



## System domáciho kina s BD/DVD prehrávačom

CZ

Návod k obsluze

BDV-Z7

DIGITAL  
MEDIA  
PORT





# SONY®



\* 4 1 3 6 8 9 3 1 1 \* (1)

4-136-893-11(1)

CZ

## Průvodce připojením reprosoustav a televizoru

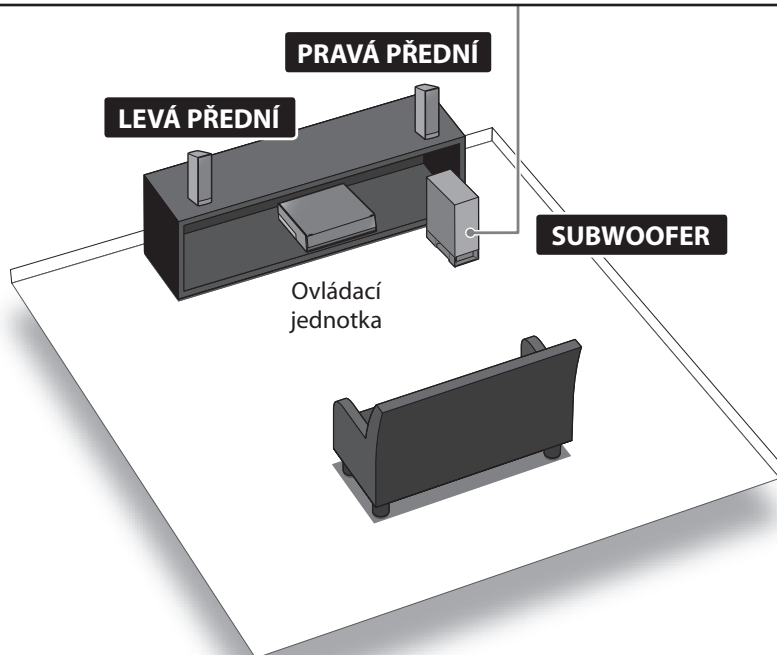
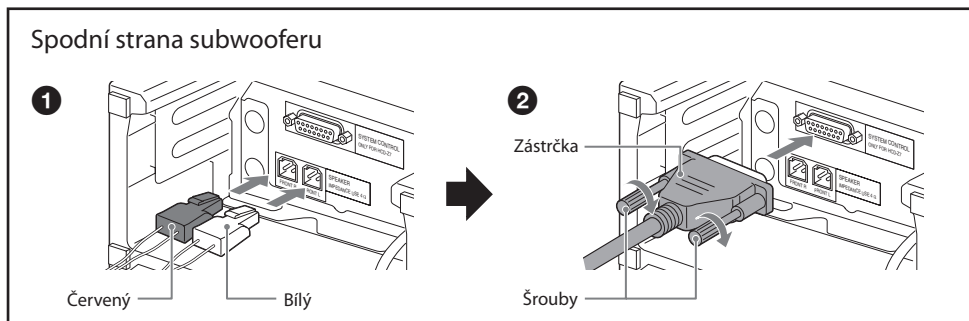
### BDV-Z7



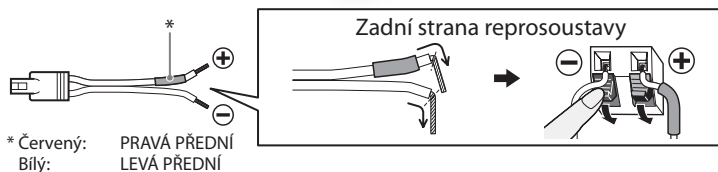
Podrobné informace - viz návod k obsluze.

# Připojení reprosoustav

- 1 Připojte reproduktorové kabely tak, aby odpovídaly barvám konektorů SPEAKER (Reprosoustavy) na subwooferu.
- 2 Připojte zástrčku systémového kabelu ovládací jednotky do konektoru SYSTEM CONTROL (Ovládání systému) na subwooferu a utáhněte šrouby na zástrčce.



## Připojení reproduktorových kabelů k reprosoustavě

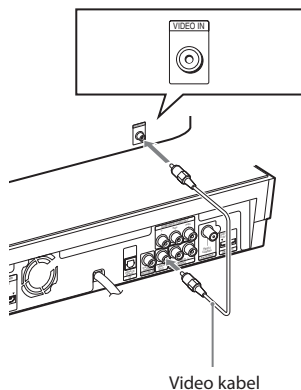


# Připojení televizoru

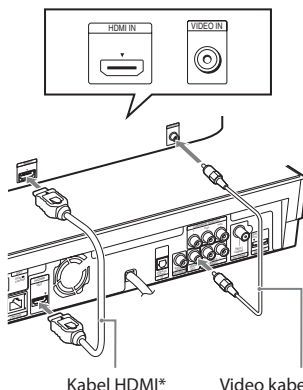
Podle konektorů dostupných na vašem televizoru vyberte způsob připojení video a audio signálu.

## Způsob připojení video signálu

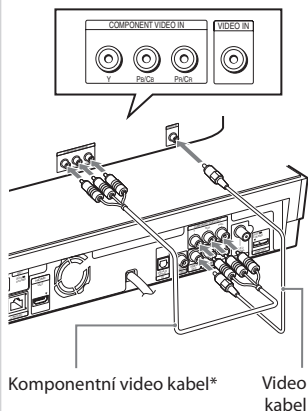
Způsob 1



Způsob 2

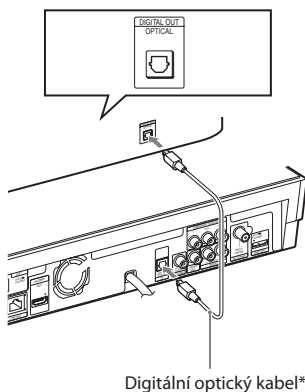


Způsob 3



\* Volitelné příslušenství

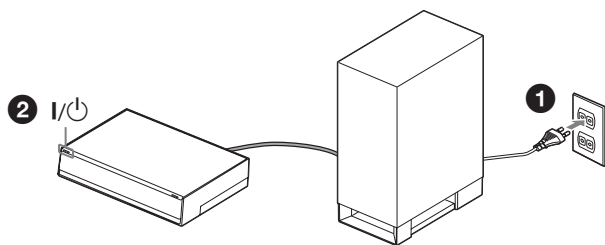
## Způsob připojení audio signálu



\* Volitelné příslušenství

### Po připojení reprosoustav a televizoru

- 1 Připojte napájecí kabel.
- 2 Stiskněte tlačítko I/⏻.  
Po zapnutí systému se spustí funkce „Easy Setup“ (Snadné nastavení).



## VAROVÁNÍ

Neinstalujte přístroj do stísněného prostoru, jako například do knihovny, vestavěné skříně a na podobná místa.

Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru, nezakrývejte ventilací otvory přístroje novinami, ubrusy, závěsy atd. Nestavte na přístroj zdroje otevřeného ohně, jako například zapálené svíčky.

Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě a nepokládejte na něj nádoby naplněné tekutinou, jako například vázy.

Nevystavujte baterie nebo přístroje s vloženými bateriemi nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu, ohni a podobně.

Pouze pro vnitřní použití.

## UPOZORNĚNÍ

Použití optických přístrojů s tímto přístrojem zvyšuje riziko poškození zraku. Vzhledem k tomu, že laserový paprsek používaný v tomto systému domácího kina s BD/DVD přehrávačem je nebezpečný pro oči, nepokoušejte se otevírat skříňku přístroje.

Operavy světe pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.



Tento štítek je umístěn na ochranném krytu laseru uvnitř ovládací jednotky.



Tento přístroj je klasifikován jako laserový výrobek třídy CLASS 1 LASER. Toto označení je umístěno na ochranném krytu laseru uvnitř ovládací jednotky.

## Poznámka k ovládací jednotce

- Výrobní štítek je umístěn na spodní straně.



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

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že s tímto výrobkem nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Místo toho je třeba tento výrobek odnést na příslušné sběrné místo, kde bude provedena recyklace takového elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace výrobku předejdete možným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace při likvidaci tohoto výrobku. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Se žádostí o podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku se prosím obračetejte na místní úřady, místní služby pro sběr domovního odpadu nebo na obchod, kde jste výrobek zakoupili.



**Likvidace starých baterií (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se systémem tříděného odpadu)**

Tento symbol na baterii nebo na jejím obalu znamená, že s baterií nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. U některých baterií může být tento symbol doplněn chemickými symboly. Chemické symboly pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) jsou uvedeny v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova. Zajištěním správné likvidace baterií předejdete možným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace při likvidaci baterie. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. U výrobků, které vyžadují z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo zachování dat trvalé připojení k vestavěné baterii, by taková baterie měla být vyměňována pouze kvalifikovaným servisním technikem. Pro zajištění správné likvidace baterie odnešte výrobek na konci jeho životnosti na příslušné sběrné místo, kde bude provedena recyklace takového elektrického a elektronického zařízení. U ostatních baterií si prosím přečtěte část popisující postup pro bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Odnešte baterii na příslušné sběrné místo zabývající se recyklací starých

baterií. Se žádostí o podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie se prosím obračete na místní úřady, místní služby pro sběr domovního odpadu nebo na obchod, kde jste výrobek zakoupili.

Poznámka pro zákazníky: Následující informace se týkají pouze zařízení prodávaných v zemích uplatňujících směrnice EU.

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

## Bezpečnostní upozornění

Toto zařízení bylo testováno a bylo shledáno, že odpovídá omezením stanoveným směrnicí EMC při použití propojovacího kabelu, který je kratší než 3 metry.

### Zdroje napájení

- Systém není odpojen od síťového napájení, dokud je napájecí kabel připojen do síťové zásuvky, a to ani ve chvílích, kdy je samotný systém vypnutý.
- Jelikož zástrčka napájecího kabelu slouží pro odpojení systému od síťového napájení, připojte systém do snadno přístupné síťové zásuvky. V případě výskytu jakéhokoliv neobvyklého provozního stavu systému okamžitě odpojte zástrčku napájecího kabelu ze síťové zásuvky.

## Autorská práva a obchodní značky

- Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, která je chráněna patentovými právy USA a dalšími právy na ochranu duševního vlastnictví. Používání této technologie ochrany autorských práv musí být povoleno společností Macrovision a je určeno pouze pro domácí či jinak omezené používání, pokud není společností Macrovision stanoveno jinak. Pronikání do struktury zařízení nebo provádění demontáže je zakázáno.
- Tento systém je vybaven zvukovými systémy Dolby\* Digital a DTS\*\* Digital Surround System.

\* Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories.


Dolby a symbol dvojitého písmene D jsou obchodní značky společnosti Dolby Laboratories.

\*\* Vyrobeno v licenci podle následujících amerických patentů U.S. Patent #: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6226616; 6487535; 7392195; 7272567; 7333929; 7212872 a dalších amerických a celosvětově vydaných patentů a nahlášených patentových práv. DTS je registrovaná obchodní značka a loga DTS, Symbol, DTS-HD a DTS-HD Master Audio | Essential jsou obchodní značky společnosti DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

- Tento systém je vybaven technologií High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.
- Java a veškeré související obchodní značky a loga jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti Sun Microsystems, Inc.
- „BD-Live“ a „BonusView“ jsou obchodní značky sdružení Blu-ray Disc Association.
- „Blu-ray Disc“ je obchodní značka.
- Loga „Blu-ray Disc“, „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ a „CD“ jsou obchodní značky.
- „BRAVIA“ je obchodní značka společnosti Sony Corporation.
- „AVCHD“ a logo „AVCHD“ jsou obchodní značky společnosti Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.
- „XMB“ a „xross media bar“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.
- „PLAYSTATION“ je obchodní značka společnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- „x.v.Colour“ a logo „x.v.Colour“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation.
- „PhotoTV HD“ a logo „PhotoTV HD“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation.
- Ostatní názvy systémů a výrobků jsou obecné obchodní značky nebo registrované obchodní značky jejich výrobců. Symboly ™ a ® nejsou v tomto návodu k obsluze uváděny.

---

# Poznámky k tomuto návodu k obsluze

- Pokyny v tomto návodu k obsluze popisují ovládací prvky na dálkovém ovladači. Používat můžete také ovládací prvky na ovládací jednotce, pokud mají shodné nebo podobné názvy jako ovládací prvky na dálkovém ovladači.
- Symboly, jako například , uvedené v záhlaví některých částí označují, jaký typ média lze používat pro vysvětlovanou funkci. Podrobné informace - viz část „Disky, které lze přehrávat“ (strana 94).
- V tomto návodu k obsluze se pojem „disk“ používá jako všeobecný termín pro disky BD, DVD a CD, pokud není v textu nebo na obrázcích uvedeno jinak.
- Položky nabídky Control Menu (Nabídka ovládání) se liší v závislosti na oblasti.
- Výchozí nastavení je podtrženo.



# Obsah

Poznámky k tomuto návodu k obsluze ...	8
Vybalení .....	10
Přehled částí přístroje a ovládacích prvků .....	12

## Začínáme

Krok 1: Instalace systému .....	18
Krok 2: Zapojení systému .....	21
Krok 3: Provedení funkce Easy Setup (Snadné nastavení) .....	33
Krok 4: Výběr zdroje .....	36
Krok 5: Použití prostorového (surround) efektu .....	37

## Přehrávání

Přehrávání disku BD/DVD .....	39
Používání funkce BonusView/ BD-Live .....	47
Přehrávání CD .....	48
Přehrávání fotografií .....	49

## Nastavení zvuku

Výběr vhodného efektu podle zdroje .....	52
Výběr formátu zvukového doprovodu, vícejazyčné zvukové stopy nebo kanálu .....	53
Poslech zvuku multiplexního vysílání ..	54
Použití zvukového efektu .....	54

## Rádio

Poslech rádia .....	56
Používání systému RDS (Radio Data System) .....	61

## Externí audio zařízení

Používání adaptéru DIGITAL MEDIA PORT .....	62
--	----

## Další možnosti ovládání

Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync .....	63
Nastavení reprosoustav .....	66
Ovládání vašeho televizoru pomocí dodaného dálkového ovladače .....	68
Použití časovače vypnutí .....	69

Použití funkce snížení jasu .....	70
Změna typu LED osvětlení .....	70
Deaktivace tlačítek na ovládací jednotce .....	71

## Nastavení a úpravy

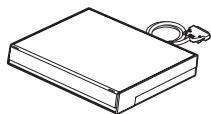
Používání nabídky pro nastavení .....	72
[Network Update] (Sít'ová aktualizace) ..	73
[Video Settings] (Nastavení obrazu) ....	74
[Audio Settings] (Nastavení zvuku) .....	77
[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) ...	78
[Photo Settings] (Nastavení fotografií) ..	80
[HDMI Settings] (Nastavení HDMI) .....	81
[System Settings] (Systémová nastavení) .....	81
[Network Settings] (Sít'ová nastavení) ..	82
[Easy Setup] (Snadné nastavení) .....	84
[Resetting] (Reset) .....	85

## Doplňující informace

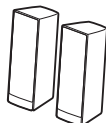
Bezpečnostní upozornění .....	86
Poznámky k diskům .....	87
Řešení problémů .....	88
Funkce automatické diagnostiky .....	93
Disky, které lze přehrávat .....	94
Podporované audio formáty .....	96
Rozlišení výstupního video signálu .....	97
Technické údaje .....	98
Seznam jazykových kódů .....	99
Podmínky použití a licenční smlouva s koncovým uživatelem .	100
Slovník .....	102
Rejstřík .....	105

# Vybalení

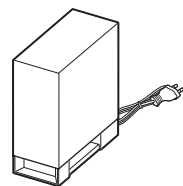
- Ovládací jednotka (1)



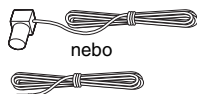
- Přední reprosoustavy (2)



- Subwoofer (1)



- Drátová anténa pro pásmo FM (1)



- Reproduktorové kabely (2, bílý/červený)



- Video kabel (1)



- Dálkový ovladač (1)



- Baterie typu R6 (velikosti AA) (2)



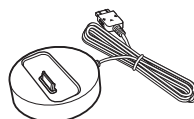
- Čistící hadřík (1)



- Návod k obsluze (tato příručka)
- Průvodce připojením reprosoustav a televizoru
- Informace o licenci k softwaru

## Pro modely pro Velkou Británii

- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (TDM-iP20) (1)

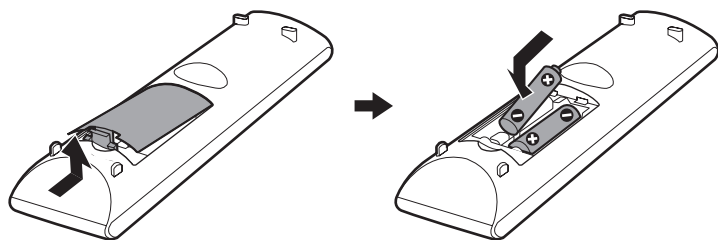


- Návod k obsluze adaptéru DIGITAL MEDIA PORT (TDM-iP20)

## Příprava dálkového ovladače

### Vložení baterií do dálkového ovladače

Vložte dvě baterie typu R6 (velikosti AA) (dodávané příslušenství) tak, aby póly  $\oplus$  a  $\ominus$  na bateriích odpovídaly značkám uvnitř prostoru pro baterie.



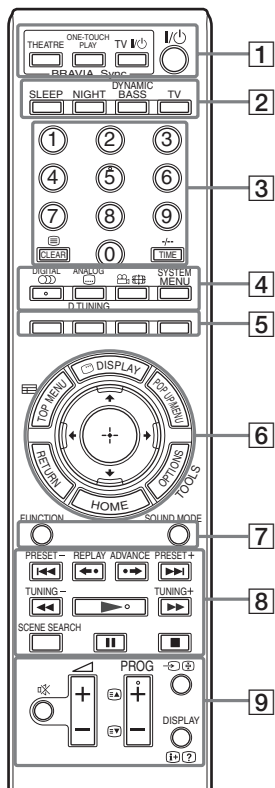
#### Poznámka

- Dálkový ovladač neponechávejte na velmi teplých nebo vlhkých místech.
- Nepoužívejte novou baterii společně se starou.
- Dbejte na to, aby se do dálkového ovladače nedostaly žádné předměty (zejména při výměně baterií).
- Nebudete-li dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterie, abyste předešli možnému úniku elektrolytu a případné korozi.

# Přehled částí přístroje a ovládacích prvků

Více informací najdete na stranách uvedených v závorkách.

## Dálkový ovladač



Tlačítka 5, (O) / DIGITAL (Digitální režim), PROG + (Program) a ► jsou opatřena výstupkem. Při používání dálkového ovladače se orientujte podle těchto výstupků.

- **[BD]** : pro ovládání systému
- **[TV]** : pro ovládání televizoru (Podrobné informace - viz část „Ovládání vašeho televizoru pomocí dodaného dálkového ovladače“ (strana 68).)

### 1 THEATRE (Kino) (strana 64) **[TV]**

Automatické přepnutí do optimálního video režimu pro sledování filmů.

### ONE-TOUCH PLAY (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) (strany 39, 64) **[BD]**

Stisknutím jednoho tlačítka se televizor zapne a přepne na vstup BD/DVD. Systém současně automaticky spustí přehrávání disku.

### TV I/O (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 68) **[TV]**

Zapnutí nebo vypnutí televizoru do pohotovostního režimu.

### I/O (zapnutí/pohotovostní režim) (strany 32, 33, 39, 56) **[BD]**

Zapnutí nebo vypnutí systému do pohotovostního režimu.

### 2 SLEEP (Časovač vypnutí) (strana 69) **[BD]**

Nastavení časovače vypnutí.

### NIGHT (Noční režim) (strana 54) **[BD]**

Aktivace funkce nočního režimu.

### DYNAMIC BASS (Dynamické basy) (strana 54) **[BD]**

Zdůraznění basových frekvencí.

### TV (strana 68) **[TV]**

Změna režimu dálkového ovladače na ovládání televizoru.

### 3 Numerická tlačítka (strany 39, 57, 68) **[BD]** **[TV]**

Zadání čísla titulu/kapitoly, frekvence rozhlasové stanice atd.

### CLEAR (Vymazání) (strany 44, 59) **[BD]**

Vymazání zadaného údaje.

### (Teletext) (strana 68) **[TV]**

Zobrazení teletextu.

### TIME (Čas) (strana 44) **[BD]**

Zobrazení uplynulé/zbývajících doby přehrávání na displeji na předním panelu.

### -/- (strana 68) **[TV]**

Tlačítka -/- slouží pro výběr čísla kanálu většího než 10.

### 4 (Zvukový doprovod) (strany 53, 54) **[BD]**

Výběr zvukového formátu/stopy.

### (Titulky) (strana 42) **[BD]**

Výběr jazyka titulků při přehrávání disku BD-ROM/DVD VIDEO s titulky zaznamenanými v několika jazycích.

## D.TUNING (Přímé ladění) (strana 57)


 BD

Výběr frekvence rozhlasové stanice.

## (úhel záběru) (strana 42)

Přepínání úhlů záběru při přehrávání disku BD-ROM/DVD VIDEO se scénami zaznamenanými z různých úhlů.

## SYSTEM MENU (Nabídka systému)

(strany 37, 46, 54, 59, 69, 70) 

Zobrazení nabídky systému.

## DIGITAL (Digitální režim) (strana 68)

 TV

Přepnutí do digitálního režimu.

## ANALOG (Analogový režim) (strana 68)

 TV

Přepnutí do analogového režimu.

## (širokoúhlý formát) (strana 68)

 TV

Změna poměru stran obrazu podle připojeného televizoru.

## 5 Barevná tlačítka (červené/zelené/žluté/modré) (strany 56, 82)

Zkratky pro výběr položek v některých nabídkách disku BD (mohou být používány také pro interaktivní operace BD Java).

## 6 TOP MENU (Hlavní nabídka) (strana 43)



Zobrazení nebo skrytí hlavní nabídky disku BD nebo DVD.

## DISPLAY (Zobrazení) (strana 44)



Zobrazení informací o přehrávání na obrazovce televizoru.

## POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka) (strana 43)

Zobrazení nebo skrytí překryvné nabídky disku BD-ROM nebo nabídky disku DVD.

## OPTIONS (Možnosti) (strany 39, 48, 49, 56)

Zobrazení nabídky možností na obrazovce televizoru.

## HOME (Výchozí nabídka) (strany 33, 39, 48, 49, 56, 72)

Zobrazení nebo skrytí výchozí nabídky systému.

## RETURN (Zpět) (strany 68, 82)



Návrat do předchozí obrazovky.

## (strany 33, 37, 39, 46, 48, 49, 54, 56, 59, 69, 70, 72)

Posunutí kurzoru pro výběr položky.

## (ENTER) (Potvrzení) (strany 33, 37, 39, 46, 48, 49, 54, 56, 59, 69, 70, 72)



Potvrzení vybrané položky.

## (průvodce) (strana 68)

Zobrazení digitálního elektronického programového průvodce (EPG).

## TOOLS (Nástroje) (strana 68)

Zobrazení ovládací nabídky pro aktuální obrazovku.

## 7 FUNCTION (Funkce) (strany 36, 39, 48, 49, 56, 62)

Výběr zdroje pro přehrávání.


## SOUND MODE (Režim zvuku) (strana 52)



Výběr vhodného režimu pro poslech zvukového doprovodu filmů, hudby atd.

## 8 (předchozí/následující)

(strany 39, 48, 49) 

Přeskočení na předchozí/následující kapitolu, stopu/skladbu nebo soubor. Pro návrat na začátek předchozí stopy/skladby stiskněte tlačítko  dvakrát.

## PRESET +/- (Předvolba) (strana 56)




Výběr rozhlasové stanice uložené na předvolbě.

## REPLAY/ADVANCE (Zopakování předchozí scény/posun scény) (strana 39)


Zopakování předchozí scény/posun scény vpřed.

## (vyhledávání vzad/vpřed)

(strany 39, 48) 

Při stisknutí během přehrávání se spustí vyhledávání vzad/vpřed.

Po každém stisknutí tlačítka se rychlost vyhledávání změní.

Pro obnovení normální rychlosti přehrávání stiskněte tlačítko .

## TUNING +/- (Ladění) (strana 56)

Vyhledávání rozhlasových stanic.

## (přehrávání) (strany 39, 48, 49)

Spuštění nebo obnovení přehrávání.

Pokud je vložen disk obsahující soubory obrázků JPEG, spustí se přehrávání prezentace.

## II (pozastavení) (strany 39, 48, 49)

Pozastavení nebo obnovení přehrávání.

## ■ (zastavení) (strany 39, 48, 49)

Zastavení přehrávání a uložení místa zastavení (místa obnovení přehrávání).

Místo obnovení přehrávání titulu/stopy/skladby představuje místo posledního zastavení přehrávání nebo poslední fotografii při přehrávání fotografií.

## SCENE SEARCH (Vyhledávání scény)

(strana 43)  BD

Přepnutí do režimu vyhledávání scény, který vám umožňuje rychle prohledávat scény v rámci aktuálně přehrávaného titulu.

### 9 (vypnutí zvuku) (strany 39, 48, 68)

BD  TV

Dočasné vypnutí zvuku.


 (hlasitost) (strany 39, 68)  BD


TV

Nastavení hlasitosti.



**PROG +/- (Program) (strana 68)**  TV

Výběr následujícího nebo předchozího kanálu.

 /  (strana 68)  TV

Po stisknutí tlačítka  můžete vybrat následující

 nebo předchozí  teletextovou stránku.

 /  (TV vstup) (strana 68)  TV

Přepínání vstupu televizoru mezi TV signálem a dalšími vstupními zdroji.

**DISPLAY (Zobrazení) (strana 56)**  BD

Změna rozhlasových informací zobrazených na displeji na předním panelu mezi frekvencí rozhlasové stanice a názvem stanice.

 /  (informace/odhalení skrytého textu) (strana 68)  TV

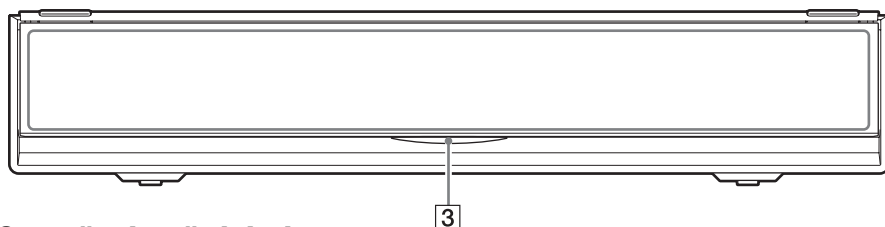
Zobrazení informací.

# Ovládací jednotka

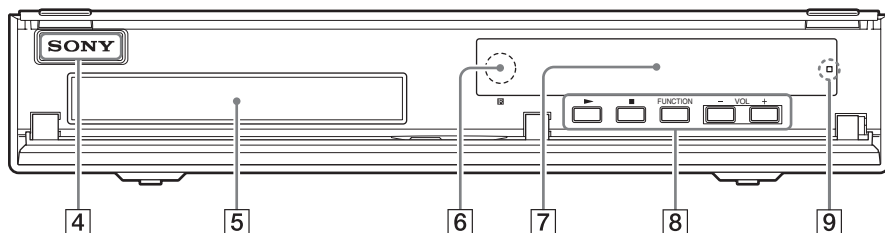
## Horní pohled




## Se zavřeným předním krytem



## S otevřeným předním krytem



- 1 I/⏻ (zapnutí/pohotovostní režim)  
(strana 39)  
Zapnutí nebo vypnutí systému do pohotovostního režimu.
- 2 ▲ (otevření/zavření)  
Otevření nebo zavření přihrádky na disk.
- 3 LED osvětlení (strana 70)
- 4 LED osvětlení loga (strana 70)
- 5 Přihrádka na disk (strana 39)
- 6  (senzor dálkového ovládání)  
(strana 11)
- 7 Displej na předním panelu
- 8 Tlačítka pro ovládání přehrávání  
(strana 39)  
▶ (přehrávání)  
Spuštění nebo obnovení přehrávání.

Pokud je vložen disk obsahující soubory obrázků JPEG, spustí se přehrávání prezentace.

### ■ (zastavení)

Zastavení přehrávání a uložení místa zastavení (místa obnovení přehrávání). Místo obnovení přehrávání titulu/stopy/skladby představuje místo posledního zastavení přehrávání nebo poslední fotografii při přehrávání fotografií.

### FUNCTION

Výběr zdroje pro přehrávání.

### VOL +/- (Hlasitost)

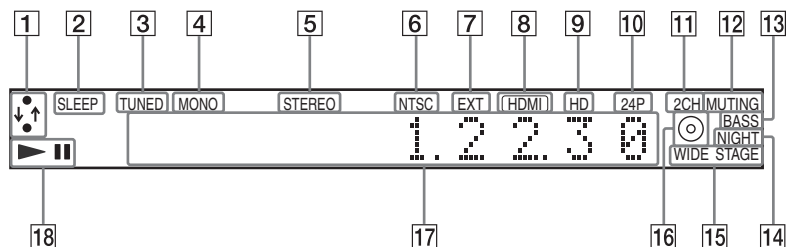
Nastavení hlasitosti systému.

- 9  Indikátor ochranné funkce (strana 88)

Při rozpoznání chyby napájení atd. se rozsvítí červeně.

## Displej na předním panelu

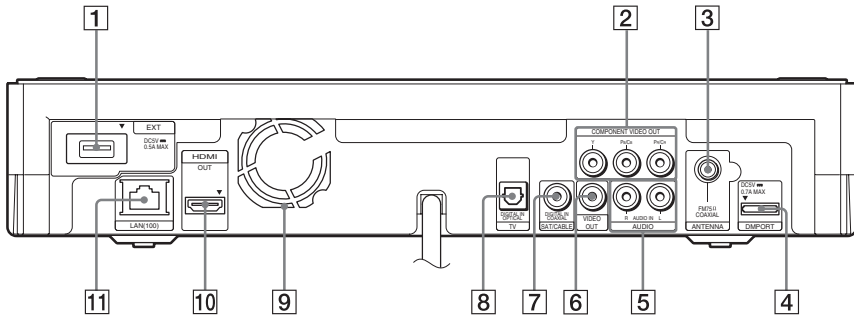
### Indikátory na displeji na předním panelu



- 1 Rozsvítí se při přístupu systému k síti.
- 2 Bliká při nastavení časovače vypnutí (strana 69).
- 3 Rozsvítí se při příjmu stanice (pouze funkce rádia) (strana 56).
- 4 Rozsvítí se při nastavení položky [FM Mode] (Režim FM) na [Monaural] (Monofonní) (pouze funkce rádia) (strana 56).
- 5 Rozsvítí se při příjmu stereo stanice (pouze funkce rádia) (strana 56).
- 6 Rozsvítí se při výstupu video signálů v barevném systému NTSC.
- 7 Rozsvítí se při rozpoznání externího paměťového zařízení (strana 30).
- 8 Rozsvítí se při správném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) ke kompatibilnímu zařízení HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) se vstupem HDMI nebo DVI (Digital Visual Interface).
- 9 Rozsvítí se při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo video signálů 720p/1 080i z konektoru COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).
- 10 Rozsvítí se při výstupu video signálů 1 920 x 1 080p/24 Hz.
- 11 2CH: Rozsvítí se při přehrávání s použitím režimu dekódování „2CH STEREO“ (Dvoukanálové stereo).
- 12 Rozsvítí se při vypnutí zvuku systému (strany 39, 48).
- 13 Rozsvítí se při zapnutí funkce DYNAMIC BASS (Dynamické basy) (strana 54).
- 14 Rozsvítí se při aktivaci nočního režimu (strana 54).
- 15 WIDE STAGE: Rozsvítí se při přehrávání s použitím prostorového (surround) efektu „WIDE STAGE“ (Široký rozsah).
- 16 Rozsvítí se, pokud je vložen disk.
- 17 Zobrazuje stav systému, jako například číslo kapitoly, titulu nebo stopy/ skladby, informace o čase, frekvenci rozhlasové stanice, stav přehrávání atd.
- 18 Zobrazuje aktuální stav přehrávání.

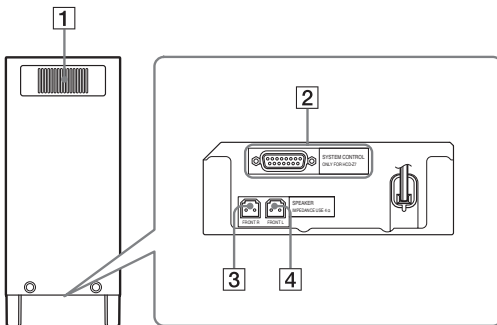


## Zadní strana ovládací jednotky



- 1 Slot EXT (Externí zařízení) (strana 30)
- 2 Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) (strana 24)
- 3 Konektor ANTENNA (FM 75Ω COAXIAL) (Anténa - koaxiální vstup) (strana 29)
- 4 Konektor DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT) (strana 27)
- 5 Konektory AUDIO (AUDIO IN L/R) (Audio vstup) (strana 27)
- 6 Konektor VIDEO OUT (Video výstup) (strana 24)
- 7 Konektor SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) (Digitální koaxiální vstup pro satelit/kabelovou TV) (strana 27)
- 8 Konektor TV (DIGITAL IN OPTICAL) (Digitální optický vstup pro TV) (strana 26)
- 9 Větrací otvory
- 10 Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) (strana 24)
- 11 Konektor LAN (100) (strana 31)

## Subwoofer



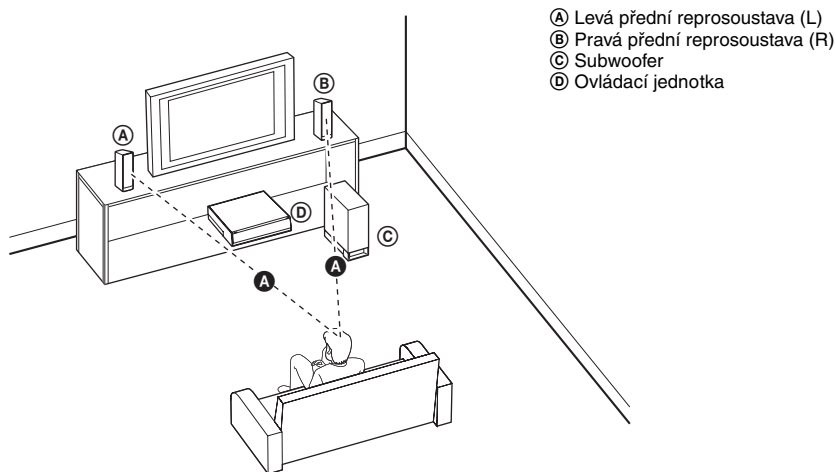
- 1 Větrací otvory
- 2 Konektor SYSTEM CONTROL (Ovládání systému) (strana 22)
- 3 Konektor SPEAKER R (Pravá reproduktora) (strana 23)
- 4 Konektor SPEAKER L (Levá reproduktora) (strana 23)

## Krok 1: Instalace systému

### Umístění reprosoustav

Pro dosažení nejlepšího zvuku umístěte všechny reprosoustavy do stejné vzdálenosti od poslechového místa (A).

Umístěte systém níže vyobrazeným způsobem.



- Ⓐ Levá přední reprosoustava (L)
- Ⓑ Pravá přední reprosoustava (R)
- Ⓒ Subwoofer
- Ⓓ Ovládací jednotka

#### Poznámka

- Při umísťování reprosoustav anebo stojanů s upevňovacími reprosoustavami na speciálně upravené podlahy (voskované, naolejované, naleštěné atd.) buďte opatrní, protože by mohlo dojít ke vzniku skvrn nebo odbarvení jejich povrchu.
- Neopírejte se o reprosoustavu, protože by mohla spadnout.
- V závislosti na umístění subwooferu může docházet ke zkreslení obrazu televizoru. V takovém případě umístěte subwoofer dál od televizoru.
- Nezakrývejte větrací otvory na ovládací jednotce a subwooferu.
- Obě přední reprosoustavy umístěte do stejné vzájemné vzdálenosti, jako je vzdálenost od poslechového místa (pro vytvoření rovnoramenného trojúhelníku).
- Přední reprosoustavy by měly být od sebe vzdáleny aspoň 0,6 m.
- Přední reprosoustavy umístěte před televizor. Ujistěte se, že se před reprosoustavami nenachází žádné odrazivé překážky.

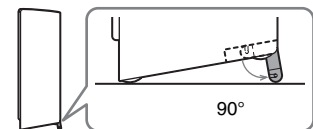
### Umístění předních reprosoustav

Uvnitř spodní části reprosoustavy se nachází nastavitelná podpěra.

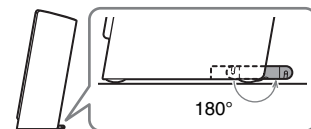
Pro zabránění pádu reprosoustavy otočte při umísťování reprosoustavy nastavitelnou podpěru o 90° nebo 180°.

Vyberte úhel podle vašich požadavků.

Umístění reprosoustav ve svislé poloze



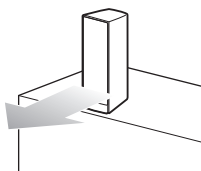
Umístění reprosoustav ve stejném úhlu jako ovládací jednotka



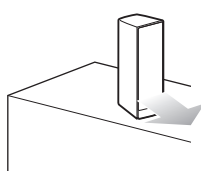
**Poznámka**

- Obě přední reprosoustavy by měly být umístěny v přímém směru. Dbejte na to, aby nebyly natočeny do žádného úhlu.

Správně

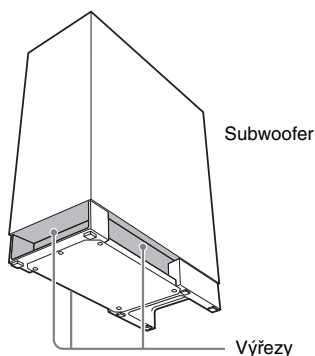


Špatně



### Poznámka k zacházení se subwooferem

Při zvedání subwooferu nevkládějte ruce do výřezů v subwooferu. Mohlo by dojít k poškození reproduktorového měniče. Při zvedání uchopte subwoofer za spodní stranu.



**Tip**

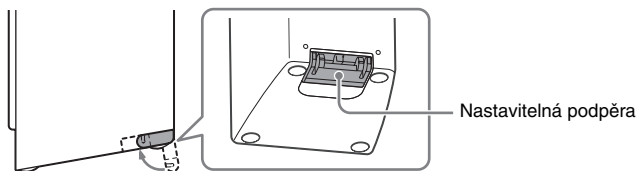
- Doporučujeme umístit subwoofer na tvrdou podlahu.
- Subwoofer můžete umístit na libovolnou stranu tak, aby směřoval k poslechovému místu.

## Při instalaci reprosoustav na stěnu

### Upozornění

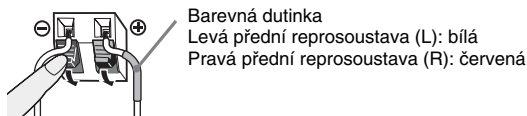
- Obraťte se na odborný obchod se spojovacím materiálem nebo na řemeslníka, kde získáte další informace týkající se materiálů stěn nebo vhodných šroubů.
- Používejte dostatečně pevné šrouby, které jsou vhodné pro materiál stěny místnosti. Protože například sádkartonové stěny jsou velmi křehké, upevněte šrouby bezpečně do pomocného nosníku a tento připevněte ke stěně. Reprosoustavy instalujte na svislou a rovnou stěnu v místech, kterými prochází výztuhy.
- Společnost Sony není zodpovědná za nehody nebo poškození způsobená nesprávnou instalací, nedostatečnou pevností stěny, nesprávným upevněním šroubů, přírodní katastrofou atd.

- 1** Před instalací reprosoustav na stěnu se ujistěte, že je nastavitelná podpěra ve spodní části reprosoustav nastavena do výchozí polohy.



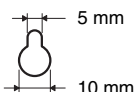
- 2** Připojte reproduktorové kabely k reprosoustavě.

Dbejte na to, aby byly reproduktorové kabely připojeny do příslušných svorek na reprosoustavách: reproduktorový kabel s barevnou dutinkou připojte ke svorce  $\oplus$  a reproduktorový kabel bez barevné dutinky připojte ke svorce  $\ominus$ .

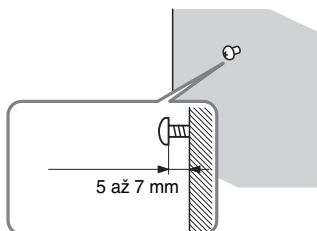


- 3** Připravte si šrouby (volitelné příslušenství), které jsou vhodné pro otvory na zadní straně jednotlivých reprosoustav. Viz níže uvedený obrázek.

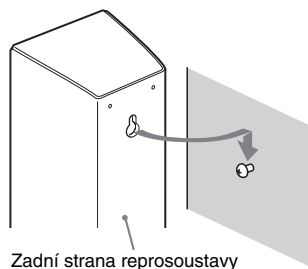
Otvor na zadní straně reprosoustavy



- 4** Upevněte šrouby do stěny.

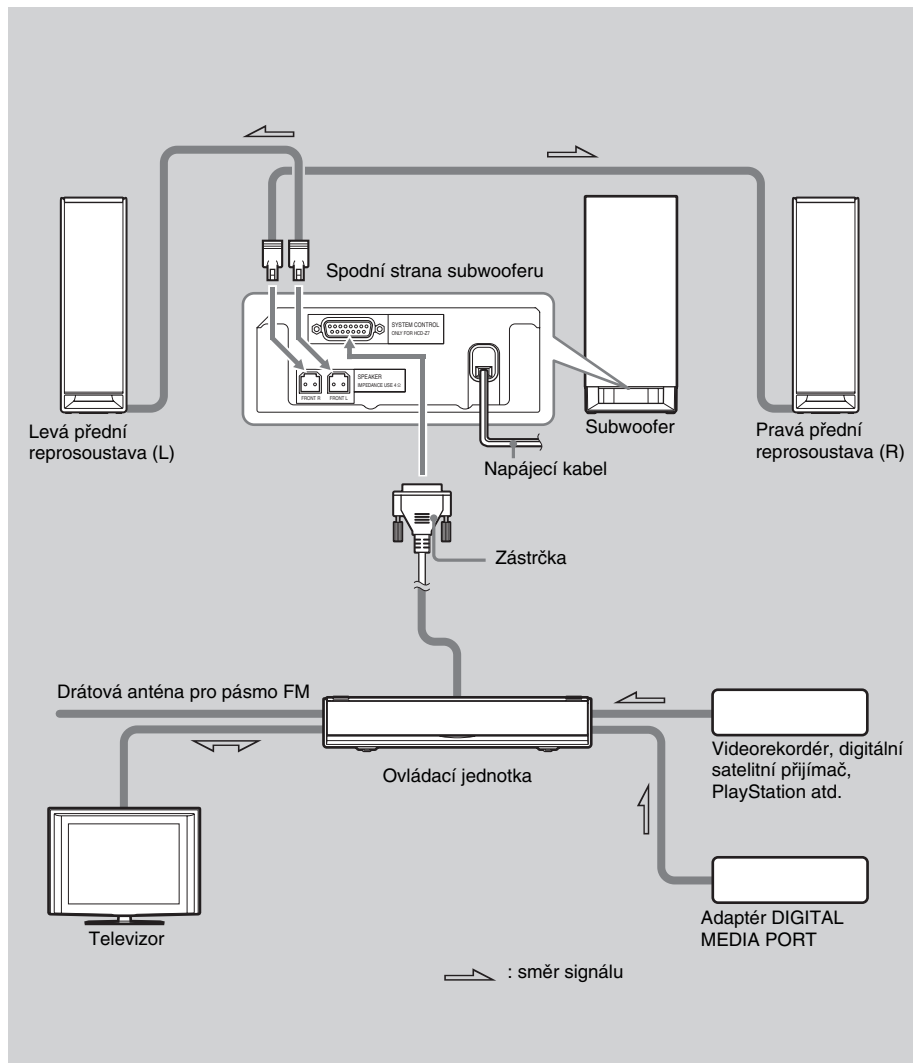


- 5** Zavěste reprosoustavy na šrouby.



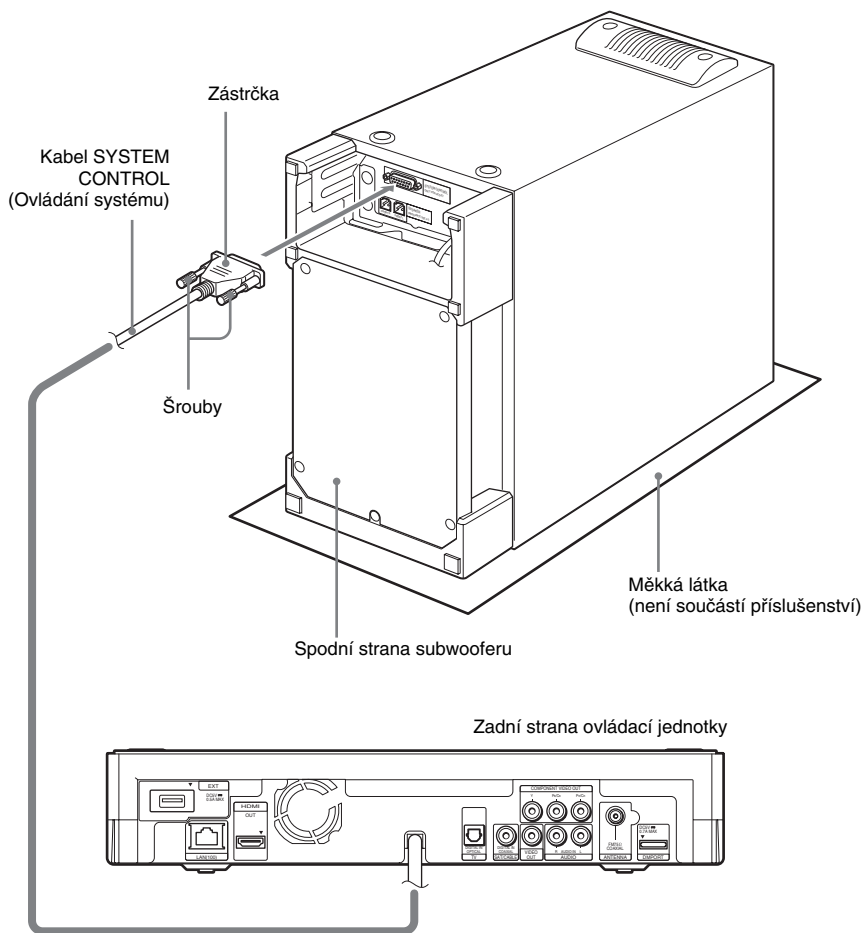
## Krok 2: Zapojení systému

Napájecí kabel subwooferu připojte do síťové zásuvky až po provedení všech ostatních zapojení.



## Připojení ovládací jednotky

Zástrčku systémového kabelu ovládací jednotky připojte do konektoru SYSTEM CONTROL (Ovládání systému) ve spodní části subwooferu.  
Zasaňte zástrčku kabelu SYSTEM CONTROL (Ovládání systému) a utáhněte šrouby na zástrčce.

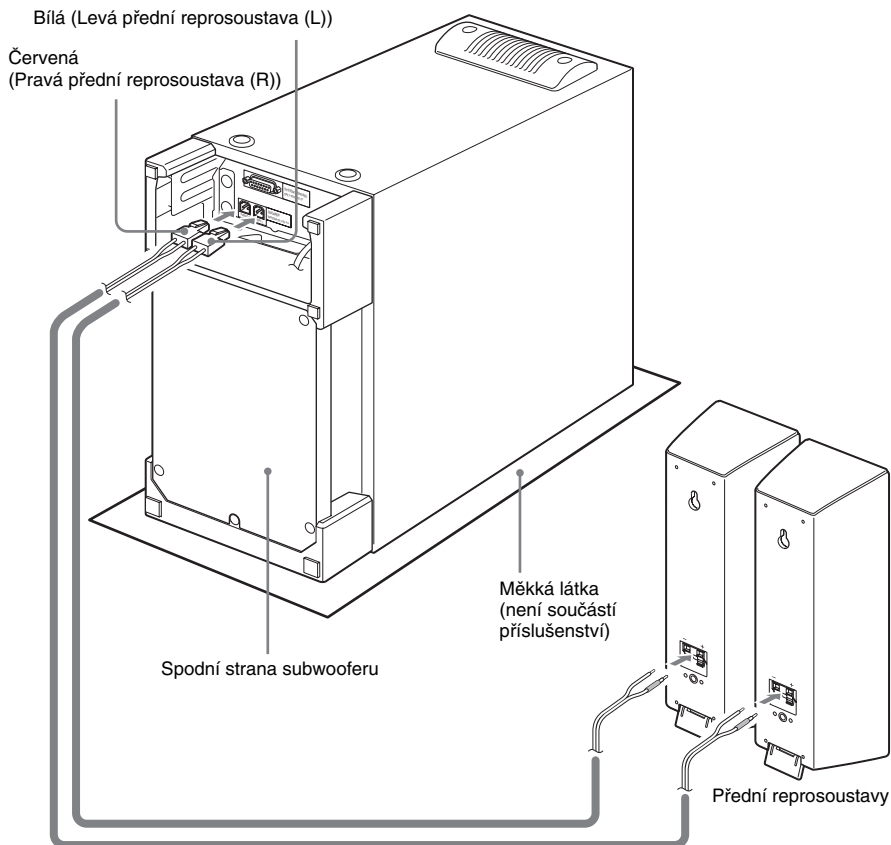


## Připojení reprosoustav

### Připojení reproduktorových kabelů k subwooferu

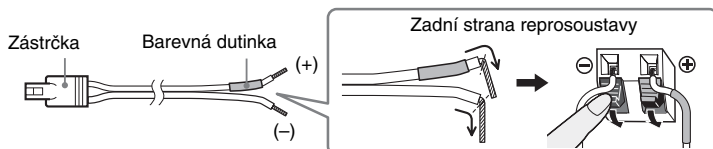
Barvy zástrček reproduktorových kabelů a barevné dutinky se liší v závislosti na typu reprosoustavy. Připojte reproduktorové kabely tak, aby odpovídaly barvám konektorů SPEAKER (Reprosoustavy) na subwooferu.

Při připojování reproduktorových kabelů k subwooferu zasuňte zástrčku do konektoru tak, aby zacvakla.



### Připojení reproduktorových kabelů k reprosoustavě

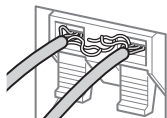
Dbejte na to, aby byly reproduktorové kabely připojeny do příslušných svorek na reprosoustavách: reproduktorový kabel s barevnou dutinkou připojte ke svorce  $\oplus$  a reproduktorový kabel bez barevné dutinky připojte ke svorce  $\ominus$ . Dbejte na to, aby nedošlo k zachycení gumové izolace reproduktorového kabelu ve svorkách reprosoustavy.



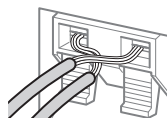
## Zabránění zkratování reprosoustav

Při zkratování reproduktorových kabelů může dojít k poškození systému. Abyste tomu předešli, dodržujte při připojování reproduktorových kabelů následující pokyny. Ujistěte se, že se obnažená část reproduktorového kabelu nedotýká druhé svorky reprosoustavy nebo obnažené části druhého reproduktorového kabelu (viz obrázky níže).

Obnažená část kabelu se dotýká druhé svorky reprosoustavy.



Obnažené části kabelů se navzájem dotýkají v důsledku nadměrného obnažení izolace kabelů.



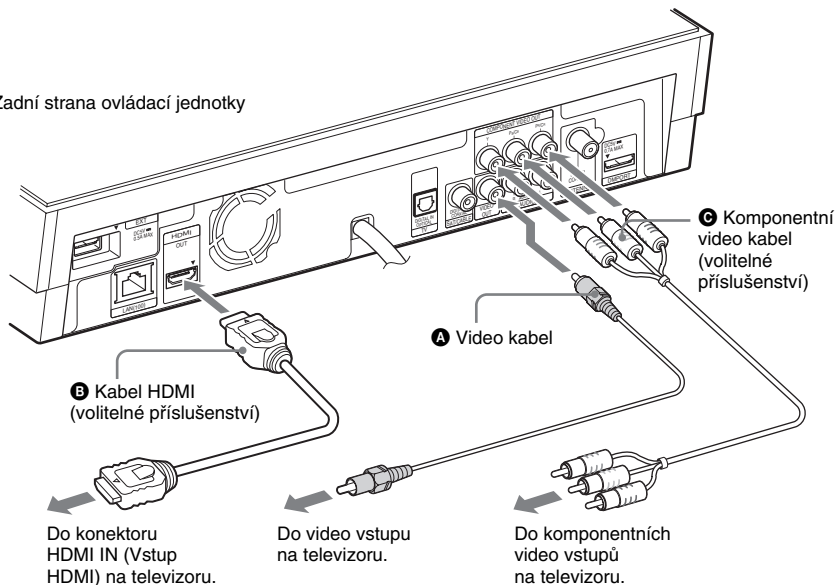
### Poznámka

- Dbejte na to, aby byly reproduktorové kabely připojeny do příslušných svorek na zařízení: ⊕ k ⊕ a ⊖ k ⊖. Pokud jsou kabely přehozeny, bude zvuk při reprodukci postrádat hloubky a může být zkreslený.

## Připojení televizoru (video připojení)

Po provedení tohoto připojení budou do televizoru odesílány video signály. Podle konektorů dostupných na vašem televizoru vyberte způsob připojení.

Zadní strana ovládací jednotky



### Způsob 1: připojení pomocí video kabelu (A)

Jedná se o základní připojení.



## Způsob 2: připojení pomocí kabelu HDMI\* (B) a video kabelu (A)

Pokud je váš televizor vybaven konektorem HDMI, připojte televizor pomocí kabelu HDMI i video kabelu. V porovnání s připojením pouze pomocí video kabelu bude kvalita obrazu vyšší.

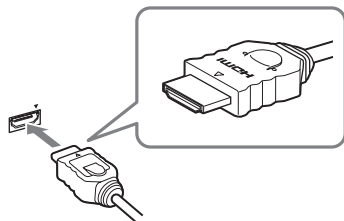
Při připojení pomocí kabelu HDMI je třeba vybrat typ výstupního signálu (strany 33, 75).

Pro zobrazení obrazu z adaptéru DIGITAL MEDIA PORT musíte televizor připojit pomocí video kabelu. Video signály z adaptéru DIGITAL MEDIA PORT nevystupují prostřednictvím konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

\* HDMI (High-Definition Multimedia Interface) (Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)

### Poznámka

- Zkontrolujte, zda tvar konektoru HDMI na ovládací jednotce odpovídá orientaci zástrčky kabelu HDMI a potom připojte kabel HDMI.



## Způsob 3: připojení pomocí komponentního video kabelu (C) a video kabelu (A)

Pokud není váš televizor vybaven konektorem HDMI, ale má komponentní video vstupy, připojte televizor pomocí komponentního video kabelu i video kabelu. V porovnání s připojením pouze pomocí video kabelu bude kvalita obrazu vyšší.

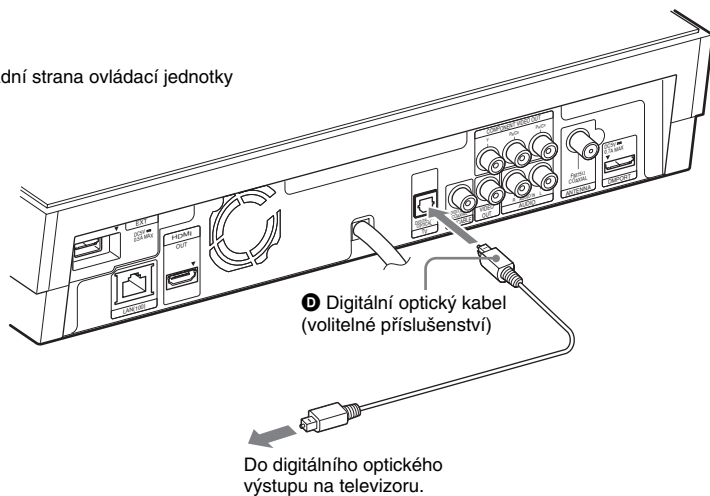
Při připojení pomocí komponentního video kabelu je třeba nastavit typ výstupního signálu na progresivní formát (strany 33, 75).

Pro zobrazení obrazu z adaptéru DIGITAL MEDIA PORT musíte televizor připojit pomocí video kabelu. Video signály z adaptéru DIGITAL MEDIA PORT nevystupují prostřednictvím konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).

## Připojení televizoru (audio připojení)

Po provedení tohoto připojení budou z televizoru do systému odesílány audio signály. Pro poslech TV zvuku prostřednictvím systému proveďte toto připojení.

Zadní strana ovládací jednotky



### Připojení pomocí digitálního optického kabelu (D)

Při provedení digitálního audio připojení bude systém přijímat multiplexní signál Dolby Digital a umožní vám tak vychutnat si zvuk multiplexního vysílání.

#### Poznámka

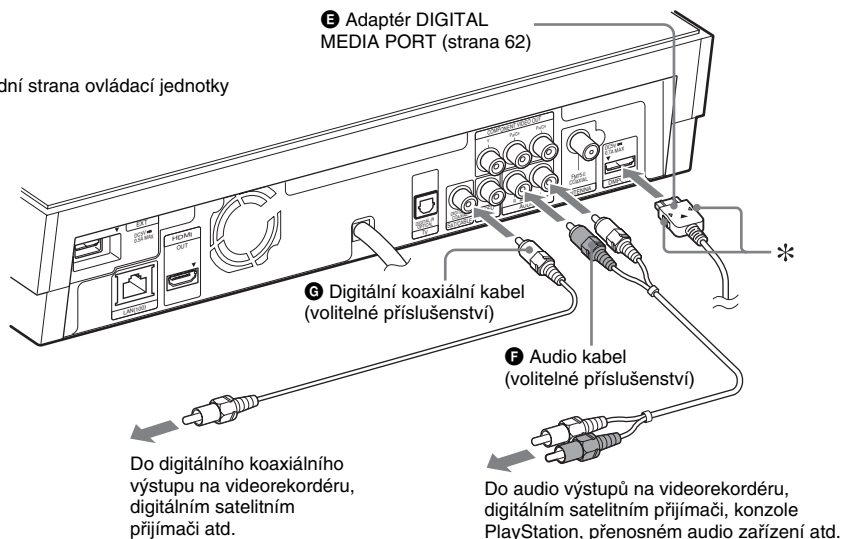
- Pro plné využití funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) (strana 63) propojte systém a televizor pomocí digitálního optického kabelu (D).

## Připojení dalších zařízení

Zvuk z připojených zařízení můžete poslouchat přes reprosoustavy systému.

- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT: **E** (U modelů pro Velkou Británii je dodáván adaptér TDM-iP20. Můžete však používat i jiné adaptéry DIGITAL MEDIA PORT.)
- Videorekordér, digitální satelitní přijímač, PlayStation, přenosné audio zařízení atd. (volitelné příslušenství): **F**
- Videorekordér, digitální satelitní přijímač atd. (volitelné příslušenství), který je vybaven digitální koaxiálním výstupem: **G**

Zadní strana ovládací jednotky



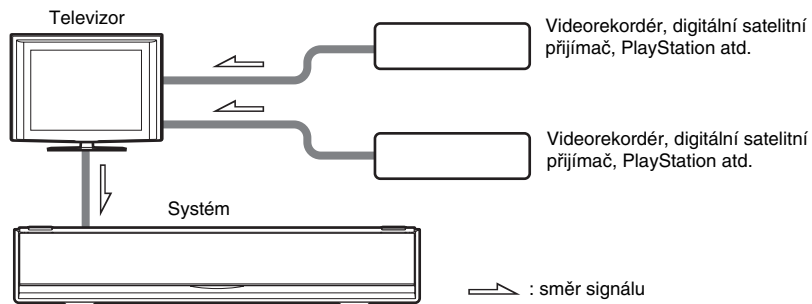
### Poznámka

- Adaptér DIGITAL MEDIA PORT připojte tak, aby odpovídaly značky ▼. Při odpojování stlačte částí \* a vytáhněte zástrčku z konektoru.
- Při propojení systému a zařízení pomocí audio kabelu (**F**) vyberte pro poslech zvuku ze zařízení prostřednictvím systému funkci „AUDIO“.

## Pokud je váš televizor vybaven několika audio/video vstupy

Pomocí připojeného televizoru můžete přehrávat zvuk přes reprosoustavu tohoto systému.

Připojte zařízení následujícím způsobem:



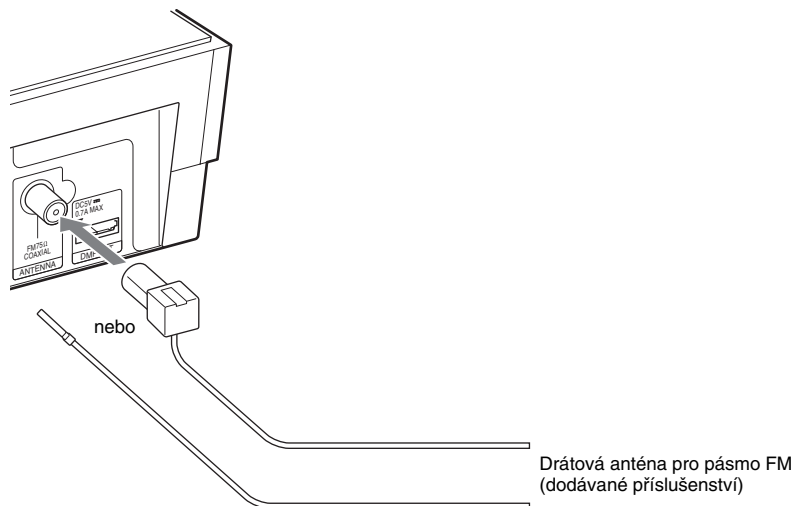
Vyberte zařízení na televizoru. Podrobné informace - viz návod k obsluze televizoru.

Pokud není televizor vybaven několika audio/video vstupy, bude nutné pro příjem zvuku z více než jednoho zařízení použít přepínač.

# Připojení antény

## Připojení antény

Zadní strana ovládací jednotky

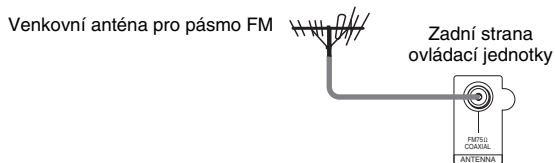


### Poznámka

- Nezapomeňte drátovou anténu pro pásmo FM úplně rozvinout.
- Po připojení drátové antény pro pásmo FM ji umístěte pokud možno vodorovně.

### Tip

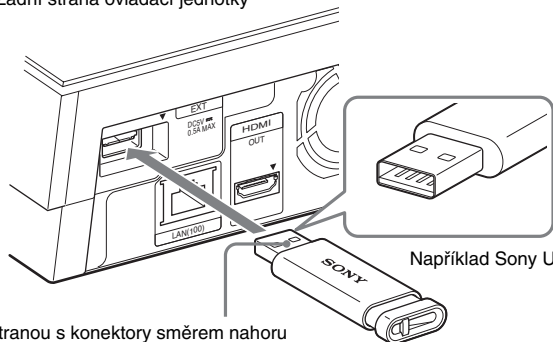
- Pokud bude příjem v pásmu FM špatný, připojte k ovládací jednotce pomocí koaxiálního kabelu 75 ohmů (volitelné příslušenství) venkovní anténu pro pásmo FM - viz níže uvedený obrázek.



## Vložení externího paměťového zařízení

Externí paměťové zařízení (USB flash paměť s kapacitou 1 GB nebo více, jako například Sony USM2GL nebo USM2GH, volitelné příslušenství) vložte do slotu EXT (Externí zařízení). Při zapnutí systému zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu rozsvítil indikátor „EXT“ (Externí zařízení). Po připojení externího paměťového zařízení budete moci v závislosti na disku využít přídavný obsah (BonusView/BD-Live) (strana 47).

Zadní strana ovládací jednotky



Například Sony USM2GL (volitelné příslušenství)

Stranou s konektory směrem nahoru

### Poznámka

- Externí paměťové zařízení zasunujte v přímém směru. Pokud se pokusíte zasunout externí paměťové zařízení do slotu násilím, může dojít k poškození externího paměťového zařízení i slotu EXT (Externí zařízení) na ovládací jednotce.
- Chraňte externí paměťové zařízení před malými dětmi, protože by jej mohly spolknout.
- Pokud je externí paměťové zařízení vloženo ve slotu, netlačte na něj, protože by mohlo dojít k jeho poškození.
- Abyste zabránili poškození dat nebo externího paměťového zařízení, vypněte systém před vložením nebo vyjmutím externího paměťového zařízení.
- Abyste zabránili poškození dat uložených v externím paměťovém zařízení, nekládejte externí paměťové zařízení, které obsahuje fotografie nebo hudební soubory.

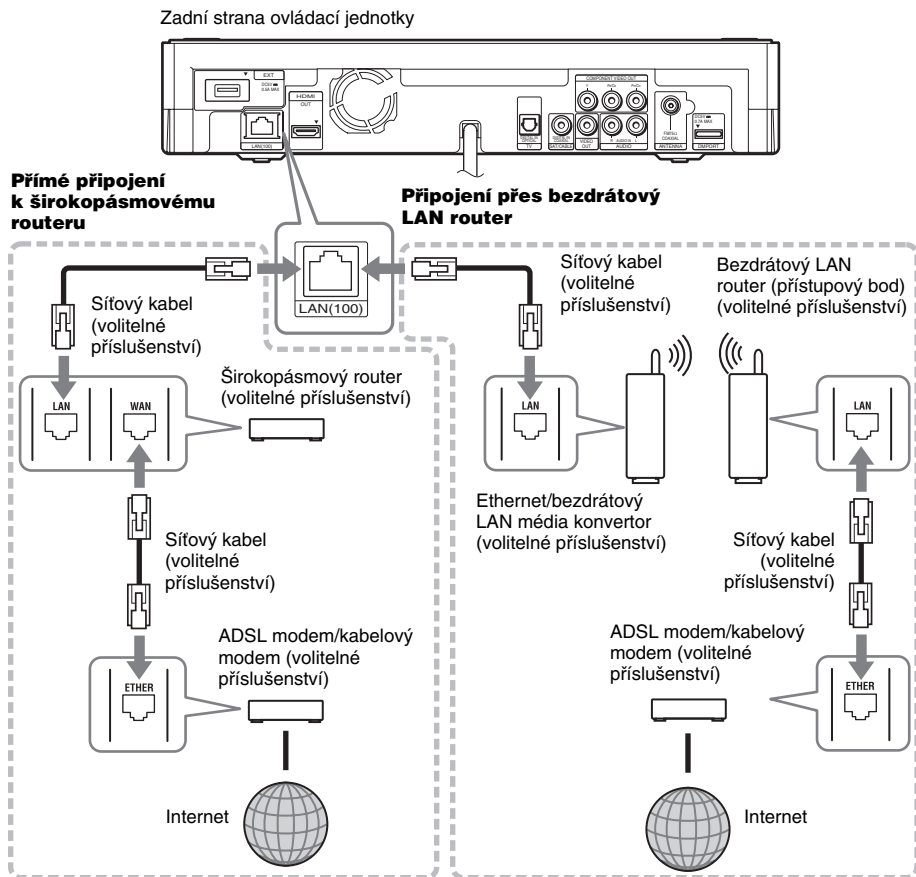
### Vyjmutí externího paměťového zařízení

- 1 Stisknutím tlačítka I/⏻ vypněte systém.
- 2 Vytáhněte externí paměťové zařízení ze slotu EXT (Externí zařízení).

## Připojení k síti LAN

Pro aktualizaci softwaru systému propojte pomocí síťového kabelu konektor LAN (100) na ovládací jednotce s konektorem na zařízení používaném pro připojení k internetu. Budete moci rovněž využít funkci BD-Live (Online obsah BD) (strana 47).

Provedte příslušná nastavení v položce [Internet Settings] (Nastavení internetu) vedlejší nabídky [Network Settings] (Síťová nastavení) (strana 75).



### Aktualizace softwaru systému přes síť

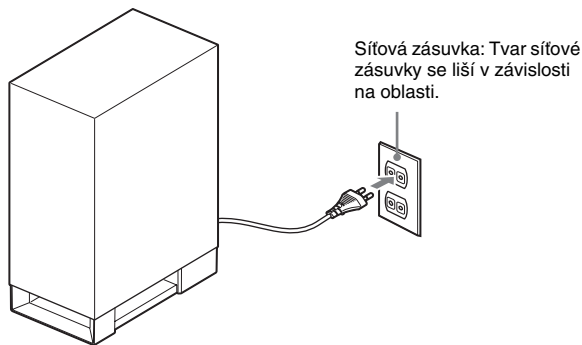
Viz položky [Network Update] (Síťová aktualizace) (strana 73) a [Software Update Notification] (Upozornění na aktualizaci softwaru) (strana 82).

#### Poznámka

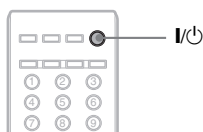
- Do konektoru LAN (100) nepřipojujte telefonní linku, protože by mohlo dojít k poruše funkce.
- Nepřipojujte konektor LAN na ovládací jednotce ke konektoru LAN na počítači.
- Podle modemu nebo routeru se liší typ požadovaného síťového kabelu (LAN) (přímý nebo křížený). Podrobné informace o síťovém kabelu (LAN) - viz příručka k modemu nebo routeru.
- Pro použití funkce BD-Live (Online obsah BD) doporučujeme připojení k internetu s efektivní rychlostí aspoň 1 Mb/s.

## Připojení napájecího kabelu

Před připojením napájecího kabelu subwooferu do síťové zásuvky připojte k subwooferu všechny reprosoustavy.



## Zapnutí/vypnutí systému



Stiskněte tlačítko I/⏻.

## Úspora energie v pohotovostním režimu

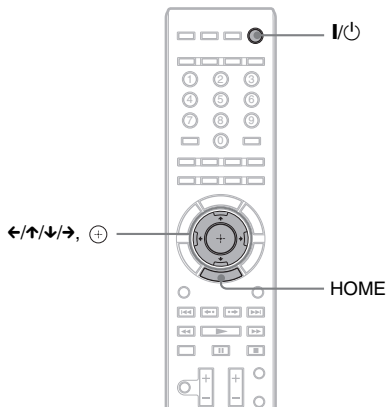
Zkontrolujte, zda jsou provedena následující nastavení:

- položka [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) je nastavena na [Off] (Vypnuto) (strana 63),
- položka [Standby Mode] (Pohotovostní režim) je nastavena na [Normal] (Normální) (strana 81).



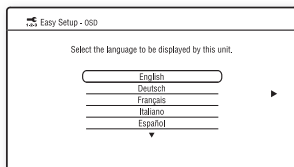
## Krok 3: Provedení funkce Easy Setup (Snadné nastavení)

Podle následujících kroků provedte základní nastavení systému.  
Zobrazené položky se liší v závislosti na modelu pro danou zemi.



- 1 Zapněte televizor.
- 2 Stiskněte tlačítko I/⏻.
- 3 Přepněte volič vstupů na televizoru tak, aby se signál ze systému zobrazil na obrazovce televizoru.

Zobrazí se obrazovka funkce Easy Setup (Snadné nastavení) pro výběr jazyka OSD nabídek.



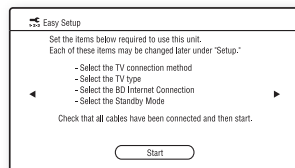
### Pokud se obrazovka funkce Easy Setup (Snadné nastavení) nezobrazí

Vyvolejte obrazovku funkce Easy Setup (Snadné nastavení) ručně. Viz část „Ruční vyvolání funkce Easy Setup (Snadné nastavení)“ (strana 35).

- 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte jazyk OSD nabídek.

- 5 Stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.

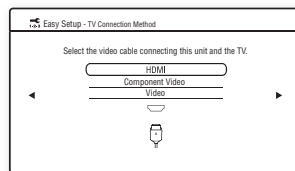
Zobrazí se zpráva o nastavení.



Tato zpráva se zobrazí pouze při prvním provádění funkce [Easy Setup] (Snadné nastavení). Nezbrazí se, pokud vyberete vedlejší nabídku [Easy Setup] (Snadné nastavení) v nabídce [Setup] (Nastavení).

- 6 Stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.

Zobrazí se obrazovka pro výběr video kabelu použitého pro připojení.



- 7 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte kabel použitý pro připojení systému k televizoru.

Zkontrolujte propojení systému a televizoru (strana 24).

- Při propojení systému a televizoru pomocí kabelu HDMI vyberte možnost [HDMI], přejděte ke kroku 8 a nastavte rozlišení výstupního video signálu tak, aby odpovídalo vašemu televizoru.
- Při propojení systému a televizoru pomocí komponentního video kabelu vyberte možnost [Component Video] (Komponentní video), přejděte ke kroku 8 a nastavte rozlišení výstupního video signálu tak, aby odpovídalo vašemu televizoru.
- Při propojení systému a televizoru pomocí video kabelu vyberte možnost [Video] (Video) a přejděte ke kroku 9.

### Poznámka

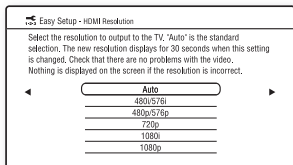
- Pokud není systém a televizor propojen kabelem HDMI, nelze vybrat možnost [HDMI].
- Při současném připojení konektorů HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů vyberte možnost [Component Video] (Komponentní video).

- Podrobné informace o rozlišení výstupního video signálu - viz část „Rozlišení výstupního video signálu“ (strana 97).

## 8 Stiskněte tlačítko $\oplus$ nebo $\rightarrow$ .

Zobrazí se obrazovka pro výběr rozlišení výstupního video signálu. Podrobné informace - viz část [Output Video Format] (Výstupní video signál) (strana 75).

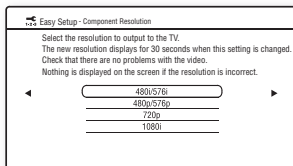
**Pokud jste v kroku 7 vybrali možnost [HDMI]**



Vyberte některou z možností [Auto] (Automaticky), [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1 080i] nebo [1 080p].

Při výběru možnosti [Auto] (Automaticky) nebo [1 080p] a současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů mohou video signály vystupovat pouze z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

**Pokud jste v kroku 7 vybrali možnost [Component Video] (Komponentní video)**



Vyberte některou z možností [480i/576i], [480p/576p], [720p] nebo [1 080i].

### **Pokud změníte rozlišení výstupního video signálu**

Asi na 30 sekund se zobrazí obraz ve vybraném rozlišení a potom se zobrazí zpráva s potvrzením.

Postupujte podle pokynů na obrazovce a přejděte k dalšímu kroku.

#### **Poznámka**

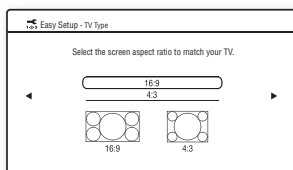
- Pokud je obraz zkrácený nebo pokud se nezobrazí žádný obraz, počkejte asi 30 sekund, aniž byste stiskli jakékoliv tlačítko. Zobrazí se zpráva [Is this resolution OK?] (Je toto rozlišení v pořádku?). Vyberte možnost

[Cancel] (Zrušit). Opět se zobrazí obrazovka pro nastavení rozlišení.

- Pokud není vybrané rozlišení výstupního video signálu správné, nezobrazí se na obrazovce žádný obraz. V takovém případě podržte stisknutá tlačítka  $\blacktriangleright$  a  $\blacktriangle$  na ovládací jednotce déle než 5 sekund pro obnovení rozlišení výstupního video signálu na nejnižší hodnotu. Pro změnu rozlišení výstupního video signálu nastavte položku [Output Video Format] (Výstupní video signál) ve vedlejší nabídce [Video Settings] (Nastavení obrazu) (strana 75).

## 9 Stiskněte tlačítko $\oplus$ nebo $\rightarrow$ .

Zobrazí se nabídka pro nastavení poměru stran obrazovky připojeného televizoru.



## 10 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavení, které odpovídá typu vašeho televizoru.

- [16:9]: Pokud máte širokoúhlý televizor nebo standardní televizor 4:3 se širokoúhlým režimem (strana 74).
- [4:3]: Pokud máte standardní televizor 4:3 (strana 74).

## 11 Stiskněte tlačítko $\oplus$ nebo $\rightarrow$ .

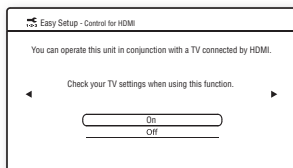
### **Při propojení systému a televizoru pomocí kabelu HDMI**

Zobrazí se obrazovka pro nastavení funkce [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI). Přejděte ke kroku 12.

### **Při propojení systému a televizoru pomocí jiného kabelu než HDMI**

Zobrazí se obrazovka pro nastavení funkce [BD Internet Connection] (Internetové připojení k obsahu BD). Přejděte ke kroku 14.

## 12 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavení funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI).



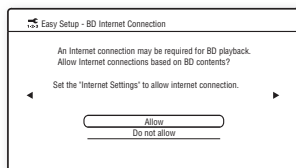
Pokud jsou připojená zařízení Sony kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) a chcete používat funkci [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI), vyberte možnost [On] (Zapnuto) (strana 63).

Pokud nechcete používat funkci [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI), vyberte možnost [Off] (Vypnuto).

### 13 Stiskněte tlačítko $\oplus$ nebo $\rightarrow$ .

Zobrazí se obrazovka pro nastavení funkce [BD Internet Connection] (Internetové připojení k obsahu BD).

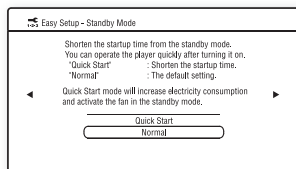
### 14 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavení pro internetové připojení k obsahu BD.



Pro povolení internetového připojení vyberte možnost [Allow] (Povolit). Pokud nechcete povolit internetové připojení, vyberte možnost [Do not allow] (Nepovolovat).

### 15 Stiskněte tlačítko $\oplus$ nebo $\rightarrow$ .

Zobrazí se obrazovka pro nastavení funkce [Standby Mode] (Pohotovostní režim).



### 16 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ nastavte pohotovostní režim.

Při aktivaci této funkce lze systém začít ovládat ihned po zapnutí.

Pokud chcete zkrátit dobu potřebnou pro inicializaci systému z pohotovostního režimu, vyberte možnost [Quick Start] (Rychlé spuštění). Výchozí nastavení je [Normal] (Normální).

#### Poznámka

- Režim rychlého spuštění zvýší spotřebu energie a může aktivovat ventilátor v pohotovostním režimu.

### 17 Stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Funkce Easy Setup (Snadné nastavení) je provedena. Veškerá zapojení a nastavení jsou dokončena.

### Ukončení funkce Easy Setup (Snadné nastavení)

V kterémkoli kroku stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

### Ruční vyvolání funkce Easy Setup (Snadné nastavení)

#### 1 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí nabídka.

#### 2 Stisknutím tlačítek $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte nabídku $\text{[Setup]}$ (Nastavení).

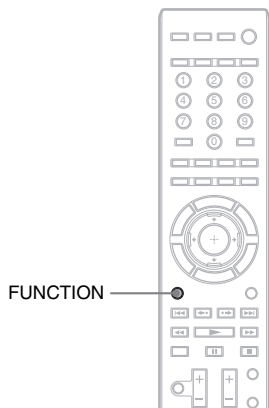
#### 3 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte vedlejší nabídku [Easy Setup] (Snadné nastavení) a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

#### 4 Stisknutím tlačítek $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte možnost [Start] (Spustit) a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Zobrazí se obrazovka funkce Easy Setup (Snadné nastavení).

## Krok 4: Výběr zdroje

Můžete vybrat zdroj pro přehrávání.



**Opakovaně stiskněte tlačítko FUNCTION (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí požadovaná funkce.**

Po každém stisknutí tlačítka FUNCTION (Funkce) se funkce změní následovně:

„BD/DVD“ → „TUNER FM“ → „TV“  
 → „SAT/CABLE“ → „DMPORT“  
 → „AUDIO“ → ...

Funkce	Zdroj
„BD/DVD“	Disk přehrávaný na systému
„TUNER FM“	FM rádio (strana 56)
„TV“	TV (zařízení připojené do konektoru TV (DIGITAL IN OPTICAL) (Digitální optický vstup pro TV) (strana 26))
„SAT/CABLE“	Zařízení připojené do konektoru SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) (Digitální koaxiální vstup pro satelit/kabelovou TV) (strana 27)
„DMPORT“	Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (strana 62)
„AUDIO“	Zařízení připojené do konektorů AUDIO (AUDIO IN L/R) (Audio vstup) (strana 27)

### Poznámka

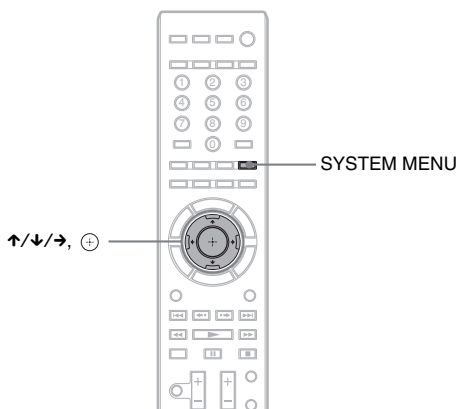
- Při propojení systému a televizoru pomocí audio kabelu vyberte pro poslech TV zvuku prostřednictvím systému funkci „AUDIO“.

### Pokud je zvuk z připojeného zařízení zkreslený

Můžete snížit vstupní úroveň z připojeného zařízení. Podrobné informace - viz položka [Attenuate - AUDIO] (Zeslabení zvuku - AUDIO) (strana 77).

## Krok 5: Použití prostorového (surround) efektu

Prostorový (surround) efekt můžete jednoduše používat výběrem příslušného nastavení v položce „DEC. MODE“ (Režim dekódování). Toto nastavení nabízí vzrušující a mohutný zvuk jako v kině a přináší jej až do vašeho domova.



### Výběr prostorových (surround) efektů podle vašich poslechových požadavků

- 1** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).
- 2** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „**AUDIO MENU**“ (Nabídka zvuku) a stiskněte tlačítko **+** nebo **→**.
- 3** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu položku „**DEC. MODE**“ (Režim dekódování) a stiskněte tlačítko **+** nebo **→**.
- 4** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu požadovaný režim dekódování.

Popis jednotlivých režimů dekódování - viz tabulka níže.

- 5** Stiskněte tlačítko **+**.  
Nastavení je provedeno.
- 6** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).  
Nabídka systému se vypne.

## Poznámka k výstupu zvuku z jednotlivých reprosoustav

Výchozí nastavení je „AUTO“ (Automaticky).

Nastavení položky	Prostorový (surround) efekt
<b>„DEC. MODE“</b> <b>(Režim dekódování)</b>	
„AUTO“ (Automaticky)	Na výstupu je zvuk s vhodným efektem automaticky nastaveným podle zdroje. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dvoukanálový zdroj: Výstup dvoukanálového zvuku beze změny.</li> <li>• Vícekanálový zdroj: Simulace 5.1kanálového prostorového (surround) zvuku pomocí dvou předních reprosoustav a subwooferu. Na displeji na předním panelu se rozsvítí indikátor WIDE STAGE (Široký rozsah).</li> <li>• Zdroj ze vstupu USB/DMPORT: Reprodukce čistého vylepšeného zvuku.</li> </ul>
„2CH STEREO“ (Dvoukanálové stereo)	Výstup dvoukanálového zvuku bez ohledu na typ vstupního audio signálu. Vícekanálové prostorové (surround) formáty jsou sloučeny do dvou kanálů. Na displeji na předním panelu se rozsvítí indikátor 2CH.

### Vypnutí prostorového (surround) efektu

V položce „DEC. MODE“ (Režim dekódování) vyberte možnost „2CH STEREO“ (Dvoukanálové stereo).

#### Poznámka

- V závislosti na vstupním datovém toku nemusí být režim dekódování účinný.
- Při nastavení režimu zvuku na „SPORTS“ (Sport) bude prostorový (surround) efekt zrušen.

#### Tip

- Systém si ukládá do paměti naposledy vybraný režim dekódování pro jednotlivé funkce. Kdykoli vyberete funkci, jako například „BD/DVD“ nebo „TUNER FM“, zvolí se opět režim dekódování, který byl u této funkce naposledy použit. Pokud například při aktivní funkci „BD/DVD“ s režimem dekódování „AUTO“ (Automaticky) přepnete na jinou funkci a potom se k funkci „BD/DVD“ opět vrátíte, použije se znovu režim „AUTO“ (Automaticky).

# Přehrávání disku BD/DVD

**B D**    **DVD**

V závislosti na disku se mohou některé funkce lišit nebo mohou být omezeny. Přečtete si pokyny přiložené k disku.

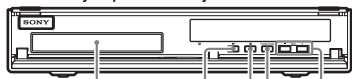
Horní pohled



Se zavřeným předním krytem



S otevřeným předním krytem

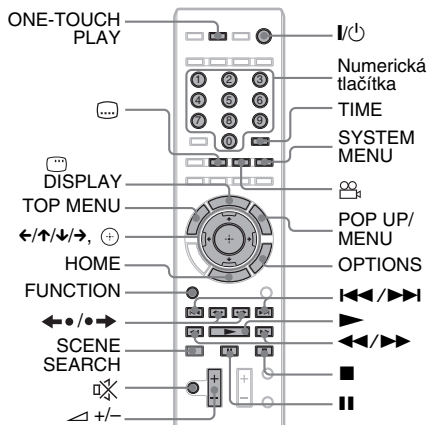


Příhrádka na disk



VOL +/-

FUNCTION



**1** Zapněte televizor.

**2** Přepněte volič vstupů na vašem televizoru na tento systém.

**3** Stiskněte tlačítko I/Power.

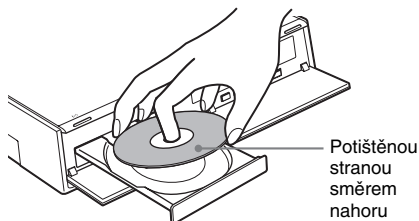
Systém se zapne.

**4** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „BD/DVD“.

**5** Stiskněte tlačítko **▲**.

**6** Vložte disk.

Vložte disk do příhrádky na disk a stiskněte tlačítko **▲**.



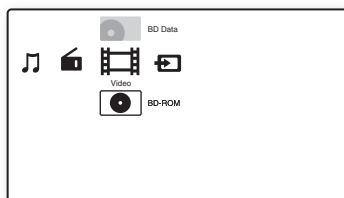
V závislosti na vloženém disku BD-ROM nebo DVD VIDEO se může automaticky spustit přehrávání. V takovém případě přejděte ke kroku 9.

### Poznámka

- Při přehrávání 8cm disku jej umístěte do vnitřního kruhu příhrádky na disk. Dbejte na to, aby se disk ve vnitřním kruhu nevezpřičil.
- Nevkládejte do příhrádky na disk více než jeden disk.

**7** Stisknutím tlačítek **←/→** vyberte nabídku **[Video] (Film)**.

**8** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte ikonu **●** a stiskněte tlačítko **▶** nebo **⊕**.



U běžně prodávaných disků BD-ROM nebo DVD VIDEO se spustí přehrávání. U disků BD nebo DVD zaznamenaných na jiném zařízení se zobrazí seznam titulů. Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte požadovaný titul a stiskněte tlačítko **▶** nebo **⊕**. Spustí se přehrávání.

## 9 Stisknutím tlačítek $\triangleleft$ +/- nastavte hlasitost.

Na obrazovce televizoru a displeji na předním panelu se zobrazí úroveň hlasitosti.

### Poznámka

- Při nastavení funkce [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) na [On] (Zapnuto) lze ovládat televizor, který je připojen k systému kabelem HDMI (volitelné příslušenství), synchronně se systémem. Podrobné informace - viz část „Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync“ (strana 63).

### Tip

- Můžete změnit rychlost, s jakou probíhá nastavování hlasitosti. Pro rychlé zvýšení/snížení hlasitosti podržte stisknuté tlačítko  $\triangleleft$  +/- na dálkovém ovladači nebo tlačítko VOL +/- (Hlasitost) na ovládací jednotce. Pro přesné zvýšení/snížení hlasitosti krátce stiskněte tlačítko  $\triangleleft$  +/- na dálkovém ovladači nebo tlačítko VOL +/- (Hlasitost) na ovládací jednotce.

## Další možnosti ovládání

Funkce	Stiskněte
Zastavení	■
Pozastavení (pauza)	
Obnovení přehrávání po pozastavení	nebo ►
Přechod na následující kapitolu	►►
Přechod na předchozí kapitolu	◄◄ dvakrát během jedné sekundy. Jedním stisknutím tlačítka ◄◄ se můžete vrátit na začátek aktuální kapitoly.
Dočasné vypnutí zvuku	🔇 Pro obnovení zvuku opět stiskněte toto tlačítko nebo tlačítko $\triangleleft$ + pro nastavení hlasitosti.
Vyjmutí disku	⏏ na ovládací jednotce.

Funkce	Stiskněte
Vyhledání místa rychlým přehráváním vpřed nebo vzad (Scan) (Vyhledávání) <sup>1)</sup>	►► nebo ◄◄ v průběhu přehrávání disku. Po každém stisknutí tlačítka ►► nebo ◄◄ během vyhledávání se rychlost přehrávání mění následovně:  Směr vpřed ►►1 (×10) → ►►2 (×30) → ►►3 (×120) Směr vzad ◄◄ (×1) → ◄◄1 (×10) → ◄◄2 (×30) → ◄◄3 (×120)
Zpomalené přehrávání, zmrazení obrazu (pouze při přehrávání směrem vpřed)	►► na více než jednu sekundu v režimu pozastavení přehrávání. Při krátkém stisknutí tlačítka ►► v režimu pozastavení přehrávání můžete obraz přehrávat po snímcích. (V závislosti na disku nemusí tato funkce pracovat.) Pro návrat k normálnímu přehrávání stiskněte ►.
Zopakování předchozí scény <sup>2)</sup>	◀● (zopakování předchozí scény) v průběhu přehrávání.
Rychlý posun vpřed v aktuální scéně <sup>3)</sup>	●➡ (posun scény) v průběhu přehrávání.

<sup>1)</sup> Rychlost vyhledávání může být u různých disků rozdílná.

<sup>2)</sup> Pouze disky BD/DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R.

<sup>3)</sup> Pouze disky BD/DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R.

## Přehrávání disku BD nebo DVD s omezením přehrávání (Parental Control) (Rodičovský zámek)

### Při přehrávání disku BD s omezením přehrávání

Změňte nastavení položky [BD Parental Control] (Rodičovský zámek pro BD) ve vedlejší nabídce [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) (strana 78).



## Při přehrávání disku DVD s omezením přehrávání

Změňte nastavení položky [DVD Parental Control] (Rodičovský zámek pro DVD) ve vedlejší nabídce [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) (strana 79).

Při přehrávání disku BD nebo DVD, u kterého je nastaveno omezení přehrávání, se zobrazí obrazovka pro zadání vašeho hesla. Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné heslo a stiskněte tlačítko  $\oplus$ . Spustí se přehrávání. Uložení nebo změna hesla - viz položka [Password] (Heslo) (strana 80).

## Přehrávání disku BD-RE nebo BD-R s omezením přehrávání (Disc Lock) (Uzamknutí disku)

Při přehrávání disku BD-RE nebo BD-R, u kterého je nastavena funkce Disc Lock (Uzamknutí disku), se zobrazí obrazovka pro zadání vašeho hesla.

**1 Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo, které bylo uloženo při vytváření disku a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**2 Vyberte titul a stiskněte tlačítko  $\blacktriangleright$  nebo  $\oplus$ .**  
Spustí se přehrávání.

## One-Touch Play (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) (pouze pro HDMI připojení)

Stiskněte tlačítko ONE-TOUCH PLAY (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka). Systém a připojený televizor se zapnou a vstup televizoru se přepne na systém. Potom se automaticky spustí přehrávání disku.

### Poznámka

- Při použití HDMI připojení může chvíli trvat, než se na obrazovce zobrazí přehrávaný obraz a počáteční část přehrávaného obrazu nemusí být zobrazena.
- Pro použití této funkce nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) ve vedlejší nabídce [HDMI Settings] (Nastavení HDMI) na [On] (Zapnuto) (strana 74).

## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

**1 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).**

Zobrazí se nabídka možností.

**2 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Dostupné položky závisí na typu disku a stavu systému.

Položky	Podrobnosti
[Video Settings] (Nastavení obrazu)	Nastavení obrazu (strana 45).
[Title List] (Seznam titulů)	Zobrazení seznamu titulů.
[Play] (Přehrávání)	Přehrávání titulu z místa, kde jste stisknuli tlačítko $\blacksquare$ .
[Play from start] (Přehrávání od začátku)	Přehrávání titulu od začátku.
[Top Menu] (Hlavní nabídka)	Zobrazení hlavní nabídky disku (strana 43).
[Menu/Popup Menu] (Nabídka/překryvná nabídka)	Zobrazení překryvné nabídky disku BD-ROM nebo nabídky disku DVD (strana 43).
[Stop] (Zastavení)	Zastavení přehrávání.
[Title Search] (Vyhledávání titulů)	Vyhledání titulu a spuštění přehrávání od začátku (strana 44).
[Chapter Search] (Vyhledávání kapitol)	Vyhledání kapitoly a spuštění přehrávání od začátku (strana 44).

## Změna úhlu záběru

BD

DVD

Jestliže jsou na disku k dispozici pro jednu scénu různé úhly záběru, je možno úhel záběru změnit.

**Během přehrávání stiskněte tlačítko  pro výběr požadovaného úhlu záběru.**

## Zobrazení titulků

BD

DVD

Pokud jsou na disku zaznamenány titulky, můžete je v průběhu přehrávání zapnout nebo vypnout. Pokud jsou na disku zaznamenány vícejazyčné titulky, můžete v průběhu přehrávání disku změnit jejich jazyk nebo titulky kdykoli zapnout nebo vypnout.



**Během přehrávání stiskněte tlačítko  pro výběr požadovaného jazyka titulků.**






## Obnovení přehrávání z místa, kde byl disk zastaven

*(Resume Play) (Obnovení přehrávání)*

BD

DVD


Při zastavení přehrávání disku si systém zapamatuje místo, kde jste stiskli tlačítko . Funkce Resume Play (Obnovení přehrávání) bude pracovat, dokud nevyjmete disk, a to i při přepnutí systému do pohotovostního režimu stisknutím tlačítka .

- 1 Při přehrávání disku stiskněte tlačítko  pro zastavení přehrávání.**
- 2 Stisknutím tlačítek  vyberte ikonu  a stiskněte tlačítko  nebo .** Systém zahájí přehrávání z místa, kde byl disk v kroku 1 zastaven.

### Poznámka

- V závislosti na tom, kde jste přehrávání disku zastavili, nemusí systém obnovit přehrávání přesně od stejného místa.
- Místo, kde byl disk zastaven, se z paměti vymaže v případě, že:
  - otevřete příhrádku na disk,
  - spustíte přehrávání jiného titulu,
  - změníte nastavení na systému,
  - odpojíte napájecí kabel,
  - vyjmete externí paměťové zařízení (pro disk BD-ROM).
- U některých disků nemusí tato funkce pracovat správně.

## Přehrávání titulu od začátku

Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti) pro výběr položky [Play from start] (Přehrávání od začátku) a potom stiskněte tlačítko . Přehrávání se spustí od začátku titulu.

## Používání nabídky disku BD nebo DVD

BD DVD

### Zobrazení hlavní nabídky

Disk BD/DVD je rozdělen na několik částí, které tvoří úseky obrazu nebo hudby. Tyto části se nazývají „tituly“. Pokud přehráváte disk BD/DVD, který obsahuje několik titulů, můžete požadovaný titul vybrat pomocí hlavní nabídky. Pomocí hlavní nabídky můžete rovněž nastavit položky, jako například jazyk titulků a jazyk zvukového doprovodu.

#### 1 Stiskněte tlačítko TOP MENU (Hlavní nabídka).

Na obrazovce televizoru se zobrazí nabídka disku.

Obsah nabídky se u různých disků liší.

#### 2 Pomocí tlačítek $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ nebo numerických tlačítek vyberte položku, kterou chcete přehrát nebo změnit.

#### 3 Stiskněte tlačítko $\oplus$ .

### Zobrazení překryvných nabídek

Některé disky BD-ROM obsahují překryvné nabídky, které se zobrazí, aniž by bylo přerušeno přehrávání.

#### 1 V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka).

Zobrazí se překryvná nabídka.

#### 2 Stisknutím tlačítek $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ , barevných tlačítek nebo numerických tlačítek vyberte položku a postupujte podle zobrazených pokynů.

## Rychlé vyhledání scény

(Scene Search) (Vyhledávání scény)

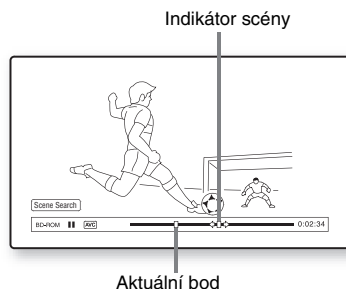
BD DVD

Můžete provést rychlé prohledávání scén v rámci aktuálně přehrávaného titulu.

#### 1 Během přehrávání nebo pozastavení přehrávání stiskněte tlačítko SCENE SEARCH (Vyhledávání scény).

Přehrávání se pozastaví a ve spodní části obrazovky se zobrazí lišta s indikátorem scény (čtverec indikuje aktuální bod).

#### 2 Podržte stisknuté některé z tlačítek $\leftarrow/\rightarrow$ nebo $\ll/\gg$ pro přesunutí indikátoru scény na požadovanou scénu.



Indikátor scény na liště je zobrazen v blízkosti bodu přehrávání.

#### 3 Jakmile je zobrazena scéna, kterou chcete sledovat, uvolněte tlačítko.

Scéna se zobrazí v režimu pozastavení přehrávání.

Pro další vyhledávání scény přesuňte indikátor pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  nebo  $\ll/\gg$ .

#### 4 Stiskněte tlačítko SCENE SEARCH (Vyhledávání scény), $\oplus$ , $\blacktriangleright$ nebo $\mathbb{I}$ .

Spustí se přehrávání.

### Zrušení režimu Scene Search (Vyhledávání scény)

Stiskněte tlačítko SCENE SEARCH (Vyhledávání scény),  $\oplus$ ,  $\blacktriangleright$  nebo  $\mathbb{I}$ . Přehrávání se spustí z místa, kde jste stisknuli tlačítko.

#### Poznámka

- Funkce Scene Search (Vyhledávání scény) je k dispozici u titulů delších než 100 sekund a kratších než 100 hodin.
- V závislosti na disku nemusí tato funkce pracovat.

## Vyhledávání titulu/kapitoly

BD DVD

Pokud titul obsahuje značky kapitol, můžete požadovanou kapitolu snadno vyhledat.

### 1 Během přehrávání nebo pozastavení přehrávání stiskněte tlačítko **OPTIONS** (Možnosti).

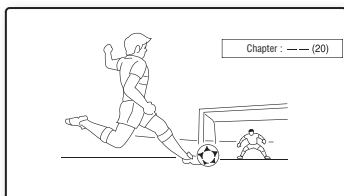
Zobrazí se nabídka možností.

### 2 Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte způsob vyhledávání a stiskněte tlačítko **+**.

- [Title Search] (Vyhledávání titulů) (pro disk BD-ROM/DVD VIDEO): Vyhledání požadovaného titulu.
- [Chapter Search] (Vyhledávání kapitol): Vyhledání požadované kapitoly.

Zobrazí se obrazovka pro zadání čísla.

Příklad: Chapter Search (Vyhledávání kapitol)



### 3 Pomocí numerických tlačítek zadejte číslo titulu nebo kapitoly.

Pokud uděláte chybu, stiskněte tlačítko CLEAR (Vymazání) a zadejte jiné číslo.

### 4 Stiskněte tlačítko **+**.

Po chvíli se spustí přehrávání od vybraného čísla.

## Zrušení funkce [Title Search] (Vyhledávání titulů)/[Chapter Search] (Vyhledávání kapitol)

Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět).

## Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání

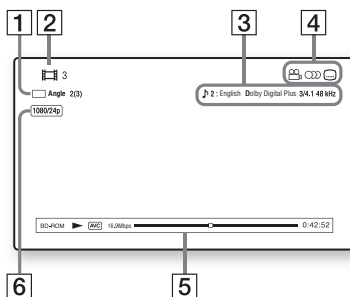
BD DVD

Můžete zobrazit informace o titulu včetně datového toku videa atd.

### V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **DISPLAY** (Zobrazení).

Zobrazené informace závisí na typu disku a stavu systému.

Příklad: při přehrávání disku BD-ROM



- 1 Aktuálně vybraný úhel záběru
  - 2 Číslo nebo název titulu
  - 3 Aktuálně vybrané nastavení zvukového doprovodu
  - 4 Dostupné funkce (📺 úhel záběru/🔊 zvukový doprovod/⋮ titulky)
  - 5 Informace o přehrávání  
Zobrazení typu disku/režimu přehrávání/video kodeku/datového toku/lišty se stavem přehrávání/doby přehrávání (zbývající doby\*)
  - 6 Výstupní rozlišení/video frekvence
- \* Zobrazí se při opakovaném stisknutí tlačítka TIME (Čas).

#### Tip

- Informace o přehrávání můžete zobrazit rovněž na displeji na předním panelu.
- Stisknutím tlačítka **⋮**, **🔊** nebo **📺** můžete měnit jednotlivá nastavení.

## Zobrazení doby přehrávání a zbývající doby na displeji na předním panelu

Opakovaně stiskněte tlačítko TIME (Čas).

Po každém stisknutí tlačítka TIME (Čas) během přehrávání disku se údaje na displeji změní následovně:

① ↔ ②

- ① Doba přehrávání aktuálního titulu
- ② Zbývající doba přehrávání aktuálního titulu

Některé zobrazené údaje mohou po uplynutí několika sekund zmizet.

## Nastavení obrazu při přehrávání videa

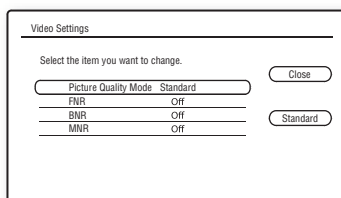
**B D DVD**

**1** V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **OPTIONS (Možnosti)**.

Zobrazí se nabídka možností.

**2** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte nabídku **[Video Settings] (Nastavení obrazu)** a stiskněte tlačítko **+**.

Zobrazí se nabídka [Video Settings] (Nastavení obrazu).



**3** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte položku a stiskněte tlačítko **+**.

### **[Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu)**

Optimalizace obrazu pro prostředí s různým osvětlením.

- **[Standard]** (Standardní)
- **[Brighter Room]** (Světlá místnost)
- **[Theatre Room]** (Kino)

### **[FNR]**

Potlačení náhodně se vyskytujícího šumu v obrazu.

- **[OFF]** (Vypnuto)
- **[Auto]** (Automaticky)

### **[BNR]**

Potlačení mozaikového blokového šumu v obrazu.

- **[OFF]** (Vypnuto)
- **[Auto]** (Automaticky)

### **[MNR]**

Potlačení šumu u kontur obrazu („komáří“ šum).

- **[OFF]** (Vypnuto)
- **[Auto]** (Automaticky)

#### 4 Stisknutím tlačítek ←/↑/↓/→ vyberte nebo proveďte nastavení a stiskněte tlačítko ⊕.

Pro nastavení dalších položek zopakujte kroky 3 a 4.

##### Poznámka

- Před změnou položky [Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu) nastavte obraz na televizoru na [Standard] (Standardní).
- Vedlejší nabídka [Video Settings] (Nastavení obrazu) není k dispozici, pokud je připojený televizor nastaven do režimu Theatre Mode (Režim kina) (strana 64).
- V závislosti na přehrávaném disku nebo scéně nemusí být efekt funkce [FNR], [BNR] nebo [MNR] patrný.

## Nastavení prodlevy mezi obrazem a zvukem

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

B D

DVD

Pokud zvuk není synchronizován s obrazem na obrazovce televizoru, můžete nastavit prodlevu mezi obrazem a zvukem.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „AUDIO MENU“ (Nabídka zvuku) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu položku „A/V SYNC“ (A/V synchronizace) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.
- 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ nastavte prodlevu mezi obrazem a zvukem.  
Můžete nastavit prodlevu v rozsahu 0 ms až 300 ms s krokem 25 ms.
- 5 Stiskněte tlačítko ⊕.  
Nastavení je provedeno.
- 6 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).  
Nabídka systému se vypne.

##### Poznámka

- V závislosti na vstupním datovém toku nemusí být funkce A/V SYNC (A/V synchronizace) účinná.

# Používání funkce BonusView/BD-Live

**BD**

Některé disky BD-ROM s logem „BD-LIVE“ obsahují bonusový materiál a další data, která lze stáhnout do externího paměťového zařízení (lokální úložiště dat).

- 1** Pokud je vložen disk, vyjměte jej z ovládací jednotky.
- 2** Vypněte systém.
- 3** Vložte externí paměťové zařízení (volitelné příslušenství) do slotu EXT (Externí zařízení) na zadní straně ovládací jednotky.  
Externí paměťové zařízení bude použito jako lokální úložiště dat.  
Ujistěte se, že je externí paměťové zařízení správně vloženo v ovládací jednotce (strana 30).
- 4** Připojte systém k síti (strana 31).
- 5** Zapněte systém.
- 6** Nastavte položku [BD Internet Connection] (Internetové připojení k obsahu BD) ve vedlejší nabídce [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) na [Allow] (Povolit) (strana 80).
- 7** Vložte disk BD-ROM obsahující funkce BonusView (Bonusový materiál)/BD-Live (Online obsah BD).  
Další postup se liší v závislosti na disku. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.

## Vymazání dat z externího paměťového zařízení

Nepotřebná data můžete vymazat.

- 1** Pokud je vložen disk, vyjměte jej z ovládací jednotky.
- 2** Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 3** Stisknutím tlačítek ←/→ vyberte nabídku  [Video] (Film).
- 4** Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte položku [BD Data] (Data BD) a stiskněte tlačítko ⊕.
- 5** Vyberte název disku a stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).
- 6** Vyberte položku [Erase] (Vymazání) a stiskněte tlačítko ⊕.
- 7** Vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko ⊕.  
Data vybraného disku budou vymazána.

### Poznámka

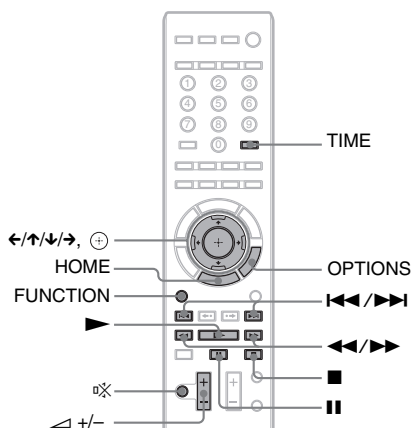
- V závislosti na disku BD-ROM se nemusí zobrazit název disku.

### Tip

- Pro vymazání všech dat na externím paměťovém zařízení najednou vyberte v kroku 6 možnost [Erase All] (Vymazat vše).
- Pro přeskočení kroku 6 stiskněte v kroku 5 tlačítko ⊕ místo tlačítka OPTIONS (Možnosti).

# Přehrávání CD

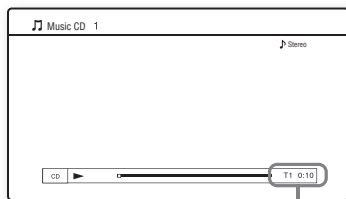
CD



**1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „BD/DVD“.

**2** Vložte CD.  
Zobrazí se obrazovka hudebního přehrávače.

**3** Stiskněte tlačítko ►.  
Spustí se přehrávání.



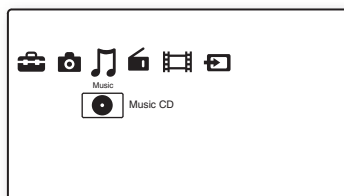
Číslo aktuální skladby a uplynulá doba přehrávání

**4** Stisknutím tlačítek ◀ +/- nastavte **hlasitost**.

Na obrazovce televizoru a displeji na předním panelu se zobrazí úroveň hlasitosti.

## Výběr skladby

- 1 Stiskněte tlačítko **HOME** (Výchozí nabídka).
- 2 Stisknutím tlačítek ◀/▶ vyberte nabídku **♪ [Music]** (Hudba).



- 3 Stiskněte tlačítko ⊕.
- 4 Stisknutím tlačítek ◀/▶ vyberte skladbu a stiskněte tlačítko ► nebo ⊕.  
Systém spustí přehrávání vybrané skladby.

## Další možnosti ovládání

Funkce	Stiskněte
Zastavení	■
Pozastavení (pauza)	
Obnovení přehrávání po pozastavení	nebo ►
Spuštění přehrávání z místa, kde jste stisknuli tlačítko ■	►
Přechod na následující skladbu	►►
Přechod na předchozí skladbu	◄◄ dvakrát během jedné sekundy. Jedním stisknutím tlačítka ◄◄ se můžete vrátit na začátek aktuální skladby.
Dočasné vypnutí zvuku	⊗ Pro obnovení zvuku opět stiskněte toto tlačítko nebo tlačítko ◀ + pro nastavení hlasitosti.
Vyjmutí disku	▲ na ovládací jednotce.
Vyhledávání vzad/vpřed	◄◄ nebo ►► v průběhu přehrávání.



## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

### 1 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).

Zobrazí se nabídka možností.

### 2 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Dostupné položky závisí na typu disku a stavu systému.

Položky	Podrobnosti
[Play] (Přehrávání)	Přehrávání vybrané skladby.
[Play from start] (Přehrávání od začátku) (během přehrávání)	Přehrávání aktuální skladby od začátku.
[Play from start] (Přehrávání od začátku) (v režimu zastavení)	Přehrávání vybrané skladby od začátku.
[Stop] (Zastavení)	Zastavení přehrávání.

#### Poznámka

- Místo, kde jste zastavili přehrávání (místo obnovení přehrávání), se z paměti vymaže, pokud:
  - otevřete přihrádku na disk,
  - vypnete systém.

## Zobrazení doby přehrávání a zbývajících doby na displeji na předním panelu

### Opakovaně stiskněte tlačítko TIME (Čas).

Po každém stisknutí tlačítka TIME (Čas) během přehrávání disku se údaje na displeji změní následovně:

① → ② → ③ → ④ → ① → ...

- ① Doba přehrávání aktuální skladby
- ② Zbývajících doba přehrávání aktuální skladby
- ③ Doba přehrávání disku
- ④ Zbývajících doba přehrávání disku

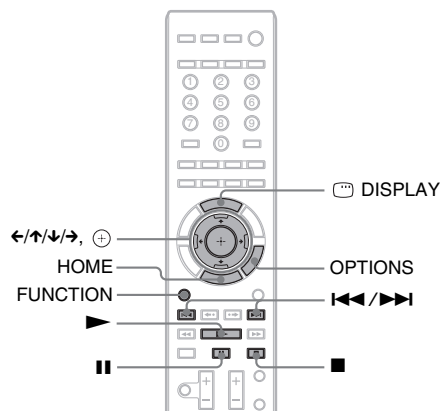
## Přehrávání fotografií



1) Disky BD-RE/BD-R obsahující soubory obrázků JPEG

2) Disky DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R obsahující soubory obrázků JPEG

3) Disky CD-RW/CD-R obsahující soubory obrázků JPEG

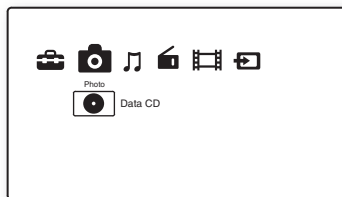


1 Opakovaně stiskněte tlačítko FUNCTION (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „BD/DVD“.

2 Vložte disk obsahující soubory fotografií.

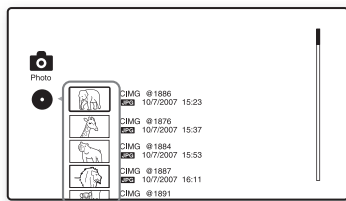
3 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

4 Stisknutím tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte nabídku [Photo] (Fotografie).



## 5 Stiskněte tlačítko .



Zobrazí se seznam souborů nebo složek.



Náhledy souborů\*







\* Zobrazí se, pouze pokud soubor obsahuje informaci o náhledu.

## 6 Stisknutím tlačítek vyberte soubor nebo složku a stiskněte tlačítko .

Po výběru složky vyberte stisknutím tlačítek  požadovaný soubor ve složce a stiskněte tlačítko .

Vybraná fotografie se zobrazí.

## Další možnosti ovládání

Funkce	Stiskněte
Přehrávání prezentace	
Zastavení prezentace	
Pozastavení prezentace	
Přechod na následující fotografii	
Přechod na předchozí fotografii	
Zobrazení informací o souboru	 DISPLAY

## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

### 1 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).

Zobrazí se nabídka možností.

### 2 Stisknutím tlačítek vyberte položku a stiskněte tlačítko .


Dostupné položky se liší v závislosti na stavu přehrávání.

Položky	Podrobnosti
[Slideshow Speed] (Rychlost prezentace) <sup>1)2)</sup>	Změna rychlosti prezentace. <ul style="list-style-type: none"><li>• [Fast] (Rychle)</li><li>• [Normal] (Normálně)</li><li>• [Slow] (Pomalou)</li></ul>
[Stop] (Zastavení) <sup>1)</sup>	Zastavení prezentace.
[Rotate Left] (Otočení doleva) <sup>1)</sup>	Otočení fotografie o 90° proti směru hodinových ručiček.
[Rotate Right] (Otočení doprava) <sup>1)</sup>	Otočení fotografie o 90° ve směru hodinových ručiček.
[View Image] (Zobrazení fotografie) <sup>2)</sup>	Zobrazení vybrané fotografie.
[Slideshow] (Prezentace) <sup>2)</sup>	Spuštění prezentace.

<sup>1)</sup> Zobrazí se, pokud stisknete tlačítko OPTIONS (Možnosti) během přehrávání fotografií.

<sup>2)</sup> Zobrazí se, pokud stisknete tlačítko OPTIONS (Možnosti) během zobrazení seznamu souborů/složek.

### Poznámka

- Pokud se pokusíte přehrát následující obrazové soubory, zobrazí se na obrazovce indikátor  a soubory nebude možné přehrát:
  - obrazové soubory s vyšším rozlišením než 8 192 pixelů (šířka nebo výška),
  - obrazové soubory s menším rozlišením než 15 pixelů (šířka nebo výška),
  - obrazové soubory větší než 32 MB,
  - obrazové soubory s extrémním poměrem stran (větším než 50:1 nebo 1:50),
  - obrazové soubory v progresivním formátu JPEG,
  - obrazové soubory s příponou „.jpeg“ nebo „.jpg“, které ve skutečnosti nejsou ve formátu JPEG,
  - obrazové soubory s velmi dlouhým názvem.
- Následující obrazové soubory nelze přehrát:
  - obrazové soubory zaznamenané na disku BD-R v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.6,
  - obrazové soubory zaznamenané na disku BD-RE v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.5.

- Následující obrazové soubory nebo složky nelze zobrazit v seznamu souborů nebo složek:
  - obrazové soubory s jinou příponou než „.jpeg“ nebo „.jpg“,
  - obrazové soubory s velmi dlouhým názvem,
  - obrazové soubory v páté stromové úrovni a obrazové soubory/složky v šesté nebo nižší stromové úrovni,
  - obrazové soubory uložené v 501. složce, pokud celkový počet složek a souborů v jedné stromové úrovni překračuje 500.
- Rovněž nemusí být možné přehrát obrazové soubory upravené na počítači.
- Náhledy některých obrazových souborů se nemusí zobrazit.
- Zobrazení nebo spuštění prezentace velkých obrazových souborů může trvat delší dobu.

## **Prohlížení fotografií ve vysoké obrazové kvalitě**

Pokud máte televizor Sony kompatibilní s režimem „PhotoTV HD“, můžete si při provedení následujícího připojení a nastavení prohlížet fotografie ve vysoké obrazové kvalitě.

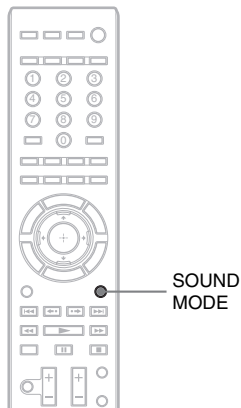
**1 Připojte systém k televizoru pomocí kabelu HDMI (volitelné příslušenství).**

**2 Nastavte na televizoru video režim [VIDEO-A].**

Podrobné informace o režimu [VIDEO-A]  
- viz návod k obsluze televizoru.

# Výběr vhodného efektu podle zdroje

Pro poslech zvukového doprovodu filmů nebo hudby můžete vybrat odpovídající režim.



**Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko SOUND MODE (Režim zvuku), až se na displeji na předním panelu zobrazí požadovaný režim.**

- **„AUTO“ (Automaticky):** Automatický výběr režimu „MOVIE“ (Film) nebo „MUSIC“ (Hudba) podle vloženého disku nebo vstupního zvukového proudu.
- **„MOVIE“ (Film):** Režim zvuku vhodný pro filmy.
- **„MUSIC“ (Hudba):** Režim zvuku vhodný pro hudbu.
- **„SPORTS“ (Sport):** Systém přidá ozvěnu pro sportovní pořady.
- **„NEWS“ (Zprávy):** Systém upraví zvuk pro mluvené pořady, jako jsou například zprávy.

### Poznámka

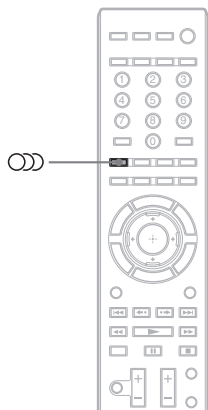
- Při nastavení položky [Sound Effect] (Zvukové efekty) na [Off] (Vypnuto) (strana 77) se režim zvuku automaticky nastaví na „AUTO“ (Automaticky) a toto nastavení není možné změnit.
- Podle disku nebo zdroje nemusí být při výběru možnosti „AUTO“ (Automaticky) přehrána počáteční část zvuku, protože je automaticky vybírán vhodný režim. Abyste tomu zabránili, vyberte jinou možnost než „AUTO“ (Automaticky).
- V závislosti na vstupním datovém toku nemusí být režim zvuku účinný.


### Poznámka k režimu Theatre Mode (Režim kina)

Při zapnutí režimu Theatre Mode (Režim kina) stisknutím tlačítka THEATRE (Kino) aktivuje systém automaticky režim zvuku „MOVIE“ (Film) vhodný pro filmy.

# Výběr formátu zvukového doprovodu, vícejazyčné zvukové stopy nebo kanálu

Při přehrávání disku BD/DVD VIDEO zaznamenaného v několika zvukových formátech (PCM, Dolby Digital, MPEG audio nebo DTS) můžete změnit zvukový formát. Jsou-li na disku BD/DVD VIDEO zaznamenaný vícejazyčné zvukové stopy, můžete vybrat také požadovaný jazyk zvukového doprovodu. U disku CD můžete vybrat zvuk pravého nebo levého kanálu a poslouchat jej z obou reprosoustav.



**Opakovaným stisknutím tlačítka  během přehrávání vyberte požadovaný audio signál.**

Na obrazovce televizoru se zobrazí informace o zvukovém doprovodu.

## ■ BD/DVD VIDEO



V závislosti na disku BD/DVD VIDEO se liší nabídka jazyků.

Jestliže se zobrazí 4 číslice, indikují jazykový kód. Viz část „Seznam jazykových kódů“ (strana 99), kde jsou uvedeny jazyky spolu s příslušnými kódy. Jestliže je stejný jazykový kód zobrazen dvakrát nebo vícekrát, znamená to, že je záznam na disku BD/DVD VIDEO ve více zvukových formátech.



## ■ DVD-VR

Zobrazí se typy zvukových doprovodů, které jsou zaznamenané na disku.




Příklad:

- [ Stereo]
- [ Stereo (Audio1)] (Stereo zvuk 1)
- [ Stereo (Audio2)] (Stereo zvuk 2)
- [ Main] (Hlavní)
- [ Sub] (Vedlejší)
- [ Main/Sub] (Hlavní/vedlejší)

### Poznámka

- Možnosti [ Stereo (Audio1)] (Stereo zvuk 1) a [ Stereo (Audio2)] (Stereo zvuk 2) se nezobrazí, pokud je na disku zaznamenan pouze jeden zvukový doprovod.

## ■ CD

- [ Stereo]: Standardní stereofonní zvuk.
- [ 1/L]: Zvuk levého kanálu (monofonní).
- [ 2/R]: Zvuk pravého kanálu (monofonní).

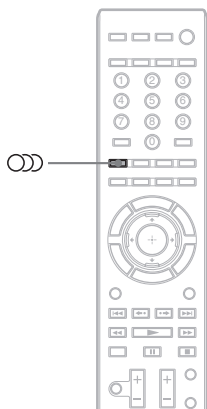
# Poslech zvuku multiplexního vysílání


## (DUAL MONO) (Duální mono)

Zvuk multiplexního vysílání můžete poslouchat, pokud systém přijímá nebo přehrává multiplexní signál ve formátu Dolby Digital.

### Poznámka

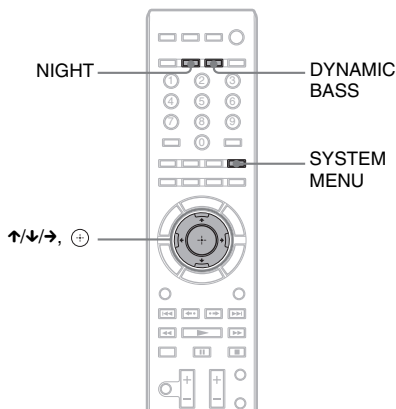
- Pro příjem signálu Dolby Digital je třeba k systému připojit televizor nebo jiné zařízení pomocí optického nebo koaxiálního digitálního kabelu (strany 26, 27) a nastavit režim digitálního výstupu na televizoru nebo jiném zařízení na Dolby Digital.



Opakovaně stiskněte tlačítko , až se na displeji na předním panelu zobrazí požadovaný signál.

- „MAIN“ (Hlavní): Bude reprodukován zvuk hlavního jazyka.
- „SUB“ (Vedlejší): Bude reprodukován zvuk vedlejšího jazyka.
- „MAIN/SUB“ (Hlavní/vedlejší): Bude reprodukován sloučený zvuk obsahující hlavní i vedlejší jazyk.

# Použití zvukového efektu



## Zdůraznění basových frekvencí

Tato funkce umožňuje zdůraznit basové frekvence.

### Stiskněte tlačítko DYNAMIC BASS (Nabídka systému).

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „D. BASS ON“ (Dynamické basy zapnuty) a basové frekvence budou účinně zdůrazněny. Během tohoto režimu bude na displeji na předním panelu svítit nápis „BASS“ (Basy).

### Vypnutí zvukového efektu

Stiskněte tlačítko DYNAMIC BASS (Dynamické basy) tak, aby nápis „BASS“ (Basy) zmizel z displeje na předním panelu.

## Poslech zvuku při nízké hlasitosti

V tomto režimu si můžete vychutnat zvukové efekty nebo dialogy tak, jako byste se nacházeli v kině, a to dokonce i při nízké hlasitosti zvuku. To může být užitečné pro sledování filmů v noci.

**Stiskněte tlačítko NIGHT (Noční režim).**

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „NIGHT ON“ (Noční režim zapnutý) a zvukový efekt se aktivuje. Během nočního režimu bude na displeji na předním panelu svítit nápis „NIGHT“ (Noční režim).

**Vypnutí zvukového efektu**

Stiskněte tlačítko NIGHT (Noční režim) tak, aby nápis „NIGHT“ (Noční režim) zmizel z displeje na předním panelu.

**Nastavení vyvážení zvuku**

Můžete provést nastavení zvuku změnou vyvážení zvuku.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „AUDIO MENU“ (Nabídka zvuku) a stiskněte tlačítko  $\oplus$  nebo  $\rightarrow$ .**
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  zobrazte na displeji na předním panelu položku „TONE“ (Zvuk) a stiskněte tlačítko  $\oplus$  nebo  $\rightarrow$ .**
- 4 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadované nastavení a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**
  - „BASS“ (Basy): Můžete nastavit nízké frekvence.
  - „TREBLE“ (Výšky): Můžete nastavit vysoké frekvence.
- 5 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  nastavte zvuk.**

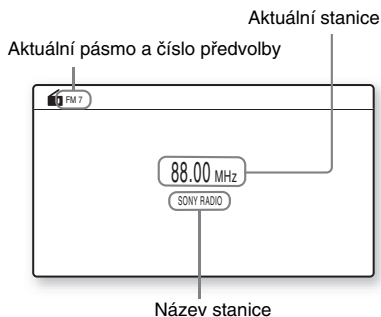
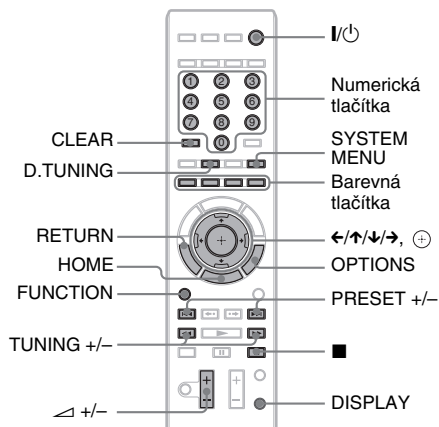
Na displeji na předním panelu se zobrazí nastavená hodnota. Hodnotu můžete nastavit v rozsahu  $-6$  až  $+6$ .
- 6 Stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Nastavení je provedeno.
- 7 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**

Nabídka systému se vypne.

## Poslech rádia

Rozhlasové vysílání můžete poslouchat přes reprosoustavu systému.



### Tip

- Funkce rádia můžete ovládat pomocí nabídky rádia zobrazené na displeji na předním panelu. Viz část „Ovládání funkcí rádia pomocí nabídky systému“ (strana 59).

**1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.

**2** Vyberte rozhlasovou stanici.

### Automatické ladění

Podržte stisknuté tlačítko **TUNING +/-** (Ladění), až se spustí vyhledávání stanic.

Na obrazovce televizoru se zobrazí nápis [Auto Tuning] (Automatické ladění). Po naladění stanice se vyhledávání zastaví. Pro ruční nastavení automatického ladění stiskněte tlačítko **TUNING +/-** (Ladění) nebo ■.

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápisy „TUNED“ (Naladěno) a „STEREO“ (u stereofonní stanice).

### Ruční ladění

Opakovaně stiskněte tlačítko **TUNING +/-** (Ladění).

**3** Stisknutím tlačítek ∠ +/- nastavte hlasitost.

### Vypnutí rádia

Stiskněte tlačítko I/⏻.

### Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

**1** Stiskněte tlačítko **OPTIONS** (Možnosti).

Zobrazí se nabídka možností.

**2** Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte položku a stiskněte tlačítko ⊕.

Dostupné položky se liší v závislosti na stavu přehrávání.

Položky	Podrobnosti
[Preset Memory] (Paměť předvoleb)	Uložení 20 FM stanic na předvolbu.
[Direct Tuning] (Přímé ladění)	Přímé zadání frekvence stanice.
[Preset Name Input] (Zadání názvu předvolby)	Zadání názvu pro stanici na předvolbě.
[FM Mode] (Režim FM)	Výběr monofonního nebo stereofonního příjmu v pásmu FM.

### Zobrazení názvu stanice nebo frekvence na displeji na předním panelu

Pokud je systém v režimu „TUNER FM“, můžete naladěnou frekvenci zkontrolovat na displeji na předním panelu.

### Stiskněte tlačítko DISPLAY (Zobrazení).

Po každém stisknutí tlačítka **DISPLAY** (Zobrazení) na dálkovém ovladači se bude zobrazení na displeji měnit následovně:

- Název stanice\*
- Frekvence\*\*

\* Zobrazuje se, pokud jste pro stanici na předvolbě zadali název.

\*\* Po uplynutí několika sekund se obnoví normální zobrazení.



## Uložení rozhlasových stanic na předvolby

Na předvolby lze uložit 20 FM stanic. Před laděním stanic nezapomeňte ztlumit hlasitost na minimum.

- 1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION (Funkce)**, až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.
- 2** Podržte stisknuté tlačítko **TUNING +/- (Ladění)**, až se spustí vyhledávání stanic. Na obrazovce televizoru se zobrazí nápis [Auto Tuning] (Automatické ladění). Po naladění stanice se vyhledávání zastaví. Na displeji na předním panelu se zobrazí nápisy „TUNED“ (Naladěno) a „STEREO“ (u stereofonní stanice).
- 3** Stiskněte tlačítko **OPTIONS (Možnosti)**. Zobrazí se nabídka možností.
- 4** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte položku [Preset Memory] (Paměť předvoleb) a stiskněte tlačítko **⊕**.
- 5** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte požadované číslo předvolby.
- 6** Stiskněte tlačítko **⊕**. Nastavení je provedeno.

### Změna čísla předvolby

Stisknutím tlačítka **PRESET +/- (Předvolba)** vyberte požadované číslo předvolby a potom proveďte postup od kroku 3.

## Výběr stanice na předvolbě

- 1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION (Funkce)**, až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.  
Naladí se naposledy přijímaná stanice.
- 2** Opakovaným stisknutím tlačítka **PRESET +/- (Předvolba)** vyberte stanici na předvolbě.  
Na obrazovce televizoru a na displeji na předním panelu se zobrazí číslo předvolby a frekvence.

Po každém stisknutí tlačítka vyvolá systém jednu stanici na předvolbě.

### Tip

- Číslo předvolby můžete vybrat přímo stisknutím numerických tlačítek.

## Výběr rozhlasové stanice přímým zadáním frekvence

Pokud znáte frekvenci, můžete vybrat rozhlasovou stanici přímým zadáním její frekvence.

- 1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION (Funkce)**, až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.
- 2** Stiskněte tlačítko **OPTIONS (Možnosti)**. Zobrazí se nabídka možností.
- 3** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte položku [Direct Tuning] (Přímé ladění) a stiskněte tlačítko **⊕**.
- 4** Stisknutím numerických tlačítek zadejte frekvenci.
- 5** Stiskněte tlačítko **⊕**. Nastavení je provedeno.

### Použití tlačítka D.TUNING (Přímé ladění)

- 1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION (Funkce)**, až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.
- 2** Stiskněte tlačítko **D.TUNING (Přímé ladění)**.



- 3** Stisknutím numerických tlačítek zadejte frekvenci.
- 4** Stiskněte tlačítko **⊕**.

## Pokud FM program šumí

Pokud FM program šumí, můžete nastavit monofonní příjem. Stereofonní efekt bude zrušen, ale zlepší se kvalita příjmu.

- 1** Stiskněte tlačítko **OPTIONS (Možnosti)**. Zobrazí se nabídka možností.

**2** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [FM Mode] (Režim FM) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

**3** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [Monaural] (Monofonní).

- [Stereo] (Stereofonní): Stereofonní příjem.
- [Monaural] (Monofonní): Monofonní příjem.

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „MONO“ (Monofonní).

**4** Stiskněte tlačítko  $\oplus$ .  
Nastavení je provedeno.

## Pojmenování stanic na předvolbách

Stanice na předvolbách můžete označit názvem. Tyto názvy (jako například „XYZ“) se zobrazí na displeji na předním panelu po výběru stanice. Pro jednotlivé stanice na předvolbách lze zadat pouze jeden název.

**1** Opakovaně stiskněte tlačítko FUNCTION (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.

Naladí se naposledy přijímaná stanice.

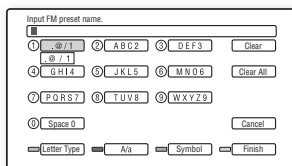
**2** Opakovaným stisknutím tlačítka PRESET +/- (Předvolba) vyberte stanici na předvolbě, pro kterou chcete vytvořit indexový název.

**3** Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).  
Zobrazí se nabídka možností.

**4** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [Preset Name Input] (Zadání názvu předvolby) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

Zobrazí se obrazovka pro zadávání znaků. Pro zadání znaků proveďte níže uvedené kroky.

## Zadávání znaků



**1** Opakovaným stisknutím numerického tlačítka vyberte znak.

Příklad:

Jedním stisknutím tlačítka 3 zadejte znak [D].

Trojím stisknutím tlačítka 3 zadejte znak [F].

**2** Stiskněte tlačítko  $\rightarrow$  a zadejte další znak.

**3** Stisknutím modrého tlačítka ([Finish] (Dokončit)) dokončete zadávání znaků.

Pro zadávání znaků můžete používat následující tlačítka:

Tlačítka	Podrobnosti
Červené tlačítko [Letter Type] (Typ znaků)	Přepínání klávesnice mezi písmeny abecedy a číslicemi.
Zelené tlačítko [A/a]	Přepínání klávesnice mezi velkými a malými písmeny.
Žluté tlačítko [Symbol] (Symbols)	Zobrazení klávesnice pro zadávání symbolů.
Modré tlačítko [Finish] (Dokončit)	Název se uloží a systém zobrazí předchozí obrazovku.
CLEAR (Vymazání) [Clear] (Vymazat)/ [Clear All] (Vymazat vše)	Vymazání znaku napravo od kurzoru. Pro vymazání všech znaků podržte tlačítko CLEAR (Vymazání) stisknuté aspoň 2 sekundy.
RETURN (Zpět) [Cancel] (Zrušit)	Návrat do předchozí obrazovky, zrušení zadávání znaků.
$\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow, \oplus$	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomocí tlačítek <math>\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow</math> vyberte funkci pro zadávání znaků a stiskněte tlačítko <math>\oplus</math>.</li> <li>• Zadejte znaky následujícím způsobem: ① Pomocí tlačítek <math>\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow</math> vyberte požadované pole se znaky a stiskněte tlačítko <math>\oplus</math>. ② Pomocí tlačítek <math>\leftarrow/\rightarrow</math> vyberte znak a stiskněte tlačítko <math>\oplus</math>.</li> </ul>

## Ovládání funkcí rádia pomocí nabídky systému

Funkce rádia můžete ovládat pomocí nabídky systému zobrazené na displeji na předním panelu.

### Uložení rozhlasových stanic na předvolby

- 1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „**TUNER FM**“.
- 2** Podržte stisknuté tlačítko **TUNING +/-** (Ladění), až se spustí vyhledávání stanic.  
Po naladění stanice se vyhledávání zastaví. Na displeji na předním panelu se zobrazí nápisy „**TUNED**“ (Naladěno) a „**STEREO**“ (u stereofonní stanice).
- 3** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).
- 4** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „**TUNER MENU**“ (Nabídka rádia) a stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.
- 5** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu položku „**MEMORY**“ (Paměť) a stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.  
Na displeji na předním panelu se zobrazí číslo předvolby.



- 6** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte požadované číslo předvolby.



#### Tip

- Číslo předvolby můžete vybrat přímo stisknutím numerických tlačítek.

- 7** Stiskněte tlačítko **⊕**.

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „**COMPLETE!**“ (Dokončeno!) a stanice je uložena.

- 8** Zopakujte kroky 2 až 7 pro uložení dalších stanic.

- 9** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).

Nabídka systému se vypne.

### Změna čísla předvolby

Stisknutím tlačítka **PRESET +/-** (Předvolba) vyberte požadované číslo předvolby a potom proveďte postup od kroku 3.

### Pokud FM program šumí

Pokud FM program šumí, můžete nastavit monofonní příjem. Stereofonní efekt bude zrušen, ale lepší se kvalita příjmu.

- 1** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).
- 2** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „**TUNER MENU**“ (Nabídka rádia) a stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.
- 3** Opakovaným stisknutím tlačítek **↑/↓** zobrazte na displeji na předním panelu položku „**FM MODE**“ (Režim FM).



- 4** Stiskněte tlačítko **⊕** nebo **→**.
- 5** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte možnost „**MONO**“ (Monofonní).
  - „**STEREO**“ (Stereofonní): Stereofonní příjem.
  - „**MONO**“ (Monofonní): Monofonní příjem.
- 6** Stiskněte tlačítko **⊕**.  
Nastavení je provedeno.
- 7** Stiskněte tlačítko **SYSTEM MENU** (Nabídka systému).  
Nabídka systému se vypne.

## Pojmenování stanic na předvolbách

Stanice na předvolbách můžete označit názvem. Tyto názvy (jako například „ABC“) se zobrazí na displeji na předním panelu po výběru stanice. Pro jednotlivé stanice na předvolbách lze zadat pouze jeden název.

- 1 Opakovaně stiskněte tlačítko FUNCTION (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „TUNER FM“.**

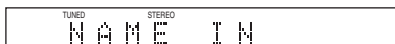
Naladí se naposledy přijímaná stanice.

- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka PRESET +/- (Předvolba) vyberte stanici na předvolbě, pro kterou chcete vytvořit indexový název.**

- 3 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**

- 4 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „TUNER MENU“ (Nabídka rádia) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**

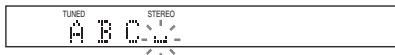
- 5 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu položku „NAME IN“ (Zadání názvu).**



- 6 Stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**

- 7 Pomocí tlačítek ←/↑/↓/→ vytvořte název.**

Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte znak a potom stiskněte tlačítko → pro posunutí kurzoru na následující pozici.



Pro název stanice mohou být zadávána písmena, číslice a další symboly.

## Pokud uděláte chybu

Opakovaně stiskněte tlačítko ←/→, až začne blikat znak, který má být změněn a potom stiskněte tlačítko ↑/↓ pro výběr požadovaného znaku.

Pro vymazání znaku opakovaně stiskněte tlačítko ←/→, až začne blikat znak, který má být vymazán a potom stiskněte tlačítko CLEAR (Vymazání).

- 8 Stiskněte tlačítko ⊕.**

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „COMPLETE!“ (Dokončeno!) a název stanice je uložen.

- 9 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**

Nabídka systému se vypne.

# Používání systému RDS (Radio Data System)

## Co je to systém RDS (Radio Data System)?

Systém RDS (Radio Data System) představuje službu rozhlasového vysílání, která umožňuje, aby rozhlasové stanice vysílaly společně s běžným programovým signálem další doplňující informace. Tento radiopřijímač nabízí užitečné funkce RDS, jako je například zobrazení názvu stanice.

Název stanice se rovněž zobrazí na obrazovce televizoru.

Systém RDS je dostupný pouze u stanic v pásmu FM.\*

\* Některé stanice vysílající v pásmu FM nemusí poskytovat služby RDS nebo nemusí poskytovat stejné typy služeb. Pokud nejste obeznámeni se systémem RDS ve vaší oblasti, vyzkoušejte, které stanice jej poskytují.

## Příjem vysílání v systému RDS

### Vyberte stanici vysílající v pásmu FM.

Pokud jste naladili stanici poskytující služby RDS, zobrazí se na displeji na předním panelu název stanice.\*

\* Pokud není možno vysílání RDS správně přijímat, nemusí se název stanice na displeji zobrazit.

#### Poznámka

- Systém RDS nemusí pracovat správně, pokud naladěná stanice nevysílá správně signál RDS nebo pokud je signál stanice slabý.

## Používání adaptéru DIGITAL MEDIA PORT

Adaptér DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) je určen pro poslech zvuku z přenosného audio zařízení nebo počítače. Po připojení adaptéru DIGITAL MEDIA PORT můžete poslouchat zvuk z připojeného zařízení prostřednictvím systému.

Dostupné adaptéry DIGITAL MEDIA PORT se liší podle oblastí.

Podrobné informace o připojení adaptéru DIGITAL MEDIA PORT - viz část „Připojení dalších zařízení“ (strana 27).

### Poznámka

- Nepřipojujte jiný typ adaptéru než DIGITAL MEDIA PORT.
- Nepřipojujte ani neodpojujte adaptér DIGITAL MEDIA PORT od ovládací jednotky v případě, že je systém zapnutý.
- V závislosti na typu adaptéru DIGITAL MEDIA PORT může být na výstupu rovněž obraz. V takovém případě bude ze systému vystupovat pouze kompozitní video signál bez ohledu na typ video signálu.

## Přehrávání z připojeného zařízení na tomto systému

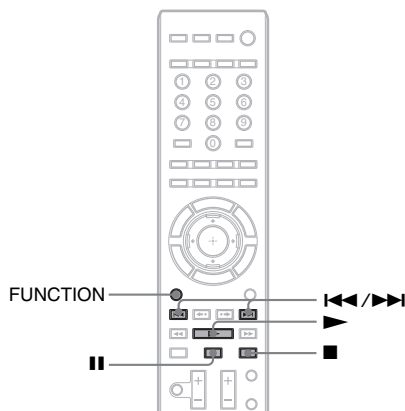
**1** Opakovaně stiskněte tlačítko **FUNCTION** (Funkce), až se na displeji na předním panelu zobrazí indikace „DMPORT“.

**2** Spustíte přehrávání na připojeném zařízení.

Zvuk a obraz z připojeného zařízení se bude přehrávat na systému nebo připojeném televizoru. Podrobné informace o ovládání - viz návod k obsluze adaptéru DIGITAL MEDIA PORT.

### Tip

- V závislosti na typu adaptéru DIGITAL MEDIA PORT může být umožněno ovládat připojené zařízení tlačítky na dálkovém ovladači nebo na ovládací jednotce. Následující obrázek uvádí příklad tlačítek, která lze v tomto případě používat.



## Vylepšení komprimované hudby

Komprimovanou hudbu, jako například audio soubor MP3, můžete vylepšit. Tento efekt se automaticky aktivuje při nastavení položky „DEC. MODE“ (Režim dekódování) na „AUTO“ (Automaticky) (strana 37) a výběru funkce „DMPORT“. Pro zrušení efektu vyberte jinou možnost než „AUTO“ (Automaticky).

# Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync

Tuto funkci lze používat pouze u televizorů s funkcí „BRAVIA“ Sync.

Pokud pomocí HDMI kabelu propojíte zařízení Sony, která jsou kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI), bude ovládání zjednodušeno následujícím způsobem:

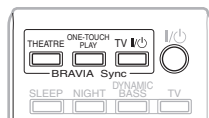
- Theatre Mode (Režim kina) (strana 64),
- One-Touch Play (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) (strana 64),
- System Power Off (Vypnutí systému) (strana 65),
- Volume Limit (Omezení hlasitosti) (strana 65),
- System Audio Control (Ovládání zvuku systému) (strana 65),
- Language Follow (Stejný jazyk) (strana 65).

Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) je standard pro vzájemné ovládání zařízení používaný protokolem CEC (Consumer Electronics Control) pro HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) nebude pracovat v následujících případech:

- pokud připojíte tento systém k zařízení, které není kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI),
- pokud není zařízení vybaveno konektorem HDMI.

Na dálkovém ovladači systému jsou k dispozici tlačítka pro ovládání televizoru, jako například THEATRE (Kino), ONE-TOUCH PLAY (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) a TV I/O. Podrobné informace - viz část „Ovládání vašeho televizoru pomocí dodaného dálkového ovladače“ (strana 68) a návod k obsluze televizoru.



### Poznámka

- V závislosti na připojeném zařízení nemusí funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pracovat. Viz návod k obsluze příslušného zařízení.
- Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) nemusí pracovat, pokud připojíte jiné zařízení než Sony, i když je toto zařízení kompatibilní s funkcí Control for HDMI (Ovládání přes HDMI).

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


### *(Control for HDMI - Easy Setting) (Ovládání přes HDMI - snadné nastavení)*

Systém je kompatibilní s funkcí Control for HDMI - Easy Setting (Ovládání přes HDMI - snadné nastavení). Pokud je televizor kompatibilní s funkcí Control for HDMI - Easy Setting (Ovládání přes HDMI - snadné nastavení), můžete nastavit funkci [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) systému automaticky provedením nastavení na televizoru. Podrobné informace - viz návod k obsluze televizoru.

Pokud není televizor kompatibilní s funkcí Control for HDMI - Easy Setting (Ovládání přes HDMI - snadné nastavení), nastavte funkci Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) na systému a televizoru ručně.


### Poznámka

- Podrobné informace o nastavení televizoru najdete v návodu k obsluze televizoru.

- 1** Ujistěte se, že je systém a televizor propojen kabelem HDMI.
- 2** Zapněte televizor a stiskněte tlačítko  pro zapnutí systému.
- 3** Přepněte volič vstupů na televizoru tak, aby se signál ze systému přiváděný přes vstup HDMI zobrazil na obrazovce televizoru.
- 4** Nastavte funkci Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) na systému a televizoru.

Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) na systému a televizoru se současně zapne.

### Ruční zapnutí/vypnutí funkce [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) na systému

- 1** Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).  
Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí nabídka.
- 2** Stisknutím tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte nabídku  [Setup] (Nastavení).
- 3** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte vedlejší nabídku [HDMI Settings] (Nastavení HDMI) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .  
Zobrazí se položky vedlejší nabídky [HDMI Settings] (Nastavení HDMI).
- 4** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 5** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte nastavení a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

- [On] (Zapnuto): Zapnuto.
- [Off] (Vypnuto): Vypnuto.

#### Poznámka

- Během nastavování funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) na systému nebude pracovat funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému).


## Použití funkce Theatre Mode (Režim kina)

### (Theatre Mode) (Režim kina)

Pokud je váš televizor kompatibilní s funkcí Theatre Mode (Režim kina), můžete si po stisknutí tlačítka THEATRE (Kino) vychutnat optimální obraz a zvuk v kvalitě vhodné pro filmy. TV zvuk bude automaticky přehráván přes reproduktory systému. Video režim televizoru se rovněž přepne do režimu Theatre Mode (Režim kina).

## Sledování disku BD/DVD stisknutím jednoho tlačítka

### (One-Touch Play) (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka)

Stisknutím tlačítka ONE-TOUCH PLAY (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) se televizor zapne a přepne na vstup BD/DVD. Systém současně automaticky spustí přehrávání disku.  
Funkce One-Touch Play (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka) bude rovněž aktivována při vložení disku. Pokud se tato funkce neaktivuje (v případě vložení disku, který nepodporuje funkci automatického spuštění přehrávání), stiskněte tlačítko  nebo ONE-TOUCH PLAY (Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka).


Systém a televizor pracují následovně (například):

Tento systém	Televizor
Zapne se. (Pokud již není zapnutý.)	Zapne se. (Pokud již není zapnutý.)
↓	↓
Přepne se na funkci „BD/DVD“.	Přepne se na vstup HDMI.
↓	↓
Spustí přehrávání disku. Zvuk bude přehráván přes reproduktory systému.	Nastaví úroveň hlasitosti na minimum. (System Audio Control) (Ovládání zvuku systému)



## Současné vypnutí systému a televizoru

### *(System Power Off) (Vypnutí systému)*

Pokud vypnete televizor stisknutím tlačítka POWER (Napájení) na dálkovém ovladači televizoru nebo tlačítka TV  na dálkovém ovladači systému, systém se rovněž automaticky vypne.

#### Poznámka

- Před použitím funkce System Power Off (Vypnutí systému) proveďte nastavení funkce napájení televizoru. Podrobné informace najdete v návodu k obsluze televizoru.
- V závislosti na stavu se systém nebo připojená zařízení nemusí automaticky vypnout. Podrobné informace najdete v návodu k obsluze připojených zařízení.

## Poslech TV zvuku přes reprosoustavy tohoto systému

### *(System Audio Control) (Ovládání zvuku systému)*

Tato funkce umožňuje poslouchat TV zvuk přes reprosoustavy tohoto systému. Pro použití této funkce propojte systém a televizor digitálním optickým kabelem a kabelem HDMI (strana 24).

Funkci System Audio Control (Ovládání zvuku systému) můžete používat následovně:

- TV zvuk můžete poslouchat přes reprosoustavy systému provedením jednoduché operace. Podrobné informace najdete v návodu k obsluze televizoru.
- Pokud je systém zapnutý, bude TV zvuk přehráván přes reprosoustavy systému.
- Pokud je TV zvuk přehráván přes reprosoustavy systému, můžete nastavit hlasitost zvuku nebo vypnout zvuk systému pomocí dálkového ovladače televizoru.

#### Poznámka

- Pokud je televizor v režimu PAP (Obraz a obraz), nebude funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) pracovat. Po ukončení režimu PAP se obnoví způsob výstupu TV zvuku použitý před aktivací režimu PAP.
- Při propojení systému a televizoru pomocí audio kabelu nebude funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) pracovat.

## Nastavení maximální úrovně hlasitosti systému

### *(Volume Limit) (Omezení hlasitosti)*

Pokud v nabídce televizoru nebo stisknutím tlačítka THEATRE (Kino) změňte způsob výstupu TV zvuku na výstup přes reprosoustavy systému, může být v závislosti na úrovni hlasitosti systému reprodukován hlasitý zvuk. Tomu můžete zabránit omezením maximální úrovně hlasitosti. Podrobné informace - viz položka [Volume Limit] (Omezení hlasitosti) (strana 81).

## Změna jazyka OSD nabídek televizoru




### *(Language Follow) (Stejný jazyk)*

Pokud změňte jazyk OSD nabídek televizoru, změní se po vypnutí a zapnutí systému rovněž jazyk OSD nabídek systému.


# Nastavení reprosoustav

## [Speaker Settings] (Nastavení reprosoustav)

Pro dosažení nejlepšího zvuku nastavte vzdálenost reprosoustav od poslechového místa. Pak pomocí testovacího signálu nastavte úrovně a vyvážení reprosoustav na stejnou úroveň.

- 1 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).**  
Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítek ←/→ vyberte nabídku  [Setup] (Nastavení).**
- 3 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte vedlejší nabídku [Audio Settings] (Nastavení zvuku) a stiskněte tlačítko .**
- 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte položku [Speaker Settings] (Nastavení reprosoustav) a stiskněte tlačítko .**

Zobrazí se další položky dostupné v obrazovce [Speaker Settings] (Nastavení reprosoustav).

- 5 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko .**

Proveďte nastavení níže uvedených položek.

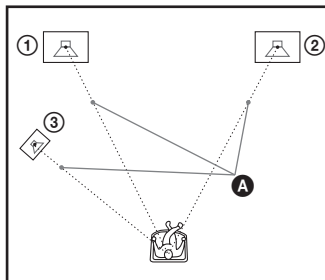
### ■ [Distance] (Vzdálenost)

Pokud přemístíte reprosoustavy, nastavte vzdálenost (A) od poslechového místa k reprosoustavám.

Vzdálenost můžete nastavit v rozsahu 0,0 až 7,0 metrů.

Reprosoustavy na obrázku jsou označeny následujícím způsobem:

- ① Levá přední reprosoustava (L)
- ② Pravá přední reprosoustava (R)
- ③ Subwoofer



[Front Left/Right] (Přední levá/pravá) 3,0 m:  
Nastavení vzdálenosti předních reprosoustav.  
[Subwoofer] 3,0 m: Nastavení vzdálenosti subwooferu.

### Poznámka

- V závislosti na vstupním datovém toku nemusí být nastavení položky [Distance] (Vzdálenost) účinné.

### ■ [Level] (Úroveň)

Můžete nastavit úroveň zvuku jednotlivých reprosoustav. Úroveň můžete nastavit v rozsahu -6,0 dB až +6,0 dB. Pro snadné nastavení se ujistěte, že je položka [Test Tone] (Testovací signál) nastavena na [On] (Zapnuto).

[Front Left/Right] (Přední levá/pravá) 0,0 dB:  
Nastavení úrovně předních reprosoustav.  
[Subwoofer] 0,0 dB: Nastavení úrovně subwooferu.

### ■ [Test Tone] (Testovací signál)

Z reprosoustav začne vycházet testovací signál pro nastavení úrovně.

[Off] (Vypnuto): Testovací signál z reprosoustav nevychází.

[On] (Zapnuto): Při nastavování úrovně bude z jednotlivých reprosoustav postupně vycházet testovací signál. Jakmile vyberete jednu z položek v obrazovce [Speaker Settings] (Nastavení reprosoustav), začne testovací signál postupně vycházet z jednotlivých reprosoustav. Nastavte úroveň zvuku následujícím způsobem:

- 1** Nastavte položku [Test Tone] (Testovací signál) na [On] (Zapnuto).
- 2** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [Level] (Úroveň) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 3** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadovaný typ reprosoustav a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 4** Stisknutím tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte levou nebo pravou reprosoustavu a stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  nastavte úroveň.
- 5** Stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 6** Zopakujte kroky 3 až 5.
- 7** Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět).  
Systém zobrazí předchozí obrazovku.
- 8** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [Test Tone] (Testovací signál) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .
- 9** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [Off] (Vypnuto) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

**Poznámka**

- Testovací signál nevystupuje z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

**TIP**

- Pro nastavení hlasitosti všech reprosoustav současně stiskněte tlačítko  $\triangleleft$  +/-.

# Ovládání vašeho televizoru pomocí dodaného dálkového ovladače

Po nastavení signálu dálkového ovladače budete moci ovládat váš televizor dodaným dálkovým ovladačem.

## Poznámka

- Při výměně baterií v dálkovém ovladači může dojít k vynulování kódu na výchozí nastavení (SONY). Nastavte příslušný kód znovu.

## Příprava dálkového ovladače pro ovládání televizoru

**Podržte stisknuté tlačítko TV I/⏻ a numerickými tlačítky zadejte kód výrobce vašeho televizoru (viz tabulka níže). Potom tlačítko TV I/⏻ uvolněte.**

Pokud jste kód výrobce nastavili správně, tlačítko TV dvakrát pomalu blikne. V opačném případě blikne tlačítko TV pětkrát rychle.

## Kódy televizorů, které je možno dálkově ovládat

Pokud je pro některé zařízení uvedeno více kódů, zkuste je postupně zadat, dokud nenaleznete kód, který bude s vaším televizorem pracovat.

Výrobce	Kód
SONY	501 (výchozí), 502
DAEWOO	506
EMERSON	567
FUNAI	548
GE	509
GOLDSTAR/LG	503, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	514
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	518

Výrobce	Kód
MITSUBISHI/MGA	527
NEC	503
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570
PIONEER	526
RADIO SHACK	565
RCA/PROSCAN	510
SABA	530, 537, 558
SAMSUNG	515, 517, 544, 566, 569, 571, 574
SANYO	508, 545
SHARP	535, 565
TELEFUNKEN	547, 558
THOMSON	547, 549
TOSHIBA	541, 551
ZENITH	543

## Ovládání televizoru dálkovým ovladačem

Televizor je možno ovládat níže uvedenými tlačítky. Pro použití těchto tlačítek (kromě tlačítek THEATRE (Kino), TV I/⏻, ⏻/⏻) nastavte dálkový ovladač do TV režimu stisknutím tlačítka TV tak, aby se rozsvítilo na 1 sekundu.

Pro ukončení TV režimu stiskněte tlačítko TV tak, aby čtyřikrát bliknulo.

## Poznámka

- Pokud během TV režimu stisknete některé z níže uvedených tlačítek, tlačítko TV se rozsvítí. (V závislosti na nastavení výrobce nemusí některá tlačítka pracovat a tlačítko TV se nerozsvítí.)
- Při stisknutí jiných než následujících tlačítek během TV režimu čtyřikrát blikne tlačítko TV a dálkový ovladač automaticky ukončí TV režim. Systém provede funkci stisknutého tlačítka.
- V závislosti na vašem televizoru nemusí být možné používat některá nebo všechna uvedená tlačítka.

Po stisknutí tlačítka	Můžete
TV I/⏻	Zapnout a vypnout televizor.
THEATRE	Zobrazit optimální obraz vhodný pro filmy.

Po stisknutí tlačítka	Můžete
	Přepínat vstup televizoru mezi TV signálem a dalšími vstupními zdroji. Po stisknutí tlačítka  můžete zastavit aktuální teletextovou stránku.
	Nastavit hlasitost televizoru.
PROG +/- (Program), 	Vybrat kanál televizoru. Po stisknutí tlačítka  můžete vybrat následující () nebo předchozí () teletextovou stránku.
	Dočasně vypnout zvuk televizoru.
Numerická tlačítka, -/--	Vybrat kanál televizoru. Po stisknutí tlačítka  můžete vybrat teletextovou stránku zadáním trojčíferného čísla stránky.
HOME (Výchozí nabídka)	Zobrazit nabídku televizoru.
ANALOG	Přepnout do analogového režimu.
DIGITAL	Přepnout do digitálního režimu.
	Zobrazit informace.
	Zobrazit teletext.
	Zobrazit digitálního elektronického programového průvodce (EPG).
TOOLS (Nástroje)	Zobrazit ovládací nabídku pro aktuální obrazovku.
RETURN (Zpět)	Vrátit se na předchozí kanál nebo úroveň v nabídce televizoru.
	Změnit poměr stran obrazu podle připojeného televizoru.
	Vybrat položku v nabídce.

#### Tip

- Funkce těchto tlačítek je stejná jako funkce tlačítek na dálkovém ovladači televizoru Sony. Podrobné informace - viz návod k obsluze televizoru.

## Použití časovače vypnutí

Systém můžete nastavit tak, aby se po uplynutí určité doby sám vypnul, takže můžete usínat při poslechu hudby. Dobu je možno nastavit se zvyšujícím se krokem po 10 minutách.

### Stiskněte tlačítko SLEEP (Časovač vypnutí).

Po každém stisknutí tlačítka SLEEP (Časovač vypnutí) se zobrazení minut (doba zbývajících do vypnutí) změní o 10 minut. Pokud je nastaven časovač vypnutí, bude na displeji na předním panelu blikat nápis „SLEEP“ (Časovač vypnutí).

### Zobrazení zbývajících doby

Jednou stiskněte tlačítko SLEEP (Časovač vypnutí).

### Změna zbývajících doby

Opakovaně stiskněte tlačítko SLEEP (Časovač vypnutí) pro výběr požadované doby.

### Nastavení časovače vypnutí pomocí nabídky systému

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „SLEEP MENU“ (Nabídka časovače) a stiskněte tlačítko nebo .**
- 3 Stisknutím tlačítek vyberte nastavení.**  
Zobrazení minut (doba zbývajících do vypnutí) se bude měnit v krocích po 10 minutách.

#### Tip

- Zbývajících dobu můžete vybrat přímo stisknutím numerických tlačítek. V takovém případě můžete dobu nastavit v krocích po 1 minutě.

### 4 Stiskněte tlačítko .

Nastavení je provedeno a na displeji na předním panelu bude blikat nápis „SLEEP“ (Časovač vypnutí).

### 5 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).

Nabídka systému se vypne.

## Použití funkce snížení jasu

Jas displeje na předním panelu, LED osvětlení loga a LED osvětlení můžete nastavit.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „DISP MENU“ (Nabídka displeje) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu položku „DIMMER“ (Snížení jasu displeje) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**
- 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ nastavte jas displeje na předním panelu.**
  - „DIMMER OFF“ (Vypnuto): Vysoký jas.
  - „DIMMER ON“ (Zapnuto): Nízký jas.
- 5 Stiskněte tlačítko ⊕.**

Nastavení je provedeno.
- 6 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (Nabídka systému).**

Nabídka systému se vypne.

## Změna typu LED osvětlení

### *(Illumination Mode) (Režim osvětlení)*

Můžete vybrat, zda má LED osvětlení svítit trvale nebo pouze při stisknutí tlačítka.

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).**
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu nabídku „DISP MENU“ (Nabídka displeje) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítek ↑/↓ zobrazte na displeji na předním panelu položku „ILLUM MODE“ (Režim osvětlení) a stiskněte tlačítko ⊕ nebo →.**
- 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte nastavení.**
  - „STANDARD“ (Standardní): Trvalé svícení.
  - „SIMPLE“ (Jednoduché): Zapnutí osvětlení asi na 10 sekund při stisknutí tlačítka (kromě tlačítka I/⏻) na ovládací jednotce.
- 5 Stiskněte tlačítko ⊕.**

Nastavení je provedeno.
- 6 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).**

Nabídka systému se vypne.

# Deaktivace tlačítek na ovládací jednotce

## ***(Child Lock) (Dětská pojistka)***

Tlačítka na ovládací jednotce (kromě tlačítka **I/⏻**) můžete deaktivovat a zabránit tak nechtěnému ovládní například dětmi (funkce dětské pojistky).

### **Podržte stisknuté tlačítko ■ na ovládací jednotce déle než 5 sekund.**

Na displeji na předním panelu se zobrazí nápisy „CHILD LOCK“ (Dětská pojistka) a „ON“ (Zapnuto).


Funkce dětské pojistky se aktivuje a tlačítka na ovládací jednotce budou uzamknuta. (Systém lze však ovládat pomocí dálkového ovladače.)

Pro zrušení funkce podržte stisknuté tlačítko ■ déle než 5 sekund tak, aby se na displeji na předním panelu zobrazily nápisy „CHILD LOCK“ (Dětská pojistka) a „OFF“ (Vypnuto).

#### **Poznámka**

- Při ovládní tlačítek na ovládací jednotce během aktivní funkce dětské pojistky se na displeji na předním panelu zobrazí nápis „CHILD LOCK“ (Dětská pojistka).

## Používání nabídky pro nastavení

Můžete provádět různá nastavení položek týkajících se například obrazu a zvuku. Pokud chcete změnit nastavení systému, vyberte ve výchozí nabídce ikonu  (Setup) (Nastavení).

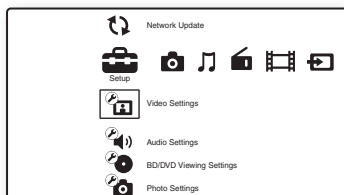
### Poznámka

- Nastavení přehrávání uložená na disku budou mít přednost před nastaveními v nabídce pro nastavení, přičemž ne všechny popisované funkce musí pracovat.

### 1 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

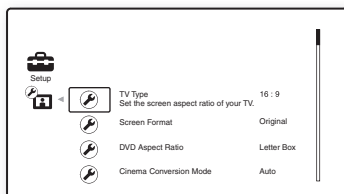
Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí nabídka.

### 2 Stisknutím tlačítek $\leftarrow/\rightarrow$ vyberte nabídku [Setup] (Nastavení).



### 3 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte ikonu vedlejší nabídky a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Příklad: [Video Settings] (Nastavení obrazu)



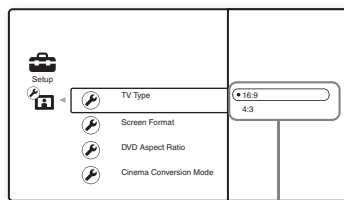
Můžete nastavit následující vedlejší nabídky:

Ikona	Popis
	<b>[Network Update] (Sítová aktualizace) (strana 73)</b> Aktualizace softwaru systému.
	<b>[Video Settings] (Nastavení obrazu) (strana 74)</b> Nastavení obrazu podle typu konektorů použitých pro připojení.
	<b>[Audio Settings] (Nastavení zvuku) (strana 77)</b> Nastavení zvuku podle typu konektorů použitých pro připojení.
	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) (strana 78)</b> Podrobná nastavení týkající se přehrávání disků BD/DVD.
	<b>[Photo Settings] (Nastavení fotografií) (strana 80)</b> Nastavení týkající se přehrávání fotografií.
	<b>[HDMI Settings] (Nastavení HDMI) (strana 81)</b> Nastavení týkající se HDMI.
	<b>[System Settings] (Systémová nastavení) (strana 81)</b> Nastavení týkající se systému.
	<b>[Network Settings] (Sítová nastavení) (strana 82)</b> Podrobná nastavení připojení k síti a internetu.
	<b>[Easy Setup] (Snadné nastavení) (strana 84)</b> Opětovné spuštění funkce Easy Setup (Snadné nastavení) pro provedení základního nastavení.
	<b>[Resetting] (Reset) (strana 85)</b> Obnovení výchozích nastavení systému.

### 4 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Zobrazí se možnosti dostupné ve vybrané položce.

Příklad: [TV Type] (Typ televizoru)



Možnosti

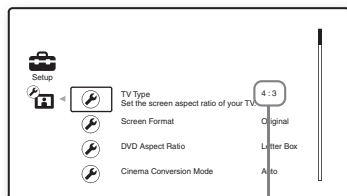


## 5 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte nastavení a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Možnost je vybrána a nastavování je dokončeno.

Zobrazí se možnost vybraná v příslušné položce.

Příklad: [4:3]



Vybraná možnost

## [Network Update] (Síťová aktualizace)

Můžete aktualizovat a zdokonalit funkce systému.

Podrobné informace o aktualizaci získáte na následujících webových stránkách:

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

### Poznámka

- Během stahování nebo aktualizace softwaru neodpojujte ani nepřipojujte napájecí nebo síťový kabel.
- Během aktualizace nelze provádět žádné operace (včetně otevření přihrádky na disk).
- Čas stahování se může lišit v závislosti na serveru nebo stavu linky.
- Pokud se zobrazí chybová zpráva týkající se síťového připojení, zkontrolujte síťové připojení pomocí možnosti [Network Diagnostic] (Diagnostika sítě) v položce [Internet Settings] (Nastavení internetu) vedlejší nabídky [Network Settings] (Síťová nastavení) (strana 75).

### Tip

- Počítadlo „UPDATE \*/9“ („\*/9“ indikuje krok aktualizace) na displeji na předním panelu zobrazuje průběh aktualizace.
- Aktuální verzi softwaru můžete zkontrolovat výběrem položky [System Information] (Systémové informace) ve vedlejší nabídce [System Settings] (Systémová nastavení) (strana 82).
- Nastavení provedená v nabídkách zůstanou po aktualizaci zachována.
- Pokud je položka [Software Update Notification] (Upozornění na aktualizaci softwaru) nastavena na [On] (Zapnuto) (výchozí nastavení), bude vás systém informovat o nové verzi softwaru (strana 82).

## Aktualizace softwaru systému přes síť

### 1 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [Network Update] (Síťová aktualizace) a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Systém se připojí k síti a zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.

## 2 Stisknutím tlačítek </> vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko ⊕.

Systém automaticky zahájí stahování a aktualizaci softwaru.

Po dokončení aktualizace se na displeji na předním panelu zobrazí na 5 sekund nápis „COMPLETE!“ (Dokončeno!). Potom se systém automaticky vypne.

## 3 Stiskněte tlačítko I/⏻ pro zapnutí systému.

Systém se spustí s aktualizovaným softwarem.

## Aktualizace softwaru systému pomocí aktualizacího disku

Funkce systému můžete aktualizovat a zdokonalit rovněž pomocí aktualizacího disku, který je k dostání u prodejce Sony nebo u místního autorizovaného servisního střediska Sony.

### 1 Vložte aktualizacího disk.

Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.

### 2 Vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko ⊕.

Spustí se aktualizace softwaru.

Po dokončení aktualizace se na displeji na předním panelu zobrazí na 5 sekund nápis „COMPLETE!“ (Dokončeno!). Potom se systém automaticky vypne.

### 3 Stiskněte tlačítko I/⏻ pro zapnutí systému.

Systém se spustí s aktualizovaným softwarem.

### 4 Stiskněte tlačítko ⏏ pro vyjmutí disku.

## [Video Settings] (Nastavení obrazu)

Můžete provést nastavení obrazu podle typu konektorů použitých pro připojení.

### ■ [TV Type] (Typ televizoru)

Můžete vybrat poměr stran obrazovky připojeného televizoru.

[16:9]: Tuto možnost vyberte při připojení k širokoúhlému televizoru nebo televizoru s funkcí širokoúhlého režimu.

[4:3]: Tuto možnost vyberte při připojení k televizoru 4:3 bez funkce širokoúhlého režimu.

### ■ [Screen Format] (Formát obrazovky)

Můžete vybrat způsob zobrazení obrazu ve formátu 4:3 na širokoúhlém televizoru 16:9.

[Original] (Originální): Tuto možnost vyberte při připojení k televizoru s funkcí širokoúhlého režimu. Zobrazení obrazu 4:3 ve formátu 16:9 i na širokoúhlém televizoru.

[Fixed Aspect Ratio] (Pevný poměr stran): Změna velikosti obrazu tak, aby odpovídala velikosti obrazovky se zachováním původního poměru stran obrazu.

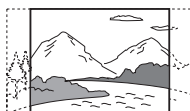
### ■ [DVD Aspect Ratio] (Poměr stran u DVD)

Můžete vybrat způsob zobrazení obrazu ve formátu 16:9 na televizoru 4:3 (lze vybrat, pokud je položka [TV Type] (Typ televizoru) nastavena na [4:3] a položka [Screen Format] (Formát obrazovky) na [Fixed Aspect Ratio] (Pevný poměr stran)).

[Letter Box]: Zobrazení širokoúhlého obrazu s černými pruhy v horní a dolní části.



[Pan & Scan]: Zobrazení obrazu v plné výšce na celou obrazovku s oříznutím bočních stran.



## ■ [Cinema Conversion Mode] (Režim konverze video signálu)

Můžete nastavit způsob konverze video signálu pro signály 480p/576p, 720p, 1 080i nebo 1 080p\* vystupující z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).

\* Pouze HDMI

[Auto] (Automaticky): Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Systém automaticky rozpozná, zda se jedná o video materiál nebo filmový materiál a vybere vhodný způsob konverze.

[Video]: Vždy bude vybrán způsob konverze vhodný pro video materiál bez ohledu na druh materiálu.

## ■ [Output Video Format] (Výstupní video signál)

Můžete vybrat typ konektoru pro výstup video signálů. Podrobné informace - viz část „Rozlišení výstupního video signálu“ (strana 97).

### 1 Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte typ konektoru pro výstup video signálů a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

#### Poznámka

- Při současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů vyberte možnost [Component Video] (Komponentní video).

### [TV Connection Method] (Způsob připojení TV)

[HDMI]: Výstup signálů z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) podle nastavení níže uvedené položky [HDMI Resolution] (Rozlišení HDMI).

[Component Video] (Komponentní video): Výstup signálů z konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) podle nastavení níže uvedené položky [Component Resolution] (Komponentní rozlišení).

[Video]: Výstup signálů z konektoru VIDEO OUT (Video výstup).

### 2 (Pokud vyberete možnost [HDMI] nebo [Component Video] (Komponentní video)) Stisknutím tlačítek $\uparrow/\downarrow$ vyberte typ signálu vystupujícího z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) a stiskněte tlačítko $\oplus$ .

Pokud změníte rozlišení výstupního video signálu, zobrazí se asi na 30 sekund obraz ve vybraném rozlišení a potom budete požádáni o potvrzení výběru.

Postupujte podle zobrazených pokynů.

Při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p se na displeji na předním panelu rozsvítí indikátor „HD“.

#### Poznámka

- Pokud je obraz zkeslený nebo pokud se nezobrazí žádný obraz, počkejte asi 30 sekund, aniž byste stiskli jakékoliv tlačítko. Opět se zobrazí obrazovka pro nastavení rozlišení.
- Pokud není vybrané rozlišení výstupního video signálu podporováno a během 30 sekund stisknete libovolné tlačítko, nezobrazí se na obrazovce žádný obraz. V takovém případě podržte stisknutá tlačítka  $\blacktriangleright$  a  $\blacktriangle$  na ovládací jednotce déle než 5 sekund pro obnovení rozlišení výstupního video signálu na nejnižší hodnotu.
- Při výběru možnosti [Auto] (Automaticky) nebo [1 080p] a současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů nemusí video signály vystupovat z jiného konektoru než HDMI OUT (Výstup HDMI).

### [HDMI Resolution] (Rozlišení HDMI)/ [Component Resolution] (Komponentní rozlišení)

[Auto] (Automaticky) (pouze HDMI): Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

Na výstupu budou signály s nejvyšším možným rozlišením, které je televizor schopen přijímat:

1 080p > 1 080i > 720p > 480p/576p > 480i/576i

Pokud není výsledný formát obrazu uspokojivý, vyberte jiné nastavení, které je vhodné pro váš televizor.

[480i/576i]: Výstup video signálů 480i/576i.

[480p/576p]: Výstup video signálů 480p/576p.

[720p]: Výstup video signálů 720p.

[1 080i]: Výstup video signálů 1 080i.

[1 080p] (pouze HDMI): Výstup video signálů 1 080p.

---

### ■ [BD-ROM 1 080/24p Output] (Výstup BD-ROM 1 080/24p)

Při přehrávání filmového materiálu na disku BD-ROM (720p/24 Hz nebo 1 080p/24 Hz) můžete nastavit výstup video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz.

Video signály 1 920 × 1 080p/24 Hz budou na výstupu, pokud jsou splněny všechny následující podmínky:

- do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen televizor kompatibilní s formátem 1 080/24p,
- položka [Output Video Format] (Výstupní video signál) je nastavena na [HDMI] a
- položka [HDMI Resolution] (Rozlišení HDMI) je nastavena na [Auto] (Automaticky) nebo [1 080p].

Při výstupu video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz se rozsvítí indikátor 24P.

[Auto] (Automaticky): Výstup video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz pouze při připojení televizoru kompatibilního s formátem 1 080/24p do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

[On] (Zapnuto): Výstup video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz bez ohledu na typ připojeného televizoru.

[Off] (Vypnuto): Tuto možnost vyberte, pokud není váš televizor kompatibilní s video signály 1 080/24p.

#### Poznámka

- Při nastavení položky [BD-ROM 1 080/24p Output] (Výstup BD-ROM 1 080/24p) na [On] (Zapnuto) nemusí být video signály na výstupu.

---

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Můžete nastavit formát video signálů vystupujících z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI). Vyberte nastavení, které odpovídá typu připojeného televizoru.

[Auto] (Automaticky): Automatické rozpoznání typu externího zařízení a výběr vhodného nastavení.

[YCbCr (4:2:2)]: Výstup video signálů YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: Výstup video signálů YCbCr 4:4:4.

[RGB (16-235)]: Tuto možnost vyberte v případě připojení k zařízení, které je vybaveno konektorem DVI kompatibilním s HDCP.

[RGB (0-255)]: Tuto možnost vyberte při připojení k zařízení RGB (0-255).

---

### ■ [x.v.Colour Output] (Výstup x.v.Colour)

Nastavte, zda mají být do připojeného televizoru odesílány informace xvYCC.

Kombinací video signálu kompatibilního s xvYCC a televizoru podporujícího technologii x.v.Colour lze dosáhnout věrnější a přesnější reprodukce barev.

[Auto] (Automaticky): Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

[Off] (Vypnuto): Tuto možnost vyberte, pokud je obraz nestabilní nebo barvy nejsou přirozené.

---

### ■ [Pause Mode] (Režim pauzy) (pouze disk BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Můžete vybrat způsob reprodukce obrazu v režimu pozastavení (pauzy) přehrávání.

[Auto] (Automaticky): Obraz, včetně subjektů, které se pohybují dynamicky, se bude reprodukovat bez chvění. Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

[Frame] (Snímek): Obraz, včetně subjektů, které se nepohybují dynamicky, se reprodukuje ve vysokém rozlišení.

## [Audio Settings] (Nastavení zvuku)

Můžete provést nastavení zvuku.

### ■ [BD Audio Setting] (Nastavení zvuku BD)

Můžete vybrat, zda má být sloučen interaktivní zvuk (zvuk efektů atd.) a sekundární zvuk (komentář) při přehrávání odpovídajícího disku BD.

[Mix] (Sloučení): Výstup zvuku získaného sloučením interaktivního zvuku a sekundárního zvuku do primárního zvuku.

[Direct] (Přímý výstup): Výstup pouze primárního zvuku.

### ■ [Audio DRC] (Komprese dynamického rozsahu) (pouze disk BD/DVD VIDEO)

Můžete zúžit dynamický rozsah zvukového doprovodu. Funkce [Audio DRC] (Komprese dynamického rozsahu) je užitečná při sledování filmů při nízké hlasitosti v nočních hodinách.

[Auto] (Automaticky): Přehrávání s dynamickým rozsahem určeným diskem (pouze disk BD-ROM).

[Off] (Vypnuto): Žádná komprese dynamického rozsahu.

[On] (Zapnuto): Zvukový doprovod se reprodukuje s takovým typem dynamického rozsahu, jaký byl zamýšlen zvukovým inženýrem.

### ■ [Attenuate - AUDIO] (Zeslabení zvuku - AUDIO)

Při poslechu zvuku ze zařízení připojeného do konektorů AUDIO (AUDIO IN L/R) (Audio vstup) může docházet ke zeslabení. Zkreslení můžete předejít snížením vstupní úrovně na systému. Zkreslení závisí na připojeném zařízení a nepředstavuje závalu.

[On] (Zapnuto): Snížení vstupní úrovně. Výstupní úroveň se změní.

[Off] (Vypnuto): Normální vstupní úroveň.

### ■ [BD/DVD Audio Output] (Výstup zvuku BD/DVD)

Systém neumožňuje výstup vícekanálového zvuku z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) i reprosoustav systému současně. Způsob výstupu zvuku můžete vybrat.

[Speaker only] (Pouze reprosoustavy):



Výstup vícekanálového zvuku pouze z reprosoustav systému.

[Speaker priority] (Priorita reprosoustav):

Výstup vícekanálového zvuku z reprosoustav systému a výstup dvoukanálových lineárních PCM signálů z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

[HDMI priority] (Priorita HDMI): Výstup dvoukanálového stereo zvuku z reprosoustav systému a umožnění výstupu zvuku z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI). Formát zvuku z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) závisí na připojeném zařízení.

#### Poznámka

- Při nastavení položky [BD/DVD Audio Output] (Výstup zvuku BD/DVD) na [HDMI priority] (Priorita HDMI) se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva vyžadující potvrzení. Stisknutím tlačítek   vyberte možnost [OK] pro dokončení nastavení.
- Při nastavení položky [BD/DVD Audio Output] (Výstup zvuku BD/DVD) na [HDMI priority] (Priorita HDMI) budou vypnuty funkce „DEC. MODE“ (Režim dekódování), NIGHT (Noční režim), SOUND MODE (Režim zvuku), „TONE“ (Zvuk) a DYNAMIC BASS (Dynamické basy).
- Pokud je aktivní funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) (strana 65), může dojít k automatické změně nastavení.

### ■ [Sound Effect] (Zvukové efekty)

Můžete zapnout/vypnout zvukové efekty systému („DEC. MODE“ (Režim dekódování), NIGHT (Noční režim), SOUND MODE (Režim zvuku), „TONE“ (Zvuk) a DYNAMIC BASS (Dynamické basy)).

[On] (Zapnuto): Umožnění aktivace všech zvukových efektů systému. Maximální hodnota vzorkovací frekvence je omezena na 48 kHz.

[Off] (Vypnuto): Vypnutí zvukových efektů.  
Tuto možnost vyberte, pokud nechcete nastavit omezení vzorkovací frekvence.

**Poznámka**

- U formátu DTS96/24 nemusí některé zvukové efekty pracovat ani při nastavení položky [Sound Effect] (Zvukové efekty) na [On] (Zapnuto).

---

## ■ [Speaker Settings] (Nastavení reprosoustav)

Pro dosažení nejlepšího zvuku proveďte nastavení reprosoustav. Podrobné informace - viz část „Nastavení reprosoustav“ (strana 66).

---

## [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD)

Můžete provést podrobná nastavení týkající se přehrávání disků BD/DVD.

---

### ■ [BD/DVD Menu] (Nabídka BD/DVD)

Můžete vybrat výchozí jazyk nabídek pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Pokud vyberete možnost [Select Language Code] (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Seznam jazykových kódů“ (strana 99) zadejte kód vašeho jazyka.

---

### ■ [Audio] (Zvukový doprovod)

Můžete vybrat výchozí jazyk zvukového doprovodu pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Pokud vyberete možnost [Original] (Originální), bude vybrán jazyk s prioritou určenou diskem. Pokud vyberete možnost [Select Language Code] (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Seznam jazykových kódů“ (strana 99) zadejte kód vašeho jazyka.

---

### ■ [Subtitle] (Titulky)

Můžete vybrat výchozí jazyk titulků pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Pokud vyberete možnost [Select Language Code] (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Seznam jazykových kódů“ (strana 99) zadejte kód vašeho jazyka.

---

### ■ [BD Parental Control] (Rodičovský zámek pro BD)

Přehrávání některých disků BD-ROM může být omezeno podle věku uživatelů. Scény mohou být zablokovány nebo nahrazeny jinými scénami.

**1** Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo.

**2** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko **⊕**.

**3** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte věkové omezení a stiskněte tlačítko **⊕**.

Čím nižší je hodnota úrovně, tím vyšší je omezení při přehrávání. Pokud vyberete možnost [Select Age Restriction] (Výběr věkového omezení), můžete pomocí tlačítek **←/↑/↓/→** a numerických tlačítek zadat věkové omezení od [0] do [255].

#### **Zrušení nastavení funkce Parental Control (Rodičovský zámek)**

Vyberte možnost [No Restrictions] (Bez omezení).

#### **Poznámka**

- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset systému (strana 85) a zadejte nové heslo (viz položka [Password] (Heslo) (strana 80)).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto systému omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte heslo a potom změňte úroveň.
- Pokud při výběru možnosti [Select Age Restriction] (Výběr věkového omezení) nastavíte hodnotu [255], bude funkce Parental Control (Rodičovský zámek) zrušena.

#### **Tip**

- Heslo můžete změnit. Viz položka [Password] (Heslo) (strana 80).

#### **■ [DVD Parental Control] (Rodičovský zámek pro DVD)**

Přehrávání některých disků DVD VIDEO je možno omezit podle přednastavené úrovně, jako je například věk uživatelů. Scény mohou být zablokovány nebo nahrazeny jinými scénami.

**1** Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo.

**2** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko **⊕**.

**3** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte úroveň a stiskněte tlačítko **⊕**.

Čím nižší je hodnota úrovně, tím vyšší je omezení při přehrávání.

#### **Zrušení nastavení funkce Parental Control (Rodičovský zámek)**

Vyberte možnost [No Restrictions] (Bez omezení).

#### **Poznámka**

- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset systému (strana 85) a zadejte nové heslo (viz položka [Password] (Heslo) (strana 80)).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto systému omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte heslo a potom změňte úroveň.

#### **Tip**

- Heslo můžete změnit. Viz položka [Password] (Heslo) (strana 80).

#### **■ [Parental Control Region Code] (Regionální kód pro rodičovský zámek)**

Přehrávání některých disků BD-ROM nebo DVD VIDEO může být omezeno podle zeměpisné oblasti. Scény mohou být zablokovány nebo nahrazeny jinými scénami.

**1** Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo.

**2** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko **⊕**.

**3** Stisknutím tlačítek **↑/↓** vyberte oblast pro omezení přehrávání a stiskněte tlačítko **⊕**.

Podle oblasti můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte heslo a potom změňte úroveň.

#### **Poznámka**

- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset systému (strana 85) a zadejte nové heslo (viz položka [Password] (Heslo) (strana 80)).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto systému omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte heslo a potom změňte úroveň.

**Tip**

- Heslo můžete změnit. Viz položka [Password] (Heslo) (strana 80).

**■ [Password] (Heslo)**

Můžete nastavit nebo změnit heslo pro funkci Parental Control (Rodičovský zámek). Heslo vám umožňuje nastavit omezení přehrávání disků BD-ROM nebo DVD VIDEO. V případě potřeby můžete pro disky BD-ROM a DVD VIDEO nastavit odlišně úroveň omezení přehrávání.

- 1 Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo.**
- 2 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**Změna hesla**

- 1 Po provedení kroku 1 zadejte pomocí numerických tlačítek vaše čtyřciferné heslo.**
- 2 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**
- 3 Pomocí numerických tlačítek zadejte nové heslo.**
- 4 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [OK] a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**■ [Hybrid Disc Playback Layer] (Přehrávaná vrstva hybridního disku)**

Můžete vybrat prioritní vrstvu při přehrávání hybridního disku. Pro změnu nastavení vypněte a znovu zapněte systém.

[BD]: Přehrává se vrstva BD.

[DVD/CD]: Přehrává se vrstva DVD nebo CD.

**■ [BD Internet Connection] (Internetové připojení k obsahu BD)**

Vyberte, zda chcete povolit internetové připojení k obsahu přehrávaného disku BD (v režimu BDMV). Pro použití této funkce je nutné připojit přehrávač k síti a provést síťová nastavení (strana 82).

[Allow] (Povolit): Za normálních okolností vyberte tuto možnost.

[Do not allow] (Nepovolovat): Zakázání internetového připojení.

 **[Photo Settings] (Nastavení fotografií)**

Můžete provést nastavení týkající se fotografií.

**■ [Slideshow Speed] (Rychlost prezentace)**

Můžete změnit rychlost prezentace.

[Fast] (Rychle): Fotografie se mění rychle.

[Normal] (Normálně): Fotografie se mění normální rychlostí.

[Slow] (Pomalů): Fotografie se mění pomalu.



## [HDMI Settings] (Nastavení HDMI)

Můžete provést nastavení týkající se rozhraní HDMI.

### ■ [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI)

Můžete zapnout nebo vypnout funkci [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI). Tato funkce je dostupná, pokud je systém propojen s televizorem pomocí kabelu HDMI.

Podrobné informace - viz část „Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync“ (strana 63).

[On] (Zapnuto): Lze vzájemně ovládat jednotlivá zařízení, která jsou propojena kabelem HDMI.

[Off] (Vypnuto): Vypnutí této funkce.

### ■ [Volume Limit] (Omezení hlasitosti)

Pokud v nabídce televizoru nebo stisknutím tlačítka THEATRE (Kino) změníte způsob výstupu zvuku televizoru na výstup přes reproduktory systému, bude aktivována funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) (strana 65) a v závislosti na úrovni hlasitosti systému může být reprodukován hlasitý zvuk. Tomu můžete zabránit omezením maximální úrovně hlasitosti.

[Level 3] (Úroveň 3): Maximální úroveň hlasitosti je nastavena na 15.

[Level 2] (Úroveň 2): Maximální úroveň hlasitosti je nastavena na 20.

[Level 1] (Úroveň 1): Maximální úroveň hlasitosti je nastavena na 30.

[Off] (Vypnuto): Vypnutí této funkce.

#### **Poznámka**

- Tato funkce je k dispozici, pouze pokud propojíte systém a televizor pomocí kabelu HDMI a nastavíte položku [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) na [On] (Zapnuto).

## [System Settings] (Systémová nastavení)

Můžete provést nastavení týkající se systému.

### ■ [OSD] (Nabídka na obrazovce)

Můžete vybrat jazyk nabídek zobrazovaných na obrazovce.

### ■ [Standby Mode] (Pohotovostní režim)

Můžete snížit čas potřebný pro inicializaci systému.

[Quick Start] (Rychlé spuštění): Zkrácení času potřebného pro aktivaci systému z pohotovostního režimu. Systém lze začít ovládat ihned po zapnutí.

[Normal] (Normální): Výchozí nastavení.


#### **Poznámka**

- Pokud je položka [Standby Mode] (Pohotovostní režim) nastavena na [Quick Start] (Rychlé spuštění):
  - bude spotřeba energie větší než při nastavení na [Normal] (Normální),
  - může se v závislosti na okolní teplotě zapnout ventilátor.

### ■ [Auto Display] (Automatické zobrazení)

Při přepínání audio režimů nebo během přehrávání mohou být zobrazovány různé informace.

[On] (Zapnuto): Automatické zobrazení informací na obrazovce při změně přehrávaného titulu, obrazového režimu, audio signálu atd.

[Off] (Vypnuto): Zobrazení informací pouze při stisknutí tlačítka  DISPLAY (Zobrazení).

### ■ [Screen Saver] (Spořič obrazovky)

Pokud je na obrazovce vašeho televizoru aktivní OSD nabídka (například výchozí nabídka) a po dobu 15 minut neprovedete žádnou operaci, aktivuje se spořič obrazovky. Spořič obrazovky pomáhá chránit obrazovku před poškozením (vznik duchů).

[On] (Zapnuto): Zapnutí spořiče obrazovky.

[Off] (Vypnuto): Vypnutí této funkce.

---

### ■ [Software Update Notification] (Upozornění na aktualizaci softwaru)

Upozornění v případě, že je dostupná nová verze softwaru. Při zapnutí systému se na obrazovce televizoru zobrazí informace. Pro použití této funkce je nutné připojit přehrávač k síti a provést síťová nastavení (strana 82).

[On] (Zapnuto): Aktivace funkce upozornění na novou verzi softwaru (strana 73).

[Off] (Vypnuto): Vypnutí této funkce.

---

### ■ [System Information] (Systémové informace)

Můžete zobrazit verzi softwaru systému a MAC adresu.

---

## [Network Settings] (Síťová nastavení)

Můžete provést nastavení týkající se sítě a internetu.

---

### ■ [Internet Settings] (Nastavení internetu)

Tyto položky je třeba nastavit při připojení k internetu přes síťový kabel. Zadejte příslušné (alfanumerické) hodnoty podle vašeho širokopásmového routeru nebo bezdrátového LAN routeru. Položky, které je třeba nastavit, se mohou lišit v závislosti na poskytovateli internetu nebo routeru. Podrobné informace - viz příručky, které jste obdrželi od vašeho poskytovatele internetu nebo které byly dodány s routerem.

**1** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku [IP Address Acquisition] (Získání IP adresy) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

**2** Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadovanou možnost a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .

[Use DHCP] (Použití DHCP): Tuto možnost vyberte, pokud váš poskytovatel internetu nabízí službu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serveru. Síťová nastavení potřebná pro systém budou získána automaticky.

Pokud nastavíte položku [DNS Server Auto Acquisition] (Automatické získání adresy DNS serveru) na [Off] (Vypnuto), nastavte následující položky:

- [DNS Server (Primary)] (Primární DNS server),
- [DNS Server (Secondary)] (Sekundární DNS server).

[Use Static IP Address] (Použití statické IP adresy): Ruční nastavení IP adresy podle vašeho síťového prostředí.

Nastavte následující položky:

- [IP Address] (IP adresa),
- [Subnet Mask] (Maska podsítě),
- [Default Gateway] (Výchozí brána),

- [DNS Server (Primary)] (Primární DNS server),
- [DNS Server (Secondary)] (Sekundární DNS server).

#### Poznámka

• Při ručním nastavování položek [DNS Server (Primary)]/[DNS Server (Secondary)] (Primární/sekundární DNS server) zadejte adresu do položky [DNS Server (Primary)] (Primární DNS server). V opačném případě nebude položka [Internet Settings] (Nastavení internetu) nastavena správně.

### 3 Pokud váš poskytovatel internetu používá specifické nastavení proxy serveru, vyberte pomocí tlačítek ↑/↓ položku [Proxy Settings] (Nastavení proxy serveru) a stiskněte tlačítko ⊕.

Zobrazí se obrazovka [Proxy Settings] (Nastavení proxy serveru).

Pokud proxy server nemá specifické nastavení, přejděte ke kroku 8.

### 4 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte položku [Use of Proxy Server] (Použití proxy serveru) a stiskněte tlačítko ⊕.

### 5 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte možnost [On] (Zapnuto) a stiskněte tlačítko ⊕.

### 6 Vyberte možnost [Proxy Server] a [Port] a proveďte nastavení.

Zadání proxy serveru - viz část „Zadávání znaků“ (strana 83).

### 7 Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět).

### 8 Stisknutím tlačítek ↑/↓ vyberte položku [Network Diagnostic] (Diagnostika sítě) a stiskněte tlačítko ⊕.

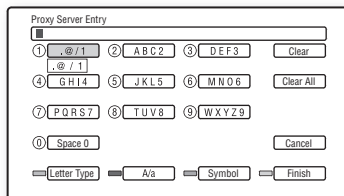
### 9 Stisknutím tlačítek ←/→ vyberte možnost [Start] (Spustit) a stiskněte tlačítko ⊕.

### 10 Zkontrolujte, zda se zobrazila zpráva [Network connections are correct.] (Sítivá nastavení jsou správná.).

Nastavení je dokončeno. Pokud se zpráva nezobrazí, postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Zadávání znaků

Při výběru možnosti [Proxy Server] v položce [Proxy Settings] (Nastavení proxy serveru) se zobrazí obrazovka pro zadávání znaků.



### 1 Opakovaným stisknutím numerického tlačítka vyberte znak.

Příklad:

Jedním stisknutím tlačítka 3 zadejte znak [D].

Trojím stisknutím tlačítka 3 zadejte znak [F].

### 2 Stiskněte tlačítko → a zadejte další znak.

### 3 Stisknutím modrého tlačítka ([Finish] (Dokončit)) dokončete zadávání znaků.

Pro zadávání znaků můžete používat následující tlačítka:

Tlačítka	Podrobnosti
Červené tlačítko [Letter Type] (Typ znaků)	Přepínání klávesnice mezi písmeny abecedy a číslicemi.
Zelené tlačítko [A/a]	Přepínání klávesnice mezi velkými a malými písmeny.
Žluté tlačítko [Symbol] (Symboly)	Zobrazení klávesnice pro zadávání symbolů.
Modré tlačítko [Finish] (Dokončit)	Název se uloží a systém zobrazí předchozí obrazovku.
CLEAR (Vymazání)	Vymazání znaku napravo od kurzoru.
[Clear] (Vymazat)/ [Clear All] (Vymazat vše)	Pro vymazání všech znaků podržte tlačítko CLEAR (Vymazání) stisknuté aspoň 2 sekundy.
RETURN (Zpět) [Cancel] (Zrušit)	Návrat do předchozí obrazovky, zrušení zadávání znaků.

Tlačítka	Podrobnosti
←/↑/↓/→, ⊕	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomocí tlačítek ←/↑/↓/→ vyberte funkci pro zadávání znaků a stiskněte tlačítko ⊕.</li> <li>• Zadejte znaky následujícím způsobem: <ul style="list-style-type: none"> <li>① Pomocí tlačítek ←/↑/↓/→ vyberte požadované pole se znaky a stiskněte tlačítko ⊕.</li> <li>② Pomocí tlačítek ←/→ vyberte znak a stiskněte tlačítko ⊕.</li> </ul> </li> </ul>

## [Easy Setup] 1-2-3 (Snadné nastavení)

Můžete opětovně spustit funkci Easy Setup (Snadné nastavení) pro provedení základního nastavení.

- 1** Stisknutím tlačítek ←/→ vyberte možnost [Start] (Spustit) a stiskněte tlačítko ⊕.
- 2** Postupujte podle pokynů v části „Krok 3: Provedení funkce Easy Setup (Snadné nastavení)“ (strana 33) od kroku 4.

## [Resetting] (Reset)

### Obnovení výchozích nastavení systému kromě nastavení souvisejících s heslem

Nastavení systému můžete obnovit na výchozí hodnoty, a to podle jednotlivých skupin nastavení. Všechna nastavení v dané skupině budou obnovena na výchozí hodnoty.

**1 Stisknutím tlačítka  $\oplus$  vyberte položku [Reset to Factory Default Settings] (Obnovení výchozích nastavení) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**2 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte skupinu nastavení, kterou chcete obnovit na výchozí hodnoty a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Můžete obnovit výchozí hodnoty následujících skupin nastavení:

- [Video Settings] (Nastavení obrazu),
- [Audio Settings] (Nastavení zvuku),
- [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavení přehrávání BD/DVD) (kromě položek [BD Parental Control] (Rodičovský zámek pro BD), [DVD Parental Control] (Rodičovský zámek pro DVD), [Parental Control Region Code] (Regionální kód pro rodičovský zámek), [Password] (Heslo)),
- [Photo Settings] (Nastavení fotografií),
- [HDMI Settings] (Nastavení HDMI),
- [System Settings] (Systémová nastavení),
- [Network Settings] (Síťová nastavení),
- [All Settings] (Všechna nastavení) (kromě položek [BD Parental Control] (Rodičovský zámek pro BD), [DVD Parental Control] (Rodičovský zámek pro DVD), [Parental Control Region Code] (Regionální kód pro rodičovský zámek), [Password] (Heslo)).

Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.

#### Poznámka

- Při výběru možnosti [All Settings] (Všechna nastavení) budou všechna nastavení systému (kromě nastavení souvisejících s heslem) obnovena na výchozí hodnoty a systém se vypne.
- Nastavení uvedená v části „Nastavení obrazu při přehrávání videa“ (strana 45) nebudou obnovena na výchozí hodnoty.

**3 Stisknutím tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte možnost [Start] (Spustit) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Pro zrušení vyberte možnost [Cancel] (Zrušit).

### Obnovení všech nastavení systému na výchozí hodnoty

Veškerá nastavení systému včetně nastavení týkajících se hesla můžete obnovit na výchozí hodnoty.

**1 Stisknutím tlačítka  $\oplus$  vyberte položku [Reset to Factory Default Settings] (Obnovení výchozích nastavení) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

**2 Stisknutím tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost [All Settings] (Veškerá nastavení) a stiskněte tlačítko  $\oplus$ .**

Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.

**3 Současně stiskněte tlačítka  $\blacksquare$  a VOL – (Hlasitost) na ovládací jednotce na více než 5 sekund.**

Veškerá nastavení systému se obnoví na výchozí hodnoty a systém se vypne.

#### Poznámka

- Nastavení uvedená v části „Nastavení obrazu při přehrávání videa“ (strana 45) nebudou obnovena na výchozí hodnoty.

# Bezpečnostní upozornění

## Bezpečnost

- Abyste zabránili nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nepokládejte na systém předměty naplněné tekutinami, jako například vázy. Rovněž neumísťujte systém na místa, kde by byl vystaven působení vody, jako například do blízkosti vany nebo sprchového koutu. V případě, že se dovnitř systému dostane jakýkoliv předmět nebo tekutina, odpojte systém od sítě a před dalším používáním jej nechejte zkontrolovat kvalifikovaným technikem.
- Nedotýkejte se napájecího kabelu mokřma rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

## Zdroje napájení

- Pokud nebudete systém delší dobu používat, odpojte jej ze sítě zásuvky. Při odpojování napájecího kabelu uchopte zástrčku. Nikdy netahejte za samotný kabel.

## Umístění

- Umístěte systém na dobře větrané místo, aby nedošlo k jeho přehřátí v důsledku nárůstu teploty uvnitř systému.
- Při vysoké hlasitosti reprodukce nebo po delším provozu se skříňka systému značně zahřeje. To však nepředstavuje žádnou poruchu funkce. Měli byste se ale vyvarovat doteku skříňky. Neumísťujte systém do stíněného prostoru, kde je špatné odvětrávání, protože by mohlo dojít k jeho přehřátí.
- Neblokujte větrací otvory pokládáním jakýchkoli předmětů na systém. Systém je vybaven vysoce výkonným zesilovačem. Pokud dojde k zablokování větracích otvorů, může dojít k přehřátí a k poruchám funkce systému.
- Nepokládejte systém na povrchy (koberce, příkrývky) nebo do blízkosti materiálů (záclony, závěsy), které mohou blokovat větrací otvory.
- Neumísťujte systém do stíněného prostoru, jako je například polička na knihy nebo podobné místo.
- Neumísťujte systém do blízkosti zdrojů tepla, jako jsou například radiátory nebo výstupy teplého vzduchu, nebo na místa, kam dopadá přímé sluneční světlo, kde se vyskytuje nadměrná prašnost, mechanické otřesy nebo nárazy.

- Neumísťujte systém v nakloněné poloze. Systém je určen pro provoz pouze ve vodorovné poloze.
- Neponechávejte systém ani disky v blízkosti zařízení se silným magnetem, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Nepokládejte na systém těžké předměty.

## Provoz

- Pokud systém přenesete bezprostředně z chladné do vyhřáté místnosti nebo pokud je systém umístěn ve velmi vlhké místnosti, může na optických součástech uvnitř systému zkondenzovat vlhkost. Pokud tento stav nastane, nemusí systém správně pracovat. V takovém případě vyjměte ze systému disk a nechejte jej zapnutý přibližně půl hodiny, aby se vlhkost odpařila.
- Před přenašením systému z něj vyjměte disk. V opačném případě by se mohl disk poškodit.
- Pokud se do skříňky systému dostane jakýkoli předmět, odpojte systém od sítě a před opětovným použitím jej nechejte zkontrolovat kvalifikovanou osobou.

## Nastavení hlasitosti

- Při poslechu pasáží s velmi nízkou úrovní hlasitosti nebo při úplné absenci zvuku nezvyšujte hlasitost. V opačném případě může při přehrávání hlasité pasáže dojít k poškození reprosoustav.

## Čištění

- Povrch skříňky, přední panel a ovládací prvky čistěte měkkým hadříkem navlhčeným v roztoku čisticího prostředku. Nepoužívejte materiály s brusným účinkem, čisticí prášek nebo rozpouštědla, jako je například líh nebo benzín. S případnými dotazy nebo problémy, které se týkají vašeho systému, se obraťte na svého nejbližšího prodejce Sony.

## Čisticí disky, čisticí prostředky na čištění disků/optických součástí

- **Nepoužívejte čisticí disky nebo čisticí prostředky na čištění disků/optických součástí (tekuté nebo ve spreji). Mohlo by dojít k chybné funkci systému.**

## Výměna součástí

- Pokud by byl systém opravován, mohou být opravené součásti shromážděny pro opakované použití nebo pro účely recyklace.

## Barvy na obrazovce vašeho televizoru

- Pokud reprosoustavy způsobují poruchy barev na obrazovce vašeho televizoru, vypněte televizor a po uplynutí 15 až 30 minut jej opět zapněte. Pokud se i nadále projevují poruchy barev, umístěte reprosoustavy do větší vzdálenosti od televizoru.

### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Upozornění: Tento systém umožňuje zobrazování statického obrazu na obrazovce vašeho televizoru po nekonečně dlouhou dobu. Pokud ponecháte statický obraz nebo OSD nabídky zobrazeny na obrazovce televizoru příliš dlouho, vystavujete televizor riziku trvalého poškození obrazovky. Zejména projekční televizory jsou na toto zacházení velmi citlivé.

## Přenášení systému

Před přenášením systému se ujistěte, že v něm není vložen disk a odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky.

## Poznámky k diskům

### Zacházení s disky

- Disk uchovávejte v čistotě a při manipulaci jej držte za okraj. Nedotýkejte se záznamového povrchu disku.
- Nelepte na disk papírky nebo lepicí pásku.



- Nevystavujte disk přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla, jako jsou například výstupy horkého vzduchu, a nenechávejte jej v autě zaparkovaném na slunci, kde může dojít ke značnému nárůstu teploty.
- Po přehrávání vložte disk zpět do ochranného obalu.

### Čištění

- Před přehráváním očistěte disk hadříkem. Povrch disku otírejte od středu směrem k okraji.



- K čištění nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, ředidlo, běžně dostupné čisticí prostředky ani antistatické spreje určené pro čištění klasických (vinylových) LP desek.

Tento přístroj umožňuje přehrávání pouze standardních kruhových disků. Při použití nestandardních disků, které nemají kruhový tvar (například ve tvaru karty, srdce nebo hvězdy), může dojít k poruše funkce.



Nepoužívejte disky, které jsou opatřeny různými příslušenstvím, jako je například štítek nebo prsteneček.

# Řešení problémů

Pokud se při provozu systému setkáte s některým z následujících problémů, pokuste se jej s pomocí tohoto průvodce vyřešit ještě před tím, než požádáte o opravu. Pokud problém přetrvává, obraťte se prosím na nejbližšího prodejce Sony.

Mějte na paměti, že pokud servisní technik vymění při opravě některé součásti, může si tyto součásti ponechat.

## Napájení






Příznak	Řešení
Napájení se nezapne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je pevně připojen napájecí kabel.</li><li>• Zkontrolujte, zda je pevně připojen systémový kabel.</li><li>• Jakmile na displeji na předním panelu zhasne indikátor „STANDBY“ (Pohotovostní režim), stiskněte tlačítko .</li></ul>
Pokud na pravé straně displeje na předním panelu bliká indikátor ochranné funkce.	<p>Stisknutím tlačítka  vypněte systém a po zhasnutí indikátoru ochranné funkce zkontrolujte následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nedošlo ke zkratování reproduktorových kabelů + a -?</li><li>• Používáte pouze specifikované reprosoustavy?</li><li>• Nejsou zablokovány větrací otvory systému?</li><li>• Nebrání jakýkoliv cizí předmět otáčení ventilátoru?</li><li>• Po kontrole výše uvedených položek a odstranění problému zapněte systém.</li></ul> <p>Pokud jste ani po kontrole všech výše uvedených položek nezjistili příčinu problému, obraťte se na nejbližšího prodejce Sony.</p>



## Obraz



Příznak	Řešení
Není reprodukováán žádný obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Propojovací video kabely nejsou správně připojeny.</li><li>• Propojovací video kabely jsou poškozeny.</li><li>• Systém není připojen ke správnému vstupnímu konektoru na televizoru (strana 24).</li><li>• Video vstup na televizoru není nastaven tak, abyste mohli na obrazovce televizoru sledovat obraz ze systému.</li><li>• Zkontrolujte způsob připojení televizoru k systému (strana 24).</li><li>• Znovu připojte propojovací kabely.</li><li>• Systém je připojen ke vstupnímu zařízení, které není kompatibilní s HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (na displeji na předním panelu se nerozsvítí indikace „HDMI“) (strana 24).</li><li>• Při přehrávání dvouvrstvého disku DVD se může obraz a zvuk dočasně přerušit v místě, kde se přepínají vrstvy.</li></ul>
Rozlišení výstupního video signálu vybrané v položce [Output Video Format] (Výstupní video signál) není správné a nezobrazuje se žádný obraz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podržte stisknutá tlačítka ► a ▲ na ovládací jednotce déle než 5 sekund pro obnovení rozlišení výstupního video signálu na nejnižší hodnotu.</li></ul>
Při současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů jsou video signály pouze na výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte položku [Output Video Format] (Výstupní video signál) na [Component Video] (Komponentní video) (strana 75).</li></ul>
Tmavé oblasti obrazu jsou příliš tmavé/světlé oblasti obrazu jsou příliš světlé nebo nepřirozené.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte položku [Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu) na [Standard] (Standardní) (výchozí nastavení) (strana 45).</li></ul>
Obraz není zobrazen správně.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte nastavení položky [Output Video Format] (Výstupní video signál) (strana 75).</li></ul>
V obrazu se objevuje šum.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disk je znečištěný nebo poškozený.</li><li>• Pokud obrazový výstup z tohoto systému prochází do televizoru přes videorekordér, může být obraz negativně ovlivněn signálem ochrany proti kopírování, který bývá použit u některých disků BD/DVD. Pokud stále dochází k problémům i po přímém připojení systému k vašemu televizoru, zkuste připojit systém do jiných vstupních konektorů.</li></ul>
Přestože jste nastavili poměr stran obrazovky v položce [TV Type] (Typ televizoru) vedlejší nabídky [Video Settings] (Nastavení obrazu), nevyplňuje obraz celou obrazovku.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Poměr stran obrazu je pevně stanoven diskem.</li></ul>
Na televizoru se zobrazují nestejněoměrné barvy.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pokud jsou reprosoustavy používány v blízkosti klasického (CRT) televizoru nebo projektoru, umístěte reprosoustavy do vzdálenosti alespoň 0,3 metru od televizoru.</li><li>• Pokud přetrvává nesprávné zobrazování barev, vypněte televizor a zapněte jej po 15 až 30 minutách.</li><li>• Dochází-li k pískání, umístěte reprosoustavy do ještě větší vzdálenosti od televizoru.</li><li>• Ujistěte se, že v blízkosti reprosoustav není žádný magnetický předmět (magnetický držák na stojanu televizoru, zdravotní pomůcka, hračka apod.).</li></ul>

## Zvuk


Příznak	Řešení
Není reprodukován žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reproduktorový kabel není pevně připojen.</li><li>• Pokud je na displeji na předním panelu zobrazen indikátor MUTING (Vypnutí zvuku), stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.</li><li>• Systém je v režimu pozastavení přehrávání. K normálnímu režimu přehrávání se vrátíte stisknutím tlačítka .</li><li>• Provádí se rychlý posun vpřed nebo vzad. K normálnímu režimu přehrávání se vrátíte stisknutím tlačítka .</li><li>• Zkontrolujte nastavení reprosoustav (strana 66).</li><li>• Provádíte funkci zpomaleného přehrávání vpřed nebo přehrávání po snímcích (zmrazení obrazu). K normálnímu režimu přehrávání se vrátíte stisknutím tlačítka .</li><li>• Pokud propojíte systém a televizor pomocí audio kabelu a chcete poslouchat TV zvuk, vyberte stisknutím tlačítka FUNCTION (Funkce) funkci „AUDIO“.</li></ul>
Na výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) není žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen k DVI (Digital Visual Interface) zařízení. (Konektory DVI nepřijímají audio signály.)</li><li>• Vyzkoušejte následující: ① Vypněte systém a znovu jej zapněte. ② Vypněte připojené zařízení a znovu jej zapněte. ③ Odpojte a znovu připojte kabel HDMI.</li><li>• Nastavte položku [BD/DVD Audio Output] (Audio výstup BD/DVD) na [HDMI priority] (Priorita HDMI) (strana 77).</li></ul>
Zvuk levého a pravého kanálu je nevyvážený nebo stranově převrácený.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda jsou zařízení a reprosoustavy správně a pevně připojeny.</li></ul>
V reprodukci se vyskytuje brum nebo šum.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda jsou správně a pevně připojeny reprosoustavy a zařízení.</li><li>• Zkontrolujte, zda jsou propojovací kabely v dostatečné vzdálenosti od transformátoru nebo motoru a zda jsou alespoň 3 metry od vašeho televizoru nebo zářivkového osvětlení.</li><li>• Přesuňte televizor do větší vzdálenosti od audio zařízení.</li><li>• Zástrčky a konektory jsou znečištěné. Otfete je hadříkem mírně navlhčeným v lihu.</li><li>• Očistěte disk.</li></ul>
Při přehrávání CD dochází ke ztrátě stereo efektu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stisknutím tlačítka  vyberte stereo zvuk (strana 53).</li><li>• Ujistěte se, že je systém správně připojen.</li></ul>
Při přehrávání zvukového doprovodu ve formátu Dolby Digital, DTS nebo MPEG audio je prostorový (surround) efekt obtížně slyšitelný.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte nastavení položky „DEC. MODE“ (Režim dekódování) (strana 37).</li><li>• V závislosti na disku BD/DVD nemusí být na výstupu kompletní signál ve formátu 5.1 kanálů. Může se jednat o monofonní nebo stereofonní signál, a to i tehdy, je-li zvukový doprovod zaznamenaný ve formátu Dolby Digital nebo MPEG audio.</li></ul>
Počáteční část zvukového záznamu je oříznuta.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte režim zvuku na „MOVIE“ (Film) nebo „MUSIC“ (Hudba) (strana 52).</li><li>• V položce „DEC. MODE“ (Režim dekódování) vyberte možnost „2CH STEREO“ (Dvoukanálové stereo) (strana 37).</li></ul>
Zvukové efekty jsou vypnuty.	<ul style="list-style-type: none"><li>• V závislosti na vstupním datovém toku může dojít k vypnutí efektů funkcí SOUND MODE (Režim zvuku), DYNAMIC BASS (Dynamické basy), NIGHT (Noční režim), „TONE“ (Zvuk) a „DEC. MODE“ (Režim dekódování) (strana 77).</li></ul>

## Ovládání

Příznak	Řešení
Není možné naladit žádné rozhlasové stanice.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je správně připojena anténa. Nasměrujte anténu nebo v případě potřeby připojte venkovní anténu.</li><li>• Signál stanic je příliš slabý (při ladění prostřednictvím automatického ladění). Použijte přímé ladění (strana 57).</li><li>• Na předvolbách nejsou uloženy žádné stanice nebo došlo k vymazání stanic z předvoleb (při ladění prostřednictvím funkce výběru stanic na předvolbách). Uložte stanice na předvolby (strana 56).</li><li>• Stiskněte tlačítko DISPLAY (Zobrazení), aby se na displeji na předním panelu zobrazila frekvence stanice.</li></ul>
Dálkový ovladač nepracuje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mezi dálkovým ovladačem a ovládací jednotkou jsou překážky.</li><li>• Vzdálenost mezi ovládací jednotkou a dálkovým ovladačem je příliš velká.</li><li>• Dálkový ovladač není nasměrován na senzor dálkového ovládání na ovládací jednotce.</li><li>• Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité.</li><li>• Pokud nelze provést operace v nabídce pomocí displeje na předním panelu, stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka) na dálkovém ovladači.</li></ul>
Disk se nepřehrává.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disk je znečištěný.</li><li>• Není vložen žádný disk.</li><li>• Disk je vložen obráceně. Vložte disk tak, aby strana pro přehrávání směřovala dolů.</li><li>• Disk je v přihrádce na disk vzpříčený.</li><li>• Pokoušíte se přehrát disk ve formátu, který tento systém nepodporuje (strana 94).</li><li>• Regionální kód disku BD nebo DVD neodpovídá regionálnímu kódu systému.</li><li>• Uvnitř ovládací jednotky zkondenzovala vlhkost, která může způsobit poškození snímáčního zařízení. Vyjměte disk a ponechte systém zapnutý přibližně půl hodiny.</li><li>• Systém není schopen přehrát disk, který nebyl správně uzavřen (strana 94).</li></ul>
Není možno zobrazit soubor obrázku JPEG.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Následující obrazové soubory nelze přehrát:<ul style="list-style-type: none"><li>– obrazové soubory s vyšším rozlišením než 8 192 pixelů (šířka nebo výška),</li><li>– obrazové soubory s menším rozlišením než 15 pixelů (šířka nebo výška),</li><li>– obrazové soubory větší než 32 MB,</li><li>– obrazové soubory s extrémním poměrem stran (větším než 50:1 nebo 1:50),</li><li>– obrazové soubory v progresivním formátu JPEG,</li><li>– obrazové soubory s příponou „.jpeg“ nebo „.jpg“, které ve skutečnosti nejsou ve formátu JPEG,</li><li>– obrazové soubory s velmi dlouhým názvem,</li><li>– obrazové soubory zaznamenané na disku BD-R v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.6,</li><li>– obrazové soubory zaznamenané na disku BD-RE v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.5.</li></ul></li><li>• Rovněž nemusí být možné přehrát obrazové soubory upravené na počítači.</li><li>• Velikost neodpovídá velikosti obrazovky televizoru.</li></ul>
Názvy souborů nejsou zobrazeny správně.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Systém je schopen zobrazit pouze znaky, které jsou součástí znakové sady ISO 8859-1. Ostatní znaky se mohou zobrazit odlišně.</li><li>• V závislosti na softwaru použitém pro záznam se mohou zadané znaky zobrazovat odlišně.</li></ul>
Disk se nezačne přehrávat od začátku.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Byla nastavena funkce Resume Play (Obnovení přehrávání). Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti), vyberte položku [Play from start] (Přehrávání od začátku) a stiskněte tlačítko .</li><li>• Na obrazovce televizoru se automaticky zobrazí nabídka titulů nebo nabídka disku BD/DVD.</li></ul>
Systém začne přehrávat disk automaticky.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disk BD/DVD obsahuje funkci automatického přehrávání.</li></ul>
Přehrávání se automaticky zastaví.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Některé disky mohou obsahovat signál automatické pauzy. Při přehrávání takového disku zastaví systém přehrávání, jakmile nalezne signál automatické pauzy.</li></ul>
Některé funkce nepracují (například zastavení nebo vyhledávání).	<ul style="list-style-type: none"><li>• U některých disků není možno některé uvedené operace používat. Přečtete si pokyny přiložené k disku.</li></ul>

<b>Příznak</b>	<b>Řešení</b>
Zprávy na obrazovce televizoru se nezobrazují v požadovaném jazyce.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyberte požadovaný jazyk v položce [OSD] (Nabídka na obrazovce) vedlejší nabídky [System Settings] (Systémová nastavení) (strana 74).</li> </ul>
Jazyk zvukového doprovodu/titulků nebo úhel záběru nelze změnit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Místo přímé volby tlačítkem na dálkovém ovladači zkuste použít nabídku disku BD nebo DVD (strana 43).</li> <li>• Na přehrávaném disku BD nebo DVD není zaznamenán vícejazyčný zvukový doprovod/titulky nebo scény pořízené z různých úhlů.</li> <li>• Disk BD nebo DVD neumožňuje změnu jazyka zvukového doprovodu/titulků nebo úhlu záběru.</li> </ul>
Příhrádka na disk se neotevře a nelze vyjmout disk ani po stisknutí tlačítka  .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyzkoušejte následující: ① Podržte stisknutá tlačítka VOL – (Hlasitost) a  na ovládací jednotce déle než 5 sekund pro otevření příhrádky na disk.</li> <li>② Vyjměte disk. ③ Odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky a po několika minutách jej opět připojte.</li> </ul>
Není možno vysunout disk a na displeji na předním panelu je zobrazen nápis „LOCKED“ (Uzamknuto).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obraťte se na prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.</li> </ul>
Systém nepracuje normálně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky a po několika minutách jej opět připojte.</li> </ul>
Funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) nepracuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud na displeji na předním panelu nesvítí indikátor „HDMI“, zkontrolujte HDMI připojení (strana 24).</li> <li>• Nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) ve vedlejší nabídce [HDMI Settings] (Nastavení HDMI) na [On] (Zapnuto) (strana 81).</li> <li>• Ujistěte se, že je připojené zařízení kompatibilní s funkcí [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI).</li> <li>• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojeného zařízení pevně připojen.</li> <li>• Zkontrolujte nastavení funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) na připojeném zařízení. Viz návod k obsluze příslušného zařízení.</li> <li>• Pokud změníte HDMI připojení, připojte nebo odpojte napájecí kabel nebo dojde k výpadku napájení, nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládání přes HDMI) ve vedlejší nabídce [HDMI Settings] (Nastavení HDMI) na [Off] (Vypnuto) a potom opět na [On] (Zapnuto) (strana 81).</li> <li>• Podrobné informace - viz část „Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync“ (strana 63).</li> </ul>
Při použití funkce System Audio Control (Ovládání zvuku systému) nevystupuje ze systému a televizoru žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je připojený televizor kompatibilní s funkcí System Audio Control (Ovládání zvuku systému).</li> <li>• Podrobné informace - viz část „Používání funkce Control for HDMI (Ovládání přes HDMI) pro televizory s funkcí „BRAVIA“ Sync“ (strana 63).</li> </ul>
Externí paměťové zařízení není rozpoznáno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyzkoušejte následující: ① Vypněte systém. ② Otočte externí paměťové zařízení tak, aby konektory směřovaly nahoru a vložte externí paměťové zařízení v přímém směru do slotu EXT (Externí zařízení) (strana 30). ③ Zapněte systém.</li> <li>④ Zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu zobrazil indikátor EXT (Externí zařízení).</li> </ul>
Bonusový materiál nebo jiná data obsažená na disku BD-ROM nelze přehrát.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyzkoušejte následující: ① Vyjměte disk. ② Vypněte systém. ③ Vyjměte a znovu vložte externí paměťové zařízení (strana 30). ④ Zapněte systém. ⑤ Zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu zobrazil indikátor EXT (Externí zařízení).</li> <li>⑥ Vložte disk BD-ROM s funkcí BonusView (Bonusový materiál)/BD-Live (Online obsah BD).</li> </ul>
Na obrazovce se zobrazila zpráva, že na lokálním úložišti dat není dostatek volného místa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vymažte nepotřebná data z externího paměťového zařízení (strana 47).</li> <li>• Zkontrolujte, zda používáte externí paměťové zařízení s kapacitou aspoň 1 GB.</li> </ul>
Při stisknutí jakéhokoli tlačítka na ovládací jednotce se operace neprovede a na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „CHILD LOCK“ (Dětská pojistka).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypněte funkci dětské pojistky (strana 71).</li> </ul>
Nabídka systému není funkční.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka) na dálkovém ovladači.</li> </ul>

# Funkce automatické diagnostiky

Při aktivaci funkce automatické diagnostiky, která slouží jako ochrana před chybnou funkcí systému, se na displeji na předním panelu zobrazí chybový kód nebo bude zobrazen symbol  přes celou obrazovku.

V takovém případě zkontrolujte následující:

















## Pokud se na displeji na předním panelu zobrazí chybový kód

Chybový kód	Opatření
Exxxx	Obraťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony a sdělte jim chybový kód.
SYSTEM ERR (Systémová chyba)	Odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky, opět jej připojte a zapněte systém. Pokud systém nepracuje normálně, obraťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.
UPDATE NG (Aktualizace neproběhla)	

## Pokud se přes celou obrazovku zobrazí pouze symbol

Obraťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.

# Disky, které lze přehrávat

Typ	Logo disku	Popis	Symbol
Blu-ray disk		Disky BD-ROM a BD-RE/BD-R v režimu BDMV a BDAV, včetně 8cm disků (jednovrstvých) a disků DL.	
DVD VIDEO		Disky (například filmové), které lze zakoupit nebo vypůjčit.	
DVD/DATA DVD	    	Disky DVD+RW/DVD+R v režimu +VR nebo disky DVD-RW/DVD-R v režimu Video a VR, včetně 8cm disků (jednovrstvých) a disků DVD+R DL/DVD-R DL.	  
AVCHD		Disky zaznamenané ve formátu AVCHD**.	
CD		Hudební disky CD nebo disky CD-R/CD-RW ve formátu hudebního CD.	
DATA CD	—	Disky CD-R/CD-RW obsahující soubory obrázků JPEG.	

\* Formát JPEG odpovídající standardu UDF (Universal Disk Format).

\*\* V závislosti na podmínkách záznamu nemusí být možné některé disky ve formátu AVCHD přehrávat.

Disk ve formátu AVCHD nebude možné přehrát, pokud nebyl správně uzavřen.

## Poznámky ke kompatibilitě disků BD-ROM

Jelikož jsou parametry disků Blu-ray nové a vyvíjí se, nemusí být možné některé disky přehrávat v závislosti na jejich typu a verzi.

Zvukový výstup se liší v závislosti na zdroji, připojeném výstupním konektoru a vybraném nastavení zvuku.

## Disky, které nelze přehrávat

- Disky BD v kazetě
- Disky DVD-RAM
- Disky HD DVD
- Disky DVD Audio
- Disky PHOTO CD
- Datové části disků CD-Extra
- Disky VCD/Super VCD
- HD vrstvu disků Super Audio CD
- Disky BD-ROM/DVD VIDEO s odlišným regionálním kódem (strana 95)
- Disky s nestandardním tvarem (například karta, srdce)


- Disk s nalepeným štítkem nebo samolepkou
- Disky, na nichž je ochranná adhezivní fólie nebo celofánová páska

### **Poznámka k funkcím přehrávání disků BD/DVD**

Některé funkce přehrávání disků BD/DVD mohou být záměrně přednastaveny výrobcem disku. Vzhledem k tomu, že disky BD/DVD jsou přehrávány v závislosti na obsahu vytvořeném výrobcem, nemusí být některé funkce přehrávání k dispozici. Přečtěte si rovněž pokyny uvedené na obalu disku BD/DVD.

### **Regionální kód (pouze disk BD-ROM/DVD VIDEO)**

Tento systém podporuje funkci regionálního kódu, který je uveden na spodní straně ovládací jednotky, přičemž je možno přehrávat pouze disky BD-ROM/DVD VIDEO (pouze přehrávání) označené stejným regionálním kódem. Tento systém kódů slouží k ochraně autorských práv.

Disky DVD VIDEO s označením  bude na tomto systému rovněž možno přehrávat.

Pokud se pokusíte přehrát disk DVD VIDEO s jiným označením, zobrazí se na obrazovce televizoru zpráva [Playback prohibited by region code.] (Přehrávání zakázáno z důvodu regionálního kódu.). Na některých discích BD-ROM/DVD VIDEO nemusí být regionální kód uveden, a přesto nebude možné tyto disky BD-ROM/DVD VIDEO v důsledku regionálního omezení přehrávat.

### **Poznámky k diskům BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R nebo CD-R/CD-RW**

Některé disky BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R nebo CD-R/CD-RW nelze na tomto systému přehrávat v důsledku kvality záznamu, fyzického stavu disku nebo charakteristik záznamového zařízení a authoringového softwaru. Disky BD-R zaznamenané na počítači nebude možné přehrávat, pokud podporují programovací jazyk PostScript.

Rovněž není možno přehrávat disk CD nebo DVD, který nebyl správně uzavřen. Více informací najdete v návodu k obsluze záznamového zařízení. Mějte na paměti, že u některých disků DVD+RW/DVD+R nemusí některé funkce přehrávání pracovat ani v případě správného uzavření disků.

V takovém případě použijte pro přehrávání disku režim normálního přehrávání.

### **Poznámky k diskům**

Tento systém je určen k přehrávání disků, které vyhovují normě Compact Disc (CD).

Duální disky a některé hudební disky zakódované prostřednictvím technologií na ochranu autorských práv neodpovídají normě Compact Disc (CD), a proto je nemusí být možné na tomto systému přehrávat.

### **Poznámka k dvouvrstvý diskům DVD**

Při přepínání vrstev může být výstup přehrávaného obrazu a zvuku dočasně přerušeno.

### **Poznámka k 8cm diskům BD-RE/BD-R**

Některé 8cm disky BD-RE/BD-R nelze na tomto systému přehrávat.

### **Poznámka k diskům BD-RE/BD-R**

Tento systém podporuje disky BD-RE ver. 2.1 a BD-R ver. 1.1 a 1.2 včetně disků BD-R (typu LTH) s organickými barvivy v jejich záznamových vrstvách.

# Podporované audio formáty

Tento systém podporuje následující audio formáty:

Funkce	Formát							
	LPCM 2ch	LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS96/24	DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD Master Audio
„BD/DVD“	○	○	○	○	○	○*	○	○
„SAT/CABLE“ „TV“ (DIGITAL IN)	○	–	○	–	○	–	–	–

○: Podporovaný formát.

–: Nepodporovaný formát.

\* Pouze disk BD.

## Poznámka

- Výše uvedená tabulka platí pouze při nastavení položky [BD Audio Setting] (Nastavení zvuku BD) na [Direct] (Přímý výstup) (strana 77). Při použití jiného nastavení může být zvuk v závislosti na audio formátu automaticky dekódován do vhodného formátu.
- Tento systém nepodporuje přehrávání souborů ve formátu MP3.



# Rozlišení výstupního video signálu

Rozlišení výstupního video signálu se liší podle nastavení v položce [Output Video Format] (Výstupní video signál) vedlejší nabídky [Video Settings] (Nastavení obrazu) (strana 68).

Nastavení rozlišení	Při nastavení položky [Output Video Format] (Výstupní video signál) na [HDMI]			Při nastavení položky [Output Video Format] (Výstupní video signál) na [Component Video] (Komponentní video)		
	Konektor VIDEO OUT (Video výstup)	Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup)	Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)	Konektor VIDEO OUT (Video výstup)	Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup)	Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)
<b>480i/576i</b>	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
<b>480p/576p</b>	480i/576i	480i/576i	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
<b>720p</b>	480i/576i	480i/576i	720p	480i/576i	720p*	720p*
<b>1 080i</b>	480i/576i	480i/576i	1 080i	480i/576i	1 080i*	1 080i*
<b>1 080p</b>	žádný obraz	žádný obraz	1 080p	nelze vybrat	nelze vybrat	nelze vybrat

\* Chráněný obsah disku DVD je na výstupu v rozlišení 480p/576p.

## Při nastavení položky [Output Video Format] (Výstupní video signál) na [Video]

Video signály 480i/576i vystupují z konektoru VIDEO OUT (Video výstup) nebo konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) a video signály 480p/576p vystupují z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

## Poznámky k rozlišení výstupních video signálů adaptéru DIGITAL MEDIA PORT

DIGITAL MEDIA PORT Video signály 480i/576i vystupují z konektoru VIDEO OUT (Video výstup) bez ohledu na nastavení rozlišení. Při přehrávání obsahu prostřednictvím adaptéru DIGITAL MEDIA PORT nebudou video signály vystupovat z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).

# Technické údaje

## Část zesilovače

Výstupní výkon (jmenovitý)

Přední kanály\*: 80 W  
+ 80 W  
(při 4 ohmech, 1 kHz,  
celkové harmonické  
zkreslení 1 %)  
Subwoofer\*: 108 W  
(při 3 ohmech, 100 Hz,  
celkové harmonické  
zkreslení 1 %)

Efektivní (RMS) výstupní výkon (referenční)

Přední kanály\*: 105 W  
(na kanál při 4 ohmech,  
1 kHz, celkové  
harmonické zkreslení  
10 %)  
Subwoofer\*: 140 W  
(při 3 ohmech, 100 Hz,  
celkové harmonické  
zkreslení 10 %)

\* *V závislosti na nastavení položky „DEC. MODE“  
(Režim dekódování) a na zdroji nemusí být k dispozici  
žádný zvukový výstup.*

Vstupy (analogové)

AUDIO

Citlivost: 450/250 mV

Vstupy (digitální)

SAT/CABLE (COAXIAL)

Impedance: 75 ohmů

## BD/DVD/CD systém

Formát signálu

PAL/NTSC

## Část rozhlasového tuneru

Systém

Digitální systém s PLL  
syntézou

Část FM tuneru

Rozsah ladění

87,5 MHz - 108,0 MHz  
(s krokem ladění 50 kHz)

Anténa

Drátová anténa  
pro pásmo FM

Anténní konektor

Mezifrekvence

75 ohmů (nesymetrických)  
10,7 MHz

## Obrazová část

Výstupy

VIDEO: 1 Vš-š, 75 ohmů  
COMPONENT  
(Komponentní):  
Y: 1 Vš-š, 75 ohmů  
P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>: 0,7 Vš-š,  
75 ohmů  
HDMI OUT (Výstup  
HDMI): typ A (19 pinů)

## Reprosoustavy

### Přední reprosoustavy (SS-TS27)

Reproduktorový systém

Dvoupásmový  
reproduktorový systém  
se třemi měniči, bassreflex

Reproduktor

Basový: 50 mm,  
kuželový × 2  
Výškový: 20 mm,  
kuželový

Jmenovitá impedance

4 ohmy

Rozměry (přibližné)

81 mm × 265 mm  
× 130 mm (š/v/h)  
81 mm × 265 mm × 95 mm  
(š/v/h) s nastavitelnou  
podpěrou

Hmotnost (přibližná)

0,91 kg

### Subwoofer (SA-WS27)

Napájení

220 V - 240 V střídavých,  
50/60 Hz

Příkon

V zapnutém stavu: 110 W  
V pohotovostním režimu:  
0,3 W (v režimu úspory  
energie)

Reproduktorový systém

Subwoofer, bassreflex

Reproduktor

160 mm, kuželový

Jmenovitá impedance

3 ohmy

Rozměry (přibližné)

187 mm × 445 mm  
× 340 mm (š/v/h)

Hmotnost (přibližná)

9,4 kg

## Ovládací jednotka (HCD-Z7)

Výstupní napětí (DIGITAL MEDIA PORT)

5 V stejnosm.

Výstupní proud (DIGITAL MEDIA PORT)

700 mA (max.)

Výstupní napětí (EXT)

5 V stejnosm.

Výstupní proud (EXT)

500 mA (max.)

LAN(100)

Konektor 100BASE-TX

Rozměry (přibližné)

350 mm × 69 mm  
× 277 mm (š/v/h)

Hmotnost (přibližná)

3,6 kg

Design a technické údaje podléhají změnám  
bez předchozího upozornění.

# Seznam jazykových kódů

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

Kód Jazyk	Kód Jazyk	Kód Jazyk	Kód Jazyk
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
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 Azerbaijanian	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;	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
Bangla	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1067 Tibetan	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1070 Breton	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1079 Catalan	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1093 Corsican	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1097 Czech	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1103 Welsh	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1105 Danish	1297 Kazakh	1481 Rhaeto-	1540 Tatar
1109 German	1298 Greenlandic	Romance	1543 Twi
1130 Bhutani	1299 Cambodian	1482 Kirundi	1557 Ukrainian
1142 Greek	1300 Kannada	1483 Romanian	1564 Urdu
1144 English	1301 Korean	1489 Russian	1572 Uzbek
1145 Esperanto	1305 Kashmiri	1491 Kinyarwanda	1581 Vietnamese
1149 Spanish	1307 Kurdish	1495 Sanskrit	1587 Volapük
1150 Estonian	1311 Kirghiz	1498 Sindhi	1613 Wolof
1151 Basque	1313 Latin	1501 Sangho	1632 Xhosa
1157 Persian	1326 Lingala	1502 Serbo-Croatian	1665 Yoruba
1165 Finnish	1327 Laothian	1503 Singhalese	1684 Chinese
1166 Fiji	1332 Lithuanian	1505 Slovak	1697 Zulu
1171 Faroese	1334 Latvian; Lettish	1506 Slovenian	
1174 French	1345 Malagasy		
1181 Frisian			1703 Není specifikován

## Seznam kódů oblastí pro rodičovský zámeček

Kód Oblast	Kód Oblast	Kód Oblast	Kód Oblast
2044 Argentina	2109 Německo	2376 Holandsko	2543 Taiwan
2047 Austrálie	2200 Greece	2390 Nový Zéland	2528 Thajsko
2046 Rakousko	2219 Hong Kong	2379 Norsko	2184 Velká Británie
2057 Belgie	2248 Indie	2427 Pákistán	
2070 Brazílie	2238 Indonésie	2424 Filipíny	
2079 Kanada	2239 Irsko	2428 Polsko	
2090 Chile	2254 Itálie	2436 Portugalsko	
2092 Čína	2276 Japonsko	2489 Rusko	
2093 Colombia	2304 Korea	2501 Singapur	
2115 Dánsko	2333 Luxembourg	2149 Španělsko	
2165 Finsko	2363 Malajsie	2499 Švédsko	
2174 Francie	2362 Mexiko	2086 Švýcarsko	

# Podmínky použití a licenční smlouva s koncovým uživatelem

Tento Blu-ray přehrávač Sony („Výrobek“) a související software („Software“) poskytuje a spravuje společnost Sony Electronics Inc. a její pobočky („Sony“). Sony rovněž poskytuje a spravuje související službu („Služba“), včetně veškerých podstránek dostupných přes domovské internetové stránky služby („Stránky“). Softwarem je myšlen software použitý ve výrobku; uložený na jakémkoliv médiu, související s výrobkem nebo poskytnutý společností Sony jiným způsobem; stažený ze Stránek nebo jinak zpřístupněný či poskytnutý společností Sony; včetně jakéhokoliv média a jakékoli tištěné, „on-line“ nebo elektronické dokumentace související s výrobkem a všech jeho aktualizací a nástaveb.

**POKUD MÁTE PŘÍSTUP, PROCHÁZÍTE NEBO POUŽÍVÁTE SLUŽBU, VÝROBEK, SOFTWARE ANEBO STRÁNKY, PŘIJÍMÁTE V PLNÉM ROZSAHU DÁLE STANOVENÉ PODMÍNKY, POLITIKU SOUKROMÍ SPOLEČNOSTI SONY UVEDENOU NA STRÁNKÁCH A VŠECHNY DALŠÍ PODMÍNKY POUŽITÍ UVEDENÉ V JAKÉMKOLI ČÁSTI STRÁNEK A SLUŽBY (SOUHRNNÉ „SMLOUVA“).** POKUD NESOUHLÁŠÍTE S PODMÍNKAMI TÉTO SMLOUVY, NEBUDOU VÁM SPOLEČNOSTÍ SONY POSKYTNUTA ZDE UVEDENÁ OMEZENÁ PRAVA A V TAKOVÉM PŘÍPADĚ PROSÍM NEPOUŽÍVEJTE SLUŽBU, VÝROBEK, SOFTWARE ANEBO STRÁNKY.

## 1. Vlastnictví

Software a všechny materiály dostupné ze Stránek nebo Služby, zejména obrazová data, software a text („Obsah“), jsou chráněny autorským právem USA, mezinárodními uhlavami a dalšími zákony na ochranu autorských práv. Software, Službu, Výrobek, Obsah a Stránky nelze používat jiným než zde popsaným způsobem. Součástí Stránek nebo Služby mohou být vlastnická loga, servisní známky nebo ochranné známky. Přestože mohou být na Stránkách nebo u Služby přístupná, neposkytujeme vám tímto společností Sony žádnou licenci k používání těchto vlastnických log, servisních známek nebo ochranných známek. Jakékoliv neoprávněné použití Služby, Stránek, Obsahu nebo Softwaru může znamenat porušení autorských práv, práv na ochranu duševního vlastnictví, práv na ochranu soukromí a občanských a trestních zákonů. Všechny názvy a autorská práva vztahující se k Softwaru nebo materiálu dostupné na Stránkách/Službě a jakékoliv kopie Softwaru jsou majetkem společnosti Sony, jejich poskytovatelů licence nebo dodavatelů. Všechna práva, která nejsou výslovně poskytnuta touto Smlouvou, jsou vyhrazena společnosti Sony, jejím poskytovatelům licence a dodavatelům.

## 2. Vaše práva a Omezená licence

Služba, Stránky, Software, Obsah a Výrobek jsou určeny pouze pro vaše osobní použití. Nesete odpovědnost za všechny vaše aktivity uvedené v tomto dokumentu, včetně veškeré zákonné odpovědnosti vzniklé používáním Služby vaší osobou nebo jinými osobami, které využívají Službu přes váš Výrobek nebo na váš Účet (viz níže). Službu, Stránky, Software, Obsah a Výrobek smíte používat pouze pro účely povolené v rámci zákona. Nejste oprávněni šířit, vyměňovat, upravovat, prodávat ani zprostředkovávat žádnou část, kterou byste mohli zkopírovat ze Služby nebo Stránek, což se týká zejména jakéhokoliv textu, obrázků, audia a videa pro jakýkoliv obchodní, komerční nebo veřejný účel. Pokud nebudete porušovat podmínky této Smlouvy, bude vám společností Sony zaručeno nevýhradní, nepfenosné a omezené právo na přístup, zobrazení a použití Služby, Stránek a Softwaru způsobem uvedeným v této Smlouvě. Souhlasíte s tím, že nebudete žádným způsobem narušovat provoz této Služby, Stránek nebo Softwaru a nebudete se ani o narušení provozu pokoušet.

## 3. Uživatelský účet a Soukromí

Jako nezbytnou součást pro používání Výrobku, Služby, Stránek nebo Softwaru může společnost Sony vyžadovat, abyste založili

uživatelský účet („Účet“), ke kterému musíte společnost Sony poskytnout pravdivé, přesné, aktuální a úplné informace o vaší osobě a tyto informace spravovat/v přivádět změny ihned aktualizovat. Máte odpovědnost za uchování všech vašich hesel týkajících se Účtu v tajnosti. Souhlasíte s tím, že v případě jakéhokoliv neoprávněného použití vašeho hesla nebo jakéhokoliv jiného porušení bezpečnosti týkající se Služby, Stránek nebo Softwaru ihned upozorníte společnost Sony.

Politika soukromí společnosti Sony je uvedena na Stránkách a na <http://products.sel.sony.com/SEL/legal/privacy.html> (podmínky, které jsou v tomto textu uvedeny) a vztahuje se na vaše používání Účtu, Výrobku, Služby, Stránek a Softwaru.

## 4. Automatická aktualizace

Software obsahuje funkci, která umožňuje jeho automatickou aktualizaci při připojení Výrobku k serveru patřícímu společnosti Sony nebo k serveru třetí strany určené společností Sony. Pokud sdělíte svůj záměr nepoužívat tuto funkci automatické aktualizace nebo pokud je aktivováno nastavení, při kterém budete dotázní, zda chcete provést automatickou aktualizaci a vy odmítnete, předpokládá se, že souhlasíte s tím, že zdokonalení bezpečnostních funkcí, opravy chyb, aktualizace jiných funkcí nebo jakékoli jiné změny provedené společností Sony pomocí těchto aktualizací nebudou v Softwaru uplatněny a že vaše další používání Softwaru může být tímto ovlivněno.

Pokud je aktivována výše popsaná funkce automatické aktualizace, předpokládá se, že souhlasíte, že (a) Software bude v případě potřeby automaticky aktualizován za účelem zdokonalení bezpečnostních funkcí, opravy chyb, zdokonalení funkcí aktualizace nebo kvůli jiným účelům a že (b) tato aktualizace Softwaru může být doprovázena rozšířením, úpravou nebo zrušením funkčnosti Softwaru.

## 5. Další podmínky týkající se Softwaru Výrobku

Software smíte používat výhradně ve spojení s doprovodným Výrobkem. Software je licencován, nikoliv prodáván. Kromě podmínek uvedených v ostatních částech této Smlouvy podléhá Software následujícím podmínkám:

**Použití Softwaru.** Software smíte používat ve spojení s Výrobkem pro osobní použití.

**Omezení týkající se zpětné analýzy, dekompile a provádění změn.** Nejste oprávněni provádět změny, zpětnou analýzu nebo dekompile Softwaru jako celku ani jakékoli jeho části.

**Oddělení komponent.** Software je licencován jako celek.

**Zádná z jeho komponent nesmí být samostatně používána na více než jednom zařízení, pokud to není výslovně schváleno společností Sony.**

**Datové soubory.** Software může automaticky vytvářet datové soubory, které při své činnosti využívá. Takové datové soubory budou považovány za součást Softwaru.

**Pronájem.** Software nesmíte pronajímat ani zapůjčovat.

**Převod Softwaru.** Všechna vaše práva uvedená v této Smlouvě mohou být natrvalo převedena na třetí osobu pouze v případě prodeje nebo předání Softwaru při současném prodeji nebo předání Výrobku, přičemž se předpokládá, že si nezachováte žádné kopie, předáte úplný Software (včetně všech kopií, komponent, médií a tištěných materiálů, všech verzí a aktualizací Softwaru a této Smlouvy) a příjemce souhlasí s podmínkami uvedenými v této Smlouvě.

**Závislý Software.** Dostupnost softwaru, síťových služeb nebo ostatních výrobků kromě tohoto Softwaru, na nichž činnost Softwaru závisí, může být podle uvážení dodavatelů (dodavatel softwaru, poskytovatelé služeb nebo společnost Sony) přerušena nebo ukončena.

**Vysoce rizikové činnosti.** Software není bezchybný a není navržen, vyroben ani určen pro použití jako on-line fidicní zařízení v nebezpečných prostředích vyžadujících bezchybný výkon, jako například při řízení letového provozu, při provozu v jaderných zařízeních, navigačních letadel nebo komunikačních systémech, zařízeních určených pro záchranu životů nebo zbraňových systémech, kde by závada Softwaru mohla způsobit smrt nebo zranění osob nebo závážnou hmotné škody nebo škody na životním prostředí („Vysoce rizikové činnosti“). Společnost Sony a její dodavatelé se zřikají jakýchkoli vyjádřených či předpokládaných záruk vztahujících se k vhodnosti použití pro Vysoce rizikové činnosti.

Omezená práva pro uživatele ze státní správy USA. Software je poskytován s OMEZENÝMI PRAVY. Použití, kopírování nebo vyrazení vládou USA podléhá omezením stanoveným v pododstavci (c) (1) a (2) předpisu Commercial Computer Software-Restricted Rights zákoníku 48 CFR 52.227-19. Výrobem je společnost Sony Electronics Inc., 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127.

GNU General Public, Lesser General Public a ostatní licence. Bez ohledu na podmínky uvedené v této Smlouvě se některé části Softwaru řídí smlouvou GNU Lesser General Public License verze 2.1 (LGPL), GNU General Public License verze 2 (GPL) a jinými licencemi týkajícími se otevřených zdrojových kódů („Licence k otevřeným zdrojům“), jejichž kopie jsou přiloženy a v tomto dokumentu obsaženy. Pro takové části Softwaru bude v rámci rozsahu uvedeného v těchto dokumentech jakýkoliv rozpor mezi touto Smlouvou a Licencemi k otevřeným zdrojům posuzován podle Licencí k otevřeným zdrojům.

Dostupnost určitých zdrojových kódů. Společnost Sony umožňuje přístup ke zdrojovému kódu určitých částí Softwaru přes LICENCE GPL/LGPL. Pro přístup a pokyny k získání takového zdrojového kódu navštivte prosím webové stránky <http://www.sony.com/linux>.

## 6. Změny Služby

Společnost Sony si vyhrazuje právo kdykoliv ukončit činnost některé nebo všech funkcí vámi přijímané Služby podle svého výhradního uvážení. Společnost Sony může také podle svého uvážení čas od času změnit, přidat nebo zrušit funkce či funkčnost nebo aktualizovat nebo upravit Službu, Stránky nebo Software bez předchozího upozornění. Rovněž může podle uvážení společnosti Sony obdržet zprávy týkající se těchto změn a nových funkcí/funkčností. Jakýkoliv nový text, obsah, soubor, data, výrobek, služby, informace, software, softwarový nástroj nebo jiná funkce poskytnutá společností Sony (přes síť, na disku CD-ROM nebo jiným způsobem) (zejména aktualizace Softwaru poskytnutá automaticky podle bodu 4 této Smlouvy) podléhá podmínkám této Smlouvy; za předpokladu, že pokud se na takovou funkci budou vztahovat samostatné podmínky, které vám budou poskytnuty, budou tyto podmínky uplatněny na danou funkci přednostně před touto Smlouvou.

## 7. Diskrétnost

Jste povinni zachovat mlčenlivost ohledně veškerých neveřejných informací týkajících se Výrobku a Dokumentace poskytnutých v rámci této Smlouvy. Souhlasíte s tím, že tyto informace uchováte v tajnosti a bez předchozího písemného svolení je nebudete prozrazovat třetím stranám.

## 8. Právo společnosti Sony ukončit nebo změnit podmínky této Smlouvy

Společnost Sony si vyhrazuje právo kdykoliv přidat, změnit nebo zrušit jakoukoliv část nebo podmínku této Smlouvy bez předchozího upozornění. Jakékoliv změny této Smlouvy nebo podmínky uvedené na Stránkách anebo u Služby vstupují v platnost ihned po oznámení. Pokud budete pokračovat v používání Služby, Výrobku, Softwaru anebo Stránke po oznámení provedení jakékoliv změny, předpokládá se, že s těmito změnami souhlasíte. SPOLEČNOST SONY MÁ PRÁVO KDYKOLIV DOČASNĚ ČI TRVALE PŘIDAT, ZMĚNIT NEBO ODSTRANIT JAKÝKOLIV DALŠÍ OBSAH UVEDENÝ NA STRÁNKÁCH NEBO U SLUŽBY, VČETNĚ FUNKCÍ A SPECIFIKACÍ VÝROBKU POPISANÝCH NEBO VYOBRAZENÝCH NA STRÁNKÁCH ANEBU U SLUŽBY BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ A JAKÉKOLIV ODPOVĚDNOSTI. ANIŽ BY BYLA JAKKOLIV OVLIVNĚNA VAŠE OSTATNÍ PRAVA, MŮŽE SPOLEČNOST SONY IHNEDE POZASTAVIT NEBO UKONČIT PLATNOST TĚTO SMLOUVY V PŘÍPADĚ, ŽE NEBUDETE DODRŽOVAT PODMÍNKY TĚTO SMLOUVY. Při zrušení platnosti této Smlouvy jste povinni zničit Software během čtrnácti (14) dnů od data ukončení platnosti a na žádost společnosti Sony poskytnout o tomto úkonu osvědčení. Pokud se společnost Sony dle svého uvážení domnívá, že jednáte v rozporu s touto Smlouvou, může provést jakákoliv zákonná či technická opatření pro zabránění porušení této Smlouvy a pro vynucení jejího dodržování, což se týká zejména okamžitého ukončení přístupu ke Službě.

## 9. Náhrada škody

Souhlasíte s tím, že poskytnete náhradu společnosti Sony a jejím zástupcům, ředitelům, zaměstnancům, poskytovatelům informací, poskytovatelům a držitelům licencí, pobočkám, poskytovatelům obsahů, funkcionářům a zakladatelům (souhrnně „Poškozené strany“) a že Poškozené strany neponesou žádnou odpovědnost ani náklady (zejména soudní poplatky a výdaje) vzniklé Poškozenými stranami ve spojení s jakýmkoliv nárokem vyplývajícím z (i) jakéhokoliv porušení nebo domnělého porušení této Smlouvy jakýmkoliv způsobem, (ii) jakýchkoliv informací poskytnutých společností Sony, (iii) jakéhokoliv porušení nebo domnělého porušení práv třetích stran nebo (iv) jakékoliv škody způsobené nebo domněle způsobené na Službě. Budete spolupracovat v maximální možné rozumné míře s ohledem na nárok Poškozených stran. Společnost Sony anebo Poškozené strany si vyhrazují právo na své vlastní náklady převzít výhradní řízení jakékoliv záležitosti, která by jinak podléhala odškodnění z vaší strany a v takovém případě se nesmíte pokoušet jakkoliv urovnat záležitost bez písemného schválení společnosti Sony anebo Poškozených stran.

## 10. VYLOUČENÍ ZÁRUKY A ŠKOD; OMEZENÍ ZÁRUKY

JSTE SROZUMĚNÍ SE SKUTEČNOSTÍ, ŽE POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU A SLUŽBY VYŽADUJE PŘIPOJENÍ K INTERNETU, ZA KTERÉ JSTE PLNĚ ODPOVĚDNÍ. PROVOZ VÝROBKU ANEBU SLUŽBY MŮŽE BÝT OMEZEN V ZÁVISLOSTI NA SPECIFIKACÍCH NEBO TECHNICKÝCH OMEZENÍCH PŘIPOJENÍ K INTERNETU.

POUŽITÍ SOFTWARU, SLUŽBY, VÝROBKU, OBSAHU ANEBU STRÁNEK JE NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SOFTWARE, SLUŽBA, OBSAH A STRÁNKY JSOU POSKYTOVÁNY „V DANÉ PODOBĚ“ A SPOLEČNOST SONY SE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE POVOLENÉ ZÁKONEM VÝSLOVNĚ ZŘÍKÁ ODPOVĚDNOSTI A ZÁRUK JAKÉHOKOLIV DRUHU (1) ZA PŘESNOST, PRODEJNOST, VHODNOST PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL NEBO JAKÝKOLIV ZÁSAH SOUVISEJÍCÍ SE SLUŽBOU, STRÁNKAMI ANEBU SOFTWAREM; (2) ZA TO, ŽE SERVERY, KTERÉ UMOŽŇUJÍ PŘÍSTUP KE SLUŽBĚ, SOFTWARU ANEBU STRÁNKAM, NEBUDOU OBSAHOVAT VIRY ANI JINÉ PROGRAMY, KTERÉ BY MOHLY INFIKOVAT, POŠKODIT NEBO ZPŮSOBIT PORUCHU VAŠEMU POČÍTAČI, TELEVIZORU, JINÉMU ZAŘÍZENÍ NEBO JINÉMU MAJETKU. DÁLE SPOLEČNOST SONY NEPŘIPOUŠTÍ ANI NEUZÁVÁ REKLAMACE ČI ZÁRUKY TÝKAJÍCÍ SE POUŽÍVÁNÍ NEBO VÝSLEDKŮ POUŽÍVÁNÍ SOFTWARU, SLUŽBY ANEBU STRÁNEK Z HLEDISKA SPRÁVNOSTI, PŘESNOSTI, SPOLEHLIVOSTI NEBO Z JINÉHO HLEDISKA. JAKÉKOLIV ÚSTNÍ ČI PÍSEMNĚ INFORMACE NEBO RADY POSKYTNUTÉ SPOLEČNOSTÍ SONY NEBO AUTORIZOVANÝMI ZÁSTUPCI SPOLEČNOSTI SONY V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEVTVÁŘÍ ZÁRUKU ANI ŽÁDNÝM ZPŮSOBEM NEROZŠÍŘUJÍ PLATNOST TĚTO ZÁRUKY. POKUD SE UKÁŽE, ŽE JSOU SOFTWARE, SLUŽBA ANEBU STRÁNKY VADNĚ, PŘEBÍRÁTE VY (A NIKOLIV SPOLEČNOST SONY NEBO AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE SPOLEČNOSTI SONY) VEŠKERÉ NÁKLADY NA POTŘEBNÝ SERVIS, OPRAVY NEBO ÚPRAVY.

SPOLEČNOST SONY NENÍ ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ, COŽ SE TÝKÁ ZEJMÉNA NEDBALOSTI SPOLEČNOSTI SONY NEBO PROBLÉMU S OBSAHEM POSKYTOVANÝM TŘETÍMI STRANAMI, ODPOVĚDNÁ ZA JAKÉKOLIV NÁSLEDNĚ, PŘÍMĚ, NÁHODNĚ, NEPŘÍMĚ, TRESTNĚ NEBO SPECIÁLNÍ ŠKODY TÝKAJÍCÍ SE (A) POUŽITÍ, (B) NEMOŽNOSTI POUŽITÍ NEBO (C) CHYB ČI OPOMENUTÍ V SOFTWARU, SLUŽBĚ, VÝROBKU ANEBU STRÁNKÁCH, PŘESTOŽE BYLA SPOLEČNOST SONY (NEBO AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE) NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD UPOZORNĚNA. NĚKTERÉ STÁTY NEPOVOLUJÍ VYLOUČENÍ NEBO OMEZENÍ NÁSLEDNÝCH NEBO NÁHODNÝCH ŠKOD, TAKŽE SE VÁS VÝŠE UVEDENÁ OMEZENÍ NEBO VYLOUČENÍ NEMUSÍ TÝKAT. V KAŽDÉM PŘÍPADĚ NEPŘEKRAČUJE CELKOVÁ ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI SONY ZA VEŠKERÉ ŠKODY, ZTRÁTY A SPORNÉ BODY (AŽ UŽ VE SMLouvĚ ČI MIMO NI, COŽ SE TÝKÁ ZEJMÉNA NEDBALOSTI APOD.) ČÁSTKU 100,00 \$.

## 11. Všeobecná ustanovení

Tato Smlouva, omezená záruka přiložená k Výrobku a jakékoliv další dodatečné podmínky uvedené na Stránkách nebo u Služby tvoří ucelenou dohodu mezi společností Sony a vámi s ohledem na vaše používání Výrobku, Služby, Stránek, Obsahu a Softwaru. Jakékoliv oznámení od společnosti Sony může být učiněno formou dopisu, emailu nebo uvedením na Stránkách nebo u Služby. Jakákoliv žaloba s ohledem na používání těchto Stránek musí být podána během jednoho (1) roku po vzniku nároku nebo sporného bodu. Pokud z jakéhokoliv důvodu shledá soud kompetentní jurisdikce jakoukoliv část této Smlouvy jako nevynutitelnou, bude tato část vynucena do maximálního možného povoleného rozsahu tak, aby byl zachován účel této Smlouvy a ostatní podmínky Smlouvy budou platné v plném rozsahu. Tato Smlouva se řídí a její výklad se provádí podle zákonů státu Delaware, USA, bez ohledu na principy kolizních norem. Souhlasíte podřídit se výhradní a osobní pravomoci federálních nebo státních soudů v Delaware.

# Slovník

## AVCHD

Formát AVCHD je digitální obrazový formát pro videokamery s vysokým rozlišením používaný pro záznam signálu SD (standardní rozlišení) nebo HD (vysoké rozlišení) v rozlišení 1 080i\* nebo 720p\*\* na disky DVD pomocí účinné kódovací technologie pro kompresi dat. Pro kompresi obrazových dat se používá formát MPEG-4 AVC/H.264 a pro kompresi zvukových dat se používá formát Dolby Digital nebo lineární PCM. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje kompresi obrazu s větší efektivitou než běžný kompresní formát obrazu. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje zaznamenat video signál ve vysokém rozlišení (HD) pořízený digitální videokamerou na disky DVD stejným způsobem, jako by šlo o televizní signál ve standardním rozlišení (SD).

\* Signál s vysokým rozlišením, který využívá 1 080 efektivních řádků a prokládaný formát.

\*\* Signál s vysokým rozlišením, který využívá 720 efektivních řádků a progresivní formát.

## Aplikace BD-J

Formát BD-ROM podporuje prostředí Java pro interaktivní funkce.

„BD-J“ nabízí poskytovatelům obsahu téměř neomezenou funkčnost při vytváření interaktivních BD-ROM titulů.

## BD-R

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) je jednou zapisovatelný Blu-ray disk, který je dostupný ve stejných kapacitách jako disk BD uvedený níže. Jelikož lze obsah zaznamenat, avšak nikoliv přepisovat, mohou být disky BD-R používány pro archivaci cenných dat nebo ukládání a distribuci video materiálů.

## BD-RE

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) je zapisovatelný a přepisovatelný Blu-ray disk, který je dostupný ve stejných kapacitách jako disk BD uvedený níže.

Funkce opakovaného zápisu umožňuje použití aplikací pro rozsáhlé úpravy a časový posun.

**BD-ROM**

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) jsou komerčně vyráběné disky, které jsou dostupné ve stejných kapacitách jako disk BD uvedený níže. Kromě běžného filmového a video obsahu mají tyto disky rozšířené funkce, jako je interaktivní obsah, ovládání nabídek pomocí překryvných nabídek, výběr zobrazení titulků a prezentace. Ačkoliv disk BD-ROM může obsahovat jakoukoliv formu dat, většina disků BD ROM bude obsahovat filmy ve formátu High Definition pro přehrávání na Blu-ray/DVD přehrávačích.

**Blu-ray disk (BD)**

Formát disku vyvinutý pro záznam/přehrávání obrazu ve vysokém rozlišení (HD) (pro HDTV atd.) a pro ukládání velkého množství dat. Jednovrstvý Blu-ray disk má kapacitu 25 GB a dvouvrstvý 50 GB dat.

**Dolby Digital**

Tento zvukový formát pro kina je ještě propracovanější než formát Dolby Surround Pro Logic. V tomto formátu vystupuje z prostorových (surround) reprosoustav stereo zvuk s rozšířeným frekvenčním pásmem, přičemž je k dispozici nezávislý kanál subwooferu pro mohutné hluboké tóny. Tento formát se rovněž nazývá „5.1“, přičemž kanál subwooferu je označen jako 0.1 (protože jeho funkce je pouze v případě potřeby poskytovat efekt hlubokých tónů). Všech šest kanálů v tomto formátu je zaznamenáno odděleně pro dosažení vynikající hodnoty separace kanálů. Protože jsou navíc všechny signály zpracovávány digitálně, dochází k menšímu zhoršení kvality signálu.

**Dolby Digital Plus**

Technologie kódování zvuku vyvinutá jako rozšíření formátu Dolby Digital. Podporuje 7.1kanalový prostorový zvuk.

**Dolby TrueHD**

Dolby TrueHD je technologie bezztrátového kódování, která podporuje až 8 kanálů vícekanalového prostorového zvuku pro další generaci optických disků. Reprodukovaný zvuk přesně (bit po bitu) odpovídá originálnímu zdroji.

**DTS**

Digitální technologie komprese zvuku vyvinutá společností DTS, Inc. Tato technologie odpovídá prostorovému zvuku 5.1 kanálů. Součástí tohoto formátu je kromě stereofonního zadního kanálu i oddělený kanál subwooferu. Formát DTS poskytuje vysoce kvalitní digitální zvuk v podobě diskretních kanálů 5.1. Je dosaženo dobré hodnoty separace kanálů, protože všechny kanály a jejich data jsou zaznamenány odděleně a zpracování všech kanálů je digitální.

**DTS-HD High Resolution Audio**

Technologie vyvinutá jako rozšíření formátu DTS Digital Surround. Podporuje maximální vzorkovací frekvenci 96 kHz a 7.1kanalový prostorový zvuk. DTS-HD High Resolution Audio má maximální datový tok 6 Mb/s a používá ztrátovou kompresi.

**DTS-HD Master Audio**

DTS-HD Master Audio má maximální datový tok 24,5 Mb/s a používá bezztrátovou kompresi, maximální vzorkovací frekvenci 192 kHz a 7.1 kanálů.

**HDMI (High-Definition Multimedia Interface) (Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)**

HDMI je rozhraní, které podporuje současný přenos video a audio signálu pomocí jednoho digitálního připojení a umožňuje přehrávání vysoce kvalitního digitálního obrazu a zvuku. Specifikace HDMI podporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), což je technologie zajišťující ochranu proti kopírování, která zahrnuje technologii kódování digitálních video signálů.

**Prokládaný formát (prokládané řádkování)**

Prokládaný formát (interlace) představuje u normy NTSC způsob zobrazování televizního obrazu s frekvencí 30 snímků za sekundu. Každý snímek je snímán dvakrát - střídavě mezi sudými snímanými řádky a lichými snímanými řádky s frekvencí 60krát za sekundu.

## **LTH (Low to High)**

LTH je záznamový systém, který je používán u disků BD-R s organickými barvivy v jejich záznamových vrstvách.

## **Rodičovský zámek**

Funkce disku BD/DVD umožňující omezené přehrávání disku v závislosti na věku diváka v souladu s úrovní omezení podle jednotlivých zemí. Toto omezení je u různých disků různé; pokud je aktivováno, je přehrávání buď úplně zakázáno, nebo jsou přeskakovány násilné scény, nebo jsou nahrazovány jinými scénami atd.

## **PhotoTV HD**

Režim „PhotoTV HD“ umožňuje zobrazení obrazu s velkým množstvím detailů a jemnými texturami a bohatými barvami typickými pro fotografie. Při připojení zařízení Sony kompatibilních s režimem „PhotoTV HD“ pomocí kabelu HDMI si budete moci vychutnat nový zážitek z prohlížení fotografií v úchvatné kvalitě Full HD. Například jemné textury lidské pokožky, květin, písku a mořských vln tak budete moci zobrazit na velké obrazovce v nádherné fotografické kvalitě.

## **Překryvná nabídka**

Rozšířené ovládání nabídek dostupné na disku BD-ROM. Překryvná nabídka se zobrazí při stisknutí tlačítka POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka) během přehrávání a lze ji používat při probíhajícím přehrávání.

## **Progresivní formát (postupný obrazový rozklad)**

Na rozdíl od prokládaného (interlace) formátu je progresivní formát schopen zobrazovat 50 - 60 snímků za sekundu při reprodukci všech nasnímaných obrazových řádků (525 řádků u barevné normy NTSC). Celková kvalita obrazu je vyšší a statické snímky, text a vodorovné linie se jeví jako ostřejší. Tento systém je kompatibilní s progresivním formátem s 525 nebo 625 řádky.

## **x.v.Colour**

x.v.Colour je známější označení pro standard xvYCC navržený společností Sony. xvYCC představuje mezinárodní standard pro barevný prostor obrazu. Tento standard poskytuje širší rozsah barev než aktuálně používaný vysílací standard.

## **24p True Cinema**

Filmy zaznamenané filmovou kamerou obsahují 24 snímků za sekundu.

Jelikož běžné televizory (CRT a ploché panely) zobrazují snímky s intervalem 1/60 nebo 1/50 sekundy, nejsou tyto filmy zobrazovány se správnou snímkovou rychlostí.

Při připojení k televizoru se schopností zobrazování formátu 24p zobrazuje přehrávač každý snímek s intervalem 1/24 sekundy, tj. se stejným intervalem jako při snímání filmovou kameru, což zajišťuje věrnou reprodukci originálního filmového obrazu.



# Rejstřík

## Číselné položky

24p True Cinema 104

## A

A/V SYNC

(A/V synchronizace) 46

Aktualizace 73

Attenuate - AUDIO

(Zeslabení zvuku - AUDIO)  
77

Audio

(Zvukový doprovod) 78

Audio Settings

(Nastavení zvuku) 77

Auto Display

(Automatické zobrazení) 81

AVCHD 94, 102

## B

BD Audio Setting

(Nastavení zvuku BD) 77

BD Internet Connection

(Internetové připojení  
k obsahu BD) 80

BD/DVD Menu

(Nabídka BD/DVD) 78

BD/DVD Viewing Settings

(Nastavení přehrávání BD/  
DVD) 78

BDAV 94

BD-Live

(Online obsah BD) 47

BDMV 94

BD-R 102

BD-RE 102

Blu-ray disk 103

BonusView

(Bonusový materiál) 47

## C

CD 48, 94

Child Lock

(Dětská pojistka) 71

Cinema Conversion Mode

(Režim konverze video  
signálu) 75

Control for HDMI

(Ovládání přes HDMI) 41,  
63, 81

## D

Dálkový ovladač 11

Data BD 47

DIGITAL MEDIA PORT 62

DIMMER

(Snížení jasu displeje) 70

Disc Lock

(Uzamknutí disku) 41

Disky, které lze přehrávat 94

Displej na předním panelu 16

Dolby Digital 53, 103

Dolby TrueHD 103

Dolby Digital Plus 103

DTS 53, 103

DTS-HD 103

DVD 39, 94

DVD Aspect Ratio

(Poměr stran u DVD) 74

DVD Parental Control

(Rodičovský zámek  
pro DVD) 79

DYNAMIC BASS

(Dynamické basy) 54

## E

Easy Setup

(Snadné nastavení) 33, 84

## F

FM MODE

(Režim FM) 56

## H

HDMI

YCbCr/RGB 76

HDMI (High-Definition

Multimedia Interface)

(Multimediální rozhraní s  
vysokým rozlišením) 103

HDMI Settings

(Nastavení HDMI) 81

Hybrid Disc Playback Layer

(Přehrávaná vrstva  
hybridního disku) 80

## I

Illumination Mode

(Režim osvětlení) 70

Internet Settings

(Nastavení internetu) 82

## K

Kompresie dynamického  
rozsahu 77

## L

LTH 104

## N

NAME IN

(Zadání názvu) 60

Network Settings

(Síťová nastavení) 82

Network Update

(Síťová aktualizace) 73

NIGHT

(Noční režim) 55

## O

One-Touch Play

(Přehrávání stisknutím  
jednoho tlačítka) 41

OPTIONS

(Možnosti) 50

OSD

(Nabídka na obrazovce) 81

Output Video Format

(Výstupní video signál) 75

Ovládací jednotka 15

## P

Parental Control

(Rodičovský zámek) 40, 78,  
104

Parental Control Region Code

(Regionální kód pro  
rodičovský zámek) 79

Password

(Heslo) 80

Pause Mode

(Režim pauzy) 76

Photo Settings

(Nastavení fotografií) 80

PhotoTV HD 51, 104

Pojmenování stanic

na předvolbách 58

POP UP/MENU

(Překryvná nabídka/nabídka)  
43

Posun scény 40

Progressivní formát 104

Prokládaný formát 103

## R

- RDS 61
- Regionální kód 95
- Resetting  
(Reset) 85
- Resume Play  
(Obnovení přehrávání) 42
- Rodičovský zámek pro BD 78

## S

- Screen Format  
(Formát obrazovky) 74
- Screen Saver  
(Spořič obrazovky) 81
- Seznam jazykových kódů 99
- SLEEP  
(Časovač vypnutí) 69
- SLEEP MENU  
(Nabídka časovače) 69
- Slideshow Speed  
(Rychlost prezentace) 80
- Sound Effect  
(Zvukové efekty) 77
- Speaker Settings  
(Nastavení reprosoustav) 66, 78
- DISTANCE  
(Vzdálenost) 66
- Úroveň 66
- Standby Mode  
(Pohotovostní režim) 81
- Subtitle  
(Titulky) 78
- Subwoofer 17
- System Information  
(Systémové informace) 82
- SYSTEM MENU  
(Nabídka systému) 37, 46, 55, 69, 70

## T

- Testovací signál 66
- TONE  
(Zvuk) 55
- TV Type  
(Typ televizoru) 74

## U

- Úhel záběru 42

## V

- Video Settings  
(Nastavení obrazu) 74

## X

- x.v.Colour 76, 104

## Z

- Zopakování předchozí scény 40
- Zvuk multiplexního vysílání 54



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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

CZ



**Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)**

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Místo toho by měl být odložen do sběrného místa určeného k recyklaci elektronických výrobků a zařízení. Dodržením této instrukce zabráníte negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, které naopak může být ohroženo nesprávným nakládáním s výrobkem při jeho likvidaci. Recyklováním materiálů, z nichž je výrobek vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Pro získání dalších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte prosím místní orgány státní správy, místní firmu zabezpečující likvidaci a sběr odpadů nebo prodejnu, v níž jste výrobek zakoupili.