

**SONY**<sup>®</sup>

4-145-644-11(1)



IT95



## **(SK)** Návod na použitie

Blu-ray Disc / DVD prehrávač

BDP-S560





\*1-414186412%\*

## Slovensky

### DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

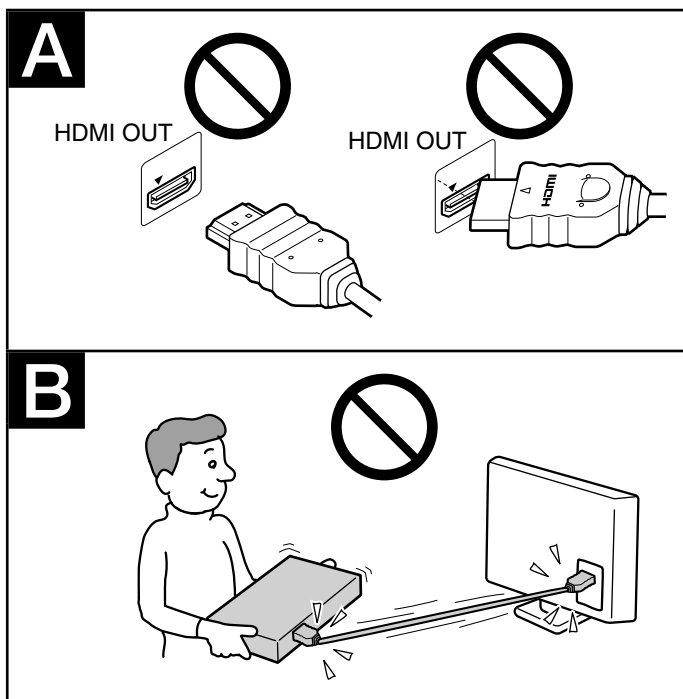
Poznámky k pripojeniu do konektora HDMI OUT

Dodržiujte 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 zneškodnenie, pomôžete zabrániť potenciálnemu negatívne 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 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 potenciálnemu negatívne 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

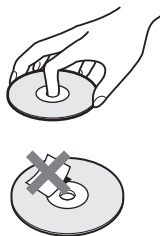
Výrobcom tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným predstaviteľom ohľadom záležitostí týkajúcich sa nariadení EMC a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ohľadom služieb 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 nechávajte 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 rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, bežne dostupné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené na čistenie vinylových LP platní.
- Ak ste tlačili štítok disku, pred prehrávaním vysušte tlačiarensku 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 prepajacích 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 ventilačných 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 preniesiete 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 nefahajte 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 nepricviknite medzi zariadenie a stenu, policu atď.
  - Na sieťovú šnúru nekladte ťažké predmety, ani sieťovú šnúru nefahajte.

## Nastavenie hlasitosti

Nezvyšujte hlasitosť počas reprodukcie časti s veľmi nízkou úrovňou zvuku alebo so žiadaným zvukovým signálom. V opačnom prípade môže dôjsť počas prehrávania pasáže s vysokou úrovňou zvuku k poškodeniu reproduktorov a vášho sluchu.

## Čistenie

Škrinku, 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 príslušných 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 neuvedie inak. Spätne 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 alebo ochranné známky spoločnosti Sun Microsystems, Inc.
- “XMB” a “xross 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 ™ 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 nasledujúcich 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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 Сони Корпорация декларира, че този BDP-S560 отговаря на основните изисквания и другите съответстващи Klaus и на Директива 1999/5/EC. Подробенности може да намерите на Интернет страницата:  
<http://www.compliance.sony.de/>

## **Česky**

Sony Corporation tímto prohlašuje, že BDP-S560 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, teatav, et BDP-S560 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-S560 συμμορφώνεται προς τις ουσιαστικές 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560 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-S560'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-S560 je možné používať výhradne vnútri budov. Akékoľvek používanie WLAN funkcie zariadenia BDP-S560 mimo budov je na území Francúzska zakázané. Pred akýmkoľvek používaním zariadenia BDP-S560 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 spravuje legislatívne nariadenie zo dňa 1. 8. 2003, č. 259 (“Zákon o elektronických komunikáciách”). Najmä článok 104 stanovuje, kedy sa vyžaduje predošlé získanie všeobecného schválenia a článok 105 stanovuje, kedy je povolené bezplatné 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 (kategória 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

Tento rádiové zariadenie sa nesmie používať v okruhu 20 km od stredu oblasti Ny-Alesund, 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.  uvedené vo vrchnej časti jednotlivých vysvetliviek indikujú druh disku, ktorý je možné používať pri popisovanej funkcii. Podrobnosti pozri “Disky, ktoré je možné prehrávať” (str. 69).
- 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 audio konektorom L/R .....	24
Krok 3: Vloženie externej pamäte .....	25
Krok 4: Pripojenie k sieti .....	26
Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry .....	28
Krok 6: Príprava diaľkového ovládania .....	28
Ovládanie TVP pomocou diaľkového ovládania .....	29
Krok 7: Easy Setup (Jednoduché nastavenie) .....	30
Krok 8: Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN .....	32
Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS)) .....	32
Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu) .....	33

---

## Prehrávanie

Prehrávanie BD/DVD diskov .....	35
Používanie Menu BD alebo DVD diskov .....	37
Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE .....	37
Vyhľadávanie titulu/kapitoly .....	38
Zobrazenie prehrávacieho času a informácií o prehrávaní .....	39
Nastavenie obrazu a zvuku pri obrazovom zázname .....	39
Prehrávanie audio CD diskov a audio súborov MP3 .....	40
Prehrávanie obrazových súborov .....	42
Prehrávanie z USB zariadenia .....	43
Prehrávanie obrazových súborov prostredníctvom siete .....	44
Príprava pre server/prehrávač .....	44
Prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri .....	44

---

## Nastavenia a úpravy

Ponuka nastavení	45
Network Update (Aktualizácia cez sieť)	46
Video Settings (Video nastavenia)	47
Audio Settings (Audio nastavenia)	50
BD/DVD Viewing Settings (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov)	53
Photo Settings (Nastavenia obrazových súborov)	55
System Settings (Systémové nastavenia)	55
Network Settings (Sieťové nastavenia)	57
Easy Setup (Jednoduché nastavenie)	61
Resetting (Resetovanie)	62

---

## Ďalšie informácie

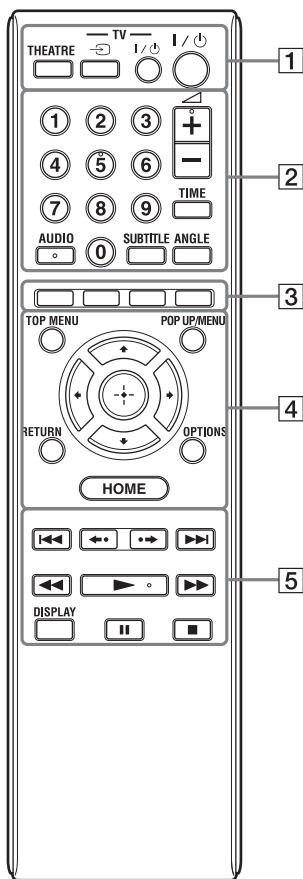
Riešenie problémov	63
Samodiagnostická funkcia	68
Disky, ktoré je možné prehrávať	69
Rozlíšenie výstupného video signálu	71
Výstupné audio signály a nastavenia prehrávača	72
Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete	73
Technické údaje	73
Tabuľka kódov jazykov	75
Kódy oblastí Parental Control	75
Podmienky používania a licenčná zmluva koncového užívateľa	76
Slovník	78
Index	81

Pred používaním zariadenia si prečítajte časť “Podmienky používania a licenčná zmluva koncového užívateľa” (str. 76).

# Prehľad častí a ovládacích prvkov

Podrobnosti pozri na príslušných stranách, ktorých čísla sú uvedené v zátvorkách.

## Dialkové ovládanie (DO)



Tlačidlá 5, AUDIO,  $\triangleleft$  + a  $\blacktriangleright$  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 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 $\rightleftarrows$ (Výber zdroja vstupného signálu na TVP) (str. 29)

Prepínanie medzi TV signálom a inými zdrojmi vstupného signálu.

### TV I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) (str. 29)

Zapnutie TVP alebo prepnutie do pohotovostného režimu.

### I/⏻ (zapnutie/pohotovostný režim) (str. 30)

Zapnutie prehrávača/prepnutie do pohotovostného režimu.

### 2 Číselné tlačidlá (str. 38, 59)

Výber čísla titulu/kapitoly atď.

### $\triangleleft$ (hlasitosť) +/- (str. 29)

Nastavenie hlasitosti TVP.

### 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. 53)

Výber jazyka zvuku, ak sú na BD-ROM/DVD VIDEO diskoch dostupné viacjazyčné zvukové stopy. Výber zvukovej stopy na CD diskoch.

### SUBTITLE (str. 53)

Výber jazyka titulkov, 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.

### 3 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).

### 4 TOP MENU (str. 37)

Zapnutie alebo vypnutie Top Menu BD alebo DVD diskov.

#### POP UP/MENU (str. 37)

Zapnutie alebo vypnutie vyskakovacieho Menu BD-ROM diskov alebo Menu DVD diskov.

#### OPTIONS (str. 37, 42)

Zobrazenie Menu s dostupnými voľbami na obrazovke.

#### HOME (str. 35, 45)

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.

### 5 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 rýchlosti 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. 35)

Spustenie/obnovenie prehrávania.

Obnovenie prehrávania z pozície zastavenia prehrávania po stlačení ■ (Resume Play).

Prehrávanie prezentácie Slideshow, ak vložený disk obsahuje obrazové súbory JPEG.

#### DISPLAY (str. 39)

Zobrazenie informácií o prehrávaní na obrazovke.

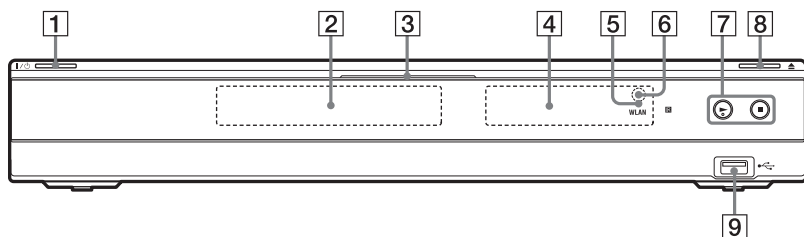
#### II (pozastavenie)

Pozastavenie alebo obnovenie prehrávania.

#### ■ (zastavenie)

Zastavenie prehrávania a uloženie miesta zastavenia prehrávania do pamäte (str. 36, 41). Miesto obnovenia prehrávania pre titul/stopu (skladbu) je naposledy prehrávané miesto alebo posledne prehrávaný obrázok pre priečinok obrazových súborov.

## Predný panel



Tlačidlo ► má orientačný hmatový bod. Pri ovládaní prehrávača využívajte hmatový bod na orientáciu medzi tlačidlami.

**1 I/O (zapnutie/ pohotovostný režim) (str. 30)**

Zapnutie prehrávača/prepnutie do pohotovostného režimu.

**2 Nosič disku (str. 35)**

**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. 57).

**6 Senzor signálov DO (str. 28)**

**7 ► (prehrávanie), ■ (zastavenie) (str. 35)**

Spustenie alebo zastavenie prehrávania.

**8 ▲ (otvorenie/zatvorenie) (str. 35)**

Otvorenie alebo zatvorenie nosiča disku.

**9 USB konektor (str. 43)**

Konektor na pripojenie USB zariadenia.

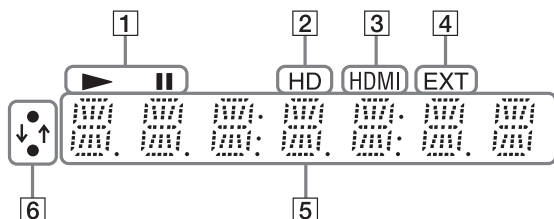
### Zablokovanie nosiča disku (Child Lock)

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. 48)

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. 25)

Svieti, keď sa sprístupňuje externá pamäť.

## 5 Informácie o prehrávaní

Môžete zobraziť informácie o čase. Počas prehrávania stlačíte 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

## 6 Indikátor sieťového pripojenia

Svieti počas sprístupňovania siete a stahovania softvéru prehrávača. Podrobnosti o stahovaní softvéru prehrávača pozri str. 46.

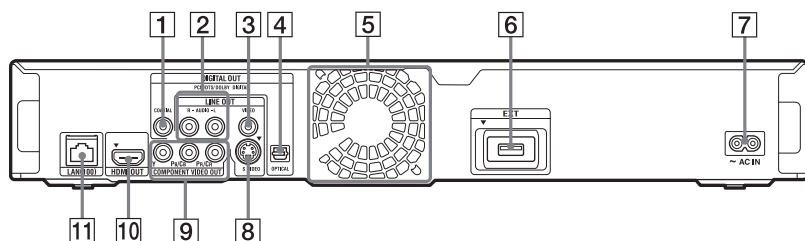


Indikátor sieťového pripojenia za nemusí rozsvietiť počas diagnostiky siete alebo počas ďalších operácií aj pri prístupňovaní siete.



V závislosti od disku sa môže zobraziť "T" (Titul alebo stopa/skladba), "C" (Kapitola) alebo "D" (Disk).

## Zadný panel



- |                                                                    |                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> Konektor DIGITAL OUT (COAXIAL) (str. 23)                  | <b>6</b> Slot EXT (str. 25)                                                                                  |
| <b>2</b> Konektory LINE OUT (R-AUDIO-L) (str. 19, 20, 24)          | <b>7</b> Konektor AC IN (str. 28)                                                                            |
| <b>3</b> Konektor LINE OUT (VIDEO) (str. 20)                       | <b>8</b> Konektor LINE OUT (S VIDEO) (str. 20)                                                               |
| <b>4</b> Konektor DIGITAL OUT (OPTICAL) (str. 23)                  | <b>9</b> COMPONENT VIDEO OUT (Y, P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> , P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> ) (str. 19) |
| <b>5</b> Ventilačné otvory<br>V prehrávači sa nachádza ventilátor. | <b>10</b> Konektor HDMI OUT (str. 17, 22)                                                                    |
|                                                                    | <b>11</b> Konektor LAN (100) (str. 26)                                                                       |

## 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)




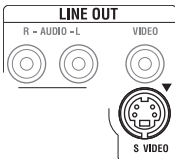
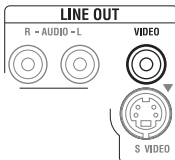
Prehrávač zapojte a nastavte podľa postupu v krokoch 1 až 8. Sieťovú šnúru nezapájajte pred dokončením postupu z časti “Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry” (str. 28).

# 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  Štandardná kvalita	Digitálne	 Vysoké rozlíšenie: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p Štandardné rozlíšenie: 576p/480p, 576i/480i	Pozri "Pripojenie do HDMI konektora" na str. 17.
	Analogové	 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.
		 Štandardné rozlíšenie: 576i/480i	Pozri "Pripojenie do audio/video alebo S VIDEO konektorov" na str. 20.



- Pevným a správnym zapojením káblov sa vyhnete nežiaducemu 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).

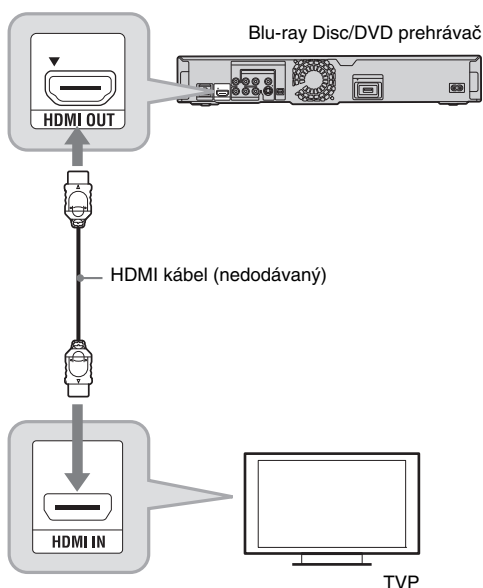
Konektor HDMI OUT nie je navyše možné pripojiť s konektormi DVI, ktoré nezodpovedajú štandardu HDCP (napr. DVI konektor na PC monitoroch).

## 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.

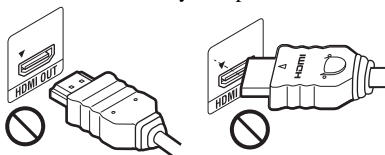
Ak pripojíte 1080/24p- alebo 1080p-kompatibilný TVP, použite vysokorýchlostný HDMI kábel.



### 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 týmto 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 compatibility 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. 48).
- 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, 35, 45).  
– : Prehrávanie sa spustí automaticky (str. 36).
- 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. 55).

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.

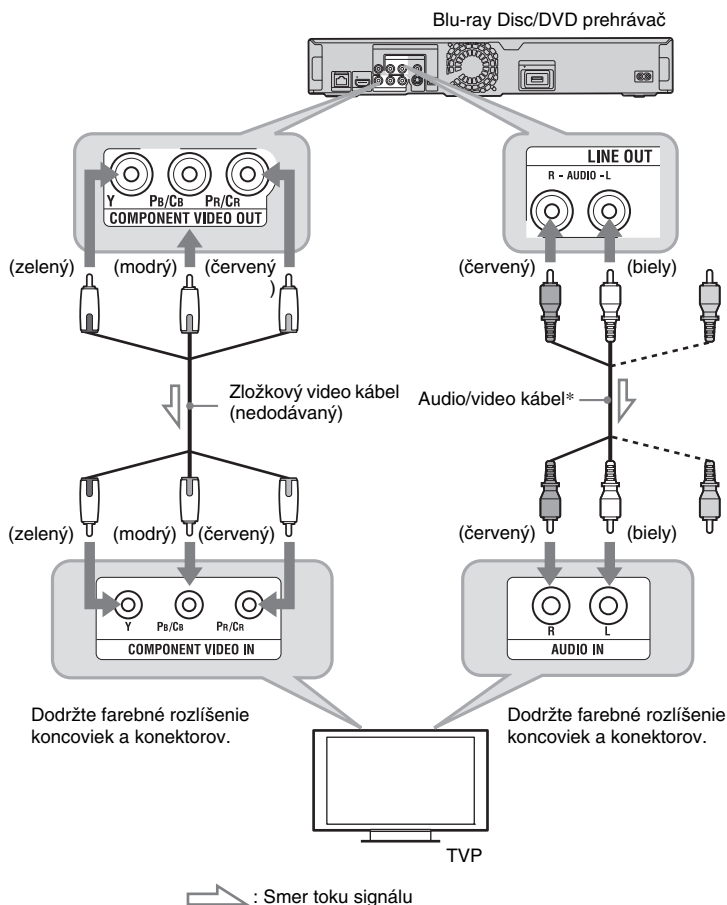


V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí funkcia "Control for HDMI" fungovať. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušného zariadenia.

## Pripojenie do zložkových video konektorov (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

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.



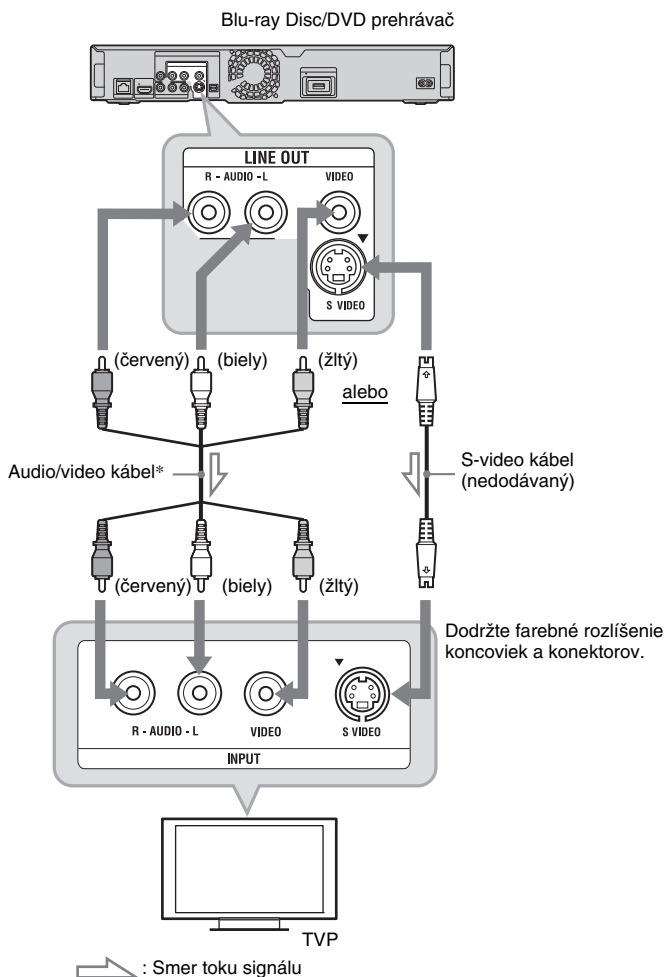
\* Pozri "Zapojenie prehrávača" na str. 15.



Ak prepojíte prehrávač s TVP pomocou zložkového video kábla, odpojte video koncovku (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. Prepojenie poskytuje štandardnú kvalitu obrazu a zvuku.



\* Pozri "Zapojenie prehrávača" na str. 15.




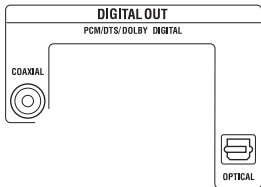
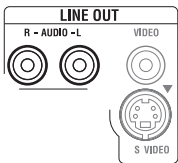
Ak prepojíte prehrávač s TVP pomocou S-video kábla, odpojte video koncovku (žltá) audio/video kábla.



## 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 konektorom (OPTICAL/COAXIAL)” na str. 23.
Analógové	Pozri “Pripojenie k audio konektorom L/R” na str. 24.
	



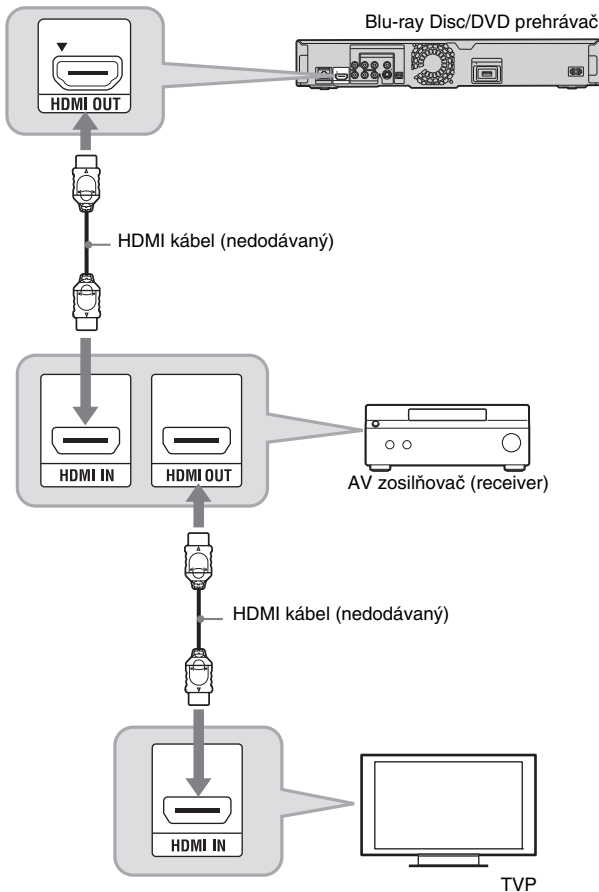
Správne rozmiestnenie reproduktorov pozri v návode na použitie pripojených zariadení.

## Pripojenie do HDMI konektora

Ak je váš AV zosilňovač (receiver) vybavený vstupným HDMI konektorom, použite toto zapojenie. Z pripojeného AV zosilňovača (receivera) 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 (receivera).



- 1** Prepojte konektor **HDMI OUT** na prehrávači a príslušný konektor na AV zosilňovači (receiveri).
- 2** Nastavte “**BD Audio Setting**” (BD audio nastavenie) na “**Direct**”

(Priamy) v ponuke “**Audio Settings**” (Audio nastavenia) (str. 51).

Ak chcete reprodukovať doplnkový (sekundárny) zvuk (komentár), nastavte “**BD Audio Setting**” (BD audio nastavenie) na “**Mix**”.



Skontrolujte nasledovné nastavenia:

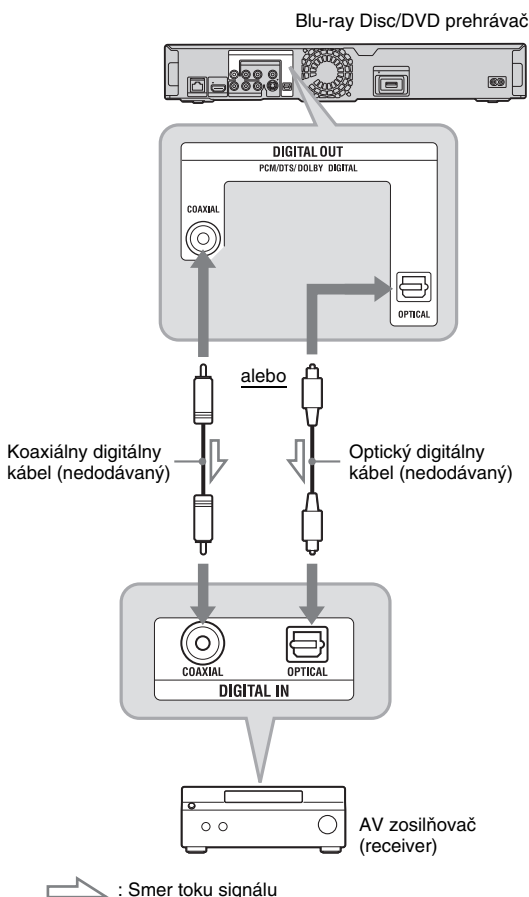
- Nastavenie “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) na “HDMI” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 50).
- Nastavenie “Audio (HDMI)” na “Auto” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 50).



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>®1</sup> Digital, Dolby Pro Logic alebo DTS<sup>®2</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** Pripojte 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. 50).

### 3 Vykonajte vhodné nastavenia v položke “Dolby Digital” a “DTS” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 51).

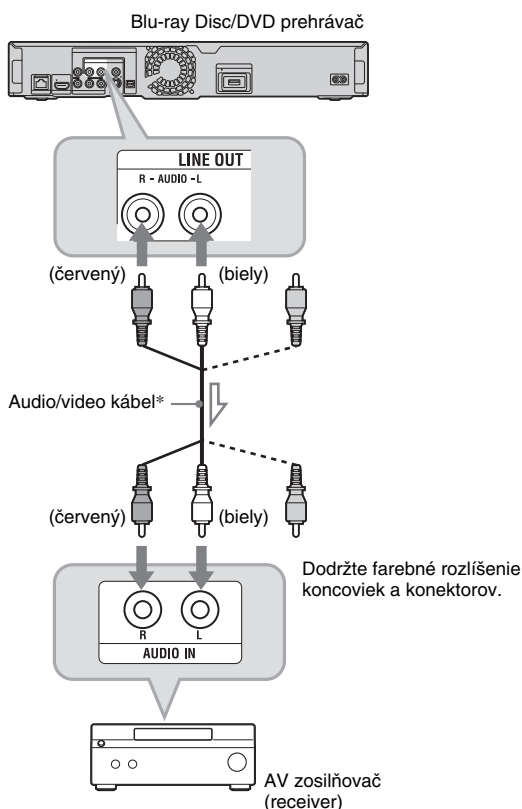
V opačnom prípade nebude z reproduktorov počuť žiadny zvuk.

\*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 I Essential sú obchodné značky spoločnosti DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

## Pripojenie k audio konektorom L/R

Ak je váš AV zosilňovač (receiver) vybavený len vstupnými audio konektormi L a R, použite toto zapojenie.



\* 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.

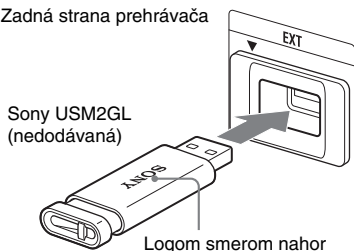


Funkcia BD-LIVE nebude dostupná po pripojení externej pamäte do USB konektora na prednom paneli.

### 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. Nezarúčujeme však kompatibilitu so všetkými USB pamäťovými jednotkami Flash.
- Pri zasúvaní inej USB pamäťovej jednotky Flash si pred zasunutím overte smer zasúvania.
- V závislosti od USB pamäťovej jednotky Flash môže pamäť zo slotu EXT vyčnievať. Nevtláčajte ju do slotu nasilu, ani netlačte na vyčnievajúcu časť USB pamäťovej 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

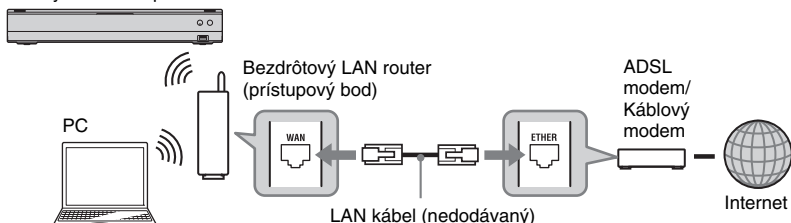
- 1 Stlačením **I**/⏻ vypnite prehrávač.
- 2 Vyberte externú pamäť zo slotu EXT.

## 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. 27). Môžete využívať funkciu BD-LIVE (str. 37), prehrávať obrazové súbory prostredníctvom siete (str. 44) alebo aktualizovať softvér prehrávača (str. 46).



### 1 Pripojte prehrávač na Internet prostredníctvom LAN routera.

Blu-ray Disc/DVD prehrávač



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*1 	Kompatibilné so zabezpečením Wi-Fi Protected Setup*2	Pozri "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Automatická registrácia (WPS))" na str. 32.
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. 33.
Zabezpečenie nie je nastavené.*3 Skontrolujte nastavenie zabezpečenia prepojenej siete vo vašom PC. Príklad: Windows XP*1 	Akýkoľvek typ	Pozri "Nastavenie bezdrôtového rozhrania LAN (Vyhľadávanie prístupového bodu)" na str. 33.

\*1 Ak používate iné operačné systémy, pozri pomocníka (Help) vo vašom PC.

\*2 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 ("WI-FI PROTECTED SETUP").

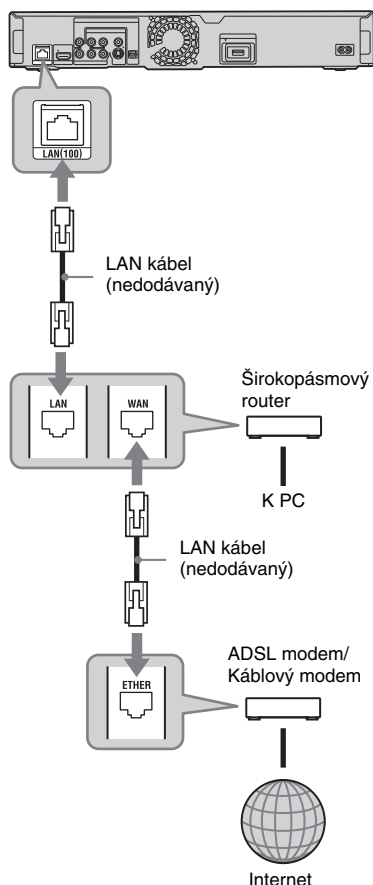


\*3 Podrobnosti pozri v časti "Bez zabezpečenia" na str. 73.

## Priame pripojenie k širokopásmovému routeru

- 1 Pripojte konektor LAN (100) na prehrávači k širokopásmovému routeru.

Blu-ray Disc/DVD prehrávač



- 2 Vykonajte vhodné nastavenia v položke “Internet Settings” (Internetové nastavenia) v ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) (str. 57).



- 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.
- Neprépájajte 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. 46) a “Software Update Notification (Upozornenie na dostupnosť aktualizácie softvéru)” (str. 56).



Do konektora LAN (100) neprépájajte telefónnu linku. Môže dôjsť k poškodeniu.

## Používanie funkcie BD-LIVE

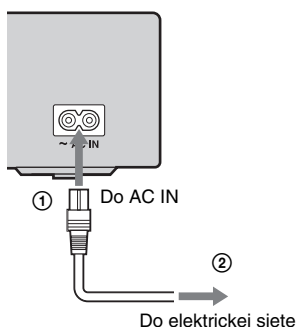
Pozri “Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE” na str. 37.




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.

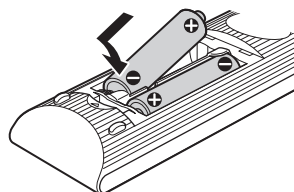
## Krok 5: Pripojenie sieťovej šnúry


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 polarität  $\oplus$  a  $\ominus$ . Keď používate diaľkové ovládanie, smerujte ho na senzor  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  na prednom paneli) vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo silnému svetlu zo svietidiel. Môže dochádzať k funkčným poruchám pri ovládaní prehrávača pomocou DO.

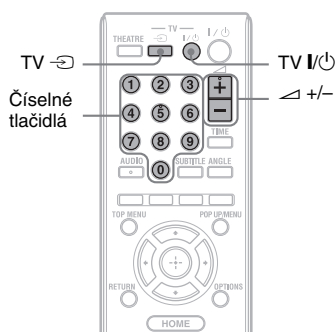


## Ovládanie TVP pomocou diaľkového ovládania

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/II), TV ⇨ alebo ⇩ +/-).

Tlačidlá	Operácie
TV I/II	Zapnutie alebo vypnutie TVP.
TV ⇨ (Výber zdroja vstupného signálu na TVP)	Prepínanie vstupného signálu TVP medzi TV signálom a inými zdrojmi vstupného signálu.
⇩ (hlasitosť) +/-	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, zadajte príslušný kód výrobcu.



Ak zadáte nový číselný kód, predtým nastavený číselný kód sa zruší.

- 1 Pri zatlačení I/II 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)
Hitachi	24
JVC	33
LG/Goldstar	76
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

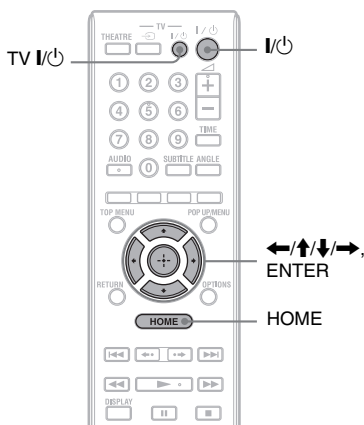
- 2 Uvoľnite tlačidlo TV I/II.

## 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.

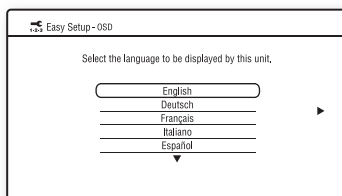
**2** Stlačením I/⏻ zapnite prehrávač.  
Prehrávač sa po chvíli zapne.

**3** Prepínač vstupného signálu na TVP prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto prehrávača.

Zobrazí sa zobrazenie pre výber jazyka pre OSD zobrazenia.

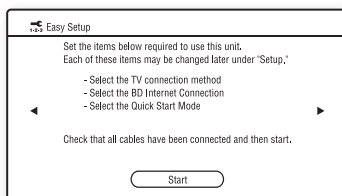
- Ak sa zobrazenie pre výber jazyka pre OSD zobrazenia nezobrazí stlačte HOME a zvolte "Easy Setup" (Jednoduché nastavenie) v ponuke "Setup" (Nastavenie) (str. 61). Potom zvolte "Start" a stlačte ENTER.

**4** Stlačením ↑/↓ zvolte jazyk pre OSD zobrazenia a stlačte ENTER.

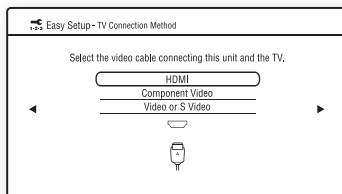


Zobrazí sa hlásenie pre počiatkové nastavenia.

**5** Zvolte "Start" a stlačte ENTER.



**6** Zvolte typ kábla používaného pre pripojenie prehrávača k TVP a stlačte ENTER.

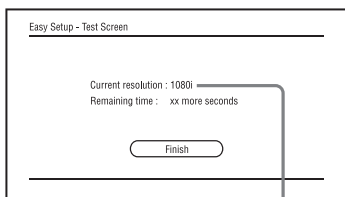


Ak používate konektor HDMI OUT aj iné výstupné video konektory súčasne, zvolte "Component Video".

## 7 Podľa káblov pripojených k TVP vykonajte vhodné nastavenia.

### Ak v kroku 6 zvolíte “HDMI”

- Zvoľte “Start” 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

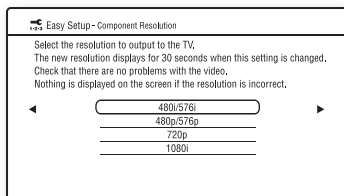


Ak sa nezobrazí žiadny obraz, stlačením RETURN sa vrátate na krok 6 a zvolíte “Component Video”.

- Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.  
Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- Zvoľte “OK” alebo “Cancel” (Zrušiť) a stlačte ENTER.

### Ak v kroku 6 zvolíte “Component Video”

- Zvoľte rozlíšenie výstupného video signálu pre pripojený TVP a stlačte ENTER.  
Podrobnosti o rozlíšení výstupného video signálu pozri str. 49.



Na cca 30 sekúnd sa zobrazí testovacie zobrazenie. Testovacie zobrazenie pozri “Ak v kroku 6 zvolíte “HDMI”” (v predošlom texte).

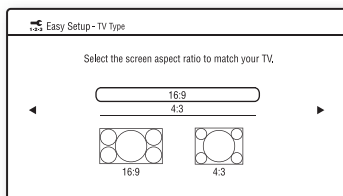


Ak sa nezobrazí žiadny obraz, stlačením RETURN obnovte predošlé zobrazenie a zmeňte nastavenie rozlíšenia.

- Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.  
Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- Zvoľte “OK” alebo “Cancel” (Zrušiť) a stlačte ENTER.

### Ak v kroku 6 zvolíte “Video or S Video”

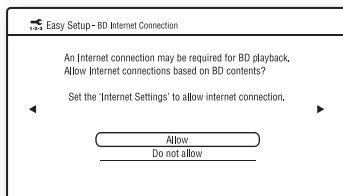
Zvoľte vhodný pomer strán pre váš TVP a stlačte ENTER.



Vyberte “16:9”, ak pripájate širokouhlý TVP alebo TVP s funkciou širokouhlého režimu.

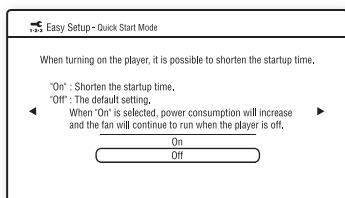
Vyberte “4:3”, ak pripájate TVP s pomerom strán 4:3 alebo TVP bez funkcie širokouhlého režimu.

## 8 Zvoľte “Allow” (Sprístupniť) pre sprístupnenie internetového prepojenia z BD obsahov a stlačte ENTER.



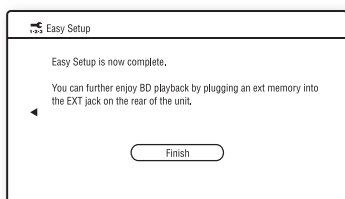
Pre zakázanie prístupu pre internetové prepojenie z BD obsahov zvolte “Do not allow” (Nesprístupniť).

## 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. 55.

## 10 Zvoľte “Finish” (Dokončiť) a stlačte ENTER.



- Môžete obnoviť výrobné nastavenia (str. 62).
- Postup “Easy Setup” môžete spustiť nanovo cez položku “Easy Setup” (Jednoduché nastavenie) v ponuke “Setup” (Nastavenie) (str. 61).

## 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. 26 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. 26.
- 2 Stlačte HOME.
- 3 Stláčaním  $\leftarrow/\rightarrow$  zvoľte  (Setup).
- 4 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvoľte “Internet Settings” (Internetové nastavenia) a stlačte ENTER.
- 5 Zvoľte “Start” a stlačte ENTER.
- 6 Zvoľte “Wireless” (Bezdrôtový) a stlačte ENTER.
- 7 Zvoľte “Automatic registration (WPS)” (Automatická registrácia (WPS)) a stlačte ENTER.

## 8 Vyhľadajte umiestnenie tlačidla 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).

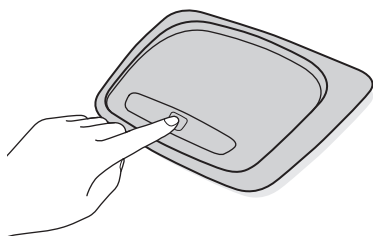
## 9 Zvoľte "Start" a stlačte ENTER.

## 10 Zatláčajte 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 nedetekuje 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 zobrazovaných 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 "Network Settings (Sieťové nastavenia)" na str. 57.

## 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 zobrazované 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. 26.

## 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/>

– Typ zabezpečenia: Podrobnosti o typoch zabezpečenia pre tento prehrávač pozri "Bezpečnosť bezdrôtovej LAN siete" na str. 73.

– 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 zobrazíť ako "passphrase" alebo "network key".

### 3 Stlačte HOME.

### 4 Stláčaním $\leftarrow/\rightarrow$ zvolte (Setup).

### 5 V ponuke "Network Settings" (Sieťové nastavenia) zvolte "Internet Settings" (Internetové nastavenia) a stlačte ENTER.

### 6 Zvolte "Start" a stlačte ENTER.

### 7 Zvolte "Wireless" (Bezdrôtový) a stlačte ENTER.

### 8 Zvolte "Access point scan" (Vyhľadávanie prístupového bodu) a stlačte ENTER.

Prehrávač vyhľadá okolité prístupové body a zobrazí identifikátor SSID (Service Set Identifier) a bezpečnostné nastavenia.

### 9 Zvolte prístupový bod s identifikátorom SSID, ktorý ste skontrolovali v kroku 2 a stlačte ENTER.

Ak sa váš bezdrôtový LAN router (prístupový bod) nedetekuje, stlačte RETURN a po chvíli zopakujte postup od kroku 8. Ak sa router aj potom nedetekuje, stlačte RETURN a v kroku 8 zvolte "Manual registration" (Manuálna registrácia). Podrobnosti pozri "Internet Settings (Internetové nastavenia)" na str. 57.

### 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. 59.



Pred vykonaním kroku 12 zadajte WEP alebo WPA heslo správne. Po stlačení  $\rightarrow$  v kroku 12 už nebudete môcť skontrolovať zadané znaky.

## 12 Stlačte $\rightarrow$ .



WEP alebo WPA heslo sa zobrazí ako 8 hviezdčiek bez ohľadu na to koľko znakov ste zadali.

### 13 Zvolte "Auto Acquisition" (Automatické získavanie) a stlačte ENTER.

Ak používate statickú IP adresu, zvolte "Manual" (Manuálne). Podrobnosti pozri "Network Settings (Sieťové nastavenia)" na str. 57.

### 14 Zvolte "Auto" (Automaticky) a stlačte ENTER.

Ak špecifikujete DNS server, zvolte "Manual" (Manuálne). Podrobnosti pozri "Network Settings (Sieťové nastavenia)" na str. 57.

### 15 Zvolte "Do not use" (Nepoužiť) a stlačte ENTER.

Ak poskytovateľ Internetu využíva nastavenie proxy servera, zvolte "Use" (Použiť). Podrobnosti pozri "Network Settings (Sieťové nastavenia)" na str. 57.

### 16 Stláčaním $\uparrow/\downarrow$ 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/>

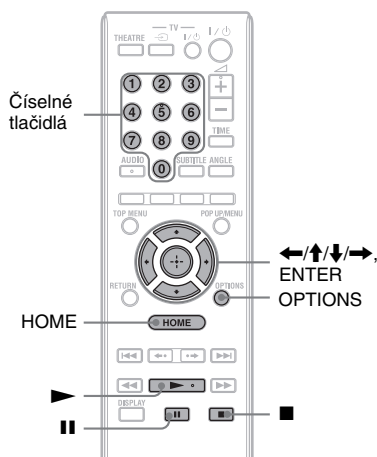
### 17 Zvolte "Finish" (Dokončiť) a stlačte ENTER.

### 18 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.

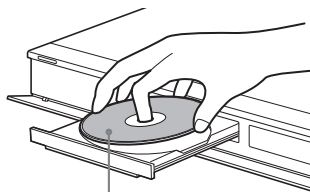
# Prehrávanie BD/DVD diskov

BD DVD




## Prehrávanie

- 1 Prepínač vstupného signálu na TV prepnite tak, aby sa zobrazil obraz z tohto prehrávača.
- 2 Stlačte  na prehrávači a umiestnite disk na nosič.



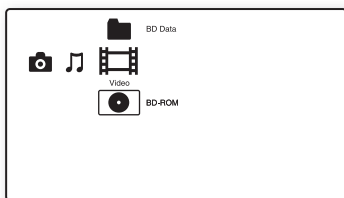
Prehrávanou stranou nadol

- 3 Stlačením  na prehrávači zatvorte nosič disku.
  - Ak vložíte komerčne dostupný BD-ROM alebo DVD VIDEO disk, prehrávanie sa v závislosti od disku spustí automaticky.

**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 II.



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 BD/DVD diskov) (str. 53). 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.

Registrowanie alebo zmenu hesla pozri "Password (Heslo)" (str. 54).

## 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 (Ien 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. 55).



## 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
Video Settings (Video nastavenia)	Nastavenia obrazu (str. 39).
Audio Settings (Audio nastavenia)	Nastavenia zvuku (str. 40).
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. 37).
Menu/Popup Menu (Vyskakovacie Menu)	Zobrazenie vyskakovacieho Menu BD-ROM diskov alebo Menu DVD diskov (str. 37).
Stop (Zastavenie)	Zastavenie prehrávania.
Title Search (Vyhľadávanie titulu)	Vyhľadanie titulu a spustenie prehrávania od začiatku (str. 38).
Chapter Search (Vyhľadávanie kapitoly)	Vyhľadanie kapitoly a spustenie prehrávania od začiatku (str. 38).

## 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-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 pamäť.  
Externá pamäť musí byť správne vložená v prehrávači (str. 25).
- 4 Prehrávač pripojte k sieti (str. 26).
- 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. 54).

**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 vymazať.

- 1 Ak je vložený disk, vyberte ho z prehrávača.
- 2 Stlačte HOME.
- 3 Stláčaním **←/→** zvolte “Video”.
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolte “BD Data” a stlačte ENTER.
- 5 Zvoľte názov disku a stlačte OPTIONS.
- 6 Zvoľte “Erase” (Vymazať) a stlačte ENTER.
- 7 Zvoľte “OK” a stlačte ENTER.  
Dáta na zvolenom disku sa vymažú.



- Ak chcete všetky dáta na externej pamäti vymazať naraz, v kroku 6 zvolte “Erase All” (Vymazať všetky).
- V kroku 5 stlačte ENTER namiesto OPTIONS a preskočte na krok 6.



- V závislosti od disku sa stiahnutý obsah nemusí zobrazíť, ak odstránite zdieľané dáta Shared Cache Data.
- V závislosti od BD-ROM disku sa názov disku nemusí zobrazíť.

## Vyhľadávanie titulu/kapitoly

**BD DVD**

V titule obsahujúcom značky kapitol môžete vyhľadávať kapitolu.

**1** Počas prehrávania alebo pozastavenia stlačte **OPTIONS**.

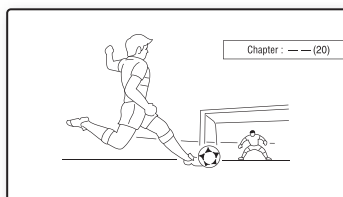
Zobrazí sa Menu volieb.

**2** Pomocou **↑/↓** zvolte 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



**3** Pomocou číselných tlačidiel zadajte číslo titulu alebo kapitoly.

Ak sa pomýlite, stláčaním “0” zmažete zadané číslo a potom znova zadajte iné číslo.

**4** Stlačte **ENTER**.

Po chvíli prehrávač spustí prehrávanie od zvoleného čísla.

## Zobrazenie prehrávacieho času a informácií o prehrávaní

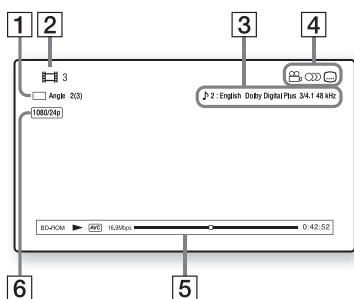
**BD DVD**

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/Prehrávaci čas  
(Zostávajúci čas\*)
- 6 Rozlíšenie výstupného video signálu/  
Frekvencia video signálu

\* Zobrazí sa po stlačení TIME.



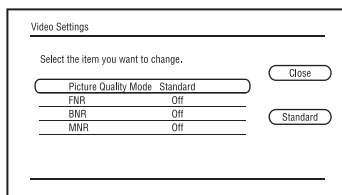
- Informácie o prehrávaní môžete zobraziť aj na displeji (str. 13).
- Stlačte SUBTITLE, AUDIO alebo ANGLE pre prepínanie nastavení.

## Nastavenie obrazu a zvuku pri obrazovom zázname

**BD DVD**

### Nastavenie obrazu

- 1 Počas prehrávania stlačte OPTIONS. Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte "Video Settings" (Video nastavenia) a stlačte ENTER. Zobrazí sa ponuka "Video Settings" (Video nastavenia).



- 3 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  zvolíte položku, potom stlačte ENTER. Výrobné nastavenia sú podčiarknuté.

Položky	Detaily
Picture Quality Mode (Režim kvality obrazu) (Standard) (Standardná)/Brighter Room (Svetlá miestnosť)/Theatre Room (Kinosála)	Nastavenie obrazu pre rôzne osvetlenie miestnosti.
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).

- 4 Stláčaním  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  zvolíte alebo vykonajte požadované nastavenie a stlačte ENTER. Opakovaním krokov 3 a 4 upravíte nastavenia ostatných položiek.

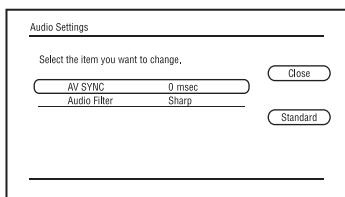


- Pred zmenou nastavení "Picture Quality Mode" (Režim kvality obrazu) nastavte nastavenie obrazu na TVP na štandardné hodnoty ("Standard").

- 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 účinok uvedeného nastavenia “FNR”, “BNR” alebo “MNR” rozpoznateľný.

## Nastavenie zvukových charakteristík

- 1 Počas prehrávania stlačte OPTIONS. Zobrazí sa Menu volieb.
- 2 Stláčaním **↑/↓** zvolíte “Audio Settings” (Audio nastavenia) a stlačte ENTER. Zobrazí sa ponuka “Audio Settings” (Audio nastavenia).



- 3 Stláčaním **↑/↓** zvolíte 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 širokofrekvenčný rozsah a priestorový pocit. Štandardne nastavte práve toto nastavenie.</li> <li>• Slow (Uhladený): Poskytuje uhladený a svieži zvuk.</li> </ul>

- 4 Stláčaním **←/→** zvolíte alebo vykonajte požadované nastavenie a stlačte ENTER. Opakovaním krokov 3 a 4 upravíte nastavenia ostatných položiek.



- Funkcia “Audio Filter” nefunguje pre digitálny audio signál vvedený na konektory HDMI OUT/DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).
- V závislosti od disku alebo prostredia prehrávania môže spôsobiť nastavenie “Audio Filter” len nepatrnú zmenu.

## Prehrávanie audio CD diskov a audio súborov MP3



\*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

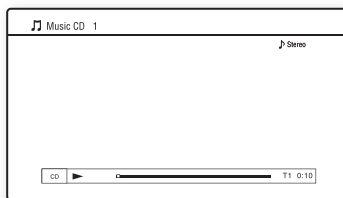
\*3 CD-ROM a CD-RW/CD-R disky obsahujúce audio súbory MP3

### 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 **←/→** zvolíte **♪** (Music).
- 3 Zvolíte **⊙** a stlačte ENTER. Zobrazí sa ponuka audio súborov.
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolíte skladbu a stlačte **▶** alebo ENTER.

## Výber MP3 albumu alebo skladby







- 1 Vložte disk obsahujúci audio súbory MP3.
- 2 Stláčaním **←/→** zvolíte **♪** (Music).
- 3 Zvolíte **⊙** a stlačte ENTER. Zobrazí sa zoznam albumov a skladieb. Pre prehratie celého disku stlačte **▶** namiesto ENTER.
- 4 Stláčaním **↑/↓** zvolíte album alebo skladbu a stlačte ENTER. Ak zvolíte album, stláčaním **↑/↓** zvolíte v albume skladbu a stlačte **▶** alebo ENTER. Ak chcete prehrať celý album, zvolíte 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
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).



- 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
  - Pripona: .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.
  - Monofonické 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

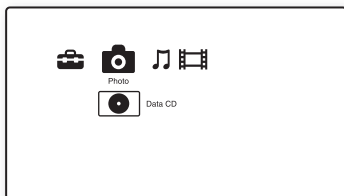
\*2 DVD-ROM a DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R disky obsahujúce obrazové súbory JPEG

\*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. 43. Pre prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri pozri str. 44.

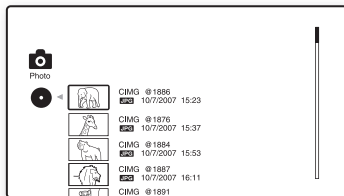
**1** Stlačte HOME.

**2** Stláčaním ←/→ zvolíte  (Photo).



**3** Zvolíte  a stlačte ENTER.

Zobrazí sa zoznam súborov alebo priečinkov.



**4** Stláčaním ↑/↓ zvolíte súbor alebo priečinok a stlačte ENTER.

Ak zvolíte priečinok, stláčaním ↑/↓ zvolíte v priečinku súbor a stlačte ENTER.

Zvolený obrazový súbor sa zobrazí.

- Stlačením ► 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
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.

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.
- Minitúry 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.



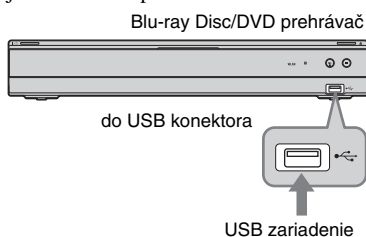
Režim “PhotoTV HD” je dostupný, len ak je “HDMI Resolution” (Rozlíšenie pre HDMI) na prehrávači nastavené na “Auto”, “1080i” alebo “1080p” v položke “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) ponuky “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 49).

## Prehrávanie z USB zariadenia

Môžete prehrávať obrazové súbory na pripojenom USB zariadení.

### 1 Pripojte USB pamäťovú jednotku do USB konektora na prehrávači.

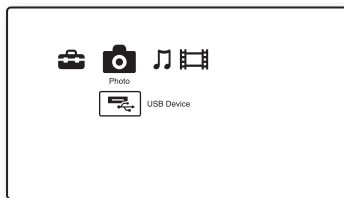
Pred pripojením USB zariadenia pozri jeho návod na použitie.



- 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 partií a
  - zariadenia triedy Still Image Capture Device (SICD).
 Ak sú MSC zariadenia rozdelené do partií, 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.

- Stláčením  spustíte prezentáciu Slideshow.



- Počas používania USB zariadenia ho neodpájajte. Pre odpojením 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. 60.

### Prehrávanie obrazových súborov na DLNA serveri


- 1** Vykonajte kroky 1 až 8 z časti “Nastavenia pripojenia servera” na str. 60.
- 2** Stlačte HOME.
- 3** Stláčaním zvolte (Photo).
- 4** Pomocou zvolte DLNA server 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.
  - Stláčením spustíte prezentáciu Slideshow.






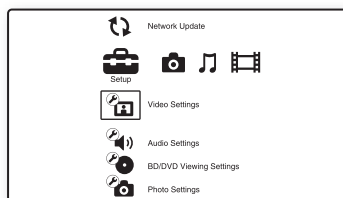
- Nasledovné obrazové súbory alebo priečinky nie je možné zobrazit' v zozname súborov alebo priečinkov.
  - Priečinky s obrazovými súbormi v 10. vetve a obrazové súbory/priečinky v 11. alebo ďalšej vetve.
  - 1 000. alebo ďalšie priečinky, keď celkový počet priečinkov a súborov v jednej vetve presiahne 999.
- Niektoré názvy servera sa nemusia zobrazit' správne.




## Ponuka nastavení

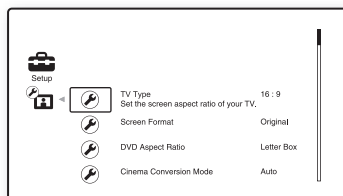
Ak chcete meniť nastavenia prehrávača, v hlavnom Menu zvolte  (Setup).

- 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. 46).  
Príklad: Video Settings (Video nastavenia)



- 4 Nastavte voľby.

## Prehľad nastavení

Môžete nastaviť nasledovné voľby.

Ikona	Popis
	<b>Network Update (Aktualizácia cez sieť) (str. 46)</b> Aktualizácia softvéru prehrávača.
	<b>Video Settings (Video nastavenia) (str. 47)</b> Vykonávanie video nastavení podľa typu prepojovacích konektorov.
	<b>Audio Settings (Audio nastavenia) (str. 50)</b> Vykonávanie audio nastavení podľa typu prepojovacích konektorov.
	<b>BD/DVD Viewing Settings (Nastavenia pre prehrávanie DB/DVD diskov) (str. 53)</b> Vykonávanie podrobných nastavení pre prehrávanie BD/DVD disku.
	<b>Photo Settings (Nastavenia obrazových súborov) (str. 55)</b> Vykonávanie nastavení pre obrazové súbory.
	<b>System Settings (Systémové nastavenia) (str. 55)</b> Vykonávanie nastavení pre prehrávač.
	<b>Network Settings (Sieťové nastavenia) (str. 57)</b> Vykonávanie nastavení pre Internet a sieť.
 1-2-3	<b>Easy Setup (Jednoduché nastavenie) (str. 61)</b> Opätovné spustenie procesu Easy Setup na vykonanie základných nastavení.
	<b>Resetting (Resetovanie) (str. 62)</b> Obnovenie výrobných nastavení prehrávača.

## Network Update (Aktualizácia cez sieť)

Môžete aktualizovať a zdokonaľiť funkcie prehrávača. Aktualizáciu cez sieť odporúčame vykonávať minimálne každé 2 mesiace.

Informácie o aktualizčných funkciách nájdete na nasledovnej web-stránke:

Pre spotrebiteľov v Európe


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

Pre spotrebiteľov v Austrálii

<http://www.sony-asia.com/support/>


**1** Stláčaním  zvolíte “Network Update” (Aktualizácia cez sieť) a stlačte ENTER.

Prehrávač sa pripojí do siete a zobrazenie vás vyzve na potvrdenie.

**2** Stláčaním  zvolíte “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** Stláčením  zapnete prehrávač.

Prehrávač sa zapne s aktualizovaným softvérom.




- Počítadlo “VUP \*9” (“\*\*”) indikuje krok aktualizácie) na displeji zobrazuje priebeh aktualizácie.
- Aktuálnu verziu softvéru môžete zobraziť zvolením “System Information” (Informácie o systéme) v ponuke “System Settings” (Systémové nastavenia) (str. 56).
- 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. 56).



- 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. 57).

## 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. 56).
- 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 širokouhlého režimu.
4:3	Vyberte túto voľbu, ak pripájate TVP s pomerom strán 4:3 alebo TVP bez funkcie širokouhlého režimu.

### Screen Format (Formát zobrazenia)

Nastavenie zobrazovania obrazu s pomerom strán 4:3 na širokouhlých TVP s pomerom strán 16:9.

<u>Original (Pôvodný)</u>	Vyberte túto voľbu, ak pripájate TVP s funkciou širokouhlého režimu. Zobrazovanie 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	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”/“Component Resolution”).

- 1 V ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) zvolte “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) a stlačte ENTER.
- 2 Stláčaním  $\uparrow/\downarrow$  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. 49).
Component Video (Zložkový video signál)	Výstup signálu z konektora COMPONENT VIDEO OUT podľa nastavenia “Component Resolution” (Rozlíšenie pre zložkové konektory) (str. 49).
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  $\uparrow/\downarrow$  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 testovacie zobrazenie.



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. 71). Ak súčasne pripájate iné zariadenie, stlačením RETURN sa vráťte 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 (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 nastavený na “HDMI”.
- “HDMI Resolution” (Rozlíšenie pre HDMI) je nastavený na “Auto” alebo “1080p”.

Auto	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 nastavený 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	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 reprodukovať. 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.

Auto	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 neprirodzené.

## 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.

Auto	Štandardne nastavte práve toto nastavenie.
Off (Vyp.)	Zvoľte, ak je obraz nestabilný, alebo sú farby neprirodzené.

## 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".

Auto	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.

HDMI	Audio signál je vyvedený na konektor HDMI OUT.
Coaxial/ Optical (Koaxiálny/ Optický)	Audio signál je vyvedený na konektor DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).
Stereo Analogue (Stereo analogový)	Audio signál je vyvedený na konektory LINE OUT (R-AUDIO-L).

### Audio (HDMI)

Výber typu výstupného signálu z konektora HDMI OUT.

Auto	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 zvoľte "2ch PCM". Inak sa bude reprodukovať šum alebo žiadny zvuk.

## BD Audio Setting (BD Audio nastavenie)

Zvoľte, 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.

On (Zap.)	Zapnutie utlmenia zvuku.
Off (Vyp.)	Vypnutie utlmenia zvuku.



Funkcia “Audio ATT” nemá vplyv na výstupný signál z konektora HDMI OUT a DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).

## Dolby Digital

Výber výstupného audio signálu pri prehrávaní diskov Dolby Digital. Toto nastavenie ovplyvňuje výstupný signál z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).

Downmix PCM (Zmixovaný PCM)	Konverzia výstupného signálu Linear PCM. Zvoľte pri pripojení audio zariadenia bez vstavaného dekodéra Dolby Digital.
<u>Dolby Digital</u>	Zvoľte 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).

Downmix PCM (Zmixovaný PCM)	Konverzia výstupného signálu Linear PCM. Zvoľte pri pripojení audio zariadenia bez vstavaného dekodéra DTS.
<u>DTS</u>	Zvoľte 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 hluk alebo žiadny zvuk.
- Nastavenie “48kHz/96kHz PCM” nie je účinné, ak je “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) nastavené na “HDMI” alebo “Stereo Analogue”.

## Audio DRC

Nastavenie dynamického rozsahu (kompresia úrovne zvuku) pri prehrávaní BD alebo DVD diskov, ktoré podporujú funkciu "Audio DRC".

Auto	Prehrávanie s dynamickým rozsahom špecifikovaným podľa disku (len BD-ROM). Iné disky sa prehrávajú s úrovňou "Standard".
Standard (Standard)	Prehrávanie s kompresiou úrovne v rozmedzí nastavení "TV Mode" a "Wide Range".
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. 51), 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".
  - "Audio Output Priority" (Priorita výstupného audio signálu) je nastavené na "HDMI" alebo "Stereo Analogue".

## Downmix (Zmixovanie)

Nastavenie spôsobu zmixovania multikanálového zvuku do dvojkanálového.

Dolby Surround	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 tok výstupného audio signálu 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. 75).

### **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. 75).

### **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. 75).

### **BD Parental Control**

Prehrávanie niektorých BD-ROM diskov môže byť obmedzené vekom diváka. Nevhodné scény sa neprehrávajú, 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. 54).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 62) a zadajte nové heslo (pozri “Password (Heslo)” na str. 54).
- 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 neprehrávajú, 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. 54).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 62) a zadajte nové heslo (pozri “Password (Heslo)” na str. 54).
- 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 (Kódy oblastí 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. 75).



Heslo môžete zmeniť (pozri “Password (Heslo)” na str. 54).



- Ak heslo zabudnete, resetujte prehrávač (str. 62) a zadajte nové heslo (pozri “Password (Heslo)” na str. 54).
- 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” 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. 57).

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. 57).

On (Zap.)	Prehrávač bude informovať o dostupnosti novej verzie softvéru (str. 46).
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" a stlačte ENTER.
- 2 Zvolte "Start" a stlačte ENTER.
- 3 Zvolte typ pripojeného routera a stlačte ENTER.

Wireless (Bezdrôtový)	Zvolte pri pripojení prostredníctvom bezdrôtového LAN routera (prístupový bod).
Wired (Drôtový)	Zvolte pri priamom pripojení prostredníctvom širokopásmového routera a pokračujte krokom 10.

- 4 Zvolte 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 strane 32.
<u>Access point scan</u> (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. 73.
- 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 33.



- V závislosti od bezdrôtového LAN routera (prístupový bod) sa WEP alebo WPA heslo môže zobrazit 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. 26.

## 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. 59.
(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. 59.



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 hviezdíčiek 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. 59.

### 13 Stláčaním **↑/↓** zvolíte “Perform” (Vykonať) a stlačíte 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/>

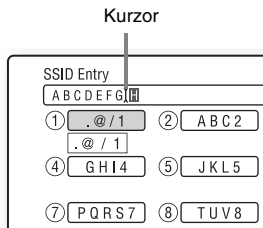
### 14 Zvolíte “Finish” (Dokončiť) a stlačíte ENTER.

### 15 Skontrolujte nastavenia, zvolíte “Finish” (Dokončiť) a stlačíte 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.

② Pomocou **←/→** presuňte kurzor naľavo od znaku, ktorý chcete vymazať.

Príklad: ak chcete vymazať “H” (zobrazenie “SSID Entry”)



③ Zvolíte “Clear” (Vymazať) a stlačíte ENTER.



Pred vykonaním kroku 3 skontrolujte, či ste zadali správne heslo zabezpečenia. Akonáhle v kroku 3 stlačíte modré tlačidlo (“Finish” (Dokončiť)) a prejdete na nasledujúci krok, nebudete môcť skontrolovať zadané znaky.

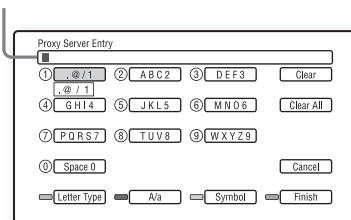
3 Pre dokončenie stlačíte modré tlačidlo (“Finish”).

Po zadaní identifikátora SSID, stlačením **→** zobrazíte nasledovné zobrazenie.  
Po zadaní “Proxy Server” stlačením RETURN ukončíte zadávanie.

### Zadávanie znakov

Pre zadanie identifikátora SSID, WEP/WPA hesla alebo “Proxy Server” postupujte nasledovne.

Pole pre zadávanie



1 Stláčaním číselných tlačidiel zvolíte 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.

### ◆ Funkčné tlačidlá

Tlačidlá	Details
Červené tlačidlo (Letter Type (Typ znakov))	Prepínanie abecednej/numerickej klávesnice.
Zelené tlačidlo (A/a)	Prepínanie medzi klávesnicou so veľkými a malými písmenami.
Žlté tlačidlo (Symbol)	Zobrazenie klávesnice so symbolmi.
Modré tlačidlo (Finish (Dokončiť))	Potvrdenie zadaných položiek. Prehrávač obnoví predošlé zobrazenie.
RETURN (Cancel (Zrušiť))	Obnovenie predošlého zobrazenia, zrušenie zadanej položky.

Tlačidlá	Detaily
←/↑/↓/→, ENTER	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stláčaním ←/↑/↓/→ zvolíte funkciu zadávania a stlačíte ENTER.</li> <li>• Znaky zadávajte nasledovne: ①Pomocou ←/↑/↓/→ zvolíte zadávací panel (klávesnicu) a stlačíte ENTER. ②Stláčaním ←/→ zvolíte znak a stlačíte ENTER.</li> </ul>

## Diagnostika pripojenia na sieť

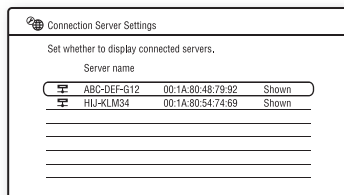
Môžete spustiť diagnostiku siete.

- 1 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvolíte “Network Connection Diagnostics” (Diagnostika pripojenia na sieť) a stlačíte ENTER.
- 2 Zvolíte “Start” a stlačíte 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 stlačíte ENTER.

## Nastavenia pripojenia servera

- 1 Pripojte zariadenie s certifikáciou DLNA do siete nastavenej v časti “Krok 4: Pripojenie k sieti” na str. 26 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 Stlačíte HOME.
- 3 Stláčaním ←/→ zvolíte 🛠️ (Setup).

- 4 V ponuke “Network Settings” (Sieťové nastavenia) zvolíte “Connection Server Settings” (Nastavenia pripojenia servera) a stlačíte ENTER. Zobrazí sa zoznam pripojených serverov.



Ak sa v zozname nezobrazí žiadny server, stlačením OPTIONS zvolíte “Update Server List” (Aktualizovať zoznam serverov) a stlačíte ENTER.

- 5 Stlačením OPTIONS zvolíte “Network Diagnostic” (Diagnostika siete) a stlačíte ENTER.
- 6 Zvolíte “Start” a stlačíte ENTER. Spustí sa diagnostika siete. Po dokončení diagnostiky siete prehrávačom sa zobrazí výsledok.
  - Pre zobrazenie podrobných informácií o serveri, zvolíte stláčaním ↑/↓ server a stlačíte ENTER. Pre obnovenie zobrazenia výsledkov zvolíte “Close” (Zatvoriť) a stlačíte ENTER.
- 7 Stlačením RETURN obnovte zobrazenie zoznamu serverov.
- 8 Stlačením RETURN zatvorte zoznam.

## Zobrazenie/nezobrazovanie servera

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov zvolíte stláčaním ↑/↓ server a stlačíte ENTER.
- 2 Stláčaním ↑/↓ zvolíte “Shown” (Zobraziť) alebo “Hidden” (Skryť) a stlačíte ENTER. Ak zvolíte “Hidden” (Skryť), server sa nebude zobrazovať v kategórii obrázkov.
  - 🔒 Server môžete skryť v kategórii obrázkov. Stláčaním ↑/↓ zvolíte server, stlačením OPTIONS zvolíte “Hidden” (Skryť) a potom stlačíte ENTER.



## Vymazanie servera zo zoznamu serverov

- 1 Počas zobrazenia zoznamu serverov zvolíte stláčaním **↑/↓** server a stlačte **OPTIONS**.
- 2 Zvoľte “Erase” (Vymazať) a stlačte **ENTER**.  
Pre vymazanie všetkých serverov zvolíte “Erase All” (Vymazať všetky). Zobrazí sa hlásenie s výzvou na potvrdenie.
- 3 Zvoľte “OK” a stlačte **ENTER**. Zvolený server sa vymaže.

---

## **Easy Setup** **(Jednoduché nastavenie)**

Opätovné spustenie procesu Easy Setup na vykonanie základných nastavení.

- 1 Zvoľte “Easy Setup” (Jednoduché nastavenie) a stlačte **ENTER**.
- 2 Stláčaním **←/→** zvolíte “Start” a stlačte **ENTER**.
- 3 Vykonať postup z časti “Krok 7: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)” (str. 30) 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  
BD/DVD diskov)
- Photo Settings  
(Nastavenia obrazových súborov)
- System Settings  
(Systémové nastavenia)
- Network Settings (Sieťové nastavenia)
- All Settings (Všetky nastavenia)

- 4** Stláčaním / zvolte “Start” 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. 39) 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.

**Keď zapnete prehrávač, zobrazí sa hlásenie "A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update.""** (Na sieti sa vyhľadala nová verzia softvéru. Vykonajte aktualizáciu pomocou nastavenia "Network Update" (Aktualizácia cez sieť)).

- Pre aktualizáciu softvéru prehrávača na novšiu verziu pozri "Network Update (Aktualizácia cez sieť)" (str. 46).

### Disk

**Disk sa neprehráva.**

- Disk je znečistený.
- Disk je vložený naopak. Disk vkladajte správne, prehrávanou stranou smerom nadol.
- Disk je zdeformovaný.
- Chcete prehrávať disk, ktorý prehrávač nedokáže prehrávať (str. 70).
- Regionálny kód BD alebo DVD disku nesúhlasí s kódom prehrávača.
- Prehrávač nedokáže prehrávať disky, ktoré nie sú správne uzatvorené (str. 70).

### 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. 48).

---

### **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” v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 48).

---

### **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. 39).

---

### **Výstupný obrazový signál nie je správny.**

- ➔ Overtete nastavenia “Output Video Format” (Formát výstupného video signálu) v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 48).

---

### **Z BD-ROM disku sa nezobrazuje žiadny obraz.**

- ➔ Overtete nastavenie “BD-ROM 1080/24p Output” v ponuke “Video Settings” (Video nastavenia) (str. 49).

## **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. 50).

---

### **Výstupný zvukový signál nie je správny.**

- ➔ Overtete nastavenie “Audio Output Priority” (Priorita výstupného audio signálu) v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 50).

---

### **Hlasitosť zvuku je nízka.**

- ➔ Na niektorých BD alebo DVD diskoch je hlasitosť zvuku znížená.
- ➔ Skúste nastaviť “Audio DRC” na “TV Mode” v ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) (str. 52).
- ➔ V ponuke “Audio Settings” (Audio nastavenia) nastavte “Audio ATT” na “Off” (Vyp.) (str. 51).

---

### **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. 51).
- ➔ 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. 51).

## HDMI

**Pri prepojení do konektora HDMI OUT sa nezobrazil žiadny obraz, alebo nepočuť zvuk.**

- ➔ Vyskúšajte nasledovné:
  - ① Vypnite a znova zapnite prehrávač.
  - ② Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie.
  - ③ Odpojte 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. 48).

**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. 50).

**Po pripojení do konektora HDMI OUT sa automaticky prepína jazyk zobrazení na obrazovke.**

- ➔ Ak je "Control for HDMI" nastavené na "On" (Zap.) (str. 55), 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. 55).
- ➔ 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. 55).
- ➔ 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:
  - ① Nastavte prepínač zdroja vstupného signálu na AV zosilňovači (receiveri) tak, aby sa na TV obrazovke zobrazil obraz z tohto prehrávača.
  - ② Nastavte "Control for HDMI" na "Off" (Vyp.) a potom "Control for HDMI" na "On" (Zap.) (str. 55). Pozri návod na použitie AV zosilňovača (receivera).

## Externá pamäť (lokálna pamäť)

### Externá pamäť sa nespripúta.

- ➔ Vyskúšajte nasledovné: ①Vypnite prehrávač. ②(len USM1GH) Zarovnajete značku ▼ na slotu EXT so značkou ▼ na externej pamäti a zasuňte externú pamäť. ③Zapnite prehrávač. ④Overte, či indikátor EXT na displeji predného panela svieti.

### Bonusové obsahy alebo iné dáta na BD-ROM disku sa nedajú prehrávať.

- ➔ Vyskúšajte nasledovné: ①Vyberte disk. ②Vypnite prehrávač. ③Vyberte a znova zasuňte externú pamäť (str. 25). ④Zapnite prehrávač. ⑤Overte, či indikátor EXT na displeji predného panela svieti. ⑥Vložte 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. 38).

## Prevádzka

### Diaľkové ovládanie nefunguje.

- ➔ Batérie v diaľkovom ovládaní sú vybité (str. 28).
- ➔ Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a prehrávačom je príliš veľká.
- ➔ Diaľkové ovládanie nie je nasmerované na senzor diaľkového ovládania na prehrávači.

### Prehrávač nedetekuje USB zariadenie pripojené k prehrávaču.

- ➔ Skontrolujte, či je USB zariadenie správne pripojené k USB konektoru na prednom paneli (str. 43).
- ➔ 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. 36).

### 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. 37).
- ➔ 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 pridržte ► 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: ①Vypnite prehrávač a odpojte sieťovú šnúru.
- ②Zapojte sieťovú šnúru a súčasne držte zatlačené tlačidlo ▲ na prehrávači.
- ③Držte zatlačené tlačidlo ▲ na prehrávači, kým sa nosič disku neotvorí.
- ④Vyberte disk.
- ⑤Keď sa na displeji predného panela zobrazí "WAIT", zatlačte a pridržierte 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 pridržierte 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 pre 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. 57).

---

## 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 chybového 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 blokované ventilačné 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 tomto 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-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 spoločností 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. 72.

## 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. 70).

## Poznámka k funkciám prehrávania BD/DVD diskov

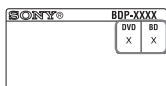
Niektoré funkcie prehrávania BD/DVD diskov môžu byť úmyselne zablokované výrobcom softvéru. Vzhľadom na to, že tento prehrávač prehráva BD/DVD disky podľa samotného obsahu disku vytvoreného výrobcom, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Podrobnosti pozri v návode na použitie príslušných 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.



Regionálny kód



## • Poznámky k BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R alebo CD-R/CD-RW diskom

V tomto prehrávači nemusi 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 prehráva 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 takýmito 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 nahraný 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 zarúčené.

## • 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 nemusi 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. 48).

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	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
		Dolby Digital/DTS*4	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
		Až 7.1-kanálový LPCM	Multikanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓐ
7.1ch LPCM/5.1ch LPCM	7.1-kanálový LPCM/5.1-kanálový LPCM	Multikanálový LPCM	HDMI OUT	Ⓑ	
	2-kanálový LPCM	2-kanálový LPCM	DIGITAL OUT	Ⓒ	
DVD	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓑ	
			DIGITAL OUT	Ⓒ	

Tabuľka nastavenia “Audio Settings”

Šablóna nastavenia	Audio Output Priority (Priorita výstupného audio signálu)*5 (str. 50)	Audio (HDMI)*6 (str. 50)	BD Audio Setting (BD Audio nastavenie) (str. 51)	DTS*6 (str. 51)	Dolby Digital*6 (str. 51)
Ⓐ Ⓑ	HDMI	Auto	Ⓐ Direct (Priamy) Ⓑ Mix alebo Direct (Priamy)	—	—
Ⓒ	Coaxial/Optical (Koaxiálny/Optický)	—	—	DTS	Dolby Digital

\*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” 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. 48).

\*4 2- alebo menejkanálový primárny/sekundárny audio signál sa vyvedie na výstup ako 2-kanálový LPCM signál.

\*5 2-kanálový LPCM signál je vyvedený na výstup z iných než prioritných konektorov.

\*6 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, hociť môžete 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 príjmu 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 technológie 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/  
Zaťažovacia impedancia)

### LINE OUT R-AUDIO-L:

RCA konektor/2 V<sub>rms</sub>/10 kΩ

### DIGITAL OUT (OPTICAL):

Optický výstupný konektor/-18 dBm  
(vlnová dĺžka 660 nm)

### DIGITAL OUT (COAXIAL):

RCA konektor/0,5 V<sub>s-š</sub>/75 Ω

### 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>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 Ω

### LINE OUT VIDEO:

RCA konektor/1,0 V<sub>s-š</sub>/75 Ω

### LINE OUT S VIDEO:

4-pinový mini DIN/

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

### 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

**Príkonnosť:**

28 W

**Rozmery (cca):**

430 mm × 216 mm × 70 mm

(šírka/hĺbka/výška)

vrátane prečnievajúcich častí

**Hmotnosť (cca):**

2,4 kg

**Prevádzková teplota:**

5°C až 35°C

**Prevádzková vlhkosť:**

25% až 80%

**Dodávané príslušenstvo**

Pozri str. 15.

Právo na zmeny vyhradené.

# Tabulka kódov jazykov

Podrobnosti pozri str. 53.

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	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; Tonga islands
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1538	Turkish
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto	1539	Tsonga
1097	Czech	1283	Javanese	1436	Portuguese	1540	Tatar
1103	Welsh	1287	Georgian	1463	Quechua	1543	Twi
1105	Danish	1297	Kazakh	1481	Rhaeto-Romance	1557	Ukrainian
1109	German	1298	Greenlandic;	1482	Kirundi; Rundi	1564	Urdu
1130	Bhutani; Dzongkha		Kalaallisut	1483	Romanian	1572	Uzbek
1142	Greek	1299	Cambodian; Khmer	1489	Russian	1581	Vietnamese
1144	English	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1145	Esperanto	1301	Korean	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1150	Estonian	1307	Kurdish	1501	Sango; Sango	1665	Yoruba
1151	Basque	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1157	Persian	1313	Latin	1503	Singhalese;	1697	Zulu
1165	Finnish	1326	Lingala		Sinhalese	1703	Bez uvedenia
1166	Fiji	1327	Laothian; Lao	1505	Slovak		
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1506	Slovenian		
1174	French	1334	Latvian	1507	Samoaan		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1508	Shona		
1183	Irish	1347	Maori	1509	Somali		

Ďalšie informácie

# Kódy oblastí Parental Control

Podrobnosti pozri str. 54.

## 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, Írsko (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, Švajčiarsko (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 súvisiace softvér (ďalej ako „Softvér“) poskytute a spravuje spoločnosť Sony Corporation a jej pridružení členovia (ďalej ako „Sony“). Spoločnosť Sony ďalej poskytuje a spravuje 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 tlačenú alebo on-line alebo elektronickú dokumentáciu súvisiacu s Výrobkom a všetky aktualizácie a vylepšenia takého 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 DOTATOČNÉ 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 VYPLŔVAJUCE Z TEJTO ZMLUVY; Z TOHO DÔVODU PROSÍM 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 známkov v rámci Služby alebo Stránky vám spoločnosť Sony neudeľuje žiadnu licenciu na ich používanie. Neoprávnené používanie Služby, Stránky, Obsahu alebo Softvéru môže mať za následok porušenie zákonov o autorských právach, obchodných známkach 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 tejto licencie alebo jej dodávateľa. Práva, ktoré sa neudeľujú touto Zmluvou, si vyhradzuje spoločnosť Sony, držiteľia jej licencií a jej dodávateľa.

## 2. Vaše práva a obmedzená licencia

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 iným účelom nie ste oprávnený šíriť, vymieňať, upravovať, predávať ani prenášať nič, čo skopírujete zo Služby alebo Stránky, vrátane žiadneho textu, obrázkov, audio ani video súborov. Ak dodržiavate podmienky tejto Zmluvy, spoločnosť Sony vám udeľuje nevyhradné, neprenosné a obmedzené právo prístupíť na Službu, Stránku alebo Softvér, alebo ich zobrazovať či používať, a to tak, ako sa uvádza v tejto Zmluve. Súhlasíte s tým, že nijakým spôsobom neprenesiete ani neneručíte prevádzku tejto Služby, Stránky alebo Softvéru a ani sa o to nepokúsite.

## 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 súčasne 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 licencia; nepredáva sa. Na Softvér sa okrem podmienok uvedených v iných častiach tejto Zmluvy vzťahujú aj nasledujúce 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, spätne analyzovať, dekompilovať ani disasemblovať Softvér a ani žiadnu jeho časť. Oddelenie komponentov. Softvér má licenciu ako jeden 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 prenajímať.

**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 nepochébate žiadne kópie, že preniesete celý Softvér (vrátane všetkých jeho kópií, súčastí, komponentov, médií a tlačených materiálov, verzií 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 dodávateľa (dodávateľa softvéru, poskytovateľa 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 letectvej 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 dodávateľa odmietajú akúkoľvek jednoznačnú alebo implikovanú záruku vhodnosti pre Rizikové činnosti.

**Licencie 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 zasláť 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 takeého prvoru, budú sa naň vzťahovať prednostne pred touto Zmlouvou.

## 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 výrozu

Zaväzujete sa, že Softvér, ktorý vám bol poskytnutý, nikam nevyveziete, s výnimkou prípadov, kedy je taký úkon v súlade so všetkými licenciami a súhlami, 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 akékoľvek takej zmeny potvrdzujete, že s ňou súhlasíte. SPOLOČNOSŤ SONY JE OPRAVNĚNÁ DOPLNÍŤ, 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 OPIŠUJÚ ALEBO ZOBRAZUJÚ, A TO KEDYKOLVEK, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA, NATRVALO ČI DOČASNE A BEZ AKÉHOKOLVEK RUČENIA. V PRÍPADE, ŽE NEBUDETE DOBRZÍAVÁŤ PODMIENKY TEJTO ZMLUVY, JE SPOLOČNOSŤ SONY BEZ TOHO, ABY BOLÍ DOTKNUTÉ OSTATNÉ PRÁVA, OPRAVNĚNÁ POZASTAVIŤ PLATNOSŤ ALEBO ZRUŠIŤ TÚTO ZMLUVU, A TO S OKAMŽITOU ÚČINNOSŤOU PO ODSOĽANÍ OZNÁMENIA. Pri zrušení Zmluvy ste povinný softvér zničiť do štrnástich (14) dní od 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 vymohla jej plnenie, pričom je oprávnená aj zrušiť vám 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 nadobúdateľov licencií, pridružených členov, poskytovateľov obsahu, vedúcich pracovníkov a materskú spoločnosť (ďalej ako „Odškodňované osoby“) odškodníte za všetky záväzky a náklady (vrátane palmárov), ktoré Odškodňovaným osobám vzniknú v súvislosti s akýmkoľvek nárokom, ktorý vznikol na základe (i) akéhokolvek porušenia alebo údajného porušenia tejto Zmluvy z vašej strany, (ii) informácie, ktorú ste poskytli spoločnosti Sony v zmysle tejto Zmluvy, (iii) akéhokolvek 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 odvodnene vyzáda pri uplatňovaní svojho nároku. Spoločnosť Sony a aj Odškodňované osoby si vyhradujú právo na vlastné náklady prevziať 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 ODŠKODNEHO, OBMEDZENIE RUČENIE

BERIETE NA VEDOMIE, ŽE POUŽÍVANIE VÝROBKU A SLUŽBY SI VYŽADUJE PRÍPOJENIE NA INTERNET, KTORÉ SI ZABEZPEČUJETE SÁM A ZA KTORÉ STE VÝHRADNE ZODPOVEDNÝ. PREVÁDZKA VÝROBKU ČI SLUŽBY MÔŽE BYŤ OBMEDZENÁ V ZÁVISLOSTI NA VLASTNOSTIACH ČI TECHNICKÝCH OBMEDZENIACH VÁŠHO PRÍPOJENIA NA INTERNET.

SOFTVÉR, SLUŽBU, VÝROBKOV, OBSAH A STRÁNKU POUŽÍVATE NA SVOJE VLASTNÉ RIZIKO. SOFTVÉR, SLUŽBA, OBSAH A STRÁNKA SA POSKYTUJÚ „TAKÉ AKÉ SU“ A DO ROZSAHU, DO AKÉHO TO UMOŽŇUJÚ PRÁVNE PREDPISY, NEPOSKYTUJE SPOLOČNOSŤ SONY ŽIADNE VYHLÁSENIA ANI UBEZPEČENIA (1) OHĽADNE PRESNOSTI, OBCHODNATEĽNOSTI, VHODNOSTI NA URČITÝ ÚČEL ČI NEPORUŠENIA USTANOVENÍ SÚVISIACICH SO SLUŽBOU, STRÁNKOU ČI SOFTVÉROM, (2) ŽE SERVER, NA KTOROM SA SLUŽBA, SOFTVÉR ALEBO STRÁNKA SPRISŤUPŇUJE, NEOBSAHUJE ŽIADNE VÍRUSY ALEBO DOBODNÉ KOMPONENTY, KTORÉ BY MOHLÍ INFIKOVAŤ ALEBO POŠKODIŤ VÁŠ POČÍTAČ, TELEVÍZNY PRIJÍMAČ A OSTATNÉ ZARIADENIA ČI INÝ MAJETOK. SPOLOČNOSŤ SONY ĎALEJ NEZARUČUJE A ANI NEPOSKYTUJE ŽIADNE VYHLÁSENIA OHĽADNE POUŽÍVANIA ALEBO VÝSLEDKOV POUŽÍVANIA SOFTVÉRU, SLUŽBY ČI STRÁNKY Z HĽADISKA SPRÁVNOSTI, PRESNOSTI, SPOLAHLIVOSTI ALEBO Z INÉHO HĽADISKA. ÚSTNE ANI PÍSMOŤNE INFORMÁCIE ČI ODPORÚČANIA OD SPOLOČNOSTI SONY ALEBO OD JEJ OPRAVNĚNÉHO 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 OPRAVNĚNÝ ZÁSTUPCA) ZNÁŠAŤ VŠETKY NÁKLADY POTREBNÉ NA SERVIS ALEBO OPRAVU.

ZA ŽIADNÝCH 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 NÁSLEDNÉ, 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 OPRAVNĚNÝ ZÁSTUPCA UPOZORNENÝ NA MOŽNOSŤ TAKÝCH ŠKOD. V NIEKTORÝCH ŠTÁTOCH SA NEPOVOĽUJE VYLÚČENIE ALEBO OBMEDZENIE ZODPOVEDNOSTI ZA NÁSLEDNÉ ALEBO NÁHODNÉ ŠKODY, Z TOHO DÔVODU SA VYŠŠIE UVEDENÉ OBMEDZENIE NEMUSÍ NA VÁS VZŤAHOVAŤ. V ŽIADNOM PRÍPADE NEPREVYŠÍ CELKOVÁ ZODPOVEDNOSŤ SPOLOČNOSTI SONY VOČÍ VÁM ZA ŠKODY, STRATY A DÔVODY ŽALOBY (ČI UŽ ZMLUVNÁ ALEBO Z DÔVODU PREČINU, NEDBANLIVOSTI ALEBO Z INÉHO DÔVODU) SUMU UHRADENÚ ZA VÝROBKOV.

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 NEMUSÍ NA VÁS VZŤAHOVAŤ.

PODMIENKY TOHTO VYHLÁSENIA O VYLÚČENÍ ZODPOVEDNOSTI NEOVPLYVŇUJÚ VAŠE ZÁKONNÉ PRÁVA AKO SPOTREBITEĽA, ANI NEOBMEDZUJÚ A ANI NEVYLÚČUJÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚMRTIE ČI ZRANENIE OSOBY SPÔSOBENÉ NEDBANLIVOSŤOU ZO STRANY SPOLOČNOSTI SONY A ANI INÚ ZODPOVEDNOSŤ, POKIAL JEJ VYLÚČENIE ČI OBMEDZENIE NEPOVOLUJÚ 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. 71)

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. 69)

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. 69)**

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 rozšírenie editovania a iné úpravy posunutia času záznamu.

### **BD-ROM (str. 69)**

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. 69)**

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. 50)**

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. 44, 60)**

“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. 72)**

Technológia kódovania zvuku postavená na základoch systému Dolby Digital podporuje až 7.1-kanálový surround zvuk.

### **Dolby TrueHD (str. 72)**

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. 72)**

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. 72)**

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 širok pásomových prenosov digitálneho záznamu), ktorá slúži na ochranu proti kopírovaniu digitálnych záznamov cez HDMI rozhranie.

### **LTH (Low to High - Z nízkeho na vysoké) (str. 70)**

LTH je záznamový systém s podporou organických pigmentových typov BD-R diskov.

### **PhotoTV HD (str. 43)**

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 zobrazit napríklad detailnú textúru ľudskej pokožky, kvetín, piesku a vln v nádhernej fotorealistickej kvalite.

### **Vyskakovacie Menu (str. 37)**

Dokonalejší systém ovládania cez ponuku 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. 26, 32)**

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. 50)**

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 reprodukovat širší farebný priestor než v súčasnosti používané štandardy pri vysielaní.

### **24p True Cinema (str. 49)**

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 úvodzokách sa zobrazujú v OSD zobrazeniach na obrazovke.

## Číslice

24p True Cinema 80

## A

AACS 78  
ANGLE 10  
AUDIO 10  
“Audio Output Priority” 50  
“Audio Settings” 40, 50  
Audio súbory MP3 40, 69  
Aktualizácia 27, 46  
Aktualizácia softvéru 27, 46, 56  
“Auto Power Off” 56  
AVCHD 71, 78

## B

Batérie 28  
“BD Data” 38  
“BD/DVD Viewing Settings” 53  
BD-LIVE 25, 37  
BD-R 69, 78  
BD-RE 69, 79  
Blu-ray Disc 69, 79  
BONUSVIEW 37  
BRAVIA Sync 18, 65

## C

CD 69  
“Control for HDMI” 18, 36, 55, 65

## D

Dátový tok 64  
Deep Colour 50, 79  
“Dimmer” 55  
Disc Lock 36  
Disky, ktoré je možné prehrať 69  
DISPLAY 11  
Displej 13

DLNA 44, 60, 79  
Dolby Digital 23, 51  
Dolby Digital Plus 72, 79  
Dolby TrueHD 72, 79  
DTS 23, 51  
DTS-HD 72, 79  
DVD 69  
Dialkové ovládanie 10, 28, 29

## E

Easy Setup 30, 61  
Externá pamäť 25, 37, 66

## F

Farebné tlačidlá 11  
Freeze frame 11

## H

HD Audio 72  
HDMI 17, 22, 30, 48, 49, 50, 65, 79  
HOME 11, 35, 45

## CH

“Chapter Search” 38  
Child Lock 12, 66

## I

Informácie o prehrávaní 39

## L

Language Follow 18  
Lokálna pamäť 25, 37, 66  
LTH 79

## M

MAC adresa 56  
Menu Home (Hlavné Menu) 45  
“Music” 40

## N

“Network Settings” 57  
“Network Update” 27, 46

## O

Obnovenie prehrávania 11, 36, 41  
One-Touch Play 18, 36  
OPTIONS 11, 37, 41, 42  
“OSD” 55

## P

Parental Control 36, 53  
“Photo” 42  
“Photo Settings” 55  
PhotoTV HD 43, 80  
Pripojenie  
AV zosilňovač (receiver) 21  
TVP 16  
POP UP/MENU 11, 37

## Q

“Quick Start Mode” 55

## R

Regionálny kód 70  
“Resetting” 62  
Resetovanie prehrávača 62  
Riešenie problémov 63  
Rozlíšenie výstupného video signálu 71

## S

Samodiagnostická funkcia 68  
“Setup” 45  
Slideshow 42, 43, 44  
Spomalené prehrávanie 11  
SUBTITLE 10  
System Power-Off 18  
“System Settings” 55

## T

THEATRE 10, 18  
“Title Search” 38  
Tlačidlo WPS 26, 32  
TOP MENU 11, 37  
“TV Type” 47

## U

USB 43

## **V**

“Video” 35

“Video Settings” 39, 47

Výstupné audio signály 72

## **W**

WEP 33, 57, 73

WEP heslo 33, 57

Wi-Fi Protected Setup 26,  
32, 57, 80

WPA heslo 33, 57

WPA2-PSK (AES) 73

WPA-PSK (AES) 73

WPA-PSK (TKIP) 73

## **X**

x.v.Colour 50, 80

## **Z**

Zadávanie znakov 59



Softvér tohto prehrávača môže byť v budúcnosti aktualizovaný. Ak chcete získať podrobné informácie o všetkých dostupných aktualizáciách, navštívte: <http://support.sony-europe.com/>

💡 Ak vás zaujímajú užitočné rady, tipy a informácie o produktoch a službách spoločnosti Sony, navštívte: [www.sony-europe.com/myproduct](http://www.sony-europe.com/myproduct)



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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

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 zaistíte správne zneškodnenie, pomôžete zabrániť potencionálnemu negatívnemu 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.