



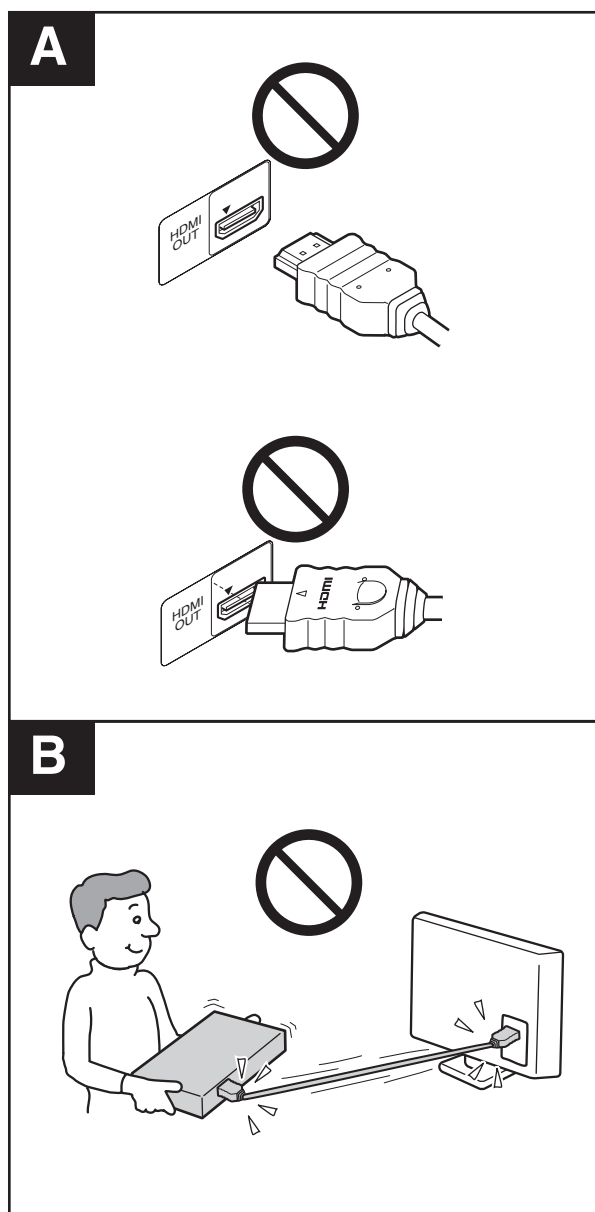
# Přehrávač disků Blu-ray

Návod k obsluze

BDP-S1E

CZ





## Poznámky pro připojení k zásuvce HDMI

Dodržujte následující pokyny, jelikož nesprávným zacházením můžete poškodit zásuvku a konektor HDMI.

- Pozorně srovnejte konektor na kabelu HDMI se zásuvkou HDMI na zadním panelu přehrávače podle tvaru. Ujistěte se, že konektor není převrácený nebo nakloněný (viz obrázek **A**).
- Dejte pozor, abyste konektor HDMI neodpojili během pohybu s přehrávačem (viz obrázek **B**).
- Postavíte-li přehrávač na skříňku s připojeným kabelem HDMI, netlačte příliš silně proti stěně skříňky. Mohlo by dojít k poškození zásuvky nebo kabelu HDMI.

# VAROVÁNÍ

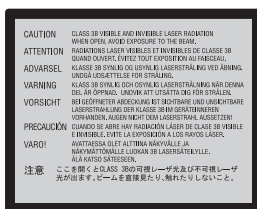
Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.

Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, neotevírejte skříňku přístroje. Opravy přístroje smí provádět pouze osoby s odpovídající kvalifikací. Výměnu síťového kabelu může provádět pouze autorizovaný servis.

Instalované baterie nebo akumulátory nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jehož zdrojem je přímé sluneční světlo, oheň, apod.

## 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 skříň přístroje. Opravy přístroje smí provádět pouze osoby s odpovídající kvalifikací.



Tento štítek je umístěn na ochranném krytu laseru uvnitř přístroje.



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 starých elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a ostatních evropských zemích se systémem tříděného odpadu)

Tento symbol uvedený na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že s daným výrobkem nelze zacházet jako s běžným domácím odpadem. Místo toho je třeba tento výrobek odnést na příslušné sběrné místo, kde bude provedena recyklace takového elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace výrobku můžete předéjit možným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem. Recyklace materiálů přispěje k ochraně přírodních zdrojů. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku vám poskytnou místní úřady, místní služby pro sběr domovního odpadu nebo obchod, v němž jste výrobek zakoupili.

Výrobce tohoto výrobku je společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným zástupcem pro oblast EMC a bezpečnosti 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 pracuje s napájením napětím 220 – 240 V střídavých, 50/60 Hz. Zkontrolujte, zda napájecí napětí uvedené na přístroji odpovídá vašemu místnímu napájecímu napětí.
- Abyste zabránili nebezpečí požáru nebo zasažení elektrickým proudem, nepokládejte na přístroj nádoby naplněné tekutinou, například vazy.

### Instalace

- Neinstalujte systém v šikmém poloze. Přístroj je určen pro provoz pouze v horizontální poloze.
- Nenechávejte přehrávač ani disky v blízkosti zařízení se silným magnetem, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Nepokládejte na přehrávač žádné těžké předměty.
- Neumísťujte přístroj do stísněného prostoru, jako je například polička na knihy nebo na podobné místo.
- Nainstalujte přístroj tak, aby bylo možno napájecí kabel v případě problémů okamžitě vytáhnout ze síťové zásuvky.
- Nevystavujte baterii nadměrným teplotám, jako např. přímé sluneční světlo, oheň atd.

## Poznámky k diskům

- Abyste udrželi disk v čistotě, držte jej při manipulaci vždy za jeho okraj. Nedotýkejte se povrchu.



- Disk nevystavujte přímému slunečnímu záření ani zdrojům tepla (horkovzdušné rozvodny), ani jej nenechávejte v zaparkovaném autě na slunci, kde může dojít ke značnému nárůstu teploty.
- Po přehrávání uložte disk do jeho obalu.
- K čištění disku použijte čisticí utěrku. Disk otírejte směrem ze středu k okraji.



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

# Bezpečnostní upozornění

## Pro vaši bezpečnost

V případě, že se dovnitř přístroje dostane jakýkoliv předmět nebo tekutina, odpojte přístroj od sítě a před dalším používáním jej nechte zkontrolovat kvalifikovanými techniky.

## Zdroje energie

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

## Instalace

- Postavte přehrávač na místo s dostatečným větráním, abyste zabránili akumulaci tepla v přehrávači.
- Neumisťujte přehrávač na měkký podklad, jako je například příkrývka.
- Neinstalujte přehrávač do blízkosti tepelných zdrojů nebo na místa vystavená přímému slunečnímu záření, na prašná místa nebo na místa, kde dochází k mechanickým otřesům.
- Průsvitná část na předním panelu je vyrobena ze skla. Dotýkejte se jí opatrně.

## Provoz

- Jestliže přehrávač přenesete z chladného místa přímo do teplého prostředí nebo velmi vlhké místnosti, může dojít ke kondenzaci vlhkosti na čočkách uvnitř přehrávače. Pokud k tomu dojde, nemusí přehrávač fungovat správně. V takovém případě vyjměte disk a přehrávač ponechejte před dalším používáním přibližně půl hodiny zapnutý, dokud se vlhkost neodpaří.
- Před přenášením vyjměte z přehrávače všechny disky. V opačném případě by mohlo dojít k poškození disku.

## Poznámka k 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 reproduktů.

## Při čištění

Povrch skříňky receiveru, panel a ovládací prvky čistěte jemným hadříkem navlhčeným ve slabém roztoku čisticího prostředku. Nepoužívejte materiály s brusným účinkem, čisticí prášek nebo rozpouštědla, jako je například alkohol nebo benzín.

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

Nepoužívejte prodávané čisticí disky nebo čisticí prostředky na čištění disků/čoček (tekuté nebo ve spreji). Mohlo by dojít k chybné funkci přístroje.

## Poznámka k výměně součástí

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

### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Upozornění: Tento přehrávač umožňuje zobrazení statických snímků na obrazovce televizoru i po delší dobu. Pokud ponecháte statické záběry 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.

Pokud budete mít jakékoli dotazy nebo problémy týkající se vašeho přehrávače, prosíme, obraťte se na vašeho nejbližšího dodavatele výrobků Sony.

# Obsah

<b>VAROVÁNÍ</b> .....	2
<b>Poznámky k diskům</b> .....	2
<b>Bezpečnostní upozornění</b> .....	3
<b>Obsah</b> .....	4
O tomto návodu .....	5
<b>Tento přehrávač může přehrávat následující disky a soubory</b> .....	5
Příklady disků, které tento přehrávač není schopen přehrát .....	6
O přehrávání disků zaznamenaných ve formátu AVCHD .....	6
Kód regionu 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 videokabelů/kabelu HDMI</b> .....	10
Ⓐ Připojení ke vstupu video .....	10
Ⓑ Připojení ke vstupu S VIDEO .....	10
Ⓒ Připojení ke vstupu komponentního videa (Y, P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> , P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> ) .....	10
Ⓓ Připojení do vstupu HDMI .....	11
O funkci 'BRAVIA' Theatre Sync (pouze pro připojení HDMI) .....	11
<b>Krok 3: Připojení audiokabelů</b> .....	12
Ⓐ Připojení k televizoru .....	13
Ⓑ Připojení stereozesilovače (receiveru) a 2 reprosoustav .....	13
Ⓒ Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému dekodérem Dolby Surround (Pro Logic) a 3 až 6 reprosoustavami .....	14
Ⓓ-1 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupy pro 5.1 kanálů a 6 reprosoustavami .....	14
Ⓓ-2 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému digitálním vstupem a 6 reprosoustavami .....	15
Ⓓ-3 Připojení k AV zesilovači (receiveru) vybavenému vstupem HDMI a 8 reprosoustavami .....	15
<b>Krok 4: Připojení napájecího kabelu</b> .....	16
<b>Krok 5: Příprava dálkového ovladače</b> .....	16
Chcete-li ovládat televizor přiloženým dálkovým ovladačem .....	17
<b>Krok 6: 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 ovládáním</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 DVD VIDEO .....	30
Nastavení rodičovského zámku pro BD-ROM .....	30

## Sledování filmů

<b>Sledování všech titulů</b> .....	32
Přehrávání titulu .....	33
<b>Procházení podle žánru, seznamu Quicklist 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 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 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>Nastavení obrazu</b> .....	45
<b>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 pojmů</b> .....	60
<b>Technické údaje</b> .....	61
<b>Seznam kódů jazyků</b> .....	62
<b>Seznam kódů rodičovského zámku podle země/oblasti</b> .....	63
<b>Rejstřík</b> .....	63

## O tomto návodu

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 popsány v této uživatelské příručce, jsou popsány níže:


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

\* Formát MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) představuje normu pro formát definovaný organizací ISO (International Organization for Standardization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG pro komprimování audio dat.

### Poznámka

Ukázky OSD nabídek použité v tomto návodu k obsluze nemusejí odpovídat zobrazení 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:

- Videosoubory MPEG-2 PS.
- Hudební soubory MP3
- Obrázkové soubory JPEG\*.

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

### Poznámky ke kompatibilitě BD-ROM

Tento přehrávač podporuje pouze BD-ROM Profile 1.

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

Audiovýstup se liší následovně v závislosti na zdroji, připojené výstupní zásuvce a vybraném nastavení zvuku. Podrobnosti viz strana 48.

## Příklady disků, které tento přehrávač není schopen přehrát

Přehrávač nepřehraje následující disky:

- BD-RE/BD-R.
- BD v kazetě.
- DVD-RW/DVD-R v režimu VR.
- DVD-RAM.
- HD DVD.
- DVD Audio.
- DATA CD (CD-R/CD-RW jiné, než ve formátu 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 přehrát tyto disky:

- BD-ROM/DVD VIDEO s odlišným kódem regionu.
- Disky s nestandardním tvarem (například karta, srdce).
- Disk s nalepeným štítkem nebo samolepkou.
- Disky, na nichž je ochranná adhezivní fólie nebo celofánová páska.

### Poznámky

- **Poznámky k DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R nebo CD-R/CD-RW**  
Některé disky DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R nebo CD-R/CD-RW nelze na tomto přehrávači přehrát v důsledku kvality záznamu, fyzického stavu disku, nebo charakteristik 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 však na paměti, že některé funkce přehrávání nemusí být u některých disků DVD+RW/DVD+R dostupné ani tehdy, jestliže tyto disky byly správně ukončeny.  
V takovém případě sledujte obsah disku v režimu normálního přehrávání.
- **Hudební disky kódované pomocí technologií pro ochranu autorských práv**  
Tento přístroj je určen k přehrávání disků, které vyhovují 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 diskům DualDisc**  
DualDisc je oboustranný disk, u něhož je na jedné straně zaznamenán DVD materiál a na druhé straně digitální zvukový materiál.  
Jelikož strana disku s hudebním materiálem neodpovídá standardu Compact Disc (CD), není přehrávání na tomto přístroji zaručeno.
- **Poznámky k dvouvrstvým diskům DVD**  
Při přepínání vrstev může dojít ke krátkému přerušení přehrávaného obrazu a zvuku.

## O přehrávání disků zaznamenaných ve formátu AVCHD

Přehrávač umožňuje přehrát disky 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 1080i\*<sup>1</sup>, tak ve specifikaci 720p\*<sup>2</sup> na disky DVD, používající účinnou kódovací technologii 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 videosignál ve vysokém rozlišení (HD), pořízený digitální videokamerou, zaznamenávat 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 přehrát v závislosti na podmínkách záznamu.
- Disk ve formátu AVCHD nebude přehráván, pokud nebyl správně uzavřen.

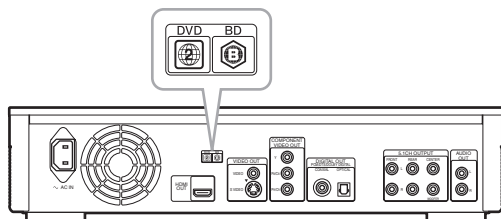


## Kód regionu BD/DVD

Tento přehrávač podporuje funkci regionálního kódu, který je uveden na jeho zadní straně, 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 přehrávat.

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, která je chráněna patentovými právy USA a dalšími právy na ochranu duševního vlastnictví. Používání této technologie chráněné autorskými právy musí být povoleno společností Macrovision Corporation a pokud nebude v autorizaci Macrovision Corporation stanoveno jinak, je omezeno výhradně na domácí či jinak omezené používání. Zpětná demontáž nebo rozebírání je zakázáno.

## Hlavní vlastnosti

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

### Přehrávání 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 a zvuk v HD kvalitě až do 8 kanálů a interaktivní ovládání.

\*<sup>1</sup> Pro využití 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. Jelikož běžné televizory (obojí CRT a ploché panely) zobrazují snímky s intervalem 1/60 nebo 1/50 sekundy, 24 snímků se nezobrazuje rovnoměrně.

V případě 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 prostřednictvím HDMI ('BRAVIA' Theatre Sync)

Funkce „BRAVIA” Theatre Sync zjednodušuje ovládání komponentů Sony, připojených HDMI kabelem (není součástí příslušenství), které jsou kompatibilní s funkcí ovládání prostřednictvím 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 značka nebo registrované obchodní značky společnosti Sun Microsystems, Inc. v USA a ostatních zemích. Esmertec a Jbed jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky 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 8kanálový Linear PCM prostorový zvuk\*. V případě nekompatibilního zesilovače může být na výstupu 5.1kanálový analogový signál ze zásuvek 5.1CH OUTPUT pro zážitek z vysoce kvalitního zvuku.

\* Uvědomte si, že na výstupu zásuvek DIGITAL OUT (COAXIAL nebo OPTICAL) není 8kanálový signál. Budete potřebovat HDMI kabel a HDMI kompatibilní zařízení, které podporuje 8kanálový signál.

## **Přehrávání disků ve formátu AVCHD**

Přehrávač podporuje soubory ve formátu AVCHD záznamy ve vysokém rozlišení vytvořené na AVCHD kompatibilních kamkordérech. 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 současný přenos obrazu SD až HD a vícekanálového 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 videosignálů.

## **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.

# Začínáme

Podle kroků 1 až 7 propojte přehrávač s dalšími přístroji a upravte nastavení přehrávače.

Názvy zásuvek a tlačítek naleznete v „*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 videovstupem.
- Než začnete se zapojováním, odpojte síťové kabely všech připojovaných zařízení.
- Při zasunování konektorů kabelů do zásuvek nepoužívejte moc velkou sílu. Stlačení kabelu proti skříňové polici může kabel poškodit.

- *Krok 1: Vybalení* . . . . . 9
- *Krok 2: Připojení videokabelů/  
HDMI kabelu* . . . . . 10
- *Krok 3: Připojení audiokabelů* . . . . . 12
- *Krok 4: Připojení napájecího kabelu* . . . . . 16
- *Krok 5: Příprava dálkového ovladače* . . . . . 16
- *Krok 6: Snadné nastavení* . . . . . 18
- *Krok 7: Další nastavení* . . . . . 19

## Krok 1: Vybalení

Zkontrolujte, zda máte k dispozici všechny následující položky:

- Videokabel (konektor phono × 1) (1)
- Stereo audiokabel (konektor phono × 2) (1)
- Napájecí kabel (1)
- Dálkový ovladač (1)
- Baterie typu R6 (velikost AA) (2)
- Informace o licenci GNU (pouze anglicky) (1)

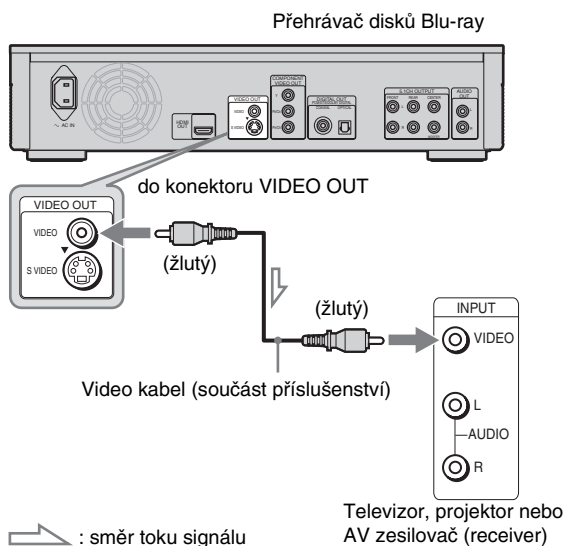
## Krok 2: Připojení video kabelů/kabelu HDMI

Připojte přehrávač videokabelem k televizoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiver). Zvolte jednu z možností **A** až **D** na základě typu vstupní zásuvky na vašem televizoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiver).

Abyste mohli sledovat progresivní signály 1080p 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 1080i na kompatibilním zařízení s komponentním videovstupem.

### **A** Připojení ke vstupu video

Přiložený videokabel (žlutý) připojte od žluté zásuvky (video). Tímto způsobem dosáhnete standardní kvality obrazu.

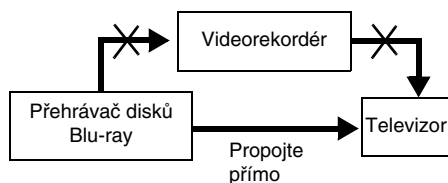


### Při připojení ke standardnímu televizoru s poměrem stran obrazu 4:3

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

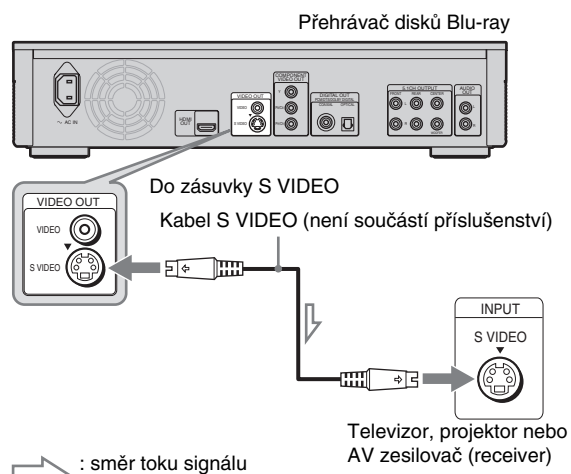
#### Poznámka

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



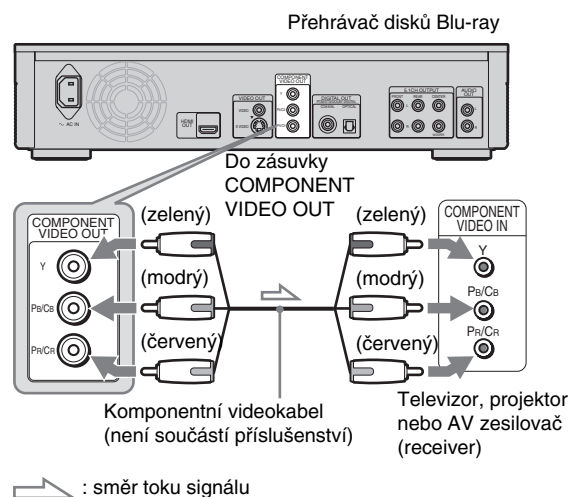
### **B** Připojení ke vstupu S VIDEO

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



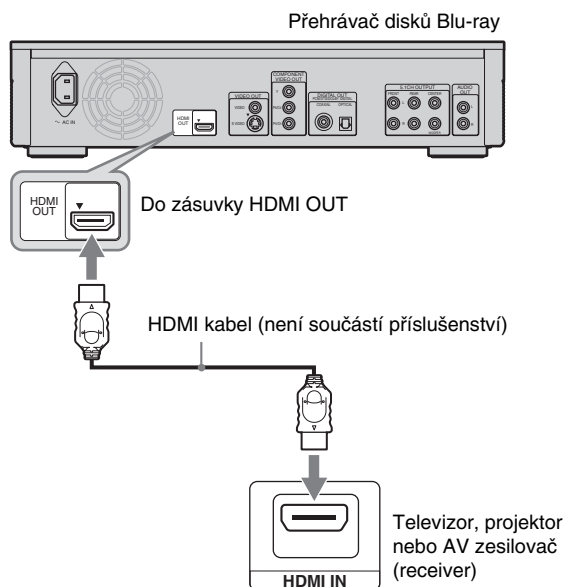
### **C** Připojení ke vstupu komponentního videa (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Připojte zařízení prostřednictvím konektorů COMPONENT VIDEO OUT komponentním videokabelem (není součástí příslušenství) nebo trojicí video kabelů (nejsou součástí příslušenství) stejného druhu a délky. Tímto způsobem dosáhnete věrné reprodukce barev a vysoce kvalitního obrazu. Můžete si také užívat vyšší kvalitu obrazu prostřednictvím progresivních signálů 480p/576p/720p nebo prokládaných signálů 1080i v případě, že je váš televizor, projektor nebo AV zesilovač (receiver) kompatibilní.



## D Připojení ke vstupu HDMI

Pro sledování vysoce kvalitního digitálního obrazu a zvuku přenášeného prostřednictvím konektoru HDMI OUT použijte certifikovaný HDMI kabel Sony (není součástí příslušenství). Budete si užívat vyšší kvalitu obrazu prostřednictvím signálů 480p/576p/1080i nebo 1080p (nejvyšší mezi přehrávači) v případě, že je váš televizor, projektor nebo AV zesilovač (receiver) kompatibilní.

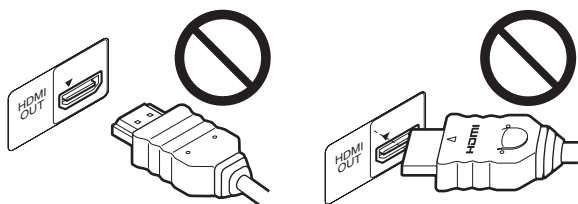


Tento Přehrávač Blu-ray disků je vybaven technologií High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC.

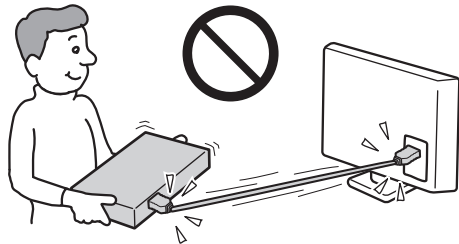
### Poznámky k připojení do zásuvky HDMI OUT

Dodržujte následující pokyny, jelikož při nesprávném zacházení můžete poškodit zásuvku HDMI OUT a konektor.

- Podle tvaru pozorně srovnajte zásuvku HDMI OUT na zadní části přehrávače s konektorem HDMI. Ujistěte se, že není zástrčka obrácena opačným směrem nebo nakloněna.



- Při přemísťování přehrávače odpojte HDMI kabel.



- Při umístění přehrávače s připojeným HDMI kabelem do skřínky nevystavujte skříňku nadměrnému zatížení. Mohlo by dojít k poškození konektoru HDMI OUT nebo HDMI kabelu.
- Při zapojování nebo rozpojování konektorem HDMI neotáčejte ani nešroubujte.

## O indikátorech pro HDMI připojení


Po zapnutí přehrávače se indikátor HD na předním panelu rozsvítí při výstupu videosignálů 720p/1080i/1080p. 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 s progresivním snímkováním signálu 480/576/720/1080, doporučuje se přepnout připojení na výstup „standard definition“ (se standardním rozlišením). V případě dotazů, týkajících se kompatibility vašeho televizoru s tímto modelem přehrávače Blu-ray disků (480p/576p/720p/1080p), se prosím obraťte na naše zákaznické servisní středisko.
- Není-li obraz čistý nebo přirozený nebo vás neuspokojuje, změňte rozlišení videovýstupu stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (strana 46).
- Používejte pouze HDMI kabel označený logem HDMI.

## O vlastnostech funkce „BRAVIA” Theatre Sync (pouze pro HDMI připojení)

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

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

## Příprava pro použití funkcí „BRAVIA” Theatre Sync


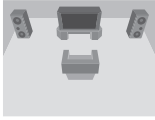
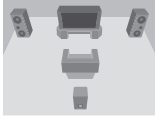
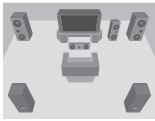

Nastavte „HDMI Control” (Ovládání HDMI) v nastavení „Options” (Možnosti) na „On” (Zap) (strana 52).

### Poznámka

Podle připojeného zařízení nemusí funkce ovládání přes konektor HDMI pracovat. Viz návod k obsluze dodávaný se zařízením.

## Krok 3: Připojení audiokabelů

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

Připojení	Vaše sestava
<p><b>A</b> Televizor</p>	
<p><b>B</b> Stereo zesilovač (receiver) a dvě reprosoustavy</p>	
<p><b>C</b> AV zesilovač (receiver) vybavený dekodérem Dolby<sup>*1</sup> 1 Surround (Pro Logic) a 3 až 6 reprosoustavami • Prostorové efekty: Dolby Surround (Pro Logic)</p>	
<p><b>D-1</b> AV zesilovač (receiver) vybavený vstupními konektory 5.1 kanálů a 6 reprosoustavami • Prostorové efekty: Dolby Digital (5.1 kanálů), DTS (5.1 kanálů)</p> <p><b>D-2</b> AV zesilovač (receiver) s digitálním vstupem obsahujícím dekodér Dolby Digital nebo DTS<sup>*2</sup> a 6 reprosoustav • Prostorové efekty: Dolby Digital (5.1 kanálů), DTS (5.1 kanálů)</p> <p><b>D-3</b> AV zesilovač (receiver) vybavený vstupem HDMI a 8 reprosoustavami • Prostorové efekty: 8kanálové lineární PCM</p>	 

<sup>\*1</sup> Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. „Dolby“, „Pro Logic“, a symbol dvojitého písmene „D“ jsou obchodními známkami společnosti Dolby Laboratories.

<sup>\*2</sup> „DTS“ a „DTS Digital Surround“ jsou registrované obchodní značky společnosti DTS, Inc.

## Poznámky k zásuvce HDMI OUT

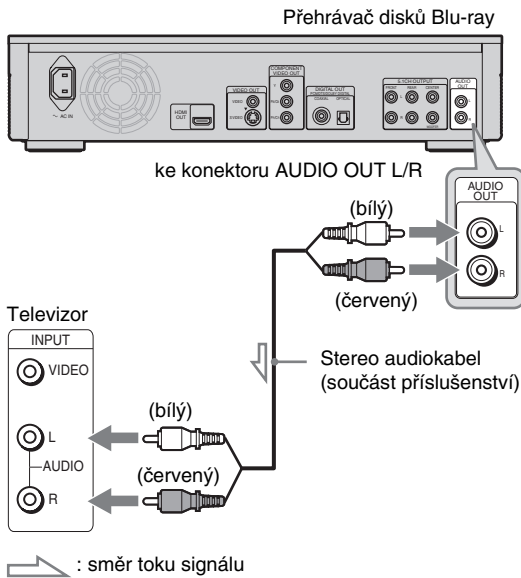
- Při připojení přehrávače k AV zesilovači (receiveru) prostřednictvím HDMI kabelu je potřeba provést jednu z následujících činností:
  - Připojit AV zesilovač (receiver) k televizoru kabelem HDMI.
  - Připojit přehrávač k televizoru jiným videokabelem než HDMI (kabelem pro komponentní video, S VIDEO nebo kabelem video).
- Při zapojování do konektoru HDMI OUT pečlivě vyrovnejte konektor HDMI podle zdířky. Kabel HDMI neohýbejte ani nevystavujte tlaku.
- Změníte-li komponent připojený do zásuvky HDMI OUT, změňte položku „Audio (HDMI)“ (Zvuk) v „Audio Setup“ (Nastavení zvuku), aby odpovídala novému komponentu (strana 47). Přehrávač ukládá odpovídající HDMI nastavení pro pět komponentů.
- HDMI připojení je kompatibilní s dvoukanalovými signály Linear PCM (48 až 192 kHz, 16/20/24 bitů), a 6 až 8kanalovými signály Linear PCM (48 až 96 kHz, 16/20/24 bitů), jako doplnění k datovému toku Dolby Digital a DTS (signály 5.1 kanálů maximálně 96 kHz, 16/20/24bitů).

### Poznámka

Pokud připojíte komponent, který není se zvoleným audio formátem kompatibilní, reprosoustavy budou vyzařovat hlasitý šum (nebo žádný zvuk), který může poškodit reprosoustavy nebo váš sluch.

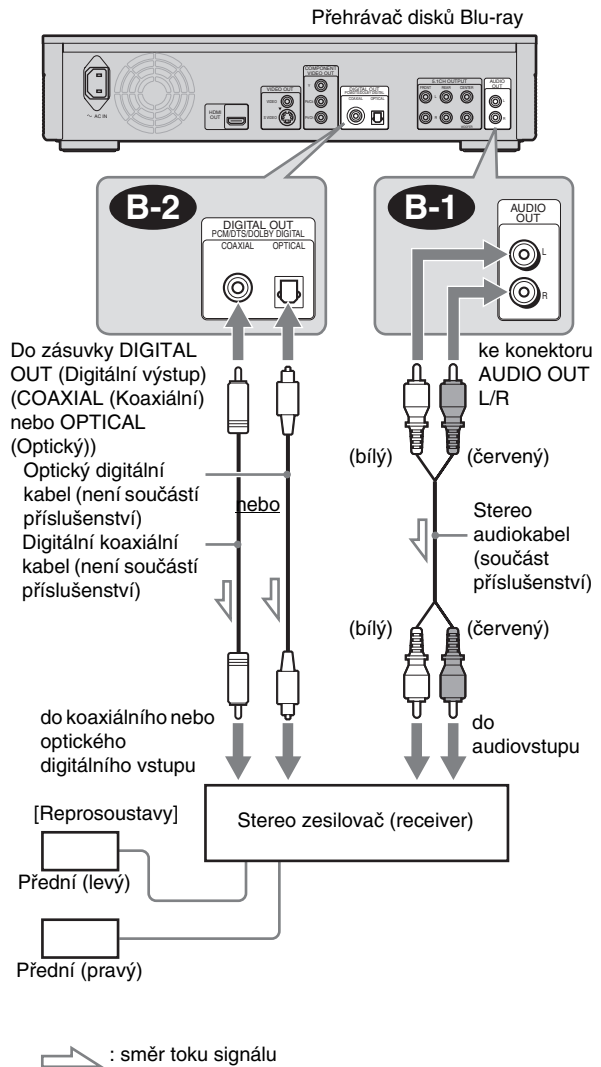
## A Připojení k televizoru

Toto propojení bude pro reprodukci zvuku používat reproduktory vašeho televizoru.



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

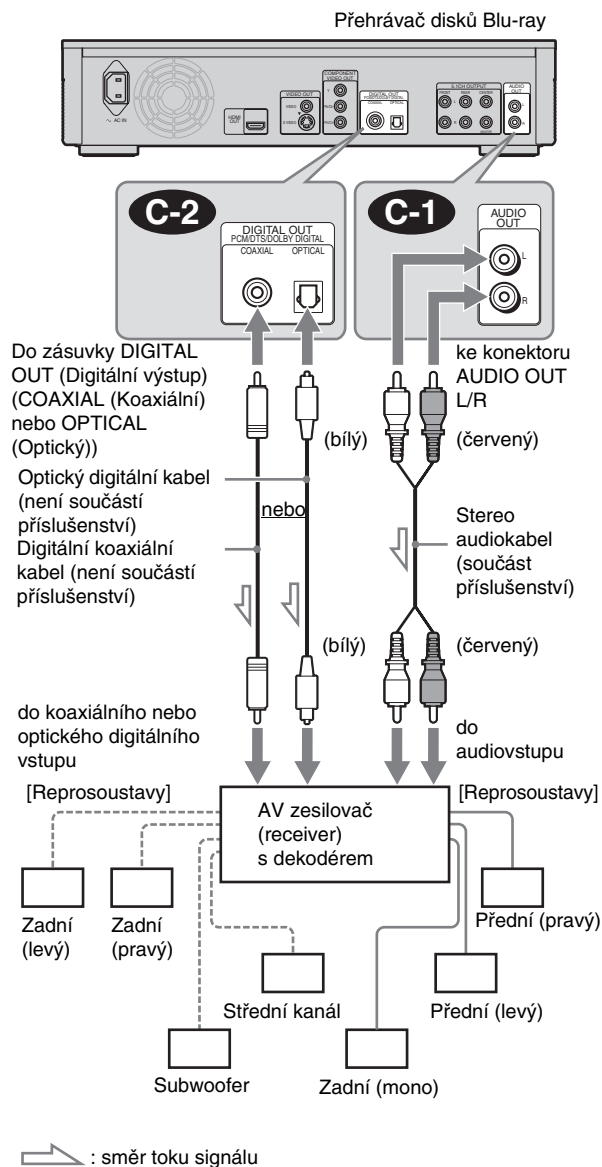
Pokud je zesilovač (receiver) vybaven pouze vstupními zásuvkami L/R audio, použijte zapojení **B-1**. Pokud je váš zesilovač (receiver) vybaven digitálním vstupem, použijte zapojení **B-2**.



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

Pokud je AV zesilovač (receiver) vybaven pouze vstupními zásuvkami L/R audio, použijte zapojení **C-1**. Pokud je váš zesilovač (receiver) vybaven digitálním vstupem, použijte zapojení **C-2**.

Prostorových efektů Dolby Surround si můžete užívat pouze při přehrávání disků s formátem zvuku Dolby Surround nebo vícekanalovým formátem zvuku (Dolby Digital nebo DTS).



### **Rada**

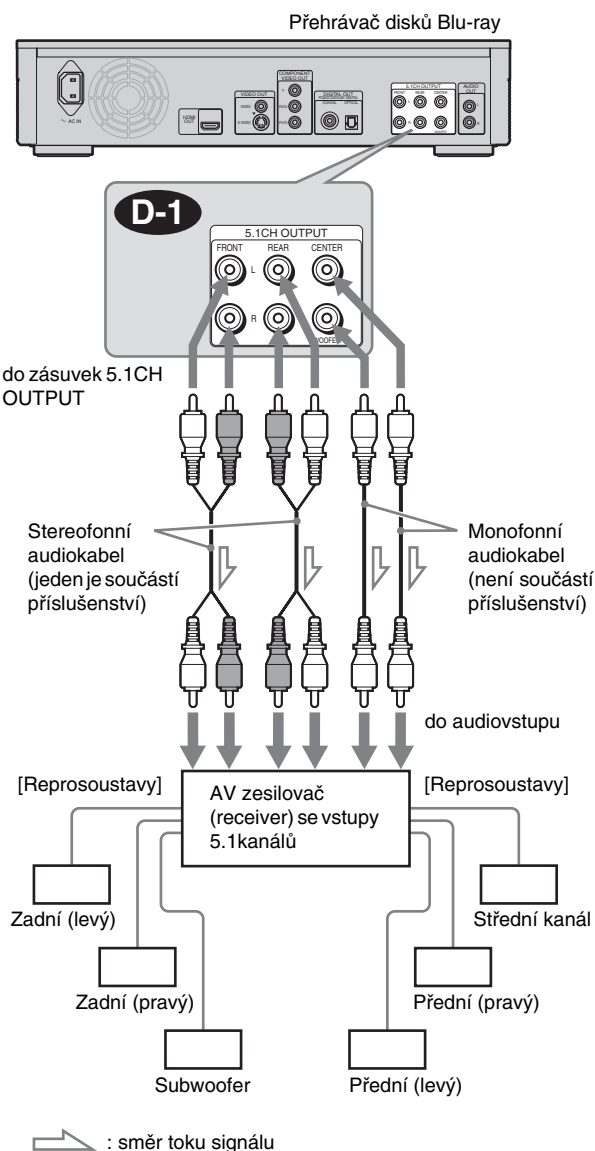
Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

### **Poznámka**

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

## **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**.



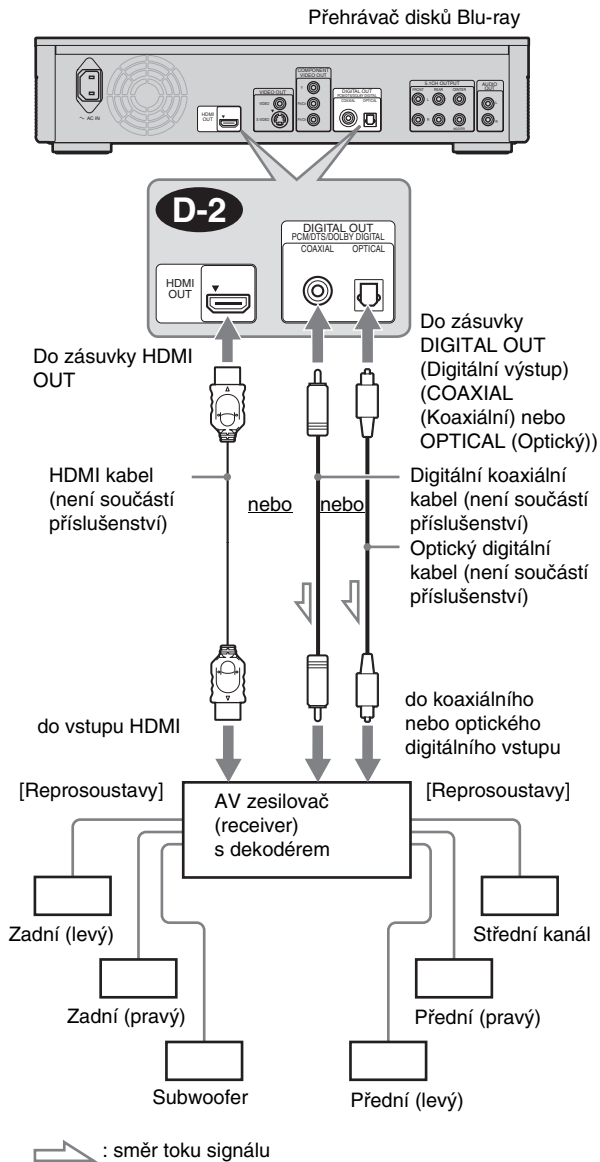
### **Rada**

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.

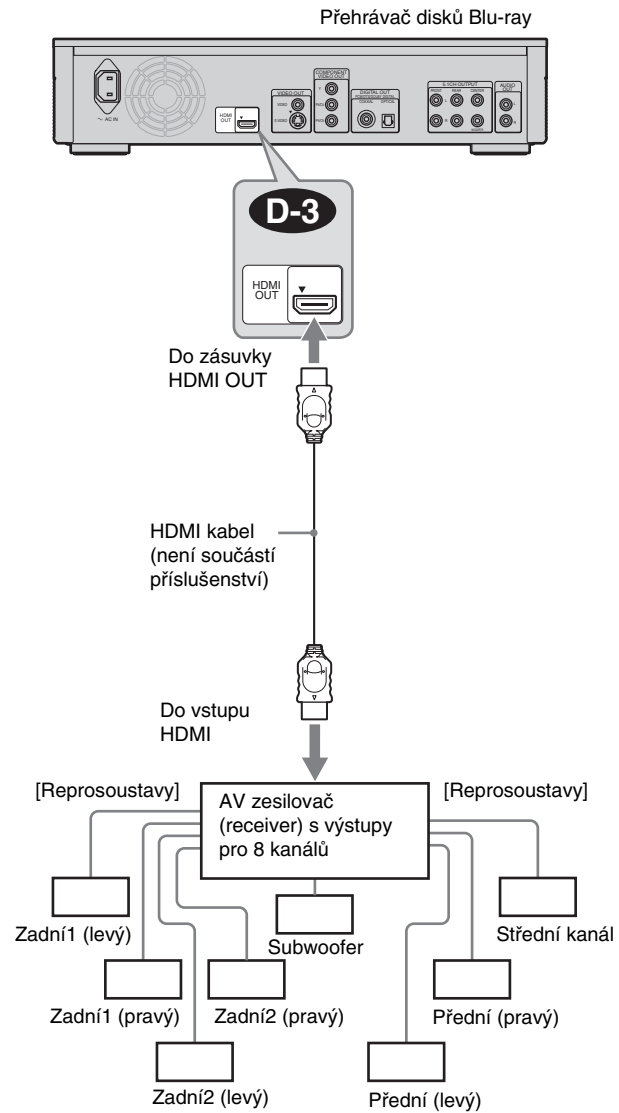


### Rada

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 8kanálový vstup Linear PCM prostřednictvím HDMI připojení, můžete si vychutnat prostorový zvuk v zapojení **D-3**.



### Rada

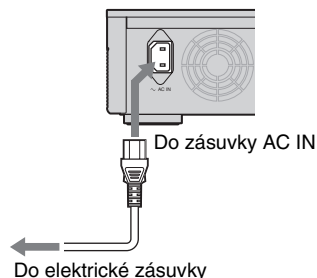
Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými zařízeními.

### Poznámka

Ne všechny HDMI kompatibilní AV zesilovače (receivery) dokáží zpracovat 8kanálové signály Linear PCM. Podívejte se také do návodu k obsluze pro připojený AV zesilovač (receiver).

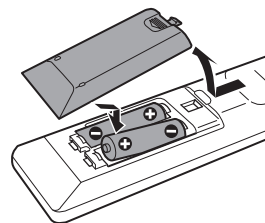
## Krok 4: Připojení napájecího kabelu

Po dokončení všech připojení, připojte příložený napájecí kabel do zásuvky AC IN na přehrávači. Pak zapojte napájecí kabely přehrávače a televizoru do elektrické zásuvky.



## Krok 5: Příprava dálkového ovladače

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

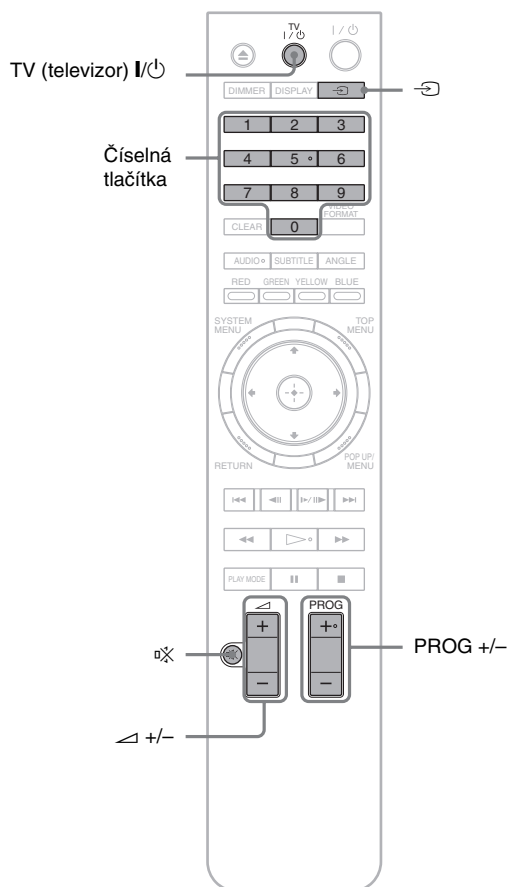


### Poznámky

- Dálkový ovladač nenechávejte v místech s velmi vysokou teplotou nebo vlhkostí.
- Dbejte na to, aby se do dálkového ovladače nedostaly žádné předměty, zejména při výměně baterií.
- Nevystavujte senzor dálkového ovládání přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům světla. Mohlo by to mít za následek nefunkčnost dálkového ovladače.
- 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 dodaného dálkového ovladače je možno ovládat úroveň hlasitosti, přepínat vstupy a hlavní vypínač televizorů značky Sony.



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

## Ovládání dalších televizorů dálkovým ovladačem

Prostřednictvím dodaného dálkového ovladače je rovněž možno ovládat úroveň hlasitosti, přepínač vstupu a síťový vypínač televizoru jiných výrobců než Sony.

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

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

### ♦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 **Znovu vložte baterie při stisknutí číselných tlačítek 1, 2 a 3.**
- 3 **Počkejte několik sekund.**

### Poznámka

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

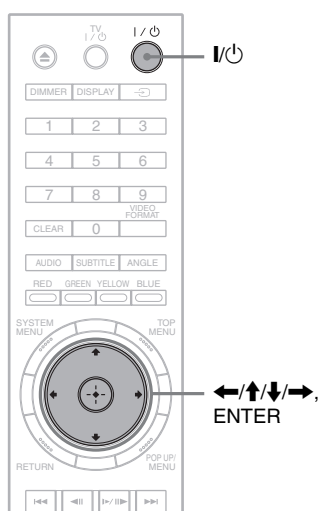
## Krok 6: Snadné nastavení

Podle následujících kroků provedete základní minimální nastavení přehrávače. Pokud nedokončíte snadné nastavení (Easy Setup), zobrazí se toto 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 proces Easy Setup (Snadné nastavení). Další spuštění bude po dokončení snadného nastavení podstatně kratší.



**1** Zapněte televizor.

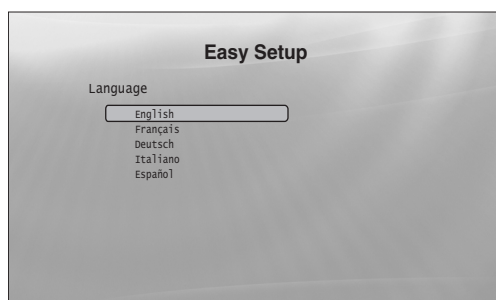
**2** Stiskněte tlačítko I/φ pro zapnutí přehrávače.

Přehrávač se po chvíli zapne.

**3** Přepněte přepínač vstupu televizoru tak, aby se signál z přehrávače zobrazil na obrazovce televizoru.

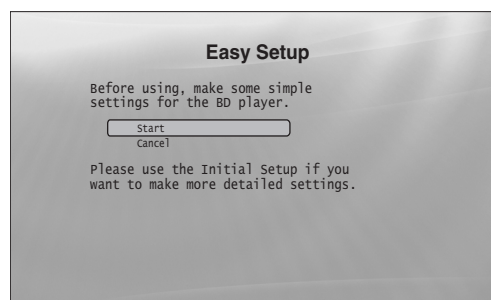
Nezobrazí-li se nabídka pro výběr jazyka OSD, vyberte „Start“ v „Easy Setup“ (Snadné nastavení) v nastavení „Options“ (Možnosti) (strana 52).

**4** Zvolte jazyk OSD, který chcete používat a stiskněte tlačítko ENTER.



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

**5** Vyberte „Start“, a stiskněte ENTER pro spuštění procesu „Easy Setup“ (Snadné nastavení).

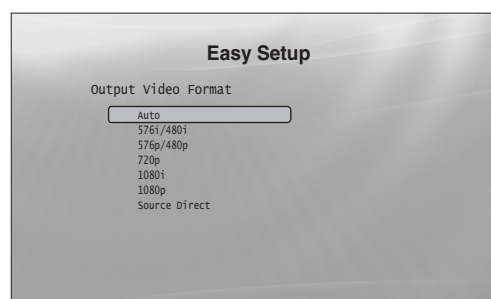


◆ Nezobrazí-li se výše uvedená obrazovka

Přejděte na krok 6. Obrazovka se zobrazí pouze při prvním zapnutí přehrávače.

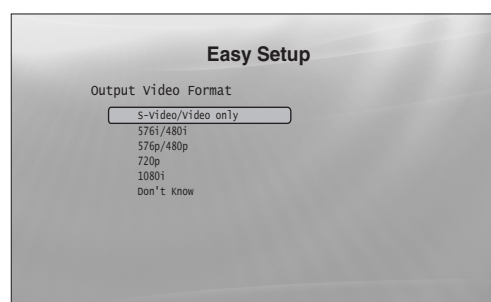
**6** Vyberte výstupní formát obrazu pro připojený televizor a stiskněte ENTER. Podrobnosti o videovýstupu viz strana 46.

◆ Používáte-li zásuvku HDMI OUT



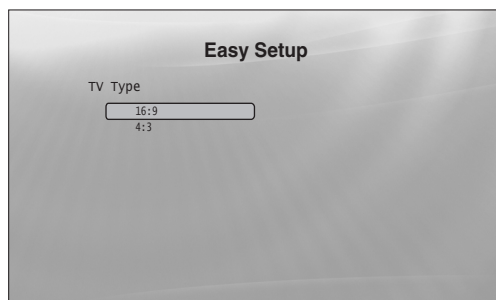
Vyberte z možností „Auto“, „576i/480i“, „576p/480p“, „720p“, „1080i“, „1080p“ nebo „Source Direct“ a pak pokračujte krokem 8. „TV Type“ (Typ televizoru) v kroku 7 bude nastaven na „16:9“ (širokoúhlá obrazovka).

◆ Používáte-li jiné zásuvky než výstup HDMI OUT



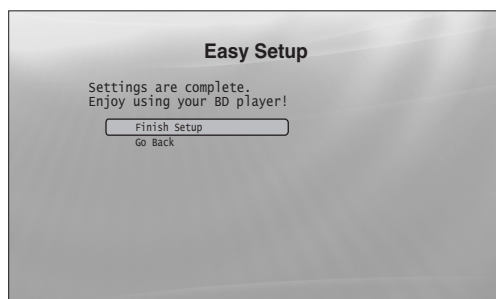
Vyberte z možností „S-Video/Video only“ (Pouze S-Video/Video), „576i/480i“, „576p/480p“, „720p“, „1080i“ nebo „Don't Know“ (Nevím). Vyberete-li „720p“ nebo „1080i“, pokračujte krokem 8. „TV Type“ (Typ televizoru) v kroku 7 bude nastaven na „16:9“ (širokoúhlá obrazovka).

## 7 Vyberte poměr stran obrazu, který odpovídá vašemu televizoru a stiskněte ENTER.



- ◆ Pokud máte širokoúhlý televizor nebo standardní 4:3 televizor s širokoúhlým režimem  
Vyberte „16:9“ (strana 45).
- ◆ V případě, že máte standardní televizor s poměrem stran 4:3  
Vyberte „4:3“ (strana 45).

## 8 Vyberte „Finish Setup“ (Dokončit nastavení) a stiskněte ENTER.



### Tipy

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

## Krok 7: Další nastavení

Následující nastavení jsou nutná v případě použití příslušného připojení.

### Pro videopřipojení

- ◆ **Používáte-li zásuvky COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní videovýstup)**  
(Zapojení © strana 10)
  - Vyberte výstupní rozlišení obrazu pro váš televizor stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (strana 46).
- ◆ **Používáte-li zásuvku HDMI OUT**  
(Zapojení ⓓ strana 11)
  - Vyberte výstupní rozlišení obrazu pro váš televizor stisknutím tlačítka VIDEO FORMAT (strana 46).
  - Vyberte typ videovýstupu ze zásuvky HDMI OUT v položce „YCbCr/RGBPC (HDMI)” nebo „Video Setup” (Nastavení obrazu) (strana 45).

### Pro audiopřipojení

- ◆ **Používáte-li zásuvku DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) (Digitální výstup (optický nebo koaxiální))**  
(Připojení B-2, C-2, D-2 strana 13 až 15)
  - Nastavte „Dolby Digital Output” (Výstup Dolby Digital) a „DTS Output” (Výstup DTS) v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) (strana 47) podle dekodéru AV zesilovače (receiveru).
- ◆ **Používáte-li zásuvku HDMI OUT**  
(HDMI připojení D-2, D-3 strana 15)
  - Nastavte „Dolby Digital Output” (Výstup Dolby Digital) a „DTS Output” (Výstup DTS) v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) (strana 47) podle dekodéru AV zesilovače (receiveru).
  - Vyberte režim audiovýstupu ze zásuvky HDMI OUT v „Audio (HDMI)” (Zvuk) v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) (strana 47).
- ◆ **Používáte-li zásuvky AUDIO OUT (L/R)**  
(Připojení C-1 strana 14)
  - Nastavte „DTS Downmix” (Smíchání DTS) na „Lt/Rt” v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) (strana 47).
- ◆ **Používáte-li zásuvky 5.1CH OUTPUT**  
(Připojení D-1 strana 14)
  - Nastavte „Audio Output Mode” (Režim výstupu zvuku) na „5.1 Channel” (5.1kanálový) v nastavení „Speakers” (Reposoustavy) (strana 51) a upravte parametry „Speaker Setup” (Nastavení reposoustav) pro váš systém.

### Poznámky

- Pokud připojíte komponent, který není se zvoleným audioformátem kompatibilní, reposoustavy budou vyzařovat hlasitý šum (nebo žádný zvuk), který může poškodit reposoustavy nebo váš sluch.
- Provedete-li připojení pomocí zásuvek HDMI OUT nebo COMPONENT VIDEO OUT a nezobrazí se čistý obraz, nemusí být připojované zobrazovací zařízení kompatibilní s progresivními signály. V takovém případě připojte zobrazovací zařízení do zásuvek S VIDEO nebo VIDEO (zapojení A nebo B viz strana 10), znovu spusťte proces „Easy Setup” (Snadné nastavení) z nastavení „Options” (Možnosti) (strana 52) a vyberte „S-Video/Video only” v kroku 6 (strana 18). Zkontrolujte také znovu výše uvedené položky, abyste zjistili, zda je vyžadováno další nastavení.

# Základní ovládání

Ovládání přehrávače BD je ve většině případů stejné jako u DVD. Tato část obecně popisuje přehrávání BD/DVD/CD společně se základním ovládáním přehrávače.

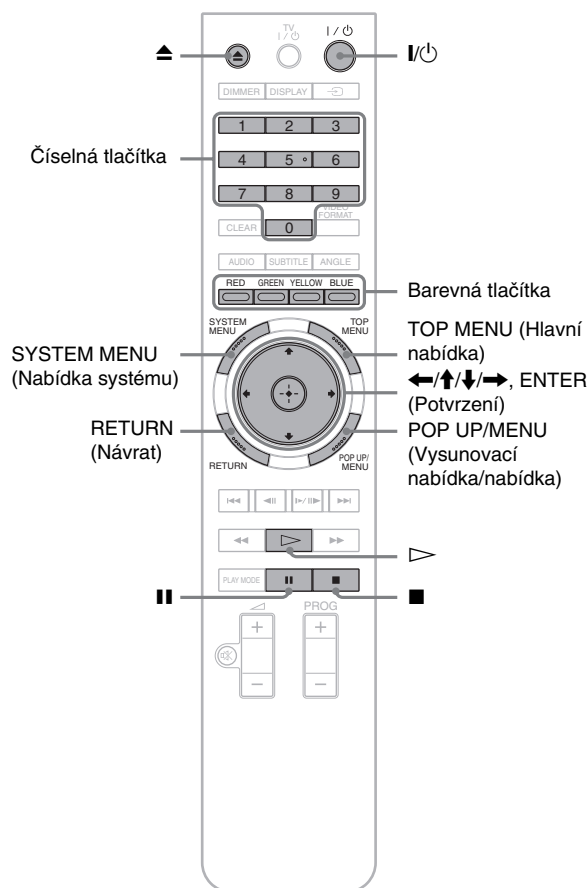
Pro procházení souborů zaznamenaných na DATA DVD\* je dostupná samostatná funkce knihovny. Viz také *strana 32* pro filmy, *36* pro hudbu, *40* pro fotografie. Kompletní seznam funkcí ovládaných dálkovým ovladačem je na *straně 24*.

\* Média 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 ovládáním. . . . . 24
- Zobrazení informací o disku . . . . . 26
- Vjasnění zvuku při nízké hlasitosti (Audio DRC). . . . . 27
- Nastavení obrazu . . . . . 28
- Uzamknutí disku. . . . . 29

## Přehrávání disku


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







- 1** Stiskněte I/Power. 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.
- 4** Vložte disk tak, aby strana, kterou chcete přehrávat, směřovala v přihrádce pro disk dolů.





Přehrávaná strana směřuje dolů

- 5 Stisknutím tlačítka  zavřete přihrádku na disk.**  
Chvilí počkejte, až se na displeji na předním panelu zobrazí typ disku.

- 6 Stisknutím tlačítka  spustíte 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 znovu spuštění přehrávání od předchozího místa zastavení.

- 7 Po dokončení přehrávání stiskněte  pro otevření přihrádky na disk.**

- 8 Vyjměte disk a stiskněte znovu  pro uzavření přihrádky pro disk.**

- 9 Stiskněte  pro vypnutí přehrávače.**

## Používání nabídky BD nebo DVD

Při přehrávání média BD-ROM, DVD VIDEO nebo uzavřeného DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R (režim Video) můžete zobrazit nabídku disku stisknutím tlačítka TOP MENU (Hlavní nabídka) nebo POP UP/MENU (Nabídka). Na některých médiích BD/DVD se nabídky zobrazí automaticky. V obou případech procházejte nabídky tlačítky , , , , ENTER nebo číselnými tlačítky a barevnými tlačítky podle označení pokyny disku na obrazovce. Nabídku BD je možno používat bez přerušování přehrávání.

## Přehrávání médií BD s omezením


Zobrazí-li se na displeji na předním panelu „CANT PLAY“ (Nelze přehrávat) pro médium BD-ROM, změňte nastavení „BD Parental Control“ (Rodičovský zámek BD) (*strana 30*).

## Přehrávání médií DVD s omezením

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

- 1 Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné heslo.**
- 2 Stiskněte ENTER pro potvrzení.**  
Pro zaregistrování nebo změnu hesla viz *strana 29*.


## Poznámky k obnovení přehrávání


- Přehrávání se spustí od začátku titulu, který nebyl přehráván nebo od předchozího bodu zastavení.
- Bod zastavení se zruší, pokud:
  - změníte nastavení přehrávače,
  - vypnete přehrávač (pouze BD-ROM a CD),
  - dvakrát stisknete ,
  - otevřete zásuvku na disk,
  - ukončíte vyhledávání.
- Přehrávač si pamatuje bod zastavení pouze pro jeden titul/skladbu/soubor. Na hudebním CD se přehrávání obnoví od začátku skladby.

## O 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.

## O přehrávání jedním stisknutím tlačítka (pouze při HDMI připojení)

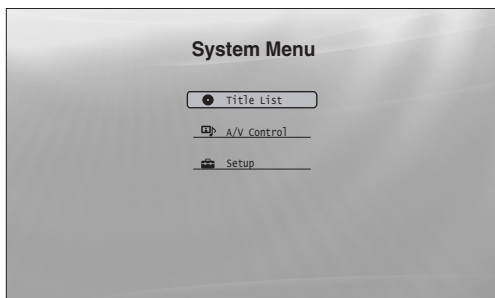
Jedním stisknutím tlačítka  se automaticky zapne přehrávač a TV/AV receiver - TV/AV receiver se přepne na vstup z přehrávače. Automaticky se spustí přehrávání. Pro použití této funkce nastavte položku „HDMI Control“ (Ovládání HDMI) v nastavení „Options“ (Možnosti) na „On“ (Zap) (*strana 52*). TV/AV receiver se také přepne automaticky na vstup z přehrávače v následujících případech:

- Při stisknutí tlačítek , SYSTEM MENU, TOP MENU nebo POP UP/MENU na dálkovém ovladači.
- Při vložení disku s funkcí automatického přehrávání.

# Průvodce obrazovkami

BD DVD DATA DVD CD

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



## 1 Stiskněte SYSTEM MENU pro zobrazení výše uvedené nabídky „System Menu“.

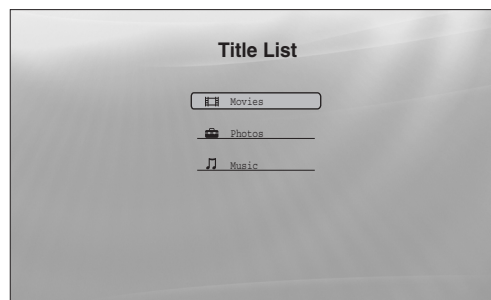
Zobrazí se spouštěcí nabídky přehrávače s odkazy na všechny funkce.

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

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

## Title List (Seznam titulů)

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



Vyberte Title List (Seznam titulů), který chcete zobrazit z možností „Movies“ (Videosekvence), „Photos“ (Fotografie) nebo „Music“ (Hudba) a stisknete ENTER.

### ◆Movies (Videosekvence)

Zobrazení pouze filmových/videotitulů (strana 32).

### ◆(Photos) Fotografie

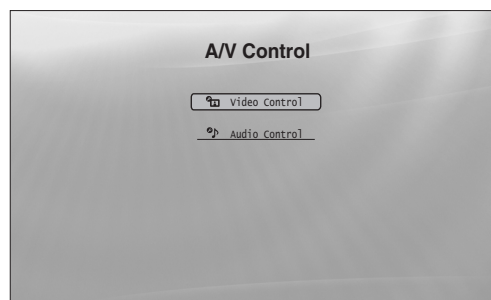
Zobrazení pouze obrázků (strana 40).

### ◆Music (Hudba)

Zobrazení pouze hudebních souborů (strana 36).

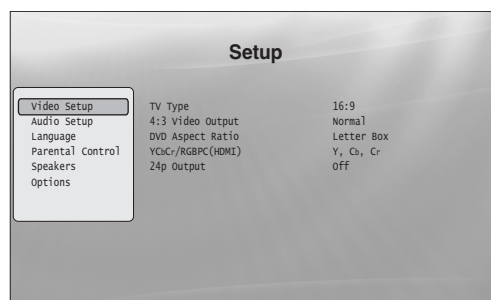
## A/V Control (Ovládání A/V)(strana 27)

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



## Setup (Nastavení) (strana 44)

Zobrazí nabídku pro změnu nastavení parametrů přehrávače. Vyberte související obrazovku nastavení a stisknete ENTER.

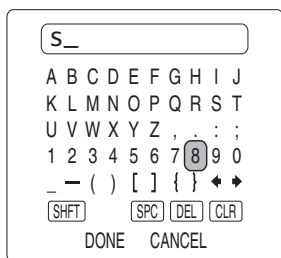




## Zadávání znaků

### DATA DVD

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



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

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

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 Opakujte krok 1 pro dokončení zadávání.

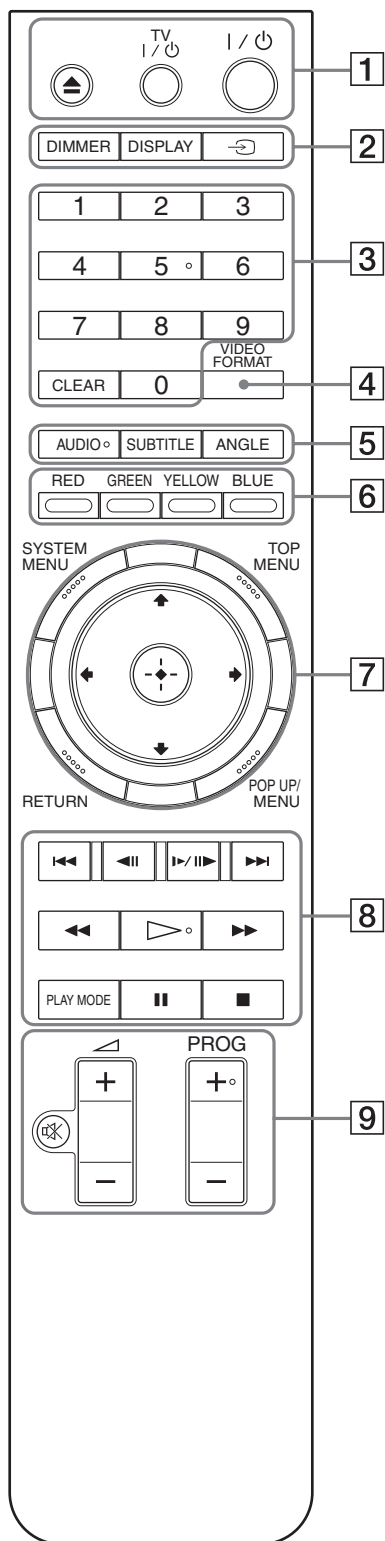
### 3 Vyberte „DONE” (Provedeno) a stiskněte ENTER pro vypnutí klávesnice na obrazovce.

#### Poznámka

Není možné používat rozšířenou znakovou sadu.

# Průvodce dálkovým ovládáním

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



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

- 1** ▲ (otevření/zavření) (strana 20)  
– Otevírá/zavírá přihrádku pro disk.

- TV I/⏻ (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 17)**  
– Zapíná televizor nebo jej přepíná do pohotovostního režimu.

- I/⏻ (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 18)**  
– Zapíná nebo přepíná přehrávač 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 Číselná tlačítka (strana 26)**  
– Zadávání čísel titulů/kapitol apod.

- CLEAR (Mazání)**  
– Vymazání zadaného pole.

- 4 VIDEO FORMAT (formát obrazu) (strana 45)**  
– Mění výstupní rozlišení obrazu ze zásuvek HDMI OUT a COMPONENT VIDEO OUT. Tlačítko opakovaně stiskněte, nezobrazí-li se žádný obraz.

- 5 AUDIO (Zvuk)\*<sup>1</sup> (strana 49)**  
– Výběr zvukové nebo jazykové stopy na BD/DVD.  
\*<sup>1</sup> Při přehrávání videosekvencí MPEG-2 nebo hudebních souborů MP3 na médiu DATA DVD nebo hudebního CD není možné vybrat pouze levý nebo pravý kanál.

- SUBTITLE (Titulky) (strana 49)**  
– Výběr jazyka titulků na 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 BD (mohou být používány také pro interaktivní operace BD Java).

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

- Zobrazení/opuštění spouštěcí nabídky přehrávače (System Menu).

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

- Otevření/uzavření hlavní nabídky BD nebo DVD.

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

- Otevření/uzavření vysunovací nabídky 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)**

- Potvrzuje vybrané položky.

**8 |◀◀/▶▶| (předchozí/následující)**

- Přeskočení na předchozí/následující kapitolu, stopu 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, stiskněte opakovaně ▶▶||▶ pro změnu rychlosti: 1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2 normální rychlosti přehrávání.
- Přehrávání po krocích  
Stiskněte ||▶ během přehrávání a pak stiskněte opakovaně ◀|| nebo ▶▶||▶.

**◀◀/▶▶ (vyhledávání)\*2**

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

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

**▷ (přehrávání)**

- Spuštění nebo znovu spuštění přehrávání.

**PLAY MODE (Režim přehrávání)**

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

**|| (pauza)**

- Přerušování/znovu obnovení přehrávání.

**■ (zastavení)**

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

- 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 stiskněte opakovaně PLAY MODE.**

Dostupné položky se liší v závislosti na aktuálním titulu/stopě/souboru nebo typu disku. Pro zrušení režimu přehrávání stiskněte PLAY MODE znovu. Vyhledávání podle času viz „Vyhledávání pomocí dálkového ovladače“ (strana 26).

**◆ Při přehrávání videosekvence nebo filmového titulu**

Položky	Podrobnosti
Repeat Chapter (Opakovat kapitolu) (pouze BD-ROM/DVD VIDEO)	Opakované přehrávání aktuální kapitoly.
Repeat Title (Opakovat titul)	Opakované přehrávání aktuálního titulu.

**◆ Při přehrávání hudební stopy**

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

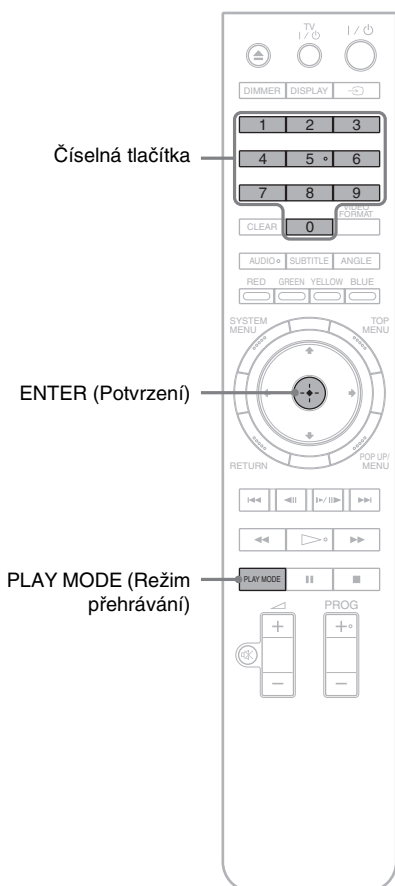
**◆ Při prohlížení fotografií**

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

## Vyhledávání pomocí dálkového ovladače

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

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



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

- 1** Pomocí číselných tlačítek zadejte číslo titulu, když je zastaveno přehrávání.  
Pro vyhledávání kapitoly zadejte číslo během přehrávání číslo kapitoly. Pokud při zadávání uděláte chybu, stiskněte jednou CLEAR a zadejte číslo znovu.
- 2** Stiskněte tlačítko ENTER pro spuštění přehrávání.

### Vyhledávání určitého bodu

- 1** Během přehrávání opakovaně stiskněte PLAY MODE až se zobrazí „Time Search“ (Vyhledávání času).
- 2** Číselnými 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, stiskněte jednou CLEAR a zadejte číslo znovu.
- 3** Stiskněte tlačítko ENTER pro spuštění přehrávání.

#### Poznámka

V závislosti na DVD VIDEO/BD-ROM/DATA DVD nemusí tato funkce vyhledávání pracovat.

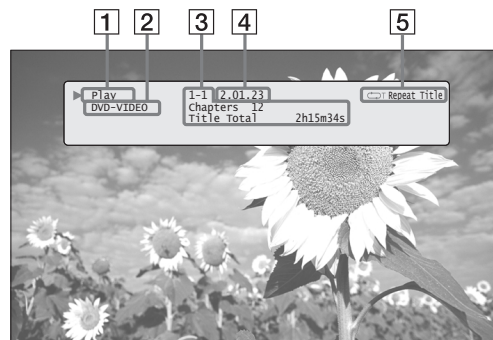
## Zobrazení informací o disku

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

Můžete si zobrazit informace o titulu/kapitole/stopě obsahující přenosovou rychlost obrazových dat atd. stisknutím tlačítka DISPLAY. Informace závisí na typu disku a stavu přehrávače.

### 1 Stiskněte DISPLAY (zobrazení).

Například: Při přehrávání DVD VIDEO.



Zobrazí se následující informace:

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

### 2 Znovu stiskněte DISPLAY.



Zobrazení se přepne na následující informace:

- 1** Informace o kapitole
  - Uplynulý čas aktuální kapitoly.
  - Celková doba přehrávání aktuální kapitoly.
- 2** Přenosová rychlost videodat a informace o datovém toku

## 💡 Tipy

- 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 AUDIO.

# Vyjasnění zvuku při nízké hlasitosti (Audio DRC)

BD DVD DATA DVD

I při nízkých hlasitostech je možné zajistit slyšitelnější slabé zvuky, například dialogy.



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

- 1** Během přehrávání stiskněte SYSTEM MENU.
- 2** Vyberte „A/V Control” (Ovládání A/V) a stiskněte ENTER.
- 3** Vyberte „Audio Control” (Ovládání zvuku) a stiskněte ENTER pro zobrazení výše uvedené obrazovky.
- 4** Při zvýraznění „Audio DRC” vyberte mezi možnostmi „Max” až „Off” (Vyp) stisknutím ←/→.
- 5** Stiskněte ENTER.

## Poznámka

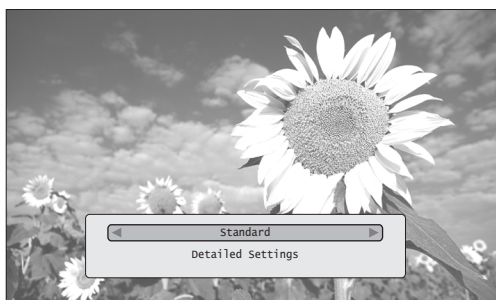
Funkce „Audio DRC” se uplatní pouze na discích Dolby Digital Blu-ray nebo DVD a:

- při nastavení „Dolby Digital Output” (Výstup Dolby Digital) v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) na „Downmix PCM” (Smíchání PCM) (*strana 47*) a výstupu audiosignálů ze zásuvky DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) nebo zásuvky HDMI OUT.
- při nastavení „Audio (HDMI)” (Zvuk HDMI) v „Audio Setup” (Nastavení zvuku) na „PCM” (*strana 47*) a výstupu audiosignálů ze zásuvky HDMI OUT.
- při výstupu audiosignálů ze zásuvek AUDIO OUT (L/R) nebo 5.1CH OUTPUT.

# Nastavení obrazu

BD DVD DATA DVD

Nastavení předvolby obrazu „naladěno pro kino“ vám umožňuje maximalizovat vizuální dojem při sledování filmů z médií BD nebo DVD optimalizací nastavení obrazu pro různě osvětlená prostředí. „Paměť“ vám umožňuje provádět podrobná nastavení.



- 1** Během přehrávání stiskněte **SYSTEM MENU**.
- 2** Vyberte „A/V Control“ (Ovládání A/V) a stiskněte **ENTER**.
- 3** Vyberte „Video Control“ (Ovládání obrazu) a stiskněte **ENTER** 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 (výchozí)	Za normálních okolností vyberte tuto položku.
Memory (1-3)	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**.

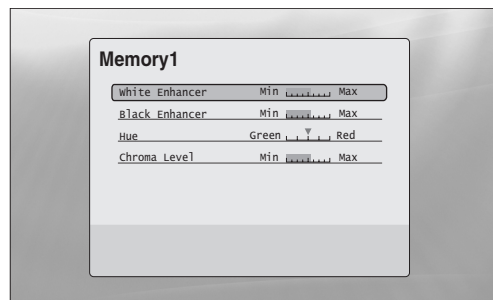
## Rada

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

## Poznámka

Nastavení „Memory“ nemá vliv na výstupní signál ze zásuvek S VIDEO OUT nebo VIDEO OUT.

# Jemné doladění obrazu podle vašich preferencí



- 1** Vyberte z položek „Memory 1“ (Paměť 1) až „Memory 3“ (Paměť 3) v kroku 4 v části „Nastavení obrazu“ (strana 28).
- 2** Vyberte „Detailed Settings“ (Podrobné nastavení) a stiskněte **ENTER** pro zobrazení výše uvedené obrazovky. Pro přepnutí na další položku „Memory“, stiskněte **RETURN**.
- 3** Vyberte jednotlivé parametry obrazu a nastavte je pomocí **←/→**.

## Nastavení s náhledem vlivu

Vyberte nastavení a stiskněte **ENTER** pro přepnutí zobrazení na nastavení. Stiskněte **←/→** pro nastavení při sledování vlivu na obrazu, přehrávaném na pozadí. Pak stiskněte **ENTER** pro uložení nastavení.

Podtrženy jsou výchozí nastavení položky „Memory“.

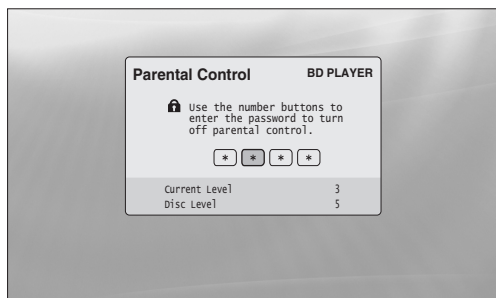
Položky	Podrobnosti
White Enhancer (Vylepšení bílé) (Min~(mid)~Max) (minimální~střední~maximální)	Přizpůsobení jasu bílých barev.
Black Enhancer (Vylepšení černé) (Min~(mid)~Max) (minimální~střední~maximální)	Přizpůsobení bohatosti tmavých barev.
Hue (Odstín) (Green~(mid)~Red) (zelený~střední~červený)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

- 4** Stiskněte **RETURN**.

# Uzamknutí disku

BD DVD

Nastavením hesla a omezením nastavení „Parental Control“ (Rodičovský zámek) můžete ovládat přehrávání nevhodných disků.



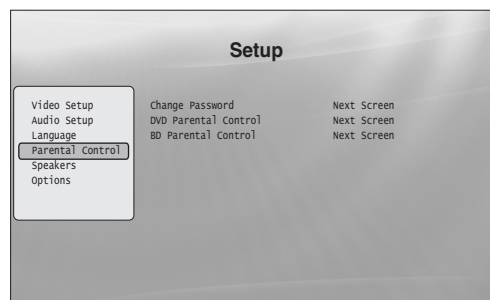
Překračuje-li úroveň DVD nastavenou hodnotu, je vyžadováno heslo.

## 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 neobjeví pro BD-ROM. Nemůžete-li přehrávat BD-ROM z důvodu nastavení rodičovského zámku, vynulujte nastavení „Change Age Restriction“ (Změnit věkové omezení) v „BD Parental Control“ (Rodičovský zámek BD) (strana 30).

# Nastavení/změna hesla

BD DVD



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

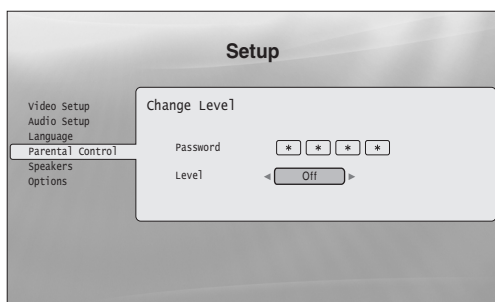
## Rada

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



## Nastavení rodičovského zámku pro DVD VIDEO

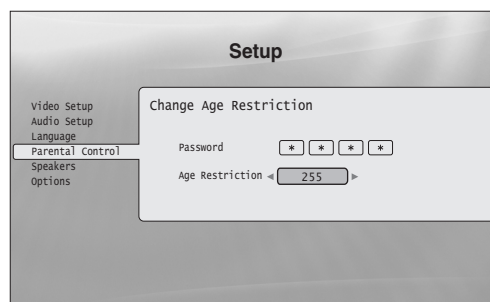
DVD



- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).
- 2 Vyberte „Setup“ (Nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER.
- 3 Vyberte „Parental Control“ (Rodičovský zámek) a stiskněte ENTER pro zobrazení nastavení rodičovského zámku.
- 4 Vyberte „DVD Parental Control“ a stiskněte ENTER.
- 5 Vyberte „Change Level“ (Změnit úroveň) a stiskněte ENTER pro zobrazení výše uvedené obrazovky.  
Tím se nastaví úroveň omezení přehrávání.
- 6 Číselnými tlačítky zadejte heslo a stiskněte tlačítko ENTER.
- 7 Stiskněte  $\leftarrow/\rightarrow$  pro výběr úrovně omezení od „Off“ (Vyp) do „Level 8“, (Úroveň 8) a stiskněte ENTER.  
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.
- 9 Vyberte „DVD Country Code“ (Kód země DVD) a stiskněte ENTER.  
Tím zajistíte, že uvidíte scény určené pro místo vašeho pobytu.
- 10 Na obrazovce „DVD Country Code“ zadejte pomocí číselných tlačítek heslo a stiskněte ENTER.
- 11 Stiskněte  $\leftarrow/\rightarrow$  pro výběr kódu vaší oblasti (viz strana 63) nebo stiskněte  $\downarrow$  a zadejte kód vaší oblasti pomocí číselných tlačítek.
- 12 Stiskněte ENTER.

## Nastavení rodičovského zámku pro BD-ROM

BD



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

☞ Rada

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





# Sledování filmů

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

- Sledování všech titulů. . . . . 32
- Procházení podle žánru, seznamu Quicklist 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 (Procházení)

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

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

### Používání nabídky Browse (Procházet)

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

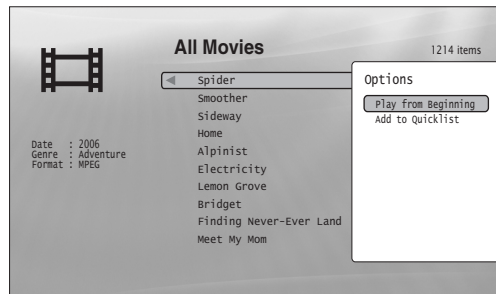
Položky	Podrobnosti
All Movies (Všechny filmy)	Zobrazení seznamu všech titulů (viz výše).
Browse (Procházet)	Zobrazení seznamu žánrů, seznamu Quicklist nebo složek (strana 34).
Search (Vyhledávání)	Vyhledávání titulu pomocí klávesnice na obrazovce (strana 34).
Sort (Třídění)	Přeuspořádání titulů podle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

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

- 1 Vyberte „Sort” (Uspořádat) a stiskněte tlačítko ENTER.**
- 2 Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first” (Nejnovější první), „Oldest first” (Nejstarší první), „By title (A→Z)” (Podle titulu A-Z), „By title (Z→A)” (Podle titulu Z-A) a stiskněte ENTER.**

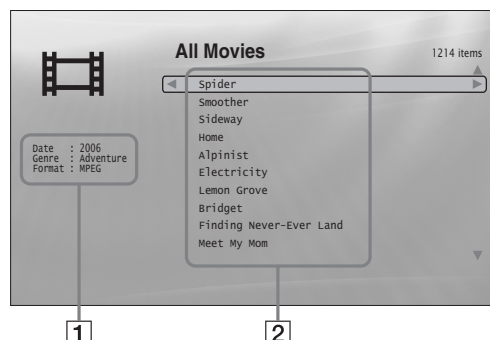
## Přehrávání titulu

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



Nabídka „Options“ (Možnosti) se zobrazí, když vyberete titul a stisknete **→**

## O zobrazení seznamu titulů „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.

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

Stiskněte **→** místo **ENTER** ve výše uvedeném kroku pro zobrazení nastavení 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 seznamu Quicklist)	Přidá vybraný titul do seznamu Quicklist.

### ◆Příklad: Použití funkce „Play from Beginning“ pro vybraný titul

- 1** Vyberte „Play from Beginning“ a stiskněte **ENTER**.

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

Během přehrávání stiskněte opakovaně **PLAY MODE**. Vybrané položky se změní při každém stisknutí: „Time Search“ (Vyhledávání podle času) (strana 26) — „Repeat Title“ (Opakování titulu) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto). Pro podrobnosti viz strana 25.

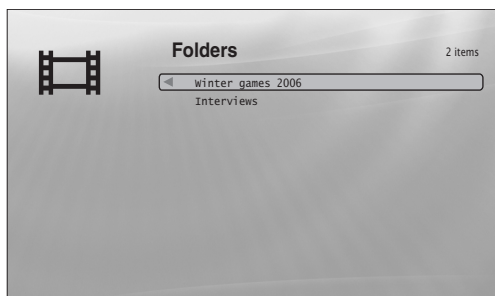
### 🔊 Rada

Ovládání dálkovým ovladačem viz strana 24.

# Procházení podle žánru, seznamu Quicklist nebo složky

DATA DVD

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



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

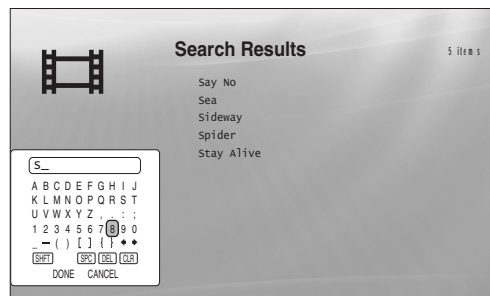
## 🔍 Rada

Můžete vybrat titul a spustit přehrávání stisknutím ▷ nebo ENTER nebo použitím nabídky „Options” (stiskněte ➡).

# Vyhledávání titulu

DATA DVD

Můžete vyhledávat určitý titul nebo tituly s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků

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

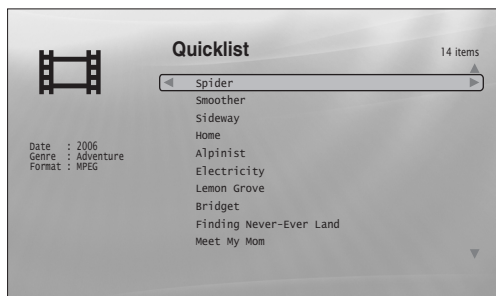
## 🔍 Rada

Můžete vybrat titul a spustit přehrávání stisknutím ▷ nebo ENTER nebo použitím nabídky „Options” (stiskněte ➡).

# Přehrávání podle programu (Quicklist)

DATA DVD

Přehrávejte oblíbené tituly v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“.



„Quicklist“ (Naprogramovaný seznam) neovlivňuje původní záznam na disku

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

- 10 Zvolte titul, od kterého chcete zahájit přehrávání a stiskněte tlačítko ENTER.**

## Odstranění titulu ze seznamu „Quicklist“

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

### Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ můžete přehrávat v různých režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (strana 25).

### Poznámka

Seznam „Quicklist“ může být po některých operacích vymazán (např. otevření přihrádky pro disk nebo vypnutí přehrávače atd.)

# Poslech hudebních souborů

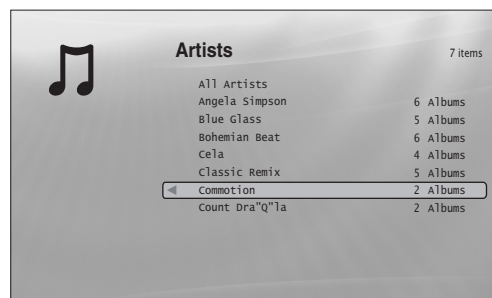
Použijte seznam titulů „Music” (Hudba) pro procházení a přehrávání hudebních souborů MP3 na disku DATA DVD. Můžete si vytvořit seznam „Quicklist” (Rychlý seznam) vašich oblíbených skladeb a přehrávat je v různých režimech přehrávání.

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

## Zobrazení všech interpretů

DATA DVD

Seznam titulů „Music” zobrazí nejprve seznam jmen interpretů na disku.



Po stisknutí ◀ se zobrazí nabídka Browse (Procházet)

- 1** Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER.
- 3** Vyberte „Music” (Hudba) a stiskněte tlačítko ENTER.

Objeví se výše uvedená obrazovka „Artist” (Interpreti), zobrazující všechny jména interpretů (posunovatelné stisknutím ↓). Z obrazovky „Artists” můžete použít položky na všechny stopy v nabídce Browse (Procházet) (viz níže).

### Používání nabídky Browse (Procházet)

Stiskněte ◀ po kroku 3 pro zobrazení položek pro seznam titulů „Music”. Popis operací je uveden na stránkách 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, seznamů Quicklist 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 při jeho průběhu.

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

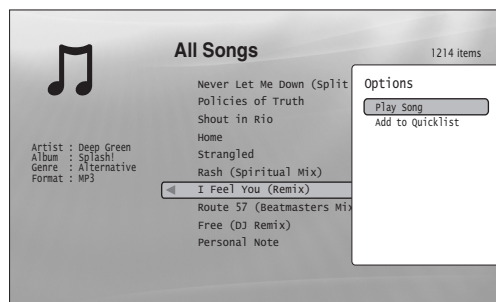
- 1** Pro zobrazení seznamu všech skladeb vyberte „All Songs” (Všechny skladby) z nabídky Browse (Procházet) a stiskněte ENTER.
- 2** Stiskněte ◀ pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 3** Vyberte „Sort” (Uspořádat) a stiskněte tlačítko ENTER.

- 4 Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first“ (Od nejnovějšího), „Oldest first“ (Od nejstaršího), „By title (A→Z)“ (Podle názvu vzestupně), „By title (Z→A)“ (Podle názvu sestupně), „By artist (A→Z)“ (Podle interpreta vzestupně), „By artist (Z→A)“ (Podle interpreta sestupně) a stiskněte ENTER.

## Přehrávání sklady

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

- 2 Vyberte skladbu, kterou chcete přehrávat a stiskněte ENTER nebo ▷. Spustí se přehrávání titulu. Ostatní nastavení přehrávání můžete použít pro vybranou skladbu prostřednictvím nabídky „Options“ (Možnosti) (viz níže).



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

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

Stiskněte → místo ENTER ve výše uvedeném kroku pro zobrazení nastavení nabídky „Options“ (Možnosti) použitelných pro skladbu v dané situaci. Ve výše uvedeném příkladu jsou dostupné následující položky.

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

### ◆Příklad: Použití funkce „Play Song“ na vybranou skladbu

- 1 Vyberte možnost „Play Song“ (Přehrávat skladby) a stiskněte ENTER.

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

Během přehrávání stiskněte opakovaně PLAY MODE. Vybrané položky se změní při každém stisknutí: „Repeat Track“ (Opakování skladby) — „Repeat All“ (Opakování všech skladeb) — „Random“ (Náhodné přehrávání) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto).

Pro podrobnosti viz strana 25.

### 🔧 Tipy

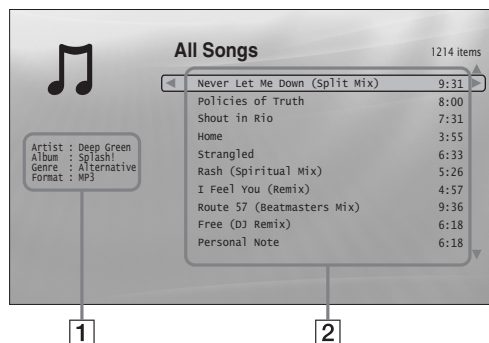
- Ovládání dálkovým ovladačem viz strana 24.
- Dokonce i po zastavení obnoví přehrávač přehrávání od naposledy přehrávané skladby.

- V závislosti na použitém zapisovacím softwaru se zobrazované názvy skladeb nebo alb mohou lišit od zadaných znaků.

## Poznámky

- Doba přehrávání některých zvukových stop 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 selhání připojeného zařízení.
- Přehrávání nemusí začít okamžitě po přeskočení na další album.
- Při používání funkce obnovy u skladeb MP3 začne přehrávání od začátku skladby.

## O zobrazení seznamu titulů „Music“ (Všechny skladby)



### 1 Podrobné informace

Zobrazení podrobností o vybrané skladbě.

- Artist (Interpret): Zobrazení jména interpreta.
- 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.

## O audiosouborech, které nelze přehrávat

Přehrávač nedokáže přehrávat soubor, když:

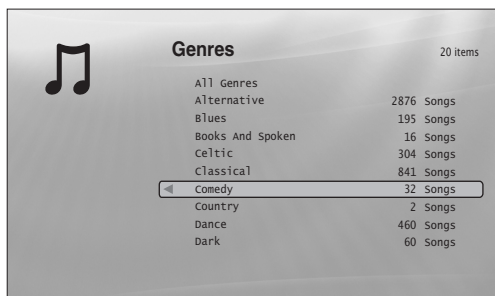
- Disk DATA DVD nebyl zaznamenán ve formátu MP3, který odpovídá formátu UDF (Universal Disk Format).
- Soubor audiosklady nemá příponu „.MP3“.
- Data nejsou ve správném formátu, přestože mají příponu „.MP3“.
- Data neodpovídají normě MPEG-1 Audio Layer III.
- Data jsou zaznamenána ve formátu mp3PRO.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



# Procházení podle interpreta, alba, žánru, seznamu Quicklist nebo složky

DATA DVD

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



V seznamu se nezobrazí žánry bez obsahu

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).
- 2 Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER.
- 3 Vyberte „Music” (Hudba) a stiskněte tlačítko ENTER.
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).
- 5 Vyberte „Browse” (Procházet) a stiskněte tlačítko ENTER.
- 6 Vyberte seznam, který chcete zobrazit z položek „Artists” (Interpreti), „Albums” (Alba), „Genres” (Žánry), „Quicklist” (Naprogramovaný seznam), nebo „Folders” (Složky) a stiskněte ENTER.  
Seznam interpretů/alb/žánrů/seznamu Quicklist/složek se objeví jak je vyobrazeno výše.  
Podrobnosti o seznamu Quicklist viz „Přehrávání podle programu (Quicklist)” (strana 39).
- 7 Vyberte interpreta/album/žánr/Quicklist/složku, které chcete zobrazit a stiskněte ENTER.

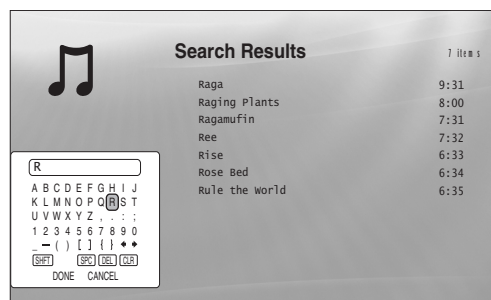
## 🔔 Rada

Můžete vybrat skladbu ze seznamu skladeb a spustit přehrávání stisknutím ENTER nebo ▷ nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte ➡).

# Vyhledávání skladby

DATA DVD

Můžete vyhledávat určitou skladbu nebo skladby s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků

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

## 🔔 Tipy

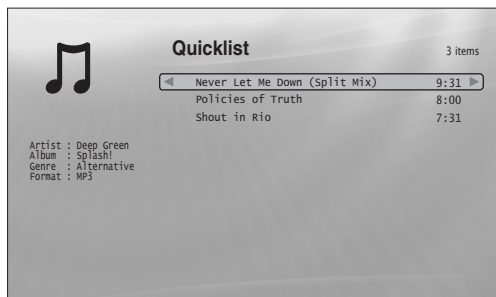
- Můžete vybrat skladbu z výsledků vyhledávání a spustit přehrávání stisknutím ENTER nebo ▷ nebo použitím nabídky „Options” (Možnosti) (stiskněte ➡).
- Můžete vyhledávat podle žánru, interpreta, alba nebo názvu složky ve všech seznamech titulů (například „Genres” (Žánry)).



# Přehrávání podle programu (Quicklist)

DATA DVD

Přehrávejte oblíbené skladby v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“.



„Quicklist“ (Naprogramovaný seznam) neovlivňuje původní záznam na disku

- 1 Stiskněte tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).**
- 2 Vyberte „Title List“ (Seznam titulů) a stiskněte ENTER.**
- 3 Vyberte „Music“ (Hudba) a stiskněte tlačítko ENTER.**
- 4 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 5 Vyberte „All Songs“ (Všechny skladby) a stiskněte ENTER.**
- 6 Zobrazí-li se seznam titulů „All Songs“ (Všechny skladby), vyberte skladbu, kterou chcete přidat na začátek seznamu „Quicklist“ a stiskněte →.**
- 7 Vyberte „Add to Quicklist“ (Přidat do seznamu Quicklist) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER.**
- 8 Opakujte kroky 6 a 7 pro výběr všech požadovaných skladeb.**  
Vyberte pořadí pro přehrávání titulů. Do seznamu můžete stejnou skladbu vložit několikrát. Seznam „Quicklist“ může obsahovat až 25 skladeb.
- 9 Stiskněte ← pro zobrazení nabídky Browse (Procházet).**
- 10 Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte tlačítko ENTER.**

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

Zobrazí se seznam titulů „Quicklist“ obsahující naprogramovaný obsah.

- 12 Zvolte skladbu, od které chcete zahájit přehrávání a stiskněte tlačítko ENTER.**

## Odstranění skladby ze seznamu „Quicklist“

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

### Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ můžete přehrávat v různých režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (strana 25).

### Poznámka

Seznam „Quicklist“ může být po některých operacích vymazán (např. otevření přihrádky pro disk nebo vypnutí přehrávače atd.)

# Prohlížení fotografií

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

- Zobrazení všech složek. . . . . 40
- Procházení podle data, seznamu Quicklist 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 tlačítko SYSTEM MENU (nabídka systému).
- 2** Vyberte „Title List” (Seznam titulů) a stiskněte ENTER.
- 3** Vyberte „Photos” (Fotografie) a stiskněte tlačítko ENTER.

Objeví se výše uvedená obrazovka „Folders” (Složky), zobrazující všechny složky (posunovatelné stisknutím ↓). Z obrazovky „Folders” můžete použít položky na všechny soubory v nabídce Browse (Procházet) (viz níže).

### Používání nabídky Browse (Procházet)

Stiskněte ◀ po kroku 3 pro zobrazení položek v seznamu titulů „Photos”. Popis operací je uveden na stránkách 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 nebo složek (strana 42).
Search (Vyhledávání)	Vyhledávání souboru pomocí klávesnice na obrazovce (strana 42).
Sort (Třídění)	Přeuspořádání souborů podle data nebo abecedy (viz níže).

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

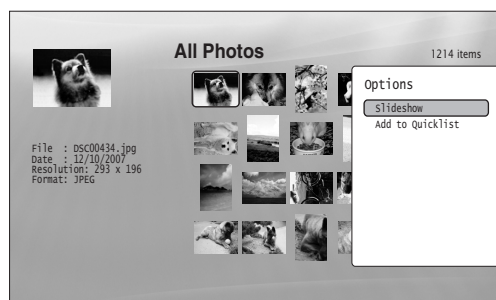
- 1** Pro zobrazení seznamu všech souborů vyberte „All Photos” (Všechny fotografie) z nabídky Browse (Procházet) a stiskněte ENTER.
- 2** Posuňte zvýraznění na řádek nejvíce vlevo a stiskněte ◀ pro zobrazení nabídky Browse.
- 3** Vyberte „Sort” (Uspořádat) a stiskněte tlačítko ENTER.
- 4** Vyberte nastavení, podle kterého chcete provést seřazení; „Recent first” (Nejnovější první), „Oldest first” (Nejstarší první), „By title (A→Z)” (Podle titulu A-Z), „By title (Z→A)” (Podle titulu Z-A) a stiskněte ENTER.

## Přehrávání prezentace

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

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**

## Používání nabídky „Options“ (Možnosti)

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

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

## Přehrávání v jiném režimu přehrávání

Během přehrávání stiskněte opakovaně **PLAY MODE**. Vybrané položky se změní při každém stisknutí:

„Repeat All“ (Opakování všech) — „Random“ (Náhodné pořadí) — „Repeat Off“ (Opakování vypnuto).

Pro podrobnosti viz *strana 25*.

### 🔧 Tipy

- 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.

## O zobrazení seznamu titulů „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 × výška).
- Format (Formát): Zobrazuje formát záznamu.

### 2 Oblast seznamu

Zobrazuje celkový obsah fotografií v náhledech.

## O souborech fotografií, které nelze přehrávat

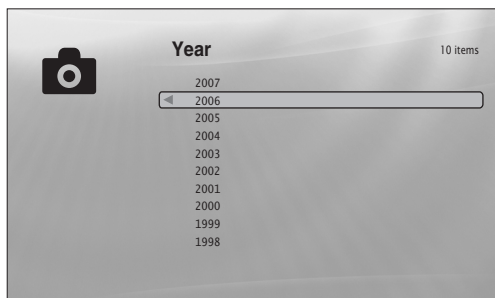
Přehrávač nedokáže přehrávat soubor, když:

- 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“.
  - Obrázek je větší než 4 096 bodů (šířka) × 4 096 bodů (výška) v normálním režimu, nebo režimu Progressive JPEG.
  - Obrázek nevyplňuje celou obrazovku (obrázek je zmenšený).
  - Název souboru obsahuje jiné znaky než čísla a anglickou abecedu.
  - Dokonce v jiných, než výše uvedených případech, nemusí být možné některé soubory přehrát v závislosti na podmínkách nebo způsobu záznamu (např. zapisovacím softwaru).
  - Přístroj nemusí přehrávat soubory po úpravě na PC.
- \* „Pravidla návrhů pro souborový systém fotoaparátů“ (Design rule for Camera File system): Normy pro snímky z digitálních fotoaparátů, stanovené sdružením JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

# Procházení podle data, seznamu Quicklist nebo složky

DATA DVD

Seznam fotografií skladeb můžete upřesnit výběrem typu kategorie (např. „Date“ (Datum)) a pak kategorií.



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

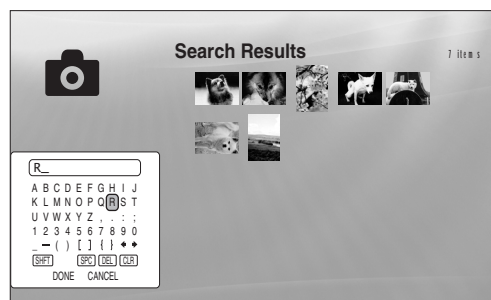
## Rada

Soubor můžete vybrat a spustit prezentaci pomocí nabídky „Options“ (Možnosti) (stiskněte →).

# Vyhledávání fotografie

DATA DVD

Můžete vyhledávat určitý soubor nebo soubory s podobnými názvy.



Výsledky vyhledávání se zužují při zadání více znaků

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

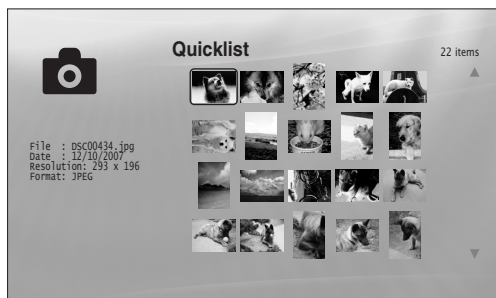
## Rada

Soubor můžete vybrat a spustit prezentaci pomocí nabídky „Options“ (Možnosti) (stiskněte →).

# Programování přehrávání prezentace (Quicklist)

DATA DVD

Přehrávejte prezentaci snímků v pořadí podle přání po vytvoření vlastního seznamu „Quicklist“.



„Quicklist“ (Naprogramovaný seznam) neovlivňuje původní záznam na disku

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

- 10** Vyberte „Browse“ (Procházet) a stiskněte tlačítko ENTER.
- 11** Vyberte „Quicklist“ (Naprogramovaný seznam) a stiskněte ENTER pro zobrazení výše uvedené obrazovky.  
Zobrazí se seznam titulů „Quicklist“ obsahující naprogramovaný obsah.
- 12** Zvolte soubor, od kterého chcete zahájit přehrávání a stiskněte tlačítko ENTER.
- 13** Vyberte „Slideshow“ (Prezentace) z nabídky „Options“ (Možnosti) a stiskněte ENTER.

## Odstranění ze seznamu „Quicklist“

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

### Rada

Obsah seznamu „Quicklist“ můžete přehrávat v různých režimech přehrávání stisknutím PLAY MODE (strana 25).

### Poznámka

Seznam „Quicklist“ může být některých operacích vymazán (např. otevření přihrádky pro disk nebo vypnutí přehrávače atd.).

# Změna standardního nastavení

Chcete-li změnit nastavení přehrávače (např. při změně připojeného zařízení nebo audio/videovýstupu atd.) vyberte „Setup” (Nastavení) z „System Menu” (Systémová nabídka).

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

## Poznámka

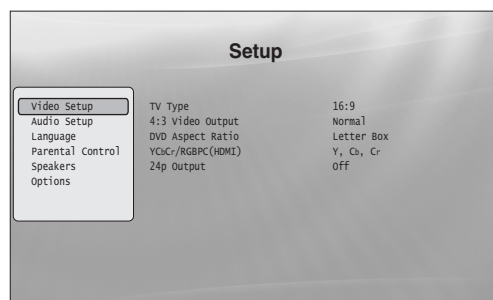
Nastavení přehrávání popsané v této části nemusí pracovat v případě, že je na disku předvolba přehrávání. Nastavení přehrávání disku má přednost před nastavením přehrávání přehrávače.

- *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” otevřete obrazovku „Setup” (Nastavení) pro změnu nastavení přehrávače.



**1** Stiskněte SYSTEM MENU ve chvíli, kdy je zastaveno přehrávání.

**2** Vyberte „Setup” (Nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER.

**3** Vyberte obrazovku „Setup”, kterou chcete použít z možností „Video Setup” (Nastavení obrazu), „Audio Setup” (Nastavení zvuku), „Language” (Jazyk), „Parental Control” (Rodičovský zámek), „Speakers” (Reprosoustavy) nebo „Options” (Možnosti) a stiskněte ENTER.

Obrazovka „Setup” se zobrazí s odpovídajícím 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.

Podívejte se na vysvětlení v následujících částech.

## Návrat do předchozí úrovně nabídky

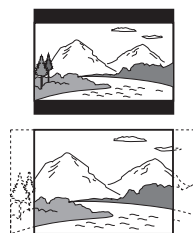
Stiskněte RETURN (Návrat).



# Video Setup (Nastavení obrazu)

Podtržené položky přestavují výchozí nastavení.

<b>TV TYPE (Typ televizoru)</b> – Vyberte prosím typ vašeho TV.	<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 (Formát DVD)</b> – Výběr konfigurace zobrazení DVD obrazu ve formátu 16:9 na televizoru s obrazovkou 4:3 (je možné vybrat, když je položka „TV Type“ 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 ze zásuvky HDMI OUT.	<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 zásuvkou DVI kompatibilní 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 1080/24p prostřednictvím zásuvky HDMI OUT.	<b>On (Zap)</b> – Posílá videosignály 1920 × 1080p/24 Hz při přehrávání filmových materiálů na BD-ROM (720p/24 Hz nebo 1080p/24 Hz). Tuto možnost vyberte při takovém připojení. <b>Off (Vyp)</b> – Tuto možnost vyberte pro jiná připojení.



Změna standardního nastavení

## Poznámka

Položky „TV Type“ a „DVD Aspect Ratio“ mohou být nastaveny při výstupní rozlišení 480i/576i nebo 480p/576p.

## Nastavení výstupního rozlišení obrazu

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

Připojení prostřednictvím Nastavení	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	VIDEO/S VIDEO
Auto	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
1080i	1080i	BD:1080i/576i* <sup>1</sup> , DVD:480p/576i	480i/576i
1080p	1080p	480i/576i	480i/576i
Source Direct	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 standardy.

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

\*<sup>3</sup> Videosignály 1080/24p nejsou na výstupu ze zásuvek COMPONENT VIDEO OUT.

### 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.
- Videosignály 480i/576i nebo 480p/576p mohou být na výstupu, když připojíte výstup COMPONENT VIDEO OUT a přehráváte některá BD/DVD chráněná proti kopírování. Abyste si vychutnali rozlišení v kvalitě HD v takovém případě, připojte zařízení k zásuvce HDMI OUT kabelem HDMI.
- I když vyberete jiné nastavení než „Auto“, přehrávač automaticky upraví videosignály v případě, že televizor rozlišení nepodporuje.

## Výstup videosignálů 1080/24p

Pro toto nastavení je vyžadován televizor kompatibilní s 1080/24p.

- 1** Nastavte „24p Output“ ve „Video Setup“ na „On“ (strana 45).
- 2** Opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT pro výběr „Auto“ nebo „Source Direct“.

### Poznámka

Nevidíte-li obraz, opakovaně stiskněte VIDEO FORMAT, až se obraz objeví v pořádku.



# Audio setup (Nastavení zvuku)

Podtržené položky představují výchozí nastavení. Jelikož typ audiovýstupu mohou ovlivnit mnohá nastavení, podívejte se také do „O výstupních audiosignálech“ na straně 48.

<b>Dolby Digital Output (Výstup Dolby Digital)</b>	<b>Dolby Digital</b> – Vyberte v případě připojení k zařízení s vestavěným dekodérem Dolby Digital.
– Výběr výstupu audiosignálů při přehrávání disků Dolby Digital. Toto nastavení ovlivňuje výstup ze zásuvky DIGITAL OUT (COAXIAL nebo OPTICAL).	<b>Downmix PCM (Smíchání 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>	<b>DTS</b> – Vyberte v případě připojení k zařízení s vestavěným dekodérem DTS.
– Výběr výstupu audiosignálů při přehrávání disků DTS. Toto nastavení ovlivňuje výstup ze zásuvky DIGITAL OUT (COAXIAL nebo OPTICAL).	<b>Downmix PCM (Smíchání PCM)</b> – Konverze pro výstup signálů Linear PCM. Vyberte v případě připojení k zařízení bez vestavěného dekodéru DTS.
<b>DTS Downmix (Smíchání DTS)</b>	<b>Stereo</b> – Smíchání vícekanálového audiosignálu na dvoukanálové stereo.
– Výběr typ 2kanálového signálu při smíchání z vícekanálového DTS zdroje (účinné pro audiopřipojení při nastavení DTS Output na Downmix PCM).	<b>Lt/Rt</b> – Umožňuje poslech prostorového zvuku v případě, že připojené zařízení je vybaveno vestavěným dekodérem Dolby Pro Logic.
<b>Audio (HDMI)</b>	<b>Auto</b> – Za normálních okolností vyberte tuto položku. Výstup audiosignálů podle stavu připojeného HDMI zařízení.
– Výběr typu výstupu ze zásuvky HDMI OUT.	<b>PCM</b> – Konverze všech audiosignálů na Linear PCM.

## O výstupních audiosignálech

Audiovýstup se liší následovně v závislosti na zdroji, výstupní zásuvce a vybraném nastavení.

Disk/zdroj		Zásuvky/ nastavení	Zásuvky AUDIO OUT L/R* <sup>1</sup>		Zásuvky DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)* <sup>2</sup>		Zásuvka HDMI OUT* <sup>3</sup>	
			2ch	5.1ch	PCM	Bitstream	PCM* <sup>4</sup>	Auto* <sup>4</sup>
BD- ROM	Lineární PCM	2kaná- lový	2kanálový	2kanálový	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM
		5.1kaná- lový* <sup>5</sup>	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	2kanálový (smíchaný) LPCM	5.1kanálový LPCM	5.1kanálový LPCM
		7.14 kaná- lový	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový (smíchaný)	2kanálový (smíchaný) LPCM	2kanálový (smíchaný) LPCM	7.1kanálový LPCM	7.1kanálový LPCM
		Dolby Digital	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	Dolby Digital	5.1kanálový LPCM	Dolby Digital
		Dolby Digital Plus	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	Dolby Digital	7.1kanálový LPCM* <sup>6</sup>	Dolby Digital
		Dolby TrueHD	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	Dolby Digital	7.1kanálový LPCM* <sup>7</sup>	Dolby Digital
		DTS	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS
		DTS-HD	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS
DVD	Lineární PCM	2kanálový	2kanálový	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	
		Dolby Digital	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	Dolby Digital	5.1kanálový LPCM	Dolby Digital
		DTS	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS
		MPEG	2kanálový	2kanálový	2kanálový LPCM		2kanálový LPCM	2kanálový LPCM
CD	Lineární PCM	2kaná- lový	2kanálový	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	2kanálový LPCM	
		DTS	2kanálový (smíchaný)	5.1kanálový	2kanálový (smíchaný) LPCM	DTS	5.1kanálový LPCM	DTS

\*<sup>1</sup> Položky „2 Channel“ a „5.1 Channel“ je možné vybrat v části „Audio Output Mode“ (Režim výstupu zvuku) v nastavení „Speakers“ (Reprosoustavy) (strana 51).

\*<sup>2</sup> PCM : když je „Dolby Digital Output“ nebo „DTS Output“ v „Audio Setup“ nastaven na „Downmix PCM“ (strana 47).

Bitstream (Datový tok): když je „Dolby Digital Output“ nebo „DTS Output“ v „Audio Setup“ nastaven na „Dolby Digital“ nebo „DTS“ (strana 47).

\*<sup>3</sup> Je možné vybrat v „Audio (HDMI)“ v nabídce „Audio Setup“ (strana 47).

\*<sup>4</sup> Je možné vybrat v „Audio (HDMI)“ v nabídce „Audio Setup“ (strana 47). Výsledný výstup se může lišit v závislosti na připojeném HDMI zařízení.

\*<sup>5</sup> Když je vzorkovací frekvence 192 kHz, smíchá přehrávač zvuk do 2kanálového 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 True HD.

Na výstupu přehrávače jsou 7.1kanálové LPCM signály v případě, že je vzorkovací frekvence zdroje 48 kHz; maximálně 5.1 kanálů při 96 kHz; maximálně 2 kanály při 192 kHz.

# Language (Jazyk)

Podtržené položky představují výchozí nastavení.

## Poznámky

- Zvolíte-li v položkách „Audio” (Zvuk), „Subtitles” (Titulky), „BD/DVD Menu” (Nabídka BD/DVD) jazyk, který není na disku zaznamenán, vybere se automaticky 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> – Vyberte váš jazyk pro nabídky na obrazovce.
<b>Audio (Zvuk)</b>	<b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Výběr výchozího jazyka zvukového doprovodu pro BD-ROM/DVD VIDEO. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „Seznam jazykových kódů” na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>Subtitles (Titulky)</b>	<b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Výběr výchozího jazyka titulků pro BD-ROM/DVD VIDEO. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „Seznam jazykových kódů” na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>BD/DVD Menu (Nabídka BD/DVD)</b>	<b>w/Subtitle Language (s jazykem titulků)</b> – Výběr výchozího jazyka nabídek pro BD-ROM/DVD VIDEO. – Nabídky BD/DVD se zobrazují stejným jazykem jako je nastaven pro titulky. <b>English / French / German / Italian / Spanish</b> – Nabídky BD/DVD se zobrazují ve vybraném jazyce. <b>Other (Ostatní)</b> – Podívejte se do části „Seznam jazykových kódů” na straně 62 a zadejte kód vašeho jazyka.
<b>Subtitle Display (Zobrazení titulků)</b>	<b>On (Zap)</b> – Zapnutí titulků. <b>Off (Vyp)</b> – Vypnutí titulků.

# Parental Control (rodičovský zámek)

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

## Poznámky

- Není možné omezit přehrávání disků, které nejsou vybaveny funkcí rodičovské ochrany.
- Zapomenete-li heslo pro „Parental Control“, 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. Objeví se požadavek na zadání hesla v případě, že přednastavená úroveň omezení disku přesahuje nastavenou. Výchozí nastavení je „Off“ (Vyp).

### DVD Country Code (Kód země DVD)

– Zajišťuje zobrazení scén, určených pro místo vašeho pobytu. Výchozí nastavení je „us“ (2119).

### BD Parental Control (Rodičovský zámek BD)

### Change Age Restriction (Změna věkového omezení)

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

### BD Country Code (Kód země BD)

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

# Speakers (Reposoustavy)

Nastavení následujících položek je vyžadováno při používání výstupu 5.1CH OUTPUT.  
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 zásuvek AUDIO OUT (L/R).

### 5.1 Channel (5.1 kanálů)

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

## Speaker Setup (Nastavení reposoustav)

–Nastavení ovlivňuje výstup ze zásuvek 5.1CH OUTPUT.

### Next Screen (Další obrazovka)

- 1 Vyberte nastavení reposoustavy, která vyžaduje úpravu stisknutím **↑/↓**.
  - „C” (centrální reposoustava): „Yes” (Ano) nebo „No” (Ne)
  - „Ls/Rs” (levá prostorová reposoustava/pravá prostorová reposoustava): „Yes” (Ano) nebo „No” (Ne)
  - „L/R” (levá přední reposoustava/pravá přední reposoustava): „Large” (Velká) nebo „Small” (Malá)
- 2 Nastavení upravte stisknutím **←/→**.
  - Pro „C” a „Ls/Rs”, vyberte, zdali jsou v systému obsaženy.
  - Pro „L/R” vyberte velikost. Nastavení je nedostupné v případě, že jsou položky „C” nebo „Ls/Rs” nastaveny na „No”.
- 3 Nastavení uložte stiskem ENTER.

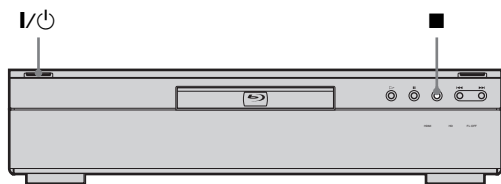
# Options (Možnosti)

Podtržené položky představují výchozí nastavení.

<b>On Screen Display (Nabídka na obrazovce)</b> – Výběr zdali se má zobrazovat stav přehrávání na obrazovce (Stop, Play atd.).	<b>On (Zap)</b> – Zobrazování stavu přehrávání. <b>Off (Vyp)</b> – Stav přehrávání se nezobrazuje.
<b>Auto Power Off (Automatické vypnutí)</b> – Výběr, zdali se má aktivovat funkce automatického vypnutí přehrávače.	<b>On (Zap)</b> – Vypnutí přehrávače, když je ponechán v režimu stop nebo pauzy bez dalšího ovládání po dobu 30 minut. <b>Off (Vyp)</b> – Přehrávač zůstává zapnutý, i když nepoužijete delší dobu ovládání.
<b>Easy Setup (Snadné nastavení)</b> – Znovu spuštění snadného nastavení pro základní nastavení.	<b>Start</b> – Stiskněte ENTER a podívejte se na <i>stranu 18</i> .
<b>HDMI Control (Ovládání prostřednictvím HDMI)</b> – Vybírá, zdali aktivovat u přehrávače funkci ovládání prostřednictvím HDMI ( <i>strana 11</i> ).	<b>On (Zap)</b> – Aktivace této funkce. <b>Off (Vyp)</b> – Vypnutí této funkce.
<b>Hybrid Disc Playback Layer (Přehrávaná vrstva hybridního disku)</b> – Výběr priority vrstvy při přehrávání hybridního disku. Změníte-li nastavení, disk vyjměte.	<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** Při zapnutém napájení podržte stisknuté ■ na předním panelu a stiskněte I/⏻.

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* . . . . . 62
- *Seznam jazykových kódů* . . . . . 63
- *Seznam kódů rodičovského zámku podle země/oblasti* . . . . . 63
- *Rejstřík*. . . . . 63

## Odstraňování problémů

Pokud se při provozu přehrávače setkáte s některým z následujících problémů, pokuste se jej s pomocí tohoto průvodce vyřešit dříve, než požádáte o opravu. Jestliže problém přetrvává, obraťte se na vašeho nejbližšího prodejce výrobků Sony.

### Napájení

#### Přístroj se nezapne.

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

### Obraz

#### Není obraz/obraz je se šumem.

- ➔ Zapojte znovu a pevně propojovací kabely.
- ➔ Propojovací kabely jsou poškozeny.
- ➔ Zkontrolujte připojení k televizoru (*strana 10*) a přepněte přepínač vstupu na televizoru tak, aby se signál z přehrávače objevil na obrazovce televizoru.
- ➔ Disk je znečištěný nebo poškozený.
- ➔ Pokud obrazový výstup z přehrávače prochází do televizoru přes videorekordér nebo je 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 HDCP kompatibilní (indikátor HDMI na předním panelu se nerozsvítí). Viz *strana 11*.
- ➔ Používají-li se zásuvky HDMI OUT nebo COMPONENT VIDEO OUT pro výstup obrazu, může změna výstupního rozlišení problém vyřešit (*strana 46*). Stiskněte opakovaně VIDEO FORMAT, až se obraz zobrazí správně.
- ➔ V závislosti na disku může být kvalita obrazu špatná při nastavení VIDEO FORMAT na jinou hodnotu než „480i“, i když je přehrávač připojen k televizoru kompatibilním s progresivními nebo HD signály prostřednictvím komponentního nebo HDMI kabelu. Pokud k tomu dojde, stiskněte opakovaně VIDEO FORMAT 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 výstupu HDMI OUT se nezobrazuje žádný obraz nebo je obraz obsahující šum.

- ➔ Zkuste následující operace: ① Vypněte přehrávač a znovu jej zapněte. ② Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte. ③ Odpojte a opět připojte kabel HDMI.
- ➔ Používáte-li zásuvku HDMI OUT pro výstup obrazu, může změna rozlišení videovýstupu tento problém vyřešit (*strana 46*). Stiskněte opakovaně VIDEO FORMAT až se obraz zobrazí správně.



**Přesto že jste nastavili poměr stran obrazu (položkou „TV TYPE (typ televizoru) v nabídce „Video Setup“ (nastavení obrazu), nevyplňuje obraz celou obrazovku.**

- ➔ Formát 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 „Video Control“ v „A/V Control“ na „Standard“ (výchozí) (strana 28).
- ➔ Nastavte všechny parametry obrazu pro „Memory“ ve „Video Control“ na střed (výchozí) (strana 28).

## Zvuk

**Není reprodukován žádný zvuk.**

- ➔ Disk je znečištěný nebo poškozený.
- ➔ Zapojte znovu a pevně 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 pozastaven (v režimu pauzy) nebo je v režimu zpomaleného přehrávání.
- ➔ Přehrávač je v režimu vyhledávání.
- ➔ Pokud audio signály neprocházejí konektorem DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL)/HDMI OUT, zkontrolujte nastavení parametrů zvuku (strana 47).
- ➔ Zařízení připojené do zásuvky HDMI OUT nepodporuje daný formát audiosignálu. V takovém případě nastavte „Audio (HDMI)“ v „Audio Setup“ na „PCM“ (strana 47).

**Zvuk není reprodukován správně.**

- ➔ Zkontrolujte nastavení „Audio Output Mode“ v „Speakers“ (strana 51), pokud jsou pro připojení použity zásuvky AUDIO OUT (L/R) nebo 5.1CH OUTPUT.

**Na výstupu HDMI OUT není audio signál**

- ➔ Zkuste následující operace: 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 neakceptují audio signály).

**Hlasitost zvuku je nízká.**

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

## Ovládání

**Dálkový ovladač nepracuje.**

- ➔ Baterie v dálkovém ovladači jsou slabé (strana 16).
- ➔ Mezi dálkovým ovladačem a přehrávačem jsou překážky.
- ➔ Vzdálenost mezi přehrávačem a dálkovým ovladačem je příliš velká.
- ➔ Dálkový ovladač není nasměrován na snímač dálkového ovládání na přehrávači.

**Disk se nepřehrává.**

- ➔ Disk je v přehrávači vložen obráceně. Zasuňte do přístroje disk tak, aby strana pro přehrávání směřovala dolů.
- ➔ Disk je nevyvážený (kmitá).
- ➔ Přehrávač nepřehraje určité typy disků (strana 6).
- ➔ Regionální kód 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 videosouboru 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).**

- ➔ DATA DVD není zaznamenáno 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 není schopen přehrávat audio skladby 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 ve formátu progressive JPEG není možno zobrazit, i když je velikost souboru v určeném limitu kapacity.)
- ➔ 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.

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

**Není správně zobrazen název snímku.**

- ➔ Přehrávač umožňuje zobrazení pouze čísel a písmen. Ostatní znaky se mohou zobrazit odlišně.
- ➔ V závislosti na použitém softwaru 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 (pauzy), se přehrávání zastaví automaticky.

---

**Není možno provádět některé funkce, jako je například Stop (Zastavení), Search (Vyhledávání), Slow-motion Play (Zpomalené přehrávání), Repeat Play (Opakované přehrávání) nebo Random Play (Náhodné přehrávání).**

- ➔ U některých disků nelze některé výše uvedené funkce používat. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.

---

**Jazyk zvukové stopy 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.
- ➔ BD/DVD neumožňuje změnu jazyka zvukového doprovodu.

---

**Není možno změnit jazyk titulků nebo vypnout titulky.**

- ➔ 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 nedovolí změnu titulků.

---

**Nelze měnit úhly 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 nedovolí změnu úhlů záběru.

---

**Funkce HDMI CONTROL (ovládání HDMI) nepracuje.**

- ➔ Nerozsvítí-li se indikátor HDMI na předním panelu, zkontrolujte připojení HDMI (strana 11, 15).
- ➔ Nastavte „HDMI Control“ na „On“ (strana 52).
- ➔ Prověřte, zda je připojený komponent kompatibilní s funkcí HDMI CONTROL (Ovládání HDMI). Podrobnosti viz návod k příslušnému komponentu.
- ➔ Zkontrolujte, zda napájecí kabel připojeného komponentu je dobře připojen.
- ➔ Zkontrolujte na připojeném komponentu nastavení funkce HDMI CONTROL (Ovládání HDMI). Řiďte se pokyny v dokumentaci ke zvolenému komponentu.
- ➔ Změníte-li HDMI připojení, připojte nebo odpojte napájecí kabel nebo dojde k výpadku napájení, nastavte „HDMI Control“ na „Off“ a pak nastavte „HDMI Control“ na „On“ (strana 52).
- ➔ Podrobnosti o funkci HDMI Control viz „O vlastnostech funkce „BRAVIA“ Theatre Sync (pouze pro HDMI připojení)“ (strana 11).

---

**Jazyk nabídek zobrazovaných na obrazovce se automaticky přepíná.**

- ➔ Když je „HDMI Control“ nastaveno na „On“ (strana 52), přepíná se zobrazovaný jazyk automaticky podle nastavení jazyka připojeného televizoru (změníte-li nastavení na televizoru atd.).

---

**Přehrávač nefunguje 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).**

- ➔ Obráťte se prosím na svého prodejce Sony nebo místní autorizované servisní středisko Sony.

---

**Příhrádka pro disk se neotevře a nelze vyjmout disk ani po stisknutí .**

- ➔ Zapněte přehrávač.

Jakmile se na displeji na předním panelu objeví „POWER ON“, stiskněte opakovaně  na přehrávači (nikoliv na dálkovém ovladači), až se příhrádka otevře. Výše uvedený postup několikrát opakujte, neotevře-li se příhrádka na první pokus.

---


**Při přehrávání disku DATA DVD se zobrazí „UNPLAYABLE“ (Nepřehrávatelné).**

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

\* Pravidla návrhu pro souborový systém fotoaparátů („Design rule for Camera File system“): 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 pět sekund, až indikátory na předním panelu zhasnou.

# Funkce automatické diagnostiky

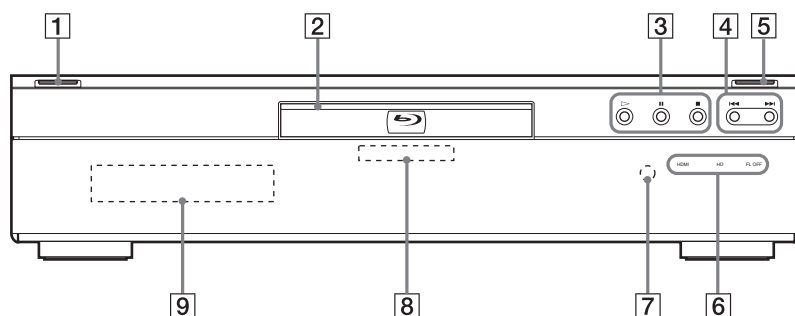
Když se aktivuje funkce automatické diagnostiky, aby zabránila selhání přehrávače, objeví se na displeji na předním panelu chybový kód „ERR”, indikující příčinu.

<b>Chybový kód</b>	<b>Příčina anebo nápravná akce</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.
- Po zapnutí se rozsvítí bílou barvou.

### 2 Příhrádka pro disk (20)

### 3 ▷, ⏸, ■ (20)

- Spuštění, pozastavení nebo zastavení přehrávání.

### 4 ⏮/⏭ (24)

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

### 5 ≡ (20)

- Otvírání nebo zavírání přihrádky pro disk
- Po zapnutí se rozsvítí bílou barvou.

### 6 Indikátor HDMI (11)

- Rozsvítí se při připojení HDMI zařízení.

### Indikátor HD (11)

- Rozsvítí se při výstupu videosignálů 720p/1080i/1080p.

### Indikátor FL OFF (24)

- Rozsvítí se, když je displej na předním panelu a ostatní indikátory na předním panelu vypnuté.

### 7 Senzor dálkového ovládání (16)

### 8 Indikátor disků Blu-ray

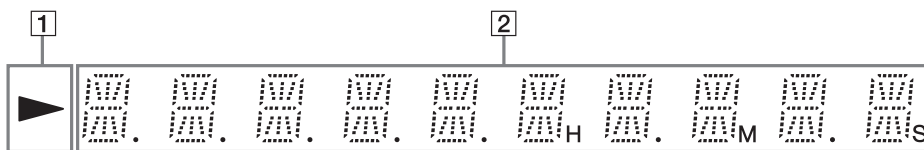
- Rozsvítí se při rozpoznání disku BD.
- Rozsvítí se na několik sekund při zapnutí přehrávače.

### 9 Displej na předním panelu (59)

#### Poznámka

Průsvitná část na předním panelu je vyrobena ze skla. Dotýkejte se jí opatrně.

## Displej na předním panelu



- 1** ▶  
– Rozsvítí se během přehrávání.

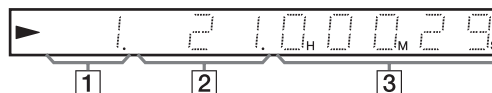
**2** Informace o přehrávání

### ☞ Rada

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

Informace o přehrávání jsou zobrazovány následovně.

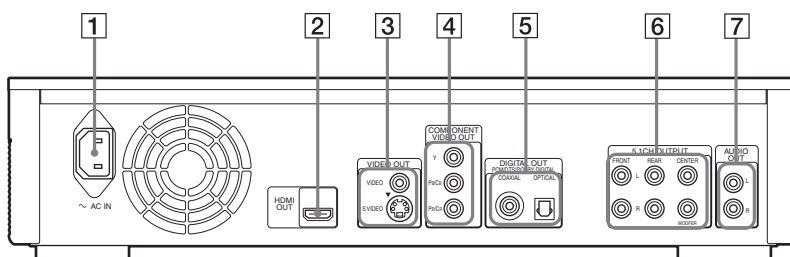
Například: Při přehrávání disku DVD VIDEO nebo BD-ROM



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

## Zadní panel

Připojení viz strana 10 až 16.



- 1** Zásuvka AC IN (Napájení) (16)  
**2** Zásuvka HDMI OUT (Výstup HDMI) (11, 12, 15)  
**3** Zásuvky VIDEO OUT (VIDEO/S VIDEO) (Výstup video/s-video) (10)  
**4** Zásuvky COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní videovýstup) (Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>) (10)  
**5** Zásuvky DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (Digitální výstup (koaxiální/optický)) (13, 14)  
**6** Zásuvky 5.1CH OUTPUT (FRONT L/R, REAR L/R, CENTER, WOOFER) (5.1kanálový výstup (přední, zadní, centrální, subwoofer)) (14)  
**7** Zásuvky AUDIO OUT (L/R) (Zvukový výstup) (13, 14)

## AACS

„Advanced Access Content System“ (Systém pokročilého přístupu k obsahu) je specifikace pro správu obsahu digitální zábavy uloženého na další generaci lisovaných a 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 1080i<sup>\*1</sup>, tak ve specifikaci 720p<sup>\*2</sup> na disky DVD, používající účinnou kódovací technologii 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 videosignál ve vysokém rozlišení (HD), pořízený digitální videokamerou, zaznamenávat 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

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

## BD-RE

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) je zapisovatelný a přepisovatelný disk Blu-ray, dostupný ve stejných kapacitách jako 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 BD uvedené níže. Kromě běžného filmového a video obsahu mají tyto disky rozšířené funkce, jako je interaktivní obsah, ovládní nabídek pomocí vysunovacích nabídek (viz níže), výběru zobrazení titulků a prezentace. Ačkoliv 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)

Části videozáznamů 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 u tohoto formátu je k dispozici také samostatný kanál pro subwoofer. Formát Dolby Digital poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskrétními kanály, jako u prostorových (surround) zvukových systémů „Dolby Digital“ v kinech. Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů, formát dále 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. Když vstupní signály obsahují prostorovou složku, systém Pro Logic vytváří výstupní signály přední, centrální a zadní. 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 u tohoto formátu je k dispozici také samostatný kanál pro subwoofer. Formát DTS poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskrétními kanály. Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů, formát dále 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 diskrétních prostorových zvukových kanálů. Ačkoliv je pro disky Blu-ray plánován 7.1kanálový prostorový zvuk, mohou být audiosignály smíchány do 5.1 nebo 2 kanálů pro zpětnou kompatibilitu a reprodukována kvalita zvuku může být, buď podle datového toku DTS Digital Surround, nebo bezztrátovém 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 videodat. 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)

DVD-R je zapisovatelný disk, který má stejnou velikost jako DVD VIDEO. Na 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: 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+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 DVD VIDEO.

## DVD+RW (strana 5)

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

## Filmový software a 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.

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

HDMI je rozhraní, které podporuje video i audio v jediném digitálním připojení. Připojení HDMI přináší standard pro video signály s vysokým rozlišením a vícekanálové audio signály pro AV komponenty, jako jsou televizory vybavené HDMI v digitální formě a to bez zkreslení.

Specifikace HDMI podporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), technologie zajišťující ochranu proti kopírování digitálního zábavného obsahu pro HDMI.

## Prokládaný formát

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

## MPEG-2

Jeden ze systémů komprese videodat vytvořený 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.

## Překryvná nabídka

Rozšířené ovládání nabídek dostupné na BD-ROM. Překryvná nabídka se objeví při stisknutí tlačítka MENU během přehrávání a lze ji používat při probíhajícím přehrávání.

## Progresivní formát

Ve srovnání s prokládaným formátem, který střídavě zobrazuje každý druhý řádek obrazu (políčko) pro vytvoření jednoho snímku, zobrazuje se obraz v progresivním formátu 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 je vyšší a statické snímky, text a vodorovné čáry se jeví jako ostřejší.

## Titul (strana 26)

Nejdelší část obrazové nebo hudební informace na disku DVD atd., ve video softwaru, nebo celé album v audio softwaru.

## Systém

**Laser:** Polovodičový laser

## Výstupy

(**Název zásuvky:** Typ zásuvek/Výstupní úroveň/Zatěžovací impedance)

### AUDIO OUT L/R:

Zásuvka phono/2 Vrms/10 kiloohmů

### DIGITAL OUT (OPTICAL):

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

### DIGITAL OUT (COAXIAL):

Zásuvka phono/0,5 V<sub>šp</sub>-šp/75 ohmů

### 5.1CH OUTPUT:

Zásuvka phono/2 Vrms/10 kiloohmů

### HDMI OUT:

HDMI 19pinový standardní konektor

### COMPONENT VIDEO OUT(Y, Pb/Cb, Pr/Cr):

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

**VIDEO:** Zásuvka phono/1,0 V<sub>šp</sub>-šp/75 ohmů

**S VIDEO:** 4pinový konektor mini DIN/Y: 1,0 V<sub>šp</sub>-šp, C: 0,3 V<sub>šp</sub>-šp (PAL)/75 ohmů

## Všeobecné údaje

### Požadavky na napájení:

220-240 V střídavých, 50/60 Hz

### Příkon (odběr): 33 W

### Rozměry (přibližné):

430 × 106 × 355 mm (šířka/výška/hloubka) včetně vyčnívajících částí

### Hmotnost (přibližná): 7,5 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 změny 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
Bislama (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
Friština (fy)	0625
Irština (ga)	0701
Skotská galština (gd)	0704
Galician (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801

Jazyk (zkratka)	Kód
Hindi (hi)	0809
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
Maořština (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
Paňdžábština (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

Jazyk (zkratka)	Kód
Sinhalese (si)	1909
Slovenština (sk)	1911
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

Podrobnosti viz *strany 50 a 52*.

Oblast (zkratka)	Kód
Argentina (ar)	0118
Austrálie (au)	0121
Rakousko (at)	0120
Belgie (be)	0205
Brazílie (br)	0218
Kanada (ca)	0301
Čile (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 menu na displeji.

### Numerics

5.1CH OUTPUT 14, 51

### A

AACS 60  
ANGLE (Úhel záběru) 24  
AUDIO (Zvuk) 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  
‘BRAVIA’ Theatre Sync 11

### C

CD 5

### D

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

### F

Filmový software 61

### H

HDMI 11, 12, 18, 45, 47, 61  
HDMI Control (Ovládání prostřednictvím HDMI) 11, 52

### I

Informace o disku 26  
Inicializace přehrávače 53

### K

Kapitola 60  
Kód regionu 7

### L

„Language” (Jazyk) 49

### M

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

### N

Nastavení 22

### O

Odstraňování problémů 54  
„Options” (Možnosti) 52  
Ovládání A/V 22  
Ovládání prostřednictvím HDMI 21

### P

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

### R

„Reprosoustavy” 12

### S

Setup Displays (Obrazovky nastavení) 44  
Seznam titulů 22  
„Slideshow” (Prezentace) 41  
Snadné nastavení 18  
„Speaker Setup” (Nastavení reprosoustavy) 51  
„Speakers” (Reprosoustavy) 51  
SUBTITLE (Titulky) 24

### T

Titul 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







<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.