



Software tohoto přehrávače může být v budoucnu aktualizován. Podrobné informace o dostupných aktualizacích jsou uvedeny na následujících webových stránkách:

Pro zákazníky v Evropě  
<http://support.sony-europe.com/>



Užitečné rady, doporučení a informace o výrobcích a službách Sony najdete na webových stránkách: [www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)

Softvér tohoto přehrávače může být v budoucnosti aktualizovaný. Ak chcete získat podrobné informace o všech dostupných aktualizacích, navštivte: <http://support.sony-europe.com/>



Ak vás zaujímají užitečné rady, tipy a informace o produktech a službách společnosti Sony, navštivte: [www.sony-europe.com/myproduct](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



**(CZ) Návod k obsluze**

**(SK) Návod na použitie**

Blu-ray/DVD přehrávač/prehrávač

BDP-S760





Software tohoto přehrávače může být v budoucnu aktualizován. Podrobné informace o dostupných aktualizacích jsou uvedeny na následujících webových stránkách:

Pro zákazníky v Evropě  
<http://support.sony-europe.com/>



Užitečné rady, doporučení a informace o výrobcích a službách Sony najdete na webových stránkách: [www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



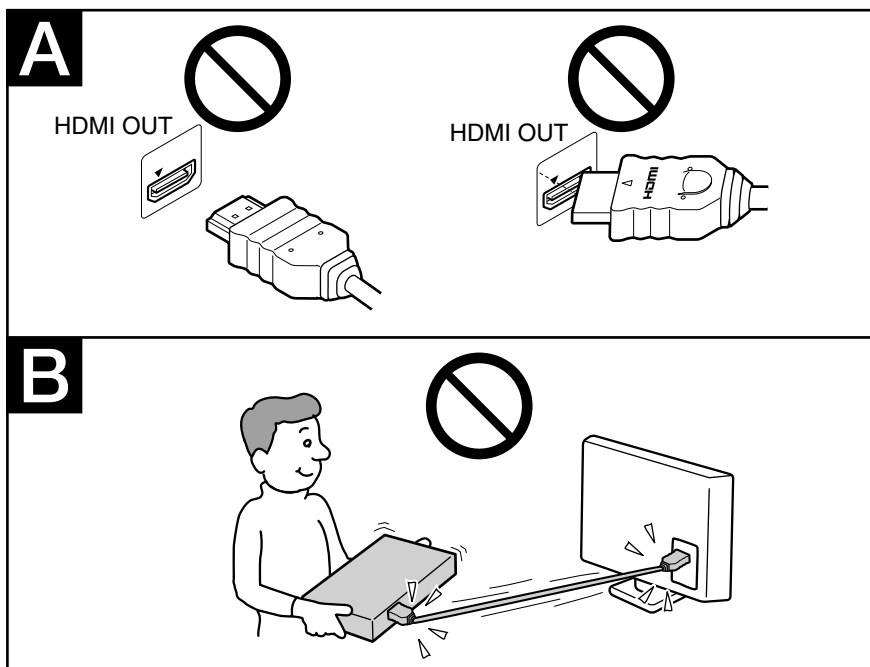
## Návod k obsluze

Blu-ray/DVD přehrávač

BDP-S760







## DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

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

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

- Zkontrolujte, zda tvar konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) v zadní části přehrávače odpovídá tvaru zástrčky kabelu HDMI a otočte zástrčku tak, aby ji bylo možné zasunout do konektoru. Ujistěte se, že není zástrčka obrácena nebo nakloněna (viz obrázek **A**).

- Při přemísťování přehrávače odpojte kabel HDMI (viz obrázek **B**).
- Při umístění přehrávače s připojeným kabelem HDMI do skřínky netlačte přehrávač proti zadní stěně skřínky. Mohlo by dojít k poškození konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo kabelu HDMI.

### Poznámka ke konektoru LAN (100)

Do konektoru LAN (100) nepřipojujte telefonní linku, protože by mohlo dojít k poruše funkce.

# VAROVÁNÍ

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

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

Baterie nebo přístroje s vloženými bateriemi nevystavujte nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu, ohni apod.

## UPOZORNĚNÍ

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

Opravy svěťte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.



Tento štítek je umístěn na ochranném krytu laseru uvnitř přístroje.



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



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

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



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

Tento symbol na baterii nebo na jejím obalu znamená, že s baterií dodávanou k tomuto výrobku nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. U některých baterií může být tento symbol doplněn chemickými symboly. Chemické symboly pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) jsou uvedeny v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova. Zajištěním správné likvidace baterií předejdete možným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace při likvidaci baterie. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů.

U výrobků, které vyžadují z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo zachování dat trvalé připojení k vestavěné baterii, by taková baterie měla být vyměňována pouze kvalifikovaným servisním technikem.

Pro zajištění správné likvidace baterie odnesete výrobek na konci jeho životnosti na příslušné sběrné místo, kde bude provedena recyklace takového elektrického a elektronického zařízení.

U ostatních baterií si prosím přečtěte část popisující postup pro bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Odnesete baterii na příslušné sběrné místo zabývající se recyklací starých baterií.

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

## Pro zákazníky v Evropě

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

Autorizovaným zástupcem pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) a bezpečnost výrobku je společnost Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Německo. V případě jakýchkoliv záležitostí týkajících se opravy nebo záruky se prosím obraťte na kontaktní adresy uvedené ve zvlášť dodávané servisní nebo záruční dokumentaci.

## Bezpečnostní upozornění

- Tento přístroj pracuje s napájením 220 V – 240 V střídavých, 50 Hz/60 Hz. Zkontrolujte, zda napájecí napětí přístroje odpovídá vašemu místnímu síťovému napětí.
- Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nepokládejte na přístroj nádoby naplněné tekutinou, jako například vázy.
- Nainstalujte přístroj tak, abyste mohli v případě potíží okamžitě vytáhnout napájecí kabel ze zásuvky.

## Poznámky k diskům

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



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

- Po přehrávání vložte disk zpět do ochranného obalu.
- K čištění disku použijte čistící hadřík. Disk otřetejte směrem od středu k okraji.



- K čištění nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, ředidlo, běžné dostupné čistící prostředky na čištění disků/ optických součástí ani antistatické spreje určené k čištění klasických (vinylových) LP desek.
- Pokud jste potisk disku prováděli sami, nechejte jej před přehráváním disku zaschnout.
- Nepoužívejte následující typy disků:
  - disky určené k čištění optických součástí,
  - disky s nestandardním tvarem (například karta, srdce),
  - disky s nalepenými štítky nebo samolepkami,
  - disky, ze kterých nebyla sejmuta ochranná adhezivní fólie nebo celofánová páska.
- Pokud je záznamová strana disku poškrábaná, nepokoušejte se povrch disku obnovovat.

## Bezpečnostní upozornění

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

## Bezpečnost

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

## Umístění

- Postavte přehrávač na místo s dostatečným odvětráváním, abyste zabránili nárůstu teploty uvnitř přehrávače.
- Nstavte přehrávač na měkkou podložku, jako například na koberec, který by mohl zakrýt ventilační otvory.
- Neumisťujte přehrávač do stísněného prostoru, jako je například policička na knihy nebo podobné místo.
- Neumisťujte přehrávač do blízkosti zdrojů tepla nebo na místa vystavená přímému slunečnímu světlu, na prašná místa nebo na místa, kde dochází k mechanickým otřesům.

- Nepoužívejte přehrávač ve venkovních prostorách, ve vozidlech, na lodích nebo na jiných plavidlech.
- Jestliže přehrávač přenesete z chladného prostředí do teplého prostředí nebo jej umístíte do místnosti s velmi vysokou vlhkostí, může na optických částech přehrávače zkondenzovat vlhkost. Pokud tato situace nastane, nemusí přehrávač pracovat správně. V takovém případě vyjměte disk a ponechte přehrávač před dalším používáním přibližně půl hodiny zapnutý, dokud se vlhkost neodpaří.
- Neinstalujte přehrávač v nakloněné poloze. Přehrávač je určen pro provoz pouze ve vodorovné poloze.
- Nenechávejte přehrávač ani disky v blízkosti zařízení se silnými magnety, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo velké reprosoustavy.
- Nepokládejte kovové předměty před přední panel. Mohlo by dojít k omezení příjmu rádiových vln.
- Neumísťujte přehrávač do blízkosti lékařských zařízení. Mohlo by dojít k chybné funkci těchto zařízení.
- Pokud používáte kardiostimulátor nebo jiné lékařské zařízení, obraťte se před použitím funkce bezdrátové sítě LAN na vašeho lékaře nebo výrobce vašeho lékařského zařízení.
- Přehrávač by měl být instalován a používán tak, aby byla jeho vzdálenost od osob minimálně 20 cm (kromě končetin: ruce, zápěstí, nohy a kotníky).
- Nepokládejte na přehrávač těžké nebo nestabilní předměty.
- Do zásuvky pro disk nevkládejte žádné jiné předměty kromě disků. V opačném případě by mohlo dojít k poškození přehrávače nebo předmětu.

- Před přemísťováním přehrávače vyjměte disk. V opačném případě by se disk mohl poškodit.
- Před přemísťováním přehrávače odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.

## Zdroje napájení

- Dokud je napájecí kabel připojen do síťové zásuvky, není přehrávač odpojen od síťového napájení, a to ani tehdy, pokud je přehrávač vypnutý.
- Pokud nebudete přehrávač delší dobu používat, nezapomeňte odpojit napájecí kabel ze síťové zásuvky. Při odpojování napájecího kabelu vždy uchopte zástrčku; nikdy netahejte za samotný kabel.
- Abyste zabránili poškození napájecího kabelu, dodržujte níže uvedené pokyny. Nepoužívejte poškozený napájecí kabel, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo ke vzniku požáru:
  - dbejte na to, abyste nepřiskřípli napájecí kabel mezi přehrávač a stěnu, poličku atd.,
  - nepokládejte na napájecí kabel těžké předměty a rovněž netahejte za samotný napájecí kabel.

## Nastavení hlasitosti

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

## Čištění

Povrch skříňky přehrávače, panel a ovládací prvky čistěte měkkým hadříkem. Nepoužívejte materiály s brusným účinkem, čisticí prášek nebo rozpouštědla, jako je například líh nebo benzín.


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

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

## Výměna součástí

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

## Autorská práva a obchodní značky

- Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, která je chráněna patentovými právy USA a dalšími právy na ochranu duševního vlastnictví. Používání této technologie ochrany autorských práv musí být povoleno společností Macrovision a je určeno pouze pro domácí či jinak omezené používání, pokud není společnost Macrovision stanoveno jinak. Pronikání do struktury zařízení nebo provádění demontáže je zakázáno.
- „AVCHD“ a logo „AVCHD“ jsou obchodní značky společnosti Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- Java a veškeré obchodní značky a loga týkající se Java jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti Sun Microsystems, Inc.
-  „XMB“ a „xross media bar“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.

- Tento výrobek je vybaven technologií High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.
- „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.
- „BD-LIVE“, logo „BD-LIVE“ a „BONUSVIEW“ jsou obchodní značky sdružení Blu-ray Disc Association.
- „x.v.Colour“ a logo „x.v.Colour“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation.
- „BRAVIA“ je obchodní značka společnosti Sony Corporation.
- „PhotoTV HD“ a logo „PhotoTV HD“ jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED™ je certifikační značka sdružení Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi Protected Setup™ je značka sdružení Wi-Fi Alliance.
- „Wi-Fi CERTIFIED™“ a „Wi-Fi Protected Setup™“ jsou obchodní značky sdružení Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, logo DLNA a DLNA CERTIFIED™ jsou obchodní značky, servisní značky nebo certifikační značky sdružení Digital Living Network Alliance.
- Microsoft a Windows jsou buď registrované obchodní značky, nebo obchodní značky společnosti Microsoft Corporation v USA anebo jiných zemích.

- Ostatní názvy systémů a výrobků jsou obecně obchodní značky nebo registrované obchodní značky jejich výrobců. Symboly ™ a ® nejsou v tomto návodu k obsluze uváděny.

### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

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

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




### Poznámka pro zákazníky v Evropě



Tento výrobek je určen pro použití v následujících zemích: AD, AL, AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR, VA

Sony Corporation tímto prohlašuje, že BDP-S760 splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení Směrnice 1999/5/CE. Podrobnosti lze získat na následující URL: <http://www.compliance.sony.de/>

### Poznámky k tomuto návodu k obsluze

- V tomto návodu k obsluze se pojem „disk“ používá jako všeobecný termín pro disky BD, DVD a CD, pokud není v textu nebo na obrázcích stanoveno jinak.
- Ikony, jako například , uvedené v záhlaví některých částí označují, jaký typ disků lze používat pro vysvětlovanou funkci. Podrobné informace - viz část „Disky, které lze přehrávat“ (strana 79).
- Pokyny v tomto návodu k obsluze popisují ovládací prvky dálkového ovladače. Můžete rovněž používat ovládací prvky na přehrávači, pokud mají shodné nebo podobné označení jako ovládací prvky na dálkovém ovladači.
- Ukázky OSD nabídek použité v tomto návodu k obsluze nemusí odpovídat zobrazením na obrazovce vašeho televizoru.
- Symbol  upozorňuje na důležité informace, které je třeba znát pro zabránění chybnému ovládní přehrávače. Symbol  upozorňuje na užitečné informace (rady a další pomocné informace).

# Obsah

VAROVÁNÍ .....	4
Bezpečnostní upozornění .....	5
Popis součástí a ovládacích prvků .....	10

---

## Připojení a nastavení

Připojení přehrávače .....	15
Krok 1: Připojení k televizoru .....	16
Připojení do konektoru HDMI .....	17
Funkce BRAVIA Sync (pouze pro HDMI připojení) .....	18
Připojení do komponentních video konektorů (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) .....	19
Připojení do konektorů audio/video nebo S VIDEO .....	20
Krok 2: Připojení k AV zesilovači (receiveru) .....	21
Připojení do konektoru HDMI .....	22
Připojení do digitálních konektorů (OPTICAL/COAXIAL) (Optický/ koaxiální) .....	23
Připojení do konektorů 7.1kanálového signálu .....	24
Připojení do audio L/R konektorů .....	25
Krok 3: Vložení externího paměťového zařízení .....	26
Krok 4: Připojení k síti LAN .....	27
Krok 5: Připojení napájecího kabelu .....	29
Krok 6: Příprava dálkového ovladače .....	29
Ovládání televizoru pomocí dálkového ovladače .....	30
Krok 7: Easy Setup (Snadné nastavení) .....	31
Krok 8: Nastavení bezdrátové sítě LAN (Automatic registration (WPS)) (Automatická registrace - WPS) .....	33
Nastavení bezdrátové sítě LAN (Access point scan) (Vyhledání přístupových bodů) .....	34

---

## Přehrávání

Přehrávání disků BD/DVD .....	37
Používání nabídky disku BD nebo DVD .....	39
Používání funkce BONUSVIEW/BD-LIVE .....	39
Rychlé vyhledání scény (Scene Search) (Vyhledávání scény) .....	40
Vyhledávání titulů/kapitol .....	41
Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání .....	41
Nastavení obrazu a zvuku pro přehrávání videa .....	42
Přehrávání hudebních CD a audio skladeb MP3 .....	45
Přehrávání fotografií .....	46
Přehrávání z USB zařízení .....	48
Přehrávání fotografií přes síť .....	49
Příprava pro server/přehrávač .....	49
Přehrávání fotografií na DLNA serveru .....	49

---

## Nastavení a úpravy

Použití nabídek nastavení . . . . .	50
Network Update (Síťová aktualizace) . . . . .	51
Video Settings (Nastavení obrazu) . . . . .	52
Audio Settings (Nastavení zvuku) . . . . .	56
BD/DVD Viewing Settings (Nastavení přehrávání BD/DVD) . . . . .	62
Photo Settings (Nastavení fotografií) . . . . .	64
System Settings (Nastavení systému) . . . . .	65
Network Settings (Síťová nastavení) . . . . .	66
Easy Setup (Snadné nastavení) . . . . .	71
Resetting . . . . .	72

---

## Doplňující informace

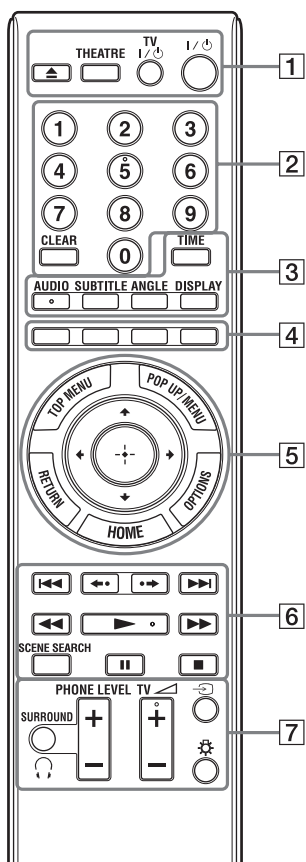
Odstraňování problémů . . . . .	73
Funkce automatické diagnostiky . . . . .	78
Disky, které lze přehrávat . . . . .	79
Rozlišení výstupního video signálu . . . . .	81
Výstupní audio signály a nastavení přehrávače . . . . .	82
Zabezpečení bezdrátové sítě LAN . . . . .	83
Technické údaje . . . . .	84
Tabulka jazykových kódů . . . . .	85
Rodičovský zámek/kód oblasti . . . . .	85
Podmínky použití a licenční smlouva s koncovým uživatelem . . . . .	86
Slovník . . . . .	88
Rejstřík . . . . .	91

Před použitím přehrávače si prosím přečtete část „Podmínky použití a licenční smlouva s koncovým uživatelem“ (strana 86).

# Popis součástí a ovládacích prvků

Více informací najdete na stránkách uvedených v závorkách.

## Dálkový ovladač



Tlačítka 5, AUDIO (Zvukový doprovod), ► a TV  $\triangle$  + jsou opatřena výstupky. Při ovládání přehrávače se orientujte podle těchto výstupků.



Dostupné funkce dálkového ovladače se liší v závislosti na disku nebo stavu přehrávání.

### 1 $\triangle$ (otevření/zavření) (strana 37)

Otevření nebo zavření zásuvky pro disk.

## THEATRE (Kino) (strana 18)

Automatické přepnutí do optimálního video režimu pro sledování filmů. Při připojení k AV zesilovači (receiveru) pomocí kabelu HDMI se rovněž automaticky přepne výstup zvuku do reprosoustav.

Při připojení k televizoru kompatibilnímu s režimem Theatre (Kino) pomocí kabelu HDMI se video režim televizoru přepne do režimu Theatre (Kino).



Tlačítko THEATRE (Kino) je funkční pouze při připojení k AV zesilovači (receiveru) nebo televizoru Sony kompatibilnímu s režimem Theatre (Kino).

## TV I/O (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 30)

Zapnutí nebo vypnutí televizoru do pohotovostního režimu.

## I/O (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 31)

Zapnutí nebo vypnutí přehrávače do pohotovostního režimu.

## 2 Numerická tlačítka (strana 41, 68)

Zadávání čísel titulů/kapitol atd.

## CLEAR (Vymazání)

Vymazání zadaného čísla/znamku.

## 3 TIME (Čas) (strana 13)

Zobrazení uplynulé/zbývajících doby přehrávání na displeji na předním panelu. Po každém stisknutí tlačítka se bude zobrazení měnit mezi uplynulou dobou přehrávání a zbývajících dobou přehrávání.

## AUDIO (Zvukový doprovod) (strana 62)

Výběr jazyka zvukového doprovodu při přehrávání disků BD-ROM/DVD VIDEO se zvukovými stopami zaznamenanými v několika jazycích. Výběr zvukové stopy na discích CD.

## SUBTITLE (Titulky) (strana 62)

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

## ANGLE (Úhel záběru)

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



## DISPLAY (Zobrazení) (strana 41)

Zobrazení informací o přehrávání na obrazovce.

### 4 Barevná tlačítka (červené/zelené/žluté/modré)

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

### 5 TOP MENU (Hlavní nabídka) (strana 39)

Zobrazení nebo skrytí hlavní nabídky disku BD nebo DVD.

### POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka) (strana 39)

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

### OPTIONS (Možnosti) (strana 39, 47)

Zobrazení nabídky s aktuálně dostupnými možnostmi.

### HOME (Výchozí nabídka) (strana 37, 50)

Zobrazení výchozí nabídky přehrávače. Ukončení výchozí nabídky, pokud je vložen disk CD.

### RETURN (Zpět)

Návrat do předchozí obrazovky.



Posunutí kurzoru pro výběr zobrazené položky.

### Středové tlačítko (ENTER) (Potvrzení)

Potvrzení vybrané položky.

### 6 I◀◀/▶▶ (předchozí/následující)

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

### ◀◦/◦▶ (zopakování scény/posun scény)

Zopakování scény/posun scény vpřed. Po každém stisknutí tlačítka ◦▶ se scéna posune o 15 sekund směrem vpřed. Po každém stisknutí tlačítka ◀◦ se scéna posune o 10 sekund směrem vzad.

### ◀◀/▶▶ (vyhledávání vzad/vpřed)

Při stisknutí během přehrávání se spustí vyhledávání vzad/vpřed.

Po každém stisknutí tlačítka se bude rychlost vyhledávání měnit následovně\*:  
Směr vpřed

▶▶1 (x10) → ▶▶2 (x30) → ▶▶3 (x120)

Směr vzad

◀◀1 (x1) → ◀◀1 (x10) → ◀◀2 (x30) → ◀◀3 (x120)

Při stisknutí a podržení tlačítka bude vyhledávání vpřed/vzad pokračovat vybranou rychlostí, dokud tlačítko neuvolníte.

\* Rychlost vyhledávání nelze měnit při přehrávání CD a audio skladeb MP3.

Násobky rychlosti jsou pouze přibližné.

– Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte tlačítko ▶.

### Zpomalené přehrávání, zmrazení obrazu (pouze směrem vpřed)

Stisknutím tlačítka ▶▶ na více než jednu sekundu v režimu pozastavení přehrávání spustíte zpomalené přehrávání disku BD/DVD.

Krátkým stisknutím tlačítka ▶▶ v režimu pozastavení přehrávání provedete přehrávání po snímcích.

– Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte tlačítko ▶.

### ▶ (přehrávání) (strana 37)

Spuštění nebo obnovení přehrávání. Obnovení přehrávání z místa, kde jste stisknuli tlačítko ■ (Resume Play) (Obnovení přehrávání). Pokud je vložen disk obsahující soubory obrázků JPEG, spustí se přehrávání prezentace.

### SCENE SEARCH (Vyhledávání scény) (strana 40)

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

### II (pozastavení)

Pozastavení nebo obnovení přehrávání.

### ■ (zastavení)

Zastavení přehrávání a uložení místa zastavení (místa obnovení přehrávání) (strana 38, 46).

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

## 7 SURROUND (Prostorový zvuk) (strana 44)

Zapnutí nebo vypnutí režimu prostorového zvuku pro sluchátka.

## PHONE LEVEL +/- (Úroveň sluchátek) (strana 44)

Nastavení hlasitosti sluchátek, pokud jsou připojena sluchátka a probíhá přehrávání disku.





## TV (TV volume) +/- (strana 30)

Nastavení hlasitosti televizoru.

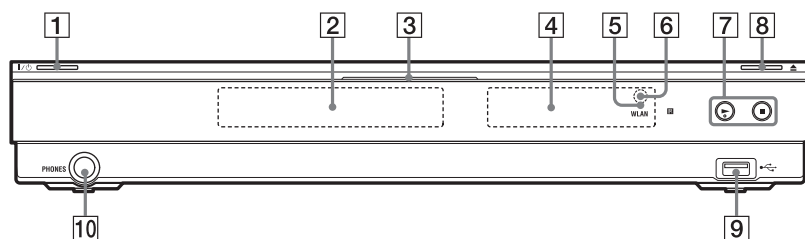
## (input select) (strana 30)


Přepínání mezi televizorem a dalšími vstupními zdroji.

## (osvětlení)

Podsvícení tlačítek **5** a **6** (kromě tlačítek / / /  a ENTER (Potvrzení)) pro ovládání přehrávače ve tmě.

## Přední panel



Tlačítko  je opatřeno výstupkem. Při ovládání přehrávače se orientujte podle tohoto výstupku.

## 1 (zapnutí/pohotovostní režim) (strana 31)

Zapnutí nebo vypnutí přehrávače do pohotovostního režimu.

## 2 Zásuvka pro disk (strana 37)

## 3 Indikátor disku Blu-ray

Pokud je přehrávač zapnutý, svítí bíle. Při přehrávání disků BD svítí modře.

## 4 Displej na předním panelu (strana 13)

## 5 Indikátor WLAN

Rozsvítí se, pokud je pro způsob připojení vybrána možnost „Wireless“ (Bezdrátové připojení) v poloze „Internet Settings“ (Nastavení internetu) nabídky „Network Settings“ (Síťová nastavení) (strana 66).

## 6 Senzor dálkového ovládání (strana 29)

## 7 (přehrávání), (zastavení) (strana 37)

Spuštění nebo zastavení přehrávání.

## 8 (otevření/zavření) (strana 37)

Otevření nebo zavření zásuvky pro disk.

## 9 Konektor USB (strana 48)


Pro připojení USB zařízení.


## 10 Konektor PHONES (Sluchátka) (strana 44)

Pro připojení sluchátek.

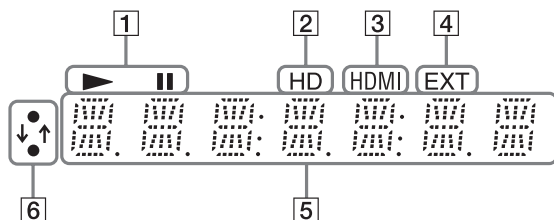
## Uzamknutí zásuvky pro disk (Child Lock) (Dětská pojistka)

Zásuvku pro disk můžete uzamknout, aby ji nebylo možné nechtěně otevřít.

Zapněte přehrávač a podržte stisknuté tlačítko  na přehrávači déle než 10 sekund, dokud se na displeji na předním panelu nezobrazí nápis „LOCKED“ (Uzamknuto). Zásuvka pro disk bude uzamknuta.

Pro odemknutí zásuvky pro disk podržte stisknuté tlačítko  na přehrávači, dokud se na displeji na předním panelu nezobrazí nápis „UNLOCK“ (Odemknuto).

## Displej na předním panelu



### 1 ▶, ||

Rozsvítí se při přehrávání nebo pozastavení přehrávání.

### 2 HD (strana 53)

Rozsvítí se při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo video signálů 720p/1 080i z konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup).

### 3 HDMI (strana 17)

Rozsvítí se při rozpoznání HDMI zařízení.

### 4 EXT (strana 26)

Rozsvítí se při rozpoznání externího paměťového zařízení.

### 5 Informace o přehrávání

Můžete zobrazit časové informace. Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko TIME (Čas). Zobrazení na displeji se bude měnit následovně:

#### Při přehrávání disku BD-ROM/DVD VIDEO

Uplynulá doba přehrávání aktuálního titulu



Zbývající doba přehrávání aktuálního titulu

#### Při přehrávání disku CD

Uplynulá doba přehrávání aktuální skladby



Zbývající doba přehrávání aktuální skladby



Uplynulá doba přehrávání aktuálního disku\*



Zbývající doba přehrávání aktuálního disku\*

\* Kromě audio skladeb MP3



V závislosti na disku mohou být zobrazeny indikátory „T“ (titul nebo skladba), „C“ (kapitola) nebo „D“ (disk).

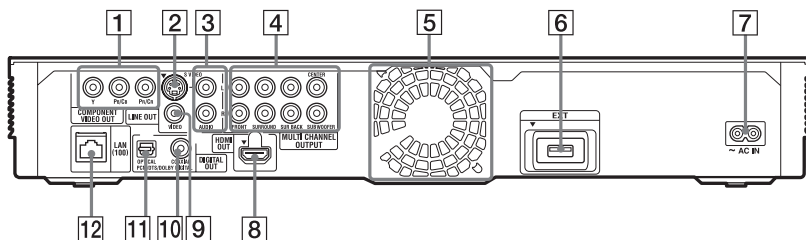
### 6 Indikátor síťového připojení

Rozsvítí se při přístupu přehrávače k síti a stahování softwaru přehrávače. Podrobné informace o stahování softwaru přehrávače - viz strana 51.



Indikátor síťového připojení se nemusí rozsvítit během provádění diagnostiky sítě nebo jiných operací, přestože probíhá síťová komunikace.

## Zadní panel



- 1 Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) (Y, P<sub>B</sub>/C<sub>b</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>) (strana 19)
- 2 Konektor LINE OUT (S VIDEO) (Linkový výstup - S-video) (strana 20)
- 3 Konektory LINE OUT (R-AUDIO-L) (Linkový výstup - audio) (strana 19, 20, 25)
- 4 Konektory MULTI CHANNEL OUTPUT (FRONT L/R, SURROUND L/R, SUR BACK L/R, CENTER, SUBWOOFER) (Vícekanálový výstup - přední levý/pravý, prostorový levý/pravý, zadní prostorový levý/pravý, středový kanál, subwoofer) (strana 24)
- 5 Ventilační otvory  
Uvnitř přehrávače se nachází ventilátor.
- 6 Slot EXT (Externí zařízení) (strana 26)
- 7 Konektor AC IN (Napájení) (strana 29)
- 8 Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) (strana 17, 22)
- 9 Konektor LINE OUT (VIDEO) (Linkový výstup - video) (strana 20)
- 10 Konektor DIGITAL OUT (COAXIAL) (Digitální výstup - koaxiální) (strana 23)
- 11 Konektor DIGITAL OUT (OPTICAL) (Digitální výstup - optický) (strana 23)
- 12 Konektor LAN (100) (strana 27)

## Připojení přehrávače

Zkontrolujte, zda jste obdrželi následující položky:

- Audio/video kabel (cinch zástrčka × 3) (1) (pouze model pro Austrálii)
- Napájecí kabel (1)
- Dálkový ovladač (1)
- Baterie typu R6 (velikosti AA) (2)

Podle kroků 1 až 8 propojte přehrávač s dalšími zařízeními a proveďte nastavení přehrávače. Napájecí kabel nepřipojujte dříve, než dojdete k části „Krok 5: Připojení napájecího kabelu“ (strana 29).


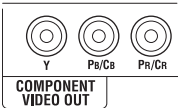
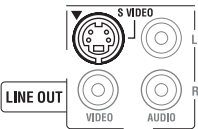
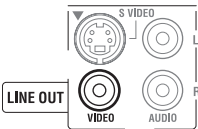
## Připojení a nastavení

# Krok 1: Připojení k televizoru

## Poznámky ke konektorům video/HDMI OUT (Výstup HDMI)

Přehrávač je vybaven níže uvedenými video konektory. Připojte přehrávač k vašemu televizoru podle vstupních konektorů dostupných na televizoru.

Při připojení televizoru do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) na přehrávači pomocí kabelu HDMI si budete moci vychutnat digitální obraz a zvuk ve vysoké kvalitě.

Typ konektoru	Rozlišení video signálu	Připojení
Vysoká kvalita 	Vysoké rozlišení: 1 080/24p, 1 080p, 1 080i, 720p Standardní rozlišení: 576p/480p, 576i/480i	Viz „Připojení do konektoru HDMI“ na straně 17.
Analogový 	Vysoké rozlišení: 1 080i, 720p Standardní rozlišení: 576p/480p, 576i/480i	Viz „Připojení do komponentních video konektorů (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)“ na straně 19.
	Standardní rozlišení: 576i/480i	Viz „Připojení do konektorů audio/video nebo S VIDEO“ na straně 20.
	Standardní rozlišení: 576i/480i	Viz „Připojení do konektorů audio/video nebo S VIDEO“ na straně 20.



Standardní kvalita



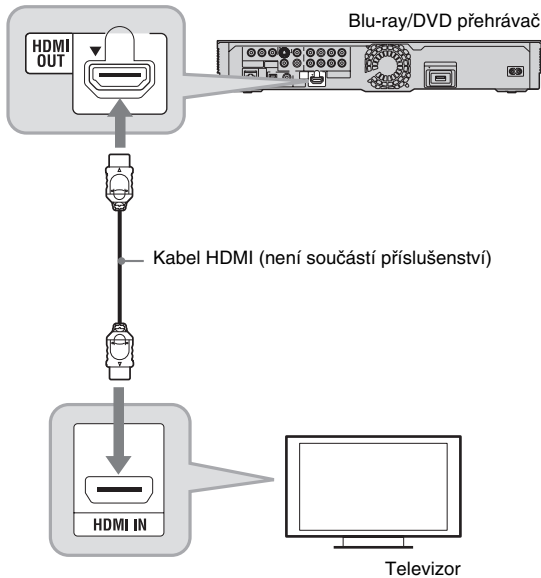
- Pevným připojením kabelů předejdete nežádoucímu šumu.
- Přečtěte si návody k obsluze dodané se zařízeními, která budete k přehrávači připojovat.
- Tento přehrávač nelze připojit k televizoru, který není vybaven video vstupem.
- Nevystavujte propojovací kabely přílišnému tlaku. Při stlačení kabelů nebo konektorů proti skříni atd. může dojít k jejich poškození.

## Připojení k televizoru se vstupem DVI

Použijte konverzní kabel HDMI-DVI (není součástí příslušenství). Konektor DVI nepodporuje audio signály, takže je třeba navíc ještě připojit audio kabel (strana 21). Rovněž nelze propojit konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) s konektory DVI, které nepodporují HDCP (například konektory DVI na PC monitorech).

## Připojení do konektoru HDMI

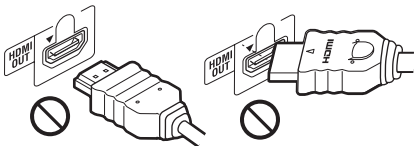
Pomocí kabelu HDMI připojte televizor do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) na přehrávači. Budete si tak moci vychutnat digitální obraz a zvuk ve vysoké kvalitě. Při připojení televizoru Sony, který je kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) (strana 18), si rovněž přečtěte návod k obsluze televizoru. Při připojení televizoru kompatibilního s formátem 1 080/24p nebo 1 080p použijte vysokorychlostní kabel HDMI.



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

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

- Zkontrolujte, zda tvar konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) na zadní straně přehrávače odpovídá tvaru zástrčky kabelu HDMI a otočte zástrčku tak, aby ji bylo možné zasunout do konektoru. Ujistěte se, že zástrčka není obrácena opačným směrem nebo nakloněna.



- Při přemísťování přehrávače nezapomeňte odpojit kabel HDMI.



- Při umístění přehrávače s připojeným kabelem HDMI do skříňky netlačte přehrávač proti zadní stěně skříňky. Mohlo by dojít k poškození konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo kabelu HDMI.
- Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI neotáčejte zástrčkou.

### Poznámky k indikátorům pro HDMI připojení

Při rozpoznání připojeného HDMI zařízení se na displeji na předním panelu rozsvítí indikátor HDMI.



- Mějte prosím na paměti, že ne všechny televizory s vysokým rozlišením jsou s tímto přehrávačem plně kompatibilní, což může způsobovat poruchy zobrazení. V případě problémů při zobrazení obrazu s rozlišením 480i/576i/480p/576p/720p/1 080i/1 080p doporučujeme použít připojení přes konektor LINE OUT VIDEO (Linkový výstup - video) nebo S VIDEO (S-video). V případě dotazů týkajících se kompatibility vašeho televizoru s tímto modelem Blu-ray/DVD přehrávače (480i/576i/480p/576p/720p/1 080i/1 080p) se prosím obraťte na naše zákaznické servisní středisko.
- Pokud není obraz čistý nebo přirozený nebo pokud nespĺňuje vaše požadavky, změňte rozlišení výstupního video signálu podle kroku 3 v položce „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nabídky „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 53).
- Používejte pouze kabel HDMI s logem HDMI.

## Funkce BRAVIA Sync (pouze pro HDMI připojení)

Při připojení zařízení Sony, která jsou kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) pomocí HDMI kabelu (není součástí příslušenství), bude ovládání zjednodušeno níže uvedeným způsobem:

- One-Touch Play (Přehrávání jedním stisknutím tlačítka)  
Jedním stisknutím následujících tlačítek se připojený televizor zapne a vstup televizoru se automaticky přepne na přehrávač:  
– / (HOME (Výchozí nabídka): Automaticky se zobrazí výchozí nabídka (strana 11, 37, 50),  
– : Automaticky se spustí přehrávání (strana 39).
- System Power-Off (Vypnutí celého systému)  
Pokud vypnete televizor pomocí tlačítka TV nebo tlačítka napájení na dálkovém ovladači televizoru, vypnou se automaticky i přehrávač a zařízení kompatibilní s HDMI.

### • Theatre (Kino)

Po stisknutí tlačítka THEATRE přehrávač automaticky nastaví optimální video režim pro sledování filmů. Při připojení k AV zesilovači (receiveru) Sony pomocí kabelu HDMI se rovněž automaticky přepne výstup zvuku do reprosoustav. Při připojení k televizoru kompatibilnímu s režimem Theatre (Kino) pomocí kabelu HDMI se video režim televizoru přepne do režimu Theatre (Kino). Pro návrat k originálnímu nastavení znovu stiskněte toto tlačítko.

### • Language Follow (Stejný jazyk)

Pokud změníte jazyk OSD nabídek vašeho televizoru, změní se po vypnutí a zapnutí přehrávače rovněž jazyk OSD nabídek přehrávače.

## Příprava pro použití funkcí BRAVIA Sync

Nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „On“ (Zapnuto) v nabídce „System Settings“ (Systémová nastavení) (strana 65).

Podrobné informace o nastavení vašeho televizoru nebo jiných připojených zařízení - viz návod k obsluze televizoru nebo příslušných zařízení.



- Pokud je pomocí kabelu HDMI připojen televizor Sony kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ Easy Setting (Ovládání přes HDMI - snadné nastavení) a funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na televizoru je nastavena na „On“ (Zapnuto), nastaví se funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na přehrávači rovněž automaticky na „On“ (Zapnuto). Viz návod k obsluze televizoru.
- Pokud je pomocí kabelu HDMI připojen televizor Sony, který je kompatibilní s funkcemi BRAVIA Sync, můžete při nastavení funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na televizoru na „On“ (Zapnuto) ovládat základní funkce přehrávače pomocí dálkového ovladače televizoru. Viz návod k obsluze televizoru.



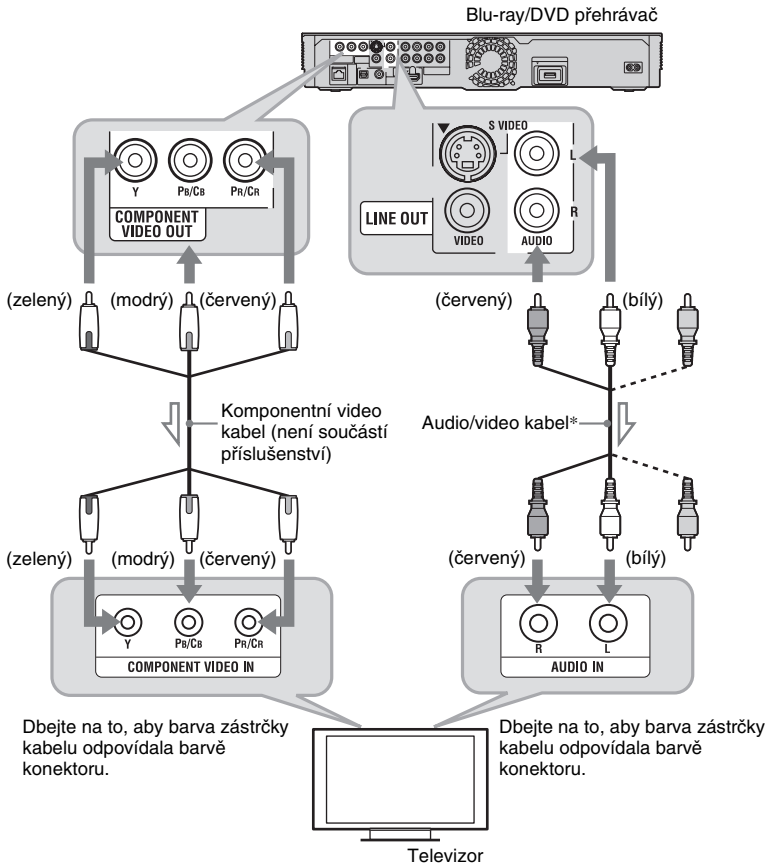
V závislosti na připojeném zařízení nemusí funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) pracovat. Podrobné informace - viz návod k obsluze připojeného zařízení.



## Připojení do komponentních video konektorů (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Pomocí komponentního video kabelu propojte konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) na přehrávači s příslušnými konektory na televizoru. Tímto způsobem dosáhnete vysoké kvality obrazu.

Rovněž připojte audio/video kabel do konektorů LINE OUT (R-AUDIO-L) (Linkový výstup - audio).



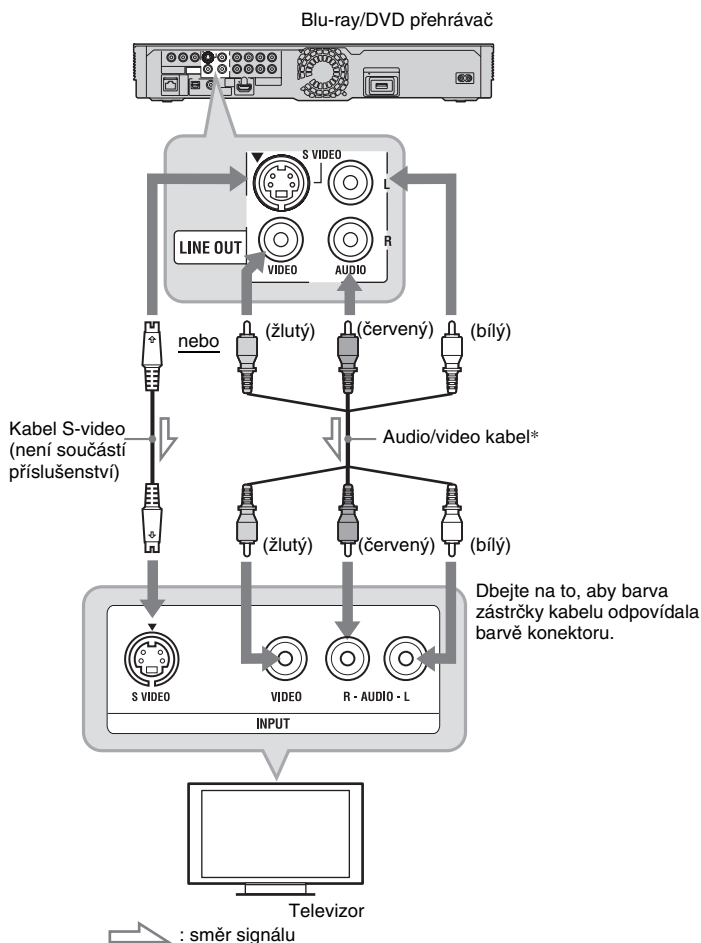
\* Viz „Připojení přehrávače“ na straně 15.



Při propojení přehrávače a televizoru pomocí komponentního video kabelu odpojte žlutou zástrčku (video) audio/video kabelu.

## Připojení do konektorů audio/video nebo S VIDEO

Pomocí audio/video kabelu propojte konektory LINE OUT (VIDEO, R-AUDIO-L) (Linkový výstup - video, audio) na přehrávači s příslušnými konektory na televizoru. Tím dosáhnete standardní kvality obrazu a zvuku.



\* Viz „Připojení přehrávače“ na straně 15.


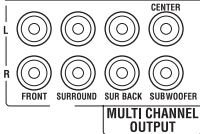
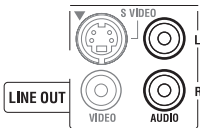


Při propojení přehrávače a televizoru pomocí kabelu S-video odpojte žlutou zástrčku (video) audio/video kabelu.

## Krok 2: Připojení k AV zesilovači (receiveru)

### Poznámky ke konektorům audio/HDMI OUT (Výstup HDMI)

Přehrávač je vybaven níže uvedenými audio konektory. Připojte přehrávač k vašemu AV zesilovači (receiveru) podle vstupních konektorů dostupných na AV zesilovači (receiveru).

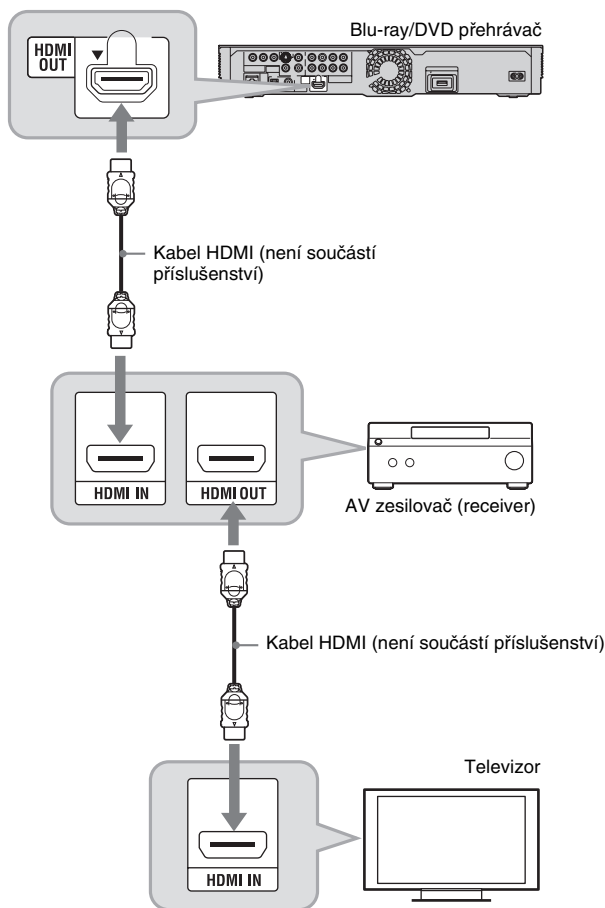
Typ konektoru	Připojení
Digitální	Viz „Připojení do konektoru HDMI“ na straně 22.
	Viz „Připojení do digitálních konektorů (OPTICAL/COAXIAL) (Optický/koaxiální)“ na straně 23.
Analogový	Viz „Připojení do konektorů 7.1kanálového signálu“ na straně 24.
	Viz „Připojení do audio L/R konektorů“ na straně 25.
	



Správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze připojených zařízení.

## Připojení do konektoru HDMI

Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven vstupem HDMI, použijte tento způsob připojení. Budete si tak moci vychutnat vysoce kvalitní zvuk z připojeného AV zesilovače (receiveru). Pro poslech 7.1kanalového zvuku použijte vysokorychlostní kabel HDMI. Pokud připojíte AV zesilovač (receiver) Sony, který je kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) (strana 18), přečtěte si rovněž návod k obsluze AV zesilovače (receiveru).



**1** Propojte konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) na přehrávači s příslušným konektorem na AV zesilovači (receiveru).

**2** Nastavte položku „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) na „Direct“ (Přímý výstup) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60).

Pro poslech sekundárního zvuku (komentáře) nastavte položku „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) na „Mix“ (Sloučení).



Zkontrolujte následující nastavení:

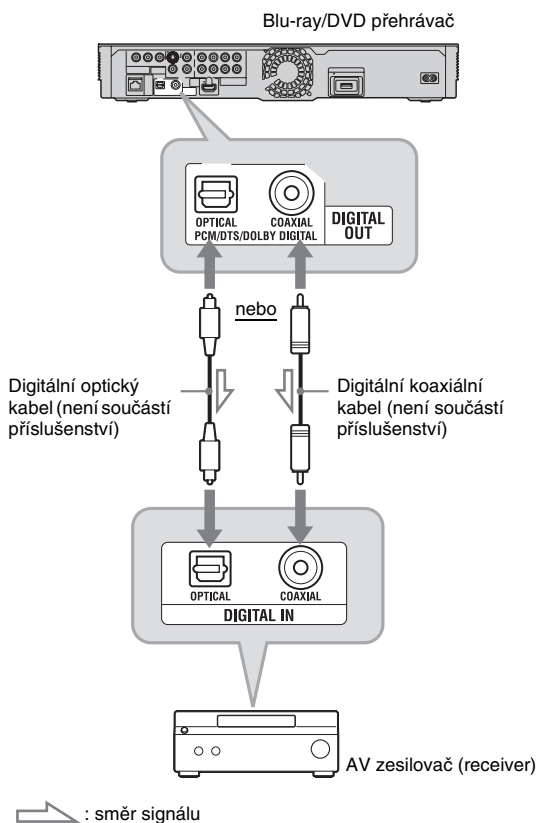
- zda je položka „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) nastavena na „HDMI“ v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56),
- zda je položka „Audio (HDMI)“ (Audio signál z HDMI) nastavena na „Auto“ (Automaticky) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 59).



Ne všechny AV zesilovače (receivery) kompatibilní s HDMI dokáží zpracovat osmikanálové lineární PCM signály. Přečtěte si rovněž návod k obsluze připojeného AV zesilovače (receiveru).

## Připojení do digitálních konektorů (OPTICAL/COAXIAL) (Optický/koaxiální)

Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven dekodérem Dolby<sup>®1</sup> Digital, Dolby Pro Logic nebo DTS<sup>®2</sup> a digitálním vstupním konektorem, můžete si vychutnat prostorový zvuk ve formátu Dolby Digital (5.1 kanálů), Dolby Pro Logic (4.0 kanálů) nebo DTS (5.1 kanálů).



**1** Propojte digitální konektor na přehrávači s příslušným konektorem na AV zesilovači (receiveru).

**2** Nastavte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na „Coaxial/Optical“ (Koaxiální/optický) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).

### 3 Proveďte příslušná nastavení v položkách „Dolby Digital“ a „DTS“ nabídky „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60).

V opačném případě nebude z reprosoustav vycházet žádný zvuk nebo pouze hlasitý šum.

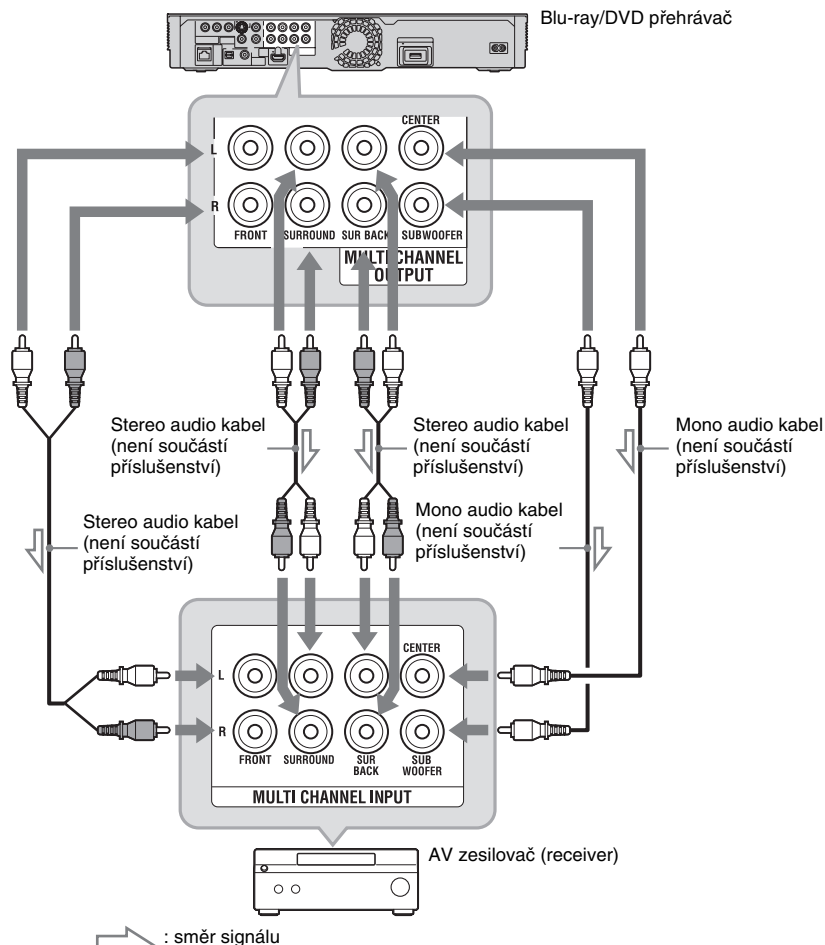
\*1 Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories.

Názvy Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmene D jsou obchodní značky společnosti Dolby Laboratories.

\*2 Vyrobeno v licenci podle amerických patentů U.S. Patent #: 5 451 942; 5 956 674; 5 974 380; 5 978 762; 6 226 616; 6 487 535; 7 392 195; 7 272 567; 7 333 929; 7 212 872 a dalších amerických a celosvětově vydaných patentů a nahlášených patentových práv. DTS a DTS logo jsou registrované obchodní značky, Symbol, DTS-HD a DTS-HD Master Audio I Essential jsou obchodní značky společnosti DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

## Připojení do konektorů 7.1kanálového signálu

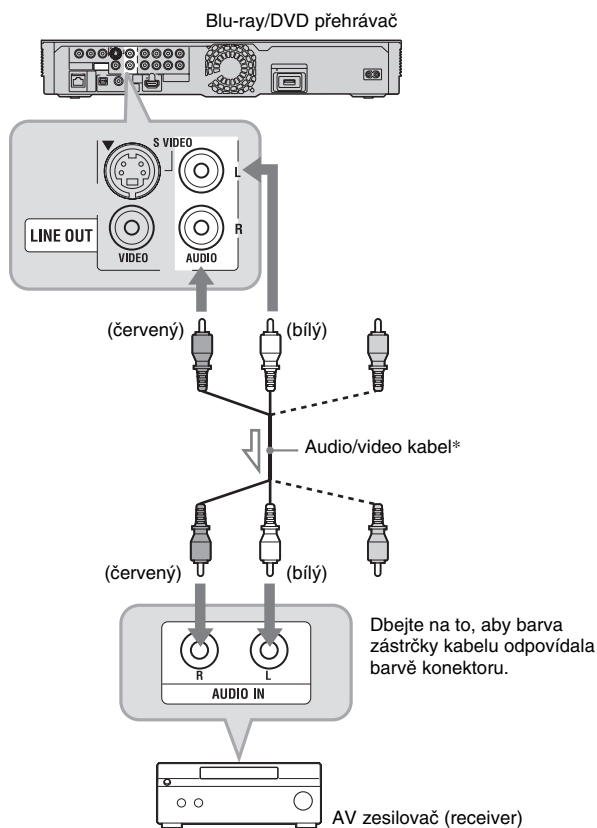
Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven 7.1kanálovými vstupy, můžete si vychutnat vícekanálový prostorový zvuk.




- 1 Propojte konektory 7.1kanálového signálu na přehrávači s příslušnými konektory na AV zesilovači (receiver).
- 2 Nastavte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na „Multi Channel Analogue“ (Vícekanálový analogový) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).
- 3 Proveďte příslušná nastavení v položce „Speaker Settings“ (Nastavení reprosoustav) nabídky „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).

## Připojení do audio L/R konektorů

Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven pouze vstupními audio konektory L a R, použijte tento způsob připojení.



 : směr signálu

\* Viz „Připojení přehrávače“ na straně 15.

## Krok 3: Vložení externího paměťového zařízení

Pro využití přídavného obsahu (jako například BONUSVIEW (Bonusový materiál)/BD-LIVE (Online obsah BD)) u některých titulů na disku Blu-ray je vyžadováno použití externího paměťového zařízení (není součástí příslušenství). Vložte externí paměťové zařízení (USB flash disk s kapacitou nejméně 1 GB, jako například Sony USM2GL, USM4GL nebo USM1GH) do slotu EXT (Externí zařízení) pro použití zařízení jako lokálního úložiště dat.

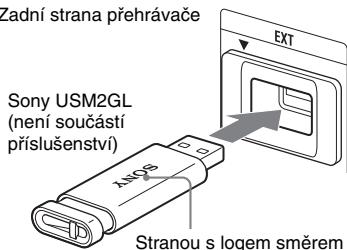


Pokud vložíte externí paměťové zařízení do USB konektoru na předním panelu, nebude funkce BD-LIVE (Online obsah BD) k dispozici.

### Zcela zasuněte externí paměťové zařízení do slotu EXT (Externí zařízení).


Při zapnutí přehrávače zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu zobrazil indikátor EXT (Externí zařízení).

Zadní strana přehrávače



- Externí paměťové zařízení zasunujte v přímém směru. Pokud se pokusíte zasunout externí paměťové zařízení do slotu násilím, může dojít k poškození externího paměťového zařízení i přehrávače.
- Chraňte externí paměťové zařízení před malými dětmi, protože by jej mohly spolknout.
- Pokud je externí paměťové zařízení vloženo ve slotu, netlačte na něj, protože by mohlo dojít k jeho poškození.
- Doporučujeme používat externí paměťové zařízení USM2GL Sony (dostupné od dubna 2009).
- Přehrávač může být kompatibilní i s jinými USB flash disky. Nemůžeme však zaručit kompatibilitu se všemi typy USB flash disků.
- Při vkládání USB flash disku se ujistěte, že je otočen správným směrem.
- Některé USB flash disky mohou ze slotu EXT (Externí zařízení) vyčnívat. Nepokoušejte se vyčnívající část USB flash disku zasunout do slotu násilím ani na ni netlačte.
- Do slotu EXT (Externí zařízení) nevkládejte žádné jiné zařízení než USB flash disk.
- Abyste zabránili poškození dat nebo externího paměťového zařízení, vypněte přehrávač před vložením nebo vyjmutím externího paměťového zařízení.
- Pokud se indikátor EXT (Externí zařízení) nerozsvítí, vypněte přehrávač, vyjměte a znovu vložte externí paměťové zařízení a potom přehrávač opět zapněte.
- Abyste zabránili poškození dat na externím paměťovém zařízení, nevkládejte externí paměťové zařízení, které obsahuje fotografie nebo hudební soubory.
- Při formátování USB flash disku použijte souborový systém FAT16 nebo FAT32.

### Vyjmutí externího paměťového zařízení

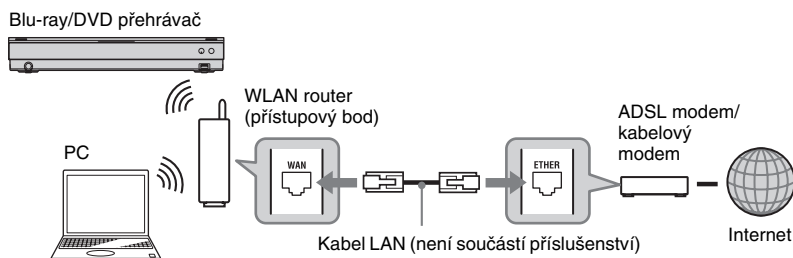
- 1 Stisknutím tlačítka  vypněte přehrávač.
- 2 Vytáhněte externí paměťové zařízení ze slotu EXT (Externí zařízení).



## Krok 4: Připojení k síti LAN



Připojte přehrávač k internetu. Vyberte způsob připojení buď pomocí WLAN routeru (přístupový bod) (níže), nebo přímého připojení k širokopásmovému routeru (strana 28). Budete moci používat funkci BD-LIVE (Online obsah BD) (strana 39), přehrávat fotografie přes síť (strana 49) nebo aktualizovat software přehrávače (strana 51).

### 1 Připojte přehrávač k internetu pomocí WLAN routeru.




Viz rovněž příručka k WLAN routeru.

### 2 Zkontrolujte připojení na vašem počítači a proveďte odpovídající nastavení.

WLAN router (přístupový bod)		Nastavení
Nastavení zabezpečení	Typ	
Zabezpečení je nastaveno. Zkontrolujte nastavení zabezpečení sítě na obrazovce vašeho počítače. Příklad: Windows XP* <sup>1</sup>  Tato zpráva s ikonou zámku znamená, že je zabezpečení aktivováno.	Kompatibilní s Wi-Fi Protected Setup* <sup>2</sup>	Viz „Nastavení bezdrátové sítě LAN (Automatic registration (WPS)) (Automatická registrace - WPS)“ na straně 33.
Zabezpečení není nastaveno.* <sup>3</sup> Zkontrolujte nastavení zabezpečení sítě na obrazovce vašeho počítače. Příklad: Windows XP* <sup>1</sup>  Tato zpráva znamená, že není nastaveno žádné zabezpečení.	Jakýkoli	Viz „Nastavení bezdrátové sítě LAN (Access point scan) (Vyhledání přístupových bodů)“ na straně 34.

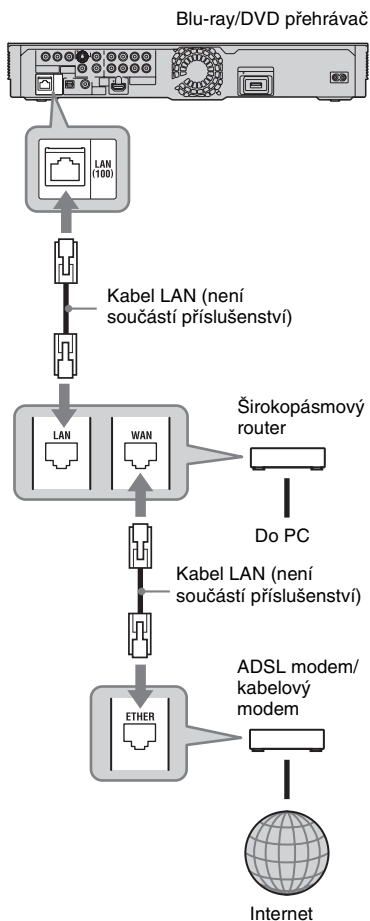
\*<sup>1</sup> Při použití jiných operačních systémů - viz nápověda na vašem počítači.

\*<sup>2</sup> Síťová nastavení lze snadno provést jedním stisknutím tlačítka WPS na WLAN routeru (přístupový bod). WLAN routery (přístupové body) kompatibilní s Wi-Fi Protected Setup mohou být označeny logem („“).

\*<sup>3</sup> Podrobné informace - viz odstavec „Žádné zabezpečení“ na straně 83.

## Přímé připojení k širokopásmovému routeru

- 1 Propojte konektor LAN (100) na přehrávači s konektorem na širokopásmovém routeru.



- 2 Proveďte příslušná nastavení v položce „Internet Settings“ (Nastavení internetu) nabídky „Network Settings“ (Síťová nastavení) (strana 66).

- Podle modemu nebo routeru se liší typ požadovaného kabelu LAN (přímý nebo křížený). Podrobné informace o kabelu LAN - viz příručka k modemu nebo routeru.
- Nepřipojujte konektor LAN na přehrávači ke konektoru LAN na počítači.



Doporučujeme použít stíněný síťový kabel (kabel LAN, přímý nebo křížený).

## Aktualizace softwaru přehrávače přes síť

Viz části „Network Update (Síťová aktualizace)“ (strana 51) a „Software Update Notification (Upozornění na aktualizaci softwaru)“ (strana 66).



Do konektoru LAN (100) nepřipojujte telefonní linku, protože by mohlo dojít k poruše funkce.

## Použití funkce BD-LIVE (Online obsah BD)

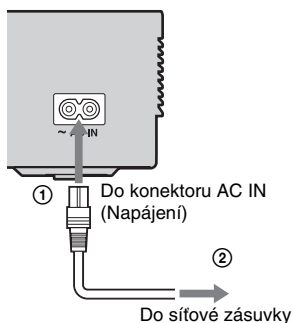
Viz „Používání funkce BONUSVIEW/BD-LIVE“ na straně 39.




V závislosti na vašem síťovém prostředí doporučujeme pro použití funkce BD-LIVE (Online obsah BD) internetové připojení s efektivní rychlostí větší než 1 Mb/s.

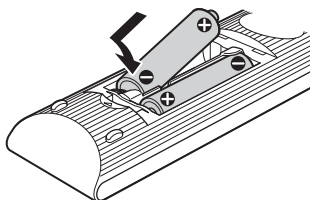
## Krok 5: Připojení napájecího kabelu


Po dokončení všech zapojení připojte dodaný napájecí kabel do konektoru AC IN (Napájení) na přehrávači. Potom připojte napájecí kabel přehrávače a televizoru do síťové zásuvky.



## Krok 6: Příprava dálkového ovladače

Přehrávač je možno ovládat prostřednictvím dodaného dálkového ovladače. Vložte dvě baterie typu R6 (velikosti AA) tak, aby kontakty ⊕ a ⊖ na bateriích odpovídaly značkám uvnitř prostoru pro baterie. Při používání nasměrujte dálkový ovladač na senzor dálkového ovládání  na přehrávači (strana 12).



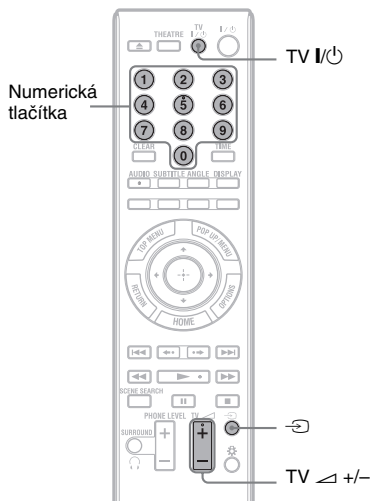
- Abyste zabránili možnému úniku elektrolytu z baterií a korozi, používejte baterie správným způsobem. V případě úniku elektrolytu se nedotýkejte tekutiny holými rukama. Dodržujte následující pokyny:
  - nepoužívejte současně starou a novou baterii nebo baterie různých výrobců,
  - nepokoušejte se baterie nabíjet,
  - pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte baterie,
  - v případě úniku elektrolytu utřete tekutinu v prostoru pro baterie a vložte nové baterie.
- Nevystavujte senzor dálkového ovládání (označený symbolem  na předním panelu) silnému světlu, jako je například přímé sluneční světlo nebo jiný zdroj světla. Přehrávač by nemusel reagovat na příkazy dálkového ovladače.

## Ovládání televizoru pomocí dálkového ovladače

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



Při výměně baterií v dálkovém ovladači se může kód obnovit na výchozí hodnotu. Nastavte příslušný kód znovu.



### Dostupná tlačítka

V závislosti na připojeném televizoru nemusí být některá nebo všechna tlačítka funkční (TV I/⏻, ↻ nebo TV ⏮ +/-).

Tlačítka	Funkce
TV I/⏻	Zapnutí nebo vypnutí televizoru.
↻ (input select)	Přepínání vstupu televizoru mezi TV signálem a dalšími vstupními zdroji.
TV ⏮ (TV volume) +/-	Nastavení hlasitosti televizoru.

## Ovládání ostatních televizorů pomocí dálkového ovladače

Prostřednictvím přiloženého dálkového ovladače je rovněž možno ovládat úroveň hlasitosti, přepínat vstupy a zapínat/vypínat napájení televizorů jiných výrobců než Sony. Pokud je značka vašeho televizoru uvedena v následující tabulce, nastavte příslušný kód výrobce.



Při zadání nového kódu bude vymazán předchozí zadaný kód.

- Podržte stisknuté tlačítko TV I/⏻ a pomocí numerických tlačítek zadejte kód výrobce televizoru. Pro zadání například „09“ stiskněte tlačítka „0“ a „9“.

### Kódy televizorů, které je možno dálkově ovládat

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

Výrobce	Kód
Sony	01 (výchozí)
Grundig	11
Hitachi	24
ITT	15, 16
JVC	33
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 72
Saba	12, 13, 74
Samsung	22, 23, 71
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	36
Thomson	43, 75
Toshiba	38

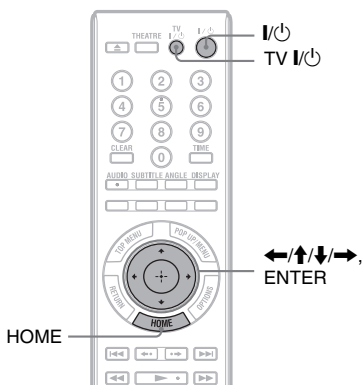
- Uvolněte tlačítko TV I/⏻.

## Krok 7: Easy Setup (Snadné nastavení)

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

### Při prvním zapnutí

Chvilí počkejte, než se přehrávač zapne a spustí se funkce Easy Setup (Snadné nastavení).



**1** Zapněte televizor.

**2** Stisknutím tlačítka I/O zapněte přehrávač.

Přehrávač se po chvíli zapne.

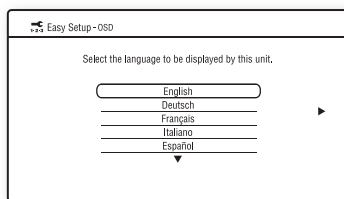
**3** Přepněte vstup na televizoru tak, aby se na obrazovce zobrazil signál z přehrávače.

Zobrazí se obrazovka pro výběr jazyka OSD nabídek.

• Pokud se obrazovka pro výběr jazyka OSD nabídek nezobrazí:

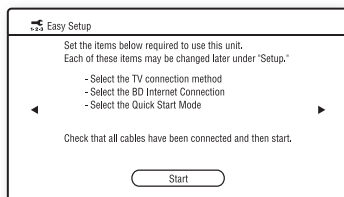
Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka) a vyberte položku „Easy Setup“ (Snadné nastavení) v nabídce „Setup“ (Nastavení) (strana 71). Potom vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**4** Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte jazyk OSD nabídek a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

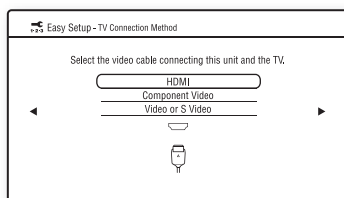


Zobrazí se zpráva o počátečních nastaveních.

**5** Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



**6** Vyberte typ kabelu použitý pro připojení přehrávače k televizoru a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

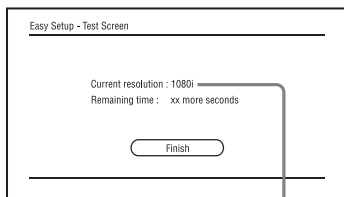


Při současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů vyberte možnost „Component Video“ (Komponentní video).

## 7 Proveďte příslušná nastavení podle kabelů použitých pro připojení k televizoru.

**Pokud v kroku 6 vyberete možnost „HDMI“**

- 1 Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Asi na 30 sekund se zobrazí testovací obrazovka. Příklad: při nastavení rozlišení výstupního video signálu na 1 080i



Aktuálně nastavené rozlišení výstupního video signálu

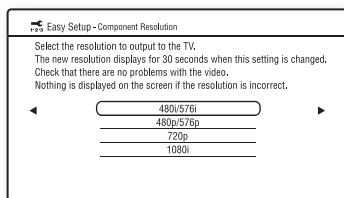


Pokud se nezobrazí žádný obraz, stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat ke kroku 6 a vyberte možnost „Component Video“ (Komponentní video).

- 2 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.
- 3 Vyberte možnost „OK“ nebo „Cancel“ (Zrušit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**Pokud v kroku 6 vyberete možnost „Component Video“ (Komponentní video)**

- 1 Vyberte rozlišení výstupního video signálu pro připojený televizor a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Podrobné informace o rozlišení výstupního video signálu - viz strana 54.



Asi na 30 sekund se zobrazí testovací obrazovka. Testovací obrazovka - viz část „Pokud v kroku 6 vyberete možnost „HDMI““ (výše).

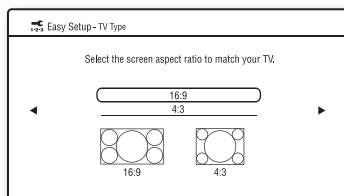


Pokud se nezobrazí žádný obraz, stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat do předchozí obrazovky a změňte rozlišení.

- 2 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.
- 3 Vyberte možnost „OK“ nebo „Cancel“ (Zrušit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**Pokud v kroku 6 vyberete možnost „Video or S Video“ (Video nebo S-video)**

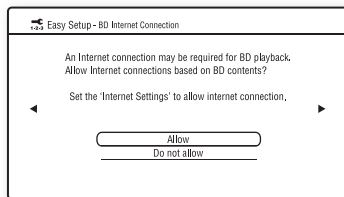
Vyberte poměr stran obrazu, který odpovídá vašemu televizoru a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



Při připojení k širokoúhlému televizoru nebo televizoru s funkcí širokoúhlého režimu vyberte možnost „16:9“.

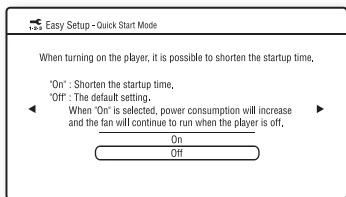
Při připojení k televizoru 4:3 bez funkce širokoúhlého režimu vyberte možnost „4:3“.

## 8 Vyberte „Allow“ (Povolit), jestliže chcete povolit internetové připojení k obsahu BD a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



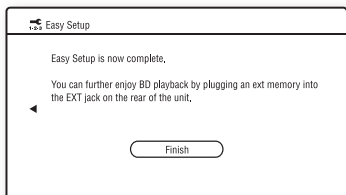
Vyberte „Do not allow“ (Nepovolit), jestliže nemá být povoleno internetové připojení k obsahu BD.

## 9 Nastavte položku „Quick Start Mode“ (Režim rychlého spuštění) na „On“ (Zapnuto) nebo „Off“ (Vypnuto) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



Podrobné informace o položce „Quick Start Mode“ (Režim rychlého spuštění) - viz strana 65.

## 10 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



- Nastavení můžete obnovit na výchozí hodnoty (strana 72).
- Funkci „Easy Setup“ (Snadné nastavení) můžete znovu spustit výběrem položky „Easy Setup“ (Snadné nastavení) v nabídce „Setup“ (Nastavení) (strana 71).

## Krok 8: Nastavení bezdrátové sítě LAN

Síťová nastavení se liší v závislosti na použitém způsobu připojení nebo WLAN routeru (přístupový bod). Kontrola odpovídajících nastavení - viz část „Krok 4: Připojení k síti LAN“ na straně 27.

### Nastavení bezdrátové sítě LAN (Automatic registration (WPS)) (Automatická registrace - WPS)

Při připojení přehrávače k WLAN routeru (přístupový bod) kompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup s nastavením zabezpečení proveďte níže uvedený postup.



Pokud použijete funkci Wi-Fi Protected Setup před nastavením WLAN routeru (přístupový bod), mohou se bezdrátová nastavení WLAN routeru (přístupový bod) automaticky změnit. V takovém případě může být nutné provést odpovídající bezdrátová nastavení na vašem počítači. Podrobné informace - viz příručka k WLAN routeru (přístupový bod).

- 1 Proveďte kroky 1 a 2 v části „Krok 4: Připojení k síti LAN“ na straně 27.
- 2 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 3 Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte  (Setup) (Nastavení).
- 4 Vyberte položku „Internet Settings“ (Nastavení internetu) v nabídce „Network Settings“ (Síťová nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 5 Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 6 Vyberte možnost „Wireless“ (Bezdrátové připojení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**7** Vyberte možnost „Automatic registration (WPS)“ (Automatická registrace - WPS) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**8** Zjistěte umístění tlačítka WPS na WLAN routeru (přístupový bod) a způsob jeho stisknutí.

Umístění tlačítka WPS a způsob jeho stisknutí se liší v závislosti na WLAN routeru (přístupový bod). Podrobné informace - viz příručka k WLAN routeru (přístupový bod).

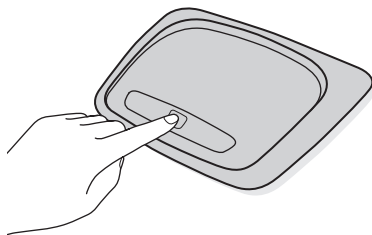
**9** Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**10** Podržte stisknuté tlačítko WPS na WLAN routeru (přístupový bod), dokud nezačne blikat indikátor na WLAN routeru (přístupový bod).

Tlačítko WPS stiskněte po kroku 9 během 2 minut.

Zobrazí se zpráva „Access point registration is complete.“ (Registrace přístupového bodu je dokončena.)

Příklad: pokud je WLAN router (přístupový bod) vybaven tlačítkem WPS



- Pokud přehrávač nerozpozná WLAN router (přístupový bod), chvíli počkejte a znovu proveďte postup od kroku 9.
- V některých případech nemusí být možné v závislosti na zabezpečení WLAN routeru (přístupový bod) používat funkci Wi-Fi Protected Setup. V takové situaci postupujte podle zobrazených pokynů a změňte nastavení WLAN routeru (přístupový bod).

**11** Vyberte možnost „Do not use“ (Nepoužívat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud váš poskytovatel internetu používá specifické nastavení proxy serveru, vyberte možnost „Use“ (Použít). Podrobné informace - viz část „Network Settings (Síťová nastavení)“ na straně 66.

**12** Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „Perform“ (Provést) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Spustí se diagnostika sítě.

Po dokončení diagnostiky se zobrazí výsledky. Pokud se zobrazí chybová zpráva, postupujte podle uvedených pokynů. Další podrobné informace najdete na následujících webových stránkách v části FAQ:

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

**13** Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**14** Zkontrolujte nastavení, vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se zpráva „Settings are complete.“ (Nastavení jsou dokončena.). Pokud se ve výsledcích diagnostiky sítě zobrazí chybová zpráva, přečtěte si ji a potom znovu proveďte síťová nastavení nebo diagnostiku sítě.

## Nastavení bezdrátové sítě LAN (Access point scan) (Vyhledání přístupových bodů)

Při připojení přehrávače k WLAN routeru (přístupový bod) kompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup bez nastavení zabezpečení nebo nekompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup proveďte níže uvedený postup.

**1** Proveďte kroky 1 a 2 v části „Krok 4: Připojení k síti LAN“ na straně 27.

**2** Zkontrolujte název sítě (SSID) a bezpečnostní klíč v obrazovce nastavení vašeho WLAN routeru (přístupový bod).

Podrobné informace o způsobu používání obrazovky nastavení WLAN routeru (přístupový bod) najdete na následujících webových stránkách nebo se obraťte na výrobce WLAN routeru (přístupový bod):



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

- typ zabezpečení: Podrobné informace o typech zabezpečení, které jsou podporovány tímto přehrávačem - viz část „Zabezpečení bezdrátové sítě LAN“ na straně 83,
- bezpečnostní klíč: V závislosti na vybraném typu zabezpečení používá WLAN router (přístupový bod) WEP nebo WPA klíč.



V závislosti na WLAN routeru (přístupový bod) může být WEP nebo WPA klíč zobrazen jako „heslo“ nebo „síťový klíč“.

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

### 4 Pomocí tlačítek ←/→ vyberte (Setup) (Nastavení).

### 5 Vyberte položku „Internet Settings“ (Nastavení internetu) v nabídce „Network Settings“ (Síťová nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

### 6 Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

### 7 Vyberte možnost „Wireless“ (Bezdrátové připojení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

### 8 Vyberte možnost „Access point scan“ (Vyhledání přístupových bodů) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Přehrávač rozpozná okolní přístupové body a zobrazí SSID (Service Set Identifier) a nastavení zabezpečení.

### 9 Vyberte přístupový bod s SSID uvedeným v kroku 2 a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud není váš WLAN router (přístupový bod) rozpoznán, stiskněte tlačítko RETURN (Zpět), chvíli počkejte a zopakujte postup od kroku 8. Pokud není router stále rozpoznán, stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) a v kroku 8 vyberte možnost „Manual registration“ (Ruční registrace). Podrobné informace - viz část „Internet Settings (Nastavení internetu)“ (Nastavení internetu) na straně 66.

## 10 Zkontrolujte zabezpečení a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se obrazovka pro zadání WEP nebo WPA klíče.

- Pokud vyberete možnost „None“ (Žádný), přejděte ke kroku 13.



Automaticky bude vybráno vhodné zabezpečení. Za normálních okolností není třeba zabezpečení měnit.

## 11 Stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení) a zadejte WEP nebo WPA klíč.

Zadávání znaků - viz strana 68.



Před provedením kroku 12 se ujistěte, že je WEP nebo WPA klíč zadán správně. Po stisknutí tlačítka → v kroku 12 nebude možné zkontrolovat znaky na obrazovce.

## 12 Stiskněte tlačítko →.



WEP nebo WPA klíč se zobrazí v podobě 8 hvězdiček bez ohledu na počet zadaných znaků.

## 13 Vyberte možnost „Auto Acquisition“ (Automatické získání IP adresy) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud používáte statickou IP adresu, vyberte možnost „Manual“ (Ručně). Podrobné informace - viz část „Network Settings (Síťová nastavení)“ na straně 66.

## 14 Vyberte možnost „Auto“ (Automaticky) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud chcete zadat adresu DNS serveru, vyberte možnost „Manual“ (Ručně). Podrobné informace - viz část „Network Settings (Síťová nastavení)“ na straně 66.

## 15 Vyberte možnost „Do not use“ (Nepoužívat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud váš poskytovatel internetu používá specifické nastavení proxy serveru, vyberte možnost „Use“ (Použít). Podrobné informace - viz část „Network Settings (Síťová nastavení)“ na straně 66.

**16 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „Perform“ (Provést) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).**

Spustí se diagnostika sítě.

Po dokončení diagnostiky se zobrazí výsledky.

Pokud se zobrazí chybová zpráva, postupujte podle uvedených pokynů.

Další podrobné informace najdete na následujících webových stránkách v části FAQ:

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

**17 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).**

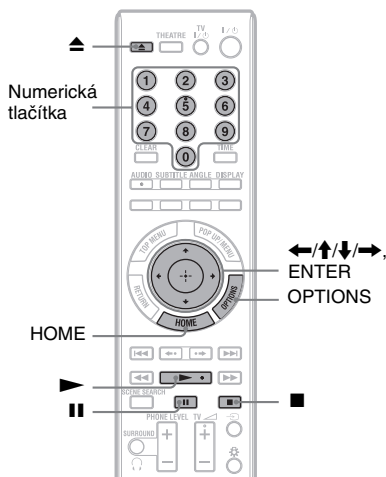
**18 Zkontrolujte nastavení, vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).**

Zobrazí se zpráva „Settings are complete.“ (Nastavení jsou dokončena.).

Pokud se ve výsledcích diagnostiky sítě zobrazí chybová zpráva, přečtěte si ji a potom znovu proveďte síťová nastavení.

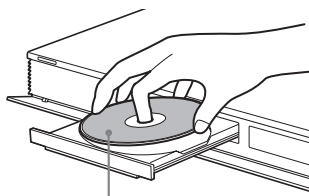
# Přehrávání disků BD/DVD

BD DVD



## Přehrávání

- 1 Přepněte vstup na televizoru tak, aby se na obrazovce zobrazil signál z přehrávače.
- 2 Stiskněte tlačítko ▲ a vložte disk do zásuvky pro disk.



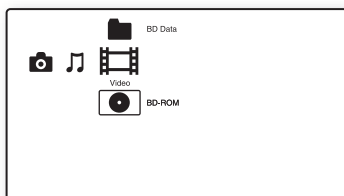
Přehrávanou stranou směrem dolů

- 3 Stisknutím tlačítka ▲ zavřete zásuvku pro disk.
  - V závislosti na vloženém disku BD-ROM nebo DVD VIDEO se může automaticky spustit přehrávání.

**4** Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

**5** Pomocí tlačítek ←/→ vyberte „Video“.

**6** Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte ● a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení).



U běžně prodávaných disků BD-ROM nebo DVD VIDEO se spustí přehrávání. U disků BD nebo DVD zaznamenaných na jiném zařízení se zobrazí seznam titulů. Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte titul a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení). Spustí se přehrávání.

## Zastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko ■.

## Pozastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko ■■.



V seznamu titulů je vedle názvu titulů, které byly vytvořeny z originálních titulů nebo editací originálních titulů, zobrazen indikátor „PL“ (Playlist).



- V závislosti na disku nemusí být některé funkce přehrávání dostupné. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.
- V závislosti na disku BD nebo DVD zaznamenaném na jiném zařízení se nemusí zobrazit seznam titulů nebo názvy titulů.

## Obnovení přehrávání z místa, kde byl disk zastaven (Resume Play) (Obnovení přehrávání)

Po zastavení přehrávání vyberte pomocí tlačítek ↑/↓ ikonu ● a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení).

Přehrávač obnoví přehrávání z místa, kde jste stiskli tlačítko ■.

Pro spuštění přehrávání od začátku stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti) a vyberte možnost „Play from start“ (Přehrávání od začátku). Potom stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Přehrávání se spustí od začátku titulu.



- Místo zastavení přehrávání se z paměti vymaže, pokud:
  - otevřete zásuvku pro disk,
  - spustíte přehrávání jiného titulu,
  - změníte nastavení přehrávače,
  - vyjmete externí paměťové zařízení (pro disk BD-ROM).
- V závislosti na disku nebo místě zastavení nemusí funkce obnovení přehrávání pracovat.

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

Při přehrávání disku BD, u kterého je nastaveno omezení přehrávání, změníte nastavení položky „BD Parental Control“ (Rodičovský zámek pro BD) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) (strana 62). Při přehrávání disku DVD, u kterého je nastaveno omezení přehrávání, se zobrazí obrazovka pro zadání vašeho hesla. Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné heslo a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Spustí se přehrávání.

Uložení nebo změna hesla - viz část „Password (Heslo)“ (strana 63).

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

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

**1** Pomocí numerických tlačítek zadejte čtyřciferné heslo, které bylo uloženo při vytváření disku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**2** Vyberte titul a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení). Spustí se přehrávání.

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

Stiskněte tlačítko ►.

Přehrávač a připojený televizor se zapnou a vstup televizoru se přepne na přehrávač. Potom se automaticky spustí přehrávání.



- Při použití HDMI připojení může chvíli trvat, než se na obrazovce zobrazí přehrávaný obraz a počáteční část přehrávaného obrazu nemusí být zobrazena.
- Pro použití funkce One-Touch Play (Přehrávání jedním stisknutím tlačítka) nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „On“ (Zapnuto) (výchozí nastavení) v nabídce „System Settings“ (Systémová nastavení) (strana 65).

## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

- 1 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti). Zobrazí se nabídka možností.
- 2 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Dostupné položky závisí na typu disku a stavu přehrávače.

Položky	Podrobnosti
Headphones Type	Výběr typu sluchátek (strana 44).
Video Settings	Nastavení obrazu (strana 42).
Audio Settings	Nastavení zvuku (strana 43).
Title List	Zobrazení seznamu titulů.
Play	Přehrávání titulu z místa, kde jste stisknuli tlačítko ■.
Play from start	Přehrávání titulu od začátku.
Top Menu	Zobrazení hlavní nabídky disku (strana 39).
Menu/Popup Menu	Zobrazení překryvné nabídky disku BD-ROM nebo nabídky disku DVD (strana 39).
Stop	Zastavení přehrávání.

Položky	Podrobnosti
Title Search	Vyhledání titulu a spuštění přehrávání od začátku (strana 41).
Chapter Search	Vyhledání kapitoly a spuštění přehrávání od začátku (strana 41).

## Používání nabídky disku BD nebo DVD

**BD** **DVD**

### Zobrazení hlavní nabídky

Při přehrávání disku BD nebo DVD můžete zobrazit hlavní nabídku.

- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko TOP MENU (Hlavní nabídka). Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Pomocí tlačítek **←/↑/↓/→** vyberte požadovanou položku.

### Zobrazení překryvných nabídek

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

- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka). Zobrazí se překryvná nabídka.
- 2 Pomocí tlačítek **←/↑/↓/→**, barevných tlačítek nebo numerických tlačítek vyberte požadovanou položku a postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Používání funkce BONUSVIEW/BD-LIVE

**BD**

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

\* BD-LIVE...

- 1 Pokud je vložen disk, vyjměte jej z přehrávače.
- 2 Vypněte přehrávač.

### 3 Vložte externí paměťové zařízení (není součástí příslušenství) do slotu EXT (Externí zařízení) na zadní straně přehrávače.

Externí paměťové zařízení bude použito jako lokální úložiště dat.

Ujistěte se, že je externí paměťové zařízení správně vloženo v přehrávači (strana 26).

### 4 Připojte přehrávač k síti (strana 27).

### 5 Zapněte přehrávač.

### 6 Nastavte položku „BD Internet Connection“ (Internetové připojení BD) na „Allow“ (Povolit) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) (strana 64).

### 7 Vložte disk BD-ROM obsahující funkce BONUSVIEW (Bonusový materiál)/BD-LIVE (Online obsah BD).

Další postup se liší v závislosti na disku. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.

- Jestliže chcete krok 6 přeskočit, stiskněte v kroku 5 tlačítko ENTER (Potvrzení) namísto OPTIONS (Možnosti).



- V závislosti na disku nemusí být při vymazání sdílených dat ve vyrovnávací paměti (Shared Cache Data) stažený obsah zobrazen.
- V závislosti na disku BD-ROM se nemusí zobrazit název disku.

## Rychlé vyhledávání scény (Scene Search) (Vyhledávání scény)

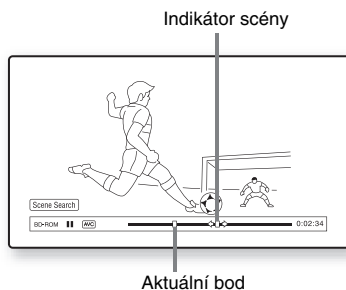
**BD DVD**

Můžete provést rychlé prohledávání scén v rámci aktuálně přehrávaného titulu.

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

Přehrávání se pozastaví a ve spodní části obrazovky se zobrazí lišta s indikátorem scény.

### 2 Pomocí tlačítek ◀/▶ nebo ◀◀/▶▶ přesuňte indikátor scény na požadovanou scénu.



Indikátor scény na liště je zobrazen v blízkosti bodu přehrávání.

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

Scéna se zobrazí v režimu pozastavení přehrávání.

Pro další vyhledávání scény přesuňte indikátor scény pomocí tlačítek ◀/▶ nebo ◀◀/▶▶.

### 4 Stiskněte tlačítko SCENE SEARCH (Vyhledávání scény), ENTER (Potvrzení), ▶ nebo ||.

Spustí se přehrávání.

## Vymazání dat z externího paměťového zařízení

Nepotřebná data můžete vymazat.

- 1 Pokud je vložen disk, vyjměte jej z přehrávače.
- 2 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 3 Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte „Video“.
- 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte „BD Data“ (Data BD) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 5 Vyberte název disku a stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).
- 6 Vyberte „Erase“ (Vymazat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 7 Vyberte „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Data vybraného disku budou vymazána.



- Pokud chcete vymazat veškerá data v externím paměťovém zařízení najednou, vyberte v kroku 6 možnost „Erase All“ (Vymazat vše).

## Zrušení režimu Scene Search (Vyhledávání scény)

Stiskněte tlačítko SCENE SEARCH (Vyhledávání scény), ENTER (Potvrzení), ► nebo II.

Přehrávání se spustí z místa, kde jste stisknuli tlačítko.



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

## Vyhledávání titulů/kapitol

BD DVD

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

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

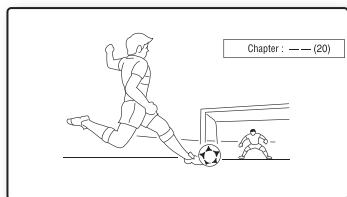
Zobrazí se nabídka možností.

### 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte typ vyhledávání a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

„Title Search“ (Vyhledávání titulů) (pro disk BD-ROM/DVD VIDEO)

„Chapter Search“ (Vyhledávání kapitol)

Zobrazí se obrazovka pro zadání čísla. Příklad: Chapter Search (Vyhledávání kapitol)



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

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

### 4 Stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Po chvíli se spustí přehrávání od vybraného čísla.

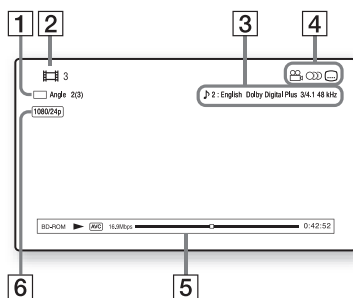
## Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání

BD DVD

Můžete zobrazit informace o titulu včetně datového toku videa atd.

Stiskněte tlačítko DISPLAY (Zobrazení). Zobrazené informace závisí na typu disku a stavu přehrávače.

Příklad: při přehrávání disku BD-ROM



- 1 Aktuálně vybraný úhel záběru
- 2 Číslo nebo název titulu
- 3 Aktuálně vybrané nastavení zvukového doprovodu
- 4 Dostupné funkce (úhel záběru/ zvukový doprovod/ titulky)
- 5 Informace o přehrávání  
Zobrazení typu disku/režimu přehrávání/video kodeku/datového toku/lišty se stavem přehrávání/doby přehrávání (zbyvajících doby\*)
- 6 Výstupní rozlišení/video frekvence

\* Zobrazí se při opakovaném stisknutí tlačítka TIME (Čas).



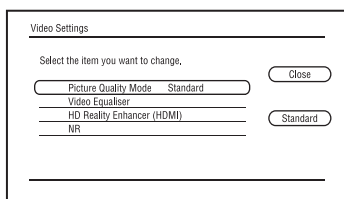
- Informace o přehrávání můžete zobrazit rovněž na displeji na předním panelu (strana 13).
- Stisknutím tlačítka SUBTITLE (Titulky), AUDIO (Zvukový doprovod) nebo ANGLE (Úhel záběru) můžete měnit jednotlivá nastavení.

## Nastavení obrazu a zvuku pro přehrávání videa

**BD DVD**

### Nastavení obrazu

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **OPTIONS** (Možnosti).  
Zobrazí se nabídka možností.
- Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte „Video Settings“ (Nastavení obrazu) a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).  
Zobrazí se obrazovka „Video Settings“ (Nastavení obrazu).



- Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).  
Výchozí nastavení jsou podtržena.

Položky	Podrobnosti
Picture Quality Mode (Standard) (Standardní)/ Brighter Room (Světlá místnost)/ Theatre Room (Kino)/Memory (Paměť)	Optimalizace obrazu pro prostředí s různým osvětlením.
Video Equaliser	Toto nastavení je k dispozici, pokud je položka „Picture Quality Mode“ (Režim kvality obrazu) nastavena na „Memory“ (Paměť) (viz část „Položky funkce „Video Equaliser“ (Obrazový ekvalizér)“ na straně 42).

Položky	Podrobnosti
HD Reality Enhancer (HDMI)	Toto nastavení je k dispozici, pouze pokud video signály vystupují z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) (viz část „Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)““ na straně 43).
NR (Redukce šumu)	Redukce šumu v obraze (viz část „Položky funkce „NR“ (Redukce šumu)“ na straně 43).

- Pomocí tlačítek **←/↑/↓/→** proveďte nastavení a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).  
Pro nastavení dalších položek zopakujte kroky 3 a 4.



Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)“ jsou jednotlivě nastaveny během přehrávání videa a fotografií.



- Před změnou nastavení položky „Picture Quality Mode“ (Režim kvality obrazu) nastavte obraz na televizoru na „standardní“.
- Nabídka „Video Settings“ (Nastavení obrazu) není dostupná, pokud je připojený televizor nastaven do režimu Theatre (Kino) (strana 18).
- V závislosti na typu disku nebo přehrávané scéně nemusí být funkce „FNR“, „BNR“ nebo „MNR“ účinné.

### ◆ Položky funkce „Video Equaliser“ (Obrazový ekvalizér)

- Vyberte „Video Equaliser“ (Obrazový ekvalizér) ve výše uvedeném kroku 3 a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).
- Vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).

Položky	Podrobnosti
Contrast (Kontrast) ((slabý) -3 ~ 0 ~ 3 (silný))	Změna kontrastu.
Brightness (Jas) ((tmavý obraz) -3 ~ 0 ~ 3 (světlý obraz))	Změna celkového jasu.



Položky	Podrobnosti
Chroma (Sytnost barev) ((nízká) -3 ~ <u>0</u> ~ 3 (vysoká))	Změna celkové úrovně barev.
Hue (Barevný odstín) ((červená) -3 ~ <u>0</u> ~ 3 (zelená))	Změna celkového vyvážení barev.
Gamma	Nastavení vyvážení obrazu mezi světlými a tmavými oblastmi.

### ◆ Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)“

- 1 Vyberte „HD Reality Enhancer (HDMI)“ ve výše uvedeném kroku 3 a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2 Vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Položky	Podrobnosti
Enhance (Vylepšení kontur) (-3 ~ <u>0</u> ~ 3)	Vylepšení kontur obrazu po jednotlivých pixelech.
Smoothing (Vyhlazení) (Off (Vypnuto)/ Standard (Standardní)/ High (Vysoké))	Hladší gradace v „plochých“ oblastech obrazu.
FGR (Redukce filmového zrna) ( <u>0</u> ~ 3)	Potlačení efektu „filmového zrna“.

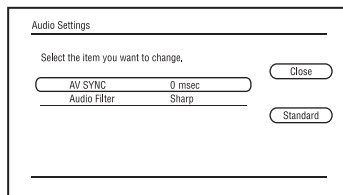
### ◆ Položky funkce „NR“ (Redukce šumu)

- 1 Vyberte „NR“ (Redukce šumu) ve výše uvedeném kroku 3 a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2 Vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Položky	Podrobnosti
FNR (Off (Vypnuto)/ Auto (Automaticky))	Potlačení náhodně se vyskytujícího šumu v obrazu.
BNR (Off (Vypnuto)/ Auto (Automaticky))	Potlačení mozaikového blokového šumu v obrazu.
MNR (Off (Vypnuto)/ Auto (Automaticky))	Potlačení šumu u kontur obrazu („komáří“ šum).

### Nastavení zvukových charakteristik

- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti). Zobrazí se nabídka možností.
- 2 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Zobrazí se obrazovka „Audio Settings“ (Nastavení zvuku).



- 3 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Výchozí nastavení jsou podržena.

Položky	Podrobnosti
AV SYNC (krátká) 0 ~ 120 msec (dlouhá)	Nastavení prodlevy mezi obrazem a zvukem zpožděním výstupu zvuku vzhledem k výstupu obrazu (0 až 120 milisekund).
Audio Filter (pouze pro analogové audio signály)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sharp (Ostrý): Poskytuje široký frekvenční rozsah a navozuje pocit prostoru. Za normálních okolností vyberte tuto možnost.</li> <li>• Slow (Pomalý): Poskytuje jemný a teplý zvuk.</li> </ul>

- 4** Pomocí tlačítek **←/→** vyberte nebo proveďte nastavení a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).  
Pro nastavení dalších položek zopakujte kroky 3 a 4.



- Funkce „Audio Filter“ (Audio filtr) nepracuje u digitálních audio signálů vystupujících z konektorů **HDMI OUT** (Výstup HDMI)/**DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)** (Digitální výstup - optický/koaxiální)/**PHONES** (Sluchátka).
- V závislosti na typu disku nebo podmínkách přehrávání může být efekt při změně nastavení funkce „Audio Filter“ (Audio filtr) nepatrný.

## Nastavení zvukových charakteristik pro sluchátka

- 1** Připojte sluchátka.
- 2** Nastavte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na „Headphones“ (Sluchátka) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).
- 3** Během přehrávání stiskněte tlačítko **OPTIONS** (Možnosti).  
Zobrazí se nabídka možností.
- 4** Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte položku „Headphones Type“ (Typ sluchátek) a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).
- 5** Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte možnost „Overhead Type“ (Náhlavní sluchátka) nebo „Inner Ear Type“ (Sluchátka do uší) a stiskněte tlačítko **ENTER** (Potvrzení).
- 6** Stiskněte tlačítko **SURROUND** (Prostorový zvuk).  
Na obrazovce se zobrazí nápis „Surround (Multi)“ (Prostorový zvuk - vícekanálový) a na výstupu bude vícekanálový prostorový zvuk.  
Stisknutím tlačítka **PHONE LEVEL +/-** (Úroveň sluchátek) během přehrávání nastavte hlasitost sluchátek.  
Při stisknutí tlačítka **PHONE LEVEL +/-** (Úroveň sluchátek) se na obrazovce zobrazí lišta s úrovní hlasitosti sluchátek.



- Pokud nastavíte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na jinou možnost než „Headphones“ (Sluchátka) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku), zobrazí se při stisknutí tlačítka **SURROUND** (Prostorový zvuk) nápis „Surround (2ch)“ (Prostorový zvuk - dvoukanálový). Pro poslech prostorového zvuku ve vyšší kvalitě nastavte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na „Headphones“ (Sluchátka) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).
- Pokud sluchátka nepoužíváte, nastavte položku „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na jinou možnost než „Headphones“ (Sluchátka) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56). V opačném případě bude nastavení položky „Speaker Settings“ (Nastavení reprosoustav) neúčinné a zaznamenaný zvuk bude vystupovat z konektorů **MULTI CHANNEL OUTPUT** (Vícekanálový výstup) v originální podobě.
- Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti, protože byste si mohli poškodit sluch.
- Do konektoru **PHONES** (Sluchátka) nepřipojujte žádné jiné zařízení než sluchátka, protože by mohlo dojít k poruše funkce.

# Přehrávání hudebních CD a audio skladeb MP3

**DATA BD** \*1   **DATA DVD** \*2   **CD**   **DATA CD** \*3

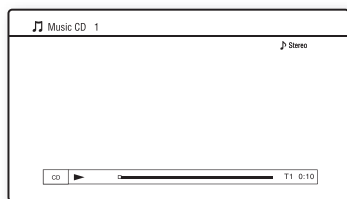
- \*1 Disky BD-RE/BD-R obsahující audio skladby MP3  
 \*2 Disky DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R obsahující audio skladby MP3  
 \*3 Disky CD-ROM a CD-RW/CD-R obsahující audio skladby MP3

## 1 Vložte hudební CD.

Zobrazí se obrazovka hudebního přehrávače.

## 2 Stiskněte tlačítko ►.

Spustí se přehrávání.



## Výběr skladby na hudebním CD

- 1 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 2 Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte 🎵 (Music) (Hudba).
- 3 Vyberte ● a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Zobrazí se seznam skladeb.
- 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte skladbu a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení).

## Výběr skladby nebo alba MP3

- 1 Vložte disk obsahující audio skladby MP3.
- 2 Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte 🎵 (Music) (Hudba).
- 3 Vyberte ● a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Zobrazí se seznam alb a skladeb.

Pro přehrávání celého disku stiskněte tlačítko ► namísto tlačítka ENTER (Potvrzení).

- 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte album nebo skladbu a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Po výběru alba vyberte pomocí tlačítek ↑/↓ požadovanou skladbu v albu a stiskněte tlačítko ► nebo ENTER (Potvrzení).

Pro přehrávání celého alba vyberte album a stiskněte tlačítko ►.

## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti)

- 1 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti). Zobrazí se nabídka možností.
- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Dostupné položky se liší v závislosti na stavu přehrávání.

Položky	Podrobnosti
Headphones Type	Výběr typu sluchátek (strana 44).
Play	Přehrávání vybrané skladby.
Play from start	Přehrávání aktuální skladby od začátku (pouze hudební CD).
Stop	Zastavení přehrávání skladby.

## Různé funkce při přehrávání hudby

Tlačítka	Funkce
►	Spuštění nebo obnovení přehrávání. Obnovení přehrávání z místa, kde jste stisknuli tlačítko ■ (kromě audio skladeb MP3).
■	Zastavení přehrávání.
	Pozastavení přehrávání.
◀◀/▶▶	Přeskočení na začátek aktuální skladby nebo na následující skladbu. Pro výběr předchozí skladby stiskněte tlačítko ◀◀ dvakrát.

Tlačítka	Funkce
◀▶	Při stisknutí během přehrávání se spustí vyhledávání vzad/vpřed.
TIME	Změna zobrazení časových informací na obrazovce a na displeji na předním panelu (strana 13).
AUDIO	Výběr stereofonních nebo monofonních skladeb (kromě audio skladeb MP3).
SURROUND	Zapnutí nebo vypnutí režimu prostorového zvuku pro sluchátka (strana 44).
PHONE LEVEL +/-	Nastavení hlasitosti sluchátek, pokud jsou připojena sluchátka a probíhá přehrávání disku (strana 44).



- Místo, kde jste zastavili přehrávání (místo obnovení přehrávání), se z paměti vymaže, pokud:
  - otevřete zásuvku pro disk,
  - vypnete přehrávač.
- Přehrávač umožňuje přehrávání následujících audio skladeb MP3:
  - formát: MPEG-1 Audio Layer 3,
  - vzorkovací frekvence: 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz,
  - počet kanálů: 2,
  - datový tok: 64 kb/s až 320 kb/s,
  - velikost souboru: max. 1 GB,
  - doba přehrávání: 1 s až 9 000 s,
  - přípona: .mp3/.MP3,
  - počet skladeb: až 500 (včetně případných alb).
- Přehrávač nerozpozná následující alba/skladby MP3:
  - alba/skladby MP3 s velmi dlouhými názvy,
  - alba MP3 obsahující audio skladby MP3 s velmi dlouhými názvy,
  - alba MP3 v nižší než 5. úrovni stromové struktury a alba/skladby MP3 v nižší než 6. úrovni stromové struktury.
- Přehrávač neumožňuje přehrávání následujících alb/skladeb MP3:
  - monofonní audio skladby MP3,
  - alba/skladby MP3 zaznamenané na disku BD-R v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.6,
  - alba/skladby MP3 zaznamenané na disku BD-RE v jakémkoliv jiném formátu než UDF (Universal Disk Format) 2.5.
- Uplynulá doba přehrávání některých audio skladeb MP3 nemusí být zobrazena správně.

## Přehrávání fotografií

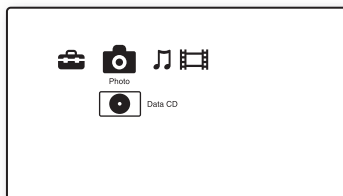
DATA BD \*1 DATA DVD \*2 DATA CD \*3

- \*1 Disky BD-RE/BD-R obsahující soubory obrázků JPEG
- \*2 Disky DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-R/DVD-R obsahující soubory obrázků JPEG
- \*3 Disky CD-ROM a CD-RW/CD-R obsahující soubory obrázků JPEG

Můžete přehrávat fotografie uložené na disku. Přehrávání fotografií z připojeného USB zařízení - viz strana 48. Přehrávání fotografií na DLNA serveru - viz strana 49.

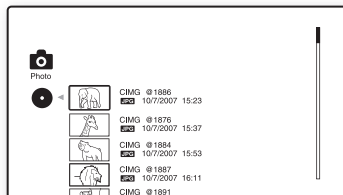
### 1 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

### 2 Pomocí tlačítek ◀/▶ vyberte 📷 (Photo) (Fotografie).



### 3 Vyberte ● a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se seznam souborů nebo složek.



### 4 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte soubor nebo složku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Po výběru složky vyberte pomocí tlačítek ↑/↓ požadovaný soubor ve složce a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Vybraná fotografie se zobrazí.

- Pro přehrávání prezentace stiskněte tlačítko ▶.

## Dostupné položky nabídky OPTIONS (Možnosti) během přehrávání

- Během přehrávání stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti). Zobrazí se nabídka možností.
- Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Dostupné položky se liší v závislosti na stavu přehrávání.

Položky	Podrobnosti
HD Reality Enhancer	Toto nastavení je k dispozici, pouze pokud video signály vystupují z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) (viz část „Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)““ na straně 47).
Slideshow Speed	Změna rychlosti prezentace. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fast</li> <li>• Normal</li> <li>• Slow</li> </ul>
Stop	Zastavení prezentace.
Rotate Left	Otočení fotografie o 90° proti směru hodinových ručiček.
Rotate Right	Otočení fotografie o 90° ve směru hodinových ručiček.

### ◆ Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)“

- Vyberte „HD Reality Enhancer (HDMI)“ ve výše uvedeném kroku 2 a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- Vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Položky	Podrobnosti
Enhance (Vylepšení kontur) (-3 ~ 0 ~ 3)	Vylepšení kontur obrazu po jednotlivých pixelech.

Položky	Podrobnosti
Smoothing (Vyhlazení) (Off (Vypnuto)/Standard (Standardní)/High (Vysoké))	Hladší gradace v „plochých“ oblastech obrazu.
FGR (Redukce filmového zrna) (0 ~ 3)	Potlačení efektu „filmového zrna“.



Položky funkce „HD Reality Enhancer (HDMI)“ jsou jednotlivě nastaveny během přehrávání videa a fotografií.

## Různé funkce při přehrávání fotografií

Tlačítka	Funkce
RETURN	Zastavení prezentace.
	Pozastavení prezentace.
	Zobrazení předchozí nebo následující fotografie.
DISPLAY	Zobrazení informací o souboru.



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

- složky fotografií v nižší než 5. úrovni stromové struktury a soubory/složky fotografií v nižší než 6. úrovni stromové struktury,
- soubory fotografií uložené ve složce, která je složkou s pořadovým číslem 501 nebo více, pokud celkový počet složek a souborů v jedné stromové úrovni překračuje 500.
- Rovněž nemusí být možné přehrát soubory fotografií upravené na počítači.
- Náhledy některých souborů fotografií se nemusí zobrazit.
- Zobrazení nebo spuštění prezentace velkých souborů fotografií může trvat delší dobu.

## Prolížení fotografií v nejlepší kvalitě

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

- 1 Připojte přehrávač k televizoru pomocí kabelu HDMI (není součástí příslušenství).
- 2 Nastavte na televizoru video režim [VIDEO-A].  
Podrobné informace o režimu [VIDEO-A] - viz návod k obsluze televizoru.



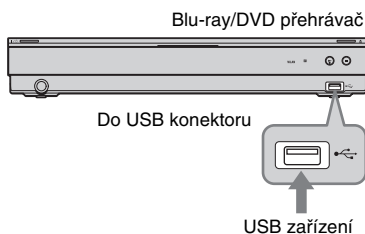
Režim „PhotoTV HD“ můžete používat, pouze pokud je možnost „HDMI Resolution“ (Rozlišení HDMI signálu) na přehrávači nastavena na „Auto“ (Automaticky), „1080i“ nebo „1080p“ v poloze „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nabídky „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 54).

## Přehrávání z USB zařízení

Můžete přehrávat fotografie uložené na připojeném USB zařízení.

### 1 Připojte USB zařízení do USB konektoru na přehrávači.

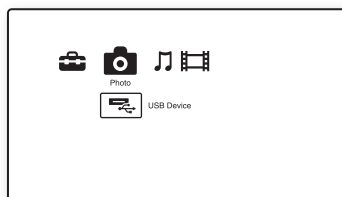
Před připojením si přečtěte návod k obsluze USB zařízení.



- Některá USB zařízení nemusí být s tímto přehrávačem kompatibilní.
- Přehrávač rozpozná:
  - zařízení MSC (Mass Storage Class), která používají souborový systém FAT a obsahují pouze jeden oddíl,
  - zařízení typu SICD (Still Image Capture Device).
 Pokud jsou zařízení MSC rozdělena na více oddílů, nemusí přehrávač tato zařízení rozpoznat.

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

### 3 Pomocí tlačítek ←/→ vyberte (Photo) (Fotografie).




### 4 Pomocí tlačítka ↓ vyberte (USB Device) (USB zařízení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se seznam souborů nebo složek.

### 5 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte soubor nebo složku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Po výběru složky vyberte pomocí tlačítek ↑/↓ požadovaný soubor ve složce a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Vybraná fotografie se zobrazí.

- Pro přehrávání prezentace stiskněte tlačítko .



- Neodpojujte USB zařízení, pokud je v činnosti. Nejdříve ukončete přehrávání a skryjte seznam souborů a složek.
- Přehrávač není schopen přehrát fotografie uložené na USB zařízení, které je připojeno do USB konektoru na zadním panelu přehrávače.


## Přehrávání fotografií přes síť

Při připojení přehrávače k síťovému serveru můžete přehrávat fotografie uložené na vašem domácím serveru, jako je například počítač s certifikací DLNA.

### Příprava pro server/přehrávač

Viz „Connection Server Settings (Nastavení serveru pro připojení)“ na straně 70.

### Přehrávání fotografií na DLNA serveru


- 1** Proveďte kroky 1 až 8 v části „Connection Server Settings (Nastavení serveru pro připojení)“ na straně 70.
- 2** Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 3** Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte  (Photo) (Nastavení).
- 4** Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte DLNA server a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Zobrazí se seznam souborů nebo složek.
- 5** Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte soubor nebo složku a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Po výběru složky vyberte pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  požadovaný soubor ve složce a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Vybraná fotografie se zobrazí.
  - Pro přehrávání prezentace stiskněte tlačítko  $\blacktriangleright$ .



- Následující soubory nebo složky fotografií nelze zobrazit v seznamu souborů nebo složek:
  - složky fotografií v nižší než 10. úrovni stromové struktury a soubory/složky fotografií v nižší než 11. úrovni stromové struktury,
  - složky fotografií s číslem 1 000 nebo více, pokud celkový počet složek a souborů v jedné stromové úrovni překračuje 999.
- Některé názvy serverů nemusí být zobrazeny.

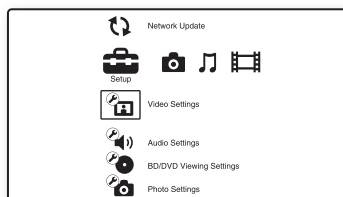
## Nastavení a úpravy

# Použití nabídek nastavení

Pokud chcete změnit nastavení přehrávače, vyberte ve výchozí nabídce ikonu  (Setup) (Nastavení).

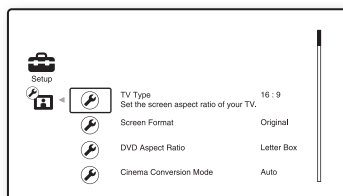
**1** Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).

**2** Pomocí tlačítek ←/→ vyberte  (Setup) (Nastavení).



**3** Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte ikonu požadované nabídky a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Podrobné informace o ikonách nabídek a možnostech nastavení - viz část „Seznam nabídek“ (strana 51).  
Příklad: Video Settings (Nastavení obrazu)





**4** Proveďte nastavení.



## Seznam nabídek

Můžete nastavit následující nabídky:

Ikona	Popis
	<b>Network Update (strana 51)</b> Aktualizace softwaru přehrávače.
	<b>Video Settings (strana 52)</b> Nastavení obrazu podle typu konektorů použitých pro připojení.
	<b>Audio Settings (strana 56)</b> Nastavení zvuku podle typu konektorů použitých pro připojení.
	<b>BD/DVD Viewing Settings (strana 62)</b> Podrobná nastavení týkající se přehrávání disků BD/DVD.
	<b>Photo Settings (strana 64)</b> Nastavení týkající se přehrávání fotografií.
	<b>System Settings (strana 65)</b> Nastavení týkající se přehrávače.
	<b>Network Settings (strana 66)</b> Podrobná nastavení připojení k síti a internetu.
 1-2-3	<b>Easy Setup (strana 71)</b> Opětovné spuštění funkce Easy Setup (Snadné nastavení) pro provedení základního nastavení.
	<b>Resetting (strana 72)</b> Obnovení výchozích nastavení přehrávače.

## Network Update (Síťová aktualizace)

Můžete aktualizovat a zdokonalit funkce přehrávače. Doporučujeme provádět síťovou aktualizaci přibližně každé 2 měsíce. Podrobné informace o funkcích aktualizace získáte na následujících webových stránkách:

Pro zákazníky v Evropě  
<http://support.sony-europe.com/>

**1 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte nabídku „Network Update“ (Síťová aktualizace) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).**

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

**2 Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).**

Přehrávač automaticky zahájí stahování a aktualizaci softwaru.

Po dokončení aktualizace se na displeji na předním panelu zobrazí na 5 sekund zpráva „FINISH“ (Dokončeno). Potom se přehrávač automaticky vypne.

**3 Stisknutím tlačítka  $I/\text{power}$  zapnete přehrávač.**

Přehrávač se spustí s aktualizovaným softwarem.



- Počítadlo „VUP \*9“ („\*“ indikuje krok aktualizace) na displeji na předním panelu zobrazuje průběh aktualizace.
- Aktuální verzi softwaru můžete zkontrolovat výběrem položky „System Information“ (Systémové informace) v nabídce „System Settings“ (Systémová nastavení) (strana 66).
- Nastavení provedená v nabídkách zůstanou po aktualizaci zachována.
- Pokud je položka „Software Update Notification“ (Upozornění na aktualizaci softwaru) nastavena na „On“ (Zapnuto) (výchozí nastavení), bude vás přehrávač informovat o nové verzi softwaru (strana 66).



- Během stahování nebo aktualizace softwaru neodpojujte ani nepřipojujte napájecí kabel nebo kabel LAN.

- Během aktualizace nelze provádět žádné operace (včetně otevření zásuvky pro disk).
- Čas stahování se může lišit v závislosti na serveru nebo stavu linky.
- Pokud se zobrazí chybové zprávy týkající se síťového připojení, zkontrolujte nastavení sítě (viz „Internet Settings (Nastavení internetu)“ na straně 66).

## Aktualizace softwaru pomocí aktualizáčního disku

Funkce přehrávače můžete aktualizovat a zdokonalit rovněž pomocí aktualizáčního disku, který je k dostání u prodejců Sony nebo u místního autorizovaného servisního střediska Sony.

- 1 Vložte aktualizáční disk.  
Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.
- 2 Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Spustí se aktualizace softwaru.  
Po dokončení aktualizace se na displeji na předním panelu zobrazí na 5 sekund zpráva „FINISH“ (Dokončeno). Potom se automaticky otevře zásuvka pro disk.
- 3 Vyjměte disk.  
Přehrávač se automaticky vypne.
- 4 Stisknutím tlačítka **I/⏻** zapněte přehrávač.  
Přehrávač se spustí s aktualizovaným softwarem.



- Počítadlo „VUP \*/9“ („\*\*“ indikuje krok aktualizace) na displeji na předním panelu zobrazuje průběh aktualizace.
- Aktuální verzi softwaru můžete zkontrolovat výběrem položky „System Information“ (Systémové informace) v nabídce „System Settings“ (Systémová nastavení) (strana 66).
- Nastavení provedená v nabídkách zůstanou po aktualizaci zachována.
- Podrobné informace o dalších způsobech aktualizace softwaru získáte na následujících webových stránkách nebo se obraťte na vašeho nejbližšího prodejce Sony nebo místní autorizované servisní středisko Sony:

Pro zákazníky v Evropě  
<http://support.sony-europe.com/>



- Během aktualizace neodpojujte napájecí kabel.
- Během aktualizace nelze provádět žádné operace (včetně otevření zásuvky pro disk).

## Video Settings (Nastavení obrazu)

Výchozí nastavení jsou podtržena.

### TV Type (Typ televizoru)

Výběr typu vašeho televizoru.

16:9	Tuto možnost vyberte při připojení k širokoúhlému televizoru nebo televizoru s funkcí širokoúhlého režimu.
4:3	Tuto možnost vyberte při připojení k televizoru 4:3 bez funkce širokoúhlého režimu.

### Screen Format (Formát obrazovky)

Výběr způsobu zobrazení obrazu s poměrem stran 4:3 na širokoúhlém televizoru 16:9.

<u>Original (Původní)</u>	Tuto možnost vyberte při připojení k televizoru s funkcí širokoúhlého režimu. Zobrazení obrazu s poměrem stran 4:3 ve formátu 16:9 i na širokoúhlém televizoru.
Fixed Aspect Ratio (Pevný poměr stran)	Změna velikosti obrazu tak, aby odpovídal velikosti obrazovky se zachováním původního poměru stran obrazu.

## DVD Aspect Ratio (Poměr stran DVD)

Výběr způsobu zobrazení obrazu s poměrem stran 16:9 na televizoru 4:3 (lze vybrat, pokud je položka „TV Type“ (Typ televizoru) nastavena na „4:3“ a položka „Screen Format“ (Formát obrazovky) na „Fixed Aspect Ratio“ (Pevný poměr stran)).

<b>Letter Box</b>	Zobrazení širokoúhlého obrazu s černými pruhy v horní a dolní části.
<b>Pan &amp; Scan</b>	Zobrazení obrazu v plné výšce na celou obrazovku s oříznutím bočních stran.

Letter Box



Pan & Scan



V závislosti na disku DVD se může automaticky vybrat možnost „Letter Box“ namísto „Pan & Scan“ nebo naopak.

## Cinema Conversion Mode (Konverzní kino režim)

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

\* Pouze HDMI

<b>Auto (Automaticky)</b>	Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Přehrávač automaticky rozpozná, zda se jedná o video materiál nebo filmový materiál a vybere vhodný způsob konverze.
<b>Video</b>	Vždy bude vybrán způsob konverze vhodný pro video materiál bez ohledu na druh materiálu.

## Output Video Format (Formát výstupního video signálu)

Výběr typu konektoru pro výstup video signálu („TV Connection Method“ (Způsob připojení televizoru)) a výstupního rozlišení („HDMI Resolution“ (Rozlišení HDMI signálu)/„Component Resolution“ (Rozlišení komponentního signálu)).

- 1 Vyberte položku „Output Video Format“ (Výstupní video signál) v nabídce „Video Settings“ (Nastavení obrazu) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2 Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte typ konektoru pro výstup video signálu a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



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

### Způsob připojení televizoru

<b>HDMI</b>	Výstup signálu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) podle nastavení položky „HDMI Resolution“ (Rozlišení HDMI signálu) (strana 54).
<b>Component Video</b>	Výstup signálu z konektorů COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) podle nastavení položky „Component Resolution“ (Rozlišení komponentního signálu) (strana 54).
<b>Video or S Video</b>	Výstup signálu z konektoru LINE OUT VIDEO (Linkový výstup - video) nebo S VIDEO (S-video).

- 3 (Pouze při výběru možnosti „HDMI“ nebo „Component Video“ (Komponentní video))

- ① Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte typ signálu pro konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) nebo konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Při změně rozlišení výstupního video signálu se asi na 30 sekund zobrazí testovací obrazovka.



Pokud se nezobrazí žádný obraz, stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat do předchozí obrazovky a změňte rozlišení.

- ② Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.
- ③ Vyberte možnost „OK“ nebo „Cancel“ (Zrušit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Postupujte podle zobrazených pokynů.

Při výstupu video signálů 720p/1 080i/1 080p se rozsvítí indikátor HD.



- Pokud se po změně nastavení položky „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nezobrazí žádný obraz, podržte stisknuté tlačítko **■** na přehrávači déle než 10 sekund. Rozlišení výstupního video signálu se obnoví na nejnižší hodnotu.
- Při současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů nemusí video signály vystupovat z jiného konektoru než HDMI OUT (Výstup HDMI), pokud jste vybrali možnost „Auto“ (Automaticky) nebo „1080p“ (strana 81).  
Při současném připojení jiného zařízení stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat ke kroku 2 a změňte nastavení položky „TV Connection Method“ (Způsob připojení televizoru).

## HDMI Resolution (Rozlišení HDMI signálu)/Component Resolution (Rozlišení komponentního signálu)

Auto (Automaticky) (pouze HDMI)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Na výstupu budou signály s nejvyšším možným rozlišením, které je televizor schopen přijímat: 1 080p > 1 080i > 720p > 480p/576p > 480i/576i Pokud není výsledný formát obrazu uspokojivý, vyberte jiné nastavení, které je vhodné pro váš televizor.
480i/576i	Výstup video signálů 480i/576i.
480p/576p	Výstup video signálů 480p/576p.
720p	Výstup video signálů 720p.
1080i	Výstup video signálů 1 080i.
1080p (pouze HDMI)	Výstup video signálů 1 080p.

## BD-ROM 1080/24p Output

Nastavení výstupu video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz při přehrávání filmového materiálu na disku BD-ROM (720p/24 Hz nebo 1 080p/24 Hz).

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

- do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen televizor kompatibilní s formátem 1 080/24p,
- položka „Output Video Format“ (Výstupní video signál) je nastavena na „HDMI“,
- položka „HDMI Resolution“ (Rozlišení HDMI signálu) je nastavena na „Auto“ (Automaticky) nebo „1080p“.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Výstup video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz pouze při připojení televizoru kompatibilního s formátem 1 080/24p do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).
On (Zapnuto)	Výstup video signálů 1 920 × 1 080p/24 Hz bez ohledu na typ připojeného televizoru.
Off (Vypnuto)	Tuto možnost vyberte, pokud není váš televizor kompatibilní s video signály 1 080/24p.



Pokud není připojený televizor kompatibilní s formátem 1 080/24p a položka „BD-ROM 1080/24p Output“ (Výstup BD-ROM 1 080/24p) je nastavena na „On“ (Zapnuto), nezobrazí se při přehrávání disku BD-ROM žádný obraz. V takovém případě zobrazte výchozí nabídku stisknutím tlačítka HOME (Výchozí nabídka) a změňte nastavení položky „BD-ROM 1080/24p Output“ (Výstup BD-ROM 1 080/24p).

## YCbCr/RGB (HDMI)

Nastavení barevného formátu video signálů vystupujících z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI). Vyberte nastavení, které odpovídá typu připojeného televizoru.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Automatické rozpoznání typu připojeného televizoru a výběr vhodného nastavení barev.
YCbCr (4:2:2)	Výstup video signálů YCbCr 4:2:2.
YCbCr (4:4:4)	Výstup video signálů YCbCr 4:4:4.
RGB (16-235)	Tuto možnost vyberte, pokud připojujete zařízení, které podporuje pouze omezený rozsah RGB.
RGB (0-255)	Tuto možnost vyberte při připojení k zařízení RGB (0-255).

## HDMI Deep Colour Output (Výstup HDMI pro nastavení barevné hloubky)

Nastavení barevné hloubky pro video signály vystupující z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

Barevná hloubka je představována počtem bitů. Čím větší je tato hodnota, tím více barev lze reprodukovat. Přehrávač podporuje barevnou hloubku až 12 bitů. Připojení přehrávače k televizoru, který podporuje technologii Deep Colour, umožňuje přesnější reprodukci barev než při připojení k běžnému televizoru.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
12bit	Výstup 12bitových video signálů.
10bit	Výstup 10bitových video signálů.
Off (Vypnuto)	Tuto možnost vyberte, pokud je obraz nestabilní nebo barvy nejsou přirozené.

## SBM

Vyberte, zda chcete používat technologii Super Bit Mapping (pouze pro video signály vystupující z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI)).

<u>On (Zapnuto)</u>	Plynulá reprodukce video signálů. Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Off (Vypnuto)	Vypnutí této funkce.

## x.v.Colour Output (Výstup x.v.Colour)

Nastavte, zda mají být do připojeného televizoru odesílány informace xvYCC. Kombinací video signálu kompatibilního s xvYCC a televizoru podporujícího technologii x.v.Colour lze dosáhnout věrnější a přesnější reprodukce barev.

Auto (Automaticky)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Off (Vypnuto)	Tuto možnost vyberte, pokud je obraz nestabilní nebo barvy nejsou přirozené.

## Pause Mode (Režim pauzy)

Nastavení režimu obrazu při pozastavení přehrávání disku DVD. U disků BD-ROM nebo disků obsahujících soubory AVCHD se položka „Pause Mode“ (Režim pauzy) automaticky nastaví na „Auto“ (Automaticky).

Auto (Automaticky)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Dynamický pohyblivý obraz je zobrazen ostře.
Frame (Snímek)	Zobrazení statického obrazu s vysokým rozlišením.

## Audio Settings (Nastavení zvuku)

Výchozí nastavení jsou podtržena.

### Audio Output Priority (Priorita audio výstupu)

Výběr typu konektoru pro výstup audio signálů.

Dvoukanálové lineární PCM signály vystupující z jiných než prioritních konektorů mají vzorkovací frekvenci maximálně 48 kHz.

HDMI	Výstup audio signálů z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).
Coaxial/Optical (Koaxiální/optický)	Výstup audio signálů z konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální).
Multi Channel Analogue (Vícekanálový analogový)	Tuto možnost vyberte, pokud připojujete AV zesilovač (receiver) prostřednictvím konektorů MULTI CHANNEL OUTPUT (Vícekanálový výstup).
Stereo Analogue (Stereo analogový)	Výstup audio signálů z konektorů LINE OUT (R-AUDIO-L) (Linkový výstup - audio).
Headphones	Výstup audio signálů z konektoru pro sluchátka (strana 44).

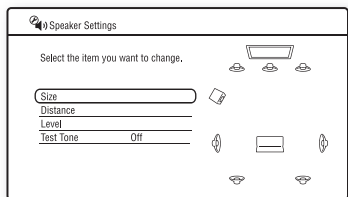
### Speaker Settings (Nastavení reprodustav)

Abyste získali co nejlepší prostorový zvuk, nastavte připojené reprodustavy a jejich vzdálenost od poslechového místa. Pak použijte testovací signál pro nastavení hlasitosti a vyvážení reprodustav na stejnou úroveň.

Toto nastavení lze vybrat, pokud je položka „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) nastavena na „Multi Channel Analogue“ (Vícekanálový analogový).

## Nastavení reprosoustav

- 1 Vyberte položku „Speaker Settings“ (Nastavení reprosoustav) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



- 2 Vyberte možnost „Size“ (Velikost) nebo „Distance“ (Vzdálenost) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 3 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 4 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte nebo upravte nastavení a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

### ◆ Size (Velikost)

Výběr velikosti reprosoustav.

- Front (Přední reprosoustavy)

<u>Large (Velké)</u>	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Small (Malé)	Tuto možnost vyberte v případě, že reprosoustavy nemohou reprodukovat odpovídající nízké frekvence.

- Centre (Středová reprosoustava)

<u>Large (Velké)</u>	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Small (Malé)	Tuto možnost vyberte v případě, že reprosoustava nemůže reprodukovat odpovídající nízké frekvence.
None (Žádný)	Tuto možnost vyberte v případě, že nepřipojíte středovou reprosoustavu.

- Surround (Prostorové reprosoustavy)

<u>Large (Velké)</u>	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Small (Malé)	Tuto možnost vyberte v případě, že reprosoustavy nemohou reprodukovat odpovídající nízké frekvence.
None (Žádný)	Tuto možnost vyberte v případě, že nepřipojíte prostorové reprosoustavy.

- Surround Back (Zadní prostorové reprosoustavy)

<u>Large (Velké)</u>	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
Small (Malé)	Tuto možnost vyberte v případě, že reprosoustavy nemohou reprodukovat odpovídající nízké frekvence.
None (Žádný)	Tuto možnost vyberte v případě, že nepřipojíte zadní prostorové reprosoustavy.

- Subwoofer

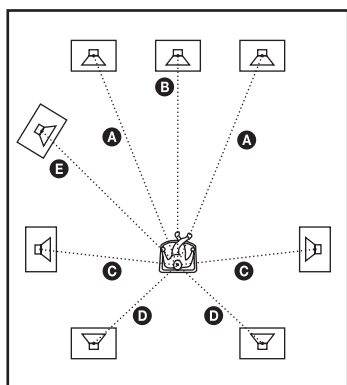
<u>Yes (Ano)</u>	Tuto možnost vyberte v případě, že připojujete subwoofer pro výstup signálu LFE (nízkofrekvenční efekt) ze subwooferu.
None (Žádný)	Tuto možnost vyberte v případě, že nepřipojíte subwoofer.



- Pokud přehráváte disk BD nebo DVD se záznamem, který neobsahuje kanál subwooferu, nevystupuje ze subwooferu žádný zvuk, a to ani tehdy, když je položka „Subwoofer“ nastavena na „Yes“ (Ano).
- Protože se u výchozího nastavení přehrávače předpokládá použití subwooferu, nelze položku „Subwoofer“ nastavit na „None“ (Žádný), když je položka „Front“ (Přední reprosoustavy) nastavena na „Small“ (Malé).
- Pokud připojujete přední reprosoustavy, které nedokážou reprodukovat odpovídající nízké frekvence a subwoofer není připojen, nastavte položku „Front“ (Přední reprosoustavy) na „Large“ (Velké) a položku „Subwoofer“ na „None“ (Žádný).

### ◆ Distance (Vzdálenost)

Nastavení vzdálenosti od vašeho poslechového místa k reprosoustávám. Nejprve nastavte v položce „Front“ (Přední reprosoustavy) vzdálenost k předním reprosoustávám (A = 1,0 m až 15,0 m). Pak nastavte hodnoty položek „Centre“ (Středová reprosoustava) (B), „Surround“ (Prostorové reprosoustavy) (C), „Surround Back“ (Zadní prostorové reprosoustavy) (D) a „Subwoofer“ (E) tak, aby odpovídaly skutečným vzdálenostem od vaší středové reprosoustavy, prostorových reprosoustav, zadních prostorových reprosoustav a subwooferu.



Změňte nastavení položky „Distance“ (Vzdálenost) vždy, když změníte umístění reprosoustav. Začněte od předních reprosoustav.

Front (3,0 [m])	Nastavte hodnotu v rozmezí 1,0 m až 15,0 m s krokem 0,2 m.
Centre (3,0 [m])	Nastavte hodnotu v rozmezí od -1,6 m do +0,6 m vzhledem k nastavení položky „Front“ (Přední reprosoustavy) (0 až 15,6 m s krokem 0,2 m). Pokud je například položka „Front“ (Přední reprosoustavy) nastavena na 1,6 m, můžete položku „Centre“ (Středová reprosoustava) nastavit v rozmezí 0 m až 2,2 m.

Surround (3,0 [m])	Nastavte hodnotu v rozmezí od -5,0 m do +0,6 m vzhledem k nastavení položky „Front“ (Přední reprosoustavy) (0 až 15,6 m s krokem 0,2 m). Pokud je například položka „Front“ (Přední reprosoustavy) nastavena na 5,0 m, můžete položku „Surround“ (Prostorové reprosoustavy) nastavit v rozmezí 0 m až 5,6 m.
Surround Back (3,0 [m])	Nastavte hodnotu v rozmezí od -5,0 m do +0,6 m vzhledem k nastavení položky „Front“ (Přední reprosoustavy) (0 až 15,6 m s krokem 0,2 m). Pokud je například položka „Front“ (Přední reprosoustavy) nastavena na 5,0 m, můžete položku „Surround Back“ (Zadní prostorové reprosoustavy) nastavit v rozmezí 0 m až 5,6 m.
Subwoofer (3,0 [m])	Nastavte hodnotu v rozmezí od -1,6 m do +0,6 m vzhledem k nastavení položky „Front“ (Přední reprosoustavy) (0 až 15,6 m s krokem 0,2 m). Pokud je například položka „Front“ (Přední reprosoustavy) nastavena na 1,6 m, můžete položku „Subwoofer“ nastavit v rozmezí 0 m až 2,2 m.

### Nastavení úrovně reprosoustav

- 1 Vyberte položku „Speaker Settings“ (Nastavení reprosoustav) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku „Test Tone“ (Testovací signál) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 3 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „On“ (Zapnuto) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Z každé reprosoustavy uslyšíte postupně testovací signál.
- 4 Z vašeho poslechového místa upravte pomocí tlačítek  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  hodnotu položky „Level“ (Úroveň).



Testovací signál vystupuje z vybrané reprosoustavy.

- 5 Po dokončení nastavování stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 6 Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat do předchozí obrazovky.
- 7 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte položku „Test Tone“ (Testovací signál) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 8 Pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  vyberte možnost „Off“ (Vypnuto) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



Pro nastavení úrovně, aniž byste poslouchali testovací signál, vyberte položku „Level“ (Úroveň) v kroku 2 a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Pak upravte úroveň pomocí tlačítek  $\uparrow/\downarrow$  a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

#### ◆ Level (Úroveň)

Úroveň jednotlivých reprosoustav můžete změnit následujícím způsobem. Pro usnadnění nastavování nezapomeňte nastavit položku „Test Tone“ (Testovací signál) na „On“ (Zapnuto).

Front Left Front Right (0,0 [dB])	Nastavte úroveň předních reprosoustav (-12,0 dB až 0,0 dB s krokem 0,5 dB).
Centre (0,0 [dB])	Nastavte úroveň středové reprosoustavy (-12,0 dB až 0,0 dB s krokem 0,5 dB).
Surround Left Surround Right (0,0 [dB])	Nastavte úroveň prostorových reprosoustav (-12,0 dB až 0,0 dB s krokem 0,5 dB).
Surround Back Left Surround Back Right (0,0 [dB])	Nastavte úroveň zadních prostorových reprosoustav (-12,0 dB až 0,0 dB s krokem 0,5 dB).
Subwoofer (0,0 [dB])	Nastavte úroveň subwooferu (-12,0 dB až 0,0 dB s krokem 0,5 dB).

#### ◆ Test Tone (Testovací signál)

On (Zapnuto)	Z konektorů MULTI CHANNEL OUTPUT (Vícekanálový výstup) bude vystupovat testovací signál pro nastavení úrovně zvuku jednotlivých reprosoustav. Pokud vyberete některou z položek „Speaker Settings“ (Nastavení reprosoustav), bude testovací signál vystupovat z vybrané reprosoustavy.
Off (Vypnuto)	Testovací signál nebude z reprosoustav vystupovat.

### Audio (HDMI) (Audio signál z HDMI)

Výběr typu signálu na výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).

Auto (Automaticky)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost. Výstup audio signálů probíhá v závislosti na stavu připojeného HDMI zařízení.
2ch PCM (Dvoukanálové PCM signály)	Před výstupem z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) budou audio signály sloučeny na dvoukanálové lineární PCM signály.



Při připojení k televizoru nebo AV zesilovači (receiveru), který nepodporuje Dolby Digital nebo DTS, vyberte možnost „2ch PCM“ (Dvoukanálový zvuk PCM). V opačném případě může dojít ke vzniku šumu nebo nemusí být zvuk přehráván vůbec.

## BD Audio Setting (Nastavení zvuku BD)

Vyberte, zda má být sloučen interaktivní zvuk a sekundární zvuk (komentář) při přehrávání příslušného disku BD.

<u>Mix (Sloučení)</u>	Výstup zvuku získaného sloučením interaktivního zvuku a sekundárního zvuku do primárního zvuku.
<u>Direct (Přímý)</u>	Výstup pouze primárního zvuku.



Pokud je položka „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) nastavena na „Mix“ (Sloučení), vystupují audio signály PCM 96 kHz a PCM 192 kHz jako audio signály PCM 48 kHz.

## Audio ATT (Ztlumení zvuku)

Snížení výstupní úrovně zvuku, aby se zabránilo zesílení zvuku.

<u>On (Zapnuto)</u>	Aktivace funkce ztlumení zvuku.
<u>Off (Vypnuto)</u>	Deaktivace funkce ztlumení zvuku.



Funkce „Audio ATT“ (Ztlumení zvuku) nemá vliv na výstup z konektorů HDMI OUT (Výstup HDMI), DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální) a PHONES (Sluchátka).

## Dolby Digital

Výběr výstupu audio signálů při přehrávání disků Dolby Digital.

Toto nastavení ovlivňuje výstup z konektoru DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (Digitální výstup - koaxiální/optický).

<u>Downmix PCM (Sloučení PCM)</u>	Konverze a výstup lineárních PCM signálů. Vyberte v případě připojení k audio zařízení bez vestavěného dekodéru Dolby Digital.
<u>Dolby Digital</u>	Vyberte v případě připojení k audio zařízení s vestavěným dekodérem Dolby Digital.

## DTS

Výběr výstupu audio signálů při přehrávání disků DTS. Toto nastavení ovlivňuje výstup z konektoru DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (Digitální výstup - koaxiální/optický).

<u>Downmix PCM (Sloučení PCM)</u>	Konverze a výstup lineárních PCM signálů. Vyberte v případě připojení k audio zařízení bez vestavěného dekodéru DTS.
<u>DTS</u>	Vyberte v případě připojení k audio zařízení s vestavěným dekodérem DTS.

## 48kHz/96kHz PCM

Výběr maximální vzorkovací frekvence pro signály PCM vystupující z konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální).

<u>48kHz/16bit</u>	Audio signály se vzorkovací frekvencí 96 kHz budou na výstupu jako signály 48 kHz/16 bitů.
<u>96kHz/24bit</u>	Audio signály se vzorkovací frekvencí 96 kHz budou na výstupu jako signály 96 kHz/24 bitů. Pokud však signály obsahují ochranu proti kopírování, budou na výstupu se vzorkovací frekvencí 48 kHz/16 bitů.



- Pokud vyberete možnost „96kHz/24bit“ a je připojen AV zesilovač (receiver), který nepodporuje vzorkovací frekvenci 96 kHz, nemusí být na výstupu žádný zvuk nebo pouze hlasitý šum.
- Položka „48kHz/96kHz PCM“ nemá žádný efekt, pokud je položka „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) nastavena na „HDMI“, „Multi Channel Analogue“ (Vícekanálový analogový) nebo „Stereo Analogue“ (Stereo analogový).

## Audio DRC (Komprese dynamického zvuku)

Nastavení dynamického rozsahu (úroveň komprese zvuku) při přehrávání disku BD nebo DVD, který podporuje funkci „Audio DRC“ (Komprese dynamického rozsahu).

<b>Auto (Automaticky)</b>	Přehrávání s dynamickým rozsahem určeným diskem (pouze disk BD-ROM). Ostatní disky jsou přehrávány s úrovní „Standard“ (Standardní).
<b>Standard (Standardní)</b>	Přehrávání s úrovní komprese mezi možnostmi „TV Mode“ (TV režim) a „Wide Range“ (Široký rozsah).
<b>TV Mode (TV režim)</b>	Výrazná komprese zvuku. Tichý zvuk je lépe slyšitelný.
<b>Wide Range (Široký rozsah)</b>	Žádná komprese. Je reprodukován dynamičtější zvuk.



- Položka „Audio DRC“ (Komprese dynamického rozsahu) je účinná pouze při přehrávání audio signálů Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby TrueHD.
- Pokud je položka „Dolby Digital“ nastavena na „Dolby Digital“ v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60), nebude mít funkce „Audio DRC“ (Komprese dynamického rozsahu) žádný vliv na audio signály vystupující z konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální). To však neplatí pro následující případy:
  - při nastavení položky „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) na „Mix“ (Sloučení) během přehrávání disku BD,
  - při nastavení položky „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) na „HDMI“, „Multi Channel Analogue“ (Vícekanálový analogový), „Stereo Analogue“ (Stereo analogový) nebo „Headphones“ (Sluchátka).

## Downmix (Sloučení)

Nastavení způsobu sloučení vícekanálového zvuku na dvoukanálový zvuk.

<b>Dolby Surround</b>	Výstup signálů Dolby Surround (Pro Logic) ve 2 kanálech. Tuto možnost vyberte při připojení k audio zařízení, které podporuje Dolby Surround (Pro Logic).
<b>Normal (Normální)</b>	Výstup audio signálů bez efektu Dolby Surround (Pro Logic). Tuto možnost vyberte při připojení k audio zařízení, které nepodporuje Dolby Surround (Pro Logic).



Položka „Downmix“ (Sloučení) nemá vliv na bitstream audio výstup z konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální)/HDMI OUT (Výstup HDMI).

## **BD/DVD Viewing Settings (Nastavení přehrávání BD/DVD)**

Výchozí nastavení jsou podtržena.

### **BD/DVD Menu (Nabídka pro disky BD/DVD)**

Výběr výchozího jazyka nabídek pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Pokud vyberete možnost „Select Language Code“ (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Tabulka jazykových kódů“ (strana 85) zadejte kód vašeho jazyka.

### **Audio (Zvuk)**

Výběr výchozího jazyka zvukového doprovodu pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Při výběru možnosti „Original“ (Originální) bude vybrán jazyk určený diskem.

Pokud vyberete možnost „Select Language Code“ (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Tabulka jazykových kódů“ (strana 85) zadejte kód vašeho jazyka.

### **Subtitle (Titulky)**

Výběr výchozího jazyka titulků pro disky BD-ROM nebo DVD VIDEO.

Pokud vyberete možnost „Select Language Code“ (Výběr jazykového kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání jazykového kódu. Podle části „Tabulka jazykových kódů“ (strana 85) zadejte kód vašeho jazyka.

### **BD Parental Control (Rodičovský zámek pro BD)**

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

**1** Vyberte položku „BD Parental Control“ (Rodičovský zámek pro BD) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

**3** Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**4** Vyberte věkové omezení a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

Po výběru možnosti „Select Age Restriction“ (Výběr věkového omezení) můžete pomocí tlačítek ◀/↑/↓/▶ nebo numerických tlačítek zadat věkové omezení od „0“ do „255“.

• Pro zrušení funkce Parental Control (Rodičovský zámek) vyberte možnost „No Restrictions“ (Bez omezení).



Heslo můžete změnit (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).



- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset přehrávače (strana 72) a nastavte nové heslo (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto přehrávači omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte vaše heslo a změňte úroveň.
- Pokud nastavíte hodnotu „255“ při výběru možnosti „Select Age Restriction“ (Výběr věkového omezení), bude funkce Parental Control (Rodičovský zámek) zrušena.

### **DVD Parental Control (Rodičovský zámek pro DVD)**

Přehrávání některých disků DVD VIDEO může být omezeno podle věku uživatelů. Scény mohou být zablokovány nebo nahrazeny jinými scénami.

**1** Vyberte položku „DVD Parental Control“ (Rodičovský zámek pro DVD) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

**3** Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**4** Vyberte úroveň a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

- Pro zrušení funkce Parental Control (Rodičovský zámek) vyberte možnost „No Restrictions“ (Bez omezení).



Heslo můžete změnit (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).



- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset přehrávače (strana 72) a nastavte nové heslo (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto přehrávači omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte vaše heslo a změňte úroveň.

## Parental Control Region Code (Regionální kód pro rodičovský zámek)

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

**1** Vyberte položku „Parental Control Region Code“ (Regionální kód pro rodičovský zámek) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

**3** Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**4** Vyberte omezení podle oblasti a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud vyberete možnost „Select Region Code“ (Výběr regionálního kódu), zobrazí se obrazovka pro zadání regionálního kódu. Podle části „Rodičovský zámek/kód oblasti“ (strana 85) zadejte kód pro omezení přehrávání podle oblasti.



Heslo můžete změnit (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).



- Pokud heslo zapomenete, proveďte reset přehrávače (strana 72) a nastavte nové heslo (viz „Password (Heslo)“ na straně 63).
- Pokud přehráváte disk, který nepodporuje funkci Parental Control (Rodičovský zámek), nelze přehrávání na tomto přehrávači omezit.
- V závislosti na disku můžete být během přehrávání disku požádáni o změnu úrovně funkce Parental Control (Rodičovský zámek). V takovém případě zadejte vaše heslo a změňte úroveň.

## Password (Heslo)

Nastavení nebo změna hesla pro funkci Parental Control (Rodičovský zámek). Heslo vám umožňuje nastavit omezení přehrávání disků BD-ROM nebo DVD VIDEO. V případě potřeby můžete pro disky BD-ROM a DVD VIDEO nastavit odlišné úrovně omezení přehrávání.

**1** Vyberte položku „Password“ (Heslo) v nabídce „BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

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

### 3 Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

#### Změna hesla

- 1 Po provedení kroku 3 zadejte pomocí numerických tlačítek nové heslo.
- 2 Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

### Hybrid Disc Playback Layer (Přehrávání hybridního disku)

Výběr prioritní vrstvy při přehrávání hybridního disku. Pro změnu nastavení vypněte a znovu zapněte přehrávač.

<u>BD</u>	Přehrává se vrstva BD.
DVD/CD	Přehrává se vrstva DVD nebo CD.

### BD Internet Connection (Internetové připojení pro BD)

Vyberte, zda chcete povolit internetové připojení k obsahu přehrávaného BD (v režimu BDMV). Pro použití této funkce je nutné připojit přehrávač k síti a provést síťová nastavení (strana 66).

Allow (Povolit)	Za normálních okolností vyberte tuto možnost.
<u>Do not allow</u> (Nepovolit)	Zakázání internetového připojení.

## Photo Settings (Nastavení fotografií)

Výchozí nastavení je podtrženo.

### Slideshow Speed (Rychlost prezentace)

Změna rychlosti prezentace.

Fast (Rychle)	Fotografie se mění rychle.
<u>Normal</u> (Normálně)	Fotografie se mění normální rychlostí.
Slow (Pomalou)	Fotografie se mění pomalu.

## System Settings (Nastavení systému)

Výchozí nastavení jsou podržena.

### OSD

Výběr vašeho jazyka pro OSD nabídky přehrávače.

### Dimmer (Jas displeje)

Nastavení jasu displeje na předním panelu.

Bright	Vysoký jas.
Dark	Nízký jas.
Off (Vypnuto)	Během přehrávání je displej vypnutý. V jiném režimu než přehrávání svítí displej s nízkým jasem.

### Control for HDMI (Ovládání přes HDMI)

On (Zapnuto)	Umožňuje používání funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) (strana 18).
Off (Vypnuto)	Vypnutí této funkce.

### Quick Start Mode (Režim rychlého spuštění)

On (Zapnuto)	Zkrácení času spuštění při zapnutí přehrávače.
Off (Vypnuto)	Výchozí nastavení.



Pokud je položka „Quick Start Mode“ (Režim rychlého spuštění) nastavena na „On“ (Zapnuto):

- bude příkon větší než při nastavení položky „Quick Start Mode“ (Režim rychlého spuštění) na „Off“ (Vypnuto),
- může se v závislosti na okolní teplotě zapnout ventilátor.

### Auto Power Off (Automatické vypnutí)

Pokud po dobu delší než 30 minut nestisknete žádné tlačítko na přehrávači nebo dálkovém ovladači, přehrávač se automaticky vypne (pokud nepřehráváte disk BD/DVD/CD/ soubory fotografií nebo neprobíhá aktualizace softwaru).

On (Zapnuto)	Aktivace funkce „Auto Power Off“ (Automatické vypnutí).
Off (Vypnuto)	Vypnutí této funkce.

### Auto Display (Automatické zobrazení)

On (Zapnuto)	Automatické zobrazení informací na obrazovce při změně přehrávaného titulu, obrazového režimu, audio signálu atd.
Off (Vypnuto)	Zobrazení informací pouze při stisknutí tlačítka DISPLAY (Zobrazení).

### Screen Saver (Spořič obrazovky)

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

On (Zapnuto)	Zapnutí spořiče obrazovky.
Off (Vypnuto)	Vypnutí této funkce.

## Software Update Notification (Upozornění na aktualizaci softwaru)

Upozornění v případě, že je dostupná nová verze softwaru. Pro použití této funkce je nutné připojit přehrávač k síti a provést síťová nastavení (strana 66).

On (Zapnuto)	Aktivace funkce upozornění na novou verzi softwaru (strana 51).
Off (Vypnuto)	Vypnutí této funkce.

## System Information (Systémové informace)

Zobrazení verze softwaru přehrávače a MAC adresy.

## Network Settings (Síťová nastavení)

### Internet Settings (Nastavení internetu)

Tyto položky je třeba nastavit, pokud chcete připojit přehrávač k internetu. Zadejte příslušné (alfanumerické) hodnoty podle vašeho širokopásmového routeru nebo WLAN routeru.

Položky, které je třeba nastavit, se mohou lišit v závislosti na poskytovateli internetu nebo routeru. Podrobné informace - viz příručky, které jste obdrželi od vašeho poskytovatele internetu nebo které byly dodány s routerem.

- 1** Vyberte položku „Internet Settings“ (Nastavení internetu) v nabídce „Network Settings“ (Síťová nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2** Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 3** Vyberte typ připojeného routeru a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Wireless	Tuto možnost vyberte při připojení přes WLAN router (přístupový bod).
<u>Wired</u>	Tuto možnost vyberte při přímém připojení k širokopásmovému routeru. Potom přejděte ke kroku 10.



#### 4 Vybte způsob konfigurace bezdrátové sítě a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Automatic registration (WPS)	Při připojení přehrávače k WLAN routeru (přístupový bod) kompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup s nastavením zabezpečení vyberte tuto možnost a přejděte ke kroku 7 v části „Nastavení bezdrátové sítě LAN (Automatic registration (WPS)) (Automatická registrace - WPS)“ na straně 33.
Access point scan	Tuto možnost vyberte při připojení přehrávače k WLAN routeru (přístupový bod) kompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup bez nastavení zabezpečení nebo nekompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup.
Manual registration	Vyberte pro ruční provedení všech nastavení.

#### 5 Zkontrolujte následující nastavení vašeho WLAN routeru (přístupový bod):

- SSID (Service Set Identifier),
- typ zabezpečení: Podrobné informace o typech zabezpečení, které jsou podporovány tímto přehrávačem - viz část „Zabezpečení bezdrátové sítě LAN“ na straně 83,
- bezpečnostní klíč: V závislosti na vybraném typu zabezpečení používá WLAN router (přístupový bod) WEP nebo WPA klíč.
- Při výběru možnosti „Access point scan“ (Vyhledání přístupových bodů) v kroku 4 přejděte ke kroku 9 v části „Nastavení bezdrátové sítě LAN (Access point scan) (Vyhledání přístupových bodů)“ na straně 34.



- V závislosti na WLAN routeru (přístupový bod) může být WEP nebo WPA klíč zobrazen jako „heslo“ nebo „síťový klíč“.
- Název sítě (SSID) vašeho WLAN routeru (přístupový bod) je zobrazen v seznamu bezdrátových sítí na vašem počítači. Zkontrolujte název připojené sítě (SSID) - viz strana 27.

#### 6 Vybte ruční způsob registrace a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Manual registration	Pro ruční provedení všech nastavení vyberte tuto možnost a zadejte název sítě (SSID). Zadávaní znaků - viz strana 68.
(WPS) PIN method	Tuto možnost vyberte při připojení přehrávače k WLAN routeru (přístupový bod) kompatibilnímu s Wi-Fi Protected Setup a potom použijte PIN kód.

- Při výběru možnosti „(WPS) PIN method“ (WPS - registrace PIN kódu) se zobrazí PIN kód tohoto přehrávače. Proveďte registraci kódu na WLAN routeru (přístupový bod) během 2 minut od stisknutí tlačítka „Start“ (Spustit) a přejděte ke kroku 12. Podrobné informace o registraci - viz návod k obsluze WLAN routeru (přístupový bod).

#### 7 Vybte zabezpečení a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se obrazovka pro zadání WEP nebo WPA klíče.

- Pokud vyberete možnost „None“ (Žádný), přejděte ke kroku 10.

#### 8 Stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení) a zadejte WEP nebo WPA klíč.

Zadávaní znaků - viz strana 68.



Před provedením kroku 9 se ujistěte, že je WEP nebo WPA klíč zadán správně. Po stisknutí tlačítka ➔ v kroku 9 nebude možné zkontrolovat znaky na obrazovce.

#### 9 Stiskněte tlačítko ➔.



WEP nebo WPA klíč se zobrazí v podobě 8 hvězdiček bez ohledu na počet zadaných znaků.

## 10 Vyberte způsob nastavení IP adresy a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Auto Acquisition	Tuto možnost vyberte, pokud váš poskytovatel internetu nabízí službu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serveru. Síťová nastavení potřebná pro přehrávač budou získána automaticky.
Manual (Ručně)	Ruční nastavení IP adresy podle vašeho síťového prostředí.

- Při výběru možnosti „Manual“ (Ručně) nastavte následující položky:
  - IP Address
  - Subnet Mask
  - Default Gateway

Po nastavení položek se zobrazí obrazovka pro nastavení DNS serveru. Ručně zadejte adresu DNS serveru a přejděte ke kroku 12.

## 11 Vyberte způsob nastavení DNS serveru a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Auto (Automaticky)	Automatické získání adresy DNS serveru.
Manual (Ručně)	Ruční zadání adresy DNS serveru.

- Při výběru možnosti „Manual“ (Ručně) zadejte adresu do řádku „Primary DNS“ (Primární DNS server).

## 12 Vyberte možnost „Do not use“ (Nepoužívat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Pokud váš poskytovatel internetu používá specifické nastavení proxy serveru, vyberte možnost „Use“ (Použít) a vyplňte řádky „Proxy Server“ (Proxy server) a „Port Number“ (Číslo portu).  
Zadávání znaků - viz strana 68.

## 13 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „Perform“ (Provést) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Spustí se diagnostika sítě.

Po dokončení diagnostiky se zobrazí výsledky.

Pokud se zobrazí chybová zpráva, postupujte podle uvedených pokynů. Další podrobné informace najdete na následujících webových stránkách v části FAQ:

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

## 14 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

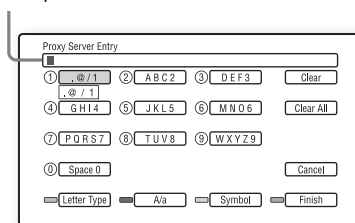
## 15 Zkontrolujte nastavení, vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se zpráva „Settings are complete.“ (Nastavení jsou dokončena.). Pokud se ve výsledcích diagnostiky sítě zobrazí chybová zpráva, přečtěte si ji a potom znovu proveďte síťová nastavení.

## Zadávání znaků

Následující postup použijte pro zadání názvu sítě (SSID), WEP/WPA klíče nebo nastavení položky „Proxy Server“ (Proxy server).

Pole pro zadávání znaků



- 1 Opakovaným stisknutím numerického tlačítka vyberte znak.

Příklad:

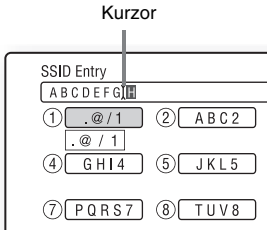
Jedním stisknutím tlačítka 3 zadejte znak „D“.

Trojím stisknutím tlačítka 3 zadejte znak „F“.

**2** Stiskněte tlačítko ➔ a zadejte další znak.

Pokud uděláte chybu, proveďte následující kroky:

- ① Pomocí tlačítek ⬆️/⬇️ přesuňte kurzor do pole pro zadávání znaků. Barva kurzoru se změní na žlutou.
- ② Pomocí tlačítek ⬅️/➡️ přesuňte kurzor nalevo od znaku, který chcete vymazat.  
Příklad: pokud chcete vymazat písmeno „H“ (obrazovka při nastavování položky „SSID Entry“ (Zadání názvu sítě))



③ Vyberte možnost „Clear“ (Vymazat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**⚡** Před provedením kroku 3 se ujistěte, že je bezpečnostní klíč zadán správně. Po stisknutí modrého tlačítka („Finish“ (Dokončit) v kroku 3 a přechodu k následujícímu kroku nemusí být možné zkontrolovat znaky na obrazovce.

**3** Stiskněte modré tlačítko („Finish“ (Dokončit) pro dokončení.

Po zadání názvu sítě (SSID) stiskněte tlačítko ➔ pro přechod k další obrazovce.

Po zadání názvu do položky „Proxy Server“ (Proxy server) stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro ukončení.

◆ **Dostupná tlačítka**

Tlačítka	Podrobnosti
Červené tlačítko (Letter Type) (Typ znaků)	Přepínání klávesnice mezi písmeny abecedy a číslicemi.
Zelené tlačítko (A/a)	Přepínání klávesnice mezi velkými a malými písmeny.

Tlačítka	Podrobnosti
Žluté tlačítko (Symbol) (Symboly)	Zobrazení klávesnice pro zadávání symbolů.
Modré tlačítko (Finish) (Dokončit)	Název je uložen a přehrávač zobrazí předchozí obrazovku.
CLEAR (Vymazání) (Clear/Clear All) (Vymazat/ vymazat vše)	Vymazání vybraného znaku. Pro vymazání všech znaků podržte tlačítko CLEAR (Vymazání) stisknuté aspoň 2 sekundy.
RETURN (Zpět) (Cancel) (Zrušit)	Návrat do předchozí obrazovky, zrušení zadávání znaků.
⬅️/⬆️/⬇️/➡️, ENTER (Potvrzení)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomocí tlačítek ⬅️/⬆️/⬇️/➡️ vyberte funkci pro zadávání znaků a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).</li> <li>• Zadejte znaky následujícím způsobem:                             <ol style="list-style-type: none"> <li>① Pomocí tlačítek ⬅️/⬆️/⬇️/➡️ vyberte požadované pole se znaky a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).</li> <li>② Pomocí tlačítek ⬅️/➡️ vyberte znak a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).</li> </ol> </li> </ul>

## Network Connection Diagnostics (Diagnostika připojení k síti)

Můžete provést diagnostiku sítě.

**1** Vyberte položku „Network Connection Diagnostics“ (Diagnostika připojení k síti) v nabídce „Network Settings“ (Síťová nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**2** Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Spustí se diagnostika sítě. Po dokončení diagnostiky se zobrazí výsledky.

Pokud se zobrazí chybová zpráva, postupujte podle uvedených pokynů a proveďte funkci „Network Connection Diagnostics“ (Diagnostika připojení k síti) znovu.

- 3 Vyberte možnost „Finish“ (Dokončit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).


## Connection Server Settings (Nastavení serveru pro připojení)

- 1 Připojte zařízení s certifikací DLNA k síti nastavené v části „Krok 4: Připojení k síti LAN“ na straně 27 a nastavte zařízení s certifikací DLNA jako domácí server.

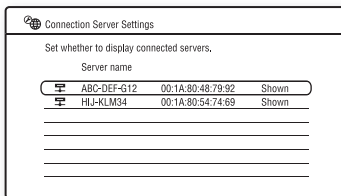
Podrobné informace - viz návod k obsluze zařízení s certifikací DLNA.



Pokud je na zařízení s certifikací DLNA nastaven firewall, vypněte jej. Podrobné informace - viz návod k obsluze zařízení s certifikací DLNA.

- 2 Stiskněte tlačítko HOME (Výchozí nabídka).
- 3 Pomocí tlačítek ←/→ vyberte  (Setup) (Nastavení).
- 4 Vyberte položku „Connection Server Settings“ (Nastavení serveru pro připojení) v nabídce „Network Settings“ (Síťová nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se seznam připojených serverů.



Pokud se v seznamu serverů nezobrazí žádný server, stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti) a vyberte položku „Update Server List“ (Aktualizovat seznam serverů). Potom stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

- 5 Stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti) a vyberte položku „Network Diagnostic“ (Diagnostika sítě). Potom stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

- 6 Vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Spustí se diagnostika sítě.

Po dokončení diagnostiky se zobrazí výsledky.

- Pro zobrazení podrobných výsledků pro server vyberte server pomocí tlačítek ↑/↓ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Pro návrat zpět do obrazovky s výsledky vyberte možnost „Close“ (Zavřít) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

- 7 Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro návrat k seznamu serverů.

- 8 Stiskněte tlačítko RETURN (Zpět) pro ukončení.

## Zobrazení/skrytí serveru

- 1 Pokud je zobrazen seznam připojených serverů, vyberte server pomocí tlačítek ↑/↓ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

- 2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte možnost „Shown“ (Zobrazený) nebo „Hidden“ (Skrutý) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).  
Po nastavení možnosti „Hidden“ (Skrutý) nebude server zobrazen a nebude jej možné vybrat pro prohlížení fotografií.



Server můžete rovněž skryt při prohlížení fotografií. Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte server, stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti) pro výběr možnosti „Hidden“ (Skrutý) a potom stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

## Vymazání serveru ze seznamu připojených serverů

- 1 Pokud je zobrazen seznam připojených serverů, vyberte server pomocí tlačítek ↑/↓ a stiskněte tlačítko OPTIONS (Možnosti).

- 2 Vyberte možnost „Erase“ (Vymazat) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Pro vymazání všech serverů vyberte možnost „Erase All“ (Vymazat vše). Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.
- 3 Vyberte možnost „OK“ a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení). Vybraný server bude vymazán.

---

## **Easy Setup (Snadné nastavení)**

Opětovné spuštění funkce Easy Setup (Snadné nastavení) pro provedení základního nastavení.

- 1 Vyberte nabídku „Easy Setup“ (Snadné nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 2 Pomocí tlačítek  $\leftarrow/\rightarrow$  vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).
- 3 Postupujte podle pokynů v části „Krok 7: Easy Setup (Snadné nastavení)“ (strana 31) od kroku 4.

---

## Resetting

Můžete vybrat skupinu nastavení a obnovit nastavení přehrávače na výchozí hodnoty. Všechna nastavení v dané skupině budou obnovena na výchozí hodnoty.

**1** Vyberte nabídku „Resetting“ (Reset) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



**2** Vyberte položku „Reset to Factory Default Settings“ (Obnovení výchozích nastavení) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

**3** Vyberte skupinu nastavení, kterou chcete obnovit na výchozí hodnoty a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).

Zobrazí se zpráva vyžadující potvrzení.


Můžete obnovit výchozí hodnoty následujících skupin nastavení:

- Video Settings (Nastavení obrazu)
- Audio Settings (Nastavení systému)
- BD/DVD Viewing Settings (Nastavení přehrávání BD/DVD)
- Photo Settings (Nastavení fotografií)
- System Settings (Nastavení systému)
- Network Settings (Síťová nastavení)
- All Settings (Všechna nastavení)

**4** Pomocí tlačítek   vyberte možnost „Start“ (Spustit) a stiskněte tlačítko ENTER (Potvrzení).



Pokud vyberete možnost „All Settings“ (Všechna nastavení) v kroku 3:

- všechna nastavení v nabídkách  (Setup) (Nastavení) budou obnovena na výchozí hodnoty,
- položky v nabídkách „Video Settings“ (Nastavení obrazu) a „Audio Settings“ (Nastavení zvuku), které lze nastavit stisknutím tlačítka OPTIONS (Možnosti) během přehrávání (strana 42), nebudou obnoveny na výchozí hodnoty.

## Odstraňování problémů

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

### Napájení

#### Přehrávač se nezapne.

- Zkontrolujte, zda je pevně připojen napájecí kabel.
- Zapnutí přehrávače chvíli trvá.

**Při zapnutí přehrávače se na obrazovce zobrazí zpráva „A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update.““ (Byla zjištěna nová verze softwaru. Proveďte aktualizaci pomocí funkce síťové aktualizace.).**

- Přečtěte si část „Network Update (Síťová aktualizace)“ (strana 51) a proveďte aktualizaci softwaru přehrávače na novější verzi.

### Disk

#### Disk se nepřehrává.

- Disk je znečištěný.
- Disk je vložen obráceně. Vložte disk tak, aby strana pro přehrávání směřovala dolů.
- Disk je vzpříčený.
- Pokoušíte se přehrát disk ve formátu, který tento přehrávač nepodporuje (strana 80).
- Regionální kód disku BD nebo DVD neodpovídá regionálnímu kódu přehrávače.
- Přehrávač není schopen přehrát disk, který nebyl správně uzavřen (strana 80).

## Obraz

Při připojení zařízení pomocí kabelu HDMI - viz rovněž část „Připojení do konektoru HDMI“ (strana 17).

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

- ➔ Zkontrolujte, zda jsou všechny propojovací kabely pevně připojeny.
- ➔ Zkontrolujte, zda nejsou propojovací kabely poškozeny.
- ➔ Zkontrolujte připojení k televizoru (strana 16) a přepněte vstup na televizoru tak, aby se signál z přehrávače zobrazil na obrazovce televizoru.
- ➔ Při přehrávání dvouvrstvého disku BD/DVD se může obraz a zvuk dočasně přerušit v místě, kde se přepínají vrstvy.

### **Rozlišení výstupního video signálu vybrané v položce „Output Video Format“ (Výstupní video signál) není správné a nezobrazuje se žádný obraz.**

- ➔ Podržte stisknuté tlačítko ■ na přehrávači déle než 10 sekund pro obnovení rozlišení výstupního video signálu na nejnižší hodnotu.

### **Obraz není zobrazen přes celou obrazovku, ačkoliv je poměr stran nastaven v položce „DVD Aspect Ratio“ (Poměr stran DVD) nabídky „Video Settings“ (Nastavení obrazu).**

- ➔ Poměr stran obrazu je pevně nastaven na disku DVD (strana 53).

### **Při současném připojení konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) a jiných výstupních video konektorů jsou video signály pouze na výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI).**

- ➔ Nastavte položku „Output Video Format“ (Výstupní video signál) na „Component Video“ (Komponentní video) v nabídce „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 53).

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

- ➔ Nastavte položku „Picture Quality Mode“ (Režim kvality obrazu) na „Standard“ (Standardní) (výchozí nastavení) (viz „Nastavení obrazu a zvuku pro přehrávání videa“ na straně 42).

### **Obraz není zobrazen správně.**

- ➔ Zkontrolujte nastavení položky „Output Video Format“ (Výstupní video signál) v nabídce „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 53).

### **Nezobrazuje se obraz z disku BD-ROM.**

- ➔ Zkontrolujte nastavení položky „BD-ROM 1080/24p Output“ (Výstup BD-ROM 1 080/24p) v nabídce „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 54).

## Zvuk

Při připojení zařízení pomocí kabelu HDMI - viz rovněž část „Připojení do konektoru HDMI“ (strana 22).

### **Není slyšet žádný zvuk.**

- ➔ Zkontrolujte, zda jsou všechny propojovací kabely pevně připojeny.
- ➔ Zkontrolujte, zda nejsou propojovací kabely poškozeny.
- ➔ Zkontrolujte připojení k vašemu AV zesilovači (receiveru) (strana 21) a vyberte na AV zesilovači (receiveru) vstup tak, aby byly na výstupu AV zesilovače (receiveru) audio signály přehrávače.
- ➔ Přehrávač je v režimu vyhledávání.
- ➔ Pokud nejsou audio signály na výstupu z konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) (Digitální výstup - optický/koaxiální)/HDMI OUT (Výstup HDMI), zkontrolujte nastavení zvuku (strana 56).

### **Zvuk není reprodukován správně.**

- ➔ Zkontrolujte nastavení položky „Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 56).
- ➔ Zkontrolujte nastavení reprosoustavy (strana 56).



**Hlasitost zvuku je nízká.**

- ➔ U některých disků BD nebo DVD je úroveň hlasitosti nízká.
- ➔ Zkuste nastavit položku „Audio DRC“ (Komprese dynamického rozsahu) na „TV Mode“ (TV režim) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 61).
- ➔ Nastavte položku „Audio ATT“ (Ztlumení zvuku) na „Off“ (Vypnuto) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60).

**HD audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio a DTS-HD Master Audio) není na výstupu jako bitstream (tok bitů).**

- ➔ Nastavte položku „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) na „Direct“ (Přímý výstup) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60).
- ➔ Zkontrolujte, zda připojený AV zesilovač (receiver) podporuje příslušný HD audio formát.

**Interaktivní zvuk není reprodukován.**

- ➔ Nastavte položku „BD Audio Setting“ (Nastavení zvuku BD) na „Mix“ (Sloučení) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) (strana 60).

**HDMI****Při připojení do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) není přehráván obraz nebo zvuk.**

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač a znovu jej zapněte. ② Vypněte připojené zařízení a znovu jej zapněte. ③ Odpojte kabel HDMI a znovu jej připojte.
- ➔ Pokud je přehrávač připojen k televizoru přes AV zesilovač (receiver), zkuste připojit kabel HDMI přímo k televizoru. Pokud se tím problém vyřeší, přečtěte si návod k obsluze AV zesilovače (receiveru).

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

- ➔ Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen k DVI zařízení, které nepodporuje technologii ochrany autorských práv.
- ➔ Pokud pro výstup obrazu používáte konektor HDMI OUT (Výstup HDMI), můžete tento problém vyřešit změnou rozlišení výstupního video signálu (strana 53).

**Na výstupu z konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) není audio signál.**

- ➔ Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI) je připojen k DVI zařízení (konektory DVI nepodporují audio signály).

**Při připojení do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) není zvuk přehráván správně.**

- ➔ Zařízení připojené do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) nepodporuje audio formát přehrávače. Zkontrolujte nastavení zvuku (strana 56).

**Při připojení do konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) se automaticky přepíná jazyk OSD zobrazení.**

- ➔ Pokud je položka „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) nastavena na „On“ (Zapnuto) (strana 65), přepíná se jazyk OSD zobrazení automaticky podle nastavení jazyka na připojeném televizoru (změníte-li nastavení jazyka na televizoru atd.).

**Funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) nepracuje (BRAVIA Sync).**

- ➔ Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojeného zařízení pevně připojen.
- ➔ Pokud se na displeji na předním panelu nezobrazí indikátor HDMI, zkontrolujte HDMI připojení (strana 17, 22).
- ➔ Zkontrolujte, zda je položka „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) nastavena na „On“ (Zapnuto) (strana 65).

- ➔ Zkontrolujte, zda je připojené zařízení kompatibilní s funkcí „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI). Podrobné informace - viz návod k obsluze připojeného zařízení.
- ➔ Zkontrolujte na připojeném zařízení nastavení funkce „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI). Podrobné informace - viz návod k obsluze připojeného zařízení.
- ➔ Při změně HDMI připojení vypněte přehrávač a znovu jej zapněte.
- ➔ Jestliže dojde k výpadku napájení, nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „Off“ (Vypnuto) a pak nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „On“ (Zapnuto) (strana 65).
- ➔ Podrobné informace o funkci „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) - viz část „Funkce BRAVIA Sync (pouze pro HDMI připojen)“ (strana 18).
- ➔ Pokud připojíte přehrávač k televizoru přes AV zesilovač (receiver), který nepodporuje funkci „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI), nemusí být možné ovládat televizor pomocí přehrávače.
- ➔ Pokud připojíte přehrávač k televizoru přes AV zesilovač (receiver) a změníte HDMI připojení, odpojte a znovu připojte napájecí kabel nebo dojde k výpadku napájení, zkuste provést následující:
  - ① Přepněte vstup na AV zesilovači (receiveru) tak, aby se obraz z přehrávače zobrazil na televizoru.
  - ② Nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „Off“ (Vypnuto) a potom nastavte položku „Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) na „On“ (Zapnuto) (strana 65). Přečtěte si rovněž návod k obsluze AV zesilovače (receiveru).

## Externí paměťové zařízení (Lokální úložiště dat)

### Externí paměťové zařízení není rozpoznáno.

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač. ② (Pouze USM1GH) Vyrovnějte značku ▼ na slotu EXT (Externí zařízení) se značkou ▼ na externím paměťovém zařízení a vložte externí paměťové zařízení. ③ Zapněte přehrávač. ④ Zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu zobrazil indikátor EXT (Externí zařízení).

### Bonusový materiál nebo jiná data obsažená na disku BD-ROM nelze přehrát.

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vyjměte disk. ② Vypněte přehrávač. ③ Vyjměte a znovu vložte externí paměťové zařízení (strana 26). ④ Zapněte přehrávač. ⑤ Zkontrolujte, zda se na displeji na předním panelu zobrazil indikátor EXT (Externí zařízení). ⑥ Vložte disk BD-ROM s funkcí BONUSVIEW (Bonusový materiál)/BD-LIVE (Online obsah BD).

### Na obrazovce se zobrazila zpráva, že na lokálním úložišti dat není dostatek volného místa.

- ➔ Vymažte nepotřebná data z externího paměťového zařízení (strana 40).

## Ovládání

### Dálkový ovladač nepracuje.

- ➔ Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité (strana 29).
- ➔ Vzdálenost mezi přehrávačem a dálkovým ovladačem je příliš velká.
- ➔ Dálkový ovladač není nasměrován na senzor dálkového ovládání na přehrávači.

### Přehrávač nerozpozná připojené USB zařízení.

- ➔ Ujistěte se, že je USB zařízení pevně připojeno do USB konektoru na předním panelu (strana 48).
- ➔ Zkontrolujte, zda není USB zařízení nebo kabel poškozen.

- ➔ Zkontrolujte, zda je USB zařízení zapnuté.
- ➔ USB zařízení je připojeno přes USB rozbočovač. Připojte USB zařízení přímo k přehrávači.

### Název souboru není správně zobrazen.

- ➔ Přehrávač je schopen zobrazit pouze znaky, které jsou součástí znakové sady ISO 8859-1. Ostatní znaky se mohou zobrazit odlišně.
- ➔ V závislosti na softwaru použitém pro záznam se mohou zadané znaky zobrazovat odlišně.

### Disk se nezačne přehrávat od začátku.

- ➔ Je zapnutá funkce Resume Play (Obnovení přehrávání) (strana 38).

### Některé funkce nepracují (například zastavení nebo vyhledávání).

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

### Jazyk zvukového doprovodu/titulků nebo úhel záběru nelze změnit.

- ➔ Místo přímé volby tlačítkem na dálkovém ovladači zkuste použít nabídku disku BD nebo DVD (strana 39).
- ➔ Na přehrávaném disku BD nebo DVD není zaznamenán vícejazyčný zvukový doprovod/titulky nebo scény pořízené z různých úhlů.
- ➔ Disk BD nebo DVD neumožňuje změnu jazyka zvukového doprovodu/titulků nebo úhlu záběru.

### Zásuvka pro disk se neotevře a na displeji na předním panelu se zobrazí nápis „LOCKED“ (Uzamknuto) nebo „TLK ON“ (Aktivováno uzamknutí zásuvky).

- ➔ Pokud je zobrazen nápis „LOCKED“ (Uzamknuto), je přehrávač uzamčen. Pro zrušení funkce Child Lock (Dětská pojistka) podržte stisknuté tlačítko ► na přehrávači, dokud se na displeji na předním panelu nezobrazí nápis „UNLOCK“ (Odemknuto) (strana 12).
- ➔ Pokud je zobrazen nápis „TLK ON“ (Aktivováno uzamknutí zásuvky), obraťte se na vašeho prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.

### Zásuvka pro disk se neotevře a disk nelze vyjmout ani po stisknutí tlačítka ▲.

- ➔ Vyzkoušejte následující: ① Vypněte přehrávač a odpojte napájecí kabel. ② Podržte stisknuté tlačítko ▲ na přehrávači a znovu připojte napájecí kabel. ③ Držte tlačítko ▲ na přehrávači stisknuté, dokud se zásuvka pro disk neotevře. ④ Vyměňte disk. ⑤ Pokud je na displeji na předním panelu zobrazen nápis „WAIT“ (Čekejte), podržte stisknuté tlačítko I/⏏ na přehrávači déle než 10 sekund, dokud se přehrávač znovu nezapne.

### Přehrávač nereaguje na žádné tlačítko.

- ➔ Došlo ke kondenzaci vlhkosti uvnitř přehrávače (strana 5).
- ➔ Podržte stisknuté tlačítko I/⏏ na přehrávači déle než 10 sekund, dokud indikátory na displeji na předním panelu nezhasnou. Pokud přehrávač stále nereaguje na žádné tlačítko, odpojte a znovu připojte napájecí kabel.

## Bezdrátová síť LAN

### Po provedení nastavení v části „Nastavení bezdrátové sítě LAN (Automatic registration (WPS)) (Automatická registrace - WPS)“ se počítač nemůže připojit k internetu.

- ➔ Pokud použijete funkci Wi-Fi Protected Setup před nastavením WLAN routeru (přístupový bod), mohou se bezdrátová nastavení WLAN routeru (přístupový bod) automaticky změnit. V takovém případě zkontrolujte bezdrátová nastavení WLAN routeru (přístupový bod) a odpovídajícím způsobem změňte bezdrátová nastavení na vašem počítači. Podrobné informace - viz příručka k WLAN routeru (přístupový bod).

### Přehrávač nelze připojit k WLAN routeru (přístupový bod).

- ➔ Zkontrolujte, zda je WLAN router (přístupový bod) zapnutý.

- ➔ V závislosti na okolním prostředí, jako například materiál stěn, podmínky pro příjem rádiových vln nebo překážky mezi přehrávačem a WLAN routerem (přístupový bod), může být komunikační vzdálenost kratší. Umístěte přehrávač a WLAN router (přístupový bod) blíž k sobě.
- ➔ Zařízení používající frekvenční pásmo 2,4 GHz, jako například mikrovlnná trouba, Bluetooth zařízení nebo jiná digitální bezdrátová zařízení, mohou narušovat komunikaci. Umístěte přehrávač dál od těchto zařízení nebo tato zařízení vypněte.


---

**WLAN router (přístupový bod) není zobrazen v seznamu „Access point scan“ (Vyhledání přístupových bodů).**

- ➔ WLAN router (přístupový bod) nebude zobrazen, pokud nastavíte, aby byl název sítě (SSID) skrytý. Zkontrolujte a ručně obnovte výchozí nastavení názvu sítě (SSID) (strana 66).

---

## Funkce automatické diagnostiky

Při aktivaci funkce automatické diagnostiky, která slouží jako ochrana před chybnou funkcí přehrávače, se na displeji na předním panelu zobrazí chybový kód nebo bude zobrazen symbol  přes celou obrazovku. V takovém případě zkontrolujte následující:
















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

Chybový kód	Opatření
Exxxx SYS ERR VUP NG	Obráťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony a sdělte jim chybový kód.
FAN ERR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda nejsou zablokovány ventilační otvory na zadní straně přehrávače.</li> <li>• Postavte přehrávač na místo s dostatečným odvětráváním, abyste zabránili nárůstu teploty uvnitř přehrávače.</li> </ul>

**Pokud se přes celou obrazovku zobrazí pouze symbol **

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

# Disky, které lze přehrávat

Typ	Logo disku	Ikona použitá v tomto návodu	Popis
Blu-ray disk			Disky BD-ROM a BD-RE/BD-R v režimu BDMV a BDAV, včetně 8cm disků (jednovrstvých) a disků DL.
			Disky BD-RE/BD-R obsahující audio skladby MP3* nebo soubory obrázků JPEG.
DVD VIDEO			Disky (například filmové), které lze zakoupit nebo vypůjčit.
DVD	 		Disky DVD+RW/DVD+R v režimu +VR nebo disky DVD-RW/DVD-R v režimu Video a VR, včetně 8cm disků (jednovrstvých) a disků DVD+R DL/DVD-R DL.
DATA DVD	  		Disky DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R obsahující audio skladby MP3* nebo soubory obrázků JPEG.
CD			Hudební disky CD nebo disky CD-R/CD-RW ve formátu hudebního CD.
DATA CD	—		Disky CD-ROM a CD-R/CD-RW obsahující audio skladby MP3* nebo soubory obrázků JPEG.

\* Formát MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3) představuje standardní formát definovaný organizací ISO (International Organization for Standardization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG pro kompresi audio dat. Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou v licenci společnosti Fraunhofer IIS a Thomson.

## Poznámky ke kompatibilitě disků BD-ROM

Jelikož jsou specifikace disků Blu-ray nové a vyvíjí se, nemusí být možné některé disky přehrávat v závislosti na jejich typu a verzi. Zvukový výstup se liší v závislosti na zdroji, připojeném výstupním konektoru a vybraném nastavení zvuku. Podrobné informace - viz strana 82.


## Disky, které nelze přehrávat

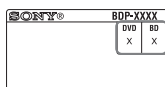
- Disky BD v kazetě
- Disky DVD-RAM
- Disky HD DVD
- Disky DivX
- Disky DVD Audio
- Disky PHOTO CD
- Datové části disků CD-Extra
- Disky VCD/Super VCD
- HD vrstvu disků Super Audio CD
- Stranu s hudebním materiálem u duálních disků
- Disky BD-ROM/DVD VIDEO s odlišným regionálním kódem (strana 80)

## Poznámky k funkcím přehrávání disků BD/DVD

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

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

Tento přehrávač podporuje funkci regionálního kódu, který je uveden na zadní straně přehrávače, přičemž je možno přehrávat pouze disky BD-ROM/DVD VIDEO (pouze přehrávání) označené stejným regionálním kódem. Tento systém kódů slouží k ochraně autorských práv. Disky DVD VIDEO s označením  je na tomto přehrávači rovněž možno přehrávat. Na některých discích BD-ROM/DVD VIDEO nemusí být regionální kód uveden, a přesto nebude možné tyto disky BD-ROM/DVD VIDEO v důsledku regionálního omezení přehrávat.



Regionální kód



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

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

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

- **Hudební disky zakódované pomocí technologií na ochranu autorských práv**  
Tento výrobek je určen pro přehrávání disků, které odpovídají normě Compact Disc (CD). Některé společnosti prodávají hudební disky zakódované prostřednictvím různých technologií na ochranu autorských práv. Mějte prosím na paměti, že některé z těchto disků nebude možné na tomto přehrávači přehrávat, pokud neodpovídají normě pro disky CD.
- **Poznámka k duálním diskům (DualDisc)**  
Duální disk je oboustranný disk, který ukládá DVD data na jednu stranu a digitální audio data na druhou stranu.  
Protože strana disku s hudebním materiálem neodpovídá normě Compact Disc (CD), není její přehrávání na tomto přístroji zaručeno.
- **Poznámka k dvouvrstvým diskům BD/DVD**  
Při přepínání vrstev může být výstup přehrávaného obrazu a zvuku dočasně přerušeno.
- **Poznámka k 8cm diskům BD-RE/BD-R**  
Některé 8cm disky BD-RE/BD-R nelze na tomto přehrávači přehrávat.
- **Poznámka k diskům BD-RE/BD-R**  
Tento přehrávač podporuje disky BD-RE ver. 2.1 a BD-R ver. 1.1, 1.2 a 1.3 včetně disků BD-R s organickými barvivami v jejich záznamových vrstvách (typ LTH).
- **Poznámka k diskům DTS 5.1 MUSIC DISC**  
Tento přehrávač umožňuje přehrávání disků DTS 5.1 MUSIC DISC.

## Poznámky k přehrávání disků zaznamenaných ve formátu AVCHD

Tento přehrávač umožňuje přehrávání disků  
ve formátu AVCHD.



### ◆ Co je to formát AVCHD?

Formát AVCHD je digitální obrazový formát pro videokamery s vysokým rozlišením používaný pro záznam signálu SD (standardní rozlišení) nebo HD (vysoké rozlišení) v rozlišení 1 080i\*<sup>1</sup> nebo 720p\*<sup>2</sup> na disky DVD pomocí účinné kódovací technologie pro kompresi dat. Pro kompresi obrazových dat se používá formát MPEG-4 AVC/H.264 a pro kompresi zvukových dat se používá formát Dolby Digital nebo lineární PCM. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje kompresi obrazu s větší efektivitou než běžný kompresní formát obrazu. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje zaznamenat video signál ve vysokém rozlišení (HD) pořízený digitální videokamerou na disky DVD stejným způsobem, jako by šlo o televizní signál ve standardním rozlišení (SD).

\*<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.



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

## Rozlišení výstupního video signálu

Výstupní rozlišení se liší podle nastavení položky „Output Video Format“ (Výstupní video signál) v nabídce „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 53).

Nastavení rozlišení	Pokud je položka „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nastavena na „HDMI“			Pokud je položka „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nastavena na „Component Video“ (Komponentní video)		
	Konektor LINE OUT VIDEO/ S VIDEO (Linkový výstup)	Konektory COMPONENT VIDEO (Komponentní video výstup)	Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)	Konektor LINE OUT VIDEO/ S VIDEO (Linkový výstup)	Konektory COMPONENT VIDEO (Komponentní video výstup)	Konektor HDMI OUT (Výstup HDMI)
<b>480i/576i</b>	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
<b>480p/576p</b>	480i/576i	480i/576i	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
<b>720p</b>	480i/576i	480i/576i	720p	480i/576i	720p*	720p*
<b>1080i</b>	480i/576i	480i/576i	1 080i	480i/576i	1 080i*	1 080i*
<b>1080p</b>	žádný obraz	žádný obraz	1 080p	nelze vybrat	nelze vybrat	nelze vybrat

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

### ◆ Pokud je položka „Output Video Format“ (Výstupní video signál) nastavena na „Video or S Video“ (Video nebo S-video)

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

# Výstupní audio signály a nastavení přehrávače

Výstupní audio signály se liší v závislosti na používaném zdroji, výstupním konektoru a AV zesilovači (receiveru). Pro poslech požadovaného zvuku zkontrolujte zvukový formát podporovaný AV zesilovačem (receiverem), připojení k AV zesilovači (receiveru) a způsob nastavení nabídky „Audio Settings“ (Nastavení zvuku) podle níže uvedené tabulky.

Poslech		Připojení a nastavení			
Disk/zdroj	Výstupní audio signál	Zvukový formát podporovaný AV zesilovačem (receiverem)	Audio konektor na přehrávači*1	Způsob nastavení nabídky „Audio Settings“ (Nastavení zvuku)	
BD	HD Audio*2	HD Audio*3	HD Audio*2	HDMI OUT	Ⓐ
		Až 7.1ch LPCM*3	Vícekanálový LPCM		
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS		
		Dolby Digital/DTS*4	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
	7.1ch	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ	
	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓐ
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
		Až 7.1ch LPCM	Vícekanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓐ
		5.1ch	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ
	7.1ch LPCM/ 5.1ch LPCM	7.1ch LPCM/ 5.1ch LPCM	Vícekanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓑ
		2ch LPCM	2ch LPCM	DIGITAL OUT	Ⓒ
		7.1ch/5.1ch	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ
7.1ch/5.1ch		—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ	
DVD	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓑ
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
	5.1ch	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ	

Tabulka nastavení nabídky „Audio Settings“ (Nastavení zvuku)

Způsob nastavení nabídky	Audio Output Priority (Priority audio výstupu)*5 (strana 56)	Audio (HDMI) (Audio signál z HDMI)*6 (strana 59)	BD Audio Setting (strana 60)	DTS*6 (strana 60)	Dolby Digital*6 (strana 60)
Ⓐ/Ⓑ	HDMI	Auto	Ⓐ Direct (Přímý výstup) Ⓑ Mix (Sloučení) nebo Direct (Přímý výstup)	—	—
Ⓒ	Coaxial/Optical	—	—	DTS	Dolby Digital
Ⓓ	Multi Channel Analogue	—	—	—	—

\*1 Při připojení do konektorů LINE OUT (R-AUDIO-L) (Linkový výstup - audio) budou na výstupu dvoukanálové signály.

\*2 HD Audio zahrnuje formáty Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio a DTS-HD High Resolution Audio.



- \*3 Pro formáty Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio nastavte parametr „HDMI Resolution“ (Rozlišení HDMI signálu) v položce „Output Video Format“ (Výstupní video signál) na jinou možnost než „480i/576i“ nebo „480p/576p“ (nabídka „Video Settings“ (Nastavení obrazu) (strana 53)).
- \*4 Dvoukanálové nebo jednocanálové audio signály primárního/sekundárního zvuku budou na výstupu jako dvoukanálové signály LPCM.
- \*5 Dvoukanálové signály LPCM budou vystupovat z jiných než prioritních konektorů.
- \*6 Dvoukanálové signály LPCM budou vystupovat v následujících případech:
- pokud je položka „Audio (HDMI)“ (Audio signál z HDMI) nastavena na „2ch PCM“ (Dvoukanálový zvuk PCM) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku),
  - pokud je položka „Dolby Digital“/„DTS“ nastavena na „Downmix PCM“ (Sloučení PCM) v nabídce „Audio Settings“ (Nastavení zvuku),
  - pokud přehráváte disk DVD, který obsahuje MPEG audio.

## Zabezpečení bezdrátové sítě LAN

Jelikož komunikace přes bezdrátovou síť probíhá prostřednictvím rádiových vln, může být bezdrátový signál poměrně snadno zachytitelný. Kvůli ochraně bezdrátové komunikace podporuje přehrávač různé bezpečnostní funkce. Dbejte na to, abyste provedli správnou konfiguraci bezpečnostních nastavení podle vašeho síťového prostředí.

### ◆ Žádné zabezpečení

Ačkoliv provedení nastavení je v tomto případě snadné, může kdokoli zachytit bezdrátovou komunikaci nebo se připojit k vaší bezdrátové síti, aniž by k tomu potřeboval jakékoli důmyslné nástroje. Úvědomte si, že hrozí nebezpečí neoprávněného přístupu nebo příjmu dat.

### ◆ WEP

WEP představuje zabezpečení komunikace, které zabraňuje cizím osobám narušit komunikaci nebo se připojit k vaší bezdrátové síti. WEP je původní technologie zabezpečení, která umožňuje připojení starším zařízením, jež nepodporují TKIP/AES.

### ◆ WPA-PSK (TKIP)

TKIP je technologie zabezpečení vyvinutá za účelem odstranění nedostatků technologie WEP. TKIP zajišťuje vyšší úroveň zabezpečení než WEP.

### ◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je technologie zabezpečení, která používá pokročilý způsob zabezpečení odlišný od technologií WEP a TKIP. AES zajišťuje vyšší úroveň zabezpečení než WEP nebo TKIP.

# Technické údaje

## System

**Laser:** polovodičový laser

## Vstupy a výstupy

### (Název konektoru):

Typ konektoru/výstupní úroveň/zatěžovací impedance)

### LINE OUT R-AUDIO-L (Linkový výstup - audio):

Konektor cinch/2 V<sub>rms</sub>/10 kiloohmů

### DIGITAL OUT (OPTICAL) (Digitální výstup - optický):

Optický výstupní konektor/-18 dBm (vlnová délka 660 nm)

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

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

### MULTI CHANNEL OUTPUT

#### (Vícekanálový výstup):

Konektor cinch/2 V<sub>rms</sub>/10 kiloohmů

### PHONES (Sluchátka):

Stereo konektor/10 mW/32 ohmů

### HDMI OUT (Výstup HDMI):

19pinový standardní konektor HDMI

### COMPONENT VIDEO OUT (Komponentní video výstup) (Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>):

Konektor cinch/Y: 1,0 V<sub>s-š</sub>/

P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>: 0,7 V<sub>s-š</sub>/75 ohmů

### LINE OUT VIDEO (Linkový výstup - video):

Konektor cinch/1,0 V<sub>s-š</sub>/75 ohmů

### LINE OUT S VIDEO (Linkový výstup - S-video):

4pinový mini DIN konektor/

Y: 1,0 V<sub>s-š</sub>, C: 0,3 V<sub>s-š</sub>/75 ohmů

### LAN (100):

Konektor 100BASE-TX

### EXT (Externí zařízení):

Slot pro externí paměťové zařízení

Výstup stejnosměrného napájení: max. 5 V, 500 mA

### USB:

USB konektor typu A (pro připojení digitálního fotoaparátu a USB paměti)

## Bezdrátová síť

### Standard WLAN:

IEEE 802.11a/b/g

IEEE 802.11n draft 2.0

### Frekvenční rozsah:

Modely pro Evropu:

Pásmo 2,4 GHz: kanály 1-13

Pásmo 5 GHz: kanály 36-64, 100-140

## Modulace:

DS-SS modem a OFDM modem

## Všeobecné údaje

### Požadavky na napájení:

220 – 240 V střídavých, 50/60 Hz

### Příkon:

32 W

### Rozměry (přibližné):

430 mm × 246 mm × 70 mm

(šířka/hloubka/výška) včetně vyčnívajících částí

### Hmotnost (přibližná):

3,0 kg

### Provozní teplota:

5 °C až 35 °C

### Provozní vlhkost:

25 % až 80 %

## Dodávané příslušenství

Viz strana 15.

Technické údaje a design výrobku podléhají změnám bez předchozího upozornění.

# Tabulka jazykových kódů

Podrobné informace - viz strana 62.

Pravopis jazyků odpovídá normě ISO 639: 1988 (E/F).

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

# Rodičovský zámeček/kód oblasti

Podrobné informace - viz strana 63.

## Číslo, oblast (kód)

2044, Argentina (ar)	2200, Greece (gr)	2379, Norway (no)
2047, Australia (au)	2219, Hong Kong (hk)	2427, Pakistan (pk)
2046, Austria (at)	2248, India (in)	2424, Philippines (ph)
2057, Belgium (be)	2238, Indonesia (id)	2428, Poland (pl)
2070, Brazil (br)	2239, Ireland (ie)	2436, Portugal (pt)
2079, Canada (ca)	2254, Italy (it)	2489, Russia (ru)
2090, Chile (cl)	2276, Japan (jp)	2501, Singapore (sg)
2092, China (cn)	2304, Korea (kr)	2149, Spain (es)
2093, Colombia (co)	2333, Luxembourg (lu)	2499, Sweden (se)
2115, Denmark (dk)	2363, Malaysia (my)	2086, Switzerland (ch)
2165, Finland (fi)	2362, Mexico (mx)	2543, Taiwan (tw)
2174, France (fr)	2376, Netherlands (nl)	2528, Thailand (th)
2109, Germany (de)	2390, New Zealand (nz)	2184, United Kingdom (gb)

# Podmínky použití a licenční smlouva s koncovým uživatelem

Blu-ray přehrávač Sony („Výrobek“) a související software („Software“) poskytují a spravuje společnost Sony Corporation a její pobočky („Sony“). Sony rovněž poskytuje a spravuje související službu („Služba“), včetně veškerých podstránek dostupných přes domovské internetové stránky služby („Stránky“). Softwarem je myšlen software použitý ve výrobku; uložený na jakémkoliv médiu, související s výrobkem nebo poskytnutý společností Sony jiným způsobem; stažený ze Stránek nebo jinak zpřístupněný či poskytnutý společností Sony; včetně jakéhokoliv média a jakéhokoliv tištěné, „on-line“ nebo elektronické dokumentace související s výrobkem a všech jeho aktualizací a nástaveb.

**POKUD MÁTE PŘÍSTUP, PROCHÁZÍTE NEBO POUŽÍVÁTE SLUŽBU, VÝROBEK, SOFTWARE ANEBO STRÁNKY, PŘIJÍMÁTE V PLNÉM ROZSAHU DÁLE STANOVENÉ PODMÍNKY, POLITIKU SOUKROMÍ SPOLEČNOSTI SONY UVEDENOU NA STRÁNKÁCH A VŠECHNY DALŠÍ PODMÍNKY POUŽITÍ UVEDENÉ V JAKÉKOLIV ČÁSTI STRÁNEK A SLUŽBY (SOUHRNNĚ „SMLOUVA“), POKUD NESOUHLASÍTE S PODMÍNKAMI TÉTO SMLOUVY, NEBUDOU VÁM SPOLEČNOSTÍ SONY POSKYTNUTA ZDE UVEDENÁ OMEZENÁ PRÁVA A V TAKOVÉM PŘÍPADĚ PROSÍM NEPOUŽÍVEJTE SLUŽBU, VÝROBEK, SOFTWARE ANEBO STRÁNKY.**

## 1. Vlastnictví

Software a všechny materiály dostupné ze Stránek nebo Služby, zejména obrazová data, software a text („Obsah“), jsou chráněny autorským právem a mezinárodními úmluvami. Software, Služba, Výrobek, Obsah a Stránky nelze používat jiným než zde popsaným způsobem. Součástí Stránek nebo Služby mohou být vlastnická loga, servisní známky nebo ochranné známky. Přestože mohou být na Stránkách nebo u Služby přístupná, neposkytujeme vám tímto společností Sony žádnou licenci k používání těchto vlastnických log, servisních známek nebo ochranných známek. Jakéhokoliv neoprávněné použití Služby, Stránek, Obsahu nebo Software může znamenat porušení autorských práv, práv na ochranu duševního vlastnictví, práv na ochranu soukromí a občanských a trestních zákonů. Všechny názvy a autorská práva vztahující se k Software nebo materiálu dostupné na Stránkách/Službě a jakéhokoliv kopie Software jsou majetkem společnosti Sony, jejich poskytovatelů licence nebo dodavatelů. Všechna práva, která nejsou výslovně poskytnuta touto Smlouvou, jsou vyhrazena společností Sony, jejím poskytovatelům licence a dodavatelům.

## 2. Vaše práva a Omezená licence

Služba, Stránky, Software, Obsah a Výrobek jsou určeny pouze pro vaše osobní použití. Nesete odpovědnost za všechny vaše aktivity uskolené v tomto dokumentu, včetně veškeré zákonné odpovědnosti vzniklé používáním Služby vaší osobou nebo jinými osobami, které využívají Službu přes váš Výrobek. Služba, Stránky, Software, Obsah a Výrobek smíte používat pouze pro účely povolené v rámci zákonů. Nejste oprávněni šířit, vyměňovat, upravovat, prodávat ani zprostředkovávat žádnou část, kterou byste mohli zkopírovat ze Služby nebo Stránek, což se týká zejména jakéhokoliv textu, obrázků, audia a videa pro jakýkoliv obchodní, komerční nebo veřejný účel. Pokud nebudete porušovat podmínky této Smlouvy, bude vám společnost Sony zaručeno nevyhraněni, nepřenosné a omezené právo na přístup, zobrazení a použití Služby, Stránek a Software způsobem uvedeným v této Smlouvě. Souhlasíte s tím, že nebudete žádným způsobem narušovat provoz této Služby, Stránek nebo Software a nebudete se ani o narušení provozu pokoušet.

## 3. Automatická aktualizace

Software obsahuje funkci, která umožňuje jeho automatickou aktualizaci při připojení Výrobku k serveru patřícímu společnosti Sony nebo k serveru třetí strany určené společností Sony. Pokud sdělíte svůj záměr nepoužívat tuto funkci automatické aktualizace nebo pokud je aktivováno nastavení, při kterém budete dotázáni, zda chcete provést automatickou aktualizaci a vy odmítnete, předpokládá se, že souhlasíte s tím, že zdokonalení bezpečnostních funkcí, opravy chyb, aktualizace jiných funkcí nebo jakéhokoliv jiné změny provedené společností Sony pomocí těchto aktualizací nebudou v Software uplatněny a že vaše další používání Software může být tímto ovlivněno.

Pokud je aktivována výše popsaná funkce automatické aktualizace, předpokládá se, že souhlasíte, že (a) Software bude v případě potřeby automaticky aktualizován za účelem zdokonalení bezpečnostních funkcí, opravy chyb, zdokonalení funkcí aktualizace nebo kvůli jiným účelům a že (b) tato aktualizace Software může být doprovázena rozšířením, úpravou nebo zrušením funkcí Software.

## 4. Další podmínky týkající se Software Výrobku

Software smíte používat výhradně ve spojení s doprovodným Výrobkem. Software je licencován, nikoliv prodáván. Kromě podmínek uvedených v ostatních částech této Smlouvy podlehá Software následujícím podmínkám:

**Použití Software.** Software smíte používat ve spojení s Výrobkem pro osobní použití.

**Omezení týkající se zpětné analýzy, dekompilace a provádění změn.** Nejste oprávněni provádět změny, zpětnou analýzu nebo dekompilaci Software jako celku ani jakéhokoliv jeho části.

**Oddělení komponent.** Software je licencován jako celek. Žádání z jeho komponent nesmí být samostatně používána na více než jednom zařízení, pokud to není výslovně schváleno společností Sony.

**Datové soubory.** Software může automaticky vytvářet datové soubory, které při své činnosti využívá. Takové datové soubory budou považovány za součást Software.

**Pronájem.** Software nesmíte pronajímat ani zapůjčovat.

**Převod Software.** Všechna vaše práva uvedená v této Smlouvě mohou být natrvalo převedena na třetí osobu pouze v případě prodeje nebo předání Software při současném prodeji nebo předání Výrobku, přičemž se předpokládá, že si nezachováte žádné kopie, předáte úplný Software (včetně všech kopií, komponent, médií a tištěných materiálů, všech verzí a aktualizací Software a této Smlouvy) a přijmete souhlasi s podmínkami uvedenými v této Smlouvě.

**Závislý Software.** Dostupnost software, síťových služeb nebo ostatních výrobků kromě tohoto Software, na nichž činnost Software závisí, může být podle uvážení dodavatelé (dodavatelé software, poskytovatelé služeb nebo společnost Sony) přerušena nebo ukončena.

**Vysoce rizikové činnosti.** Software není bezchybný a není navržen, vyroben ani určen pro použití jako on-line řídicí zařízení v nebezpečných prostředích vyžadujících bezchybný výkon, jako například při řízení letového provozu, při provozu v jaderných zařízeních, navigačních letadel nebo komunikačních systémech, zařízeních určených pro záchranu životů nebo zbraňových systémech, kde by závada Software mohla způsobit smrt nebo zranění osob nebo závažné hmotné škody nebo škody na životním prostředí („Vysoce rizikové činnosti“). Společnost Sony a její dodavatelé se zřikají jakýchkoliv vyjádřených či předpokládaných záruk vztahujících se k vhodnosti použití pro Vysoce rizikové činnosti.

**GNU General Public, Lesser General Public a ostatní licence.** Bez ohledu na podmínky uvedené v této Smlouvě se některé části Software řídí smlouvou GNU Lesser General Public License verze 2.1 (LGPL), GNU General Public License verze 2 (GPL) a jinými licencemi týkajícími se otevřených zdrojových kódů („Licence k otevřeným zdrojům“), jejichž kopie jsou přiloženy a v tomto dokumentu obsaženy. Pro takové části Software bude v rámci rozsahu uvedeného v těchto dokumentech jakýkoliv rozpor mezi touto Smlouvou a Licencemi k otevřeným zdrojům posuzován podle Licencí k otevřeným zdrojům.

Dostupnost určitých zdrojových kódů. Společnost Sony umožňuje přístup ke zdrojovému kódu určitých částí Softwaru přes LICENCE GPL/LGPL. Pro přístup a pokyny k získání takového zdrojového kódu navštivte prosím internetovou stránku <http://www.sony.com/linux>.

## 5. Změny Služby

Společnost Sony si vyhrazuje právo kdykoliv ukončit činnost některé nebo všech funkcí vami přijímané Služby podle svého výhradního uvážení. Společnost Sony může také podle svého uvážení čas od času změnit, přidat nebo zrušit funkce či funkčnosti nebo aktualizovat nebo upravit Službu, Stránky anebo Software bez předchozího upozornění. Rovněž můžete podle uvážení společnosti Sony obdržet zprávy týkající se těchto změn a nových funkcí/funkčností. Jakýkoliv nový text, obsah, soubor, data, výrobek, služba, informace, software, softwarový nástroj nebo jiná funkce poskytnutá společností Sony (přes síť, na disk CD-ROM nebo jiným způsobem) (zejména aktualizace Software poskytnutá automaticky podle bodu 3 této Smlouvy) podléhá podmínkám této Smlouvy; za předpokladu, že pokud se na takovou funkci budou vztahovat samostatné podmínky, které vám budou poskytnuty, budou tyto podmínky uplatněny na danou funkci přednostně před touto Smlouvou.

## 6. Diskrétnost

Jste povinni zachovat mlčenlivost ohledně veškerých neveřejných informací týkajících se Výrobku a Dokumentace poskytnutých v rámci této Smlouvy. Souhlasíte s tím, že tyto informace uchováte v tajnosti a bez předchozího písemného svolení je nebudete prozrazovat třetím stranám.

## 7. Vývoz

Souhlasíte s tím, že nebudete Software vyvážet nebo dovezený Software používat, pokud není ve shodě s platnými vývozními zákony, nařízeními a směrnicemi a všemi vyžadovanými licencemi či schváleními.

## 8. Právo společnosti Sony ukončit nebo změnit podmínky této Smlouvy

Společnost Sony si vyhrazuje právo kdykoliv přidat, změnit nebo zrušit jakoukoliv část nebo podmínku této Smlouvy bez předchozího upozornění. Jakékoliv změny této Smlouvy nebo podmínky uvedené na Stránkách anebo u Služby vstupují v platnost ihned po oznámení. Pokud budete pokračovat v používání Služby, Výrobku, Softwaru anebo Stránek po oznámení provedení jakékoliv změny, předpokládá se, že s těmito změnami souhlasíte. SPOLEČNOST SONY MÁ PRÁVO KDYKOLIV DOČASNĚ ČI TRVALE PŘIDAT, ZMĚNIT NEBO ODSTRANIT JAKÝKOLIV DALŠÍ OBSAH UVEDENÝ NA STRÁNKÁCH NEBO U SLUŽBY, VČETNĚ FUNKCÍ A SPECIFIKACÍ VÝROBKU POPISANÝCH NEBO VYOBRAZENÝCH NA STRÁNKÁCH ANEBU U SLUŽBY BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ A JAKÉKOLIV ODPOVĚDNOSTI, ANIŽ BY BYLA JAKKOLIV OVLIVNĚNA VAŠE OSTATNÍ PRÁVA, MUŽE SPOLEČNOST SONY IHNEDE POZASTAVIT NEBO UKONČIT PLATNOST TĚTO SMLOUVY V PŘÍPADĚ, ŽE NEBUDETE DODRŽOVAT PODMÍNKY TĚTO SMLOUVY. Při zrušení platnosti této Smlouvy jste povinni zničit Software během třmácti (14) dnů od data ukončení platnosti a na žádost společnosti Sony poskytnout o tomto úkonu osvědčení. Pokud se společnost Sony dle svého uvážení domnívá, že jednaté v rozporu s touto Smlouvou, může provést jakákoliv zákonná či technická opatření pro zabránění porušování této Smlouvy a pro vynucení jejího dodržování, což se týká zejména okamžitého ukončení přístupu ke Službě.

## 9. Náhrada škody

Souhlasíte s tím, že poskytnete náhradu společnosti Sony a jejím zástupcům, ředitelům, zaměstnancům, poskytovatelům informací, poskytovatelům a držitelům licencí, pobočkám, poskytovatelům obsahů, funkcionářům a zakladatelům (souborně „Poškozené strany“) a že Poškozené strany neponesou žádnou odpovědnost ani náklady (zejména soudní poplatky a výdaje) vzniklé Poškozenými stranami ve spojení s jakýmkoliv nárokem vyplývajícím z (i) jakéhokoliv porušení nebo domnělého porušení této Smlouvy jakýmkoliv způsobem, (ii) jakýchkoliv informací poskytnutých společností Sony, (iii) jakéhokoliv porušení nebo domnělého porušení práv třetích stran nebo (iv) jakéhokoliv škody způsobené nebo domnělé

způsobené na Službě. Budete spolupracovat v maximální možné rozumné míře s ohledem na nárok Poškozených stran.

Společnost Sony anebo Poškozené strany si vyhrazují právo na své vlastní náklady převzít výhradní řízení jakékoliv záležitosti, která by jinak podléhala odškodnění z vaší strany a v takovém případě byste se neměli pokoušet jakkoliv urovnat záležitost bez písemného schválení společnosti Sony anebo Poškozených stran.

## 10. VYLOUČENÍ ZÁRUKY A ŠKOD; OMEZENÍ ZÁRUKY

JSTĚ SROZUMĚNÍ SE SKUTEČNOSTI, ŽE POUŽÍVÁNÍ VÝROBKU A SLUŽBY VYŽADUJE PŘIPOJENÍ K INTERNETU, ZA KTERÉ JSTE PLNĚ ODPOVĚDNÍ. PROVOZ VÝROBKU ANEBU SLUŽBY MUŽE BÝT OMEZEN V ZÁVISLOSTI NA SPECIFIKACÍCH NEBO TECHNICKÝCH OMEZENÍCH PŘIPOJENÍ K INTERNETU.

POUŽITÍ SOFTWARE, SLUŽBY, VÝROBKU, OBSAHU ANEBU STRÁNEK JE NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SOFTWARE, SLUŽBA, OBSAH A STRÁNKY JSOU POSKYTOVÁNY „V DANÉ PODOBĚ“ A SPOLEČNOST SONY SE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE POVOLENĚ ZÁKONEM VÝSLOVNĚ ZŘÍKÁ ODPOVĚDNOSTI A ZÁRUK JAKÉHOKOLIV DRUHU (1) ZA PŘESNOST, PRODEJNOST, VHODNOST PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL NEBO PRÁVNÍ NEZÁVADNOST SOUVISEJÍCÍ SE SLUŽBOU, STRÁNKAMI ANEBU SOFTWAREM; (2) ZA TO, ŽE SERVER(Y), KTERÉ UMOŽNŮJÍ PŘÍSTUP KE SLUŽBĚ, SOFTWARE ANEBU STRÁNKÁM, NEBUDOU OBSAHOVAT VIRY ANI JINÉ PROGRAMY, KTERÉ BY MOHLY INFIKOVAT, POŠKODIT NEBO ZPŮSOBIT PORUCHU VAŠEMU POČÍTAČI, TELEVIZORU, JINÉMU ZAŘÍZENÍ NEBO JINÉMU MAJETKU. DÁLE SPOLEČNOST SONY NEPŘIPOUŠTÍ ANI NEUZŇAVÁ REKLAMACE ČI ZÁRUKY TÝKAJÍCÍ SE POUŽÍVÁNÍ NEBO VÝSLEDKŮ POUŽÍVÁNÍ SOFTWARE, SLUŽBY ANEBU STRÁNEK Z HLEDISKA SPRÁVNOSTI, PŘESNOSTI, SPOLEHLIVOSTI NEBO Z JINÉHO HLEDISKA. JAKÉKOLIV ÚSTNÍ ČI PÍSEMNĚ INFORMACE NEBO RADY POSKYTNUTÉ SPOLEČNOSTÍ SONY NEBO AUTORIZOVANÝMI ZÁSTUPCI SPOLEČNOSTI SONY V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEVYTVÁŘÍ ZÁRUKU ANI ŽÁDNÝM ZPŮSOBEM NEROZŠÍŘUJÍ PLATNOST TĚTO ZÁRUKY. POKUD SE UKÁŽE, ŽE JSOU SOFTWARE, SLUŽBA ANEBU STRÁNKY VADNÉ, PŘEBÍRÁTE VY (A NIKOLIV SPOLEČNOST SONY NEBO AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE SPOLEČNOSTI SONY) VEŠKERÉ NÁKLADY NA POTŘEBNÝ SERVIS, OPRAVY NEBO ÚPRAVY.

SPOLEČNOST SONY NENÍ ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ, COŽ SE TÝKÁ ZEJMÉNA NEDBALOSTI SPOLEČNOSTI SONY NEBO PROBLÉMŮ S OBSAHEM POSKYTOVANÝM TŘETÍMI STRANAMI, ODPOVĚDNÁ ZA JAKÉKOLIV NÁSLEDNÉ, PŘÍMÉ, NÁHODNÉ, NEPŘÍMÉ, TRESTNÉ NEBO SPECIÁLNÍ ŠKODY TÝKAJÍCÍ SE (A) POUŽITÍ, (B) NEMOŽNOSTI POUŽITÍ NEBO (C) CHYB ČI OPOMENUTÍ V SOFTWARE, SLUŽBĚ, VÝROBKU ANEBU STRÁNKÁCH, PŘESTOŽE BYLA SPOLEČNOST SONY (NEBO AUTORIZOVANÝ ZÁSTUPCE) NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD UPOZORNĚNA. NĚKTERÉ STÁTY NEPOVOLUJÍ VYLOUČENÍ NEBO OMEZENÍ NÁSLEDNÝCH NEBO NÁHODNÝCH ŠKOD, TAKŽE SE VÁS VÝŠE UVEDENÁ OMEZENÍ NEBO VYLOUČENÍ NEMUSÍ TÝKAT. V KAŽDÉM PŘÍPADĚ NEPŘEKRAČUJE CELKOVÁ ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI SONY ZA VEŠKERÉ ŠKODY, ZTRÁTY A SOUDNÍ ŽALOBY (V SOUVISLOSTI SE SMLOUVOU NEBO JEJÍM PORUŠENÍM, COŽ SE TÝKÁ ZEJMÉNA NEDBALOSTI APOD.) VÝŠÍ ČÁSTKY ZAPLACENÉ ZA VÝROBEK.

NĚKTERÉ STÁTY, ÚZEMÍ A ZEMĚ NEPOVOLUJÍ NĚKTERÁ VYLOUČENÍ ZÁRUKY, TAKŽE SE VÁS VÝŠE UVEDENÉ VYLOUČENÍ A OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI NEMUSÍ V RÁMCI DANÉHO ROZSAHU TÝKAT.

PODMÍNKY VYLOUČENÍ ZÁRUKY NEOVLIVNĚJÍ VAŠE ZÁKONNÁ PRÁVA JAKO SPOTŘEBITELE A ROVNĚŽ NEOMEZUJÍ ANI NEVYLUCUJÍ ODPOVĚDNOST ZA SMRT NEBO ZRANĚNÍ OSOBY ZPŮSOBENÉ NEDBALOSTÍ SPOLEČNOSTI SONY NEBO JINOU ODPOVĚDNOST V RÁMCI ZÁKONNÉHO ROZSAHU, POKUD PLATNÉ ZÁKONY NEDOVOLUJÍ OMEZENÍ NEBO VYLOUČENÍ TĚTO ODPOVĚDNOSTI.

#### **11. Všeobecná ustanovení**

Tato Smlouva, omezená záruka přiložená k Výrobku a jakékoli další dodatečné podmínky uvedené na Stránkách nebo u Služby tvoří ucelenou dohodu mezi společností Sony a vámi s ohledem na vaše používání Výrobku, Služby, Stránek, Obsahu a Softwaru. Jakékoli oznámení od společnosti Sony může být učiněno formou dopisu, e-mailu nebo uvedením na Stránkách nebo u Služby. Jakákoliv žaloba s ohledem na používání těchto Stránek musí být podána během jednoho (1) roku po vzniku nároku nebo sporného bodu. Pokud z jakéhokoliv důvodu shledá soud kompetentní jurisdikce jakoukoliv část této Smlouvy jako nevyhnutelnou, bude tato část vynucena do maximálního možného povoleného rozsahu tak, aby byl zachován účel této Smlouvy a ostatní podmínky Smlouvy budou platné v plném rozsahu. Tato Smlouva se řídí a její výklad je prováděn podle zákonů Japonska.

## Slovník

### **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 médií. Tato specifikace poskytuje uživatelům možnost užívat si obsahu digitální zábavy, včetně obsahu ve vysokém rozlišení.

### **AVCHD (strana 81)**

Formát AVCHD je digitální obrazový formát pro videokamery s vysokým rozlišením používaný pro záznam signálu SD (standardní rozlišení) nebo HD (vysoké rozlišení) v rozlišení 1 080i\*1 nebo 720p\*2 na disky DVD pomocí účinné kódovací technologie pro kompresi dat. Pro kompresi obrazových dat se používá formát MPEG-4 AVC/H.264 a pro kompresi zvukových dat se používá formát Dolby Digital nebo lineární PCM. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje kompresi obrazu s větší efektivitou než běžný kompresní formát obrazu. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje zaznamenat video signál ve vysokém rozlišení (HD) pořízený digitální videokamerou na disky DVD stejným způsobem, jako by šlo o televizní signál ve standardním rozlišení (SD).

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

\*2 Signál s vysokým rozlišením, který využívá 720 efektivních řádků a progresivní formát.

### **Aplikace BD-J**

Formát BD-ROM podporuje prostředí Java pro interaktivní funkce.

„BD-J“ nabízí poskytovatelům obsahu téměř neomezenou funkčnost při vytváření interaktivních BD-ROM titulů.

### **BD-R (strana 79)**

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) je jednou zapisovatelný Blu-ray disk, který je dostupný ve stejných kapacitách jako disk BD uvedený níže. Jelikož lze obsah zaznamenat, avšak nikoliv přepisovat, mohou být disky BD-R používány pro archivaci cenných dat nebo ukládání a distribuci video materiálů.

**BD-RE (strana 79)**

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

**BD-ROM (strana 79)**

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) jsou komerčně vyráběné disky, které jsou dostupné ve stejných kapacitách jako disk BD uvedený níže. Kromě běžného filmového a video obsahu mají tyto disky rozšířené funkce, jako je interaktivní obsah, ovládání nabídek pomocí překryvných nabídek, výběr zobrazení titulků a prezentace. Ačkoliv disk BD-ROM může obsahovat jakoukoliv formu dat, většina disků BD ROM bude obsahovat filmy ve formátu High Definition pro přehrávání v Blu-ray/DVD přehrávačích.

**Blu-ray disk (BD) (strana 79)**

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

**Deep Colour (strana 55)**

Tato technologie zajišťuje u video signálů procházejících konektorem HDMI vyšší barevnou hloubku. U přehrávačů, které nejsou kompatibilní s technologií Deep Colour, je počet barev, které může nabývat každý bod (pixel), 8 bitů pro každou složku komponentního video signálu (Y, PB/CB, PR/CR) (24 bitů/16 777 216 barev). Avšak u přehrávačů kompatibilních s technologií Deep Colour může každý bod (pixel) nabývat mnohem více bitů, jako například 12 bitů pro každou složku komponentního video signálu (Y, PB/CB, PR/CR) (36 bitů). Čím více bitů, tím přesněji lze vyjádřit gradaci barevné hloubky a zobrazit tak přechod barev podstatně plynuleji.

**DLNA (strana 49, 70)**

Sdružení „Digital Living Network Alliance“ je nezisková organizace, která vytváří pravidla interoperability (DLNA Interoperability Guidelines) pro sdílení digitálního obsahu přes síť. Podrobné informace - viz následující webové stránky: <http://www.dlna.org/>

**Dolby Digital Plus (strana 82)**

Technologie kódování zvuku vyvinutá jako rozšíření formátu Dolby Digital. Podporuje 7.1kanálový prostorový zvuk.

**Dolby TrueHD (strana 82)**

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-HD High Resolution Audio (strana 82)**

Technologie vyvinutá jako rozšíření formátu DTS Digital Surround. Podporuje maximální vzorkovací frekvenci 96 kHz a 7.1kanálový prostorový zvuk.

DTS-HD High Resolution Audio má maximální datový tok 6 Mb/s a používá ztrátovou kompresi.

**DTS-HD Master Audio (strana 82)**

DTS-HD Master Audio má maximální datový tok 24,5 Mb/s a používá bezztrátovou kompresi, maximální vzorkovací frekvenci 192 kHz a 7.1 kanálů.

**HDMI (High-Definition Multimedia Interface) (strana 17)**

HDMI je rozhraní, které podporuje video i audio v jediném digitálním připojení. Připojení HDMI přenáší standardní video signály nebo video signály s vysokým rozlišením a vícekanálové audio signály do AV zařízení (jako jsou například televizory vybavené konektorem HDMI) v digitální podobě bez zkraslení. Specifikace HDMI podporuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), která zajišťuje ochranu proti kopírování digitálního obsahu přes rozhraní HDMI.

## **HD Reality Enhancer (HDMI) (strana 42, 47)**

Technologie vyvinutá společností Sony, která zajišťuje analýzu jednotlivých pixelů v reálném čase, provádí optimální vyhlazování obrazu, vylepšení detailů a odstranění šumu a umožňuje plynulejší gradaci obrazu během přehrávání.

## **LTH (Low to High) (strana 80)**

LTH je záznamový systém, který je používán u disků BD-R s organickými barvivy v jejich záznamových vrstvách.

## **PhotoTV HD (strana 48)**

Režim „PhotoTV HD“ umožňuje zobrazení obrazu s velkým množstvím detailů, jemnými texturami a bohatými barvami typickými pro fotografie. Při připojení zařízení Sony kompatibilních s režimem „PhotoTV HD“ pomocí kabelu HDMI si budete moci vychutnat nový zážitek z prohlížení fotografií v úchvatné kvalitě Full HD. Například jemné textury lidské pokožky, květin, písku a mořských vln tak budete moci zobrazit na velké obrazovce v nádherné fotografické kvalitě.

## **Překryvná nabídka (strana 39)**

Rozšířené ovládání nabídek dostupné na disku BD-ROM. Překryvná nabídka se zobrazí při stisknutí tlačítka POP UP/MENU (Překryvná nabídka/nabídka) během přehrávání a lze ji používat při probíhajícím přehrávání.

## **Super Bit Mapping (strana 55)**

Díky skutečnosti, že osmibitový video signál obsahuje 14 bitů informací, je možné dosáhnout plynulejších barevných přechodů. Tato technologie vyvinutá společností Sony byla navržena s ohledem na vlastnosti lidského zraku.

## **Wi-Fi Protected Setup (strana 27, 33)**

Specifikace Wi-Fi Protected Setup umožňuje snadné nastavení zabezpečení domácích bezdrátových sítí.

Existují dva způsoby použití funkce Wi-Fi Protected Setup:

- konfigurace nastavení stisknutím tlačítka WPS na WLAN routeru (přístupový bod),
- nastavení pomocí PIN kódu.

## **x.v.Colour (strana 56)**

x.v.Colour je známější označení pro standard xvYCC navržený společností Sony. xvYCC představuje mezinárodní standard pro barevný prostor obrazu. Tento standard poskytuje širší rozsah barev než aktuálně používaný vysílací standard.

## **24p True Cinema (strana 54)**

Filmy zaznamenané filmovou kamerou obsahují 24 snímků za sekundu.

Jelikož běžné televizory (CRT a ploché panely) zobrazují snímky s intervalem 1/60 nebo 1/50 sekundy, nejsou tyto filmy zobrazovány se správnou snímkovou rychlostí.

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



# Rejstřík

Slova v uvozovkách se zobrazují v nabídkách na obrazovce.

## Číselné položky

24p True Cinema 90

### A

AACS 88

Aktualizace 28, 51

Aktualizace softwaru 28, 51, 66

ANGLE (Úhel záběru) 10

AUDIO (Zvukový doprovod) 10

„Audio Output Priority“ (Priorita audio výstupu) 56

„Audio Settings“ (Nastavení zvuku) 43, 56

Audio skladby MP3 45, 79

„Auto Power Off“ (Automatické vypnutí) 65

AVCHD 81, 88

### B

Barevná tlačítka 11

Baterie 29

„BD Data“ (Data BD) 40

„BD/DVD Viewing Settings“ (Nastavení přehrávání BD/DVD) 62

BD-Live (Online obsah BD) 26, 39

BD-R 79, 88

BD-RE 79, 89

Bitstream 75

Blu-ray disk 79, 89

BonusView (Bonusový materiál) 39

BRAVIA Sync 18, 75

### C

CD 79

„Chapter Search“ (Vyhledávání kapitol) 41

Child Lock (Dětská pojistka) 12, 77  
„Control for HDMI“ (Ovládání přes HDMI) 18, 39, 65, 75

### D

Dálkový ovladač 10, 29, 30

Deep Colour 55, 89  
„Dimmer“ (Jas displeje) 65

Disc Lock (Uzamknutí disku) 38

Disky, které lze přehrávat 79

DISPLAY (Zobrazení) 11  
Displej na předním panelu 13

DLNA 49, 70, 89

Dolby Digital 23, 60

Dolby TrueHD 82, 89

Dolby Digital Plus 82, 89

DTS 23, 60

DTS-HD 82, 89

DVD 79

### E

Easy Setup (Snadné nastavení) 31, 71

Externí paměťové zařízení 26, 39, 76

### F

Funkce automatické diagnostiky 78

### H

HD Audio 82

„HD Reality Enhancer (HDMI)“ 42, 47, 90

HDMI 17, 22, 31, 53, 55, 56, 59, 75, 89

„Headphones Type“ (Typ sluchátek) 44

HOME (Výchozí nabídka) 11, 37, 50

### I

Informace o přehrávání 41

### L

Language Follow (Stejný jazyk) 18

Lokální úložiště dat 26, 39, 76

LTH 90

### M

MAC adresa 66

MULTI CHANNEL

OUTPUT (Vícekanálový výstup) 24, 56

„Music“ (Hudba) 45

### N

„Network Settings“ (Síťová nastavení) 66

„Network Update“ (Síťová aktualizace) 28, 51

### O

Odstraňování problémů 73

One-Touch Play

(Přehrávání jedním stisknutím tlačítka) 18, 39

OPTIONS (Možnosti) 11, 39, 45, 47

„OSD“ (Nabídky na obrazovce) 65

### P

Parental Control

(Rodičovský zámek) 38, 62

„Photo“ (Fotografie) 46

„Photo Settings“ (Nastavení prohlížení fotografií) 64

PhotoTV HD 48, 90

Připojení

AV zesilovač  
(receiver) 21

Televizor 16

## POP UP/MENU

(Překryvná nabídka/  
nabídka) 11, 39

Prezentace 46, 48, 49

## Q

„Quick Start Mode“

(Režim rychlého spuštění)

65

## R

Regionální kód 80

Reset přehrávače 72

„Resetting“ (Reset) 72

Resume Play (Obnovení

přehrávání) 11, 38, 46

Rozlišení výstupního video  
signálu 81

## S

SCENE SEARCH

(Vyhledávání scény) 11,  
40

„Setup“ (Nastavení) 50

„Speaker Settings“

(Nastavení reprosoustav)

56

SUBTITLE (Titulky) 10

Super Bit Mapping 55, 90

SURROUND (Prostorový

zvuk) 44

System Power-Off

(Vypnutí celého systému)

18

„System Settings“

(Systémová nastavení) 65

## T

THEATRE (Kino) 10, 18

„Title Search“

(Vyhledávání titulů) 41

Tlačítko WPS 27, 33

TOP MENU (Hlavní

nabídka) 11, 39

„TV Type“ (Typ

televizoru) 52

## U

USB 48

## V

Výchozí nabídka 50

Výstupní audio signály 82

„Video“ 37

„Video Settings“

(Nastavení obrazu) 42, 52

## W

WEP 34, 66, 83

WEP klíč 34, 66

Wi-Fi Protected Setup 27,

33, 66, 90

WPA klíč 34, 66

WPA2-PSK (AES) 83

WPA-PSK (AES) 83

WPA-PSK (TKIP) 83

## X

x.v.Colour 56, 90

## Z

Zadávání znaků 68

Zmrazení obrazu 11

Zpomalené přehrávání 11



## **(SK)** Návod na použitie

Blu-ray Disc / DVD prehrávač

BDP-S760



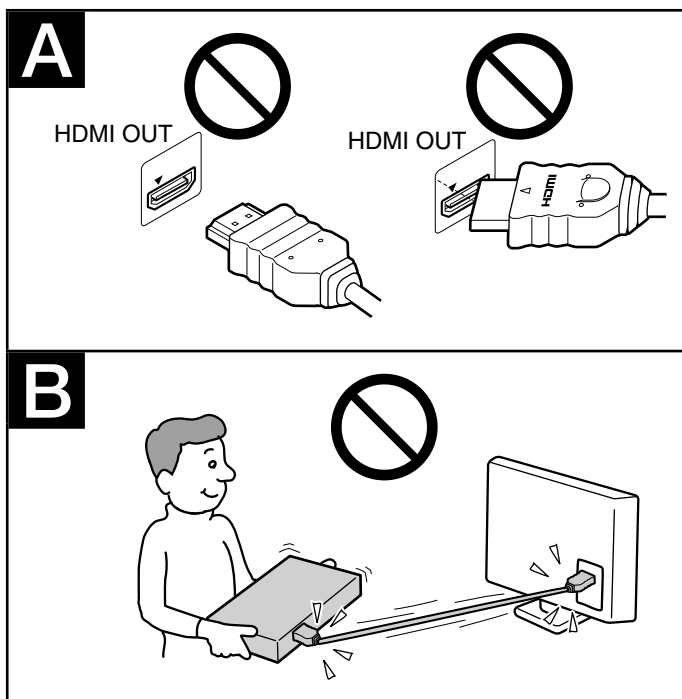
**Slovensky****DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE****Poznámky k pripojeniu do konektora HDMI OUT**

Dodržujte nasledovné, aby nesprávnou manipuláciou nedošlo k poškodeniu konektora HDMI OUT.

- Dôkladne podľa tvaru zarovnajte HDMI konektor s konektorom HDMI OUT na zadnej strane prehrávača. Konektor nesmie byť naopak ani nakrivo (pozri obr. **A**).
- Pred premiestňovaním prehrávača odpojte HDMI kábel (pozri obr. **B**).
- Ak je prehrávač umiestnený v polici a je pripojený HDMI kábel, nepritláčajte prehrávač k stene police. Môže to zapríčiniť poškodenie konektora HDMI OUT alebo HDMI kábla.

**Poznámka pre konektor LAN (100)**

Do konektora LAN (100) nepripájajte telefónnu linku. Môže dôjsť k poškodeniu.







# VÝSTRAHA

Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

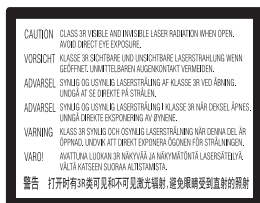
Aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom, nerozoberajte zariadenie. Prípadné opravy prenehajte na autorizovaný servis.

Batérie ani batérie v zariadení nevystavujte nadmerným teplotám (napr. slnečnému žiareniu, ohňu a pod.).

## UPOZORNENIE

Používanie optických pomôcok spolu s týmto zariadením zvyšuje riziko poškodenia zraku. Laserový lúč použitý v tomto Blu-ray Disc/DVD prehrávači môže poškodiť zrak, preto sa nepokúšajte rozoberať zariadenie.

Prípadné opravy prenehajte na autorizovaný servis.



Tento štítok upozorňujúci na výskyt laserového žiarenia je umiestnený vo vnútri puzdra ochranného krytu lasera.



Toto zariadenie je klasifikované ako výrobok CLASS 1 LASER (LASEROVÝ VÝROBOK 1. TRIEDY). Označenie o klasifikácii CLASS 1 LASER PRODUCT je umiestnené na ochrannom kryte lasera vo vnútri zariadenia.



## Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaistíte správne prostredie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívne mu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov značne napomáha pri ochrane a zachovaní prírodných zdrojov.

Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

## Upozornenie pre zákazníkov

Tento symbol platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom.



Pb

## Likvidácia starých akumulátorov a batérií (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na akumulátore/batérii alebo na jeho obale upozorňuje, že akumulátor/batériu nie je možné likvidovať v netriedenom komunálnom odpade. Na určitých akumulátoroch/batériách sa môže tento symbol používať v kombinácii s určitým chemickým symbolom. Chemické symboly pre ortuť (Hg) alebo olovo (Pb) sa dopĺňajú na akumulátory/batérie obsahujúce viac než 0,0005% ortuti alebo 0,004% olova. Tým, že zaistíte správnu likvidáciu akumulátorov/batérií, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívne mu vplyvu akumulátorov/batérií na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s akumulátormi/batériami. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak zariadenia musia byť z bezpečnostných a prevádzkových dôvodov alebo kvôli zachovaniu dát neustále napájané zabudovaným akumulátorom/batériou, tento akumulátor/batériu smie vymieňať len kvalifikovaný servisný pracovník. Pre zabezpečenie správneho nakladania s akumulátorom/batériou odovzdajte zariadenie, ktorému uplynula doba životnosti do zberného strediska prevádzkujúceho recykláciu a likvidáciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení.

S ostatnými akumulátormi/batériami nakladajte v zmysle platných miestnych predpisov a noriem. Akumulátory a batérie odovzdajte na vyhradené zberné miesto pre recykláciu použitých akumulátorov a batérií.

Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku alebo akumulátorov/batérií kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.



## Upozornenie pre zákazníkov

Výrobcom tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko.

Autorizovaným predstaviteľom ohľadom záležitostí týkajúcich sa nariadení EMC a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ohľadom služieb alebo záručných záležitostí použite adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

## Bezpečnostné upozornenia

- Toto zariadenie je možné prevádzkovať pri striedavom napätí 220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz. Skontrolujte, či sa prevádzkové napätie zhoduje s napätím v miestnej elektrickej sieti.
- Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, na zariadenie nekladte nádoby naplnené kvapalinou, napríklad vázy.
- Zariadenie umiestnite tak, aby ste v prípade problému mohli okamžite odpojiť sieťovú šnúru od elektrickej siete.

## Poznámky k diskom

- Disk chytajte len na okrajoch, aby ste predišli znečisteniu povrchu disku. Nedotýkajte sa povrchu disku. Odtlačky prstov, nečistoty alebo škrabance na povrchu disku môžu zapríčiniť jeho nepoužiteľnosť.



- Disk nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani pôsobeniu tepelných zdrojov, ako je kúrenie ani nenechávajte disk v aute zaparkovanom na slnku, pretože sa môže teplota v interiéri značne zvýšiť.

- Po skončení prehrávania odložte disk späť do obalu.
- Disk čistite pomocou čistiacej handričky. Disk čistite smerom od stredu k okrajom.



- Na čistenie nepoužívajte rozpušťadlá ako benzín, riedidlo, bežne dostupné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené na čistenie vinylových LP platní.
- Ak ste tlačili štítok disku, pred prehrávaním vysušte tlačiarenskou farbu.
- Nepoužívajte nasledovné typy diskov.
  - Čistiace disky.
  - Disky neštandardných tvarov (napr. v tvare štvorca, srdca).
  - Disky s nalepeným štítkom alebo etiketou.
  - Disky s nalepenou lepiacou páskou alebo zvyškami lepidla.
- Prehrávaciu stranu disku neupravujte za účelom odstránenia škrabancov na povrchu.

## Bezpečnostné upozornenia

Toto zariadenie bolo testované a bolo zistené, že spĺňa limity stanovené smernicou EMC pre používanie prepojovacích káblov kratších než 3 metre.

## Bezpečnosť

- Aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nekladte na zariadenie predmety naplnené kvapalinou (napr. vázy), ani zariadenie neumiestňujte do blízkosti vody (vaňa alebo kúpeľňa). V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo tekutiny do zariadenia, odpojte zariadenie od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte prekontrolovať v autorizovanom servise.
- Nedotýkajte sa sieťovej šnúry mokrymi rukami. V opačnom prípade hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom.

## Umiestnenie

- Zariadenie umiestnite na miesto s dostatočnou ventiláciou, aby sa predišlo jeho prehriatiu.
- Zariadenie neumiestňujte na mäkký povrch, akým je napr. koberec, pretože by mohlo dôjsť k zablokovaniu ventiláčnych otvorov.
- Zariadenie neumiestňujte do uzavretých priestorov, ako sú knižnice alebo vstavané skrinky.
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti tepelných zdrojov alebo na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu, prašné miesta alebo miesta vystavené mechanickým otrasom.
- Zariadenie neumiestňujte v exteriéri, vo vozidlách, na lodiach ani jachtách.
- Ak zariadenie prenesiete priamo zo studeného prostredia do teplého, alebo ak je zariadenie umiestnené vo veľmi vlhkej miestnosti, na optickom mechanizme zariadenia môže kondenzovať vlhkosť. Ak k tomu dôjde,

- zariadenie nemusí pracovať správne. V takomto prípade vyberte disk a ponechajte zariadenie zapnuté bez obsluhy približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.
- Zariadenie neumiestňujte na naklonený povrch. Zariadenie je určené len na prevádzku vo vodorovnej polohe.
  - Zariadenie ani disky neumiestňujte vedľa zariadení so silným magnetom, akými sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
  - Pred predný panel nekladte žiadne kovové predmety. Môže dôjsť k obmedzeniu príjmu rádiových vln.
  - Zariadenie neumiestňujete do blízkosti medicínskych zariadení. Môže dôjsť k poruche medicínskych zariadení.
  - Ak používate kardiostimulátor alebo iné medicínske zariadenie, pred používaním bezdrôtovej LAN funkcie sa obráťte na vášho lekára alebo na výrobcu medicínskeho zariadenia ohľadom podmienok používania.
  - Toto zariadenie musí byť inštalované a používané vo vzdialenosti minimálne 20 cm a viac medzi zariadením a ľudským telom (nevzťahuje sa na koncové časti tela: ruky, zápästia, chodidlá a členky).
  - Na zariadenie nekladte ťažké ani nestabilné predmety.
  - Na nosič disku nekladte iné predmety než disky. Môže dôjsť k poškodeniu zariadenia alebo daného predmetu.
  - Pred prenášaním zariadenia vyberte zo zariadenia disk. V opačnom prípade sa môže disk poškodiť.
  - Pred premiestňovaním zariadenia odpojte od neho sieťovú šnúru aj ostatné káble.

## Zdroje napájania

- Zariadenie je pod stálym napätím, kým je sieťová šnúra v elektrickej zásuvke, aj keď je samotné zariadenie vypnuté.
- Ak nebudete zariadenie používať dlhší čas, odpojte sieťovú šnúru od elektrickej siete. Pri odpájaní sieťovej šnúry ťahajte za koncovku. Nikdy neťahajte za samotnú šnúru.
- Aby nedošlo k poškodeniu sieťovej šnúry, dodržujte nasledovné. Nepoužívajte poškodenú sieťovú šnúru, inak hrozí riziko vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
  - Sieťovú šnúru nepripievkните medzi zariadenie a stenu, policu atď.
  - Na sieťovú šnúru nekladte ťažké predmety, ani sieťovú šnúru netahajte.

## Nastavenie hlasitosti

Nezvyšujte hlasitosť počas reprodukcie časti s veľmi nízkou úrovňou zvuku alebo so žiadnym zvukovým signálom. V opačnom prípade môže dôjsť počas prehrávania pasáže s vysokou úrovňou zvuku k poškodeniu reproduktorov a vášho sluchu.

## Čistenie

Skrinku, panel a ovládacie prvky čistíte jemnou handričkou. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky alebo rozpúšťadlá ako lieh alebo benzín.

## Čistiace disky, čističe diskov/šošoviek

Nepoužívajte čistiace disky, čističe diskov/šošoviek (vrátane typov na mokré a suché čistenie). Môžu zapríčiniť poruchu zariadenia.

## Výmena častí

V prípade opravy zariadenia si môže servisné stredisko ponechať vymenené časti za účelom opätovného použitia alebo recyklácie.

## Ochrana autorských práv a obchodné značky

- Toto zariadenie je vybavené technológiou na ochranu autorských práv vlastníka softvéru podľa prislušných patentov USA a iných práv o duševnom vlastníctve. Použitie tejto technológie je možné len so súhlasom spoločnosti Macrovision a je určené len pre domáce alebo iné obmedzené využívanie, kým spoločnosť Macrovision neuviede inak. Spätné upravovanie a disasemblovanie sú zakázané.
- "AVCHD" a logo "AVCHD" sú obchodné značky spoločnosti Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- Java a všetky obchodné značky a logá vzťahujúce sa na Java sú obchodné značky spoločnosti Sun Microsystems, Inc.
- "XMB" a "cross media bar" sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.
- Tento produkt disponuje rozhraním High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú obchodné značky alebo ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC.
- "Blu-ray Disc" je obchodná značka.
- Logá "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" a "CD" sú obchodné značky.
- "BD-LIVE", logo "BD-LIVE" a "BONUSVIEW" sú obchodné značky asociácie Blu-ray Disc Association.
- "x.v.Colour" a logo "x.v.Colour" sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.
- "BRAVIA" je obchodná značka spoločnosti Sony Corporation.

- “PhotoTV HD” a logo “PhotoTV HD” sú obchodné značky spoločnosti Sony Corporation.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED™ je identifikačná značka aliancie Wi-Fi Alliance.
- Značka Wi-Fi Protected Setup™ je značkou aliancie Wi-Fi Alliance.
- “Wi-Fi CERTIFIED™” a “Wi-Fi Protected Setup™” sú obchodné značky aliancie Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, logo DLNA a DLNA CERTIFIED™ sú obchodné značky, servisné značky a identifikačné značky aliancie Digital Living Network Alliance.
- Microsoft a Windows sú ochranné známky alebo obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo ostatných krajinách.
- Ostatné názvy systémov a produktov sú všeobecne obchodnými značkami alebo ochrannými značkami príslušných výrobcov. V tomto návode sa označenia TM a ® nepoužívajú.

## DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie:  
Toto zariadenie je schopné zobrazovať statické video zábery na vašej TV obrazovke aj dlhší čas. Ak na TV obrazovke ponecháte dlhší čas pozastavený obraz alebo zobrazenú ponuku Menu, vystavujete váš TVP riziku trvalého poškodenia obrazovky. Plazmové a projekčné TVP sú na takéto zaobchádzanie obzvlášť citlivé.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa zariadenia, kontaktujte najbližšieho predajcu Sony.

## Upozornenie pre spotrebiteľov v Európe



Tento produkt je určený pre používanie v nasledovných krajinách:  
AD, AL, AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR, VA

### English

Hereby, Sony Corporation declares that this BDP-S760 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following URL:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Français

Par la présente Sony Corporation déclare que l'appareil BDP-S760 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante :  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Deutsch

Hiermit erklärt Sony Corporation, dass sich dieser BDP-S760 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Italiano

Con la presente Sony Corporation dichiara che questo BDP-S760 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Nederlands

Hierbij verklaart Sony Corporation dat het toestel BDP-S760 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Nadere informatie kunt u vinden op:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Español

Por medio de la presente, Sony Corporation declara que el BDP-S760 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Português

Sony Corporation declara que este BDP-S760 está conforme com os requisitos essenciais e outras provisões da Directiva 1999/5/EC. Para mais informações, por favor consulte a seguinte URL:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Svenska

Härmed intygar Sony Corporation att denna BDP-S760 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information gå in på följande hemsida:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Dansk

Undertegnede Sony Corporation erklærer herved, at følgende udstyr BDP-S760 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. Yderligere oplysninger findes på adressen:  
<http://www.compliance.sony.de/>

### Suomi

Sony Corporation vakuuttaa täten, että BDP-S760 tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Halutessasi lisätietoja käy osoitteessa:  
<http://www.compliance.sony.de/>

## **Български**

С настоящето Соня Корпорация декларира, че този BDP-S760 отговаря на основните изисквания и другите съответстващи клаузи в Директива 1999/5/EC. Подробности може да намерите на Интернет страницата: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Česky**

Sony Corporation tímto prohlašuje, že BDP-S760 splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení Směrnice 1999/5/CE. Podrobnosti lze získat na následující URL: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Eesti**

Käesolevaga Sony Corporation, teatab, et BDP-S760 on kooskõlas oluliste ja vastavate Directive 1999/5/EC tingimustega. Üksikasjalikumaks infoks kasuta palun järgnevat URL: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Ελληνικά**

Με την παρούσα η Sony Corporation δηλώνει ότι η συσκευή BDP-S760 συμμορφώνεται προς τις ορισμένες απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΚ. Για λεπτομέρειες παρακαλούμε όπως ελέγξετε την ακόλουθη σελίδα του διαδικτύου: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Magyar**

Alulírott Sony Corporation nyilatkozik, hogy az BDP-S760 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Latviski**

Ar šo Sony Corporation deklarē, ka BDP-S760 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem. Sīkāka informācija pieejama sekojošā URL: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Lietuvių k.**

Šiuo Sony Corporation deklaruoja, kad ši BDP-S760 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas. Susipažinti su pilnu atitikties deklaracijos turiniu Jūs galite interneto tinklapyje: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Norsk**

Sony Corporation erklærer herved at utstyret BDP-S760 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For flere detaljer, vennligst se: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Polski**

Niniejszym Sony Corporation oświadczam, że urządzenie BDP-S760 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Română**

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest BDP-S760 respectă cerințele esențiale și este în conformitate cu prevederile Directivei 1999/5/EC. Pentru detalii, vă rugăm accesați următoarea adresă: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Slovensky**

Týmto Sony Corporation vyhlasuje, že BDP-S560 je v zhode so základnými požiadavkami a ostatnými nariadeniami smernice 1999/5/EC. Podrobnosti získate na nasledovnej web adrese: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Slovenščina**

Sony Corporation izjavlja, da je BDP-S760 v skladu z osnovnimi zahtevami direktive 1999/5/EC. Za podrobnosti vas naprošamo, če pogledate na URL: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Türkçe**

İşbu Belge ile Sony Corporation BDP-S760'un 1999/5/EC Yönetmeliğinin temel gereklilikleri ve ilgili maddeleri ile uyumlu olduğunu belgeler. Detaylı bilgi için, lütfen belirtilen web sitesini ziyaret ediniz: <http://www.compliance.sony.de/>

## **Upozornenie pre spotrebiteľov vo Francúzsku**

WLAN funkciu zariadenia BDP-S760 je možné používať výhradne vnútri budov. Akékoľvek používanie WLAN funkcie zariadenia BDP-S760 mimo budov je na území Francúzska zakázané. Pred akýmkoľvek používaním zariadenia BDP-S760 mimo budov vypnite WLAN funkciu. (Zákon ART Decision 2002-1009 a dodatok ART Decision 03-908 týkajúce sa obmedzení používania rádiových frekvencií).

## Upozornenie pre spotrebiteľov v Taliansku

Používanie siete RLAN sa riadi:

- s ohľadom na používanie na súkromné účely podľa legislatívneho nariadenia zo dňa 1.8.2003, č. 259 (“Zákon o elektronických komunikáciách”). Článok 104 konkrétne stanovuje, kedy sa vyžaduje najprv získanie všeobecného oprávnenia, a článok 105 stanovuje, kedy sa povoľuje voľné používanie;
- s ohľadom na poskytovanie verejného RLAN prístupu k telekomunikačným sieťam a službám spravuje nariadenie ministerstva zo dňa 28.5.2003, ktoré upravuje článok 25 (všeobecné povolenie pre elektronické komunikačné siete a služby) Zákona o elektronických komunikáciách.
- s ohľadom na používanie na súkromné účely podľa nariadenia ministerstva zo dňa 12.07.2007.



## Upozornenie pre spotrebiteľov na Cypre

Koncový užívateľ musí RLAN (WAS alebo WiFi) zariadenia zaregistrovať na Ministerstve elektronických komunikácií (Department of Electronic Communications) (P.I. 6/2006 a P.I. 6A/2006). Zákon P.I. 6/2006 zastrešuje rádiokomunikáciu (kategórie staníc, na ktoré sa vzťahuje všeobecné povolenie a registrácia) s platnosťou od roku 2006. Zákon P.I. 6A/2006 stanovuje všeobecné povolenie pre používanie rádiových frekvencií, ktoré sú využívané RLAN (Radio Local area Networks) a WAS (Wireless Access Systems) zariadeniami.

## Upozornenie pre spotrebiteľov v Nórsku

Toto rádiové zariadenie sa nesmie používať v okruhu 20 km od stredu oblasti Ny-Ålesund, Svalbard v Nórsku.

## O tomto návode

- V tomto návode sa výraz “disk” používa ako obecné označenie pre BD, DVD alebo CD disky, ak v texte alebo obrázkoch nie je uvedené inak.
- Ikony ako napr. **BD** uvedené vo vrchnej časti jednotlivých vysvetliviek indikujú druh disku, ktorý je možné používať pri popisovanej funkcii. Podrobnosti pozri “Disky, ktoré je možné prehrávať” (str. 74).
- Informácie v tomto návode popisujú ovládacie prvky na diaľkovom ovládaní (ďalej aj DO). Na ovládanie prehrávača môžete použiť aj ovládacie prvky na prehrávači, ak majú podobné označenie ako tlačidlá na DO.
- Obrázky OSD zobrazení používané v tomto návode nemusia presne zodpovedať skutočným zobrazeniam na TV obrazovke.
- **POTREBNÉ** (dôležité) informácie (aby sa zabránilo nesprávnej prevádzke) sú uvedené s ikonou .
- **POMOCNÉ** informácie (rady a iné užitočné informácie) sú uvedené s ikonou .

# Obsah

VÝSTRAHA .....	2
Bezpečnostné upozornenia .....	3
Prehľad častí a ovládacích prvkov .....	10

---

## Zapojenia a nastavenia

Zapojenie prehrávača .....	15
Krok 1: Pripojenie k TVP .....	16
Pripojenie do HDMI konektora .....	17
Funkcie BRAVIA Sync (len pre HDMI prepojenia) .....	18
Pripojenie do zložkových video konektorov (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) .....	19
Pripojenie do audio/video alebo S VIDEO konektorov .....	20
Krok 2: Pripojenie k AV zosilňovaču (receiveru) .....	21
Pripojenie do HDMI konektora .....	22
Pripojenie k digitálnym konektorom (OPTICAL/COAXIAL) .....	23
Pripojenie k 7.1-kanálovým konektorom .....	24
Pripojenie k audio konektorom L/R .....	25
Krok 3: Vloženie externej pamäte .....	26
Krok 4: Pripojenie k sieti .....	27
Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry .....	29
Krok 6: Príprava diaľkového ovládania .....	29
Ovládanie TVP pomocou diaľkového ovládania .....	30
Krok 7: Easy Setup (Jednoduché nastavenie) .....	31
Krok 8: Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN .....	33
Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS)) .....	33
Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu) .....	34

---

## Prehrávanie

Prehrávanie BD/DVD diskov .....	36
Používanie Menu BD alebo DVD diskov .....	38
Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE .....	38
Rýchle vyhľadanie scény (Scene Search) .....	39
Vyhľadávanie titulu/kapitoly .....	40
Zobrazenie prehrávacieho času a informácií o prehrávaní .....	40
Nastavenie obrazu a zvuku pri obrazovom zázname .....	41
Prehrávanie audio CD diskov a audio súborov MP3 .....	43
Prehrávanie obrazových súborov .....	44
Prehrávanie z USB zariadenia .....	46
Prehrávanie obrazových súborov prostredníctvom siete .....	47
Príprava pre server/prehrávač .....	47
Prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri .....	47

---

## Nastavenia a úpravy

Ponuka nastavení	48
Network Update (Aktualizácia cez sieť)	49
Video Settings (Video nastavenia)	50
Audio Settings (Audio nastavenia)	54
BD/DVD Viewing Settings (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov)	59
Photo Settings (Nastavenia obrazových súborov)	61
System Settings (Systémové nastavenia)	61
Network Settings (Sieťové nastavenia)	63
Easy Setup (Jednoduché nastavenie)	67
Resetting (Resetovanie)	68

---

## Ďalšie informácie

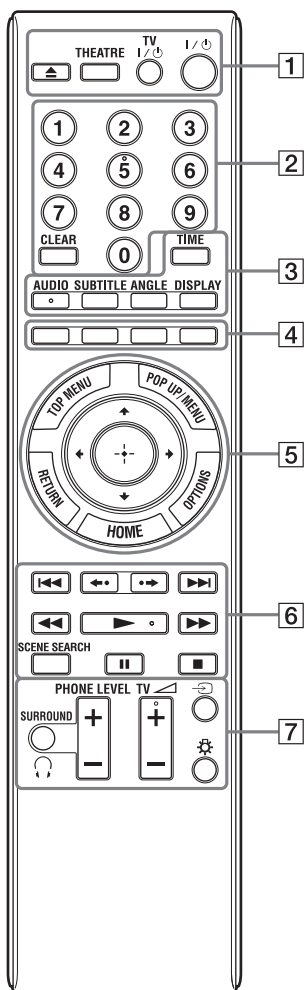
Riešenie problémov	69
Samodiagnostická funkcia	73
Disky, ktoré je možné prehrávať	74
Rozlíšenie výstupného video signálu	76
Výstupné audio signály a nastavenia prehrávača	77
Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete	78
Technické údaje	79
Tabuľka kódov jazykov	80
Kódy oblastí Parental Control	80
Podmienky používania a licenčná zmluva koncového užívateľa	81
Slovník	83
Index	86

Pred používaním zariadenia si prečítajte časť “Podmienky používania a licenčná zmluva koncového užívateľa” (str. 81).

# Prehľad častí a ovládacích prvkov

Podrobnosti pozri na príslušných stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

## Dialkové ovládanie (DO)



Tlačidlá 5, AUDIO, ► a TV ◀ + majú orientačné hmatové body. Pri ovládaní prehrávača využívajte hmatový bod na orientáciu medzi tlačidlami.



Dostupné funkcie na DO sa líšia v závislosti od disku alebo stavu zariadenia.

### 1 ▲ (otvorenie/zatvorenie) (str. 36)

Otvorenie alebo zatvorenie nosiča disku.

### THEATRE (str. 18)

Automatické prepnutie do optimálneho video režimu pre sledovanie filmov. Pri pripojení k AV zosilňovaču (receiveru) pomocou HDMI kábla sa tiež automaticky prepne výstupný signál pre reproduktory. Pri pripojení k TVP kompatibilnému s režimom Theatre Mode pomocou HDMI kábla sa video režim TVP prepne do režimu Theatre Mode.



Tlačidlo THEATRE je funkčné len pri pripojení k AV zosilňovaču (receiveru) Sony alebo TVP Sony, ktoré sú kompatibilné s režimom Theatre Mode.

### TV I/O (zapnutie/pohotovostný režim) (str. 30)

Zapnutie TVP alebo prepnutie do pohotovostného režimu.

### I/O (zapnutie/pohotovostný režim) (str. 31)

Zapnutie prehrávača/prepnutie do pohotovostného režimu.

### 2 Číselné tlačidlá (str. 40, 65)

Výber čísla titulu/kapitoly atď.

### CLEAR

Vymazanie poľa pre zadávanie.

### 3 TIME (str. 13)

Zobrazenie uplynutého/zostávajúceho prehrávacieho času na displeji. Po každom stlačení tlačidla sa zobrazenie prepína medzi zobrazením uplynutého a zostávajúceho prehrávacieho času.

### AUDIO (str. 59)

Výber jazyka zvuku, ak sú na BD-ROM/ DVD VIDEO diskoch dostupné viacjazyčné zvukové stopy. Výber zvukovej stopy na CD diskoch.

### SUBTITLE (str. 59)

Výber jazyka titulok, ak sú na BD-ROM/ DVD VIDEO diskoch dostupné viacjazyčné titulky.

### ANGLE

Výber zorného uhla, ak sú na BD-ROM/ DVD VIDEO diskoch dostupné viaceré zorné uhly.



## DISPLAY (str. 40)

Zobrazenie informácií o prehrávaní na obrazovke.

### 4 Farebné tlačidlá

#### (červené/zelené/žlté/modré)

Tlačidlá skráteneho výberu pri niektorých ponukách Menu BD diskov (môžu sa používať aj na interaktívne operácie pri Java aplikáciách BD diskov).

### 5 TOP MENU (str. 38)

Zapnutie alebo vypnutie Top Menu BD alebo DVD diskov.

#### POP UP/MENU (str. 38)

Zapnutie alebo vypnutie vyskakovacieho Menu BD-ROM diskov alebo Menu DVD diskov.

#### OPTIONS (str. 38, 45)

Zobrazenie Menu s dostupnými voľbami na obrazovke.

#### HOME (str. 36, 48)

Zobrazenie hlavného Menu (Home) prehrávača.

Ak je vložený CD disk, hlavné Menu sa vypne.

#### RETURN

Obnovenie predchádzajúceho zobrazenia.



Zvýraznenie (výber) zobrazených položiek.

#### Stredové tlačidlo (ENTER)

Potvrdenie zvolenej položky.

### 6 I◀◀/▶▶I

#### (predchádzajúce/nasledujúce)

Prepnutie na predchádzajúcu/nasledujúcu kapitolu, skladbu alebo súbor.

Ak chcete prepnúť na začiatok predchádzajúcej skladby, stlačte I◀◀ dvakrát.



#### (rýchle zopakovanie/rýchly posuv)

Zopakovanie scény/rýchly posuv vpred v scéne.

Po každom stlačení ●➔ sa vykoná rýchly posuv vpred v aktuálnych scénach o 15 sekúnd.

Po každom stlačení ◀● sa zopakuje 10 sekúnd v aktuálnych scénach.



#### (zrýchlený posuv vzad/vpred)

Zrýchlený posuv vzad/vpred na disku po stlačení počas prehrávania.

Po každom stlačení tlačidla sa rýchlosť vyhľadávania mení nasledovne\*:

Prehrávanie vpred

▶▶1 (x10) → ▶▶2 (x30) → ▶▶3 (x120)

Prehrávanie vzad

◀◀1 (x1) → ◀◀1 (x10) → ◀◀2 (x30)

→ ◀◀3 (x120)

Ak zatlačíte a pridržíte tlačidlo, zrýchlený posuv vpred/vzad bude pokračovať zvolenou rýchlosťou, kým tlačidlo neuvoľníte.

\* Pri prehrávaní CD diskov a audio súborov MP3 sa rýchlosť prehrávania (vyhľadávania) nemení. Viacnásobné hodnoty rýchlostí sú len orientačné.

– Štandardné prehrávanie obnovíte stlačením ▶.

#### Spomalené prehrávanie, prehrávanie po jednotlivých snímkach (len prehrávanie vpred)

Po zatlačení ▶▶ v režime pozastavenia na viac než jednu sekundu sa BD/DVD disky prehrávajú spomalene.

Po krátkom stlačení ▶▶ v režime pozastavenia sa obraz prehráva po jednotlivých snímkach.

– Štandardné prehrávanie obnovíte stlačením ▶.

#### ▶ (prehrávanie) (str. 36)

Spustenie/obnovenie prehrávania.

Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania po stlačení ■ (Resume Play). Prehrávanie prezentácie Slideshow, ak vložený disk obsahuje obrazové súbory JPEG.

#### SCENE SEARCH (str. 39)

Prepnutie do režimu Scene Search, ktorý umožňuje rýchly prechod medzi scénami v rámci práve prehrávaného titulu.

#### II (pozastavenie)

Pozastavenie alebo obnovenie prehrávania.

#### ■ (zastavenie)

Zastavenie prehrávania a uloženie miesta zastavenia prehrávania do pamäte (str. 37, 44). Miesto obnovenia prehrávania pre titul/stopu (skladbu) je naposledy prehrávané miesto alebo posledne prehrávaný obrázok pre príčinok obrazových súborov.

## 7 SURROUND (str. 42)

Zapnutie alebo vypnutie režimu surround pre slúchadlá.

## PHONE LEVEL +/- (str. 42)

Nastavenie hlasitosti v slúchadlách, keď sú pripojené slúchadlá a prehráva sa disk.







## TV (hlasitosť TVP) +/- (str. 30)

Nastavenie hlasitosti TVP.

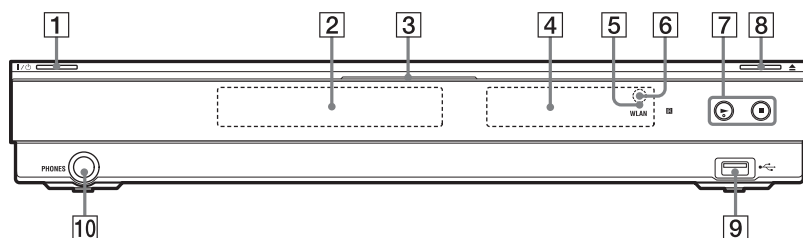
## (výber zdroja vstupného signálu) (str. 30)


Prepínanie medzi TV signálom a inými zdrojmi vstupného signálu.

## (podsvietenie)

Podsvietenie tlačidiel  a  (okrem , ,  a  a ENTER) vám uľahčí ovládanie v tmavom prostredí.

## Predný panel



Tlačidlo  má orientačný hmatový bod. Pri ovládaní prehrávača využívajte hmatový bod na orientáciu medzi tlačidlami.

## 1 (zapnutie/pohotovostný režim) (str. 31)

Zapnutie prehrávača/prepnutie do pohotovostného režimu.

## 2 Nosič disku (str. 36)

## 3 Indikátor Blu-ray Disc

Svieti nabiele, keď je zariadenie zapnuté. Svetí namodro počas prehrávania BD diskov.

## 4 Displej (str. 13)

## 5 Indikátor WLAN

Rozsvieti sa, keď je v ponuke "Network Settings" (Sieťové nastavenia) nastavená položka "Internet Settings" (Internetové nastavenia) na "Wireless" (Bezdrôtový) (str. 63).

## 6 Senzor signálov DO (str. 29)

## 7 (prehrávanie), (zastavenie) (str. 36)

Spustenie alebo zastavenie prehrávania.

## 8 (otvorenie/zatvorenie) (str. 36)

Otvorenie alebo zatvorenie nosiča disku.

## 9 USB konektor (str. 46)


Konektor na pripojenie USB zariadenia.


## 10 Konektor PHONES (str. 42)

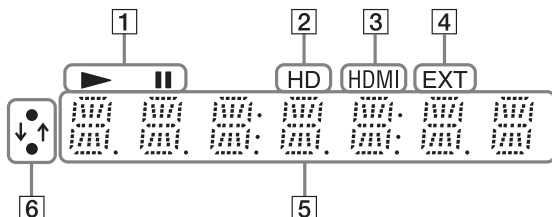
Konektor pre pripojenie slúchadiel.

## Zablokovanie nosiča disku (Child Lock)

Nosič disku je možné zablokovať proti jeho neželanému otváraniu.

Keď je prehrávač zapnutý, zatlačte a pridržte  na prehrávači na viac než 10 sekúnd, kým sa na displeji predného panela nezobrazí "LOCKED" (Blokované). Nosič disku je zablokovaný.

Ak chcete nosič disku odblokovať, zatlačte a pridržte  na prehrávači, kým sa na displeji predného panela nezobrazí "UNLOCK" (Odblokované).



## 1 ▶, II

Svieti počas prehrávania alebo pozastavenia.

## 2 HD (str. 51)

Svieti počas výstupu video signálu 720p/1080i/1080p z konektora HDMI OUT alebo video signálu 720p/1080i z konektorov COMPONENT VIDEO OUT.

## 3 HDMI (str. 17)

Svieti, ak sa zistí pripojené HDMI zariadenie.

## 4 EXT (str. 26)

Svieti, keď sa sprístupňuje externá pamäť.

## 5 Informácie o prehrávaní

Môžete zobraziť informácie o čase. Počas prehrávania stlačte TIME. Zobrazenie sa prepína nasledovne.

### Pri prehrávaní BD-ROM/DVD VIDEO diskov

Uplynutý čas aktuálneho titulu  
↓  
Zostávajúci čas aktuálneho titulu

### Pri prehrávaní CD disku

Uplynutý čas aktuálnej skladby  
↓  
Zostávajúci čas aktuálnej skladby  
↓  
Uplynutý čas aktuálneho disku\*  
↓  
Zostávajúci čas aktuálneho disku\*

\* Okrem audio súborov MP3



V závislosti od disku sa môže zobraziť "T" (Titul alebo stopa/skladba), "C" (Kapitola) alebo "D" (Disk).

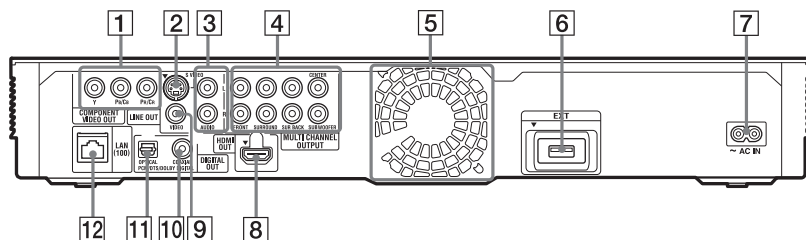
## 6 Indikátor sieťového pripojenia

Svieti počas sprístupňovania siete a sťahovania softvéru prehrávača. Podrobnosti o sťahovaní softvéru prehrávača pozri str. 49.



Indikátor sieťového pripojenia za nemusí rozsvietiť počas diagnostiky siete alebo počas ďalších operácií aj pri sprístupňovaní siete.

## Zadný panel



- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> COMPONENT VIDEO OUT<br>(Y, P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> , P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> ) (str. 19)       | <b>6</b> Slot EXT (str. 26)                           |
| <b>2</b> Konektor LINE OUT (S VIDEO)<br>(str. 20)   | <b>7</b> Konektor AC IN (str. 29)                     |
| <b>3</b> Konektory LINE OUT<br>(R-AUDIO-L) (str. 19, 20, 25)  | <b>8</b> Konektor HDMI OUT (str. 17, 22)              |
| <b>4</b> Konektory MULTI CHANNEL<br>OUTPUT (FRONT L/R,<br>SURROUND L/R, SUR BACK L/R,<br>CENTER, SUBWOOFER) (str. 24) | <b>9</b> Konektor LINE OUT (VIDEO)<br>(str. 20)       |
| <b>5</b> Ventilačné otvory<br>V prehrávači sa nachádza ventilátor.  | <b>10</b> Konektor DIGITAL OUT<br>(COAXIAL) (str. 23) |
|   | <b>11</b> Konektor DIGITAL OUT<br>(OPTICAL) (str. 23) |
|   | <b>12</b> Konektor LAN (100) (str. 27)                |

## Zapojenia a nastavenia

### Zapojenie prehrávača

Skontrolujte, či ste spolu so zariadením dostali nasledovné príslušenstvo.

- Audio/video kábel (RCA konektor × 3) (1)  
(len modely pre Austráliu)
- Sieťová šnúra (1)
- Diaľkové ovládanie (DO) (1)
- Batérie R6 (veľkosť AA) (2)


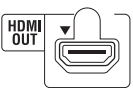
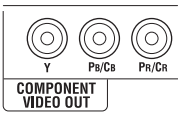
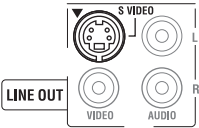
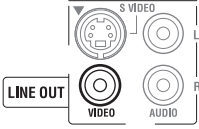
Prehrávač zapojte a nastavte podľa postupu v krokoch 1 až 8. Sieťovú šnúru nezapájajte pred dokončením postupu z časti “Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry” (str. 29).

# Krok 1: Pripojenie k TVP

## Konektory Video/HDMI OUT

Prehrávač disponuje nasledovnými video konektormi. Pripojte prehrávač k TVP podľa vstupných konektorov na TVP.

Pri pripojení prehrávača k TVP pomocou HDMI kábla získate vysokokvalitný digitálny obrazový a zvukový signál cez konektor HDMI OUT.

Typ konektora	Rozlíšenie video signálu	Zapojenie
Vysoká kvalita  Digitálne 	Vysoké rozlíšenie: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p Štandardné rozlíšenie: 576p/ 480p, 576i/480i	Pozri "Pripojenie do HDMI konektora" na str. 17.
Analógové 	Vysoké rozlíšenie: 1080i, 720p Štandardné rozlíšenie: 576p/ 480p, 576i/480i	Pozri "Pripojenie do zložkových video konektorov (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)" na str. 19.
	Štandardné rozlíšenie: 576i/480i	Pozri "Pripojenie do audio/video alebo S VIDEO konektorov" na str. 20.
Štandardná kvalita  	Štandardné rozlíšenie: 576i/480i	Pozri "Pripojenie do audio/video alebo S VIDEO konektorov" na str. 20.



- Pevným a správnym zapojením káblov sa vyhnete nežiaducej šumu.
- Podrobnosti o pripájaných zariadeniach pozri v ich návodoch na použitie.
- Prehrávač nie je možné pripojiť k TVP, ktorý nie je vybavený vstupným video konektorom.
- Na prepojovacie káble príliš netlačte. Pri ich pritlačení k stene, skrinke a pod. sa môžu káble alebo konektory poškodiť.

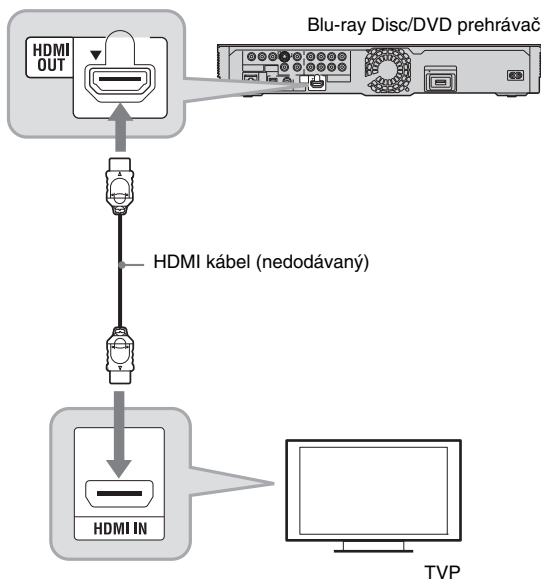
## Pripojenie k TVP vybavenému vstupným konektorom DVI

Použite redukčný kábel HDMI-DVI (nedodávaný). DVI konektor nedokáže spracovať žiadne audio signály, takže s týmto prepojením je nutné použiť iné audio prepojenie (str. 21).

Konektor HDMI OUT nie je navyše možné pripojiť s konektormi DVI, ktoré nezodpovedajú štandardu HDCP (napr. DVI konektor na PC monitoroch).

## Pripojenie do HDMI konektora

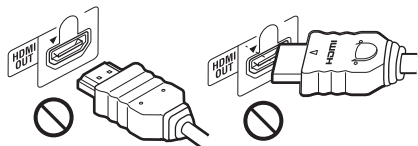
Prehrávač s TVP prepojte pomocou HDMI kábla. Získate vysokokvalitný digitálny obrazový a zvukový signál cez konektor HDMI OUT. Ak pripojíte TVP Sony kompatibilný s funkciou "Control for HDMI" (str. 18), pozri návod na použitie daného TVP. Ak pripojíte 1080/24p-alebo 1080p-kompatibilný TVP, použijete vysokorychlostný HDMI kábel.



### Poznámky k pripojeniu do konektora HDMI OUT

Dodržiujte nasledovné, aby nesprávnou manipuláciou nedošlo k poškodeniu konektorov HDMI OUT.

- Pozorne zarovnajte konektor HDMI OUT na zadnej strane prehrávača s HDMI konektorom kábla presne podľa ich tvaru. Konektor nesmie byť naopak ani nakrivo.



- Pred premiestňovaním prehrávača odpojte HDMI kábel.



- Ak je prehrávač umiestnený na polici a je pripojený HDMI kábel, nepritláčajte prehrávač k stene police. Môže to zapríčiniť poškodenie konektora HDMI OUT a HDMI kábla.
- HDMI konektor pri pripájaní/odpájaní neskrúčajte.

### Indikátory pre HDMI prepojenie




Ak sa zistí pripojené HDMI-kompatibilné zariadenie, na displeji svieti indikátor HDMI.



- Nie všetky TVP sú plne kompatibilné s týmito zariadením a môže dochádzať k rušeniu obrazu pri jeho zobrazení. V prípade problémov s obrazom vo formáte 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p, odporúčame zmeniť prepojenie na LINE OUT VIDEO alebo S VIDEO. V prípade akýchkoľvek otázok ohľadom kompatibility TVP s týmto modelom Blu-ray Disc/DVD prehrávača s výstupným signálom 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p, kontaktujte naše centrum služieb zákazníkom (alebo predajcu).
- Ak je obraz neostrý, neprirodzený alebo vás neuspokojuje, zmeňte rozlíšenie výstupného video signálu v kroku 3 v časti "Output Video Format" (Formát výstupného video signálu) v ponuke "Video Settings" (Video nastavenia) (str. 51).
- Používajte len HDMI kábel označený logom HDMI.

## Funkcie BRAVIA Sync (len pre HDMI prepojenia)

Po pripojení zariadení Sony, ktoré sú kompatibilné s funkciou ovládania cez HDMI ("Control for HDMI") pomocou HDMI kábla (nedodávaný) sa nasledovným spôsobom zjednoduší ovládanie funkcií:

- One-Touch Play**  
(Prehrávanie jediným stlačením)  
Jediným stlačením nasledovných tlačidiel sa automaticky zapne TVP a nastaví sa zdroj vstupného signálu TVP na tento prehrávač.  
–   
– HOME: Menu Home (Hlavné Menu) sa zobrazí automaticky (str. 11, 36, 48).  
– : Prehrávanie sa spustí automaticky (str. 37).
- System Power-Off** (Vypnutie systému)  
Keď vypnete TVP tlačidlom TV  alebo tlačidlom vypnutia na DO pre TVP, prehrávač a HDMI-kompatibilné zariadenia sa automaticky vypnú tiež.
- Theatre** (Kinosála)  
Keď stlačíte THEATRE, prehrávač sa automaticky nastaví na optimálny video režim pre sledovanie filmov. Pri pripojení k AV zosilňovaču (receiveru) Sony pomocou HDMI kábla sa tiež automaticky prepne výstupný signál pre reproduktory. Pri pripojení k TVP kompatibilnému s režimom Theatre Mode pomocou HDMI kábla sa video režim TVP prepne do režimu Theatre Mode. Opätovným stlačením tlačidla obnovíte pôvodné nastavenie.

- Language Follow** (Podľa jazyka)  
Keď zmeníte jazyk pre OSD zobrazenia na TVP, jazyk pre OSD zobrazenia na prehrávači sa po vypnutí a zapnutí prehrávača zmení tiež.

## Príprava na funkcie BRAVIA Sync

Nastavte "Control for HDMI" na "On" (Zap.) v ponuke "System Settings" (Systémové nastavenia) (str. 61).

Podrobnosti o nastaveniach TVP alebo iných pripojených zariadení pozri v ich návodoch na použitie.



- Ak pripojíte TVP Sony kompatibilný s funkciou "Control for HDMI" Easy Setting pomocou HDMI kábla, nastavenie "Control for HDMI" na prehrávači sa automaticky nastaví na "On" (Zap.), ak je "Control for HDMI" na pripojenom TVP nastavené na "On" (Zap.). Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.
- Ak pripojíte TVP Sony kompatibilný s funkciami BRAVIA Sync pomocou HDMI kábla, môžete ovládať základné funkcie prehrávača DO od TVP, ak je "Control for HDMI" na pripojenom TVP nastavené na "On" (Zap.). Podrobnosti pozri v návode na použitie TVP.



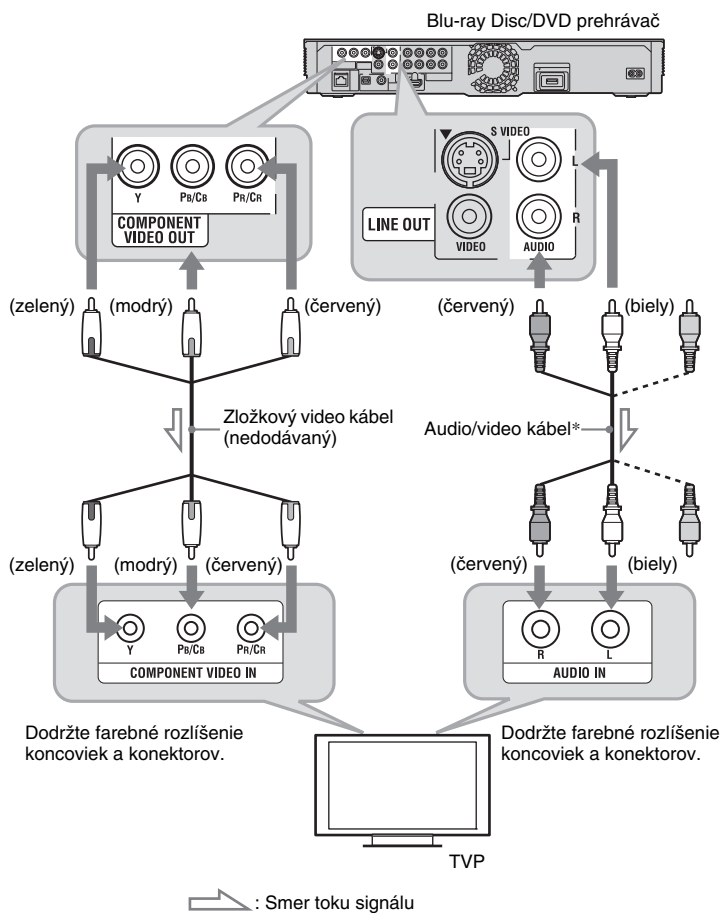
V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí funkcia "Control for HDMI" fungovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného zariadenia.



## Pripojenie do zložkových video konektorov (Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>)

TVP pripojte do konektorov COMPONENT VIDEO OUT na prehrávači pomocou zložkového video kábla. Zapojenie poskytuje vysokú kvalitu obrazu.

Konektory LINE OUT (R-AUDIO-L) prepojte pomocou audio/video kábla.



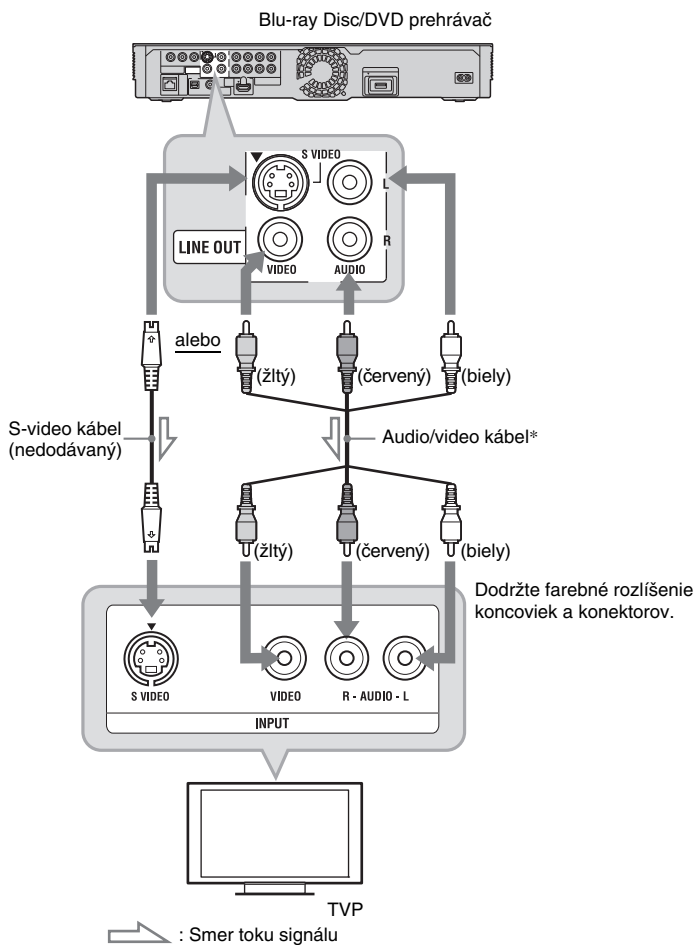
\* Pozri "Zapojenie prehrávača" na str. 15.



Ak prepojitte prehrávač s TVP pomocou zložkového video kábla, odpojte video konektorku (žltá) audio/video kábla.

## Pripojenie do audio/video alebo S VIDEO konektorov

TVP pripojte do konektorov LINE OUT (VIDEO, R-AUDIO-L) na prehrávači pomocou audio/video kábla. Pripojenie poskytuje štandardnú kvalitu obrazu a zvuku.



\* Pozri "Zapojenie prehrávača" na str. 15.

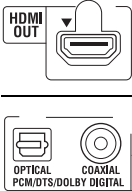
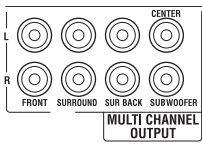
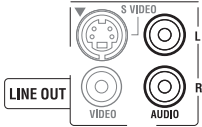


Ak prepojitte prehrávač s TVP pomocou S-video kábla, odpojte video koncovku (žltá) audio/video kábla.

## Krok 2: Pripojenie k AV zosilňovaču (receiveru)

### Konektory Audio/HDMI OUT

Prehrávač disponuje nasledovnými audio konektormi. Prehrávač pripojte k AV zosilňovaču (receiveru) podľa vstupných konektorov na AV zosilňovači (receiveri).

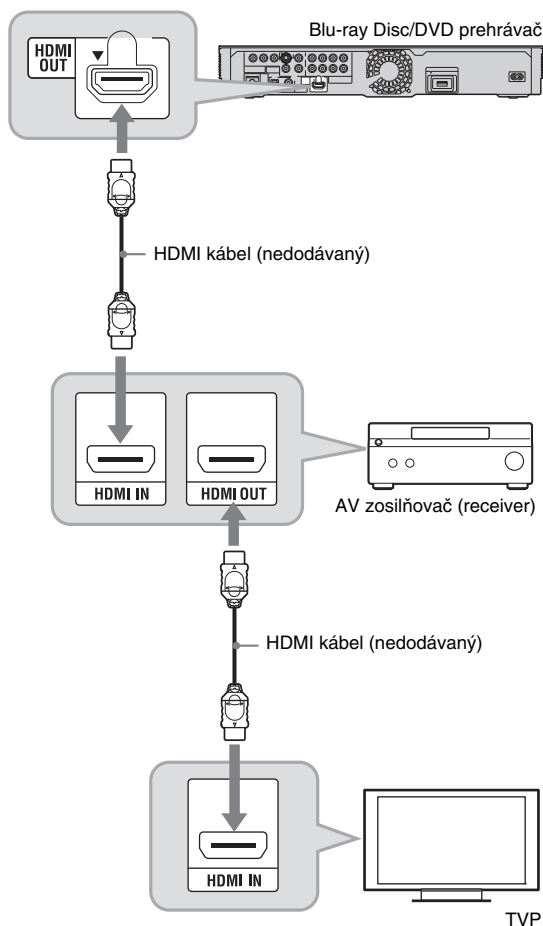
Typ konektora	Zapojenie
Digitálne	Pozri “Pripojenie do HDMI konektora” na str. 22.
	Pozri “Pripojenie k digitálnym konektormom (OPTICAL/COAXIAL)” na str. 23.
Analógové	Pozri “Pripojenie k 7.1-kanálovým konektormom” na str. 24.
	
	Pozri “Pripojenie k audio konektormom L/R” na str. 26.



Správne rozmiestnenie reproduktorov pozri v návode na použitie pripojených zariadení.

## Pripojenie do HDMI konektora

Ak je váš AV zosilňovač (receiver) vybavený vstupným HDMI konektorom, použite toto zapojenie. Z pripojeného AV zosilňovača (recevera) tak získate reprodukciu zvuku vo vyššej kvalite. Ak chcete reprodukovať 7.1-kanálový zvuk, používajte vysokorychlostný HDMI kábel. Ak pripojíte AV zosilňovač (receiver) Sony kompatibilný s funkciou “Control for HDMI” (str. 18), pozri návod na použitie AV zosilňovača (recevera).



**1** Prepojte konektor HDMI OUT na prehrávači a príslušný konektor na AV zosilňovači (receveri).

**2** Nastavte “BD Audio Setting” (BD audio nastavenie) na “Direct” (Priamy) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57).

Ak chcete reprodukovať doplnkový (sekundárny) zvuk (komentár), nastavte “BD Audio Setting” (BD audio nastavenie) na “Mix”.



Skontrolujte nasledovné nastavenia:

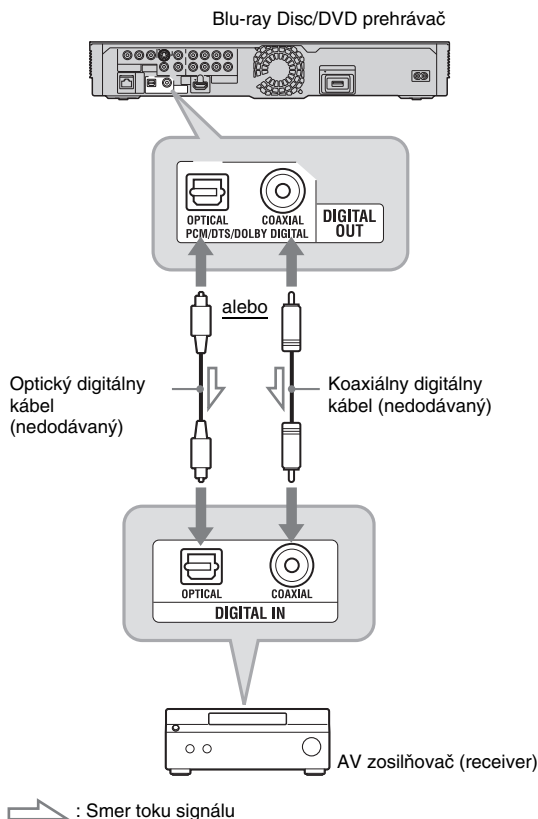
- Nastavenie “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na “HDMI” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54).
- Nastavenie “Audio (HDMI)” na “Auto” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57).



Nie všetky HDMI-kompatibilné AV zosilňovače (receivery) akceptujú 8-kanálový signál Linear PCM. Pozri tiež návod na použitie pripojeného AV zosilňovača (receivera).

## Pripojenie k digitálnym konektorm (OPTICAL/COAXIAL)

Ak AV zosilňovač (receiver) disponuje dekodérom Dolby<sup>®</sup> Digital, Dolby Pro Logic alebo DTS<sup>®</sup> a vstupným digitálnym konektorom, môžete reprodukovat surround zvuk vo formáte Dolby Digital (5.1-kanálový), Dolby Pro Logic (4.0-kanálový) alebo DTS (5.1-kanálový).



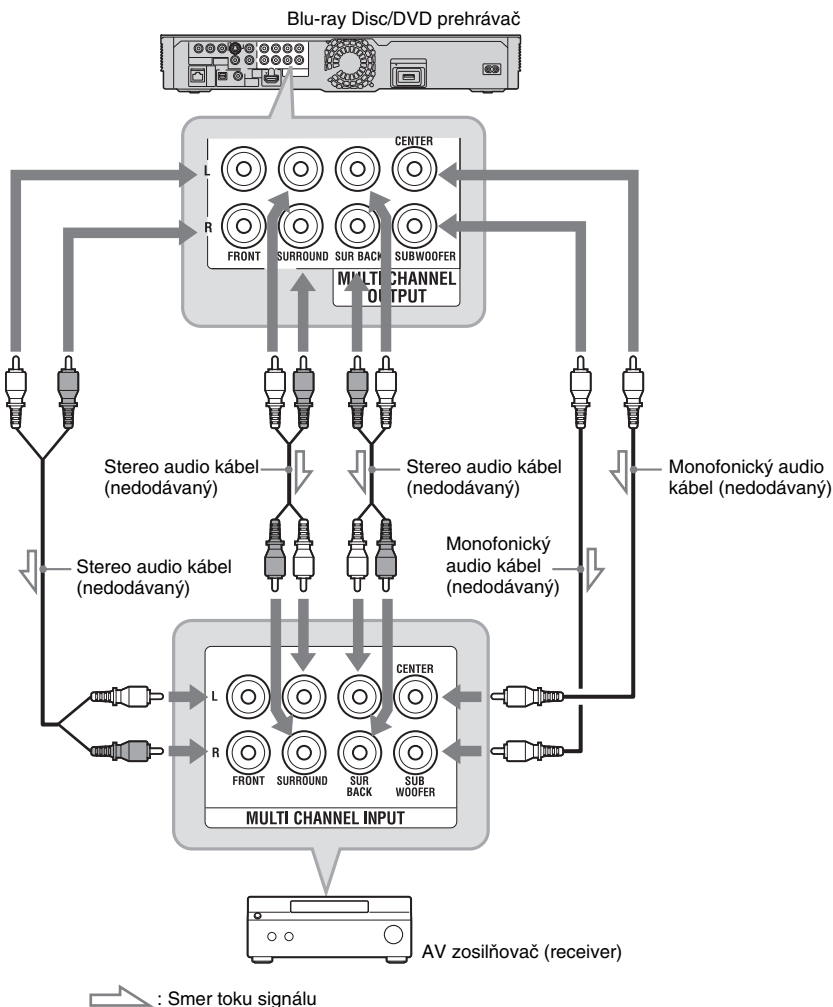
- 1 Prepojte digitálny konektor na prehrávači a na AV zosilňovači (receiveri).
- 2 Nastavte “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na “Coaxial/Optical” (Koaxiálny/Optický) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54).
- 3 Vykonajte vhodné nastavenia v položke “Dolby Digital” a “DTS” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57).  
V opačnom prípade nebude z reproduktorov počuť žiadny zvuk.

\*1 Vyrobené v licencií spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojité D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.

\*2 Vyrobené v licencií podľa patentov USA č.: 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 226 616, 6 487 535, 7 392 195, 7 272 567, 7 333 929, 7 212 872 a iných svetových udelených a registrovaných patentov. DTS je ochranná známka a logá, symboly DTS, DTS-HD a DTS-HD Master Audio | Essential sú obchodné značky spoločnosti DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

## Pripojenie k 7.1-kanálovým konektorm

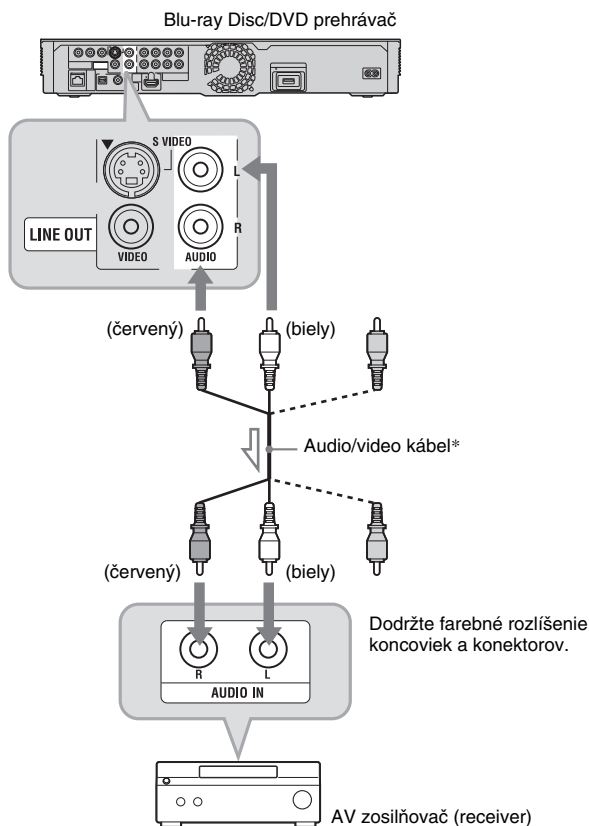
Ak váš AV zosilňovač (receiver) disponuje 7.1-kanálovými vstupnými konektormi, môžete reprodukovat multikanálový surround zvuk.




- 1 Prepojte 7.1-kanálové konektory na prehrávači a príslušné konektory na AV zosilňovači (receiver).
- 2 Nastavte "Audio Output Priority" (Priorita výstupného audio signálu) na "Multi Channel Analogue" (Multikanálový analógový) v ponuke "Audio Settings" (Audio nastavenia) (str. 54).
- 3 Vykonajte vhodné nastavenia v položke "Speaker Settings" (Nastavenia reproduktorov) v ponuke "Audio Settings" (Audio nastavenia) (str. 54).

## Pripojenie k audio konektorom L/R

Ak je váš AV zosilňovač (receiver) vybavený len vstupnými audio konektormi L a R, použite toto zapojenie.



 : Smer toku signálu

\* Pozri "Zapojenie prehrávača" na str. 15.

## Krok 3: Vloženie externej pamäte

Ak chcete sledovať doplnkové obsahy (napr. bonusové obsahy BONUSVIEW/BD-LIVE) pri určitých Blu-ray Disc tituloch, je nutné použiť externú pamäťovú jednotku (nedodávaná).

Externú pamäťovú jednotku (USB pamäťová jednotka Flash s kapacitou 1 GB alebo viac, napr. Sony USM2GL, USM4GL alebo USM1GH) zasuňte do slotu EXT ako lokálnu pamäť.

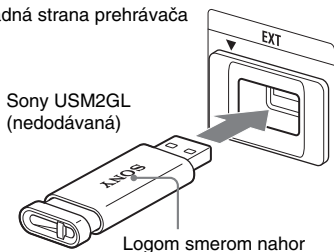


Funkcia BD-LIVE nebude dostupná ani po pripojení externej pamäte do USB konektora na prednom paneli.

### Externú pamäťovú jednotku zasuňte do slotu EXT na doraz.


Po zapnutí prehrávača overte, či na displeji svieti indikátor EXT.

Zadná strana prehrávača



- Externú pamäť zasúvajte rovno. Ak externú pamäť zasúvate do slotu nasilu, poškodíte externú pamäť aj prehrávač.
- Externú pamäť držte mimo dosahu detí, aby ju náhodne neprehltli.
- Na externú pamäť v slotu príliš netlačte. Môže sa poškodiť.
- Odporúčame používať Sony USM2GH (v predaji od apríla 2009).
- Túto funkciu môžu podporovať aj iné USB pamäťové jednotky Flash. Nezaručujeme však kompatibilitu so všetkými USB pamäťovými jednotkami Flash.
- Pri zasúvaní inej USB pamätevej jednotky Flash si pred zasunutím overte smer zasúvania.
- V závislosti od USB pamätevej jednotky Flash môže pamäť zo slotu EXT vyčnievať. Nevtláčajte ju do slotu nasilu, ani netlačte na vyčnievajúcu časť USB pamätevej jednotky Flash.
- Do slotu EXT pripájajte výhradne USB pamäťovú jednotku Flash.
- Aby nedošlo k poškodeniu dát alebo externej pamäte, pred vyberaním alebo vkladáním externej pamäte vypnite prehrávač.
- Ak indikátor EXT nesvieti, vypnite prehrávač, vyberte a znova zasuňte externú pamäť a znova zapnite prehrávač.
- Nepoužívajte externú pamäť obsahujúcu množstvo obrazových alebo audio súborov, aby nedošlo k poškodeniu dát na externej pamäti.
- Ak nanovo formátujete USB pamäťovú jednotku Flash, používajte formát FAT16 alebo FAT32.

### Vybratie externej pamäte

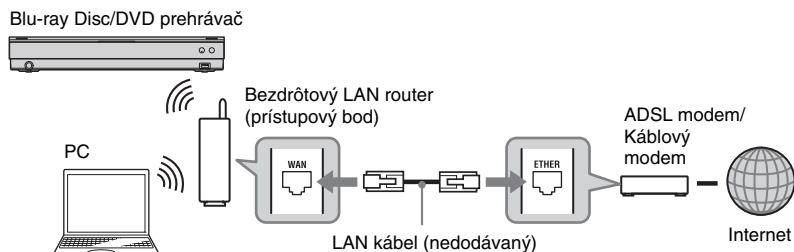
- 1 Stlačením  vypnite prehrávač.
- 2 Vyberte externú pamäť zo slotu EXT.



## Krok 4: Pripojenie k sieti


Zariadenie pripojte na Internet. Zvoľte spôsob pripojenia cez bezdrôtový LAN router (prístupový bod) (uvedené ďalej) alebo priamo cez širokopásmový router (str. 28). Môžete využívať funkciu BD-LIVE (str. 38), prehrávať obrazové súbory prostredníctvom siete (str. 47) alebo aktualizovať softvér prehrávača (str. 49).

### 1 Pripojte prehrávač na Internet prostredníctvom LAN routera.




Podrobnosti o bezdrôtovom LAN routeri pozri v tiež v jeho návode na použitie.

### 2 Skontrolujte spôsob pripojenia na vašom PC a vykonajte príslušné nastavenia.

Bezdrôtový LAN router (prístupový bod)		Nastavenia
Nastavenie zabezpečenia	Typ	
Zabezpečenie je nastavené. Skontrolujte nastavenie zabezpečenia prepojenej siete vo vašom PC. Príklad: Windows XP* <sup>1</sup>	Kompatibilné so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup* <sup>2</sup>	Pozri "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS))" na str. 34.
 Hlásenie s ikonou uzamknutia indikuje, že zabezpečenie je aktívne.	Nekompatibilné so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup	Pozri "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu)" na str. 34.
Zabezpečenie nie je nastavené.* <sup>3</sup> Skontrolujte nastavenie zabezpečenia prepojenej siete vo vašom PC. Príklad: Windows XP* <sup>1</sup>	Akýkoľvek typ	Pozri "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu)" na str. 34.

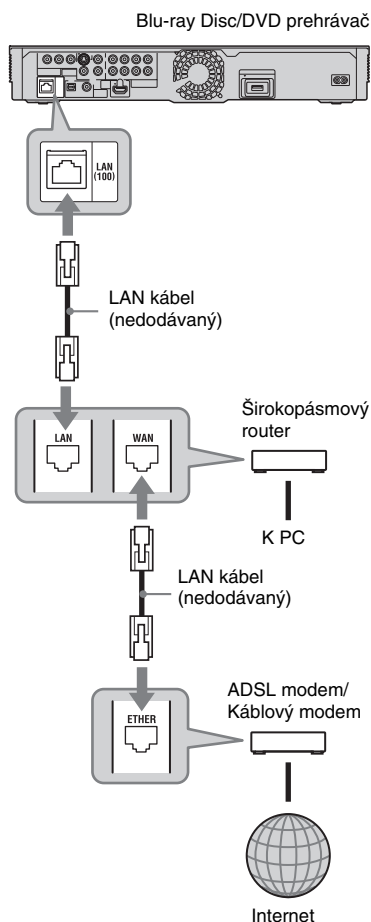
\*<sup>1</sup> Ak používate iné operačné systémy, pozri pomocníka (Help) vo vašom PC.

\*<sup>2</sup> Sieť môžete jednoducho nastaviť stlačením tlačidla WPS na bezdrôtovom LAN routeri (prístupový bod). Bezdrôtové LAN routere (prístupové body) kompatibilné so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup môžu byť označené logom ("  ").

\*<sup>3</sup> Podrobnosti pozri v časti "Bez zabezpečenia" na str. 78.

## Priame pripojenie k širokopásmovému routeru

- 1 Pripojte konektor LAN (100) na prehrávači k širokopásmovému routeru.



- 2 Vykonajte vhodné nastavenia v položke “Internet Settings” (Internetové nastavenia) v ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) (str. 63).



- V závislosti od modemu alebo routera sa typ sieťového LAN kábla (priamy alebo krížený) líši. Podrobnosti o sieťových LAN kábloch pozri v návode na použitie modemu alebo routera.
- Neprepájajte konektor LAN na prehrávači s konektorom LAN na PC.



Odporúčame používať priamy alebo krížený tienový kábel rozhrania (LAN kábel).

## Aktualizácia softvéru prehrávača pomocou siete

Pozri “Network Update (Aktualizácia cez sieť)” (str. 49) a “Software Update Notification (Upozornenie na dostupnosť aktualizácie softvéru)” (str. 62).



Do konektora LAN (100) nepripájajte telefónnu linku. Môže dôjsť k poškodeniu.

## Používanie funkcie BD-LIVE

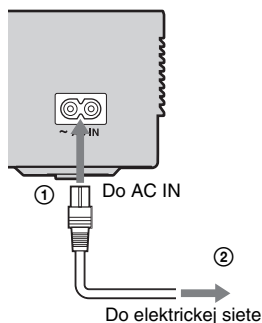
Pozri “Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE” na str. 38.



Ak chcete využívať funkciu BD-LIVE, odporúčame v závislosti od podmienok pripojenia a stavu siete používať pripojenie na Internet s efektívnou rýchlosťou 1 Mb/s alebo viac.

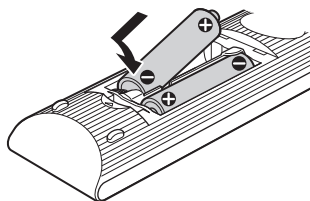
## Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry

Po dokončení všetkých zapojení pripojte sieťovú šnúru do konektora AC IN na prehrávači. Potom pripojte sieťové šnúry prehrávača a TVP do elektrickej zásuvky.



## Krok 6: Príprava diaľkového ovládania

Prehrávač je možné ovládať pomocou dodávaného diaľkového ovládania. Do diaľkového ovládania vložte dve batérie R6 (veľkosti AA) podľa správnej polarizácie  $\oplus$  a  $\ominus$ . Keď používate diaľkové ovládanie, smerujte ho na senzor  $\text{R}$  na prehrávači (str. 12).



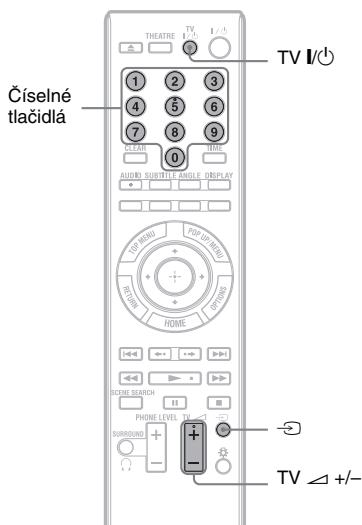
- Batérie používajte správne, aby nedochádzalo k ich vytečeniu a následnej korózii. V prípade vytečenia elektrolytu sa ho nedotýkajte rukami. Dbajte na nasledovné:
  - Nepoužívajte novú batériu spolu so starou ani nepoužívajte batérie rôznych výrobcov.
  - Nenabíjajte batérie.
  - Ak neplánujete DO používať dlhší čas, vyberte z neho batérie.
  - V prípade vytečenia elektrolytu dôkladne vyčistite priestor pre batérie a vložte nové batérie.
- Neumiestňujte zariadenie tak, aby bol senzor diaľkového ovládania (označenie  $\text{R}$  na prednom paneli) vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo silnému svetlu zo svetidiel. Môže dochádzať k funkčným poruchám pri ovládaní prehrávača pomocou DO.

## Ovládanie TVP pomocou diaľkového ovládania

Dodávaným diaľkovým ovládaním môžete ovládať hlasitosť, prepínať zdroj vstupného signálu na vašom TVP Sony a zapínať/vypínať TVP.



Ak v diaľkovom ovládaní vymeníte batérie, môže sa obnoviť predvolené nastavenie číselného kódu. Zadať príslušný číselný kód nanovo.



### Funkčné tlačidlá

V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí byť možné ovládať TVP niektorými alebo vôbec žiadnymi tlačidlami (TV I/O, ↻, alebo TV +/-).

Tlačidlá	Operácie
TV I/O	Zapnutie alebo vypnutie TVP.
↻ (výber zdroja vstupného signálu)	Prepínanie vstupného signálu TVP medzi TV signálom a inými zdrojmi vstupného signálu.
TV +/- (hlasitosť TVP) +/-	Nastavenie hlasitosti vášho TVP.

## Ovládanie TVP iných výrobcov dodávaným diaľkovým ovládaním

Dodávaným diaľkovým ovládaním môžete ovládať hlasitosť, prepínať zdroj vstupného signálu a vypnúť/zapnúť TVP iného výrobcu než Sony.

Ak je váš TVP uvedený v tabuľke nižšie, zadajte príslušný kód výrobcu.



Ak zadáte nový číselný kód, predtým nastavený číselný kód sa zruší.

- 1 Pri zatlačení I/O zadajte číselnými tlačidlami kód výrobcu TVP. Napríklad pre zadanie "09" stlačte "0" a potom "9".

### Číselné kódy TVP, ktoré je možné ovládať

Ak je uvedených viac kódov než jeden, skúšajte postupne zadávať všetky, kým nenájdete kód prislúchajúci vášmu TVP.

Výrobca	Číselný kód
Sony	01 (výrobné nastavenie)
Grundig	11
Hitachi	24
ITT	15, 16
JVC	33
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 72
Saba	12, 13, 74
Samsung	22, 23, 71
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	36
Thomson	43, 75
Toshiba	38

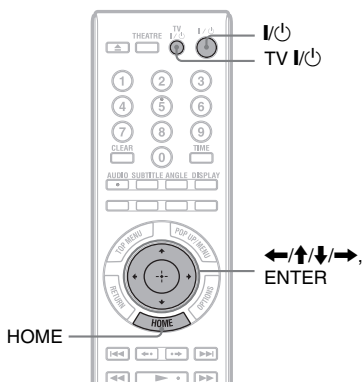
- 2 Uvoľnite tlačidlo TV I/O.

## Krok 7: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)

Vykonaním nižšie uvedených krokov pripravíte prehrávač na prevádzku minimálnym počtom základných nastavení. Ak nedokončíte postup Easy Setup, ponuka sa zobrazí pri každom zapnutí prehrávača. Uvedené nastavenia vykonajte v nasledovnom poradí.

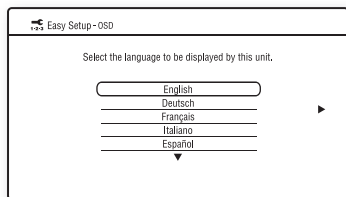
### Pri prvom zapnutí

Chvíľu vyčkajte, kým sa prehrávač zapne a spustí nastavenie Easy Setup.



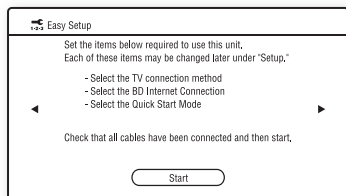
- 1 Zapnite TVP.**
- 2 Stlačením I/II zapnite prehrávač.**  
Prehrávač sa po chvíli zapne.
- 3 Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto prehrávača.**  
Zobrazí sa zobrazenie pre výber jazyka pre OSD zobrazenia.
  - Ak sa zobrazenie pre výber jazyka pre OSD zobrazenia nezobrazí Stlačte HOME a zvolte "Easy Setup" (Jednoduché nastavenie) v ponuke "Setup" (Nastavenie) (str. 67). Potom zvolte "Start" (Štart) a stlačte ENTER.

- 4 Stláčaním ↑/↓ zvolte jazyk pre OSD zobrazenia a stlačte ENTER.**

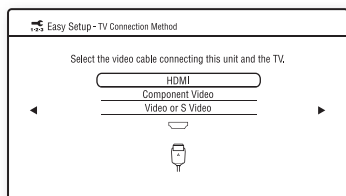


Zobrazí sa hlásenie pre počiatočné nastavenia.

- 5 Zvolte "Start" (Štart) a stlačte ENTER.**



- 6 Zvolte typ kábla používaného pre pripojenie prehrávača k TVP a stlačte ENTER.**



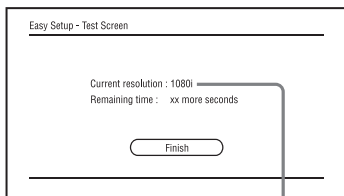
Ak používate konektor HDMI OUT aj iné výstupné video konektory súčasne, zvolte "Component Video".

## 7 Podľa káblov pripojených k TVP vykonajte vhodné nastavenia.

### Ak v kroku 6 zvolíte “HDMI”

- 1 Zvoľte “Start” (Štart) a stlačte ENTER. Na cca 30 sekúnd sa zobrazí testovacie zobrazenie.

Príklad: Keď je rozlíšenie výstupného video signálu nastavené na 1080i



Aktuálne nastavenie rozlíšenia výstupného video signálu

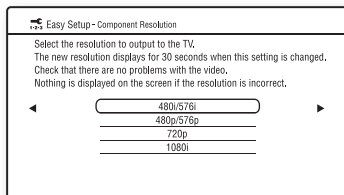


Ak sa nezobrazí žiadny obraz, stlačením RETURN sa vrátite na krok 6 a zvolíte “Component Video” (Zložkový Video).

- 2 Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER. Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- 3 Zvoľte “OK” alebo “Cancel” (Zrušiť) a stlačte ENTER.

### Ak v kroku 6 zvolíte “Component Video”

- 1 Zvoľte rozlíšenie výstupného video signálu pre pripojený TVP a stlačte ENTER. Podrobnosti o rozlíšení výstupného video signálu pozri str. 52.



Na cca 30 sekúnd sa zobrazí testovacie zobrazenie. Testovacie zobrazenie pozri “Ak v kroku 6 zvolíte “HDMI”” (v predošlom texte).

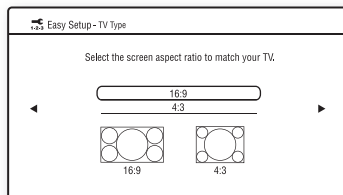


Ak sa nezobrazí žiadny obraz, stlačením RETURN obnovte predošlé zobrazenie a zmeňte nastavenie rozlíšenia.

- 2 Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER. Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- 3 Zvoľte “OK” alebo “Cancel” (Zrušiť) a stlačte ENTER.

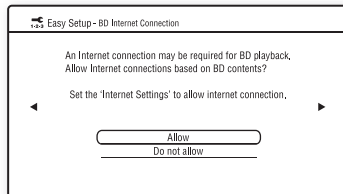
### Ak v kroku 6 zvolíte “Video or S Video”

Zvoľte vhodný pomer strán pre váš TVP a stlačte ENTER.



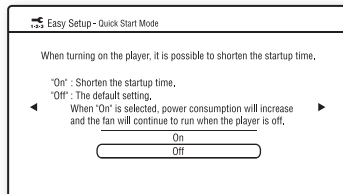
Vyberte “16:9”, ak pripájate širokouhlý TVP alebo TVP s funkciou širokouhľadého režimu. Vyberte “4:3”, ak pripájate TVP s pomerom strán 4:3 alebo TVP bez funkcie širokouhľadého režimu.

## 8 Zvoľte “Allow” (Sprístupniť) pre sprístupnenie internetového prepojenia z BD obsahov a stlačte ENTER.



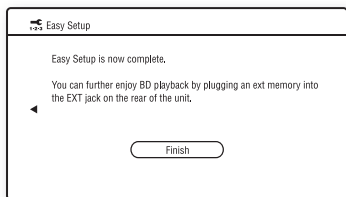
Pre zakázanie prístupu pre internetové prepojenie z BD obsahov zvolte “Do not allow” (Nesprístupniť).

## 9 Nastavte “Quick Start Mode” (Režim rýchleho spustenia) na “On” (Zap.) alebo “Off” (Vyp.) a stlačte ENTER.



Podrobnosti o režime “Quick Start Mode” (Režim rýchleho spustenia) pozri str. 61.

## 10 Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.



- Môžete obnoviť výrobné nastavenia (str. 68).
- Postup “Easy Setup” môžete spustiť nanovo cez položku “Easy Setup” (Jednoduché nastavenie) v ponuke “Setup” (Nastavenie) (str. 67).

## Krok 8: Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN

Sieťové nastavenia sa líšia v závislosti od spôsobu prepojenia alebo od bezdrôtového LAN routera (prístupový bod). Pozri “Krok 4: Pripojenie k sieti” na str. 27 a skontrolujte príslušné nastavenia.

### Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS))

Ak prehrávač pripojíte k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod) kompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup s nastavením zabezpečenia, vykonajte nasledovný postup.



Nastavenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa môžu automaticky zmeniť ak použijete funkciu zabezpečenia Wi-Fi Protected Setup pred vykonaním nastavení bezdrôtového LAN routera (prístupový bod). V takom prípade budete musieť podľa toho zmeniť bezdrôtové nastavenia vo vašom PC. Podrobnosti pozri v návode na použitie dodávanom s bezdrôtovým LAN routerom (prístupový bod).

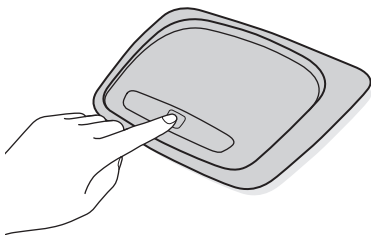
- 1 Vykonajte kroky 1 a 2 z časti “Krok 4: Pripojenie k sieti” na str. 27.
- 2 Stlačte HOME.
- 3 Stláčaním zvolte (Setup).
- 4 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvolte “Internet Settings” (Internetové nastavenia) a stlačte ENTER.
- 5 Zvoľte “Start” (Štart) a stlačte ENTER.
- 6 Zvoľte “Wireless” (Bezdrôtové) a stlačte ENTER.
- 7 Zvoľte “Automatic registration (WPS)” (Automatická registrácia (WPS)) a stlačte ENTER.
- 8 Vyhľadajte tlačidlo WPS a overte si spôsob jeho stlačenia na bezdrôtovom LAN routeri (prístupový bod).  
Umiestnenie a spôsob stlačenia tlačidla WPS sa v závislosti od bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) môže líšiť. Podrobnosti pozri v návode na použitie dodávanom s bezdrôtovým LAN routerom (prístupový bod).

**9** Zvoľte “Start” (Štart) a stlačte ENTER.

**10** Zatláčte a pridržiajte tlačidlo WPS na bezdrôtovom LAN routeri (prístupový bod) dovtedy, kým na ňom nezačne blikať príslušný indikátor.

Po vykonaní kroku 9 stlačte tlačidlo WPS do 2 minút. Zobrazí sa hlásenie “Access point registration is complete.” (Registrácia prístupového bodu je dokončená.).

Príklad: keď bezdrôtový LAN router (prístupový bod) má tlačidlo WPS



- Ak prehrávač nezistí bezdrôtový LAN router (prístupový bod), po chvíli zopakujte postup od kroku 9.
- V závislosti od zabezpečenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod), nemusí byť v niektorých prípadoch možné použiť funkciu Wi-Fi Protected Setup. V takom prípade postupujte podľa zobrazených inštrukcií a zmeňte nastavenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod).

**11** Zvoľte “Do not use” (Nepoužiť) a stlačte ENTER.

Ak poskytovateľ Internetu využíva nastavenie Proxy servera, zvoľte “Use” (Použiť). Podrobnosti pozri v časti “Network Settings (Sieťové nastavenia)” na str. 63.

**12** Stláčaním **↑/↓** zvoľte “Perform” (Vykonať) a stlačte ENTER.

Spustí sa diagnostika siete.

Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok.

Ak sa zobrazí chybové hlásenie, vykonávajte zobrazené inštrukcie.

Ďalšie podrobnosti a odpovede na často kladené otázky sa dozviete na nasledovnej web-stránke:

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

**13** Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.

**14** Skontrolujte nastavenia, zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.

Zobrazí sa hlásenie “Settings are complete.” (Nastavenia sú dokončené.).

Ak sa v správe o diagnostike siete zobrazí chybové hlásenie, tak skontrolujte príčinu hlásenia. Potom vykonajte znova nastavenia siete alebo zopakujte diagnostiku siete.

## Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu)

Ak prehrávač pripojíte k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod) kompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup bez nastavenia zabezpečenia alebo routeru nekompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup, vykonajte nasledovný postup.

**1** Vykonajte kroky 1 a 2 z časti “Krok 4: Pripojenie k sieti” na str. 27.

**2** V zobrazení nastavenia vášho bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) skontrolujte identifikátor SSID a bezpečnostné heslo.

Bližšie informácie o používaní zobrazenia nastavenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa dozviete na nasledovnej web-stránke alebo kontaktujte výrobcu bezdrôtového LAN routera (prístupový bod):

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

– Security type (Typ zabezpečenia):


Podrobnosti o typoch zabezpečenia pre tento prehrávač pozri “Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete” na str. 78.

– Security key (Bezpečnostné heslo): Bezdrôtový LAN router (prístupový bod) používa v závislosti od typu zvoleného zabezpečenia WEP alebo WPA heslo.



V závislosti od bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa WEP alebo WPA heslo môže zobraziť ako “passphrase” alebo “network key”.




**3** Stlačte HOME.

**4** Stláčaním **←/→** zvoľte  (Setup).

**5** V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvoľte “Internet Settings” (Internetové nastavenia) a stlačte ENTER.

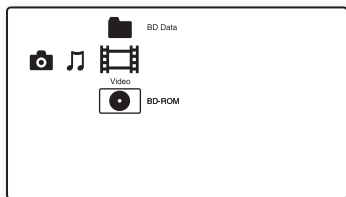
**6** Zvoľte “Start” (Štart) a stlačte ENTER.



- 7** Zvoľte “Wireless” (Bezdrôtové) a stlačte ENTER.
- 8** Zvoľte “Access point scan” (Vyhľadávanie prístupového bodu) a stlačte ENTER.  
Prehrávač vyhledá okolité prístupové body a zobrazí identifikátor SSID (Service Set Identifier) a bezpečnostné nastavenia.
- 9** Zvoľte prístupový bod s identifikátorom SSID, ktorý ste skontrolovali v kroku 2 a stlačte ENTER.  
Ak sa váš bezdrôtový LAN router (prístupový bod) nezistí, stlačte RETURN a po chvíli zopakujte postup od kroku 8. Ak sa router aj potom nezistí, stlačte RETURN a v kroku 8 zvoľte “Manual registration” (Manuálna registrácia). Podrobnosti pozri v časti “Internet Settings (Internetové nastavenia)” na str. 63.
- 10** Skontrolujte zabezpečenie a stlačte ENTER.  
Zobrazí sa zobrazenie pre zadávanie WEP alebo WPA hesla.  
• Ak zvolíte “None” (Žiadne), pokračujte krokom 13.
-  Automaticky sa zvolí vhodné zabezpečenie. V bežných situáciách nie je potrebné zabezpečenie meniť.
- 11** Stlačte ENTER pre zadanie WEP alebo WPA hesla.  
Zadávanie znakov pozri str. 65.
-  Pred vykonaním kroku 12 zadajte WEP alebo WPA heslo správne. Po stlačení → v kroku 12 už nebudete môcť skontrolovať zadané znaky.
- 12** Stlačte →.
-  WEP alebo WPA heslo sa zobrazí ako 8 hviezdčiek bez ohľadu na to koľko znakov ste zadali.
- 13** Zvoľte “Auto Acquisition” (Automatické získavanie) a stlačte ENTER.  
Ak používate statickú IP adresu, zvoľte “Manual” (Manuálne). Podrobnosti pozri v časti “Network Settings (Sieťové nastavenia)” na str. 63.
- 14** Zvoľte “Auto” (Automaticky) a stlačte ENTER.  
Ak špecifikujete DNS server, zvoľte “Manual” (Manuálne). Podrobnosti pozri v časti “Network Settings (Sieťové nastavenia)” na str. 63.
- 15** Zvoľte “Do not use” (Nepoužiť) a stlačte ENTER.  
Ak poskytovateľ Internetu využíva nastavenie Proxy servera, zvoľte “Use” (Použiť). Podrobnosti pozri v časti “Network Settings (Sieťové nastavenia)” na str. 63.
- 16** Stláčaním ↑/↓ zvoľte “Perform” (Vykonať) a stlačte ENTER.  
Spustí sa diagnostika siete. Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok. Ak sa zobrazí chybové hlásenie, vykonávajte zobrazované inštrukcie. Ďalšie podrobnosti a odpovede na často kladené otázky sa dozviete na nasledovnej web-stránke: <http://support.sony-europe.com/>
- 17** Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.
- 18** Skontrolujte nastavenia, zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.  
Zobrazí sa hlásenie “Settings are complete.” (Nastavenia sú dokončené.). Ak sa v správe o diagnostike siete zobrazí chybové hlásenie, tak skontrolujte príčinu hlásenia a vykonajte znova nastavenia siete.



- 4** Stlačte HOME.
- 5** Stláčaním **←/→** zvolte "Video".
- 6** Stláčaním **↑/↓** zvolte **●** a stlačte **▶** alebo ENTER.



Pri komerčne dostupných BD-ROM alebo DVD VIDEO diskoch sa spustí prehrávanie.

Pri BD alebo DVD diskoch nahraných na iných zariadeniach sa zobrazí ponuka titulov. Stláčaním **↑/↓** zvolte titul a stlačte **▶** alebo ENTER.

Prehrávanie sa spustí.

### Zastavenie prehrávania

Stlačte **■**.

### Pozastavenie prehrávania

Stlačte **▨**.



V ponuke titulov sa vedľa názvov titulov vytvorených a editovaných z pôvodných titulov zobrazí označenie "PL" (Playlist).

- ⚡** Niektoré disky neumožňujú využívanie niektorých vyššie uvedených funkcií prehrávania. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného disku.
- Pri niektorých BD alebo DVD diskoch nahraných na iných zariadeniach sa ponuka alebo názvy titulov nemusia zobrazíť.

### Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania (Resume Play)

Po zastavení prehrávania stláčaním **↑/↓** zvolte **●** a stlačte **▶** alebo ENTER.

Prehrávač obnoví prehrávanie z pozície zastavenia prehrávania, kde ste stlačili **■**.

Za účelom prehrávania od začiatku zvolte "Play from start" (Prehrať od začiatku) stláčaním OPTIONS. Potom stlačte ENTER. Spustí sa prehrávanie od začiatku titulu.



- Miesto, kde ste prehrávanie zastavili, sa neuchová v prípade, že:
  - Otvoríte nosič disku.
  - Prehráte iný titul.
  - Zmeníte nastavenia prehrávača.
  - Vyberiete externú pamäť (pri BD-ROM diskoch).
- V závislosti od daného disku alebo miesta zastavenia prehrávač nemusí obnoviť prehrávanie z miesta zastavenia.

### Prehrávanie BD alebo DVD diskov, pre ktoré je nastavené obmedzenie prehrávania (Parental Control)

Ak prehrávate BD disk, ktorý má nastavené obmedzenie prehrávania, zmeňte nastavenie "BD Parental Control" v ponuke "BD/DVD Viewing Settings" (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) (str. 59). Ak prehrávate DVD disk, ktorý má nastavené obmedzenie prehrávania, na obrazovke sa zobrazí výzva na zadanie hesla. Pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo a stlačte ENTER. Prehrávanie sa spustí.

Registrovanie alebo zmenu hesla pozri "Password (Heslo)" (str. 60).

### Prehrávanie BD-RE alebo BD-R diskov s obmedzeniami prehrávania (Disc Lock)

Ak prehrávate BD-RE alebo BD-R disk, ktorý má nastavené obmedzenie prehrávania funkciou Disc Lock, na obrazovke sa zobrazí výzva na zadanie hesla.

- 1** Pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo zaregistrované pri vytváraní disku a stlačte ENTER.
- 2** Zvoľte titul a stlačte **▶** alebo ENTER. Prehrávanie sa spustí.

### One-Touch Play (len pre prepojenie HDMI)

Stlačte **▶**.

Prehrávač aj pripojený TVP sa automaticky zapnú, nastaví sa zdroj vstupného signálu TVP na tento prehrávač a automaticky sa spustí prehrávanie.



- Ak používate HDMI prepojenie, môže určitý čas trvať zobrazenie prehrávaného obrazu na TV obrazovke a začiatok prehrávaného obrazu sa nemusí stihnúť zobrazíť.
- Ak chcete používať funkciu One-Touch Play, nastavte "Control for HDMI" na "On" (Zap.) (výrobné nastavenie) v ponuke "System Settings" (Systémové nastavenia) (str. 61).

## Dostupné voľby OPTIONS

- 1 Stlačte OPTIONS.  
Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolíte položku, potom stlačte ENTER.  
Dostupné položky sa líšia v závislosti od typu disku alebo stavu prehrávača.

Položky	Detaily
Headphones Type (Typ slúchadiel)	Výber typu slúchadiel (str. 42).
Video Settings (Video nastavenia)	Nastavenia obrazu (str. 41).
Audio Settings (Audio nastavenia)	Nastavenia zvuku (str. 42).
Title List (Ponuka titulov)	Zobrazenie ponuky Title List.
Play (Prehrávanie)	Prehrávanie titulu z pozície zastavenia prehrávania, kde ste stlačili <b>■</b> .
Play from start (Prehrať od začiatku)	Prehrávanie daného titulu od začiatku.
Top Menu	Zobrazenie Top Menu disku (str. 38).
Menu/Popup Menu (Vyskakovacie Menu)	Zobrazenie vyskakovacieho Menu BD-ROM diskov alebo Menu DVD diskov (str. 38).
Stop (Zastavenie)	Zastavenie prehrávania.
Title Search (Vyhľadávanie titulu)	Vyhľadanie titulu a spustenie prehrávania od začiatku (str. 40).
Chapter Search (Vyhľadávanie kapitoly)	Vyhľadanie kapitoly a spustenie prehrávania od začiatku (str. 40).

## Používanie Menu BD alebo DVD diskov

**BD DVD**

### Zobrazenie Top Menu

Počas prehrávania BD alebo DVD disku môžete zobraziť ponuku Top Menu.

- 1 Počas prehrávania stlačte TOP MENU.  
Zobrazí sa Top Menu.
- 2 Pomocou **←/↑/↓/→** zvolíte položku.

### Zobrazenie vyskakovacích ponúk Menu

Niektoré BD-ROM disky majú vyskakovacie ponuky Menu, ktoré sa zobrazia pri prerušení prehrávania.

- 1 Počas prehrávania stlačte POP UP/MENU.  
Zobrazí sa vyskakovacie Menu.
- 2 Stláčaním **←/↑/↓/→**, farebných alebo číselných tlačidiel zvolíte položku a postupujte podľa zobrazovaných pokynov.

## Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE

**BD**

Niektoré BD-ROM disky s logom "BD-LIVE Logo\*" obsahujú bonusový materiál a iné dáta, ktoré je možné za účelom sledovania stiahnuť na externú pamäť (lokálna pamäť).

\* BD<sup>™</sup>LIVE™

- 1 Ak je vložený disk, vyberte ho z prehrávača.
- 2 Vypnite prehrávač.
- 3 Zasuňte externú pamäť (nedodávaná) do slotu EXT na zadnej strane prehrávača.  
Externá pamäť sa používa ako lokálna. Externá pamäť musí byť správne vložená v prehrávači (str. 26).
- 4 Prehrávač pripojte k sieti (str. 27).
- 5 Zapnite prehrávač.
- 6 Nastavte "BD Internet Connection" (Internetové pripojenie pre BD) na "Allow" (Sprístupniť) v ponuke "BD/DVD Viewing Settings" (Nastavenia pre prehrávanie BD/DVD diskov) (str. 60).

## 7 Vložte BD-ROM disk s obsahom BONUSVIEW/BD-LIVE.

Spôsob ovládania sa líši v závislosti od disku. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného disku.

### Odstránenie dát z externej pamäte

Neželané dáta môžete odstrániť.

- 1 Ak je vložený disk, vyberte ho z prehrávača.
- 2 Stlačte HOME.
- 3 Stláčaním **←/→** zvolíte "Video".
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolíte "BD Data" a stlačte ENTER.
- 5 Zvolíte názov disku a stlačte OPTIONS.
- 6 Zvolíte "Erase" (Vymazať) a stlačte ENTER.
- 7 Zvolíte "OK" a stlačte ENTER.  
Dáta zvoleného disku sa odstránia.



- Ak chcete všetky dáta na externej pamäti odstrániť naraz, v kroku 6 zvolíte "Erase All" (Vymazať všetky).
- V kroku 5 stlačte ENTER namiesto OPTIONS a pokračujte krokom 6.



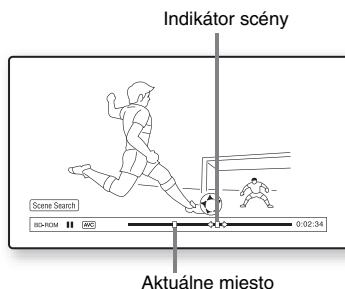
- V závislosti od disku sa stiahnutý obsah nemusí zobraziť, ak odstránite zdieľané dáta Shared Cache Data.
- V závislosti od BD-ROM disku sa názov disku nemusí zobraziť.

## Rýchle vyhľadanie scény (Scene Search)

**BD DVD**

V práve prehrávanom titule môžete rýchlo vyhľadávať scény.

- 1 Počas prehrávania alebo pozastavenia stlačte **SCENE SEARCH**.  
Prehrávanie sa pozastaví a v spodnej časti obrazovky sa zobrazí lišta s indikátorom scény.
- 2 Pomocou **←/→** alebo **◀/▶** posúvajte indikátor scény na scénu, ktorú hľadáte.



Indikátor scény na lište sa zobrazuje okolo miesta prehrávania.

- 3 V želanom mieste uvoľnite tlačidlo. Scéna, pri ktorej ste uvoľnili tlačidlo sa zobrazí v režime pozastavenia. Ak chcete pokračovať vo vyhľadávaní scény, posúvajte indikátor scény pomocou **←/→** alebo **◀/▶**.
- 4 Stlačte **SCENE SEARCH, ENTER, ▶** alebo **■**.  
Prehrávanie sa spustí.

### Zrušenie režimu Scene Search

Stlačte **SCENE SEARCH, ENTER, ▶** alebo **■**.

Prehrávanie sa spustí z miesta, kde ste stlačili dané tlačidlo.



- Vyhľadávanie Scene Search je dostupné pri tituloch dlhších než 100 sekúnd a kratších než 100 hodín.
- V závislosti od daného disku nemusí funkcia vyhľadávania scény fungovať.

## Vyhľadávanie titulu/kapitoly

**BD DVD**

V titule obsahujúcom značky kapitol môžete vyhľadávať kapitolu.

### 1 Počas prehrávania alebo pozastavenia stlačte **OPTIONS**.

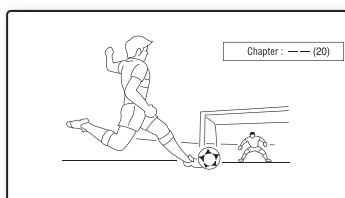
Zobrazí sa Menu volieb.

### 2 Pomocou **↑/↓** zvolíte spôsob vyhľadávania a stlačte **ENTER**.

“Title Search” (Vyhľadávanie titulu) (pri BD-ROM/DVD VIDEO diskoch)  
 “Chapter Search” (Vyhľadávanie kapitoly)

Zobrazí sa zobrazenie pre zadávanie čísla.

Príklad: Chapter Search (Vyhľadávanie kapitoly)



### 3 Pomocou číselných tlačidiel zadajte číslo titulu alebo kapitoly.

Ak sa pomýlite, stlačte **CLEAR** a znovu zadajte iné číslo.

### 4 Stlačte **ENTER**.

Po chvíli prehrávač spustí prehrávanie od zvoleného čísla.

## Zobrazenie prehrávacieho času a informácií o prehrávaní

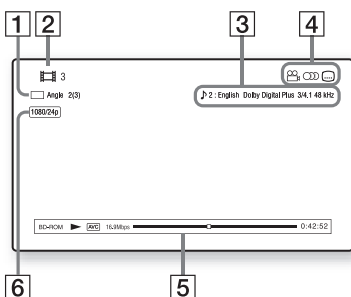
**BD DVD**

Môžete zobraziť informácie o titule vrátane dátového toku video signálu atď.

### Stlačte **DISPLAY**.

Zobrazené informácie sa líšia podľa typu disku a stavu prehrávača.

Príklad: Pri prehrávaní BD-ROM disku



- 1 Aktuálne zvolený zorný uhol
- 2 Číslo alebo názov titulu
- 3 Aktuálne nastavený zvuk
- 4 Dostupné funkcie (👤 uhol/🔊 zvuk/⋮ tituly)
- 5 Informácie o prehrávaní  
 Typ disku/Režim prehrávania/Video kodek/Dátový tok/Lišta stavu prehrávania/Prehrávací čas (Zostávajúci čas\*)
- 6 Rozlíšenie výstupného video signálu/  
 Frekvencia video signálu

\* Zobrazí sa po stlačení **TIME**.



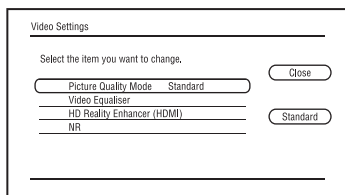
- Informácie o prehrávaní môžete zobraziť aj na displeji (str. 13).
- Stlačte **SUBTITLE**, **AUDIO** alebo **ANGLE** pre prepínanie nastavení.

## Nastavenie obrazu a zvuku pri obrazovom zázname

**BD DVD**

### Nastavenie obrazu

- 1 Počas prehrávania stlačte **OPTIONS**. Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolíte "Video Settings" (Video nastavenia) a stlačte **ENTER**. Zobrazí sa ponuka "Video Settings" (Video nastavenia).



- 3 Stláčaním **↑/↓** zvolíte položku, potom stlačte **ENTER**. Výborné nastavenia sú podčiarknuté.

Položky	Detaily
Picture Quality Mode (Režim kvality obrazu) <u>Standard</u> (Štandardná)/ Brighter Room (Svetlá miestnosť)/ Theatre Room (Kinosála)/ Memory (Pamät')	Nastavenie obrazu pre rôzne osvetlenie miestnosti.
Video Equaliser (Video ekvalizér)	Toto nastavenie je dostupné, keď je "Picture Quality Mode" (Režim kvality obrazu) nastavené na "Memory" (Pamät') (pozri "Zložky voľby "Video Equaliser" (Video ekvalizér)" na str. 41).
HD Reality Enhancer (HDMI) (Vylepšovateľ HD obrazu (HDMI))	Toto nastavenie je dostupné, len ak je video signál vyvedený na konektor HDMI OUT (pozri "Zložky voľby "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovateľ HD obrazu (HDMI))" na str. 41).
NR (Noise Reduction) (Redukcia šumu)	Redukcia šumu v obraze (pozri "Zložky voľby "NR"" na str. 42).

- 4 Stláčaním **←/↑/↓/→** zvolíte alebo vykonajte požadované nastavenie a stlačte **ENTER**. Opakovaním krokov 3 a 4 upravíte nastavenia ostatných položiek.



Nastavenia "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovateľ HD obrazu (HDMI)) sa nastavujú individuálne počas prehrávania video záznamu a obrazových súborov.



- Pred zmenou nastavení "Picture Quality Mode" (Režim kvality obrazu) nastavte nastavenie obrazu na TVP na štandardné hodnoty ("Standard").
- Položka "Video Settings" (Video nastavenia) nie je dostupná, ak je pripojený TVP v režime Theatre Mode (str. 18).
- V závislosti od disku alebo práve prehrávanej scény nemusí byť účinnok uvedeného nastavenia "FNR", "BNR" alebo "MNR" rozpoznateľný.

### ◆ Zložky voľby "Video Equaliser" (Video ekvalizér)

- 1 V kroku 3 v predošlom texte zvolíte "Video Equaliser" (Video ekvalizér) a stlačte **ENTER**.
- 2 Zvolíte položku a stlačte **ENTER**.

Položky	Detaily
Contrast (Kontrast) ((slabší) -3 ~ 0 ~ 3 (silnejší))	Zmena kontrastu.
Brightness (Jas) ((tmavší) -3 ~ 0 ~ 3 (jasnejší))	Zmena celkovej úrovne jasu.
Chroma (Intenzita farieb) ((slabšia) -3 ~ 0 ~ 3 (hľbsia))	Zmena celkovej úrovne farieb.
Hue (Odtieň) ((dočervena) -3 ~ 0 ~ 3 (dozelená))	Zmena celkového vyváženia farieb.
Gamma	Nastavenie vyváženia obrazu medzi svetlými a tmavými zónami.

### ◆ Zložky voľby "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovateľ HD obrazu (HDMI))

- 1 V kroku 3 v predošlom texte zvolíte "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovateľ HD obrazu (HDMI)) a stlačte **ENTER**.
- 2 Zvolíte položku a stlačte **ENTER**.

Položky	Detaily
Enhance (Zlepšenie) (-3 ~ 0 ~ 3)	Zlepšenie obrysov obrazu v scéne po jednotlivých pixloch.
Smoothing (Vyhladenie) (Off (Vyp.)/ <u>Standard</u> (Štandard)/ High (Vysoké))	Vyhladenie gradácie v nevýrazných častiach obrazu.
FGR (0 ~ 3)	Redukcia filmového zrna.

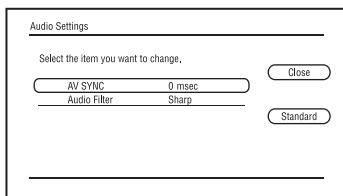
## ◆ Zložky voľby “NR”

- 1 V kroku 3 v predošlom texte zvolte “NR” a stlačte ENTER.
- 2 Zvoľte položku a stlačte ENTER.

Položky	Detaily
FNR (Off (Vyp.)/Auto)	Redukcia náhodného šumu v obraze.
BNR (Off (Vyp.)/Auto)	Redukcia “blokového šumu” alebo mozaikovitého vzoru v obraze.
MNR (Off (Vyp.)/Auto)	Redukcia minoritného šumu okolo obrysov obrazu (moskytový šum).

## Nastavenie zvukových charakteristík

- 1 Počas prehrávania stlačte OPTIONS. Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolte “Audio Settings” (Audio nastavenia) a stlačte ENTER. Zobrazí sa ponuka “Audio Settings” (Audio nastavenia).



- 3 Stláčaním **↑/↓** zvolte položku, potom stlačte ENTER. Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

Položky	Detaily
AV SYNC (kratšie) 0 ~ 120 msec (dlhšie)	Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom oneskorením výstupného audio signálu oproti obrazovému signálu (0 až 120 milisekúnd).
Audio Filter (len pre analógový audio signál)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sharp (Vitálny): Poskytuje široko-frekvenčný rozsah a priestorový pocit. Štandardne nastavte práve toto nastavenie.</li><li>• Slow (Uhladený): Poskytuje uhladený a svieži zvuk.</li></ul>

- 4 Stláčaním **←/→** zvolte alebo vykonajte požadované nastavenie a stlačte ENTER. Opakovaním krokov 3 a 4 upravíte nastavenia ostatných položiek.



- Funkcia “Audio Filter” nefunguje pre digitálny audio signál vyvedený na konektory HDMI OUT/ DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/PHONES.
- V závislosti od disku alebo prostredia prehrávania môže spôsobiť nastavenie “Audio Filter” len nepatrnú zmenu.

## Nastavenie zvukových charakteristík pre slúchadlá

- 1 Pripojte slúchadlá.
- 2 Nastavte “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na “Headphones” (Slúchadlá) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54).
- 3 Počas prehrávania stlačte OPTIONS. Zobrazí sa Menu volieb.
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolte “Headphones Type” (Typ slúchadiel) a stlačte ENTER.
- 5 Stláčaním **↑/↓** zvolte “Overhead Type” (Typ na uši) alebo “Inner Ear Type” (Typ do uší) a stlačte ENTER.
- 6 Stlačte SURROUND.

Na obrazovke sa zobrazí “Surround (Multi)” a reprodukuje sa multikanálový surround zvuk. Hlasitosť v slúchadlách nastavte stláčaním PHONE LEVEL +/- počas prehrávania. Po stlačení PHONE LEVEL +/- sa na obrazovke zobrazí lišta pre hlasitosť v slúchadlách.



- Ak je “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) nastavené na iné nastavenie než “Headphones” (Slúchadlá) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia), na obrazovke sa po stlačení SURROUND zobrazí “Surround (2ch)” (Surround (2 kanály)). Ak chcete počúvať surround zvuk vo vyššej kvalite, nastavte “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na “Headphones” (Slúchadlá) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54).
- Ak nepoužívate slúchadlá, nastavte “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na iné nastavenie než “Headphones” (Slúchadlá) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54). Inak nebude nastavenie “Speaker Settings” (Nastavenia reproduktorov) platné a nahraný zvuk bude reprodukován z konektorov MULTI CHANNEL OUTPUT v pôvodnom formáte.
- Nepoužívajte slúchadlá pri vysokej hlasitosti. Môže dôjsť k poškodeniu sluchu.
- Do konektora PHONES nepripájajte nič iné, okrem slúchadiel. Môže vzniknúť porucha.



# Prehrávanie audio CD diskov a audio súborov MP3

**DATA BD** \*1 **DATA DVD** \*2 **CD** **DATA CD** \*3

\*1 BD-RE/BD-R disky obsahujúce audio súbory MP3

\*2 DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R disky obsahujúce audio súbory MP3

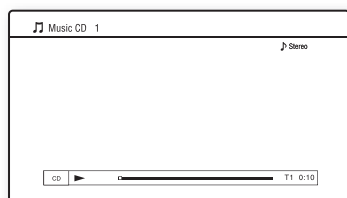
\*3 CD-ROM a CD-RW/CD-R disky obsahujúce audio súbory MP3

## 1 Vložte audio CD disk.

Zobrazí sa zobrazenie audio prehrávača (Music Player).

## 2 Stlačte ►.

Prehrávanie sa spustí.



### Výber audio CD skladby

- 1 Stlačte HOME.
- 2 Stláčaním ◀/▶ zvolte 🎵 (Music).
- 3 Zvolte ● a stlačte ENTER. Zobrazí sa ponuka audio súborov.
- 4 Stláčaním ↑/↓ zvolte skladbu a stlačte ► alebo ENTER.

### Výber MP3 albumu alebo skladby

- 1 Vložte disk obsahujúci audio súbory MP3.
- 2 Stláčaním ◀/▶ zvolte 🎵 (Music).
- 3 Zvolte ● a stlačte ENTER. Zobrazí sa zoznam albumov a skladieb. Pre prehratie celého disku stlačte ► namiesto ENTER.
- 4 Stláčaním ↑/↓ zvolte album alebo skladbu a stlačte ENTER. Ak zvolíte album, stláčaním ↑/↓ zvolte v albume skladbu a stlačte ► alebo ENTER. Ak chcete prehrať celý album, zvolte album a stlačte ►.

### Dostupné voľby OPTIONS

- 1 Stlačte OPTIONS.  
Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním ↑/↓ zvolte položku, potom stlačte ENTER.  
Dostupné položky sa líšia podľa danej situácie.

Položky	Detaily
Headphones Type (Typ slúchadiel)	Výber typu slúchadiel (str. 42).
Play (Prehrávanie)	Prehrávanie zvolenej skladby.
Play from start (Prehrať od začiatku)	Prehrávanie aktuálnej skladby od začiatku (len audio CD disky).
Stop (Zastavenie)	Zastavenie prehrávania skladby.

### Rôzne operácie pri prehrávaní hudby

Tlačidlá	Operácie
►	Spustenie/obnovenie prehrávania. Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania po stlačení ■ (okrem audio súborov MP3).
■	Zastavenie prehrávania.
	Pozastavenie prehrávania.
⏮/⏭	Prepnutie na začiatok aktuálnej alebo ďalšej skladby. Pre prepnutie na predchádzajúcu skladbu stlačte ⏮ dvakrát.
⏪/⏩	Zrýchlený posuv vzad/vpred na disku po stlačení počas prehrávania.
TIME	Zobrazenie informácií o čase na obrazovke a displeji (str. 13).
AUDIO	Výber stereo alebo monofonickej zvukovej stopy (okrem audio súborov MP3).
SURROUND	Zapnutie alebo vypnutie režimu surround pre slúchadlá (str. 42).
PHONE LEVEL +/-	Nastavenie hlasitosti v slúchadlách, keď sú pripojené slúchadlá a prehráva sa disk (str. 42).



- Miesto, kde ste prehrávanie zastavili (miesto obnovenia prehrávania), sa neuchová v prípade, že:
  - Otvoríte nosič disku.
  - Vypnete prehrávač.
- Prehrávač dokáže prehrávať nasledovné audio súbory MP3.
  - Formát: MPEG-1 Audio Layer 3
  - Vzorkovacia frekvencia: 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
  - Počet kanálov: 2 kanály
  - Dátový tok: 64 kb/s až 320 kb/s
  - Veľkosť súboru: Maximálne 1 GB
  - Prehrávací čas: 1 až 9 000 sekúnd
  - Prípona: .mp3/.MP3
  - Počet skladieb: Až 500 skladieb (vrátane albumov, ak sú nejaké dostupné)
- Prehrávač nerozpozná nasledovné albumy/skladby MP3.
  - Albumy/skladby MP3 s extrémne dlhými názvami
  - Albumy MP3 obsahujúce audio súbory MP3 s extrémne dlhými názvami
  - MP3 albumy v 5. vetve a MP3 albumy/skladby v 6. alebo ďalšej vetve.
- Prehrávač nedokáže prehrávať nasledovné albumy/skladby MP3.
  - Mono fonické audio súbory MP3
  - Albumy/skladby MP3 na BD-R diskoch v iných formátoch než UDF (Universal Disk Format) 2.6
  - Albumy/skladby MP3 na BD-RE diskoch v iných formátoch než UDF (Universal Disk Format) 2.5
- Uplynutý prehrávací čas niektorých audio súborov MP3 nemusí byť zobrazený správne.

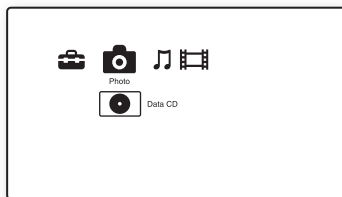
## Prehrávanie obrazových súborov

**DATA BD** \*1 **DATA DVD** \*2 **DATA CD** \*3

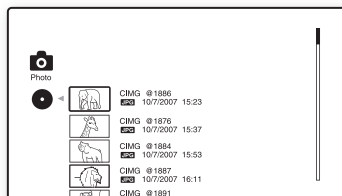
- \*1 BD-RE/BD-R disky obsahujúce obrazové súbory JPEG
- \*2 DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R disky obsahujúce obrazové súbory JPEG
- \*3 CD-ROM a CD-RW/CD-R disky obsahujúce obrazové súbory JPEG

Z disku môžete prehrávať obrazové súbory. Pre prehrávanie obrazových súborov na pripojenom USB zariadení pozri str. 46. Pre prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri pozri str. 47.

- 1 Stlačte **HOME**.
- 2 Stláčaním **←/→** zvolte **📷 (Photo)**.



- 3 Zvolte **📷** a stlačte **ENTER**.  
Zobrazí sa zoznam súborov alebo priečinkov.



- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolte súbor alebo priečinok a stlačte **ENTER**.  
Ak zvolíte priečinok, stláčaním **↑/↓** zvolte v priečinku súbor a stlačte **ENTER**.  
Zvolený obrazový súbor sa zobrazí.
  - Stláčením **▶** spustíte prezentáciu Slideshow.

## Dostupné voľby OPTIONS počas prehrávania

- 1 Počas prehrávania stlačte OPTIONS. Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním / zvolíte položku, potom stlačte ENTER. Dostupné položky sa líšia podľa danej situácie.

Položky	Detaily
HD Reality Enhancer (Vylepšovač HD obrazu)	Toto nastavenie je dostupné, len ak je video signál vyvedený na konektor HDMI OUT (pozri "Zložky voľby "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovač HD obrazu (HDMI))" na str. 45).
Slideshow Speed (Rýchlosť prezentácie)	Zmena rýchlosti prezentácie. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fast (Rýchlo)</li> <li>• Normal (Bežne)</li> <li>• Slow (Pomaly)</li> </ul>
Stop (Zastavenie)	Zastavenie prezentácie Slideshow.
Rotate Left (Otočiť vľavo)	Otáčanie obrázka o 90 stupňov doľava.
Rotate Right (Otočiť vpravo)	Otáčanie obrázka o 90 stupňov doprava.

### ♦ Zložky voľby "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovač HD obrazu (HDMI))

- 1 V kroku 2 v predošlom texte zvolíte "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovač HD obrazu (HDMI)) a stlačte ENTER.
- 2 Zvoľte položku a stlačte ENTER.

Položky	Detaily
Enhance (Zlepšenie) (-3 ~ 0 ~ 3)	Zlepšenie obrysov obrazu v scéne po jednotlivých pixloch.
Smoothing (Vyhladenie) (Off (Vyp.)/ Standard (Standard)/ High (Vysoké))	Vyhladenie gradácie v nevýrazných častiach obrazu.
FGR (0 ~ 3)	Redukcia filmového zna.



Nastavenia "HD Reality Enhancer (HDMI)" (Vylepšovač HD obrazu (HDMI)) sa nastavujú individuálne počas prehrávania video záznamu a obrazových súborov.

## Rôzne operácie pri prehrávaní obrazových súborov

Tlačidlá	Operácie
RETURN	Zastavenie prezentácie Slideshow.
	Pozastavenie prezentácie Slideshow.
	Zobrazenie predchádzajúceho alebo nasledujúceho obrázka.
DISPLAY	Zobrazenie informácií o súbore.



- Ak sa pokúsite prehrať nasledovné obrazové súbory, na obrazovke sa zobrazí značka a ich prehrávanie nebude možné.
  - Väčšie obrazové súbory než 8 192 pixlov (šírka alebo výška)
  - Menšie obrazové súbory než 15 pixlov (šírka alebo výška)
  - Väčšie obrazové súbory než 32 MB
  - Obrazové súbory s extrémnym pomerom strán (viac než 50:1 alebo 1:50)
  - Obrazové súbory v progresívnom JPEG formáte
  - Obrazové súbory s príponou ".jpeg" alebo ".jpg", ktoré však nie sú vo formáte JPEG.
  - Obrazové súbory s extrémne dlhým názvom.
- Nasledovné obrazové súbory nie je možné prehrávať.
  - Obrazové súbory na BD-R diskoch v iných formátoch než UDF (Universal Disk Format) 2.6.
  - Obrazové súbory na BD-RE diskoch v iných formátoch než UDF (Universal Disk Format) 2.5.
- Nasledovné obrazové súbory alebo priečinky nie je možné zobraziť v zozname súborov alebo priečinkov.
  - Obrazové súbory s inou príponou než ".jpeg" alebo ".jpg".
  - Obrazové súbory s extrémne dlhým názvom.
  - Priečinky s obrazovými súbormi v 5. vetve a obrazové súbory/priečinky v 6. alebo ďalšej vetve.
  - 501. alebo ďalšie priečinky, keď celkový počet priečinkov a súborov v jednej vetve presiahne 500.
- Obrazové súbory upravované v PC sa nemusia dať prehrávať.
- Miniatúry niektorých obrazových súborov sa nemusia zobraziť.
- Pri veľkých obrazových súboroch môže ich zobrazenie alebo spustenie prezentácie Slideshow trvať dlhší čas.

## Zobrazenie obrázkov v najvyššej kvalite

Ak vlastníte TVP Sony kompatibilný s režimom "PhotoTV HD", pri nasledovnom zapojení a nastavení môžete sledovať obraz v najvyššej kvalite.

- 1 Pripojte prehrávač k TVP pomocou HDMI kábla (nedodávaný).
- 2 Nastavenie video signálu na TVP nastavte do režimu [VIDEO-A]. Podrobnosti o režime [VIDEO-A] pozri v návode na použitie TVP.



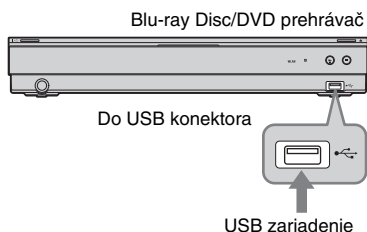
Režim "PhotoTV HD" je dostupný, len ak je "HDMI Resolution" (Rozlíšenie pre HDMI) na prehrávači nastavené na "Auto", "1080i" alebo "1080p" v položke "Output Video Format" (Formát výstupného video signálu) ponuky "Video Settings" (Video nastavenia) (str. 52).

## Prehrávanie z USB zariadenia

Môžete prehrávať obrazové súbory na pripojenom USB zariadení.

### 1 Pripojte USB pamäťovú jednotku do USB konektora na prehrávači.

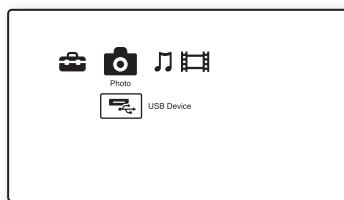
Pred pripojením USB zariadenia pozri jeho návod na použitie.



- Niektoré USB zariadenia nemusia s týmto prehrávačom fungovať.
- Prehrávač dokáže rozpoznať:
  - Veľkokapacitné pamäťové zariadenia Mass Storage Class (MSC) kompatibilné so súborovým formátom FAT nerozdelené do partícií
  - A zariadenia triedy Still Image Capture Device (SICD).Ak sú MSC zariadenia rozdelené do partícií, prehrávač nemusí zariadenia rozpoznať.

### 2 Stlačte HOME.

### 3 Stláčaním zvolte (Photo).



### 4 Stláčaním zvolte (USB Device) a stlačte ENTER.

Zobrazí sa zoznam súborov alebo priečinkov.

### 5 Stláčaním zvolte súbor alebo priečinok a stlačte ENTER.

Ak zvolíte priečinok, stláčaním zvolte v priečinku súbor a stlačte ENTER.

Zvolený obrazový súbor sa zobrazí.

- Stláčaním spustíte prezentáciu Slideshow.



- Počas používania USB zariadenia ho neodpájajte. Pre odpájaním zastavte prehrávanie, vypnite zoznam súborov a priečinkov.
- Prehrávač nedokáže prehrávať obrazové súbory z USB zariadenia ak je pripojené do USB konektora na zadnom paneli prehrávača.











## Prehrávanie obrazových súborov prostredníctvom siete


Na vašom domácom serveri, ako napríklad PC s certifikáciou DLNA, môžete prehrávať obrazové súbory po pripojení prehrávača k sieti servera.

### Príprava pre server/prehrávač

Pozri “Nastavenia pripojenia servera” na str. 66.


### Prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri



- 1** Vykonať kroky 1 až 8 z časti “Nastavenia pripojenia servera” na str. 66.
- 2** Stlačte HOME.
- 3** Stláčaním   zvolíte  (Photo).
- 4** Pomocou   zvolíte DLNA server a stlačte ENTER.  
Zobrazí sa zoznam súborov alebo priečinkov.
- 5** Stláčaním   zvolíte súbor alebo priečinok a stlačte ENTER.  
Ak zvolíte priečinok, stláčaním   zvolíte v priečinku súbor a stlačte ENTER.  
Zvolený obrazový súbor sa zobrazí.
  - Stláčením  spustíte prezentáciu Slideshow.

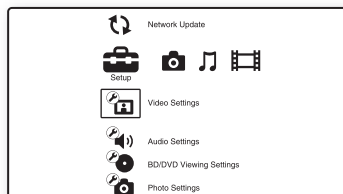
- 
- 
    - Nasledovné obrazové súbory alebo priečinky nie je možné zobrazit' v zozname súborov alebo priečinkov.
      - Priečinky s obrazovými súbormi v 10. vetve a obrazové súbory/priečinky v 11. alebo ďalšej vetve.
      - 1 000. alebo ďalšie priečinky, keď celkový počet priečinkov a súborov v jednej vetve presiahne 999.
    - Niektoré názvy servera sa nemusia zobrazit' správne.


## Nastavenia a úpravy

# Ponuka nastavení

Ak chcete meniť nastavenia prehrávača, v hlavnom Menu zvolte  (Setup).

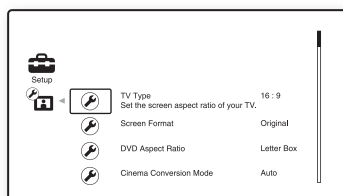
- 1 Stlačte HOME.
- 2 Stláčaním  zvolte  (Setup).



- 3 Stláčaním  zvolte ikonu nastaviteľnej kategórie, ktorú chcete meniť a stlačte ENTER.

Podrobnosti o možnostiach nastavení a ikonách nastaviteľných kategórií pozri “Přehľad nastavení” (str. 49).







Príklad: Video Settings (Video nastavenia)



- 4 Nastavte voľby.

## Prehľad nastavení




Môžete nastaviť nasledovné voľby.

Ikona	Popis
	<b>Network Update (Aktualizácia cez sieť) (str. 49)</b> Aktualizácia softvéru prehrávača.
	<b>Video Settings (Video nastavenia) (str. 50)</b> Vykonávanie video nastavení podľa typu prepojujúcich konektorov.
	<b>Audio Settings (Audio nastavenia) (str. 54)</b> Vykonávanie audio nastavení podľa typu prepojujúcich konektorov.
	<b>BD/DVD Viewing Settings (Nastavenia pre prehrávanie BD/DVD diskov) (str. 59)</b> Vykonávanie podrobných nastavení pre prehrávanie BD/DVD disku.
	<b>Photo Settings (Nastavenia obrazových súborov) (str. 61)</b> Vykonávanie nastavení pre obrazové súbory.
	<b>System Settings (Systémové nastavenia) (str. 61)</b> Vykonávanie nastavení pre prehrávač.
	<b>Network Settings (Sieťové nastavenia) (str. 63)</b> Vykonávanie nastavení pre Internet a sieť.
 1-2-3	<b>Easy Setup (Jednoduché nastavenie) (str. 67)</b> Opätovné spustenie procesu Easy Setup na vykonanie základných nastavení.
	<b>Resetting (Resetovanie) (str. 68)</b> Obnovenie výrobných nastavení prehrávača.

## Network Update (Aktualizácia cez sieť)

Môžete aktualizovať a zdokonaľiť funkcie prehrávača. Aktualizáciu cez sieť odporúčame vykonať minimálne každé 2 mesiace. Informácie o aktualizčných funkciách nájdete na nasledovnej web-stránke:

Pre spotrebiteľov v Európe  
<http://support.sony-europe.com/>

- 1 Stláčaním  zvolte “Network Update” (Aktualizácia cez sieť) a stlačte ENTER. Prehrávač sa pripojí do siete a zobrazenie vás vyzve na potvrdenie.
- 2 Stláčaním  zvolte “OK” a stlačte ENTER. Prehrávač spustí sťahovanie a následne automaticky aktualizuje softvér. Po dokončení aktualizácie sa na displeji zobrazí na 5 sekúnd “FINISH” (Hotovo) a prehrávač sa automaticky vypne.
- 3 Stlačením  zapnete prehrávač. Prehrávač sa zapne s aktualizovaným softvérom.




- Počítadlo “VUP\*/9” (“\*”) indikuje krok aktualizácie na displeji zobrazuje priebeh aktualizácie.
- Aktuálnu verziu softvéru môžete zobrazit zvolením “System Information” (Informácie o systéme) v ponuke “System Settings” (Systémové nastavenia) (str. 62).
- Po aktualizácii sa nastavenia “Setup” nezmenia.
- Prehrávač vás informuje o dostupnosti novej verzie softvéru, ak je “Software Update Notification” (Upozornenie na dostupnosť aktualizácie softvéru) nastavené na “On” (Zap.) (výrobné nastavenie) (str. 62).



- Počas sťahovania alebo aktualizácie softvéru neodpájajte sieťovú šnúru ani LAN kábel.
- Počas aktualizácie nie sú dostupné žiadne operácie (vrátane otvorenia nosiča disku).
- Čas sťahovania sa líši podľa daného servera alebo stavu pripojenia.
- Po zobrazení chybových hlásení o sieťových pripojeniach, skontrolujte nastavenia siete (pozri “Internet Settings (Internetové nastavenia)” na str. 63).

## Aktualizácia softvéru pomocou aktualizáčného disku

Funkcie prehrávača môžete aktualizovať a vylepšovať pomocou aktualizáčného disku poskytovaného predajcom Sony alebo miestnym autorizovaným servisným strediskom Sony.

- 1 Vložte aktualizáčny disk. Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- 2 Zvoľte "OK" a stlačte ENTER. Spustí sa aktualizácia softvéru. Po dokončení aktualizácie sa na displeji zobrazí na 5 sekúnd "FINISH" (Hotovo) a nosič disku sa automaticky otvorí.
- 3 Vyberte disk. Prehrávač sa automaticky vypne.
- 4 Stlačením  zapnete prehrávač. Prehrávač sa zapne s aktualizovaným softvérom.



- Počítadlo "VUP \*9" ("\*\*" indikuje krok aktualizácie) na displeji zobrazuje priebeh aktualizácie.
- Aktuálnu verziu softvéru môžete zobrazíť zvolením "System Information" (Informácie o systéme) v ponuke "System Settings" (Systémové nastavenia) (str. 62).
- Po aktualizácii sa nastavenia "Setup" nezmenia.
- Informácie o spôsobe aktualizácie softvéru nájdete na nasledovnej web-stránke, prípadne kontaktujte predajcu Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko Sony:

Pre spotrebiteľov v Európe  
<http://support.sony-europe.com/>

Pre spotrebiteľov v Austrálii  
<http://www.sony-asia.com/support/>



- Neodpájajte sieťovú šnúru počas aktualizácie.
- Počas aktualizácie nie sú dostupné žiadne operácie (vrátane otvorenia nosiča disku).

## Video Settings (Video nastavenia)

Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

### TV Type (Typ TVP)

Výber typu TVP.

<u>16:9</u>	Vyberte túto voľbu, ak pripájate širokouhlý TVP alebo TVP s funkciou širokouhľého režimu.
4:3	Vyberte túto voľbu, ak pripájate TVP s pomerom strán 4:3 alebo TVP bez funkcie širokouhľého režimu.

### Screen Format (Formát zobrazenia)

Nastavenie zobrazenia obrazu s pomerom strán 4:3 na širokouhlých TVP s pomerom strán 16:9.

<u>Original</u> (Pôvodný)	Vyberte túto voľbu, ak pripájate TVP s funkciou širokouhľého režimu. Zobrazenie obrazu s pomerom strán 4:3 ako obrazu s pomerom strán 16:9 aj na širokouhlých TVP.
Fixed Aspect Ratio (Nemenný pomer strán)	Zmena rozmerov obrazu tak, aby zodpovedal rozmeru obrazovky s pôvodným pomerom strán.



## DVD Aspect Ratio (Pomer strán DVD)

Výber konfigurácie zobrazovania pre prehrávanie obrazu s pomerom strán 16:9 na TV obrazovke s pomerom strán 4:3 (dostupné, ak je “TV Type” nastavené na “4:3” a “Screen Format” je nastavené na “Fixed Aspect Ratio” (Nemenný pomer strán)).

Letter Box	Zobrazenie širokouhlého obrazu s čiernymi pruhmi v hornej a spodnej časti obrazu.
Pan & Scan	Zobrazenie obrazu s reálnou výškou na celú plochu obrazovky s orezanými bokmi.

Letter Box



Pan & Scan



V závislosti od DVD disku sa namiesto “Pan & Scan” môže automaticky nastaviť “Letter Box” a naopak.

## Cinema Conversion Mode (Režim filmovej konverzie)

Nastavenie spôsobu konverzie video signálu pre video signál 480p/576p, 720p, 1080i alebo 1080p\* z konektora HDMI OUT alebo z konektorov COMPONENT VIDEO OUT.  
\* Len HDMI

Auto (Automaticky)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie. Prehrávač automaticky zisťuje, či ide o záznam snímaný video alebo filmovou technikou a zvolí vhodnú metódu konverzie.
Video	Bez ohľadu na typ záznamu prehrávač vždy zvolí metódu konverzie vhodnú pre záznam snímaný video technikou.

## Output Video Format (Formát výstupného video signálu)

Výber typu konektorov pre výstupný video signál (“TV Connection Method” (Spôsob pripojenia k TVP)) a rozlíšenia výstupného signálu (“HDMI Resolution” (Rozlíšenie pre HDMI)/“Component Resolution” (Rozlíšenie pre zložkové konektory)).

- 1 V ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) zvolte “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) a stlačte ENTER.
- 2 Stláčaním zvolte typ konektora pre výstupný video signál a stlačte ENTER.



Ak používate konektor HDMI OUT aj iné výstupné video konektory súčasne, zvolte “Component Video”.

### TV Connection Method (Spôsob pripojenia k TVP)

HDMI	Výstup signálu z konektora HDMI OUT podľa nastavenia “HDMI Resolution” (Rozlíšenie pre HDMI) (str. 52).
Component Video (Zložkový video signál)	Výstup signálu z konektora COMPONENT VIDEO OUT podľa nastavenia “Component Resolution” (Rozlíšenie pre zložkové konektory) (str. 52).
Video or S-Video (Video alebo S-video)	Výstup signálu z konektora LINE OUT VIDEO alebo S VIDEO.

- 3 (Len ak zvolíte “HDMI” alebo “Component Video”.)  
  - ① Stláčaním zvolte typ signálu pre konektor HDMI OUT alebo konektory COMPONENT VIDEO OUT a stlačte ENTER. Keď zmeníte rozlíšenie výstupného video signálu, na cca 30 sekúnd sa zobrazí testovací obraz.



Ak sa nezobrazí žiadny obraz, stlačením RETURN obnovte predošlé zobrazenie a zmeňte nastavenie rozlíšenia.

- ② Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER. Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- ③ Zvoľte “OK” alebo “Cancel” (Zrušiť) a stlačte ENTER. Postupujte podľa zobrazovaných pokynov.

Indikátor HD svieti, ak je na výstup vyvedený video signál 720p/1080i/1080p.



- Ak sa po zmene nastavenia “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) nezobrazí žiadny obraz, zatlačte a pridržte ■ na prehrávači na viac ako 10 sekúnd. Rozlíšenie výstupného video signálu sa resetuje na najnižšiu úroveň.
- Ak používate konektor HDMI OUT aj iné výstupné video konektory súčasne, video signál nemusí byť vyvedený na výstup z iných konektorov než HDMI OUT, ak zvolíte “Auto” alebo “1080p” (str. 76). Ak súčasne pripájate iné zariadenie, stlačením RETURN sa vrátate na krok 2 a zmeňte nastavenie “TV Connection Method” (Spôsob pripojenia k TVP).

### HDMI Resolution/Component Resolution (Rozlíšenie pre HDMI/Rozlíšenie pre zložkové konektory)

Auto (Automaticky) (len HDMI)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie. Výstupný signál sa začína od najvyššieho rozlíšenia vhodného pre pripojený TVP: 1080p > 1080i > 720p > 480p/576p > 480i/576i Ak obraz nie je uspokojivý, skúste ďalšie nastavenie, ktoré je vhodné pre pripojený TVP.
480i/576i	Výstup video signálov s rozlíšením 480i/576i.
480p/576p	Výstup video signálov s rozlíšením 480p/576p.
720p	Výstup video signálov s rozlíšením 720p.
1080i	Výstup video signálov s rozlíšením 1080i.
1080p (len HDMI)	Výstup video signálov s rozlíšením 1080p.

### BD-ROM 1080/24p Output (Výstup pre BD-ROM 1080/24p)

Nastavenie výstupu video signálu s rozlíšením 1920 × 1080p/24 Hz pri prehrávaní obsahov snímaných filmovou technikou z BD-ROM diskov (720p/24 Hz alebo 1080p/24 Hz). Video signál s rozlíšením 1920 × 1080p/24 Hz je možné vyvieť na výstup, ak sú splnené všetky nasledovné podmienky.

- Pripojíte 1080/24p-kompatibilný TVP cez konektor HDMI OUT.
- “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) je nastavené na “HDMI”.
- “HDMI Resolution” (Rozlíšenie pre HDMI) je nastavené na “Auto” alebo “1080p”.

Auto (Automaticky)	Výstup video signálu s rozlíšením 1920 × 1080p/24 Hz, len ak je pripojený 1080/24p-kompatibilný TVP cez konektor HDMI OUT.
On (Zap.)	Výstup video signálu s rozlíšením 1920 × 1080p/24 Hz bez ohľadu na pripojený TVP.
Off (Vyp.)	Zvoľte, ak TVP nie je kompatibilný s video signálom s rozlíšením 1080/24p.



Ak pripojený TVP nie je kompatibilný s formátom 1080/24p a “BD-ROM 1080/24p Output” je nastavené na “On” (Zap.), nezobrazí sa žiadny obraz z BD-ROM disku. V takomto prípade stlačením HOME zobrazíte hlavné Menu a zmeňte nastavenie “BD-ROM 1080/24p Output”.

### YCbCr/RGB (HDMI)

Nastavenie farieb pre video signál, ktorý je na výstupe z konektora HDMI OUT. Zvoľte vhodné nastavenie pre typ pripojeného TVP.

Auto (Automaticky)	Automatické zisťovanie typu pripojeného TVP a prepnutie na vhodné nastavenie farieb.
YCbCr (4:2:2)	Výstup YCbCr 4:2:2 video signálu.
YCbCr (4:4:4)	Výstup YCbCr 4:4:4 video signálu.
RGB (16-235)	Zvoľte pri pripojení zariadenia, ktoré podporuje len obmedzený RGB rozsah.
RGB (0-255)	Vyberte túto voľbu, ak pripájate RGB (0-255) zariadenie.

## HDMI Deep Colour Output (Farebná hĺbka výstupného HDMI signálu)

Nastavenie farebnej hĺbky (Deep Colour) pre video signál, ktorý je na výstupe z konektora HDMI OUT.

Farebnú hĺbku indikuje počet bitov. Čím väčšia hodnota, tým viac farieb je možné reprodukovat'. Prehrávač podporuje farebnú hĺbku až 12 bit. Pripojenie prehrávača k TVP s podporou režimu farebnej hĺbky (Deep Colour) umožní presnejšiu reprodukciu farieb než pripojenie k TVP bez podpory takéhoto režimu.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie.
12bit	Výstup video signálov s farebnou hĺbkou 12 bit.
10bit	Výstup video signálov s farebnou hĺbkou 10 bit.
Off (Vyp.)	Zvoľte, ak je obraz nestabilný, alebo sú farby neprirodené.

## SBM

Nastavenie, či sa použije mapovanie Super Bit Mapping (len pre video signál, ktorý je na výstupe z konektora HDMI OUT).

<u>On (Zap.)</u>	Reprodukcia vyhladeného video signálu. Štandardne nastavte práve toto nastavenie.
Off (Vyp.)	Vypnutie tejto funkcie.

## x.v.Colour Output (Výstup x.v.Colour)

Nastavenie, či sa bude odosielať informácia xvYCC do pripojeného TVP. Kombinácia xvYCC-kompatibilného video signálu s TVP, ktorý podporuje systém x.v.Colour umožní presnejšiu reprodukciu farieb objektu zodpovedajúcu realite.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie.
Off (Vyp.)	Zvoľte, ak je obraz nestabilný, alebo sú farby neprirodené.

## Pause Mode (Režim pozastavenia)

Nastavenie režimu obrazu pre pozastavenie prehrávania DVD disku. Pri BD-ROM alebo diskoch obsahujúcich AVCHD súbory sa "Pause Mode" automaticky nastaví na "Auto".

<u>Auto</u> (Automaticky)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie. Dynamické scény sa zobrazujú bez rozmazania.
Frame (Snímka)	Statický obraz sa zobrazuje vo vysokom rozlíšení.

## Audio Settings (Audio nastavenia)

Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

### Audio Output Priority (Priorita výstupného audio signálu)

Výber typu konektora pre výstupný audio signál.

Na výstup z iných než prioritných konektorov je vyvedený 2-kanálový Linear PCM signál s maximálnou frekvenciou 48 kHz.

<u>HDMI</u>	Audio signál je vyvedený na konektor HDMI OUT.
Coaxial/ Optical (Koaxiálny/ Optický)	Audio signál je vyvedený na konektor DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).
Multi Channel Analogue (Multikanálový analógový)	Zvoľte pri pripojení k AV zosilňovaču (receiveru) cez konektory MULTI CHANNEL OUTPUT.
Stereo Analogue (Stereo analógový)	Audio signál je vyvedený na konektory LINE OUT (R-AUDIO-L).
Headphones (Slúchadlá)	Audio signál je vyvedený na konektor pre slúchadlá (str. 42).

### Speaker Settings (Nastavenia reproduktorov)

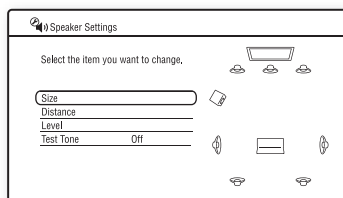
Pre dosiahnutie čo najlepšieho priestorového zvuku najskôr špecifikujte pripojené reproduktory a ich vzdialenosť od pozície počúvania.

Využitím testovacích tónov nastavte hlasitosť a vyváženie reproduktorov na rovnakú úroveň.

Toto nastavenie je dostupné, ak je "Audio Output Priority" (Priorita výstupného audio signálu) nastavené na "Multi Channel Analogue" (Multikanálový analógový).

## Nastavenie reproduktorov

- 1 V ponuke "Audio Settings" (Audio nastavenia) zvoľte "Speaker Settings" (Nastavenia reproduktorov) a stlačte ENTER.



- 2 Zvoľte "Size" (Veľkosť) alebo "Distance" (Vzdialenosť) a stlačte ENTER.
- 3 Stláčaním **↑/↓** zvoľte nastaviteľnú položku a stlačte ENTER.
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvoľte alebo vykonajte nastavenie a stlačte ENTER.

#### ◆ Size (Veľkosť)

Nastavenie veľkosti reproduktorov.

- Front (Predné)

<u>Large</u> (Veľké)	Štandardne vyberte túto voľbu.
Small (Malé)	Nastavenie zvoľte, ak reproduktory nedokážu adekvátne reprodukovať nízke frekvencie.

- Centre (Stredový)

<u>Large</u> (Veľký)	Štandardne vyberte túto voľbu.
Small (Malý)	Nastavenie zvoľte, ak reproduktor nedokáže adekvátne reprodukovať nízke frekvencie.
None (Žiadny)	Nastavenie zvoľte, ak nepripojíte stredový reproduktor.

- Surround

<u>Large</u> (Veľké)	Štandardne vyberte túto voľbu.
Small (Malé)	Nastavenie zvoľte, ak reproduktory nedokážu adekvátne reprodukovať nízke frekvencie.
None (Žiadne)	Nastavenie zvoľte, ak nepripojíte surround reproduktory.

• Surround Back (Surround zadné)

<u>Large (Veľké)</u>	Štandardne vyberte túto voľbu.
Small (Malé)	Nastavenie zvoľte, ak reproduktory nedokážu adekvátne reprodukovať nízke frekvencie.
None (Žiadne)	Nastavenie zvoľte, ak nepripojíte surround zadné reproduktory.

• Subwoofer

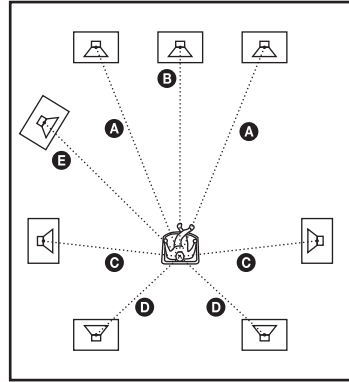
<u>Yes (Áno)</u>	Zvoľte, ak pripojíte subwoofer do konektora pre výstupný LFE (nízko-frekvenčný efekt) signál pre subwoofer.
None (Žiadny)	Nastavenie zvoľte, ak nepripojíte subwoofer.



- Ak prehrávate BD alebo DVD disk, ktorý neobsahuje záznam výstupného signálu pre subwoofer, subwoofer nebude reprodukovať žiadny zvuk , aj keď nastavíte “Subwoofer” na “Yes” (Áno).
- Keďže z výroby je nastavené používanie subwoofera, “Subwoofer” nie je možné nastaviť na “None” (Žiadny), ak je “Front” (Predné) nastavené na “Small” (Malé).
- Ak pripojíte predné reproduktory, ktoré nedokážu adekvátne reprodukovať nízke frekvencie a nie je pripojený subwoofer, nastavte “Front” (Predné) na “Large” (Veľké) a “Subwoofer” na “None” (Žiadny).

◆ **Distance (Vzdialenosť)**

Nastavenie vzdialenosti reproduktorov od pozície počúvania. Najskôr nastavte vzdialenosť predných reproduktorov “Front” (Predné) (A = 1.0 m až 15.0 m). Potom nastavte hodnoty pre “Centre” (stredový reproduktor B), “Surround” (surround reproduktory C), “Surround Back” (surround zadné reproduktory D) a “Subwoofer” (E) podľa skutočnej vzdialenosti stredového, surround, surround zadných reproduktorov a subwoofera.



Po každom premiestnení reproduktorov upravte nastavenie “Distance” (Vzdialenosť). Začnite od predných reproduktorov.

<u>Front (Predné)</u> (3.0 [m])	Nastavenie od 1,0 do 15,0 metrov v 0,2-metrových krokoch.
<u>Centre (Stredový)</u> (3.0 [m])	Nastavenie v rozsahu –1,6 a +0,6 metra vzhľadom k nastaveniu “Front” (Predné) (0 až 15,6 metrov, 0,2-metrové kroky). Napríklad ak je “Front” (Predné) nastavené na 1,6 metra, “Centre” (Stredový) môžete nastaviť v rozsahu 0 až 2,2 metra.
<u>Surround</u> (3.0 [m])	Nastavenie v rozsahu –5,0 a +0,6 metra vzhľadom k nastaveniu “Front” (Predné) (0 až 15,6 metrov, 0,2-metrové kroky). Napríklad ak je “Front” (Predné) nastavené na 5,0 metrov, “Surround” môžete nastaviť v rozsahu 0 až 5,6 metra.

Surround Back (Surround zadné) (3.0 [m])	Nastavenie v rozsahu -5,0 a +0,6 metra vzhľadom k nastaveniu "Front" (Predné) (0 až 15,6 metrov, 0,2-metrové kroky). Napríklad ak je "Front" (Predné) nastavené na 5,0 metrov, "Surround Back" (Surround zadné) môžete nastaviť v rozsahu 0 až 5,6 metra.
Subwoofer (3.0 [m])	Nastavenie v rozsahu -1,6 a +0,6 metra vzhľadom k nastaveniu "Front" (Predné) (0 až 15,6 metrov, 0,2-metrové kroky). Napríklad ak je "Front" (Predné) nastavené na 1,6 metra, "Subwoofer" môžete nastaviť v rozsahu 0 až 2,2 metra.

### Nastavenie úrovne hlasitosti reproduktorov

- 1 V ponuke "Audio Settings" (Audio nastavenia) zvolte "Speaker Settings" (Nastavenia reproduktorov) a stlačte ENTER.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolte "Test Tone" (Testovací tón) a stlačte ENTER.
- 3 Stláčaním **↑/↓** zvolte "On" (Zap.) a stlačte ENTER.  
Postupne bude z jednotlivých reproduktorov zaznievať testovací tón.
- 4 Z pozície počúvania nastavujte hodnotu "Level" (Úroveň) pomocou **←/↑/↓/→**. Testovací tón sa reprodukuje zo zvoleného reproduktora.
- 5 Po dokončení nastavenia stlačte ENTER.
- 6 Stláčením RETURN obnovíte predošlé zobrazenie.
- 7 Stláčaním **↑/↓** zvolte "Test Tone" (Testovací tón) a stlačte ENTER.
- 8 Stláčaním **↑/↓** zvolte "Off" (Vyp.) a stlačte ENTER.



Ak chcete nastaviť úroveň hlasitosti bez reprodukcie testovacieho tónu, v kroku 2 zvolte "Level" (Úroveň) a stlačte ENTER, potom stláčaním **↑/↓** nastavte úroveň hlasitosti a nakoniec stlačte ENTER.

### ◆ Level (Úroveň)

Úroveň hlasitosti jednotlivých reproduktorov môžete upraviť nasledovne. Za účelom jednoduchšieho nastavenia nastavte "Test Tone" (Testovací tón) na "On" (Zap.).

Front Left (Predný ľavý) Front Right (Predný pravý) (0.0 [dB])	Nastavenie úrovne hlasitosti predných reproduktorov (-12.0 dB až 0.0 dB, krok 0.5 dB).
Centre (Stredový) (0.0 [dB])	Nastavenie úrovne hlasitosti stredového reproduktora (-12.0 dB až 0.0 dB, krok 0.5 dB).
Surround Left (Surround ľavý) Surround Right (Surround pravý) (0.0 [dB])	Nastavenie úrovne hlasitosti surround reproduktorov (-12.0 dB až 0.0 dB, krok 0.5 dB).
Surround Back Left (Surround zadný ľavý) Surround Back Right (Surround zadný pravý) (0.0 [dB])	Nastavenie úrovne hlasitosti surround zadných reproduktorov (-12.0 dB až 0.0 dB, krok 0.5 dB).
Subwoofer (0.0 [dB])	Nastavenie úrovne hlasitosti subwoofera (-12.0 dB až 0.0 dB, krok 0.5 dB).

### ◆ Test Tone (Testovací tón)

On (Zap.)	Prehrávač postupne vysiela signál pre testovací tón na výstup z konektorov MULTI CHANNEL OUTPUT, aby bolo možné nastaviť úroveň hlasitosti pre jednotlivé reproduktory. Pri voľbe jednej z položiek "Speaker Settings" (Nastavenie reproduktorov) sa testovací tón reprodukuje zo zvoleného reproduktora.
Off (Vyp.)	Testovací tón sa z reproduktorov nereprodukuje.

## Audio (HDMI)

Výber typu výstupného signálu z konektora HDMI OUT.

<u>Auto</u> (Automatically)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie. Výstup audio signálu podľa stavu pripojeného HDMI zariadenia.
2ch PCM (2-kanálový PCM)	Zmixovanie do 2-kanálového Linear PCM signálu pred vyvedením na výstup z konektora HDMI OUT.



Pri pripojení k TVP alebo AV zosilňovaču (receiveru) bez podpory formátu Dolby Digital alebo DTS zvolte "2ch PCM". Inak sa bude reprodukovat šum alebo žiadny zvuk.

## BD Audio Setting (BD Audio nastavenie)

Zvolte, či sa má alebo nemá mixovať interaktívny a sekundárny (komentár) audio signál pri prehrávaní BD diskov, ktoré takýto audio signál obsahujú.

<u>Mix</u>	Výstup audio signálu získaného zmixovaním interaktívneho a sekundárneho audio signálu do primárneho audio signálu.
Direct (Priamy)	Výstup len primárneho audio signálu.



Keď je položka "BD Audio Setting" (BD Audio nastavenie) nastavená na "Mix", PCM 96 kHz a PCM 192 kHz audio signály budú spracované ako PCM 48 kHz signály.

## Audio ATT

Utlmenie úrovne výstupného audio signálu, aby sa predišlo rušeniu.

<u>On</u> (Zap.)	Zapnutie utlmenia zvuku.
<u>Off</u> (Vyp.)	Vypnutie utlmenia zvuku.



Funkcia "Audio ATT" nemá vplyv na výstupný signál z konektora HDMI OUT, DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) a PHONES.

## Dolby Digital

Výber výstupného audio signálu pri prehrávaní diskov Dolby Digital. Toto nastavenie ovplyvňuje výstupný signál z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).

<u>Downmix PCM</u> (Zmixovaný PCM)	Konverzia výstupného signálu Linear PCM. Zvolte pri pripojení audio zariadenia bez vstavaného dekodéra Dolby Digital.
<u>Dolby Digital</u>	Zvolte pri pripojení audio zariadenia so vstavaným dekodérom Dolby Digital.

## DTS

Výber výstupného audio signálu pri prehrávaní diskov DTS. Toto nastavenie ovplyvňuje výstupný signál z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).

<u>Downmix PCM</u> (Zmixovaný PCM)	Konverzia výstupného signálu Linear PCM. Zvolte pri pripojení audio zariadenia bez vstavaného dekodéra DTS.
<u>DTS</u>	Zvolte pri pripojení audio zariadenia so vstavaným dekodérom DTS.

## 48kHz/96kHz PCM

Výber maximálnej vzorkovacej frekvencie pre výstupný PCM signál z konektora DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).

<u>48kHz/16bit</u>	Výstup audio signálu so vzorkovaním 96 kHz vo formáte 48 kHz/16 bit.
96kHz/24bit	Výstup audio signálu so vzorkovaním 96 kHz vo formáte 96 kHz/24 bit. Ak však záznam obsahuje signály pre ochranu autorských práv, audio signály sa vyvedú na výstup so vzorkovacou frekvenciou 48 kHz/16 bit.



- Ak pri pripojení k TVP alebo AV zosilňovaču (receiveru) bez podpory vzorkovania 96 kHz zvolíte “96kHz/24bit”, bude reprodukovať silný hluč alebo žiadny zvuk.
- Nastavenie “48kHz/96kHz PCM” nie je účinné, ak je “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) nastavené na “HDMI”, “Multi Channel Analogue” (Multikanálový analógový) alebo “Stereo Analogue” (Stereo analógový).

## Audio DRC

Nastavenie dynamického rozsahu (kompresia úrovne zvuku) pri prehrávaní BD alebo DVD diskov, ktoré podporujú funkciu “Audio DRC”.

<u>Auto (Automatically)</u>	Prehrávanie s dynamickým rozsahom špecifikovaným podľa disku (len BD-ROM). Iné disky sa prehrávajú s úrovňou “Standard”.
Standard (Štandard)	Prehrávanie s kompresiou úrovne v rozmedzí nastavení “TV Mode” (TV režim) a “Wide Range” (Široký rozsah).
TV Mode (TV režim)	Výrazná kompresia. Hlboké zvuky sú lepšie počuteľné.
Wide Range (Široký rozsah)	Bez kompresie. Reprodukcia dynamickejšieho zvuku.



- Nastavenie “Audio DRC” je účinné len pri prehrávaní audio signálov Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby TrueHD.
- Ak je “Dolby Digital” nastavené na “Dolby Digital” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57), nastavenie “Audio DRC” nemá vplyv na výstupný audio signál z konektora DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL). Výnimkou sú nasledovné prípady.
  - Pri prehrávaní BD disku je “BD Audio Setting” (BD Audio nastavenie) nastavené na “Mix”.
  - Ak je “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) nastavené na “HDMI”, “Multi Channel Analogue” (Multikanálový analógový), “Stereo Analogue” (Stereo analógový) alebo “Headphones” (Slúchadlá).

## Downmix (Zmixovanie)

Nastavenie spôsobu zmixovania multikanálového zvuku do dvojkanálového.

<u>Dolby Surround</u>	Reprodukcia signálov Dolby Surround (Pro Logic) cez 2 kanály. Zvoľte pri pripojení audio zariadenia s podporou Dolby Surround (Pro Logic).
Normal (Bežne)	Reprodukcia audio signálov bez efektu Dolby Surround (Pro Logic). Zvoľte pri pripojení audio zariadenia bez podpory Dolby Surround (Pro Logic).



Nastavenie “Downmix” nemá vplyv na tak výstupné audio signály z konektora DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDMI OUT.



# BD/DVD Viewing Settings

## (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov)

Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

### BD/DVD Menu

Výber predvoleného jazyka pre Menu BD-ROM alebo DVD VIDEO diskov. Ak ste zvolili "Select Language Code" (Zvoliť kód jazyka), zobrazí sa okno pre zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka podľa časti "Tabuľka kódov jazykov" (str. 80).

### Audio (Zvuk)

Výber predvolenej zvukovej stopy pre BD-ROM alebo DVD VIDEO disky. Ak zvolíte "Original", zvolí sa jazyk, ktorému je na disku prednastavená priorita. Ak ste zvolili "Select Language Code" (Zvoliť kód jazyka), zobrazí sa okno pre zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka podľa časti "Tabuľka kódov jazykov" (str. 80).

### Subtitle (Titulky)

Výber predvoleného jazyka pre titulky pre BD-ROM alebo DVD VIDEO disky. Ak ste zvolili "Select Language Code" (Zvoliť kód jazyka), zobrazí sa okno pre zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka podľa časti "Tabuľka kódov jazykov" (str. 80).

### BD Parental Control

Prehrávanie niektorých BD-ROM diskov môže byť obmedzené vekom diváka. Nevhodné scény sa neprehrajú, alebo sa nahradia inými scénami.

- 1** Zvoľte "BD Parental Control" v ponuke "BD/DVD Viewing Settings" (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) a stlačte ENTER.
- 2** Pomocou číselných tlačidiel zadajte vaše 4-ciferné heslo.

**3** Zvoľte "OK" a stlačte ENTER.

**4** Zvoľte vekové obmedzenie a stlačte ENTER.

Čím nižšia je hodnota, tým prísnejšie je obmedzenie. Ak zvolíte "Select Age Restriction" (Zvoliť vekové obmedzenie), môžete pomocou ←/↑/↓/→ alebo číselných tlačidiel zadať "0" až "255".

- Nastavenie Parental Control zrušíte zvolením "No Restriction" (Bez obmedzenia).



Heslo môžete zmeniť (pozri "Password (Heslo)" na str. 60).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 68) a zadajte nové heslo (pozri "Password (Heslo)" na str. 60).
- Prehrávanie disku, ktorý nepodporuje funkciu Parental Control nie je možné na tomto prehrávači nijakým spôsobom obmedziť.
- Pri niektorých diskoch môžete byť počas prehrávania vyzvaný na zmenu úrovne Parental Control. V takomto prípade zadajte heslo a zmeňte úroveň.
- Ak pre "Select Age Restriction" (Zvoliť vekové obmedzenie) zvolíte "255", nastavenie Parental Control sa zruší.

### DVD Parental Control

Prehrávanie niektorých DVD VIDEO diskov môže byť obmedzené vekom diváka. Nevhodné scény sa neprehrajú, alebo sa nahradia inými scénami.

**1** Zvoľte "DVD Parental Control" v ponuke "BD/DVD Viewing Settings" (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) a stlačte ENTER.

**2** Pomocou číselných tlačidiel zadajte vaše 4-ciferné heslo.

**3** Zvoľte "OK" a stlačte ENTER.

**4** Zvoľte úroveň a stlačte ENTER.

Čím nižšia je hodnota, tým prísnejšie je obmedzenie.

- Nastavenie Parental Control zrušíte zvolením "No Restriction" (Bez obmedzenia).



Heslo môžete zmeniť (pozri “Password (Heslo)” na str. 60).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 68) a zadajte nové heslo (pozri “Password (Heslo)” na str. 60).
- Prehrávanie disku, ktorý nepodporuje funkciu Parental Control nie je možné na tomto prehrávači nijakým spôsobom obmedziť.
- Pri niektorých diskoch môžete byť počas prehrávania vyzvaný na zmenu úrovne Parental Control. V takomto prípade zadajte heslo a zmeňte úroveň.

## Parental Control Region Code (Kód oblasti Parental Control)

Prehrávanie niektorých BD-ROM alebo DVD VIDEO diskov môže byť obmedzené zemepisnou oblasťou. Nevhodné scény sa neprehrávajú, alebo sa nahradia inými scénami.

- 1** Zvoľte “Parental Control Region Code” v ponuke “BD/DVD Viewing Settings” (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) a stlačte ENTER.
- 2** Pomocou číselných tlačidiel zadajte vaše 4-ciferné heslo.
- 3** Zvoľte “OK” a stlačte ENTER.
- 4** Zvoľte zemepisné obmedzenie a stlačte ENTER.

Ak ste zvolili “Select Region Code” (Zvoliť kód zemepisnej oblasti), zobrazí sa okno pre zadanie kódu zemepisnej oblasti. Zadajte kód oblasti podľa časti “Kódy oblastí Parental Control” (str. 80).



Heslo môžete zmeniť (pozri “Password (Heslo)” na str. 60).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 68) a zadajte nové heslo (pozri “Password (Heslo)” na str. 60).
- Prehrávanie disku, ktorý nepodporuje funkciu Parental Control nie je možné na tomto prehrávači nijakým spôsobom obmedziť.
- Pri niektorých diskoch môžete byť počas prehrávania vyzvaný na zmenu úrovne Parental Control. V takomto prípade zadajte heslo a zmeňte úroveň.

## Password (Heslo)

Nastavenie alebo zmena hesla pre funkciu Parental Control. Heslo umožní nastaviť obmedzenie prehrávania BD-ROM alebo DVD VIDEO diskov. V prípade potreby môžete odlišiť úrovne obmedzení pre BD-ROM a DVD VIDEO disky.

- 1** Zvoľte “Password” (Heslo) v ponuke “BD/DVD Viewing Settings” (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) a stlačte ENTER.
- 2** Pomocou číselných tlačidiel zadajte vaše 4-ciferné heslo.
- 3** Zvoľte “OK” a stlačte ENTER.

### Zmena hesla

- 1** Po kroku 3 pomocou číselných tlačidiel zadajte nové heslo.
- 2** Zvoľte “OK” a stlačte ENTER.

## Hybrid Disc Playback Layer (Prehrávanie vrstvy hybridného disku)

Výber priority vrstvy pri prehrávaní hybridného disku. Ak chcete nastavenie zmeniť, vypnite prehrávač a znova ho zapnite.

BD	Prehrávanie BD vrstvy.
DVD/CD	Prehrávanie DVD alebo CD vrstvy.

## BD Internet Connection (Internetové pripojenie pre BD)

Nastavte pre sprístupnenie Internetu pre obsahy prehrávané na BD disku (v režime BDMV). Pri používaní tejto funkcie je potrebné sieťové pripojenie a nastavenia (str. 63).

Allow (Sprístupniť)	Štandardne nastavte práve toto nastavenie.
Do not allow (Nesprístupniť)	Zamedzenie prístupu na Internet.

## **Photo Settings** **(Nastavenia obrazových súborov)**

Výrobné nastavenie je podčiarknuté.

### **Slideshow Speed** **(Rýchlosť prezentácie)**

Zmena rýchlosti prezentácie.

Fast (Rýchlo)	Obrázky sa prepínajú rýchlo.
<u>Normal (Bežne)</u>	Obrázky sa prepínajú bežnou rýchlosťou.
Slow (Pomaly)	Obrázky sa prepínajú pomaly.

## **System Settings** **(Systémové nastavenia)**

Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

### **OSD**

Výber jazyka pre OSD zobrazenia.

### **Dimmer (Osvetlenie displeja)**

Nastavenie osvetlenia displeja predného panela.

<u>Bright (Jasnejší)</u>	Intenzívnejšie osvetlenie displeja.
Dark (Tmavší)	Slabšie osvetlenie displeja.
Off (Vyp.)	Vypnutie osvetlenia počas prehrávania. V inom režime má osvetlenie nízku intenzitu.

### **Control for HDMI** **(Ovládanie cez HDMI)**

<u>On (Zap.)</u>	Využívanie funkcie "Control for HDMI" (str. 18).
Off (Vyp.)	Vypnutie tejto funkcie.

### **Quick Start Mode** **(Režim rýchleho spustenia)**

<u>On (Zap.)</u>	Skrátenie aktivačného času po zapnutí prehrávača.
Off (Vyp.)	Výrobné nastavenie.



Ak je "Quick Start Mode" nastavené na "On", – príkon je vyšší v porovnaní s nastavením "Quick Start Mode" na "Off" – a v závislosti od okolitej teploty sa môže zapnúť ventilátor.

## Auto Power Off (Automatické vypnutie)

Prehrávač sa automaticky vypne, ak nestlačíte žiadne tlačidlo na prehrávači alebo DO viac než 30 minút, ak však neprehrávate BD/DVD/CD disky/obrazové súbory, prípadne sa neaktualizuje softvér.

On (Zap.)	Zapnutie funkcie "Auto Power Off".
Off (Vyp.)	Vypnutie tejto funkcie.

## Auto Display (Automatické zobrazenie)

On (Zap.)	Automatické zobrazovanie informácií na obrazovke pri zmene zobrazovaných titulov, režimu obrazu, audio signálov atď.
Off (Vyp.)	Zobrazenie informácií až po stlačení DISPLAY.

## Screen Saver (Šetrič obrazovky)

Obraz šetriča sa zobrazí, ak od zobrazenia OSD ponuky na TV obrazovke (napr. hlavné Menu) prehrávač nepoužívate 15 minút. Šetrič obrazovky je vhodný na ochranu obrazovky pred poškodením.

On (Zap.)	Zapnutie šetriča obrazovky.
Off (Vyp.)	Vypnutie tejto funkcie.

## Software Update Notification (Upozornenie na dostupnosť aktualizácie softvéru)

Informácia o dostupnosti novej verzie softvéru. Pri používaní tejto funkcie je potrebné sieťové pripojenie a nastavenia (str. 63).

On (Zap.)	Prehrávač bude informovať o dostupnosti novej verzie softvéru (str. 49).
Off (Vyp.)	Vypnutie tejto funkcie.

## System Information (Informácie o systéme)

Zobrazenie informácií o verzii softvéru prehrávača a MAC adrese.

# Network Settings (Sieťové nastavenia)

## Internet Settings (Internetové nastavenia)

Tieto položky sú nutné pri pripojení prehrávača na Internet. Zadajte príslušné (alfanumerické) hodnoty pre váš širokopásmový router alebo bezdrôtový LAN router.

Položky potrebné pre nastavenie sa môžu v závislosti od poskytovateľa pripojenia na Internet alebo routera líšiť. Podrobnosti pozri v návode na použitie poskytnutom poskytovateľom pripojenia na Internet alebo routera.

- 1 V ponuke "Network Settings" (Sieťové nastavenia) zvolte "Internet Settings" (Internetové nastavenia) a stlačte ENTER.
- 2 Zvolte "Start" (Štart) a stlačte ENTER.
- 3 Zvolte typ pripojeného routera a stlačte ENTER.

Wireless (Bezdrôtový)	Zvoľte pri pripojení prostredníctvom bezdrôtového LAN routera (prístupový bod).
Wired (Drôtový)	Zvoľte pri priamom pripojení prostredníctvom širokopásmového routera a pokračujte krokom 10.

## 4 Zvoľte spôsob konfigurácie bezdrôtového LAN routera a stlačte ENTER.

Automatic registration (WPS) (Automatická registrácia (WPS))	Ak prehrávač pripojíte k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod) kompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup, zvolte toto nastavenie a pokračujte krokom 7 v časti "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS))" na str. 33.
Access point scan (Vyhľadávanie prístupového bodu)	Ak prehrávač pripojíte k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod) kompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup bez nastavenia zabezpečenia alebo routeru nekompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup, zvolte toto nastavenie.
Manual registration (Manuálna registrácia)	Pre vykonanie všetkých nastavení manuálne zvolte toto nastavenie.

## 5 Pre bezdrôtový LAN router (prístupový bod) skontrolujte nasledovné nastavenia

- SSID (Service Set Identifier)
- Security type (Typ zabezpečenia): Podrobnosti o zabezpečení pre tento prehrávač pozri "Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete" na str. 78.
- Security key (Bezpečnostné heslo): Bezdrôtový LAN router (prístupový bod) používa v závislosti od typu zvoleného zabezpečenia WEP alebo WPA heslo.
- Ak v kroku 4 zvolíte "Access point scan" (Vyhľadávanie prístupového bodu), pokračujte krokom 9 v časti "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu)" na strane 34.



- V závislosti od bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa WEP alebo WPA heslo môže zobraziť ako "passphrase" alebo "network key".
- Identifikátor SSID bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) je zobrazený v zozname pre bezdrôtovú sieť vo vašom PC. Skontrolujte identifikátor SSID siete podľa postupu na str. 27.

## 6 Zvoľte spôsob manuálnej registrácie a stlačte ENTER.

<u>Manual registration</u> (Manuálna registrácia)	Pre vykonanie všetkých nastavení manuálne zvoľte toto nastavenie a zadajte identifikátor SSID. Zadávanie znakov pozri str. 65.
(WPS) PIN method (WPS) spôsob so zadaním PIN kódu)	Zvoľte toto nastavenie ak prehrávač pripojíte k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod) kompatibilnému so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup a zadajte PIN kód.

- Ak zvolíte “(WPS) PIN method” ((WPS) spôsob so zadaním PIN kódu), zobrazí sa PIN kód prehrávača. Do 2 minút po stlačení “Start” zaregistrujte kód bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) a pokračujte krokom 12. Podrobnosti o registrácii pozri v návode na použitie dodávanom s bezdrôtovým LAN routerom (prístupový bod).

## 7 Zvoľte zabezpečenie a stlačte ENTER.

Zobrazí sa zobrazenie pre zadávanie WEP alebo WPA hesla.

- Ak zvolíte “None” (Žiadne), pokračujte krokom 10.

## 8 Stlačte ENTER pre zadanie WEP alebo WPA hesla.

Zadávanie znakov pozri str. 65.



Pred vykonaním kroku 9 zadajte WEP alebo WPA heslo správne. Po stlačení ➔ v kroku 9 už nebudete môcť skontrolovať zadané znaky.

## 9 Stlačte ➔.



WEP alebo WPA heslo sa zobrazí ako 8 hviezdčičiek bez ohľadu na to koľko znakov ste zadali.

## 10 Zvoľte spôsob nastavenia IP adresy a stlačte ENTER.

<u>Auto Acquisition</u> (Automatické získanie)	Zvoľte ak poskytovateľ pripojenia na Internet poskytuje nastavenia DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) servera. Sieťové nastavenia potrebné pre prehrávač sa priradia automaticky.
Manual (Manuálne)	IP adresu nastavte manuálne podľa sieťového prostredia.

- Ak zvolíte “Manual” (Manuálne), nastavte nasledovné položky:
  - IP Address (IP adresa)
  - Subnet Mask (Maska podsiete)
  - Default Gateway (Predvolená brána)

Po nastavení položiek sa zobrazí zobrazenie nastavenia DNS servera. Nastavte adresu DNS servera manuálne a pokračujte krokom 12.

## 11 Zvoľte spôsob nastavenia DNS servera a stlačte ENTER.

<u>Auto</u> (Automaticky)	Automatické získanie adresy DNS servera.
Manual (Manuálne)	Zadajte adresu DNS servera manuálne.

- Keď zvolíte “Manual” (Manuálne), zadajte adresu v riadku “Primary DNS”.

## 12 Zvoľte “Do not use” (Nepoužiť) a stlačte ENTER.

Ak váš poskytovateľ Internetu používa špecifický Proxy server, zvoľte “Use” (Použiť) a vyplňte riadky “Proxy Server” a “Port Number”. Zadávanie znakov pozri str. 65.

**13** Stláčaním **↑/↓** zvolte **“Perform” (Vykonať)** a stlačte **ENTER**.

Spustí sa diagnostika siete.  
Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok.  
Ak sa zobrazí chybové hlásenie, vykonávajte zobrazované inštrukcie.  
Ďalšie podrobnosti a odpovede na často kladené otázky sa dozviete na nasledovnej web-stránke:  
<http://support.sony-europe.com/>

**14** Zvolte **“Finish” (Dokončiť)** a stlačte **ENTER**.

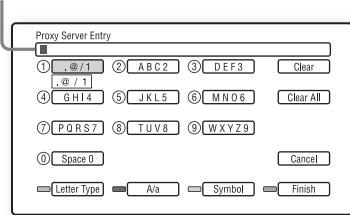
**15** Skontrolujte nastavenia, zvolte **“Finish” (Dokončiť)** a stlačte **ENTER**.

Zobrazí sa hlásenie **“Settings are complete.”** (Nastavenia sú dokončené.).  
Ak sa v správe o diagnostike siete zobrazí chybové hlásenie, tak skontrolujte príčinu hlásenia a vykonajte znova nastavenia siete.

**Zadávanie znakov**

Pre zadanie identifikátora SSID, WEP/WPA hesla alebo **“Proxy Server”** postupujte nasledovne.

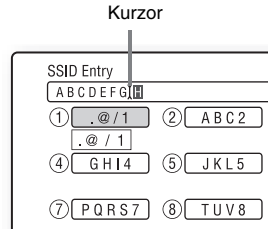
Pole pre zadávanie



- 1** Stláčaním číselných tlačidiel zvolte znak.  
Príklad:  
Pre zadanie **“D”** stlačte číselné tlačidlo **3** len raz.  
Pre zadanie **“F”** stlačte číselné tlačidlo **3** trikrát.

- 2** Stlačte **→** a zadajte ďalší znak.  
Ak ste spravili chybu, vykonajte nasledovné kroky.

- ① Pomocou **↑/↓** zvýraznite pole pre zadávanie.  
Farba kurzora sa zmení na žltú.  
② Pomocou **←/→** presuňte kurzor naľavo od znaku, ktorý chcete vymazať.  
Príklad: ak chcete vymazať **“H”** (zobrazenie **“SSID Entry”**)



- ③ Zvolte **“Clear”** (Vymazať) a stlačte **ENTER**.



Pred vykonaním kroku 3 skontrolujte, či ste zadali správne heslo zabezpečenia. Hneď ako v kroku 3 stlačíte modré tlačidlo (**“Finish” (Dokončiť)**) a prejdete na nasledujúci krok, nebudete môcť kontrolovať zadané znaky.

- 3** Pre dokončenie stlačte modré tlačidlo (**“Finish” (Dokončiť)**).  
Po zadaní identifikátora SSID, stlačením **→** zobrazíte nasledovné zobrazenie.  
Po zadaní **“Proxy Server”** stlačením **RETURN** ukončíte zadávanie.

**◆ Funkčné tlačidlá**

Tlačidlá	Detaily
Červené tlačidlo (Letter Type (Typ znakov))	Prepínanie abecednej/numerickej klávesnice.
Zelené tlačidlo (A/a)	Prepínanie medzi klávesnicou s veľkými a malými písmenami.
Žlté tlačidlo (Symbol)	Zobrazenie klávesnice so symbolmi.
Modré tlačidlo (Finish (Dokončiť))	Potvrdenie zadaných položiek. Prehrávač obnoví predošlé zobrazenie.

Tlačidlá	Detaily
CLEAR (Clear/Clear All (Zrušiť/Zrušiť všetko))	Vymazanie zvoleného znaku. Všetky znaky zrušíte zatlačením a pridržaním CLEAR na 2 alebo viac sekúnd.
RETURN (Cancel (Zrušiť))	Obnovenie predošlého zobrazenia, zrušenie zadanej položky.
←/↑/↓/→, ENTER	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stláčaním ←/↑/↓/→ zvolíte funkciu zadávania a stlačte ENTER.</li> <li>• Znaky zadávajúte nasledovne: ①Pomocou ←/↑/↓/→ zvolíte zadávací panel (klávesnicu) a stlačte ENTER. ②Stláčaním ←/→ zvolíte znak a stlačte ENTER.</li> </ul>

## Diagnostika pripojenia na sieť

Môžete spustiť diagnostiku siete.

- 1 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvolíte “Network Connection Diagnostics” (Diagnostika pripojenia na sieť) a stlačte ENTER.
- 2 Zvolíte “Start” (Štart) a stlačte ENTER. Spustí sa diagnostika siete. Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok. Ak sa zobrazí chybové hlásenie, postupujte podľa zobrazovaných inštrukcií a vykonajte znova diagnostiku “Network Connection Diagnostics”.
- 3 Zvolíte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.

## Nastavenia pripojenia servera

- 1 Pripojte zariadenie s certifikáciou DLNA do siete nastavenej v časti “Krok 4: Pripojenie k sieti” na str. 27 a nastavte zariadenie s certifikáciou DLNA ako domáci server.

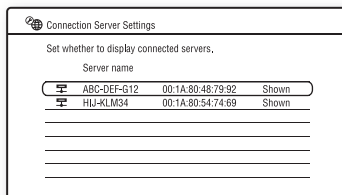
Podrobnosti pozri v návode na použitie zariadenia s certifikáciou DLNA.



Ak je brána firewall nastavená na zariadenie s certifikáciou DLNA, deaktivujte funkciu. Podrobnosti pozri v návode na použitie zariadenia s certifikáciou DLNA.

- 2 Stlačte HOME.
- 3 Stláčaním ←/→ zvolíte (Setup).
- 4 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvolíte “Connection Server Settings” (Nastavenia pripojenia servera) a stlačte ENTER.

Zobrazí sa zoznam pripojených serverov.



Ak sa v zozname nezobrazí žiadny server, stláčaním OPTIONS zvolíte “Update Server List” (Aktualizovať zoznam serverov) a stlačte ENTER.

- 5 Stláčením OPTIONS zvolíte “Network Diagnostic” (Diagnostika siete) a stlačte ENTER.
- 6 Zvolíte “Start” (Štart) a stlačte ENTER. Spustí sa diagnostika siete. Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok.
  - Pre zobrazenie podrobných informácií o serveri, zvolíte stláčaním ↑/↓ server a stlačte ENTER. Pre obnovenie zobrazenia výsledkov zvolíte “Close” (Zatvoriť) a stlačte ENTER.
- 7 Stláčením RETURN obnovte zobrazenie zoznamu serverov.
- 8 Stláčením RETURN zatvorte zoznam.



## Zobrazenie/nezobrazovanie servera

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov zvolíte stláčaním **↑/↓** server a stlačíte ENTER.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolíte “Shown” (Zobraziť) alebo “Hidden” (Skrýť) a stlačíte ENTER.  
Ak zvolíte “Hidden” (Skrýť), server sa nebude zobrazovať v kategórii obrázkov.



Server tiež môžete skrýť v kategórii obrázkov. Stláčaním **↑/↓** zvolíte server, stlačením **OPTIONS** zvolíte “Hidden” (Skrýť) a potom stlačíte ENTER.

## Vymazanie servera zo zoznamu serverov

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov zvolíte stláčaním **↑/↓** server a stlačíte **OPTIONS**.
- 2 Zvolíte “Erase” (Vymazať) a stlačíte ENTER.  
Pre vymazanie všetkých serverov zvolíte “Erase All” (Vymazať všetky). Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- 3 Zvolíte “OK” a stlačíte ENTER.  
Zvolený server sa vymaže.

## **Easy Setup** **(Jednoduché nastavenie)**

Opätovné spustenie procesu Easy Setup na vykonanie základných nastavení.

- 1 Zvolíte “Easy Setup” (Jednoduché nastavenie) a stlačíte ENTER.
- 2 Stláčaním **←/→** zvolíte “Start” (Štart) a stlačíte ENTER.
- 3 Vykonať postup z časti “Krok 7: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)” (str. 31) od kroku 4.

---

## **Resetting** **(Resetovanie)**

Po zvolení skupiny nastavení môžete obnoviť výrobné nastavenia prehrávača. Obnovia sa všetky nastavenia v rámci zvolenej skupiny.



- 1** Zvoľte “Resetting” a stlačte ENTER.
- 2** Zvoľte “Reset to Factory Default Settings” (Obnoviť výrobné nastavenia) a stlačte ENTER.

- 3** Zvoľte nastavenia, pre ktoré chcete obnoviť výrobné hodnoty a stlačte ENTER.

Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.

Obnoviť môžete nasledovné nastavenia:


- Video Settings (Video nastavenia)
- Audio Settings (Audio nastavenia)
- BD/DVD Viewing Settings  
(Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov)
- Photo Settings  
(Nastavenia obrazových súborov)
- System Settings  
(Systémové nastavenia)
- Network Settings (Sieťové nastavenia)
- All Settings (Všetky nastavenia)

- 4** Stláčaním   zvoľte “Start” (Štart) a stlačte ENTER.



Ak v kroku 3 zvolíte “All Settings”

(Všetky nastavenia),

- všetky nastavenia v ponuke  (Setup) sa resetujú.
- nastavenia “Video Settings” (Video nastavenia) a “Audio Settings” (Audio nastavenia), ktoré je možné počas prehrávania vykonať stláčaním OPTIONS (str. 41) sa neresetujú.

## Ďalšie informácie

## Riešenie problémov

Ak sa počas používania prehrávača vyskytne nejaký problém, pokúste sa ho vyriešiť pomocou nižšie uvedeného prehľadu skôr než pristúpite k žiadosti o opravu. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu Sony.

### Napájanie

**Napájanie sa nezapne.**

- Skontrolujte, či je sieťová šnúra správne pripojená do elektrickej zásuvky.
- Zapnutie prehrávača chvíľu trvá.

**Po zapnutí prehrávača sa na obrazovke zobrazí hlásenie "A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update." (Na sieti sa zistila nová verzia softvéru. Vykonajte aktualizáciu cez položku "Network Update" (Aktualizácia cez sieť).**

- Aktualizáciu softvéru prehrávača na novšiu verziu pozri "Network Update (Aktualizácia cez sieť)" (str. 49).

### Disk

**Disk sa neprehráva.**

- Disk je znečistený.
- Disk je vložený naopak. Disk vkladajte správne, prehrávanou stranou nadol.
- Disk je zdeformovaný.
- Chcete prehrávať disk, ktorý prehrávač nedokáže prehrávať (str. 75).
- Regionálny kód BD alebo DVD disku nesúhlasí s kódom prehrávača.
- Prehrávač nedokáže prehrávať disky, ktoré nie sú správne uzatvorené (str. 75).

### Obraz

Pri pripájaní zariadenia pomocou HDMI kábla pozri tiež "Pripojenie do HDMI konektora" (str. 17).

**Nie je vidieť obraz/výskyt obrazového šumu.**

- Skontrolujte, či sú všetky prepojovacie káble pripojené správne a spoľahlivo.

- ➔ Skontrolujte, či nie sú prepojovacie káble poškodené.
- ➔ Skontrolujte pripojenie k TVP (str. 16) a prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby bolo možné sledovať obraz z tohto prehrávača.
- ➔ Pri prehrávaní dvojvrstvového BD/DVD disku sa môže obraz a zvuk na krátko prerušiť v mieste striedania vrstiev.

### **Ak je rozlíšenie výstupného video signálu zvolené v “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) nesprávne, nezobrazí sa žiadny obraz.**

- ➔ Zatlačením ■ na prehrávači na viac než 10 sekúnd obnovte najnižšie rozlíšenie pre výstupný video signál.

### **Obraz nevyplní celú obrazovku, aj keď v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) nastavíte pomer strán v položke “DVD Aspect Ratio” (Pomer strán DVD).**

- ➔ Formát zobrazovania (pomer strán) je nemenne zadaný na vašom DVD disku (str. 51).

### **Ak používate konektor HDMI OUT aj iné výstupné video konektory súčasne, video signál nie je vyvedený na výstup z iných konektorov než HDMI OUT.**

- ➔ Nastavte “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) na “Component Video” (Zložkový video signál) v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 51).

### **Tmavé časti obrazu sú príliš tmavé/svetlé časti obrazu sú príliš svetlé alebo neprirodené.**

- ➔ Nastavte “Picture Quality Mode” (Režim kvality obrazu) na “Standard” (výrobné nastavenie) (pozri “Nastavenie obrazu a zvuku pri obrazovom zázname” na str. 41).

### **Výstupný obrazový signál nie je správny.**

- ➔ Overtete nastavenia “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 51).

### **Z BD-ROM disku sa nezobrazuje žiadny obraz.**

- ➔ Overtete nastavenie “BD-ROM 1080/24p Output” (Výstup BD-ROM 1080/24p) v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 52).

## **Zvuk**

Pri pripájaní zariadenia pomocou HDMI kábla pozri tiež “Pripojenie do HDMI konektora” (str. 22).

### **Nie je počuť zvuk.**

- ➔ Skontrolujte, či sú všetky prepojovacie káble pripojené správne a spoľahlivo.
- ➔ Skontrolujte, či nie sú prepojovacie káble poškodené.
- ➔ Skontrolujte pripojenie k AV zosilňovaču (receiveru) (str. 21) a prepnite prepínač zdroja vstupného signálu na AV zosilňovači (receiveri) tak, aby sa audio signál z prehrávača reprodukoval cez AV zosilňovač (receiver).
- ➔ Prehrávač je v režime vyhľadávania.
- ➔ Ak nie sú audio signály vyvedené na konektor DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDMI OUT, skontrolujte nastavenia zvuku (str. 54).

### **Výstupný zvukový signál nie je správny.**

- ➔ Overtete nastavenie “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 54).
- ➔ Skontrolujte nastavenie reproduktorov (str. 54).

### **Hlasitosť zvuku je nízka.**

- ➔ Na niektorých BD alebo DVD diskoch je hlasitosť zvuku znížená.
- ➔ Skúste nastaviť “Audio DRC” na “TV Mode” (TV režim) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 58).
- ➔ V ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) nastavte “Audio ATT” na “Off” (Vyp.) (str. 57).

### **Signál HD Audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio a DTS-HD Master Audio) nie je vyvedený podľa dátového toku.**

- ➔ Nastavte “BD Audio Setting” (BD Audio nastavenie) na “Direct” (Priamy) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57).
- ➔ Overtete, či je pripojený AV zosilňovač (receiver) kompatibilný s jednotlivými HD Audio formátmi.

### **Nereprodukuje sa interaktívny audio signál.**

- ➔ Nastavte “BD Audio Setting” (BD Audio nastavenie) na “Mix” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 57).

## HDMI

### Pri prepojení do konektora HDMI OUT sa nezobrazil žiadny obraz, alebo nepočuť zvuk.

- ➔ Vyskúšajte nasledovné: ①Vypnite a znova zapnite prehrávač. ②Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③Odpojte a znova zapojte HDMI kábel.
- ➔ Ak je prehrávač pripojený k TVP cez AV zosilňovač (receiver), skúste ho pripojiť k TVP priamo pomocou HDMI kábla. Ak sa problém nevyrieši, pozri tiež návod na použitie pripojeného AV zosilňovača (receivera).

### Pri prepojení do konektora HDMI OUT sa nezobrazil žiadny obraz, alebo obraz nie je kvalitný.

- ➔ Konektor HDMI OUT je prepojený s DVI zariadením, ktoré nepodporuje technológiu ochrany autorských práv.
- ➔ Ak sa na výstup obrazového signálu používa konektor HDMI OUT, zmena rozlíšenia môže problém vyriešiť (str. 51).

### Cez konektor HDMI OUT sa nereprodukuje žiadny zvuk.

- ➔ Konektor HDMI OUT je pripojený k DVI zariadeniu (DVI konektory neprijímajú audio signál).

### Pri prepojení do konektora HDMI OUT sa zvuk nereprodukuje správne.

- ➔ Zariadenie zapojené do konektora HDMI OUT nepodporuje daný formát audio signálu prehrávača. Skontrolujte nastavenia audio signálu (str. 54).

### Po pripojení do konektora HDMI OUT sa automaticky prepína jazyk zobrazení na obrazovke.

- ➔ Ak je "Control for HDMI" nastavené na "On" (Zap.) (str. 61), jazyk zobrazenia na obrazovke sa automaticky prepne podľa nastavenia jazyka na pripojenom TVP (ak zmeníte nastavenia jazyka na TVP atď.).

### Funkcia "Control for HDMI" nefunguje (BRAVIA Sync).

- ➔ Skontrolujte, či je sieťová šnúra pripojeného zariadenia správne pripojená do elektrickej zásuvky.
- ➔ Ak indikátor HDMI na displeji predného panela nesvieti, skontrolujte HDMI prepojenie (str. 17, 22).
- ➔ Overte, či je "Control for HDMI" nastavené na "On" (Zap.) (str. 61).
- ➔ Zistite, či je pripojené zariadenie kompatibilné s funkciou "Control for HDMI". Podrobnosti pozri v návode na použitie daného zariadenia.
- ➔ Skontrolujte nastavenie funkcie "Control for HDMI" na pripojenom zariadení. Podrobnosti pozri v návode na použitie daného zariadenia.
- ➔ Ak zmeníte HDMI zapojenie, vypnite prehrávač a znova ho zapnite.
- ➔ Ak sa preruší napájanie, nastavte "Control for HDMI" na "Off" (Vyp.), potom nastavte "Control for HDMI" na "On" (Zap.) (str. 61).
- ➔ Podrobnosti o funkcii "Control for HDMI" pozri "Funkcie BRAVIA Sync (len pre HDMI prepojenia)" (str. 18).
- ➔ Ak pripojíte prehrávač k TVP cez AV zosilňovač (receiver), ktorý nie je kompatibilný s funkciou "Control for HDMI", nemusí byť možné ovládať TVP cez prehrávač.
- ➔ Ak pripojíte prehrávač k TVP cez AV zosilňovač (receiver), ak zmeníte HDMI prepojenie, odpojte a znova zapojte sieťovú šnúru, alebo nastane výpadok napájania, vyskúšajte nasledovné: ①Nastavte prepínač zdroja vstupného signálu na AV zosilňovači (receiveri) tak, aby sa na TV obrazovke zobrazil obraz z tohto prehrávača. ②Nastavte "Control for HDMI" na "Off" (Vyp.) a potom "Control for HDMI" na "On" (Zap.) (str. 61). Pozri návod na použitie AV zosilňovača (receivera).

## Externá pamäť (lokálna pamäť)

### Externá pamäť sa nespripustní.

- ➔ Vyskúšajte nasledovné: ① Vypnite prehrávač. ② (len USM1GH) Zarovnajtie značku ▼ na slotu EXT so značkou ▼ na externej pamäti a zasuňte externú pamäť. ③ Zapnite prehrávač. ④ Overte, či indikátor EXT na displeji predného panela svieti.

### Bonusové obsahy alebo iné dáta na BD-ROM disku sa nedajú prehrávať.

- ➔ Vyskúšajte nasledovné: ① Vyberte disk. ② Vypnite prehrávač. ③ Vyberte a znova zasuňte externú pamäť (str. 26). ④ Zapnite prehrávač. ⑤ Overte, či indikátor EXT na displeji predného panela svieti. ⑥ Vložte BD-ROM disk s obsahom BONUSVIEW/BD-LIVE.

### Na obrazovke sa zobrazí hlásenie o nedostatku voľného miesta v lokálnej pamäti.

- ➔ Odstráňte nepotrebné dáta z externej pamäte (str. 39).

## Prevádzka

### Diaľkové ovládanie nefunguje.

- ➔ Batérie v diaľkovom ovládaní sú vybité (str. 29).
- ➔ Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a prehrávačom je príliš veľká.
- ➔ Diaľkové ovládanie nie je nasmerované na senzor diaľkového ovládania na prehrávači.

### Prehrávač nezistí USB zariadenie pripojené k prehrávaču.

- ➔ Skontrolujte, či je USB zariadenie správne pripojené k USB konektoru na prednom paneli (str. 46).
- ➔ Skontrolujte, či USB zariadenie alebo kábel nie sú poškodené.
- ➔ Skontrolujte, či je USB zariadenie zapnuté.
- ➔ Skontrolujte, či USB zariadenie nie je pripojené cez USB hub (rozbočovač). USB zariadenie pripojte priamo k prehrávaču.

### Názov súboru nie je zobrazený správne.

- ➔ Prehrávač dokáže zobraziť len znaky v ISO 8859-1-kompatibilných formátoch. Znaky v iných formátoch sa môžu zobraziť odlišne.
- ➔ V závislosti od zapisovacieho softvéru používaného pri zadávaní znakov sa môžu zadané znaky zobraziť nesprávne.

### Pri prehrávaní disku systém neprehráva disk od začiatku.

- ➔ Je zapnutý režim Resume Play (str. 37).

### Niektoré funkcie ako zastavenie alebo vyhľadávanie nie je možné vykonať.

- ➔ Niektoré disky neumožňujú využívanie niektorých vyššie uvedených funkcií. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného disku.

### Jazyk pre zvukovú stopu/titulky alebo zorné uhly sa nedajú zmeniť.

- ➔ Skúste vykonať zmenu cez Menu BD alebo DVD disku, namiesto priameho výberu tlačidlom na diaľkovom ovládaní (str. 38).
- ➔ Na prehrávanom BD alebo DVD disku nie sú zaznamenané viacjazyčné zvukové stopy/titulky alebo rôzne zorné uhly.
- ➔ Zmena jazykov/titulkov alebo zorných uhlov nie je na BD alebo DVD disku dostupná.

### Nosič disku nie je možné otvoriť a na displeji je zobrazené "LOCKED" (Blokované) alebo "TLK ON".

- ➔ Ak je zobrazené "LOCKED" (Blokované), prehrávač je zablokovaný. Ak chcete odblokovať funkciu Child Lock, zatlačte a podržte ► na prehrávači, kým sa na displeji predného panela nezobrazí "UNLOCK" (Odblokované) (str. 12).
- ➔ Ak sa zobrazí "TLK ON", kontaktujte najbližšieho predajcu Sony alebo autorizované servisné stredisko Sony.

## Nosič disku nie je možné otvoriť a nedá sa vybrať disk, ani keď stlačíte ▲.

- Vyskúšajte nasledovné: ① Vypnite prehrávač a odpojte sieťovú šnúru. ② Zapojte sieťovú šnúru a súčasne držte zatlačené tlačidlo ▲ na prehrávači. ③ Držte zatlačené tlačidlo ▲ na prehrávači, kým sa nosič disku neotvorí. ④ Vyberte disk. ⑤ Keď sa na displeji predného panela zobrazí "WAIT" (Vyčkajte), zatlačte a pridržte I/⏏ na prehrávači na viac než 10 sekúnd, kým sa prehrávač znova nezapne.

## Žiadne tlačidlo na prehrávači nefunguje.

- Vo vnútri prehrávača skondenzovala vlhkosť (str. 3).
- Zatlačte a pridržte I/⏏ na prehrávači na viac než 10 sekúnd, kým sa indikátory na displeji nevypnú. Ak stále na prehrávači nefunguje žiadne tlačidlo, odpojte a znova zapojte sieťovú šnúru.

## Bezdrôtový LAN router

### Po vykonaní nastavení podľa postupu "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS))" nie je možné pripojiť váš PC k Internetu.

- Nastavenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa môžu automaticky zmeniť ak použijete funkciu zabezpečenia Wi-Fi Protected Setup pred vykonaním nastavení bezdrôtového LAN routera (prístupový bod). V takom prípade skontrolujte nastavenia bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) a podľa toho zmeňte bezdrôtové nastavenia vo vašom PC. Podrobnosti pozri v návode na použitie dodávanom s bezdrôtovým LAN routerom (prístupový bod).

### Prehrávač nie je možné pripojiť k bezdrôtovému LAN routeru (prístupový bod).

- Skontrolujte, či je bezdrôtový LAN router (prístupový bod) zapnutý.

- V závislosti od prostredia, ako napríklad stavebný materiál steny, podmienky príjem rádiových vln alebo prekážky medzi prehrávačom a bezdrôtovým LAN routerom, (prístupový bod) sa môže komunikačný dosah skrátiť. Prehrávač a bezdrôtový LAN router (prístupový bod) premiestnite bližšie k sebe.
- Zariadenia pracujúce s frekvenciou 2,4 GHz, ako napr. mikrovlnná rúra, Bluetooth alebo digitálne bezdrôtové zariadenie môžu rušiť komunikáciu. Premiestnite prehrávač ďalej od takýchto zariadení alebo tieto zariadenia vypnite.

### Bezdrôtový LAN router (prístupový bod) sa nezobrazí v zozname "Access point scan" (Vyhľadávanie prístupového bodu).

- Bezdrôtový LAN router (prístupový bod) sa nezobrazí, ak nastavíte aby sa identifikátor SSID nezobrazoval s bezdrôtovým LAN routerom (prístupový bod). Skontrolujte a manuálne resetujte identifikátor SSID bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) (str. 63).

## Samodiagnostická funkcia

Po aktivovaní samodiagnostickej funkcie (aby sa zabránilo poškodeniu prehrávača) sa na displeji za účelom upozornenia na vzniknutý problém a jeho príčinu zobrazí chybový kód, prípadne sa na celej obrazovke zobrazí len ⚠ bez akéhokoľvek iného hlásenia. V takomto prípade skontrolujte nasledovné.
















### Ak sa na displeji zobrazí chybový kód

Kód hlásenia	Opatrenie
Exxxx SYS ERR (Systémová chyba) VÚP NG	Kontaktujte najbližšieho predajcu Sony alebo autorizované servisné stredisko Sony a informujte ich o zobrazenom chybovom kóde.
FAN ERR (Chyba ventilácie)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či nie sú blokové ventiláčne otvory v zadnej časti zariadenia.</li><li>• Zariadenie umiestnite na miesto s dostatočnou ventiláciou, aby sa predišlo jeho prehriatiu.</li></ul>

### Ak sa na celej obrazovke zobrazí len ⚠ bez akéhokoľvek iného hlásenia

Kontaktujte najbližšieho predajcu Sony alebo autorizované servisné stredisko Sony.

## Disky, ktoré je možné prehrávať

Typ	Logo disku	Ikona používaná v návode	Charakteristika
Blu-ray Disc			BD-ROM a BD-RE/BD-R disky v režime BDMV a BDAV, vrátane 8 cm diskov (jednovrstvové) a DL diskov
			BD-RE/BD-R disky s audio súbormi MP3* alebo obrazovými súbormi JPEG
DVD VIDEO			Disky s filmom, ktoré je možné zakúpiť alebo požičať.
DVD	  		DVD+RW/DVD+R disky v režime +VR alebo DVD-RW/DVD-R disky v režime Video a VR, vrátane 8 cm diskov (jednovrstvové) a DVD+R DL/DVD-R DL diskov
DATA DVD	DVD+ReWritable  DVD+R  DVD+R DL		DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R disky s audio súbormi MP3* alebo obrazovými súbormi JPEG
CD			Audio CD alebo CD-R/CD-RW disky vo formáte Audio CD.
DATA CD	—		CD-ROM a CD-R/CD-RW disky s audio súbormi MP3* alebo obrazovými súbormi JPEG

\* MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3) je štandardný formát pre kompresiu audio dát definovaný normou ISO (International Standard Organization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG. Technológia kódovania audio signálu MPEG Layer-3 a patenty sa používajú v licencií spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.

### Poznámky k BD-ROM kompatibilitě

Keďže sú špecifikácie médií Blu-ray Disc novinkou a neustále sa vyvíjajú, niektoré disky sa nemusia v závislosti od typu a verzie disku prehrať.

Výstupný audio signál závisí od zdroja signálu, použitého výstupného konektora a zvoleného zvukového nastavenia.

Podrobnosti pozri str. 77.



## Nevhodné disky na prehrávanie


- BD disky v ochrannom puzdre
- DVD-RAM disky
- HD DVD disky
- DivX disky
- DVD Audio disky
- PHOTO CD disky
- Dátové úseky CD-Extra diskov
- VCD/Super VCD disky
- HD vrstva Super Audio CD (SACD) diskov
- Strana disku DualDisc s audio záznamom
- BD-ROM/DVD VIDEO disky s odlišným regionálnym kódom (str. 75).

## Poznámka k funkciám prehrávania BD/DVD diskov

Niektoré funkcie prehrávania BD/DVD diskov môžu byť úmyselne zablokované výrobcom softvéru. Vzhľadom na to, že tento prehrávač prehráva BD/DVD disky podľa samotného obsahu disku vytvoreného výrobcom, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušných BD/DVD diskov.

## Regionálny kód

### (len BD-ROM/DVD VIDEO disky)

Váš prehrávač má regionálny kód vyznačený na zadnej strane a môžete v ňom prehrávať iba BD-ROM/DVD VIDEO disky, ktoré majú ten istý regionálny kód. Tento systém je využívaný na ochranu autorských práv. Prehrávač dokáže prehrávať aj DVD VIDEO disky označené symbolom . Niektoré BD-ROM/DVD VIDEO disky nemusia mať vyznačený regionálny kód, aj napriek tomu, že je ich prehrávanie obmedzené pre určitý región.



## • Poznámky k BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R alebo CD-R/CD-RW diskom

V tomto prehrávači nemusí byť v závislosti od kvality záznamu a stavu samotného disku alebo vlastností zariadenia, na ktorom bol záznam vykonávaný, prípadne záznamového softvéru možné prehrávať niektoré BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R alebo CD-R/CD-RW disky. BD-R disky vytvorené v PC sa nemusia dať prehrať, ak je na nich umožnený ďalší zápis.

CD alebo DVD disk sa tiež neprehrá, ak nebol správne uzatvorený. Podrobnosti pozri v návode na použitie záznamového zariadenia. Pri niektorých DVD+RW/DVD+R diskoch nemusia fungovať niektoré funkcie prehrávania, aj keď sú tieto disky správne uzatvorené. V takomto prípade disk prehrávajte v štandardnom režime prehrávania.

## • Audio disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv

Zariadenie je určené na prehrávanie diskov kompatibilných so štandardom Compact Disc (CD). V poslednom čase niektoré hudobné vydavateľstvá distribuujú disky kódované technológiou pre ochranu autorských práv. Medzi takými diskmi sa môžu vyskytovať tiež disky, ktoré nevyhovujú štandardu CD a z toho dôvodu ich nemusí byť možné v tomto zariadení prehrávať.

## • Poznámka k duálnym diskom

Duálny disk (DualDisc) je obojstranný disk, ktorý má DVD záznam nahrany na jednej strane a digitálny zvuk na druhej strane.

Keďže strana disku DualDisc s audio záznamom nezodpovedá štandardu CD, nie je ich prehrávanie v tomto zariadení zaručené.

## • Poznámka k dvojvrstvovým BD/DVD diskom

Pri prepnutí vrstvy môže dôjsť k dočasnému prerušeniu obrazu a zvuku.

## • Poznámky k 8 cm BD-RE/8 cm BD-R diskom

Na tomto prehrávači nemusí byť možné prehrávať niektoré 8 cm BD-RE/8 cm BD-R disky.

## • Poznámka k BD-RE/BD-R diskom

Tento prehrávač podporuje Ver. 2.1 BD-RE a Ver. 1.1, 1.2 a 1.3 BD-R diskov vrátane organického pigmentového typu BD-R (typ LTH) diskov.

## • Poznámky k DTS 5.1 audio diskom

Prehrávač dokáže prehrávať audio disky vo formáte DTS 5.1.

## Prehrávanie diskov so záznamom vo formáte AVCHD

Prehrávač dokáže prehrávať disky vo formáte AVCHD.



### ◆ Formát AVCHD

Formát AVCHD je formát pre digitálne kamkordéry s vysokým rozlíšením používaný na snímanie SD (štandardné rozlíšenie) alebo HD (vysoké rozlíšenie) signálu podľa špecifikácií 1080i<sup>\*1</sup> alebo 720p<sup>\*2</sup> na DVD disky pomocou kódovacej technológie na účinnú kompresiu dát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 sa využíva na kompresiu video dát a systém Dolby Digital alebo Linear PCM sa používa na kompresiu audio dát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 dokáže komprimovať záznam účinnejšie než bežný kompresný obrazový formát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje snímať HD video signál pomocou digitálneho kamkordéra na DVD disky rovnakým spôsobom, ako keby to bol SD TV signál.

<sup>\*1</sup> Špecifikácie vysokého rozlíšenia, ktoré využívajú riadkovanie s 1080 efektívnymi riadkami a prekladaný formát.

<sup>\*2</sup> Špecifikácie vysokého rozlíšenia, ktoré využívajú riadkovanie so 720 efektívnymi riadkami a progresívny formát.



- V závislosti od podmienok záznamu sa niektoré disky vo formáte AVCHD nemusia dať prehrať.
- Disk vo formáte AVCHD sa neprehrá, ak nebol správne uzatvorený.

## Rozlíšenie výstupného video signálu

Rozlíšenie výstupného video signálu sa líši podľa nastavenia “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 51).

Nastavenie rozlíšenia	Ak je “Output Video Format” nastavené na “HDMI”			Ak je “Output Video Format” nastavené na “Component Video”		
	Konektor LINE OUT VIDEO/ S VIDEO	Konektory COMPONENT VIDEO	Konektor HDMI OUT	Konektor LINE OUT VIDEO/ S VIDEO	Konektory COMPONENT VIDEO	Konektor HDMI OUT
480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
480p/576p	480i/576i	480i/576i	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
720p	480i/576i	480i/576i	720p	480i/576i	720p*	720p*
1080i	480i/576i	480i/576i	1080i	480i/576i	1080i*	1080i*
1080p	Žiadny obraz	Žiadny obraz	1080p	Nemožné zvoliť	Nemožné zvoliť	Nemožné zvoliť

\* Chránený obsah na DVD diskoch je vyvedený na výstup v rozlíšení 480p/576p. Chránený obsah na BD diskoch je vyvedený na výstup v rozlíšení 576p.

### ◆ Ak je “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) nastavené na “Video or S Video”

Na výstup z konektora LINE OUT VIDEO/ S VIDEO alebo COMPONENT VIDEO je vyvedený výstupný video signál s rozlíšením 480i/576i a na výstup z konektora HDMI OUT je vyvedený výstupný video signál s rozlíšením 480p/576p.

# Výstupné audio signály a nastavenia prehrávača

Výstupné audio signály nasledovne závisia od zdroja signálu, výstupného konektora a používaného AV zosilňovača (receivera). Ak chcete počúvať želaný zvuk, overte podporu audio formátu AV zosilňovača (receivera), pripojenie k AV zosilňovaču (receiveru) a šablónu nastavenia "Audio Settings" (Audio nastavenia) podľa ďalej uvedených tabuliek.

Želaný zvuk		Pripojenia a nastavenia			
Disk/Zdroj	Výstupný audio signál	Audio formát podporovaný AV zosilňovačom (receiverom)	Audio konektory na prehrávači*1	Šablóna nastavenia "Audio Settings"	
BD	HD Audio*2	HD Audio*3	HD Audio*2	HDMI OUT	Ⓐ
		Až 7.1-kanálový LPCM*3	Multikanálový LPCM		
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS		
		Dolby Digital/DTS*4	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
		7.1-kanálový	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ
	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓐ
				DIGITAL OUT	Ⓒ
		Až 7.1-kanálový LPCM	Multikanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓐ
		5.1-kanálový	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ
	7.1-kanálový LPCM/ 5.1-kanálový LPCM	7.1-kanálový LPCM/ 5.1-kanálový LPCM	Multikanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓑ
		2-kanálový LPCM	2-kanálový LPCM	DIGITAL OUT	Ⓒ
		7.1-/5.1-kanálový	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ
DVD	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓑ
				DIGITAL OUT	Ⓒ
		5.1-kanálový	—	MULTI CHANNEL OUTPUT	Ⓓ

Ďalšie informácie

## Tabuľka nastavenia "Audio Settings"

Šablóna nastavenia	Audio Output Priority*5 (str. 54)	Audio (HDMI)*6 (str. 57)	BD Audio Setting (str. 57)	DTS*6 (str. 57)	Dolby Digital*6 (str. 57)
ⒶⒷ	HDMI	Auto	Ⓐ Direct Ⓑ Mix alebo Direct	—	—
Ⓒ	Coaxial/Optical	—	—	DTS	Dolby Digital
Ⓓ	Multi Channel Analogue	—	—	—	—

\*1 Pri pripojení do konektorov LINE OUT (R-AUDIO-L) je na výstup vyvedený 2-kanálový signál.

\*2 Signál HD Audio sú formáty Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio a DTS-HD High Resolution Audio.

\*3 Pri formátoch Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio nastavte "HDMI Resolution" (HDMI rozlíšenie) vo voľbe "Output Video Format" (Formát výstupného video signálu) v ponuke "Video Settings" (Video nastavenia) na iné nastavenie než "480i/576i" alebo "480p/576p" (str. 51).

- <sup>\*4</sup> 2- alebo menejkanálový primárny/sekundárny audio signál sa vyvedie na výstup ako 2-kanálový LPCM signál.
- <sup>\*5</sup> 2-kanálový LPCM signál je vyvedený na výstup z iných než prioritných konektorov.
- <sup>\*6</sup> 2-kanálový LPCM signál je vyvedený na výstup v nasledovných prípadoch:
- Ak je “Audio (HDMI)” v ponuke “Audio Settings” nastavené na “2ch PCM”.
  - Ak je “Dolby Digital”/“DTS” v ponuke “Audio Settings” nastavené na “Downmix PCM”.
  - Ak prehrávate DVD disk obsahujúci zvukovú stopu MPEG Audio.

## Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete

Keďže je bezdrôtová LAN funkcia založená na princípe rádiových vln, bezdrôtový signál môže byť prijatý ďalšími zariadeniami. Za účelom ochrany bezdrôtovej komunikácie podporuje tento prehrávač rôzne zabezpečovacie funkcie. Dbajte na to, aby ste vykonali správne nastavenie zabezpečenia v súlade s vašou sieťou.

### ◆ Bez zabezpečenia

Hoci môžete jednoducho vykonať nastavenia, hocikto môže prijímať vašu bezdrôtovú komunikáciu alebo sa môže napojiť na vašu bezdrôtovú sieť bez akýchkoľvek sofistikovaných nástrojov. Pamätajte potom, že tu existuje riziko neautorizovaného prístupu alebo prijmu dát.

### ◆ WEP

Technológia WEP zabezpečuje, aby vašu komunikáciu neprijímali cudzie osoby alebo zabraňuje nedovolenému prístupu k bezdrôtovej sieti. WEP je pôvodná zabezpečovacia technológia, ktorá umožňuje pripojenie starších zariadení, ktoré nepodporujú technológie TKIP/AES.

### ◆ WPA-PSK (TKIP)

TKIP je zabezpečovacia technológia vyvinutá pre vylepšenie WEP technológie. TKIP umožňuje vyšší stupeň ochrany ako technológia WEP.

### ◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je zabezpečovacia technológia, ktorá používa pokročilejší spôsob zabezpečenia ako technológia WEP a TKIP. AES umožňuje vyšší stupeň ochrany ako technológia WEP alebo TKIP.

# Technické údaje

## Systém

**Laser:** Polovodičový laser

## Vstupy a výstupy

### (Názov konektora:

Typ konektora/Výstupná úroveň/  
Zatažovacia impedancia)

### LINE OUT R-AUDIO-L:

RCA konektor/2 V<sub>rms</sub>/10 kOhm

### DIGITAL OUT (OPTICAL):

Optický výstupný konektor/-18 dBm  
(vlnová dĺžka 660 nm)

### DIGITAL OUT (COAXIAL):

RCA konektor/0,5 V<sub>š-š</sub>/75 Ohm

### MULTI CHANNEL OUTPUT:

RCA konektor/2 V<sub>rms</sub>/10 kOhm

### PHONES:

Stereo minikonektor/10 mW/(32 Ohm)

### HDMI OUT:

19-pinový štandardný konektor HDMI

### COMPONENT VIDEO OUT

(Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>):

RCA konektor/Y: 1,0 V<sub>š-š</sub>/

P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>: 0,7 V<sub>š-š</sub>/75 Ohm

### LINE OUT VIDEO:

RCA konektor/1,0 V<sub>š-š</sub>/75 Ohm

### LINE OUT S VIDEO:

4-pinový mini DIN/

Y: 1,0 V<sub>š-š</sub>, C: 0,3 V<sub>š-š</sub>/75 Ohm

### LAN (100):

Konektor 100BASE-TX

### EXT:

Slot pre externú pamäť (pre pripojenie  
externej pamäte)

DC výstup: 5 V, max. 500 mA

### USB:

USB konektor typ A (Pre pripojenie  
digitálnych fotoaparátov a USB  
pamäťových jednotiek)

## Bezdrôtová komunikácia

### Štandard bezdrôtovej LAN komunikácie

IEEE802.11a/b/g

IEEE802.11n draft 2.0

### Frekvenčný rozsah:

Modely pre Európu:

Pásmo 2,4 GHz: Kanály 1-13

Pásmo 5 GHz: Kanály 36-64, 100-140

Modely pre Austráliu/Nový Zéland:

Len pre Austráliu

Pásmo 2,4 GHz: Kanály 1-13

Pásmo 5 GHz: Kanály 36-64, 100-116,  
132-140, 149-165

Len pre Nový Zéland

Pásmo 2,4 GHz: Kanály 1-13

Pásmo 5 GHz: Kanály 36-64, 100-140,  
149-165

## Modulácia:

Modem DS-SS a OFDM

## Všeobecne

### Napájanie:

Striedavé napätie 220 – 240 V, 50/60 Hz

### Príkon:

32 W

### Rozmery (cca):

430 mm × 246 mm × 70 mm

(šírka/hĺbka/výška) vrátane prečnievajúcich  
častí

### Hmotnosť (cca):

3,0 kg

### Prevádzková teplota:

5°C až 35°C

### Prevádzková vlhkosť:

25% až 80%

## Dodávané príslušenstvo

Pozri str. 15.

Právo na zmeny vyhradené.

## Tabuľka kódov jazykov

Podrobnosti pozri str. 59.

Pravopis jazykov zodpovedá štandardu ISO 639: 1988 (E/F).

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

## Kódy oblastí Parental Control

Podrobnosti pozri str. 60.

### Číslo, Oblasť (Kód)

2044, Argentína (ar)	2200, Grécko (gr)	2379, Nórsko (no)
2047, Austrália (au)	2219, Hong Kong (hk)	2427, Pakistan (pk)
2046, Rakúsko (at)	2248, India (in)	2424, Filipíny (ph)
2057, Belgicko (be)	2238, Indonézia (id)	2428, Poľsko (pl)
2070, Brazília (br)	2239, Irsko (ie)	2436, Portugalsko (pt)
2079, Kanada (ca)	2254, Taliansko (it)	2489, Rusko (ru)
2090, Chile (cl)	2276, Japonsko (jp)	2501, Singapur (sg)
2092, Čína (cn)	2304, Kórea (kr)	2149, Španielsko (es)
2093, Kolumbia (co)	2333, Luxembursko (lu)	2499, Švédsko (se)
2115, Dánsko (dk)	2363, Malajzia (my)	2086, Svajčiarsko (ch)
2165, Fínsko (fi)	2362, Mexiko (mx)	2543, Taiwan (tw)
2174, Francúzsko (fr)	2376, Holandsko (nl)	2528, Thajsko (th)
2109, Nemecko (de)	2390, Nový Zéland (nz)	2184, Veľká Británia (gb)

# Podmienky používania a licenčná zmluva koncového užívateľa

Prehrávač kompaktných diskov Sony Blu-ray Disc (ďalej ako „Výrobok“) a súvisiaci softvér (ďalej ako „Softvér“) poskytujú a spravuje spoločnosť Sony Corporation a jej pridružení členovia (ďalej ako „Sony“). Spoločnosť Sony ďalej poskytujú a spravujú aj súvisiace služby (ďalej ako „Služba“), a to vrátane všetkých podstránok prístupných cez domovskú internetovú stránku Služby (ďalej ako „Stránka“). Softvér zahŕňa aj softvér Výrobku, softvér uložený na akomkoľvek médiu, dodávaný k Výrobku alebo inak poskytovaný spoločnosťou Sony, stiahnutý zo Stránky alebo inak sprístupnený alebo poskytnutý spoločnosťou Sony; všetky také médiá a lačenú alebo on-line alebo elektronickú dokumentáciu súvisiacu s Výrobkom a všetky aktualizácie a vylepšenia takeého Softvéru.

PRÍSTUPENÍM NA SLUŽBU, VÝROBOK, SOFTVÉR ALEBO STRÁNKU, ČI ICH PREHLIADANÍM ALEBO POUŽÍVANÍM BEZVÝHRADNE PRIJÍMATE PODMIENKY TU UVEDENÉ, ZÁSADY SPOLOČNOSTI SONY VZŤAHUJÚCE SA NA SÚKROMIE, KTORÉ SA UVÁDZAJÚ NA STRÁNKE, A VŠETKY DOTYČNÉ PODMIENKY POUŽÍVANIA UVEDENÉ V KTOREJKOLVEK ČASTI SLUŽBY A STRÁNKY (ĎALEJ SPOLU AKO „ZMLUVA“), AK S PODMIENKAMI TEJTO ZMLUVY NESÚHLASITE, SPOLOČNOSŤ SONY VÁM NEUDELUJE OBMEDZENÉ PRAVA VYPLÝVAJÚCE Z TEJTO ZMLUVY; Z TOHO DÔVODU PROSIM NEPOUŽÍVAJTE SLUŽBU, VÝROBOK, SOFTVÉR ANI STRÁNKU.

## 1. Vlastnícke práva

Softvér a všetky materiály Služby alebo materiály na Stránke, vrátane obrázkov, softvéru a textu (ďalej ako „Obsah“), sú chránené autorským právom v zmysle zákona o autorských právach a medzinárodných dohovorov. Nie ste oprávnený používať Softvér, Výrobok, Obsah alebo Stránku inak, než ako sa uvádza v tejto Zmluve. V rámci Služby alebo Stránky sa môžu vyskytovať logá, ochranné známky a obchodné značky. Sprístupňovaním svojich log, obchodných značiek a ochranných známk v rámci Služby alebo Stránky vám spoločnosť Sony neudeluje žiadnu licenciu na ich používanie. Neoprávnené používanie Služby, Stránky, Obsahu alebo Softvéru môže mať za následok porušenie zákonov o autorských právach, obchodných značkách a súkromí a zverejňovaní, ako aj platných právnych predpisov. Všetky vlastnícke práva a autorské práva vzťahujúce sa priamo či nepriamo na Softvér alebo materiály v rámci Služby či Stránky a kópie Softvéru vlastní spoločnosť Sony, držiteľia jej licencií alebo jej dodávateľa. Práva, ktoré sa neudelujú touto Zmluvou, si vyhradzuje spoločnosť Sony, držiteľia jej licencií a jej dodávateľa.

## 2. Vaše práva a obmedzená licencija

Táto Služba a Stránka a tento Softvér, Obsah a Výrobok je vám určený len na osobné použitie. Ste zodpovedný za všetky svoje činnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy, vrátane právnej zodpovednosti vyplývajúcej z používania Služby vami alebo inými osobami, ktoré Službu používajú prostredníctvom vášho Výrobku, Službu, Stránku, Softvér, Obsah alebo Výrobok môžete používať len za zákonnými účelmi. Za obchodným alebo verejným účelom nie ste oprávnený šíriť, vymieňať, upravovať, predávať ani prenášať nič, čo skopirovate zo Služby alebo Stránky, vrátane žiadneho textu, obrázkov, audio ani video súborov. Ak dodržiavate podmienky tejto Zmluvy, spoločnosť Sony vám udeľuje nevýhradné, neprenosné a obmedzené právo prístupit na Službu, Stránku alebo Softvér, alebo ich zobrazovať a ich používať, a to tak, ako sa uvádza v tejto Zmluve. Súhlasíte s tým, že nijakým spôsobom neprehráte ani nenačítate prevádzku tejto Služby, Stránky alebo Softvéru a ani sa o to nepokúšate.

## 3. Automatické aktualizácie

Súčasťou Softvéru je aj funkcia, vďaka ktorej sa Softvér automaticky aktualizuje, pokiaľ je Výrobok pripojený na server patriaci spoločnosti Sony alebo tretej osobe, ktorú spoločnosť Sony môže určiť. Ak si zvolíte, že si neželáte používať funkciu automatických aktualizácií, alebo ak sa aktivuje nastavenie pýtajúce sa vás, či si želáte aktualizovať automaticky, a vy odmietnete aktualizácie zrealizovať, predpokladá sa, že súhlasíte s tým, že vylepšenia bezpečnostných funkcií, opravy chýb a iné funkčné aktualizácie alebo zmeny, ktoré spoločnosť Sony poskytuje prostredníctvom takých aktualizácií, sa v rámci Softvéru nezrealizujú, a že to môže ovplyvniť súčasnosť a budúce používanie Softvéru z vašej strany.

Keď sa funkcia automatických aktualizácií uvedená v predchádzajúcom odseku aktivuje, predpokladá sa, že súhlasíte s tým, že (a) Softvér sa automaticky aktualizuje podľa potreby za účelom zlepšenia bezpečnosti, opravy chýb, zlepšenia aktualizáčnych funkcií, či za iným účelom, a (b) túto aktualizáciu Softvéru môže správať zlepšenie, upravenie alebo odstránenie funkcií Softvéru.

## 4. Ďalšie podmienky upravujúce Výrobky a Softvér

Softvér môžete používať jedine v kombinácii s Výrobkom, ku ktorému je Softvér priložený. Na Softvér sa udeľuje licencija; nepredáva sa. Na Softvér sa okrem podmienok uvedených v iných častiach tejto Zmluvy vzťahujú aj nasledovné podmienky:

**Používanie Softvéru.** Softvér ste oprávnený používať jedine v kombinácii s Výrobkom za osobným účelom. **Obmedzenie spätného inžinierstva, dekompilácie a disasemblovania.** Nie ste oprávnený meniť, späťne analyzovať, dekompiľovať ani disasemblovať Softvér a ani žiadnu jeho časť.

**Oddelenie komponentov.** Softvér je licenciován ako samostatný produkt. Jeho komponenty sa nesmú oddeľovať za účelom použitia na viac než jednom zariadení, pokiaľ to spoločnosť Sony výslovne nepovolí.

**Súbory údajov.** Softvér môže vytvárať súbory údajov automaticky za účelom použitia so Softvérom. Všetky také súbory údajov sa považujú za súčasť Softvéru.

**Požičiavanie.** Nie ste oprávnený tento Softvér požičiavať ani prenájať.

**Prenos Softvéru.** Svoje práva vyplývajúce z tejto Zmluvy ste oprávnený trvale preniesť len v rámci predaja alebo prenosu Softvéru spolu s predajom alebo prenosom vášho Výrobku, a to pod podmienkou, že si nepochybné žiadne kópie, že prenesiete celý Softvér (vrátane všetkých jeho kópií, súčastí, komponentov, než a tlačných materiálov, verzii a vylepšení Softvéru a tejto Zmluvy) a že príjemca sa zaviazuje dodržiavať podmienky tejto Zmluvy. **Závislý Softvér.** Poskytovanie softvéru, sieťových služieb a ostatných produktov iných ako Softvér, na ktorých závisí fungovanie Softvéru, môžu dodávateľia (dodávateľia softvéru, poskytovatelia služieb alebo spoločnosť Sony) podľa vlastného uváženia prerušiť alebo zastaviť.

**Rizikové činnosti.** Softvér nie je odolný voči zlyhaniu a nie je navrhnutý, vyrobený ani určený na ďalší predaj ako on-line ovládacie vybavenie v nebezpečnom prostredí, ktoré si vyžaduje bezchybný výkon, ako je napríklad prevádzka jadrových zariadení, vzdušná navigácia, komunikačné systémy, riadenie leteckej dopravy, prístroje na udržiavanie životných funkcií, zbrane a pod., pri ktorých by zlyhanie Softvéru mohlo viesť k úmrtiu, zraneniu alebo vážnemu poškodeniu životného prostredia. Spoločnosť Sony a jej dodávateľia odmietajú akikoľvek jednoznačnú alebo implikovanú záruku vhodnosti pre Rizikové činnosti.

**Licencija GNU General Public, Lesser General Public a ostatné licencie.** Bez ohľadu na podmienky tejto Zmluvy upravujú niektoré časti Softvéru licencie GNU Lesser General Public License, verzia 2.1 (LGPL), GNU Public License verzia 2 (GPL) a iné licencie s otvoreným zdrojovým kódom (ďalej ako „Licencie s otvoreným zdrojovým kódom“), ktorých kópie sú zapracované a priložené k tejto Zmluve. V prípade takých častí Softvéru sú Licencie s otvoreným zdrojovým kódom nadradené vtedy, ak vznikne rozpor medzi touto Zmluvou a Licenciami s otvoreným zdrojovým kódom.

Dostupnosť zdrojového kódu niektorých častí. Spoločnosť Sony sprístupňuje zdrojový kód niektorých častí SOFTVÉRU, na ktoré sa vzťahujú LICENCIE GPL/LGPL. Prístup k takému zdrojovému kódu a pokyny na jeho získanie nájdete na <http://www.sony.com/linux>.

## 5. Zmena Služby

Spoločnosť Sony si vyhradzuje právo kedykoľvek podľa vlastného uváženia pozastaviť poskytovanie jednej, niektorých alebo všetkých prvkov Služby, ktoré používate. Spoločnosť Sony môže podľa vlastného uváženia kedykoľvek zmeniť, pridať alebo odstrániť prvky alebo funkcie Služby, či zlepšiť alebo upraviť Službu, Stránku alebo Softvér, a to bez predchádzajúceho upozornenia. Podľa vlastného uváženia vám spoločnosť Sony môže zaslať správy o takýchto zmenách a nových prvkoch či funkciách. Na každý nový text, obsah, súbor, údaj, výrobok, službu, informáciu, softvér, softvérový nástroj alebo iný prvok, ktorý spoločnosť Sony poskytuje (prostredníctvom siete alebo CD-ROM alebo inými prostriedkami) (vrátane všetkých aktualizácií Softvéru, ktoré sa vám poskytujú podľa článku 3 tejto Zmluvy), sa vzťahujú podmienky tejto Zmluvy, avšak ak sa vám poskytnú samostatné podmienky, ktoré upravujú používanie takého prvku, budú sa naň vzťahovať prednostne pred touto Zmluvou.

## 6. Povinnosť zachovávať mlčanlivosť

O informáciách o Výrobku a Dokumentácii, ktoré sa poskytujú v rámci tejto Zmluvy a nie sú známe verejnosti, ste povinný zachovávať mlčanlivosť. Súhlasíte s tým, že také informácie neposkytnete tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu.

## 7. Kontrola vývozu

Zaväzujete sa, že Softvér, ktorý vám bol poskytnutý, nikam nevyveziete, s výnimkou prípadov, kedy je taký úkon v súlade so všetkými licenciami a súhlasmi, príslušnými zákonmi o vývoze, pravidlami a predpismi.

## 8. Právo spoločnosti Sony na zrušenie Zmluvy či upravenie jej podmienok

Spoločnosť Sony je oprávnená doplniť, upraviť alebo odstrániť akúkoľvek časť Zmluvy, a to kedykoľvek a bez predchádzajúceho upozornenia. Všetky zmeny tejto Zmluvy alebo jej podmienok, zverejnené v rámci Služby alebo Stránky, nadobúdajú platnosť v momente svojho zverejnenia. Používaním Služby, Výrobku, Softvéru či Stránky po zverejnení akéhokoľvek takej zmeny potvrdzujete, že s ňou súhlasíte. **SPOLOČNOSŤ SONY JE OPRAVNENÁ DOPLNIŤ, UPRAVIŤ, PRERUŠIŤ, ODSTRÁNIŤ ČI POZASTAVIŤ POSKYTOVANIE AKÉHOKOLVEK INÉHO OBSAHU ZVEREJNENÉHO V RÁMCI SLUŽBY ČI STRÁNKY, VRÁTANE VŠETKÝCH PRVKOV A ŠPECIFIKÁCIÍ VÝROBKOV, KTORÉ SA V RÁMCI SLUŽBY ČI STRÁNKY OPISUJÚ ALEBO ZOBRAZUJÚ, A TO KEDYKOLVEK, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA, NATRVALO ČI DOČASNE A BEZ AKÉHOKOLVEK RUČENIA. V PRÍPADE, ŽE NEBUDETE DODRŽIAVAŤ PODMIENKY TEJTO ZMLUVY, JE SPOLOČNOSŤ SONY BEZ TOHO, ABY BOLÍ DOTKNUTÉ OSTATNÉ PRÁVA, OPRAVNENÁ POZASTAVIŤ PLATNOSŤ ALEBO ZRUŠIŤ TÚTO ZMLUVU, A TO S OKAMŽITOU ÚČINNOSŤOU PO ODOSLANÍ OZNÁMENIA.** Pri zrušení Zmluvy ste povinný softvér zničiť do štrnástich (14) dní odo dňa zrušenia Zmluvy, pričom na žiadosť spoločnosti Sony ste povinný jej predložiť o tom potvrdenie. Spoločnosť Sony je oprávnená realizovať právne a technické nápravné prostriedky, aby zabránila porušeniu tejto Zmluvy, alebo aby vyvolala jej plnenie, pričom je oprávnená aj zrušiť váš prístup k Službe s okamžitou účinnosťou, pokiaľ má za to, že porušujete podmienky tejto Zmluvy.

## 9. Odškodnenie

Zaväzujete sa, že spoločnosť Sony, všetkých jej zástupcov, riaditeľov, zamestnancov, poskytovateľov informačných technológií, držiteľov licencií a nadobudateľov licencií, príručných členov, poskytovateľov obsahu, vedúcich pracovníkov a materskú spoločnosť (ďalej ako „Odškodňované osoby“) odškodníte za všetky záväzky a náklady (vrátane palmarov), ktoré Odškodňovaným osobám vzniknú v súvislosti s akýmkoľvek nárokom, ktorý vznikol na základe (i) akéhokoľvek porušenia alebo údajného porušenia tejto Zmluvy z vašej strany, (ii) informácie, ktorú ste poskytli spoločnosti Sony v zmysle tejto Zmluvy, (iii) akéhokoľvek porušenia alebo údajného porušenia práv tretích osôb z vašej strany, alebo (iv) poškodenia alebo údajného poškodenia Služby z vašej strany. Ste povinný plne spolupracovať, ak si to Odškodňovaná osoba odôvodnene vyžiada pri uplatňovaní svojho nároku. Spoločnosť Sony a aj Odškodňované osoby si vyhradzujú právo na vlastné náklady prevziť výhradnú kontrolu nad akoukoľvek vecou, na ktorú by sa inak vzťahovalo odškodnenie z vašej strany, a v žiadnom prípade nie ste oprávnený vyriešiť žiadosť záležitosť bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Sony či Odškodňovaných osôb.

## 10. VYHLÁSENIE O VYLÚČENÍ ZODPOVEDNOSTI, ZÁRUK A ODSKODNENHO, OBMEDZENIE RUČENIE BERIETE NA VEDOMIE, ŽE POUŽÍVANIE VÝROBKU A SLUŽBY SI VYŽADUJE PRIPOJENIE NA INTERNET, KTORÉ SI ZABEZPEČUJETE SAM A ZA KTORÉ STE VÝHRADNE ZODPOVEDNÝ. PREVÁDZKA VÝROBKU ČI SLUŽBY MÔŽE BYŤ OBMEDZENÁ V ZÁVISLOSTI NA VLASTNOSTIACH ČI TECHNICKÝCH OBMEDZENIACH VÁŠHO PRIPOJENIA NA INTERNET.

SOFTVÉR, SLUŽBU, VÝROBOK, OBSAH A STRÁNKU POUŽÍVATE NA SVOJE VLASTNÉ RIZIKO. SOFTVÉR, SLUŽBA, OBSAH A STRÁNKA SA POSKYTUJÚ „TAKÉ AKÉ SÚ“ A DO ROZSAHU, DO AKÉHO TO UMOŽŇUJÚ PRÁVNE PREDPISY, NEPOSKYTUJE SPOLOČNOSŤ SONY ŽIADNE VYHLÁSENIA ANI UBEZPEČENIA (1) OHLADNE PRESNOSTI, OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI NA URČITÝ ÚČEL ČI NEPORUŠENIA USTANOVENÍ SÚVISIACICH SO SLUŽBOU, STRÁNKOU ČI SOFTVÉROM, (2) ŽE SERVER, NA KTOROM SA SLUŽBA, SOFTVÉR ALEBO STRÁNKA SPRISŤUJÚJE, NEOBSAHUJE ŽIADNE VÍRUSY ALEBO PODOBNÉ KOMPONENTY, KTORÉ BY MOHLI INFIKOVAŤ ALEBO POŠKODIŤ VÁS POČÍTAČ, TELEVIZNÝ PRÍJÍMAČ A OSTATNÉ ZARIADENIA ČI INÝ MAJETOK. SPOLOČNOSŤ SONY ĎALEJ NEZARUČUJE A ANI NEPOSKYTUJE ŽIADNE VYHLÁSENIA OHLADNE POUŽÍVANIA ALEBO VÝSLEDKOV POUŽÍVANIA SOFTVÉRU, SLUŽBY ČI STRÁNKY Z HLADISKA SPRÁVNOSTI, PRESNOSTI, SPOHLIHLIVOSTI ALEBO Z INÉHO HLADISKA. ÚSTNE ANI PÍSMENÉ INFORMÁCIE ČI ODPORUČANIA OD SPOLOČNOSTI SONY ALEBO OD JEJ OPRAVNENÉHO ZÁSTUPCU SA NEPOVAŽUJÚ ZA UBEZPEČENIE A ANI INAK NEROZŠIRUJÚ RÁMEC TEJTO ZÁRUKY. AK SA PREUKÁŽE, ŽE SOFTVÉR, SLUŽBA ČI STRÁNKA JE CHYBNÁ, BUDETE (NIE SPOLOČNOSŤ SONY A ANI JEJ OPRAVNENÝ ZÁSTUPCA) ZNÁŠAŤ VŠETKY NÁKLADY POTREBNÉ NA SERVIS ALEBO OPRAVU.

ZA ŽIADNYCH OKOLNOSTÍ, ANI V PRÍPADE NEDBANLIVOSTI ZO STRANY SPOLOČNOSTI SONY ALEBO V PRÍPADOCH SÚVISIACICH S POSKYTOVATEĽMI OBSAHU ČOBY TRETÍMI OSOBAMI, NIE JE SPOLOČNOSŤ SONY ZODPOVEDNÁ ZA NEUŠLEDNÉ, PRIAME, NÁHODNÉ, NEPRIAME, REPRESÍVNE ALEBO OSOBNITÉ ŠKODY, KTORÉ SA VZŤAHUJÚ NA (A) POUŽÍVANIE, (B) NESCHOPNOSŤ POUŽÍVAŤ, ALEBO (C) CHYBY ALEBO OPOMENUTÉ VECI V RÁMCI SOFTVÉRU, SLUŽBY, VÝROBKU ČI STRÁNKY, A TO ANI POKIAĽ BOLA SPOLOČNOSŤ SONY ALEBO JEJ OPRAVNENÝ ZÁSTUPCA UPOZORNENÝ NA MOŽNOSŤ TAKÝCH ŠKÔD. V NIEKTORÝCH ŠTÁTOCH SA NEPOVOĽUJE VYLÚČENIE ALEBO OBMEDZENIE ZODPOVEDNOSTI ZA NÁSLEDNÉ ALEBO NÁHODNÉ ŠKODY, Z TOHO DÔVODU SA VYŠŠIE UVEDENÉ OBMEDZENIE NEMUSI NA VÁS VZŤAHOVAŤ. V ŽIADNOM PRÍPADE NEPREVYŠÍ CELKOVÁ ZODPOVEDNOSŤ SPOLOČNOSTI SONY VOČI VÁM ZA ŠKODY, STRATY A DÔVODY ŽALOBY (ČI UŽ ZMLUVNÁ ALEBO Z DÔVODU PREČINU, NEDBANLIVOSTI ALEBO Z INÉHO DÔVODU) SUMU UHRADENÚ ZA VÝROBK.

V NIEKTORÝCH ŠTÁTOCH, KRAJINÁCH, ČI NA NIEKTORÝCH ÚZEMIACH SA DO ISTEJ MIERY NEPOVOĽUJE OBMEDZENÉ RUČENIE, Z TOHO DÔVODU SA VYŠŠIE UVEDENÉ VYHLÁSENIE O VYLÚČENÍ ZODPOVEDNOSTI A OBMEDZENOM RUČENÍ NEMUSI NA VÁS VZŤAHOVAŤ.

PODMIENKY TOHTO VYHLÁSENIA O VYLÚČENÍ ZODPOVEDNOSTI NEOVPLYVŇUJÚ VAŠE ZÁKONNÉ PRÁVA AKO SPOTREBITEĽA, ANI NEOBMEDZUJÚ A ANI NEVYLUCUJÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚMRTIE ČI ZRANENIE OSOBY SPÔSOBENÉ NEDBANLIVOSŤOU ZO STRANY SPOLOČNOSTI SONY A ANI INÚ ZODPOVEDNOSŤ, POKIAĽ JEJ VYLÚČENIE ČI OBMEDZENIE NEPOVOĽUJÚ PRÍSLUŠNÉ ZÁKONY.



## 11. Všeobecné ustanovenia

Táto Zmluva, vyhlásenie o obmedzenom ručení priložené k Výrobku a všetky ďalšie podmienky zverejnené v rámci Služby alebo Stránky spolu tvoria ohľadne používania Výrobku, Služby, Stránky, Obsahu a Softvéru celú dohodu medzi spoločnosťou Sony a vami. Spoločnosť Sony je oprávnená doručiť vám akékoľvek oznámenie vyplývajúce z tejto Zmluvy poštou, elektronickou poštou alebo prostredníctvom zverejnenia v rámci Služby alebo Stránky. Realizácia dôvodu žaloby, ktorá môže z vašej strany vzniknúť s ohľadom na používanie tejto Stránky, sa musí začať do jedného (1) roka odo dňa vzniku nároku alebo dôvodu žaloby. Ak príslušný súd určí, že ustanovenie tejto Zmluvy alebo jeho časť nie je vymáhateľná, také ustanovenie alebo jeho časť, ktorá má význam pre účel Zmluvy, sa bude vymáhať v povolenom rozsahu, pričom ostatné ustanovenia tejto Zmluvy zostanú plne platné a účinné. Táto Zmluva sa riadi japonským právnym poriadkom a v súlade s ním sa aj vykladá.

## Slovník

### AACS

“Advanced Access Content System” je norma pre správu digitálnych programov uložených na originálnych alebo nahrávateľných optických médiách novej generácie. Norma umožňuje spotrebiteľom využívať digitálne programy vrátane programov s vysokým rozlíšením.

### AVCHD (str. 76)

Formát AVCHD je formát pre digitálne kamkordéry s vysokým rozlíšením používaný na snímanie SD (štandardné rozlíšenie) alebo HD (vysoké rozlíšenie) signálu podľa špecifikácií 1080i\*<sup>1</sup> alebo 720p\*<sup>2</sup> na DVD disky pomocou kódovacej technológie na účinnú kompresiu dát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 sa využíva na kompresiu video dát a systém Dolby Digital alebo Linear PCM sa používa na kompresiu audio dát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 dokáže komprimovať záznam účinnejšie než bežný kompresný obrazový formát. Formát MPEG-4 AVC/H.264 umožňuje snímať HD video signál pomocou digitálneho kamkordéra na DVD disky rovnakým spôsobom, ako keby to bol SD TV signál.

\*<sup>1</sup> Špecifikácie vysokého rozlíšenia, ktoré využívajú riadkovanie s 1080 efektívnymi riadkami a prekladaný formát.

\*<sup>2</sup> Špecifikácie vysokého rozlíšenia, ktoré využívajú riadkovanie so 720 efektívnymi riadkami a progresívny formát.

### Aplikácia BD-J

Formát BD-ROM podporuje Java aplikácie pre interaktívne funkcie.

Aplikácia “BD-J” ponúka poskytovateľom obsahu takmer neobmedzenú funkčnosť pri tvorbe interaktívnych BD-ROM titulov.

### BD-R (str. 74)

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) je jednorazovo nahrávateľné Blu-ray Disc médium dostupné v rovnakých kapacitách ako BD disky, ktoré sú uvedené ďalej. Keďže je možné záznam nahráť len raz a nie je ho možné prepísať, BD-R disky je možné používať na archiváciu dôležitých dát alebo zálohovanie a distribúciu video materiálu.

### **BD-RE (str. 74)**

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) je nahrávateľné a prepisovateľné Blu-ray Disc médium dostupné v rovnakých kapacitách ako BD disky, ktoré sú uvedené ďalej. Možnosť prepisovania umožňuje rozšírené editovanie a iné úpravy posunutia času záznamu.

### **BD-ROM (str. 74)**

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) sú komerčne produkované originálne disky a sú dostupné v rovnakých kapacitách ako BD disky, ktoré sú uvedené ďalej. Tieto disky okrem bežného filmového a video obsahu disponujú užitočnými funkciami, ako je interaktívne ovládanie, ovládanie pomocou vyskakovacích ponúk Menu (pozri ďalej), výber zobrazovaných titulkov a prezentácie Slideshow. Aj napriek tomu, že BD-ROM disk môže obsahovať rôzne formy údajov, väčšina diskov BD-ROM obsahuje filmy vo formáte High Definition ktoré je možné prehrať na Blu-ray Disc/DVD prehrávačoch.

### **Blu-ray Disc (BD) (str. 74)**

Diskový formát vyvinutý na účely nahrávania/prehrávania HD video záznamu (pre HDTV atď.) a ukladanie veľkých objemov dát. Jednovrstvové Blu-ray Disc médium absorbuje až 25 GB a dvojvrstvové Blu-ray Disc médium až 50 GB dát.

### **Deep Colour (str. 53)**

Ide o video signály, pri ktorých sa zdokonaľuje farebná hĺbka signálov počas prechodu cez HDMI konektor. Pri Deep Colour- nekompatibilnom prehrávači môžu byť farby 1 pixla vyjadrené 8 bitmi na zložkový video signál (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (24 bitov/ 16 777 216 farieb). Pri Deep Colour- kompatibilnom prehrávači môžu byť farby 1 pixla vyjadrené viacerými bitmi, napríklad 12 bitmi na zložkový video signál (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (36 bitov). S väčším počtom bitov je možné odstupňovanie farebnej hĺbky vyjadriť precíznejšie a sústavné zmeny farieb sa zobrazujú plynulejšie.

### **DLNA (str. 47, 66)**

“Digital Living Network Alliance” je nezisková organizácia, ktorá vytvorila smernice komunikácie DLNA pre zdieľanie digitálnych obsahov prostredníctvom siete. Viac podrobností získate na nasledovnej web-stránke: <http://www.dlna.org/>

### **Dolby Digital Plus (str. 77)**

Technológia kódovania zvuku postavená na základoch systému Dolby Digital podporuje až 7.1-kanálový surround zvuk.

### **Dolby TrueHD (str. 77)**

Dolby TrueHD je bezstratová kódovacia technológia, ktorá podporuje až 8-kanálový surround zvuk pri optických diskoch novej generácie. Reprodukovaný zvuk je verný originálu každým jedným bitom.

### **DTS-HD High Resolution Audio (str. 77)**

Audio signál vyvinutý ako rozšírenie formátu DTS Digital Surround. Podporuje maximálnu vzorkovaciu frekvenciu 96 kHz a 7.1-kanálový surround zvuk. DTS-HD High Resolution Audio disponuje maximálnou rýchlosťou prenosu 6 Mb/s so stratovou kompresiou (Lossy).

### **DTS-HD Master Audio (str. 77)**

DTS-HD Master Audio disponuje maximálnou rýchlosťou prenosu 24,5 Mb/s a využíva bezstratovú kompresiu (Lossless). DTS-HD Master Audio disponuje maximálnou vzorkovacou frekvenciou 192 kHz a maximálne 7.1 kanálmi.

### **HDMI (High-Definition Multimedia Interface - Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením) (str. 17)**

HDMI je rozhranie podporujúce obrazové a zvukové signály pri jednom digitálnom prepojení. Pri HDMI prepojení sa video signály vo vysokom rozlíšení a multikanálové audio signály prenášajú medzi AV zariadeniami (napr. TVP vybavený konektormi HDMI) v digitálnom formáte bez strát na kvalite. HDMI špecifikácie sú kompatibilné s technológiou HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection - Ochrana širokopásmových prenosov digitálneho záznamu), ktorá slúži na ochranu proti kopírovaniu digitálnych záznamov cez HDMI rozhranie.

### **“HD Reality Enhancer (HDMI)” (Vylepšovač HD obrazu (HDMI)) (41, 45)**

Technológia vyvinutá spoločnosťou Sony poskytujúca analýzu jednotlivých pixlov v reálnom čase, vďaka čomu realizuje optimálne vyhladenie obrazu, zvýraznenie detailov, odstránenie šumu z video signálu počas prehrávania. Výsledkom je plynulejšia gradácia odtieňov v obraze.

### **LTH (Low to High - Z nízkeho na vysoké) (str. 75)**

LTH je záznamový systém s podporou organických pigmentových typov BD-R diskov.

### **PhotoTV HD (str. 46)**

Režim “PhotoTV HD” umožní zobrazovať obrázky s vynikajúcim detailom a fotorealistickým podaním detailných textúr a farieb. Po pripojení “PhotoTV HD”-kompatibilných zariadení Sony pomocou HDMI kábla odhalíte úplne nový svet fotografií v ohurujúcej Full HD kvalite. Na rozmernej obrazovke môžete zobraziť napríklad detailnú textúru ľudskej pokožky, kvetín, piesku a vln v nádhernej fotorealistickej kvalite.

### **Super Bit Mapping (str. 53)**

Integrovaním 14 bitov informácií do 8-bitového video signálu je možné získať plynulejšiu gradáciu. Táto technológia vyvinutá spoločnosťou Sony berie do úvahy charakteristiku vnímania obrazu ľudským zrakom.

### **Vyskakovacie Menu (str. 38)**

Dokonalejší systém ovládania cez ponuky Menu dostupný na BD-ROM diskoch. Vyskakovacie Menu sa zobrazí po stlačení POP UP/MENU počas prehrávania a je ho možné používať v priebehu prehrávania.

### **Wi-Fi Protected Setup (str. 27, 33)**

Zabezpečenie Wi-Fi Protected Setup umožňuje jednoduché nastavenie zabezpečenia domácich bezdrôtových sietí. Existujú 2 spôsoby používania funkcie Wi-Fi Protected Setup:

- Konfigurácia pomocou zatlačenia tlačidla WPS na bezdrôtovom LAN routeri (prístupový bod).
- Konfigurácia prostredníctvom zadania PIN kódu

### **x.v.Colour (str. 53)**

Technológia x.v.Colour vyvinutá spoločnosťou Sony je zlučiteľná so štandardom xvYCC. xvYCC je medzinárodný štandard pre farebnú škálu vo video záznamoch. Tento štandard môže reprodukovvať širší farebný priestor než v súčasnosti používané štandardy pri vysielaní.

### **24p True Cinema (str. 52)**

Filmy snímané filmovou technikou pozostávajú z 24 snímok za sekundu. Keďže bežné TVP (CRT aj s plochými panelmi) zobrazujú snímky v 1/60- alebo 1/50-sekundových intervaloch, 24 snímok sa nezobrazí v žiadnom párnom kroku. Pri pripojení TVP s možnosťou zobrazovať 24 snímok za sekundu prehrávač zobrazuje každú snímku v 1/24-sekundových intervaloch — čo je rovnaký interval, v akom je záznam pôvodne snímaný filmovou kamerou, takže sa verne reprodukuje pôvodný filmový obraz.

# Index

Výrazy v úvodzovkách sa zobrazujú v OSD zobrazeniach na obrazovke.

## Číslice

24p True Cinema 85

## A

AACS 83

Aktualizácia 28, 49

Aktualizácia softvéru

28, 49, 62

ANGLE 10

AUDIO 10

“Audio Output Priority” 54

“Audio Settings” 42, 54

Audio súbory MP3 43, 74

“Auto Power Off” 62

AVCHD 76, 83

## B

Batérie 29

“BD Data” 39

“BD/DVD Viewing

Settings” 59

BD-LIVE 26, 38

BD-R 74, 83

BD-RE 74, 84

Blu-ray Disc 74, 84

BONUSVIEW 38

BRAVIA Sync 18, 71

## C

CD 74

“Control for HDMI”

18, 37, 61, 71

## D

Dátový tok 70

Deep Colour 53, 84

“Dimmer” 61

Dialkové ovládanie

10, 29, 30

Disc Lock 37

Disky, ktoré je možné

prehrávať 74

DISPLAY 11

Displej 13

DLNA 47, 66, 84

Dolby Digital 23, 57

Dolby Digital Plus 77, 84

Dolby TrueHD 77, 84

DTS 23, 57

DTS-HD 77, 84

DVD 74

## E

Easy Setup 31, 67

Externá pamäť 26, 38, 72

## F

Farebné tlačidlá 11

Freeze frame 11

## H

HD Audio 77

“HD Reality Enhancer

(HDMI)” 41, 45, 84

HDMI 17, 22, 31, 51, 52,

53, 54, 57, 71, 84

“Headphones Type” 42

HOME 11, 36, 48

## CH

“Chapter Search” 40

Child Lock 12, 72

## I

Informácie o prehrávaní 40

## L

Language Follow 18

Lokálna pamäť 26, 38, 72

LTH 84

## M

MAC adresa 62

Menu Home

(Hlavné Menu) 48

MULTI CHANNEL

OUTPUT 24, 54

“Music” 43

## N

“Network Settings” 63

“Network Update” 28, 49

## O

Obnovenie prehrávania

11, 37, 44

One-Touch Play 18, 37

OPTIONS 11, 38, 43, 45

“OSD” 61

## P

Parental Control 37, 59

“Photo” 44

“Photo Settings” 61

PhotoTV HD 46, 85

POP UP/MENU 11, 38

Pripojenie

AV zosilňovač

(receiver) 21

TVP 16

## Q

“Quick Start Mode” 61

## R

Regionálny kód 75

“Resetting” 68

Resetovanie prehrávača 68

Riešenie problémov 69

Rozlíšenie výstupného

video signálu 76

## **S**

SCENE SEARCH 11, 39  
Samodiagnostická funkcia 73  
“Setup” 48  
Slideshow 44, 46, 47  
Spomalené prehrávanie 11  
“Speaker Settings” 54  
SUBTITLE 10  
Super Bit Mapping 53, 85  
SURROUND 42  
System Power-Off 18  
“System Settings” 61

## **T**

THEATRE 10, 18  
“Title Search” 40  
Tlačidlo WPS 27, 33  
TOP MENU 11, 38  
“TV Type” 50

## **U**

USB 46

## **V**

“Video” 36  
“Video Settings” 41, 50  
Výstupné audio signály 77

## **W**

WEP 34, 63, 78  
WEP heslo 34, 63  
Wi-Fi Protected Setup  
27, 33, 63, 85  
WPA heslo 34, 63  
WPA2-PSK (AES) 78  
WPA-PSK (AES) 78  
WPA-PSK (TKIP) 78

## **X**

x.v.Colour 53, 85

## **Z**

Zadávanie znakov 65





<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.

SK



**Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (Platí v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)**

Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom nemôže byť nakladané ako s domovým odpadom. Miesto toho je potrebné ho doručiť do vyhradeného zberného miesta na recykláciu elektrozariadení. Tým, že zaisťíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívne mu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by v opačnom prípade hrozilo pri nesprávnom nakladaní s týmto výrobkom. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohoto výrobku kontaktujte prosím váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.