



Přehrávač disků Blu-ray | BDP-S500  
Návod k obsluze

# VAROVÁNÍ

Abyste snížili nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.

Abyste zabránili úrazu elektrickým proudem, neotevírejte skříňku přístroje. Opravy svěťte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.

Baterie by neměly být vystavovány nadměrnému teplu, jako např. přímé sluneční světlo, oheň atd.

## UPOZORNĚNÍ

Použití optických nástrojů s tímto přístrojem zvyšuje riziko poškození zraku. Vzhledem k tomu, že laserový paprsek používaný v tomto přehrávači Blu-ray disků je nebezpečný pro oči, nepokoušejte se otevírat skříňku přístroje.

Opravy svěťte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.



Tento štítek je umístěn na ochranném krytu laseru uvnitř přístroje.

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
クラス1レーザー製品

Tento přístroj je klasifikován jako laserový výrobek třídy CLASS 1 LASER. Označení CLASS 1 LASER PRODUCT je umístěno na ochranném krytu laseru uvnitř přístroje.



## Likvidace vyřazených elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se samostatnými systémy sběru 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 tohoto výrobku pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Se žádostí o podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku se prosím obračete 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 samostatnými systémy sběru odpadu)

Tento symbol na baterii nebo na jejím obalu znamená, že s baterií nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Zajištěním správné likvidace baterií pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné likvidace 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 odneste 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 správnou likvidaci baterie. Odneste 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 správní úřady, místní služby pro sběr domovního odpadu nebo na obchod, kde jste výrobek zakoupili.

## Pro zákazníky v evropských zemích

Výrobce tohoto výrobku je společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko.

Autorizovaným zástupcem pro 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

### Bezpečnost

- Tento přístroj je určen pro napájení napětím 220 – 240 V střídavých, 50/60 Hz. Zkontrolujte, zda napájecí napětí uvedené na přístroji odpovídá vašemu místnímu napájecímu napětí.
- Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nepokládejte na přístroj nádoby naplněné tekutinou, například vázy.

### Instalace

- Neinstalujte přístroj v nakloněné poloze. Přístroj je určen pro provoz pouze ve vodorovné poloze.
- Nenechávejte přístroj ani disky v blízkosti zařízení se silným magnetem, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Nepokládejte na přístroj žádné těžké předměty.
- Neumisťujte přístroj do stísněného prostoru, jako je například polička na knihy nebo na podobné místo.
- Nainstalujte přístroj tak, abyste mohli v případě potíží okamžitě vytáhnout síťový kabel ze zásuvky.

## Poznámky k diskům

- Abyste udrželi disk v čistotě, držte jej při manipulaci vždy za jeho okraj. Nedotýkejte se záznamového povrchu disku. Prach, otisky prstů nebo škrábance na disku mohou způsobit jeho chybnou funkci.



- Nevystavujte disky přímému slunečnímu světlu ani zdrojům tepla (horkovzdušné rozvody), ani je nenechávejte v zaparkovaném autě na slunci, kde může dojít ke značnému nárůstu teploty.
- Po přehrávání vložte disk zpět do ochranného obalu.
- K čištění disku použijte čisticí utěrku. Disk otírejte směrem od středu k okraji.



- K čištění nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, ředidlo, běžně dostupné čisticí prostředky na čištění disků/optických součástí ani antistatické spreje určené pro čištění klasických (vinylových) LP desek.
- Pokud jste potisk disku prováděli sami, nechejte jej před přehráváním disku zaschnout.

## Bezpečnostní upozornění

### Bezpečnost

V případě, že se dovnitř přehrávače dostane jakýkoliv předmět nebo tekutina, odpojte přehrávač od sítě a před dalším používáním jej nechte zkontrolovat kvalifikovaným technikem.

### Zdroje napájení

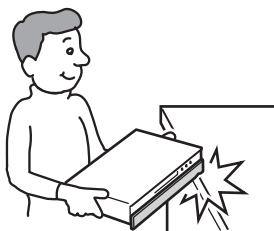
- Přehrávač je pod stálým napětím, pokud je síťový kabel připojen do síťové zásuvky, a to i ve chvílích, kdy je přehrávač vypnutý.
- Pokud nebudete přehrávač delší dobu používat, nezapomeňte odpojit síťový kabel ze zásuvky. Při odpojování síťového kabelu vždy uchopte zástrčku; nikdy netahejte za samotný kabel.

### Umístění

- Postavte přehrávač na místo s dostatečným větráním, abyste zabránili nárůstu tepla v přehrávači.
- Nestavte přehrávač na měkkou podložku, jako např. koberec, který by mohl zakrýt ventilační otvory.
- Neinstalujte přehrávač do blízkosti tepelných zdrojů nebo na místa vystavená přímému slunečnímu záření, na prašná místa nebo na místa, kde dochází k mechanickým otřesům.

### Provoz

- Pokud přenesete přehrávač přímo z chladného do teplého prostředí nebo pokud jej umístíte ve velmi vlhké místnosti, může na optických částech přehrávače dojít ke kondenzaci vlhkosti. Pokud tato situace nastane, nemusí přehrávač správně pracovat. V takovém případě vyjměte disk a ponechte přehrávač před dalším používáním přibližně půl hodiny zapnutý, dokud se vlhkost neodpaří.
- Před přenášením vyjměte z přehrávače všechny disky. Jinak by se disk mohl poškodit.
- Nepřemísťujte přehrávač, pokud je posuvný panel otevřený.
- Zabraňte silnému nárazu na posuvný panel.



### Nastavení hlasitosti

Při poslechu pasáží s velmi nízkou úrovní hlasitosti nebo při úplné absenci zvuku nezvyšujte hlasitost. V opačném případě může při přehrávání pasáží s vyšší úrovní hlasitosti 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.

### Čištění disků, čisticí prostředky na čištění disků/optických součástí

Nepoužívejte běžně dostupné čisticí disky nebo čisticí prostředky na čištění disků/optických součástí (vlhkého typu nebo ve spreji). Mohlo by dojít k chybné funkci přehrávače.

### Výměna součástí

Pokud by byl přehrávač opravován, mohou být opravené součástky shromážděny pro opakované použití nebo pro účely recyklace.

### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Upozornění: Tento přehrávač umožňuje zobrazení statických snímků nebo OSD nabídek na obrazovce televizoru po neomezeně dlouhou dobu. Pokud ponecháte statické snímky nebo OSD nabídky zobrazeny na obrazovce televizoru příliš dlouho, vystavujete televizor riziku trvalého poškození obrazovky. Televizory s plazmovými panely a projekční televizory jsou na toto zacházení velmi citlivé.

S případnými dotazy nebo problémy, které se týkají vašeho přehrávače, se prosím obraťte na nejbližšího prodejce Sony.

# Obsah

<b>VAROVÁNÍ</b> .....	2
<b>Poznámky k diskům</b> .....	3
<b>Bezpečnostní upozornění</b> .....	3
<b>Obsah</b> .....	4
Poznámky k tomuto návodu k obsluze .....	5
<b>Tento přehrávač může přehrávat následující disky a soubory</b> .....	5
Příklady disků, které tento přehrávač není schopen přehrát .....	6
Poznámky k přehrávání disků zaznamenaných ve formátu AVCHD .....	6
Regionální kód disku BD/DVD .....	7
Poznámky k ovládání přehrávání disků BD/DVD .....	7
Autorská práva .....	7
<b>Hlavní vlastnosti</b> .....	7

## Začínáme

<b>Krok 1: Vybalení</b> .....	9
<b>Krok 2: Připojení video kabelů/kabelu HDMI</b> .....	10
(A) Připojení ke vstupu video .....	10
(B) Připojení ke vstupu S VIDEO .....	10
(C) Připojení ke vstupu komponentního videa (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) .....	10
(D) Připojení ke vstupu HDMI .....	11
Poznámky k funkcím „BRAVIA” Theatre Sync (pouze pro HDMI připojení) .....	11
<b>Krok 3: Připojení audio kabelů</b> .....	12
(A) Připojení k televizoru .....	13
(B) Připojení stereo zesilovače (receiveru) a 2 reprosoustav .....	13
(C) Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému dekodérem Dolby Surround (Pro Logic) a 3 až 6 reprosoustavami .....	14
(D-1) Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupy pro 5.1 kanálů a 6 reprosoustavami .....	14
(D-2) Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému digitálním vstupem a 6 reprosoustavami .....	15
(D-3) Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupem HDMI a 8 reprosoustavami .....	15
<b>Krok 4: Připojení síťového kabelu</b> .....	16
<b>Krok 5: Příprava dálkového ovladače</b> .....	16
Chcete-li ovládat televizor přiloženým dálkovým ovladačem .....	17
<b>Krok 6: Easy Setup (Snadné nastavení)</b> .....	18
<b>Krok 7: Další nastavení</b> .....	19

## Základní ovládání

<b>Přehrávání disku</b> .....	20
<b>Průvodce obrazovkami</b> .....	22
Zadávat znaků .....	23
<b>Průvodce dálkovým ovladačem</b> .....	24
Přehrávání v různých režimech přehrávání .....	25
Vyhledávání pomocí dálkového ovladače .....	26
<b>Zobrazení informací o disku</b> .....	26
<b>Vyjasnění zvuku při nízké hlasitosti (Audio DRC)</b> .....	27

<b>Nastavení obrazu</b> .....	28
Jemné doladění obrazu podle vašich preferencí .....	28
<b>Uzamknutí disku</b> .....	29
Nastavení/změna hesla .....	29
Nastavení rodičovského zámku pro disky DVD VIDEO .....	30
Nastavení rodičovského zámku pro disky BD-ROM .....	30

## Sledování filmů

<b>Sledování všech titulů</b> .....	32
Přehrávání titulu .....	33
<b>Procházení podle žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky</b> .....	34
<b>Vyhledávání titulu</b> .....	34
<b>Přehrávání podle programu (Quicklist)</b> .....	35

## Poslech hudebních souborů

<b>Zobrazení všech interpretů</b> .....	36
Přehrávání skladby .....	37
<b>Procházení podle interpreta, alba, žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky</b> .....	38
<b>Vyhledávání skladby</b> .....	38
<b>Přehrávání podle programu (Quicklist)</b> .....	39

## Prohlížení fotografií

<b>Zobrazení všech složek</b> .....	40
Přehrávání prezentace .....	41
<b>Procházení podle data, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky</b> .....	42
<b>Vyhledávání fotografie</b> .....	42
<b>Programování přehrávání prezentace (Quicklist)</b> .....	43

## Změna standardního nastavení

<b>Použití obrazovek nastavení</b> .....	44
<b>Video Setup (Nastavení obrazu)</b> .....	45
<b>Audio Setup (Nastavení zvuku)</b> .....	47
<b>Language (Jazyk)</b> .....	49
<b>Parental Control (Rodičovský zámek)</b> .....	50
<b>Speakers (Reprosoustavy)</b> .....	51
<b>Options (Možnosti)</b> .....	52
<b>Inicializace přehrávače</b> .....	53





## Doplňující informace

<b>Odstraňování problémů</b> .....	54
<b>Funkce automatické diagnostiky</b> .....	57
<b>Popis součástí a ovládacích prvků</b> .....	58
Přední panel .....	58
Displej na předním panelu .....	59
Zadní panel .....	59
<b>Slovník</b> .....	60
<b>Technické údaje</b> .....	61
<b>Tabulka jazykových kódů</b> .....	62
<b>Seznam kódů rodičovského zámku podle země/oblasti</b> .....	63
<b>Rejstřík</b> .....	63

## Poznámky k tomuto návodu k obsluze

Pokyny v tomto návodu popisují ovládací prvky dálkového ovladače. Můžete rovněž používat ovládací prvky na přehrávači, pokud mají shodné nebo podobné názvy jako ovládací prvky na dálkovém ovladači.

Významy ikon, které jsou použity v tomto návodu k obsluze, jsou popsány níže:

Ikona	Význam
	Funkce dostupné pro disky BD-ROM a BD-RE/BD-R* <sup>1</sup> , včetně disků DL.
	Funkce dostupné pro disky DVD VIDEO a DVD+RW/DVD+R v režimu +VR nebo disky DVD-RW/DVD-R v režimu Video, včetně disků 8 cm.
	Funkce dostupné pro disky DATA DVD (DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R obsahující filmové soubory MPEG-2 PS, audio skladby MP3* <sup>2</sup> a obrázky JPEG).
	Funkce dostupné pro hudební CD nebo CD-R/CD-RW ve formátu hudebních CD.






\*<sup>1</sup> Pouze disky BD-RE/BD-R v režimu BDMV.

\*<sup>2</sup> Formát MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) představuje standardní formát definovaný organizací ISO (International Organization for Standardization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG pro kompresi audio dat.

### Poznámka

Ukázky OSD nabídek použité v tomto návodu k obsluze nemusí odpovídat zobrazením na obrazovce vašeho televizoru.

## Tento přehrávač může přehrávat následující disky a soubory

Formát disku	
Disk Blu-ray	
DVD VIDEO	
DVD-RW/-R	
DVD+RW/+R	
CD	

„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.

### Podporované formáty souborů (pouze DATA DVD)

Disky DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R se v tomto návodu nazývají „DATA DVD“ v případě, že obsahují soubory, které je možné přehrávat. Jsou podporovány následující formáty souborů:

- video soubory MPEG-2 PS
- hudební soubory MP3
- obrázkové soubory JPEG\*

\* formát JPEG odpovídající UDF (Universal Disk Format)

### Poznámky ke kompatibilitě disků BD-ROM

Tento přehrávač podporuje pouze disky BD-ROM Profile 1.

Přehrávání novějších verzí nebo jiných disků BD než BD-ROM není zaručeno. Protože parametry disků Blu-ray jsou nové a vyvíjí se, nemusí být možné některé disky přehrávat v závislosti na jejich typu a verzi.

Audio výstup se liší následovně v závislosti na zdroji, připojeném výstupním konektoru a vybraném nastavení zvuku. Podrobné informace - viz *strana 48*.

## Příklady disků, které tento přehrávač není schopen přehrát

Přehrávač nepřehraje následující typy disků:

- BD v kazetě
- DVD-RW/DVD-R v režimu VR
- DVD-RAM
- HD DVD
- DVD Audio
- DATA CD (CD-R/CD-RW jiné než formátu hudebního CD)
- CD-ROM se záznamem ve formátu PHOTO CD
- datové části disků CD-Extra
- VCD/Super VCD
- HD vrstvu disků Super Audio CD

Přehrávač není rovněž schopen přehrávat tyto disky:

- disky BD-ROM/DVD VIDEO s odlišným regionálním kódem
- disky s nestandardním tvarem (například karta, srdce)
- disky s nalepenými papírky nebo samolepkami
- disky, z nichž nebyla sejmuta ochranná adhezivní fólie nebo celofánová páska

### Poznámky

- **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 není možno na tomto přehrávači přehrát v důsledku kvality záznamu, fyzického stavu disku nebo charakteristiky záznamového zařízení a záznamového/autoringového (vypalovacího) softwaru.

Není možno přehrát disk 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.

- **Hudební disky kódované technologiemi na ochranu autorských práv**

Tento přístroj je určen pro přehrávání disků, které odpovídají normě Compact Disc (CD). V nedávné době začaly některé společnosti vyrábět a prodávat hudební disky zakódované prostřednictvím různých technologií na ochranu autorských práv. Mějte prosím na paměti, že některé z těchto disků nebude možné na tomto přístroji přehrát, pokud neodpovídají normě pro disky CD.

- **Poznámka k duálním diskům (DualDisc)**

Duální disk představuje oboustranný disk, který ukládá DVD data na jednu stranu a digitální audio data na druhou stranu. Protože však zvukový záznam neodpovídá normě Compact Disc (CD), není zaručeno jeho správné přehrávání na tomto přístroji.

- **Poznámky k dvouvrstvým diskům DVD**

Při přepínání vrstev může dojít ke krátkému přerušení přehrávaného obrazu a zvuku.

- **Poznámky k 8cm diskům BD-RE/BD-R**

Některé 8cm disky BD-RE/BD-R nelze na tomto přehrávači přehrát.

## Poznámky k přehrávání disků zaznamenaných ve formátu AVCHD

Přehrávač umožňuje přehrávání disků ve formátu AVCHD.



### Co je to formát AVCHD?

Formát AVCHD je digitální obrazový formát pro videokamery s vysokým rozlišením používaný pro záznam signálu SD (standardní rozlišení) nebo HD (vysoké rozlišení) jak ve specifikaci 1 080i\*<sup>1</sup>, tak i ve specifikaci 720p\*<sup>2</sup> na disky DVD pomocí účinné kódovací technologie pro kompresi dat. Formát MPEG-4 AVC/H.264 je převzat pro kompresi obrazových dat a systém Dolby Digital nebo Linear PCM se používá pro kompresi zvukových dat. 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).

„AVCHD“ a logo AVCHD jsou registrované obchodní značky společnosti Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.

\*<sup>1</sup> Signál s vysokým rozlišením, který využívá 1 080 efektivních řádků a systém prokládaného řádkování.

\*<sup>2</sup> Signál s vysokým rozlišením, který využívá 720 efektivních řádků a systém progresivního řádkování.

### Poznámky

- Některé disky ve formátu AVCHD nemusí být možné přehrávat v závislosti na podmínkách záznamu.
- Disk ve formátu AVCHD nebude přehráván, pokud nebyl správně uzavřen.

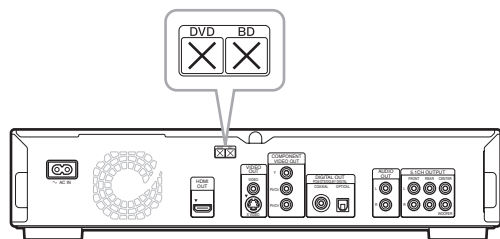


## Regionální kód disku BD/DVD

Tento přehrávač podporuje funkci regionálního kódu, který je uveden na zadní straně přehrávače, 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 s označením DVD VIDEO  je na tomto přehrávači rovněž možno přehrát.

Na některých discích BD-ROM/DVD VIDEO nemusí být regionální kód uveden, a přesto nelze disk BD-ROM/DVD VIDEO v důsledku regionálního omezení přehrávat.



## Poznámky k ovládání přehrávání disků BD/DVD

Některé funkce přehrávání disků BD/DVD mohou být přednastaveny výrobcem disku. Vzhledem k tomu, že disky BD/DVD jsou přehrávány podle programu jejich výrobce, nemusí být některé funkce přehrávání k dispozici. Přečtěte si rovněž pokyny uvedené na obalu disku BD/DVD.

## Autorská práva

Tento výrobek zahrnuje technologii chráněnou autorskými právy a určitými patenty platnými v USA a dalšími právy duševního vlastnictví. Používání této technologie chráněné autorskými právy musí být autorizováno společností Macrovision Corporation a pokud nebude v autorizaci Macrovision Corporation stanoveno jinak, je omezeno výhradně na domácí či jinak omezené používání. Pronikání do struktury zařízení nebo provádění demontáže je zakázáno.

## Hlavní vlastnosti

Vyzkoušejte si zvuk/obraz v kvalitě vysokého rozlišení (HD) a funkce knihovny přehrávače disků Blu-ray.

### Přehrávání disku BD-ROM

Disk BD-ROM je další generací formátu optického disku éry HD. S obrovskou kapacitou ukládání od 25 do 50 GB (pětkrát větší než DVD) a vysokou přenosovou rychlostí 54 Mb/s nabízí tento formát nejenom nekompromisní obraz v HD kvalitě\*<sup>1</sup>\*<sup>2</sup>, ale také umožňuje bohaté rozšíření obsahu na jednom disku, zvuk v HD kvalitě až do 8 kanálů a interaktivní ovládání.

\*<sup>1</sup> Pro využití stejné kvality je nutné zobrazovací zařízení kompatibilní s vysokým rozlišením (HD).

\*<sup>2</sup> Některé disky umožňují sledování pouze prostřednictvím HDMI připojení.

### 24p True Cinema

Videosekvence zaznamenané filmovou kamerou obsahují 24 snímků za sekundu. Protože běžné televizory (CRT a ploché panely) zobrazují snímky s intervalem 1/60 nebo 1/50 sekundy, 24 snímků se nezobrazuje rovnoměrně.

Při připojení k televizoru se schopností zobrazování 24p zobrazuje přehrávač každý snímek s intervalem 1/24 sekundy - stejným intervalem jako při snímání filmovou kamerou, což zajišťuje věrnou reprodukci originálního obrazu.

### Ovládání přes konektor HDMI („BRAVIA” Theatre Sync)

Funkce „BRAVIA” Theatre Sync zjednodušuje ovládání zařízení Sony připojených HDMI kabelem (není součástí příslušenství), která jsou kompatibilní s funkcí ovládání přes konektor HDMI.

### 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\*.

Java a všechny obchodní značky a loga (založené na Java) jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti Sun Microsystems, Inc. v USA a ostatních zemích.

Esmertec a Jbed jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti Esmertec AG.

© 2000-2007 Esmertec AG

\* Přehrávač nepodporuje stahovatelný obsah BD-J.

### Podpora nekomprimovaného vícekanálového formátu Linear PCM

V kombinaci s kompatibilním AV zesilovačem může být na výstupu přehrávače až osmikanálový prostorový zvuk\* Linear PCM. V případě nekompatibilního zesilovače může být na výstupu 5.1kanálový analogový signál z konektoru 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů) pro zážitek z vysoce kvalitního zvuku.

\* Uvědomte si, že na výstupu konektoru DIGITAL OUT (Digitální výstup) (COAXIAL (Koaxiální) nebo OPTICAL (Optický)) není osmikanálový signál. Budete potřebovat HDMI kabel a HDMI kompatibilní zařízení, které podporuje osmikanálový signál.

### Podpora „Dolby TrueHD” a „DTS-HD” — 7.1kanálový prostorový zvuk

Přehrávač podporuje výstup datového toku Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus a DTS-HD High Resolution Audio přes HDMI připojení. Rovněž podporuje dekodování Dolby TrueHD a Dolby Digital Plus až Linear PCM přes HDMI připojení.

→ pokračování

## **Přehrávání disků ve formátu AVCHD**

Přehrávač podporuje soubory ve formátu AVCHD - záznamy ve vysokém rozlišení vytvořené na AVCHD kompatibilních videokamerách. Váš osobní archiv ve vysokém rozlišení si můžete snadno přehrávat v kvalitě HD.

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

V případě připojení k HDMI zobrazovacímu zařízení jedním HDMI kabelem umožňuje přehrávač přenos obrazu SD i HD a vícekanalového zvuku v digitální formě bez zkreslení. Specifikace HDMI podporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), což je technologie zajišťující ochranu proti kopírování, která zahrnuje technologii kódování digitálních video signálů.

## **Funkce knihovny pro zaznamenané soubory (pouze pro obrázky JPEG, skladby MP3 a videosekvence MPEG-2 PS)**

Pro disky DATA DVD vytvořené na jiných DVD zařízeních jsou k dispozici tři oddělené prohlížeče seznamů titulů (filmy/hudba/fotografie) pro snadné uspořádání, vyhledávání a přehrávání včetně prezentace.

## **Kompatibilita s x.v.Colour**

Přehrávač podporuje přehrávání video obsahu na discích zaznamenaných pomocí technologie „x.v.Colour“. Pro sledování takového video obsahu s barevným prostorem „x.v.Colour“ je vyžadován televizor nebo jiné zobrazovací zařízení podporující jak normu „x.v.Colour“, tak i ruční změnu nastavení barevného prostoru. Podrobné informace - viz návod k obsluze vašeho zobrazovacího zařízení.

### **◆Poznámky k normě x.v.Colour**

- x.v.Colour je běžnější označení pro normu xvYCC navrženou společností Sony a jedná se o obchodní značku společnosti Sony Corporation.
- xvYCC představuje mezinárodní normu pro barevný prostor v obrazu. Tato norma poskytuje širší rozsah barev než aktuálně používaný standard.



# Začínáme

Podle kroků 1 až 7 propojte přehrávač s dalšími přístroji a proveďte nastavení přehrávače.  
Názvy konektorů a tlačítek naleznete v části „Popis součástí a ovládacích prvků“ (strana 58).

## Poznámky

- Správným připojením kabelů předejdete nežádoucímu šumu.
- Přečtěte si pokyny dodané se zařízeními, která budete k přehrávači připojovat.
- Tento přehrávač nelze připojit k televizoru, který není vybaven video vstupem.
- Než začnete se zapojováním, odpojte síťové kabely všech připojovaných zařízení.
- Při zasunování zástrček kabelů do konektorů nepoužívejte velkou sílu. Stlačení kabelu proti skříňové polici může kabel poškodit.

- *Krok 1: Vybalení* . . . . . 9
- *Krok 2: Připojení video kabelů/ kabelu HDMI* . . . . . 10
- *Krok 3: Připojení audio kabelů* . . . . . 12
- *Krok 4: Připojení síťového kabelu* . . . . . 16
- *Krok 5: Příprava dálkového ovladače* . . . . . 16
- *Krok 6: Easy Setup (Snadné nastavení)* . . . . . 18
- *Krok 7: Další nastavení* . . . . . 19

## Krok 1: Vybalení

Zkontrolujte, zda jste obdrželi následující položky:

- Video kabel (konektor phono 1x) (1)
- Stereo audio kabel (konektor phono 2x) (1)
- Síťový kabel (1)
- Dálkový ovladač (1)
- Baterie typu R6 (velikost AA) (2)
- Informace o licenci GNU (pouze anglicky) (1)

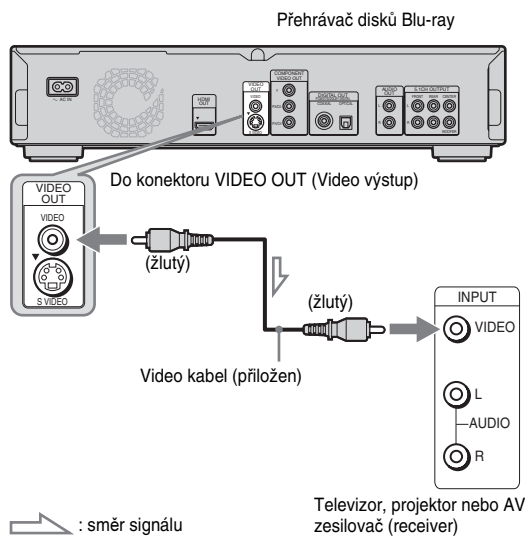
## Krok 2: Připojení video kabelů/kabelu HDMI

Připojte přehrávač video kabelem k televizoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiver). Vyberte jednu z variant **A** až **D** podle typu vstupního konektoru na televizoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiveru).

Abyste mohli sledovat progresivní signály 1 080p na kompatibilním televizoru, projektoru nebo monitoru se vstupem HDMI, musíte vybrat variantu **D**. Variantu **C** můžete použít pro sledování progresivních signálů 480p/576p/720p nebo prokládaných signálů 1 080i na kompatibilním zařízení s komponentním video vstupem.

### **A** Připojení ke vstupu video

Přiložený video kabel (žlutý) připojte do žlutého konektoru (video). Tímto způsobem dosáhnete standardní kvality obrazu.

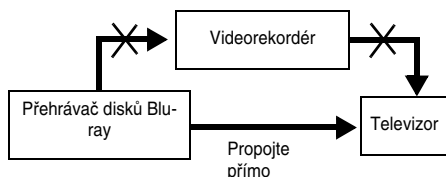


### Při připojení ke standardnímu televizoru s poměrem stran obrazovky 4:3

V závislosti na disku nemusí obraz vyplňovat celou obrazovku televizoru. Změna poměru stran obrazu - viz strana 45.

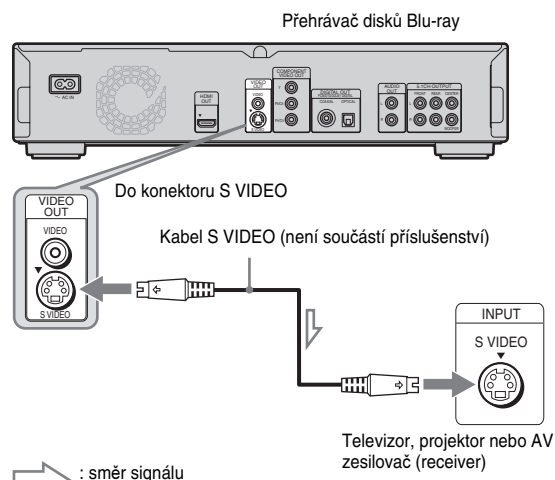
#### Poznámka

Mezi přehrávač a televizor nepřipojujte videorekordér atd. Pokud signál z přehrávače prochází přes videorekordér, nemusíte získat na obrazovce televizoru čistý obraz. Jestliže má televizor pouze jeden vstupní audio/video konektor, připojte přehrávač k tomuto konektoru.



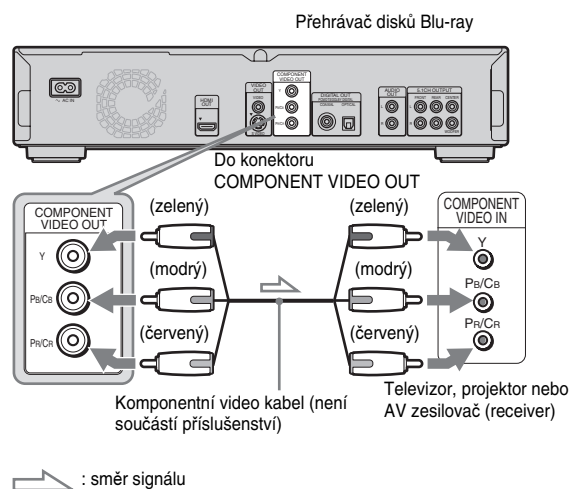
### **B** Připojení ke vstupu S VIDEO

Připojte kabel S VIDEO (není součástí příslušenství). Tímto způsobem dosáhnete vysoké kvality obrazu.



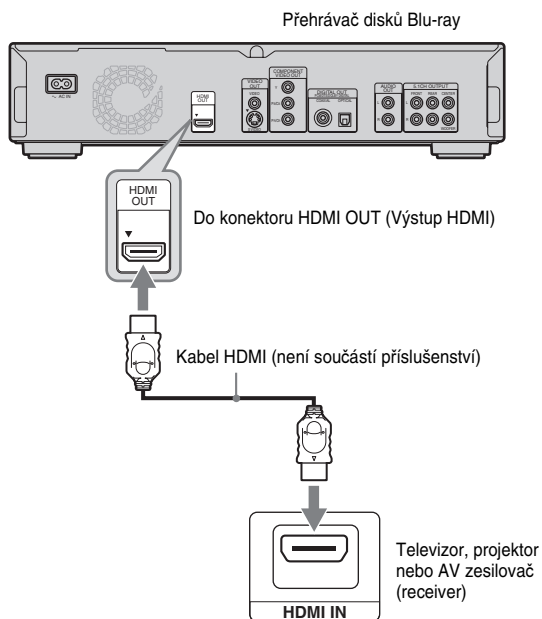
### **C** Připojení ke vstupu komponentního videa (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Komponentním video kabelem (není součástí příslušenství) nebo trojicí video kabelů (nejsou součástí příslušenství) stejného druhu a délky připojte zařízení přes konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup). Tímto způsobem dosáhnete věrné reprodukce barev a vysoké kvality obrazu. Můžete si také užívat vyšší kvalitu obrazu prostřednictvím progresivních signálů 480p/576p/720p nebo prokládaných signálů 1 080i v případě, že váš televizor, projektor nebo AV zesilovač (receiver) kompatibilní.



## ⓓ Připojení ke vstupu HDMI

Pro sledování vysoce kvalitního digitálního obrazu a zvuku přenášeného prostřednictvím konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) použijte certifikovaný HDMI kabel Sony (není součástí příslušenství). Budete si užívat vyšší kvalitu obrazu prostřednictvím signálů 480p/576p/1 080i nebo 1 080p (výstup HDMI nabízí nejvyšší kvalitu) v případě, že je váš televizor, projektor nebo AV zesilovač (receiver) kompatibilní.

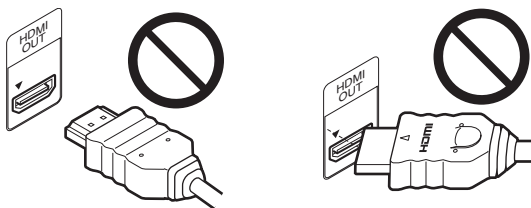


Tento přehrávač Blu-ray disků je vybaven technologií High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.

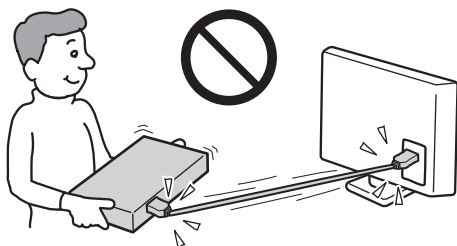
## Poznámky k připojení do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI)

Dodržujte následující pokyny, protože při nesprávném zacházení můžete poškodit konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) a zástrčku kabelu HDMI.

- Podle tvaru pozorně vyrovnejte konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) na zadní části přehrávače se zástrčkou kabelu HDMI. Ujistěte se, že zástrčka není obrácena opačným směrem nebo nakloněna.



- Při přemísťování přehrávače nezapomeňte odpojit HDMI kabel.



- Při umístění přehrávače s připojeným HDMI kabelem do skřínky nevystavujte skřínku nadměrnému zatížení. Mohlo by dojít k poškození konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo kabelu HDMI.
- Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI neotáčejte ani nešroubujte zástrčku.

## Poznámky k indikátorům pro HDMI připojení


Po zapnutí přehrávače se indikátor HD na předním panelu rozsvítí při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p. Indikátor HDMI se rozsvítí při připojení HDMI zařízení.

### Poznámky

- Mějte prosím na paměti, že ne všechny televizory s vysokým rozlišením (high definition) jsou s tímto přehrávačem plně kompatibilní, což může způsobovat poruchy obrazu. Nastanou-li problémy se skenováním signálu 480p/576p/720p/1 080i/1 080p, doporučujeme přepnout připojení na výstup „standard definition“ (standardní rozlišení). V případě dotazů týkajících se kompatibility vašeho televizoru s tímto modelem přehrávače Blu-ray disků (480p/576p/720p/1 080i/1 080p) se prosím obraťte na naše zákaznické servisní středisko.
- Není-li obraz čistý nebo přirozený nebo vás neuspokojuje, změňte rozlišení video výstupu stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (Formát obrazu) (strana 46).
- Používejte pouze kabel HDMI označený logem HDMI.

## Poznámky k funkcím „BRAVIA” Theatre Sync (pouze pro HDMI připojení)

Pokud pomocí HDMI kabelu (není součástí příslušenství) propojíte zařízení Sony, která jsou kompatibilní s funkcí HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI), bude ovládání zjednodušeno níže uvedeným způsobem:

- One-Touch Play (Přehrávání jedním stisknutím tlačítka) (strana 21)  
Můžete zapnout přehrávač a TV/AV receiver, nastavit TV/AV receiver na vstup z přehrávače a spustit přehrávání jedním stisknutím tlačítka .
- Vypnutí celého systému  
Pokud vypnete televizor pomocí tlačítka POWER (Napájení) na dálkovém ovladači televizoru, vypnou se automaticky i zařízení kompatibilní s funkcí ovládání přes konektor HDMI.

## Příprava pro použití funkcí „BRAVIA” Theatre Sync


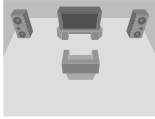
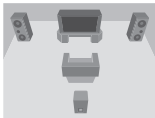
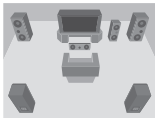


Nastavte položku „HDMI Control” (Ovládání přes konektor HDMI) v nabídce „Options” (Možnosti) na „On” (Zapnuto) (strana 52).

### Poznámka

V závislosti na připojeném zařízení nemusí funkce HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI) pracovat. Viz návod k obsluze dodaný se zařízením.

## Krok 3: Připojení audio kabelů

Vyberte připojení, které nejlépe odpovídá vašemu systému. Nezapomeňte si přečíst návody k obsluze zařízení, která chcete propojit s přehrávačem.

Připojení	Vaše sestava
<b>A</b> <b>Televizor</b>	
<b>B</b> <b>Stereo zesilovač (receiver) a dvě reprosoustavy</b>	
<b>C</b> <b>AV zesilovač (receiver) vybavený dekodérem Dolby<sup>*1</sup> Surround (Pro Logic) a 3 až 6 reprosoustavami</b> • Prostorové efekty: Dolby Surround (Pro Logic)	
<b>D-1</b> <b>AV zesilovač (receiver) vybavený vstupy pro 5.1 kanálů a 6 reprosoustavami</b> • Prostorové efekty: Dolby Digital (5.1 kanálů), DTS (5.1 kanálů)	
<b>D-2</b> <b>AV zesilovač (receiver) vybavený digitálním vstupem a dekodérem Dolby Digital nebo DTS<sup>*2</sup> a 6 reprosoustavami</b> • Prostorové efekty: Dolby Digital (5.1 kanálů), DTS (5.1 kanálů)	
<b>D-3</b> <b>AV zesilovač (receiver) vybavený vstupem HDMI a dekodérem Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD nebo DTS-HD High Resolution Audio a 8 reprosoustavami</b> • Prostorové efekty: datový tok Linear PCM (7.1 kanálů), Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio	

<sup>\*1</sup> Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmene D jsou obchodní značky společnosti Dolby Laboratories.

<sup>\*2</sup> Vyrobeno v licenci podle amerického patentu #: 5 451 942 a dalších amerických nebo celosvětově vydaných a nahlášených patentů. DTS je registrovaná obchodní značka a loga DTS, Symbol, DTS-HD a DTS-HD Digital Out jsou obchodní značky společnosti DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

## Poznámky ke konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI)

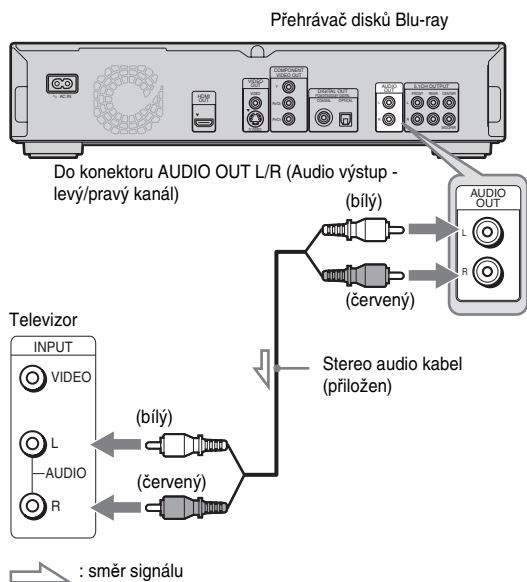
- Při připojení přehrávače k AV zesilovači (receiver) prostřednictvím HDMI kabelu je potřeba provést jednu z následujících činností:
  - Připojit AV zesilovač (receiver) k televizoru kabelem HDMI.
  - Připojit přehrávač k televizoru jiným video kabelem než HDMI (komponentním video kabelem, kabelem S VIDEO nebo video kabelem).
- Při připojování do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) pečlivě vyrovnejte zástrčku podle konektoru. Kabel HDMI neohýbejte ani nevystavujte tlaku.
- Změňte-li zařízení připojené do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI), změňte položku „Audio (HDMI)” v nabídce „Audio Setup” (Nastavení zvuku), aby odpovídala novému zařízení (strana 47). Přehrávač ukládá odpovídající HDMI nastavení pro pět zařízení.
- HDMI připojení je kompatibilní s dvoukanalovými signály Linear PCM (48 až 192 kHz, 16/20/24 bitů), šesti až osmikanalovými signály Linear PCM (48 až 96 kHz, 16/20/24 bitů) a s datovým tokem Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS (včetně DTS-ES, DTS96/24) a DTS-HD High Resolution Audio.

### Poznámka

Pokud připojíte zařízení, které není kompatibilní s vybraným audio formátem, budou reprosoustavy vyzařovat hlasitý šum (nebo žádný zvuk), který může poškodit reprosoustavy nebo váš sluch.

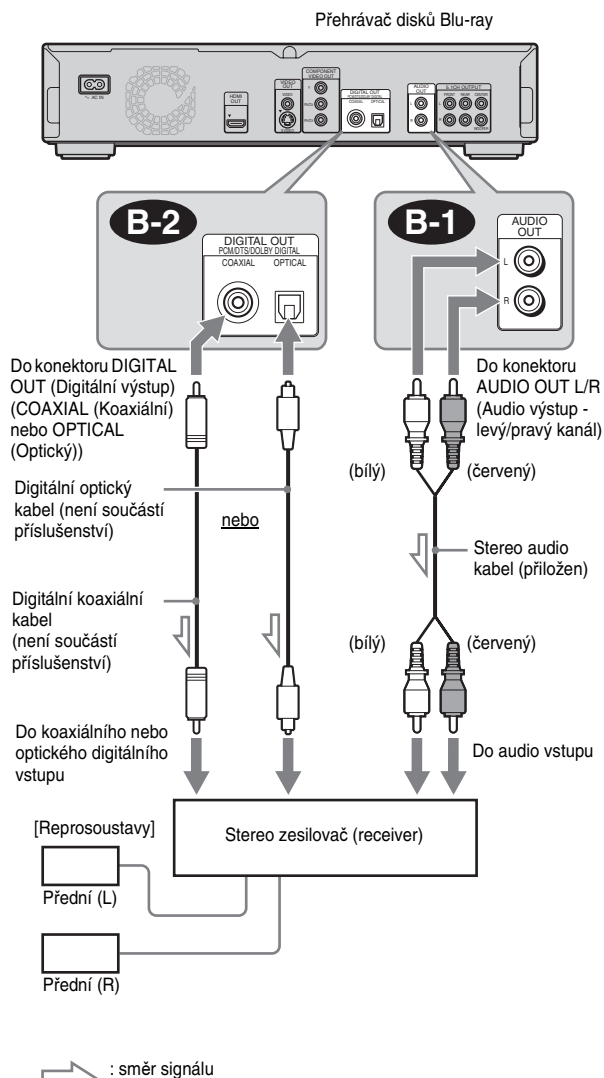
## A Připojení k televizoru

Toto propojení bude pro reprodukci zvuku používat reproduktory vašeho televizoru.



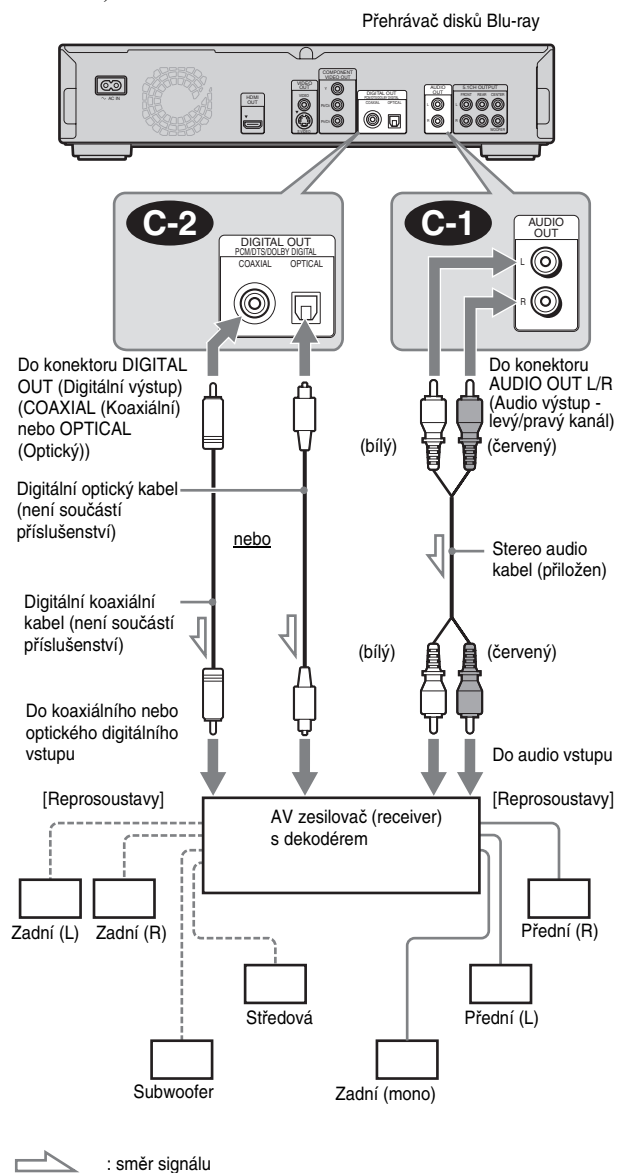
## B Připojení stereo zesilovače (receiveru) a 2 reprosoustav

Pokud je váš zesilovač (receiver) vybaven pouze vstupními audio konektory L/R, použijte zapojení **B-1**. Pokud je váš zesilovač (receiver) vybaven digitálním vstupním konektorem, použijte zapojení **B-2**.



## C Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému dekodérem Dolby Surround (Pro Logic) a 3 až 6 reprosoustavami

Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven pouze vstupními audio konektory L/R, použijte zapojení **C-1**. Pokud je váš zesilovač (receiver) vybaven digitálním vstupním konektorem, použijte zapojení **C-2**. Prostorových efektů Dolby Surround můžete užít pouze při přehrávání disků s formátem zvuku Dolby Surround nebo vícekanálovým formátem zvuku (Dolby Digital nebo DTS).



### Rada

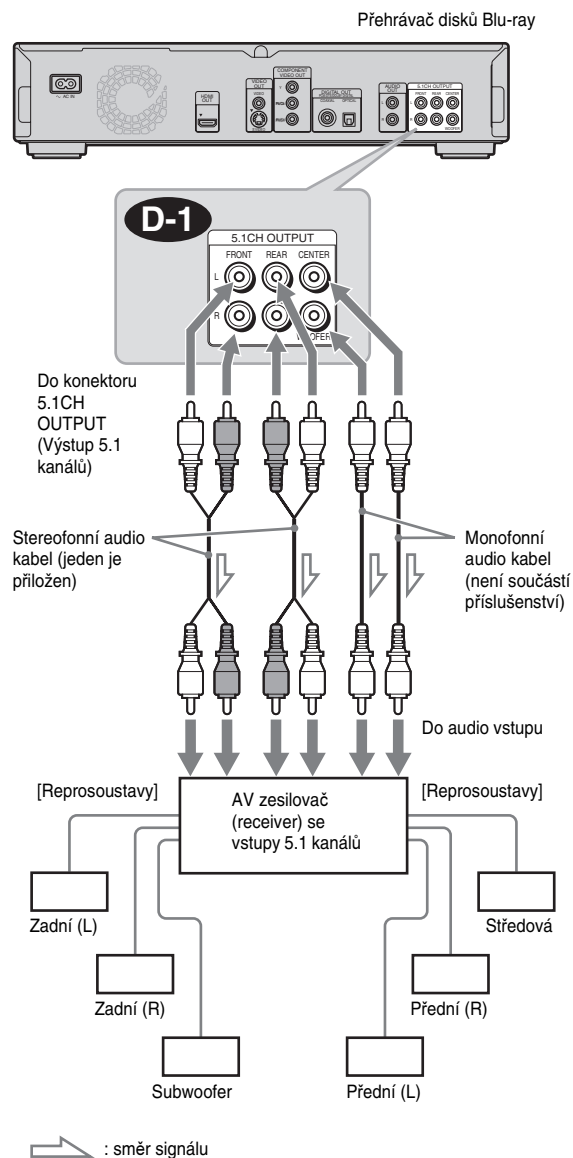
Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

### Poznámka

Připojujete-li 6 reprosoustav, nebudete potřebovat reprosoustavu „Rear (mono)“ (Zadní).

## D-1 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupem pro 5.1 kanálů a 6 reprosoustavami

Jestliže je váš zesilovač (receiver) vybaven vstupem pro 5.1 kanálů, použijte zapojení **D-1**.

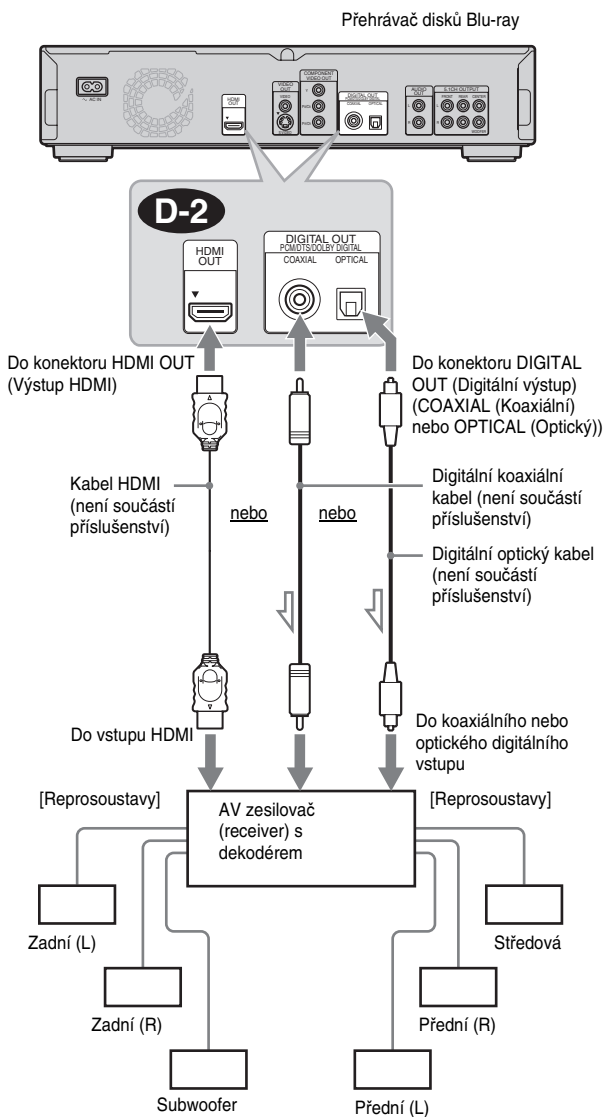


### Rada

Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

## D-2 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému digitálním vstupem a 6 reprosoustavami

Budete-li chtít na svém AV zesilovači (receiveru) používat funkci dekodéru Dolby Digital nebo DTS, připojte přehrávač pomocí příslušných digitálních konektorů podle zapojení **D-2**. Můžete si vychutnat mnohem realističtější zvuk.



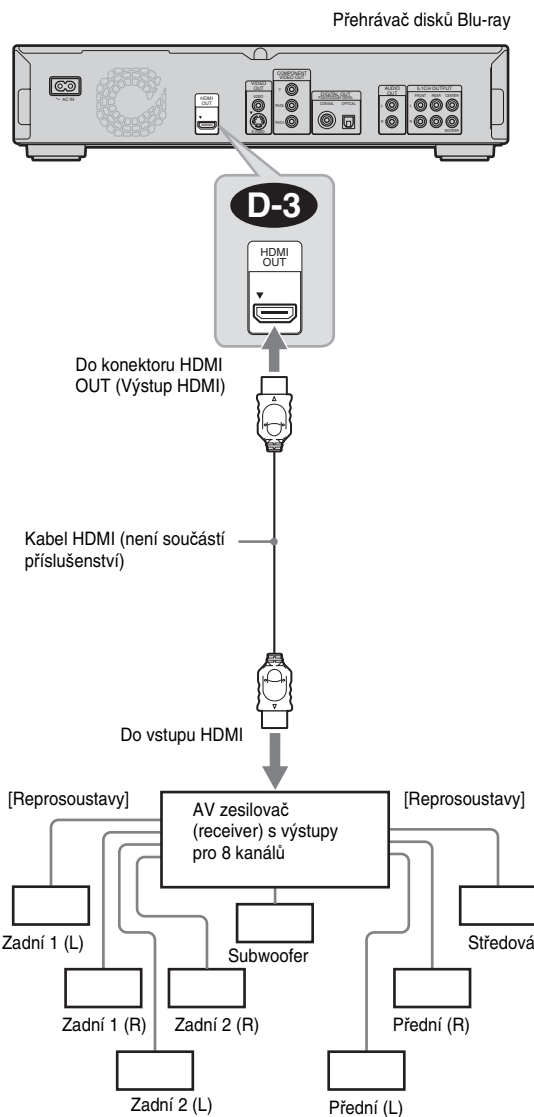
: směr signálu

### Rada

Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

## D-3 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupem HDMI a 8 reprosoustavami

Dokáže-li AV zesilovač (receiver) zpracovat vstupní osmikanálové signály Linear PCM prostřednictvím HDMI připojení, můžete si vychutnat prostorový zvuk v zapojení **D-3**.



### Rada

Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

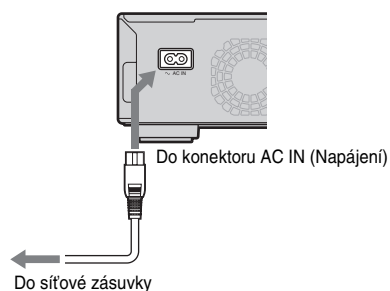
### Poznámka

Ne všechny HDMI kompatibilní AV zesilovače (receivery) dokáží zpracovat osmikanálové signály Linear PCM. Podívejte se také do návodu k obsluze připojeného AV zesilovače (receiveru).



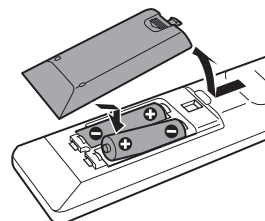
## Krok 4: Připojení síťového kabelu

Po dokončení všech připojení připojte příložený síťový kabel do konektoru AC IN (Napájení) na přehrávači. Pak připojte síťový kabel přehrávače a televizoru do síťové zásuvky.



## Krok 5: Příprava dálkového ovladače

Přehrávač je možno ovládat prostřednictvím příloženého dálkového ovladače. Vložte dvě baterie typu R6 (velikosti AA) tak, aby konce označené ⊕ a ⊖ odpovídaly značkám uvnitř prostoru pro baterie. Při použití nasměrujte dálkový ovladač na senzor dálkového ovládání na přehrávači (strana 58).

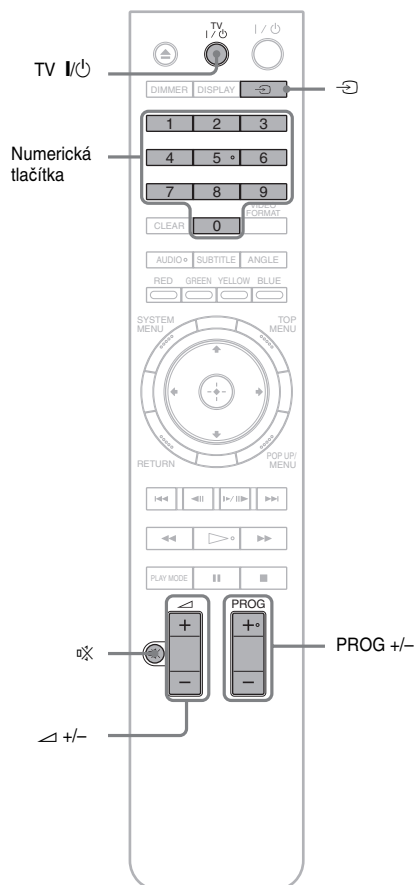


### Poznámky

- Dálkový ovladač nenechávejte v místech s velmi vysokou teplotou nebo vlhkostí.
- Dbejte na to, aby se do dálkového ovladače nedostaly žádné cizí předměty, zejména při výměně baterií.
- Nevystavujte senzor dálkového ovládání přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům světla. V opačném případě by mohlo dojít k nesprávné funkci.
- Nebudete-li dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterie, abyste předešli možnému vytečení elektrolytu a případné korozi.

## Chcete-li ovládat televizor přiloženým dálkovým ovladačem

Prostřednictvím přiloženého dálkového ovladače je možno ovládat úroveň hlasitosti, přepínat vstupy a zapínat/vypínat napájení televizorů značky Sony.



Stisknutím tlačítka	Můžete
TV I/O	Zapnout a vypnout televizor.
△ +/-	Nastavovat hlasitost televizoru.
↻	Přepínat vstup televizoru mezi TV signálem a dalšími vstupními zdroji.
PROG +/-	Vybrat vyšší nebo nižší číslo kanálu.
🔊	Vypnout zvuk (pouze pro televizory Sony).

## Ovládání dalších televizorů dálkovým ovladačem

Prostřednictvím přiloženého dálkového ovladače je rovněž možno ovládat úroveň hlasitosti, přepínat vstupy a zapínat/vypínat napájení televizorů jiných výrobců než Sony.

Pokud je značka vašeho televizoru uvedena v následující tabulce, nastavte příslušný kód výrobce.

- 1 **Podržte stisknuté tlačítko TV I/O a numerickými tlačítky zadejte kód výrobce vašeho televizoru (viz níže uvedená tabulka).**
- 2 **Uvolněte tlačítko TV I/O.**

### ◆Kódy televizorů, které je možno dálkově ovládat

Pokud je pro některé zařízení uvedeno více kódů, zkuste je postupně zadat, až bude možné televizor dálkovým ovladačem ovládat.

Výrobce	Kód
Sony	01 (výchozí)
Aiwa	01
Grundig	11
Hitachi	23, 24, 72
Loewe	06, 45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 23, 45, 72
Saba	12, 13, 36, 43, 74, 75
Samsung	06, 22, 23, 71, 72
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	12, 13, 36, 43, 74, 75
Thomson	12, 13, 43, 74, 75
Toshiba	38
LG	06
JVC	33

### ◆Vrácení nastavení dálkového ovladače na výchozí hodnoty

- 1 **Vyjměte z dálkového ovladače baterie.**
- 2 **Podržte stisknutá numerická tlačítka 1, 2 a 3 a znovu vložte baterie.**
- 3 **Počkejte několik sekund.**

### Poznámka

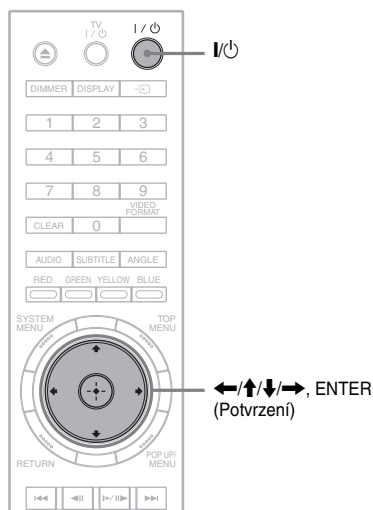
V závislosti na připojeném zařízení nemusí být možné ovládní vašeho televizoru s využitím všech nebo některých tlačítek na dálkovém ovladači.

## Krok 6: Easy Setup (Snadné nastavení)

Podle následujících kroků provedete základní minimální nastavení přehrávače. Pokud nastavení Easy Setup (Snadné nastavení) nedokončíte, zobrazí se znovu při každém zapnutí přehrávače. Proveďte níže uvedená nastavení v následujícím pořadí.

### Při prvním zapnutí

Počkejte přibližně 90 sekund, než se přehrávač zapne a spustí se nastavení Easy Setup (Snadné nastavení). Další spuštění bude po dokončení nastavení Easy Setup (Snadné nastavení) podstatně kratší.

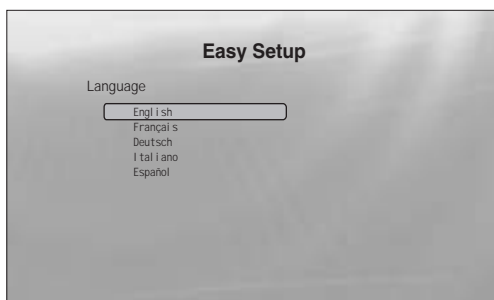


### 1 Zapněte televizor.

### 2 Stiskněte I/O pro zapnutí přehrávače. Přehrávač se po chvíli zapne.

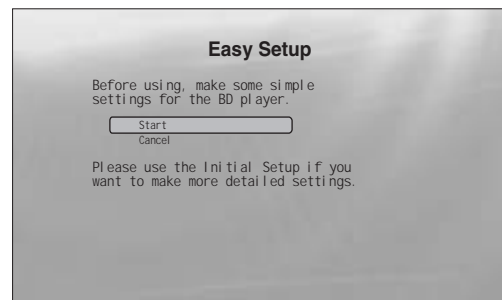
### 3 Přepněte přepínač vstupu na televizoru tak, aby se signál z přehrávače zobrazil na obrazovce televizoru. Nezobrazí-li se nabídka pro výběr jazyka OSD, vyberte „Start“ v položce „Easy Setup“ (Snadné nastavení) v nabídce „Options“ (Možnosti) (strana 52).

### 4 Vyberte jazyk OSD, který chcete používat a stiskněte ENTER (Potvrzení).



Tímto se také nastaví jazyk zvukového doprovodu, titulků a nabídky disku BD/DVD.

### 5 Vyberte možnost „Start“ a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro spuštění funkce „Easy Setup“ (Snadné nastavení).



#### ◆ Nezobrazí-li se výše uvedená obrazovka

Přejděte ke kroku 6. Tato obrazovka se zobrazí pouze při prvním zapnutí přehrávače.

### 6 Vyberte výstupní formát obrazu pro připojený televizor a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Podrobné informace o video výstupu - viz strana 46.

#### ◆ Používáte-li konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)



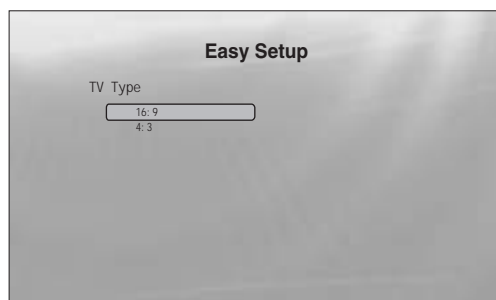
Vyberte některou z možností „Auto“ (Automaticky), „576i/480i“, „576p/480p“, „720p“, „1080i“, „1080p“ nebo „Source Direct“ (Podle zdroje) a přejděte ke kroku 8. Položka „TV Type“ (Typ televizoru) v kroku 7 bude nastavena na „16:9“ (širokoúhlá obrazovka).

#### ◆ Používáte-li jiné konektory než HDMI OUT (Výstup HDMI)



Vyberte některou z možností „S-Video/Video only“ (Pouze S-Video/Video), „576i/480i“, „576p/480p“, „720p“, „1080i“ nebo „Don't Know“ (Nevím). Vyberete-li možnost „720p“ nebo „1080i“, přejděte ke kroku 8. Položka „TV Type“ (Typ televizoru) v kroku 7 bude nastavena na „16:9“ (širokoúhlá obrazovka).

- 7** Vyberte poměr stran obrazu, který odpovídá vašemu televizoru a stiskněte ENTER (Potvrzení).



- ◆ Pokud máte širokoúhlý televizor nebo standardní televizor 4:3 s širokoúhlým režimem  
Vyberte možnost „16:9“ (strana 45).
- ◆ Pokud máte standardní televizor 4:3  
Vyberte možnost „4:3“ (strana 45).

- 8** Vyberte možnost „Finish Setup“ (Dokončit nastavení) a stiskněte ENTER (Potvrzení).



#### Rady

- Chcete-li tato nastavení vrátit na výchozí tovární hodnoty, podívejte se do části „Inicializace přehrávače“ (strana 53).
- Funkci „Easy Setup“ (Snadné nastavení) můžete znovu vybrat v nabídce „Options“ (Možnosti) (strana 52).

## Krok 7: Další nastavení

Následující nastavení jsou nutná v případě, že se týkají vámi vybraného připojení.

### Pro video připojení

#### ◆ Používáte-li konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup)

- (Zapojení © – strana 10)
- Vyberte výstupní rozlišení obrazu pro váš televizor stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (Formát obrazu) (strana 46).

#### ◆ Používáte-li konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)

- (Zapojení Ⓣ – strana 11)
- Vyberte výstupní rozlišení obrazu pro váš televizor stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (Formát obrazu) (strana 46).
  - Vyberte typ video výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) v položce „YCbCr/RGBPC (HDMI)” v nabídce „Video Setup“ (Nastavení obrazu) (strana 45).

### Pro audio připojení

#### ◆ Používáte-li konektor DIGITAL OUT (Digitální výstup) (OPTICAL (Optický) nebo COAXIAL (Koaxiální))

- (Zapojení B-2, C-2, D-2 – strana 13 až 15)
- Nastavte položky „Dolby Digital Output“ (Výstup Dolby Digital) a „DTS Output“ (Výstup DTS) v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) (strana 47) podle dekodéru vašeho AV zesilovače (receiveru).

#### ◆ Používáte-li konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)

- (Zapojení HDMI D-2, D-3 – strana 15)
- Nastavte položky „Dolby Digital Output“ (Výstup Dolby Digital) a „DTS Output“ (Výstup DTS) v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) (strana 47) podle dekodéru vašeho AV zesilovače (receiveru).
  - Vyberte režim audio výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) v položce „Audio (HDMI)” v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) (strana 47).

#### ◆ Používáte-li konektory AUDIO OUT (L/R) (Audio výstup - levý/pravý kanál)

- (Zapojení C-1 – strana 14)
- Nastavte položku „DTS Downmix“ (Slučování DTS) v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) na „L/Rt“ (Levý/pravý) (strana 47).

#### ◆ Používáte-li konektory 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů)

- (Zapojení D-1 – strana 14)
- Nastavte položku „Audio Output Mode“ (Režim výstupu zvuku) v nabídce „Speakers“ (Reprosoustavy) na „5.1 Channel“ (5.1 kanálů) (strana 51) a položku „Speaker Setup“ (Nastavení reprosoustav) nastavte podle vašeho systému.

### Poznámky

- Pokud připojíte zařízení, které není kompatibilní s vybraným audio formátem, budou reprosoustavy vyzařovat hlasitý šum (nebo žádný zvuk), který může poškodit reprosoustavy nebo váš sluch.
- Provedete-li připojení pomocí konektorů HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) a nezobrazí se čistý obraz, nemusí být připojené zobrazovací zařízení kompatibilní s progresivními signály. V takovém případě připojte zobrazovací zařízení do konektoru S VIDEO nebo VIDEO (zapojení Ⓐ nebo Ⓑ – viz strana 10), znovu spusťte nastavení „Easy Setup“ (Snadné nastavení) z nabídky „Options“ (Možnosti) (strana 52) a v kroku 6 vyberte možnost „S-Video/Video only“ (Pouze S-Video/Video) (strana 18). Znovu také zkontrolujte výše uvedené položky, abyste zjistili, zda je vyžadováno další nastavení.

# Základní ovládání

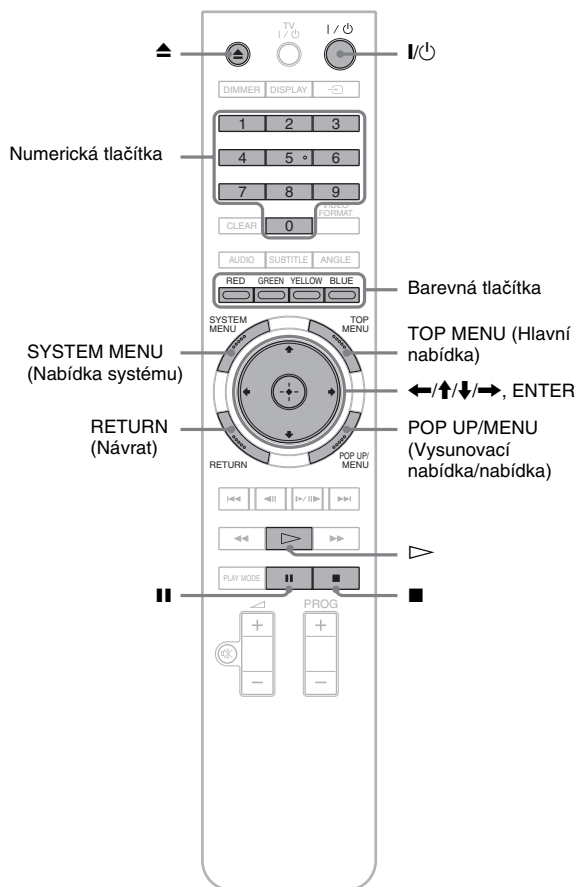
Většina operací při přehrávání disků BD je stejná jako u disků DVD. Tato část obecně popisuje přehrávání disků BD/DVD/CD společně se základním ovládáním přehrávače. Pro procházení souborů zaznamenaných na discích DATA DVD\* je dostupná samostatná funkce knihovny. Viz také *strana 32* pro filmy, *36* pro hudbu, *40* pro fotografie. Kompletní seznam funkcí ovládaných dálkovým ovladačem je na *straně 24*.

\* Disky DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R obsahující filmy ve formátu MPEG-2 PS, hudbu ve formátu MP3 nebo obrázky ve formátu JPEG.

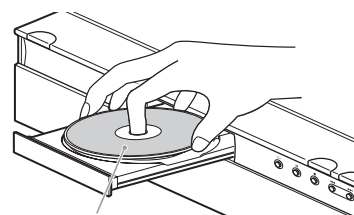
- *Přehrávání disku* . . . . . 20
- *Průvodce obrazovkami* . . . . . 22
- *Průvodce dálkovým ovladačem* . . . . . 24
- *Zobrazení informací o disku* . . . . . 26
- *Vyjasnění zvuku při nízké hlasitosti (Audio DRC)* . . 27
- *Nastavení obrazu* . . . . . 28
- *Uzamknutí disku* . . . . . 29

## Přehrávání disku

**BD** **DVD** **CD**



- 1** Stiskněte I/⏻. Přehrávač se po chvíli zapne.
- 2** Přepněte přepínač vstupu televizoru tak, aby se signál z přehrávače zobrazil na obrazovce televizoru.
- 3** Stisknutím ▲ otevřete přihrádku na disk. Posuvný panel se posune dolů a otevře se přihrádka na disk. Pro otevření posuvného panelu stiskněte tlačítko UP/DOWN (Nahoru/dolů) na přehrávači.
- 4** Vložte disk tak, aby strana, kterou chcete přehrávat, směřovala v přihrádce na disk dolů.



Přehrávaná strana směřuje dolů.

**5 Stisknutím ▲ zavřete přihrádku na disk.**

Chvíli počkejte, až se na displeji na předním panelu zobrazí typ disku.

**6 Stisknutím ▷ spusťte přehrávání.**

Více informací o ovládání dálkovým ovladačem - viz strana 24.

Tlačítka	Podrobnosti
■	Přerušení přehrávání nebo obnovení přehrávání ze stejného místa.
■	Zastavení přehrávání nebo zrušení bodu obnovení po dvojitém stisknutí.
▷	Spuštění přehrávání nebo obnovení přehrávání od předchozího místa zastavení.

**7 Po dokončení přehrávání stiskněte ▲ pro otevření přihrádky na disk.****8 Vyjměte disk a znovu stiskněte ▲ pro uzavření přihrádky na disk.****9 Stiskněte I/⏻ pro vypnutí přehrávače.****Používání nabídky disku BD nebo DVD**

Při přehrávání disku BD-ROM, DVD VIDEO nebo uzavřeného disku DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R (režim Video) můžete zobrazit nabídku disku stisknutím TOP MENU (Hlavní nabídka) nebo POP UP/MENU (Vysunovací nabídka/nabídka). Na některých discích BD/DVD se nabídka zobrazí automaticky. V obou případech procházejte nabídky pomocí ◀/↑/↓/▶, ENTER (Potvrzení) nebo numerickými tlačítky a barevnými tlačítky podle pokynů disku na obrazovce. Nabídku disku BD je možno používat bez přerušování přehrávání.

**Přehrávání disků BD s omezením**

Změňte nastavení položky „BD Parental Control“ (Rodičovský zámek BD) (strana 30).

**Přehrávání disků DVD s omezením**

U disků DVD s omezením se zobrazí požadavek na zadání hesla. Nastavení „DVD Parental Control“ (Rodičovský zámek DVD) - viz strana 30.

**1 Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné heslo.****2 Stiskněte ENTER (Potvrzení) pro potvrzení.**  
Zaregistrování nebo změna hesla - viz strana 29.**Poznámky k obnovení přehrávání**

- Pokud nebyl titul ještě přehráván nebo pokud byl předchozí bod obnovení přehrávání zrušen, spustí se přehrávání od začátku.
- Bod obnovení přehrávání se zruší, pokud:
  - změňte nastavení přehrávače,
  - vypnete přehrávač (pouze disky BD-ROM a DATA DVD),
  - dvakrát stisknete ■,
  - otevřete přihrádku na disk,
  - použijete funkci vyhledávání.
- Přehrávač si pamatuje bod obnovení přehrávání pouze pro jeden titul/skladbu/soubor. Na hudebním CD se přehrávání obnoví od začátku skladby.
- V závislosti na disku nemusí funkce obnovení přehrávání pracovat.

**Poznámky k funkci spořiče obrazovky**

Abyste předešli poškození zobrazovacího zařízení (vzniku duchů), aktivuje se spořič obrazovky, necháte-li přehrávač bez ovládání, bez vloženého disku nebo bez zobrazování titulu/prezentace po dobu 15 minut. Pro zrušení spořiče stiskněte některé tlačítko na dálkovém ovladači nebo přehrávači.

**Poznámky k přehrávání jedním stisknutím tlačítka (pouze s funkcí „BRAVIA“ Theatre Sync)**

Jedním stisknutím tlačítka ▷ se automaticky zapne přehrávač a televizor/AV receiver a TV/AV receiver se přepne na vstup z přehrávače. Automaticky se spustí přehrávání. Pro použití této funkce nastavte položku „HDMI Control“ (Ovládání přes konektor HDMI) v nabídce „Options“ (Možnosti) na „On“ (Zapnuto) (strana 52).

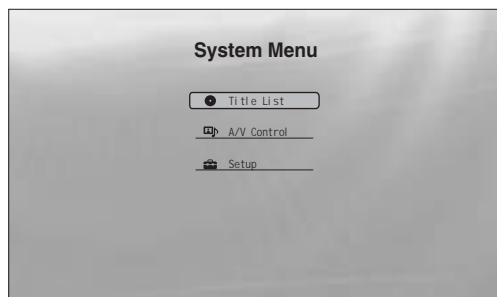
TV/AV receiver se také přepne automaticky na vstup z přehrávače v následujících případech:

- Při stisknutí tlačítka ▷, SYSTEM MENU (Nabídka systému), TOP MENU (Hlavní nabídka) nebo POP UP/MENU (Vysunovací nabídka/nabídka) na dálkovém ovladači.
- Při vložení disku s funkcí automatického přehrávání.

# Průvodce obrazovkami

BD DVD DATA DVD CD

Když je v tomto návodu uvedeno „Vyberte položku a stiskněte ENTER (Potvrzení)“, použijte tlačítka ←/↑/↓/→ na dálkovém ovladači pro výběr položky a pak stiskněte potvrzovací tlačítko uprostřed. Přehrávač můžete ovládat také pomocí obrazovek.



## 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému) pro zobrazení výše uvedené nabídky „System Menu“ (Nabídka systému).

Zobrazí se spouštěcí nabídky přehrávače s odkazy na všechny funkce.

## 2 Vyberte položku a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Každá položka vede k následujícím obrazovkám funkcí. Viz strany v závorkách, kde je uvedeno ovládání. Chcete-li se vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte RETURN (Návrat).

## Title List (Seznam titulů)

U disků DATA DVD vede tato obrazovka dále k seznamům titulů podle typu obsahu. Zobrazí se tři podobné seznamy titulů s podobným ovládáním.



Vyberte seznam titulů, který chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení). K dispozici jsou možnosti „Movies“ (Filmy), „Photos“ (Fotografie) nebo „Music“ (Hudba).

### ◆Movies (Videosekvence)

Zobrazení pouze filmových/video titulů (strana 32).

### ◆Photos (Fotografie)

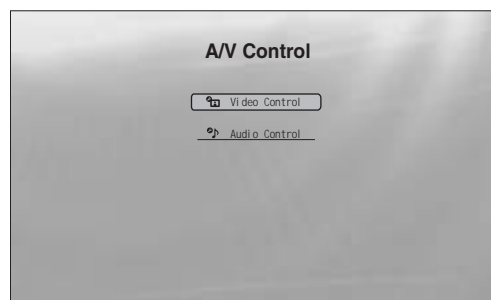
Zobrazení pouze obrázků (strana 40).

### ◆Music (Hudba)

Zobrazení pouze hudebních souborů (strana 36).

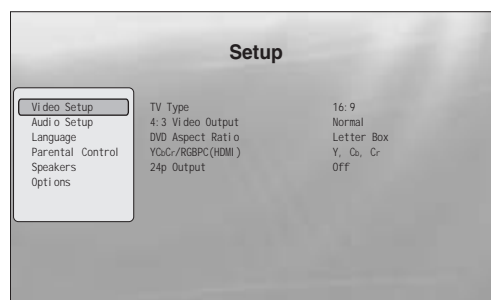
## A/V Control (Ovládání A/V) (strana 27)

Úpravy nastavení zvuku/obrazu. Vyberte buď „Video Control“ (Ovládání obrazu), nebo „Audio Control“ (Ovládání zvuku) a stiskněte ENTER (Potvrzení).



## Setup (Nastavení) (strana 44)

Zobrazí nabídku Setup (Nastavení) pro změnu nastavení parametrů přehrávače. Vyberte související obrazovku nastavení a stiskněte ENTER (Potvrzení).

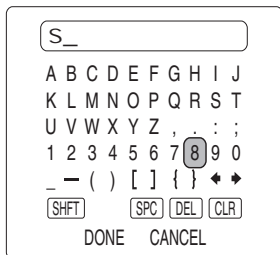




## Zadávání znaků

### DATA DVD

Jakmile se zobrazí klávesnice na obrazovce (například při vyhledávání titulu), zadávejte znaky následovně.



### 1 Vyberte znak, který chcete zadat a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Znak se objeví v zadávacím poli. Je-li potřeba, vyberte následující položky a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Položky	Podrobnosti
SHFT	Přepínání mezi velkými a malými písmeny. Tuto možnost vyberte před zadáním znaku.
SPC	Vložení mezery.
DEL	Vymazání naposledy zadaného znaku.
CLR	Vymazání všech zadaných znaků.

### 2 Zopakujte krok 1 pro dokončení zadávání.

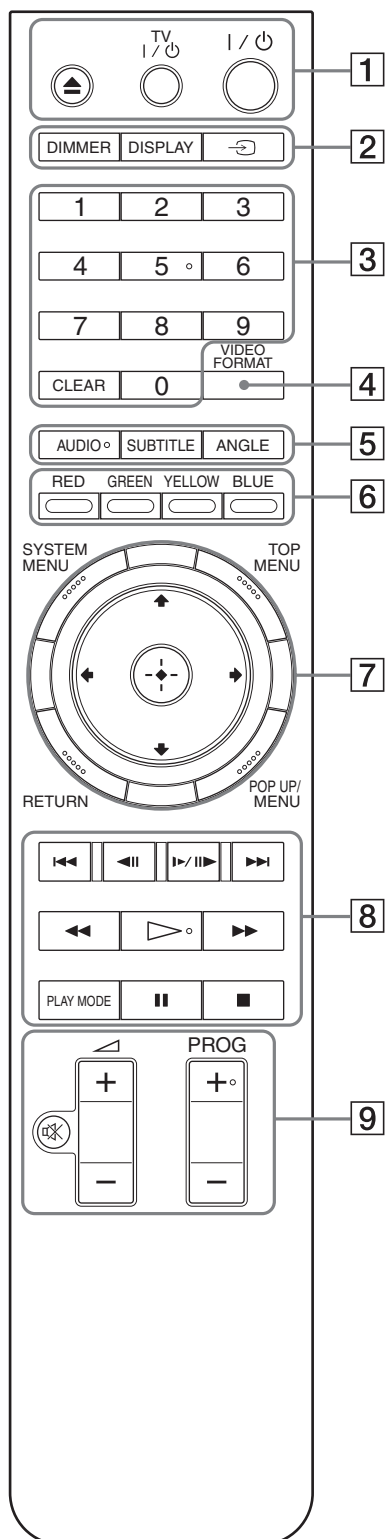
### 3 Vyberte „DONE” (Provedeno) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro vypnutí klávesnice na obrazovce.

#### Poznámka

Není možné používat rozšířenou znakovou sadu.

# Průvodce dálkovým ovladačem

V další části jsou popsány všechny funkce dálkového ovladače. V případě potřeby se podívejte do seznamu.



Numerické tlačítko 5 a tlačítka AUDIO (Zvukový doprovod), PROG + (Program nahoru) a ▷ jsou opatřena výstupkem. Při ovládání přehrávače se orientujte podle výstupků na povrchu některých tlačítek.

## 1 ▲ (otevření/zavření) (strana 20)

– Otevírá/zavírá přihrádku na disk.

## TV I/⏻ (Zapnutí/pohotovostní režim) (strana 17)

– Zapíná televizor nebo jej přepíná do pohotovostního režimu.

## I/⏻ (Zapnutí/pohotovostní režim) (strana 18)

– Zapíná přehrávač nebo jej přepíná do pohotovostního režimu.

## 2 DIMMER (Jas displeje) (strana 59)

– Mění jas displeje na předním panelu přehrávače (při úplném zhasnutí jsou zhasnuté také indikátory na předním panelu a rozsvítí se indikátor FL OFF).

## DISPLAY (Zobrazení) (strana 26)

– Zobrazení informací o disku na obrazovce.

## ↻ (TV/video) (strana 17)

– Přepínání mezi televizorem a dalšími vstupními zdroji.

## 3 Numerická tlačítka (strana 26)

– Zadávání čísel titulů/kapitol apod.

## CLEAR (Vymazání)

– Vymazání zadaného pole.

## 4 VIDEO FORMAT (Formát obrazu) (strana 45)

– Mění výstupní rozlišení obrazu z konektorů HDMI OUT (Výstup HDMI) a COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup). Opakovaně stisknete tlačítko, nezobrazí-li se žádný obraz.

## 5 AUDIO (Zvukový doprovod)\*<sup>1</sup> (strana 49)

– Výběr zvukové nebo jazykové stopy na disku BD/DVD.

\*<sup>1</sup> Při přehrávání videosekvencí MPEG-2 nebo hudebních souborů MP3 na disku DATA DVD nebo při přehrávání hudebního CD není možné použít toto tlačítko.

## SUBTITLE (Titulky) (strana 49)

– Výběr jazyka titulků na disku BD/DVD.

## ANGLE (Úhel záběru)

– Přepínání dalších úhlů záběru, jsou-li dostupné.

## 6 Barevná tlačítka (RED (Červené)/GREEN (Zelené)/YELLOW (Žluté)/BLUE (Modré))

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

**7 SYSTEM MENU (Nabídka systému) (strana 22)**

- Vstup/opuštění spouštěcí nabídky přehrávače (Nabídka systému) („System Menu“).

**TOP MENU (Hlavní nabídka) (strana 20)**

- Otevření/zavření hlavní nabídky disků BD nebo DVD.

**POP UP/MENU (Vysunovací nabídka/nabídka) (strana 20)**

- Otevření/zavření vysunovací nabídky disku BD nebo nabídky disku DVD.

**RETURN (Návrat) (strana 20, 22)**

- Návrat na předchozí obrazovku.

**←/↑/↓/→ (strana 20, 22)**

- Posunutí zvýraznění pro výběr zobrazené položky.

**Středové tlačítko ENTER (Potvrzení) (strana 20, 22)**

- Potvrzení vybrané položky.

**8 ◀◀/▶▶ (předchozí/následující)**

- Přeskočení na předchozí/následující kapitolu, skladbu nebo soubor.

**◀||/||▶ (pomalu/krokově)\*2**

- Zpomalené přehrávání nebo krokování obrazu. Pro návrat k normálnímu přehrávání stiskněte ▷.
- Zpomalené přehrávání  
Stiskněte ▶▶||▶▶ během přehrávání. Jakmile je zahájeno zpomalené přehrávání, opakovaně stiskněte ▶▶||▶▶ pro změnu rychlosti: 1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2 normální rychlosti přehrávání.
- Přehrávání po krocích  
Stiskněte || během přehrávání a potom opakovaně stiskněte ◀|| nebo ▶||▶▶.

**◀◀/▶▶ (vyhledávání)\*2**

- Vyhledávání dopředu nebo dozadu. Rychlost se mění při opakovaném stisknutí.

\*2 V závislosti na typu disku nebo souboru nemusí funkce pracovat nebo se může rychlost vyhledávání lišit.

**▷ (přehrávání)**

- Spuštění nebo obnovení přehrávání.

**PLAY MODE (Režim přehrávání)**

- Přepínání na jiné režimy přehrávání (opakované přehrávání apod.) při stisknutí během přehrávání.
- Vyhledávání určitého bodu (strana 26).

**|| (pauza)**

- Přerušování/obnovení přehrávání.

**■ (zastavení)**

- Zastavení přehrávání.
- Vymazání bodu obnovení přehrávání při dvojitým stisknutí. Bod obnovení přehrávání pro titul je poslední bod přehrávání, poslední skladba pro zvukový soubor nebo poslední zobrazená fotografie pro soubor obrázku.

- 9 Televizory, které pracují s následujícími tlačítky, naleznete na straně 17.

**⊗ (vypnutí zvuku) (strana 17)**

- Vypnutí zvuku televizoru.

**◁ (hlasitost) +/- (strana 17)**

- Nastavení hlasitosti televizoru.

**PROG (program) +/- (strana 17)**

- Výběr předchozího nebo následujícího televizního kanálu.

**Přehrávání v různých režimech přehrávání**

**BD** **DVD** **DATA DVD** **CD**

**1 Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání).**

Dostupné položky se liší v závislosti na aktuálním titulu/skladbě/souboru nebo typu disku. Pro zrušení režimu přehrávání znovu stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání).

**◆ Při přehrávání videosekvence nebo filmového titulu**

Položky	Podrobnosti
Time Search (Vyhledávání podle času)	Vyhledávání určitého bodu (strana 26).
Title Search (Vyhledávání titulu) (pouze disk BD-ROM/DVD VIDEO)	Vyhledávání titulu (strana 26).
Repeat Chapter (Opakování kapitoly) (pouze disk BD-ROM/DVD VIDEO)	Opakování aktuální kapitoly.
Repeat Title (Opakování titulu)	Opakování aktuálního titulu.

**◆ Při přehrávání hudební skladby**

Položky	Podrobnosti
Repeat Track (Opakování skladby)	Opakování aktuální skladby.
All Repeat (Opakování všech skladeb)	Opakování všech skladeb na disku nebo v seznamu titulů „Music“ (Hudba).
Random (Přehrávání v náhodném pořadí)	Přehrávání všech skladeb na disku nebo v seznamu titulů „Music“ (Hudba) v náhodném pořadí.

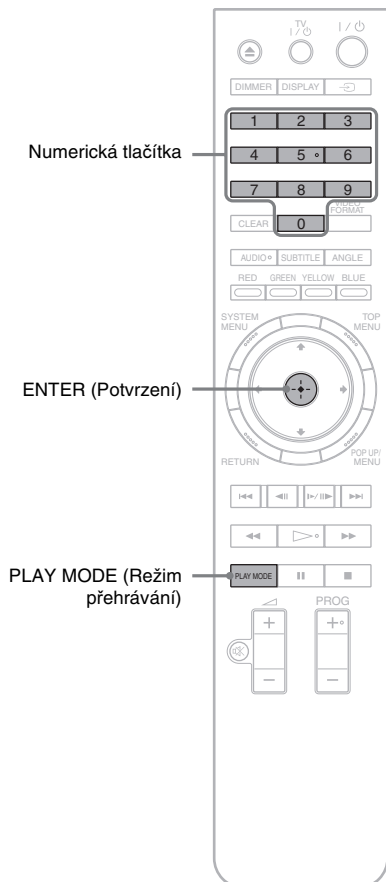
**◆ Při prohlížení fotografií**

Položky	Podrobnosti
All Repeat (Opakování všech souborů)	Opakování všech souborů na disku nebo v seznamu titulů „Photos“ (Fotografie).
Random (Přehrávání v náhodném pořadí)	Přehrávání všech souborů na disku nebo v seznamu titulů „Photos“ (Fotografie) v náhodném pořadí.

## Vyhledávání pomocí dálkového ovladače

**BD** **DVD** **DATA DVD** **CD**

Vyhledávání je možné zadáním čísla titulu/kapitoly/skladby nebo časového kódu (čas uplynulý od začátku disku).



### Vyhledávání titulu, kapitoly nebo skladby (pouze disk BD-ROM, DVD VIDEO, CD)

- 1 Když je přehrávání zastaveno, zadejte pomocí numerických tlačítek číslo titulu.**  
Pro vyhledávání kapitoly zadejte číslo kapitoly během přehrávání. Pro vyhledávání skladby zadejte číslo skladby během přehrávání. Pokud při zadávání uděláte chybu, jednou stiskněte CLEAR (Vymazání) a zadejte číslo znovu.

- 2 Stiskněte ENTER (Potvrzení) pro spuštění přehrávání.**

### Vyhledávání určitého bodu (pouze disk BD-ROM, DVD VIDEO, DATA DVD)

- 1 Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání), až se zobrazí „Time Search“ (Vyhledávání podle času).**
- 2 Numerickými tlačítky zadejte časový kód.**  
Zadejte čas v minutách a sekundách (např. „12030“ pro 1 hodinu, 20 minut a 30 sekund). Pokud při zadávání uděláte chybu, jednou stiskněte CLEAR (Vymazání) a zadejte číslo znovu.
- 3 Stiskněte ENTER (Potvrzení) pro spuštění přehrávání.**

#### Poznámka

V závislosti na disku DVD VIDEO/BD-ROM/DATA DVD/CD nemusí tyto funkce vyhledávání pracovat.

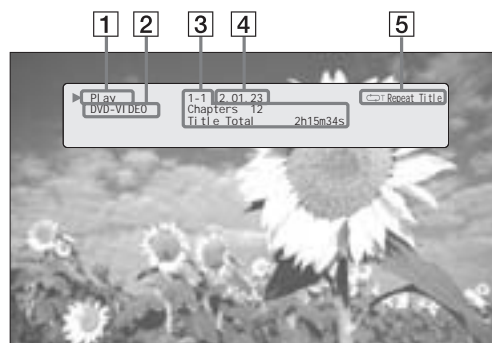
## Zobrazení informací o disku

**BD** **DVD** **DATA DVD** **CD**

Stisknutím tlačítka DISPLAY (Zobrazení) můžete zobrazit informace o titulu/kapitole/skladbě, včetně přenosové rychlosti obrazových dat atd. Informace závisí na typu disku a stavu přehrávače.

### 1 Stiskněte DISPLAY (Zobrazení).

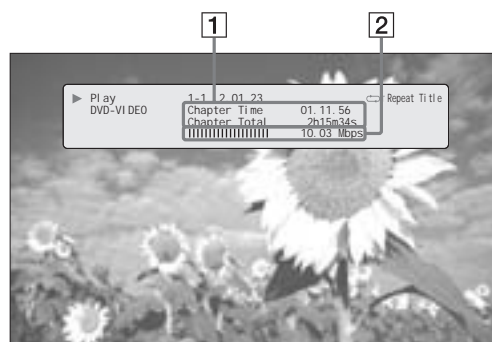
Například: Při přehrávání disku DVD VIDEO.



Zobrazí se následující informace:

- 1 Stav přehrávání**
- 2 Typ disku**
- 3 Informace o titulu**
  - Číslo aktuálně přehrávaného titulu/aktuálně přehrávané kapitoly.
  - Celkový počet kapitol obsažených v titulu.
  - Celková doba přehrávání titulu.
- 4 Uplynulá doba přehrávání aktuálního titulu**
- 5 Režim přehrávání**

### 2 Znovu stiskněte DISPLAY (Zobrazení).



Zobrazení se přepne na následující informace:

- 1 Informace o kapitole**
  - Uplynulá doba přehrávání aktuální kapitoly.
  - Celková doba přehrávání aktuální kapitoly.
- 2 Přenosová rychlost obrazových dat a informace o datovém toku**

## Rady

- Informace o disku je možné zobrazit také na displeji na předním panelu (*strana 59*) nebo na obrazovce seznamu titulů (*strana 22*).
- Informace o zvuku si můžete zobrazit stisknutím tlačítka AUDIO (Zvukový doprovod).

# Vyjasnění zvuku při nízké hlasitosti (Audio DRC)

BD DVD DATA DVD

I při nízkých hlasitostech je možné zajistit, aby slabé zvuky (například dialogy) byly zřetelnější.



Funkce je výhodná, nemůžete-li zvýšit hlasitost (například v noci).

- 1** Během přehrávání stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte položku „A/V Control” (Ovládání A/V) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Audio Control” (Ovládání zvuku) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.
- 4** Při zvýraznění položky „Audio DRC” (Ovládání dynamického rozsahu) vyberte stisknutím  $\leftarrow/\rightarrow$  některou z možností „Max” až „Off” (Vypnuto).
- 5** Stiskněte ENTER (Potvrzení).

## Poznámka

Funkce „Audio DRC” (Ovládání dynamického rozsahu) se uplatní pouze na discích Dolby Digital Blu-ray nebo DVD a:

- při nastavení položky „Dolby Digital Output” (Výstup Dolby Digital) v nabídce „Audio Setup” (Nastavení zvuku) na „Downmix PCM” (Slučování PCM) (*strana 47*) a výstupu audio signálů z konektoru DIGITAL OUT (Digitální výstup) (OPTICAL (Optický) nebo COAXIAL (Koaxiální)) nebo HDMI OUT (Výstup HDMI).
- při nastavení položky „Audio (HDMI)” v nabídce „Audio Setup” (Nastavení zvuku) na „PCM” (*strana 47*) a výstupu audio signálů z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).
- při výstupu audio signálů z konektorů AUDIO OUT (L/R) (Audio výstup - levý/pravý kanál) nebo 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů).

# Nastavení obrazu

BD DVD DATA DVD

Nastavení předvolby obrazu „cinema tuned“ (naladěno pro kino) vám umožňuje maximalizovat vizuální dojem při sledování filmů z disku BD nebo DVD optimalizací nastavení obrazu pro různě osvětlená prostředí. Položka „Memory“ (Paměť) vám umožňuje provádět vaše vlastní podrobná nastavení.



**1** Během přehrávání stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).

**2** Vyberte položku „A/V Control“ (Ovládání A/V) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

**3** Vyberte položku „Video Control“ (Ovládání obrazu) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.

**4** Stiskněte ←/→ pro výběr nastavení.

Položky	Podrobnosti
Brighter Room (Jasnější místnost)	Pro místnost s větším než normálním osvětlením.
Theatre Room (Místnost pro kino)	Pro tmavé místnosti, například domácí kino.
Standard (Standardní) (výchozí)	Za normálních okolností vyberte toto nastavení.
Memory (1-3) (Paměť)	Vyberte toto nastavení, chcete-li použít dříve provedené nastavení obrazu nebo chcete-li vytvořit nové. Přehrávač si pamatuje maximálně tři nastavení (viz strana 28).

**5** Stiskněte ENTER (Potvrzení).

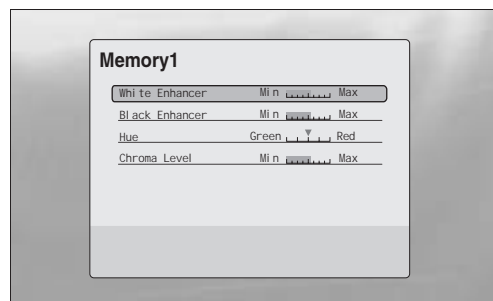
## Rada

Výše uvedený popis platí při nastavení obrazu na televizoru (používáte-li jej) na možnost „Standard“ (Standardní).

## Poznámka

Nastavení „Memory“ (Paměť) nemá vliv na výstup z konektorů S VIDEO OUT (Výstup S-video) nebo VIDEO OUT (Video výstup).

# Jemné doladění obrazu podle vašich preferencí



**1** V kroku 4 části „Nastavení obrazu“ (strana 28) vyberte „Memory 1“ (Paměť 1) až „Memory 3“ (Paměť 3).

**2** Vyberte „Detailed Settings“ (Podrobná nastavení) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky. Pro přepnutí na další položku „Memory“ (Paměť) stiskněte RETURN (Návrat).

**3** Vyberte jednotlivé parametry obrazu a nastavte je pomocí ←/→.

### ◆ Nastavení s náhledem vlivu

Vyberte nastavení a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro přepnutí zobrazení na nastavení. Stiskněte ←/→ pro nastavení a sledování vlivu nastavení na obraz přehrávaný na pozadí. Pak stiskněte ENTER (Potvrzení) pro uložení nastavení.

Podtrženy jsou výchozí nastavení položky „Memory“ (Paměť).

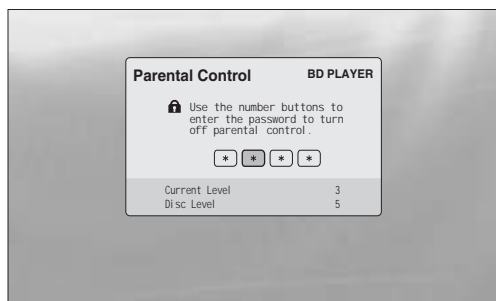
Položky	Podrobnosti
White Enhancer (Vylepšení bílé) (Min~(mid)~Max) (Minimální - střední - maximální)	Přizpůsobení jasu bílých barev.
Black Enhancer (Vylepšení černé) (Min~(mid)~Max) (Minimální - střední - maximální)	Přizpůsobení bohatosti tmavých barev.
Hue (Odstín) (Green~(mid)~Red) (Zelený - střední - červený)	Vyvážení zelené a červené barvy.
Chroma Level (Úroveň chromatičnosti) (Min~(mid)~Max) (Minimální - střední - maximální)	Přizpůsobení saturace barev.

**4** Stiskněte RETURN (Návrat).

# Uzamknutí disku

BD DVD

Nastavením hesla a omezením v položce „Parental Control” (Rodičovský zámek) můžete ovládat přehrávání nevhodných disků.



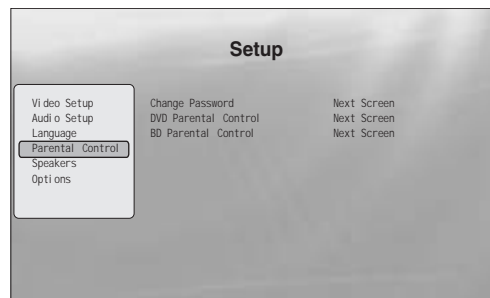
Překračuje-li úroveň disku DVD nastavenou hodnotu, je vyžadováno heslo.

## Poznámky

- Není možné omezit přehrávání disků DVD VIDEO/BD-ROM, které nejsou vybaveny funkcí „Parental Control” (Rodičovský zámek).
- Zapomenete-li heslo, budete muset vrátit všechna nastavení přehrávače na výchozí hodnoty (strana 53).
- Výše uvedená obrazovka se nezobrazí pro disk BD-ROM. Nemůžete-li přehrávat disk BD-ROM z důvodu nastavení rodičovského zámku, vynulujte nastavení „Change Age Restriction” (Změnit věkové omezení) v položce „BD Parental Control” (Rodičovský zámek BD) (strana 30).

# Nastavení/změna hesla

BD DVD



- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Vyberte nabídku „Setup” (Nastavení) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 3 Vyberte „Parental Control” (Rodičovský zámek) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení nastavení rodičovského zámku.**
- 4 Vyberte „Change Password (Set Password)” (Změnit heslo - Nastavit heslo) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 5 Vyberte „Next Screen” (Další obrazovka) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení obrazovky pro zadání hesla.**
  - ◆ **Pokud jste ještě heslo nezadali**  
Zadejte čtyřciferné heslo pomocí numerických tlačítek a stiskněte ↓. Znovu zadejte heslo pro potvrzení a stiskněte ENTER (Potvrzení).
  - ◆ **Pokud jste heslo již zadali**  
Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné heslo a stiskněte ENTER (Potvrzení). Zadejte nové heslo a stiskněte ↓. Potom znovu zadejte heslo pro potvrzení a stiskněte ENTER (Potvrzení).

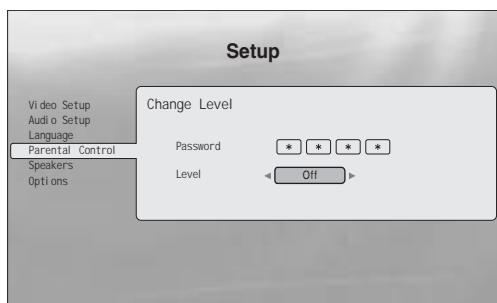
## Rada

Pro pokračování v nastavení „DVD Parental Control” (Rodičovský zámek DVD) pokračujte krokem 4 z části „Nastavení rodičovského zámku pro disky DVD VIDEO” (strana 30).



## Nastavení rodičovského zámku pro disky DVD VIDEO

DVD



- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte nabídku „Setup” (Nastavení) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Parental Control” (Rodičovský zámek) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení nastavení rodičovského zámku.
- 4 Vyberte „DVD Parental Control” (Rodičovský zámek DVD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 5 Vyberte „Change Level” (Změnit úroveň) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.  
Tím se nastaví úroveň omezení přehrávání.
- 6 Numerickými tlačítky zadejte heslo a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 7 Stiskněte ◀/▶ pro výběr úrovně omezení od „Off” (Vypnuto) do „Level 8” (Úroveň 8) a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Čím nižší je hodnota úrovně, tím vyšší je omezení při přehrávání.
- 8 Jakmile se zobrazení vrátí do nastavení „Parental Control” (Rodičovský zámek), vyberte „DVD Parental Control” (Rodičovský zámek DVD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 9 Vyberte „DVD Country Code” (Kód země DVD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Tím zajistíte, že uvidíte scény určené pro místo vašeho pobytu.
- 10 Na obrazovce „DVD Country Code” (Kód země DVD) zadejte pomocí numerických tlačítek heslo a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 11 Stiskněte ◀/▶ pro výběr kódu vaší oblasti (viz strana 63) nebo stiskněte ↓ a zadejte kód vaší oblasti pomocí numerických tlačítek.
- 12 Stiskněte ENTER (Potvrzení).

### 🗨 Rada

Pro pokračování v nastavení „BD Parental Control” (Rodičovský zámek BD) pokračujte krokem 4 z části „Nastavení rodičovského zámku pro disky BD-ROM” (strana 30).

## Nastavení rodičovského zámku pro disky BD-ROM

BD



- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte nabídku „Setup” (Nastavení) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Parental Control” (Rodičovský zámek) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení nastavení rodičovského zámku.
- 4 Vyberte „BD Parental Control” (Rodičovský zámek BD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 5 Vyberte „Change Age Restriction” (Změnit věkové omezení) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.  
Pro BD-ROM se omezení nastavuje podle věku, nikoliv úrovně.
- 6 Numerickými tlačítky zadejte heslo a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 7 Stiskněte ◀/▶ pro výběr úrovně věku od „0” do „255” a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 8 Jakmile se zobrazení vrátí do nastavení „Parental Control” (Rodičovský zámek), vyberte „BD Parental Control” (Rodičovský zámek BD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 9 Vyberte „BD Country Code” (Kód země BD) a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Tím zajistíte, že uvidíte scény určené pro místo vašeho pobytu.
- 10 Na obrazovce „BD Country Code” (Kód země BD) zadejte pomocí numerických tlačítek heslo a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 11 Stiskněte ◀/▶ pro výběr kódu vaší oblasti (viz strana 63) nebo stiskněte ↓ a zadejte kód vaší oblasti pomocí numerických tlačítek.
- 12 Stiskněte ENTER (Potvrzení).



# Sledování filmů

Pro procházení a pro třídění video souborů MPEG-2 PS na discích DATA DVD použijte seznam titulů „Movies” (Filmy).

- Sledování všech titulů. . . . . 32
- Procházení podle žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky. . . . . 34
- Vyhledávání titulu. . . . . 34
- Přehrávání podle programu (Quicklist). . . . . 35

## Sledování všech titulů

### DATA DVD

V seznamu titulů „Movies” (Filmy) se zobrazují všechny tituly na disku.



Po stisknutí ← se zobrazí nabídka Browse (Procházet).

- 1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Movies” (Filmy) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Objeví se výše uvedená obrazovka „All Movies” (Všechny filmy) zobrazující všechny tituly (posunovatelné stisknutím ↓). Z obrazovky „All Movies” (Všechny filmy) můžete pomocí nabídky Browse (Procházet) použít příslušné položky na všechny tituly (viz níže).

### Používání nabídky Browse (Procházet)

Stiskněte ← po kroku 3 pro zobrazení položek pro seznam titulů „Movies” (Filmy). Popis operací je uveden na stranách v závorkách. Dostupné položky se liší v závislosti na zobrazení.

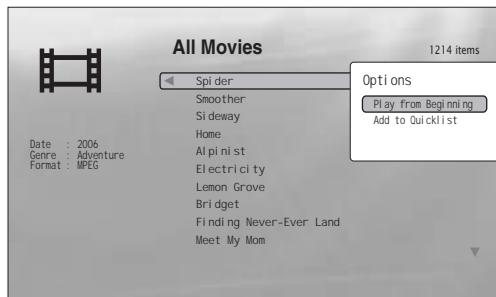
Položky	Podrobnosti
All Movies (Všechny filmy)	Zobrazení seznamu všech titulů (viz výše).
Browse (Procházet)	Zobrazení seznamu žánrů, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složek (strana 34).
Search (Vyhledávání)	Vyhledávání titulu pomocí klávesnice na obrazovce (strana 34).
Sort (Třídění)	Uspořádání titulů podle data nebo abecedy (viz níže).

#### ◆Příklad: Použití funkce „Sort” (Třídění) na všechny tituly

- 1** Vyberte „Sort” (Třídění) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 2** Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first” (Od nejnovějších), „Oldest first” (Od nejstarších), „By title (A→Z)” (Podle názvu od A do Z), „By title (Z→A)” (Podle názvu od Z do A) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

## Přehrávání titulu

- Po kroku 3 z výše uvedené části „Sledování všech titulů“ vyberte titul, který chcete přehrávat a stiskněte ENTER (Potvrzení).** Spustí se přehrávání titulu. Ostatní nastavení přehrávání můžete použít pro vybraný titul prostřednictvím nabídky „Options“ (Možnosti) (viz níže).



Nabídka „Options“ (Možnosti) se zobrazí, pokud vyberete titul a stisknete ➔.

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

Ve výše uvedeném kroku stiskněte místo tlačítka ENTER (Potvrzení) tlačítko ➔ pro zobrazení položek nabídky „Options“ (Možnosti) použitelných pro titul v dané situaci. Ve výše uvedeném příkladu jsou dostupné následující položky.

Položky	Podrobnosti
Play from Beginning (Přehrávání od začátku)	Spustí se přehrávání vybraného titulu od začátku.
Add to Quicklist (Přidat do rychlého seznamu)	Přidá vybraný titul do seznamu Quicklist (Rychlý seznam).

### ◆Příklad: Použití funkce „Play from Beginning“ (Přehrávání od začátku) pro vybraný titul

- Vyberte „Play from Beginning“ (Přehrávání od začátku) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

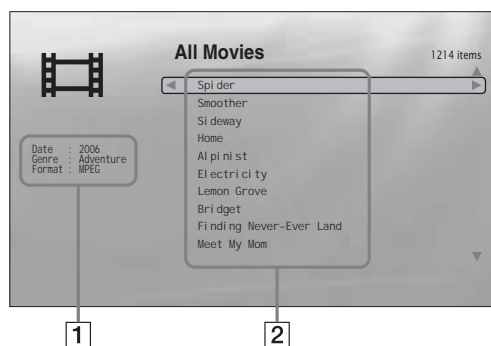
Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání). Vybraná položka se změní při každém stisknutí tlačítka: „Time Search“ (Vyhledávání podle času) (strana 26) — „Repeat Title“ (Opakování titulu) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto).

Podrobné informace - viz strana 25.

### 🔊 Rada

Ovládání dálkovým ovladačem - viz strana 24.

## Poznámky k zobrazení seznamu titulů „Movies“ (All Movies) (Všechny filmy)



- 1 Podrobné informace**  
Zobrazení podrobností o vybraném titulu.
  - Date (Datum): Zobrazení roku záznamu.
  - Genre (Žánr): Zobrazení názvu žánru.
  - Format (Formát): Zobrazení formátu kódování.
- 2 Oblast seznamu**  
Zobrazuje názvy titulů veškerého obsahu.

# Procházení podle žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky

DATA DVD

Seznam titulů můžete zúžit výběrem typu kategorie (např. „Folders” (Složky)) a potom výběrem kategorie.



- 1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Movies” (Filmy) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4** Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5** Vyberte „Browse” (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6** Z položek „Genres” (Žánry), „Quicklist” (Rychlý seznam) nebo „Folders” (Složky) vyberte seznam, který chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Seznam žánrů/Quicklist (Rychlý seznam)/složek se zobrazí tak, jak je uvedeno výše.  
Podrobné informace o seznamu Quicklist (Rychlý seznam) - viz „Přehrávání podle programu (Quicklist)” (strana 35).
- 7** Vyberte žánr/seznam Quicklist (Rychlý seznam)/složku, kterou chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).

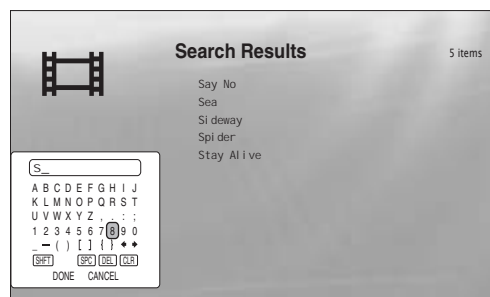
## Rada

Můžete vybrat titul a spustit přehrávání stisknutím ENTER (Potvrzení) nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte →).

# Vyhledávání titulu

DATA DVD

Můžete vyhledat určitý titul nebo tituly s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků.

- 1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Movies” (Filmy) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4** Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5** Vyberte „Search” (Vyhledat) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.
- 6** Zadejte název titulu pomocí klávesnice na obrazovce (viz strana 23).

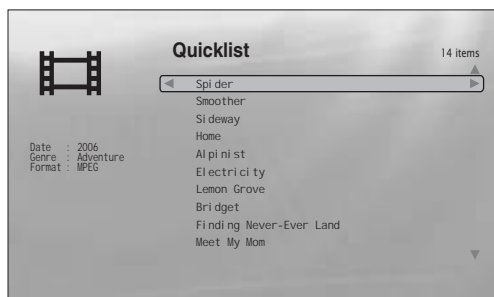
## Rada

Můžete vybrat titul a spustit přehrávání stisknutím ENTER (Potvrzení) nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte →).

# Přehrávání podle programu (Quicklist)

DATA DVD

Přehrávejte oblíbené tituly v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam).



Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) neovlivňuje původní záznam na disku.

- 1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Movies“ (Filmy) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4** Zobrazí-li se seznam titulů „All Movies“ (Všechny filmy), vyberte titul, který chcete přidat na začátek seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ➡.
- 5** Vyberte „Add to Quicklist“ (Přidat do rychlého seznamu) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6** Opakujte kroky 4 a 5 pro výběr všech požadovaných titulů.  
Vyberte pořadí pro přehrávání. Do seznamu můžete stejný titul vložit několikrát.  
Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může obsahovat až 25 titulů.
- 7** Stiskněte ⬅ pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 8** Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 9** Vyberte „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.  
Zobrazí se seznam titulů „Quicklist“ (Rychlý seznam) obsahující naprogramovaný obsah.
- 10** Vyberte titul, od kterého chcete zahájit přehrávání a stiskněte ENTER (Potvrzení).

## Odstranění titulu ze seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam)

- 1** Vyberte titul, který chcete odstranit ze zobrazeného seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ➡.
- 2** Vyberte „Remove“ (Odstranit) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

### 🔍 Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) můžete přehrávat v jiných režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (Režim přehrávání) (strana 25).

### 📌 Poznámka

Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může být po provedení některých operací vymazán (např. po zobrazení seznamu titulů, otevření přihrádky na disk, vypnutí přehrávače atd.).

# Poslech hudebních souborů

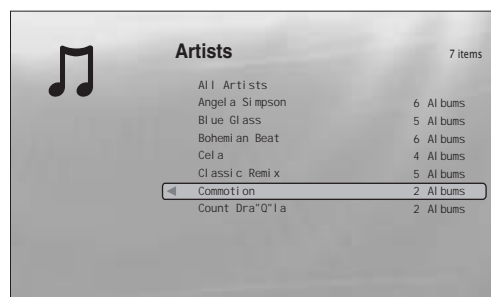
Použijte seznam titulů „Music“ (Hudba) pro procházení a přehrávání hudebních souborů MP3 na disku DATA DVD. Můžete si vytvořit seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) vašich oblíbených skladeb a přehrávat je v různých režimech přehrávání.

- Zobrazení všech interpretů . . . . . 36
- Procházení podle interpreta, alba, žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky . . . 38
- Vyhledávání skladby . . . . . 38
- Přehrávání podle programu (Quicklist). . . . . 39

## Zobrazení všech interpretů

DATA DVD

Seznam titulů „Music“ (Hudba) zobrazí nejprve seznam jmen interpretů na disku.



Po stisknutí ← se zobrazí nabídka Browse (Procházet).

- 1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte „Music“ (Hudba) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Objeví se výše uvedená obrazovka „Artists“ (Interpreti) zobrazující všechna jména interpretů (posunovatelné stisknutím ↓). Z obrazovky „Artists“ (Interpreti) můžete pomocí nabídky Browse (Procházet) použít příslušné položky na všechny skladby (viz níže).

### Používání nabídky Browse (Procházet)

Stiskněte ← po kroku 3 pro zobrazení položek pro seznam titulů „Music“ (Hudba). Popis operací je uveden na stranách v závorkách. Dostupné položky se liší v závislosti na zobrazení.

Položky	Podrobnosti
All Songs (Všechny skladby)	Zobrazení všech skladeb (strana 37).
Browse (Procházet)	Zobrazení seznamu interpretů, alb, žánrů, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složek (strana 38).
Search (Vyhledávání)	Vyhledávání skladby pomocí klávesnice na obrazovce (strana 38).
Sort (Třídění)	Uspořádání skladeb podle abecedy nebo roku atd. (viz níže).
Now Playing (Aktuálně přehrávaný soubor)	Zobrazení informací o skladbě a informací o přehrávání v jeho průběhu.

#### ◆Příklad: Použití funkce „Sort“ (Třídění) na všechny skladby

- 1** Pro zobrazení seznamu všech skladeb vyberte „All Songs“ (Všechny skladby) z nabídky Browse (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 2** Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 3** Vyberte „Sort“ (Třídění) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4** Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first“ (Od nejnovějších), „Oldest first“ (Od nejstarších), „By title (A→Z)“ (Podle názvu od A do Z), „By title (Z→A)“ (Podle názvu od Z do A), „By artist (A→Z)“ (Podle interpreta od A do Z), „By artist (Z→A)“ (Podle interpreta od Z do A) a stiskněte ENTER (Potvrzení).



## Přehrávání sklady

**1** Po kroku 3 z výše uvedené části „Zobrazení všech interpretů“ můžete upřesnit seznam skladeb výběrem interpreta a pak alba. Pro zobrazení seznamu všech skladeb stiskněte ← a vyberte „All Songs“ (Všechny skladby) z nabídky Browse (Procházet).

**2** Vyberte skladbu, kterou chcete přehrát a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Spustí se přehrávání titulu. Ostatní nastavení přehrávání můžete použít pro vybranou skladbu prostřednictvím nabídky „Options“ (Možnosti) (viz níže).



Nabídka „Options“ (Možnosti) se zobrazí, pokud vyberete skladbu a stisknete →.

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

Ve výše uvedeném kroku stiskněte místo tlačítka ENTER (Potvrzení) tlačítko → pro zobrazení položek nabídky „Options“ (Možnosti) použitelných pro skladbu v dané situaci. Ve výše uvedeném příkladu jsou dostupné následující položky.

Položky	Podrobnosti
Play Song (Přehrávání skladby)	Spustí se přehrávání vybrané skladby od začátku.
Add to Quicklist (Přidat do rychlého seznamu)	Přidá vybranou skladbu do seznamu Quicklist (Rychlý seznam).

♦ **Příklad: Použití funkce „Play Song“ (Přehrávání skladby) na vybranou skladbu**

**1** Vyberte „Play Song“ (Přehrávání skladby) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání). Vybrané položky se změní při každém stisknutí tlačítka: „Repeat Track“ (Opakování skladby) — „Repeat All“ (Opakování všech položek) — „Random“ (Přehrávání v náhodném pořadí) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto).

Podrobné informace - viz strana 25.

## Rady

- Ovládání dálkovým ovladačem - viz strana 24.
- Dokonce i po zastavení přehrávání obnoví přehrávač přehrávání od naposledy přehrávané skladby.
- V závislosti na použitém zapisovacím softwaru se zobrazované názvy skladeb nebo alb mohou lišit od zadaných znaků.

## Poznámky

- Doba přehrávání některých zvukových skladeb MP3 se nemusí zobrazit správně.
- Přidáte-li příponu „.MP3“ k souboru v jiném formátu než MP3, může dojít k nepředvídanému přehrávání souboru na přehrávači. Uvědomte si prosím, že takový výstup může vést k chybné funkci připojeného zařízení.
- Přehrávání nemusí začít okamžitě po přeskočení na další album.
- Při používání funkce obnovení přehrávání u skladeb MP3 začne přehrávání od začátku skladby.

## Poznámky k zobrazení seznamu titulů „Music“ (All Songs) (Všechny skladby)



**1** Podrobné informace

Zobrazení podrobností o vybrané skladbě.

- Artist (Interpret): Zobrazení jména interpreta.
- Album (Album): Zobrazení názvu alba.
- Genre (Žánr): Zobrazení názvu žánru.
- Format (Formát): Zobrazení formátu kódování.

**2** Oblast seznamu

Zobrazení celkového obsahu.

- Main area (Hlavní oblast): Zobrazuje názvy skladeb.
- Sub area (Vedlejší oblast): Zobrazuje celkový čas přehrávání pro jednotlivé skladby.

## Poznámky k audio souborům, které nelze přehrávat

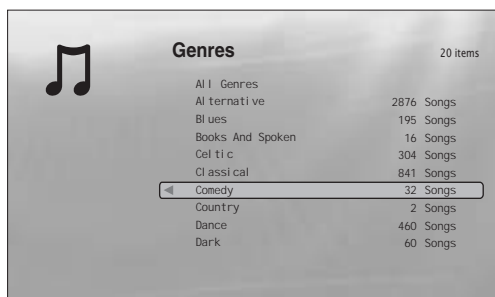
Přehrávač nedokáže přehrávat soubor, pokud:

- Disk DATA DVD není zaznamenán ve formátu MP3, který odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).
- Audio skladba ve formátu MP3 nemá příponu „.MP3“.
- Data nejsou ve správném formátu, přestože mají příponu „.MP3“.
- Data neodpovídají normě MPEG-1 Audio Layer III.
- Data jsou zaznamenána ve formátu mp3PRO.
- Název souboru obsahuje jiné znaky než čísla a anglickou abecedu.

# Procházení podle interpreta, alba, žánru, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky

DATA DVD

Seznam skladeb můžete upřesnit výběrem typu kategorie (např. „Genres” (Žánry)) a potom výběrem kategorie.



V seznamu se nezobrazí žánry bez obsahu.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Music” (Hudba) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5 Vyberte „Browse” (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6 Z položek „Artists” (Interpreti), „Albums” (Alba), „Genres” (Žánry), „Quicklist” (Rychlý seznam) nebo „Folders” (Složky) vyberte seznam, který chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Seznam interpretů/alb/žánrů/Quicklist (Rychlý seznam)/složek se zobrazí tak, jak je uvedeno výše. Podrobné informace o seznamu Quicklist (Rychlý seznam) - viz „Přehrávání podle programu (Quicklist)” (strana 39).
- 7 Vyberte interpreta/alb/žánr/seznam Quicklist (Rychlý seznam)/složku, kterou chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).

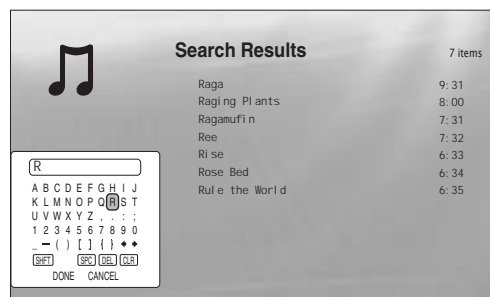
## Rada

Skladbu můžete vybrat ze seznamu skladeb a spustit přehrávání stisknutím ENTER (Potvrzení) nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte →).

# Vyhledávání skladby

DATA DVD

Můžete vyhledat určitou skladbu nebo skladby s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Music” (Hudba) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5 Vyberte „All Songs” (Všechny skladby) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 7 Vyberte „Search” (Vyhledat) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.
- 8 Zadejte název skladby pomocí klávesnice na obrazovce (viz strana 23).

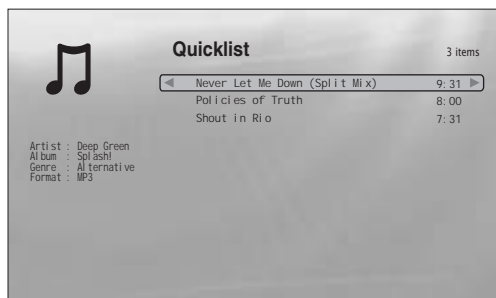
## Rady

- Skladbu můžete vybrat z výsledku vyhledávání a spustit přehrávání stisknutím ENTER (Potvrzení) nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte →).
- Můžete vyhledávat podle žánru, interpreta, alba nebo názvu složky ve všech seznamech titulů (například „Genres” (Žánry)).

# Přehrávání podle programu (Quicklist)

## DATA DVD

Přehrávejte oblíbené tituly v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam).



Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) neovlivňuje původní záznam na disku.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 3 Vyberte „Music“ (Hudba) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 5 Vyberte „All Songs“ (Všechny skladby) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 6 Zobrazí-li se seznam titulů „All Songs“ (Všechny skladby), vyberte skladbu, kterou chcete přidat na začátek seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte →.**
- 7 Vyberte „Add to Quicklist“ (Přidat do rychlého seznamu) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 8 Zopakujte kroky 6 a 7 pro výběr všech požadovaných skladeb.**

Vyberte pořadí pro přehrávání. Do seznamu můžete stejnou skladbu vložit několikrát.  
Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může obsahovat až 25 skladeb.
- 9 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 10 Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

- 11 Vyberte „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.**

Zobrazí se seznam titulů „Quicklist“ (Rychlý seznam) obsahující naprogramovaný obsah.

- 12 Vyberte skladbu, od které chcete zahájit přehrávání a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

## Odstranění titulu ze seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam)

- 1 Vyberte skladbu, kterou chcete odstranit ze zobrazeného seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte →.**
- 2 Vyberte „Remove“ (Odstranit) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

### Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) můžete přehrávat v jiných režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (Režim přehrávání) (strana 25).

### **Poznámka**

Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může být po provedení některých operací vymazán (např. po zobrazení seznamu titulů, otevření příhrádky na disk, vypnutí přehrávače atd.).

# Prohlížení fotografií

Použijte seznam titulů „Photos“ (Fotografie) pro zobrazení JPEG obrázků uložených na disku DATA DVD. Můžete změnit pořadí souborů a spustit přehrávání prezentace.

- Zobrazení všech složek. . . . . 40
- Procházení podle data, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky. . . . . 42
- Vyhledávání fotografie . . . . . 42
- Programování přehrávání prezentace (Quicklist) . . . . . 43

## Zobrazení všech složek

DATA DVD

V seznamu titulů „Photos“ (Fotografie) se zobrazují všechny složky na disku.



Nabídka Browse (Procházet) se zobrazí po stisknutí ◀ na řádku nejvíce vlevo.

**1** Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).

**2** Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

**3** Vyberte „Photos“ (Fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Objeví se výše uvedená obrazovka „Folders“ (Složky) zobrazující všechny složky (posunovatelné stisknutím ↓). Z obrazovky „Folders“ (Složky) můžete pomocí nabídky Browse (Procházet) použít příslušné položky na všechny soubory (viz níže).

### Používání nabídky Browse (Procházet)

Stiskněte ◀ po kroku 3 pro zobrazení položek pro seznam titulů „Photos“ (Fotografie). Popis operací je uveden na stranách v závorkách. Dostupné položky se liší v závislosti na zobrazení.

Položky	Podrobnosti
All Photos (Všechny fotografie)	Zobrazí všechny soubory v abecedním pořadí (strana 41).
Browse (Procházet)	Zobrazení seznamu dat, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složek (strana 42).
Search (Vyhledávání)	Vyhledávání souboru pomocí klávesnice na obrazovce (strana 42).
Sort (Třídění)	Uspořádání souborů podle data nebo abecedy (viz níže).

#### ◆Příklad: Použití funkce „Sort“ (Třídění) na všechny soubory

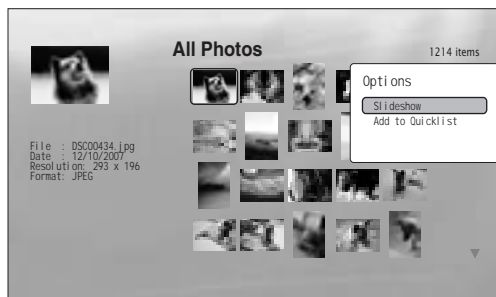
- 1** Pro zobrazení seznamu všech souborů vyberte „All Photos“ (Všechny fotografie) z nabídky Browse (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 2** Posuňte zvýraznění na řádek zcela vlevo a stiskněte ◀ pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 3** Vyberte „Sort“ (Třídění) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4** Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first“ (Od nejnovějších), „Oldest first“ (Od nejstarších), „By title (A→Z)“ (Podle názvu od A do Z), „By title (Z→A)“ (Podle názvu od Z do A) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

## Přehrávání prezentace

- 1** Po kroku 3 z výše uvedené části „Zobrazení všech složek“ stiskněte ← a vyberte položku „All Photos“ (Všechny fotografie) z nabídky Browse (Procházet).
- 2** Vyberte soubor, od kterého chcete začít prezentaci a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení nabídky „Options“ (Možnosti).
- 3** Vyberte „Slideshow“ (Prezentace) a stiskněte ENTER (Potvrzení).

Spustí se prezentace.

Ostatní nastavení přehrávání můžete použít pro vybraný soubor prostřednictvím nabídky „Options“ (Možnosti) (viz níže).



Nabídka „Options“ (Možnosti) se zobrazí, když vyberete soubor a stisknete ENTER (Potvrzení).

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

Dostupná nastavení nabídky „Options“ (Možnosti) se liší v závislosti na situaci. Ve výše uvedeném příkladu použití nabídky „Options“ (Možnosti) jsou dostupné následující položky.

Položky	Podrobnosti
Slideshow (Prezentace)	Spustí přehrávání prezentace (viz výše).
Add to Quicklist (Přidat do rychlého seznamu)	Přidá vybraný soubor do seznamu Quicklist (Rychlý seznam) pro pozdější přehrávání v prezentaci.

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE (Režim přehrávání). Vybrané položky se změní při každém stisknutí tlačítka:

„Repeat All“ (Opakování všech položek) — „Random“ (Přehrávání v náhodném pořadí) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto).

Podrobné informace - viz strana 25.

Mějte na paměti, že v režimu přehrávání v náhodném pořadí lze náhodně přehrávat pouze soubory v oblasti seznamu (maximálně 20 souborů).

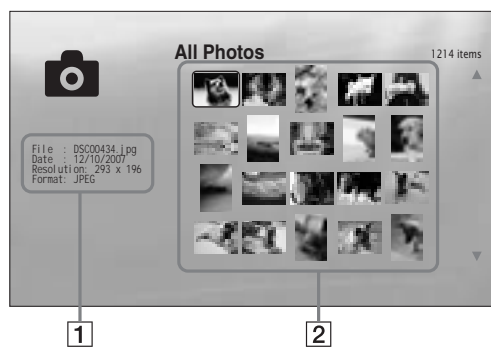
### Rady

- Ovládání dálkovým ovladačem - viz strana 24.
- Dokonce i po zastavení obnoví přehrávač přehrávání od naposledy přehrávaného souboru.

### Poznámka

Fotografie se mohou v závislosti na velikosti a počtu souborů zobrazovat pomalu.

## Poznámky k zobrazení seznamu titulů „Photos“ (All Photos) (Všechny fotografie)



### 1 Podrobné informace

Zobrazení podrobností o vybraném souboru.

- File (Soubor): Zobrazení názvu souboru.
- Date (Datum): Zobrazení data pořízení snímku.
- Resolution (Rozlišení): Zobrazení rozlišení snímku (šířka x výška).
- Format (Formát): Zobrazuje formát záznamu.

### 2 Oblast seznamu

Zobrazuje celkový obsah fotografií v náhledech.

## Poznámky k souborům fotografií, které nelze přehrávat

Přehrávač nedokáže přehrávat soubor, pokud:

- Disk DATA DVD není zaznamenán ve formátu JPEG, který odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).
  - Soubor fotografie není zaznamenán ve formátu, který odpovídá DCF\*.
  - Soubor má jinou příponu než „.JPEG“.
  - Je Snímek větší než 4 096 bodů (šířka) x 4 096 bodů (výška) v normálním režimu nebo ve formátu Progressive JPEG.
  - Snímek nevyplňuje celou obrazovku (snímek je zmenšený).
  - Název souboru obsahuje jiné znaky než čísla a anglickou abecedu.
  - Dokonce i při splnění výše uvedených požadavků nemusí být možné některé soubory přehrát v závislosti na podmínkách nebo způsobu záznamu (např. zapisovacím softwaru).
  - Přehrávač nemusí přehrávat soubory po úpravě na PC.
- \* „Design rule for Camera File system“ (Pravidla návrhu pro systém souborů fotoaparátů): Normy pro snímky z digitálních fotoaparátů stanovené sdružením JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

# Procházení podle data, seznamu Quicklist (Rychlý seznam) nebo složky

DATA DVD

Seznam souborů můžete upřesnit výběrem typu kategorie (např. „Date“ (Datum)) a potom výběrem kategorie.



- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Photos“ (Fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5 Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6 Z položek „Date“ (Datum), „Quicklist“ (Rychlý seznam) nebo „Folders“ (Složky) vyberte seznam, který chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).  
Seznam dat/Quicklist (Rychlý seznam)/složek se zobrazí tak, jak je uvedeno výše.  
Podrobné informace o seznamu Quicklist (Rychlý seznam) - viz „Programování přehrávání prezentace (Quicklist)“ (strana 43).
- 7 Vyberte datum/Quicklist (Rychlý seznam)/složku, kterou chcete zobrazit a stiskněte ENTER (Potvrzení).

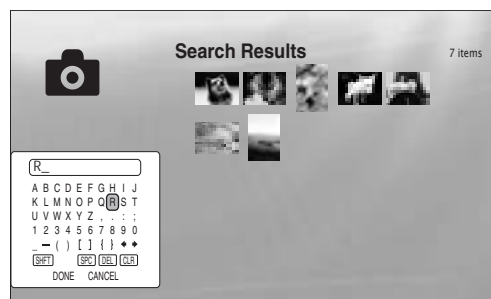
## Rada

Pomocí nabídky „Options“ (Možnosti) (stiskněte →) můžete vybrat soubor a spustit prezentaci.

# Vyhledávání fotografie

DATA DVD

Můžete vyhledat určitý soubor nebo soubory s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).
- 2 Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 3 Vyberte „Photos“ (Fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5 Vyberte „All Photos“ (Všechny fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).
- 6 Posuňte zvýraznění na řádek nejvíce vlevo a stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 7 Vyberte „Search“ (Vyhledat) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.
- 8 Zadejte název souboru pomocí klávesnice na obrazovce (viz strana 23).

## Rada

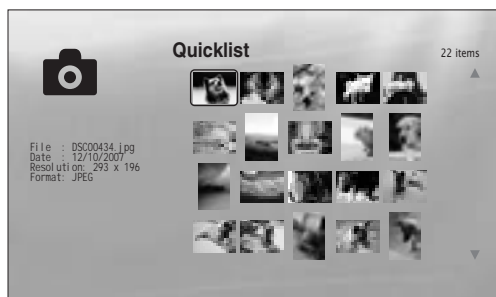
Pomocí nabídky „Options“ (Možnosti) (stiskněte →) můžete vybrat soubor a spustit prezentaci.



# Programování přehrávání prezentace (Quicklist)

## DATA DVD

Přehrávejte prezentaci snímků v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam).



Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) neovlivňuje původní záznam na disku.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU (Nabídka systému).**
- 2 Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 3 Vyberte „Photos“ (Fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 5 Vyberte „All Photos“ (Všechny fotografie) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 6 Zobrazí-li se seznam titulů „All Photos“ (Všechny fotografie), vyberte soubor, který chcete přidat na začátek seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 7 Vyberte položku „Add to Quicklist“ (Přidat do rychlého seznamu) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 8 Opakujte kroky 6 a 7 pro výběr všech požadovaných souborů.**  
Vyberte pořadí pro přehrávání. Do seznamu můžete stejný soubor vložit několikrát.  
Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může obsahovat až 25 souborů.
- 9 Posuňte zvýraznění na řádek nejvíce vlevo a stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 10 Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

- 11 Vyberte „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ENTER (Potvrzení) pro zobrazení výše uvedené obrazovky.**  
Zobrazí se seznam titulů „Quicklist“ (Rychlý seznam) obsahující naprogramovaný obsah.

- 12 Vyberte soubor, od kterého chcete zahájit přehrávání a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

- 13 Vyberte „Slideshow“ (Prezentace) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

## Odstranění ze seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam)

- 1 Vyberte soubor, který chcete odstranit ze zobrazeného seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**
- 2 Vyberte „Remove“ (Odstranit) a stiskněte ENTER (Potvrzení).**

### 🔍 Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ (Rychlý seznam) můžete přehrávat v jiných režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (Režim přehrávání) (strana 25).

### Poznámka

Seznam „Quicklist“ (Rychlý seznam) může být po provedení některých operací vymazán (např. po zobrazení seznamu titulů, otevření příhrádky na disk, vypnutí přehrávače atd.).



# Změna standardního nastavení

Chcete-li změnit nastavení přehrávače (např. při změně připojeného zařízení nebo audio/video výstupu atd.), vyberte „Setup” (Nastavení) z nabídky „System Menu” (Nabídka systému).

Poslední oddíl této části vysvětluje postup, jak všechna tato nastavení vrátit na výchozí tovární hodnoty.

## Poznámka

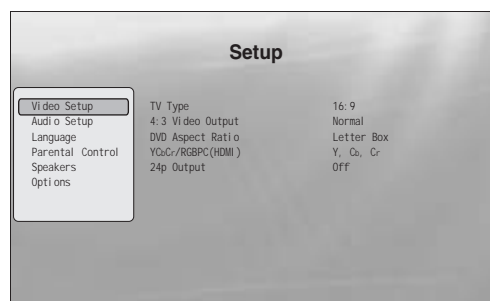
Nastavení přehrávání popsané v této části nemusí pracovat v případě, že je na disku předvolba přehrávání. Nastavení přehrávání disku má přednost před nastavením přehrávání přehrávače.

- *Použití obrazovek nastavení* . . . . . 44
- *Video Setup (Nastavení obrazu)* . . . . . 45
- *Audio Setup (Nastavení zvuku)* . . . . . 47
- *Language (Jazyk)* . . . . . 49
- *Parental Control (Rodičovský zámek)* . . . . . 50
- *Speakers (Reprosoustavy)* . . . . . 51
- *Options (Možnosti)* . . . . . 52
- *Inicializace přehrávače* . . . . . 53

## Použití obrazovek nastavení

**BD** **DVD** **DATA DVD** **CD**

V nabídce „System Menu” (Nabídka systému) otevřete obrazovku „Setup” (Nastavení) pro změnu nastavení přehrávače.



- 1** Stiskněte **SYSTEM MENU** (Nabídka systému) ve chvíli, kdy je zastaveno přehrávání.
- 2** Vyberte nabídku „Setup” (Nastavení) a stiskněte **ENTER** (Potvrzení).
- 3** Obrazovku „Setup” (Nastavení), kterou chcete použít, vyberte z možností „Video Setup” (Nastavení obrazu), „Audio Setup” (Nastavení zvuku), „Language” (Jazyk), „Parental Control” (Rodičovský zámek), „Speakers” (Reprosoustavy) nebo „Options” (Možnosti) a stiskněte **ENTER** (Potvrzení).  
Obrazovka „Setup” (Nastavení) se zobrazí s odpovídajícími položkami. Vezměte prosím na vědomí, že se zobrazení přepne na spořič obrazovky, neprovedete-li žádnou operaci během 15 minut.
- 4** Vyberte položku, kterou chcete změnit a stiskněte **ENTER** (Potvrzení).  
Podívejte se na vysvětlení v následujících částech.

## Návrat do předchozí obrazovky

Stiskněte **RETURN** (Návrat).

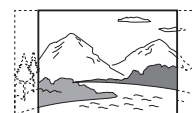
# Video Setup (Nastavení obrazu)

Podtržené položky představují výchozí nastavení.

<b>TV Type (Typ televizoru)</b> – Vyberte prosím typ vašeho televizoru.	<b>4:3</b> – Televizor s poměrem stran obrazu 4:3. <b>16:9</b> – Širokoúhlý televizor nebo televizor s funkcí širokoúhlého režimu.
<b>4:3 Video Output (Výstup obrazu 4:3)</b> – Výběr konfigurace obrazovky 4:3 na širokoúhlém televizoru formátu 16:9.	<b>Full (Celá obrazovka)</b> – Zobrazení obrazu 4:3 roztaženého na formát 16:9. <b>Normal (Normální)</b> – Zobrazení obrazu 4:3 ve formátu 4:3 s černými pruhy po stranách. Tuto možnost vyberte, není-li váš televizor vybaven režimem obrazu 4:3.
<b>DVD Aspect Ratio (Poměr stran obrazu DVD)</b> – Výběr konfigurace zobrazení DVD obrazu ve formátu 16:9 na televizoru s obrazovkou 4:3 (je možné vybrat, pokud je položka „TV Type“ (Typ televizoru) nastavena na „4:3“). Uvědomte si, že na některých discích je formát obrazu nastaven pevně. Například se může objevit obraz ve formátu 4:3 letterbox, i když je vybrána možnost „Pan Scan“.	<b>Letter Box</b> – Zobrazení širokoúhlého obrazu s černými pruhy v horní a dolní části. <b>Pan Scan</b> – Zobrazení obrazu v plné výšce na celou obrazovku s oříznutím bočních stran.
<b>YCbCr / RGBPC (HDMI)</b> – Výběr typu výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).	<b>Y, Cb, Cr</b> – Tuto položku vyberte v případě připojení k HDMI zařízení. <b>RGB (16-235)</b> – Tuto možnost vyberte v případě připojení k zařízení, které je vybaveno konektorem DVI kompatibilním s HDCP. <b>RGB (0-255)</b> – Tuto možnost vyberte při připojení RGB (0-255) zařízení.
<b>24p Output (Výstup 24p)</b> – Pro připojení k televizoru kompatibilnímu s 1 080/24p prostřednictvím konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).	<b>On (Zapnuto)</b> – Posílá video signály 1 920 x 1 080p/24 Hz při přehrávání filmových materiálů na disku BD-ROM (720p/24 Hz nebo 1 080p/24 Hz). Tuto možnost vyberte při takovém připojení. <b>Off (Vypnuto)</b> – Tuto možnost vyberte pro jiná připojení.

## Poznámka

Položky „TV Type“ (Typ televizoru) a „DVD Aspect Ratio“ (Poměr stran obrazu DVD) mohou být nastaveny při výstupním rozlišení 480i/576i nebo 480p/576p.



## Nastavení výstupního rozlišení obrazu

Opakovaným stisknutím VIDEO FORMAT (Formát obrazu) vyberte požadované rozlišení. Uvědomte si, že se rozlišení liší v závislosti na zobrazovacím zařízení, způsobu připojení a zdrojovém materiálu (viz níže).

Nastavení	Připojení prostřednictvím konektoru	HDMI OUT (Výstup HDMI)	COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup)	VIDEO/S VIDEO
Auto (Automaticky)		Automatický výběr doporučeného rozlišení vhodného pro televizor.	480i/576i	480i/576i
576i/480i		480i/576i	480i/576i	480i/576i
576p/480p		480p/576p	480p/576p	480i/576i
720p		720p	BD: 720p/576i* <sup>1</sup> , DVD: 480p/576i	480i/576i
1 080i		1 080i	BD: 1 080i/576i* <sup>1</sup> , DVD: 480p/576i	480i/576i
1 080p		1 080p	480p/576p	480i/576i
Source Direct (Podle zdroje)		Výstup se liší v závislosti na zdrojovém materiálu.* <sup>2</sup>	Výstup se liší v závislosti na zdrojovém materiálu.* <sup>3</sup>	480i/576i

\*<sup>1</sup> 576i v případě 50 Hz pro kompatibilitu s mezinárodními normami.

\*<sup>2</sup> Výstup ve stejném rozlišení a frekvenci, jako je záznam na disku.

\*<sup>3</sup> Video signály 1 080/24p nejsou na výstupu z konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).

### Poznámky

- Pokud není obraz čistý, přirozený nebo pokud neodpovídá vašim představám, zkuste nastavit jiné rozlišení podle typu disku a vašeho televizoru/projektoru atd. Podrobné informace najdete v návodu k obsluze dodávaném s vaším televizorem/projektorem.
- Video signály 480i/576i nebo 480p/576p mohou být na výstupu, když připojíte konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) a přehráváte některé disky BD/DVD chráněné proti kopírování. Abyste si v takovém případě vychutnali rozlišení v kvalitě HD, připojte zařízení ke konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) kabelem HDMI.
- I když vyberete jiné nastavení než „Auto“ (Automaticky), přehrávač automaticky upraví video signály v případě, že televizor nastavené rozlišení nepodporuje.

## Výstup video signálů 1 080/24p

Pro toto nastavení je vyžadován televizor kompatibilní s 1 080/24p.

- 1** Nastavte položku „24p Output“ (Výstup 24p) v nabídce „Video Setup“ (Nastavení obrazu) na „On“ (Zapnuto) (strana 45).
- 2** Opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT (Formát obrazu) pro výběr možnosti „Auto“ (Automaticky) nebo „Source Direct“ (Podle zdroje).

### Poznámka

Nevidíte-li žádný obraz, opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT (Formát obrazu), až se obraz zobrazí správně.

# Audio Setup (Nastavení zvuku)

Podtržené položky představují výchozí nastavení. Protože typ audio výstupu mohou ovlivnit mnohá nastavení, podívejte se také do části „Poznámky k výstupním audio signálům“ na straně 48.

<b>Dolby Digital Output (Výstup Dolby Digital)</b> – Výběr výstupu audio signálů při přehrávání disků Dolby Digital. Toto nastavení ovlivňuje výstup z konektoru DIGITAL OUT (Digitální výstup) (COAXIAL (Koaxiální) nebo OPTICAL (Optický)).	<b>Dolby Digital</b> – Vyberte v případě připojení k zařízení s vestavěným dekodérem Dolby Digital. <b>Downmix PCM (Slučování PCM)</b> – Konverze pro výstup signálů Linear PCM. Vyberte v případě připojení k zařízení bez vestavěného dekodéru Dolby Digital.
<b>DTS Output (Výstup DTS)</b> – Výběr výstupu audio signálů při přehrávání disků DTS. Toto nastavení ovlivňuje výstup z konektoru DIGITAL OUT (Digitální výstup) (COAXIAL (Koaxiální) nebo OPTICAL (Optický)).	<b>DTS</b> – Vyberte v případě připojení k zařízení s vestavěným dekodérem DTS. <b>Downmix PCM (Slučování PCM)</b> – Konverze pro výstup signálů Linear PCM. Vyberte v případě připojení k zařízení bez vestavěného dekodéru DTS.
<b>DTS Downmix (Slučování DTS)</b> – Výběr typu dvoukanálového signálu při sloučení z vícekanálového DTS zdroje (účinné pro audio připojení při nastavení „DTS Output“ (Výstup DTS) na „Downmix PCM“ (Slučování PCM)).	<b>Stereo</b> – Sloučení vícekanálového audio signálu na dvoukanálové stereo. <b>Lt/Rt</b> – Umožňuje poslech prostorového zvuku v případě, že je připojené zařízení vybaveno vestavěným dekodérem Dolby Pro Logic.
<b>Audio (HDMI)</b> – Výběr typu výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).	<b>Auto</b> – Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Výstup audio signálů podle stavu připojeného HDMI zařízení. <b>PCM</b> – Konverze všech audio signálů na Linear PCM.

## Poznámky k výstupním audio signálům

Audio výstup se liší následovně v závislosti na zdroji, výstupním konektoru a vybraném nastavení.

Disk/zdroj	Konektory/ nastavení		AUDIO OUT L/R (Audio výstup - levý/pravý kanál)* <sup>1</sup>		DIGITAL OUT (OPTICAL/ COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální)* <sup>2</sup>		HDMI OUT (Výstup HDMI)* <sup>3</sup>	
			2 kanály	5.1 kanálů	PCM	Datový tok	PCM* <sup>4</sup>	Auto* <sup>4</sup>
BD- ROM	Lineární PCM	2 kanály	Dvoukanálový	Dvoukanálový	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM
		5.1 kanálů* <sup>5</sup>	Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	5.1kanálový LPCM	5.1kanálový LPCM
		7.1 kanálů	Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový (sloučený)	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	7.1kanálový LPCM	7.1kanálový LPCM
	Dolby Digital		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dolby Digital	5.1kanálový LPCM	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dolby Digital	7.1kanálový LPCM (Dolby Digital Plus)* <sup>6</sup>	Dolby Digital Plus* <sup>8</sup>
	Dolby TrueHD		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dolby Digital	7.1kanálový LPCM (Dolby TrueHD)* <sup>7</sup>	Dolby TrueHD* <sup>8</sup>
	DTS		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS
	DTS-HD High Resolution Audio		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	DTS	7.1kanálový LPCM (DTS-HD High Resolution Audio)* <sup>9</sup>	DTS-HD High Resolution Audio* <sup>8</sup>
DTS-HD Master Audio		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS	
DVD	Lineární PCM		Dvoukanálový	Dvoukanálový	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM
	Dolby Digital		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	Dolby Digital	5.1kanálový LPCM	Dolby Digital
	DTS		Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS
	MPEG		Dvoukanálový	Dvoukanálový	Dvoukanálový LPCM	—	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM
CD	Lineární PCM	2 kanály	Dvoukanálový	Dvoukanálový	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM	Dvoukanálový LPCM
		DTS	Dvoukanálový (sloučený)	5.1kanálový	Dvoukanálový (sloučený) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS

\*<sup>1</sup> Položky „2 Channel“ (2 kanály) a „5.1 Channel“ (5.1 kanálů) lze zvolit v položce „Audio Output Mode“ (Režim výstupu zvuku) v nabídce „Speakers“ (Reprosoustavy) (strana 51).

\*<sup>2</sup> PCM: Pokud je položka „Dolby Digital Output“ (Výstup Dolby Digital) nebo „DTS Output“ (Výstup DTS) v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) nastavena na „Downmix PCM“ (Slučování PCM) (strana 47).

Bitstream (Datový tok): Pokud je položka „Dolby Digital Output“ (Výstup Dolby Digital) nebo „DTS Output“ (Výstup DTS) v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) nastavena na „Dolby Digital“ nebo „DTS“ (strana 47).

\*<sup>3</sup> Lze zvolit v položce „Audio (HDMI)“ v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) (strana 47).

\*<sup>4</sup> Lze zvolit v položce „Audio (HDMI)“ v nabídce „Audio Setup“ (Nastavení zvuku) (strana 47). Výsledný výstup se může lišit v závislosti na připojeném HDMI zařízení.

\*<sup>5</sup> Pokud je vzorkovací frekvence 192 kHz, sloučí přehrávač zvuk do dvoukanálového signálu, i když je disk nebo zdroj 5.1kanálový.

\*<sup>6</sup> Výstup 7.1kanálového LPCM signálu dekodovaného ze zvukového toku Dolby Digital Plus.

\*<sup>7</sup> Výstup 7.1kanálového LPCM signálu dekodovaného ze zvukového toku Dolby TrueHD.

Na výstupu přehrávače jsou 7.1kanálové LPCM signály v případě, že je vzorkovací frekvence zdroje 48 kHz; maximálně 5.1kanálové signály při 96 kHz; maximálně dvoukanálové signály při 192 kHz.

\*<sup>8</sup> Resp. při použití AV zesilovače kompatibilního s Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD nebo DTS-HD výstup datového toku Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD nebo DTS-HD High Resolution Audio z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

\*<sup>9</sup> Výstup 7.1kanálového LPCM signálu dekodovaného ze zvukového toku DTS-HD High Resolution Audio.

Na výstupu přehrávače jsou 7.1kanálové LPCM signály v případě, že je vzorkovací frekvence zdroje 48 kHz; maximálně 5.1kanálové signály při 96 kHz.

# Language (Jazyk)

Podtržené položky představují výchozí nastavení.

## Poznámky

- Pokud nastavíte v položce „Audio“ (Zvuk), „Subtitles“ (Titulky), „BD/DVD Menu (Nabídka BD/DVD)“ jazyk, který není zaznamenán na disku, bude automaticky vybrán jeden ze zaznamenaných jazyků.
- Před tímto nastavením má přednost nastavení přehrávání uložené na disku.

<b>OSD (Nabídka na obrazovce)</b>	<b>English / Français / Deutsch / Italiano / Español</b> – Zobrazuje nabídky a zprávy v angličtině/francouzštině/němčině/italštině/španělštině.
<b>Audio (Zvukový doprovod)</b>	<b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Přehrávání zvukového doprovodu ve vybraném jazyce. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „ <i>Seznam jazykových kódů</i> “ na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>Subtitles (Titulky)</b>	<b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Titulky se zobrazují ve vybraném jazyce. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „ <i>Seznam jazykových kódů</i> “ na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>BD/DVD Menu (Nabídka BD/DVD)</b>	<b>w/Subtitle Language (S jazykem titulků)</b> – Nabídky disku BD/DVD se zobrazují ve stejném jazyce, jaký je nastaven pro titulky. <b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Nabídky disku BD/DVD se zobrazují ve vybraném jazyce. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „ <i>Seznam jazykových kódů</i> “ na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>Subtitle Display (Zobrazení titulků)</b>	<b>On (Zapnuto)</b> – Zapnutí titulků. <b>Off (Vypnuto)</b> – Vypnutí titulků.

# Parental Control (Rodičovský zámek)

Tato funkce omezuje přehrávání disků DVD VIDEO a BD-ROM. Pro její aktivaci se podívejte do části „Uzamknutí disku“ (strana 29). Výchozí nastavení jsou podtržena.

## Poznámky

- Není možné omezit přehrávání disků, které nejsou vybaveny funkcí rodičovského zámku.
- Zapomenete-li heslo pro funkci „Parental Control“ (Rodičovský zámek), budete muset přehrávač resetovat (strana 53). Uvědomte si, že všechna nastavení, která jste provedli, se vrátí na výchozí hodnoty.

---

### Change Password (Set Password) (Změnit heslo (Nastavit heslo))

### Next Screen (Další obrazovka)

– Nastavení nebo změna hesla pro funkci „Parental Control“ (Rodičovský zámek). Při přehrávání disků s omezením nebo při změně úrovně omezení bude vyžadováno heslo.

---

### DVD Parental Control (Rodičovský zámek DVD)

### Change Level (Změnit úroveň)

– Nastavení úrovně omezení. Zobrazí se požadavek na zadání hesla v případě, že přednastavená úroveň omezení disku přesahuje nastavenou úroveň. Výchozí nastavení je „Off“ (Vypnuto).

### DVD Country Code (Kód země DVD)

– Tím zajistíte, že uvidíte scény určené pro místo vašeho pobytu. Výchozí nastavení je „us“ (2119).

---

### BD Parental Control (Rodičovský zámek BD)

### Change Age Restriction (Změna věkového omezení)

– Nastavení úrovně omezení. Zobrazí se požadavek na zadání hesla v případě, že přednastavená úroveň věkového omezení na disku přesahuje nastavený věk. Výchozí nastavení je „255“.

### BD Country Code (Kód země BD)

– Zajišťuje zobrazení scén určených pro místo vašeho pobytu při přehrávání disků BD-ROM. Výchozí nastavení je „us“ (2119).

---



# Speakers (Reprosoustavy)

Nastavení následujících položek je vyžadováno při používání výstupu 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů).  
Výchozí nastavení jsou podtržena.

## Audio Output Mode (Režim výstupu zvuku)

– Pro analogové připojení.

### **2 Channel (2 kanály)**

– Vyberte v případě připojení k AV zesilovači (receiveru) prostřednictvím konektorů AUDIO OUT (L/R) (Audio výstup - levý/pravý kanál).

### **5.1 Channel (5.1 kanálů)**

– Vyberte v případě připojení k AV zesilovači (receiveru) prostřednictvím konektorů 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů).

## Speaker Setup (Nastavení reprosoustav)

– Nastavení ovlivňuje výstup z konektorů 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů).

### **Next Screen (Další obrazovka)**

1 Stisknutím **↑/↓** vyberte nastavení reprosoustavy, která vyžaduje úpravu.

- „C” (centrální reprosoustava): „Yes” (Ano) nebo „No” (Ne)
- „Ls/Rs” (levá prostorová reprosoustava/pravá prostorová reprosoustava): „Yes” (Ano) nebo „No” (Ne)
- „L/R” (levá přední reprosoustava/pravá přední reprosoustava): „Large” (Velká) nebo „Small” (Malá)

2 Nastavení upravte stisknutím **←/→**.

- Položky „C” a „Ls/Rs” vyberte, pokud jsou v systému zahrnuty.
- U položky „L/R” vyberte velikost. Toto nastavení není dostupné, pokud je buď položka „C”, nebo „Ls/Rs” nastavena na hodnotu „No” (Ne).

3 Nastavení uložte stisknutím ENTER (Potvrzení).

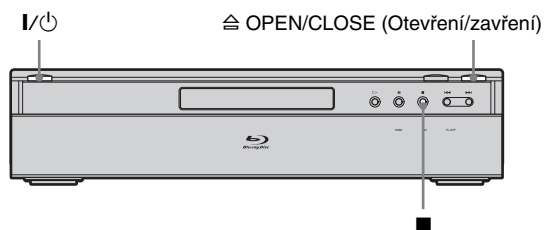
# Options (Možnosti)

Podtržené položky představují výchozí nastavení.

<b>Zobrazení nabídky na obrazovce</b>	<b>On (Zapnuto)</b> – Zobrazování stavu přehrávání. <b>Off (Vypnuto)</b> – Stav přehrávání se nezobrazuje.
<b>Auto Power Off (Automatické vypnutí)</b>	<b>On (Zapnuto)</b> – Vypnutí přehrávače, pokud je ponechán v režimu zastavení nebo pauzy bez dalšího ovládání po dobu 30 minut. <b>Off (Vypnuto)</b> – Přehrávač zůstává zapnutý, i pokud jej nebudete delší dobu ovládat.
<b>Easy Setup (Snadné nastavení)</b>	<b>Start</b> – Stiskněte ENTER (Potvrzení) a podívejte se na <i>stranu 18</i> .
<b>HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI)</b>	<b>On (Zapnuto)</b> – Aktivace této funkce. <b>Off (Vypnuto)</b> – Vypnutí této funkce.
<b>Hybrid Disc Playback Layer (Přehrávaná vrstva hybridního disku)</b>	<b>BD</b> – Přehrává se vrstva BD. <b>DVD</b> – Přehrává se vrstva DVD. <b>CD</b> – Přehrává se vrstva CD.

# Inicializace přehrávače

Všechna nastavení přehrávače můžete vrátit na výchozí tovární hodnoty.



- 1** Stiskněte ≡ OPEN/CLOSE (Otevření/zavření) pro otevření přihrádky na disk.
- 2** Podržte stisknuté ■ na přehrávači a stiskněte I/⏻.
- 3** Po zavření přihrádky na disk uvolněte obě tlačítka.  
Posuvný panel se zavře, přehrávač se vypne a všechna nastavení se vrátí na výchozí tovární hodnoty.

# Doplňující informace

- *Odstraňování problémů* . . . . . 54
- *Funkce automatické diagnostiky*. . . . . 57
- *Popis součástí a ovládacích prvků* . . . . . 58
- *Slovník* . . . . . 60
- *Technické údaje* . . . . . 61
- *Seznam jazykových kódů* . . . . . 62
- *Seznam kódů rodičovského zámku podle země/oblasti* . . . . . 63
- *Rejstřík*. . . . . 63

## Odstraňování problémů

Pokud se během používání přehrávače setkáte s některým z následujících problémů, pokuste se jej s pomocí tohoto průvodce vyřešit ještě předtím, než požádáte o opravu. Pokud problém přetrvává, obraťte se prosím na nejbližšího prodejce Sony.

### Napájení

#### Přehrávač se nezapne.

- ➔ Zkontrolujte, zda je správně připojen síťový kabel.
- ➔ Zapnutí přehrávače chvíli trvá.

### Obraz

#### Nezobrazuje se žádný obraz/objevuje se obrazový šum.

- ➔ Znovu připojte propojovací kabely.
- ➔ Propojovací kabely jsou poškozeny.
- ➔ Zkontrolujte připojení k televizoru (*strana 10*) a přepněte přepínač vstupu na televizoru tak, aby se signál z přehrávače zobrazil na obrazovce televizoru.
- ➔ Disk je znečištěný nebo poškozený.
- ➔ Pokud obrazový výstup z přehrávače prochází do televizoru přes videorekordér nebo je přehrávač připojen ke kombinaci televizor/video přehrávač, může být kvalita obrazu ovlivněna signálem pro ochranu proti kopírování použitým u některých disků BD/DVD. Jestliže tyto problémy přetrvávají i po přímém propojení přehrávače s televizorem, zkuste přehrávač připojit ke vstupu S VIDEO na vašem televizoru (*strana 10*).
- ➔ Přehrávač je připojen k zařízení, které není kompatibilní s HDCP (indikátor HDMI na předním panelu se nerozsvítí). Viz *strana 11*.
- ➔ Používáte-li pro výstup obrazu konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup), může problém vyřešit změna výstupního rozlišení (*strana 46*). Opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT (Formát obrazu), až se obraz zobrazí správně.
- ➔ V závislosti na disku může být kvalita obrazu špatná při nastavení VIDEO FORMAT (Formát obrazu) na jinou hodnotu než „480i“, i když je přehrávač připojen k televizoru kompatibilnímu s progresivními nebo HD signály prostřednictvím komponentního nebo HDMI kabelu. Pokud k tomu dojde, opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT (Formát obrazu) pro přepnutí na „480i“.
- ➔ Při přehrávání dvouvrstvého disku DVD se může obraz a zvuk dočasně přerušit v místě, kde se přepínají vrstvy.

#### Po připojení do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) se nezobrazuje žádný obraz nebo obraz obsahuje šum.

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač a znovu jej zapněte. ② Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte. ③ Odpojte a opět připojte kabel HDMI.
- ➔ Používáte-li pro výstup obrazu konektor HDMI OUT (Výstup HDMI), může tento problém vyřešit změna rozlišení video výstupu (*strana 46*). Opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT (Formát obrazu), až se obraz zobrazí správně.

---

## Přestože jste nastavili poměr stran obrazu (položkou „TV TYPE” (Typ televizoru) v nabídce „Video Setup” (Nastavení obrazu)), nevyplňuje obraz celou obrazovku.

- Poměr stran obrazu na disku BD/DVD je nastaven pevně. Viz strana 45.

---

## Tmavé oblasti obrazu jsou příliš tmavé/světlé oblasti jsou příliš světlé nebo nepřirozené.

- Nastavte položku „Video Control” (Ovládání obrazu) v nabídce „A/V Control” (Ovládání A/V) na „Standard” (Standardní) (výchozí) (strana 28).
- Nastavte všechny parametry obrazu pro položku „Memory” (Paměť) v nabídce „Video Control” (Ovládání obrazu) na střední hodnoty (výchozí) (strana 28).

---

## Zvuk

### Není reprodukován zvuk.

- Disk je znečištěný nebo poškozený.
- Znovu připojte propojovací kabely.
- Propojovací kabel je poškozen.
- Přehrávač je připojen ke špatnému vstupnímu konektoru na zesilovači (receiveru) (strana 12).
- Vstup zesilovače (receiveru) není správně nastaven.
- Přehrávač je v režimu přerušování přehrávání (pauzy) nebo v režimu zpomaleného přehrávání.
- Přehrávač je v režimu vyhledávání.
- Pokud audio signály neprocházejí konektorem DIGITAL OUT (Digitální výstup) (OPTICAL (Optický) nebo COAXIAL (Koaxiální))/HDMI OUT (Výstup HDMI), zkontrolujte nastavení zvuku (strana 47).
- Zařízení připojené do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nepodporuje daný formát audio signálu. V takovém případě nastavte položku „Audio (HDMI)” v nabídce „Audio Setup” (Nastavení zvuku) na „PCM” (strana 47).

---

### Zvuk není reprodukován správně.

- Zkontrolujte nastavení položky „Audio Output Mode” (Režim výstupu zvuku) v nabídce „Speakers” (Reprosoustavy) (strana 51), pokud jsou pro připojení zvuku použity konektory AUDIO OUT (L/R) (Audio výstup - levý/pravý kanál) nebo 5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů).

---

### Na konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) není audio signál.

- Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač a znovu jej zapněte. ② Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte. ③ Odpojte a znovu připojte kabel HDMI.
- Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen k DVI zařízení (konektory DVI nepodporují audio signály).

---

### Hlasitost zvuku je nízká.

- Hlasitost zvuku některých disků BD/DVD je nízká. Hlasitost zvuku můžete vylepšit, nastavíte-li položku „Audio Control” (Ovládání zvuku) v nabídce „A/V Control” (Ovládání A/V) (strana 27).

---

## Ovládání

### Dálkový ovladač nepracuje.

- Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité (strana 16).

- Mezi dálkovým ovladačem a přehrávačem jsou překážky.
- Vzdálenost mezi přehrávačem a dálkovým ovladačem je příliš velká.
- Dálkový ovladač není nasměrován na senzor dálkového ovládání na přehrávači.

---

### Disk se nepřehrává.

- Disk je v přehrávači vložen obráceně. Vložte disk do přehrávače tak, aby přehrávaná strana směřovala dolů.
- Disk je nevyvážený (kmitá).
- Přehrávač nepřehraje určité typy disků (strana 6).
- Regionální kód disku BD/DVD neodpovídá kódu přehrávače.
- Došlo ke kondenzaci vlhkosti uvnitř přehrávače (strana 3).
- Přehrávač není schopen přehrát nahraný disk, který nebyl správně uzavřen (strana 6).
- Velikost video souboru překračuje 2 GB.
- Soubor na disku DATA DVD obsahuje jiné znaky než čísla a anglickou abecedu.

---

### Nelze přehrát zvukový soubor ve formátu MP3 (strana 36).

- Disk DATA DVD není zaznamenán ve formátu MP3, který odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).
- Audio skladba ve formátu MP3 nemá příponu „.MP3”.
- Data nejsou ve správném formátu, přestože mají příponu „.MP3”.
- Data neodpovídají normě MPEG-1 Audio Layer III.
- Přehrávač neumožňuje přehrávání audio souborů ve formátu mp3PRO.
- V názvu souboru jsou obsaženy jiné znaky než čísla a anglická abeceda.

---

### Nelze přehrávat soubor fotografie (strana 40)

- Disk je znečištěný nebo poškozený.
- Disk DATA DVD není zaznamenán ve formátu JPEG, který odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).
- Soubor má jinou příponu než „.JPEG” nebo „.JPG”.
- Velikost obrázku je v normálním režimu větší než 4 096 bodů (šířka) x 4 096 bodů (výška). (Některé soubory JPEG v progresivním formátu nelze zobrazit ani tehdy, když je velikost souboru v rámci uvedených hodnot.)
- Obrázek nevyplňuje celou obrazovku (obrázek je zmenšený).
- Formát souboru fotografie neodpovídá standardu DCF\* (strana 41).
- V názvu souboru jsou obsaženy jiné znaky než čísla a anglická abeceda.

\* „Design rule for Camera File system” (Pravidla návrhu pro systém souborů fotoaparátu): Normy pro snímky z digitálních fotoaparátů stanovené sdružením JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

---

### Není správně zobrazen název souboru.

- Přehrávač je schopen zobrazovat pouze číslice a písmena abecedy. Ostatní znaky se mohou zobrazit odlišně.
- V závislosti na softwaru použitým pro zápis se mohou zadané znaky zobrazovat odlišně.

---

### Disk se nezačne přehrávat od začátku.

- Je vybráno náhodné nebo opakované přehrávání (strana 25).
- Je zapnutý režim obnovy přehrávání (strana 20).

---

### Přehrávač začne přehrávat disk automaticky.

- Disk je vybaven funkcí automatického přehrávání.

---

## Přehrávání se automaticky zastaví.

- ➔ Při přehrávání disků, na kterých je zaznamenán signál automatického přerušení přehrávání, se přehrávání zastaví automaticky při rozpoznání tohoto signálu.

---

## Není možno provádět některé funkce, jako je například Stop (Zastavení), Search (Vyhledávání), Slow-motion Play (Zpomalené přehrávání), Repeat Play (Opakované přehrávání) nebo Random Play (Přehrávání v náhodném pořadí).

- ➔ V závislosti na disku nemusí být možno provádět některé z výše uvedených funkcí. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.

---

## Jazyk zvukového doprovodu nelze změnit.

- ➔ Místo přímé volby tlačítkem na dálkovém ovladači zkuste použít nabídku disku BD/DVD (*strana 21*).
- ➔ Na přehrávaném disku BD/DVD nejsou zaznamenány vícejazyčné zvukové stopy.
- ➔ Disk BD/DVD neumožňuje změnu jazyka zvukového doprovodu.

---

## Nelze změnit nebo vypnout jazyk titulků.

- ➔ Místo přímé volby tlačítkem na dálkovém ovladači zkuste použít nabídku disku BD/DVD (*strana 21*).
- ➔ Na přehrávaném disku BD/DVD nejsou zaznamenány vícejazyčné titulky.
- ➔ Disk BD/DVD neumožňuje změnu titulků.

---

## Nelze změnit úhel záběru.

- ➔ Místo přímé volby tlačítkem na dálkovém ovladači zkuste použít nabídku disku BD/DVD (*strana 21*).
- ➔ Na přehrávaném disku BD/DVD nejsou zaznamenány záběry pořízené z různých úhlů.
- ➔ Disk BD/DVD neumožňuje změnu úhlů záběru.

---

## Funkce HDMI CONTROL (Ovládání přes konektor HDMI) nepracuje.

- ➔ Nerozsvítí-li se indikátor HDMI na předním panelu, zkontrolujte připojení HDMI (*strana 11, 15*).
- ➔ Nastavte položku „HDMI Control“ (Ovládání přes konektor HDMI) na „On“ (Zapnuto) (*strana 52*).
- ➔ Provězte, zda je připojené zařízení kompatibilní s funkcí HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI). Podrobnosti - viz návod k příslušnému zařízení.
- ➔ Zkontrolujte, zda je síťový kabel připojeného zařízení správně připojen.
- ➔ Zkontrolujte na připojeném zařízení nastavení funkce HDMI CONTROL (Ovládání přes konektor HDMI). Řiďte se pokyny v návodu k připojenému zařízení.
- ➔ Pokud změníte HDMI připojení, připojte nebo odpojte síťový kabel nebo pokud dojde k výpadku napájení, nastavte položku „HDMI Control“ (Ovládání přes konektor HDMI) na „Off“ (Vypnuto) a pak opět na „On“ (Zapnuto) (*strana 52*).
- ➔ Podrobnosti o funkci HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI) - viz „Poznámky k funkcím „BRAVIA“ Theatre Sync (pouze pro HDMI připojení)“ (*strana 11*).

---

## Jazyk nabídek zobrazovaných na obrazovce se automaticky přepíná.

- ➔ Pokud je položka „HDMI Control“ (Ovládání přes konektor HDMI) nastavena na „On“ (Zapnuto) (*strana 52*), přepíná se zobrazovaný jazyk automaticky podle nastavení jazyka připojeného televizoru (změníte-li nastavení na televizoru atd.).

---

## Přehrávač nepracuje správně.

- ➔ Pokud se domníváte, že je neobvyklé chování přehrávače způsobeno vlivem statické elektřiny apod., odpojte přehrávač od sítě.


---

## Příhrádka na disk se neotevře a na displeji předního panelu se zobrazí nápis „LOCK“ (Uzamčeno).

- ➔ obraťte se prosím na vašeho prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.

---

## Příhrádka na disk se neotevře a nelze vyjmout disk ani po stisknutí .

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač a znovu jej zapněte. Potom ihned stiskněte tlačítko UP/DOWN (Nahoru/dolů) pro otevření posuvného panelu.
- ② Jakmile se na displeji na předním panelu objeví nápis „POWER ON“ (Zapnutí napájení), opakovaně stiskněte  na přehrávači (nikoliv na dálkovém ovladači), až se příhrádka otevře. Výše uvedený postup několikrát zopakujte, neotevře-li se příhrádka na první pokus.

---


## Během přehrávání disku DATA DVD se zobrazí chybová zpráva a soubor nelze přehrát.

- ➔ Viz také část „Nelze přehrávat soubor fotografie“ nebo „Nelze přehrát zvukový soubor ve formátu MP3.“ (*strana 55*).
- ➔ Je poškozena MP3 audio skladba nebo obrázkový soubor JPEG, který chcete přehrát.
- ➔ Data neodpovídají normě MPEG-1 Audio Layer III.
- ➔ Formát JPEG obrázku neodpovídá normě DCF\* (*strana 41*).
- ➔ Obrázkový soubor JPEG má příponu „.JPG“ nebo „.JPEG“, ale není ve formátu JPEG.

\* „Design rule for Camera File system“ (Pravidla návrhu pro systém souborů fotoaparátu): Normy pro snímky z digitálních fotoaparátů stanovené sdružením JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

---

## Přehrávač nereaguje na žádné tlačítko.

- ➔ Podržte stisknuté  na přehrávači na více než 5 sekund, až indikátory na předním panelu zhasnou. Před opětovným zapnutím přehrávače počkejte aspoň 10 sekund.

# Funkce automatické diagnostiky

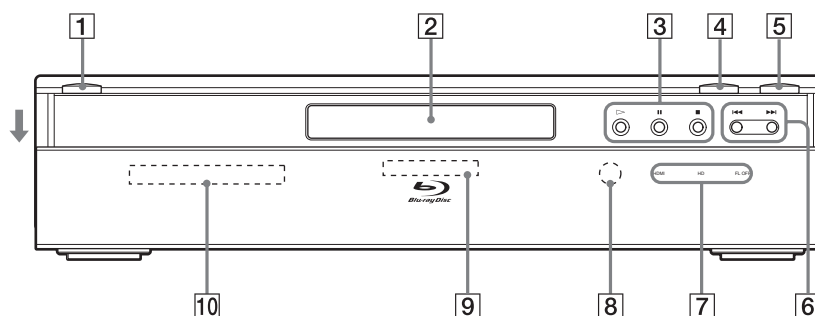
Pokud se aktivuje funkce automatické diagnostiky, aby zabránila selhání přehrávače, objeví se na displeji na předním panelu chybový kód „ERR“ indikující příčinu.

<b>Chybový kód</b>	<b>Příčina anebo nápravné opatření</b>
AACS ERR	Chyba čtení AACS. →Vyjměte chráněný disk.
LSI1 ERR LSI2 ERR LSI3 ERR MEM ERR FLASH ERR ROM ERR	→Obraťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované středisko Sony a poskytněte jim chybový kód.

# Popis součástí a ovládacích prvků

Tlačítka na dálkovém ovladači a přehrávači mají stejné funkce, pokud mají stejné nebo podobné názvy. Podrobnosti najdete na stranách uvedených v závorkách.

## Přední panel



### 1 I/⏻ (20)

– Zapíná nebo přepíná přehrávač do pohotovostního režimu.

### 2 Příhrádka na disk (20)

### 3 ▷, II, ■ (20)

– Spuštění, přerušení nebo zastavení přehrávání.

### 4 UP/DOWN (Nahoru/dolů) (20)

– Otevření nebo zavření posuvného panelu.

### 5 ≡ OPEN/CLOSE (Otevření/zavření) (20)

– Otevření nebo zavření příhrádky na disk.

### 6 ◀▶ (24)

– Přeskočení na předchozí/následující kapitolu nebo skladbu.  
– Při podržení prohledávání dopředu nebo dozadu.

### 7 Indikátor HDMI (11)

– Rozsvítí se při připojení HDMI zařízení.

### Indikátor HD (11)

– Rozsvítí se při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p.

### Indikátor FL OFF (24)

– Rozsvítí se, pokud jsou displej na předním panelu i ostatní indikátory na předním panelu vypnuté.

### 8 Senzor dálkového ovládání (16)

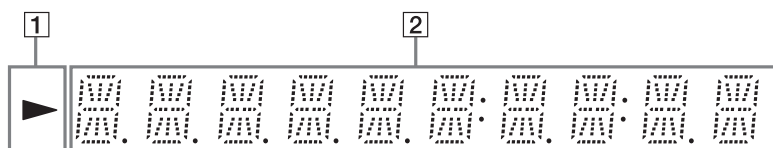
### 9 Indikátor disků Blu-ray

– Rozsvítí se při rozpoznání disku BD/AVCHD.  
– Rozsvítí se na několik sekund při zapnutí přehrávače.

### 10 Displej na předním panelu (59)



## Displej na předním panelu



- 1** ▶  
– Rozsvítí se během přehrávání.

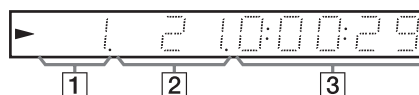
**2** Informace o přehrávání

**Rada**

Změnu jasu displeje na předním panelu je možno provádět stisknutím DIMMER (Jas displeje) (strana 24).

Informace o přehrávání jsou zobrazovány následovně.

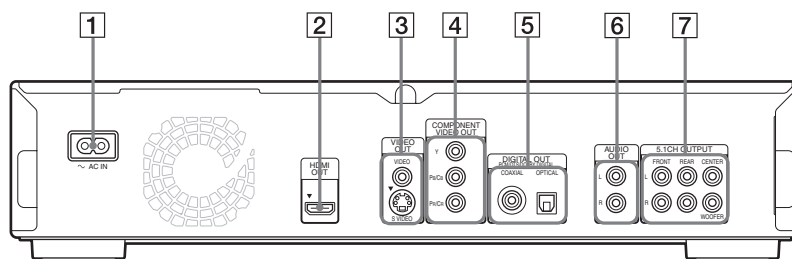
Například: Při přehrávání disku DVD VIDEO nebo BD-ROM



- 1** Číslo aktuálního titulu  
**2** Číslo aktuální kapitoly  
Uvědomte si, že číslo kapitoly se nezobrazí, překročí-li uplynulý čas 10 hodin.  
**3** Uplynulá doba titulu

## Zadní panel

Připojení - viz strana 10 až 16.



- 1** Konektor AC IN (Napájení) (16)  
**2** Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) (11, 12, 15)  
**3** Konektory VIDEO OUT (VIDEO/S VIDEO) (Výstup video/S-video) (10)  
**4** Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) (Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>) (10)  
**5** Konektory DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (Digitální výstup - koaxiální/optický) (13, 14)  
**6** Konektory AUDIO OUT (L/R) (Audio výstup - levý/pravý kanál) (13, 14)  
**7** Konektory 5.1CH OUTPUT (FRONT L/R, REAR L/R, CENTER, WOOFER) (Výstup 5.1 kanálů - přední L/R, zadní L/R, středová, subwoofer) (14)

## AACS

„Advanced Access Content System“ (Systém pokročilého přístupu k obsahu) je specifikace pro správu obsahu digitální zábavy uloženého na další generaci zaznamenaných optických médiích. Specifikace umožňuje uživatelům užívat si obsahu digitální zábavy, včetně obsahu ve vysokém rozlišení.

## AVCHD (strana 6)

Formát AVCHD je digitální obrazový formát pro videokamery s vysokým rozlišením používaný pro záznam signálu SD (standardní rozlišení) nebo HD (vysoké rozlišení) jak ve specifikaci 1 080i\*<sup>1</sup>, tak i ve specifikaci 720p\*<sup>2</sup> na disky DVD pomocí účinné kódovací technologie pro kompresi dat. Formát MPEG-4 AVC/H.264 je převzat pro kompresi obrazových dat a systém Dolby Digital nebo Linear PCM se používá pro kompresi zvukových dat. 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).

\*<sup>1</sup> Signál s vysokým rozlišením, který využívá 1 080 efektivních řádků a prokládaný formát.

\*<sup>2</sup> 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 (strana 5)

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) je jednou zapisovatelný disk Blu-ray, který je dostupný ve stejných kapacitách jako disky BD uvedené níže. Protože obsah může být zaznamenáván a nelze jej přepisovat, mohou být disky BD-R používány pro archivaci cenných dat nebo ukládání a distribuci video materiálů.

## BD-RE (strana 5)

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) je zapisovatelný a přepisovatelný disk Blu-ray, který je dostupný ve stejných kapacitách jako disky BD uvedené níže. Funkce opakovaného zápisu umožňuje použití aplikací pro rozšířené úpravy a časový posun.

## BD-ROM (strana 5)

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) jsou komerčně vyráběné disky, které jsou dostupné ve stejných kapacitách jako disky BD uvedené níže. Kromě běžného filmového a video obsahu mají tyto disky rozšířené funkce, jako je interaktivní obsah, ovládání nabídek pomocí vysunovacích nabídek (viz níže), 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 přehrávačích disků Blu-ray.

## Disk Blu-ray (BD) (strana 5)

Formát disku vyvinutý pro záznam/přehrávání obrazu ve vysokém rozlišení (HD) (pro HDTV atd.) a pro ukládání velkého množství dat. Jednovrstvý disk Blu-ray má kapacitu 25 GB a dvouvrstvý 50 GB dat.

## Kapitola (strana 25)

Úseky obrazových nebo zvukových záznamů, které jsou kratší než tituly. Titul se skládá z několika kapitol. Na některých discích nemusí být kapitoly vytvořeny.

## Dolby Digital (strana 47)

Technologie digitální komprese zvuku vyvinutá společností Dolby Laboratories. Tato technologie odpovídá vícekanálovému prostorovému zvuku. Zadní kanál je stereofonní a součástí tohoto formátu je i jeden oddělený kanál subwooferu. Formát Dolby Digital poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskretními kanály jako u prostorových zvukových systémů „Dolby Digital“ v kinech. Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů a tento formát navíc disponuje nízkou úrovní zkreslení, protože zpracování dat všech kanálů probíhá digitálně.

## Dolby Digital Plus (strana 48)

Technologie kódování zvuku vyvinutá jako rozšíření Dolby Digital, podporuje 7.1kanálový prostorový zvuk.

## Dolby Surround (Pro Logic) (strana 47)

Jedná se o technologii zpracování zvukového signálu, která byla vyvinuta společností Dolby Laboratories pro navození prostorového zvuku. Pokud vstupní signály obsahují prostorovou složku, vytváří systém Pro Logic výstupní signály pro přední, středovou a zadní reprosoustavu. Zadní kanál je monofonní.

## Dolby TrueHD (strana 48)

Dolby TrueHD je technologie bezztrátového kódování, která podporuje až 8 kanálů vícekanálového prostorového zvuku pro další generaci optických disků. Reprodukovaný zvuk přesně, bit po bitu, odpovídá originálnímu zdroji.

## DTS (strana 47)

Technologie digitální komprese, která byla vyvinuta společností DTS, Inc. Tato technologie odpovídá vícekanálovému prostorovému zvuku. Zadní kanál je stereofonní a součástí tohoto formátu je i jeden oddělený kanál subwooferu. Formát DTS poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskretními kanály.

Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů a tento formát navíc disponuje nízkou úrovní zkreslení, protože zpracování dat všech kanálů probíhá digitálně.

## DTS-HD (strana 48)

DTS-HD je rozšířený formát systému kódování zvuku Coherent Acoustics, který obsahuje také DTS Digital Surround, DTS-ES a DTS 96/24. DTS-HD je vysoce flexibilní v podpoře počtu diskretních prostorových zvukových kanálů. Ačkoliv je pro disky Blu-ray plánován 7.1kanálový prostorový zvuk, mohou být audio signály sloučeny do 5.1 nebo 2 kanálů pro zpětnou kompatibilitu a reprodukování kvalita zvuku může odpovídat buď datovému toku DTS Digital Surround, nebo bezztrátovému režimu.

## DVD VIDEO (strana 5)

Formát disku, který obsahuje až osm hodin videozáznamu na disku se stejným průměrem jako CD. Jednovrstvý jednostranný disk DVD má kapacitu až 4,7 GB; dvouvrstvý jednostranný disk DVD 8,5 GB; jednovrstvý dvoustranný disk DVD 9,4 GB; dvouvrstvý dvoustranný disk DVD 17 GB. Formát MPEG 2 se používá pro účinnou kompresi obrazových dat. Technologie variabilního kódování, která mění množství dat podle stavu obrazu, se používá pro reprodukci vysoce kvalitního obrazu. Audio informace jsou zaznamenány ve vícekanálovém formátu, jako je např. Dolby Digital, který umožňuje vytvoření realistického zvuku.

## DVD-R (strana 5)

Disk DVD-R je zapisovatelný disk, který má stejnou velikost jako disk DVD VIDEO. Na disk DVD+R lze zapsat obsah pouze jednou a záznam bude ve formátu DVD VIDEO. DVD-R používá dva různé režimy: režim VR a režim Video. Disky DVD vytvořené v režimu Video mají stejný formát jako disky DVD VIDEO, zatímco disky vytvořené v režimu VR (Video Recording) umožňují programování nebo úpravy obsahu.

## DVD-RW (strana 5)

Disk DVD-RW je zapisovatelný a přepisovatelný disk o stejné velikosti jako disk DVD VIDEO. Disk DVD-RW může být zaznamenán ve dvou různých režimech: v režimu VR a v režimu Video. Disky DVD vytvořené v režimu Video mají stejný formát jako disky DVD VIDEO, zatímco disky vytvořené v režimu VR (Video Recording) umožňují programování nebo úpravy obsahu.

## DVD+R (strana 5)

DVD+R (čti „plus R“) je zapisovatelný disk, který má stejnou velikost jako disk DVD VIDEO. Na disky DVD+R je obsah možno zaznamenávat pouze jednou, přičemž záznam má stejný formát jako disk DVD VIDEO.

## DVD+RW (strana 5)

Disk DVD+RW (čti „plus RW“) představuje zapisovatelný a přepisovatelný disk. Disky DVD+RW používají záznamový formát, který je srovnatelný s formátem disků DVD VIDEO.

## Filmový software, video software

Disky DVD mohou být hodnoceny jako filmový nebo video software. Filmové disky DVD obsahují stejné snímky (24 snímků za sekundu) jako ty, které se zobrazují v kině. Disky DVD s video softwarem, jako jsou například dramatické televizní pořady nebo sitcomy, se zobrazují s frekvencí 25 snímků/50 políček (30 snímků/60 políček) za sekundu.

## HDMI (High-Definition Multimedia Interface - Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením) (strana 8)

HDMI je rozhraní, které podporuje video i audio prostřednictvím jediného digitálního připojení. Připojení HDMI přináší standard pro video signály s vysokým rozlišením a vícekanálové audio signály pro AV zařízení (jako jsou televizory vybavené HDMI) v digitální formě, a to bez zkraslení.

Specifikace HDMI podporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), která zajišťuje ochranu proti kopírování digitálního obsahu přes rozhraní HDMI.

## Interlace (prokládaný formát)

Formát s prokládaným řádkováním zobrazuje každý druhý řádek jako jeden „půlsnímek“ a představuje standardní způsob zobrazování televizního signálu. Sudé půlsnímkové řádky zobrazují sudé řádky snímku a liché půlsnímkové řádky zobrazují liché řádky snímku.

## MPEG-2

Jeden ze systémů komprese obrazových dat vytvořených společností Moving Picture Experts Group (MPEG), který se používá pro DVD VIDEO a celosvětové digitální vysílání. Systém určuje MPEG-2 PS (tok programu) pro zapisovatelná média (například DVD VIDEO) a MPEG-2 TS (přenosový tok) pro digitální vysílání a další komunikaci.

## Vysunovací nabídka

Rozšířené ovládání nabídek dostupné na disku BD-ROM. Vysunovací nabídka se objeví při stisknutí tlačítka MENU (Nabídka) během přehrávání a lze ji používat při probíhající přehrávání.

## Progresivní formát

Ve srovnání s prokládaným formátem, který střídavě zobrazuje každý druhý řádek obrazu (políčko) pro vytvoření jednoho snímku, se obraz v progresivním formátu zobrazuje najednou v podobě jediného snímku. To znamená, že zatímco v prokládaném formátu se zobrazuje 25 nebo 30 snímků (50-60 políček) za jednu sekundu, je progresivní formát schopen zobrazit 50-60 snímků za jednu sekundu. Celková kvalita obrazu se zvýší a statické snímky, text a horizontální linie se jeví jako ostřejší.

## Titul (strana 26)

Nejdelší úsek obrazu nebo hudby na disku DVD (například film, atd.) u video softwaru nebo celé album u audio softwaru.

## x.v.Colour (strana 8)

x.v.Colour je běžnější označení pro normu xvYCC navrženou společností Sony a jedná se o obchodní značku společnosti Sony.

xvYCC představuje mezinárodní normu pro barevný prostor v obrazu. Tato norma poskytuje širší rozsah barev než aktuálně používaný standard.

## Systém

**Laser:** polovodičový laser

## Výstupy

(**Název konektoru:** typ konektoru/ výstupní úroveň/zatěžovací impedance)  
**AUDIO OUT L/R (Audio výstup - levý/ pravý kanál):**

Konektor phono/2 Vrms/10 kiloohmů  
**DIGITAL OUT (OPTICAL) (Digitální výstup - optický):**

Optický výstup/-18 dBm (vlnová délka 660 nm)

**DIGITAL OUT (COAXIAL) (Digitální výstup - koaxiální):**

Konektor phono/0,5 V<sub>s</sub>-š/75 ohmů

**5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů):**

Konektor phono/2 Vrms/10 kiloohmů

**HDMI OUT (Výstup HDMI):**

19pinový standardní konektor HDMI

**COMPONENT VIDEO OUT**

(**Komponentní video výstup**) (Y, Pb/Cb, Pr/Cr):

Konektor phono/Y: 1,0 V<sub>s</sub>-š, Pb/Cb, Pr/Cr: progresivní nebo prokládaný = 0,7 V<sub>s</sub>-š/75 ohmů

**VIDEO:** konektor phono/1,0 V<sub>s</sub>-š/75 ohmů

**S VIDEO:** 4pinový konektor mini DIN/Y:

1,0 V<sub>s</sub>-š, C: 0,3 V<sub>s</sub>-š (PAL)/Y: 1,0 V<sub>s</sub>-š, C: 0,286 V<sub>s</sub>-š (NTSC)/75 ohmů

## Všeobecné údaje

**Napájení:**

220 - 240 V střídavých, 50/60 Hz

**Příkon (odběr):** 33 W

**Rozměry (přibližné):**

430 × 99,2 × 361 mm (šířka/výška/hloubka) včetně vyčnívajících částí

**Hmotnost (přibližná):** 4,8 kg

**Provozní teplota:**

5 °C až 35 °C

**Provozní vlhkost:**

25 % až 80 %

## Dodávané příslušenství

Viz strana 9.

Technické údaje a design výrobku mohou být předmětem změn bez upozornění.

# Seznam jazykových kódů

Podrobnosti - viz strana 49.

Jazyk (zkratka)	Kód
Japonština (ja)	1001
Angličtina (en)	0514
Francouzština (fr)	0618
Němčina (de)	0405
Italština (it)	0920
Španělština (es)	0519
Holandština (nl)	1412
Ruština (ru)	1821
Čínština (zh)	2608
Korejština (ko)	1115
Řečtina (el)	0512
Afarština (aa)	0101
Abcházština (ab)	0102
Afrikánština (af)	0106
Amharičtina (am)	0113
Arabština (ar)	0118
Asámština (as)	0119
Aymara (ay)	0125
Azerbajdžánština (az)	0126
Baškirština (ba)	0201
Běloruština (be)	0205
Bulharština (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bišlama (bi)	0209
Bengálština (bn)	0214
Tibetština (bo)	0215
Bretonština (br)	0218
Katalánština (ca)	0301
Korsičtina (co)	0315
Čeština (cs)	0319
Velština (cy)	0325
Dánština (da)	0401
Bhutánština (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Estonština (et)	0520
Baskytština (eu)	0521
Perština (fa)	0601
Finština (fi)	0609
Fiji (fj)	0610
Faroese (fo)	0615
Fríština (fy)	0625
Irština (ga)	0701
Skotská galština (gd)	0704
Galician (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801
Hindi (hi)	0809

Jazyk (zkratka)	Kód
Chorvatština (hr)	0818
Maďarština (hu)	0821
Arménština (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonéština (in)	0914
Islandština (is)	0919
Hebrejština (iw)	0923
Jidiš (ji)	1009
Jávština (jw)	1023
Gruzínština (ka)	1101
Kazachština (kk)	1111
Grónština (kl)	1112
Kambodština (km)	1113
Kannada (kn)	1114
Kashmiri (ks)	1119
Kurdština (ku)	1121
Kirgizština (ky)	1125
Latina (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Laoština (lo)	1215
Litevština (lt)	1220
Lotyština (lv)	1222
Malagasy (mg)	1307
Maorština (mi)	1309
Makedonština (mk)	1311
Malajština (ml)	1312
Mongolština (mn)	1314
Moldavština (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malajština (ms)	1319
Maltština (mt)	1320
Barmština (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepálština (ne)	1405
Norština (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriya (or)	1518
Pandžábština (pa)	1601
Polština (pl)	1612
Pastúnština (ps)	1619
Portugalština (pt)	1620
Quechua (qu)	1721
Rétorománština (rm)	1813
Kirundi (rn)	1814
Rumunština (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskrt (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907
Srbochorvatština (sh)	1908
Sinhalese (si)	1909
Slovenština (sk)	1911

Jazyk (zkratka)	Kód
Slovinština (sl)	1912
Samoánština (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somálština (so)	1915
Albánština (sq)	1917
Srbština (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sundánština (su)	1921
Švédština (sv)	1922
Svahilština (sw)	1923
Tamilština (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tadžikistánština (tg)	2007
Thajština (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmenština (tk)	2011
Tagalog (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Turečtina (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatarština (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukrajínština (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbekistánština (uz)	2126
Vietnamština (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Zulu (zu)	2621

# Seznam kódů rodičovského zámku podle země/oblasti

Podrobné informace - viz strana 50.

Oblast (zkratka)	Kód
Argentina (ar)	0118
Austrálie (au)	0121
Rakousko (at)	0120
Belgie (be)	0205
Brazílie (br)	0218
Kanada (ca)	0301
Chile (cl)	0312
Čína (cn)	0314
Dánsko (dk)	0411
Finsko (fi)	0609
Francie (fr)	0618
Německo (de)	0405
Hong Kong (hk)	0811
Indie (in)	0914
Indonésie (id)	0904
Itálie (it)	0920
Japonsko (jp)	1016
Korea (kr)	1118
Malajsie (my)	1325
Mexiko (mx)	1324
Nizozemí (nl)	1412
Nový Zéland (nz)	1426
Norsko (no)	1415
Pákistán (pk)	1611
Filipíny (ph)	1608
Portugalsko (pt)	1620
Ruská federace (ru)	1821
Singapur (sg)	1907
Španělsko (es)	0519
Švýcarsko (ch)	0308
Švédsko (se)	1905
Tajwan (tw)	2023
Thajsko (th)	2008
Velká Británie (gb)	0702
Spojené státy americké (us)	2119

# Rejstřík

Slova označená uvozovkami se zobrazují v nabídkách na obrazovce.

## Číselné položky

5.1CH OUTPUT (Výstup 5.1 kanálů) 14, 51

## A

„A/V Control“ (Ovládání A/V) 22  
AACs 60  
ANGLE (Úhel záběru) 24  
AUDIO (Zvukový doprovod) 24  
Audio Control (Ovládání zvuku) 27  
Audio Output Mode  
(Režim výstupu zvuku) 51  
Audio Setup (Nastavení zvuku) 47  
AVCHD 6, 60

## B

Barevná tlačítka 24  
Baterie 16  
BD-R 5, 60  
BD-RE 5, 60  
Blu-ray disk 5, 60  
„BRAVIA“ Theatre Sync 11

## C

CD 5

## D

Dálkový ovladač 16, 17, 24  
DIMMER (Jas displeje) 24  
Disk DVD VIDEO 5, 60  
Disk DVD+R 5, 61  
Disk DVD+RW 5, 61  
Displej  
displej na předním panelu 59  
DISPLAY (Zobrazení) 24  
Displej na předním panelu 59  
Dolby Digital 14, 60  
„Dolby Digital Output“  
(Výstup Dolby Digital) 47  
Dolby Digital Plus 48, 60  
Dolby TrueHD 48, 60  
DTS 60  
„DTS Downmix“ (Slučování DTS) 47  
„DTS Output“ (Výstup DTS) 47  
DTS-HD 48, 60  
DVD-R 5, 61  
DVD-RW 5, 61

## E

Easy Setup (Snadné nastavení) 18

## F

Filmový software 61

## H

HDMI 11, 12, 18, 45, 47, 61  
HDMI Control (Ovládání přes konektor HDMI) 11, 21, 52

## I

Informace o disku 26  
Inicializace přehrávače 53

## K

Kapitola 25, 60

## L

„Language“ (Jazyk) 49

## M

„Memory“ (Paměť) 28  
„Movies“ (Filmy) 32  
MPEG 32  
„Music“ (Hudba) 36

## O

Obrazovky nastavení 44  
Odstraňování problémů 54  
„Options“ (Možnosti) 52

## P

„Parental Control“ (Rodičovský zámek) 50  
„Photos“ (Fotografie) 40  
POP UP/MENU (Vysunovací nabídka/nabídka) 25  
Použitelné disky 5  
Pro Logic 14, 47, 60  
Progresivní formát 61  
Prokládaný formát (Interlace) 61  
Připojení  
audio kabely 12  
video kabely 10

## R

Regionální kód 7

## S

„Setup“ (Nastavení) 22  
Seznam titulů 22  
„Slideshow“ (Prezentace) 41  
„Speaker Setup“ (Nastavení reprosoustavy) 51  
„Speakers“ (Reprosoustavy) 12, 51  
SUBTITLE (Titulky) 24

## T

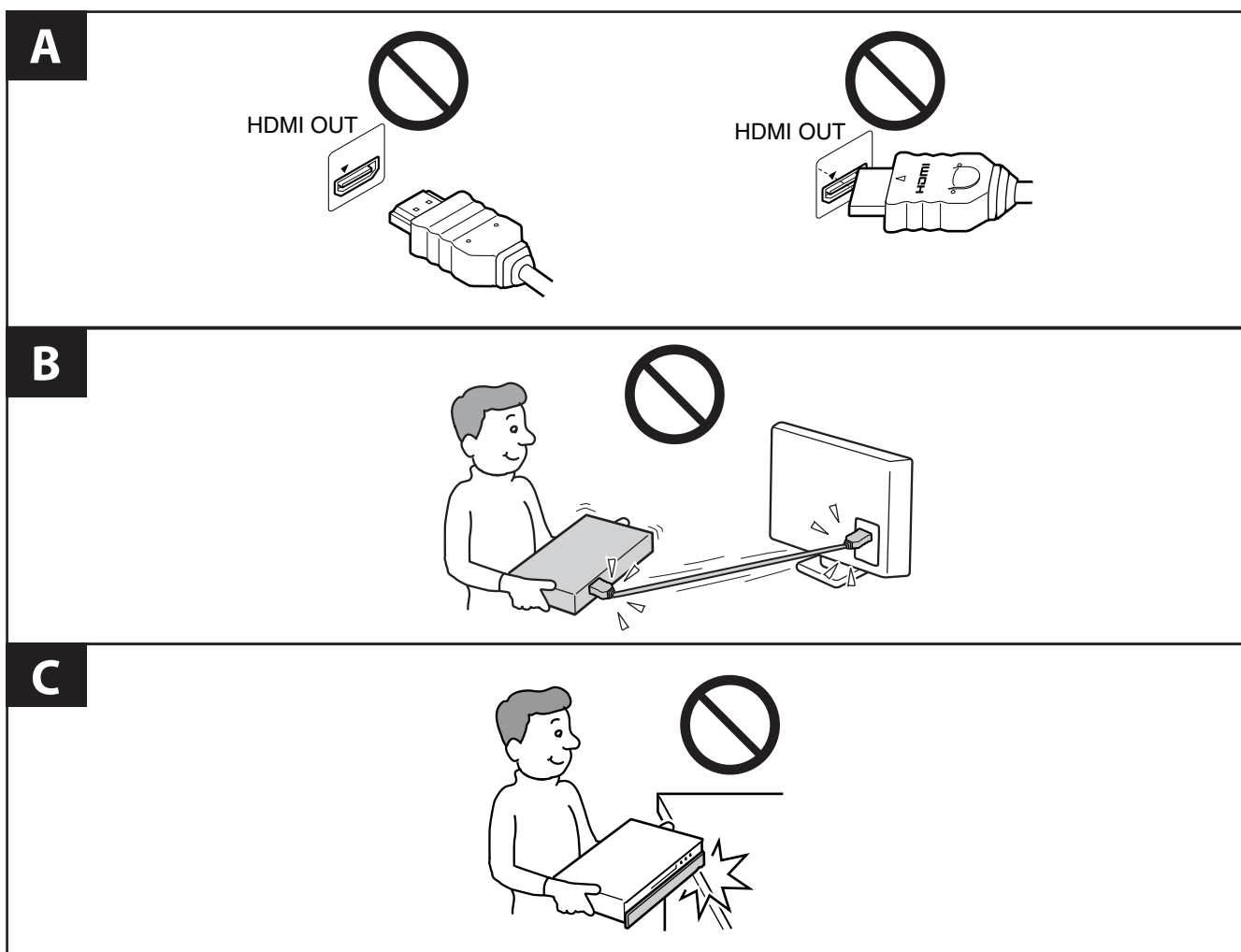
Titul 26, 61  
TOP MENU (Hlavní nabídka) 25  
„TV Type“ (Typ televizoru) 45

## V

„Video Control“ (Ovládání obrazu) 28  
„Video Setup“ (Nastavení obrazu) 45  
Video software 61  
Vyhledávání 26, 34, 38, 42

## X

x.v.Colour 8, 61



#### Poznámky k připojení do konektoru HDMI

Dodržujte následující pokyny, protože při nesprávném zacházení můžete poškodit zástrčku kabelu HDMI i konektor.

- Podle tvaru pozorně vyrovnejte konektor HDMI na zadní části přehrávače se zástrčkou kabelu HDMI. Ujistěte se, že není zástrčka obrácena opačným směrem nebo nakloněna (viz obr. **A**).
- Před přenášením přehrávače nezapomeňte kabel HDMI odpojit (viz obr. **B**).
- Při umístění přehrávače s připojeným HDMI kabelem do skříňky nevystavujte skříňku nadměrnému zatížení. Mohlo by dojít k poškození konektoru HDMI nebo HDMI kabelu.

#### Poznámky k přemísťování přehrávače

- Neotevírejte ani nezavírejte posuvný panel násilím. Posuvný panel lze jednoduše otevřít nebo zavřít stisknutím tlačítka.
- Nepřemísťujte přehrávač, pokud je posuvný panel otevřený (viz obr. **C**).
- Zabraňte silnému nárazu na posuvný panel.











<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.