

Prehrávač diskov Blu-ray Disc™/DVD

Návod na použitie

Ďakujeme, že ste si kúpili náš produkt. Skôr ako začnete tento prehrávač používať, dôkladne si prečítajte túto príručku.

Začíname

Prehrávanie

Nastavenia a úpravy

Ďalšie informácie



VAROVANIE

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

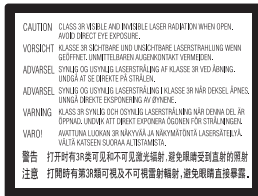
Neotvárajte kryt zariadenia, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.

Výmenu napájacieho kábla musí vykonať len autorizovaný servis.

Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu a ohňu.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku. Keďže laserový lúč používaný v tomto prehrávači diskov Blu-ray Disc/DVD môže poškodiť zrak, nepokúšajte sa rozobrať kryt. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.





Toto označenie sa nachádza na ochrannom kryte lasera vo vnútri zariadenia.



Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. Označenie LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY sa nachádza na zadnej vonkajšej časti.

Upozornenie pre zákazníkov v Spojenom kráľovstve a v Írskej republike

Na zariadení je pre vašu bezpečnosť a pohodlie namontovaný lisovaný konektor vyhovujúci požiadavkám normy BS1363. Ak je potrebné vymeniť poistku dodaného konektora, musí sa použiť poistka, ktorá je rovnakého typu s rovnakou menovitou hodnotou ako poistka dodaná so zariadením a ktorá vyhovuje požiadavkám noriem ASTA alebo BSI až BS1362 (t. j. poistka označená symbolom  alebo ). Ak konektor dodaný s týmto zariadením obsahuje odoberateľný kryt poistky, po výmene poistky nezabudnite kryt znova nasadiť. Konektor nikdy nepoužívajte bez krytu poistky. V prípade uvoľnenia krytu poistky sa obráťte na najbližšie servisné miesto spoločnosti Sony.



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na produkte alebo jeho balení znamená, že s výrobkom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii produktu. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.



Likvidácia odpadových batérií (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo jej balení znamená, že s batériou dodávanou s týmto produktom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo

olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova. Správnu likvidáciu týchto batérií zabrániť možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál.

Po uplynutí životnosti produktu by ste ho mali odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili správnu likvidáciu batérie.

Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Splnomocneným zástupcom pre otázky týkajúce sa súladu produktu s normami na základe právnych predpisov Európskej únie je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Preventívne opatrenia

- Štítko sa nachádza na spodnej časti jednotky.
- Táto jednotka funguje pri striedavom napätí 220 V – 240 V, 50/60 Hz. Skontrolujte, či sa prevádzkové napätie jednotky zhoduje s napätím v miestnej elektrickej sieti.
- Jednotku nainštalujte tak, aby v prípade problému bolo možné okamžite odpojiť napájací kábel od zásuvky v stene.
- Pásmo 5 150 – 5 350 MHz je obmedzené iba na prevádzku v interiéri.

Upozornenie pre zákazníkov v Európe



Tento produkt je určený na používanie v nasledujúcich krajinách:

AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK.

Spoločnosť Sony Corporation týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie dôležité ustanovenia smernice 1999/5/ES. Podrobnosti nájdete na tejto adrese URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

Preventívne opatrenia

Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že vyhovuje obmedzeniam stanoveným v smernici o elektromagnetickej kompatibilitě pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako 3 metre.

Umiestnenie

- Prehrávač položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Ventiláčny otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami ani inými materiálmi, aby ste predišli požiaru.
- Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam).
- Prehrávač neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad do regálu na knihy alebo podobných kusov nábytku.
- Prehrávač nepoužívajte v exteriéri, vo vozidlách, na lodiach ani iných plavidlách.
- Ak prehrávač prinesiete priamo z chladného na teplé miesto alebo umiestnite do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovkách vo vnútri prehrávača sa môže skondenzovať vlhkosť. Ak by sa to stalo, prehrávač nemusí fungovať správne. V takom prípade vyberte disk

a nechajte prehrávač zapnutý približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.

- Prehrávač neinštalujte na šikmú plochu. Prehrávač je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.
- Pred predný panel neukladajte kovové predmety. Môže sa tým obmedziť príjem rádiových vln.
- Prehrávač neumiestňujte v priestoroch, v ktorých sa používajú lekárske prístroje. Mohol by spôsobiť poruchu lekárskeho prístroja.
- Ak používate kardiostimulátor alebo inú zdravotnú pomôcku, poraďte sa s lekárom alebo výrobcom zdravotnej pomôcky, skôr než použijete funkciu bezdrôtovej siete LAN.
- Prehrávač by sa mal inštalovať a používať vo vzdialenosti minimálne 20 cm od ľudského tela (okrem končatín: rúk, zápästí, nôh a členkov).
- Na prehrávač neumiestňujte ťažké ani nestabilné predmety.
- Do zásobníka diskov nekladajte žiadne iné predmety než disky. Mohli by ste poškodiť prehrávač alebo príslušný predmet.
- Pred premiestňovaním prehrávača vyberte zo zásobníka všetky disky. V opačnom prípade sa disk môže poškodiť.
- Pred premiestňovaním vytiahnite z prehrávača sieťovú šnúru (napájací kábel) a všetky ostatné káble.

Zdroje napájania

- Hoci je prehrávač vypnutý, nie je odpojený od zdroja napájania (elektrickej siete), kým je pripojený k elektrickej zásuvke v stene.
- Ak nebudete prehrávač dlhší čas používať, odpojte ho od elektrickej zásuvky v stene. Pri odpájaní sieťovej šnúry (napájacieho kábla) ťahajte za zástrčku. Nikdy netahajte za samotnú šnúru.
- Dodržiavajte nasledujúce pokyny, aby ste zabránili poškodeniu sieťovej šnúry (napájacieho kábla). Sieťovú šnúru (napájací kábel) nepoužívajte, ak je poškodená, pretože by to mohlo viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

– Dbajte na to, aby ste sieťovú šnúru (napájací kábel) nepricvikli medzi prehrávač a stenu, policu a pod.

– Na sieťovú šnúru (napájací kábel) nekladte ťažké predmety ani netahajte za samotnú šnúru.

Sieťový adaptér

- S prehrávačom používajte dodaný sieťový adaptér, pretože iné adaptéry môžu spôsobiť poruchu.
- Zariadenie nerozkladajte ani spätne neanalyzujte.
- Sieťový adaptér nezavádzajte do uzavretých priestorov, napríklad do regálu na knihy alebo skrinky na audiovizuálne systémy.
- Sieťový adaptér nezapájajte do cestovného elektrického transformátora, ktorý môže produkovať teplo a spôsobiť poruchu.
- Zariadenie nenechajte spadnúť ani ho nevystavujte otrasom.

Nastavenie hlasitosti

Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Pri maximálnej úrovni hlasitosti môže dôjsť k poškodeniu sluchu a reproduktorov.

Čistenie

Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.

Čistiace disky a čističe diskov alebo šošoviek

Nepoužívajte čistiace disky ani čističe diskov alebo šošoviek (vrátane kvapalných alebo typov v spreji). Môže to spôsobiť poruchu zariadenia.

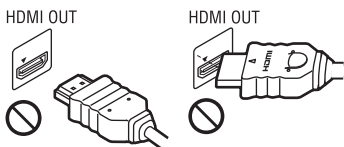
Výmena súčastí

V prípade opravy tohto prehrávača sa opravované súčasti môžu zozbierať na účely opätovného použitia alebo recyklácie.

Pripojenie k zásuvke HDMI OUT

Dodržiavajte nasledujúce pokyny, pretože nesprávna manipulácia môže poškodiť zásuvku HDMI OUT.

- Dôkladne skontrolujte, či príslušný konektor HDMI zodpovedá svojím tvarom zásuvky HDMI OUT na zadnej strane prehrávača. Uistite sa, že konektor nie je otočený naopak.



- Pred premiestňovaním prehrávača odpojte kábel HDMI.



- Pri pripájaní alebo odpájaní kábla HDMI držte konektor HDMI rovno. Konektor HDMI nenakláňajte ani nezapájajte do zásuvky HDMI OUT použitím nadmernej sily.

Sledovanie trojrozmerného obrazu

Niektoré osoby môžu mať počas sledovania trojrozmerného obrazu nepríjemné pocity (ako sú preslieenie očí, únava alebo nevoľnosť). Spoločnosť Sony odporúča, aby si všetky osoby sledujúce trojrozmerný obraz robili pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok sa u jednotlivých osôb líši. Musíte sa rozhodnúť, aká prestávka je pre vás najlepšia. Ak máte akékoľvek nepríjemné pocity, mali by ste trojrozmerný obraz prestať sledovať, kým tieto pocity nezmiznú.

V prípade potreby sa poraďte s lekárom. Takisto by ste si mali pozrieť (i) používateľskú príručku alebo výstražné hlásenia iného zariadenia používaného s týmto produktom, prípadne obsah disku Blu-ray Disc prehrávaného pomocou tohto produktu a (ii) našu webovú stránku (www.sony.eu/myproducts/),

kde nájdete najnovšie informácie. Zrak malých detí (najmä do veku šiestich rokov) sa neustále vyvíja. Skôr než malým deťom dovolíte sledovať trojrozmerný obraz, poraďte sa s lekárom (napríklad s detským alebo očným lekárom).

Dospelé osoby by mali dohliadnuť, aby malé deti dodržiavali odporúčania uvedené vyššie.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento prehrávač dokáže natrvalo udržať zastavený videoobraz alebo obraz displeja na televíznej obrazovke. Ak zastavený videoobraz alebo obraz ponuky na obrazovke necháte na televízore zobrazený dlhší čas, hrozí trvalé poškodenie televíznej obrazovky. Tento problém sa môže objaviť najmä v prípade televízorov s plazmovým zobrazovacím panelom a projekčných televízorov.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy súvisiace s vašim prehrávačom, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Ochrana pred kopírovaním

Na médiách Blu-ray Disc™ aj DVD sa nachádzajú pokročilé systémy na ochranu obsahu. Tieto systémy, nazývané AACS (Advanced Access Content System) a CSS (Content Scramble System), môžu obsahovať funkcie obmedzujúce prehrávanie, analógový výstup a ďalšie podobné funkcie. Prevádzka tohto produktu a príslušné obmedzenia sa môžu líšiť v závislosti od dátumu zakúpenia, pretože riadiaci orgán pre systém AACS môže po zakúpení produktu prijať nové pravidlá týkajúce sa obmedzení alebo ich zmeniť.

Upozornenie týkajúce sa technológie Cinavia

Tento produkt používa technológiu Cinavia, ktorá slúži na obmedzenie používania neoprávnených kópií niektorých komerčných filmov a videí a ich zvukových stôp. Ak sa odhalí zakázané použitie neoprávnenej kópie, zobrazí sa správa a prehrávanie alebo kopírovanie sa preruší.

Viac informácií o technológii Cinavia môžete zistiť v zákaznickom informačnom centre online pre technológiu Cinavia na stránke <http://www.cinavia.com>. Ak sa chcete dozvedieť ďalšie informácie o technológii Cinavia prostredníctvom pošty, pošlite korešpondenčný lístok so svojou adresou na nasledujúcu adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Autorské práva a ochranné známky

- Java je ochrannou známkou spoločnosti Oracle alebo jej sesterských spoločností.
- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- Informácie o patentoch spoločnosti DTS nájdete na lokalite <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, príslušný symbol a spojenie DTS a príslušného symbolu sú registrovanými ochrannými známkami a DTS 2.0+Digital Out je ochrannou známkou spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



- Výrazy HDMI[®], HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Blu-ray Disc[™], Blu-ray[™], BD-LIVE[™], BONUSVIEW[™] a ich logá sú ochrannými známkami asociácie Blu-ray Disc Association.
- Blu-ray 3D[™] a logo Blu-ray 3D[™] sú ochrannými známkami asociácie Blu-ray Disc Association.



- DVD Logo je ochrannou známkou spoločnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Logá DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO, Super Audio CD a CD sú ochranné známky.
- BRAVIA je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.
- Na technológiu a patenty kódovania zvuku MPEG Layer-3 poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Tento produkt zahŕňa na základe licencie od spoločnosti Verance Corporation technológiu, ktorá je chránená podľa patentu USA č. 7 369 677 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách, rovnako ako aj autorskými právami a ochranou výrobného tajomstva pre určité prvky takejto technológie. Cinavia je ochrannou známkou spoločnosti Verance Corporation. Copyright 2004 – 2010 Verance Corporation. Všetky práva vyhradené spoločnosťou Verance. Spätná analýza a rozkladanie sú zakázané.
- Windows Media je registrovanou ochrannou známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách. Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti je používanie alebo distribúcia takejto technológie oddelene od produktu zakázaná. Vlastníci obsahu chránia svoje duševné vlastníctvo vrátane obsahu, na ktorý sa vzťahujú autorské práva, pomocou technológie prístupu k obsahu Microsoft PlayReady[™]. Toto zariadenie používa technológiu PlayReady na prístup k obsahu

chránenému pomocou technológie PlayReady alebo WMDRM. Ak zariadenie nedokáže správne presadzovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu, vlastníci obsahu môžu od spoločnosti Microsoft požadovať, aby zrušila funkcie zariadenia na prehrávanie obsahu chráneného pomocou technológie PlayReady. Toto zrušenie by nemalo ovplyvniť nechránený obsah ani obsah chránený pomocou inej technológie na prístup k obsahu. Vlastníci obsahu môžu od vás požadovať inováciu technológie PlayReady, aby ste ich obsah mohli používať. Ak inováciu odmietnete, nebudete mať prístup k obsahu, ktorý vyžaduje inováciu.

- Gracenote, logo a ligatúra Gracenote, Powered by Gracenote, Gracenote MusicID, Gracenote VideoID a Gracenote Video Explore sú registrovanými ochrannými známkami alebo ochrannými známkami spoločnosti Gracenote, Inc. v Spojených štátoch alebo iných krajinách.



- Wi-Fi[®], Wi-Fi Protected Access[®] a Wi-Fi Alliance[®] sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED[™], WPA[™], WPA2[™], Wi-Fi Protected Setup[™], Miracast[™] a Wi-Fi CERTIFIED Miracast[™] sú ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED je osvedčenie o známke spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Identifikačné označenie Wi-Fi Protected Setup je osvedčenie o známke spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- DLNA[™], logo DLNA a DLNA CERTIFIED[™] sú ochrannými známkami, servisnými známkami alebo osvedčeniami o známke spoločnosti Digital Living Network Alliance.



- Slovná značka a logá Bluetooth[®] sú registrovaným ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc., a spoločnosť Sony Corporation používa takéto známky na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.
- LDAC[™] a logo LDAC sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.
- PS[™], PlayStation a DUALSHOCK sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- Platforma Opera[®] Devices SDK od spoločnosti Opera Software ASA. Copyright 1995 – 2015 Opera Software ASA. Všetky práva vyhradené.



- Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.
- Ostatné názvy systémov a produktov sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrobcov. V tomto dokumente sa neuvádzajú označenia [™] a [®].

Licenčná zmluva koncového používateľa spoločnosti Gracenote[®]

Táto aplikácia alebo zariadenie obsahuje softvér od spoločnosti Gracenote, Inc. so sídlom v Emeryville, Kalifornia (ďalej len Gracenote). Softvér od spoločnosti Gracenote (softvér Gracenote) umožňuje tejto aplikácii alebo zariadeniu rozpoznať disk alebo súbor a získať údaje súvisiace s hudbou alebo videom vrátane údajov o názve, interpretovi, skladbe a titule (údaje Gracenote) z online serverov alebo zabudovaných databáz (servery Gracenote) a vykonávať ďalšie funkcie. Údaje Gracenote môžete používať iba

prostredníctvom funkcií tejto aplikácie alebo zariadenia, ktoré sú určené pre koncového používateľa. Príjem alebo zobrazenie údajov Gracenote v tejto aplikácii alebo zariadení neposkytuje spoločnosť Gracenote, ale patrí výlučne do zodpovednosti príslušného výrobcu.

Táto aplikácia alebo zariadenie môže zahŕňať obsah patriaci poskytovateľom spoločnosti Gracenote. V takom prípade sa na takéto obsah vzťahujú aj všetky obmedzenia v tomto dokumente týkajúce sa údajov Gracenote a uvedení poskytovateľa obsahu majú nárok na všetky výhody a prostriedky ochrany, ktoré má podľa tejto zmluvy k dispozícii spoločnosť Gracenote. Súhlasíte s tým, že údaje Gracenote, softvér Gracenote a servery Gracenote budete používať výlučne na svoje osobné, nekomerčné účely. Súhlasíte s tým, že softvér Gracenote ani akékoľvek údaje Gracenote nepostúpíte, nespokupujete ani neprenesiete žiadnej tretej strane. **SÚHLASÍTE S TÝM, ŽE ÚDAJE GRACENOTE, SOFTVÉR GRACENOTE ALEBO SERVERY GRACENOTE BUDETE POUŽÍVAŤ VÝLUČNE SPÔSOBOM TU UVEDENÝM.**

Súhlasíte s tým, že v prípade porušenia týchto obmedzení bude vaša nevýlučná licencia na používanie údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote vypovedaná. Ak bude vaša licencia vypovedaná, súhlasíte s ukončením akéhokoľvek používania údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote. Spoločnosť Gracenote si v prípade údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote vyhradzuje všetky práva vrátane vlastníckych práv. Od spoločnosti Gracenote nebude za žiadnych okolností možné vyžadovať platbu za informácie, ktoré poskytujete. Súhlasíte s tým, že spoločnosť Gracenote môže na základe tejto zmluvy uplatniť svoje právo priamo proti vašej osobe vo svojom mene. Spoločnosť Gracenote môže pozmeniť alebo odstrániť údaje Gracenote na

základe predchádzajúceho upozornenia alebo bez neho a môže zablokovať alebo upraviť prístup k údajom Gracenote. V prípade takejto zmeny, odstránenia, zablokovania alebo úpravy si voči spoločnosti Gracenote nemôžete uplatniť žiadny nárok.

UPOZORŇUJEME, že na používanie údajov Gracenote sú zvyčajne potrebné nevyhnutné špecifické technické prostriedky, napríklad táto aplikácia alebo zariadenie, softvérové programy, prenosové systémy, telekomunikačné služby a ďalšie služby tretích strán, za ktoré sa môžu účtovať dodatočné poplatky, konkrétne poplatky za pripojenie, ktoré budete musieť uhrádzať osobitne. Spoločnosť Gracenote neposkytuje takéto aplikácie ani zariadenia, softvérové programy, prenosové systémy, telekomunikačné ani iné služby a za služby tretích strán nenesie žiadnu zodpovednosť. Spoločnosť Gracenote nenesie zodpovednosť za riadne nastavenie, pripojenie ani (v príslušných prípadoch) vybavenie takejto aplikácie alebo zariadenia nevyhnutné na prijímanie údajov Gracenote. Za toto nesiete výhradnú zodpovednosť vy.

Služba spoločnosti Gracenote používa na účely vytvárania štatistík unikátny identifikátor na sledovanie požiadaviek. Náhodne priradený číselný identifikátor umožňuje službe Gracenote počítavať požiadavky bez toho, aby sa zhromažďovali vaše osobné údaje. Viac informácií možno získať na webovej stránke so zásadami ochrany osobných údajov spoločnosti Gracenote pre službu Gracenote.

➔ pokračovanie na s. 10

Obsah

- 2 VAROVANIE
- 3 Preventívne opatrenia

Začíname

- 11 Sprievodca časťami a ovládacími prvkami
- 16 Krok č. 1: Pripojenie prehrávača
- 17 Krok č. 2: Príprava pripojenia k sieti
- 17 Krok č. 3: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)

Prehrávanie

- 19 Prehrávanie disku
- 21 Prehrávanie obsahu zariadenia USB
- 21 Prehrávanie cez sieť
- 22 Počúvanie zvuku zo zariadenia Bluetooth
- 23 Dostupné možnosti

Nastavenia a úpravy

- 27 Používanie obrazoviek nastavení
- 27 [Software Update] (Aktualizácia softvéru)
- 27 [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky)
- 30 [Audio Settings] (Nastavenia zvuku)
- 31 [Bluetooth Settings] (Nastavenia Bluetooth)
- 32 [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD)
- 33 [Parental Control Settings] (Nastavenia rodičovskej ochrany)
- 34 [Music Settings] (Nastavenia hudby)
- 34 [System Settings] (Nastavenia systému)
- 35 [Network Settings] (Nastavenia siete)
- 36 [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete)
- 36 [Resetting] (Obnovenie nastavení)

Ďalšie informácie

- 37 Riešenie problémov
- 43 Technické parametre

Softvér Gracenote a každá položka údajov Gracenote sú pre vás licencované „TAK, AKO SÚ“. Spoločnosť Gracenote neposkytuje žiadne výslovné ani implicitné vyhlásenia alebo záruky týkajúce sa presnosti údajov Gracenote zo serverov Gracenote. Preberanie alebo akýkoľvek iný spôsob prijímania obsahu, konkrétne preberanie údajov Gracenote, je tiež na vaše vlastné riziko a nesiete plnú zodpovednosť za akékoľvek poškodenie tejto aplikácie alebo zariadenia, prípadne za akékoľvek iné poškodenia vrátane straty dát v dôsledku takéhoto konania. Spoločnosť Gracenote si vyhradzuje právo na odstránenie údajov zo serverov Gracenote alebo zmenu kategórií údajov z akéhokoľvek dôvodu, ktorý spoločnosť Gracenote považuje za postačujúci. V súvislosti s bezchybným a nepretržitým fungovaním softvéru Gracenote alebo serverov Gracenote sa neposkytujú žiadne záruky. Spoločnosť Gracenote nie je povinná poskytovať vám nové, zlepšené ani iné typy údajov alebo kategórií, ktoré môže poskytovať v budúcnosti, a poskytovanie svojich služieb môže kedykoľvek ukončiť.

SPOLOČNOSŤ GRACENOTE ODMIETA VŠETKY VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ ZÁRUKY VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, ZÁKONNÝCH NÁROKOV A NEPORUŠENIA CUDZÍCH PRÁV. SPOLOČNOSŤ GRACENOTE NEPOSKYTUJE ŽIADNU ZÁRUKU NA VÝSLEDKY, KTORÉ DOSIAHNETE POUŽÍVANÍM SOFTVÉRU GRACENOTE, ÚDAJOV GRACENOTE ALEBO KTORÉHOKOLVEK SERVERA GRACENOTE. SPOLOČNOSŤ GRACENOTE NEBUDE V ŽIADNOM PRÍPADE NIESŤ ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE NÁSLEDNÉ ANI NÁHODNÉ ŠKODY ANI ZA UŠLÝ ZISK ČI STRATENÉ VÝNOSY.

© 2000 – súčasnosť. Gracenote, Inc. Všetky práva vyhradené.

Informácie o licenciách na softvér

Informácie o ZMLUVE (Licenčná zmluva koncového používateľa) nájdete v časti [License agreement] (Licenčná zmluva) v ponuke možností na ikonách jednotlivých služieb siete.

Ak chcete získať podrobné informácie o softvérových licenciách, vyberte položku [Setup] (Nastavenia) a pozrite si časť [Software License Information] (Informácie o softvérových licenciách) v časti [System Settings] (Nastavenia systému).

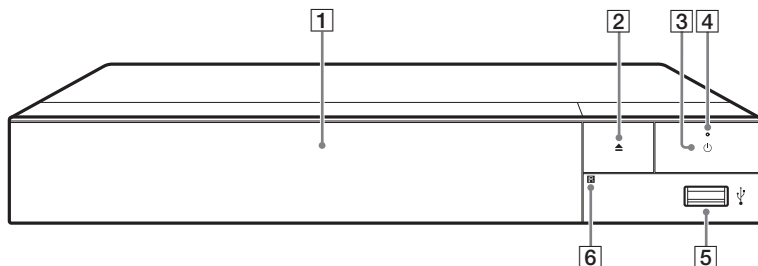
Tento produkt obsahuje softvér, na ktorý sa vzťahuje licencia GNU General Public License (GPL) alebo licencia GNU Lesser General Public License (LGPL). Tieto licencie ustanovujú právo zákazníka na získanie, úpravu a ďalšie šírenie zdrojového kódu uvedeného softvéru v súlade s podmienkami uvedenými v licencií GPL alebo LGPL. Na zdrojový kód softvéru, ktorý je použitý v tomto produkte, sa vzťahujú licencie GPL a LGPL a je k dispozícii na webe. Môžete si ho prevziať z nasledujúcej webovej stránky: <http://oss.sony.net/Products/Linux> Spoločnosť Sony nemôže reagovať na žiadne otázky týkajúce sa obsahu tohto zdrojového kódu.

Odopretie záruk na služby, ktoré ponúkajú tretie strany

Služby, ktoré ponúkajú tretie strany, môžu byť zmenené, pozastavené alebo ukončené bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Sony v takýchto situáciách nenesie žiadnu zodpovednosť.

Spríevodca časťami a ovládacími prvkami

Predný panel

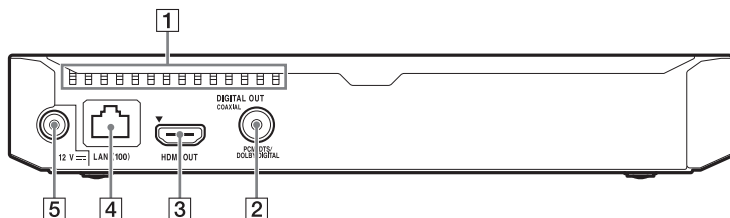


- 1 Zásobník diskov**
- 2 Tlačidlo ▲ (otvoriť/zavrieť)**
- 3 Tlačidlo ⏻ (zapnutie alebo pohotovostný režim)**
Slúži na zapnutie prehrávača alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
- 4 Indikátor napájania**
Svieti, keď je prehrávač zapnutý.
- 5 Konektor ⏻ (USB)**
Konektor na pripojenia zariadenia USB.
- 6 Snímač diaľkového ovládača**

Zamknutie zásobníka diskov (detská zámka)

Zamknutím zásobníka diskov môžete predísť jeho náhodnému otvoreniu. Ak chcete zamknúť alebo odomknúť zásobník, stlačte tlačidlo ■ (zastavenie), HOME a potom TOP MENU na diaľkovom ovládači. Prehrávač pritom musí byť zapnutý.

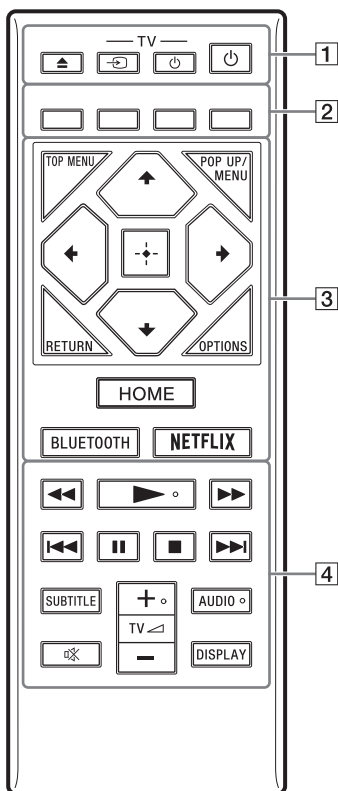
Zadný panel



- 1** Ventilačné otvory
- 2** Konektor DIGITAL OUT (COAXIAL)
- 3** Konektor HDMI OUT
- 4** Konektor LAN (100)
- 5** Konektor DC IN 12 V (vstup sieťového adaptéra)

Dialkový ovládač

Dostupné funkcie diaľkového ovládača sa líšia v závislosti od disku alebo situácie.



Na tlačidlách **▶**, TV **⏏** + a **AUDIO** sa nachádza hmatový bod. Pri ovládaní prehrávača môžete tento bod použiť na orientáciu.

1 Tlačidlo **▲** (otvoriť/zavrieť)

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie zásobníka diskov.

Tlačidlo -TV- **⏏** (výber televízneho vstupu)

Slúži na prepínanie medzi televíznym signálom a inými vstupnými zdrojmi.

Tlačidlo -TV- **⏏** (zapnutie televízora alebo pohotovostný režim)

Slúži na zapnutie televízora alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

Tlačidlo **⏏** (zapnutie alebo pohotovostný režim)

Slúži na zapnutie prehrávača alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

2 Farebné tlačidlá (červené, zelené, žlté, modré)

Tlačidlá skratiek na ovládanie interaktívnych funkcií.

3 Tlačidlo TOP MENU

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie hlavnej ponuky disku BD alebo DVD.

Tlačidlo POP UP/MENU

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie kontextovej ponuky disku BD-ROM alebo ponuky disku DVD.

Tlačidlo OPTIONS (s. 23)

Slúži na zobrazenie dostupných možností na obrazovke.

Tlačidlo RETURN

Slúži na návrat k predchádzajúcemu zobrazeniu.

Tlačidlá **◀/↑/↓/▶**

Slúžia na zvýraznenie a výber zobrazenej položky.



- Tlačidlá **↑/↓** slúžia ako klávesová skratka na spustenie okna na vyhľadávanie stopy a zadanie čísla stopy počas prehrávania hudobných diskov CD.
- Tlačidlá **↑/↓** slúžia ako klávesová skratka na otočenie fotografie o 90 stupňov v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.

- Tlačidlá ◀/▶ slúžia ako klávesová skratka na vykonanie funkcií vyhľadávania počas prehrávania videozáznamov na serveri DLNA.

Stredné tlačidlo (tlačidlo ENTER.)

Slúži na prechod na prechod na vybratú položku.

Tlačidlo HOME

Slúži na prechod na domovskú obrazovku prehrávača.

Tlačidlo BLUETOOTH (s. 31)

- Ak tento prehrávač nemá žiadne spárované zariadenie Bluetooth, zobrazí sa zoznam skenovaných zariadení.
- Ak tento prehrávač má spárované zariadenie Bluetooth, pripojte naposledy pripojené zariadenie. Ak pripojenie zlyhá, zobrazí sa zoznam skenovaných zariadení.
- Odpojte pripojené zariadenie Bluetooth.

Tlačidlo NETFLIX

Slúži na prístup do online služby NETFLIX. Ďalšie informácie o online službe NETFLIX nájdete v časti Najčastejšie otázky na tejto webovej stránke:
www.sony.eu/support

4 Tlačidlá ◀◀/▶▶ (rýchly posun dozadu alebo dopredu)

- Slúžia na rýchly posun disku dozadu alebo dopredu pri stlačení tohto tlačidla počas prehrávania. Každým stlačením tlačidla počas prehrávania videozáznamov sa zmení rýchlosť vyhľadávania.
- Ak v režime pozastavenia stlačíte a podržíte tieto tlačidlá dlhšie než jednu sekundu, obraz sa prehrá so spomaleným pohybom.
- Po krátkom stlačení v režime pozastavenia sa obraz prehráva po jednotlivých snímkach.

Tlačidlo ▶ (prehrávanie)

Slúži na spustenie alebo opätovné spustenie prehrávania.

Tlačidlá ◀◀/▶▶

(predchádzajúce alebo nasledujúce)

Slúžia na presun na predchádzajúcu alebo nasledujúcu kapitolu, skladbu alebo súbor.

Tlačidlo II (pozastavenie)

Slúži na pozastavenie alebo opätovné spustenie prehrávania.

Tlačidlo ■ (zastavenie)

Slúži na zastavenie prehrávania a zapamätanie bodu zastavenia (bodu obnovenia). Bod obnovenia titulu alebo stopy je posledný prehrávaný bod a v prípade priečinka s fotografiami je to posledná zobrazená fotografia.

Tlačidlo SUBTITLE (s. 33)

Slúži na výber jazyka titulok v prípade, že sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch.

Tlačidlá TV ◀ (hlasitosť) +/-

Slúžia na nastavenie hlasitosti televízora.

Tlačidlo AUDIO (s. 32)

Slúži na výber jazyka stopy v prípade, že sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO zaznamenané stopy vo viacerých jazykoch.

Slúži na výber zvukovej stopy na diskoch CD.


Tlačidlo ✖ (stlmenie zvuku)

Slúži na dočasné vypnutie zvuku.

Tlačidlo DISPLAY (s. 20)

Slúži na zobrazenie informácií o prehrávaní na obrazovke.


Čísla kódov televízorov, ktoré možno ovládať

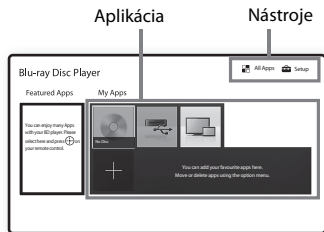
Dve sekundy podržte stlačené tlačidlo -TV-  a kód výrobcu televízora pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládači.

Ak je uvedených viacero tlačidiel na diaľkovom ovládači, skúste ich postupne zadávať, dokým nenájdete kód, ktorý funguje s televízorom.

Výrobca	Tlačidlo na diaľkovom ovládači
Sony (predvolený)	Farebné tlačidlo (červené)
Philips	Farebné tlačidlo (zelené)/ farebné tlačidlo (žlté)/ RETURN
Panasonic	Farebné tlačidlo (modré)/stredné tlačidlo (ENTER)
Hitachi	TOP MENU
Sharp	↑
Toshiba	POP UP/MENU
Loewe	←
Samsung	→
LG/Goldstar	↓

Displej domovskej obrazovky

Domovská obrazovka sa zobrazí po stlačení tlačidla HOME. Pomocou tlačidiel /↑/↓/→ vyberte aplikáciu a stlačte tlačidlo ENTER.



[My Apps] (Moje aplikácie): Služi na správu obľúbenej aplikácie. Môžete pridať skratky pre aplikácie z časti [All Apps] (Všetky aplikácie).

[Featured Apps] (Odporúčané aplikácie): Zobrazuje odporúčanú aplikáciu.

[All Apps] (Všetky aplikácie): Zobrazuje všetky dostupné aplikácie. Do časti [My Apps] (Moje aplikácie) môžete aplikácie pridávať stlačením tlačidla OPTIONS a výberom možnosti [Add to My Apps] (Pridať k mojim aplikáciám).

[Setup] (Nastavenie): Služi na úpravu nastavení prehrávača.

Dostupné možnosti

Stlačením tlačidla OPTIONS získate prístup k rôznym nastaveniam a operáciám prehrávania. Dostupné položky sa líšia v závislosti od situácie.

[Move Application] (Presunúť aplikáciu): Zoradí aplikácie v ponuke [My Apps] (Moje aplikácie).

[Remove Application] (Odstrániť aplikáciu): Odstraňuje aplikácie v ponuke [My Apps] (Moje aplikácie).

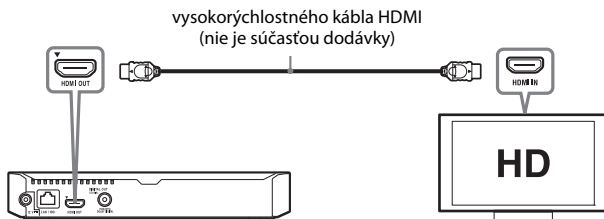
[Data Contents] (Dátový obsah): Služi na zobrazenie obsahu zmiešaného disku.

Krok č. 1: Pripojenie prehrávača

Napájací kábel zapojte až po pripojení všetkých zariadení.

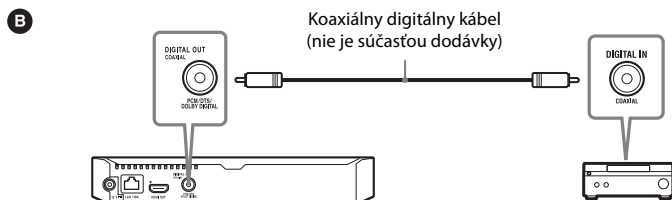
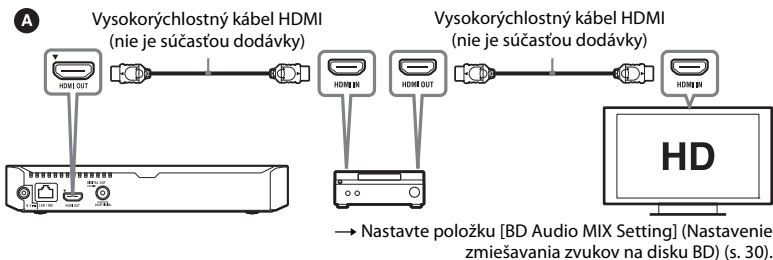
Pripojenie televízora

Prepojte prehrávač a televízor pomocou vysokorýchlostného kábla HDMI.



Pripojenie zosilňovača AV (prijímača)

V závislosti od vstupných konektorov na zosilňovači AV (prijímači) vyberte jeden z nasledujúcich spôsobov pripojenia. Po výbere možnosti **A** alebo **B** vyberte príslušné nastavenia v ponuke [Audio Settings] (Nastavenia zvuku) (s. 30).

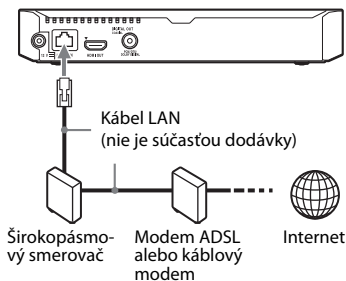


Krok č. 2: Príprava pripojenia k sieti

Ak prehrávač nechcete pripojiť k sieti, prejdite na časť „Krok č. 3: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)“ (s. 17).

Wired Setup (Nastavenie káblového pripojenia)

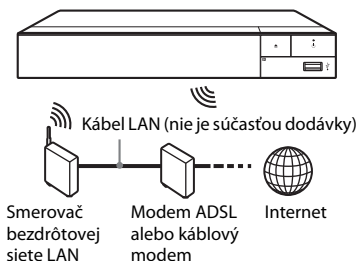
Na pripojenie ku konektoru LAN (100) na prehrávači použijte kábel LAN.



Odporúča sa používať tienový a priamy kábel rozhrania (kábel LAN).

Wireless Setup (Nastavenie bezdrôtového pripojenia)

Použite bezdrôtovú sieť LAN, ktorá je súčasťou prehrávača.

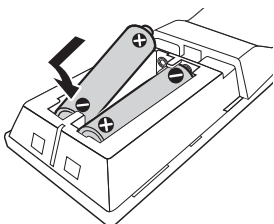


Krok č. 3: Easy Setup (Jednoduché nastavenie)

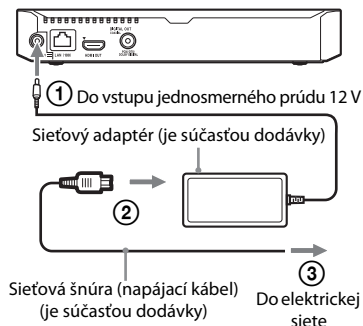
Pri prvom zapnutí

Chvíľu počkajte, kým sa prehrávač zapne a kým sa zobrazí obrazovka [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia).

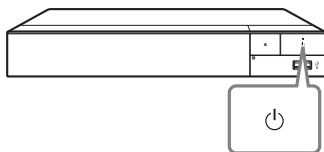
- 1** Vložte dve batérie R03 (veľkosti AAA) tak, aby póly \oplus a \ominus na batériách zodpovedali značkám vnútri priestoru pre batérie diaľkového ovládača.



2 Sieťový adaptér a sieťový šnúru (napájací kábel) pripojte podľa číselného poradia zobrazeného nižšie. Pri ich odpájaní postupujte v opačnom poradí.







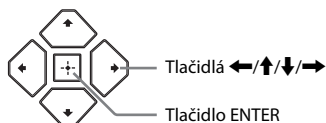
3 Stlačením tlačidla zapnite prehrávač.



4 Zapnite televízor a nastavte výber vstupu na televízore stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači. Na televíznej obrazovke sa zobrazí signál z prehrávača.

5 Vykonajte nastavenie [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia).


Postupujte podľa pokynov na obrazovke a pomocou tlačidiel     a tlačidlo ENTER na diaľkovom ovládači vyberte základné nastavenia.

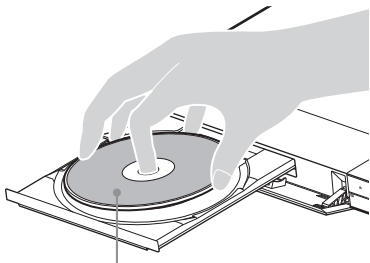


- Ak chcete používať sieťové funkcie prehrávača, po dokončení nastavení [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia) vyberte položku [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete).
- Ak chcete povoliť bezdrôtové pripojenie, nastavte položku [Internet Settings] (Internetové nastavenia) v ponuke [Network Settings] (Nastavenia siete) na možnosť [Wireless Setup] (Nastavenie bezdrôtového pripojenia)] (Nastavenie bezdrôtového pripojenia).
- Ak chcete bezdrôtové pripojenie zakázať, nastavte položku [Internet Settings] (Internetové nastavenia) v ponuke [Network Settings] (Nastavenia siete) na možnosť [Wired Setup] (Nastavenie káblového pripojenia)] (Nastavenie káblového pripojenia).

Prehrávanie disku


Zoznam prehrateľných diskov nájdete na s. 44.

- 1** Prepnete výber vstupu na televízore tak, aby sa signál z prehrávača zobrazil na televíznej obrazovke.
- 2** Stlačte tlačidlo  a položte disk do zásobníka diskov.




Strana na prehratie otočená nadol

- 3** Stlačením tlačidla  zatvorte zásobník diskov.

Spustí sa prehrávanie. Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, vyberte kategóriu [Video], [Music] (Hudba) alebo [Photo] (Fotografia) v časti  (Disc) (Disk) a stlačte tlačidlo ENTER.



Položka  (zmiešaný disk) obsahuje dátový obsah. Stlačte tlačidlo OPTIONS na diaľkovom ovládači a výberom položky [Data Contents] (Dátový obsah) zobrazíte akýkoľvek dostupný obsah.

Používanie funkcie BONUSVIEW/ BD-LIVE

Na niektorých diskoch BD-ROM s logom BD-LIVE je uložený bonusový obsah a ďalšie údaje, ktoré vás určite potešia.



- 1** Ku konektoru USB na prehrávači pripojte pamäťové zariadenie USB (s. 11).

Na lokálne ukladanie údajov používajte pamäťové zariadenie USB s kapacitou minimálne 1 GB.

- 2** Pripravte sa na používanie diskov s funkciou BD-LIVE (iba pre disky BD-LIVE).

- Pripojte prehrávač k sieti (s. 17).
- Položku [BD Internet Connection] (Internetové pripojenie k službe BD) v ponuke [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD) nastavte na hodnotu [Allow] (Povoliť) (s. 33).

- 3** Vložte disk BD-ROM s funkciou BONUSVIEW/BD-LIVE.

Spôsob ovládania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si používateľskú príručku dodanú s diskom.



Ak chcete odstrániť údaje z pamäťového zariadenia USB, v časti [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD) vyberte položku [Delete BD Data] (Odstrániť údaje disku BD) a stlačte tlačidlo ENTER. Všetky údaje uložené v priečinku budú sa vymazať.

Prehrávanie diskov Blu-ray 3D

Môžete prehrávať disky Blu-ray 3D Disc s logom Blu-ray 3D.



1 Pripravte sa na prehratie disku Blu-ray 3D Disc.

- Prepojte prehrávač a zariadenia kompatibilné s funkciou 3D zobrazenia pomocou vysokorychlostného kábla HDMI.
- Nastavte položky [3D Output Setting] (Nastavenie 3D výstupu) a [TV Screen Size Setting for 3D] (Nastavenie veľkosti televíznej obrazovky na 3D zobrazenie) v ponuke [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (s. 27).

2 Vložte disk Blu-ray 3D Disc.

Spôsob ovládania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si používateľskú príručku dodanú s diskom.



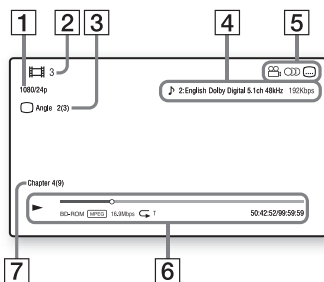
Pozrite si aj používateľské príručky dodané s televízorom a pripojeným zariadením.

Zobrazovanie informácií o prehrávaní

Informácie o prehrávaní a ďalšie informácie môžete zobraziť stlačením tlačidla DISPLAY.

Zobrazené informácie sa líšia v závislosti od typu disku a stavu prehrávača.

Príklad: pri prehrávaní disku BD-ROM



- 1 Výstupné rozlíšenie/obrazová frekvencia
- 2 Číslo alebo názov titulu
- 3 Aktuálne vybraný uhol
- 4 Aktuálne vybrané nastavenie zvuku
- 5 Dostupné funkcie (🔊 uhol, 🗣️ zvuk, 📄 titulky)
- 6 Informácie o prehrávaní
Zobrazuje sa režim prehrávania, stavový riadok prehrávania, typ disku, videokodek, bitová rýchlosť, typ opakovania, uplynulý čas a celkový čas prehrávania.
- 7 Číslo kapitoly

Prehrávanie obsahu zariadenia USB

Zoznam "Prehrateľné typy súborov" nájdete na s. 45.

- 1 Pripojte zariadenie USB ku konektoru USB na prehrávači (s. 11).**
Pred pripojením si preštudujte používateľskú príručku dodanú so zariadením USB.
- 2 Vyberte položku [USB device] (Zariadenie USB) pomocou tlačidiel ←/↑/↓/→ a stlačte tlačidlo ENTER.**
- 3 Vyberte kategóriu [Video], [Music] (Hudba) alebo [Photo] (Fotografia) pomocou tlačidiel ↑/↓ a stlačte tlačidlo ENTER.**

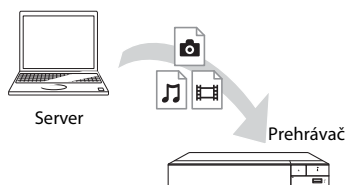
Prehrávanie cez sieť

Prehrávanie súborov v domácej sieti (DLNA)

Produkt kompatibilný so štandardom DLNA dokáže cez sieť prehrávať videosúbory a súbory s hudbou a fotografiami uložené v inom produkte kompatibilnom so štandardom DLNA.

- 1 Pripravte sa na používanie funkcie DLNA.**
 - Pripojte prehrávač k sieti (s. 17).
 - Pripravte iné produkty kompatibilné so štandardom DLNA. Pozrite si používateľskú príručku dodanú s produktom.

Prehrávanie súborov uložených na serveri DLNA cez túto jednotku (prehrávač DLNA)



Vyberte kategóriu [Video], [Music] (Hudba) alebo [Photo] (Fotografia) v časti [Media Server] (Server médií) a vyberte súbor, ktorý chcete prehrať.

Prehrávanie súborov uložených na serveri DLNA prostredníctvom iného produktu (vykresľovacieho zariadenia)

Pri prehrávaní súborov uložených na serveri DLNA na tejto jednotke môžete prehrávanie ovládať pomocou produktu kompatibilného s ovládačom DLNA (napríklad telefónu).



Túto jednotku ovládate pomocou ovládača DLNA. Pozrite si používateľskú príručku dodanú s ovládačom DLNA.

Používanie aplikácie TV SideView

TV SideView je mobilná aplikácia pre vzdialené zariadenia (napríklad smartfóny), ktorá sa poskytuje zdarma. S aplikáciou TV SideView na tomto prehrávači môžete prehrávač používať pomocou funkcií na vzdialenom zariadení. Služby alebo aplikácie môžete spúšťať priamo zo vzdialeného zariadenia a zobrazovať informácie o disku počas jeho prehrávania. Aplikáciu TV SideView možno použiť aj ako diaľkový ovládač a softvérovú klávesnicu. Skôr ako zariadenie TV SideView prvýkrát použijete s týmto prehrávačom, nezabudnite zariadenie TV SideView zaregistrovať. Pri registrácii postupujte podľa pokynov na obrazovke zariadenia TV SideView.



Registráciu možno vykonať len z domovskej obrazovky.






Používanie funkcie Screen mirroring

Screen mirroring je funkcia, ktorá slúži na zobrazovanie obrazovky mobilného zariadenia v televízore prostredníctvom technológie Miracast.

Prehrávač možno pripojiť priamo k zariadeniu kompatibilnému s funkciou Screen mirroring (napr. smartfónu alebo tabletu). Zobrazenie obrazovky príslušného zariadenia môžete sledovať na veľkej televíznej obrazovke. Táto funkcia nevyžaduje žiadny bezdrôtový smerovač (ani prístupový bod).



- Pri používaní funkcie Screen mirroring môže byť kvalita obrazu a zvuku niekedy znížená z dôvodu rušenia inou sieťou. Zvýšiť ju môžete nastavením položky [Screen mirroring RF Setting] (Nastavenie RF kanála pre funkciu Screen mirroring) (s. 36).
- Pri používaní funkcie Screen mirroring nemusia byť dostupné niektoré sieťové funkcie.
- Presvedčte sa, či je zariadenie kompatibilné s technológiou Miracast. Možnosti pripojenia k všetkým zariadeniam kompatibilným s technológiou Miracast nie sú zaručené.

1 Na domovskej obrazovke vyberte položku  [Screen mirroring] (Zrkadlenie obrazovky) pomocou tlačidiel /// a stlačte tlačidlo ENTER.

2 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Počúvanie zvuku zo zariadenia Bluetooth

Ak chcete počúvať zdroj zvuku zo zariadenia Bluetooth (napr. slúchadiel) prostredníctvom tohto prehrávača, musíte spárovať zariadenie Bluetooth s týmto prehrávačom.

Párovanie so zariadením Bluetooth

Párovanie je operácia, pri ktorej sa zariadenia Bluetooth pred pripojením vzájomne zaregistrujú. Pred spárovaním zariadenia Bluetooth s týmto prehrávačom nastavte položku [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) v ponuke [Bluetooth Settings] (Nastavenia Bluetooth) na možnosť [On] (Zapnuté) (s. 31).

- 1 Zariadenie Bluetooth umiestnite do vzdialenosti jedného metra od prehrávača.**
- 2 Vykonaťe ktorýkoľvek z týchto krokov:**
 - Pri prvom pripájaní k zariadeniu stlačte tlačidlo BLUETOOTH na diaľkovom ovládači.
 - Na obrazovke prehrávania vyberte možnosť [Bluetooth Device] (Zariadenie Bluetooth).
 - Vyberte položku [Device List] (Zoznam zariadení) v ponuke [Bluetooth Settings] (Nastavenia Bluetooth).

3 Nastavte zariadenie Bluetooth do režimu párovania.

Podrobné informácie o nastavení zariadenia Bluetooth do režimu párovania nájdete v používateľskej príručke dodanej so zariadením.

4 Opakovaným stláčaním tlačidiel ↑/↓ vyberte požadované zariadenie a potom stlačte tlačidlo ENTER.

Po vytvorení pripojenia Bluetooth sa na televíznej obrazovke zobrazí názov zariadenia.

5 Spustite prehrávanie obsahu.

6 Upravte hlasitosť.

Najprv upravte hlasitosť zariadenia Bluetooth. Ak je úroveň hlasitosti stále nízka, upravte úroveň hlasitosti výberom možnosti [Bluetooth Volume] (Hlasitosť Bluetooth) na obrazovke prehrávania. Stláčaním tlačidiel ↑/↓ nastavte hlasitosť.



Niektoré zariadenia Bluetooth nepodporujú ovládanie hlasitosti.

Odpojenie zariadenia Bluetooth

Vykonaťe ktorýkoľvek z týchto krokov:

- Stlačte tlačidlo BLUETOOTH na diaľkovom ovládači (s. 14).
- Vypnite funkciu Bluetooth v zariadení Bluetooth.
- Vypnite prehrávač alebo zariadenie Bluetooth.



Skôr než vypnete zariadenie Bluetooth, znížte úroveň hlasitosti televízora, aby ste zabránili náhlemu reprodukovaniu zvuku s vysokou hlasitosťou.

Dostupné možnosti

Stlačením tlačidla OPTIONS získate prístup k rôznym nastaveniam a operáciám prehrávania. Dostupné položky sa líšia v závislosti od situácie.

Štandardné možnosti

- **[Repeat Setting] (Nastavenie opakovania):** Služi na nastavenie režimu opakovania.
- **[3D Menu] (Ponuka trojrozmerného zobrazenia):**
 - [Simulated 3D] (Simulované 3D zobrazenie): Služi na nastavenie simulovaného 3D efektu.
 - [3D Depth Adjustment] (Nastavenie hĺbky 3D obrazu): Služi na nastavenie hĺbky 3D obrazu.
 - [2D Playback] (Dvojrozmerné prehrávanie): Služi na nastavenie dvojrozmerného prehrávania.
- **[Play] (Prehrať)/[Stop] (Zastaviť):** Služi na spustenie alebo zastavenie prehrávania.
- **[Play from start] (Prehrať od začiatku):** Služi na prehratie položky od začiatku.

- **[Bluetooth Device] (Zariadenie Bluetooth):** Slúži na zobrazenie zoznamu zariadení Bluetooth.
- **[Bluetooth Volume] (Hlasitosť Bluetooth):** Slúži na zobrazenie obrazovky ovládania hlasitosti Bluetooth. Táto položka možnosti je k dispozícii, len keď je pripojené zariadenie Bluetooth.

Iba kategória Video

- **[3D Output Setting] (Nastavenie trojrozmerného výstupu):** Slúži na nastavenie, či sa bude 3D obraz reprodukovat automaticky.
- **[A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu):** Slúži na nastavenie oneskorenia zvukového výstupu vo vzťahu k obrazovému výstupu (o 0 až 120 milisekúnd).
- **[Video Settings] (Nastavenia obrazu):**
 - [Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu): Slúži na výber nastavení obrazu pre rôzne podmienky osvetlenia.
 - [Direct] (Priame)^{*1}/[Standard] (Štandardné)^{*2}
 - [Brighter Room] (Jasnejšia miestnosť)^{*1*2}
 - [Theater Room] (Divadelná miestnosť)^{*1*2}
 - [Auto] (Automaticky)^{*1}
 - [Custom1] (Vlastné 1)^{*1}/ [Custom2] (Vlastné 2)^{*1}
 - [Texture Remaster] (Úprava štruktúry obrazu): Slúži na upravenie ostroti a detailov okrajov.
 - [Super Resolution] (Vysoké rozlíšenie): Slúži na zlepšenie rozlíšenia.

- [Smoothing] (Vyhladzovanie): Slúži na obmedzenie pásov na obrazovke prostredníctvom vyhladzovania prechodov na rovných oblastiach.
- [Contrast Remaster] (Úprava kontrastu): Slúži na automatické usporiadanie úrovni čiernej a bielej farby, aby bol obraz prispôbený a nie príliš tmavý.
- [Clear Black] (Dokonalá čierna): Slúži na upravenie tmavých prvkov obrazu. Nedochádza k obmedzovaniu tieňovania obrazu, čo umožňuje nádhernú reprodukciu odtieňov čiernej.
- [FNR] (Redukcia náhodného šumu): Slúži na obmedzenie náhodného šumu na obraze.
- [BNR] (Redukcia blokového šumu): Slúži na obmedzenie mozaikového blokového šumu na obraze.
- [MNR] (Redukcia mierneho šumu): Slúži na obmedzenie mierneho šumu (kompresných artefaktov) okolo obrysov obrazu.
- [Contrast] (Kontrast)
- [Brightness] (Jas)
- [Colour] (Farba)
- [Hue] (Odtieň)

^{*1} K dispozícii pri výstupnom videesignále 2K. Ak chcete zobrazit tieto možnosti, keď je prehrávač pripojený k vybaveniu kompatibilnému s rozlíšením 4K, nastavte položku [4K Output] (Výstup 4K) v časti [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) na možnosť [Off] (Vypnuté).

^{*2} K dispozícii pri výstupnom videesignále 4K.

- **[Pause] (Pozastaviť):** Slúži na pozastavenie prehrávania.
- **[Top Menu] (Hlavná ponuka):** Slúži na zobrazenie hlavnej ponuky disku BD alebo DVD.

- **[Menu] (Ponuka)/[Popup Menu] (Kontextová ponuka):** Slúži na zobrazenie kontextovej ponuky disku BD-ROM alebo ponuky disku DVD.
- **[Title Search] (Vyhľadávanie titulov):** Slúži na vyhľadávanie titulov na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO a spustenie prehrávania od začiatku.
- **[Chapter Search] (Vyhľadávanie kapitol):** Slúži na vyhľadávanie kapitol a spustenie prehrávania od začiatku.
- **[Audio] (Zvuk):** Slúži na výber jazyka stopy v prípade, že sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO zaznamenané stopy vo viacerých jazykoch. Slúži na výber zvukovej stopy na diskoch CD.
- **[Subtitle] (Titulky):** Slúži na výber jazyka titulkov v prípade, že sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO zaznamenané titulky vo viacerých jazykoch.
- **[Angle] (Uhol):** Slúži na prepínanie ďalších uhlov pohľadu, keď sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO nahrané viaceré uhly.
- **[Number Entry] (Zadanie čísel):** Slúži na výber čísla pomocou tlačidiel ←/↑/↓/→ na diaľkovom ovládači.
- **[Video Search] (Vyhľadávanie videí):** Slúži na zobrazenie informácií o disku BD-ROM alebo DVD-ROM na základe technológie spoločnosti Gracenote. Slúži na vyhľadávanie súvisiacich informácií pomocou kľúčových slov zo služby Gracenote pri výbere položky [Cast] (Obsadenie) alebo [Related] (Súvisiace). Pri výbere položky [Playback History] (História prehrávania) alebo [Search History] (História vyhľadávania) zobrazí zoznam titulov.

Iba kategória Music (Hudba)


- **[Track Search] (Vyhľadávanie skladieb):** Slúži na vyhľadávanie čísla skladby počas prehrávania hudobných diskov CD.
- **[Add Slideshow BGM] (Pridať hudbu prezentácie na pozadí):** Slúži na uloženie hudobných súborov v pamäťovom zariadení USB. Tieto súbory sa použijú ako hudba na pozadí v prezentácii (BGM).
- **[Music Search] (Vyhľadávanie hudby):** Slúži na zobrazenie informácií o zvukovom disku CD (CD-DA) na základe technológie spoločnosti Gracenote. Slúži na vyhľadávanie súvisiacich informácií pomocou kľúčových slov zo služby Gracenote pri výbere položky [Track] (Skladba), [Artist] (Interpret) alebo [Related] (Súvisiace). Pri výbere položky [Playback History] (História prehrávania) alebo [Search History] (História vyhľadávania) zobrazí zoznam titulov.
- **[Shuffle Setting] (Nastavenie náhodného výberu):** Nastavením na možnosť [On] (Zapnuté) sa budú hudobné súbory prehrávať v náhodnom poradí.








Iba kategória Photo (Fotografia)

- **[Slideshow Speed] (Rýchlosť prezentácie):** Slúži na zmenu rýchlosti prezentácie.
- **[Slideshow Effect] (Efekt prezentácie):** Slúži na nastavenie efektu pre prezentácie.
- **[Slideshow BGM] (Hudba prezentácie na pozadí):**
 - [Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

- [My Music from USB] (Moja hudba zo zariadenia USB): Slúži na nastavenie hudobných súborov uložených v ponuke [Add Slideshow BGM] (Pridať hudbu prezentácie na pozadí).
- [Play from Music CD] (Prehrať z hudobného disku CD): Slúži na nastavenie skladieb na diskoch CD-DA.
- **[Change Display] (Zmeniť zobrazenie):** Slúži na prepnutie medzi zobrazením [Grid View] (Zobrazenie mriežky) a [List View] (Zobrazenie zoznamu).
- **[View Image] (Zobraziť snímku):** Slúži na zobrazenie vybratej fotografie.
- **[Slideshow] (Prezentácia):** Slúži na prehratie prezentácie.
- **[Rotate Left] (Otočiť doľava):** Slúži na otočenie fotografie o 90 stupňov proti smeru hodinových ručičiek.
- **[Rotate Right] (Otočiť doprava):** Slúži na otočenie fotografie o 90 stupňov v smere hodinových ručičiek.

Používanie obrazoviek nastavení

Výberom položky  [Setup] (Nastavenie) na domovskej obrazovke môžete zmeniť nastavenia prehrávača. Predvolené nastavenia sú podčiarknuté.

- 1 Na domovskej obrazovke vyberte ikonu  [Setup] (Nastavenie) pomocou tlačidiel ///.
- 2 Pomocou tlačidiel / vyberte ikonu kategórie nastavenia a stlačte tlačidlo ENTER.

[Software Update] (Aktualizácia softvéru)

■ [Update via Internet] (Aktualizácia cez internet)

Služí na aktualizáciu softvéru prehrávača pomocou dostupnej siete. Presvedčte sa, či je sieť pripojená k internetu. Podrobné informácie nájdete v časti „Krok č. 2: Príprava pripojenia k sieti“ (s. 17).

■ [Update via USB Memory] (Aktualizácia pomocou pamäťového zariadenia USB)

Služí na aktualizáciu softvéru prehrávača pomocou pamäťového zariadenia USB. Presvedčte sa, či má priečinok na aktualizáciu softvéru správny názov UPDATE. Všetky súbory aktualizácií musia byť uložené v tomto priečinku.

Prehrávač dokáže rozpoznať až 500 súborov/priečinkov v jednej vrstve vrátane súborov/priečinkov aktualizácií.



- Aktualizáciu softvéru odporúčame vykonať približne každé dva mesiace.
- Ak máte slabé sieťové pripojenie, prejdite na stránku www.sony.eu/support, prevezmite si najnovšiu verziu softvéru a vykonajte aktualizáciu cez pamäťové zariadenie USB. Na tejto webovej stránke nájdete aj informácie o funkciách aktualizácie.

[Screen Settings] (Nastavenia obrazovky)

■ [3D Output Setting] (Nastavenie 3D výstupu)

[Auto] (Automaticky): Bežne používané nastavenie.

[Off] (Vypnuté): Toto nastavenie vyberte, ak chcete všetok obsah zobrazovať dvojrozmerné.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Nastavenie veľkosti televíznej obrazovky na trojrozmerné zobrazenie)

Služí na nastavenie veľkosti obrazovky televízora kompatibilného s funkciou 3D zobrazenia.

■ [TV Type] (Typ televízora)

[16:9]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte širokouhlý televízor alebo televízor s funkciou širokouhlého režimu.

[4:3]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s pomerom strán 4 : 3 bez funkcie širokouhlého režimu.

■ [Screen Format] (Formát obrazovky)

[Full] (Celá obrazovka): Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s funkciou širokohlého režimu.

Obraz s pomerom strán 4 : 3 sa bude zobrazovať s pomerom 16 : 9 aj na širokohlom televízore.

[Normal] (Normálny): Slúži na zmenu veľkosti obrazu, aby sa zmestil na obrazovku s pôvodným pomerom strán obrazu.

■ [DVD Aspect Ratio] (Pomer strán pre disky DVD)

[Letter Box] (Orámované): Slúži na zobrazenie obrazu s čiernymi okrajmi v hornej a dolnej časti.



[Pan & Scan] (Orezané): Slúži na zobrazenie celej výšky obrazu na celej obrazovke s orezanými bočnými stranami.



■ [Cinema Conversion Mode] (Režim filmovej konverzie)

[Auto] (Automaticky): Bežne používané nastavenie. Prehrávač automaticky zistí, či ide o video alebo film, a prepne na vhodný spôsob konverzie.

[Video]: Bez ohľadu na materiál sa vždy vyberie spôsob konverzie vhodný pre videá.

■ [Output Video Resolution] (Výstupné rozlíšenie obrazu)

V bežných prípadoch vyberte nastavenie **[Auto]** (Automaticky). Ak chcete obraz reprodukovať s rozlíšením zaznamenaným na disku, vyberte položku **[Original Resolution]** (Pôvodné rozlíšenie). Ak je toto rozlíšenie nižšie než štandardné rozlíšenie (SD), upraví sa na rozlíšenie SD.

■ [24p Output] (Výstup 24p)

Videosignály 24p sa reprodukujú iba v prípade, že pomocou konektora HDMI pripojíte televízor kompatibilný s videosignálom 1080/24p a položka **[Output Video Resolution]** (Výstupné rozlíšenie obrazu) je nastavená na možnosť **[Auto]** (Automaticky) alebo **[1080p]**.

■ [BD-ROM 24p Output] (Výstup BD-ROM 24p)

[Auto] (Automaticky): Videosignály 1920 × 1080p/24 Hz sa reprodukujú iba v prípade, že pomocou konektora HDMI OUT pripojíte televízor kompatibilný s videosignálmi 1080/24p. **[On]** (Zapnuté): Slúži na zapnutie tejto funkcie.

[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s videosignálmi 1080/24p.

■ [DVD-ROM 24p Output] (Výstup DVD-ROM 24p)

[Auto] (Automaticky): Videosignály 1920 × 1080p/24 Hz sa reprodukujú iba v prípade, že pomocou konektora HDMI OUT pripojíte televízor kompatibilný s videosignálmi 1080/24p. **[Off]** (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s videosignálmi 1080/24p.

[Data content 24p Output] (Výstup dátového obsahu 24p)

Táto funkcia je dostupná pri prehrávaní obsahu uloženého v pamäťovom zariadení USB alebo na dátovom disku.

[Auto] (Automaticky): Videosignály 1920 × 1080p/24 Hz sa reprodukujú iba v prípade, že pomocou konektora HDMI OUT pripojíte televízor kompatibilný s videosignálmi 1080/24p.
[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s videosignálmi 1 080/24p.

[Network content 24p Output] (Výstup sieťového obsahu 24p)

Táto funkcia je dostupná pri prehrávaní obsahu z inej siete, ako napríklad Home Network, Screen mirroring a pod.

[Auto] (Automaticky): Videosignály 1920 × 1080p/24 Hz sa reprodukujú iba v prípade, že pomocou konektora HDMI OUT pripojíte televízor kompatibilný s videosignálmi 1080/24p.
[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s videosignálmi 1080/24p.

■ [4K Output] (Výstup 4K)

[Auto1] (Automaticky 1): Keď je pripojené vybavenie značky Sony kompatibilné s režimom 4K, počas prehrávania videozáznamov sa reprodukujú videosignály 2K (1 920 × 1 080) a počas prehrávania fotografií sa reprodukujú videosignály 4K. Slúži na reprodukciu videosignálov 4K počas prehrávania videozáznamu 24p na diskoch BD-ROM, DVD-ROM, diskoch s dátovým či sieťovým obsahom alebo počas prezerania fotografií pri pripojení k zariadeniu inej značky ako Sony kompatibilnému s technológiou 4K. Toto nastavenie nefunguje pri prehrávaní trojrozmerného obrazu.

[Auto2] (Automaticky 2): Keď pripojíte vybavenie kompatibilné s režimom 4K/24p a vyberiete príslušné nastavenia v časti [BD-ROM 24p Output] (Výstup BD-ROM 24p), [DVD-ROM 24p Output] (Výstup DVD-ROM 24p), [Data content 24p Output] (Výstup dátového obsahu 24p) alebo [Network content 24p Output] (Výstup sieťového obsahu 24p) a videosignály 4K/24p sa budú reprodukovať automaticky. Takisto pri prehrávaní súborov s dvojrozmernými fotografiami sa budú reprodukovať snímky s rozlíšením 4K/24p.
[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.



Ak sa po výbere položky [Auto1] (Automaticky 1) nezistí vybavenie Sony, toto nastavenie bude mať rovnaký efekt ako nastavenie [Auto2] (Automaticky 2).

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automaticky): Automaticky sa zistí typ pripojeného televízora a prepne sa na zodpovedajúce nastavenie farieb.
[YCbCr (4:2:2)]: Slúži na reprodukciu videosignálov YCbCr 4 : 2 : 2.
[YCbCr (4:4:4)]: Slúži na reprodukciu obrazových signálov YCbCr 4 : 4 : 4.
[RGB]: Slúži na reprodukciu obrazových signálov RGB.

■ [HDMI Deep Colour Output] (Výstup HDMI Deep Colour)

[Auto] (Automaticky): Bežne používané nastavenie.
[16bit] (16-bitové)/**[12bit]** (12-bitové)/**[10bit]** (10-bitové): Ak je pripojený televízor kompatibilný s režimom Deep Colour, reprodukujú sa 16-bitové, 12-bitové alebo 10-bitové obrazové signály.

[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte, ak je obraz nestabilný alebo ak sa zobrazujú neprirodzené farby.

■ [SBM] (Super Bit Mapping) (Zlepšené mapovanie bitov)

[On] (Zapnuté): Dochádza k vyhladzovaniu prechodov obrazového výstupného signálu z konektora HDMI OUT.

[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte, ak je obrazový výstupný signál skreslený a farby sú neprirodzené.

■ [IP Content NR Pro] (Úprava kvality internetového obsahu)

[Video - Strong] (Video – silná)/[Video - Medium] (Video – stredná)/[Video - Mild] (Video – mierna)/[Film - Mild] (Film – mierna)/

[Film - Medium] (Film – stredná)/[Film - Strong] (Film – silná): Slúži na upravenie kvality obrazu internetového obsahu.

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ [Pause Mode] (Režim pozastavenia)

[Auto] (Automaticky): Bežne používané nastavenie. Obraz s dynamickým pohybom sa zobrazí bez rozmazania.

[Frame] (Snímka): Slúži na zobrazenie statických snímok s vysokým rozlíšením.

[Audio Settings] (Nastavenia zvuku)

■ [Digital Audio Output] (Digitálny zvukový výstup)

[Auto] (Automaticky): Bežne používané nastavenie. Zvukové signály sa reprodujú podľa stavu pripojených zariadení.

[PCM] (Pulzná kódová modulácia): Slúži na prenos signálov PCM z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT.

■ [DSD Output Mode] (Režim výstupu DSD)

[Auto] (Automaticky): Slúži na prenos signálov DSD z konektora HDMI OUT pri prehrávaní disku Super Audio CD a súboru vo formáte DSD. Slúži na prenos signálov LPCM, ak zariadenie pripojené konektorom HDMI nepodporuje signály DSD.

[Off] (Vypnuté): Slúži na prenos signálov PCM z konektora HDMI OUT pri prehrávaní disku Super Audio CD a súboru vo formáte DSD.

■ [BD Audio MIX Setting] (Nastavenie zmiešavania zvukov na disku BD)

[On] (Zapnuté): Slúži na reprodukciu zvuku získaného zmiešaním interaktívneho a sekundárneho zvuku s primárnym zvukom.

[Off] (Vypnuté): Slúži na reprodukciu iba primárneho zvuku. Túto možnosť vyberte, ak chcete prenášať zvukové signály s vysokým rozlíšením do zosilňovača AV (prijímača).

■ [Digital Music Enhancer] (Zlepšenie digitálnej hudby)

[On] (Zapnuté): Slúži na nastavenie zvukového efektu pri prehrávaní internetového obsahu alebo obsahu uloženého v zariadení USB.

[Off] (Vypnuté)/[Sound Bar Mode] (Režim zvukového panela): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ [Dolby D Compatible Output] (Výstup kompatibilný s formátom Dolby D)

[On] (Zapnuté): Slúži na konverziu zdroja zvuku vo formáte DTS na zvuk vo formáte Dolby Digital pomocou informácií EDID (Extended Display Identification Data – Rozšírené zobrazenie identifikačných údajov).

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ [Audio DRC] (Kompresia dynamického rozsahu zvukov)

[Auto] (Automaticky): Prehrávanie sa bude uskutočňovať podľa dynamického rozsahu určeného diskom (iba disky BD-ROM). Ostatné disky sa prehrávajú na úrovni [On] (Zapnuté).

[On] (Zapnuté): Prehrávanie sa uskutoční so štandardnou úrovňou kompresie.

[Off] (Vypnuté): Nedochádza ku kompresii. Vytvára sa dynamickejší zvuk.

■ [Downmix] (Zmiešanie a zredukovanie)

[Surround] (Priestorový zvuk): Slúži na reprodukciu zvukových signálov s priestorovými efektmi. Túto možnosť vyberte po pripojení zvukového zariadenia, ktoré podporuje režim Dolby Surround (Pro Logic) alebo DTS Neo:6.

[Stereo] (Stereofónne): Slúži na reprodukciu zvukových signálov bez priestorových efektov. Túto možnosť vyberte po pripojení zvukového zariadenia, ktoré nepodporuje režim Dolby Surround (Pro Logic) alebo DTS Neo:6.

[Bluetooth Settings] (Nastavenia Bluetooth)

■ [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth)

[On] (Zapnuté): Slúži na povolenie nastavení a funkcií Bluetooth.

[Off] (Vypnuté): Slúži na zakázanie nastavení a funkcií Bluetooth.

■ [Device List] (Zoznam zariadení)

Slúži na zobrazenie zoznamu spárovaných a zistených prijímačov Bluetooth, keď je položka [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) nastavená na možnosť [On] (Zapnuté).

■ [Bluetooth Standby] (Pohotovostný režim Bluetooth)

Táto funkcia je povolená, keď je položka [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté).

[On] (Zapnuté): Umožňuje zapnúť prehrávač pomocou zariadenia Bluetooth.
[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.



Nastavte položky [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) a [Bluetooth Standby] (Pohotovostný režim Bluetooth) na možnosť [On] (Zapnuté) a vypnutím prehrávača aktivujete pohotovostný režim siete (s. 43).

■ **[Bluetooth Codec - AAC] (Kodek Bluetooth – AAC)/[Bluetooth Codec - LDAC] (Kodek Bluetooth – LDAC)**

Táto funkcia je povolená, keď je položka [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté).

[On] (Zapnuté): Slúži na povolenie kodeku AAC/LDAC.

[Off] (Vypnuté): Slúži na zakázanie kodeku AAC/LDAC.



Táto funkcia je počas pripojenia so zariadením Bluetooth vypnutá.



LDAC je technológia kódovania zvuku, ktorú vyvinula spoločnosť Sony a ktorá umožňuje prenos obsahu High-Resolution (Hi-Res) Audio dokonca aj prostredníctvom pripojenia Bluetooth. Na rozdiel od iných technológií kódovania kompatibilných s rozhraním Bluetooth, ako napríklad SBC, funguje bez akéhokoľvek znížovania kvality obsahu Hi-Res Audio* a vďaka účinnému kódovaniu a optimalizovanej paketizácii umožňuje prenášať cez bezdrôtovú sieť Bluetooth približne trikrát viac údajov** ako ostatné technológie a dosiahnuť bezkonkurenčnú kvalitu zvuku.

* S výnimkou obsahu vo formáte DSD.

** V porovnaní s kódovaním SBC (Subband Coding), keď je vybraná bitová rýchlosť 990 kb/s (96/48 kHz) alebo 909 kb/s (88,2/44,1 kHz).

■ **[Wireless Playback Quality] (Kvalita bezdrôtového prehrávania)**

Táto funkcia je povolená, keď sú položky [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) a [Bluetooth Codec - LDAC] (Kodek

Bluetooth – LDAC) nastavené na hodnotu [On] (Zapnuté). Ak je zvukový výstup alebo sieťové prehrávanie nestabilné, vyberte položku [Connection] (Pripojenie).

[Auto] (Automatically): Slúži na automatické nastavenie prenosovej rýchlosti údajov pre prehrávanie LDAC. [Sound Quality] (Kvalita zvuku): Použite sa najvyššia rýchlosť údajov. Zvuk je nastavený na vyššiu kvalitu, ale ak kvalita linky nie je dostatočná, prehrávanie zvuku môže byť nestabilné.

[Standard] (Štandardná): Použite sa stredná rýchlosť údajov. Poskytuje vyváženie medzi kvalitou zvuku a stabilitou prehrávania.

[Connection] (Pripojenie): Prioritu má stabilita. Kvalita zvuku môže byť primeraná a stav pripojenia bude pravdepodobne stabilný.

[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD)

■ **[BD/DVD Menu Language] (Jazyk ponuky disku BD alebo DVD)**

Umožňuje vybrať predvolený jazyk ponuky diskov BD-ROM alebo DVD VIDEO.

Vyberte položku [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) a zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (s. 48).

■ **[Audio Language] (Jazyk zvuku)**

Umožňuje vybrať predvolený jazyk zvuku na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO.

Po výbere položky [Original] (Pôvodné) sa zvolí jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny.

Vyberte položku [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) a zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (s. 48).

■ [Subtitle Language] (Jazyk titulkov)

Umožňuje vybrať predvolený jazyk titulkov na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO.

Vyberte položku [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) a zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (s. 48).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Vrstva prehrávania hybridných diskov BD)

[BD]: Prehrá sa vrstva BD.

[DVD/CD]: Prehrá sa vrstva DVD alebo CD.

■ [BD Internet Connection] (Internetové pripojenie k službe BD)

[Allow] (Povoliť): Bežne používané nastavenie.

[Do not allow] (Nepovoliť): Pripojenie k internetu sa zakáže.

■ [Delete BD Data] (Odstrániť údaje disku BD)

Služi na odstránenie údajov v pamäťovom zariadení USB. Vymažú sa všetky údaje uložené v priečinku buda.

[Parental Control Settings] (Nastavenia rodičovskej ochrany)

■ [Password] (Heslo)

Umožňuje nastaviť alebo zmeniť heslo funkcie rodičovskej ochrany. Heslo umožňuje nastaviť obmedzenia týkajúce sa prehrávania diskov BD-ROM alebo DVD VIDEO a videí na internete. V prípade potreby môžete odlišiť úroveň obmedzení pre disky BD-ROM, DVD VIDEO a videá na internete.

■ [Parental Control Area Code] (Kód oblasti na rodičovskú ochranu)

Prehrávanie niektorých diskov BD-ROM, DVD VIDEO alebo videí na internete môže byť obmedzené na určitú geografickú oblasť. Scény môžu byť zablokované alebo nahradené inými scénami. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte štvorciferné heslo.

■ [BD Parental Control] (Rodičovská ochrana pre disky BD)/ [DVD Parental Control] (Rodičovská ochrana pre disky DVD)/ [Internet Video Parental Control] (Rodičovská ochrana pre videá na internete)

Nastavením rodičovskej ochrany možno zablokovať scény, prípadne ich nahradiť inými scénami. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte štvorciferné heslo.

■ [Internet Video Unrated] (Videá na internete bez hodnotenia)

[Allow] (Povoliť): Povolí sa prehrávanie videí na internete, ktoré nemajú hodnotenie.

[Block] (Zablokovať): Zablokuje sa prehrávanie videí na internete, ktoré nemajú hodnotenie.

[Music Settings] (Nastavenia hudby)

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Vrstva prehrávania diskov Super Audio CD)

[Super Audio CD]: Prehrá sa vrstva Super Audio CD.

[CD]: Prehrá sa vrstva CD.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Kanály prehrávania diskov Super Audio CD)

[DSD 2ch] (DSD – 2 kanály): Prehrá sa dvojkanálová oblasť.

[DSD Multi] (DSD – viac kanálov): Prehrá sa multikanálová oblasť.

[System Settings] (Nastavenia systému)

■ [OSD Language] (Jazyk ponuky na obrazovke)

Umožňuje vybrať jazyk ponúk na obrazovke prehrávača.

■ [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI)

Ak pomocou vysokorýchlostného kábla HDMI pripojíte zariadenia značky Sony kompatibilné s funkciou HDMI, ovládanie sa zjednoduší.

[Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI)

[On] (Zapnuté): K dispozícii sú tieto funkcie BRAVIA Sync:

- prehrávanie, jedným dotykom,
- vypnutie, systému,
- sledovanie. jazyka.

[Off] (Vypnuté): Služi na vypnutie tejto funkcie.



Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke dodanej s televízorom alebo komponentmi.

[Linked to TV-off] (Prepojenie s televízorom – vypnuté)

[Valid] (Platné): Automaticky vypne prehrávač, keď pripojený televízor prejde do pohotovostného režimu (BRAVIA Sync).

[Invalid] (Neplatné): Služi na vypnutie tejto funkcie.

■ [DUALSHOCK(TM)4 wireless controller] (Bezdrôtový ovládač DUALSHOCK(TM)4)

Tu môžete zaregistrovať a spravovať bezdrôtový ovládač. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.



Bezdrôtový ovládač DUALSHOCK™4 využíva technológiu Bluetooth. Skontrolujte, či je položka [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) v ponuke [Bluetooth Settings] (Nastavenia Bluetooth) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 31).

■ [Auto Standby] (Automatický pohotovostný režim)

[On] (Zapnuté): Slúži na automatický návrat do pohotovostného režimu, ak viac ako 20 minút nestlačíte žiadne tlačidlo.

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ [Auto Display] (Automatické zobrazenie)

[On] (Zapnuté): Pri zmene prezeraných titulov, režimov obrazu, zvukových signálov a pod. sa na obrazovke automaticky zobrazia príslušné informácie.

[Off] (Vypnuté): Informácie sa zobrazia až po stlačení tlačidla DISPLAY.

■ [Software Update Notification] (Upozornenie na aktualizáciu softvéru)

[On] (Zapnuté): Prehrávač sa nastaví tak, aby vás informoval o dostupnosti novej verzie softvéru (s. 27).

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ [Gracenote Settings] (Nastavenia služby Gracenote)

[Auto] (Automaticky): Po zastavení prehrávania disku sa automaticky prevezmú informácie o disku. Ak chcete prebrať informácie, pripojte sa k sieti.

[Manual] (Manuálne): Informácie o disku sa prevezmú, keď vyberiete možnosť [Video Search] (Vyhľadávanie videí) alebo [Music Search] (Vyhľadávanie hudby).

■ [Device Name] (Názov zariadenia)

Zobrazí názov prehrávača. Názov prehrávača možno zmeniť.

■ [System Information] (Systémové informácie)

Zobrazia sa informácie o verzii softvéru tohto prehrávača a jeho adresa MAC.

■ [Software License Information] (Informácie o licenciách na softvér)

Zobrazia sa informácie o licenciách na softvér.

[Network Settings] (Nastavenia siete)

■ [Internet Settings] (Internetové nastavenia)

Najprv pripojte prehrávač k sieti. Podrobné informácie nájdete v časti „Krok č. 2: Príprava pripojenia k sieti“ (s. 17).

[Wired Setup] (Nastavenie káblového pripojenia): Túto možnosť vyberte, ak sa pripájate k širokopásmovému smerovaču pomocou kábla LAN.

[Wireless Setup] (Nastavenie bezdrôtového pripojenia): Túto možnosť vyberte, ak sa pripájate k bezdrôtovej sieti pomocou adaptéra bezdrôtovej siete LAN, ktorý je vstavaný v prehrávači.



Ďalšie informácie nájdete v časti Najčastejšie otázky na webovej stránke: www.sony.eu/support

■ [Network Connection Status] (Stav pripojenia k sieti)

Zobrazuje aktuálny stav siete.

■ [Network Connection Diagnostics] (Diagnostika pripojenia k sieti)

Spustením diagnostiky siete skontroluje, či je pripojenie k sieti správne vytvorené.

■ **[Screen mirroring RF Setting]**
(Nastavenie RF kanála pre funkciu Screen mirroring)

[Auto] (Automaticky): Automaticky nastaví vysielacie pásmo rozhlasovej frekvencie (RF) na pripojenie kvôli zrkadleniu obrazovky.

[CH 1] (Kanál 1)/[CH 6] (Kanál 6)/
[CH 11] (Kanál 11): Nastaví položky CH 1/CH 6/CH 11 ako prioritné.

■ **[Connection Server Settings]**
(Nastavenia servera pripojenia)

Slúži na nastavenie, či sa má zobrazovať pripojený server.

■ **[Auto Home Network Access Permission]** (Automatické povolenie prístupu k domácej sieti)

[On] (Zapnuté): Umožňuje automatický prístup z novozisteného produktu kompatibilného s ovládačom DLNA.

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.

■ **[Home Network Access Control]**
(Ovládanie prístupu k domácej sieti)

Slúži na zobrazenie zoznamu produktov kompatibilných s ovládačom DLNA a nastavenie, či má alebo nemá prijímať príkazy z ovládačov v zozname.

■ **[Registered Remote Devices]**
(Registrované vzdialené zariadenia)

Slúži na zobrazenie zoznamu registrovaných vzdialených zariadení.


■ **[Remote Start] (Vzdialené zapínanie)**

[On] (Zapnuté): Umožňuje zapnúť prehrávač pomocou zariadenia prepojeného cez sieť.

[Off] (Vypnuté): Slúži na vypnutie tejto funkcie.



Nastavte položku [Remote Start] (Vzdialené zapínanie) na možnosť [On] (Zapnuté) a vypnutím prehrávača aktivujete pohotovostný režim siete (s. 43).

 **[Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete)**

Na zadanie nastavení siete vyberte položku [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete).

Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

 **[Resetting] (Obnovenie nastavení)**

■ **[Reset to Factory Default Settings]**
(Obnoviť výrobné predvolené nastavenia)

Výberom príslušnej skupiny nastavení obnovíte výrobné predvolené nastavenia prehrávača. Obnovia sa všetky nastavenia v rámci tejto skupiny.

■ **[Initialise Personal Information]**
(Inicializovať osobné informácie)

Vymaže osobné informácie uložené v prehrávači.



Ak jednotku likvidujete, prenášate alebo opätovne predávate, z bezpečnostných dôvodov odstráňte všetky osobné údaje. Prijmite príslušné opatrenia, ako napríklad odhlásenie po použití sieťovej služby.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania prehrávača vyskytne niektorý z týchto problémov, skôr ako budete požadovať opravu, pokúste sa ho vyriešiť pomocou tohto sprievodcu riešením problémov. Ak by akýkoľvek problém pretrval, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Obraz

Obraz sa nezobrazuje alebo nereprodukuje správne.

- ➔ Skontrolujte, či sú všetky prepojavacie káble riadne pripojené (s. 16).
- ➔ Prepnite výber vstupu na televízore tak, aby sa zobrazil signál z prehrávača.
- ➔ Stlačením tlačidiel **■** (zastavenie), HOME a potom POP UP/MENU na diaľkovom ovládači nastavte položku [Output Video Resolution] (Výstupné rozlíšenie obrazu) na najnižšie rozlíšenie.
- ➔ Vyskúšajte tento postup: ①Vypnite a znova zapnite prehrávač. ②Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.
- ➔ Konektor HDMI OUT je pripojený k zariadeniu DVI, ktoré nepodporuje technológiu na ochranu autorských práv.
- ➔ Skontrolujte nastavenia položky [Output Video Resolution] (Výstupné rozlíšenie obrazu) v ponuke [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (s. 28).

- ➔ V prípade diskov BD-ROM, DVD-ROM, diskov s dátovým či sieťovým obsahom skontrolujte nastavenia [24p Output] (Výstup 24p) v ponuke [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (s. 28).

Po pripojení ku konektoru HDMI OUT sa jazyk zobrazenia na obrazovke automaticky prepne.

- ➔ Ak je položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 34), jazyk zobrazenia na obrazovke sa automaticky prepne podľa nastavenia jazyka pripojeného televízora (ak zmeníte nastavenie v televízore a pod.).

Zvuk

Zvuk sa neprehráva alebo nereprodukuje správne.

- ➔ Skontrolujte, či sú všetky prepojavacie káble riadne pripojené (s. 16).
- ➔ Prepnite výber vstupu v zosilňovači AV (prijímači) tak, aby sa zvukové signály z prehrávača reprodukovali zo zosilňovača AV (prijímača).
- ➔ Ak sa zvukový signál nereprodukuje cez konektor DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, skontrolujte nastavenia zvuku (s. 30).
- ➔ V prípade pripojenia HDMI vyskúšajte tento postup: ①Vypnite a znova zapnite prehrávač. ②Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.

- ➔ Ak je pri pripojení HDMI prehrávač pripojený k televízoru prostredníctvom zosilňovača AV (prijímača), skúste kábel HDMI pripojiť priamo k televízoru. Pozrite si aj používateľskú príručku dodanú so zosilňovačom AV (prijímačom).
- ➔ Konektor HDMI OUT je pripojený k zariadeniu DVI (konektory DVI neprijímajú zvukové signály).
- ➔ Zariadenie pripojené ku konektoru HDMI OUT nepodporuje zvukový formát prehrávača. Skontrolujte nastavenia zvuku (s. 30).

Zvuk s vysokým rozlíšením (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio a DTS-HD Master Audio) sa nereprodukuje ako tok bitov.

- ➔ Položku [BD Audio MIX Setting] (Nastavenie zmiešavania zvukov na disku BD) v ponuke [Audio Settings] (Nastavenia zvuku) nastavte na hodnotu [Off] (Zapnuté) (s. 30).
- ➔ Skontrolujte, či je pripojený zosilňovač AV (prijímač) kompatibilný s jednotlivými formátmi zvuku s vysokým rozlíšením.

Nereprodukuje sa interaktívny zvuk.

- ➔ Položku [BD Audio MIX Setting] (Nastavenie zmiešavania zvukov na disku BD) v ponuke [Audio Settings] (Nastavenia zvuku) nastavte na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 30).

Pri prehrávaní disku sa na obrazovke zobrazí kód hlásenia 3 [Audio outputs temporarily muted. Do not adjust the playback volume. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device. For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 3.] (Zvukové výstupy sú

dočasne stlmené. Neupravujte hlasitosť prehrávania. Aktuálne prehrávaný obsah je chránený technológiou Cinavia a nie je povolené prehrávať ho v tomto zariadení. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.cinavia.com>. Kód hlásenia 3.)

- ➔ Zvuková stopa videa, ktoré prehrávate, obsahuje kód Cinavia, ktorý signalizuje, že ide o neautorizovanú kópiu profesionálne vyprodukovaného obsahu (s. 5).

Disk

Disk sa neprehráva.

- ➔ Disk je znečistený alebo zdeformovaný.
- ➔ Disk je otočený naopak. Vložte disk tak, aby bola strana na prehrávanie otočená nadol.
- ➔ Disk je vo formáte, ktorý tento prehrávač nedokáže prehrať (s. 44).
- ➔ Prehrávač nedokáže prehrať nahratý disk, ktorý nie je správne finalizovaný.
- ➔ Kód oblasti disku BD alebo DVD sa nezhoduje s prehrávačom.

Zariadenie USB

Prehrávač nezistí zariadenie USB, ktoré je k nemu pripojené.

- ➔ Skontrolujte, či je zariadenie USB pripojené na doraz ku konektoru USB.
- ➔ Skontrolujte, či nie je poškodené zariadenie USB alebo kábel.
- ➔ Skontrolujte, či je zariadenie USB zapnuté.
- ➔ Ak je zariadenie USB pripojené cez rozbočovač USB, pripojte zariadenie USB priamo k prehrávaču.

Prehrávanie z internetu

Obraz alebo zvuk je nekvalitný. Určité programy sa zobrazujú s chýbajúcimi detailmi, a to najmä počas rýchlych alebo tmavých scén.

- ➔ Kvalitu obrazu alebo zvuku možno zlepšiť zmenou rýchlosti pripojenia. Na prehrávanie videa so štandardným rozlíšením sa odporúča pripojenie s rýchlosťou aspoň 2,5 Mb/s (10 Mb/s na prehrávanie videa s vysokým rozlíšením).

Počas prehrávania z internetu sa nezobrazuje žiadna ponuka možností.

- ➔ Počas prehrávania z internetu nie je ponuka možností k dispozícii.

Pripojenie k sieti

Prehrávač sa nemôže pripojiť k sieti.

- ➔ Skontrolujte pripojenie k sieti (s. 17) a nastavenia siete (s. 35).

Po vykonaní nastavenia [Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)] (Chránené nastavenie Wi-Fi) nemožno počítač pripojiť na internet.

- ➔ Ak pred úpravou nastavení smerovača použijete funkciu Wi-Fi Protected Setup, nastavenia bezdrôtového pripojenia smerovača sa môžu automaticky zmeniť. V takom prípade adekvátne zmeňte aj nastavenia bezdrôtového pripojenia počítača.

Prehrávač nemožno pripojiť k smerovaču bezdrôtovej siete LAN.

- ➔ Skontrolujte, či je smerovač bezdrôtovej siete LAN zapnutý.

- ➔ V závislosti od okolitého prostredia, napríklad materiálu stien, podmienok prijímania rádiových vln alebo prekážok medzi prehrávačom a smerovačom bezdrôtovej siete LAN sa môže skrátiť komunikačná vzdialenosť.

Premiestnite prehrávač a smerovač bezdrôtovej siete LAN bližšie k sebe.

- ➔ Komunikáciu môžu rušiť zariadenia používajúce frekvenčné pásmo 2,4 GHz, napríklad mikrovlnné zariadenie, zariadenie s rozhraním Bluetooth alebo digitálne bezšnúrové zariadenie. Premiestnite prehrávač ďalej od takýchto zariadení alebo ich vypnite.

Požadovaný bezdrôtový smerovač sa nezobrazuje v zozname bezdrôtových sietí.

- ➔ Stlačením tlačidla RETURN sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku a znova skúste nastaviť bezdrôtové pripojenie. Ak sa požadovaný bezdrôtový smerovač napriek tomu nezistí, výberom položky [New connection registration] (Registrácia nového pripojenia) spustíte funkciu [Manual registration] (Manuálna registrácia).

Po zapnutí prehrávača sa na obrazovke zobrazí hlásenie [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network update" to perform the update.] (Dostupná je nová verzia softvéru. V ponuke prejdite do časti Setup (Nastavenie) a výberom položky Network Update (Sieťová aktualizácia) vykonajte aktualizáciu.)

- ➔ Informácie o aktualizácii prehrávača na novšiu verziu softvéru nájdete v časti [Software Update] (Aktualizácia softvéru) (s. 27).

Pripojenie Bluetooth

Pripojenie Bluetooth sa nedá vykonať/ dokončiť.

- ➔ Nastavte položku [Bluetooth Mode] (Režim Bluetooth) na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 31).
- ➔ Skontrolujte, či je zariadenie Bluetooth, ktoré sa má pripojiť, zapnuté a či je povolená funkcia Bluetooth.
- ➔ Presuňte zariadenie Bluetooth bližšie k prehrávaču.
- ➔ Znova pripojte tento prehrávač a zariadenie Bluetooth. Možno budete musieť najskôr zrušiť pripojenie k tomuto prehrávaču pomocou zariadenia Bluetooth.
- ➔ Pred opätovným pokusom o pripojenie raz odstráňte zo zoznamu zariadení a pripojeného zariadenia informácie o párovaní.
- ➔ Pripojenie nemusí byť možné, ak sa v blízkosti prehrávača nachádzajú aj iné zariadenia Bluetooth. V takom prípade vypnite ostatné zariadenia Bluetooth.
- ➔ Informácie o registrácii pripojenia sa vymazali. Znova vykonajte operáciu pripojenia.

Zvuk sa neprehráva, vynecháva alebo sa mení, prípadne sa stráca pripojenie.

- ➔ Presuňte zariadenie Bluetooth bližšie k prehrávaču.
- ➔ Skontrolujte, či prehrávač neprijíma nejaké rušenie zo siete Wi-Fi, iného zariadenia Bluetooth, iného bezdrôtového zariadenia s frekvenčným pásmom 2,4 GHz alebo mikrovlnnej rúry.

- ➔ Skontrolujte správnosť pripojenia Bluetooth medzi týmto prehrávačom a zariadením Bluetooth.
- ➔ Znova pripojte tento prehrávač a zariadenie Bluetooth.
- ➔ Prehrávač uchovávajúte mimo kovových predmetov alebo povrchov.

Funkcia Control for HDMI (BRAVIA Sync)

Funkcia [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) nefunguje (BRAVIA Sync).

- ➔ Skontrolujte, či je položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 34).
- ➔ Ak zmeníte pripojenie HDMI, vypnite a znova zapnite prehrávač.
- ➔ Po výpadku napájania nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) na hodnotu [Off] (Vypnuté) a potom položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) nastavte na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 34).
- ➔ Skontrolujte nasledujúce skutočnosti a pozrite si aj používateľskú príručku dodanú so zariadením.
 - Skontrolujte, či je pripojené zariadenie kompatibilné s funkciou [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI).
 - Skontrolujte, či je nastavenie pripojeného zariadenia pre funkciu [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) správne.

- ➔ V prípade, že prehrávač pripojíte k televízoru prostredníctvom zosilňovača AV (prijímača):
- Ak zosilňovač AV (prijímač) nie je kompatibilný s funkciou [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI), televízor pravdepodobne nebudete môcť ovládať pomocou prehrávača.
 - Ak zmeníte pripojenie HDMI, pripojíte a odpojíte napájací kábel alebo dôjde k výpadku elektrickej energie, skúste nasledujúci postup:
 - ①Prepnite výber vstupu zosilňovača AV (prijímača) tak, aby sa na televíznej obrazovke zobrazil obraz z prehrávača.
 - ②Nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) na hodnotu [Off] (Vypnuté) a potom položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) nastavte na hodnotu [On] (Zapnuté) (s. 34). Pozrite si používateľskú príručku dodanú so zosilňovačom AV (prijímačom).

Nefunguje funkcia vypnutia systému (BRAVIA Sync).

- ➔ Skontrolujte, či sú položky [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) a [Linked to TV-off] (Prepojenie s televízorom – vypnuté) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) nastavené na hodnotu [On] (Zapnuté) a [Valid] (Platné) (s. 34).

Iné

Prehrávanie sa nespúšťa od začiatku.

- ➔ Stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte položku [Play from start] (Prehrať od začiatku).

Prehrávanie sa nespustí od bodu obnovenia, kde ste ho naposledy zastavili.

- ➔ V závislosti od disku sa bod obnovenia môže vymazať z pamäte v prípade, že:
- otvoríte zásobník diskov,
 - odpojíte zariadenie USB,
 - prehráte iný obsah,
 - vypnete prehrávač.

Pri prehrávaní disku sa na obrazovke zobrazí kód hlásenia 1 [Playback stopped. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device. For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 1.] (Prehrávanie sa zastavilo. Prehrávaný obsah je chránený technológiou Cinavia a jeho prehrávanie v tomto zariadení nie je povolené. Viac informácií získate na webovej lokalite <http://www.cinavia.com>. Kód hlásenia 1.).

- ➔ Zvuková stopa videa, ktoré prehrávate, obsahuje kód Cinavia, ktorý signalizuje, že stopa bola určená na prezentáciu len prostredníctvom profesionálneho vybavenia a nebola schválená na prehrávanie zákazníkmi (s. 5).

Zásobník diskov sa neotvára a disk nemožno vybrať stlačením tlačidla ▲.

- ➔ Ak chcete odomknúť zásobník a vypnúť detekciu zámku (s. 11), stlačte tlačidlo ■ (zastavenie), HOME a potom TOP MENU na diaľkovom ovládači. Prehrávač pritom musí byť zapnutý.
- ➔ Vyskúšajte tento postup: ① Vypnite prehrávač a odpojte napájací kábel. ② Znova pripojte napájací kábel a zároveň držte stlačené tlačidlo ▲ na prehrávači. ③ Podržte tlačidlo ▲ na prehrávači stlačené, kým sa zásobník neotvorí. ④ Vyberte disk. ⑤ Reštartujte prehrávač odpojením a opätovným zapojením napájacieho kábla.

Po stlačení tlačidla ▲ (otvoriť/zavrieť) sa na obrazovke zobrazí hlásenie [[EJECT] Key is currently unavailable.] (Tlačidlo [EJECT] je momentálne nedostupné.).

- ➔ Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestny autorizovaný servis spoločnosti Sony.

Prehrávač nereaguje na stlačenie žiadneho tlačidla.

- ➔ Vnútri prehrávača skondenzovala vlhkosť (s. 3).

Technické parametre

Systém

Laser: polovodičový laser

Vstupy a výstupy

(Názov konektora:

typ konektora/výstupná úroveň/
impedancia pri zaťažení)

DIGITAL OUT (COAXIAL):

fonokonektor/0,5 V_š-š/75 ohmov

HDMI OUT:

19-kolíkový štandardný konektor
HDMI

LAN (100): konektor 100BASE-TX

USB:

konektor USB typu A (na pripojenie
pamäťového zariadenia USB, čítacieho
zariadenia pamäťových kariet,
digitálnych fotoaparátov a digitálnych
videokamier)*

* Nepoužívajte na účely nabíjania.

DC IN: jednosmerný prúd 12 V, 850 mA

Bezdrôtové pripojenie

Štandard bezdrôtovej siete LAN:

protokol IEEE802.11 a/b/g/n

Frekvenčný rozsah:

pásmo 2,4 GHz, 5 GHz

Modulácia: DSSS a OFDM

Verzia Bluetooth: Bluetooth verzie 4.1

Bluetooth

Komunikačný systém:

špecifikácie Bluetooth v4.1

Výstup:

špecifikácie Bluetooth, energetická
trieda 1

Maximálny komunikačný rozsah:

čiara priamej viditeľnosti približne
30 m

Frekvenčné pásmo: 2,4 GHz

Spôsob modulácie: FHSS

Kompatibilné profily Bluetooth:

A2DP v1.2, AVRCP v1.3

Podporované kodeky: SBC, AAC, LDAC

Prenosový rozsah (A2DP):

- 20 Hz – 40 000 Hz (LDAC so
vzorkovacou frekvenciou 96 kHz
a prenosovou rýchlosťou 990 kb/s)
- 20 Hz – 20 000 Hz (so vzorkovacou
frekvenciou 44,1 kHz)

Všeobecné

Požiadavky na napájanie:

12 V jednosmerný prúd so sieťovým
adaptérom

Hodnoty: vstup 220 V – 240 V,
striedavý prúd, 50/60 Hz

Spotreba energie (pri použití sieťového
adaptéra): 12 W

Pohotovostný režim siete:

menej než 3 W (všetky porty káblovej/
bezdrôtovej siete ZAPNUTÉ)

Rozmery (približne):

255 mm × 192 mm × 39 mm
(šírka/hĺbka/výška)

vrátane vystupujúcich častí

Hmotnosť (približne): 0,9 kg

Prevádzková teplota:

5 °C až 35 °C

Prevádzková vlhkosť: 25 % až 80 %

Dodané príslušenstvo

- Sieťový adaptér (AC-L1210WW) (1)
- Sieťová šnúra (napájací kábel) (1)
- Diaľkový ovládač (1)
- Batérie R03 (veľkosti AAA) (2)

Technické parametre a dizajn sa môžu
zmeniť bez upozornenia.

Prehrateľné disky

Blu-ray Disc ^{*1}	BD-ROM BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD ^{*3}	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD ^{*3}	CD-DA (hudobné disky CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

^{*1} Keďže technické parametre diskov Blu-ray Disc sú nové a ďalej sa vyvíjajú, niektoré disky sa nemusia dať prehrať v závislosti od ich typu a verzie.

Zvukový výstup sa líši v závislosti od zdroja, pripojeného výstupného konektora a vybraných nastavení zvuku.

^{*2} BD-RE: ver. 2.1

BD-R: ver. 1.1, 1.2, 1.3 vrátane typu disku BD-R s organickým pigmentom (typ LTH)
Disky BD-R nahraté v počítači nemožno prehrať, ak ich dodatky umožňujú nahrávanie.

^{*3} Disk CD alebo DVD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke dodanej s nahrávacím zariadením.

Disky, ktoré nemožno prehrať

- BD s kazetou,
- BDXL,
- DVD-RAM,
- HD DVD,
- disky DVD Audio,
- disky PHOTO CD,
- údajovú časť zvláštnych stôp diskov CD,
- disky Super VCD,
- stranu so zvukovým materiálom na diskoch DualDisc.

Poznámka o diskoch

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú normu pre kompaktné disky (CD). Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD), a preto ich tento produkt nemusí dokázať prehrať.


Poznámka o ovládaní prehrávania diskov BD a DVD

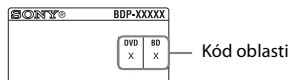
Niektoré možnosti ovládania prehrávania diskov BD a DVD môžu byť zámerné nastavené výrobcami softvéru. Keďže tento prehrávač prehráva disky BD a DVD podľa ich obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii.

Poznámka o dvojvrstvových diskoch BD a DVD

Prehrávaný obraz a zvuk sa môže pri prepínaní vrstvy na chvíľu prerušiť.

Kód oblasti (iba disky BD-ROM a DVD VIDEO)

Kód oblasti prehrávača je vytlačený na spodnej strane jednotky a prehrávač bude prehrať iba disky BD-ROM a DVD VIDEO označené rovnakými kódmi oblasti alebo značkou .



Prehľadné typy súborov

Video

Kodek	Kontajner	Prípona	So zvukom
MPEG-1 Video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG-2 Video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v	AAC
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time ^{*6}	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV ^{*6}	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/ 3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 ^{*1}	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
WMV9 ^{*1*7}	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Motion JPEG ^{*6}	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

Formát

AVCHD (ver. 2.0)^{*1*8*9*10}

Hudba

Kodek	Prípona
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*11}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*1*11}	.m4a, .aac ^{*6}
Štandard WMA9 ^{*1}	.wma
WMA 10 Pro ^{*12}	.wma
LPCM ^{*11}	.wav
FLAC ^{*1}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*11}	.ac3
DSF ^{*1}	.dsf
DSDIFF ^{*1*13}	.dff
AIFF ^{*1}	.aiff, .aif
ALAC ^{*1}	.m4a
Vorbis	.ogg
Monkey's Audio	.ape

Fotografie

Formát	Prípona
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*6*15}
BMP	.bmp ^{*6*16}

^{*1} Prehrávač nemusí prehrávať tento formát súboru na serveri DLNA.

^{*2} Prehrávač dokáže prehrávať na serveri DLNA iba obraz so štandardným rozlíšením.

^{*3} Prehrávač neprehráva súbory vo formáte DTS na serveri DLNA.

^{*4} Prehrávač dokáže prehrávať iba súbory vo formáte Dolby Digital na serveri DLNA.

^{*5} Prehrávač podporuje formát AVC do úrovne max. 4.1.

^{*6} Prehrávač neprehráva tento formát súboru na serveri DLNA.

^{*7} Prehrávač podporuje formát WMV9 až do úrovne Advanced Profile.

^{*8} Prehrávač podporuje snímkovú frekvenciu až do 60 snímkov/s.

^{*9} Prehrávač prehráva súbory vo formáte AVCHD nahraté pomocou digitálnej videokamery a podobných zariadení. Disk vo formáte AVCHD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný.

^{*10} Prehrávač dokáže prehrávať formát AVCHD 3D.

^{*11} Prehrávač dokáže prehrávať súbory s príponou .mka. Tento súbor nemožno prehrať na serveri DLNA.

^{*12} Prehrávač neprehráva šifrované súbory, napríklad pomocou technológie Lossless.

^{*13} Prehrávač neprehráva súbory kódované pomocou technológie DST.

^{*14} Prehrávač neprehráva animované súbory PNG ani GIF.

^{*15} V prípade súborov MPO, ktoré nie sú trojrozmerné, sa zobrazí iba kľúčový obrázok alebo prvý obrázok.

^{*16} Prehrávač nepodporuje 16-bitové súbory BMP.



- Niektoré súbory sa nemusia prehrať v závislosti od ich formátu, kódovania, podmienok nahrávania alebo stavu servera DLNA.
- Niektoré súbory upravené v počítači sa nemusia prehrať.
- Pri niektorých súboroch sa možno nebude dať použiť funkcia rýchleho posunu dopredu alebo dozadu.
- Prehrávač neprehráva šifrované súbory, napríklad pomocou technológie DRM.
- Prehrávač dokáže rozpoznať nasledujúce súbory alebo priečinky na diskoch BD, DVD, CD a v zariadeniach USB:
 - priečinky až v 9. vrstve vrátane koreňového priečinka,
 - až 500 súborov alebo priečinkov v jednej vrstve.
- Prehrávač dokáže rozpoznať tieto súbory alebo priečinky na serveri DLNA:
 - priečinky až v 19. vrstve,
 - až 999 súborov alebo priečinkov v jednej vrstve.

- Prehrávač podporuje snímkovú frekvenciu:
 - až do 60 snímkov/s len pre formát AVCHD (MPEG4/AVC),
 - až do 30 snímkov/s pre videokodeky.
- Prehrávač podporuje bitovú rýchlosť videa až do 40 Mb/s.
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto prehrávačom fungovať.
- Prehrávač dokáže rozpoznať veľkokapacitné zariadenia (MSC) (napríklad pamäť flash alebo pevný disk), zariadenia na zachytávanie statických snímkov (SICD) a klávesnice so 101 klávesmi.
- Pred pripojením alebo odpojením pamäťového zariadenia USB alebo iných zariadení vypnite prehrávač, aby ste predišli poškodeniu údajov, pamäťového zariadenia USB alebo iných zariadení.
- Prehrávač nemusí prehrávať videosúbory s vysokou bitovou rýchlosťou z diskov DATA CD plynulo. Takéto súbory sa odporúča prehrávať z diskov DATA DVD alebo DATA BD.

Informácie o zabezpečení bezdrôtovej siete LAN

Keďže sa komunikácia v bezdrôtovej sieti LAN vykonáva pomocou rádiových vln, hrozí zachytenie bezdrôtového signálu. Tento prehrávač podporuje rôzne funkcie zabezpečenia na ochranu bezdrôtovej komunikácie. Nastavenia zabezpečenia správne nakonfigurujte podľa sieťového prostredia.

◆ Bez zabezpečenia

Hoci môžete ľahko vyberať nastavenia, ktokoľvek môže zachytiť vašu bezdrôtovú komunikáciu alebo preniknúť do bezdrôtovej siete aj bez dômyselných nástrojov. Pamätajte, že pri tomto nastavení hrozí riziko neoprávneného prístupu alebo zachytenia údajov.

◆ WEP

Technológia WEP slúži na zabezpečenie komunikácie, aby cudzie osoby nemohli zachytiť vašu komunikáciu ani preniknúť do bezdrôtovej siete. WEP je staršia technológia zabezpečenia umožňujúca pripojenie staršieho zariadenia, ktoré nepodporuje technológiu TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je technológia zabezpečenia vyvinutá s cieľom odstrániť nedostatky technológie WEP. Technológia TKIP zaručuje vyššiu úroveň zabezpečenia než WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je technológia zabezpečenia, ktorá používa pokročilú metódu zabezpečenia odlišnú od technológií WEP a TKIP. Technológia AES zaručuje vyššiu úroveň zabezpečenia než technológia WEP alebo TKIP.

Poznámky o diskoch

- Disk chytajte za okraje, aby zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu. Prach, odtlačky prstov alebo škrabance na disku môžu spôsobiť jeho poruchu.
- Disk nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ho nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle, pretože teplota môže vo vnútri auta výrazne stúpnuť.
- Po prehratí odložte disk do obalu.



- Disk čistite pomocou čistiacej tkaniny. Disk utierajte od stredu smerom von.
- Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky diskov alebo šošoviek ani antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.
- Ak ste tlačili na etiketu disku, pred prehrávaním disku ju nechajte uschnúť.
- Nepoužívajte nasledujúce disky.
 - disk na čistenie šošoviek,
 - disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad karta, srdce),
 - disk, na ktorom je štítok alebo nálepka,
 - disk, na ktorom je lepidlo z lepiacej pásky alebo nálepky.
- Škrabance na strane disku určenej na prehrávanie neodstraňujte nanosením novej vrstvy.



Zoznam kódov jazykov

Podrobné informácie nájdete v časti [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD) (s. 32).

Názvy jazykov sú v súlade s normou ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1028	Abkhazian
1032	Afrikaans	1039	Amharic
1044	Arabic	1045	Assamese
1051	Aymara	1052	Azerbaijani
1053	Bashkir	1057	Byelorussian
1059	Bulgarian	1060	Bihari
1061	Bislama	1066	Bengali
1067	Tibetan	1070	Breton
1079	Catalan	1093	Corsican
1097	Czech	1103	Welsh
1105	Danish	1109	German
1130	Bhutaní; Dzongkha	1142	Greek
1144	English	1145	Esperanto
1149	Spanish	1150	Estonian
1151	Basque	1157	Persian
1165	Finnish	1166	Fiji
1171	Faroese	1174	French
1181	Frisian	1183	Irish
1186	Scots Gaelic	1194	Galician
1196	Guarani	1203	Gujarati
1209	Hausa	1217	Hindi
1226	Croatian	1229	Hungarian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1239	Interlingue	1245	Inupiak
1248	Indonesian	1253	Icelandic
1254	Italian	1257	Hebrew
1261	Japanese	1269	Yiddish
1283	Javanese	1287	Georgian
1297	Kazakh	1298	Greenlandic; Kalaallisut
1299	Cambodian; Khmer	1300	Kannada
1301	Korean	1305	Kashmiri
1307	Kurdish	1311	Kirghiz
1313	Latin	1326	Lingala
1327	Laothian; Lao	1332	Lithuanian
1334	Latvian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian

Kód	Jazyk		
1350	Malayalam	1352	Mongolian
1353	Moldavian	1356	Marathi
1357	Malay	1358	Malese; Maltese
1363	Burmese	1365	Nauru
1369	Nepali	1376	Dutch
1379	Norwegian	1393	Occitan
1403	Oromo	1408	Oriya
1417	Punjabi; Panjabi	1428	Polish
1435	Pashto; Pushto	1436	Portuguese
1463	Quechua	1481	Rhaeto- Romance
1482	Kirundi; Rundi	1483	Romanian
1489	Russian	1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit	1498	Sindhi
1501	Sangho; Sango	1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese; Sinhalese	1505	Slovak
1506	Slovenian	1507	Samoaian
1508	Shona	1509	Somali
1511	Albanian	1512	Serbian
1513	Siswati; Swati	1514	Sesotho; Sotho southern
1515	Sundanese	1516	Swedish
1517	Swahili	1521	Tamil
1525	Telugu	1527	Tajik
1528	Thai	1529	Tigrinya
1531	Turkmen	1532	Tagalog
1534	Setswana; Tswana	1535	Tonga; Tonga islands
1538	Turkish	1539	Tsonga
1540	Tatar	1543	Twi
1557	Ukrainian	1564	Urdu
1572	Uzbek	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1613	Wolof
1632	Xhosa	1665	Yoruba
1684	Chinese	1697	Zulu
1703	Nezadaný		


Rodičovská ochrana a kód oblasti

Podrobné informácie nájdete v časti [Parental Control Area Code] (Kód oblasti na rodičovskú ochranu) (s. 33).

Kód	Oblasť		
2044	Argentína	2047	Austrália
2057	Belgicko	2070	Brazília
2090	Čile	2092	Čína
2115	Dánsko	2424	Filipíny
2165	Fínsko	2174	Francúzsko
2200	Grécko	2376	Holandsko
2219	Hongkong	2248	India
2238	Indonézia	2239	Írsko
2276	Japonsko	2093	Kolumbia
2304	Kórea	2333	Luxembursko
2363	Malajzia	2362	Mexiko
2109	Nemecko	2379	Nórsko
2390	Nový Zéland	2427	Pakistan
2428	Poľsko	2436	Portugalsko
2046	Rakúsko	2489	Rusko
2501	Singapur	2149	Španielsko
2184	Spojené kráľovstvo	2086	Švajčiarsko
2499	Švédsko	2543	Taiwan
2254	Taliano	2528	Thajsko
2586	Vietnam		

Softvér tohto prehrávača sa v budúcnosti môže aktualizovať. Ak chcete prevziať akékoľvek dostupné aktualizácie a návod na použitie s rozšírenými funkciami, navštívte túto webovú stránku:

www.sony.eu/support

 Užitočné rady, tipy a informácie o produktoch a službách spoločnosti Sony nájdete na stránke: www.sony.eu/myproducts/



HDMI



Java™
POWERED

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

4-579-670-11(1) (SK)

