přes reproduktory připojené k receiveru. Funkci System Audio Control lze ovládat pomocí nabídky TV. Další informace naleznete v návodu k obsluze TV.



Funkci System Audio Control lze také použít následovně.

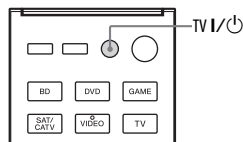
- Zapnete-li receiver, když je zapnutá TV, funkce System Audio Control automaticky aktivuje výstup zvuku TV přes reproduktory připojené k receiveru. Pokud ale receiver vypnete, zvuk bude vycházet z reproduktorů TV.
- Pokud je zvuk z TV přehráván prostřednictvím reproduktorů připojených k receiveru, můžete upravit hlasitost nebo zvuk dočasně vypnout pomocí dálkového ovladače TV.

### Poznámky

- Pokud funkce System Audio Control nefunguje podle vašeho nastavení televizoru, nahlédněte do návodu k obsluze televizoru.
- Když je položka „Control for HDMI“ nastavena na hodnotu „On“, položka „HDMI Audio Out“ v nabídce HDMI Settings se nastaví automaticky podle nastavení funkce System Audio Control (strana 90).
- Je-li televizor zapnutý před zapnutím receiveru, ztratí se z televizoru na chvíli zvukový výstup.

## System Power-Off

Pokud vypnete televizor pomocí tlačítka pro zapnutí/vypnutí napájení na dálkovém ovladači televizoru, receiver i připojená zařízení se rovněž automaticky vypnou. Pro vypnutí TV můžete také použít dálkový ovladač receiveru.



### Stiskněte tlačítko TV / ⏻.

Televizor, receiver a připojená zařízení se vypnou.

### Poznámky

- Před použitím funkce System Power-Off aktivujte funkci vzájemného propojení napájení na televizoru. Další informace naleznete v návodu k obsluze TV.
- V některých případech se v závislosti na stavu připojeného zařízení nemusí toto zařízení automaticky vypnout. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do návodu k obsluze připojeného zařízení.

## Scene Select

Tato funkce automaticky vybere optimální kvalitu obrazu a nejvhodnější zvukové pole podle scény, kterou zvolíte na televizoru. Další informace o této operaci naleznete v návodu k obsluze televizoru.

### Poznámka

V závislosti na TV se zvukové pole nemusí přepnout.

## Tabulka závislostí

Scéna nastavená na televizoru	Zvukové pole
Cinema	HD-D.C.S.
Sports	Sports
Music	Live Concert
Animation	A.F.D. Auto
Photo	A.F.D. Auto
Game	A.F.D. Auto
Graphics	A.F.D. Auto

## Home Theatre Control

Připojíte-li k receiveru televizor kompatibilní s funkcí „Home Theatre Control“, zobrazí se na připojeném televizoru ikona internetových aplikací.

Pomocí dálkového ovladače televizoru lze přepínat vstupy receiveru nebo zvuková pole. Navíc můžete upravit hlasitost středového reproduktoru a subwooferu nebo změnit nastavení funkcí „Sound Optimize“ (strana 53), „Dual Mono“ (strana 89) a „A/V Sync“ (strana 89)

### Poznámka

Funkci Home Theatre Control je možné používat pouze v televizoru, který má přístup k vysokorychlostnímu připojení k Internetu. Podrobné informace naleznete v návodu k obsluze TV.

## Remote Easy Control

Nabídku receiveru můžete ovládat pomocí dálkového ovladače televizoru.

**Zvolte receiver (AV AMP) rozpoznávaný televizorem.**

### Poznámky

- Receiver je televizorem rozpoznán jako „Tuner (AV AMP)“.
- Televizor musí být kompatibilní s nabídkou propojení.
- V závislosti na typu televizoru nemusí být některé funkce k dispozici.

## Přepínání mezi digitálním a analogovým audiem (INPUT MODE)

Připojíte-li zařízení k digitálním i analogovým konektorům na receiveru, můžete jim přiřadit vstupní režim audia nebo mezi nimi přepínat podle typu materiálu, který chcete sledovat.

### 1 Vyberte položku „Settings“ z domovské nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).

Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.

### 2 Vyberte položku „Input Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).

### 3 Zvolte položku „Input Mode“ a poté stiskněte tlačítko (+).

Zvolený režim vstupu audia se objeví na televizní obrazovce.

- **Auto:** Přiřadí prioritu digitálním audio signálům. Máte-li více než jedno digitální připojení, mají prioritu audio signály HDMI. Neexistují-li žádné digitální audio signály, jsou zvoleny analogové audio signály. Je-li vybrán vstup TV, prioritu mají signály zpětného audio kanálu (ARC). Pokud není váš televizor kompatibilní s funkcí ARC, budou vybrány digitální optické audio signály.

Není-li současně aktivována funkce Control for HDMI na receiveru i televizoru, nebude funkce ARC fungovat.

- **OPT:** Určuje, že digitální audio signály vstupují prostřednictvím konektoru DIGITAL OPTICAL.
- **COAX:** Určuje, že digitální audio signály vstupují prostřednictvím konektoru DIGITAL COAXIAL.
- **Analog:** Určuje, že analogové audio signály vstupují prostřednictvím konektorů AUDIO IN (L/R).

#### Poznámky

- Pokud jsou vybrány některé vstupy, zobrazí se na zobrazovacím panelu „-----“ a nelze vybrat jiné režimy.
- Když je použita volba „Analog Direct“, je audio vstup nastaven na hodnotu „Analog“. Nelze zvolit jiné režimy.

## Použití zvuku z jiných vstupů (Audio Input Assign)

Můžete přearadit vstupní digitální konektory k jinému vstupu, neshodují-li výchozí nastavení konektorů s připojeným zařízením.

Poté, co změníte přiřazení vstupních konektorů, můžete použít tlačítko vstupu (nebo volič INPUT SELECTOR na receiveru) pro výběr připojeného zařízení.

Příklad:

Když připojíte přehrávač disků DVD ke konektoru OPTICAL IN 1 (SAT/CATV).

- Přiřaďte konektor OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) ke vstupu „DVD“.

- 1 Vyberte položku „Settings“ z domovské nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).**  
Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.
- 2 Vyberte položku „Input Settings“ a poté stiskněte tlačítko (+).**
- 3 Vyberte položku „Audio Input Assign“ a poté stiskněte tlačítko (+).**
- 4 Zvolte název vstupu, který chcete přiřadit, poté stiskněte tlačítko (+).**
- 5 Zvolte signály audia, které chcete přiřadit ke vstupu, který jste vybrali v kroku 4 pomocí ↑/↓/←/→.**
- 6 Stiskněte (+).**

Název vstupu		BD	DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO	SA-CD/CD
Vstupní konektory audia, které lze přiřadit	OPT 1	○	○	○	○*	○	○
	OPT 2	○	○	○	○	○	○
	COAX	○	○	○	○	○	○*
	None	○*	○*	○*	○	○*	○

\* Výchozí nastavení

### Poznámky

- Když přiřadíte vstup digitálního audia, nastavení INPUT MODE se může automaticky změnit.
- Pro každý vstup je možná jedna změna přiřazení.

## Použití dvojitého připojení k zesilovači

- 1** Vyberte položku „Settings“ z domovské nabídky a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.
- 2** Vyberte položku „Speaker Settings“, poté stiskněte tlačítko (+).
- 3** Vyberte položku „Speaker Pattern“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 4** Zvolte takové rozmístění reproduktorů, které nezahrnuje žádné zadní prostorové reproduktory ani přední výškové reproduktory, a poté stiskněte tlačítko (+).
- 5** Zvolte položku „SB Assign“, poté stiskněte (+).
- 6** Vyberte položku „Bi-Amp“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Stejně signály vystupující ze svorek SPEAKERS FRONT A mohou vystupovat ze svorek SPEAKERS SURROUND BACK/ BI-AMP/ FRONT HIGH/ FRONT B.

### Ukončení nabídky

Stiskněte tlačítko HOME.

#### Poznámky

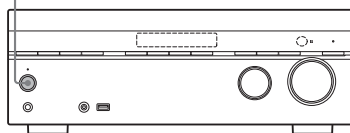
- Nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Bi-Amp“ před provedením automatické kalibrace.
- Nastavíte-li položku „SB Assign“ na hodnotu „BI-Bi-Amp“, úroveň a nastavení vzdálenosti zadních prostorových reproduktorů se stávají neplatnými a používají se nastavení pro přední reproduktory.

## Obnovení výchozího továrního nastavení

Pomocí následujícího postupu můžete vymazat všechna nastavení uložená v paměti a obnovit výchozí tovární nastavení receiveru. Tento postup lze rovněž použít k inicializaci receiveru před prvním použitím.

K provedení této operace použijte tlačítko na receiveru.

I/⏻



- 1** Stisknutím tlačítka I/⏻ receiver vypněte.
- 2** Podržte tlačítko I/⏻ po dobu 5 sekund.  
Na zobrazovacím panelu se objeví text „CLEARING“, který se po chvíli změní na „CLEARED!“.  
Změny a úpravy nastavení jsou nyní resetovány na výchozí nastavení.

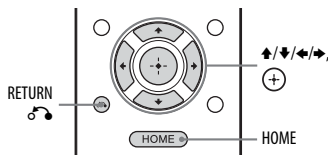
#### Poznámka

Úplné vymazání paměti trvá několik minut. Nevypínejte receiver, dokud se na displeji nezobrazí nápis „CLEARED!“.

## Úprava nastavení

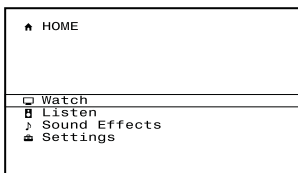
# Používání nabídky Settings

Pomocí nabídky Settings můžete změnit různá nastavení reproduktorů, prostorových efektů atd.



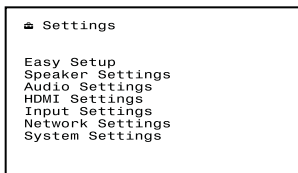
### 1 Stiskněte tlačítko HOME.

Na TV obrazovce se zobrazí domovská nabídka.



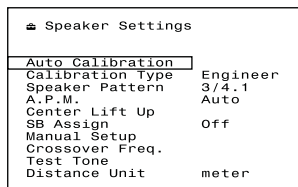
### 2 Vyberte položku „Settings“ z domovské nabídky a poté stiskněte tlačítko (+) pro přechod do režimu nabídky.

Na TV obrazovce se zobrazí seznam nabídky Settings.



### 3 Vyberte požadovanou položku nabídky a stisknutím tlačítka (+) k ní přejděte.

Příklad: Když vyberete „Speaker Settings“



### 4 Zvolte požadovaný parametr, poté stiskněte (+).

### Pro návrat na předchozí obrazovku

Stiskněte tlačítko RETURN ↶.

### Ukončení nabídky

Stisknutím tlačítka HOME zobrazte domovskou nabídku a poté znovu stiskněte tlačítko HOME.

## Seznam nabídky Settings

- Settings
  - Easy Setup (strana 84)
  - Speaker Settings (strana 84)
    - Auto Calibration
    - Calibration Type
    - Speaker Pattern
    - A.P.M.
    - Center Lift Up
    - SB Assign
    - Manual Setup
    - Crossover Freq.
    - Test Tone
    - Distance Unit
  - Audio Settings (strana 88)
    - D.L.L.
    - Sound Optimizer
    - Equalizer
    - Sound Field
    - A/V Sync.
    - Auto Volume
    - Dual Mono
    - D.Range Comp.
  - HDMI Settings (strana 90)
    - Control for HDMI
    - Pass Through
    - HDMI Audio Out
    - Subwoofer Level
    - Fast View
  - Input Settings (strana 91)
    - Input Mode
    - Input Edit
    - Audio Input Assign
    - Name In
  - Network Settings (strana 91)
    - Internet Settings
    - Information
    - PARTY STREAMING
    - Device Name
    - Network Standby
  - System Settings (strana 92)
    - Language
    - Auto Standby
    - Network Update
    - Update Alert

#### Poznámka

Parametry nabídky zobrazené na TV obrazovce se liší podle aktuálního nastavení nebo stavu zvolené ikony.

## Easy Setup

Opětovné spuštění funkce Easy Setup (Snadné nastavení) za účelem základního nastavení. Postupujte dle pokynů na obrazovce (strana 32).

## Nabídka Speaker Settings

Můžete měnit každý reproduktor ručně. Můžete také měnit úrovně reproduktorů poté, co je dokončena automatická kalibrace.

#### Poznámka

Nastavení reproduktorů platí pouze pro aktuální rozmištění.

### ■ Auto Calibration

Umožňuje provádění automatické kalibrace.

1 Postupujte dle pokynů na obrazovce TV, poté stiskněte (+).

Měření začne za pět sekund.

Doba měření, při které je zapnutý testovací tón, trvá přibližně 30 sekund.

Když měření skončí, ozve se pípnutí a obrazovka se přepne.

#### Poznámka

Objeví-li se na obrazovce chybový kód, nahlédněte do „Seznam zpráv po provedení měření automatické kalibrace“ (strana 85).

2 Zvolte požadovanou položku, poté stiskněte (+).

- **Retry:** Proveďte automatickou kalibraci znovu.
- **Save&Exit:** Uloží výsledky měření a opustí proces nastavení.

- **WRN Check:** Zobrazí varování vztahující se k výsledkům měření. Viz „Seznam zpráv po provedení měření automatické kalibrace“ (strana 85).

- **Exit:** Ukončí proces nastavování bez uložení výsledků měření.

3 Uložte výsledky měření.

Vyberte položku „Save&Exit“ v kroku 2.

#### Poznámky

- Funkce A.P.M. (Automatic Phase Matching) je aktivována poté, co uložíte výsledky měření.
- Funkce A.P.M. nefunguje v následujících případech.
  - Typ kalibrace je nastaven na „Off“ při použití nabídky „Calibration Type“ (strana 86).
  - Když jsou přijímány signály Dolby TrueHD nebo DTS-HD se vzorkovací frekvencí vyšší než 48 kHz.
- Změníte-li polohu reproduktoru, doporučujeme provést automatickou kalibraci znovu pro poslech prostorového zvuku.

#### Tipy

- Typ kalibrace můžete zvolit po provedení automatické kalibrace a uložení nastavení.
- Můžete změnit jednotku vzdálenosti v „Distance Unit“ v nabídce Speaker Settings (strana 88).
- Velikost reproduktoru („Large“/„Small“) je určena nízkofrekvenční charakteristikou. Výsledky měření se mohou lišit podle pozice optimalizačního mikrofonu a reproduktorů a tvaru místnosti. Doporučuje se použít výsledky měření. Toto nastavení můžete ale změnit v nabídce Speaker Settings. Uložte nejprve výsledky měření, poté změňte nastavení.

### Kontrola výsledků automatické kalibrace

Pro ověření kódu chyby nebo varovné zprávy získané při „Auto Calibration“ (strana 84) postupujte podle následujících kroků.



## V kroku 2 vyberte položku „WRN Check“ v „Auto Calibration“ (strana 84) a poté stiskněte tlačítko (+).

Objeví-li se varovná zpráva, přečtěte si ji a nadále používejte receiver beze změny. Nebo v případě nutnosti proveďte automatickou kalibraci znovu.

## Když se objeví nápis „Error Code“

Proveďte chybu a proveďte automatickou kalibraci znovu.

### 1 Stiskněte tlačítko (+).

Na TV obrazovce se zobrazí text „Retry?“.

### 2 Zvolte možnost „Yes“ a poté stiskněte tlačítko (+).

### 3 Opakujte kroky 1 až 3 v části „Automatická kalibrace“ (strana 84).

## Seznam zpráv po provedení měření automatické kalibrace

### Zobrazení a vysvětlení

#### Error Code 30

Ke konektoru PHONES na čelním panelu receiveru jsou připojena sluchátka. Odpojte sluchátka a znovu proveďte automatickou kalibraci.

#### Error Code 31

Nastavení SPEAKERS je vypnuté. Zvolte jiné nastavení reproduktorů a proveďte automatickou kalibraci znovu.

#### Error Code 32

#### Error Code 33

Reproduktory nebyly nalezeny nebo nejsou správně připojeny.

- Žádný z předních reproduktorů není připojen nebo je připojen pouze jeden přední reproduktor.
- Buď levý, nebo pravý prostorový reproduktor není připojen.
- Jsou připojeny zadní prostorové reproduktory nebo přední výškové reproduktory, i když nejsou připojeny prostorové reproduktory. Připojte prostorové reproduktory ke svorkám SPEAKERS SURROUND.

### Zobrazení a vysvětlení

- Zadní prostorový reproduktor je připojen pouze ke svorkám SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B R Pokud chcete připojit pouze jeden zadní prostorový reproduktor, připojte jej ke konektorům SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B L.
- Buď levý, nebo pravý přední výškový reproduktor není připojen. Optimalizační mikrofon není připojen. Zkontrolujte, zda je optimalizační mikrofon správně připojen a proveďte znovu automatickou kalibraci. Je-li optimalizační mikrofon správně připojen, ale kód chyby se stále zobrazuje, může být poškozen kabel mikrofonu.

#### Warning 40

Měření se dokončilo, ale byla zjištěna vysoká hladina hluku. Můžete dosáhnout lepších výsledků, pokud zkusíte provést měření znovu v tichém prostředí.

#### Warning 41

#### Warning 42

Vstup z mikrofonu je příliš velký.

- Vzdálenost mezi reproduktorem a mikrofonem je příliš malá. Zvětšete jejich rozestup a proveďte měření znovu.

#### Warning 43

Vzdálenost a pozici subwooferu nelze zjistit. Může to být způsobeno hlukem. Pokuste se provést měření v tichém prostředí.

#### No Warning

K dispozici nejsou žádné varovné informace.

#### Tip

Podle pozice subwooferu se mohou výsledky měření lišit. Pokud však budete receiver používat s touto hodnotou, nedejde k žádným problémům.

## ■ Calibration Type

Umožňuje zvolit typ kalibrace po provedení automatické kalibrace a uložení nastavení.

- **Full Flat:** Použije nepozměněné měření frekvence všech jednotlivých reproduktorů.
- **Engineer:** Nastaví frekvenční charakteristiku „standardní poslechová místnost Sony“.
- **Front Ref.:** Změní charakteristiku všech reproduktorů tak, aby se shodovala s charakteristikou předního reproduktoru.
- **Off:** Vypne úroveň ekvalizéru automatické kalibrace.

## ■ Speaker Pattern

Umožňuje výběr rozmístění reproduktorů podle systému reproduktorů, který používáte.

## ■ A.P.M. (Automatic Phase Matching)

Umožňuje nastavit hodnotu funkce A.P.M. ve funkci DCAC (strana 32). Při kalibraci využívá fázové charakteristiky reproduktorů a zajišťuje dobrou koordinaci v prostoru.

- **Auto:** Automaticky zapne nebo vypne funkci A.P.M.
- **Off:** Neaktivuje funkci A.P.M.

### Poznámky

- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
  - Používá se funkce „Analog Direct“.
  - Jsou připojena sluchátka.
  - Nebyla provedena operace „Auto Calibration“.
- Receiver může v závislosti na formátu audia přehrávat signál na nižší vzorkovací frekvenci, než je skutečná vzorkovací frekvence vstupního signálu.

## ■ Center Lift Up

Pomocí předních výškových reproduktorů můžete zvednout zvuky z prostředního reproduktoru na vhodnou výšku na obrazovce a vychutnat si přirozený zvuk bez jakéhokoli nepohodlí.

- 1 – 10
- Off

### Poznámka

- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
- Jsou připojena sluchátka.
  - Není k dispozici středový reproduktor.
  - Přední výškové reproduktory nejsou k dispozici.
  - Používají se funkce „2ch Stereo“, „Analog Direct“ a „Multi Stereo“.
  - Používá se zvukové pole pro hudbu.

## ■ SB Assign (přiřazení zadního prostorového reproduktoru)

Umožní nastavit konektory SPEAKERS SURROUND BACK / BI-AMP / FRONT HIGH / FRONT B pro dvojité připojení k zesilovači nebo připojení předních reproduktorů B. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Nastavení zadních prostorových reproduktorů“ (strana 34).

### Poznámky

- Nastavte položku „SB Assign“ před provedením automatické kalibrace.
- Když změníte dvojité připojení k zesilovači nebo připojení předních reproduktorů B na připojení zadních prostorových nebo předních výškových reproduktorů, nastavte položku „SB Assign“ na hodnotu „Off“ a poté znovu nastavte reproduktory. Viz „Auto Calibration“ (strana 84) nebo „Manual Setup“ (strana 86).

## ■ Manual Setup

Umožňuje ručně nastavit jednotlivé reproduktory na obrazovce „Manual Setup“. Můžete také měnit úroveň reproduktorů poté, co je dokončena automatická kalibrace.

### Pro změnu úrovně reproduktoru

Můžete změnit úroveň každého reproduktoru (přední levý/pravý, přední výškový levý/pravý, středový, prostorový levý/pravý, zadní prostorový levý/pravý, subwoofer).

- 1 Na obrazovce vyberte reproduktor, jehož úroveň chcete změnit, a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Zvolte požadovaný parametr v položce „Level“, poté stiskněte (+).

### 3 Nastavte úroveň zvoleného reproduktoru, poté stiskněte (+).

Můžete měnit úroveň v rozsahu -10,0 dB až +10,0 dB v 0,5 dB intervalech.

#### Poznámka

Když je zvoleno jedno ze zvukových polí pro hudbu, ze subwooferu nevychází žádný zvuk, jsou-li všechny reproduktory v nabídce Speaker Settings nastaveny na „Large“. Zvuk však bude ze subwooferu vycházet, když

- digitální signál obsahuje signály LFE,
- přední reproduktory nebo prostorové reproduktory jsou nastaveny na hodnotu „Small“,
- je vybráno „Multi Stereo“, „PLII Movie“, „PLII Music“, „PLIIX Movie“, „PLIIX Music“, „PLIIZ Height“, „HD-D.C.S.“ nebo „Portable Audio“.

### Úprava vzdálenosti od místa poslechu k jednotlivým reproduktorům

Můžete změnit vzdálenost od místa poslechu pro jednotlivé reproduktory (přední levý/pravý, přední výškový levý/pravý, středový, prostorový levý/pravý, zadní prostorový levý/pravý, subwoofer).

#### 1 Na obrazovce vyberte reproduktor, jehož vzdálenost od místa poslechu chcete změnit, a poté stiskněte tlačítko (+).

#### 2 Zvolte požadovaný parametr v položce „Distance“, poté stiskněte (+).

#### 3 Nastavte vzdálenost zvoleného reproduktoru, poté stiskněte tlačítko (+).

Vzdálenost můžete měnit v rozmezí od 1 m 0 cm to 10 m 0 cm (3 stop 3 palců do 32 stop 9 palců) v intervalu 10 cm (1 palec)

#### Poznámky

- V závislosti na nastavení rozmístění reproduktorů nemusí být některé parametry k dispozici.
- Tato funkce nefunguje, když je použito „Analog Direct“.

### Změna velikosti jednotlivých reproduktorů

Můžete změnit velikost jednotlivých reproduktorů (předního levého/pravého, předního výškového levého/pravého,

středového, prostorového levého/pravého, zadního prostorového levého/pravého, subwooferu).

#### 1 Na obrazovce vyberte reproduktor, jehož velikost chcete změnit a poté stiskněte tlačítko (+).

#### 2 Zvolte požadovaný parametr v položce „Size“, poté stiskněte (+).

#### 3 Nastavte velikost zvoleného reproduktoru, poté stiskněte (+).

• **Large:** Připojíte-li velké reproduktory, které efektivně reprodukují basové frekvence, zvolte „Large“. Běžně zvolte „Large“.

• **Small:** Je-li zvuk zkreslený nebo máte dojem, že prostorové efekty při používání vícekanalového prostorového zvuku nejsou dostatečné, zvolte „Small“ pro aktivaci obvodů přesměrování basů a výstupu basových frekvencí každého kanálu ze subwooferu nebo ostatních reproduktorů typu „Large“.

#### Poznámky

- Položky Distance a Size nelze nastavit, když jsou připojena sluchátka.
- Tato funkce nefunguje, když je použito „Analog Direct“.

#### Tipy

- Nastavení „Large“ a „Small“ pro každý reproduktor určují, zda vnitřní zvukový procesor oddělí signály basů jednotlivých kanálů. Při oddělení basů jednotlivých kanálů jsou příslušné basové frekvence odesílány obvody pro přesměrování basů do subwooferu nebo dalších reproduktorů typu „Large“. Protože je však basový zvuk do jisté míry směrový, je lepší jej neoddělovat, je-li to možné. Proto i při používání malých reproduktorů je možné je nastavit jako „Large“, chcete-li, aby z těchto reproduktorů vycházely basové frekvence. Na druhou stranu, používáte-li velký reproduktor, ale nechcete z něj přehrávat basové frekvence, nastavte jej na „Small“. Je-li celková úroveň zvuku nižší, než preferujete, nastavte reproduktory na „Large“. Není-li basů dostatek, můžete použít ekvalizér k jejich zesílení.
- Zadní prostorové reproduktory budou nastaveny na stejné nastavení jako prostorové reproduktory.

- Když jsou přední reproduktory nastaveny na hodnotu „Small“, středový reproduktor, prostorové a zadní prostorové/přední výškové reproduktory jsou také automaticky nastaveny na hodnotu „Small“.
- Nepoužíváte-li subwoofer, jsou přední reproduktory nastaveny na „Large“.

### ■ Crossover Freq. (Dělicí frekvence reproduktoru)

Umožní vám nastavit dělicí frekvenci basů reproduktorů, jejichž velikost byla nastavena na „Small“ v nabídce Speaker Settings. Měřená dělicí frekvence reproduktoru je nastavena po automatické kalibraci pro každý reproduktor.

- 1 Vyberte parametr reproduktoru na obrazovce, pro který chcete nastavit dělicí frekvenci, a stiskněte tlačítko (+).
- 2 Změňte hodnotu a poté stiskněte tlačítko (+).

### ■ Test Tone

Na obrazovce „Test Tone“ můžete zvolit typ testovacího tónu.

#### Tipy

- Chcete-li změnit úroveň hlasitosti všech reproduktorů zároveň, stiskněte  $\triangle$  +/- . Můžete také použít otočný volič MASTER VOLUME na receiveru.
- Změněná hodnota se během úpravy zobrazuje na TV obrazovce.

### Výstup testovacího tónu z jednotlivých reproduktorů

Testovací tón můžete přehrát postupně z jednotlivých reproduktorů.

- 1 Zvolte „Test Tone“, poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte požadovaný typ testovacího tónu nebo reproduktoru, poté stiskněte tlačítko (+).
  - **Off:** Testovací tón vystupuje manuálně ze všech reproduktorů.
  - **Auto:** Testovací tón vystupuje postupně ze všech reproduktorů.

- **Fix FL, Fix FR, Fix CNT, Fix SL, Fix SR, Fix SB\*, Fix SBL, Fix SBR, Fix LH, Fix RH, Fix SW:** Můžete zvolit, ze kterých reproduktorů bude testovací tón vycházet.

- 3 Upravte úroveň reproduktoru pro manuální testovací tón a poté stiskněte tlačítko (+).

\* Pokud je připojen pouze jeden zadní prostorový reproduktor, zobrazí se zkratka „Fix SB“.

### ■ Distance Unit

Umožňuje zvolit jednotku míry pro nastavení vzdáleností.

- **feet:** Vzdálenost se zobrazuje ve stopách.
- **meter:** Vzdálenost se zobrazuje v metrech.

## Nabídka Audio Settings

Můžete měnit nastavení audia tak, aby vám vyhovovalo.

### ■ D.L.L. (Digital Legato Linear)

Funkce D.L.L. je technologií společnosti Sony, která umožňuje přehrávat s vysoko kvalitním zvukem i digitální audio signály nízké kvality a analogové audio signály.

- **Auto 1:** Tato funkce je k dispozici pro formáty se ztrátovou kompresí a analogové audio signály.
- **Auto 2:** Tato funkce je k dispozici pro lineární signály PCM se ztrátovou kompresí a analogové audio signály.
- **Off**

#### Poznámky

- V závislosti na obsahu v zařízení USB nebo v domácí síti nemusí tato funkce pracovat.
- Tato funkce funguje pouze tehdy, když je zvoleno nastavení „A.F.D. Auto“, „Multi Stereo“, „2ch Stereo“ nebo „Headphone (2ch)“. Tato funkce ale nefunguje v následujících případech.
  - Je zvolen vstup „FM TUNER“ nebo „AM TUNER“.
  - Jsou přijímány lineární signály PCM s jinou vzorkovací frekvencí než 44,1 kHz.

- Jsou přijímány signály Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio nebo DTS-HD High Resolution Audio.
- Během používání síťových funkcí jsou přijímány lineární signály PCM s jinou vzorkovací frekvencí než 44,1 kHz.

## ■ Sound Optimizer

Umožňuje poslouchat čistý a dynamický zvuk při nízkých úrovních hlasitosti. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Použití funkce Sound Optimizer“ (strana 53).

- **Normal**
- **Low**
- **Off**

## ■ Equalizer

Umožňuje upravit úroveň výšek a basů jednotlivých reproduktorů. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Úprava ekvalizéru“ (strana 54).

## ■ Sound Field

Umožňuje zvolit zvukový efekt, který se použije u vstupních signálů. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Používání zvukových efektů“ (strana 50).

## ■ A/V Sync. (Synchronizuje audio s video výstupem)

Umožňuje zpozdít výstup audia a minimalizovat časovou prodlevu mezi audio výstupem a vizuálním zobrazením. Tato funkce je užitečná, když používáte velký LCD nebo plazmový monitor nebo projektor.

- **HDMI Auto:** Časová prodleva mezi audio výstupem a vizuálním zobrazením pro monitor připojený přes připojení HDMI bude změněna automaticky podle informací pro TV. Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, když monitor podporuje funkci A/V Sync.
- **0 ms – 300 ms:** Můžete měnit zpoždění v rozsahu 0 ms až 300 ms v 10 ms intervalech.

### Poznámky

- Tato funkce nefunguje, když je použito „Analog Direct“.
- Délka prodlevy se může lišit v závislosti na formátu audia, zvukovém poli, rozmístění reproduktorů a nastavení vzdálenosti reproduktorů.

## ■ Auto Volume

Tento receiver může automaticky měnit hlasitost v závislosti na vstupním signálu nebo obsahu přenášeném z připojeného zařízení.

Tato funkce je užitečná, např. když je zvuk reklamy hlasitější než zvuk TV programů.

- **On**
- **Off**

### Poznámky

- Předtím, než tuto funkci vypnete nebo zapnete, snižte úroveň hlasitosti.
- Protože je tato funkce dostupná pouze pro vstupní signály Dolby Digital, DTS nebo Linear PCM, může dojít k náhlému zesílení zvuku při přepnutí na jiné formáty.
- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
  - Jsou přijímány signály Linear PCM se vzorkovací frekvencí vyšší než 48 kHz.
  - Jsou přijímány signály Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio, or DTS-HD High Resolution Audio.

## ■ Dual Mono (Výběr jazyka digitálního vysílání)

Umožňuje zvolit požadovaný jazyk při poslechu duálního audia digitálního vysílání, je-li k dispozici. Tato funkce funguje pouze pro zdroje Dolby Digital.

- **Main/Sub:** Zvuk hlavního jazyka bude vystupovat přes přední levý reproduktor a zvuk druhého jazyka bude zároveň vystupovat přes pravý přední reproduktor.
- **Main:** Bude vystupovat zvuk hlavního jazyka.
- **Sub:** Bude vystupovat zvuk druhého jazyka.

## ■ D.Range Comp. (Komprese dynamického rozsahu)

Umožní vám porovnat dynamický rozsah skladeb. Toto může být užitečné, když chcete sledovat filmy při nízkých hlasitostech v noci. Komprese dynamického rozsahu je možná pouze u zdrojů Dolby Digital.

- **On:** Dynamický rozsah je komprimován tak, jak zamýšlel nahrávací inženýr.
- **Auto:** Dynamický rozsah je komprimován automaticky.
- **Off:** Dynamický rozsah není komprimován.

## Nabídka HDMI Settings

Můžete vybrat požadované nastavení pro zařízení připojená pomocí konektorů HDMI.

### ■ Control for HDMI

Umožní vám zapnout a vypnout funkci Control for HDMI. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Příprava pro „BRAVIA“ Sync“ (strana 75).

- **On**
- **Off**

#### Poznámky

- Když nastavíte položku „Control for HDMI“ na hodnotu „On“, může se nastavení „HDMI Audio Out“ automaticky změnit.
- Když je receiver v pohotovostním režimu, kontrolka I/⏻ (zapnuto/pohotovostní režim) na předním panelu se rozsvítí oranžově, pokud je volba „Control for HDMI“ nastavena na hodnotu „On“.

### ■ Pass Through

Umožňuje vysílat signály HDMI do televizoru, i když je receiver v pohotovostním režimu.

- **On\*:** Když je receiver v pohotovostním režimu, vysílá nepřetržitě signály HDMI z konektoru HDMI TV OUT.

- **Auto:** Když je televizor zapnutý, zatímco receiver je v pohotovostním režimu, vysílá receiver signály HDMI z konektoru HDMI TV OUT. Společnost Sony doporučuje toto nastavení, když používáte TV Sony kompatibilní s „BRAVIA“ Sync. Toto nastavení šetří v pohotovostním režimu energii v porovnání s nastavením „On“.
- **Off:** Pokud je receiver v pohotovostním režimu, nebudou signály HDMI vysílány. Zapněte receiver pro sledování zdroje připojeného zařízení na TV. Toto nastavení šetří v pohotovostním režimu energii v porovnání s nastavením „On“.

\* Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko.

#### Poznámka

Když je zvolena možnost „Auto“, může trvat o něco déle, než se obraz nebo zvuk zobrazí na televizoru, než při použití nastavení „On“.

### ■ HDMI Audio Out

Umožňuje nastavit výstup audio signálů HDMI z přehrávacího zařízení připojeného k receiveru prostřednictvím HDMI připojení.

- **AMP:** Audio signály z přehrávacího zařízení vychází pouze z reproduktorů připojených k receiveru. Vícekanálový zvuk lze přehrávat tak, jak je.

#### Poznámka

Audio signály nevychází z reproduktoru televizoru, je-li „HDMI Audio Out“ nastaveno na „AMP“.

- **TV+AMP:** Zvuk vystupuje z reproduktoru televizoru a reproduktorů připojených k receiveru.

#### Poznámky

- Zvuková kvalita přehrávacího zařízení závisí na zvukové kvalitě TV, jako je počet kanálů a vzorkovací frekvence atd. Má-li TV stereo reproduktory, zvukový výstup z receiveru je rovněž stereo, i když přehráváte vícekanálový zdroj.
- Když připojíte receiver k video zařízení (projektoru apod.), zvuk z receiveru nemusí vystupovat. V tom případě zvolte možnost „AMP“.

## ■ Subwoofer Level

Umožňuje nastavit úroveň hlasitosti subwooferu na hodnotu 0 dB nebo + 10 dB v případě, že jsou na vstupu signály PCM prostřednictvím připojení HDMI. Úroveň každého vstupu, ke kterému je přiřazen vstupní konektor HDMI, lze nastavit samostatně.

- **Auto:** Automaticky nastaví úroveň na hodnotu 0 dB nebo +10 dB v závislosti na datovém proudu audia.
- **+10 dB**
- **0 dB**

## ■ Fast View

Umožňuje nastavit fungování funkce Fast View.

Tato funkce rychlého přepínání HDMI podporuje všechny vstupy HDMI.

- **Auto:** Můžete vybrat metodu vstupu HDMI, která bude rychlejší než standardní volba.
- **Off:** Funkce Fast View a Preview for HDMI nejsou k dispozici.

---

## Nabídka Input Settings

Můžete upravit požadovaná nastavení pro připojení receiveru a dalších zařízení.

### ■ Input Mode

Umožní vám opravit režim vstupu zvuku, když připojujete stejné zařízení k digitálním i analogovým vstupním konektorům zvuku. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Přepínání mezi digitálním a analogovým audiem (INPUT MODE)“ (strana 79).

### ■ Input Edit

Umožňuje nastavit u každého vstupu následující položky.

- **Watch:** Zobrazí vstup v nabídce Watch.
- **Listen:** Zobrazí vstup v nabídce Listen.
- **Watch+Listen:** Zobrazí vstup v nabídkách Watch i Listen.

## ■ Audio Input Assign

Umožňuje nastavit konektory audio vstupu přiřazené k jednotlivým vstupům.

Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Použití zvuku z jiných vstupů (Audio Input Assign)“ (strana 80).

## ■ Name In

Umožní vám nastavit název zobrazovaný v nabídce Watch/Listen.

Můžete zadat a zobrazovat až osmimístné názvy jednotlivých vstupů.

Pro rozpoznávání je lepší, když jsou vstupy pojmenované, než zobrazovat názvy konektorů.

- 1 Zvolte položku „Name In“, poté stisknete (+).
- 2 Zvolte vstup, kterému chcete přiřadit název, poté stisknete (+).
- 3 Stiskněte opakovaně tlačítko  $\uparrow/\downarrow$  pro výběr znaku, poté stisknete  $\rightarrow$ .  
Můžete posunout pozici vstupu zpět a vpřed stisknutím tlačítka  $\leftarrow/\rightarrow$ .
- 4 Zopakujte krok 3 pro vložení znaků jeden po druhém, poté stisknete (+).  
Zadaný název je zaregistrován.

---

## Nabídka Network Settings

Můžete upravit nastavení sítě. Nabídka Network Settings je k dispozici, pouze pokud je vybrána funkce Home Network nebo SEN.

### ■ Internet Settings

Umožňuje provést nastavení sítě. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Konfigurace síťového nastavení receiveru“ (strana 35).

- **Wired Setup**
- **Wireless Setup**

## ■ Information

Můžete si ověřit informace o nastavení sítě.

- 1 Vyberte položku „Information“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku nastavení, kterou chcete ověřit, a poté stiskněte tlačítko (+).

Na TV obrazovce se zobrazí informace o aktuálním nastavení.

Můžete ověřit nastavení\* „Physical Connection“, „SSID“, „Security Settings“, „IP Address Setting“, „IP Address“, „Subnet Mask“, „Default Gateway“, „DNS Settings“, „Primary DNS“, „Secondary DNS“ a „MAC Address“.

\* Položky nastavení se liší v závislosti na síťovém prostředí a typu připojení.

## ■ PARTY STREAMING

Umožňuje nastavit receiver pro použití funkce PARTY STREAMING.

- 1 Vyberte položku „PARTY STREAMING“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „On“ nebo „Off“ a poté stiskněte tlačítko (+).
  - **On:** Receiver může být detekován jinými zařízeními v domácí síti. Receiver může zahájit nebo ukončit PARTY a připojit se k PARTY nebo ji opustit.
  - **Off:** Receiver může být detekován jinými zařízeními v domácí síti. Receiver však nemůže PARTY zahájit nebo ukončit, ani se nemůže k PARTY přidat nebo ji opustit.

## ■ Device Name

Umožňuje přiřadit receiveru název zařízení, který může obsahovat až 30 znaků, aby jej ostatní zařízení v domácí síti mohla snadno rozpoznat.

### Přiřazení názvu zařízení

- 1 Vyberte „Device Name“ a poté stiskněte tlačítko (+).
- 2 Stiskněte tlačítko (+) a vyberte aktuální název zařízení.

- 3 Podržte tlačítko SHIFT a poté pomocí tlačítek číslic/písmen zadejte název zařízení.

- 4 Stiskněte tlačítko (+).

### Tip

Výchozí název zařízení je „STR-DN840 \*\*\*\*\*“. „\*\*\*\*\*“ je 6 posledních čísel adresy MAC receiveru.

## ■ Network Standby

Pokud je režim „Network Standby“ nastaven na hodnotu „On“, k receiveru se lze vždy připojit a ovládat jej po síti.

- 1 Vyberte položku „Network Standby“ a stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „Off“ nebo „On“ a poté stiskněte tlačítko (+).
  - **On:** Síťová funkce je aktivní i v případě, že receiver je v pohotovostním režimu, a jeho provoz lze obnovit po síti.
  - **Off:** Když receiver přejde do pohotovostního režimu, síťová funkce se vypne. Obnovení provozu po zapnutí receiveru bude v tomto případě trvat déle.

### Poznámka

Když je receiver v pohotovostním režimu, kontrolka I/⏻ (zapnuto/pohotovostní režim) na předním panelu se rozsvítí oranžově, pokud je volba „Network Standby“ nastavena na hodnotu „On“.

## Nabídka System Settings

Umožňuje upravit nastavení receiveru.

## ■ Language

Umožňuje zvolit jazyk zpráv na obrazovce.

- angličtina
- francouzština
- němčina
- španělština



## ■ Auto Standby

Umožní nastavit receiver tak, aby se automaticky přepnul do pohotovostního režimu, když receiver nepoužíváte nebo když do receiveru nevstupuje žádný signál.

- **On:** Přepne se do pohotovostního režimu zhruba po 20 minutách.
- **Off:** Nepřepne se do pohotovostního režimu.

### Poznámky

- Tato funkce nefunguje v následujících případech.
  - Je zvolen vstup „FM TUNER“, „AM TUNER“, „USB“, „HOME NETWORK“ nebo „SEN“.
  - Je zapnuta funkce AirPlay nebo PARTY STREAMING.
  - Probíhá aktualizace softwaru systému.
- Používáte-li funkci automatického přechodu do pohotovostního režimu a současně časovač vypnutí, má časovač vypnutí přednost.

## ■ Network Update

Umožňuje aktualizovat software receiveru na nejnovější verzi.

Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Aktualizace softwaru“ (strana 71).

### Ověření verze softwaru

- 1 Vyberte položku „Network Update“ a stiskněte tlačítko (+).
- 2 Vyberte položku „Version“ a poté stiskněte tlačítko (+).  
Na TV obrazovce se zobrazí verze softwaru.

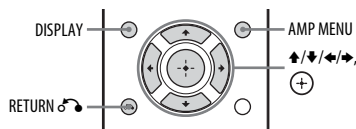
## ■ Update Alert

Umožňuje nastavit, zda chcete na obrazovce televizoru zobrazovat upozornění na novější verzi softwaru.

- On
- Off

## Ovládání bez použití rozhraní OSD

Tento receiver můžete ovládat s použitím zobrazovacího panelu, i když k receiveru není připojena TV.



## Použití nabídky na zobrazovacím panelu

- 1 Stiskněte AMP MENU.  
Na zobrazovacím panelu receiveru se zobrazí nabídka.
- 2 Stiskněte opakovaně tlačítko ↑/↓ pro výběr požadované nabídky, poté stiskněte tlačítko (+).
- 3 Stiskněte opakovaně tlačítko ↑/↓ pro výběr parametru, který chcete změnit, poté stiskněte tlačítko (+).
- 4 Stiskněte opakovaně tlačítko ↑/↓ pro výběr požadovaného nastavení, poté stiskněte tlačítko (+).

## Návrat na předchozí displej

Stiskněte tlačítko ← nebo RETURN ↶.

## Ukončení nabídky

Stiskněte AMP MENU.

### Poznámka

Některé parametry a nastavení mohou na zobrazovacím panelu vypadat ztlumeně. To znamená, že buď nejsou k dispozici, nebo jsou pevně dané a neměnné.

## Přehled nabídek

Následující možnosti jsou k dispozici ve všech nabídkách. Podrobné informace o orientaci v těchto nabídkách získáte na strana 93.

Nabídka [Displej]	Parametry [Displej]	Nastavení
Nastavení automatické kalibrace [<AUTO CAL>]	Spuštění automatické kalibrace [A.CAL START]	
	Typ automatické kalibrace <sup>a)</sup> [CAL TYPE]	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF
	Auto Phase Matching <sup>a)</sup> [A.P.M.]	A.P.M. AUTO, A.P.M. OFF
Nastavení úrovně [<LEVEL>]	Testovací tón <sup>b)</sup> [TEST TONE]	OFF, FIX ■■■■ <sup>c)</sup> , AUTO ■■■■ <sup>c)</sup>
	Úroveň předního levého reproduktoru <sup>b)</sup> [FL LEVEL]	FL -10,0 dB až FL +10,0 dB (v intervalech po 0,5 dB)
	Úroveň předního pravého reproduktoru <sup>b)</sup> [FR LEVEL]	FR -10,0 dB až FR +10,0 dB (v intervalech po 0,5 dB)
	Úroveň středového reproduktoru <sup>b)</sup> [CNT LEVEL]	CNT -10,0 dB až CNT +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň levého prostorového reproduktoru <sup>b)</sup> [SL LEVEL]	SL -10,0 dB až SL +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň pravého prostorového reproduktoru <sup>b)</sup> [SR LEVEL]	SR -10,0 dB až SR +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň zadního prostorového reproduktoru <sup>b)</sup> [SB LEVEL]	SB -10,0 dB až SB +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň zadního prostorového levého reproduktoru <sup>b)</sup> [SBL LEVEL]	SBL -10,0 dB až SBL +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň zadního prostorového pravého reproduktoru <sup>b)</sup> [SBR LEVEL]	SBR -10,0 dB až SBR +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň předního levého výškového reproduktoru <sup>b)</sup> [LH LEVEL]	LH -10,0 dB až LH +10,0 dB (interval 0,5 dB)

<b>Nabídka [Displej]</b>	<b>Parametry [Displej]</b>	<b>Nastavení</b>
	Úroveň předního pravého výškového reproduktoru <sup>b)</sup> [RH LEVEL]	RH -10,0 dB až RH +10,0 dB (interval 0,5 dB)
	Úroveň subwooferu <sup>b)</sup> [SW LEVEL]	SW -10,0 dB až SW +10,0 dB (interval 0,5 dB)
Nastavení reproduktorů [<SPEAKER>]	Rozmístění reproduktorů [SP PATTERN]	5/2.1 až 2/0 (20 rozmístění)
	(Center Speaker Lift up) [CNT LIFT]	1 až 10, OFF
	Velikost předního reproduktoru <sup>b)</sup> [FRT SIZE]	LARGE, SMALL
	Velikost středového reproduktoru <sup>b)</sup> [CNT SIZE]	LARGE, SMALL
	Velikost prostorových reproduktorů <sup>b)</sup> [SUR SIZE]	LARGE, SMALL
	Velikost předních výškových reproduktorů <sup>b)</sup> [FH SIZE]	LARGE, SMALL
	Přiřazení zadního prostorového reproduktoru <sup>d)</sup> [SB ASSIGN]	SPK B, BI-AMP, OFF
	Vzdálenost předního levého reproduktoru <sup>b)</sup> [FL DIST.]	FL 1,00 m až FL 10,00 m (FL 3'3" až FL 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost předního pravého reproduktoru <sup>b)</sup> [FR DIST.]	FR 1,00 m až FR 10,00 m (FR 3'3" až FR 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost středového reproduktoru <sup>b)</sup> [CNT DIST.]	CNT 1,00 m až CNT 10,00 m (CNT 3'3" až CNT 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost levého prostorového reproduktoru <sup>b)</sup> [SL DIST.]	SL 1,00 m až SL 10,00 m (SL 3'3" až SL 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost pravého prostorového reproduktoru <sup>b)</sup> [SR DIST.]	SR 1,00 m až SR 10,00 m (SR 3'3" až SR 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))

<b>Nabídka [Displej]</b>	<b>Parametry [Displej]</b>	<b>Nastavení</b>
	Vzdálenost zadního reproduktoru surround <sup>b)</sup> [SB DIST.]	SB 1,00 m až SB 10,00 m (SB 3'3" až SB 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost zadního prostorového levého reproduktoru <sup>b)</sup> [SBL DIST.]	SBL 1,00 m až SBL 10,00 m (SBL 3'3" až SBL 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost zadního pravého reproduktoru <sup>b)</sup> [SBR DIST.]	SBR 1,00 m až SBR 10,00 m (SBR 3'3" až SBR 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost levého předního výškového reproduktoru <sup>b)</sup> [LH DIST.]	LH 1,00 m až LH 10,00 m (LH 3'3" až LH 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost pravého předního výškového reproduktoru <sup>b)</sup> [RH DIST.]	RH 1,00 m až RH 10,00 m (RH 3'3" až RH 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Vzdálenost subwooferu <sup>b)</sup> [SW DIST.]	SW 1,00 m až SW 10,00 m (SW 3'3" až SW 32'9") (interval 0,01 m (1 palec))
	Distance unit [DIST. UNIT]	FEET, METER
	Dělicí frekvence předních reproduktorů <sup>e)</sup> [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)
	Dělicí frekvence středního reproduktoru <sup>e)</sup> [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)
	Dělicí frekvence reproduktorů surround <sup>e)</sup> [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)
	Dělicí frekvence reproduktorů high <sup>e)</sup> [FH CROSS]	CROSS 40 Hz až CROSS 200 Hz (interval 10 Hz)
Nastavení vstupu [<INPUT>]	Input Mode [INPUT MODE]	AUTO, OPT, COAX, ANALOG
	Naming Inputs [NAME IN]	Podrobnosti najdete v části „Name In“ nabídky Input Settings (strana 91).
	Přiřazení vstupu digitálního audia [A. ASSIGN]	Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Použití zvuku z jiných vstupů (Audio Input Assign)“ (strana 80).

<b>Nabídka [Displej]</b>	<b>Parametry [Displej]</b>	<b>Nastavení</b>
Nastavení prostorového zvuku [<SURROUND>]	HD-D.C.S. Effect Type <sup>f)</sup> [HD-D.C.S. TYP]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO
Nastavení EQ [<EQ>]	Úroveň basů předních reproduktorů [FRT BASS]	FRT B. -10 dB až FRT B. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň výšek předních reproduktorů [FRT TREBLE]	FRT T. -10 dB až FRT T. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň basů středového reproduktoru [CNT BASS]	CNT B. -10 dB až CNT B. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň výšek středového reproduktoru [CNT TREBLE]	CNT T. -10 dB až CNT T. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň basů prostorových reproduktorů [SUR BASS]	SUR B. -10 dB až SUR B. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň výšek prostorových reproduktorů [SUR TREBLE]	SUR T. -10 dB až SUR T. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň basů předních horních reproduktorů [FH BASS]	FH B. -10 dB až FH B. +10 dB (krok po 1,0 dB)
	Úroveň výšek předních horních reproduktorů [FH TREBLE]	FH T. -10 dB až FH T. +10 dB (krok po 1,0 dB)
Nastavení tuneru [<TUNER>]	Režim příjmu FM [FM MODE]	STEREO, MONO
	Pojmenování přednastavených stanic [NAME IN]	Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce „Pojmenování přednastavených stanic (Name Input)“ (strana 49).

<b>Nabídka [Displej]</b>	<b>Parametry [Displej]</b>	<b>Nastavení</b>
Nastavení audia [<AUDIO>]	Digital Legato Linear [D.L.L.]	D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF
	Sound Optimizer [OPTIMIZER]	OFF, LOW, NORMAL
	Synchronizace zvuku s video výstupem [A/V SYNC]	0 ms až 300 ms (interval 10 ms), HDMI AUTO
	Advanced AUTO volume [AUTO VOL]	A. VOL ON, A. VOL OFF
	Výběr jazyka digitálního vysílání [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB
	Komprese dynamického rozsahu [D. RANGE]	COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF
Nastavení HDMI [<HDMI>]	Control for HDMI [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF
	Pass Through [PASS THRU]	ON <sup>g)</sup> , AUTO, OFF
	Výstup HDMI audia [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP
	Subwoofer Level [SW LEVEL]	SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB
	Fast View [FAST VIEW]	AUTO, OFF
Nastavení systému [<SYSTEM>]	Network Standby [NET STBY]	STBY ON, STBY OFF
	Automatický přechod do pohotovostního režimu [AUTO STBY]	STBY ON, STBY OFF
	Version Display [VER. x.xxx] <sup>h)</sup>	

a) Toto nastavení můžete zvolit až po provedení automatické kalibrace a uložení nastavení.

b) V závislosti na nastavení rozmístění reproduktorů nemusí být některé parametry nebo nastavení k dispozici.

c) ■■■■ znamená kanál reproduktoru (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW).

d) Tento parametr můžete vybrat pouze tehdy, když „SP PATTERN“ není nastaveno na nastavení se zadními prostorovými nebo předními výškovými reproduktory (strana 86).

e) Tento parametr můžete vybrat pouze tehdy, když je váš reproduktor nastaven na „SMALL“.

f) Tento parametr můžete vybrat pouze tehdy, když jako zvukové pole zvolíte možnost „HD-D.C.S.“.

g) Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko.

h) x.xxx představuje číslo verze.

## Zobrazení informací na zobrazovacím panelu

Zobrazovací panel poskytuje různé informace o stavu receiveru, např. informace o zvukovém poli.

- 1 Zvolte vstup, u něž chcete zobrazit informace.
- 2 Stiskněte tlačítko AMP, poté opakovaně stiskněte tlačítko DISPLAY.  
Pokaždé, když stisknete tlačítko DISPLAY, displej se následovně cyklicky změní.

Název indexu vstupu<sup>1)</sup> → Vámi vybraný vstup → Současné zvukové pole<sup>2)</sup> → Hlasitost → Informace o datovém toku<sup>3)</sup>

### Při poslechu rozhlasového vysílání v pásmu FM a AM:

Název předvolené stanice<sup>1)</sup> → Frekvence → Současné zvukové pole<sup>2)</sup> → Hlasitost

## Při příjmu vysílání RDS

### (Pouze u modelů pro Evropu a Austrálii)

Název programové služby nebo přednastavené stanice<sup>1)</sup> → Frekvence, pásmo a číslo předvolby → Současné zvukové pole<sup>2)</sup> → Úroveň hlasitosti

<sup>1)</sup> Indexový název se zobrazí pouze v případě, že jste jej přiřadili ke vstupu nebo předvolené stanici.

Název indexu se nezobrazí, pokud jste vložili pouze prázdná políčka nebo je totožný s názvem stanice.

<sup>2)</sup> Když je aktivována funkce Pure Direct, objeví se „PURE.DIRECT“.

<sup>3)</sup> Informace o datovém toku se nemusí zobrazit.

#### Poznámka

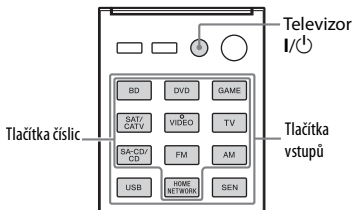
Znaky nebo značky se v některých jazycích nemusí zobrazovat.

## Opětovné přiřazení tlačítka vstupu

Můžete změnit výchozí nastavení tlačítek vstupů tak, aby vyhovovala zařízení ve vašem systému. Pokud například připojíte přehrávač disků Blu-ray do konektoru SAT/CATV v receiveru, můžete nastavit SAT/CATV na tomto dálkovém ovládání tak, aby ovládalo přehrávač disků Blu-ray.

### Poznámka

Nemůžete změnit přidělení tlačítek vstupu TV, FM, AM, USB, HOME NETWORK, SEN.



### 1 Při podržení tlačítka vstupu, jehož přidělení chcete změnit, podržte tlačítko TV I/II.

Příklad: Stiskněte a podržte tlačítko SAT/CATV a k němu podržte tlačítko TV I/II.

### 2 Tlačítko TV I/II držte stále stisknuté a uvolněte tlačítko vstupu.

Příklad: Tlačítko TV I/II držte stále stisknuté a uvolněte tlačítko SAT/CATV.

### 3 Podle následující tabulky stiskněte odpovídající tlačítko pro kategorii, kterou si přejete, poté uvolněte tlačítko TV I/II.

Příklad: Stiskněte 1, poté uvolněte tlačítko TV I/II. Nyní můžete používat tlačítko SAT/CATV k ovládání přehrávače disků Blu-ray.

Kategorie	Stiskněte
Přehrávač disků Blu-ray (režim příkazu BD1) <sup>a)</sup>	1
Rekordér disků Blu-ray (režim příkazu BD3) <sup>a)</sup>	2
Přehrávač DVD (režim příkazu DVD1)	3
DVD rekordér (režim příkazu DVD3) <sup>b)</sup>	4
VCR (režim příkazu VTR3) <sup>c)</sup>	5
Přehrávač CD	6

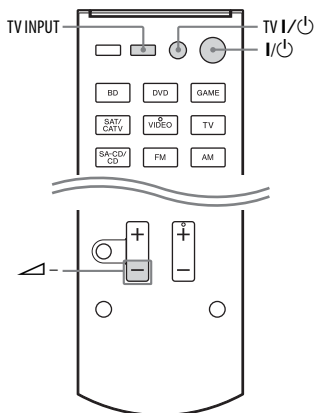
<sup>a)</sup> Podrobnější informace o nastavení BD1 či BD3 naleznete v návodu k obsluze dodávaného s přehrávačem disků Blu-ray nebo s rekordérem disků Blu-ray.



<sup>b)</sup> DVD rekordéry Sony používají nastavení DVD1 nebo DVD3. Podrobnější informace naleznete v návodu k obsluze dodávaného s DVD rekordéry.

<sup>c)</sup> Videorekordéry Sony používají nastavením VTR3, které odpovídá VHS.



## Resetování tlačítek vstupu



**1 Stiskněte a podržte tlačítko , stiskněte a podržte tlačítko  a poté stiskněte tlačítko TV INPUT.**

**2 Uvolněte všechna tlačítka.**

Tlačítka vstupu se resetují na výchozí nastavení.

## Další informace

### Bezpečnostní upozornění

#### Bezpečnost

Pokud se do krytu receiveru dostane jakýkoliv pevný předmět nebo tekutina, odpojte receiver od elektrické sítě a před dalším použitím jej nechejte zkontrolovat kvalifikovaným servisním technikem.

#### Zdroje napájení

- Před používáním receiveru si ověřte, že se provozní napětí shoduje s napětím ve vaší místní elektrické síti. Provozní napětí je uvedeno na továrním štítku na zadní straně receiveru.
- Jednotka není odpojena od elektrické sítě, dokud je zapojena do zásuvky střídavého proudu, i když je jednotka jako taková vypnutá.
- Nebudete-li receiver delší dobu používat, vypojte jej ze zásuvky ve zdi. Pro odpojení síťového kabelu uchopte zástrčku, nikdy ne kabel.
- (Pouze u modelů pro USA a Kanadu) Jedna čepel zástrčky je z bezpečnostních důvodů širší než druhá, a proto ji lze do zásuvky zastrčit pouze jedním způsobem. Není-li možno zastrčit zástrčku do zásuvky celou, kontaktujte svého prodejce.
- Síťový kabel může vyměnit pouze kvalifikovaný servis.

#### Zahřívání

Ačkoliv se receiver během provozu zahřívá, nejedná se o poruchu. Používáte-li nepřetržitě receiver při vysoké hlasitosti, značně se zahřívá horní, boční a spodní strana. Abyste předešli popálení, nedotýkejte se krytu přístroje.

## Umístění

- Umístěte receiver na místo s odpovídajícím větráním, abyste zabránili zahřívání a prodloužili tak životnost receiveru.
- Neumísťujte receiver blízko zdrojů tepla nebo na místo, na které dopadá přímý sluneční svit, kde se nadměrně prší nebo může dojít k mechanickému otřesu.
- Nepokládejte nic na horní část krytu přístroje. Tyto objekty mohou blokovat větrací otvory a způsobit tak poruchu.
- Neumísťujte receiver blízko zařízení, jako je TV, VCR nebo magnetofonový přehrávač. (Je-li receiver používán v kombinaci s TV, videorekordérem nebo magnetofonovým přehrávačem a je umístěn blízko tomuto zařízení, může dojít ke vzniku šumu a snížení kvality obrazu. Může k tomu dojít zejména při použití vnitřní antény. Proto doporučujeme používat vnější anténu.)
- Buďte obezřetní při umísťování receiveru na povrchy, které byly speciálně ošetřeny (voskem, olejem, leštidlem atd.), neboť může dojít k tvorbě skvrn nebo poškození barvy.

## Provoz

Před připojením dalšího zařízení se ujistěte, že jste receiver vypnuli a odpojili ze sítě.

## Čištění

Kryt přístroje, panel a ovládací prvky čistěte měkkou tkaninou lehce navlčenou v slabém roztoku čistícího prostředku. Nepoužívejte žádný druh drsné látky, čistícího prášku nebo rozpouštědla, jako jsou alkohol či benzin.

## Odstraňování problémů

Pokud zaznamenáte nějakou z následujících obtíží při používání receiveru, použijte tento průvodce odstraňováním problémů. Pokud určitý problém přetrvává, obraťte se na svého nejbližšího prodejce společnosti Sony. V případě, že servisní pracovník během opravy vymění některé součástky, si tyto součástky může ponechat.

## Napájení

### Receiver se vypne automaticky.

- Položka „Auto Standby“ je nastavena na hodnotu „On“ (strana 93).
- Časovač režimu spánku je zapnutý (strana 14).
- Je aktivována funkce „PROTECTOR“ (strana 113).

### Kontrolka I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim) bliká rychle za sebou.

- Při aktualizaci softwaru došlo k chybě. Odpojte napájecí kabel a poté ho znovu zapojte. Receiver se pokusí provést aktualizaci softwaru. Pokud bude kontrolka i nadále blikat rychle za sebou, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

## Obraz

### Na TV se nezobrazuje žádný obraz.

- Zvolte odpovídající vstup pomocí tlačítek vstupu.
- Nastavte svůj televizor na odpovídající režim vstupu.
- Přesuňte audio zařízení dále od televizoru.
- Zkontrolujte, zda jsou kabely správně a bezpečně připojeny k zařízení.

- V závislosti na přehrávacím zařízení je možné, že budete muset provést nastavení zařízení. Nahlédněte do návodů k obsluze dodávaných s každým zařízením.
- Ujistěte se, že používáte vysokorychlostní kabel HDMI při prohlížení obrázků nebo poslechu zvuku, zvláště pak při přenosu v kvalitě 1080p, Deep Color (Deep Colour), 4K nebo 3D.

---

### **Na televizoru se nezobrazuje žádný 3D obraz.**

- V závislosti na TV nebo video zařízení je možné, že se 3D obraz nebude zobrazovat. Zkontrolujte formáty 3D obrazu podporované receiverem (strana 116).

---

### **Na TV se nezobrazuje žádný 4K obraz.**

- V závislosti na TV nebo video zařízení je možné, že se 4K obraz nebude zobrazovat. Zkontrolujte možnosti videa a nastavení televizoru a video zařízení. Rovněž zajistěte, aby video zařízení bylo připojeno k dostupnému 4K konektoru HDMI IN receiveru.

---

### **Je-li receiver v pohotovostním režimu, nevystupuje z televizoru žádný obraz.**

- Když receiver přejde do pohotovostního režimu, obraz vychází z posledního vybraného zařízení HDMI před vypnutím receiveru. Používáte-li jiné zařízení, spusťte přehrávání v zařízení a proveďte operaci One-Touch Play (přehrání jedním dotykem) nebo zapněte receiver a vyberte zařízení HDMI, které chcete používat.
- (Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko)  
Ujistěte se, že v nabídce HDMI Settings je „Pass Through“ nastaveno na „On“, když k receiveru připojíte jiné zařízení, které není kompatibilní s „BRAVIA“ Sync (strana 90).

---

### **Nabídka OSD se nezobrazuje na TV obrazovce.**

- Stiskněte tlačítko HOME.
- Zkontrolujte, zda je TV správně připojena.
- V závislosti na televizoru může určitou dobu trvat, než se grafické uživatelské rozhraní na TV obrazovce zobrazí.

---

### **Zobrazovací panel je vypnut.**


- Pokud se rozsvítí kontrolka PURE DIRECT, stiskem tlačítka PURE DIRECT funkci vypnete (strana 54).
- Stisknutím tlačítka DIMMER na receiveru můžete upravovat jas zobrazovacího panelu.

---

## **Zvuk**

---

### **Není slyšet žádný zvuk nezávisle na zvoleném zařízení nebo je slyšet jen velmi slabý zvuk.**

- Zkontrolujte, zda jsou všechny připojovací kabely a jejich konektory vstupu/výstupu zapojeny do odpovídajících konektorů na receiveru, reproduktorech a na zařízení.
- Zkontrolujte, že je receiver i veškeré zařízení zapnuto.
- Zkontrolujte, zda je ovládací prvek MASTER VOLUME nastaven na „VOL MIN“.
- Zkontrolujte, zda možnost SPEAKERS není nastavena na „SPK OFF“ (strana 34).
- Zkontrolujte, zda k receiveru nejsou připojena sluchátka.
- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Tím zrušíte funkci ztlumení zvuku.
- Zkuste stisknout tlačítko vstupu na dálkovém ovladači nebo otočit voličem INPUT SELECTOR na receiveru a zvolte požadované zařízení (strana 41).

- Když chcete poslouchat zvuk z reproduktoru televizoru, nastavte položku „HDMI Audio Out“ na hodnotu „TV+AMP“ v nabídce HDMI Settings (strana 90). Nemůžete-li přehrávat vícekanálový audio zdroj, nastavte tuto položku na hodnotu „AMP“. Zvuk však nebude vystupovat z reproduktoru TV.
- Zvuk se může přerušit, když se změní vzorkovací frekvence, počet kanálů nebo audio formát signálů audio výstupu z přehrávacího zařízení.

---

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

- Zkontrolujte, zda jsou reproduktory a zařízení správně připojeny.
- Zkontrolujte, zda nejsou připojovací kabely v blízkosti transformátoru nebo motoru a zda se nacházejí alespoň 3 metry (10 stop) od TV nebo zářivkového osvětlení.
- Přesuňte audio zařízení dále od TV.
- Zástrčky a konektory obsahují nečistoty. Otřete je hadříkem mírně navlhčeným v alkoholu.

---

### **Z určitých reproduktorů není slyšet zvuk nebo je slyšet jen velmi slabý zvuk.**

- Připojte sluchátka do konektoru PHONES pro ověření toho, že zvuk vstupuje do sluchátek. Pokud vstupuje do sluchátek jen jeden kanál, je možné, že zařízení není k receiveru správně připojeno. Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely zapojeny do konektorů jak na receiveru, tak na zařízení. Pokud oba kanály vstupují do sluchátek, je možné, že přední reproduktor není k receiveru správně připojen. Zkontrolujte připojení předního reproduktoru, ze kterého nevychází žádný zvuk.
- Ujistěte se, že jste připojili jak levý (L), tak pravý (R) konektor analogového zařízení. Analogové zařízení vyžaduje připojení obou konektorů (L a R). Použijte audio kabel (není součástí dodávky).

- Změňte úroveň hlasitosti reproduktoru (strana 86).
- Zkontrolujte, zda nastavení reproduktorů odpovídá vaší konfiguraci, s použitím nabídky Auto Calibration nebo položky „Speaker Pattern“ v nabídce Speaker Settings. Poté zkontrolujte, zda zvuk správně vystupuje z jednotlivých reproduktorů, s použitím položky „Test Tone“ v nabídce Speaker Settings.
- Některé disky neobsahují žádnou informaci Dolby Digital Surround EX.
- Zkontrolujte, zda je subwoofer správně a pevně připojen.
- Ujistěte se, že jste subwoofer zapnuli.
- V závislosti na zvoleném zvukovém poli nemusí subwoofer produkovat žádný zvuk.
- Jsou-li všechny reproduktory nastaveny na „Large“ a je vybráno „Neo:6 Cinema“ nebo „Neo:6 Music“, ze subwooferu nevychází žádný zvuk.

---

### **Určité zařízení neprodukuje žádný zvuk.**

- Ověřte, zda je zařízení správně připojeno do vstupních audio konektorů daného zařízení.
- Zkontrolujte, zda jsou propojovací kabely zcela zastrčeny do konektorů jak na receiveru, tak na zařízení.
- Zkontrolujte nastavení režimu INPUT MODE (strana 79).
- Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno ke konektoru HDMI určenému pro dané zařízení.
- V závislosti na přehrávacím zařízení je možné, že budete muset provést nastavení HDMI zařízení. Nahlédněte do návodů k obsluze dodávaných s každým zařízením.
- Ujistěte se, že používáte vysokorychlostní kabel HDMI při prohlížení obrázků nebo poslechu zvuku, zvláště pak při přenosu v kvalitě 1080p, Deep Color (Deep Colour), 4K nebo 3D.

- Z receiveru nemusí vystupovat zvuk, je-li na TV obrazovce zobrazeno grafické uživatelské rozhraní (OSD). Stisknutím tlačítka HOME zobrazíte domovskou nabídku a poté znovu stisknete tlačítko HOME.
  - Audio signály (formát, vzorkovací frekvence, počet bitů atd.) vysílané z konektoru HDMI mohou být připojeným zařízením potlačeny. Zkontrolujte nastavení připojeného zařízení, je-li obraz nekvalitní nebo zvuk nevychází ze zařízení připojeného pomocí kabelu HDMI.
  - Pokud připojené zařízení není kompatibilní s technologií ochrany autorských práv (HDCP), obraz nebo zvuk z konektoru HDMI TV OUT mohou být zkeslené nebo se mohou ztrácet. V takovém případě zkontrolujte specifikace připojeného zařízení.
  - Nastavte rozlišení obrazu přehrávačeho zařízení na více než 720p/1080i pro audio s vysokým datovým tokem (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD).
  - Rozlišení obrazu přehrávačeho zařízení bude zřejmě potřebovat určité nastavení předtím, než budete moci použít DSD a vícekanálový lineární PCM. Nahlédněte do návodu k obsluze přehrávačeho zařízení.
  - Zkontrolujte, zda je TV kompatibilní s funkcí System Audio Control.
  - Pokud televizor nemá funkci System Audio Control, přepněte nastavení „HDMI Audio Out“ v nabídce HDMI Settings na
    - „TV+AMP“, chcete-li poslouchat zvuk z reproduktoru televizoru a receiveru.
    - „AMP“, chcete-li poslouchat zvuk z receiveru.
  - Když připojíte receiver k video zařízení (projektoru apod.), zvuk z receiveru nemusí vystupovat. V takovém případě nastavte „HDMI Audio Out“ na „AMP“ v nabídce HDMI Settings (strana 90).
  - Neslyšíte-li zvuk zařízení připojeného k receiveru, když je na receiveru vybrán TV vstup
    - Přepněte vstup receiveru na HDMI, když chcete sledovat program na zařízení připojeném k receiveru přes HDMI.
    - Změňte kanál TV, chcete-li sledovat televizní vysílání.
    - Ujistěte se, že jste zvolili správné zařízení nebo vstup, když sledujete program ze zařízení připojeného k TV. Pokyny pro tuto operaci najdete v návodu k obsluze TV.
  - V režimu „Analog Direct“ není slyšet žádný zvuk. Vybere jiné zvukové pole (strana 50).
  - Dálkovým ovladačem televizoru nelze ovládat připojená zařízení, pokud se používá funkce Control for HDMI.
    - V závislosti na připojeném zařízení a TV je možné, že budete muset provést nastavení zařízení a TV. Nahlédněte do návodů k obsluze dodávaných s jednotlivými zařízeními a TV.
    - Změňte vstup receiveru na vstup HDMI, k němuž je zařízení připojeno.
  - Zkontrolujte, zda zvolený vstupní konektor digitálního audia není přiřazen k jiným vstupům (strana 80).
- 
- Pravý a levý kanál jsou nevyvážené nebo prohozené.**
- Zkontrolujte, zda jsou reproduktory a zařízení správně a pevně připojeny.
  - Změňte parametry úrovně hlasitosti s použitím nabídky Speaker Settings.
- 
- Není reprodukován zvuk Dolby Digital nebo vícekanálový zvuk DTS.**
- Přesvědčte se, zda je DVD atd., které přehráváte, nahráno ve formátu Dolby Digital nebo DTS.
  - Při připojování přehrávače DVD atd. ke konektorům digitálního vstupu na receiveru se ujistěte, že je k dispozici nastavení digitálního audio výstupu připojeného zařízení.

- Nastavte „HDMI Audio Out“ na „AMP“ v nabídce HDMI Settings (strana 90).
- Audio s vysokým datovým tokem (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), DSD a vícekanálový lineární PCM můžete používat pouze prostřednictvím připojení HDMI.

#### Nelze docílit prostorového efektu.

- Zkontrolujte, zda jste zvolili zvukové pole pro film nebo hudbu (strana 50).
- Zvuková pole nefungují, když jsou přijímány signály DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio nebo Dolby TrueHD se vzorkovací frekvencí vyšší než 48 kHz.

#### Z reproduktorů nevychází testovací tón.

- Je možné, že kabely reproduktorů nejsou správně připojeny. Zkontrolujte, zda jsou pevně připojeny a neodpojí se, když za ně lehce zatáhnete.
- Kabely reproduktorů mohou být zkratovány.
- Ujistěte se, že nepoužíváte funkci PARTY STREAMING (strana 68).

#### Když testovací tón vychází z jiného reproduktoru, než je reproduktor zobrazený na TV obrazovce.

- Rozmístění reproduktorů je nesprávné. Zkontrolujte, zda odpovídá připojení a rozmístění reproduktorů.

#### Když je receiver v pohotovostním režimu, nevystupuje z TV žádný zvuk.

- Když receiver přejde do pohotovostního režimu, zvuk vychází z posledního vybraného zařízení HDMI před vypnutím receiveru. Používáte-li jiné zařízení, spusťte přehrávání v zařízení a proveďte operaci One-Touch Play (přehrání jedním dotykem) nebo zapněte receiver a vyberte zařízení HDMI, které chcete používat.

- (Pouze u modelů pro Austrálii a Mexiko)  
Ujistěte se, že v nabídce HDMI Settings je „Pass Through“ nastaveno na „On“, když k receiveru připojíte jiné zařízení, které není kompatibilní s „BRAVIA“ Sync (strana 90).

#### Mezi audio vstupem a vizuálním zobrazením je časová prodleva.

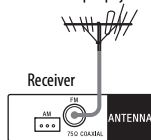
- Zkontrolujte, zda není zapnuta funkce PARTY STREAMING. Chcete-li ukončit PARTY, podržte tlačítko PARTY START/CLOSE, dokud se nezobrazí nápis „CLOSE PARTY“. Chcete-li získat podrobnější informace, nahlédněte do sekce strana 69.

## Rozhlasový tuner

#### Příjem FM vysílání je slabý.

- Použijte 75ohmový koaxiální kabel (není součástí dodávky) pro připojení receiveru k vnějším anténám FM, jak je zobrazeno níže.

Venkovní anténa pro příjem v pásmu FM



#### Nelze naladit rozhlasové stanice.

- Zkontrolujte, zda jsou antény bezpečně připojeny. Nastavte antény a připojte externí anténu, je-li to nezbytné.
- Síla signálu stanic je při automatickém ladění příliš slabá. Použijte ruční ladění.
- Ujistěte se, že jste správně nastavili stupnici ladění (při ladění stanic AM ručním laděním) (strana 48).

- Žádné stanice nebyly přednastaveny nebo přednastavené stanice byly smazány (když je použito ladění skenováním přednastavených stanic). Přednastavte stanice (strana 48).
- Stiskněte AMP, poté stiskněte opakovaně DISPLAY na dálkovém ovládacím panelu.

#### RDS nefunguje.\*

- Zkontrolujte, zda jste naladili stanici FM s podporou systému RDS.
- Vyberte stanici v pásmu FM, která má silnější signál.
- Naladěná stanice nevysílá signál RDS nebo je signál příliš slabý.


#### Informace RDS, které požadujete, se nezobrazují.\*

- Služba může být dočasně mimo provoz. Kontaktujte rozhlasovou stanici a zjistěte, zda skutečně poskytuje požadovanou službu.

\* Pouze u modelů pro Evropu a Austrálii.

## iPod/iPhone

#### Zvuk je zkreslený.

- Opakovaně stiskněte tlačítko  – na dálkovém ovladači.
- Přepněte nastavení „EQ“ na zařízení iPod/iPhone na „Off“ nebo „Flat“.

#### Ze zařízení iPod/iPhone nevychází žádný zvuk.

- Odpojte zařízení iPod/iPhone a připojte toto zařízení znovu.

#### Zařízení iPod/iPhone nelze nabíjet.

- Ověřte, zda je receiver zapnutý.
- Ujistěte se, zda je zařízení iPod/iPhone pevně připojeno.

#### Zařízení iPod/iPhone nelze používat.

- Ověřte, zda jste sejmuli ochranný kryt zařízení iPod/iPhone.
- V závislosti na obsahu zařízení iPod/iPhone může chvíli trvat, než začne přehrávání.
- Vypněte receiver a poté odpojte zařízení iPod/iPhone. Zapněte znovu receiver a znovu připojte zařízení iPod/iPhone.
- Používáte nepodporovaný typ zařízení iPod/iPhone. Nahlédněte do sekce „Kompatibilní modely zařízení iPhone/iPod“ (strana 42) pro získání informací o podporovaných typech zařízení.

#### Hlasitost vyzvánění zařízení iPhone nelze změnit.

- Změňte hlasitost vyzvánění pomocí ovládacích prvků na zařízení iPhone.

## Zařízení USB

#### Používáte podporovaný typ zařízení USB?

- Připojíte-li nepodporované zařízení USB, může dojít k následujícím problémům. Nahlédněte do sekce „Kompatibilní zařízení USB“ (strana 44) pro získání informací o podporovaných typech zařízení.
  - Zařízení USB nebylo rozpoznáno.
  - Názvy souborů nebo složek se na receiveru nezobrazují.
  - Nelze spustit přehrávání.
  - Zvuk přeskakuje.
  - Je slyšet šum.
  - Výstupní zvuk je zkreslený.

#### Je slyšet šum, zvuk přeskakuje nebo je zkreslený.

- Vypněte receiver a znovu připojte zařízení USB, poté receiver zapněte.
- Samotná hudební data obsahují šum nebo je zvuk zkreslený.

---

### Zařízení USB nebylo rozpoznáno.

- Vypněte receiver a poté odpojte zařízení USB. Zapněte znovu receiver a znovu připojte zařízení USB.
- Připojte podporované zařízení USB (strana 44).
- Zařízení USB nepracuje správně. Vyhleďte pokyny pro řešení tohoto problému v návodu k obsluze zařízení USB.

---

### Nelze spustit přehrávání.

- Vypněte receiver a znovu připojte zařízení USB, poté receiver zapněte.
- Připojte podporované zařízení USB (strana 44).
- Stiskněte tlačítko ► pro spuštění přehrávání.

---

### Zařízení USB nelze připojit ke konektoru ψ (USB).

- Pokoušíte se připojit zařízení USB obráceně. Připojte zařízení USB správnou stranou vzhůru.

---

### Chybné zobrazení

- Data uložená na zařízení USB mohou být poškozená.
  - Na tomto receiveru se mohou zobrazovat následující kódy znaků:
    - Velká písmena (A až Z)
    - Malá písmena (a až z)
    - Číslice (0 až 9)
    - Symboly ( ' = < > \* + , - . / @ [ \ ] \_ ' )
- Ostatní znaky se nemusí zobrazovat správně.

---

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

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

Proto doporučujeme postupovat podle následujících pokynů.

- Celkový počet složek na zařízení USB: 256 nebo méně (včetně kořenové složky „ROOT“)
- Celkový počet souborů ve složce: 256 nebo méně.

---

### Audio soubor nelze přehrát.

- Soubory MP3 ve formátu MP3 PRO nelze přehrát.
- Audio soubor obsahuje více stop.
- Některé soubory ve formátu AAC se nemusí přehrávat správně.
- Soubory WMA ve formátu Windows Media Audio Lossless a Professional nelze přehrát.
- Zařízení USB naformátovaná jinými systémy souborů než FAT16 nebo FAT32 nejsou podporována.\*
- Používáte-li zařízení USB s více oddíly, lze přehrát pouze audio soubory v prvním oddílu.
- Přehrávání je možné až do osmé úrovně (včetně kořenové složky „ROOT“).
- Počet složek překročil 256 (včetně kořenové složky „ROOT“).
- Počet souborů ve složce překročil 256.
- Soubory, které jsou zašifrované nebo chráněné heslem apod., nelze přehrávat.

\* Tento přístroj podporuje systémy souborů FAT16 a FAT32, ale některá zařízení USB nemusí ani jeden z těchto typů systémů souborů podporovat. Chcete-li získat další informace, nahlédněte do návodu k obsluze jednotlivých zařízení USB nebo kontaktujte výrobce.

---

## Sítové připojení

---

### Receiver nelze připojit k bezdrátové síti prostřednictvím metody WPS.

- K síti se nelze připojit pomocí metody WPS, pokud je přístupový bod nastaven na standard WEP. Nastavte síť tak, že vyhledáte přístupový bod pomocí vyhledávání přístupových bodů.



**Zobrazí se chybová zpráva.**

- Zkontrolujte charakter chyby. Viz „Seznam zpráv síťových funkcí“ (strana 72).

**Nelze se připojit k síti.**

- Zkontrolujte stav sítě. Viz část „Information“, poté vyberte položku „Physical Connection“ v kroku 2 (strana 92). Pokud se zobrazí text „Connection Fail“, nastavte znovu síťové připojení (strana 56).
- Pokud je systém připojen prostřednictvím bezdrátové sítě, přesuňte receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN blíž k sobě.
- Zkontrolujte nastavení routeru/přístupového bodu bezdrátové sítě LAN a znovu proveďte nastavení. Podrobné informace o nastavení zařízení naleznete v návodu k obsluze zařízení.
- Zkontrolujte, zda používáte router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN.
- Na bezdrátové síti má vliv elektromagnetické záření, které vytvářejí mikrovlnné trouby a další zařízení. Přesuňte přístroj do větší vzdálenosti od těchto zařízení.
- Zkontrolujte, zda je router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnutý.

**Receiver nelze ovládat pomocí zařízení TV SideView.**

- Jakmile receiver zapnete, může trvat delší dobu, než se připojí k síti. Chvilu počkejte a poté zkuste zařízení TV SideView opět použít.
- Zkontrolujte, zda je položka „Network Standby“ v nabídce Network Settings nastavena na hodnotu „On“, abyste mohli zařízení TV SideView používat ihned po zapnutí receiveru.

**Nelze zvolit nabídku Network Settings.**

- Po zapnutí receiveru chvíli počkejte a poté opět zvolte nabídku Network Settings.

**Domácí síť****Nelze se připojit k síti.**

- Zkontrolujte, zda je router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je server zapnutý.
- Síťová nastavení na receiveru mohou být nesprávná. Zkontrolujte stav sítě. Viz část „Information“, poté vyberte položku „Physical Connection“ v kroku 2 (strana 92). Pokud se zobrazí text „Connection Fail“, nastavte znovu síťové připojení (strana 56).
- Server může být nestabilní. Restartujte ho.
- Zkontrolujte, zda je receiver i server správně připojen k routeru/přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN.
- Zkontrolujte, zda je server správně nastaven (strana 56). Zkontrolujte, zda je receiver zaregistrován na serveru a je povoleno přehrávání hudby ze serveru.
- Pokud je systém připojen k bezdrátové síti, přesuňte receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN blíž k sobě.
- Pokud je v počítači aktivní brána firewall pro připojení k Internetu, může dojít k tomu, že tato funkce nedovolí receiveru připojit se k počítači (jen v případě, že jako server používáte počítač). Aby se receiver mohl připojit, je možné, že budete muset změnit nastavení brány firewall. (Podrobnější informace o změně nastavení brány firewall naleznete v návodu k obsluze dodávaném s vaším počítačem.)
- Pokud jste provedli inicializaci receiveru nebo obnovu systému na vašem serveru, proveďte nastavení sítě ještě jednou (strana 56).

---

**Server (například počítač) se neobjeví v seznamu serverů. (Na TV obrazovce se zobrazí „No Server“.)**

- Je možné, že jste receiver zapnuli dříve, než jste zapnuli server. Aktualizujte seznam serverů (strana 61).
- Zkontrolujte, zda je router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je server zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je server správně nastaven (strana 56). Zkontrolujte, zda je receiver zaregistrován na serveru a je povoleno přehrávání hudby ze serveru.
- Zkontrolujte, zda je receiver i server správně připojen k routeru/přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN. Zkontrolujte informace o síťovém nastavení (strana 92).
- Nahlédněte do návodu k obsluze routeru/přístupového bodu bezdrátové sítě LAN a zkontrolujte nastavení vícesměrového vysílání (multicast). Pokud je nastavení vícesměrového vysílání na routeru/přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN povoleno, zakažte jej.

---

**Zvuková data nelze normálně přehrát.**

- Je zvoleno přehrávání v náhodném pořadí. Opakovaně stiskněte tlačítko SHUFFLE, dokud nezmezí „SHUF“.

---

**Přehrávání nezačne, nebo nedojde k automatickému přechodu na další stopu nebo soubor.**

- Ujistěte se, že audio soubor, jenž se snažíte přehrát, je ve formátu podporovaném tímto receiverem (strana 62).
- Soubory WMA s ochranou autorských práv DRM nemohou být přehrány. Informace o tom, jak ověřit, zda je u souboru WMA použita ochrana autorských práv, naleznete na strana 64.

---

**Zvuk během přehrávání přeskakuje.**

- Přenosová rychlost vaší bezdrátové sítě LAN může být příliš nízká. Přesuňte receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN blíže k sobě a umístěte tato zařízení tak, aby mezi nimi nebyly žádné překážky.
- Používáte-li jako server váš počítač, může v něm být spuštěno mnoho aplikací. Je-li v počítači aktivní antivirový program, dočasně jej deaktivujte, neboť jeho činnost vyžaduje velké množství systémových zdrojů.
- V závislosti na prostředí sítě je možné, že přehrávání stop na více než jednom zařízení současně nebude možné. Abyste umožnili přehrávání stop na receiveru, vypněte ostatní zařízení.

---

**Zobrazí se „Cannot Play“.**

- Nelze přehrát jakékoli jiné soubory než audio soubory.
- Zkontrolujte, zda je server správně nastaven (strana 56). Zkontrolujte, zda je receiver zaregistrován na serveru a je povoleno přehrávání hudby ze serveru.
- Ověřte si, že audio soubor na serveru není poškozený nebo smazaný. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze dodávaném společně se serverem.
- Nelze přehrát následující stopy:
  - Stopa, která porušuje omezení přehrávání.
  - Stopa s neobvyklými informacemi o autorských právech.
  - Stopa, kterou jste si zakoupili v internetovém obchodě s hudbou a která neumožňuje přehrávání v domácí síti.
  - Stopa ve formátu, jenž není receiverem podporován (strana 62).
- Ověřte si, že zvolená stopa nebyla ze serveru vymazána. Pokud byla stopa vymazána, zvolte jinou stopu.

- Zkontrolujte, zda je router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je server zapnutý.
- Server může být nestabilní. Restartujte ho.
- Zkontrolujte, zda je receiver i server správně připojen k routeru/ přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN.

---

#### Zobrazí se zpráva „No Track“.

- Neobsahuje-li zvolená složka žádné stopy ani složky, nebudete moci složku otevřít a zobrazit její obsah.

---

#### Nelze přehrát stopu ve formátu WMA opatřenou ochranou autorských práv.

- Informace o tom, jak ověřit, zda je u souboru WMA použita ochrana autorských práv, naleznete na strana 64.

---

#### Nemůžete přehrát dříve zvolenou stopu.

- Informace o stopě se mohly na serveru změnit. V seznamu serverů opětovně vyberte server (strana 61).

---

#### Zařízení v domácí síti se nemohou připojit k receiveru.

- Položka „Network Standby“ je možná nastavena na hodnotu „Off“. Zapněte receiver nebo položku „Network Standby“ nabídky Network Settings nastavte na hodnotu „On“ (strana 92).
- Zkontrolujte, zda je síť správně nastavena. Pokud tomu tak není, spojení nelze navázat (strana 92).
- Zařízení v seznamu zařízení je nastaveno na „Not Allow“ (strana 63) nebo zařízení není do seznamu zařízení přidáno (strana 63).
- Bylo nastaveno maximum 20 připojitelných zařízení. Odstraňte nepotřebná zařízení ze seznamu zařízení a poté nastavte „Auto Access“ na „Allow“ (strana 63).

- Pokud receiver provádí některou z následujících operací, fungování receiveru jako serveru je pozastaveno.
  - Přehrávání stopy uložené na serveru (receiver funguje jako přehrávač)
  - Aktualizace softwaru
  - Formátování systému

---

#### Když se k receiveru připojí zařízení v síti, receiver nelze automaticky zapnout.

- Receiver samotný nepodporuje standard Wake-On-LAN. Proto pokud je položka „Network Standby“ nastavena na hodnotu „Off“, receiver není možné zapnout prostřednictvím funkce Wake-On-LAN. Nastavte položku „Network Standby“ nabídky Network Settings na hodnotu „On“ (strana 91), aby receiver mohl prostřednictvím sítě reagovat na operace jiných zařízení (strana 92).

---

#### Zařízení v domácí síti nemohou receiver zapnout.

- Receiver není možné zapnout prostřednictvím technologie Wake-On-LAN používané jinými zařízeními v síti.

---

#### Receiver nemůže přehrát stopu, kterou právě přehrává hostitel PARTY.

- Hostitel PARTY přehrává stopu v audio formátu, jenž na receiveru není možné přehrát.
- Než se ozve zvuk přehrávání, může to nějakou dobu trvat.

---

#### Receiver se připojí k jiné PARTY.

- Pokud byla před připojením receiveru spuštěna více než jedna PARTY, je možné, že receiver se nebude moci připojit k vámi požadované PARTY. Druhou PARTY ukončete a pak se připojte k požadované PARTY.
-

## AirPlay

### V zařízení iOS nelze receiver vyhledat.

- Zkontrolujte nastavení brány firewall používané vašim bezpečnostním softwarem. Podrobné informace naleznete na webové stránce (strana 114).
- Zkontrolujte, zda jsou zařízení iOS nebo počítač se softwarem iTunes připojeny k domácí síti.
- Aktualizujte verzi softwaru AirPlay receiveru a zařízení iOS na nejnovější verzi (strana 71).

### Zvuk přeskakuje.

- Přeskakování zvuku může záviset na faktorech, jako je například síťové prostředí při použití bezdrátové sítě.
- Servery jsou přetíženy. Ukončete veškeré nepotřebné spuštěné aplikace.

### Receiver nelze ovládat.

- Aktualizujte verzi softwaru zařízení iOS na nejnovější verzi (strana 71).
- Aktualizujte verzi softwaru receiveru na nejnovější verzi (strana 71).
- Zkontrolujte, zda do zařízení kompatibilního s funkcí AirPlay nevysílá data současně nějaké další zařízení.

### Nefungují tlačítka, například ◀ +/- ▶, II, ■, ◀◀, ▶▶, SHUFFLE a REPEAT.

- Zkontrolujte, zda jsou aktivní nastavení, která softwaru iTunes umožňují převzít ovládání receiveru.
- Receiver není zvolen jako vzdálený reproduktor v zařízení iOS. Zvolte receiver jako síťový reproduktor.

## SEN

### Receiver nelze ke službě připojit.

- Zkontrolujte, zda je router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnutý.
- Zkontrolujte stav sítě. Postupujte podle pokynů v části „Information“ (strana 92) a zvolte položku „Physical Connection“ v kroku 2. Pokud se zobrazí text „Connection Fail“, nastavte znovu síťové připojení (strana 56).
- Pokud je systém připojen k bezdrátové síti, přesuňte receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN blíže k sobě.
- Pokud vaše smlouva s poskytovatelem služeb Internetu omezuje internetové připojení pouze na jedno zařízení, toto zařízení se nebude moci k Internetu připojit v případě, že již je připojeno jiné zařízení. Obratťe se na svého operátora nebo poskytovatele služby.

### Zvuk přeskakuje.

- Přenosová rychlost vaší bezdrátové sítě LAN může být příliš nízká. Přesuňte receiver a router/přístupový bod bezdrátové sítě LAN blíže k sobě a umístěte tato zařízení tak, aby mezi nimi nebyly žádné překážky.

## „BRAVIA“ Sync (Control for HDMI)

### Funkce Control for HDMI nefunguje.

- Zkontrolujte připojení HDMI (strana 24).
- Zkontrolujte, zda je položka „Control for HDMI“ v nabídce HDMI Settings nastavena na hodnotu „On“ (strana 90).
- Ujistěte se, že připojené zařízení je kompatibilní s funkcí ovládání HDMI.

- Zkontrolujte nastavení ovládání HDMI na připojeném zařízení. Nahlédněte do návodu k obsluze připojeného zařízení.
- Jestliže odpojíte kabel HDMI nebo změňte připojení, opakujte postup uvedený na straně „Příprava pro „BRAVIA“ Sync“ (strana 75).
- Když je položka „Control for HDMI“ nastavena na hodnotu „Off“, funkce „BRAVIA“ Sync nefunguje správně, i když je zařízení připojeno ke konektoru HDMI IN.
- Typy a počet zařízení, které lze ovládat pomocí „BRAVIA“ Sync jsou omezeny v normě HDMI CEC následovně.
  - Nahrávací zařízení (rekordér disků Blu-ray, DVD rekordér atd.): až 3 zařízení
  - Přehrávací zařízení (přehrávač disků Blu-ray, DVD přehrávač atd.): až 3 zařízení
  - Zařízení typu tuner: až 4 zařízení
  - AV receiver (audio systém): až 1 zařízení

## Dálkový ovladač

### Dálkový ovladač nefunguje.

- Namířte dálkový ovladač na čidlo dálkového ovladače na receiveru (strana 9).
- Odstraňte všechny překážky mezi dálkovým ovladačem a receiverem.
- Vyměňte všechny baterie v dálkovém ovladači za nové, pokud jsou již téměř vybité.
- Ujistěte se, že jste na dálkovém ovladači vybrali správný vstup.

## Chybové zprávy

Dojde-li k chybě, objeví se zpráva na zobrazovacím panelu. Pomocí zprávy můžete ověřit stav systému. Pokud nějaký problém přetrvává, kontaktujte svého nejbližšího prodejce společnosti Sony.

### PROTECTOR

Do reproduktorů vstupuje nestejnoměrný proud nebo je receiver zakrytý a větrací otvory jsou blokovány. Receiver se po několika sekundách automaticky vypne. Odstraňte předmět z horního krytu receiveru, zkontrolujte připojení reproduktorů a poté receiver znovu zapněte.

### USB FAIL

Byl zjištěn nadproud ze zařízení v portu  $\Psi$  (USB). Receiver se po několika sekundách automaticky vypne. Zkontrolujte zařízení iPod/iPhone nebo zařízení USB, odpojte jej a poté receiver znovu zapněte.

Další zprávy naleznete v částech „Seznam zpráv po provedení měření automatické kalibrace“ (strana 85), „Seznam zpráv zařízení iPod/iPhone“ (strana 44), „Seznam zpráv zařízení USB“ (strana 46) a „Seznam zpráv síťových funkcí“ (strana 72).

## Vymazání paměti

### Odkazy na kapitoly

Pro vymazání	Viz
Všech uložených nastavení	strana 81
Uživatelsky nastavených zvukových polí	strana 55

## Informace o podpoře

Nejaktuálnější podrobné informace o receiveru naleznete na následující webové stránce.

### Pro zákazníky v Evropě:

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

### Pro zákazníky v Austrálii:

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

### Pro zákazníky v Latinské Americe:

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

## Technické údaje

### Zesilovač

Model pro Mexiko<sup>1)</sup>

Minimální výstupní výkon RMS  
(6 ohmů, 20 Hz – 20 kHz, celkové  
harmonické zkreslení 0,09 %)  
90 W + 90 W

Výstupní výkon v režimu stereo<sup>1)</sup>  
(8 ohmů, 1 kHz, celkové harmonické  
zkreslení 1 %)  
100 W + 100 W

Výstupní výkon v režimu prostorového  
zvuku<sup>1) 2)</sup>  
(6 ohmů, 1 kHz, celkové harmonické  
zkreslení 0,9 %)  
140 W na kanál

Ostatní modely<sup>1)</sup>

Minimální výstupní výkon RMS<sup>1)</sup>  
(6 ohmů, 20 Hz – 20 kHz, celkové  
harmonické zkreslení 0,09 %)  
95 W + 95 W

Výstupní výkon v režimu stereo<sup>1)</sup>  
(8 ohmů, 1 kHz, celkové harmonické  
zkreslení 1 %)  
110 W + 110 W

Výstupní výkon v režimu prostorového  
zvuku<sup>1) 2)</sup>  
(6 ohmů, 1 kHz, celkové harmonické  
zkreslení 0,9 %)  
150 W na kanál

<sup>1)</sup> Měřeno za následujících podmínek:

Oblast	Požadavky na výkon
Mexiko	127 V AC, 60 Hz
Evropa, Austrálie	230 V AC, 50 Hz

<sup>2)</sup> Referenční výstupní výkon pro přední, středové, prostorové, zadní prostorové a přední výškové reproduktory. V závislosti na nastavení zvukového pole a na zdroji nemusí vystupovat žádný zvuk.

## Frekvenční odezva

### Analogové

10 Hz – 100 kHz, +0,5/-2 dB  
(při bypasmu zvukového pole  
a ekvalizéru)

## Vstup

### Analogové

Citlivost: 500 mV / 50 kiloohmů  
Odstup signál/šum<sup>3)</sup>: 105 dB  
(A, 500 mV<sup>4)</sup>)

### Digitální (koaxiální)

Impedance: 75 ohmů  
Odstup signál/šum: 100 dB  
(A, 20 kHz LPF)

### Digitální (optický)

Odstup signál/šum: 100 dB  
(A, 20 kHz LPF)

## Výstup (analogový)

### SUBWOOFER

Napětí: 2 V / 1 kiloohm

## Ekvalizér

### Míra zesílení

±10 dB, krok po 1 dB

<sup>3)</sup> INPUT SHORT (při vyřazení zvukového pole  
a ekvalizéru)

<sup>4)</sup> Zatížená síť, úroveň vstupu

## Tuner pro pásmo FM

### Rozsah ladění

87,5 MHz – 108,0 MHz  
(s krokem 50 kHz)

### Anténa

FM anténa

### Anténní svorky

75 ohmů (nesymetrických)

## Tuner pro pásmo AM

### Rozsah ladění

Oblast	Stupnice ladění	
	krok 10 kHz	krok 9 kHz
Mexiko	530 kHz – 1 710 kHz	531 kHz – 1 710 kHz
Evropa, Austrálie	–	531 kHz – 1 602 kHz

### Anténa

Oblouková anténa

## Video

### Vstupy/Výstupy

#### Video:

1 Vp-p, 75 ohmů

## HDMI Video

Vstup/výstup (opakovač HDMI)

Formát	2D	3D		
		Frame packing	Side-by-Side (poloviční)	Over-Under (Top-and-Bottom)
4 096 × 2 160p, 23,98/24 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160p při 29,97/30 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160p při 25 Hz	○	-	-	-
3 840 × 2 160p při 23,98/24 Hz	○	-	-	-
1 920 × 1 080p při 59,94/60 Hz	○	-	○	○
1 920 × 1 080p při 50 Hz	○	-	○	○
1 920 × 1 080p při 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080p při 25 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080p při 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080i při 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1 920 × 1 080i při 50 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720p při 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720p při 50 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720p při 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1 280 × 720p při 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p při 59,94/60 Hz	○	-	-	-
720 × 576p při 50 Hz	○	-	-	-
640 × 480p při 59,94/60 Hz	○	-	-	-

## iPod/iPhone

DC 5V 1,0 A MAX

## USB

Podporovaný datový tok\*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 kbps – 320 kbps, VBR

AAC:

16 kbps – 320 kbps, CBR, VBR

WMA9 Standard:

40 kbps – 320 kbps, CBR, VBR

WAV:

8 kHz – 192 kHz, 16bitové PCM

8 kHz – 192 kHz, 24bitové PCM

FLAC:

8 kHz – 192 kHz, 16bitové FLAC

44,1 kHz – 192 kHz, 24bitové FLAC

\* Kompatibilita s veškerým kódovacím/zapisovacím softwarem, nahrávacími zařízeními a nahrávacími médii nemůže být zaručena.

Rychlost přenosu

Vysokorychlostní

Podporovaná zařízení USB

Mass Storage Class

Maximální proud

500 mA



## Sekce NETWORK

Ethernet LAN

10BASE-T/100BASE-TX

Bezdrátová síť LAN

Kompatibilní standardy:

IEEE 802.11 b/g

Zabezpečení:

WEP 64, WEP 128 bitů, WPA/

WPA2-PSK (AES), WPA/

WPA2-PSK (TKIP)

Rádiová frekvence:

2,4 GHz

## Obecné

Požadavky na výkon

Oblast	Požadavky na výkon
Mexiko	127 V AC, 60 Hz
Evropa, Austrálie	230 V AC, 50/60 Hz

Spotřeba energie

240 W

Spotřeba energie (v pohotovostním režimu)

0,3 W (Při nastavení položek „Control for HDMI“, „Pass Through“ a „Network Standby“ na hodnotu „Off“.)

Rozměry (šířka, výška, délka) (přibližně)

430 mm × 156 mm × 329,4 mm včetně vyčnívajících částí a ovládacích prvků

Hmotnost (přibližně)

8,5 kg

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Rejstřík

## Čísla

5.1 kanál 19

7.1 kanál 19

## A

A/V Sync. 89, 98

Advanced Auto Volume 89

AirPlay 70

Alphabet search 14

AM 47

Anténa bezdrátové sítě LAN 12

Audio Input Assign 91

Audio Settings 88, 98

Auto Standby 93, 98

Auto Tuning 47

Auto Volume 89

Automatic Phase Matching 86

## B

Basy 97

Bezdrátová síť 36

Bi-Amp 81

BRAVIA Sync  
příprava 75

## C

Center Lift Up 86

Control for HDMI 90, 98

## Č

Časovač vypnutí 14

## D

D.L.L. (Digital Legato Linear) 88

Dálkový ovladač 13

DCAC (Digital Cinema Auto  
Calibration, Automatická kalibrace  
digitálního kina) 32

Device Name 92

Dělicí frekvence 88, 96

Distance Unit 88, 96

DLNA 55

Dolby Digital EX 18

Domácí síť 62

Drátová síť 35

Dual Mono 89, 98

Dvojitě připojení k zesilovači 81

Dvoukanálový zvuk 50

## E

Easy Setup 32

EQ Settings 54, 97

## F

Fast View 91

FM 47

## H

HD-D.C.S. 50

HDMI 98

HDMI Audio Out 90, 98

HDMI Settings 90, 98

Home Theatre Control 78

**I**

- Input Assign 79
- Input Edit 91
- INPUT MODE 79
- Input Settings 91
- Intenzita signálu bezdrátové sítě
  - LAN 11
- IP Setting 92
- iPod/iPhone
  - Kompatibilní modely 42
  - Nabíjení 43

**K**

- Komprese dynamického rozsahu 90, 98

**L**

- Listen 39

**M**

- Manual Setup 86
- Muting 41

**N**

- Nabídka 82, 94
- Nabídka Settings 82
- Name Input 49
- Nastavení automatické kalibrace 94
- Nastavení reproduktorů 95
- Nastavení úrovně 94
- Network settings 91
- Network Standby 92
- Network Update 93

**O**

- One-Touch Play 76
- OSD (On-Screen Display) 39

**P**

- PARTY STREAMING 68
- Pass Through 90, 98
- Pevná IP adresa 37
- PlayStation 3 26
- Preset Memory 48
- PROTECTOR 113
- Přednastavené stanice 48
- Přehrávač CD 28
- Přehrávač disků DVD 26
- Přehrávač Super Audio CD 28
- Připojení
  - antény 29
  - audio zařízení 28
  - bezdrátové 31
  - drátové 31
  - reproduktory 21
  - sítě 29
  - TV 23
  - video zařízení 24
  - zařízení USB 28
- Přímé ladění 48
- Pure Direct 54

**R**

- RDS 49
- Resetování 32
- Režim A.F.D. 50
- Režim filmu 50
- Režim FM 47, 97
- Režim hudby 51
- Rozhlasový tuner 47

## S

- Satelitní tuner 26, 27
- SB Assign 86, 95
- Scene Select 78
- SEN 65
- Server 56
- Seznam serverů 61
- Služby internetových rádií 65
- Software Update 93
- Sound Effects 50
- Sound field 50
- Speaker Pattern 86, 95
- Speaker Settings 84
- SPEAKERS 34
- Subwoofer Level 91
- Surround Settings 97
- System Audio Control 77
- System Power-Off 77
- System Settings 92, 98

## T

- Test Tone 88
- Testovací tón 94
- Tuner kabelové TV 26, 27
- Tuner Settings 97
- TV 23
- Typ kalibrace 94

## U

- Update Alert 93
- USB FAIL 113

## Ú

- Úroveň efektu 97

## V

- Vstup 41
- Vyhledání přístupového bodu 36
- Vymazání nastavení  
dálkového ovladače 101  
paměti 81  
zvukového pole 55
- Výšky 97

## W

- Wake-on-LAN 62
- Watch 39
- WPS  
kód PIN 38  
stisknutí tlačítka 37

## Z

- Zařízení USB 44
- Zobrazení informací na zobrazovacím  
panelu 99
- Zobrazovací panel 10
- Zpráva  
Auto Calibration 85  
Chyba 113  
iPod/iPhone 44  
Síťové funkce 72  
USB 46

## LICENČNÍ SMLOUVA S KONCOVÝM UŽIVATELEM SOFTWARE SONY

Dříve než začnete používat SOFTWARE SONY (definován níže), pozorně si přečtěte následující smlouvu. Použitím SOFTWARE SONY projevujete svůj souhlas s touto smlouvou. Pokud s touto smlouvou nesouhlasíte, nemáte oprávnění SOFTWARE SONY používat.

**DŮLEŽITÉ – ČTĚTE POZORNĚ:** Tato licenční smlouva s koncovým uživatelem („EULA“) představuje právně závaznou smlouvu mezi vámi a společností Sony Corporation („SONY“), výrobcem vašeho hardwarového zařízení Sony („PRODUKT“) a poskytovatelem licence SOFTWARE SONY. Pod pojmem „SOFTWARE SONY“ se v této smlouvě rozumí veškerý software společnosti Sony a třetích stran (s výjimkou softwaru, který podléhá vlastní samostatné licenci) dodaný s vaším PRODUKTEM a jakékoli jeho aktualizace či upgrady. SOFTWARE SONY můžete používat výhradně v rámci tohoto PRODUKTU.

Používáním SOFTWARE SONY se zavazujete dodržovat licenční podmínky této smlouvy. Jestliže s licenčními podmínkami této smlouvy nesouhlasíte, společnost SONY vám neodělí licenci k používání SOFTWARE SONY. V takovém případě nesmíte SOFTWARE SONY používat.

### LICENCE NA SOFTWARE SONY

SOFTWARE SONY je chráněn zákony a mezinárodními dohodami o autorských právech, jakož i dalšími zákony a dohodami o ochraně duševního vlastnictví. SOFTWARE SONY je licencován, nikoli prodáván.

### UDĚLENÍ LICENCE

Všechny názvy, autorská práva a ostatní práva vztahující se na SOFTWARE SONY jsou majetkem společnosti SONY nebo jejich poskytovatelů licence. Tato licenční smlouva vás opravňuje k používání SOFTWARE SONY výhradně pro osobní účely.

### POPIS POŽADAVKŮ, ZÁKAZŮ, PRÁV A OMEZENÍ

**Omezení.** SOFTWARE SONY jako celek ani jako část nesmíte kopírovat, pozměňovat, dekompilovat, rozkládat nebo na něm provádět reverzní inženýrství.

**Oddělování komponent.** SOFTWARE SONY je licencován jako jeden produkt. Jeho součásti či komponenty nesmějí být oddělovány.

**Použití s jediným PRODUKTEM.** SOFTWARE SONY smí být používán výhradně s jediným PRODUKTEM.

**Pronájem.** SOFTWARE SONY nesmíte pronajímat ani půjčovat.

**Převedení softwaru.** Veškerá svá práva vyplývající z této licenční smlouvy smíte trvale převést pouze tehdy, je-li SOFTWARE SONY převeden společně s PRODUKTEM jako jeho součást s tím, že si nesmíte ponechat žádnou jeho kopii, je převeden kompletní SOFTWARE SONY (včetně, nikoli však výhradně, všech jeho kopií, součástí, médií, návodů, příruček a dalších tištěných materiálů, elektronických dokumentů, disků pro obnovu a této licenční smlouvy) a příjemce souhlasí s podmínkami této licenční smlouvy.

**Ukončení.** Pokud nebudete dodržovat podmínky této licenční smlouvy, společnost SONY ji může ukončit, aniž by tím došlo k porušení jakýchkoli dalších práv. V takovém případě musíte na žádost společnosti SONY odeslat PRODUKT na adresu, kterou určí společnost SONY, a společnost SONY vám PRODUKT pošle zpět, jakmile dojde k odstranění SOFTWARE SONY z PRODUKTU.

**Důvěrnost.** Zavazujete se k zachování důvěrnosti informací obsažených v SOFTWARE SONY, které nejsou veřejně známé, a také k tomu, že tyto informace nezveřejníte bez předchozího písemného svolení společnosti SONY.

## **VYSOCE RIZIKOVÉ AKTIVITY**

SOFTWARE SONY není odolný vůči poruchám a není vytvořen ani určen k použití nebo dalšímu prodeji jako on-line řídicí vybavení pro nebezpečná prostředí vyžadující odolnost vůči poruchám, jakou vyžaduje například provoz jaderných zařízení, letecká navigace nebo komunikační systémy, řízení letového provozu, přístroje pro přímou záchranu života nebo zbraňové systémy, kde by mohlo selháni SOFTWARE SONY vést ke smrti, zranění osob či poškození majetku nebo životního prostředí („Vysoce rizikové aktivity“). Společnost SONY a její dodavatelé výslovně odmítají jakoukoli výslovně uvedenou nebo předpokládanou záruku způsobilosti pro vysoce rizikové aktivity.

## **VÝJIMKY ZE ZÁRUKY NA SOFTWARE SONY**

Výslovně berete na vědomí a souhlasíte s tím, že SOFTWARE SONY používáte na vlastní riziko. SOFTWARE SONY je poskytován „TAK JAK JE“, bez jakékoli záruky, a společnost SONY, její dodavatelé a poskytovatelé licence společnosti SONY (výlučně pro účely tohoto ODDÍLU souhrnně jako „SONY“) VÝSLOVNĚ ODMÍTÁJÍ JAKÉKOLI ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ (AVŠAK NIKOLI VÝHRADNĚ) ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. SPOLEČNOST SONY NEPOSKYTUJE ŽÁDNOU ZÁRUKU NA FUNKČNOST SOFTWARE SONY, NENESE ODPOVĚDNOST ZA PŘÍPADNÉ CHYBY ČI ZÁVADY ANI ZA SPLNĚNÍ VAŠICH POŽADAVKŮ. SPOLEČNOST SONY ROVNĚŽ NERUČÍ ZA TO, ŽE FUNGOVÁNÍ SOFTWARE SONY BUDE OBNOVENO. SPOLEČNOST SONY DÁLE NENESE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA POUŽÍVÁNÍ NEBO NÁSLEDKY POUŽÍVÁNÍ SOFTWARE SONY Z HLEDISKA JEHO SPRÁVNOSTI, PŘESNOSTI, SPOLEHLIVOSTI NEBO Z JINÉHO HLEDISKA. ŽÁDNÁ ÚSTNÍ ČI PÍSEMNÁ INFORMACE NEBO RADA UDĚLENÁ SPOLEČNOSTÍ SONY NEBO AUTORIZOVANÝM ZÁSTUPCEM SPOLEČNOSTI SONY NEPŘEDSTAVUJE ZÁRUKU ANI ŽÁDNÝM ZPŮSOBEM NEROZŠÍŘUJE TYTO LICENČNÍ PODMÍNKY. NĚKTERÉ JURISDIKCE NEPŘIPOUŠTĚJÍ VÝJIMKY Z PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁRUK. V TAKOVÉM PŘÍPADĚ SE NA VÁS VÝŠE UVEDENÉ VÝJIMKY NEBUDOU VZTAHOVAT.

Bez omezení výše uvedeného se výslovně uvádí, že SOFTWARE SONY není určen pro použití s jakýmkoli jiným produktem než tímto PRODUKTEM. Společnost SONY neposkytuje žádnou záruku, že SOFTWARE SONY nezpůsobí poškození jiného zařízení, software, obsahu nebo dat, které patří vám či třetí straně.

## **OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI**

SPOLEČNOST SONY, JEJÍ DODAVATELÉ A JEJÍ POSKYTOVATELÉ LICENCE (POUZE pro účely tohoto ODDÍLU souhrnně jako „SONY“) NERUČÍ ZA ŽÁDNÉ NEPŘÍMÉ ANI NÁSLEDNÉ ŠKODY SOUVISEJÍCÍ SE SOFTWAREM SONY ZPŮSOBENÉ PORUŠENÍM JAKÉKOLI VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY, PORUŠENÍM SMLUVNÍCH PODMÍNEK, NEDBALOSTÍ, PORUŠENÍM PLNĚ ODPOVĚDNOSTI NEBO JAKÝMKOLI JINÝM NEZÁKONNÝM JEDNÁNÍM. VÝŠE UVEDENÉ ŠKODY ZAHRNÚJÍ ZEJMÉNA ZTRÁTU ZISKU, ZTRÁTU VÝNOSU, ZTRÁTU DAT, ZTRÁTU MOŽNOSTI POUŽÍVAT PRODUKT NEBO JAKÉKOLI SOUVISEJÍCÍ VYBAVENÍ, PROSTOJE A ZTRÁTU ČASU UŽIVATELE, BEZ OHLEDU NA TO, ZDA BYLA SPOLEČNOST SONY NA MOŽNOST VÝSKYTU PODOBNÝCH ŠKOD UPOZORNĚNA. V KAŽDÉM PŘÍPADĚ SE FINANČNÍ RUČENÍ SPOLEČNOSTI SONY VŮČI VÁM PODLE JAKÉHOKOLI USTANOVENÍ TĚTO LICENČNÍ SMLOUVY OMEZUJE NA ČÁSTKU SKUTEČNĚ ZAPLACENOU ZA SOFTWARE SONY.

## **EXPORT**

Pokud SOFTWARE SONY používáte v jiné zemi, než je země, kde máte trvalé bydliště, nebo jej do této země přenášíte, musíte se řídit platnými nařízeními týkajícími se exportu, importu a celních poplatků.

**PLATNÉ ZÁKONY**

Tato licenční smlouva musí být předkládána, vykládána a uplatňována podle japonských zákonů, bez ohledu na jakoukoli kolizi právních ustanovení. Na jakýkoli spor vyvstávající z této licenční smlouvy se vztahuje výhradně místní soudní příslušnost soudů v Tokiu, Japonsku. Vy a společnost Sony tímto vyjadřujete svůj souhlas s místní soudní příslušností spadající pod tyto soudy. VY I SPOLEČNOST SONY SE ZŘÍKÁTE PRÁVA NA PROCES S POROTOU V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLI ZÁLEŽITOSTÍ, KTERÉ VYPLÝVAJÍ Z TĚTO LICENČNÍ SMLOUVY NEBO S NÍ SOUVISEJÍ.

**ODDĚLITELNOST**

Pokud je jakákoli část této licenční smlouvy shledána neplatnou nebo právně neúčinnou, všechny ostatní části zůstávají v platnosti.

Máte-li jakékoli dotazy týkající se této licenční smlouvy nebo poskytované omezené záruky, můžete kontaktovat společnost SONY písemně na adrese uvedené v záručním listu, který je přibalen k produktu.



**HDMI**



---

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

4-454-467-51(1) (CZ)



\* 4 4 5 4 4 6 7 5 1 \* (1)