

System domáceho kina Blu-ray Disc™/DVD

Návod na použitie

VAROVANIE

Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vstavanej skrini.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru.

Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam). Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vazy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

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

Zariadenie musí byť bezpečne pripevnené k podlahe alebo stene v súlade s pokynmi na inštaláciu, aby sa predišlo poraneniu. Iba na používanie v interiéri.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku.

Keďže laserový lúč používaný v tomto systéme domáceho kina Blu-ray Disc/DVD môže poškodiť zrak, nepokúšajte sa rozobrať kryt. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØYENNE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALITISTAMISTA.
警告 打开时有3R类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意 打開時有第3R類可視及不可見雷射輻射，避免眼睛直接暴露。

Snímacia jednotka tohto zariadenia je klasifikovaná ako LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 3R. Po otvorení ochranného krytu lasera sa zo zariadenia uvoľní viditeľné aj neviditeľné laserové žiarenie, a preto dбайte na to, aby ste sa vyhlí priamemu ožiareniu očí. Toto označenie sa nachádza na ochrannom kryte lasera vo vnútri zariadenia.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

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

Pre zákazníkov v Európe



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 poskytnie miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Iba pre Európu



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.

Správnou likvidáciou týchto batérií zabránite 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.

Poznámka pre zákazníkov: Nasledujúce informácie sa vzťahujú len na zariadenia predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

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.

Spoločnosť Sony Corp. týmto vyhlasuje, že toto vybavenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími dôležitými ustanoveniami smernice 1999/5/ES. Podrobnosti nájdete na tejto adrese URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Informácie pre zákazníkov v Austrálii

Toto zariadenie by sa malo inštalovať a používať vo vzdialenosti aspoň 20 cm medzi žiaričom a ľudským telom (okrem končatín: rúk, zápästí, nôh a členkov).

Informácie pre zákazníkov v Austrálii a Indii



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

Preventívne opatrenia

Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilite pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako tri metre. (iba modely pre Európu)

Zdroje napájania

- Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.
- Keďže sa zariadenie odpája od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ho k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie zariadenia, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Sledovanie trojrozmerného obrazu

Niektoré osoby môžu mať počas sledovania trojrozmerného obrazu nepríjemné pocity (ako sú presilenie 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. Mali by ste si tiež 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 lokalitu (<http://esupport.sony.com/>), 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 dohliadať, aby malé deti dodržiavali odporúčania uvedené vyššie.

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

Autorské práva a ochranné známky

- Tento systém zahŕňa dekodéry priestorového zvuku s adaptívnou maticou Dolby* Digital a Dolby Pro Logic a systém DTS** Digital Surround System.
 - * Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými značkami spoločnosti Dolby Laboratories.
 - ** Vyrobené na základe licencie podľa patentov USA č.: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách. DTS-HD, príslušný symbol a DTS-HD spoločne so symbolom sú registrovanými ochrannými značkami spoločnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.
- Tento systém je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Java je ochrannou značkou spoločnosti Oracle alebo jej sesterských spoločností.
- DVD logo je ochrannou značkou spoločnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-LIVE, BONUSVIEW a ich logá sú ochrannými značkami asociácie Blu-ray Disc Association.
- Logá Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO a CD sú ochrannými značkami.

- BRAVIA je ochrannou značkou spoločnosti Sony Corporation.
- AVCHD 3D/Progressive a logo AVCHD 3D/Progressive sú ochrannými značkami spoločnosti Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- , XMB a xross media bar sú ochrannými značkami spoločnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.
- PlayStation je registrovanou ochrannou značkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- Logo Sony Entertainment Network a Sony Entertainment Network sú ochrannými značkami spoločnosti Sony Corporation.
- Technológiu na rozpoznanie hudby a videí a súvisiace údaje poskytuje spoločnosť Gracenote®. Technológie spoločnosti Gracenote predstavujú priemyselný štandard v oblasti rozpoznávania hudby a poskytovania súvisiaceho obsahu. Ďalšie informácie nájdete na lokalite www.gracenote.com. Autorské práva na údaje súvisiace s diskami CD, DVD, Blu-ray Disc, hudbou a videami poskytované spoločnosťou Gracenote, Inc. – © 2000 až súčasnosť Gracenote. Autorské práva na softvér Gracenote Software – © 2000 až súčasnosť Gracenote. Na tento produkt alebo službu sa vzťahuje najmenej jeden patent, vlastníkom ktorého je spoločnosť Gracenote. Neúplný zoznam príslušných patentov spoločnosti Gracenote nájdete na webovej lokalite spoločnosti Gracenote. Gracenote, CDDb, MusicID, MediaVOCS, logo a ligatúra Gracenote a logo Powered by Gracenote sú registrovanými ochrannými značkami alebo ochrannými značkami spoločnosti Gracenote, Inc. v USA 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[™] a Wi-Fi Protected Setup[™] sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- N Mark je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a iných krajinách.
- Android je ochrannou známkou spoločnosti Google Inc.
- 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.
- 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 požiadať, 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 požiadať inováciu technológie PlayReady, aby ste ich obsah mohli používať. Ak inováciu odmietnete, nebudete môcť získať prístup k obsahu, ktorý vyžaduje inováciu.
- DLNA[™], logo DLNA a DLNA CERTIFIED[™] sú ochrannými známkami, servisnými známkami alebo osvedčeniami o známke spoločnosti Digital Living Network Alliance.
- Platforma Opera[®] Devices SDK od spoločnosti Opera Software ASA. Copyright 1995 – 2013 Opera Software ASA. Všetky práva vyhradené.

O POWERED
BY OPERA[®]

- 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 TM a [®].

Licenčné informácie pre koncového používateľa

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 rozpoznať disk alebo súbor a získať hudobné údaje vrátane údajov o názve, interpretovi, skladbe a titule (údaje Gracenote) zo serverov online 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.

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, neskopírujete 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 nevylučná 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, Inc. môže na základe tejto zmluvy uplatniť svoje právo proti vašej osobe vo svojom mene.

Služba spoločnosti Gracenote používa za účelom vytvárania štatistík unikátny identifikátor na sledovanie požiadaviek. Náhodne priradený číselný identifikátor umožňuje službe Gracenote spočítavať 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.

Softvér Gracenote a každá položka údajov Gracenote sú licencované pre vás „TAK, AKO SÚ“. Spoločnosť Gracenote neposkytuje žiadne výslovné ani implicitné vyhlásenia a záruky týkajúce sa presnosti údajov Gracenote v súvislosti so servermi Gracenote. 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 zlepšené alebo ďalšie 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 NADOBUDNETE POUŽÍVANÍM SOFTVÉRU GRACENOTE ALEBO KTORÉHOKOLIEK SERVERA GRACENOTE. SPOLOČNOSŤ GRACENOTE NEBUDE V ŽIADNOM PRÍPADE NIEŠŤ ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE NÁSLEDNÉ ANI NÁHODNÉ ŠKODY ANI ZA UŠLÝ ZISK ČI STRATENÉ VÝNOSY.

© Gracenote, Inc. 2009

Informácie o tomto Návode na použitie

- Pokyny v tomto Návode na použitie opisujú ovládacie prvky na diaľkovom ovládaní. Môžete tiež používať ovládacie prvky na zariadení, ak majú rovnaký alebo podobný názov ako prvky na diaľkovom ovládaní.
- Výraz disk sa v tejto príručke používa na všeobecné označenie diskov BD, DVD alebo CD, pokiaľ v texte alebo na obrázkoch nie je uvedené inak.
- Pokyny v tejto príručke sa vzťahujú na modely BDV-E6100, BDV-E4100, BDV-E3100 a BDV-E2100. Na ilustráciu sa používa model BDV-E6100. Akákoľvek odlišnosť v prevádzke je v texte jasne označená, napríklad slovami „iba model BDV-E6100“.
- Niektoré obrázky majú podobu abstraktných kresieb a môžu sa líšiť od skutočných produktov.
- Položky zobrazené na televíznej obrazovke sa môžu v jednotlivých oblastiach líšiť.
- Predvolené nastavenie je podčiarknuté.

Obsah

Informácie o tomto Návoде	
na použitie	8
Odbalenie	10
Spríevodca časťami a ovládacími	
prvkami	13

Začínáme

Krok č. 1: Inštalácia	
reproduktorov	18
Krok č. 2: Pripojenie systému	19
Pripojenie reproduktorov	19
Pripojenie televízora	20
Pripojenie ďalšieho vybavenia	
(digitálneho prijímača	
a pod.)	21
Pripojenie antény	22
Krok č. 3: Príprava pripojenia	
k sieti	22
Krok č. 4: Vykonanie	
jednoduchého nastavenia	24
Krok č. 5: Výber zdroja	
prehrávania	25
Krok č. 6: Priestorový zvuk	25

Prehrávanie

Prehrávanie disku	27
Prehrávanie obsahu zariadenia USB	29
Počúvanie hudby zo zariadenia	
Bluetooth	29
Pripojenie k inteligentnému telefónu	
pomocou funkcie One-touch	
listening (Počúvanie jedným	
dotykom) (NFC)	31
Prehrávanie prostredníctvom siete	33
Dostupné možnosti	37

Nastavenie zvuku

Výber zvukového formátu, stóp vo	
viacerých jazykoch alebo kanálov	39
Reprodukovanie zvuku	
multiplexného vysielania	40

Ladič rozhlasových staníc

Počúvanie rádia	40
Prijímanie rozhlasového údajového	
systému (RDS)	42

Ďalšie operácie

Používanie funkcie Control for HDMI	
(Ovládanie pripojenia HDMI)	
pre funkciu BRAVIA Sync	42
Nastavenie reproduktorov	43
Používanie časovača spánku	45
Inaktivácia tlačidiel na jednotke	45
Ovládanie televízora pomocou	
dodaného diaľkového ovládania	46
Úspora energie v pohotovostnom	
režime	46
Prehľadávanie webových lokalít	46

Nastavenia a úpravy

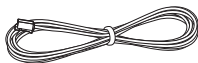
Používanie obrazovky nastavení	49
[Network Update] (Sieťová	
aktualizácia)	50
[Screen Settings] (Nastavenia	
obrazovky)	50
[Audio Settings] (Nastavenia zvuku)	52
[BD/DVD Viewing Settings]	
(Nastavenia sledovania	
diskov BD alebo DVD)	54
[Parental Control Settings]	
(Nastavenia rodičovskej	
ochrany)	54
[System Settings] (Nastavenia	
systému)	55
[Network Settings] (Nastavenia siete)	56
[Easy Network Settings]	
(Jednoduché nastavenia siete)	57
[Resetting] (Obnovenie nastavení)	58

Ďalšie informácie

Preventívne opatrenia	59
Poznámky o diskoch	61
Riešenie problémov	62
Prehrateľné disky	68
Prehrateľné typy súborov	69
Podporované zvukové formáty	70
Technické parametre	71
Zoznam kódov jazykov	74
Register	76

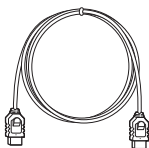
Odbalenie

- Návod na použitie (iba modely pre Oceániu, Afriku, Indiu, Blízky východ, Čínu, Thajsko a Taiwan)
- Sprievodca rýchlym nastavením
- Sprievodca inštaláciou reproduktorov
- Referenčná príručka (iba modely pre Európu)
- Diaľkové ovládanie (1)
- Batérie R6 (veľkosti AA) (2)
- Drôtová anténa FM (1)



- Kábel High Speed HDMI (1) (iba modely pre Afriku*, Indiu, Blízky východ, Čínu, Thajsko a Taiwan)

* Okrem Južnej Afriky.



Iba model BDV-E6100

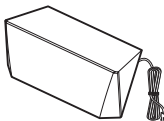
- Predné reproduktory (2)



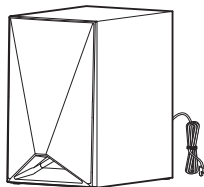
- Reproduktory na priestorový zvuk (2)



- Stredový reproduktor (1)



- Hlbokotónový reproduktor (1)



- Kryty spodných častí reproduktorov (4)



- Podstavce (4)



- Spodné časti predných reproduktorov a reproduktorov na priestorový zvuk (4)



- Skrutky (veľké) (4)



- Skrutky (malé) (16)



Iba model BDV-E4100

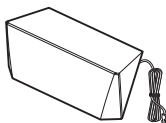
- Predné reproduktory (2)



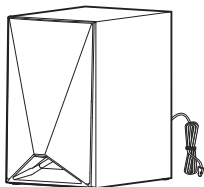
- Reprodukory na priestorový zvuk (2)



- Stredový reproduktor (1)



- Hlbokotónový reproduktor (1)



- Kryty spodných častí reproduktorov (2)



- Podstavce (2)



- Spodné časti predných reproduktorov (2)



- Skrutky (veľké) (2)



- Skrutky (malé) (8)



Iba model BDV-E3100

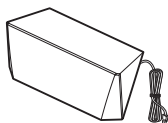
- Predné reproduktory (2)



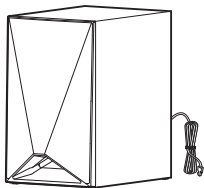
- Reproduktry na priestorový zvuk (2)



- Stredový reproduktor (1)

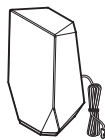


- Hlbokotónový reproduktor (1)

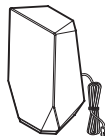


Iba model BDV-E2100

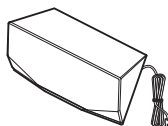
- Predné reproduktory (2)



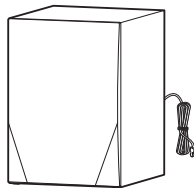
- Reproduktry na priestorový zvuk (2)



- Stredový reproduktor (1)



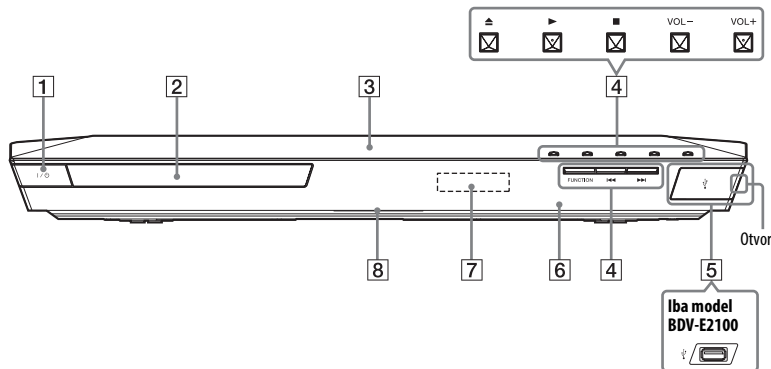
- Hlbokotónový reproduktor (1)



Sprievodca časťami a ovládacími prvkami

Ďalšie informácie nájdete na stranách uvedených v zátvorkách.

Predný panel



1 **I/⏻ (zapnutie alebo pohotovostný režim)**

Služí na zapnutie zariadenia alebo na jeho prepnutie do pohotovostného režimu.

2 **Zásobník diskov (str. 27)**

3 **N (N-Mark) (str. 32)**

Ak chcete aktivovať funkciu NFC, umiestnite zariadenie kompatibilné s funkciou NFC do blízkosti tohto indikátora.

4 **Tlačidlá na ovládanie prehrávania**

▲ (otvorenie alebo zatvorenie)

▶ a) b) (prehrávanie)

■ b) (zastavenie)

VOL +/-^{a)}

◀◀ / ▶▶ (predchádzajúce alebo nasledujúce)

FUNCTION (str. 25)

Služí na výber zdroja prehrávania.

^{a)} Na tlačidlách ▶ a VOL + sa nachádza hmatový bod. Pri používaní jednotky môžete tento bod využiť na rozpoznanie tlačidiel.

^{b)} Podržte stlačené tlačidlo ▶ na jednotke dlhšie ako 2 sekundy a v systéme sa prehrá ukážka vstavaného zvuku. Stlačením tlačidla ■ zastavte ukážku.

Poznámka

Počas ukážky môže byť úroveň hlasitosti vyššia ako úroveň, ktorú ste nastavili.

5 **USB (USB) port (str. 29)**

(Len pre modely BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100) Zasuňte necht do otvoru a otvorte kryt.

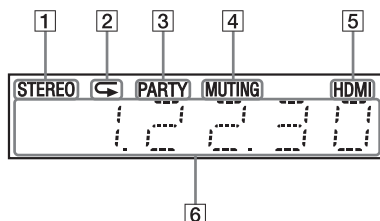
6 **IR (snímač diaľkového ovládania)**

7 **Displej predného panela**

8 **Indikátor LED**

Biely: svieti, keď je jednotka zapnutá.
Modrý (pre stav zariadenia Bluetooth):
– systém je pripravený na spárovanie: rýchlo bliká,
– počas párovania: rýchlo bliká,
– počas pripojenia: bliká,
– pripojenie je vytvorené: rozsvieti sa.

Indikátory na displeji predného panela

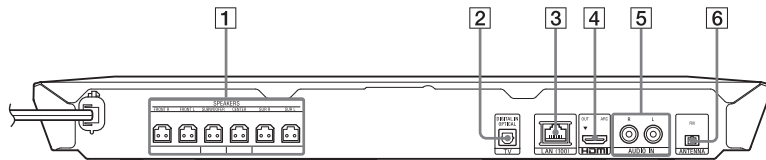


- 1** Svieta pri prijímaní stereofónneho zvuku. (Platí len pre rádio.)
- 2** Rozsvieti sa po aktivovaní opakovaného prehrávania.
- 3** Svieta pri prehrávaní pomocou funkcie PARTY STREAMING systému.
- 4** Svieta, kým je aktivované stlmenie zvuku.
- 5** Rozsvieti sa, keď je konektor HDMI (OUT) správne pripojený ku kompatibilnému vybaveniu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) so vstupom HDMI alebo DVI (Digital Visual Interface).
- 6** Zobrazuje stav systému, napríklad frekvenciu rozhlasovej stanice a pod.
Keď je v systéme nastavená funkcia TV a stlačíte tlačidlo DISPLAY, zobrazia sa informácie o prúde údajov alebo stav dekódovania.
V závislosti od prúdu údajov alebo dekódovanej položky sa informácie o prúde údajov alebo stav dekódovania nemusia zobraziť.

Poznámka

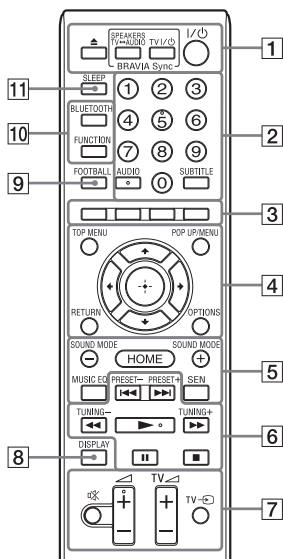
Pri nastavení položky [Main Unit illumination] (Osvetlenie hlavnej jednotky) v časti [System Settings] (Nastavenia systému) na hodnotu [Auto] (Automaticky) obrazovka predného panela zhasne, ak nebudete jednotku používať približne 10 sekúnd.

Zadný panel



- 1** Konektory SPEAKERS (str. 19)
- 2** Konektor TV (DIGITAL IN OPTICAL) (str. 20)
- 3** Terminál LAN (100) (str. 22)
- 4** Konektor HDMI (OUT) (str. 20)
- 5** Konektory AUDIO IN (L/R) (str. 21)
- 6** Terminál ANTENNA (FM) (str. 22)

Dialkové ovládanie



Na tlačidlách 5, AUDIO, a sa nachádza hmatový bod. Pri používaní diaľkového ovládania môžete tento bod využiť na rozpoznanie tlačidiel.

- : ovládanie televízora (Podrobné informácie nájdete v časti „Ovládanie televízora pomocou dodaného diaľkového ovládania“ (str. 46).)

1 (otvorenie alebo zatvorenie)

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie zásobníka diskov.

SPEAKERS TV ↔ AUDIO

Umožňuje vybrať, či sa zvuk televízora bude prenášať z reproduktorov systému alebo televízora. Táto funkcia je k dispozícii iba po nastavení položky [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) na hodnotu [On] (Zapnuté) (str. 55).

TV I/O (zapnutie alebo pohotovostný režim) (str. 46)



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

I/O (zapnutie alebo pohotovostný režim) (str. 24, 41)

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

2 Číselné tlačidlá (str. 41, 46)

Slúžia na zadávanie čísel titulov alebo kapitol, predvolených čísel staníc atď.

AUDIO (str. 39)

Slúži na výber zvukového formátu alebo skladby.

SUBTITLE

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

3 Farebné tlačidlá

Tlačidlá na rýchly výber položiek v niektorých ponukách diskov BD (možno ich používať aj na interaktívne operácie v jazyku Java na diskoch BD).

4 TOP MENU

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

POP UP/MENU

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

OPTIONS (str. 26, 37, 47)

Slúži na zobrazenie ponuky možnosti na televíznej obrazovke alebo na displeji predného panela. (Umiestnenie sa líši v závislosti od vybratej funkcie.)

RETURN

Slúži na návrat k predchádzajúcemu zobrazeniu.



Slúži na zvýraznenie zobrazenej položky.



Prechod na vybranú položku.

5 SOUND MODE +/- (str. 25)

Slúži na výber zvukového režimu.

HOME (str. 24, 43, 49)

Slúži na prechod do domovskej ponuky systému alebo jej zatvorenie.

MUSIC EQ

Slúži na výber vopred naprogramovaného ekvalizéra pri počúvaní hudby.

SEN

Slúži na prístup do služby Sony Entertainment Network™ online.

6 Tlačidlá na ovládanie prehrávania

Pozrite si časť „Prehrávanie“ (str. 27).

◀◀/▶▶ (predchádzajúce alebo nasledujúce)

Slúžia na výber predchádzajúcej alebo nasledujúcej kapitoly, skladby alebo súboru.

◀◀/▶▶ (rýchle alebo pomalé prehrávanie a zmrazenie obrazu)

Slúžia na rýchly posun dozadu alebo dopredu počas prehrávania. Každým stlačením tlačidla sa zmení rýchlosť vyhladávaní.

Ak v režime pozastavenia stlačíte a podržíte tieto tlačidlá dlhšie než jednu sekundu, aktivuje sa spomalené prehrávanie.

Po stlačení v režime pozastavenia sa obraz prehráva po jednotlivých snímkach.

Poznámka

Spomalené prehrávanie (dozadu) a prehrávanie jednotlivých snímkov (dozadu) nie je dostupné pri prehrávaní diskov Blu-ray 3D.

▶ (prehrávanie)

Slúži na spustenie alebo opätovné spustenie (obnovenie) prehrávania. Keď je systém zapnutý a je nastavená funkcia BD/DVD, aktivuje prehrávanie jediným dotykem (str. 43).

II (pozastavenie)

Slúži na pozastavenie alebo opätovné spustenie prehrávania.

■ (zastavenie)

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

Tlačidlá na ovládanie rádia

Pozrite si časť „Ladič rozhlasových staníc“ (str. 40).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 **(stlmenie zvuku)**

Slúži na dočasné vypnutie zvuku.

 (hlasitosť) +/-

Slúži na nastavenie hlasitosti.

TV **(hlasitosť) +/-**

Slúži na nastavenie hlasitosti televízora.

TV **(televízny vstup)**

Slúži na prepínanie vstupného zdroja televízora medzi televíznym signálom a inými vstupnými zdrojmi.

8 **DISPLAY (str. 28, 33, 41, 47)**

Slúži na zobrazenie informácií o prehrávaní a prehľadávaní webu na televíznej obrazovke.

Slúži na zobrazenie predvolenej rozhlasovej stanice, frekvencie a ďalších informácií na displeji predného panela.

9 **FOOTBALL**

Produkuje zvuk vhodný na sledovanie vysielania futbalového zápasu.

10 **BLUETOOTH**

Slúži na výber funkcie BT.

Keď indikátor LED počas funkcie BT zhasne, stlačením tohto tlačidla spustíte párovanie alebo pripojte spárované zariadenie *Bluetooth*.

FUNCTION (str. 25)

Slúži na výber zdroja prehrávania.

11 **SLEEP (str. 45)**

Slúži na nastavenie časovača spánku.

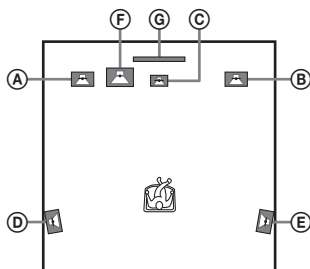
Začínáme

Krok č. 1: Inštalácia reproduktorov

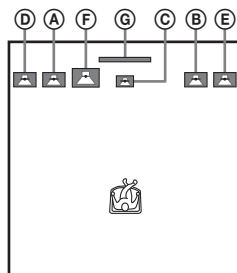
Reproduktory nainštalujte podľa nasledujúceho obrázka.

- (A) Ľavý predný reproduktor (L)
- (B) Právý predný reproduktor (R (pravý))
- (C) Stredový reproduktor
- (D) Ľavý priestorový reproduktor (L)
- (E) Právý priestorový reproduktor (R)
- (F) Hlbokotónový reproduktor
- (G) TV

Inštalácia priestorových reproduktorov v polohe vzadu [Standard] (Štandardné)



Inštalácia všetkých reproduktorov v polohe vpredu (Rozostavenie reproduktorov: [All Front] (Všetky predné))



Poznámka

- Skontrolujte, či ste zvolili nastavenie rozostavenia reproduktorov (str. 43) podľa umiestnenia reproduktorov.
- Pri umiestňovaní reproduktorov alebo stojanov reproduktorov s pripojenými reproduktormi na špeciálne ošetrovanú podlahu (navoskovanú, naolejovanú, vyleštenú a pod.) buďte opatrní, pretože to môže viesť k vytvoreniu škvrn alebo k zmene farby.
- O reproduktor sa neopierajte ani sa naň nevešajte, pretože môže spadnúť.

Tip

Reproduktory môžete nainštalovať na stenu. Podrobné informácie nájdete v dodanom „Sprievodcovi inštaláciou reproduktorov“.

Krok č. 2: Pripojenie systému

Napájací kábel (sieťový šnúru) jednotky zapojte do sieťovej zásuvky (elektrickej siete) až po pripojení všetkých ostatných zariadení.

(Len pre modely BDV-E6100/BDV-E4100)
Informácie o montáži reproduktorov nájdete v dodanom „Sprievodcovi inštaláciou reproduktorov“.

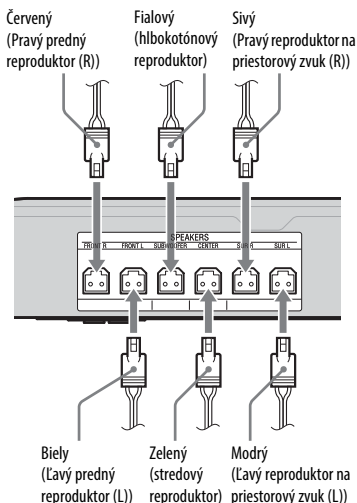
Poznámka

Ak pripájate iné vybavenie s ovládaním hlasitosti, znížte jeho hlasitosť na úroveň, pri ktorej nedochádza k skresleniu zvuku.

Pripojenie reproduktorov

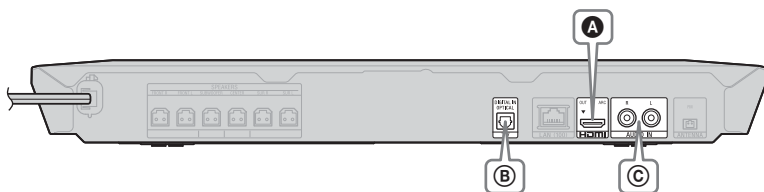
Reproduktorové káble pripojte tak, aby sa zhodovali s farbou konektorov SPEAKERS jednotky.

Pri pripájaní k jednotke zasúvajte konektor, až kým nezacvakne.



Pripojenie televízora

V závislosti od vstupných konektorov na televízore vyberte jeden z nasledujúcich spôsobov pripojenia.



Pripojenie na prenos obrazu

A

Kábel HDMI¹⁾ (dodáva sa iba s modelmi pre Afriku*, Indiu, Blízky východ, Čínu, Thajsko a Taiwan)

HDMI IN (ARC)²⁾
alebo
HDMI IN

* Okrem Južnej Afriky.

¹⁾ Kábel High Speed HDMI

²⁾ Ak je konektor HDMI IN na vašom televízore kompatibilný s funkciou ARC (Audio Return Channel), po pripojení kábla HDMI sa tiež môže prenášať digitálny zvukový signál z televízora. Informácie o nastavení funkcie ARC nájdete v časti [Audio Return Channel] (Spätný zvukový kanál) (str. 55).

Pripojenia na prenos zvuku

Ak systém nepripojíte ku konektoru HDMI na televízore kompatibilnom s funkciou ARC, vytvorte vhodné pripojenie zvuku, aby ste mohli počúvať zvuk z televízora pomocou reproduktorov systému.

B

C

Optický digitálny kábel (nedodáva sa)

Zvukový kábel (nedodáva sa)

Vysoká kvalita

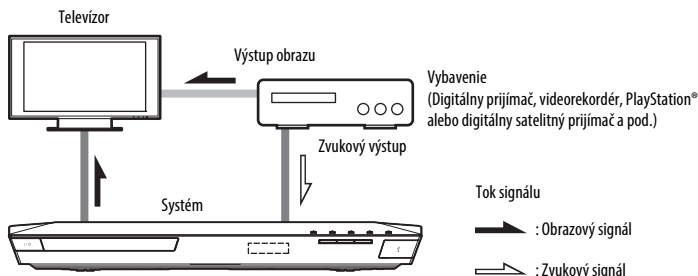
DIGITAL OUT OPTICAL

L
AUDIO OUTPUT
R

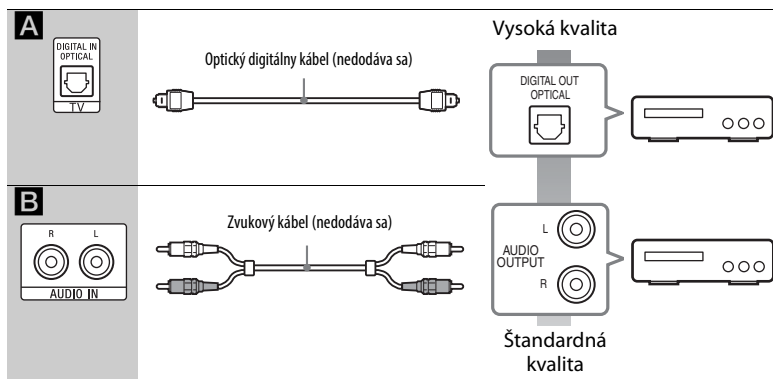
Štandardná kvalita

Pripojenie ďalšieho vybavenia (digitálneho prijímača a pod.)

Systém pripojte tak, aby sa videosignály zo systému a ďalšieho vybavenia prenášali do televízora a zvukové signály z vybavenia prenášali do systému nasledujúcim spôsobom.



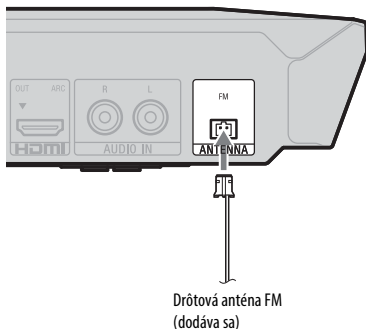
V závislosti od typu konektora na vybavení vyberte jeden z nasledujúcich spôsobov pripojenia.



Poznámka

- Ak vytvárate pripojenie uvedené vyššie, nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v časti [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) ponuky [System Settings] (Nastavenia systému) na hodnotu [Off] (Vypnuté) (str. 55).
- Zvuk z vybavenia môžete prehrávať výberom funkcie „AUDIO“ pri pripojení **B**.

Pripojenie antény



Poznámka

- Drôtovú anténu FM úplne natiahnite.
- Po pripojení drôtovej antény FM ju vodorovne narovnajajte.

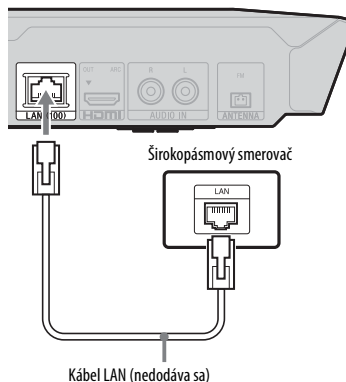
Krok č. 3: Príprava pripojenia k sieti

Tip

Ak chcete pripojiť systém k sieti, spustíte [Easy Network Settings] [Jednoduché nastavenia siete]. Podrobné informácie nájdete v časti „Krok č. 4: Vykonalenie jednoduchého nastavenia“ (str. 24).

Príslušný spôsob vyberte na základe prostredia siete LAN (lokálna sieť).

- Ak používate bezdrôtovú sieť LAN
Systém je vybavený vstavaným adaptérom Wi-Fi a k sieti ho môžete pripojiť výberom príslušných nastavení siete.
- Ak používate inú než bezdrôtovú sieť LAN
Na pripojenie k terminálu LAN (100) na jednotke použite kábel LAN.



Tip

Odporúča sa použiť priamy alebo prekrížený tienový kábel rozhrania (kábel LAN).

Skôr než vykonáte nastavenia siete

Ak je váš smerovač (prístupový bod) bezdrôtovej siete LAN kompatibilný so štandardom Wi-Fi Protected Setup (WPS), nastavenia siete môžete jednoducho nastaviť pomocou tlačidla WPS.

Ak nie, vopred zistíte nasledujúce údaje a zapíšete ich na vyhradené miesto.

- Názov siete (SSID*), ktorý patrí vašej sieti**.
- Kľúč zabezpečenia (kľúč WEP a WPA) – v prípade, že máte zapnuté zabezpečenie bezdrôtovej siete**.

* Identifikátor SSID (identifikátor siete) je názov, ktorý identifikuje konkrétnu bezdrôtovú sieť.

** Ak chcete získať údaje o identifikátore SSID a kľúči zabezpečenia, musíte skontrolovať nastavenia smerovača bezdrôtovej siete LAN. Ak chcete získať podrobné informácie:

- navštívte nasledujúce webové lokality:

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:

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

- preštudujte si návod na použitie pre váš smerovač bezdrôtovej siete LAN
- poraďte sa s výrobcom vášho smerovača bezdrôtovej siete LAN

Informácie o zabezpečení bezdrôtovej siete LAN

Keďže sa komunikácia v bezdrôtovej sieti LAN vykonáva pomocou rádiových vln, hrozí zachytenie bezdrôtového signálu. Tento systém 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 reagovať na 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.

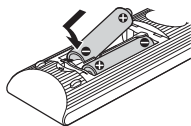
Krok č. 4: Vykonanie jednoduchého nastavenia

Skôr než vykonáte krok č. 4

Skontrolujte, či sú všetky zariadenia pripojené na doraz, a potom pripojte sieťovú šnúru (napájací kábel).

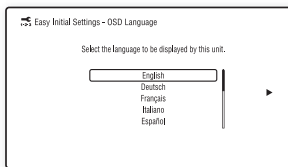
Podľa krokov nižšie vykonajte základné nastavenia a nastavenia siete systému. Zobrazené položky sa líšia v závislosti od oblasti.

- 1 Vložte dve dodané batérie R6 (veľkosti AA) tak, aby póly $\oplus$ a $\ominus$ na batériách zodpovedali značkám vnútri priestoru pre batérie.**

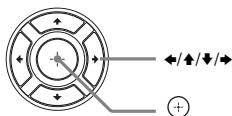


- 2 Zapnite televízor.**
- 3 Stlačte tlačidlo I/⏻.**
- 4 Prepnite výber vstupu na televízore tak, aby sa signál zo systému zobrazil na televíznej obrazovke.**

Zobrazí sa nastavenie [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia) na výber jazyku ponuky na obrazovke.



- 5 Vykonajte nastavenie [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia). Postupujte podľa pokynov na obrazovke a pomocou tlačidiel $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ a $\oplus$ vyberte základné nastavenia.**



- 6 Po dokončení nastavení [Easy Initial Settings] (Jednoduché úvodné nastavenia) stlačte $\leftarrow/\rightarrow$, vyberte položku [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete) a stlačte $\oplus$.**
Zobrazí sa obrazovka [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete).
- 7 Postupujte podľa pokynov na obrazovke a pomocou tlačidiel $\leftarrow/\rightarrow/\uparrow/\downarrow$ a $\oplus$ vyberte nastavenia siete.**
Ak sa systém nemôže pripojiť k sieti, pozrite si časť „Pripojenie k sieti“ (str. 66) alebo „Pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN“ (str. 66).

Opätovné zobrazenie obrazovky [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete)

- 1 Stlačte tlačidlo HOME.**
Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.
- 2 Stlačte tlačidlá $\leftarrow/\rightarrow$ a vyberte položku  [Setup] (Nastavenie).**
- 3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete) a stlačte tlačidlo $\oplus$.**

Krok č. 5: Výber zdroja prehrávania

Opakovane stláčajte tlačidlo FUNCTION, kým sa na displeji predného panela nezobrazí požadovaná funkcia.

Ak stlačíte tlačidlo FUNCTION raz, na displeji predného panela sa zobrazí aktuálna funkcia. Každým ďalším stlačením tlačidla FUNCTION sa funkcia cyklicky mení takto.

BD/DVD → USB → FM →
TV → BT → AUDIO

Funkcia a zdroj prehrávania

BD/DVD

Disk alebo sieťové zariadenie, ktorého obsah chcete prehrať pomocou systému

USB

Zariadenie USB pripojené k portu  (USB) (str. 13)

FM

Rádio FM (str. 40)

TV

Vybavenie (napríklad televízor) pripojené ku konektoru TV (DIGITAL IN OPTICAL) alebo televízor kompatibilný s funkciou Audio Return Channel pripojený ku konektoru HDMI (OUT) (str. 20)

BT

Zvukový obsah zariadenia *Bluetooth*

AUDIO

Vybavenie pripojené ku konektorom AUDIO IN (L/R) (str. 21)

Tip

- Niektoré funkcie možno zmeniť na televíznej obrazovke stlačením tlačidiel FUNCTION, / a .
- Funkciu BT môžete vybrať aj stlačením tlačidla BLUETOOTH na diaľkovom ovládaní.

Krok č. 6: Priestorový zvuk

Po vykonaní predchádzajúcich krokov a spustení prehrávania možno jednoducho vybrať z naprogramovaných zvukových režimov, ktoré sú prispôsobené rôznym typom zvukových zdrojov. Tieto nastavenia vám v pohodlí vášho domova poskytnú zážitok z nádherných a výkonných zvukov, aké poznáte z prostredia kinosál.

Výber zvukového režimu

Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlá SOUND MODE +/-, kým sa na displeji predného panela alebo televíznej obrazovke nezobrazí požadovaný režim.

Auto (Automaticky)

V závislosti od disku alebo prúdu zvukov sa v systéme automaticky vyberie režim [Movie] (Režim Film) alebo [Music] (Režim Hudba) na vytvorenie príslušného zvukového efektu.

- 2-kanálový zdroj: Systém simuluje priestorový zvuk z 2-kanálových zdrojov a prehráva zvuk z 5.1-kanálového systému reproduktorov.
- Multikanálový zdroj: Systém prenáša zvuk z reproduktorov tak, ako bol zaznamenaný.

Film

Systém zabezpečí zvuk vhodný na sledovanie filmov.

Hudba

Systém zabezpečí zvuk vhodný na počúvanie hudby.

Zlepšenie digitálnej hudby

[Digital Music] (Digitálna hudba)

Systém reprodukuje zvýraznený zvuk komprimovaného zvuku.

Noc

Tento režim je vhodný na sledovanie filmov v noci, pretože systém stíši hlasné zvuky a zachová zreteľný dialóg.

Prezentácia

Systém zabezpečí pôsobivý zvuk vhodný na ukážku.

Výber zvukového režimu z ponuky možností

- 1 Stláčaním tlačidiel **OPTIONS** a **▲/▼** vyberte položku [Sound Mode] (Zvukový režim) a stlačte tlačidlo **⊕**.
- 2 Stláčaním tlačidiel **▲/▼** vyberte požadovaný zvukový režim a stlačte tlačidlo **⊕**.

Výber vopred naprogramovaného ekvalizéra hudby

Počas prehrávania opakovane stláčajte tlačidlo **MUSIC EQ**.

Môžete vybrať zvuk tak, aby vyhovoval vašim požiadavkám.

Stláčaním tohto tlačidla sa nastavenie bude cyklicky meniť takto.

[Standard] (Štandardné) → [Rock] (Rock) → [Hiphop] (Hiphop) → [Electronica] (Electronica)

Ekvalizér hudby môžete vybrať aj pomocou ponuky možností vo zvukovom režime [Music] (Hudba).

Poznámka

Zvukový režim možno vybrať iba vtedy, keď je položka [Sound Effect] (Zvukový efekt) nastavená na možnosť [Sound Mode On] (Zapnutý zvukový režim) (str. 53). Ak je položka [Sound Effect] (Zvukový efekt) nastavená na inú možnosť ako [Sound Mode On] (Zapnutý zvukový režim), nastavenie zvukového režimu sa nepoužije.

Tip

Ak chcete 2-kanálový zdroj (napr. disk CD) reprodukovat formou viackanálového výstupu, odporúča sa možnosť [Auto] (Automaticky).

Výber režimu futbalu

Počas prehrávania stlačte tlačidlo FOOTBALL.

Na televíznej obrazovke sa zobrazuje hlásenie [Football] (Futbal).

Počas sledovania vysielania futbalového zápasu môžete zažiť pocit prítomnosti na štadióne.

Ak chcete vypnúť režim futbalu, opätovným stlačením tlačidla **FOOTBALL** vyberte položku [Football Off] (Vypnúť režim futbalu). Zvukový režim sa zmení na naposledy vybraný zvukový režim.

Poznámka

- V závislosti od zdroja nemusí režim futbalu fungovať správne.
- Režim futbalu sa vypne, keď vypnete systém.

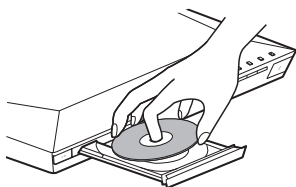
Tip

Režim futbalu môžete vybrať aj z ponuky možností.

Prehrávanie disku

Zoznam prehrateľných diskov nájdete v časti „Prehrateľné disky“ (str. 68).

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



- 3 Stlačením tlačidla  zatvorte zásobník diskov.**

Spustí sa prehrávanie.

Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, vyberte ikonu  v kategórii  [Video] (Video),  [Music] (Hudba) alebo  [Photo] (Fotografia) a stlačte tlačidlo .

Používanie funkcie BONUSVIEW/BD-LIVE

Na niektorých diskoch BD-ROM s logom BD-LIVE* je uložený bonusový obsah a ďalšie údaje, ktoré môžete prevziať pre svoje potešenie.

* BD-LIVE™

- 1 Pripojte zariadenie USB k portu  (USB) (str. 29).**

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

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

- Pripojte systém k sieti (str. 22).
- Nastavte položku [BD Internet Connection] (Internetové pripojenie k službe BD) na hodnotu [Allow] (Povoliť) (str. 54).

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

Spôsob ovládania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si návod na použitie príslušného disku.

Tip

Ak chcete odstrániť údaje uložené v pamäti USB, v ponuke  [Video] (Video) vyberte položku [Delete BD Data] (Odstrániť údaje BD) a stlačte tlačidlo . Odstránia sa všetky údaje uložené v priečinku buda.

Prehrávanie diskov Blu-ray 3D

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



1 Pripravte sa na prehrávanie disku Blu-ray 3D.

- Pripojte systém k televízoru kompatibilnému s funkciou trojrozmerného zobrazenia pomocou kábla High Speed HDMI (str. 20).
- Nastavte položky [3D Output Setting] (Nastavenie trojrozmerného výstupu) a [TV Screen Size Setting for 3D] (Nastavenie veľkosti televíznej obrazovky na trojrozmerné zobrazenie) v ponuke [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (str. 50).

2 Vložte disk Blu-ray 3D.

Spôsob ovládania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si návod na použitie dodaný s diskom.

Tip

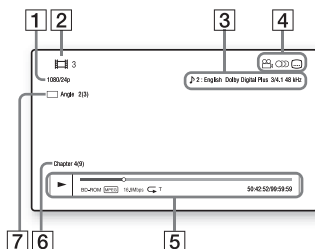
Pozrite si aj návod na použitie televízora kompatibilného s funkciou trojrozmerného zobrazenia.

Zobrazenie informácií o prehrávaní

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

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

Príklad: pri prehrávaní disku BD-ROM



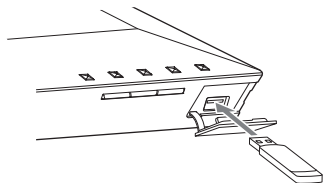
- 1 Výstupné rozlíšenie/obrazová frekvencia
- 2 Číslo alebo názov titulu
- 3 Aktuálne vybrané nastavenie zvuku
- 4 Dostupné funkcie (🗨️ uhol, 🎧 zvuk, ... tituly)
- 5 Informácie o prehrávaní
Zobrazuje sa režim prehrávania, stavový riadok prehrávania, typ disku, videokodek, bitová rýchlosť, typ opakovania,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

Prehrávanie obsahu zariadenia USB

Môžete prehrávať videosúbory a súbory s hudbou a fotografiami, ktoré sú uložené v pripojenom zariadení USB. Zoznam prehrateľných typov súborov nájdete v časti „Prehrateľné typy súborov“ (str. 69).

1 Pripojte zariadenie USB k portu USB.

Pred pripojením si pozrite návod na použitie zariadenia USB.



2 Stlačte tlačidlo HOME.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.

3 Stláčaním tlačidiel ◀/▶ vyberte položku [Video] (Video), [Music] (Hudba) alebo [Photo] (Fotografia).

4 Stláčaním tlačidiel ▲/▼ vyberte položku [USB device] (Zariadenie USB) a stlačte tlačidlo ⊕.

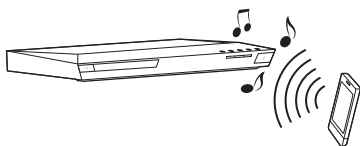
Poznámka

Počas prevádzky zariadenie USB neodpájajte. Pred pripojením alebo odpojením zariadenia USB vypnite systém, aby ste predišli poškodeniu údajov alebo zariadenia USB.

Počúvanie hudby zo zariadenia Bluetooth

Informácie o bezdrôtovej technológii Bluetooth

Bezdrôtová technológia *Bluetooth* je technológia krátkeho dosahu, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu údajov medzi digitálnymi zariadeniami. Bezdrôtová technológia *Bluetooth* funguje v rozsahu približne 10 metrov. Na pripojenie nepotrebuje žiadne drôty ako v prípade pripojenia USB a nemusíte umiestniť zariadenia oproti sebe ako v prípade bezdrôtovej infračervenej technológie. Bezdrôtová technológia *Bluetooth* predstavuje celosvetový štandard podporovaný tisíckami spoločnosťami. Tieto spoločnosti vytvárajú produkty, ktoré spĺňajú celosvetový štandard.



Podporované verzie a profily Bluetooth

Profily predstavujú štandardný súbor funkcií pre rôzne možnosti produktov *Bluetooth*. Tento systém podporuje nasledujúce verzie a profily *Bluetooth*. Podporované verzie *Bluetooth*: špecifikácie *Bluetooth*, verzia 3.0 Podporované profily *Bluetooth*: A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Poznámka

- Na používanie funkcie *Bluetooth* musí zariadenie *Bluetooth*, ktoré chcete pripojiť, podporovať rovnaký profil ako tento systém. Avšak aj keď zariadenie podporuje rovnaký profil, funkcie sa môžu líšiť v závislosti od špecifikácií zariadenia *Bluetooth*.
- Prehrávanie zvuku na tomto systéme sa môže oneskoriť v porovnaní s prehrávaním na zariadení *Bluetooth* z dôvodu vlastností bezdrôtovej technológie *Bluetooth*.

Párovanie systému so zariadením *Bluetooth*

Párovanie je operácia, pri ktorej sa zariadenia *Bluetooth* vopred vzájomne zaregistrujú. Po vykonaní operácie párovania sa nemusí párovanie vykonať znova.

1 Zariadenie *Bluetooth* umiestnite najviac jeden meter od jednotky.

2 Stlačte tlačidlo **BLUETOOTH**.

Z položky  [Input] (Vstupný zdroj) v domovskej ponuke tiež môžete vybrať možnosť  [Bluetooth AUDIO] (Bluetooth AUDIO).

3 Nastavte zariadenie *Bluetooth* do režimu párovania.

Podrobné informácie o nastavení zariadenia *Bluetooth* do režimu párovania nájdete v návode na použitie dodanom so zariadením.

4 Na displeji zariadenia *Bluetooth* vyberte tlačidlo **BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM**.

Tento krok vykonajte do 5 minút, inak sa párovanie zruší.

Poznámka

Ak zariadenie *Bluetooth* vyžaduje prístupový kód, zadajte „0000“. Prístupový kód sa môže nazývať „Passcode“ (Prístupový kód), „PIN code“ (Kód PIN), „PIN number“ (Číslo PIN) alebo „Password“ (Heslo).

5 Po dokončení párovania sa zariadenie automaticky pripojí k systému.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí názov zariadenia.

Poznámka

Spárovať môžete najviac 9 zariadení *Bluetooth*. Ak spárujete desiate zariadenie *Bluetooth*, prinajmenšom naposledy pripojené zariadenie sa nahradí novým.

6 Spustíte prehrávanie na zariadení *Bluetooth*.

7 Upravte hlasitosť.

Najprv upravte hlasitosť zariadenia *Bluetooth*, ak je úroveň hlasitosti stále príliš nízka, upravte úroveň hlasitosti na jednotke.

Zrušenie operácie párovania

Stlačte tlačidlo **HOME** alebo **FUNCTION**.

Pripojenie k zariadeniu *Bluetooth* z tohto systému

Z tejto jednotky sa môžete pripojiť k zariadeniu *Bluetooth*.

Skôr ako spustíte prehrávanie hudby, skontrolujte nasledujúce skutočnosti:

- Funkcia *Bluetooth* zariadenia *Bluetooth* je zapnutá.
- Párovanie sa dokončilo (str. 30).

1 Stlačte tlačidlo BLUETOOTH.

Poznámka

Ak sa chcete pripojiť k naposledy pripojenému zariadeniu *Bluetooth*, stlačte tlačidlo ►. Potom pokračujte krokom č. 5.

2 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

3 Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte položku [Device List] (Zoznam zariadení) a stlačte tlačidlo .

Zobrazí sa zoznam spárovaných zariadení *Bluetooth*.

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

5 Stlačením tlačidla ► spustíte prehrávanie.

6 Upravte hlasitosť.

Najprv upravte hlasitosť zariadenia *Bluetooth*, ak je úroveň hlasitosti stále príliš nízka, upravte úroveň hlasitosti na jednotku.

Poznámka

- Po pripojení jednotky k zariadeniu *Bluetooth* môžete ovládať prehrávanie stláčaním tlačidiel ►, II, ■, ◀◀/▶▶ a ◀◀/▶▶I.
- Napájanie *Bluetooth* sa vypne, keď sa vyberie iná funkcia.

Odpojenie zariadenia *Bluetooth*

Stlačte tlačidlo HOME, FUNCTION alebo RETURN.

Odstránenie spárovaného zariadenia *Bluetooth* zo zoznamu zariadení

- Postupujte podľa krokov č. 1 až 3 vyššie.
- Opakovaným stláčaním tlačidiel / vyberte požadované zariadenie a potom stlačte tlačidlo OPTIONS.

- Opakovaným stláčaním tlačidla / vyberte položku [Remove] (Odstrániť) a potom stlačte tlačidlo .

- Postupujte podľa pokynov na obrazovke a pomocou tlačidiel /// a  odstráňte zariadenie.

Poznámka

Počas pripojenia k zariadeniu *Bluetooth* tento systém nemožno odstrániť a pripojenie nemožno nadviazať z iného zariadenia *Bluetooth*.

Pripojenie k inteligentnému telefónu pomocou funkcie One-touch listening (Počúvanie jedným dotykom) (NFC)

Ak inteligentný telefón kompatibilný s funkciou NFC podržíte blízko plochy  na jednotke, párovanie jednotky a inteligentného telefónu a pripojenie *Bluetooth* sa dokončí automaticky.

Kompatibilné inteligentné telefóny

Inteligentné telefóny so zabudovanou funkciou NFC (OS: Android 2.3.3 – 4.0.x, okrem Android 3.x)

Čo je funkcia NFC?

NFC (Near Field Communication) je technológia, ktorá umožňuje bezdrôtovú komunikáciu krátkého dosahu medzi rôznymi zariadeniami, ako sú mobilné telefóny a štítky IC. Vďaka funkcii NFC možno komunikáciu údajov dosiahnuť jednoducho podržaním zariadenia v blízkosti plochy  na zariadeniach kompatibilných s funkciou NFC.

1 Prevezmite a nainštalujete aplikáciu NFC Easy Connect (Jednoduché pripojenie NFC).

Aplikácia NFC Easy Connect je bezplatná aplikácia pre inteligentné telefóny s operačným systémom Android, ktorú môžete získať prostredníctvom služby Google Play. Aplikáciu vyhľadajte pomocou kľúčových slov „NFC Easy Connect“ na lokalite alebo pristúpte k lokalite na prevzatie priamo načítaním dvojrozmerného kódu uvedeného nižšie. Nezabudnite, že aplikácia NFC Easy Connect je bezplatná, ale komunikácia údajov je poplatná, keď sa preberanie účtuje samostatne.

Dvojrozmerný kód* na priamy prístup

* Použite aplikáciu čítacieho zariadenia pre dvojrozmerný kód.



Poznámka

Aplikácia nemusí byť v niektorých regiónoch alebo krajinách dostupná.

2 Spustíte aplikáciu NFC Easy Connect v inteligentnom telefóne.

Uistite sa, že sa zobrazila obrazovka aplikácie.

3 Podržte inteligentný telefón v blízkosti plochy na jednotke, kým inteligentný telefón nezavibruje.



Vibračný podnet vznikne, keď jednotka rozpozná inteligentný telefón. Keď ho jednotka rozpozná, postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke inteligentného telefónu a dokončíte proces pripojenia *Bluetooth*. Keď sa vytvorí pripojenie *Bluetooth*, modrý indikátor LED na prednom paneli prestane blikať. Na displeji predného panela sa zobrazí čas prehrávania.

Poznámka

- Systém dokáže rozpoznať a pripojiť sa iba k jednému zariadeniu kompatibilnému s funkciou NFC súčasne.
- V závislosti od inteligentného telefónu možno budete musieť najprv zapnúť funkciu NFC v inteligentnom telefóne. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie inteligentného telefónu.

Tip

- Ak párovanie a pripojenie *Bluetooth* zlyhá, postupujte nasledujúcim spôsobom.
- Znova spustíte aplikáciu NFC Easy Connect a pomaly premiestnite inteligentný telefón nad plochu .
 - Ak používate komerčne dostupné puzdro na inteligentný telefón, odoberte ho.

Počúvanie hudby

Spustíte prehrávanie zdroja zvuku na inteligentnom telefóne. Podrobné informácie o prehrávaní nájdete v návode na použitie inteligentného telefónu.

Tip

Ak je úroveň hlasitosti nízka, najprv upravte hlasitosť inteligentného telefónu. Ak je úroveň hlasitosti stále príliš nízka, upravte hlasitosť na jednotke.

Zastavenie prehrávania

Prehrávanie sa zastaví, ak vykonáte niektorý z nasledujúcich krokov:

- znova podržíte inteligentný telefón v blízkosti plochy **N** na jednotke,
- zastavíte prehrávanie hudby na inteligentnom telefóne,
- vypnete jednotku alebo inteligentný telefón,
- zmeníte funkciu,
- vypnete funkciu *Bluetooth* na inteligentnom telefóne.

Prehrávanie prostredníctvom siete**Používanie funkcie Sony Entertainment Network (SEN)**

Služba Sony Entertainment Network plní funkciu brány, ktorou sa prenáša vybraný internetový obsah a rôzne zábavné položky na požiadanie priamo do jednotky.

Tip

- Skôr než budete môcť niektoré typy internetového obsahu prehrať, musíte sa zaregistrovať pomocou počítača. Podrobnosti nájdete na tejto webovej lokalite:

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:
<http://www.sony-asia.com/section/support>

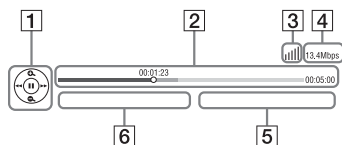
- Určitý internetový obsah nemusí byť v niektorých regiónoch alebo krajinách dostupný.

1 Pripravte sa na použitie služby Sony Entertainment Network.

Pripojte systém k sieti (str. 22).

2 Stlačte tlačidlo SEN.**3 Stláčaním tlačidiel ◀/▶/⏮/⏭ vyberte internetový obsah a rôzne zábavné položky na požiadanie a stlačte tlačidlo (+).****Ovládací panel prehrávania videa**

Ovládací panel sa zobrazí po spustení prehrávania videosúboru. Zobrazené položky sa môžu líšiť v závislosti od poskytovateľa internetového obsahu. Ak ich chcete zobraziť znova, stlačte tlačidlo DISPLAY.



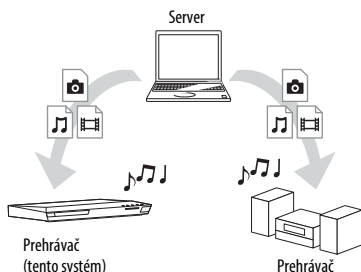
- 1** Ovládanie zobrazenia
Stláčaním tlačidla ◀/▶/⏮/⏭ alebo (+) môžete ovládať prehrávanie.
- 2** Stavový riadok prehrávania
Stavový riadok, kurzor označujúci aktuálnu polohu, čas prehrávania, dĺžka videosúboru
- 3** Indikátor stavu siete
 |||| Označuje intenzitu signálu bezdrôtového pripojenia.
 □□ Označuje káblové pripojenie.
- 4** Prenosová rýchlosť siete
- 5** Názov nasledujúceho videosúboru
- 6** Názov aktuálne vybratého videosúboru

Prehrávanie súborov v domácej sieti (DLNA)

Videosúbory a súbory s hudbou a fotografiami uložené v inom vybavení s certifikátom DLNA môžete prehrávať pripojením tohto vybavenia k domovskej sieti.

Túto jednotku možno používať ako prehrávacie aj vykresľovacie zariadenie.

- **Server:** umožňuje ukladanie a zdieľanie obsahu digitálnych médií.
- **Prehrávač:** vyhľadáva a prehráva obsah digitálnych médií zo systému DMS.
- **Vykresľovacie zariadenie:** slúži na prijímanie a prehrávanie súborov zo servera a možno ho ovládať pomocou iného vybavenia (ovládača).
- **Ovládač:** slúži na ovládanie vykresľovacieho vybavenia.

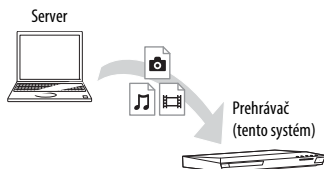


Prípravte sa na používanie funkcie DLNA.

- Pripojte systém k sieti (str. 22).
- Prípravte ďalšie vybavenie s certifikátom DLNA. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie vybavenia.

Prehrávanie súborov uložených na serveri DLNA prostredníctvom systému (prehrávača DLNA)

V položkách [Video] (Video), [Music] (Hudba) alebo [Photo] (Fotografia) v domovskej ponuke vyberte server DLNA a súbor, ktorý chcete prehrať.



Prehrávanie vzdialených súborov ovládaním systému (vykresľovacieho zariadenia) prostredníctvom ovládača DLNA

Pri prehrávaní súborov uložených na serveri DLNA môžete systém ovládať pomocou ovládača s certifikátom DLNA (mobilného telefónu atď.)



Podrobné informácie o tejto operácii nájdete v návode na použitie ovládača DLNA.

Poznámka

Systém neovládate naraz pomocou dodaného diaľkového ovládania aj ovládača DLNA.

Tip

Systém je kompatibilný s funkciou Play To aplikácie Windows Media® Player 12, ktorá sa štandardne dodáva s operačným systémom Windows 7.

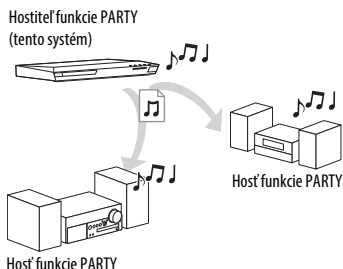
Prehrávanie rovnakej hudby v rôznych miestnostiach (PARTY STREAMING)

Rovnakú hudbu môžete súčasne prehrávať pomocou všetkých zariadení značky Sony, ktoré sú kompatibilné s funkciou PARTY STREAMING a pripojené k domácej sieti. Obsah položky  [Music] (Hudba) a funkcie FM, BT a AUDIO možno použiť spolu s funkciou PARTY STREAMING.

Existujú dva typy vybavenia kompatibilného s funkciou PARTY STREAMING.

- Hostiteľ funkcie PARTY: prehráva a odosiela hudbu.
- Host funkcie PARTY: prehráva hudbu prijatú od hostiteľa funkcie PARTY.

Túto jednotku možno používať ako hostiteľa aj ako hosta funkcie PARTY.



Prípravte sa na používanie funkcie PARTY STREAMING.

- Pripojte systém k sieti (str. 22).
- Pripojte vybavenie, ktoré je kompatibilné s funkciou PARTY STREAMING.

Používanie systému ako hostiteľa funkcie PARTY

Vyberte skladbu v položke  [Music] (Hudba), rozhlasovú stanicu v položke  [Radio] (Rádio), možnosti  [AUDIO] (Zvuk) alebo  [Bluetooth AUDIO] (Bluetooth Audio) v položke  [Input] (Vstupný zdroj) a stlačte tlačidlo OPTIONS. Vyberte položku [Start PARTY] (Spustiť funkciu PARTY) a spustíte operáciu. Ak chcete funkciu ukončiť, stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte položku [Close PARTY] (Ukončiť funkciu PARTY).

Poznámka

Ak sa prehráva obsah, ktorý nie je kompatibilný s funkciou PARTY STREAMING, systém ukončí funkciu PARTY automaticky.

Používanie systému ako hosta funkcie PARTY

V časti  [Music] (Hudba) vyberte položku  [PARTY] (Party) a vyberte ikonu hostiteľského zariadenia funkcie PARTY. Ak už nechcete funkciu PARTY ďalej používať, stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte položku [Leave PARTY] (Zrušiť funkciu PARTY). Ak chcete funkciu PARTY ukončiť, stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte položku [Close PARTY] (Ukončiť funkciu PARTY).

Poznámka

Predávané skupiny produktov kompatibilných s funkciou PARTY STREAMING sa líšia v závislosti od oblasti.

Vyhľadávanie informácií o videách a hudbe

Pomocou technológie spoločnosti Gracenote môžete získať informácie o obsahu a potom v nich vyhľadávať súvisiace údaje.

1 Pripojte systém k sieti (str. 22).

2 Vložte disk s obsahom, o ktorom chcete vyhľadať príslušné informácie.

Informácie o videách môžete hľadať z diskov BD-ROM alebo DVD-ROM a informácie o hudbe z diskov CD-DA (hudobných diskov CD).

3 Stlačte tlačidlá ◀/▶ a vyberte položky [Video] (Video) alebo [Music] (Hudba).

4 Stlačte tlačidlá ⬅/➡ a vyberte položky [Video Search] (Vyhľadávanie videí) alebo [Music Search] (Vyhľadávanie hudby).

Zobrazia sa informácie o obsahu (napríklad názov, herecké obsadenie, skladba alebo interpret) a položky [Playback History] (História prehrávania) a [Search History] (História vyhľadávania).

- [Playback History] (História prehrávania)
Zobrazí sa zoznam predtým prehrávaných titulov na diskoch BD-ROM, DVD-ROM a CD-DA (hudobných diskoch CD). Vyberte titul, o ktorého obsahu chcete získať informácie.

- [Search History] (História vyhľadávania)
Zobrazí sa zoznam predchádzajúcich vyhľadávaní prostredníctvom funkcie [Video Search] (Vyhľadávanie videí) alebo [Music Search] (Vyhľadávanie hudby).

Vyhľadávanie ďalších súvisiacich informácií

Zo zoznamov vyberte príslušnú položku a potom vyberte službu na vyhľadávanie.

Používanie funkcie TV SideView

Funkcia TV SideView je mobilná aplikácia pre vzdialené zariadenie (napríklad inteligentný telefón). S aplikáciou TV SideView v tomto systéme môžete systém 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 diaľkové ovládanie a softvérovú klávesnicu.

Skôr ako zariadenie TV SideView prvýkrát použijete s týmto systémom, nezabudnite zariadenie TV SideView zaregistrovať. Pri registrácii postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke zariadenia TV SideView.

Poznámka

Registrácia bude možná, len keď sa na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.

Dostupné možnosti

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

Spoločné možnosti

[Sound Mode] (Zvukový režim)

Slúži na zmenu zvukového režimu (str. 25).

[Football] (Futbal)

Zapne alebo vypne režim futbalu (str. 26).

[Repeat Setting] (Nastavenie opakovania)

Slúži na nastavenie opakovaného prehrávania.

[3D Menu] (Ponuka trojrozmerného zobrazenia)

[Simulated 3D] (Simulované trojrozmerné zobrazenie): Slúži na nastavenie simulovaného trojrozmerného efektu.

[3D Depth Adjustment] (Nastavenie hĺbky trojrozmerného obrazu): Slúži na nastavenie hĺbky trojrozmerného obrazu.

[2D Playback] (Dvojrozmerné prehrávanie): Slúži na nastavenie dvojrozmerného prehrávania.

[Play/Stop] (Prehrať/zastaviť)

Slúži na spustenie alebo zastavenie prehrávania.

[Play from start] (Prehrať od začiatku)

Slúži na prehratie položky od začiatku.

[Start PARTY] (Spustiť funkciu PARTY)

Slúži na spustenie relácie PARTY pomocou vybraného zdroja.

Táto položka sa v závislosti od zdroja nemusí zobrazovať.

[Leave PARTY] (Zrušiť funkciu PARTY)

Slúži na zrušenie relácie PARTY, ktorej sa systém zúčastňuje. Funkcia PARTY STREAMING ostane spustená v ostatnom zúčastňujúcom sa vybavení.

[Close PARTY] (Ukončiť funkciu PARTY)

Pre hostiteľa funkcie PARTY: Slúži na ukončenie relácie PARTY.

Pre hosťa funkcie PARTY: Slúži na ukončenie relácie PARTY, ktorej sa systém zúčastňuje. Funkcia PARTY STREAMING sa ukončí aj vo všetkom ostatnom zúčastňujúcom sa vybavení.

[Change Category] (Zmeniť kategóriu)

Prepína medzi kategóriami  [Video] (Video),  [Music] (Hudba) a  [Photo] (Fotografia) vo funkcii BD/DVD (iba pre disk) alebo USB. Táto položka je dostupná, iba keď je pre danú kategóriu dostupný zoznam zobrazení.

Iba kategória [Video] (Video)

[A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu)

Slúži na nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom (str. 39).

[3D Output Setting] (Nastavenie trojrozmerného výstupu)

Slúži na nastavenie, či sa bude trojrozmerný obraz reprodukovat automaticky.

[Video Settings] (Nastavenia obrazu)

- [Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu): Slúži na výber nastavení obrazu pre rôzne podmienky osvetlenia.
- [BNR] (Redukcia blokového šumu): Slúži na obmedzenie mozaikového blokového šumu na obraze.
- [MNR] (Redukcia mierneho šumu): Slúži na obmedzenie mierneho šumu (kompresných artefaktov) okolo obrysů obrazu.

[Pause] (Pozastaviť)

Slúži na pozastavenie prehrávania.

[Top Menu] (Hlavná ponuka)

Slúži na zobrazenie hlavnej ponuky disku BD alebo DVD.

[Menu/Popup Menu] (Ponuka/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 zvukového formátu alebo skladby.

[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 uhlov pohľadu, keď sú na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO nahrané viaceré uhly.

[IP Content Noise Reduction] (Redukcia šumu v internetovom obsahu)

Slúži na nastavenie kvality obrazu pre internetový obsah.

[Video Search] (Vyhľadávanie videí)

Zobrazí informácie o diskoch BD-ROM alebo DVD-ROM na základe technológie spoločnosti Gracenote.

Iba kategória 🎵 [Music] (Hudba)

[Add Slideshow BGM] (Pridať hudbu prezentácie na pozadí)

Slúži na uloženie súborov s hudbou v pamäťovom zariadení USB. Tieto súbory sa použijú ako hudba prezentácie na pozadí (BGM).

[Music Search] (Vyhľadávanie hudby)

Zobrazí informácie o zvukovom disku CD (CD-DA) na základe technológie spoločnosti Gracenote.

Iba kategória 📷 [Photo] (Fotografia)

[Slideshow] (Prezentácia)

Slúži na spustenie prezentácie.

[Slideshow Speed] (Rýchlosť prezentácie)

Slúži na zmenu rýchlosti prezentácie.

[Slideshow Effect] (Efekt prezentácie)

Slúži na nastavenie efektu pri prehrávaní 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 súborov s hudbou 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 (hudobné disky CD).
-

[Change Display] (Zmeniť zobrazenie)

Slúži na prepnutie medzi zobrazením [Grid View] (Zobrazenie mriežky) a [List View] (Zobrazenie zoznamu).

[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.

[View Image] (Zobraziť snímku)

Slúži na zobrazenie vybratej fotografie.

Nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom

(A/V SYNC) (Synchronizácia zvuku a obrazu)

Keď sa zvuk nezhuďuje s obrazom na televíznej obrazovke, môžete nastaviť oneskorenie medzi obrazom a zvukom pre každú funkciu samostatne. Spôsob nastavenia sa líši v závislosti od funkcie.

Výber inej funkcie než BT alebo TV

- 1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.**
Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka možností.
- 2 Stláčaním tlačidiel $\updownarrow$ vyberte položku [A/V SYNC] (Synchronizácia zvuku a obrazu) a stlačte tlačidlo $\oplus$.**
- 3 Stláčaním tlačidiel $\leftarrow\rightarrow$ upravte oneskorenie a stlačte tlačidlo $\oplus$.**
Môžete ho nastaviť v rozsahu 0 ms až 300 ms v intervaloch 25 ms.

Výber funkcie TV

- 1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.**
Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie AV.SYNC.
- 2 Stlačte tlačidlo $\oplus$ alebo $\ominus$.**
- 3 Stláčaním tlačidiel $\updownarrow$ upravte oneskorenie a stlačte tlačidlo $\oplus$.**
Môžete ho nastaviť v rozsahu 0 ms až 300 ms v intervaloch 25 ms.
- 4 Stlačte tlačidlo OPTIONS.**
Ponuka možností na displeji predného panela sa zatvorí.

Nastavenie zvuku

Výber zvukového formátu, stôp vo viacerých jazykoch alebo kanálu

Keď sa v systéme prehráva disk BD alebo DVD VIDEO nahraný vo viacerých zvukových formátoch (PCM, Dolby Digital, MPEG audio alebo DTS) alebo so skladbami vo viacerých jazykoch, môžete zmeniť zvukový formát alebo jazyk. Pri diskoch CD môžete vybrať zvuk z pravého alebo ľavého kanála a počúvať zvuk z vybratého kanála cez pravý aj ľavý reproduktor.

Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania vyberte požadovaný zvukový signál.

Na televíznej obrazovke sa zobrazia informácie o zvuku.

■ Disk BD alebo DVD VIDEO

Možnosti jazyka sa líšia v závislosti od disku BD alebo DVD VIDEO. Zobrazia sa 4 číslce, ktoré predstavujú kód jazyka. Pozrite si časť „Zoznam kódov jazykov“ (str. 74). Keď sa jazyk zobrazí dvakrát alebo viackrát, disk BD alebo DVD VIDEO je nahraný vo viacerých zvukových formátoch.

■ Disk DVD-VR

Zobrazia sa typy zvukových stôp nahraných na disku.

Príklad:

- [J Stereo]
- [J Stereo (Audio1)] (Stereo (zvuk 1))
- [J Stereo (Audio2)] (Stereo (zvuk 2))
- [J Main]
- [J Sub]
- [J Main/Sub]

Poznámka

Ak je na disku nahraný len jeden prúd zvuku, možnosti [↵ Stereo (Audio1)] (Stereo (Zvuk 1)) a [↵ Stereo (Audio2)] (Stereo (Zvuk 2)) sa nezobrazia.

■ Disk CD

- [↵ Stereo]: štandardný stereofónny zvuk.
- [↵ 1/L]: zvuk ľavého kanála (monofónny).
- [↵ 2/R]: zvuk pravého kanála (monofónny).
- [↵ L+R]: zvuk ľavého aj pravého kanála sa prenáša z jednotlivých reproduktorov.

Reprodukovanie zvuku multiplexného vysielania

(DUAL MONO)

Zvuk multiplexného vysielania môžete reprodukovať, ak sa v systéme prijíma alebo prehráva signál multiplexného vysielania vo formáte Dolby Digital.

Poznámka

Ak chcete prijímať signál Dolby Digital, musíte ku konektoru TV (DIGITAL IN OPTICAL) pripojiť televízor alebo iné vybavenie pomocou optického digitálneho kábla (str. 20, 21). Ak je konektor HDMI IN na televízore kompatibilný s funkciou Audio Return Channel (str. 20, 55), môžete signál Dolby Digital prijímať prostredníctvom kábla HDMI.

Opakovane stláčajte tlačidlo AUDIO, kým sa na displeji predného panela nezobrazí požadovaný signál.

- „MAIN“: Bude sa prenášať zvuk v hlavnom jazyku.
- „SUB“: Bude sa prenášať zvuk vo vedľajšom jazyku.
- „MN/SUB“: Bude sa prenášať zmiešaný zvuk v hlavnom aj vedľajšom jazyku.

Ladič rozhlasových staníc

Počúvanie rádia

1 Opakovane stláčajte tlačidlo FUNCTION, kým sa na displeji predného panela nezobrazí hlásenie FM.

2 Vyberte rozhlasovú stanicu.

Automatické ladenie

Stlačte a podržte tlačidlá TUNING +/-, kým sa nespustí automatické vyhľadávanie.

Na televíznej obrazovke sa zobrazuje hlásenie [Auto Tuning] (Automatické ladenie). Vyhľadávanie sa zastaví, keď systém naladí stanicu. Automatické ladenie zrušíte stlačením ľubovoľných tlačidiel.

Manuálne ladenie

Opakovane stláčajte tlačidlo TUNING +/-.

3 Opakovaným stláčaním tlačidla ↗ +/- nastavte hlasitosť.

V prípade, že program FM šumí

Ak program FM šumí, môžete vybrať monofónny príjem. Príjem nebude mať stereofónny efekt, ale zlepší sa.

1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka možností.

2 Stláčaním tlačidiel ↕/↕ vyberte položku [FM Mode] (Synchronizácia zvuku a obrazu) a stlačte tlačidlo ⊕.

3 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku [Monaural] (Synchronizácia zvuku a obrazu) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

- [Stereo]: stereofónny príjem.
- [Monaural]: monofónny príjem.

Tip

Možnosť [FM Mode] (Režim FM) môžete nastaviť pre každú predvolenú stanicu osobitne.

Vypnutie rádia

Stlačte tlačidlo $I/\odot$.

Predvolenie rozhlasových staníc

Môžete predvoliť až 20 staníc. Pred ladením znížte hlasitosť na minimum.

1 Opakovane stláčajte tlačidlo FUNCTION, kým sa na displeji predného panela nezobrazí hlásenie FM.

2 Stlačte a podržte tlačidlá TUNING +/-, kým sa nespustí automatické vyhľadávanie.

Vyhľadávanie sa zastaví, keď systém naladí stanicu.

3 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí ponuka možností.

4 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku [Preset Memory] (Ukladanie predvolieb) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

5 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte požadované predvolené číslo a stlačte tlačidlo $\oplus$.

6 Zopakovaním krokov č. 2 až 5 uložte ďalšie stanice.

Zmena predvoleného čísla

Stláčaním tlačidiel PRESET +/- vyberte požadované predvolené číslo postupujte ďalej od kroku č. 3.

Výber predvolenej stanice

1 Opakovane stláčajte tlačidlo FUNCTION, kým sa na displeji predného panela nezobrazí hlásenie FM.

Naladí sa naposledy prijímaná stanica.

2 Opakovaným stláčaním tlačidiel PRESET +/- vyberte predvolenú stanicu.

Na televíznej obrazovke a displeji predného panela sa zobrazí predvolené číslo a frekvencia.

Každým stláčením tlačidla sa v systéme naladí jedna predvolená stanica.

Tip

- Číslo predvolenej stanice môžete vybrať priamo stláčaním číselných tlačidiel.
- Stláčaním tlačidla DISPLAY sa displej predného panela bude cyklicky meniť takto:

Frekvencia $\longleftrightarrow$ Predvolené číslo $\rightarrow$
Stav dekódovania*

* Zobrazuje sa, ak je položka [Sound Effect] (Zvukový efekt) nastavená na možnosť [Dolby Pro Logic] (Dolby Pro Logic), [DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6 kino) alebo [DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 hudba) (str. 53).

Prijímanie rozhlasového údajového systému (RDS)

(iba modely pre Európu)

Rozhlasový údajový systém (RDS) je služba vysielania, ktorá umožňuje rozhlasovým staniciam vysielat' dodatočné informácie spoločne s normálnym programovým signálom. Tento systém ponúka pohodlné funkcie systému RDS, napríklad zobrazenie názvu stanice.

Názov stanice sa zobrazí na televíznej obrazovke.

Jednoduchý výber stanice v pásme FM

Poznámka

- Služba RDS nemusí pracovať správne, ak nalaďená stanica nevysiela signál služby systému RDS správne alebo ak je signál slabý.
- Službu RDS neposkytujú všetky stanice v pásme FM ani neposkytujú rovnaký typ služby. Ak systém RDS nepoznáte, obráťte sa na miestne rozhlasové stanice a požiadať ich o podrobné informácie o službách systému RDS vo vašej oblasti.

Ďalšie operácie

Používanie funkcie Control for HDMI (Ovládanie pripojenia HDMI) pre funkciu BRAVIA Sync

Táto funkcia je k dispozícii na televízoroch s funkciou BRAVIA Sync.

Ak pomocou kábla HDMI pripojíte vybavenie od spoločnosti Sony kompatibilné s funkciou Control for HDMI (Ovládanie pripojenia HDMI), ovládanie sa zjednoduší.

Poznámka

Ak chcete používať funkciu BRAVIA Sync, po dokončení pripojenia HDMI sa uistite, že systém a všetko pripojené vybavenie je zapnuté.

Control for HDMI – Easy Setting (Ovládanie pripojenia HDMI – jednoduché nastavenie)

Funkciu [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) systému môžete nastaviť automaticky, ak v televízore povolíte príslušné nastavenie.

Podrobné informácie o funkcii Control for HDMI (Ovládanie pripojenia HDMI) nájdete v časti „[HDMI Settings]“ (str. 55).

Vypnutie napájania systému

Systém môžete vypnúť spoločne s televízorom.

Poznámka

Systém sa nevypne automaticky počas prehrávania hudby ani keď je zvolená funkcia FM.

Prehrávanie jedným dotykom

Keď na diaľkovom ovládaní stlačíte tlačidlo ►, systém a televízor sa zapnú a vstup televízora sa prepne na vstup HDMI, ku ktorému je pripojený systém.

Ovládanie hlasitosti systému

Pomocou jednoduchej operácie môžete prehrávať zvuk z televízora alebo iného vybavenia.

Funkciu ovládania hlasitosti systému môžete používať nasledujúcim spôsobom:

- Keď je systém zapnutý, zvuk z televízora alebo iného vybavenia sa môže prenášať z reproduktorov systému.
- Keď sa zvuk z televízora alebo iného vybavenia prenáša prostredníctvom reproduktorov systému, môžete prepnúť zvuk na výstup z reproduktorov televízora stlačením tlačidiel **SPEAKERS TV ↔ AUDIO**.
- Keď sa zvuk z televízora alebo iného vybavenia prenáša prostredníctvom reproduktorov systému, môžete ovládaním televízora nastaviť hlasitosť a vypnúť zvuk systému.

Spätný zvukový kanál

Zvuk televízora môžete počúvať pomocou systému prostredníctvom jediného kábla HDMI. Podrobné informácie o nastavení nájdete v časti „[Audio Return Channel] (Spätný zvukový kanál)“ (str. 55).

Sledovanie jazyka

Keď zmeníte jazyk ponuky na obrazovke televízora, po vypnutí a zapnutí systému sa zmení aj jazyk ponuky na displeji systému.

Nastavenie reproduktorov

[Speaker Settings] (Nastavenia reproduktorov)

Ak chcete dosiahnuť optimálny priestorový zvuk, nastavte vzdialenosť reproduktorov od miesta počúvania. Pomocou testovacieho tónu potom nastavte vyváženie reproduktorov.

1 Stlačte tlačidlo HOME.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.

2 Stlačte tlačidlá ◀/▶ a vyberte položku [Setup] (Nastavenie).

3 Stláčaním tlačidiel ▲/▼ vyberte položku [Audio Settings] (Nastavenia zvuku) a stlačte tlačidlo ⊕.

4 Stláčaním tlačidiel ▲/▼ vyberte položku [Speaker Settings] (Nastavenia reproduktorov) a stlačte tlačidlo ⊕.

Zobrazí sa obrazovka [Select speaker layout.] (Rozostavenie reproduktorov).

5 Pomocou tlačidiel ▲/▼ vyberte nastavenie podľa umiestnenia reproduktorov a stlačte tlačidlo ⊕.

- [Standard] (Štandardné): Reproduktory na priestorový zvuk sú nainštalované v polohe vzaďu.
- [All Front] (Všetky predné): Všetky reproduktory sú nainštalované v polohe vpredu.

Poznámka

Po každej zmene nastavení rozostavenia reproduktorov sa nastavenia [Distance] (Vzdialenosť) a [Level] (Hlasitosť) obnovia na predvolené hodnoty.

6 Pomocou tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku a stlačte tlačidlo $\oplus$.

7 Príslušný parameter nastavte stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$.

8 Pomocou tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ a $\oplus$ potvrdte nastavenia.

Skontrolujte nasledujúce nastavenia.

■ [Distance] (Vzdialenosť)

Parametre vzdialenosti musíte nastaviť od miesta počúvania k reproduktorm. Tieto parametre môžete nastaviť v rozsahu 0,0 až 7,0 metra.

[Front Left/Right] (Predný ľavý/pravý) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť predného reproduktora.

[Centre] (Stredový) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť stredového reproduktora.

[Surround Left/Right] (Priestorový zvuk ľavý/pravý) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť reproduktora na priestorový zvuk.

[Subwoofer] (Hlbokotónový reproduktor) 3,0 m: Nastavte vzdialenosť hlbokotónového reproduktora.

■ [Level] (Hlasitosť)

Môžete nastaviť hlasitosť reproduktorov. Tieto parametre môžete nastaviť v rozsahu -6,0 dB až +6,0 dB. Nastavenie hlasitosti zjednoduší nastavenie položky [Test Tone] (Testovací tón) na možnosť [On] (Zapnuté).

[Front Left/Right] (Predný ľavý/pravý) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť predného reproduktora.

[Centre] (Stredový) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť stredového reproduktora.

[Surround Left/Right] (Priestorový zvuk ľavý/pravý) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť reproduktora na priestorový zvuk.

[Subwoofer] (Hlbokotónový reproduktor) 0,0 dB: Nastavte hlasitosť hlbokotónového reproduktora.

■ [Test Tone] (Testovací tón)

Reproduktory vydajú testovací tón na nastavenie položky [Level] (Hlasitosť).

[Off] (Vypnuté): Testovací tón neznie z reproduktorov.

[On] (Zapnuté): Pri nastavovaní hlasitosti zaznie testovací tón postupne z každého reproduktora. When you select one of the [Speaker Settings] items, the test tone is emitted from each speaker in sequence. Hlasitosť nastavte uvedeným postupom.

1 Nastavte položku [Test Tone] (Testovací tón) na hodnotu [On] (Zapnuté).

2 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku [Level] (Hlasitosť) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

3 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte požadovaný typ reproduktora a stlačte tlačidlo $\oplus$.

4 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte ľavý alebo pravý reproduktor a stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ nastavte jeho hlasitosť.

5 Stlačte tlačidlo $\oplus$.

6 Zopakujte kroky č. 3 až 5.

7 Stlačte tlačidlo RETURN.

Systém sa vráti k predchádzajúcemu zobrazeniu.

8 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte položku [Test Tone] (Testovací tón) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

9 Stláčaním tlačidiel $\blacktriangle/\blacktriangledown$ vyberte možnosť [Off] (Vypnuté) a stlačte tlačidlo $\oplus$.

Poznámka

Signály testovacieho tónu sa neprenášajú z konektora HDMI (OUT).

Tip

Ak chcete nastaviť hlasitosť všetkých reproduktorov naraz, stlačte tlačidlo $\triangleleft$ +/-.

Používanie časovača spánku

Systém môžete nastaviť tak, aby sa vypol v predvolenom čase, takže budete môcť zaspávať pri hudbe. Tento čas možno predvoliť v 10-minútových intervaloch.

Stlačte tlačidlo SLEEP.

Každým stlačením tlačidla SLEEP sa zobrazenie minút (zostávajúci čas) na displeji predného panela zmení o 10 minút.

Po nastavení časovača spánku sa bude zostávajúci čas zobrazovať každých päť minút.

Keď je zostávajúci čas kratší ako 2 minúty, na displeji predného panela bliká nápis SLEEP.

Kontrola zostávajúceho času

Jedenkrát stlačte tlačidlo SLEEP.

Zmena zostávajúceho času

Opakovane stláčajte tlačidlo SLEEP.

Inaktivácia tlačidiel na jednotke

(Detská zámka)

Inaktiváciou tlačidiel na jednotke (okrem tlačidla I/⏻) môžete zabrániť nesprávnej operácii, napríklad v dôsledku detských šibalstiev.

Stlačte a viac ako päť sekúnd podržte tlačidlo ■ na jednotke.

Na displeji predného panela sa zobrazuje hlásenie LOCKED.

Funkcia detskej zámky sa aktivuje a tlačidlá jednotky sa uzamknú. (Systém môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania.) Ak chcete túto funkciu zrušiť, stlačte a viac ako päť sekúnd podržte tlačidlo ■, kým sa na displeji predného panela nezobrazí text UNLOCK.

Poznámka

Ak počas zapnutej funkcie detskej zámky použijete tlačidlá na jednotke, na displeji predného panela zabliká hlásenie LOCKED.

Ovládanie televízora pomocou dodaného diaľkového ovládania

Nastavením signálu dodaného diaľkového ovládania môžete pomocou neho ovládať televízor.

Poznámka

Pri výmene batérií diaľkového ovládania sa môže obnoviť predvolené nastavenie čísla kódu (SONY). Znova nastavte vhodné číslo kódu.

Príprava diaľkového ovládania na ovládanie televízora

Stlačte a podržte tlačidlo TV I/☺
a pomocou číselných tlačidiel zadajte kód výrobcu televízora (pozrite si tabuľku). Potom tlačidlo TV I/☺ uvoľnite.

Výrobca	Číslo kódu
SONY	01 (predvolený)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Ak je nastavenie neúspešné, aktuálne zaregistrovaný kód sa nezmení. Znova zadajte číslo kódu.

Ak je uvedených viacero kódov, skúste ich postupne zadávať, dokým nenájdete kód, ktorý funguje s televízorom.

Úspora energie v pohotovostnom režime

Skontrolujte, či ste vykonali nasledujúce nastavenia:

- Položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v časti [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) je nastavená na možnosť [Off] (Vypnuté) (str. 55).
- Položka [Quick Start Mode] (Režim rýchleho spustenia) je nastavená na možnosť [Off] (Vypnuté) (str. 55).
- Položka [Remote Start] (Vzdialené zapínanie) v časti [Network Settings] (Nastavenia siete) je nastavená na možnosť [Off] (Vypnuté) (str. 57).

Prehľadávanie webových lokalít

1 Pripravte sa na prehľadávanie internetu.

Pripojte systém k sieti (str. 22).

2 Stlačte tlačidlo HOME.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.

3 Stlačte tlačidlá ◀/▶ a vyberte položku [Network] (Sieť).

4 Stláčaním tlačidiel ◀/▶ vyberte položku [Internet Browser] (Internetový prehľadávač) a stlačte tlačidlo .

Zobrazí sa obrazovka [Internet Browser] (Internetový prehľadávač).

Poznámka

Niektoré webové lokality sa nemusia zobrazovať správne alebo nemusia fungovať.

Zadanie adresy URL

Z ponuky možností vyberte položku [URL entry] (Zadanie adresy URL).

Pomocou softvérovej klávesnice zadajte adresu URL a vyberte položku [Enter] (Zadať).

Nastavenie predvolenej úvodnej stránky

Počas zobrazenia stránky, ktorú chcete nastaviť, vyberte z ponuky možností položku [Set as start page] (Nastaviť ako úvodnú stránku).

Návrat na predchádzajúcu stránku

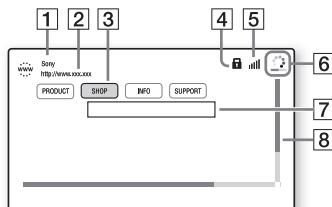
Z ponuky možností vyberte položku [Previous page] (Predchádzajúca stránka). Ak sa po výbere položky [Previous page] (Predchádzajúca stránka) nezobrazí predchádzajúca stránka, vyberte z ponuky možností položku [Window List] (Zoznam okien) a vyberte zo zoznamu stránku, na ktorú sa chcete vrátiť.

Ukončenie internetového prehľadávača

Stlačte tlačidlo HOME.

Obrazovka internetového prehľadávača

Informácie o webovej lokalite môžete skontrolovať stlačením tlačidla DISPLAY. Zobrazené informácie sa líšia v závislosti od webovej lokality a stavu stránky.



- 1 Názov stránky
- 2 Adresa stránky
- 3 Kurzor
Premiestňujte ho stláčaním tlačidiel ◀/▶/⬅/➡. Umiestnite kurzor na prepojenie, ktoré chcete zobraziť, a stlačte tlačidlo ⊕. Zobrazí sa prepojená webová lokalita.
- 4 Ikona SSL
Zobrazuje sa v prípade, ak je prepojená adresa URL zabezpečená.
- 5 Indikátor intenzity signálu
Zobrazuje sa po pripojení systému k bezdrôtovej sieti.
- 6 Ukazovateľ priebehu a ikona načítavania
Zobrazuje sa počas načítavania stránky, prípadne počas preberania alebo prenosu súborov.
- 7 Pole na zadanie textu
Stlačte tlačidlo ⊕ a výberom položky [Input] (Zadať) z ponuky možností zobrazte softvérovú klávesnicu.
- 8 Posúvač
Stláčaním tlačidiel ◀/▶/⬅/➡ môžete zobrazenú stránku posúvať doľava, nahor, nadol alebo doprava.

Dostupné možnosti

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

[Browser Setup] (Nastavenie prehľadávača)

Slúži na zobrazenie nastavení internetového prehľadávača.

- [Zoom] (Transfokácia): Slúži na zväčšenie alebo zmenšenie veľkosti zobrazeného obsahu.
- [JavaScript Setup] (Nastavenie skriptov JavaScript): Slúži na nastavenie, či sa povolí alebo zakáže skripty JavaScript.
- [Cookie Setup] (Nastavenie súborov cookie): Slúži na nastavenie, či sa budú prijímať súbory cookie prehľadávača.
- [SSL Alarm Display] (Zobrazenie výstrah protokolu SSL): Slúži na nastavenie, či sa povolí alebo zakáže protokol SSL.

[Window List] (Zoznam okien)

Slúži na zobrazenie zoznamu aktuálne otvorených webových lokalít.

Výberom príslušného okna sa môžete vrátiť k predtým zobrazenej webovej lokalite.

[Bookmark List] (Zoznam záložiek)

Slúži na zobrazenie zoznamu záložiek.

[URL entry] (Zadanie adresy URL)

Po zobrazení softvérovej klávesnice umožňuje zadať adresu URL.

[Previous page] (Predchádzajúca stránka)

Slúži na presun na predtým zobrazenú stránku.

[Next page] (Nasledujúca stránka)

Slúži na presun na predtým zobrazenú nasledujúcu stránku.

[Cancel loading] (Zrušiť načítanie)

Slúži na zastavenie načítania stránky.

[Reload] (Obnoviť)

Slúži na obnovenie tej istej stránky.

[Add to Bookmark] (Pridať medzi záložky)

Slúži na pridanie aktuálne zobrazenej webovej lokality do zoznamu záložiek.

[Set as start page] (Nastaviť ako úvodnú stránku)

Slúži na nastavenie aktuálne zobrazenej webovej lokality ako predvolenej úvodnej stránky.

[Open in new window] (Otvoriť v novom okne)

Slúži na otvorenie prepojenia v novom okne.

[Character encoding] (Kódovanie znakov)

Slúži na nastavenie systému kódovania znakov.

[Display certificate] (Zobraziť certifikát)

Slúži na zobrazenie certifikátov servera odoslaných zo stránok, ktoré podporujú protokol SSL.

[Input] (Zadat)

Slúži na zobrazenie softvérovej klávesnice, ktorá umožňuje zadávať znaky počas prehľadávania webovej lokality.

[Break] (Zalomiť)

Slúži na presun kurzora na ďalší riadok v poli na zadanie textu.

[Delete] (Odstrániť)

Slúži na vymazanie jedného znaku naľavo od kurzora počas zadávania textu.

Používanie obrazovky nastavení

Možnosti ako obraz a zvuk môžete rôzne nastavovať.

Predvolené nastavenia sú podčiarknuté.

Poznámka

Nastavenia prehrávania uložené na disku sú nadradené nad nastaveniami na obrazovke nastavení. Z tohto dôvodu nemusia byť niektoré uvedené funkcie k dispozícii.

1 Stlačte tlačidlo HOME.

Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.

2 Stlačte tlačidlá a vyberte položku [Setup] (Nastavenie).

3 Stláčaním tlačidiel vyberte ikonu kategórie nastavenia a stlačte tlačidlo .

Ikona	Vysvetlenie
	[Network Update] (Sieťová aktualizácia) (str. 50) Slúži na aktualizáciu softvéru tohto systému.
	[Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (str. 50) Slúži na výber nastavení obrazovky podľa typu televízora.
	[Audio Settings] (Nastavenia zvuku) (str. 52) Slúži na výber nastavení zvuku podľa typu konektorov.

Ikona	Vysvetlenie
	[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavenia sledovania diskov BD alebo DVD) (str. 54) Slúži na výber podrobných nastavení prehrávania diskov BD alebo DVD.
	[Parental Control Settings] (Nastavenia rodičovskej ochrany) (str. 54) Slúži na výber podrobných nastavení funkcie rodičovskej ochrany.
	[System Settings] (Nastavenia systému) (str. 55) Slúži na výber nastavení týkajúcich sa systému.
	[Network Settings] (Nastavenia siete) (str. 56) Slúži na výber podrobných internetových nastavení a nastavení siete.
 1-2-3	[Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete) (str. 57) Slúži na spustenie funkcie [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete), ktorá umožňuje vybrať základné nastavenia siete.
	[Resetting] (Obnovenie nastavení) (str. 58) Slúži na obnovenie výborných nastavení systému.

[Network Update] (Sieťová aktualizácia)

Aktualizáciou softvéru na najnovšiu verziu môžete využívať najnovšie funkcie. Informácie o aktualizčných funkciách nájdete na týchto webových lokalitách:

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:
<http://www.sony-asia.com/section/support>

Počas aktualizácie softvéru sa na displeji predného panela zobrazuje hlásenie UPDATE (Aktualizácia). Po dokončení aktualizácie sa jednotka automaticky vypne. Kým prebieha aktualizácia, nezapínajte, nevypínajte ani nepoužívajte jednotku ani televízor. Počkajte, kým sa aktualizácia softvéru dokončí.

[Screen Settings] (Nastavenia obrazovky)

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

[Auto] (Automaticky): Toto nastavenie vyberte v bežných prípadoch.

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

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

Slúži na nastavenie veľkosti obrazovky televízora kompatibilného s funkciou trojrozmerného zobrazenia.

■ [TV Type] (Typ televízora)

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

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

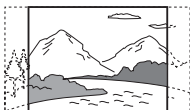
[Normal] (Normálny): Slúži na zmenu veľkosti obrazu, aby sa zmestil na obrazovku s pôvodným pomerom strán obrazu.

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

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



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



■ [Cinema Conversion Mode] (Režim filmovej konverzie)

[Auto] (Automaticky): Toto nastavenie vyberte v bežných prípadoch. Jednotka 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)

[Auto] (Automaticky): Slúži na výstup videosignálov v závislosti od rozlíšenia televízora alebo pripojeného vybavenia.

[Original Resolution] (Pôvodné rozlíšenie): Slúži na výstup videosignálov v závislosti od rozlíšenia zaznamenaného na disku.

(Ak je toto rozlíšenie nižšie než štandardné rozlíšenie (SD), upraví sa na rozlíšenie SD.) [480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: Slúži na výstup videosignálov v závislosti od vybraného nastavenia rozlíšenia.

* Ak je systém farieb disku NTSC, rozlíšenie videosignálov možno konvertovať iba na možnosť [480i] a [480p].

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

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

[On] (Zapnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak je televízor kompatibilný s obrazovými signálmi 1 080/24p.

[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s obrazovými signálmi 1 080/24p.

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

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

[Off] (Vypnuté): Túto možnosť vyberte v prípade, ak televízor nie je kompatibilný s obrazovými signálmi 1 080/24p.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automaticky): Automaticky sa zistí typ externého vybavenia a prepne sa na zodpovedajúce nastavenie farieb.

[YCbCr (4:2:2)]: Slúži na reprodukciu obrazových signálov YCbCr 4 : 2 : 2.

[YCbCr (4:4:4)]: Slúži na reprodukciu obrazových signálov YCbCr 4 : 4 : 4.

[RGB]: Túto možnosť vyberte pri pripájaní k vybaveniu s konektorom DVI, ktorý je kompatibilný so štandardom HDCP.

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

[Auto] (Automaticky): Toto nastavenie vyberte v bežných prípadoch.
[16bit] (16-bitový), [12bit] (12-bitový), [10bit] (10-bitový): Ak je pripojený televízor kompatibilný s režimom Deep Colour, reprodukuje 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.

■ [Pause Mode] (Režim pozastavenia) (Ilen pre disky BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto] (Automaticky): Obraz vrátane objektov, ktoré sa dynamicky pohybujú, sa vysiela bez chvenia. Túto funkciu vyberte v bežných prípadoch.
[Frame] (Snímka): Obraz vrátane objektov, ktoré sa nepohybujú dynamicky, sa vysiela vo vysokom rozlíšení.

[Audio Settings] (Nastavenia zvuku)

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

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

■ [Audio DRC] (Kompresia dynamického rozsahu zvukov)

Môžete komprimovať dynamický rozsah zvukovej skladby.

[Auto] (Automaticky): Prehrávanie sa bude uskutočňovať podľa dynamického rozsahu určeného diskom (iba disky BD-ROM).
[On] (Zapnuté): Systém reprodukuje zvukovú skladbu v dynamickom rozsahu podľa zámerov technika nahrávania.
[Off] (Vypnuté): Nedochádza ku kompresii dynamického rozsahu.

■ [Attenuate - AUDIO] (Oslabenie zvuku)

Zvuk prehrávaný z vybavenia pripojeného ku konektorom AUDIO IN (L/R) môže byť skreslený. Skresleniu môžete predísť znížením hlasitosti vstupu na jednotke.

[On] (Zapnuté): Zníži sa hlasitosť vstupu. Hlasitosť výstupu sa pri tomto nastavení zníži.
[Off] (Vypnuté): Normálna hlasitosť vstupu.

■ [Audio Output] (Zvukový výstup)

Môžete vybrať spôsob výstupu pri prenose zvukového signálu.

[Speaker] (Reproduktor): Multikanálový zvuk sa prenáša iba z reproduktorov systému.

[Speaker + HDMI] (Reproduktor + HDMI): Multikanálový zvuk sa prenáša iba z reproduktorov systému a dvojkanálový formát lineárnych signálov PCM z konektora HDMI (OUT).

[HDMI] (Zvukový výstup HDMI): Zvuk sa prenáša iba z konektora HDMI (OUT). Formát zvuku závisí od pripojeného vybavenia.

Poznámka

- Ak je položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté) (str. 55), položka [Audio Output] (Zvukový výstup) sa automaticky nastaví na hodnotu [Speaker + HDMI] (Reproduktor + HDMI) a toto nastavenie nemožno zmeniť.
- Ak je položka [Audio Output] (Zvukový výstup) nastavená na hodnotu [HDMI] (Zvukový výstup HDMI), formát výstupného signálu pre funkciu TV je dvojkanálový formát lineárneho signálu PCM.

■ [Sound Effect] (Zvukový efekt)

Môžete zapnúť alebo vypnúť zvukové efekty systému (nastavenie SOUND MODE (Zvukový režim) (str. 25)).

V prípade dvojkanálového zdroja môžete simulovať priestorový zvuk pomocou nastavenia [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] alebo [DTS Neo:6 Music].

[Sound Mode On] (Zapnutý zvukový režim): Povolí sa priestorový efekt zvukového režimu (str. 25) a režim futbalu (str. 26).

[Dolby Pro Logic]: Systém simuluje priestorový zvuk z dvojkanálových zdrojov a prehráva zvuk zo všetkých reproduktorov. (5.1-kanálové reproduktory) (dekódovanie v režime Dolby Pro Logic).

[DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6 kino)/
[DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 hudba): Systém simuluje priestorový zvuk z dvojkanálových zdrojov a vytvára viackanálový zvuk (dekódovanie v režime DTS Neo:6 Cinema alebo DTS Neo:6 Music).
[2ch Stereo] (2-kanálový stereofónny zvuk): Zvuk zo systému sa prenáša iba z predných ľavých a pravých reproduktorov a hlbokotónového reproduktora. Formáty multikanálového priestorového zvuku sa zmiešajú a zredukujú do dvojkanála.
[Off] (Vypnuté): Zvukové efekty sa zakážu. Zvuk sa prehráva v pôvodne nahratej podobe.

■ [Speaker Settings] (Nastavenia reproduktorov)

Ak chcete dosiahnuť optimálny priestorový zvuk, nastavte reproduktory. Podrobné informácie nájdete v časti „Nastavenie reproduktorov“ (str. 43).

■ [Bluetooth AUDIO – AAC] (Zvuk Bluetooth – formát AAC)

Zvuk AAC môžete zapnúť alebo vypnúť.

[On] (Zapnuté): Zvuk AAC, ak zariadenie *Bluetooth* podporuje formát AAC.

[Off] (Vypnuté): Zvuk SBC.

Poznámka

Ak je funkcia AAC zapnutá, môžete si vychutnať vysokokvalitný zvuk. Ak zvuk AAC na vašom zariadení nemôžete počuť, vyberte položku [Off] (Vypnuté).

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

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

Môžete vybrať predvolený jazyk ponuky diskov BD-ROM alebo DVD VIDEO. Po výbere položky [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) sa zobrazí obrazovka na zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (str. 74).

■ [Audio Language] (Jazyk zvuku)

Môžete vybrať predvolený jazyk stôp na diskoch BD-ROM alebo DVD VIDEO. Po výbere položky [Original] (Pôvodné) sa zvolí jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny. Po výbere položky [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) sa zobrazí obrazovka na zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (str. 74).

■ [Subtitle Language] (Jazyk titulkov)

Môžete vybrať predvolený jazyk titulkov pre disky BD-ROM alebo DVD VIDEO. Po výbere položky [Select Language Code] (Vybrať kód jazyka) sa zobrazí obrazovka na zadanie kódu jazyka. Zadajte kód jazyka uvedený v časti „Zoznam kódov jazykov“ (str. 74).

■ [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): Toto nastavenie vyberte v bežných prípadoch.

[Do not allow] (Nepovoliť): Internetové pripojenie sa zakáže.

[Parental Control Settings] (Nastavenia rodičovskej ochrany)

■ [Password] (Heslo)

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

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

Prehrávanie niektorých diskov BD-ROM alebo DVD VIDEO 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]/[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.

[System Settings] (Nastavenia systému)

■ [OSD Language] (Jazyk ponuky na obrazovke)

Môžete vybrať požadovaný jazyk ponúk na obrazovke systému.

■ [Main Unit illumination] (Osvetlenie hlavnej jednotky)

[On] (Zapnuté): Displej predného panela je vždy zapnutý a jas indikátora LED je nastavený na maximum.

[Auto] (Automaticky): Displej predného panela je vypnutý a jas indikátora LED sa automaticky zníži, keď systém nepoužívate približne 10 sekúnd.

■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI)

[On] (Zapnuté): Slúži na zapnutie funkcie [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI). Môžete ovládať jednotlivé vybavenie pripojené pomocou kábla HDMI.
[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

[Audio Return Channel] (Spätný zvukový kanál)

Táto funkcia je k dispozícii, keď pripojíte systém k televízoru pomocou konektora HDMI IN, ktorý je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel, a položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) je nastavená na možnosť [On] (Zapnuté).
[Auto] (Automaticky): Systém dokáže automaticky prijímať digitálny zvukový signál z televízora pomocou kábla HDMI.
[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

Poznámka

(iba modely pre Európu)
Keď nastavíte položku [Quick Start Mode] (Režim rýchleho spustenia) na možnosť [On] (Zapnuté), položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) sa automaticky nastaví na možnosť [Off] (Vypnuté).

■ [Quick Start Mode] (Režim rýchleho spustenia)

[On] (Zapnuté): Skrúti sa čas spustenia z pohotovostného režimu. Systém môžete používať čoskoro po zapnutí.
[Off] (Vypnuté): Predvolené nastavenie.

Poznámka

(iba modely pre Európu)
Keď nastavíte položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) alebo [Remote Start] (Vzdialené zapínanie) na možnosť [On] (Zapnuté), položka [Quick Start Mode] (Režim rýchleho spustenia) sa automaticky nastaví na možnosť [Off] (Vypnuté).

■ [Auto Standby] (Automatický pohotovostný režim)

[On] (Zapnuté): Slúži na zapnutie funkcie [Auto Standby] (Automatický pohotovostný režim). Keď systém nepoužívate približne 20 minút (modely pre Európu a Južnú Afriku) a 30 minút (ostatné modely), automaticky sa prepne do pohotovostného režimu.
[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

■ [Auto Display] (Automatické zobrazenie)

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

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

■ [Screen Saver] (Šetrič obrazovky)

[On] (Zapnuté): Služi na zapnutie funkcie šetriča obrazovky.

[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

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

[On] (Zapnuté): Systém sa nastaví tak, aby vás informoval o dostupnosti najnovšej verzie softvéru (str. 50).

[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

■ [Gracenote Settings] (Nastavenia služby Gracenote)

[Auto] (Automaticky): Po zastavení prehrávania disku sa automaticky prevezmú informácie o disku. Systém musí byť pripojený k sieti, aby sa mohli prevziať.

[Manual] (Manuálne): Informácie o disku sa prevezmú po výbere funkcie [Video Search] (Vyhľadávanie videí) alebo [Music Search] (Vyhľadávanie hudby).

■ [System Information] (Informácie o systéme)

Môžete zobraziť informácie o verzii softvéru tohto systému a jeho adresu MAC.

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

Môžete zobraziť informácie o licenciách na softvér.

[Network Settings] (Nastavenia siete)

■ [Internet Settings] (Internetové nastavenia)

Najprv pripojte systém k sieti. Podrobné informácie nájdete v časti „Krok č. 3: Príprava pripojenia k sieti“ (str. 22).

[Wired Setup] (Nastavenie káblového pripojenia): Túto možnosť vyberte, ak sa pripájate k širokopásmovému smerovaču pomocou kábla LAN. Keď vyberiete toto nastavenie, zabudovaná bezdrôtová sieť LAN sa automaticky vypne.

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

Tip

Ďalšie informácie nájdete v časti Najčastejšie otázky a na nasledujúcich webových lokalitách:

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:
<http://www.sony-asia.com/section/support>

■ [Network Connection Status] (Stav pripojenia siete)

Zobrazuje aktuálny stav pripojenia siete.

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

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

■ [Connection Server Settings] (Nastavenia servera pripojenia)

Služi na nastavenie zobrazenia pripojeného servera DLNA.

■ [Renderer Set-up] (Nastavenie vykresľovacieho zariadenia)

[Automatic Access Permission]

(Automatické povolenie prístupu):

Služi na nastavenie povolenia automatického prístupu z novo zisteného ovládača DLNA.

[Smart Select] (Inteligentný výber): Umožní ovládaču DLNA od spoločnosti Sony vyhľadať systém ako cieľové vybavenie na ovládanie pomocou infračervených lúčov. Túto funkciu môžete zapnúť alebo vypnúť.

[Renderer Name] (Názov vykresľovacieho zariadenia): Služi na zobrazenie názvu systému, ako je uvedený v iných zariadeniach DLNA v sieti.

■ [Renderer Access Control] (Kontrola prístupu k vykresľovaciemu zariadeniu)

Služi na nastavenie, či sa budú prijímať príkazy z ovládačov DLNA.

■ [PARTY Auto Start] (Automatické spustenie funkcie PARTY)

[On] (Zapnuté): Služi na spustenie relácie PARTY alebo pripojenie k existujúcej relácii PARTY na žiadosť zariadenia v sieti, ktoré je kompatibilné s funkciou PARTY STREAMING.

[Off] (Vypnuté): Vypnuté.

■ [Registered Remote Devices] (Registrované vzdialené zariadenia)

Služi na zobrazenie zoznamu registrovaných vzdialených zariadení.

Poznámka

Ak chcete používať túto funkciu, musíte aktualizovať softvér (str. 50).

■ [Remote Start]

[On] (Zapnuté): Umožňuje zapnúť systém pomocou zariadenia prepojeného prostredníctvom siete, keď je systém v pohotovostnom režime.

[Off] (Vypnuté): Systém nemožno zapnúť pomocou zariadenia prepojeného prostredníctvom siete.

Poznámka

(iba modely pre Európu)

Keď nastavíte položku [Quick Start Mode] (Režim rýchleho spustenia) na možnosť [On] (Zapnuté), položka [Remote Start] (Vzdialené zapínanie) sa automaticky nastaví na možnosť [Off] (Vypnuté).

[Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete)

Služi na spustenie funkcie [Easy Network Settings] (Jednoduché nastavenia siete), ktorá umožňuje vybrať základné nastavenia siete. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

[Resetting] (Obnovenie nastavení)

■ [Reset to Factory Default Settings] (Obnovenie výrobných predvolených nastavení)

Výberom príslušnej skupiny nastavení môžete obnoviť výrobné predvolené nastavenia systému. Obnovia sa všetky nastavenia v rámci tejto skupiny.

■ [Initialise Personal Information] (Inicializovať osobné informácie)

Môžete vymazať osobné informácie uložené v systéme.

Preventívne opatrenia

Bezpečnosť

- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do zariadenia odpojte systém od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.
- Sieťovej šnúry (napájacieho kábla) sa nedotýkajte mokrými rukami. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Zdroje napájania

Ak nebudete systém dlhší čas používať, odpojte ho od nástennej elektrickej zásuvky. Pri odpájaní napájacieho kábla (sieťovej šnúry) ťahajte za zástrčku. Nikdy netahajte za samotnú šnúru.

Umiestnenie

- Systém položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Hoci sa jednotka počas prevádzky zahrieva, nejde o poruchu. Ak dlhší čas používate jednotku pri zvýšenej hlasitosti, jej vrchná, spodná a bočné steny sa značne zahrejú. Nedotýkajte sa krytu, aby ste sa nepopálili.
- Jednotku neumiestňujte na mäkčké povrchy (koberce, prikrývky atď.), ktoré by mohli zakryť ventilačné otvory.
- Systém neinštalujte do blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory alebo prieduchy, ani na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu, nadmernej prašnosti, mechanickým vibráciám alebo otrasom.
- Systém neinštalujte na šikmú plochu. Systém je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.

- Systém a disky uchovávajte mimo zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na systém neumiestňujte ťažké predmety.
- Pred predný panel neukladajte kovové predmety. Môže sa tým obmedziť príjem rádiových vln.
- Systém 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.

Prevádzka

Ak je systém prenesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovkách vo vnútri zariadenia sa môže skondenzovať vlhkosť. Ak by sa to stalo, systém nemusí fungovať správne. V takom prípade vyberte disk a nechajte systém zapnutý približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.

Nastavenie hlasitosti

Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Ak tak urobíte, pri náhlom prehratí časti s vysokou úrovňou hlasitosti sa môžu poškodiť reproduktory.

Čistenie

Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. 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 systému sa opravované súčasti môžu ponechať na účely opätovného použitia alebo recyklácie.

Farba televíznej obrazovky

Ak reproduktory spôsobujú nerovnomernosť farieb na televíznej obrazovke, vypnite televízor a po 15 až 30 minútach ho znova zapnite. Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, presuňte reproduktory ďalej od televízora.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento systém dokáže natrvalo udržať zastavený videoobraz alebo obraz ponuky 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.

Premiestňovanie systému

Pred premiestňovaním systému skontrolujte, či v ňom nie je vložený disk, a odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) z nástennej zásuvky (elektrickej siete).

Komunikácia Bluetooth

- Zariadenia *Bluetooth* by sa mali používať vo vzdialenosti približne 10 metrov (vzdialenosť bez prekážok) od seba. Efektívny komunikačný rozsah sa môže skrátiť pri nasledujúcich podmienkach:
 - keď sa medzi zariadeniami s pripojením *Bluetooth* nachádza osoba, kovový predmet, stena alebo iná prekážka,
 - umiestnenie v blízkosti nainštalovanej bezdrôtovej siete LAN,
 - ak sa v blízkosti používajú mikrovlnné trúby,
 - umiestnenie v blízkosti iných elektromagnetických vĺn.
- Zariadenia *Bluetooth* a bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11b/g) používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz). Pri používaní zariadenia *Bluetooth* v blízkosti zariadenia so schopnosťou pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN sa môže vyskytnúť elektromagnetické rušenie. To môže mať za následok nižšie rýchlosti prenosu údajov, šum alebo neschopnosť pripojenia. V takom prípade vyskúšajte nasledujúce riešenia:
 - používajte túto jednotku najmenej 10 metrov od zariadenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN,
 - vypnite napájanie vybavenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN, keď používate zariadenie *Bluetooth* vo vzdialenosti 10 metrov,
 - nainštalujte túto jednotku a zariadenie *Bluetooth* čo najbližšie k sebe.
- Rádiové vlny vysielané touto jednotkou môžu spôsobovať rušenie prevádzky niektorých zdravotníckych zariadení. Keďže toto rušenie môže spôsobiť poruchu zariadenia, vždy vypnite napájanie jednotky a zariadenia *Bluetooth* v nasledujúcich umiestneniach:
 - v nemocniciach, vlakoch, lietadlách, na čerpacích staniaciach a na všetkých miestach, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny,

- v blízkosti automatických dverí a požiarnych alarmov.
- Táto jednotka podporuje funkcie zabezpečenia, ktoré vyhovujú špecifikáciám zariadenia *Bluetooth* na zabezpečenie bezpečného pripojenia počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*. Toto zabezpečenie však nemusí byť dostatočné v závislosti od obsahu nastavenia a ďalších faktorov, preto buďte pri komunikácii pomocou technológie *Bluetooth* vždy opatrní.
- Spoločnosť Sony nenesie žiadnu zodpovednosť za škody alebo iné straty vyplývajúce z úniku informácií počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*.
- Komunikácia *Bluetooth* nemusí byť zaručená so všetkými zariadeniami *Bluetooth*, ktoré majú rovnaký profil ako táto jednotka.
- Zariadenia *Bluetooth* pripojené k tejto jednotke musia vyhovovať špecifikáciám zariadenia *Bluetooth* predpísanými spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc., a ich súlad musí byť overený. Avšak aj keď zariadenie vyhovuje špecifikáciám zariadenia *Bluetooth*, môžu sa vyskytnúť prípady, keď vlastnosti alebo špecifikácie zariadenia *Bluetooth* znemožnia pripojenie alebo môžu mať za následok odlišné metódy ovládania, zobrazovania alebo prevádzky.
- Môže sa vyskytnúť šum alebo sa odstráni zvuk v závislosti od zariadenia *Bluetooth* pripojeného k tejto jednotke, prostredia komunikácie alebo okolitých podmienok.

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

Poznámky o diskoch

Manipulácia s diskami

- Disk chytajte za okraje, aby zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu.
- Na disk neprilievajte papier ani lepiacu pásku.



- 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.

Čistenie

- Pred prehrávaním vyčistite disk pomocou čistiacej tkaniny. Disk utierajte od stredu smerom von.



- Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.

Tento systém môže prehrávať iba štandardné okrúhle disky. Používanie neštandardných diskov s iným ako kruhovým tvarom (napríklad v tvare karty, srdca alebo hviezdy) môže spôsobiť poruchu.

Nepoužívajte disk, na ktorom je pripevnené komerčne dostupné príslušenstvo, napríklad štítok alebo prstenec.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania systému 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.

Všeobecné

Napájanie sa nezapne.

- Skontrolujte, či je napájací kábel (sieťová snúra) bezpečne pripojený.

Dialkové ovládanie nefunguje.

- Vzdialenosť medzi diaľkovým ovládaním a jednotkou je príliš veľká.
- Batérie v diaľkovom ovládaní sú slabé.

Zásobník diskov sa neotvára a disk nemožno vybrať stlačením tlačidla .

- Vyskúšajte tento postup:
 - 1 Stlačte a podržte tlačidlá **►** and **Z** na jednotke najmenej päť sekúnd a otvorte zásobník diskov.
 - 2 Vyberte disk.
 - 3 Vytiahnite sieťovú snúru (napájací kábel) z nástennej zásuvky (elektrickej siete) a po niekoľkých minútach ju znova zapojte.

Systém nefunguje normálne.

- Vytiahnite napájací kábel (sieťovú snúru) z nástennej zásuvky (elektrickej siete) a po niekoľkých minútach ho znova zapojte.

Hlásenia

Na televíznej obrazovke sa zobrazuje hlásenie [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network Update" to perform the update.]

- Informácie o aktualizácii systému na najnovšiu verziu softvéru nájdete v časti [Network Update] (Sieťová aktualizácia) (str. 50).

Na displeji predného panela sa striedavo zobrazujú hlásenia „PRTECT“, „PUSH“ a „POWER“.

- Stlačením tlačidla  vypnite systém a po zmiznutí hlásenia „STBY“ skontrolujte nasledujúce skutočnosti.
 - Používate iba dodané reproduktory?
 - Sú ventilačné otvory systému niečím zakryté?
 - Po kontrole skutočností uvedených vyššie a vyriešení problémov zapnite systém. Ak príčinu alebo problém nemožno nájsť ani po kontrole týchto skutočností, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Na displeji predného panela sa zobrazuje hlásenie „LOCKED“.

- Vypnite funkciu detskej zámky (str. 45).

Na displeji predného panela sa zobrazuje hlásenie „D.LOCK“.

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Na displeji predného panela sa zobrazí hlásenie „Exxxx“ (x je číslo).

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony a uveďte kód chyby.

Na celej televíznej obrazovke sa zobrazuje symbol bez akýchkoľvek hlásení.

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Obraz

Obraz sa nezobrazuje alebo nereprodukuje správne.

- Skontrolujte metódu výstupu systému (str. 20).
- Stlačením a podržaním tlačidla ► and VOL – na jednotke najmenej päť sekúnd obnovte najnižšie výstupné rozlíšenie obrazu.
- V prípade diskov BD-ROM skontrolujte nastavenie položky [BD-ROM 24p Output] (Výstup BD-ROM 24p) v ponuke [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (str. 20).

Obraz sa nezobrazuje po vytvorení pripojenia pomocou kábla HDMI.

- Hlavná jednotka je pripojená k vstupnému zariadeniu, ktoré nie je kompatibilné s technológiou HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (na prednom paneli sa nerozsvieti indikátor HDMI) (str. 20).

Tmavá časť obrazu je príliš tmavá a svetlá časť príliš svetlá alebo neprirodzená.

- Nastavte položku [Picture Quality Mode] (Režim kvality obrazu) na hodnotu [Standard] (Štandardný) (predvolené) (str. 37).

Na obraze sa objavuje šum.

- Vyčistite disk.
- Ak sa obrazový výstup zo systému prenáša do televízora cez videorekordér, kvalitu obrazu môže ovplyvňovať signál ochrany pred kopírovaním, ktorý sa používa na niektoré programy na diskoch BD a DVD. Ak sa problémy vyskytujú aj po zapojení jednotky priamo do televízora, skúste ju pripojiť k iným vstupným konektorom.

Obraz sa nezobrazuje na celej televíznej obrazovke.

- Skontrolujte nastavenie položky [TV Type] (Typ televízora) v časti [Screen Settings] (Nastavenia obrazovky) (str. 50).
- Pomer strán na disku je nemenný.

Na televíznej obrazovke sa objavuje nerovnomernosť farieb.

- Ak reproduktory používate s televízorom CRT alebo projektorom, nainštalujte ich aspoň 0,3 metra od televízneho prijímača.
- Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, jedenkrát vypnite televízor a po 15 až 30 minútach ho znova zapnite.
- Uistite sa, že sa v blízkosti reproduktorov nenachádza žiadny magnetický objekt (magnetická zarážka na stojane televízora, zdravotnícka pomôcka, hračka atď.).

Zvuk

Zvuk sa neprehráva.

- Reprodukčné káble nie sú bezpečne pripojené.
- Skontrolujte nastavenia reproduktorov (str. 43).

Pri používaní funkcie Audio Return Channel sa prostredníctvom konektora HDMI (OUT) neprenáša zvuk z televízora.

- Položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) v časti [System Settings] (Nastavenia systému) nastavte na hodnotu [On] (Zapnuté) (str. 55).
- Položku [Audio Return Channel] (Spätný zvukový kanál) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) v časti [System Settings] (Nastavenia systému) nastavte na hodnotu [Auto] (Automaticky) (str. 55).
- Uistite sa, že váš televízor je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel.
- Uistite sa, že je kábel HDMI pripojený ku konektoru na televízore, ktorý je kompatibilný s funkciou Audio Return Channel.

Po pripojení k digitálnemu prijímaču systém nereprodukuje zvuk televíznych programov správne.

- Položku [Audio Return Channel] (Spätný zvukový kanál) v ponuke [HDMI Settings] (Nastavenia HDMI) v časti [System Settings] (Nastavenia systému) nastavte na hodnotu [Off] (Vypnuté) (str. 55).
- Skontrolujte pripojenia (str. 21).

Je počuť silné bzučanie alebo šum.

- Premiestnite zvukové vybavenie ďalej od televízora.
- Vyčistite disk.

Pri prehrávaní disku CD sa stratí stereofónny efekt.

- Stlačením tlačidla AUDIO vyberte stereofónny zvuk (str. 39).

Zvuk sa prenáša iba zo stredného reproduktora.

- V závislosti od disku sa zvuk môže prenášať iba zo stredného reproduktora.

Z reproduktorov na priestorový zvuk nepočuť žiaden zvuk alebo počuť len veľmi slabý zvuk.

- Skontrolujte pripojenia a nastavenia reproduktorov (str. 19, 43).
- Skontrolujte nastavenie zvukového režimu (str. 25).
- V závislosti od zdroja môže byť efekt reproduktorov na priestorový zvuk menej zreteľný.
- Prehráva sa dvojkanálový zdroj.

Zvuk prehrávaný z pripojeného vybavenia je skreslený.

- Nastavením položky [Attenuate - AUDIO] (Oslabenie zvuku) znížte úroveň vstupu pripojeného vybavenia (str. 52).

Náhle je počuť hlasnú hudbu.

- Aktivuje sa ukážka vstavaného zvuku. Stlačením tlačidla  znížte hlasitosť alebo stlačením tlačidla  zastavte ukážku.

Ladič rozhlasových staníc

Nemožno naladiť rozhlasové stanice.

- Skontrolujte, či je anténa bezpečne pripojená. Nastavte anténu (drôtovú).
- Pri automatickom ladení je signál staníc príliš slabý. Použite manuálne ladenie.

Prehrávanie

Disk sa neprehráva.

- Kód oblasti disku BD alebo DVD sa nezhoduje so systémom.
- Vo vnútri zariadenia skondenzovala vlhkosť a môže spôsobiť poškodenie šošoviek. Vyberte disk a nechajte zariadenie zapnuté približne pol hodiny.
- Systém nedokáže prehrať nahratý disk, ktorý nie je správne finalizovaný (str. 68).

Názvy súborov sa nezobrazujú správne.

- Systém dokáže zobraziť iba formáty znakov kompatibilné s normou ISO 8859-1. Iné formáty znakov sa môžu zobrazovať odlišne.
- Znaký vstupu sa môžu zobrazovať odlišne aj v závislosti od použitého softvéru na zapisovanie diskov.

Prehrávanie disku sa nespustí od začiatku.

- Bola vybratá možnosť obnovenia prehrávania. Stlačte tlačidlo **OPTIONS**, vyberte položku [Play from start] (Prehrať od začiatku) a stlačte tlačidlo **+**.

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 jednotku.

Nemožno zmeniť jazyk zvukovej skladby ani titulkov, prípadne nemožno zmeniť uhly.

- Skúste použiť ponuku disku BD alebo DVD.
- Na prehrávanom disku BD alebo DVD nie sú nahrané zvukové stopy ani titulky vo viacerých jazykoch, prípadne viaceré uhly.

Nemožno prehrávať bonusový obsah ani iné údaje uložené na disku BD-ROM.

- Vyskúšajte tento postup:
 - ① Vyberte disk.
 - ② Vypnite systém.
 - ③ Odpojte a znova pripojte zariadenie USB (str. 29).
 - ④ Zapnite systém.
 - ⑤ Vložte disk BD-ROM s funkciou BONUSVIEW/BD-LIVE.

Zariadenie USB

Zariadenie USB sa nerozpoznalo.

- Vyskúšajte tento postup:
 - ① Vypnite systém.
 - ② Odpojte a znova pripojte zariadenie USB.
 - ③ Zapnite systém.
- Skontrolujte, či je zariadenie USB pripojené na doraz k portu **USB**.
- Skontrolujte, či nie je poškodené zariadenie USB alebo kábel.
- Skontrolujte, či je zariadenie USB zapnuté.
- Ak je zariadenie USB pripojené prostredníctvom rozbočovača USB, odpojte zariadenie USB a pripojte ho priamo k jednotke.

BRAVIA Internet Video

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

- Kvalita obrazu alebo zvuku môže byť nízka v závislosti od poskytovateľov internetového obsahu.
- Kvalitu obrazu alebo zvuku možno zlepšiť zmenou rýchlosti pripojenia. Na prehrávanie videa so štandardným rozlíšením spoločnosť Sony odporúča rýchlosť pripojenia aspoň 2,5 Mb/s a 10 Mb/s na prehrávanie videa s vysokým rozlíšením.
- Niektoré videá neobsahujú zvuk.

Obraz je malý.

- Stlačením tlačidla V obraz priblížite.

BRAVIA Sync ([Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI))

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

- Skontrolujte, či je položka [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) nastavená na hodnotu [On] (Zapnuté) (str. 55).
- Ak zmeníte pripojenie HDMI, vypnite a znova zapnite systém.
- Po výpadku napájania nastavte položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) na hodnotu [Off] (Vypnuté) a potom položku [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) nastavte na hodnotu [On] (Zapnuté) (str. 55).
- Skontrolujte nasledujúce skutočnosti a pozrite si aj návod na použitie dodaný s vybavením.

- Pripojené vybavenie je kompatibilné s funkciou [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI).
- Nastavenie pripojeného vybavenia pre funkciu [Control for HDMI] (Ovládanie pripojenia HDMI) je správne.

Pripojenie k sieti

Systém sa nemôže pripojiť k sieti.

- Skontrolujte pripojenie k sieti (str. 22) a nastavenia siete (str. 56).

Pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN

Po vykonaní nastavenia [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] 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.

Systém sa nemôže pripojiť k sieti alebo je pripojenie k sieti nestabilné.

- Skontrolujte, či je smerovač bezdrôtovej siete LAN zapnutý.
- Skontrolujte pripojenie k sieti (str. 22) a nastavenia siete (str. 56).
- V závislosti od prostredia používania vrátane materiálu stien, podmienok prijímania rádiových vln alebo prekážok medzi systémom a smerovačom bezdrôtovej siete LAN sa môže skrátiť možná komunikačná vzdialenosť. Premiestnite systém 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 jednotku ďalej od takýchto zariadení alebo ich vypnite.
- Pripojenie k bezdrôtovej sieti LAN môže byť nestabilné v závislosti od prostredia používania, predovšetkým pri používaní funkcie *Bluetooth* systému. V takom prípade upravte prostredie používania.

Požadovaný bezdrôtový smerovač sa nezobrazuje v zozname bezdrôtových sietí.

- Stlačením tlačidla RETURN sa vráťte na predchádzajúcu obrazovku a skúste funkciu [Wireless Setup(built-in)] (Nastavenie vstavaného bezdrôtového pripojenia) spustiť znova. Ak sa požadovaný bezdrôtový smerovač napriek tomu nezistí, v zozname sietí vyberte položku [Add a new address.] (Pridajte novú adresu.) a potom prostredníctvom výberu položky [Manual Registration] (Manuálna registrácia) manuálne zadajte názov siete (SSID).

Zariadenie *Bluetooth*

Párovanie nemožno vykonať.

- Presuňte zariadenie *Bluetooth* bližšie k jednotke.
- Párovanie nemusí byť možné, ak sa v blízkosti jednotky nachádzajú aj iné zariadenia *Bluetooth*. V takom prípade vypnite ostatné zariadenia *Bluetooth*.
- Zo zariadenia *Bluetooth* vymažte systém a znova vykonajte párovanie (str. 30).

Pripojenie nemožno vykonať.

- Informácie o registrácii párovania sa vymazali. Znova vykonajte operáciu párovania (str. 30).

Zvuk sa neprehráva.

- Skontrolujte, či sa systém nenachádza príliš ďaleko od zariadenia *Bluetooth* alebo či neprijíma rušenie zo siete Wi-Fi, iného bezdrôtového zariadenia s frekvenčným pásmom 2,4 GHz alebo mikrovlnnej trúby.
- Skontrolujte správnosť pripojenia *Bluetooth* medzi týmto systémom a zariadením *Bluetooth*.
- Znova spárujte systém so zariadením *Bluetooth*.
- Systém uchováva mimo kovových predmetov a povrchov.
- Uistite sa, že je vybraná funkcia BT.
- Najprv upravte hlasitosť zariadenia *Bluetooth*, ak je úroveň hlasitosti stále príliš nízka, upravte úroveň hlasitosti na jednotke.

Zvuk vynecháva alebo sa mení alebo sa stráca pripojenie.

- Jednotka a zariadenie *Bluetooth* sa nachádzajú príliš ďaleko od seba.
- Ak sa medzi jednotkou a zariadením *Bluetooth* nachádzajú prekážky, odstráňte ich alebo sa im vyhnite.
- Ak sa v blízkosti nachádza vybavenie, ktoré vytvára elektromagnetické žiarenie, ako napríklad bezdrôtová sieť LAN, iné ako zariadenie *Bluetooth*, alebo mikrovlnná trúba, premiestnite ich.

Prehrateľné disky

Blu-ray Disc	BD-ROM ¹⁾ BD-R/BD-RE ²⁾
Disk DVD³⁾	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
Disk CD³⁾	CD-DA (hudobné disky CD) CD-ROM CD-R/CD-RW

¹⁾ Keďže špecifikácie 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 takisto 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 prehrávať, ak ich dodatky umožňujú nahrávanie.

³⁾ Disk CD alebo DVD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný. Ďalšie informácie nájdete v návode na použitie dodanom s nahrávacím zariadením.

Disky, ktoré nemožno prehrávať

- 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.

Poznámky o diskoch

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD).

Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD). Tieto disky preto nemusia byť kompatibilné s týmto produktom.

Poznámka o ovládaní prehrávania disku BD alebo DVD

Niektoré možnosti ovládania prehrávania disku BD alebo DVD môžu byť zámerne nastavené výrobcami softvéru. Keďže tento systém prehráva disk BD alebo DVD podľa jeho obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii.

Poznámka o dvojvrstvových diskoch BD alebo DVD

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

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

Kód oblasti systému je vytlačený na spodnej strane jednotky a systém bude prehrávať iba disky BD-ROM a DVD VIDEO (iba prehrávanie) označené rovnakými kódmi oblasti alebo značkou .

Prehrateľné typy súborov

Video

Videokodek	Kontajner	Prípona
MPEG-1 Video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg
MPEG-2 Video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts
Xvid	AVI	.avi
	MKV	.mkv
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts
	Quick Time ^{*6}	.mov
VC1 ^{*1}	3gpp/ 3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2
	TS	.m2ts, .mts
WMV9 ^{*1}	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG ^{*6}	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

Formát videa	Kontajner	Prípona
AVCHD ^{*1*7}	AVCHD Format Folder ^{*8}	

Hudba

Zvukový kodek	Prípona
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3, .mka ^{*6}
AAC ^{*1}	.m4a, .aac ^{*6} , .mka ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
LPCM	.wav, .mka ^{*6}
FLAC ^{*6}	.flac, .fla
AC3 ^{*6}	.ac3, .mka

Fotografia

Formát fotografie	Prípona
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*9}
GIF	.gif ^{*9}
MPO	.mpo ^{*6*10}

- ^{*1} Systém nemusí prehrávať tento formát súboru na serveri DLNA.
- ^{*2} Systém dokáže prehrávať na serveri DLNA iba obraz so štandardným rozlíšením.
- ^{*3} Systém neprehráva súbory vo formáte DTS na serveri DLNA.
- ^{*4} Systém dokáže prehrávať iba súbory vo formáte Dolby Digital na serveri DLNA.
- ^{*5} Systém podporuje formát AVC úrovne najviac 4.1.
- ^{*6} Systém neprehráva tento formát súboru na serveri DLNA.
- ^{*7} Systém dokáže prehrávať formát AVCHD verzie 2.0 (AVCHD 3D/Progressive).
- ^{*8} Systém prehráva súbory vo formáte AVCHD nahraté pomocou digitálnej videokamery atď. Disk vo formáte AVCHD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný.
- ^{*9} Systém neprehráva animované súbory PNG ani GIF.
- ^{*10} V prípade súborov MPO, ktoré nie sú trojrozmerné, sa zobrazia iba kľúčový obrázok alebo prvý obrázok.

Poznámka

- 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 nemusí byť možné používať funkciu rýchleho posunu dopredu alebo dozadu.
- Systém neprehráva šifrované súbory, napríklad pomocou technológie DRM a Lossless.
- Systém 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.

- Systém dokáže rozpoznat nasledujúce súbory alebo priečinky uložené na serveri DLNA:
 - priečinky až v 19. vrstve,
 - až 999 súborov alebo priečinkov v jednej vrstve.
- Systém podporuje obnovovaciu frekvenciu:
 - až do 60 snímok/s len pre formát AVCHD.
 - až do 30 snímok/s pre videokodeky.
- Systém podporuje bitovú rýchlosť videa až do 40 Mb/s.
- Systém podporuje obrazové rozlíšenie až do 1 920 × 1 080p.
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto systémom fungovať.
- Systém dokáže rozpoznat zariadenia z triedy veľkokapacitných zariadení (MSC) (napríklad pamäť flash alebo pevný disk), zariadenia na zachytávanie statických snímok (SICD) a klávesnice so 101 klávesmi.
- Systém nemusí prehrávať videosúbory s vysokou bitovou rýchlosťou z disku DATA CD plynulo. Videosúbory s vysokou bitovou rýchlosťou sa odporúča prehrávať z disku DATA DVD alebo DATA BD.

Podporované zvukové formáty

Systém podporuje nasledujúce zvukové formáty.

Formát	Funkcia	
	BD/DVD	TV (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○
LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch	○	–
Dolby Digital	○	○
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	○	–
DTS	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○*	○*
DTS96/24	○	○*
DTS-HD High Resolution Audio	○	–
DTS-HD Master Audio	○	–

○: podporovaný formát.

–: nepodporovaný formát.

* Dekódované ako jadro DTS.

Poznámka

V prípade formátu LPCM 2ch sa pri používaní funkcie TV podporuje vzorkovacia frekvencia digitálneho signálu až vo výške 48 kHz.

Technické parametre

Zosilňovač

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

BDV-E2100 (okrem modelov pre Spojené kráľovstvo a Írsko)

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny)

Predný L/predný P:

75 W + 75 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/predný P/priestorový L/
priestorový P:

125 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)

Stredný:

250 W (pri 6 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

250 W (pri 6 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivosť: 1 V/400 mV

Vstupy (digitálne)

TV (Spätný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty: LPCM 2CH
(až do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (len modely pre Spojené kráľovstvo a Írsko)

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny)

Predný L/predný P:

75 W + 75 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/predný P/priestorový L/
priestorový P:

100 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)

Stredný:

200 W (pri 6 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

200 W (pri 6 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivosť: 1 V/400 mV

Vstupy (digitálne)

TV (Spätný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty: LPCM 2CH
(až do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

Časť HDMI

Konektor

Typ A (19 kolíkov)

Systém BD/DVD/CD

Systém formátu signálu

NTSC/PAL

Časť USB

USB (USB) port:

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

Časť LAN

Terminál LAN (100)

Konektor 100BASE-TX

Bezdrôtová sieť LAN

Súlad so štandardmi

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvencia a kanály

Model pre Taiwan:

Pásmo 2,4 GHz: kanály 1 – 11

Ostatné modely:

Pásmo 2,4 GHz: kanály 1 – 13

Časť Bluetooth

Komunikačný systém Špecifikácie

Bluetooth, verzia 3.0

VýstupŠpecifikácie

Bluetooth, energetická trieda 2

Maximálny komunikačný rozsah

Čiara priamej viditeľnosti pribl. 10 m¹⁾

Frekvenčné pásmo

Pásmo 2,4 GHz

Spôsob modulácie

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilné profily Bluetooth²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video

Remote Control Profile)

Podporované kodeky³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Prenosový rozsah (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz (Vzorkovacia
frekvencia 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Skutočný rozsah sa bude líšiť v závislosti od takých faktorov, ako sú prekážky medzi zariadeniami, magnetické polia v okolí mikrovlnnej trúby, statická elektrina, bezšnúrový telefón, citlivosť prijímu, výkon antény, operačný systém, softvérová aplikácia atď.
- 2) Štandardné profily *Bluetooth* indikujú účel komunikácie *Bluetooth* medzi zariadeniami.
- 3) Kodek: kompresia zvukového signálu a formát konverzie
- 4) Kodek čiastkového pásma

Ladenie v pásme FM

Systém

Digitálny syntezátor so slučkou fázového závesu riadený kryštálom

Ladiaci rozsah

87,5 MHz – 108,0 MHz
(s krokom po 50 kHz)

Anténa (drôtová)

Drôtová anténa FM

Reproduktory

Predný/na priestorový zvuk (SS-TSB123) pre model BDV-E6100

Predný (SS-TSB123) pre model BDV-E4100

Približné rozmery (š/v/h)

100 mm × 650 mm × 100 mm
(časť montovaná na stenu)
260 mm × 1 200 mm × 260 mm
(celý reproduktor)

Hmotnosť (približne)

Predný:

1,3 kg (časť montovaná na stenu
s káblom)
2,9 kg (celý reproduktor)

Priestorový:

1,4 kg (časť montovaná
na stenu s káblom)
3,0 kg (celý reproduktor)

Predný/na priestorový zvuk (SS-TSB122) pre model BDV-E3100

Na priestorový zvuk (SS-TSB122) pre model BDV-E4100

Približné rozmery (š/v/h)

90 mm × 205 mm × 91 mm

Hmotnosť (približne)

Predný: 0,53 kg
(s reproduktorovým káblom)
Priestorové: 0,62 kg
(s reproduktorovým káblom)

Predný/na priestorový zvuk (SS-TSB121) pre model BDV-E2100

Približné rozmery (š/v/h)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Hmotnosť (približne)

Predný: 0,49 kg
(s reproduktorovým káblom)
Priestorové: 0,54 kg
(s reproduktorovým káblom)

Stredný reproduktor (SS-CTB122) pre modely BDV-E6100/BDV-E4100/ BDV-E3100

Približné rozmery (š/v/h)

240 mm × 90 mm × 85 mm

Hmotnosť (približne)

0,58 kg (s reproduktorovým káblom)

Stredný reproduktor (SS-CTB121) pre model BDV-E2100

Približné rozmery (š/v/h)

225 mm × 84 mm × 75 mm

Hmotnosť (približne)

0,5 kg (s reproduktorovým káblom)

Hlbokotónový reproduktor (SS-WSB123) pre model BDV-E6100/ BDV-E4100/BDV-E3100

Približné rozmery (š/v/h)

225 mm × 365 mm × 345 mm

Hmotnosť (približne)

5,8 kg (s reproduktorovým káblom)

Hlbokotónový reproduktor (SS-WSB122) pre model BDV-E2100

Približné rozmery (š/v/h)

220 mm × 305 mm × 255 mm

Hmotnosť (približne)

3,8 kg (s reproduktorovým káblom)

Všeobecné

Požiadavky na napájanie

Model pre Taiwan:

120 V, striedavý prúd, 50/60 Hz

Ostatné modely:

220 V – 240 V, striedavý prúd,
50 alebo 60 Hz

Spotreba energie

Zapnuté: 95 W

Pohotovostný režim: 0,3 W

(Podrobné informácie o nastavení
nájdete v časti str. 46.)

Približné rozmery (š/v/h)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm
vrátane vystupujúcich častí

Hmotnosť (približne)

2,7 kg

Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám
aj bez predchádzajúceho upozornenia.

- Prikon v pohotovostnom režime: 0,3 W
- Pomocou plne digitálneho zosilňovača S-Master možno dosiahnuť viac než 85-percentnú účinnosť napájania zostavy zosilňovača.

Zoznam kódov jazykov

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

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

Zoznam kódov na rodičovskú ochranu a kódov oblastí

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

Register

Čísla

3D 28

A

A/V SYNC 39

Aktualizácia 50

Automatické spustenie funkcie PARTY 57

Automatické zobrazenie 56

Automatický pohotovostný režim 55

B

BD-LIVE 27

Bluetooth 29

BONUSVIEW 27

BRAVIA Sync 42

D

Detská zámka 45

Diagnostika pripojenia k sieti 56

Dialkové ovládanie 15

Disk CD 68

Disk DVD 68

Displej predného panela 14

DLNA 34, 57

Dolby Digital 39

DTS 39

F

Formát obrazovky 50

H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 51

Heslo 54

I

Informácie o licenciách na softvér 56

Informácie o prehrávaní 28

Informácie o systéme 56

Inicializovať osobné informácie 58

Internetové nastavenia 56

Internetové pripojenie k službe BD 54

Internetový obsah 33

J

Jazyk ponuky disku BD alebo DVD 54

Jazyk ponuky na obrazovke 55

Jazyk titulkov 54

Jazyk zvuku 54

Jednoduché nastavenia siete 57

Jednoduché nastavenie 24

K

Kompresia dynamického rozsahu
zvukov 52

Kontrola prístupu k vykresľovaciemu
zariadeniu 57

Kód oblasti 68

Kód oblasti na rodičovskú ochranu 54

N

Nastavenia obrazovky 50

Nastavenia reproduktorov 43, 53

Distance 44

Level 44

Nastavenia rodičovskej ochrany 54

Nastavenia servera pripojenia 57

Nastavenia siete 56

Nastavenia sledovania diskov BD
alebo DVD 54

Nastavenia služby Gracenote 56

Nastavenia zvuku 52

Nastavenie trojrozmerného výstupu 50

Nastavenie veľkosti televíznej obrazovky
na trojrozmerné zobrazenie 50
Nastavenie vykresľovacieho zariadenia 57
Nastavenie zmiešavania zvukov
na disku BD 52
NFC 31

O

Obnovenie nastavení 58
Obnovenie výrobných predvolených
nastavení 58
Oslabenie zvuku 52
Osvetlenie hlavnej jednotky 55
Ovládanie pripojenia HDMI 42, 55

P

Pomer strán pre disky DVD 51
Predný panel 13
Prehrateľné disky 68
Prezentácia 38

R

RDS 42
Registrované vzdialené zariadenia 57
Remote Start 57
Režim filmovej konverzie 51
Režim pozastavenia 52
Režim rýchleho spustenia 55
Režim FM 40
Rodičovská ochrana pre disky BD 54
Rodičovská ochrana pre disky DVD 54
Rodičovská ochrana pre videá
na internete 54

S

Sieťová aktualizácia 50
SLEEP 45
Spätný zvukový kanál 55

Š

Šetrič obrazovky 56

T

Test Tone 44
Typ televízora 50

U

USB 29

V

Videa na internete bez hodnotenia 55
Vrstva prehrávania hybridných
diskov BD 54
Výstup BD-ROM 24p 51
Výstup DVD-ROM 24p 51
Výstup HDMI Deep Colour 52

W

WEP 23
WPA2-PSK (AES) 23
WPA2-PSK (TKIP) 23
WPA-PSK (AES) 23
WPA-PSK (TKIP) 23

Z

Zadný panel 14
Zoznam kódov jazykov 74
Zvuk multiplexného vysielania 40
Zvukový efekt 53
Zvukový výstup 53

Softvér tohto systému sa v budúcnosti môže aktualizovať. Podrobnosti o dostupných aktualizáciách nájdete na nasledujúcich adresách URL.

Pre zákazníkov v Európe a Rusku:
<http://support.sony-europe.com/>

Pre zákazníkov v iných krajinách a regiónoch:
<http://www.sony-asia.com/section/support>



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



* 4 4 4 6 7 3 4 1 5 * (1)