

# DVD systém domácího kina

Návod k obsluze

## UPOZORNĚNÍ

### Pozor – Používání optických přístrojů při práci s tímto produktem zvyšuje riziko poškození zraku.

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

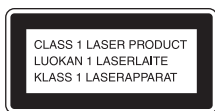
Chcete-li snížit riziko požáru, nezakrývejte větrací otvory zařízení novinami, ubrusy, záclonami apod. Nepokládejte na zařízení zdroje otevřeného ohně, jako například zapálené svíčky.

Chcete-li snížit riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte toto zařízení kapající nebo stříkající vodě a nepokládejte na zařízení objekty naplněné tekutinami, jako například vázy.

Nevystavujte baterie anebo zařízení s instalovanými bateriemi slunečnímu záření, ohni a ostatním zdrojům vysokých teplot.

Chcete-li předejít zranění, připevňte toto zařízení k podlaze/zdi v souladu s montážními pokyny.

Pouze pro vnitřní použití.



Toto zařízení je klasifikováno jako CLASS 1 LASER produkt. Toto označení se nachází na zadní části krytu.

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

Europe Only



# Pb

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

Tento symbol na baterii nebo jejím obalu označuje, že s baterií dodanou s tímto výrobkem se nesmí zacházet jako s odpadem z domácnosti.

U některých baterií může být tento symbol použit v kombinaci s chemickou značkou. Chemické značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) se uvádějí v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova.

Zajištěním správné likvidace těchto baterií pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci těchto baterií. Recyklační materiálů pomůžete šetřit přírodní zdroje. Pokud se jedná o produkty, které z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo integrity dat vyžadují stále připojení k vestavěné baterii, tuto baterii by měla vyměnit pouze kvalifikovaná osoba. Chcete-li zajistit, aby se s baterií zacházelo správným způsobem, předejte ji po skončení životnosti na příslušné sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

V případě všech dalších typů baterií si prosím přečtěte část, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z produktu. Předejte baterii na příslušné sběrné místo pro recyklaci baterií. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie vám poskytne místní městský úřad, společnost pro likvidaci odpadu z domácností nebo obchod, ve kterém jste tento výrobek zakoupili.

Upozornění pro zákazníky: následující informace se vztahují pouze na zařízení prodané v zemích, ve kterých platí směrnice EU.

Výrobce tohoto produktu je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným zástupcem pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) a bezpečnost produktu je společnost Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Německo. V jakýchkoli záležitostech týkajících se opravy nebo záruky se prosím obraťte na kontaktní adresy uvedené v samostatné servisní nebo záruční dokumentaci.

# Bezpečnostní opatření

## Zdroje energie

- Dokud je napájecí kabel připojen do zásuvky, není přehrávač odpojen od síťového napájení, a to ani tehdy, pokud je vypnutý.
- K odpojení jednotky ze sítě je nutné použít zástrčku, proto ji zapojte do snadno přístupné zásuvky. Pokud si všimnete něčeho neobvyklého, ihned zástrčku vytáhněte ze zásuvky.

## Autorská práva

Tento systém obsahuje systém Dolby® Digital a adaptivní matici dekodéru Dolby Pro Logic (II) a systém DTS\*\* Digital Surround System.

- \* Vyrobeno na základě licence společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.
- \*\* Vyrobeno v licenci podle patentů registrovaných v USA pod čísly 5956674, 5974380, 6487535 a dalších platných nebo projednávaných amerických a celosvětových patentů. DTS, symbol a text DTS spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS Digital Surround a loga DTS jsou ochranné známky společnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

Tento systém obsahuje technologii High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochrannými známkami nebo

registrovanými ochrannými známkami společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech amerických a dalších zemích.

Loga „DVD-RW“, „DVD-R“, „DVD+RW“, „DVD+R“, „DVD VIDEO“ a „CD“ jsou ochranné známky.

„BRAVIA“ je ochrannou známkou společnosti Sony Corporation.

„PLAYSTATION“ je ochrannou známkou společnosti Sony Computer Entertainment Inc.

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

Windows Media je buď ochrannou známkou, nebo registrovanou ochrannou známkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Tento produkt obsahuje technologii, na kterou se vztahují práva duševního vlastnictví společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt jsou bez příslušné licence (licencí) od společnosti Microsoft zakázány.

## MPEG-4 Visual

LICENCE K TOMUTO PRODUKTU JE UDĚLENA PODLE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ, PŘI KTERÉM UŽIVATEL

V SOULADU S VIZUÁLNÍM STANDARDEM („MPEG-4 VIDEO“) DEKÓDUJE VIDEO, KTERÉ ZAKÓDOVAL PŘI OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ ČINNOSTI A/NEBO KTERÉ ZÍSKAL OD POSKYTOVATELE VIDEO, JEŽ MÁ OD SPOLEČNOSTI MPEG LA LICENCI NA POSKYTOVÁNÍ VIDEO STANDARDU MPEG-4 VIDEO. NA ŽÁDNÝ JINÝ ZPŮSOB POUŽITÍ SE LICENCE NEVZTAHUJE. DALŠÍ INFORMACE VČETNĚ INFORMACÍ SOUVISEJÍCÍCH S REKLAMNÍM, DOMÁCÍM A KOMERČNÍM VYUŽITÍM MŮŽETE ZÍSKAT OD SPOLEČNOSTI MPEG LA, LLC. VIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

## Návod k obsluze

- Pokyny v tomto návodu k obsluze popisují volby na dálkovém ovladači. Můžete také použít ovládací prvky na hlavní jednotce, pokud mají stejné nebo podobné názvy jako ty na dálkovém ovladači.
- Položky Ovládacího menu se mohou v závislosti na dané oblasti lišit.
- „DVD“ lze používat jako obecný název pro DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R a DVD-RW/DVD-R.
- Výchozí nastavení je zvýrazněno podržením.

# Obsah

|   |    |
|---|----|
| Bezpečnostní opatření .....                               | 3  |
| Návod k obsluze .....                                     | 3  |
| Disky/soubory na zařízení USB,<br>které lze přehrát ..... | 5  |
| Obsah balení .....  | 10 |
| Rejstřík součástí a ovládacích prvků .....                | 12 |
| Průvodce Ovládacím menu .....                             | 17 |

## Začínáme

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Krok 1: Instalace systému .....</b> | <b>21</b> |
| <b>Krok 2: Zapojení systému .....</b>  | <b>24</b> |
| <b>Krok 3: Nastavení systému .....</b> | <b>28</b> |

## Přehrávání

|  |    |
|--|----|
| Přehrávání disku .....                             | 31 |
| Přehrávání souborů na disku/<br>zařízení USB ..... | 31 |
| Další možnosti přehrávání .....                    | 33 |
| Výběr režimu přehrávání .....                      | 37 |
| Zobrazení informací o disku/<br>zařízení USB ..... | 41 |
| Použití zvuku/obrazu připojeného<br>zařízení ..... | 43 |

## Tuner

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Předvolba rozhlasových stanic ..... | 44 |
| Poslech rádia .....                 | 44 |

## Zvukové efekty

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Poslech prostorového zvuku ..... | 46 |
| Výběr zvukového efektu .....     | 48 |

## Užitečné funkce

|  |    |
|--|----|
| Použití funkce Control for HDMI<br>(Ovládání přes HDMI) pro<br>„BRAVIA“ Sync ..... | 49 |
| Přenos skladeb na zařízení USB .....   | 51 |
| Používání funkce časovače vypnutí .....  | 54 |
| Úprava zpoždění mezi obrazem<br>a zvukem .....                                     | 54 |
| Změna vstupní úrovně zvuku<br>z připojených zařízení .....                         | 54 |












## Nastavení


|   |    |
|---|----|
| Změna jasu displeje na čelním panelu ...                      | 55 |
| Zapnutí/vypnutí ukázkového režimu .....                       | 55 |
| Opakované provedení rychlého<br>nastavení .....               | 55 |
| Automatický přechod systému<br>do pohotovostního režimu ..... | 55 |
| Další nastavení .....   | 56 |

## Doplňující informace

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Bezpečnostní opatření ..... | 63 |
| Odstraňování problémů ..... | 65 |
| Technické údaje .....       | 71 |
| Rejstřík .....              | 75 |

# Disky/soubory na zařízení USB, které lze přehrát

| Typ                               | Logo disku   | Parametry   | Ikona                 |
|-----------------------------------|--|---|-----------------------|
| DVD VIDEO                         | <br><br><br><br><br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD VIDEO</li> <li>• DVD-R/DVD-RW ve formátu DVD VIDEO nebo ve video režimu</li> <li>• DVD+R/DVD+RW ve formátu DVD VIDEO</li> </ul>  | <b>DVD-V</b>          |
| Režim VR (Režim pro záznam videa) | <br>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-R/DVD-RW v režimu VR (Režim pro záznam videa) (kromě DVD-R DL)</li> </ul>  | <b>DVD-VR</b>         |
| VIDEO CD                          |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• VIDEO CD (Disky verze 1.1 a 2.0)</li> <li>• Super VCD</li> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM ve formátu Video CD nebo Super VCD</li> </ul>   | <b>VIDEO CD</b>       |
| Super Audio CD                    | <br>SUPER AUDIO CD  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Super Audio CD</li> </ul>  | <b>Super Audio CD</b> |
| CD                                |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio CD</li> <li>• CD-R/CD-RW ve formátu Audio CD</li> </ul>  | <b>CD</b>             |
| DATA CD                           | -  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM ve formátu DATA CD, který obsahuje následující typy souborů a odpovídá standardu ISO 9660<sup>1)</sup> Úroveň 1/Úroveň 2 nebo rozšířenému formátu Joliet.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Soubory MP3<sup>2)3)</sup></li> <li>- Obrazové soubory JPEG<sup>4)</sup></li> <li>- Video soubory Xvid/MPEG4</li> </ul> </li> </ul> | <b>DATA CD</b>        |
| DATA DVD                          | -  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW ve formátu DATA DVD, který obsahuje následující typy souborů a odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Soubory MP3<sup>2)3)</sup></li> <li>- Obrazové soubory JPEG<sup>4)</sup></li> <li>- Video soubory Xvid/MPEG4</li> </ul> </li> </ul>                              | <b>DATA DVD</b>       |

| Typ          | Logo disku | Parametry   | Ikona   |
|--------------|------------|---|---|
| Zařízení USB | –          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zařízení USB, které obsahuje následující typy souborů. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Soubory MP3<sup>2)</sup><sup>3)</sup> nebo soubory WMA/AAC<sup>3)</sup></li> <li>– Obrazové soubory JPEG<sup>4)</sup></li> <li>– Video soubory Xvid/MPEG4</li> </ul> </li> </ul> |  |

<sup>1)</sup>Logický formát souborů a složek na discích CD-ROM definovaný organizací ISO (International Organization for Standardization)

<sup>2)</sup>MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) je standardní formát definovaný organizacemi ISO/MPEG pro komprimovaná zvuková data. Soubory MP3 musejí být ve formátu MPEG1 Audio Layer 3.

<sup>3)</sup>Soubory s ochranou autorských práv (Digital Rights Management) nelze na tomto systému přehrávat.

<sup>4)</sup>Obrazové soubory JPEG musejí odpovídat formátu DCF obrazového souboru. (DCF, „Design rule for Camera File system“: standardy obrazu pro digitální fotoaparáty stanovené sdružením Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).)

### Poznámky k diskům

Tento produkt slouží k přehrávání disků, které odpovídají standardu kompaktních disků (CD). Disky DualDisc a některé hudební disky zakódované pomocí technologií s ochranou autorských práv neodpovídají standardu kompaktních disků (CD), a proto je možné, že tyto disky nebudou s tímto produktem kompatibilní.

### Příklady disků, které tento systém nepřehraje

Tento systém nepřehraje následující disky:

- Disky CD-ROM/CD-R/CD-RW jiné než ty, které byly zaznamenány ve formátech uvedených na straně 5
- Disk CD-ROM zaznamenaný ve formátu PHOTO CD
- Datová část disku CD-Extra
- Disk CD Graphics
- Disk DVD Audio
- Disk DATA CD/DATA DVD, který neobsahuje soubory MP3, obrazové soubory JPEG, video soubory Xvid nebo video soubory MPEG4
- Disk DATA CD/DATA DVD, který je vytvořen ve formátu Packet Write
- Disk DVD-RAM
- Disk Blu-ray Disc

Systém rovněž nepřehraje následující disky:

- Disk DVD VIDEO s jiným kódem regionu (strana 7)
- Disk, který nemá standardní tvar (např. pohlednice, srdce)
- Disk, na kterém je papír nebo nálepky
- Disk, na kterém je nalepena celofánová páska nebo nálepka

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

V některých případech systém disky CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW nepřehraje kvůli kvalitě záznamu, fyzickému stavu disku nebo parametrům záznamového zařízení a softwaru pro autorizaci.

Disk nelze přehrát, pokud nebyl správně dokončen. Další informace naleznete v návodu k obsluze záznamového zařízení.

V případě některých disků DVD+RW/DVD+R nemusí fungovat některé funkce přehrávání, přestože dokončení disků proběhlo správně. V takovém případě zvolte normální přehrávání. Rovněž nelze přehrát některé disky DATA CD/DATA DVD, které byly vytvořeny ve formátu Packet Write.

## Poznámky k Multi Session CD

- Tento systém přehrává Multi Session CD, pokud je součástí první session soubor MP3. Jakékoliv další soubory MP3 zaznamenané při pozdější session lze také přehrát.
- Tento systém přehrává Multi Session CD, pokud je součástí první session obrazový soubor JPEG. Jakékoliv další obrazové soubory JPEG zaznamenané při pozdější session lze také přehrát.
- Pokud jsou na hudebním CD nebo video CD při první session zaznamenané soubory MP3 nebo obrazové soubory JPEG, lze přehrát pouze ty, které byly zaznamenané při první session.

## Kód regionu

Kód regionu vašeho systému je uveden na zadní straně jednotky a ta přehraje pouze ty disky DVD, které mají stejný kód regionu.

Disk DVD VIDEO označený  lze v tomto systému přehrát.

Pokud se pokusíte přehrát jakýkoliv jiný disk DVD VIDEO, na TV obrazovce se objeví zpráva

[Playback prohibited by area limitations.] (Přehrávání není kvůli regionálnímu omezení povoleno.)

Na některých discích DVD VIDEO nemusí být kód regionu uveden, přestože přehrávání tohoto disku DVD VIDEO není kvůli regionálnímu omezení povoleno.

## Poznámky k přehrávání DVD nebo VIDEO CD

Výrobci softwaru mohou v některých případech záměrně nastavit některé možnosti přehrávání DVD nebo VIDEO CD. Vzhledem k tomu, že tento systém přehrává DVD nebo VIDEO CD podle toho, jaký obsah disku výrobci softwaru vytvořili, některé funkce přehrávání nemusí být dostupné. Přečtěte si návod k obsluze DVD nebo VIDEO CD.

## Poznámky k souborům, které lze přehrát

- Tento systém dokáže rozpoznat až 200 složek, včetně alb (složek), která neobsahují zvukové soubory, obrazové soubory JPEG nebo video soubory. Pokud je na disku DATA CD/DATA DVD/zařízení USB více než 200 složek nebo je ve složce více než 150 souborů, složky/soubory, které systém rozpozná, se mohou lišit v závislosti na konfiguraci složek.
- Tento systém přehraje následující soubory.

| Soubor               | Přípona souboru     |
|----------------------|---------------------|
| Soubor MP3           | „.mp3“              |
| Soubor WMA*          | „.wma“              |
| Soubor AAC*          | „.m4a“              |
| Obrazový soubor JPEG | „.jpg“ nebo „.jpeg“ |
| Video soubor Xvid    | „.avi“              |
| Video soubor MPEG4   | „.mp4“ nebo „.m4v“  |

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

- V následujících případech se může prodloužit doba potřebná k zahájení přehrávání:
  - pokud má disk DATA CD/DATA DVD/zařízení USB složitou stromovou strukturu,
  - pokud se právě přehrávaly zvukové soubory, obrazové soubory JPEG nebo video soubory v jiné složce.
- Některé soubory na discích DATA CD/DATA DVD/zařízeních USB systém nepřehraje vzhledem k formátu souborů.
- Tento systém dokáže přehrávat pouze do hloubky 8 složek.
- Tento systém nemusí být schopen přehrát zvukový soubor, obrazový soubor JPEG nebo video soubor vzhledem k typu souboru.
- Soubory, které byly zaznamenány na zařízení, jako například na počítači, se nemusí přehrávat v takovém pořadí, ve kterém byly zaznamenány.
- Složky, které neobsahují zvukové soubory, obrazové soubory JPEG nebo video soubory, se přeskakují.
- U formátů MP3/WMA/AAC nelze zaručit kompatibilitu se všemi typy kódovacího/záznamového softwaru, záznamových zařízení a záznamových médií.
- U formátu videa MPEG4 nelze zaručit kompatibilitu se všemi typy kódovacího/záznamového softwaru, záznamových zařízení a záznamových médií.
- Pořadí při přehrávání se může lišit v závislosti na softwaru použitým při vytváření zvukového souboru, obrazového souboru JPEG nebo video souboru, nebo pokud je na disku více než 200 složek nebo více než 150 souborů v jednotlivých složkách.

\* Pouze zařízení USB

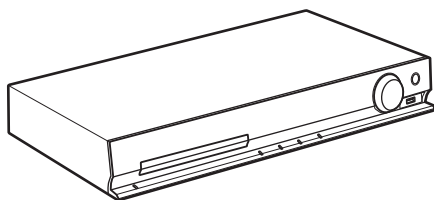


## Poznámky k zařízením USB

- Tento systém podporuje zařízení MSC (Mass Storage Class).
- Tento systém nemusí být kompatibilní se všemi typy zařízení USB nebo paměťových zařízení.
- Přestože zařízení USB mohou mít celou řadu funkcí, obsah zařízení USB připojených k systému, který lze přehrát, zahrnuje pouze hudbu, fotografie a video. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze zařízení USB.
- Po připojení zařízení USB přečte systém všechny soubory na zařízení USB. Je-li na zařízení USB velké množství složek nebo souborů, může načítání trvat dlouhou dobu.
- Nepřipojujte zařízení USB k tomuto systému přes rozbočovač USB.
- Při připojení některých zařízení USB může systém provádět operace s určitou prodlevou.
- Pořadí při přehrávání na tomto systému se může lišit od pořadí při přehrávání na připojeném zařízení USB.
- Před odebráním zařízení USB systém vždy vypněte. Odebrání zařízení USB při zapnutém systému by mohlo poškodit data na zařízení USB.
- Před použitím zařízení USB se ujistěte, zda na zařízení USB nejsou soubory obsahující viry.

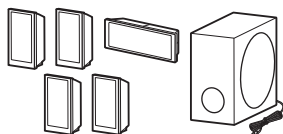
# Obsah balení

## Hlavní jednotka

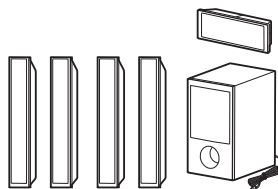


## Sady reproduktorů

- DAV-TZ215



- DAV-TZ715



- Kabely reproduktorů (1 sada)  
(červený/bílý/zelený/šedý/modrý)



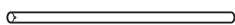
- Podložky (1 sada)



- Součásti pro sestavení sloupových reproduktorů  
Pro DAV-TZ715



(4)



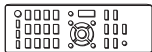
(4)



(16)

## Příslušenství

- Dálkový ovladač (1)



- Baterie R6 (velikost AA) (2)



- Kabelová anténa pro pásmo FM (1)



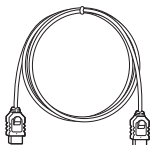
nebo



- Video kabel (1)



- Vysokorychlostní kabel HDMI\* (1)



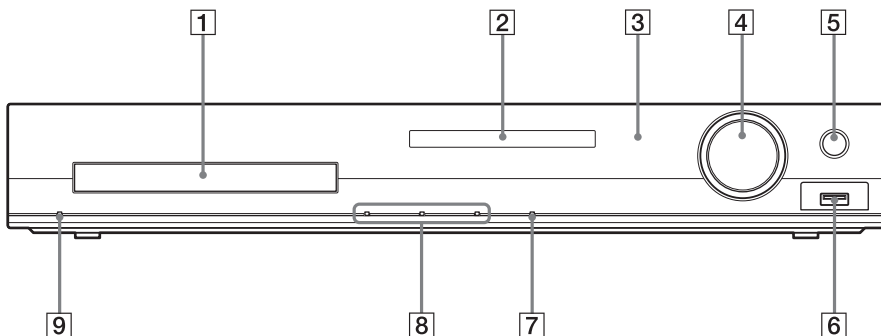
- Návod k obsluze
- Průvodce rychlým nastavením
- Návod k montáži reproduktorů (pouze DAV-TZ715)







\* Vysokorychlostní kabel HDMI je dodáván pouze s určitými modely/v určitých oblastech.

# Rejstřík součástí a ovládacích prvků

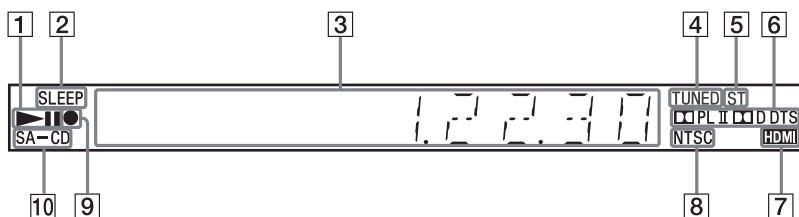
Další informace naleznete na stránkách uvedených v závorkách.

## Čelní panel



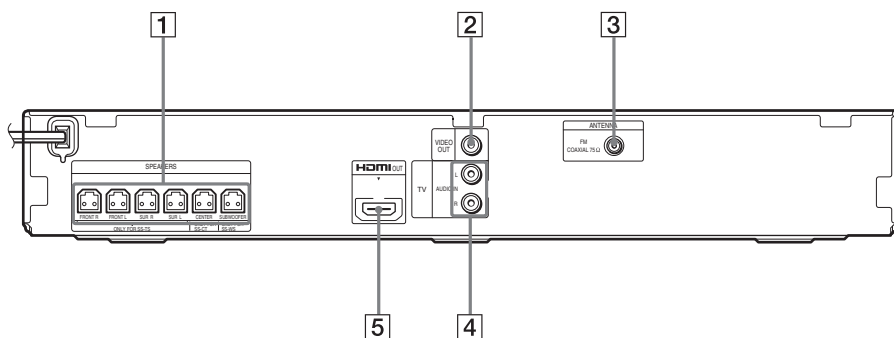
- 1 Zásuvka na disk**
- 2 Displej na čelním panelu (strana 13)**
- 3  (senzor dálkového ovladače)**  
Přijímá signál dálkového ovladače.  
Při použití dálkového ovladače  
nasměrujte ovladač na toto místo.
- 4 Ovladač MASTER VOLUME**  
Slouží k nastavení hlasitosti systému.
- 5 REC TO USB (strana 51)**  
Slouží k přenosu stop/souborů MP3/  
rozhlasových programů na zařízení USB.
- 6 Konektor  (USB) (strana 31)**  
Slouží k připojení zařízení USB.
- 7 FUNCTION**  
Slouží k výběru zdroje přehrávání.
- 8 Tlačítka pro ovládání přehrávání**  
** (otevřít/zavřít)**  
Slouží k otevření či zavření zásuvky na disk.  
** (přehrát)**  
Slouží k zahájení nebo obnovení  
přehrávání.  
** (zastavit)**  
Zastaví přehrávání a zapamatuje si bod  
zastavení (místo obnovení přehrávání).
- 9  (zapnout/pohotovostní režim)**  
Slouží k zapnutí hlavní jednotky nebo  
přepnutí do pohotovostního režimu.

## Displej na čelním panelu



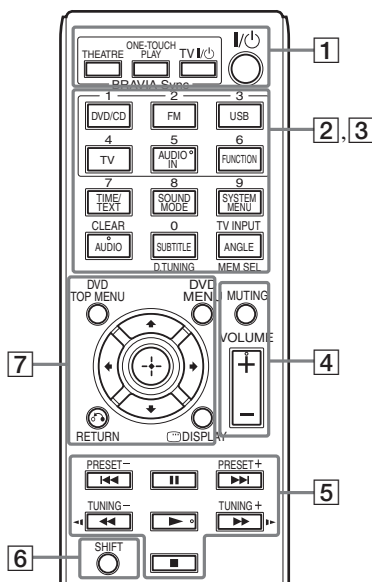
- 1 Indikátor stavu přehrávání**
- 2 Indikátor SLEEP**  
Bliká v případě nastavení časovače vypnutí.
- 3 Displej se zobrazením stavu systému**
- 4 Indikátor TUNED (pouze rádio)**  
Rozsvítí se při příjmu rozhlasové stanice.
- 5 Indikátor ST (pouze rádio)**  
Rozsvítí se při příjmu stereofonního zvuku.
- 6 Indikátor formátu prostorového zvuku**
- 7 Indikátor HDMI**  
Rozsvítí se, pokud je mezi TV a hlavní jednotkou navázán signál prostřednictvím rozhraní HDMI.
- 8 Indikátor NTSC**  
Rozsvítí se při nastavení systému barev na standard NTSC. (Pouze u modelů pro Asii, Blízký východ a Evropu)
- 9 Indikátor přenosu na zařízení USB**  
Rozsvítí se během přenosu na zařízení USB.
- 10 Indikátor SA-CD**  
Rozsvítí se při vložení disku Super Audio CD/CD.

## Zadní panel



- |  |   |
|--|---|
| <b>1</b> Zdiřky SPEAKERS (strana 24)                 | <b>4</b> Zdiřky TV (AUDIO IN L/R) (strana 25) |
| <b>2</b> Zdiřka VIDEO OUT (strana 25)                | <b>5</b> Zdiřka HDMI OUT (strana 25)          |
| <b>3</b> Zdiřka ANTENNA (COAXIAL 75Ω FM) (strana 27) |   |

## Dálkový ovladač



Tlačítka číslo 5/AUDIO IN, VOLUME +, AUDIO a ► jsou opatřena výstupky. Tyto výstupky slouží k lepší orientaci při práci s dálkovým ovladačem.

### 1 THEATRE (strana 49)

Slouží k automatickému přepnutí na optimální režim zobrazení pro přehrávání filmů.

### ONE-TOUCH PLAY (strana 49)

Aktivuje funkci One-Touch Play.

### TV I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim)\*

Slouží k zapnutí TV nebo přepnutí do pohotovostního režimu.

### I/⏻ (zapnout/pohotovostní režim) (strana 28)

Slouží k zapnutí systému nebo přepnutí do pohotovostního režimu.

### 2 Tlačítka s černými/bílými textovými popisky

#### Tlačítka pro výběr funkce (strany 31, 43, 44)

Slouží k výběru zdroje přehrávání. Pokud je systém vypnutý, automaticky jej zapnete stisknutím tlačítka pro výběr funkce.

#### DVD/CD

#### FM

#### USB

#### TV

#### FUNCTION

Slouží k postupnému výběru funkcí.

#### TIME/TEXT (strana 41)

Slouží ke změně informací zobrazených na displeji na čelním panelu.

#### SOUND MODE (strana 48)

Slouží k výběru režimu zvuku.

#### SYSTEM MENU (strany 44, 46, 54, 55)

Slouží ke vstupu do systémového menu.

#### AUDIO (strana 35)

Slouží k výběru audio formátu/stopy.

#### SUBTITLE (strana 35)

Slouží k výběru jazyka titulků, pokud jsou na disku DVD VIDEO titulky zaznamenány v několika jazycích.

#### ANGLE (strana 35)

Slouží k přepínání úhlů záběru, pokud je na disku DVD VIDEO zaznamenáno více úhlů.

#### D.TUNING (strana 44)

Slouží k výběru rádiových frekvencí.

#### MEM SEL (strany 31, 51)

Slouží k volbě čísla paměti zařízení USB pro přehrávání nebo přenos.

- 3 Tlačítka s různými popisky (Následující tlačítka fungují, když stisknete a podržíte tlačítko SHIFT (6)).

**Numerická tlačítka (strany 34, 44)**

Slouží k zadávání čísla titulu/kapitoly, rádiových frekvencí apod.

**CLEAR (strany 33, 37, 53)**

Slouží k vymazání pole pro zadávání.

**TV INPUT\***

Slouží k přepnutí zdroje vstupu TV.

- 4 **MUTING**

Slouží k dočasnému vypnutí zvuku.

**VOLUME +/- (strana 31)**

Slouží k nastavení hlasitosti.

- 5 **Tlačítka pro ovládání přehrávání**

Viz „Další možnosti přehrávání“ (strana 33).

◀◀/▶▶ (předchozí/následující)

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

◀◀/▶▶ (pomalu)

▶ (přehrát)

|| (pozastavit)

■ (zastavit)

**Tlačítka pro ovládání rádia**

Viz „Poslech rádia“ (strana 44).

**PRESET +/-**

**TUNING +/-**

- 6 **SHIFT**

Toto tlačítko stisknete a podržíte, pokud chcete používat tlačítka s různými popisky (3).

- 7 **DVD TOP MENU (strana 36)**

Slouží k otevření či zavření hlavního menu DVD.

**DVD MENU (strana 36)**

Slouží k otevření či zavření menu DVD.

←/↑/↓/→

Slouží k přechodu na zobrazenou položku.

⊕ (ENTER)

Slouží k potvrzení vybrané položky.

↶ RETURN (strana 32)

Slouží k návratu do předchozího zobrazení.

☺ **DISPLAY (strany 17, 28, 31, 33, 37, 49, 51, 56)**

Slouží k zobrazení informací o přehrávání na TV obrazovce.

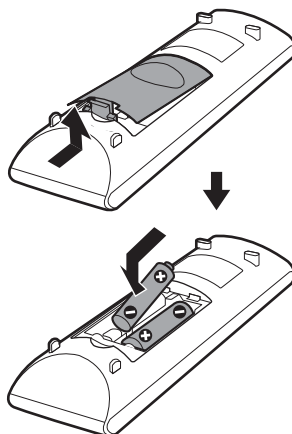
- \* Funguje pouze u televizorů Sony. V případě některých televizorů nemusí některá tlačítka fungovat.

**Poznámka**

- Tlačítko AUDIO IN u tohoto modelu nefunguje.

**Vložení baterií**

Vložte dvě baterie R6 (velikost AA, součást dodávky) tak, aby symboly ⊕ a ⊖ na bateriích odpovídaly značkám v přihrádce na baterie.



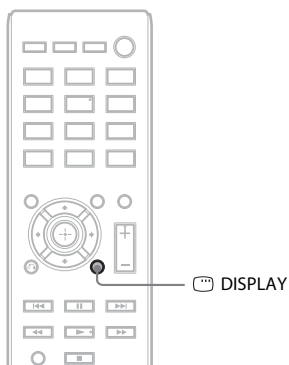
**Poznámka**

- Nenechávejte dálkový ovladač na extrémně horkém nebo vlhkém místě.
- Nepoužívejte zároveň starou a novou baterii.
- S dálkovým ovladačem zacházejte tak, aby se dovnitř nedostal žádný cizí předmět, a to zejména při výměně baterií.
- Pokud víte, že dálkový ovladač nebudete po delší dobu používat, vyjměte baterie, abyste předešli případnému poškození způsobenému únikem elektrolytu z baterie a následnou korozi.



# Průvodce Ovládacím menu

Ovládací menu slouží k volbě funkce a k zobrazení souvisejících informací.



**Při používání funkce „DVD/CD“ nebo „USB“ stiskněte tlačítko  DISPLAY.**

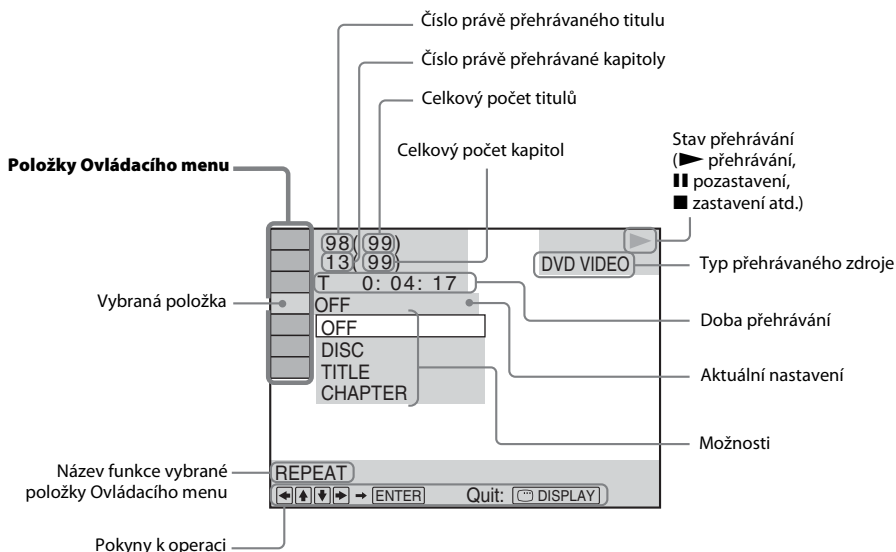
Po každém stisknutí tlačítka  DISPLAY se Ovládací menu změní:

① → ② → ③ → ① → ...

- ① Ovládací menu 1
- ② Ovládací menu 2 (zobrazí se, pokud je k dispozici)
- ③ Ovládací menu je vypnuté

## Ovládací menu















Příklad: Ovládací menu 1 při přehrávání disku DVD VIDEO



### Seznam položek Ovládacího menu

V Ovládacím menu 1 a 2 se zobrazují různé položky v závislosti na zdroji. Podrobnosti naleznete na stránkách, které jsou uvedeny v závorkách v tabulce níže.



| Položka | Název položky, Funkce, Relevantní zdroj   |
|---------|---|
|         | <b>[TITLE] (Titul) (strana 34)/[SCENE] (Scéna) (strana 34)/[TRACK] (Stopa) (strana 34)</b><br>Můžete vybrat titul, scénu nebo stopu, které chcete přehrát. <b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b>   |
|         | <b>[CHAPTER] (Kapitola) (strana 34)/[INDEX] (strana 34)</b><br>Můžete vybrat kapitolu nebo index, který chcete přehrát. <b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b>  |
|         | <b>[INDEX] (strana 34)</b><br>Můžete zobrazit index a vybrat index, který chcete přehrát. <b>Super Audio CD</b>   |
|         | <b>[TRACK] (Stopa) (strana 34)</b><br>Můžete vybrat stopu, kterou chcete přehrát. <b>Super Audio CD</b> <b>C D</b> <b>DATA CD</b> <b>DATA DVD</b> <b>USB</b>  |
|         | <b>[ORIGINAL/PLAY LIST] (Originál/Seznam stop) (strana 36)</b><br>Při přehrávání disků DVD-RW/DVD-R můžete vybrat typ titulů, které chcete přehrát: [ORIGINAL] (Originál), nebo [PLAY LIST] (Seznam stop). <b>DVD-VR</b>  |
|         | <b>[TIME] (Čas) (strana 35)</b><br>Můžete zkontrolovat uplynulý a zbývající čas přehrávání.<br>Po zadání časového kódu můžete začít přehrávat od požadovaného místa (pouze disky DVD VIDEO/DVD-VR). <b>DVD-V</b> <b>DVD-VR</b> <b>VIDEO CD</b> <b>Super Audio CD</b> <b>C D</b> <b>DATA CD</b> <b>DATA DVD</b> <b>USB</b> |
|         | <b>[MULTI/2CH] (Vícekanálová/2kanálová) (strana 36)</b><br>Můžete vybrat oblast přehrávání na disku Super Audio CD, pokud je k dispozici. <b>Super Audio CD</b>   |
|         | <b>[SUPER AUDIO CD/CD LAYER] (Vrstva Super Audio CD/CD) (strana 37)</b><br>Můžete vybrat vrstvu přehrávání na disku Super Audio CD, pokud je k dispozici. <b>Super Audio CD</b>   |

|  |  |
|--|--|
|     | <b>[PROGRAM] (strana 37)</b><br>Můžete vybrat stopy, které chcete přehrát ve vámi zvoleném pořadí.<br>VIDEO CD C D   |
|    | <b>[SHUFFLE] (Náhodně) (strana 38)</b><br>Stopy/soubory můžete přehrát v náhodném pořadí.<br>VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB  |
|    | <b>[REPEAT] (Opakovat) (strana 39)</b><br>Můžete opakovaně přehrávat celý disk/obsah zařízení USB (všechny tituly/všechny stopy/ všechny složky/všechny soubory) nebo můžete opakovaně přehrávat jeden titul/kapitolu/ složku/soubor.<br>DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB   |
|    | <b>[A/V SYNC] (A/V synchronizace) (strana 54)</b><br>Můžete upravit zpoždění mezi obrazem a zvukem.<br>DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD USB  |
|    | <b>[DISC MENU] (Menu disku) (strana 36)</b><br>Můžete zobrazit menu DVD.<br>DVD-V  |
|    | <b>[BROWSING] (Procházet) (strana 32)</b><br>Můžete zobrazit seznam složek/obrazových souborů JPEG.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|    | <b>[SETUP] (Nastavení) (strana 56)</b><br>[CUSTOM] (Uživatelské nastavení)<br>Kromě položek, které jsou k dispozici v rychlém nastavení, můžete upravit různá další nastavení.<br>[QUICK] (Rychlé) (strana 28)<br>Můžete provést základní úpravy nastavení. Pomocí rychlého nastavení můžete zvolit požadovaný jazyk nabídky OSD a poměr stran vaší TV.<br>DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD USB |
|    | <b>[FOLDER] (Složka) (strana 34)</b><br>Můžete vybrat složku, kterou chcete přehrát.<br>DATA CD DATA DVD USB   |
|    | <b>[FILE] (Soubor) (strana 34)</b><br>Můžete vybrat obrazový soubor JPEG nebo video soubor, který chcete přehrát.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|    | <b>[DATE] (Datum) (strana 42)</b><br>Můžete zobrazit datum, kdy byl digitálním fotoaparátem nebo kamerou pořízen záznam obrazu.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|    | <b>[INTERVAL] (strana 40)</b><br>Můžete vybrat, jak dlouho budou jednotlivé snímky zobrazeny na TV obrazovce.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|  | <b>[EFFECT] (Efekt) (strana 39)</b><br>Můžete vybrat efekty, které budou použity při změně snímků během prezentace.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|  | <b>[MEDIA] (Média) (strana 33)</b><br>Můžete určit prioritu přehrávání různých typů médií (soubory MP3/AAC <sup>1</sup> /WMA <sup>1</sup> , obrazové soubory JPEG, video soubory, nebo současně soubory MP3 a obrazové soubory JPEG <sup>2</sup> ), které se budou přehrávat z disků DATA CD/DATA DVD/zařízení USB.<br>DATA CD DATA DVD USB  |
|  | <b>[USB TRANSFER] (Přenos na zařízení USB) (strana 51)</b><br>Stopy na zvukovém disku CD nebo soubory MP3 na disku DATA CD/DATA DVD můžete přenést na zařízení USB.<br>USB   |

<sup>1</sup>Pouze zařízení USB

<sup>2</sup>Pouze disky DATA CD/DATA DVD

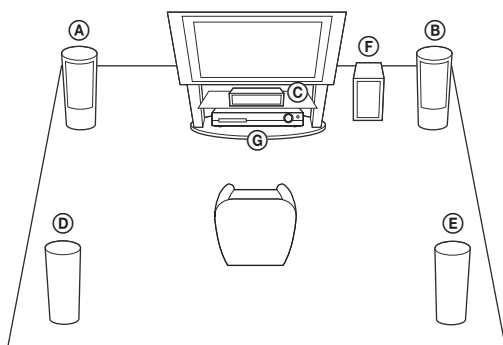
**Tip**

- Kontrolka ikony Ovládacího menu se rozsvítí žlutě  → , když vyberete jakoukoliv hodnotu kromě [OFF] (Vypnuto) (pouze u položek [PROGRAM], [SHUFFLE] (Náhodně), [REPEAT] (Opakovat) a [A/V SYNC] (A/V synchronizace)). Kontrolka položky [ORIGINAL/PLAY LIST] (Originál/Seznam stop) se rozsvítí žlutě, když vyberete hodnotu [PLAY LIST] (Seznam stop) (výchozí nastavení). Kontrolka položky [MULTI/2CH] (Vícekanálová/2kanálová) se rozsvítí žlutě, když vyberete vícekanálovou oblast na disku Super Audio CD.

## Krok 1: Instalace systému

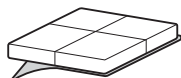
### Rozmístění systému

Nainstalujte systém podle obrázku níže.

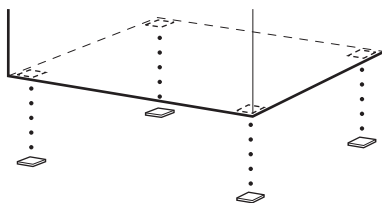


- Ⓐ Přední reproduktor (L (levý))
- Ⓑ Přední reproduktor (R (pravý))
- Ⓒ Středový reproduktor
- Ⓓ Prostorový reproduktor (L (levý))
- Ⓔ Prostorový reproduktor (R (pravý))
- Ⓕ Subwoofer
- Ⓖ Hlavní jednotka

### Přípevnění podložek k subwooferu



Sejměte podložky z ochranné vrstvy.



#### Poznámka

- Pokud reproduktory anebo stojany umísťujete na speciálně ošetřovanou podlahu (voskovanou, olejovanou, leštěnou apod.), postupujte opatrně, protože by mohlo dojít k jejímu poškození (např. ke vzniku skvrn nebo ke ztrátě barvy).

### Montáž reproduktorů

(pouze DAV-TZ715)

Pokyny k montáži reproduktorů naleznete v „Návodu k montáži reproduktorů“ (příloha).

## Montáž reproduktorů na zeď

### Pozor

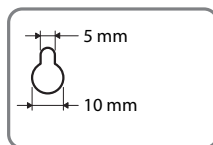
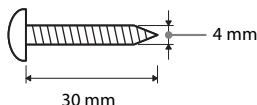
- V železářství nebo u montéra zjistěte, jaké šrouby máte s ohledem na materiál zdi použít.
- Použijte takové šrouby, které jsou vhodné vzhledem k materiálu a pevnosti zdi. Vzhledem k tomu, že sádrokarton je zvláště křehký, zašroubujte šrouby do trámu. Reproductory namontujte na kolmou a plochou zeď v místě jejího zpevnění.
- Společnost Sony není zodpovědná za jakékoli nehody či poškození způsobené nesprávnou montáží, nedostatečnou pevností zdi nebo použitím nevhodného šroubu, přírodní katastrofou apod.

### 1 Reproductorový kabel s barevnou objímkou připojte ke svorce ⊕ a reproductorový kabel bez barevné objímky připojte ke svorce ⊖.



Barevná objímka  
 Levý přední reproductor (L): Bílá  
 Pravý přední reproductor (R): Červená  
 Středový reproductor: Zelená  
 Levý prostorový reproductor (L): Modrá  
 Pravý prostorový reproductor (R): Šedá

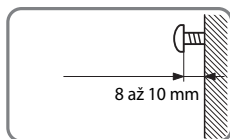
### 2 Připravte si šrouby (nejsou součástí dodávky), které odpovídají otvorům na zadní straně jednotlivých reproductorů. Viz obrázky níže.



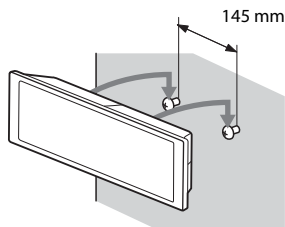
Otvor v zadní části reproductoru

### 3 Zašroubujte šrouby do zdi a poté reproduktor zavěste na zeď.

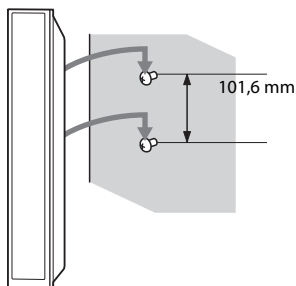
#### Hloubka zašroubovaného šroubu



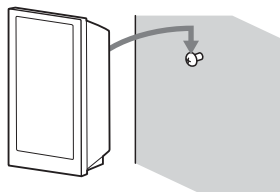
#### Pro středový reproduktor



#### Pro sloupové reproduktory (pouze DAV-TZ715)



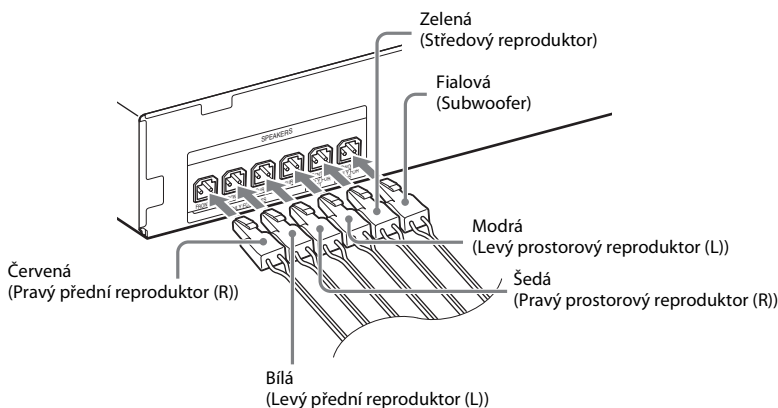
#### Pro malé reproduktory (pouze DAV-TZ215)



# Krok 2: Zapojení systému

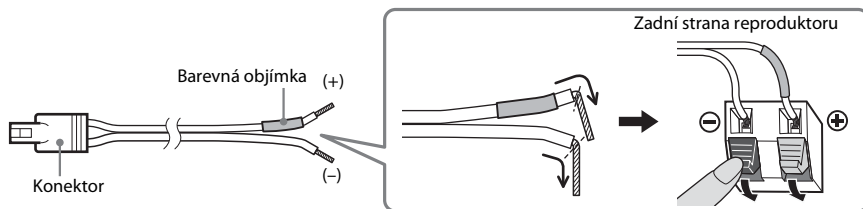
## Připojení reproduktorů

- 1 Zasuňte konektory kabelů reproduktoru do zdířek SPEAKERS odpovídající barvy tak, aby zacvakly.



- 2 Reprodukční kabel s barevnou objímkou připojte ke svorce  $\oplus$  a reproduktorový kabel bez barevné objímky připojte ke svorce  $\ominus$ .

Reprodukční kabel subwooferu je připevněn k subwooferu.



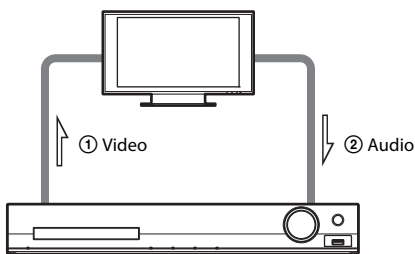
### Poznámka

- Dbejte na to, aby svorky reproduktoru nesvíraly izolaci kabelu (gumový povrch).

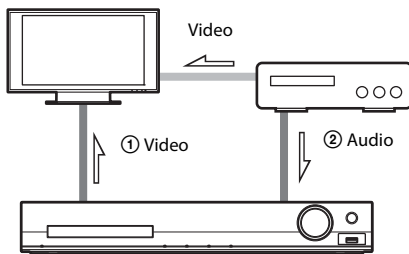


## Připojení TV/set-top boxu

### Připojení pouze k TV



### Připojení k TV a set-top boxu



### ① Připojení videa k TV

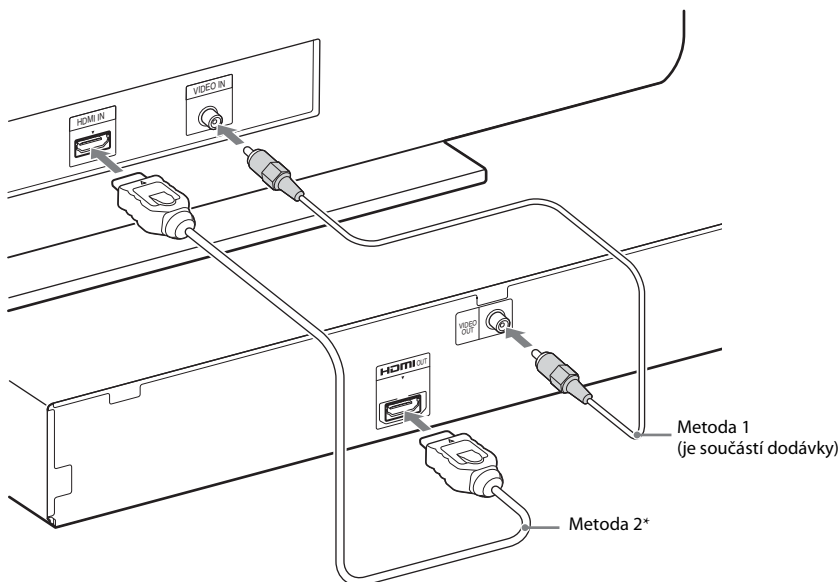
Podle zdířek na TV zvolte jednu z možností připojení.

#### ■ Metoda 1: připojení pomocí video kabelu (součást dodávky)

Toto je základní připojení.

#### ■ Metoda 2: připojení pomocí kabelu HDMI\*

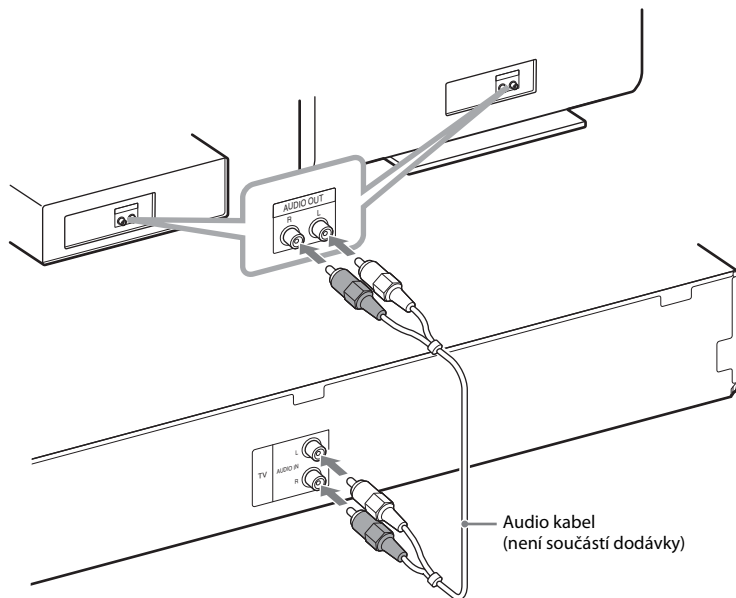
Poskytuje vyšší kvalitu obrazu v porovnání s metodou 1.



\* Vysokorychlostní kabel HDMI je dodáván pouze s určitými modely/v určitých oblastech.

## ② Připojení zvuku z TV/set-top boxu

Chcete-li prostřednictvím tohoto systému poslouchat zvuk TV nebo set-top boxu, musíte zajistit jejich propojení pomocí audio kabelu (není součástí dodávky).



### Tip

- Do zdířky TV můžete zapojit také jiné zařízení, například videorekordér, digitální satelitní přijímač nebo konzoli PlayStation.

## Změna systému barev (PAL nebo NTSC) (pouze modely pro Asii, Blízký Východ a Evropu)

V závislosti na vaší TV může být nutné zvolit systém barev PAL nebo NTSC.

Výchozím nastavením u modelů pro Blízký Východ a Evropu je systém PAL.

Výchozím nastavením u modelů pro Asii je systém NTSC.

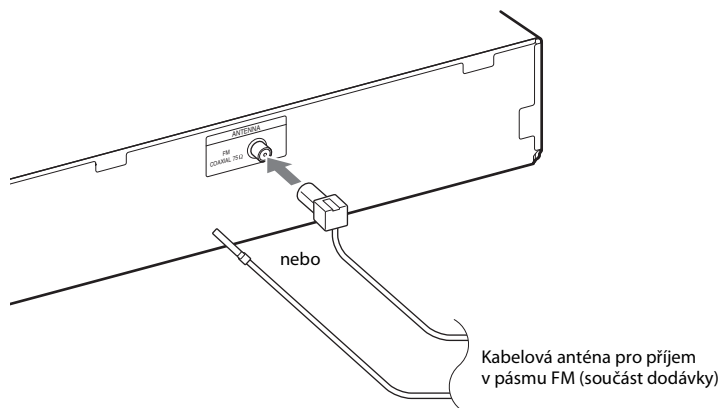
**1** Vypněte systém stisknutím tlačítka I/⏻.

**2** Zapněte systém tak, že na hlavní jednotce stisknete současně tlačítko I/⏻ a tlačítko FUNCTION.

Po každém provedení této operace se systém barev přepne mezi možnostmi PAL a NTSC.

Při nastavení systému barev NTSC se na displeji na čelním panelu rozsvítí indikátor „NTSC“.

## Připojení antény



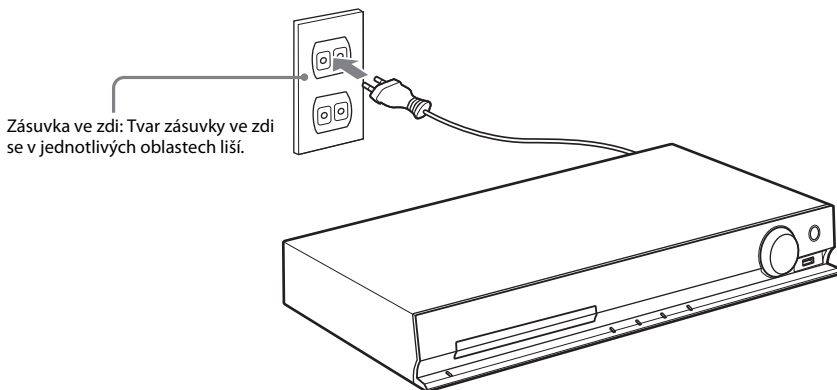
### Poznámka

- Po připojení antény pro příjem v pásmu FM anténu roztáhněte a udržte ji v horizontální poloze.

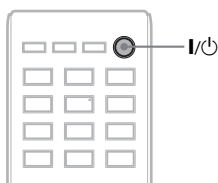
## Připojení napájecího kabelu

### 1 Připojte napájecí kabel.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí ukázka.



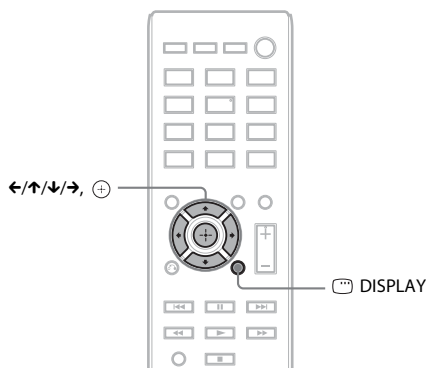
### 2 Zapněte systém stisknutím tlačítka I/⏻ a poté vypněte ukázku opětovným stisknutím tlačítka I/⏻.



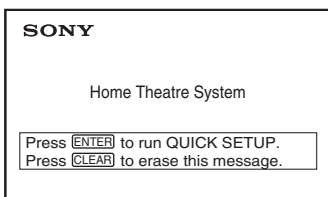
## Krok 3: Nastavení systému

### Rychlé nastavení

Zobrazené položky se mohou v jednotlivých oblastech lišit.



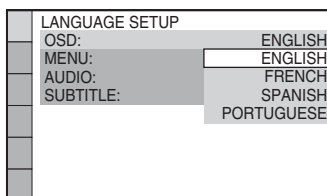
- 1 Zapněte TV.**
- 2 Nastavte volič vstupů na TV tak, aby se na TV objevil signál ze systému.**
- 3 Zapněte systém stisknutím tlačítka I/O.**
- 4 Stiskněte tlačítko (+), ale nevkládejte disk ani nepřipojujte zařízení USB.**



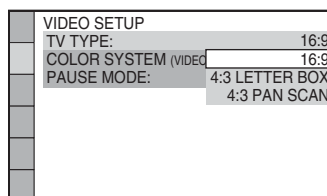
#### Poznámka

- Pokud se tato zpráva nezobrazí, stiskněte tlačítko DVD/CD. Pokud se zpráva přesto nezobrazí, vyvolejte obrazovku Rychlé nastavení (strana 55).

- 5 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte jazyk a poté stiskněte tlačítko (+).**

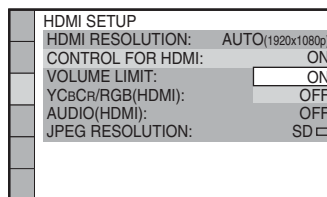


- 6 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte nastavení, které odpovídá typu vaší TV, a poté stiskněte tlačítko (+).**



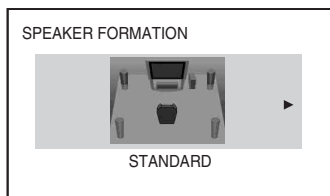
- [16:9]: Tento poměr stran odpovídá širokoúhlé televizi nebo standardní TV s poměrem stran 4:3 v širokoúhlém režimu (strana 57).
- [4:3 LETTER BOX] (4:3 s černými pruhy) nebo [4:3 PAN SCAN] (4:3 s ořezanými krají): Tento poměr odpovídá standardní TV s poměrem stran 4:3 (strana 57).

- 7 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte nastavení funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) a poté stiskněte tlačítko (+).**



- [ON] (Zapnuto): Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) je zapnutá.
- [OFF] (Vypnuto): Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) je vypnutá.

## 8 Pomocí tlačítek ←/→ vyberte obrázek uspořádání reproduktorů, který odpovídá skutečnému rozmístění reproduktorů, a poté stiskněte tlačítko (+).



- [STANDARD] (Standardní): Tuto možnost zvolte, pokud jste reproduktory nainstalovali v normálním uspořádání.
- [NO CENTER] (Bez středového): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze přední a prostorové reproduktory.
- [NO SURROUND] (Bez prostorových): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze středový reproduktor a přední reproduktory.
- [FRONT ONLY] (Pouze přední): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze přední reproduktory.
- [ALL FRONT] (Všechny vpředu): Tuto možnost zvolte, pokud jste všechny reproduktory nainstalovali před místo poslechu.
- [ALL FRONT - NO CENTER] (Všechny vpředu, bez středového): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali přední a prostorové reproduktory před místo poslechu.

### Ukončení rychlého nastavení

Při jakémkoliv kroku stiskněte tlačítko

 DISPLAY.

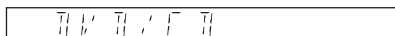
## Nastavení typu video výstupu, který odpovídá vaší TV

V závislosti na způsobu připojení vaší TV (strana 25) vyberte typ video výstupu systému.

### Výběr typu výstupu video signálu ze zdiřky HDMI OUT

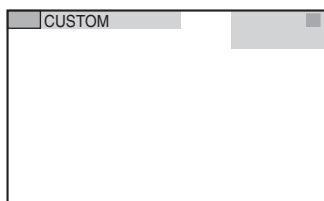
Když jednotku a TV propojíte pomocí HDMI kabelu, vyberte typ výstupu video signálu ze zdiřky HDMI OUT.

#### 1 Stiskněte tlačítko DVD/CD.

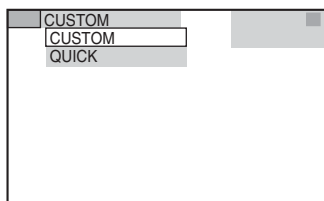


#### 2 Stiskněte tlačítko DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.

#### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [SETUP] (Nastavení) a poté stiskněte tlačítko (+).



#### 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [CUSTOM] (Uživatelské nastavení) a poté stiskněte tlačítko (+).



## 5 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| HDMI SETUP        |                             |
| HDMI RESOLUTION:  | AUTO(1920x1080p)            |
| CONTROL FOR HDMI: | ON                          |
| VOLUME LIMIT:     | OFF                         |
| YCbCr/RGB(HDMI):  | YCbCr                       |
| AUDIO(HDMI):      | OFF                         |
| JPEG RESOLUTION:  | SD <input type="checkbox"/> |

## 6 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [HDMI RESOLUTION] (Rozlišení HDMI) a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| HDMI SETUP        |                             |
| HDMI RESOLUTION:  | AUTO(1920x1080p)            |
| CONTROL FOR HDMI: | ON                          |
| VOLUME LIMIT:     | OFF                         |
| YCbCr/RGB(HDMI):  | YCbCr                       |
| AUDIO(HDMI):      | OFF                         |
| JPEG RESOLUTION:  | SD <input type="checkbox"/> |

## 7 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| HDMI SETUP        |                             |
| HDMI RESOLUTION:  | AUTO(1920x1080p)            |
| CONTROL FOR HDMI: | AUTO(1920x1080p)            |
| VOLUME LIMIT:     | 1920x1080i                  |
| YCbCr/RGB(HDMI):  | 1280x720p                   |
| AUDIO(HDMI):      | 720x480p                    |
| JPEG RESOLUTION:  | SD <input type="checkbox"/> |

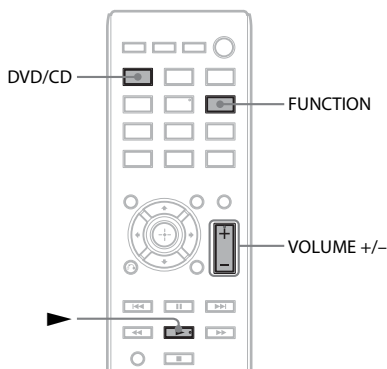
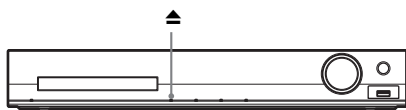
- [AUTO (1920 × 1080p)] (Automaticky (1920 × 1080p)): Na výstupu systému je optimální video signál odpovídající připojené TV.
- [1920 × 1080i]: Na výstupu systému je video signál 1920 × 1080i\*.
- [1280 × 720p]: Na výstupu systému je video signál 1280 × 720p\*.
- [720 × 480p]\*\*: Na výstupu systému je video signál 720 × 480p\*.

\* i: prokládané řádkování, p: postupné řádkování

\*\* V závislosti na dané oblasti se může zobrazit [720 × 480/576p] a na výstupu systému může být video signál 720 × 576p.

## Přehrávání disku

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD

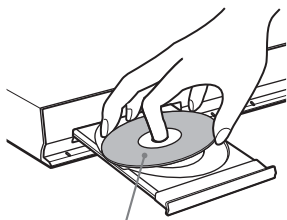


### 1 Stiskněte tlačítko DVD/CD.

Tuto funkci můžete vybrat také opakovaným stisknutím tlačítka FUNCTION.

### 2 Stisknutím tlačítka ▲ otevřete zásuvku na disk.

### 3 Vložte disk do zásuvky a stiskněte tlačítko ▲.



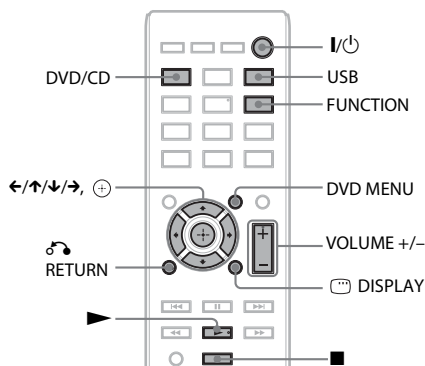
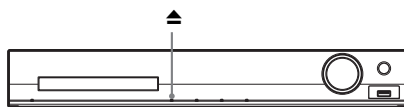
Potištěnou stranou nahoru

### 4 Stisknutím tlačítka ► zahájíte přehrávání.

### 5 Stisknutím tlačítka VOLUME +/- upravíte hlasitost.

## Přehrávání souborů na disku/zařízení USB

DATA CD DATA DVD USB



### 1 Stiskněte tlačítko DVD/CD nebo USB.

- DVD/CD: Pokud se jedná o disk.
  - USB: Pokud se jedná o zařízení USB.
- Tuto funkci můžete vybrat také opakovaným stisknutím tlačítka FUNCTION.

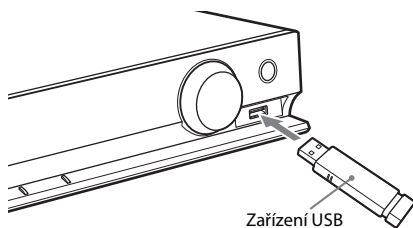
### 2 Načtete zdroj.

#### ■ Pokud se jedná o disk.

Stiskněte tlačítko ▲, kterým se otevírá/zavírá zásuvka na disk, a vložte disk.

#### ■ Pokud se jedná o zařízení USB.

Připojte zařízení USB přímo k hlavní jednotce.



#### Poznámka

- V závislosti na typu zařízení USB se asi po 10 sekundách na displeji na čelním panelu zobrazí nápis „READING“.

Na TV obrazovce se zobrazí nabídka [FOLDER LIST] (Seznam složek). Pokud se nabídka [FOLDER LIST] (Seznam složek) nezobrazí, stiskněte tlačítko DVD MENU.

### 3 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte složku.



### 4 Stisknutím tlačítka $\blacktriangleright$ zahájíte přehrávání.

#### ■ Pokud se jedná o video nebo zvukové soubory

Systém zahájí přehrávání souborů ve vybrané složce.

#### ■ Pokud se jedná o obrazové soubory JPEG

Systém spustí prezentaci souborů ve vybrané složce.

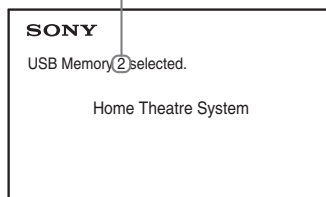
### 5 Stisknutím tlačítka VOLUME +/- upravíte hlasitost.

### Výběr zdroje přehrávání pro zařízení USB

V závislosti na připojeném zařízení USB můžete vybrat číslo paměti pro přehrávání.

Stiskněte tlačítko MEM SEL.

Zvolené číslo paměti



#### Poznámka

- Pokud paměť nelze vybrat, na TV obrazovce se zobrazí zpráva [Operation not possible.] (Operaci nelze provést.).
- Číslo paměti se mění v závislosti na připojeném zařízení USB.

### Odebrání zařízení USB

- 1 Stisknutím tlačítka  $\blacksquare$  zastavte přehrávání.
- 2 Stisknutím tlačítka  $I/\cup$  systém vypněte.
- 3 Odeberte zařízení USB.

### Přehrávání konkrétního souboru

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

- 1 Vyberte složku podle kroků v části „Přehrávání souborů na disku/zařízení USB“ (strana 31).
- 2 Po stisknutí tlačítka  $\oplus$  se zobrazí seznam souborů.
- 3 Vyberte soubor.

Chcete-li se vrátit do seznamu složek, stiskněte tlačítko  $\curvearrowright$  RETURN.

#### ■ Pokud se jedná o video nebo zvukové soubory

Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte soubor.





## ■ Pokud se jedná o soubory JPEG

Pomocí tlačítek ←/↑/↓/→ vyberte obrázek.

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  |
| 5  | 6  | 7  | 8  |
| 9  | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 |

## 4 Spustíte přehrávání.

### ■ Pokud se jedná o video nebo zvukové soubory

Stisknutím tlačítka ► zahájíte přehrávání vybraného souboru.

### ■ Pokud se jedná o obrazové soubory JPEG

Stisknutím tlačítka ► zahájíte prezentaci, která začne od vybraného souboru.

Po stisknutí tlačítka ⊕ se zobrazí pouze vybraný soubor.

## Vypnutí/zapnutí seznamu složek/souborů

Stiskněte tlačítko DVD MENU.

## Vypnutí/zapnutí seznamu složek/souborů pomocí Control Menu (Ovládacího menu)

### 1 Stiskněte tlačítko ☰ DISPLAY.

### 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [BROWSING] (Procházet) a poté stiskněte tlačítko ⊕.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadovaný seznam a poté stiskněte tlačítko ⊕.

- [FOLDER LIST] (Seznam složek): Zobrazí se seznam složek. Chcete-li zobrazit seznam souborů, stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte složku a poté stiskněte tlačítko ⊕.
- [PICTURE LIST] (Seznam obrázků) (pouze obrazové soubory JPEG): Zobrazí se seznam miniatur obrazových souborů JPEG ve složce.

## Různé typy souborů na disku/zařízení USB

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

Pokud disk/zařízení USB obsahuje různé typy souborů (zvukové soubory, obrazové soubory JPEG nebo video soubory), můžete vybrat typ souboru, který bude mít při přehrávání prioritu.

### 1 Stiskněte tlačítko ☰ DISPLAY.

### 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [MEDIA] (Média) a poté stiskněte tlačítko ⊕.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.

- [MUSIC/PHOTO] (Hudba/Obrázky) (pouze DATA CD/DATA DVD): Obrazové soubory JPEG a soubory MP3 v jedné složce můžete přehrát jako prezentaci.
- [MUSIC] (Hudba): Přehrávání zvukových souborů má prioritu.
- [VIDEO]: Přehrávání video souborů má prioritu.
- [PHOTO] (Obrázky): Přehrávání obrazových souborů JPEG má prioritu. Obrazové soubory JPEG můžete přehrát jako prezentaci.

Výchozí nastavení se liší podle zdroje.

Podrobnosti o prioritě přehrávání různých typů souborů podle nastavení [MEDIA] (Média) viz „Priorita přehrávání jednotlivých typů souborů“ (strana 73).

## Další možnosti přehrávání

### Tlačítka pro ovládání přehrávání na dálkovém ovladači

**DVD-V** **DVD-VR** **VIDEO CD** **Super Audio CD** **CD**

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

Tato funkce funguje jen u některých typů disků/souborů.

| Funkce   | Tlačítko   |
|--|--|
| Zastavit přehrávání  | ■  |
| Pozastavit přehrávání  | ■ ■  |
| Vrátit se k normálnímu přehrávání nebo obnovit přehrávání po pozastavení | ▶  |
| Zrušit místo obnovení přehrávání   | ■ dvakrát.   |
| Přeskočit aktuální kapitolu, stopu, soubor nebo scénu                    | ◀◀◀ nebo ▶▶▶.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>◀◀◀: přejít na začátek.</li> <li>Chcete-li se vrátit na předchozí položku, stiskněte dvakrát během sekundy tlačítko ◀◀◀.</li> <li>▶▶▶: přejít na následující položku.</li> </ul>   |
| Přeskočit aktuální obrazový soubor JPEG                                  | ◀ nebo ▶ během přehrávání.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>◀: přejít na předchozí soubor.</li> <li>▶: přejít na následující položku.</li> </ul>  |
| Rychle vyhledat určité místo   | ◀◀/◀◀◀ nebo ▶▶/▶▶ během přehrávání disku.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>◀◀/◀◀◀: rychlé prohledávání zpět.</li> <li>▶▶/▶▶: rychlé prohledávání vpřed.</li> </ul> Po každém stisknutí tlačítka ◀◀/◀◀◀ nebo ▶▶/▶▶ během prohledávání se rychlost prohledávání změní.                  |
| Sledovat video po jednotlivých snímcích                                  | ■ ■ a poté stiskněte ◀◀/◀◀◀ nebo ▶▶/▶▶.<br><ul style="list-style-type: none"> <li>◀◀/◀◀◀: zpomalené přehrávání (zpět).</li> <li>▶▶/▶▶: zpomalené přehrávání (vpřed).</li> </ul> Pokaždé, když během zpomaleného přehrávání stisknete tlačítko ◀◀/◀◀◀ nebo ▶▶/▶▶, rychlost přehrávání se změní. |
| Otočit obrazový soubor JPEG  | ↑/↓ během prohlížení obrazového souboru JPEG.<br>Chcete-li se vrátit na normální zobrazení, stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR.   |

#### Tip

- Při přehrávání souborů se do následující složky můžete dostat opakovaným stisknutím tlačítka ▶▶ (→ v případě obrazových souborů JPEG), jakmile se dostanete k poslednímu souboru aktuální složky, stisknutím tlačítka ◀◀ (← v případě obrazových souborů JPEG) se však nelze vrátit do předchozí složky. Chcete-li se vrátit do předchozí složky, vyberte tuto složku ze seznamu složek.
- Pokud nastavíte položku [JPEG RESOLUTION] (Rozlišení JPEG) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na hodnotu [(1920 × 1080i) HD □] nebo [(1920 × 1080i) HD] (strana 58), obrazové soubory JPEG nelze otáčet.

## Přehrávání konkrétního titulu/kapitoly/stopy/scény apod.

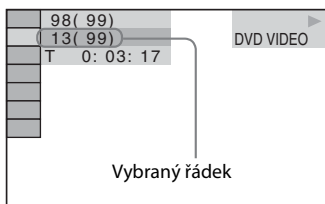
### Výběr čísla titulu/kapitoly/stopy/scény/indexu/složky/souboru pro přehrávání



- 1 Stiskněte tlačítko DISPLAY.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte metodu vyhledávání a poté stiskněte tlačítko .

- [TITLE/SCENE/TRACK] (Titul/Scéna/Stopa)
- [CHAPTER/INDEX] (Kapitola/Index)
- [TRACK] (Stopa)
- [INDEX]
- [FOLDER] (Složka)
- [FILE] (Soubor)

Příklad: [CHAPTER] (Kapitola) [\*\* (\*\*)] je vybrána (\*\* představuje číslo). Číslo v závorce udává celkový počet titulů, kapitol, stop, indexů, scén, složek nebo souborů.

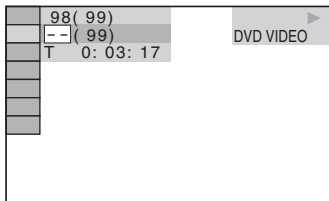


#### Poznámka

- Pokud je [MEDIA] nastaveno na [MUSIC/PHOTO] (Hudba/Obrázky) a [FILE] (Soubor) se nezobrazí, stiskněte tlačítko [DISPLAY] ještě jednou.

### 3 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadované číslo titulu, kapitoly, stopy, scény apod., a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Toto číslo můžete zvolit také pomocí příslušných numerických tlačítek po stisknutí a přidržení tlačítka SHIFT.



Pokud uděláte chybu, stisknutím a přidržením tlačítka SHIFT a stisknutím tlačítka CLEAR volbu zrušíte.

### Výběr scény pomocí časového kódu

DVD-V DVD-VR

- 1 Stiskněte tlačítko [DISPLAY].
- 2 Po stisknutí tlačítka  $\uparrow/\downarrow$  zadejte [TIME] (Čas) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 3 Časový kód zadáte stisknutím a přidržením tlačítka SHIFT a stisknutím požadovaných numerických tlačítek. Poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

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

#### Poznámka

- V případě disku DVD+RW nelze scénu vyhledat pomocí časového kódu.

## Změna úhlu záběrů

DVD-V

Stisknutím tlačítka ANGLE během přehrávání vyberte požadovaný úhel záběru.

## Zobrazení titulků

DVD-V DVD-VR

Stisknutím tlačítka SUBTITLE během přehrávání vyberte požadovaný jazyk titulků.

## Změna zvukové stopy

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

DATA DVD USB

Opakovaným stisknutím tlačítka AUDIO během přehrávání vyberte požadovanou zvukovou stopu.

### ■ DVD VIDEO

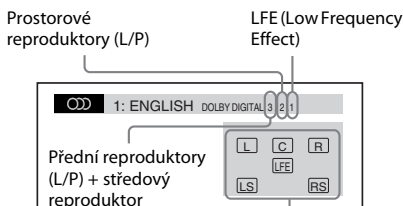
Formát zvuku nebo jazyk můžete přepnout, pokud zdroj obsahuje několik formátů zvuku nebo vícejazyčně zvukové stopy.

Když se zobrazí 4 číslice, udávají kód jazyka. Přehled kódů jazyků viz „Seznam kódů jazyků“ (strana 74).

Pokud se stejný jazyk zobrazí dvakrát nebo vícekrát, disk DVD VIDEO obsahuje několik formátů zvuku.

### Příklad:

Dolby Digital 5.1 kanálů



Formát právě přehrávaného programu

### ■ DVD-VR

Pokud disk obsahuje několik zvukových stop, můžete je přepínat.

## ■ Disky VIDEO CD/CD/DATA CD (soubory MP3)/DATA DVD (soubory MP3)/zařízení USB (zvukové soubory)

Můžete změnit zvukovou stopu.

- [STEREO] (Stereofonní): Stereofonní zvuk.
- [1/L] (1/Levý): Zvuk levého kanálu (monofonní).
- [2/R] (2/Pravý): Zvuk pravého kanálu (monofonní).

## ■ Super VCD

Můžete změnit zvukovou stopu.

- [1:STEREO] (1:Stereofonní): Stereofonní zvuk zvukové stopy 1.
- [1:1/L] (1:1/Levý): Zvuk levého kanálu zvukové stopy 1 (monaurální).
- [1:2/R] (1:2/Pravý): Zvuk pravého kanálu zvukové stopy 1 (monaurální).
- [2:STEREO] (2:Stereofonní): Stereofonní zvuk zvukové stopy 2.
- [2:1/L] (2:1/Levý): Zvuk levého kanálu zvukové stopy 2 (monofonní).
- [2:2/R] (2:2/Pravý): Zvuk pravého kanálu zvukové stopy 2 (monofonní).

## Používání menu DVD

### DVD-V



Pokud přehráváte disk DVD, který obsahuje několik titulů, požadovaný titul vyberete pomocí tlačítka DVD TOP MENU.

Pokud přehráváte DVD, které umožňuje výběr položek, jako například jazyka titulků a jazyka zvukové stopy, tyto položky vyberete pomocí tlačítka DVD MENU.

- 1 Stiskněte tlačítko DVD TOP MENU nebo DVD MENU.
- 2 Pomocí tlačítek ←/↑/↓/→ vyberte položku, kterou chcete přehrát nebo změnit, a poté stiskněte tlačítko ⊕.

Toto číslo můžete zvolit také pomocí příslušných numerických tlačítek po stisknutí a přidržení tlačítka SHIFT.



## Zobrazení menu DVD v Ovládacím menu

- 1 Stiskněte tlačítko  DISPLAY.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku  [DISC MENU] (Menu disku) a poté stiskněte tlačítko ⊕.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [MENU] nebo [TOP MENU] (Hlavní menu) a poté stiskněte tlačítko ⊕.

## Výběr původního nebo upraveného titulu na DVD-VR

### DVD-VR

Tato funkce je k dispozici pouze v případě disků DVD-VR, na kterých je vytvořen seznam stop.

- 1 Stiskněte tlačítko  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.
- 2 Po stisknutí tlačítka ↑/↓ vyberte  [ORIGINAL/PLAY LIST] (Originál/Seznam stop) a poté stiskněte tlačítko ⊕.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.
  - [PLAY LIST] (Seznam stop): Tituly můžete přehrát v pořadí stávajícího seznamu stop.
  - [ORIGINAL] (Originál): Tituly můžete přehrát v pořadí, ve kterém byly původně zaznamenány.

## Výběr oblasti přehrávání pro disk Super Audio CD

### Super Audio CD

Některé disky Super Audio CD obsahují dvoukanalovou oblast přehrávání a vícekanalovou oblast přehrávání. Můžete vybrat oblast přehrávání, kterou chcete poslouchat.

- 1 Stiskněte tlačítko  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.

**2** Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku **[CH]** [MULTI/2CH] (Vícekanálová/2kanálová) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

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

- [MULTI] (Vícekanálová): Můžete přehrávat vícekanálovou oblast.
- [2CH] (2kanálová): Můžete přehrávat 2kanálovou oblast.

## Změna vrstvy přehrávání hybridního disku Super Audio CD

**Super Audio CD**

Některé disky Super Audio CD obsahují vrstvu Super Audio CD a vrstvu CD. Můžete změnit vrstvu, kterou chcete přehrávat.

**1** Stiskněte tlačítko  $\text{☰}$  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.

**2** Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku **[SUPER AUDIO CD/CD LAYER]** (Vrstva Super Audio CD/CD) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

■ **Pokud je aktuální vrstva CD.**

Zobrazí se [SUPER AUDIO CD].

■ **Pokud je aktuální vrstva Super Audio CD.**

Zobrazí se [CD].

**3** Změňte vrstvu stisknutím tlačítka  $\oplus$ .

- [SUPER AUDIO CD]: Můžete přehrávat vrstvu Super Audio CD. Když systém přehrává vrstvu Super Audio CD, na displeji na čelním panelu se rozsvítí indikátor „SA-CD“.
- [CD]: Můžete přehrávat vrstvu CD. Když systém přehrává vrstvu CD, na displeji na čelním panelu se rozsvítí indikátor „CD“.

**Poznámka**

- Zvukové signály Super Audio CD nevystupují ze zdířky HDMI OUT.

## Výběr režimu přehrávání

### Přehrávání v naprogramovaném pořadí

(Naprogramované přehrávání)

**VIDEO CD** **CD**

Obsah disku můžete přehrát ve vámi zvoleném pořadí, když stopy na disku seřadíte a vytvoříte svůj vlastní program. Můžete naprogramovat až 99 stop.

**1** Stiskněte tlačítko  $\text{☰}$  DISPLAY.

**2** Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte **[PROGRAM]** (Program) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

**3** Po stisknutí tlačítka  $\uparrow/\downarrow$  vyberte [SET  $\rightarrow$ ] (Nastavit  $\rightarrow$ ) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

Celkový čas naprogramovaných stop

| PROGRAM   |    | 0: 00:00 |
|-----------|----|----------|
| ALL CLEAR |    |          |
| 1. TRACK  | -- | --       |
| 2. TRACK  | -- | 01       |
| 3. TRACK  | -- | 02       |
| 4. TRACK  | -- | 03       |
| 5. TRACK  | -- | 04       |
| 6. TRACK  | -- | 05       |
| 7. TRACK  | -- | 06       |

Stopy zaznamenané na disku

**4** Stiskněte tlačítko  $\rightarrow$ .

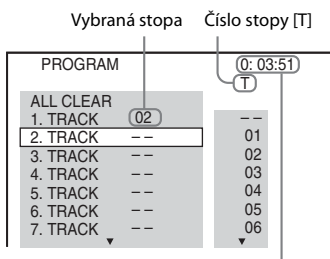
Kurzor se přesune do sloupce stop [T] (v tomto případě [01]).

| PROGRAM   |    | 0: 00:00 |
|-----------|----|----------|
| ALL CLEAR |    |          |
| 1. TRACK  | -- | --       |
| 2. TRACK  | -- | 01       |
| 3. TRACK  | -- | 02       |
| 4. TRACK  | -- | 03       |
| 5. TRACK  | -- | 04       |
| 6. TRACK  | -- | 05       |
| 7. TRACK  | -- | 06       |

## 5 Vyberte stopu, kterou chcete programovat.

**Např. Nastavení stopy 2 jako první naprogramované stopy**

Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte hodnotu [02] ve sloupci [T] a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .



Celkový čas naprogramovaných stop

- 6 Chcete-li naprogramovat další stopy, opakujte kroky 4 a 5.
- 7 Stisknutím tlačítka  $\blacktriangleright$  zahájíte Přehrávání v naprogramovaném pořadí.

## Návrat na normální přehrávání

Když na TV obrazovce není zobrazeno nastavení programu, stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR nebo v kroku 3 vyberte možnost [OFF] (Vypnuto). Chcete-li tento program znovu přehrávat, v kroku 3 vyberte možnost [ON] (Zapnuto) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

## Změna nebo zrušení programu

- 1 Proveďte kroky 1 až 3 postupu „Přehrávání v naprogramovaném pořadí“.
- 2 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte číslo stopy, kterou chcete změnit nebo zrušit.  
Chcete-li stopu z programu odebrat, stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR.
- 3 Nový program vytvoříte podle kroku 5 režimu „Přehrávání v naprogramovaném pořadí“.

Chcete-li program zrušit, vyberte položku [--] ve sloupci [T] a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

## Zrušení všech stop naprogramovaného pořadí

- 1 Proveďte kroky 1 až 3 postupu „Přehrávání v naprogramovaném pořadí“.
- 2 Stiskněte tlačítko  $\uparrow$  a vyberte položku [ALL CLEAR] (Zrušit vše) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

## Přehrávání v náhodném pořadí

(Náhodné přehrávání)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA CD DATA DVD

USB

Poznámka

- Při přehrávání souborů MP3 může jedna skladba hrát opakovaně.

- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko  $\text{☺}$  DISPLAY.
- 2 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku  $\text{☺}$  [SHUFFLE] (Náhodně) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 3 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku, kterou chcete zařadit do přehrávání v náhodném pořadí.
  - VIDEO CD/Super Audio CD/CD
    - [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
    - [TRACK] (Stopa): Můžete přehrávat stopy na disku v náhodném pořadí.
  - Během přehrávání v naprogramovaném pořadí
    - [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
    - [ON] (Zapnuto): Stopy vybrané pro přehrávání v naprogramovaném pořadí můžete přehrávat v náhodném pořadí.

### ■ Disk DATA CD (pouze zvukové soubory)/DATA DVD (pouze zvukové soubory)/zařízení USB (pouze zvukové soubory)

- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
- [ON (MUSIC)] (Zapnuto (Hudba)): Soubory ve složce na aktuálně používaném disku/zařízení USB můžete přehrávat v náhodném pořadí. Pokud nevyberete žádnou složku, budou se v náhodném pořadí přehrávat zvukové soubory z první složky.

## 4 Stisknutím tlačítka zahájíte Přehrávání v náhodném pořadí.

### Návrat na normální přehrávání

Stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR nebo v kroku 3 vyberte možnost [OFF] (Vypnuto).






#### Poznámka

- Přehrávání v náhodném pořadí nelze použít v případě disků VIDEO CD nebo Super VCD s funkcí přehrávání PBC.

## Opakované přehrávání

### (Opakované přehrávání)



- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko  DISPLAY.
- 2 Stisknutím tlačítka  vyberte [REPEAT] (Opakovat) a poté stiskněte tlačítko .
- 3 Pomocí tlačítek  vyberte položku, která se bude přehrávat opakovaně, a poté stiskněte tlačítko .

#### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
- [DISC] (Disk): Všechny tituly na disku můžete přehrávat opakovaně.
- [TITLE] (Titul): Aktuální titul na disku můžete přehrávat opakovaně.
- [CHAPTER] (Kapitola): Můžete opakovaně přehrávat aktuální kapitolu na disku.

#### ■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD

- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
- [DISC] (Disk): Můžete opakovaně přehrávat všechny stopy na disku.
- [TRACK] (Stopa): Můžete opakovaně přehrávat aktuální stopu.

#### ■ Disk DATA CD/DATA DVD/zařízení USB

- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
- [DISC] (Disk) (pouze disky DATA CD/DATA DVD): Můžete opakovaně přehrávat všechny složky na disku.
- [MEMORY] (Paměť) (pouze zařízení USB): Můžete opakovaně přehrávat všechny složky na zařízení USB.
- [FOLDER] (Složka): Můžete opakovaně přehrávat aktuální složku.
- [TRACK] (Stopa) (pouze zvukové soubory): Aktuální soubor můžete přehrávat opakovaně.
- [FILE] (Soubor) (pouze video soubory): Aktuální soubor můžete přehrávat opakovaně.

## 4 Stisknutím tlačítka zahájíte Opakované přehrávání.

### Návrat na normální přehrávání






Stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR nebo v kroku 3 vyberte možnost [OFF] (Vypnuto).

#### Poznámka

- Opakované přehrávání nelze použít v případě disků VIDEO CD nebo Super VCD s funkcí přehrávání PBC.

## Výběr efektu při prezentaci



- 1 Opakovaně stiskněte tlačítko  DISPLAY, dokud se v Ovládacím menu nezobrazí položka  [EFFECT] (Efekt).
- 2 Pomocí tlačítek  vyberte položku  [EFFECT] (Efekt) a poté stiskněte tlačítko .

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.




- [MODE 1] (Režim 1): Obrazový soubor JPEG sjeďte z horní části TV obrazovky dolů.
- [MODE 2] (Režim 2): Obrazový soubor JPEG se roztáhne z levé části TV obrazovky doprava.
- [MODE 3] (Režim 3): Obrazový soubor JPEG se roztáhne ze středu TV obrazovky.
- [MODE 4] (Režim 4): Obrazové soubory JPEG náhodně přecházejí mezi jednotlivými efekty.
- [MODE 5] (Režim 5): Následující obrazový soubor překryje ten předchozí.
- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.

#### Poznámka

- Pokud nastavení [EFFECT] (Efekt) nefunguje, když nastavíte položku [JPEG RESOLUTION] (Rozlišení JPEG) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na hodnotu [(1920 × 1080i) HD □] nebo [(1920 × 1080i) HD] (strana 58).
- Nastavení [EFFECT] (Efekt) nelze vybrat při přehrávání disků nebo zařízení USB, které neobsahují obrazové soubory JPEG, nebo pokud nastavení [MEDIA] (Média) neumožňuje přehrávání obrazových souborů JPEG.

## Výběr délky trvání prezentace

DATA CD DATA DVD **USB**

- 1 **Opakovaně stiskněte tlačítko**  **DISPLAY, dokud se v Ovládacím menu nezobrazí položka**  **[INTERVAL] (Interval).**
- 2 **Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku**  **[INTERVAL] (Interval) a poté stiskněte tlačítko** ⊕.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.

- [NORMAL] (Normálně): Můžete zvolit standardní dobu zobrazení.
- [FAST] (Rychle): Doba zobrazení může být kratší než [NORMAL] (Normálně).
- [SLOW 1] (Pomalů 1): Doba zobrazení může být delší než [NORMAL] (Normálně).
- [SLOW 2] (Pomalů 2): Doba zobrazení může být delší než [SLOW 1] (Pomalů 1).

#### Poznámka

- Některé obrazové soubory JPEG se mohou zobrazovat pomaleji, než by odpovídalo možnosti, kterou jste zvolili, zejména pokud se jedná o obrazové soubory ve formátu progresivní JPEG nebo obrazové soubory JPEG, které mají 3 000 000 pixelů a více.
- Nastavení [INTERVAL] nelze vybrat při přehrávání disku nebo zařízení USB, které neobsahuje obrazové soubory JPEG, nebo pokud nastavení [MEDIA] (Média) neumožňuje přehrávání obrazových souborů JPEG.

## Přehrávání prezentace se zvukem

DATA CD DATA DVD

- 1 **Připravte si na disku složku, která obsahuje soubory MP3 i obrazové soubory JPEG.**  
Soubory MP3 a obrazové soubory JPEG nesmí být v samostatných složkách. Podrobnosti o vytvoření takového disku naleznete v návodu k obsluze vašeho PC, softwaru apod.
- 2 **Stiskněte tlačítko**  **DISPLAY.**
- 3 **Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku**  **[MEDIA] (Média) a poté stiskněte tlačítko** ⊕.
- 4 **Pokud zvolíte možnost [MUSIC/PHOTO] (Hudba/Obrázky), přejděte na krok 5. Pokud zvolíte jinou možnost než [MUSIC/PHOTO]/Hudba/Obrázky, pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte [MUSIC/PHOTO] (Hudba/Obrázky) a poté stiskněte** ⊕.



## 5 Pokud se seznam složek nezobrazí, stiskněte tlačítko DVD MENU.

Seznam složek můžete zapnout/vypnout také opakovaným stisknutím tlačítka DVD MENU.

## 6 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadovanou složku a stiskněte tlačítko ►.

### Poznámka

- Při současném přehrávání velkého souboru MP3 a obrazového souboru JPEG může zvuk přeskakovat. Společnost Sony doporučuje použít při vytváření souboru MP3 datový tok 128 kb/s nebo nižší. Pokud zvuk stále přeskakuje, snižte velikost obrazového souboru JPEG.

# Zobrazení informací o disku/zařízení USB

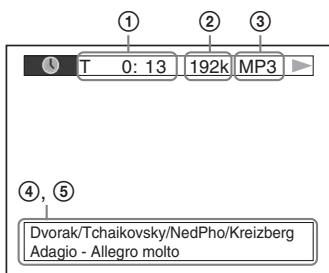
## Zobrazení informací o přehrávání

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D

DATA CD DATA DVD USB

Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko TIME/TEXT.

### Informace na TV obrazovce



### ① [T \*\*: \*\*: \*\*/C \*\*: \*\*: \*\*: \*\*/D \*\*: \*\*: \*\*: \*\*]

Hrací doba aktuálního titulu, stopy/kapitoly/disku

### [T- \*\*: \*\*: \*\*: \*\*/C- \*\*: \*\*: \*\*: \*\*/D- \*\*: \*\*: \*\*: \*\*]

Zbývající doba aktuálního titulu, stopy/kapitoly/disku

### [\*: \*\*: \*\*: \*\*]

Hrací doba aktuální scény/video souboru

### ② Datový tok

Zobrazí se při přehrávání zvukového souboru.

### ③ Typ souboru

Zobrazí se při přehrávání zvukového/video souboru.

### ④ Název složky/souboru

Zobrazí se při přehrávání zvukového souboru/obrazového souboru JPEG/video souboru.

Pokud soubor MP3 využívá ID3 tag, systém zobrazí informace o názvu alba/skladby obsažené v ID3 tagu.

Tento systém podporuje ID3 verze 1.0/1.1/2.2/2.3.

Pokud soubor MP3 obsahuje tagy ID3 verze 1.0/1.1 i verze 2.2/2.3, informace obsažené v tagu ID3 verze 2.2/2.3 mají přednost.

### ⑤ Textové informace

Text z disku DVD/Super Audio CD/CD se zobrazí pouze v případě, že byl na disk zaznamenán. Text nelze změnit. Pokud disk žádný text neobsahuje, zobrazí se „NO TEXT“.

### Poznámka

- V závislosti na přehrávaném zdroji systém dokáže zobrazit pouze omezené množství znaků. Systém rovněž nedokáže zobrazit všechny textové znaky.

## Informace zobrazené na displeji na čelním panelu

Pokaždé, když během přehrávání stisknete tlačítko TIME/TEXT, zobrazí se následující informace.

Některé zobrazené položky mohou po několika sekundách zmizet.

## ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- ① Hrací doba aktuálního titulu
- ② Zbývající doba aktuálního titulu
- ③ Hrací doba aktuální kapitoly
- ④ Zbývající doba aktuální kapitoly
- ⑤ Název disku
- ⑥ Titul a kapitola

## ■ Disk VIDEO CD (s funkcemi PBC)/Super VCD (s funkcemi PBC)

- ① Hrací doba aktuální položky
- ② Název disku
- ③ Číslo scény

## ■ Disk VIDEO CD (bez funkcí PBC)/Super Audio CD/CD

- ① Hrací doba aktuální stopy
- ② Zbývající doba aktuální stopy
- ③ Hrací doba disku
- ④ Zbývající doba disku
- ⑤ Název stopy
- ⑥ Stopa a index\*

\* Pouze disk VIDEO CD/Super Audio CD/CD

## ■ Disk Super VCD (bez funkcí PBC)

- ① Hrací doba aktuální stopy
- ② Text stopy
- ③ Stopa a číslo indexu

## ■ Disk DATA CD/DATA DVD/zařízení USB (zvukový soubor)

- ① Hrací doba a aktuální číslo stopy
- ② Název stopy (souboru)\*

\* Pokud soubor MP3 využívá ID3 tag, systém zobrazí informace o názvu titulu obsažené v ID3 tagu. Tento systém podporuje ID3 verze 1.0/1.1/2.2/2.3. Pokud soubor MP3 obsahuje tagy ID3 verze 1.0/1.1 i verze 2.2/2.3, informace obsažené v tagu ID3 verze 2.2/2.3 mají přednost.

## ■ Disk DATA CD (video soubor)/DATA DVD (video soubor)/zařízení USB (video soubor)

- ① Hrací doba aktuálního souboru
- ② Název aktuálního souboru
- ③ Číslo aktuálního alba a souboru



### Poznámka

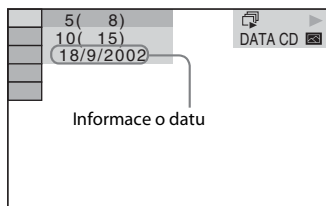
- Systém zobrazí pouze první úroveň textu DVD/CD, například název disku nebo titulu.
- Systém rovněž nedokáže zobrazit všechny textové znaky, takže název disku nebo stopy se nemusí zobrazit.
- Hrací doba souborů MP3 a video souborů se nemusí zobrazit správně.

## Zobrazení informací o datu obrazového souboru JPEG

DATA CD DATA DVD USB

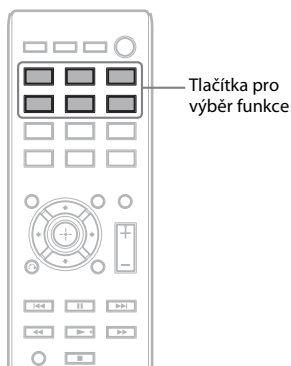
Pokud je v obrazovém souboru JPEG zaznamenán tag Exif\*, můžete si během přehrávání prohlédnout informace o datu.

**Opakovaně stiskněte tlačítko  DISPLAY, dokud se v Ovládacím menu nezobrazí položka  [DATE] (Datum).**



\* „Exchangeable Image File Format“ je formát obrazu pro digitální fotoaparáty a kamery definovaný sdružením Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

# Použití zvuku/obrazu připojeného zařízení



## 1 Tlačítka pro výběr funkce vyberte požadovanou funkci.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.

| Tlačítko | Zdroj                       |
|----------|-----------------------------|
| DVD/CD   | Disk, který systém přehrává |
| FM       | Rádio v pásmu FM            |
| USB      | Zařízení USB                |
| TV       | TV nebo set-top box         |

Požadovanou funkci můžete vybrat také opakovaným stisknutím tlačítka FUNCTION.

## 2 Připravte zdroj.

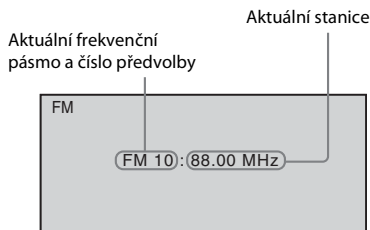
- DVD/CD: Vložte disk do hlavní jednotky (strana 31).
- TUNER FM: Vyberte rozhlasový program (strana 44).
- USB: Připojte zařízení USB přímo k hlavní jednotce.
- TV: Vyberte kanál na TV nebo na set-top boxu.

## 3 Spusťte připojené zařízení.

Chcete-li použít set-top box, vyberte vstup set-top boxu na TV, ke které je připojen.

## Předvolba rozhlasových stanic

Můžete předvolit 20 rozhlasových stanic v pásmu FM.



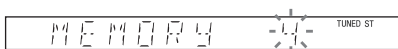
- 1 Stiskněte tlačítko FM.
- 2 Stiskněte a podržte tlačítko TUNING +/-, dokud se nezahájí automatické vyhledávání.

Když systém naladí stanici, vyhledávání se zastaví. Na displeji na čelním panelu se zobrazí text „TUNED“. Pokud se jedná o stereofonní vysílání, na displeji na čelním panelu se zobrazí také text „ST“.

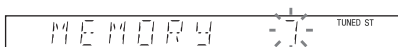
- 3 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.
- 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku „MEMORY“.

- 5 Stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí číslo předvolby.



- 6 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované číslo předvolby.



- 7 Stiskněte tlačítko ⊕.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí „COMPLETE“ a stanice se uloží.

- 8 Chcete-li uložit další stanice, opakujte kroky 2 až 7.

- 9 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

### Změna čísla předvolby

Vyberte požadované číslo předvolby stisknutím tlačítka PRESET +/- (strana 44) a poté dokončete postup od kroku 3.

## Poslech rádia

Nejprve si rozhlasové stanice předvolte do paměti systému (viz „Předvolba rozhlasových stanic“ (strana 44)).

- 1 Stiskněte tlačítko FM.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka PRESET +/- vyberte předvolenou stanici.
- 3 Upravte hlasitost pomocí tlačítka VOLUME +/-.

### Poslech rozhlasových stanic, jejichž frekvence znáte

V kroku 2 stiskněte tlačítko D.TUNING, stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a numerickými tlačítky zadejte frekvence, poté stiskněte tlačítko ⊕.

### Poslech rozhlasových stanic, které nejsou předvoleny

Použijte manuální nebo automatické ladění v kroku 2.

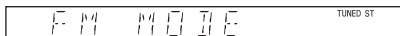
Při manuálním ladění opakovaně stiskněte tlačítko TUNING +/-.

Při automatickém ladění stiskněte a podržte tlačítko TUNING +/- . Když systém naladí rozhlasovou stanici, automatické ladění se automaticky ukončí. Chcete-li automatické ladění ukončit manuálně, stiskněte tlačítko TUNING +/- nebo ■.

## Rozhlasové vysílání v pásmu FM šumí

Pokud rozhlasové vysílání v pásmu FM šumí, můžete vybrat monofonní příjem. Stereo efekt nebude k dispozici, ale příjem selepší.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.**
- 2 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku „FM MODE“.**



- 3 Stiskněte tlačítko  $\oplus$  nebo  $\rightarrow$ .**
- 4 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku „MONO“.**
  - „STEREO“: stereofonní příjem
  - „MONO“: monofonní příjem
- 5 Stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**
- 6 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.**



## Poslech prostorového zvuku

Můžete jednoduše využít předností prostorového zvuku zvolením jednoho z předem naprogramovaných nastavení systému pro poslech prostorového zvuku.

### Poslech zvuku TV s efektem 5.1 kanálového prostorového zvuku

- 1 Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU**.
- 2 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte možnost „**SUR.SETTING**“ a stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.  
Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.
- 3 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte možnost „**PRO LOGIC**“ a poté stiskněte tlačítko **⊕**.
- 4 Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU**.

#### Poznámka

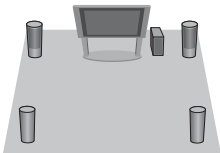
- Pokud je TV program monofonní, zvuk vystupuje pouze ze středového reproduktoru.

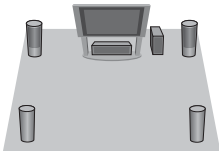
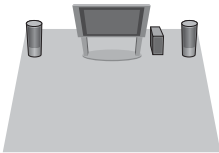
### Volba nastavení prostorového zvuku podle preferencí posluchače

- 1 Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU**.
- 2 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte možnost „**SUR.SETTING**“ a stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.  
Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.
- 3 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte požadované nastavení prostorového zvuku a poté stiskněte tlačítko **⊕**.  
Popis nastavení prostorového zvuku najdete v tabulce níže.
- 4 Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU**.

#### Výstup z reproduktorů

Následující tabulka popisuje možnosti, které jsou k dispozici v případě připojení všech reproduktorů k hlavní jednotce a nastavení položky [SPEAKER FORMATION] (Rozmístění reproduktorů) na hodnotu [STANDARD] (Standardní) (strana 59).

| Zvuk z  | Nastavení prostorového zvuku                    | Efekt   |
|---|---|---|
|  | „A.F.D. MULTI“<br>(AUTO FORMAT<br>DIRECT MULTI) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dvoukanálový zdroj: Systém přehrává dvoukanálový zvuk z předních a prostorových reproduktorů tak, že dvoukanálový zvuk přiřadí levému a pravému kanálu prostorových reproduktorů.</li> <li>• Vícekanálový zdroj: Systém přehrává zvuk z reproduktorů v závislosti na počtu kanálů zdroje.</li> </ul> |

| Zvuk z   | Nastavení prostorového zvuku                     | Efekt  |
|--|--|--|
|  | „PRO LOGIC“<br>„PLII MOVIE“<br>„PLII MUSIC“      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dvoukanálový zdroj: Systém simuluje prostorový zvuk z dvoukanálových zdrojů a přehrává jej ze všech reproduktorů. <ul style="list-style-type: none"> <li>– „PRO LOGIC“: Systém zvuk dekóduje v režimu Dolby Pro Logic.</li> <li>– „PLII MOVIE“: Systém zvuk dekóduje v režimu Dolby Pro Logic II Movie.</li> <li>– „PLII MUSIC“: Systém zvuk dekóduje v režimu Dolby Pro Logic II Music.</li> </ul> </li> <li>• Vícekanálový zdroj: Systém přehrává zvuk z reproduktorů v závislosti na počtu kanálů zdroje.</li> </ul> |
|  | „2CH STEREO“                                     | Systém přehrává zvuk z předních reproduktorů a subwooferu bez ohledu na formát zvuku a počet kanálů. Vícekanálové formáty prostorového zvuku jsou sloučeny do 2 kanálů.  |
| Závisí na zdroji.  | „A.F.D. STD“<br>(AUTO FORMAT<br>DIRECT STANDARD) | Systém rozeznává formát zvuku zdroje a přehrává zvuk tak, jak byl zaznamenan/zakódován.  |

**Poznámka**

- Nastavení prostorového zvuku nelze zvolit během načítání disku.
- V závislosti na vstupním zdroji se nemusí nastavení prostorového zvuku projevit.

# Výběr zvukového efektu

## Výběr zvukového efektu tak, aby odpovídal zdroji

**Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko SOUND MODE, dokud se na displeji na čelním panelu nezobrazí požadovaný režim.**

- „**AUTO**“: Systém podle zdroje zvuku automaticky vybírá zvukový efekt „**MOVIE**“ nebo „**MUSIC**“ vhodný pro filmy nebo hudbu. Na displeji na čelním panelu se zobrazí text „**AUTO**“.
- „**MOVIE**“: Systém reprodukuje zvuk vhodný pro přehrávání filmů. Na displeji na čelním panelu se zobrazí text „**MOVIE**“.
- „**MUSIC**“: Systém reprodukuje zvuk vhodný pro přehrávání hudby. Na displeji na čelním panelu se zobrazí text „**MUSIC**“.

### **Poznámka**

- Při přehrávání disků Super Audio CD není tato funkce k dispozici.

## Zvýšení kvality komprimovaného zvuku

Můžete zvýšit kvalitu komprimovaného zvuku, například souborů MP3.

Tento efekt je aktivován automaticky při splnění následujících podmínek:

- Je nastaven režim funkce „**USB**“.
- Pro nastavení „**SUR.SETTING**“ je zvolena možnost „**A.F.D. STD**“ nebo „**A.F.D. MULTI**“ (strana 46).

### **Vypnutí zvukového efektu**

Pro nastavení „**SUR.SETTING**“ zvolte jinou možnost než „**A.F.D. STD**“ nebo „**A.F.D. MULTI**“ (strana 46).



## Použití funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro „BRAVIA“ Sync

Tato funkce je k dispozici pouze u TV s funkcí „BRAVIA“ Sync.

Pokud pomocí kabelu HDMI připojíte zařízení Sony, která jsou kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI), ovládání se zjednoduší tak, jak je popsáno níže:

- Vypnutí celého systému (strana 49)
- Funkce One-Touch Play (strana 50)
- Režim kino (strana 50)
- Funkce System Audio Control (strana 50)
- Omezení hlasitosti (strana 50)
- Funkce Remote Easy Control (strana 50)
- Funkce Language Follow (strana 51)

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

### Poznámka



















- Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) funguje jen u některých typů připojených zařízení. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze zařízení.

## Příprava funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI)

### (Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) – Snadné nastavení)


Pokud je vaše TV kompatibilní s funkcí Control for HDMI - Easy Setting (Ovládání přes HDMI – Snadné nastavení), funkce [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI) systému se nastaví automaticky, jakmile nastavíte svou TV. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze TV.

Pokud TV není kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) – Snadné nastavení, nastavte funkci Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) systému a TV manuálně.

- 1** Ujistěte se, že systém a TV jsou propojeny pomocí HDMI kabelu.
- 2** Zapněte TV a stisknutím tlačítka  spusťte systém.
- 3** Přepněte volič vstupu na TV tak, aby se na TV obrazovce objevil signál ze systému přenášený prostřednictvím rozhraní HDMI.
- 4** Nastavte na TV funkci Control for HDMI (Ovládání přes HDMI).  
Podrobnosti o nastavení TV naleznete v návodu k obsluze TV.
- 5** Na systému stiskněte tlačítko DVD/CD.
- 6** Stiskněte tlačítko  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.
- 7** Pomocí tlačítek / vyberte položku  [SETUP] (Nastavení) a poté stiskněte tlačítko .
- 8** Pomocí tlačítek / vyberte položku [CUSTOM] (Uživatelské nastavení) a poté stiskněte tlačítko .
- 9** Pomocí tlačítek / vyberte položku [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) a poté stiskněte tlačítko .
- 10** Pomocí tlačítek / vyberte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI) a poté stiskněte tlačítko .
- 11** Pomocí tlačítek / vyberte [ON] (Zapnuto) a poté stiskněte tlačítko .

## Vypnutí systému společně s televizí

### (Vypnutí celého systému)

Pokud TV vypnete pomocí tlačítka POWER na dálkovém ovladači TV nebo tlačítka TV  na dálkovém ovladači systému, systém se automaticky vypne.

#### Poznámka

- Tato funkce závisí na nastavení TV. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze TV.
- Za určitých okolností (např. při přehrávání CD) se systém nemusí automaticky vypnout.

## Sledování disku DVD po stisknutí jediného tlačítka

### (Funkce One-Touch Play)

#### Stiskněte tlačítko ONE-TOUCH PLAY.

TV se zapne, funkce TV se nastaví na vstup HDMI, ke kterému je systém připojen, a systém začne automaticky přehrávat disk.

Funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) se také aktivuje automaticky.

## Použití režimu kino

### (Režim kino)

Pokud je vaše TV kompatibilní s režimem kino, můžete využít optimální obrazovou a zvukovou kvalitu vhodnou pro sledování filmů.

Automaticky se také aktivuje funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému).

#### Stiskněte tlačítko THEATRE.

#### Poznámka

- Tato funkce funguje jen u některých typech televizorů.

## Zvuk TV z reproduktorů tohoto systému

### (Funkce System Audio Control)

Chcete-li použít tuto funkci, propojte tento systém a TV pomocí audio kabelu a kabelu HDMI (strana 25).

#### Když je TV zapnutá, zapněte systém stisknutím tlačítka I/Ⓞ.

Funkce System Audio Control se aktivuje automaticky. Zvuk TV bude vycházet z reproduktorů systému a hlasitost reproduktorů TV se automaticky sníží na minimální úroveň.

#### Poznámka

- Pokud je TV v režimu PAP (picture and picture), funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) nebude fungovat. Jakmile ukončíte režim PAP, bude v TV použit stejný výstup, jaký byl nastaven před aktivací režimu PAP.
- Pokud systém zapnete stisknutím tlačítka pro výběr funkce, obraz a zvuk si nemusejí odpovídat.
- Když změníte hlasitost systému, úroveň hlasitosti se u některých TV zobrazí na TV obrazovce. V takovém případě se může úroveň hlasitosti zobrazená na TV obrazovce lišit od úrovně hlasitosti zobrazené na displeji na čelním panelu systému.

#### Tip

- Funkci System Audio Control můžete ovládat také v menu TV.
- Hlasitost a funkci ztlumení zvuku můžete ovládat také pomocí dálkového ovladače TV.

## Omezení hlasitosti zvuku TV vystupujícího z reproduktorů systému

### (Omezení hlasitosti)

Pokud je zapnutá funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) a zvuk TV vystupuje z reproduktorů systému, je úroveň hlasitosti omezená podle hodnoty nastavení [VOLUME LIMIT] (Omezení hlasitosti). Další informace najdete v popisu nastavení [VOLUME LIMIT] (Omezení hlasitosti) (strana 58).

## Ovládání systému pomocí dálkového ovladače TV

### (Funkce Remote Easy Control)

Základní funkce systému můžete ovládat pomocí dálkového ovladače TV, pokud je na obrazovce TV zobrazen video výstup systému. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze TV.

## Změna jazyka nabídky OSD (on-screen display) systému podle jazyka TV

### (Funkce Language Follow)

Když se změní jazyk nabídky OSD (on-screen display) vaší TV, změní se také jazyk nabídky OSD systému.

#### Poznámka

- Pokud je zobrazena nabídka OSD (on-screen display) systému, tato funkce nefunguje.

## Přenos skladeb na zařízení USB

Skladby na zvukovém CD nebo rozhlasové programy můžete přenést na zařízení USB pomocí kódování do formátu MP3. Na zařízení USB můžete přenést také soubory MP3, které se nacházejí na discích DATA CD/DATA DVD. Připojení zařízení USB viz „Přehrávání souborů na disku/zařízení USB“ (strana 31).

Přenesená hudba je určena pouze k soukromému použití. Při použití hudby k jiným účelům je nutné svolení držitelů autorských práv.

### Poznámky k přenosu na zařízení USB

- Nepřipojujte zařízení USB k hlavní jednotce přes rozbočovač USB.
- Zkontrolujte, zda je na zařízení USB dostatek volného místa.
- Neodebírejte zařízení USB během přenosu.
- Pokud stopy přenášíte ze zvukového CD, budou zaznamenány jako soubory MP3 s datovým tokem 128 kb/s.
- Pokud přenášíte soubory MP3 z disku DATA CD/DATA DVD, datový tok zůstane stejný jako v případě původních souborů MP3.
- Pokud přenášíte rozhlasový program, bude zvuk zaznamenán do souboru MP3 s datovým tokem 128 kb/s.

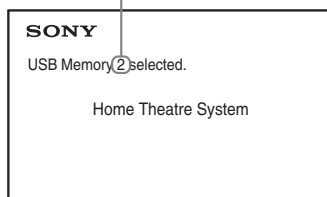
- Textové informace uložené na CD se do vytvořených souborů MP3 nepřenesají.
- Pokud přenos ze zvukového CD zastavíte před jeho dokončením, vytvořený soubor MP3 se smaže.
- Přenos se automaticky ukončí, jestliže:
  - Na zařízení USB během přenosu dojde volné místo.
  - Počet složek na zařízení USB dosáhne limitu, který je systém schopen rozpoznat.
- Do složky můžete uložit až 150 souborů.
- Na jedno zařízení USB můžete uložit až 199 složek.
- Pokud již na zařízení USB existuje složka nebo soubor se stejným názvem, jaký má složka nebo soubor, který chcete přenést, přidá se k názvu pořadové číslo, aby nedošlo k přepsání původní složky nebo souboru.

### Výběr cílového umístění pro přenos na zařízení USB

V závislosti na připojeném zařízení USB můžete vybrat číslo paměti pro přenos.

#### Stiskněte tlačítko MEM SEL.

Zvolené číslo paměti



#### Poznámka

- Pokud paměť nelze vybrat, na TV obrazovce se zobrazí zpráva [Operation not possible.] (Operaci nelze provést).
- Číslo paměti se mění v závislosti na připojeném zařízení USB.
- Před zahájením přenosu vyberte cílové umístění.

### Pravidla pro vytváření složek a souborů

Při přenosu na zařízení USB se přímo v kořenové složce „ROOT“ vytvoří složka „MUSIC“. Složky a soubory ve složce „MUSIC“ se vytvářejí následujícím způsobem podle zvolené metody přenosu a zdroje.

- Přenos několika stop ze zvukového disku CD nebo několika souborů MP3 z disku DATA CD/DATA DVD

| Zdroj    | Název složky                           | Název souboru            |
|----------|--|--------------------------|
| MP3      | Stejný jako název zdroje <sup>1)</sup> |                          |
| Audio CD | „FLDR001“ <sup>2)</sup>                | „TRACK001“ <sup>3)</sup> |

- Přenos jedné stopy ze zvukového CD nebo jednoho souboru MP3 z disku DATA CD/ DATA DVD

| Zdroj    | Název složky             | Název souboru                          |
|----------|--------------------------|--|
| MP3      | „REC1-MP3“ <sup>4)</sup> | Stejný jako název zdroje <sup>1)</sup> |
| Audio CD | „REC1-CD“ <sup>4)</sup>  | „TRACK001“ <sup>3)</sup>               |

- Přenos rozhlasového programu

| Název složky          | Název souboru            |
|-----------------------|--------------------------|
| „FM001“ <sup>4)</sup> | „TRACK001“ <sup>3)</sup> |




<sup>1)</sup>Až 64 znaků z původního názvu (včetně přípony)

<sup>2)</sup>Složky dále pokračují v číselném pořadí.


<sup>3)</sup>Soubory dále pokračují v číselném pořadí.

<sup>4)</sup>Při přenosu jedné stopy se nový soubor uloží do složky „REC1-MP3“ nebo „REC1-CD“.

## Přenos stop ze zvukového CD nebo souborů MP3 z disku DATA CD/DATA DVD na zařízení USB

- 1 Vložte disk CD/DATA CD/DATA DVD.**
- 2 Stiskněte tlačítko  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.**
- 3 Po stisknutí tlačítka  vyberte [USB TRANSFER], a poté stiskněte tlačítko .**



### ■ Pokud se jedná o zvukové CD

Stiskněte tlačítko  a přejděte ke kroku 5.


### ■ Pokud se jedná o disk DATA CD/ DATA DVD

Postupujte podle následujícího kroku.


## 4 Po stisknutí tlačítka vyberte [TRACK] (Stopa) nebo [FOLDER] (Složka) a stiskněte tlačítko .

- [TRACK] (Stopa): Zobrazí se seznam složek. Pomocí tlačítek  vyberte požadovanou složku a poté stiskněte tlačítko .
- [FOLDER] (Složka): Zobrazí se složky zaznamenané na DATA CD/DATA DVD. Do složky můžete přenést všechny soubory MP3.



## 5 Pomocí tlačítek vyberte ALL (Všechny) (pokud se jedná o zvukové CD) nebo ALL (Všechny) (pokud se jedná o DATA CD/DATA DVD), a poté stiskněte tlačítko .


Chcete-li zrušit výběr všech stop, vyberte  ALL (Všechny) a poté stiskněte tlačítko .

## 6 Pomocí tlačítek vyberte [START] (Spustit) a poté stiskněte tlačítko .

Chcete-li přenos zrušit, stiskněte tlačítko .

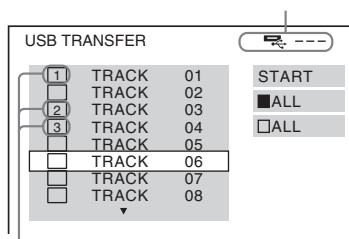
## Výběr jednotlivých stop/souborů MP3/složek

Pomocí tlačítek  posunujte zvýraznění stopy/souboru MP3/složky a poté v kroku 5 stiskněte tlačítko , kterým položku zaškrtnete.

Chcete-li výběr zrušit, posuňte zvýraznění na příslušnou stopu/soubor MP3/složku a stiskněte tlačítko , pomocí něhož zaškrtnutí zrušíte.

### ■ Pokud se jedná o zvukové CD

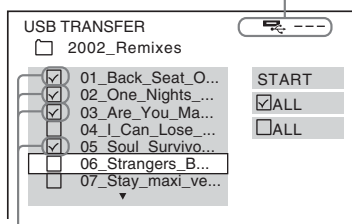
Zbývající místo na zařízení USB



Stopy, které budou přeneseny

## ■ Pokud se jedná o disk DATA CD/DATA DVD

Zbývající místo na zařízení USB



Soubory MP3/složky, které budou přeneseny

## Přenos stisknutím jediného tlačítka

Stopy/soubory MP3 můžete snadno přenést na zařízení USB pomocí tlačítka REC TO USB.

- 1 Vložte disk CD/DATA CD/DATA DVD.**
- 2 Stiskněte tlačítko ■.**

Chcete-li přenést všechny stopy, přejděte ke kroku 4.

Chcete-li přenést jednu stopu, přejděte na následující krok.
- 3 Vyberte požadovanou stopu/soubor MP3 a stiskněte tlačítko ►.**
- 4 Stiskněte tlačítko REC TO USB na hlavní jednotce.**

Rozsvítí se indikátor ● a na displeji na čelním panelu se zobrazí text „READING“. Poté se na displeji na čelním panelu začne střídavě zobrazovat text „PUSH PLAY“ a zbývající místo na zařízení USB.
- 5 Stisknutím tlačítka ► zahájíte přenos.**

Po dokončení přenosu se na displeji na čelním panelu zobrazí text „COMPLETE“ a přehrávání disku i zařízení USB se automaticky zastaví.

Chcete-li přenos zrušit, stiskněte tlačítko ■.

## Přenos rozhlasového programu

Rozhlasový program, který právě posloucháte, můžete přenést na zařízení USB.

- 1 Stiskněte tlačítko FM.**
- 2 Stisknutím tlačítka PRESET +/- nebo TUNING +/- vyberte požadovanou rozhlasovou stanicí.**
- 3 Stiskněte tlačítko REC TO USB na hlavní jednotce.**

Rozsvítí se indikátor ● a na displeji na předním panelu se začne střídavě zobrazovat text „PLEASE“ a „WAIT“. Poté se na displeji na čelním panelu začne střídavě zobrazovat text „PUSH PLAY“ a zbývající místo na zařízení USB.

- 4 Stisknutím tlačítka ► zahájíte přenos.**
- 5 Stisknutím tlačítka ■ přenos zastavíte.**

## Vytvoření nového souboru MP3 při přenosu

Při přenosu stiskněte tlačítko REC TO USB.

Na displeji na předním panelu se zobrazí text „NEW TRACK“ a ihned po stisknutí tlačítka REC TO USB bude přenos pokračovat do nového souboru MP3.

Pokud tlačítko REC TO USB stisknete znovu během několika sekund, nebude možné nový soubor MP3 vytvořit.

### Poznámka

- Při vytváření nového souboru MP3 se přenos dočasně přerušuje.

### Tip

- Pokud přenos trvá přibližně 1 hodinu, automaticky se vytvoří nový soubor MP3.

## Vymazání zvukových souborů na zařízení USB

Zvukové soubory („.mp3“, „.wma“ nebo „.m4a“) na zařízení USB můžete vymazat.

- 1 Stiskněte tlačítko USB.**
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte složku.**

### 3 Vyberte jeden nebo více zvukových souborů.

#### ■ Vymazání všech zvukových souborů ve složce

Stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR.

#### ■ Vymazání zvukového souboru

Stiskněte tlačítko ⊕ a stisknutím tlačítka ↑/↓ vyberte požadovaný zvukový soubor, poté stiskněte a podržte tlačítko SHIFT a stiskněte tlačítko CLEAR.

### 4 Pomocí tlačítek ←/→ vyberte možnost [YES] (Ano) a poté stiskněte tlačítko ⊕.

Chcete-li tuto operaci zrušit, zvolte možnost [NO] (Ne) a stiskněte tlačítko ⊕.

#### Poznámka

- Neodebírejte zařízení USB, když probíhá mazání.
- Pokud složka, kterou chcete vymazat, obsahuje soubory v jiném než zvukovém formátu, tyto soubory se vymažou ze seznamu na TV obrazovce, ale na zařízení USB zůstanou zachovány.

## Používání funkce časovače vypnutí

Systém můžete nastavit tak, aby se vypnul ve vámi zvolenou dobu, takže můžete usínat při poslechu hudby.

### 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

### 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „SLEEP“ a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.

Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.

Zobrazení minut (zbývající doba) se změní vždy o 10 minut.

### 4 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

## Úprava zpoždění mezi obrazem a zvukem

### [A/V SYNC] (A/V synchronizace)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD

USB

Pokud zvuk není synchronizován s obrazem na TV obrazovce, zpoždění mezi obrazem a zvukem můžete upravit.

### 1 Stiskněte tlačítko ☺ DISPLAY.

### 2 Po stisknutí tlačítka ↑/↓ vyberte [A/V SYNC] (A/V synchronizace) a poté stiskněte tlačítko ⊕.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.

- [OFF] (Vypnuto): Vypnuto.
- [ON] (Zapnuto): Můžete upravit zpoždění mezi obrazem a zvukem.

#### Poznámka

- Funkce [A/V SYNC] (A/V synchronizace) funguje jen u některých vstupních zdrojů.

## Změna vstupní úrovně zvuku z připojených zařízení

Zkreslení zvuku připojeného zařízení můžete omezit snížením vstupní úrovně.

### 1 Stiskněte tlačítko TV.

### 2 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

### 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „ATTENUATE“ a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.

### 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.

- „ATT ON“: Vstupní úroveň můžete zeslabit.
- „ATT OFF“: Normální vstupní úroveň

### 5 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

## Změna jasu displeje na čelním panelu

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „DIMMER“ a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →. Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ nastavte jas displeje na čelním panelu a poté stiskněte tlačítko ⊕.
  - „DIMMER OFF“: Displej na čelním panelu má vysokou úroveň jasu.
  - „DIMMER ON“: Displej na čelním panelu má nízkou úroveň jasu.
- 4 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

## Zapnutí/vypnutí ukázkového režimu

Ukázku na displeji na čelním panelu můžete zapnout/vypnout, když je systém v pohotovostním režimu.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „DEMO“ a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →. Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.
  - „DEMO OFF“: Vypnuto.
  - „DEMO ON“: Zapnuto.
- 4 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

## Opakované provedení rychlého nastavení

- 1 Stiskněte tlačítko DVD/CD.
- 2 Stiskněte tlačítko ☺ DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte [SETUP] (Nastavení) a poté stiskněte tlačítko ⊕.
- 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku [QUICK] (Rychlé) a poté stiskněte tlačítko ⊕. Proveďte rychlé nastavení podle pokynů v části „Rychlé nastavení“ (strana 28).

## Automatický přechod systému do pohotovostního režimu

Systém automaticky přejde do pohotovostního režimu, pokud se systémem nepracujete přibližně po dobu 30 minut a pokud na výstupu systému není žádný zvukový signál přibližně po dobu 30 minut. Asi 2 minuty před přechodem do pohotovostního režimu začne na displeji na čelním panelu blikat nápis „AUTO STBY“.

Funkci automatického přechodu do pohotovostního režimu můžete zapnout/vypnout.



- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „AUTO STBY“ a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →. Na displeji na čelním panelu se zobrazí vybraná položka.
- 3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko ⊕.
  - „ON“: Zapnuto.
  - „OFF“: Vypnuto.
- 4 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU.

## Další nastavení

Obraz a zvuk můžete různě upravovat. Zobrazené položky se mohou v jednotlivých oblastech lišit.

### Poznámka

• Nastavení přehrávání uložené na disku má přednost před nastavením na obrazovce Setup (Nastavení) a některé z uvedených funkcí nemusí fungovat.

- 1 Stiskněte tlačítko DVD/CD.
- 2 Stiskněte tlačítko  DISPLAY, když je systém v režimu zastavení.
- 3 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte  [SETUP] (Nastavení) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 4 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte [CUSTOM] (Uživatelské nastavení) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 5 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadovanou položku nastavení a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

- [LANGUAGE SETUP] (Nastavení jazyka) (strana 56)
- [VIDEO SETUP] (Nastavení videa) (strana 57)
- [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) (strana 58)
- [AUDIO SETUP] (Nastavení zvuku) (strana 59)
- [SYSTEM SETUP] (Nastavení systému) (strana 60)
- [SPEAKER SETUP] (Nastavení reproduktorů) (strana 61)

Příklad: [VIDEO SETUP]  
(Nastavení videa)

Vybraná položka

|                          |      |
|--------------------------|------|
| VIDEO SETUP              |      |
| TV TYPE:                 | 16:9 |
| COLOR SYSTEM (VIDEO CD): | AUTO |
| PAUSE MODE:              | AUTO |

Položky nastavení

## 6 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Zobrazí se možnosti vybrané položky. Příklad: [TV TYPE] (Typ TV)

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| VIDEO SETUP              |                                |
| TV TYPE:                 | 16:9                           |
| COLOR SYSTEM (VIDEO CD): | 16:9                           |
| PAUSE MODE:              | 4:3 LETTER BOX<br>4:3 PAN SCAN |

Možnosti

## 7 Pomocí tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte požadované nastavení a poté stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Nastavení je dokončeno.

Příklad: [4:3 LETTER BOX]  
(4:3 s černými pruhy)

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| VIDEO SETUP              |                |
| TV TYPE:                 | 4:3 LETTER BOX |
| COLOR SYSTEM (VIDEO CD): | AUTO           |
| PAUSE MODE:              | AUTO           |

Vybrané nastavení

## Obnovení všech nastavení [SETUP] (Nastavení)

Chcete-li obnovit všechna nastavení [SETUP] (Nastavení), postupujte podle pokynů k funkci [RESET] (Obnovení) (strana 61).

## Nastavení jazyka displeje nebo zvukové stopy

### [LANGUAGE SETUP] (Nastavení jazyka)

Nastavte různé jazyky pro OSD (on-screen display) nebo zvukovou stopu.

### ■ [OSD] (On-Screen Display) (OSD nabídka)

Můžete přepnout jazyk nabídky, která se zobrazí na TV obrazovce.

### ■ [MENU]

Můžete přepnout jazyk menu na disku.



### ■ [AUDIO] (Zvuk) **DVD-V**

Můžete přepnout jazyk zvukové stopy. Když vyberete [ORIGINAL] (Originál), nastaví se jazyk, který má na disku prioritu.

### ■ [SUBTITLE] (Titulky) **DVD-V**

Můžete přepnout jazyk titulek, které jsou zaznamenány na disku DVD VIDEO. Když vyberete [AUDIO FOLLOW] (Změna jazyka titulek podle zvukové stopy), jazyk titulek se změní podle jazyka, který jste zvolili pro zvukovou stopu.

#### **Poznámka**

- Když v [MENU], [AUDIO] (Zvuk) nebo [SUBTITLE] (Titulky) vyberete jazyk, který na disku DVD VIDEO není zaznamenán, automaticky se vybere jeden z jazyků, které jsou k dispozici (v případě některých disků je možné, že nedojde k automatické volbě jazyka).

#### **Tip**

- Když v [MENU], [AUDIO] (Zvuk) a [SUBTITLE] (Titulky) vyberete [OTHERS →] (Další), vyberte kód jazyka podle „Seznam kódů jazyků“ (strana 74) a zadejte jej pomocí numerických tlačítek.

## Nastavení zobrazení

### **F** [VIDEO SETUP] (Nastavení videa)

Vyberte nastavení podle typu TV.

### ■ [TV TYPE] (Typ TV)

Můžete vybrat poměr stran připojené TV.

[16:9]: Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili širokoúhlou TV nebo TV v širokoúhlém režimu.



[4:3 LETTER BOX] (4:3 s černými pruhy): Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili standardní TV s poměrem stran 4:3. Systém zobrazí širokoúhlý obraz s černými pruhy v horní a dolní části TV obrazovky.



[4:3 PAN SCAN] (4:3 s ořezanými kraji): Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili standardní TV s poměrem stran 4:3. Systém automaticky zobrazí širokoúhlý obraz přes celou obrazovku a ořeže ty části obrazu, které tento prostor přesahují.



### ■ [COLOR SYSTEM (VIDEO CD)] (Systém barev (Video CD))

**(Pouze u modelů pro Asii, Blízký východ a Evropu)**

Při přehrávání disků VIDEO CD můžete nastavit systém barev.

[AUTO] (Automatický): Na výstupu systému je video signál disku, a to buď PAL, nebo NTSC. Možnost [AUTO] (Automatický) zvolte, pokud vaše TV používá systém DUAL. [PAL]: Systém změní video signál disku vytvořeného v systému NTSC a přehraje ho s použitím systému PAL. [NTSC]: Systém změní video signál disku vytvořeného v systému PAL a přehraje ho s použitím systému NTSC.

#### **Poznámka**

- Nelze změnit systém barev samotného disku.
- Můžete změnit systém barev tohoto systému podle typu připojené TV (strana 25).

---

## ■ [BLACK LEVEL] (Úroveň černé)

### (Pouze modely určené pro latinskoamerický trh)

Můžete zvolit úroveň černé (úroveň nastavení) pro video signály vystupující z jiných zdrojů než HDMI OUT.

[ON] (Zapnuto): standardní úroveň

[OFF] (Vypnuto): Můžete snížit standardní úroveň černé. Tuto možnost použijte, pokud je obraz příliš světlý.

---

## ■ [PAUSE MODE] (Režim pozastavení) **DVD-V**

### (Pouze disky DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Můžete vybrat způsob zobrazení v režimu pozastavení.

[AUTO] (Automatický): Obraz na výstupu je bez chvění, včetně objektů v dynamickém pohybu. Toto nastavení je určeno pro běžné použití.

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

## Nastavení pro HDMI

### [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI)

---

## ■ [HDMI RESOLUTION] (Rozlišení HDMI)

Můžete vybrat typ video signálu, který bude na výstupu zdičky HDMI OUT.

[AUTO (1920 × 1080p)] (Automaticky (1920 × 1080p)): Na výstupu systému je optimální video signál odpovídající připojené TV.

[1920 × 1080i]: Na výstupu systému je video signál 1920 × 1080i\*.

[1280 × 720p]: Na výstupu systému je video signál 1280 × 720p\*.

[720 × 480p]\*\*: Na výstupu systému je video signál 720 × 480p\*.

\* i: prokládané řádkování, p: postupné řádkování

\*\* V závislosti na dané oblasti může být na výstupu systému video signál [720 × 480/576p].

---

## ■ [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI)

Tato funkce je k dispozici, když pomocí kabelu HDMI propojíte tento systém s TV, která je kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI).

[ON] (Zapnuto): Zapnuto. Zařízení, která jsou propojena kabelem HDMI, můžete vzájemně ovládat.

[OFF] (Vypnuto): Vypnuto.

---

## ■ [VOLUME LIMIT] (Omezení hlasitosti)

Když je aktivována funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) (strana 50), může být v závislosti na úrovni hlasitosti systému přehráván velmi hlasitý zvuk. Tomu můžete předéjit pomocí omezení maximální hlasitosti při aktivaci funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému).

[OFF] (Vypnuto): Vypnuto.

[LEVEL3] (Úroveň 3): Je nastavena maximální úroveň hlasitosti 10.

[LEVEL2] (Úroveň 2): Je nastavena maximální úroveň hlasitosti 15.

[LEVEL1] (Úroveň 1): Je nastavena maximální úroveň hlasitosti 20.

### **Poznámka**

- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že funkce [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI) je nastavena na hodnotu [ON] (Zapnuto).

---

## ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Můžete vybrat typ signálu HDMI vystupujícího ze zdičky HDMI OUT.

[YCbCr]: Na výstupu systému jsou signály YCbCr.

[RGB]: Na výstupu systému jsou RGB signály.

## ■ [AUDIO (HDMI)]

Můžete vybrat stav zvukového výstupu ze zdířky HDMI OUT.

[OFF] (Vypnuto): Na výstupu systému ze zdířky HDMI OUT není žádný zvukový signál.

[ON] (Zapnuto): Zvukové signály na výstupu systému jsou získány převedením signálů Dolby Digital či DTS nebo signálu PCM s parametry 96 kHz/24 bitů na signál PCM s parametry 48 kHz/16 bitů.

### Poznámka

- Pokud funkci nastavíte na jinou možnost než „DVD/CD“ nebo „USB“, na výstupu systému ze zdířky HDMI OUT není žádný zvukový signál, i když položku [AUDIO (HDMI)] (Zvuk HDMI) nastavíte na hodnotu [ON] (Zapnuto).

## ■ [JPEG RESOLUTION] (Rozlišení JPEG)

Můžete vybrat rozlišení obrazového souboru JPEG na výstupu ze zdířky HDMI OUT.

[SD ]: Na výstupu systému je standardní rozlišení s černým rámečkem.

[HD ]: Na výstupu je HD rozlišení s černým rámečkem.

[HD]: Na výstupu je HD rozlišení bez černého rámečku.

[(1920 × 1080i) HD ]: Na výstupu je HD rozlišení v plné velikosti s černým rámečkem.

[(1920 × 1080i) HD]: Na výstupu je HD rozlišení v plné velikosti bez černého rámečku.

### Poznámka

- [JPEG RESOLUTION] (Rozlišení JPEG) funguje pouze v případě, že nastavíte [TV TYPE] (Typ TV) ve [VIDEO SETUP] (Nastavení videa) na [16:9] a [HDMI RESOLUTION] (Rozlišení HDMI) v [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na jinou možnost než [720 × 480p] nebo [720 × 480/576p].
- Možnosti [(1920 × 1080i) HD ] nebo [(1920 × 1080i) HD] můžete vybrat pouze v případě, že položku [HDMI RESOLUTION] (Rozlišení HDMI) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) nastavíte na hodnotu [1920 × 1080i].
- Signál HDMI se dočasně přeruší, když:
  - probíhá vložení nebo vyjmutí disku DATA CD nebo DATA DVD,
  - připojíte nebo odeberete zařízení USB.

## Nastavení zvuku

### [AUDIO SETUP] (Nastavení zvuku)

## ■ [SPEAKER FORMATION] (Rozmístění reproduktorů)

V závislosti na tvaru místnosti nemusí být možné nainstalovat všechny reproduktory. Pro zajištění co nejlepšího prostorového zvuku doporučuje společnost Sony rozhodnout nejprve o umístění reproduktorů.

[STANDARD] (Standardní): Tuto možnost zvolte, pokud jste reproduktory nainstalovali v normálním uspořádání.

[NO CENTER] (Bez středového): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze přední a prostorové reproduktory.

[NO SURROUND] (Bez prostorových): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze středový reproduktor a přední reproduktory.

[FRONT ONLY] (Pouze přední): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali pouze přední reproduktory.

[ALL FRONT] (Všechny vpředu): Tuto možnost zvolte, pokud jste všechny reproduktory nainstalovali před místo poslechu.

[ALL FRONT - NO CENTER] (Všechny vpředu, bez středového): Tuto možnost zvolte, pokud jste nainstalovali přední a prostorové reproduktory před místo poslechu.

## ■ [AUDIO DRC] (Zvuk s komprimovaným dynamickým rozsahem) **DVD-V**

Můžete komprimovat dynamický rozsah zvukové stopy. Funkce [AUDIO DRC] (Zvuk s komprimovaným dynamickým rozsahem) je užitečná, když pozdě v noci sledujete filmy při nízké úrovni hlasitosti.

[OFF] (Vypnuto): Dynamický rozsah není komprimován.

[STANDARD] (Standardní): Systém reprodukuje zvukovou stopu s takovým dynamickým rozsahem, kterého chtěl zvukař docílit.

[MAX] (Maximální): Systém používá plnou kompresi dynamického rozsahu.

#### Poznámka

- Funkce [AUDIO DRC] (Zvuk s komprimovaným dynamickým rozsahem) funguje pouze v případě signálů Dolby Digital.

#### ■ [TRACK SELECTION] (Výběr stopy)

Pokud zdroj obsahuje několik formátů zvuku (PCM, DTS, Dolby Digital nebo MPEG audio), můžete upřednostnit zvukovou stopu s nejvyšším počtem kanálů.

[OFF] (Vypnuto): Vypnuto.

[AUTO] (Automaticky): Systém automaticky vybere zvukovou stopu podle priority.

#### Poznámka

- Pokud tuto položku nastavíte na [AUTO] (Automatický), jazyk se může změnit. Nastavení [TRACK SELECTION] (Výběr stopy) má vyšší prioritu než nastavení [AUDIO] (Zvuk) v [LANGUAGE SETUP] (Nastavení jazyka) (strana 56). (Tato funkce funguje jen u některých typů disků.)

## Další nastavení



### [SYSTEM SETUP] (Nastavení systému)

#### ■ [SCREEN SAVER] (Spořič obrazovky)

Můžete snížit poškození displeje (ghosting). Spořič obrazovky ukončíte stisknutím jakékoliv klávesy (např. ►).

[ON] (Zapnuto): Spořič obrazovky se zobrazí, pokud se systémem nepracujete přibližně po dobu 15 minut.

[OFF] (Vypnuto): Vypnuto.

#### ■ [BACKGROUND] (Pozadí)

Můžete vybrat barvu nebo obrázek na pozadí TV obrazovky.

[JACKET PICTURE] (Obrázek obalu): Zobrazí se obrázek obalu (statický obrázek), avšak pouze pokud je zaznamenán na disku (CD-EXTRA apod.). Pokud disk neobsahuje obrázek obalu, zobrazí se předvolený obrázek uložený v systému.


[GRAPHICS] (Předvolený obrázek): Zobrazí se předvolený obrázek uložený v systému.


[BLUE] (Modrá): Pozadí je modré.



[BLACK] (Černá): Pozadí je černé.

#### ■ [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská kontrola)

Funkce [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská kontrola) umožňuje omezit přehrávání DVD, které nejsou určeny pro děti. Některé scény mohou být blokovány nebo nahrazeny jinými scénami.



**1 Zadejte (znovu) čtyřmístné heslo pomocí numerických tlačítek a poté stiskněte tlačítko .**

**2 Pomocí tlačítek  vyberte [STANDARD] (Standardní) a poté stiskněte tlačítko .**

**3 Pomocí tlačítek  vyberte zeměpisnou oblast jako úroveň omezení přehrávání a poté stiskněte tlačítko .**

Když vyberete [OTHERS →] (Další), vyberte standardní kód podle „Seznam kódů oblastí funkce Parental Control“ (strana 74) a zadejte jej pomocí numerických tlačítek.

**4 Pomocí tlačítek  vyberte [LEVEL] (Úroveň) a poté stiskněte tlačítko .**


**5 Pomocí tlačítek  vyberte požadovanou úroveň a poté stiskněte tlačítko .**

Čím nižší úroveň, tím přísnější omezení.


#### Vypnutí funkce [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská kontrola)

V kroku 5 nastavte [LEVEL] (Úroveň) na [OFF] (Vypnuto).

#### Přehrávání disku, na který se vztahuje [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská kontrola)

Jakmile se disk načte a vy stisknete tlačítko ►, zobrazí se pole pro zadání hesla. Zadejte čtyřmístné heslo pomocí numerických tlačítek a poté stiskněte tlačítko .

#### Tip

- Pokud jste heslo zapoměli, zadejte „199703“ pomocí numerických tlačítek a stiskněte tlačítko . Na displeji se zobrazí výzva k zadání nového čtyřmístného hesla. Po zadání nového čtyřmístného hesla vložte znovu disk do hlavní jednotky a stiskněte tlačítko ►. Jakmile se zobrazí pole pro zadání hesla, zadejte nové heslo.

## Změna hesla

- 1 Zadejte čtyřmístné heslo pomocí numerických tlačítek a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**
- 2 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte [CHANGE PASSWORD  $\rightarrow$ ] (Změnit heslo) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**
- 3 Zadejte nové čtyřmístné heslo pomocí numerických tlačítek a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Pokud při zadávání hesla uděláte chybu, stiskněte tlačítko  $\leftarrow$ , poté tlačítko  $\oplus$  a zadejte správné číslo.
- 4 Heslo potvrdíte opětovným zadáním pomocí numerických tlačítek, poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

■ **[MULTI-DISC RESUME] (Obnovení přehrávání po vložení disku)** **DVD-V** **VIDEO CD**  
Tento systém si pamatuje místo, na kterém jste disk při posledním přehrávání zastavili, a při příštím vložení tohoto disku obnoví přehrávání od tohoto místa.

[ON] (Zapnuto): Systém uloží tato místa do paměti až pro 10 disků.

[OFF] (Vypnuto): Systém tato místa neuloží v paměti. Přehrávání se na daném místě obnoví pouze v případě aktuálního disku v jednotce.

### Poznámka

- Když se paměť zaplní, nejstarší místo pro obnovení přehrávání se smaže.

### ■ [RESET]

U všech nastavení [SETUP] (Nastavení) kromě [PARENTAL CONTROL] (Rodičovská kontrola) můžete obnovit výchozí nastavení.

**Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte možnost [YES] (Ano) a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Tento proces můžete ukončit a vrátit se do Ovládacího menu, když zde zvolíte [NO] (Ne). Při obnovování nastavení systému nemačkejte tlačítko  $I/\cup$ , dokončení tohoto procesu trvá několik sekund.

### Poznámka

- Výchozí nastavení se obnoví také pro následující nastavení: [MEDIA] (Média), [INTERVAL], [EFFECT] (Efekt) a [MULTI/2CH] (Vícekanalová/2kanalová)

## Nastavení reproduktorů

**B** **[SPEAKER SETUP] (Nastavení reproduktorů)**

Úpravu nastavení reproduktorů můžete provést manuálně, takže není nutné použít Quick Setup (Rychlé nastavení).

Vyberte reproduktory, které budete používat, nastavte vzdálenost reproduktorů od místa poslechu a upravte úroveň hlasitosti jednotlivých reproduktorů. Úroveň hlasitosti můžete upravit pomocí funkce [TEST TONE] (Zkušební tón).

### ■ [CONNECTION] (Připojení)

**[FRONT] (Přední)**

[YES] (Ano)

**[CENTER] (Středový)**

[YES] (Ano): Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

[NONE] (Žádný): Pokud nemáte středový reproduktor, vyberte tuto možnost.

**[SURROUND] (Prostorový)**

[YES] (Ano): Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

[NONE] (Žádný): Tuto možnost vyberte, pokud nemáte prostorové reproduktory.

**[SUBWOOFER]**

[YES] (Ano)

### Poznámka

- Pokud změníte nastavení [CONNECTION] (Připojení), volba [STANDARD] (Standardní) pro nastavení [SPEAKER FORMATION] (Rozmístění reproduktorů) se nezmění, ale jiné volby nastavení [SPEAKER FORMATION] (Rozmístění reproduktorů) se změní zpět na možnost [STANDARD] (Standardní).

---

### ■ [DISTANCE] (Vzdálenost)

Nastavte vzdálenost jednotlivých reproduktorů od místa poslechu.

Chcete-li zajistit ten nejlepší prostorový zvuk, umístěte jednotlivé reproduktory do stejné vzdálenosti od místa poslechu. Tato vzdálenost se může pohybovat mezi 1 až 7 metry v případě předních reproduktorů a 0 až 7 metry v případě středového reproduktoru a prostorových reproduktorů.

Pokud středový reproduktor nemůžete umístit do stejné vzdálenosti, můžete jej posunout až o 1,6 metru blíže k místu poslechu. Pokud prostorové reproduktory nemůžete umístit do stejné vzdálenosti, můžete je posunout až o 5 metrů blíže k místu poslechu.

[FRONT] (Přední) 3 m: Nastavte vzdálenost předního reproduktoru.

[CENTER] (Středový) 3 m: Nastavte vzdálenost středového reproduktoru (až o 1,6 metru blíže k předním reproduktorům).

[SURROUND] (Prostorový) 3 m: Nastavte vzdálenost prostorového reproduktoru (až o 5 metrů blíže k předním reproduktorům).

---

### ■ [LEVEL (FRONT)] (Úroveň (Přední))

Můžete upravit úroveň hlasitosti předních reproduktorů, středového reproduktoru a subwooferu. V případě [L/R] (L/P) můžete nastavit parametry od -6,0 dB do 0 dB a v případě [CENTER] (Středový) a [SUBWOOFER] od -6,0 dB do +6,0 dB. Snadnou úpravu zajistíte nastavením funkce [TEST TONE] (Zkušební tón) na [ON] (Zapnuto).

[L/R] (L/P) 0,0 dB: Nastavte úroveň předního reproduktoru.

[CENTER] (Středový) 0,0 dB: Nastavte úroveň středového reproduktoru.

[SUBWOOFER] +2,0 dB: Nastavte úroveň subwooferu.

---

### ■ [LEVEL (SURROUND)] (Úroveň (PROSTOROVÝ))

Můžete upravit úroveň hlasitosti prostorových reproduktorů. Parametry můžete nastavit od -6,0 dB do +6,0 dB. Snadnou úpravu zajistíte nastavením funkce [TEST TONE] (Zkušební tón) na [ON] (Zapnuto).

[L/R] (L/P) 0,0 dB: Nastavte úroveň prostorového reproduktoru.

---

### ■ [TEST TONE] (Zkušební tón)

Úroveň hlasitosti reproduktorů můžete upravit pomocí funkce [TEST TONE] (Zkušební tón).

[OFF] (Vypnuto): Reproduktory nevydávají zkušební tón.

[ON] (Zapnuto): Při upravování úrovně hlasitosti jednotlivé reproduktory vydávají zkušební tón.

Úroveň hlasitosti upravte následujícím způsobem.

- 1** Nastavte funkci [TEST TONE] (Zkušební tón) na [ON] (Zapnuto).
- 2** Opakovaným stisknutím tlačítka  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  vyberte požadovaný reproduktor a úroveň hlasitosti, a poté stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 3** Opakujte krok 2.
- 4** Jakmile upravíte úroveň hlasitosti reproduktorů, stisknutím tlačítek  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  nastavte funkci [TEST TONE] (Zkušební tón) na [OFF] (Vypnuto).

## Bezpečnostní opatření

### Zdroje energie

- Pokud víte, že jednotku nebudete po delší dobu používat, vytáhněte zástrčku jednotky ze zásuvky ve zdi. Při odpojování napájecího kabelu jej držte za zástrčku, ne za kabel.

### Umístění

- Umístěte systém na dobře větrané místo, abyste předešli přehřátí systému.
- Při dlouhodobém používání vysokých hlasitostí se kryt zahřeje na velmi vysokou teplotu. Nejedná se o poruchu. Krytu se však nedotýkejte. Neumísťujte toto zařízení do uzavřeného prostoru, kde není zajištěno dostatečné větrání, jinak hrozí přehřátí.
- Nezakrývejte větrací otvory ani na systém neumísťujte žádné předměty. Systém je vybaven výkonovým zesilovačem. Pokud jsou větrací otvory zakryté, může dojít k přehřátí systému a následně poruše.
- Neumísťujte systém na povrchy (koberce, příkrývky apod.) nebo do blízkosti materiálů (záclony, závěsy), které mohou zakrýt větrací otvory.
- Neinstalujte systém v blízkosti zdrojů tepla, jako například topných těles nebo ventilačního potrubí, nebo na místě, které je vystaveno přímému slunečnímu záření, zvýšenému množství prachu, mechanickým vibracím nebo otřesům.
- Neinstalujte systém do nakloněné polohy. Je navržen pouze pro použití ve vodorovné poloze.
- Udržujte systém a disky mimo dosah zařízení silných magnetů, jaké obsahují například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Nepokládejte na systém těžké předměty.

### Provoz

- Pokud systém přinesete z chladného prostředí do teplého nebo když jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, vlhkost může zkondenzovat na čočkách uvnitř jednotky. Dojde-li k takové situaci, systém nemusí fungovat optimálně. V takovém případě vyjměte disk a nechejte systém zapnutý po dobu přibližně 30 minut, dokud se vlhkost neodpaří.
- Pokud do krytu spadne nějaký předmět, odpojte jednotku ze zásuvky a nechte ji před dalším použitím zkontrolovat kvalifikovanou osobou.

### Nastavení hlasitosti

- Při poslechu pasáže, která má velmi nízkou úroveň vstupního signálu nebo nemá žádný signál, nezvyšujte úroveň hlasitosti. Pokud tak učiníte, pak při přehrávání pasáže, která má maximální úroveň vstupního signálu, může dojít k poškození reproduktorů.

### Čištění

- Očistěte kryt, panel a ovládací prvky utěrkou lehce navlhčenou jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte drsné materiály, čisticí písek nebo rozpouštědla, jako například alkohol nebo benzin. V případě dotazů nebo potíží týkajících se systému se obraťte na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

### Čisticí disky, čističe disků/čoček

- **Nepoužívejte čisticí disky ani čističe disků/čoček (včetně kapalných čističů a čističů ve spreji). Tyto čisticí prostředky mohou způsobit poruchu přístroje.**

### Barva TV

- Pokud reproduktory způsobí potíže s barvami na TV obrazovce, vypněte TV a po 15 až 30 minutách ji opět zapněte. Pokud se tím potíže s barvami nevyřeší, umístěte reproduktory dál od TV sestavy.

#### DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pozor: Systém dokáže zobrazovat obrázek nebo nabídku OSD (on-screen display) na televizní obrazovce po neomezeně dlouhou dobu. Pokud budou obrázek nebo nabídku OSD (on-screen display) zobrazeny příliš dlouhou dobu, hrozí trvalé poškození televizní obrazovky. Toto se týká zejména projekčních televizí.

### Přemisťování systému

- Před přemisťováním systému se ujistěte, že v jednotce není vložen disk, a poté odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky ve zdi.

## Poznámky k diskům

### Manipulace s disky

- Chcete-li, aby disk zůstal čistý, držte jej za okraje. Nedotýkejte se povrchu disku.
- Nelepte na disk papír nebo lepicí pásku.



- Nevystavujte disk přímému slunečnímu záření nebo zdrojům tepla, jako například potrubí s horkým vzduchem, ani jej nenechávejte v autě zaparkovaném na přímém slunci, protože teplota uvnitř auta se může výrazně zvýšit.
- Jakmile ukončíte přehrávání, uložte disk do obalu.

### Čištění

- Před zahájením přehrávání disk očistěte čisticím hadříkem. Otírejte disk od středu směrem k okraji.



- Nepoužívejte rozpouštědla, jako například benzin nebo ředidlo, běžně dostupné čističe ani antistatický sprej určený pro vinylové desky.

Tento systém přehrává pouze standardní kruhové disky. Použití jiných než standardních nebo kruhových disků (např. ve tvaru pohlednice, srdce nebo hvězdy) může způsobit poruchu.

Nepoužívejte disky, ke kterým je připojeno běžně dostupné příslušenství, jako například štítek nebo kroužek.






# Odstraňování problémů

Pokud se při používání systému setkáte s některým z následujících problémů, před podáním žádosti o opravu se jej pokuste vyřešit pomocí tohoto průvodce odstraňováním problémů. Pokud se problém nepodaří odstranit, obraťte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

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

## Obecné

| Příznak                           | Problémy a jejich řešení  |
|-----------------------------------|---|
| Systém nelze zapnout.             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte připojení napájecího kabelu.</li></ul>   |
| Dálkový ovladač nefunguje.        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a jednotkou je příliš velká.</li><li>• Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité.</li></ul>  |
| Systém nefunguje tak, jak by měl. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky ve zdi a po několika minutách ji opět zapojte.</li><li>• Postupujte následovně. (Dojde k obnovení výchozích nastavení systému, například předvolených stanic.)<ol style="list-style-type: none"><li>① Zapněte systém stisknutím tlačítka .</li><li>② Stiskněte současně tlačítka , FUNCTION a . Na displeji na čelním panelu se zobrazí text „COLD RESET“.</li></ol></li></ul> |

## Obraz

| Příznak                                       | Problémy a jejich řešení   |
|---|--|
| Žádný obraz.                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Video vstup TV není nastaven tak, aby bylo možné zobrazit signál ze systému.</li><li>• Zkontrolujte metodu výstupu systému.</li></ul>  |
| Žádný obraz při propojení pomocí kabelu HDMI. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Hlavní jednotka je připojena ke vstupnímu zařízení, které nepodporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (indikátor „HDMI“ na předním panelu se nerozsvítí).</li><li>• Pokud pro video výstup použijete zdířku HDMI OUT, změňte typ video signálu, který bude na výstupu zdířky HDMI OUT (strana 58). Propojte TV a jednotku pomocí jiné zdířky než HDMI OUT a přepněte TV vstup na video vstup připojené jednotky tak, aby se zobrazily OSD (on-screen displays). Změňte typ video signálu, který bude na výstupu zdířky HDMI OUT a přepněte vstup na TV zpět na HDMI. Pokud na obrazovce stále není žádný obraz, proveďte postup znovu a vyzkoušejte další možnosti.</li></ul> |
| V obrazu se vyskytuje šum.                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pokud obraz ze systému prochází do TV přes videorekordér, ochrana proti kopírování použitá při přehrávání některých disků BD/DVD může snížit kvalitu obrazu. Připojte hlavní jednotku přímo k TV.</li></ul>  |
| Obraz se nezobrazuje přes celou TV obrazovku. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte nastavení [TV TYPE] (Typ TV) v nabídce [VIDEO SETUP] (Nastavení videa) (strana 57).</li><li>• Poměr stran pro daný disk nelze měnit.</li></ul>  |

| <b>Příznak</b>                                       | <b>Problémy a jejich řešení</b>  |
|--|--|
| Na TV obrazovce se projevují potíže s podáním barev. | Reproduktory systému obsahují magnetické součásti, které mohou způsobit zkeslení obrazu. Když se na TV obrazovce objeví potíže s podáním barev, provedte následující body. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umístěte reproduktory nejméně 0,3 metru od TV.</li> <li>• Pokud se tím potíže s barvami nevyřeší, vypněte TV a po 15 až 30 minutách TV opět zapněte.</li> <li>• V blízkosti reproduktorů se nesmí vyskytovat žádný magnetický objekt (magnetická západka na TV podstavci, lékařský přístroj, hračka apod.).</li> <li>• Posuňte reproduktory dále od TV sestavy.</li> </ul> |
| Obraz je při přehrávání zkeslený.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte [YCbCr] v [YCbCr/RGB (HDMI)] na [RGB] (strana 58).</li> </ul>  |

## Zvuk

| <b>Příznak</b>  | <b>Problémy a jejich řešení</b>  |
|---|--|
| Žádný zvuk.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel reproduktoru není správně připojen.</li> <li>• Zkontrolujte nastavení reproduktorů (strana 61).</li> </ul>  |
| Když je zařízení (digitální satelitní přijímač, PlayStation 3 apod.) připojeno přímo k TV pomocí zdířky HDMI, není slyšet žádný zvuk. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyzkoušejte následující. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pomocí audio kabelu propojte systém se zdířkou AUDIO OUT (výstup audia) na televizoru (strana 25) a zvolte funkci „TV“.</li> <li>– Deaktivujte reproduktory TV.</li> </ul> </li> </ul>  |
| Výrazné hučení nebo šum.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Posuňte TV dále od zvukových zařízení.</li> <li>• Očistěte disk.</li> </ul>   |
| Při přehrávání VIDEO CD, CD nebo zvukového souboru zvuk nemá stereo efekt.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím tlačítka AUDIO (strana 35) vyberte stereofonní zvuk.</li> </ul>  |
| Na výstupu není žádný signál nebo je úroveň hlasitosti jednoho nebo všech reproduktorů příliš nízká.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte nastavení prostorového zvuku (strana 46).</li> <li>• Zkontrolujte zapojení a nastavení reproduktorů (strany 24, 61).</li> <li>• U některých disků DVD nemusí výstupní signál využívat všechny kanály 5.1.</li> <li>• Je přehráván dvoukanálový zdroj.</li> </ul>   |
| Zvuk vychází pouze ze středového reproduktoru.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• U některých typů disků může zvuk vycházet pouze ze středového reproduktoru.</li> </ul>  |
| Z TV nevychází žádný zvuk systému.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavte položku [AUDIO (HDMI)] (Zvuk (HDMI)) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na hodnotu [ON] (Zapnuto) (strana 59).</li> <li>• Při použití disků Super Audio CD zvuk nevystupuje ze zdířky HDMI OUT.</li> <li>• Postupujte následovně. <ol style="list-style-type: none"> <li>① Vypněte systém a opět jej zapněte.</li> <li>② Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte.</li> <li>③ Odpojte kabel HDMI a opět jej připojte.</li> </ol> </li> </ul> |
| Při přehrávání souborů na disku DATA CD/DATA DVD/zařízení USB je zvuk zkeslený.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Při kódování zvukových souborů byl použit příliš nízký datový tok. Přeneste na disk DATA CD/DATA DVD/zařízení USB zvukové soubory zakódované s použitím vyššího datového toku.</li> </ul>   |
| Při přehrávání ze zařízení USB je slyšet šum nebo zvuk přeskakuje.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkopírujte soubory do počítače, naformátujte zařízení USB ve formátu FAT12, FAT16 nebo FAT32 a přeneste soubory zpět na zařízení USB.</li> </ul>  |

## Přehrávání disku

| Příznak   | Problémy a jejich řešení   |
|---|--|
| Disk nelze přehrát.                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kód regionu na DVD neodpovídá vašemu systému.</li><li>• Uvnitř jednotky zkondenzovala vlhkost a může poškodit čočky. Vyměte disk a nechejte jednotku zapnutou po dobu přibližně 30 minut.</li></ul>  |
| Jazyk zvukové stopy nebo titulků nelze změnit.      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte jazyk v menu na disku.</li></ul>  |
| Disk se nepřehrává od začátku.                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• V režimu zastavení stiskněte tlačítko ■ na hlavní jednotce nebo na dálkovém ovladači a poté spusťte přehrávání (strana 33).</li></ul>  |
| Disk DATA CD/DATA DVD nelze přehrát.                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Disk DATA CD není zaznamenán podle standardu ISO 9660 Úroveň 1/Úroveň 2 nebo rozšíření Joliet.</li><li>• Disk DATA DVD není zaznamenán ve formátu UDF (Universal Disk Format).</li></ul>   |
| Soubor nelze přehrát.                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Soubor nemá správnou příponu názvu nebo formát. Viz „Disky/soubory na zařízení USB, které lze přehrát“ (strana 5).</li><li>• Zkontrolujte nastavení [MEDIA] (Média) (strana 33).</li><li>• Tento systém dokáže přehrávat pouze do hloubky 8 složek.</li><li>• Zkontrolujte, zda je počet složek 200 nebo méně.</li><li>• Zkontrolujte, zda je počet zvukových souborů/obrazových souborů JPEG ve složce 150 nebo méně.</li></ul> |
| Obrazový soubor JPEG nelze zobrazit.                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Obrazový soubor je v normálním formátu větším než 3 072 (šířka) × 2 048 (výška) pixelů nebo je v neprokládaném formátu, který se používá hlavně na webových stránkách, a je větší než 2 000 000 pixelů.</li></ul>  |
| Video soubor nelze přehrát.                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Rozlišení video souboru je větší než 720 (šířka) × 576 (výška).</li></ul>  |
| Názvy titulů/složek/souborů se nezobrazují správně. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Systém dokáže zobrazit pouze číslice a písmena abecedy. Jiné znaky se zobrazí jako [_].</li></ul>  |
| Názvy souborů se nezobrazují správně.               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Systém dokáže zobrazit pouze kódy znaků odpovídající číslím a písmenům abecedy. Jiné znaky se nezobrazí správně.</li></ul>   |

## Přehrávání ze zařízení USB

| Příznak                                | Problémy a jejich řešení   |
|--|--|
| Zařízení USB se nepřehrává od začátku. | <ul style="list-style-type: none"><li>• V režimu zastavení stiskněte tlačítko ■ na hlavní jednotce nebo na dálkovém ovladači a poté spusťte přehrávání (strana 33).</li></ul>  |
| Zařízení USB nelze přehrát.            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zařízení USB, která používají jiné systémy souborů než FAT12, FAT16 nebo FAT32, nejsou podporována.*</li><li>* Tento systém podporuje systémy FAT12, FAT16 a FAT32, ale některá zařízení USB nemusejí všechny tyto typy podporovat. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze zařízení USB nebo se obraťte na výrobce.</li><li>• Pokud používáte zařízení USB rozdělené na oddíly, lze přehrát pouze zvukové soubory v prvním oddílu.</li></ul>   |
| Soubor nelze přehrát.                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Soubor nemá správnou příponu názvu nebo formát. Viz „Disky/soubory na zařízení USB, které lze přehrát“ (strana 5).</li><li>• Zkontrolujte nastavení [MEDIA] (Média) (strana 33).</li><li>• Tento systém dokáže přehrávat pouze do hloubky 8 složek.</li><li>• Zkontrolujte, zda je počet složek 200 nebo méně.</li><li>• Zkontrolujte, zda je počet zvukových souborů/obrazových souborů JPEG ve složce 150 nebo méně.</li><li>• Soubory, které jsou zašifrované nebo chráněné hesly apod., nelze přehrát.</li></ul> |

| <b>Příznak</b>  | <b>Problémy a jejich řešení</b>   |
|---|---|
| Obrazový soubor JPEG nelze zobrazit.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obrazový soubor je v normálním formátu větším než 3 072 (šířka) × 2 048 (výška) pixelů nebo je v neprokládaném formátu, který se používá hlavně na webových stránkách, a je větší než 2 000 000 pixelů.</li> </ul>   |
| Video soubor nelze přehrát.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozlišení video souboru je větší než 720 (šířka) × 576 (výška).</li> </ul>   |
| Soubor WMA nelze přehrát.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soubor WMA, který je ve formátu WMA DRM, WMA Lossless nebo WMA PRO, nelze přehrát.</li> </ul>  |
| Soubor AAC nelze přehrát.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soubor AAC, který je ve formátu AAC DRM nebo AAC Lossless, nelze přehrát.</li> </ul>   |
| Názvy titulů/složek/souborů se nezobrazují správně.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systém dokáže zobrazit pouze číslice a písmena abecedy. Jiné znaky se zobrazí jako [_].</li> </ul>   |
| Názvy souborů se nezobrazují správně.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systém dokáže zobrazit pouze kódy znaků odpovídající číslím a písmenům abecedy. Jiné znaky se nezobrazí správně.</li> </ul>  |
| Zahájení přehrávání trvá delší dobu.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poté, co systém přečte všechny soubory na zařízení USB, může zahájení přehrávání trvat déle než obvykle v následujících případech: <ul style="list-style-type: none"> <li>– na zařízení USB je velké množství složek a souborů,</li> <li>– struktura složek a souborů je velmi složitá,</li> <li>– kapacita paměti je příliš velká,</li> <li>– velikost souborů je extrémně velká,</li> <li>– interní paměť je fragmentovaná.</li> </ul> </li> <li>• Systém přehrává zvukový soubor ve formátu AAC.</li> </ul> |
| Zařízení USB, které bylo možné používat na jiném zařízení, nefunguje. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data mohou být na zařízení USB zaznamenána v nepodporovaném formátu. V takovém případě nejprve vytvořte zálohu důležitých souborů na zařízení USB tak, že je zkopírujete na pevný disk počítače. Poté naformátujte zařízení USB ve formátu FAT12, FAT16 nebo FAT32 a přeneste soubory zpět na zařízení USB.</li> </ul>   |

## **Přenesení zvukové stopy/souboru**

| <b>Příznak</b>  | <b>Problémy a jejich řešení</b>  |
|---|--|
| Přenos na zařízení USB nelze zahájit.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mohly se vyskytnout následující problémy. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Zařízení USB je plné.</li> <li>– Počet zvukových souborů a složek na zařízení USB dosáhl maximálního možného limitu.</li> <li>– Zařízení USB je chráněno proti zápisu.</li> </ul> </li> </ul>  |
| Přenos se přeruší před dokončením.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rychlost komunikace zařízení USB je extrémně nízká. Připojte zařízení USB, které systém dokáže přehrát.</li> <li>• Po opakovaném provádění operací přenosu a mazání se může zvýšit složitost struktury souborů na zařízení USB. Postupujte podle pokynů v návodu k obsluze zařízení USB a zařízení USB naformátujte. Pokud bude problém přetrvávat, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.</li> <li>• Zařízení USB je plné.</li> <li>• Počet zvukových souborů a složek na zařízení USB dosáhl maximálního možného limitu.</li> </ul> |
| Přenos na zařízení USB skončí chybou.<br>Zvukové soubory nebo složky na zařízení USB nelze vymazat. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Během operace mazání bylo zařízení USB odpojeno nebo bylo přerušeno napájení. Smažte soubor, který byl již z části vymazán. Pokud se tím problém nevyřeší, může být zařízení USB poškozené. Postupujte podle pokynů v návodu k obsluze zařízení USB a zařízení USB naformátujte. Pokud bude problém přetrvávat, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.</li> <li>• Zkontrolujte, zda není zařízení USB chráněno proti zápisu.</li> </ul>   |




## Tuner

| Příznak                           | Problémy a jejich řešení  |
|-----------------------------------|---|
| Rozhlasové stanice nelze naladit. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte připojení antény. Upravte anténu nebo případně připojte externí anténu.</li><li>• Síla signálu rozhlasových stanic je příliš nízká (při automatickém ladění). Použijte přímé ladění.</li></ul> |
| Příjem v pásmu FM je špatný.      | <ul style="list-style-type: none"><li>• K hlavní jednotce připojte venkovní anténu pro pásmo FM pomocí 75ohmového koaxiálního kabelu (není součástí dodávky).</li></ul>   |

## Control for HDMI (Ovládání přes HDMI)

| Příznak   | Problémy a jejich řešení  |
|---|---|
| Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) nefunguje.                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na hodnotu [ON] (Zapnuto) (strana 58).</li><li>• Zkontrolujte, zda připojené zařízení podporuje funkci [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI).</li><li>• Zkontrolujte nastavení funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) připojeného zařízení. Podrobnosti naleznete v návodu k obsluze zařízení.</li><li>• Pokud změníte připojení HDMI, zapojíte a odpojíte napájecí kabel nebo dojde k výpadku napájení, nastavte položku [CONTROL FOR HDMI] (Ovládání přes HDMI) v nabídce [HDMI SETUP] (Nastavení HDMI) na hodnotu [OFF] (Vypnuto) a poté ji opět nastavte na hodnotu na [ON] (Zapnuto) (strana 58).</li><li>• Podrobnosti viz „Použití funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro „BRAVIA“ Sync“ (strana 49).</li></ul> |
| Při používání funkce System Audio Control není na výstupu systému žádný zvukový signál. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda připojená TV podporuje funkci System Audio Control (Ovládání zvuku systému).</li><li>• Podrobnosti viz „Použití funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro „BRAVIA“ Sync“ (strana 49).</li></ul>  |

## Zprávy

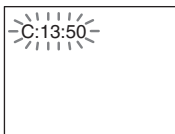
| Příznak   | Problémy a jejich řešení   |
|---|--|
| Střídavě se zobrazuje text „PROTECTOR“ a „PUSH POWER“.        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Stisknutím tlačítka  systém vypněte, a jakmile zmizí text „STANDBY“, zkontrolujte následující položky.<ul style="list-style-type: none"><li>– Nedošlo ke zkratu kladných a záporných reproduktorových kabelů?</li><li>– Nejsou zakryty větrací otvory systému?</li><li>– Jakmile zkontrolujete výše uvedené položky a provedete příslušná opatření, spustíte systém. Pokud se problém ani po prověření všech výše uvedených položek nepodaří odstranit, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.</li></ul></li></ul> |
| Zobrazí se text „OVERLOAD“, „REMOVE USB“ a poté „PUSH POWER“. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Byl zjištěn problém s úrovní elektrického proudu vycházejícího z konektoru  (USB). Vypněte systém a odeberte zařízení USB z konektoru  (USB). Zkontrolujte, zda je zařízení USB v pořádku. Pokud se bude tato zpráva i nadále zobrazovat, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.</li></ul>   |
| Zobrazí se text „LOCKED“ a disk nelze vysunout.               | <ul style="list-style-type: none"><li>• obraťte se na prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizovaný servis společnosti Sony.</li></ul>   |

| <b>Příznak</b>  | <b>Problémy a jejich řešení</b>   |
|---|---|
| Zobrazí se text „DATA ERROR“.                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soubor, který chcete přehrát, je poškozený.</li> <li>• Formát souboru neodpovídá příponě názvu souboru. Viz „Disky/soubory na zařízení USB, které lze přehrát“ (strana 5).</li> <li>• Formát obrazového souboru JPEG neodpovídá formátu DCF.</li> </ul>  |
| Při přehrávání se po delší dobu zobrazí text „READING“. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Načítání může trvat delší dobu v následujících případech: <ul style="list-style-type: none"> <li>– na zařízení USB je velké množství složek a souborů,</li> <li>– struktura složek a souborů je velmi složitá,</li> <li>– kapacita paměti je příliš velká,</li> <li>– interní paměť je fragmentovaná.</li> </ul> </li> </ul> |

## Autodiagnostické funkce

### (Na displeji se zobrazí písmena/znaky)

Když dojde k aktivaci autodiagnostické funkce, která má zabránit poruše systému, na TV obrazovce nebo na displeji na čelním panelu se zobrazí servisní číslo, které je tvořeno kombinací písmena a 4 číslic (např. C 13 50). V takovém případě vyhledejte příslušné číslo v následující tabulce.



| První 3 znaky servisního čísla | Příčina a/nebo nápravné opatření  |
|--------------------------------|---|
| C 13                           | Disk je znečištěný.<br>➔ Očistěte disk hadříkem (strana 64).  |
| E XX<br>(XX je číslo)          | Systém aktivoval autodiagnostickou funkci, aby zabránil poruše.<br>➔ Obratě se na nejbližšího prodejce společnosti Sony nebo na místní autorizovaný servis společnosti Sony a uveďte pětimístné servisní číslo.<br>Příklad: E 61 10 |

### Na obrazovce TV se objeví číslo verze

Po spuštění systému se na TV obrazovce může zobrazit číslo verze [VER.X.XX] (X je číslo). Přestože se nejedná o poruchu a číslo je určeno jen pro servisní účely společnosti Sony, normální provoz systému nebude možný. Vypněte systém a znovu jej zapněte.



## Technické údaje

### Zesilovač

VÝSTUPNÍ VÝKON (jmenovitý):

Levý přední + Právý přední

65 W + 65 W (při  
3 ohmech, 1 kHz, celkové  
harmonické zkreslení 1 %)

VÝSTUPNÍ VÝKON (referenční):

Levý přední/Právý přední/  
Středový/Levý prostorový/  
Právý prostorový: 100 W  
(na 1 kanál při 3 ohmech,  
1 kHz, celkové  
harmonické zkreslení 1 %)  
Subwoofer: 100 W  
(při 3 ohmech, 80 Hz)  
TV (AUDIO IN)  
Citlivost: 450/250 mV

Vstupy (analogové)

### Systém Super Audio CD/DVD

Parametry laserové diody Vyzařování: průběžné  
Výstup laseru: méně než  
44,6 μW

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


Systém formátu signálu

Modely určené pro latinskoamerický trh:

NTSC

Ostatní modely: NTSC/PAL

### USB

Konektor  (USB):

Maximální proud: 500 mA

### Tuner

Systém

Digitální syntezátor PLL  
řízený krystalem

Rozsah ladění

87,5–108,0 MHz  
(po 50 kHz)

Anténa

Svorcky antény

75 ohmů, nesouměrné

### Video

Výstupy

VIDEO: 1 V<sub>s</sub>-š 75 ohmů  
HDMI OUT: typ A  
(19 pinů)

### Reproduktory

#### Přední

#### DAV-TZ215 (SS-TS102)

Rozměry (přibližně) 103 mm × 164 mm ×  
85 mm (š/v/h)

Hmotnost (přibližně) 0,5 kg

### DAV-TZ715 (SS-TS103)

|                      |   |
|----------------------|---|
| Rozměry (přibližně)  | 235 mm × 1 000 / 970 /<br>940 / 910 mm × 235 mm<br>(pouze reproduktor:<br>103 mm × 545 mm ×<br>77 mm) (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 2,2 kg  |

### Středový (SS-CT101)

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Rozměry (přibližně)  | 265 mm × 94 mm ×<br>70 mm (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 0,6 kg                            |

### Prostorový

### DAV-TZ215 (SS-TS102)

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Rozměry (přibližně)  | 103 mm × 164 mm ×<br>85 mm (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 0,5 kg                             |

### DAV-TZ715 (SS-TS103)

|                      |   |
|----------------------|---|
| Rozměry (přibližně)  | 235 mm × 1 000 / 970 /<br>940 / 910 mm × 235 mm<br>(pouze reproduktor:<br>103 mm × 545 mm ×<br>77 mm) (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 2,2 kg  |

### Subwoofer

### DAV-TZ215 (SS-WS101)

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Rozměry (přibližně)  | 169 mm × 300 mm ×<br>320 mm (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 5,3 kg                              |

### DAV-TZ715 (SS-WS102)

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Rozměry (přibližně)  | 225 mm × 395 mm ×<br>315 mm (š/v/h) |
| Hmotnost (přibližně) | 6,5 kg                              |

### Obecné

Požadavky na napájení

Modely určené pro latinskoamerický trh:  
110 Vstř – 240 Vstř,  
50/60 Hz

Modely určené pro Saudskou Arábii:  
127 Vstř – 240 Vstř,  
50/60 Hz

Ostatní modely:  
220 Vstř – 240 Vstř,  
50/60 Hz

Spotřeba energie  
Zapnuto: 105 W  
Pohotovostní režim:  
0,2 W\*

\* Tyto hodnoty platí za následujících podmínek:

- Funkce „DEMO“ je nastavena na hodnotu „OFF“,
- Funkce [CONTROL FOR HDMI] (Ovládní přes HDMI) je nastavena na hodnotu [OFF] (Vypnuto).

Rozměry (přibližně) 430 mm × 67 mm ×  
335 mm (š/v/h) včetně  
vyčnívajících částí

Hmotnost (přibližně) 3,6 kg

### Podporované formáty souborů

#### MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3)

Přípona souboru: mp3  
Datový tok: 32–320 kb/s  
Vzorkovací frekvence: 32/44,1/48 kHz

#### WMA (pouze zařízení USB)

Přípona souboru: wma  
Datový tok: 48–192 kb/s  
Vzorkovací frekvence: 44,1 kHz

#### AAC (pouze zařízení USB)

Přípona souboru: m4a  
Datový tok: 48–320 kb/s  
Vzorkovací frekvence: 44,1 kHz

#### Xvid

Přípona souboru: avi  
Kodek videa: Xvid video  
Datový tok: 4,854 Mb/s (max.)  
Rozlišení/snímková  
frekvence: 720 × 480 / 30 snímků/s  
720 × 576 / 25 snímků/s  
Zvukový kodek: MP3

#### MPEG4

Formát souboru: Formát souboru MP4  
Přípona souboru: mp4/m4v  
Kodek videa: MPEG4 Simple Profile  
(AVC není kompatibilní.)  
4 Mb/s  
Datový tok:  
Rozlišení/snímková  
frekvence: 720 × 576 / 30 snímků/s  
Zvukový kodek: AAC-LC (HE-AAC není  
kompatibilní.)  
DRM: Není kompatibilní

Design a technické údaje se mohou měnit bez  
předchozího upozornění.

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,2 W
- V určitých deskách tištěných spojů se nepoužívají halogenové samozhášecí přísady.
- Při použití plně digitálního zesilovače S-Master lze dosáhnout energetické účinnosti více než 85 %.



## Priorita přehrávání jednotlivých typů souborů

Následující tabulka udává prioritu přehrávání jednotlivých typů souborů v nastavení [MEDIA] (Média).

| Typ souboru na disku<br>nebo zařízení USB                     | Nastavení [MEDIA] (Média)                                 |                          |   |                          |                          |
|---|---|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|
|   | [VIDEO]   |                          | [MUSIC/<br>PHOTO]<br>(Hudba/<br>Obrázky)                  | [PHOTO]<br>(Obrázky)     | [MUSIC]<br>(Hudba)       |
|   | Disk  | Zařízení USB             | Disk  | Disk/zařízení<br>USB     | Disk/zařízení<br>USB     |
| Pouze video soubory   | Video soubory   | Video soubory            | Video soubory   | Video soubory            | Video soubory            |
| Pouze obrazové<br>soubory JPEG                                | Obrazové<br>soubory JPEG                                  | Obrazové<br>soubory JPEG | Obrazové<br>soubory JPEG                                  | Obrazové<br>soubory JPEG | Obrazové<br>soubory JPEG |
| Pouze zvukové soubory*  | Soubory MP3   | Zvukové<br>soubory       | Soubory MP3   | Zvukové<br>soubory*      | Zvukové<br>soubory*      |
| Video soubory a obrazové<br>soubory JPEG                      | Video soubory   | Video soubory            | Obrazové<br>soubory JPEG                                  | Obrazové<br>soubory JPEG | Video soubory            |
| Video soubory a zvukové<br>soubory*                           | Video soubory   | Video soubory            | Soubory MP3   | Zvukové<br>soubory*      | Zvukové<br>soubory*      |
| Zvukové soubory*<br>a obrazové soubory JPEG                   | Soubory MP3<br>a obrazové<br>soubory JPEG<br>s prezentací | Zvukové<br>soubory       | Soubory MP3<br>a obrazové<br>soubory JPEG<br>s prezentací | Obrazové<br>soubory JPEG | Zvukové<br>soubory*      |
| Video soubory, zvukové<br>soubory* a obrazové<br>soubory JPEG | Video soubory   | Video soubory            | Soubory MP3<br>a obrazové<br>soubory JPEG<br>s prezentací | Obrazové<br>soubory JPEG | Zvukové<br>soubory*      |

\* Pokud se jedná o disk, lze přehrát jen soubory MP3.

## Seznam kódů jazyků

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

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

## Seznam kódů oblastí funkce Parental Control

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

# Rejstřík

- A**  
A/V SYNC (A/V synchronizace) 54  
ANGLE 35  
ATTENUATE 54  
AUDIO (HDMI) (Zvuk (HDMI)) 59  
AUDIO (Zvuk) 57  
AUDIO DRC (Zvuk s komprimovaným dynamickým rozsahem) 59  
AUDIO SETUP (Nastavení zvuku) 59  
AUTO STBY 55
- B**  
BACKGROUND (Pozadí) 60  
BLACK LEVEL (Úroveň černé) 58
- C**  
COLOR SYSTEM (VIDEO CD) (Systém barev (Video CD)) 57  
CONTROL FOR HDMI (Ovládání přes HDMI) 58  
Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) 49  
CUSTOM (Uživatelské nastavení) 56
- Č**  
Čelní panel 12
- D**  
DEMO 55  
DIMMER 55  
Disky, které lze přehrát 5  
Displej na čelním panelu 13
- E**  
EFEKT 39
- F**  
FM MODE 45
- H**  
HDMI YCBCR/RGB (HDMI) 58  
HDMI RESOLUTION (Rozlišení HDMI) 58  
HDMI SETUP (Nastavení HDMI) 58
- I**  
INTERVAL 40
- J**  
JPEG RESOLUTION (Rozlišení JPEG) 59
- K**  
Kód regionu 7
- L**  
LANGUAGE SETUP (Nastavení jazyka) 56
- M**  
MEDIA (Média) 33, 40  
MENU 56  
Menu DVD 36  
Multi Session CD 7  
MULTI-DISC RESUME (Obnovení přehrávání po vložení disku) 61
- N**  
Naprogramované přehrávání 37  
Náhodné přehrávání 38
- O**  
Opakované přehrávání 39  
OSD 56  
Ovládací menu 17
- P**  
PARENTAL CONTROL (Rodičovská kontrola) 60  
PAUSE MODE (Režim pozastavení) 58
- R**  
RESET 61  
Rychlé nastavení 28
- S**  
SCREEN SAVER (Spořič obrazovky) 60  
SETUP (Nastavení) 56  
Seznam kódů jazyků 74  
SLEEP 54  
SPEAKER FORMATION (Rozmístění reproduktorů) 59  
SPEAKER SETUP (Nastavení reproduktorů) 61  
CONNECTION (Připojení) 61  
DISTANCE (Vzdálenost) 62  
LEVEL (Úroveň) 62  
SUBTITLE 35  
SUBTITLE (Titulky) 57  
Super Audio CD 36  
SYSTEM MENU 45, 46, 54, 55  
SYSTEM SETUP (Nastavení systému) 60
- T**  
TEST TONE (Zkušební tón) 62  
TIME 35  
TRACK SELECTION (Výběr stopy) 60  
TYP TV 57
- V**  
VIDEO SETUP (Nastavení videa) 57  
VOLUME LIMIT (Omezení hlasitosti) 58
- Z**  
Zadní panel 14

# HDMI

---

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

4-295-622-13(1) (CZ)

