



4-446-737-11(1) (CR)

Sustav kućnog kina s čitačem Blu-ray Disc™/DVD diskova

Upute za upotrebu

UPOZORENJE

Nemojte postavljati uređaj u skućeni prostor, kao što je polica za knjige ili ugradbeni ormarić. Kako biste smanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd. Uredaj ne izlažite otvorenim izvorima vatre (na primjer, upaljene svjeće).

Kako biste smanjili rizik od požara ili električnog udara, uređaj ne izlažite kapanju ili polijevanju te na njega ne stavljajte predmete napunjene tekućinom kao što su vase.

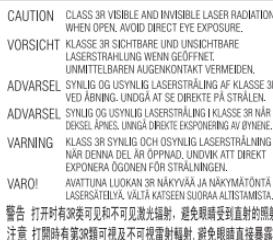
Ne izlažite baterije ili uređaje s ugradenim baterijama prekomjernoj toplini, poput sunčeve svjetlosti i vatre.

Da biste spriječili ozljede, uređaj mora biti sigurno pričvršćen na pod/zid u skladu s uputama za postavljanje.

Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

OPREZ

Upotreba optičkih instrumenata s ovim uređajem poveća rizik od oštećenja očiju. S obzirom na to da je laserska zraka u Blu-ray Disc/DVD sustavu kućnog kina štetna za oči, nemojte pokušavati rastavljati kućište. Servisiranje prepustite samo kvalificiranom osoblju.



Ovaj uređaj klasificiran je kao laserski proizvod klase 3R. Kada se otvori zaštitno kućište lasera, emitira se vidljivo i nevidljivo lasersko zračenje, pa obavezno izbjegavajte izravno izlaganje očiju.

Ova oznaka nalazi se na zaštitnom kućištu lasera, unutar otvora.

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

Ovaj uređaj klasificiran je kao laserski proizvod klase 1. Ta se oznaka nalazi na poliedni.

Pločica s nazivom smještena je s vanjske strane na dnu uređaja.

Za korisnike u Evropi



Odlaganje stare električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama s odvojenim sustavima za prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu i njegovu pakiranju označava da se proizvod ne može odlagati kao kućanski otpad. Umjesto toga mora se odložiti na odgovarajuće odlagaliste za recikliranje električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pridonosite sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravљje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem ovog proizvoda. Recikliranjem materijala pridonosite očuvanju prirodnih resursa. Detaljnije informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje kućanskog otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.



Odlaganje iskorištenih baterija (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama s odvojenim sustavima za prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili na pakiranju označava da se baterija priložena s proizvodom ne smije odlagati kao kućanski otpad.

Na određenim baterijama ovaj simbol može pojaviti u kombinaciji s kemijskim simbolom. Kemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova.

Pravilnim odlaganjem baterija pridonosite sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem baterije.

Recikliranjem materijala pridonosite očuvanju prirodnih resursa.

Kada zbog sigurnosti, performansi ili integriteta podataka mora biti ugrađena u proizvod, bateriju smije mijenjati samo kvalificirani serviser.

Da biste omogućili pravilno postupanje s baterijom, proizvod po isteku vijeka trajanja odložite u odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme.

Upute za sve ostale baterije potražite u odjeljku o sigurnom vađenju baterije iz proizvoda. Bateriju odložite u odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskorištenih baterija. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Napomena kupcima: sljedeće informacije odnose se samo na opremu prodanu u državama koje primjenjuju EU smjernice. Proizvod je proizведен u ime tvrtke ili ga je proizvela tvrtka Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan. Upiti koji se odnose na usklađenost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Ako imate pitanja u vezi sa servisom ili jamstvom, obratite se na adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisu i jamstvu.

Ovime tvrtka Sony Corp. izjavljuje da je ova oprema u skladu s osnovnim zahtjevima i relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ. Dodatne informacije potražite na sljedećem URL-u: <http://www.compliance.sony.de/>



Mjere opreza

Ova je oprema ispitana kabelom za povezivanje kraćim od 3 metra te je utvrđeno da je u skladu s ograničenjima navedenim u direktivi EMC-u. (Samo modeli za Evropu)

O izvorima napajanja

- Uredaj je pod naponom dok god je priključen u električnu utičnicu s izmjeničnom strujom, čak i ako je sam uredaj isključen.
- Budući da se uredaj isključuje iz električne mreže izvlačenjem utikača, jedinicu priključite u pristupačnu utičnicu. Ako primijetite nešto neobično na jedinici, smjesta izvucite utikač iz utičnice.

Za gledanje 3D videoslika

Neke osobe tijekom gledanja 3D videozapisa mogu osjetiti nelagodu (kao što je napor očiju, umor ili mučnina). Sony svim gledateljima preporučuje uzimanje redovitih stanki tijekom gledanja 3D videozapisa. Duljina i učestalost potrebnih stanki razlikovat će se od osobe do osobe. Sami morate odlučiti što vam najviše odgovara. Ako osjetite nelagodu, morate prestati gledati 3D videoslike dok nelagoda ne prestane; savjetujte se s liječnikom ako mislite da je to potrebno. Također biste trebali pregledati (i) priručnik s uputama i/ili poruku koja upućuje na oprez za svaki drugi uredaj koji upotrebljavate ili za Blu-ray Disc sadržaje koji se reproduciraju na ovom proizvodu te (ii) potražiti najnovije informacije na našem web-mjestu (<http://esupport.sony.com/>). Vid male djece (osobito one ispod šest godina starosti) još uvijek je u razvoju. Prije nego što dopustite maloj djeci gledanje 3D videoslika, posavjetujte se s liječnikom (pedijatrom ili okulistom). Da bi bili sigurni da djeca slijede prethodno navedene preporuke, odrasli bi ih trebali nadzirati.

Zaštita autorskih prava

- Imajte na umu napredan sustav zaštite sadržaja koji se koristi na Blu-ray Disc i DVD medijima. Ti sustavi, pod nazivom AACS (Advanced Access Content System) i CSS (Content Scramble System), mogu sadržavati neka ograničenja reprodukcije, analognog izlaza i drugih sličnih značajki. Funkcioniranje proizvoda i postavljena ograničenja mogu se razlikovati ovisno o datumu kupnje jer upravni odbor za AACS može usvojiti ili promijeniti pravila ograničenja nakon kupnje.

- Obavijest o tehnologiji Cinavia

Ovaj proizvod pomoću tehnologije Cinavia ograničava korištenje neovlaštenih kopija nekih komercijalnih filmova i videozapisa te njihovih zvučnih zapisa. Ako se otkrije zabranjena upotreba neovlaštene kopije, prikazat će se poruka, a reprodukcija ili kopiranje bit će prekinuti.

Dodatne informacije o tehnologiji Cinavia potražite u internetskom informativnom centru za korisnike tehnologije na adresi <http://www.cinavia.com>. Da biste poštom zatražili dodatne informacije o tehnologiji Cinavia, pošaljite poštansku dopisnicu sa svojom adresom na sljedeću adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SAD.

Autorska prava i zaštitni znakovi

- U sustav ugrađeni Dolby® Digital i DTS® Digital Surround System.

- Proizvedeno pod licencem tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol s dvostrukim slovom D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.

- Proizvedeno pod licencem američkog ureda za patente U.S. Patent br.: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 i drugih patenata Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi. DTS-HD, simbol te DTSHD i simbol zajedno su registrirani zaštitni znakovi tvrtke DTS, Inc. Proizvod uključuje softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

- Ovaj sustav sadrži tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface te logotip HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.
- Java je zaštitni znak tvrtke Oracle i/ili njegovih partnera.

- "Logotip DVD" zaštitni je znak tvrtke DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- "Blu-ray Disc", "Blu-ray", "Blu-ray 3D", "BD-LIVE", "BONUSVIEW" i logotipi zaštitni su znakovi Blu-ray Disc Association.
- Logotipi "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" i "CD" zaštitni su znakovi.
- "BRAVIA" je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.
- "AVCHD 3D/Progressive" i logotip "AVCHD 3D/Progressive" zaštitni su znakovi tvrtki Panasonic Corporation i Sony Corporation.
- "XMB", "XMB" i "xross media bar" zaštitni su znakovi tvrtke Sony Corporation i Sony Computer Entertainment Inc.
- "PlayStation" je registrirani zaštitni znak tvrtke Sony Computer Entertainment Inc.
- "Logotip Sony Entertainment Network" i "Sony Entertainment Network" zaštitni su znakovi tvrtke Sony Corporation.
- Tehnologiju prepoznavanja glazbe i videozapisa te povezane podatke omogućuje Gracenote®. Gracenote je industrijski standard u tehnologiji prepoznavanja glazbe i isporuci povezanog sadržaja. Dodatne informacije potražite na web-mjestu www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc te podaci povezani s glazbom i videozapisima tvrtke Gracenote, Inc., autorska prava © 2000. – danas Gracenote. Softver tvrtke Gracenote, autorska prava © 2000. - danas Gracenote. Na ovaj proizvod ili uslugu primjenjuje se jedan ili više patenata u vlasništvu tvrtke Gracenote. Na web-mjestu tvrtke Gracenote potražite nepotpun popis primjenjivih patenata tvrtke Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, logotip Gracenote i "Powered by Gracenote" registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke Gracenote, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim državama.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® i Wi-Fi Alliance® registrirani su znakovi tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ i Wi-Fi Protected Setup™ znakovi su tvrtke Wi-Fi Alliance.
- N Mark je zaštitni znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.
- Android je zaštitni znak tvrtke Google Inc.
- Zaštitna riječ Bluetooth® i logotipi registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svako korištenje takvih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation izvodi se u skladu s licencom. Ostali zaštitni znakovi i zaštitni nazivi u vlasništvu su svojih vlasnika.
- Tehnologija kodiranja zvuka MPEG Layer-3 i patenti imaju licencu tvrtki Fraunhofer IIS i Thomson.
- U ovaj je proizvod ugrađena vlasnička tehnologija licencirana od tvrtke Verance Corporation i zaštićena patentom U.S. Patent 7,369,677 i drugim patentima Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi, kao i autorskim pravima i zaštitom industrijskih tajni za neke dijelove te tehnologije. Cinavia je zaštitni znak tvrtke Verance Corporation. Autorska prava 2004. – 2010. Verance Corporation. Verance pridržava sva prava. Funkcionalna analiza softvera ili rastavljanje zabranjeni su.



- Windows Media registrirani je zaštitni znak ili zaštitni znak tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama. Ovaj proizvod zaštićen je određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft Corporation. Upotreba ili distribucija ove tehnologije izvan proizvoda zabranjena je bez odgovarajuće licence koju je izdala tvrtka Microsoft ili ovlaštena podružnica tvrtke Microsoft. Vlasnici sadržaja štite svoje intelektualno vlasništvo, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima, pomoću tehnologije za pristup sadržaju Microsoft® PlayReady™. Ovaj uređaj pomoću tehnologije PlayReady pristupa sadržaju zaštićenom značajkom PlayReady i/sil sadržaju zaštićenom WMDRM pravima. Ako uređaj ne uspije valjano primijeniti ograničenja za korištenje sadržaja, vlasnici sadržaja mogu zahtijevati od Microsofta da mu uskrati mogućnost korištenja sadržaja zaštićenog značajkom PlayReady. Onemogućivanje ne bi trebalo utjecati na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama ograničavanja pristupa. Radi pristupa svom sadržaju vlasnici sadržaja mogu zahtijevati nadogradnju tehnologije PlayReady. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći pristupati sadržaju za koji je potrebna nadogradnja.
- DLNA™, DLNA logo i DLNA CERTIFIED™ zaštitni su znakovi, servisni znakovi ili oznake certifikata društva Digital Living Network Alliance.
- SDK uređaja Opera® tvrtke Opera Software ASA. Autorska prava 1995. – 2013. Opera Software ASA. Sva prava pridržana.

O POWERED
BY OPERA®

- Svi ostali zaštitni znakovi u vlasništvu su svojih vlasnika.
- Ostali nazivi sustava i proizvoda zaštitni su znaci ili registrirani zaštitni znaci proizvođača. U ovom se priručniku ne koriste oznake™ i ®.

Informacije o licenci za krajnjeg korisnika

Ugovor o licenci tvrtke Gracenote® s krajnjim korisnikom

Ova aplikacija ili uređaj sadrži softver tvrtke Gracenote, Inc. iz Emeryvillea, SAD ("Gracenote"). Softver tvrtke Gracenote ("softver tvrtke Gracenote") omogućuje aplikaciji prepoznavanje diskova i/ili datoteka i dohvaćanje informacije o glazbi, uključujući informacije o nazivu, izvođaču, pjesmi i naslovu ("podaci tvrtke Gracenote"), s mrežnih poslužitelja ili ugrađenih baza podataka (skupno "poslužitelji tvrtke Gracenote") te druge funkcije. Podatke tvrtke Gracenote možete koristiti samo u okviru funkcija namijenjenih krajnjem korisniku ove aplikacije ili uređaja.

Pristajete koristiti podatke tvrtke Gracenote, softver tvrtke Gracenote i poslužitelje tvrtke Gracenote samo u osobne i nekomercijalne svrhe. Suglasni ste s time da nećete dodjeljivati, kopirati ili prenositi softver tvrtke Gracenote ili podatke tvrtke Gracenote ni na koju treću stranu. SUGLASNI STE S TIME DA NEĆETE KORISTITI NI ZLORABITI PODATKE TVRTKE GRACENOTE, SOFTVER TVRTKE GRACENOTE ILI POSLUŽITELJE TVRTKE GRACENOTE NI NA KOJI DRUGI NAČIN OSIM KAKO JE IZRIČITO NAVEDENO OVDJE.

Pristajete na to da, ako prekršite ta ograničenja, gubite svoju neisključivu licencu na podatke, softver i poslužitelje tvrtke Gracenote samo u osobne i nekomercijalne svrhe. Ako vam istekne licenca, pristajete na prestanak djelomičnog i potpunog korištenja podataka, softvera i poslužitelja tvrtke Gracenote. Gracenote zadržava sva prava nad podacima, softverom i poslužiteljima tvrtke Gracenote, uključujući sva prava vlasništva. Gracenote ni pod kojim uvjetima ne može biti odgovoran ni za kakvo plaćanje vama za informacije koje pružite. Pristajete da Gracenote, Inc. može ostvariti svoja prava navedena u ovom Ugovoru u svoje ime izravno protiv vas.

Usluga tvrtke Gracenote u statističke svrhe koristi jedinstveni identifikator za praćenje upita. Svrha je nasumično dodijeljenog brojčanog identifikatora da usluga tvrtke Gracenote broji upite ne znajući tko ste. Dodatne informacije potražite na web-stranici s pravilima zaštite privatnosti za uslugu tvrtke Gracenote.

Softver tvrtke Gracenote i svaka stavka podataka tvrtke Gracenote licencirani su vam "KAKVI JESU". Gracenote ne iznosi nikakve tvrdnje ni jamstva, izričita ni implicirana, u vezi s točnosti bilo kojih podataka tvrtke Gracenote s poslužitelja tvrtke Gracenote.

Gracenote zadržava pravo brisanja podataka s poslužitelja tvrtke Gracenote ili mijenjanja kategorija podataka iz bilo kojeg razloga koji procijeni dovoljnim. Ne jamči se da su softver ili poslužitelji tvrtke Gracenote bez pogrešaka ni da će njihovo funkcioniranje biti neprekidno. Tvrtka Gracenote nije vam obvezna davati nove poboljšane ili dodatne vrste ili kategorije podataka koje Gracenote može davati u budućnosti i slobodno može u bilo kojem trenutku prestati pružati svoje usluge.

GRACENOTE SE ODRIČE SVIH JAMSTAVA, IZRIČITIH ILI IMPLICIRANIH, UKLJUČUJUĆI IZMEĐU OSTALOGA IMPLICIRANA JAMSTVA PRIKLADNOSTI ZA NAVEDENU ILI POSEBNU NAMJENU, NASLOVA I NEKRŠENJA. GRACENOTE NE JAMČI REZULTATE DOBIVENE POMOĆU SOFTVERA ILI BILO KOJEG POSLUŽITELJA TVRTKE GRACENOTE. TVRTKA GRACENOTE NI U KOJEM SLUČAJU NEĆE BITI ODGOVORNA NI ZA KAKVE POSLJEDIČNE ILI NEHOTIČNE ŠTETE NI ZA GUBITAK DOBITI ILI PRIHODA.

© Gracenote, Inc. 2009

O ovim uputama za korištenje

- U ovim se uputama za upotrebu opisuju kontrole na daljinskom upravljaču. Možete koristiti i kontrole na jedinicu ako imaju iste ili slične nazive kao one na daljinskom upravljaču.
- U ovom se priručniku "disk" koristi kao općenita referenca za BD, DVD ili CD diskove osim ako nije drukčije navedeno u tekstu ili na ilustracijama.
- Neke su ilustracije prikazane kao konceptualni crteži i mogu se razlikovati od stvarnih proizvoda.
- Stavke prikazane na zaslonu televizora mogu se razlikovati ovisno o regiji.
- Zadana je postavka podcrtana.

Sadržaj

O ovim uputama za korištenje	7
Sadržaj kutije	9
Vodič kroz dijelove i kontrole	10

Početak rada

1. korak: Postavljanje zvučnika	14
2. korak: povezivanje sustava	15
Povezivanje zvučnika	15
Povezivanje TV-a	16
Priključivanje ostale opreme (digitalnog prijamnika itd.)	17
Povezivanje antene	18
3. korak: priprema za mrežnu vezu	18
4. korak: jednostavno postavljanje	20
Peti korak: Odabir izvora reprodukcijske	21
Šesti korak: slušanje surround zvuka	21

Reprodukacija

Reprodukacija diska	23
Reprodukacija s USB uređaja	25
Slušanje glazbe s <i>Bluetooth</i> uređaja	25
Povezivanje s pametnim telefonom pomoću funkcije slušanja jednim dodirom (NFC)	27
Reprodukacija putem mreže	29
Dostupne mogućnosti	33

Prilagodba zvuka

Odabir formata zvuka, više jezičnih zapisa ili kanala	35
Uživanje u višestruko emitiranom zvuku	36

Tuner

Slušanje radija	36
Primanje signala radijskog podatkovnog sustava (RDS)	38

Ostali postupci

Upotreba funkcije kontrole za HDMI za "BRAVIA" Sync.	38
Postavljanje zvučnika	39
Upotreba mjeraca vremena za automatsko isključivanje	40
Deaktivacija gumba na jedinici	41
Upravljanje TV-om pomoću priloženog daljinskog upravljača	41
Štednja energije u stanju pripravnosti	41
Pretraživanje web-stranica	42

Postavke i prilagodbe

Upotreba prikaza postavljanja	44
[Network Update] (Mrežno azuriranje)	44
[Screen Settings] (Postavke zaslona)	45
[Audio Settings] (Postavke zvuka)	46
[BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a/DVD-a)	47
[Parental Control Settings] (Postavke roditeljskog nadzora)	48
[System Settings] (Postavke sustava)	48
[Network Settings] (Mrežne postavke)	50
[Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)	51
[Resetting] (Ponovo postavljanje)	51

Dodatne informacije

Mjere opreza	52
Napomene o diskovima	54
Otklanjanje poteškoća	55
Diskovi koji se mogu reproducirati	60
Vrste datoteka koje se mogu reproducirati	61
Podržani audioformati	62
Specifikacije	63
Popis jezičnih kodova	65
Kazalo	67

Sadržaj kutije

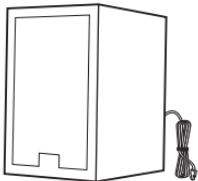
- Priručnik za brzo postavljanje
- Referentni priručnik
- Daljinski upravljač (1)
- R6 (veličina AA) baterije (2)
- FM žičana antena (1)



- Prednji zvučnici (2)



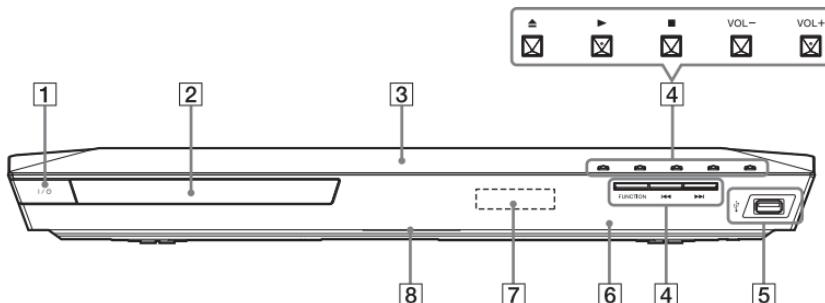
- Subwoofer (1)



Vodič kroz dijelove i kontrole

Dodatne informacije potražite na stranicama navedenima u zagradama.

Prednja ploča



[1] I/O (uključeno/stanje pripravnosti)

Uključuje uređaj ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

[2] Ladica za disk (stranica 23)

[3] N (N-Mark) (stranica 28)

Postavite uređaj kompatibilan s NFC funkcijom blizu ove oznake da biste aktivirali NFC funkciju.

[4] Gumbi za upravljanje reprodukcijom

▲ (otvaranje/zatvaranje)

►^{a) b)} (reprodukcijska)

■^{b)} (zaustavljanje)

VOL +/^{-a)}

◀◀/▶▶ (prethodno/sljedeće)

FUNCTION (stranica 21)

Omogućuje odabir izvora reprodukcije.

^{a)} Na gumbima ► i VOL + postoji ispušena točka. Koristite ispušcenje kao orijentir pri korištenju jedinice.

^{b)} Pritisnite i držite ► na jedinici dulje od 2 sekunde da bi se na sustavu reproducirala ugradena demonstracija zvuka. Pritisnite ■ za zaustavljanje demonstracije.

Napomena

Tijekom demonstracije jačina zvuka može biti viša od one koju ste postavili.

[5] (USB ulaz (stranica 25))

[6] (senzor daljinskog upravljača)

[7] Zaslон na prednjoj ploči

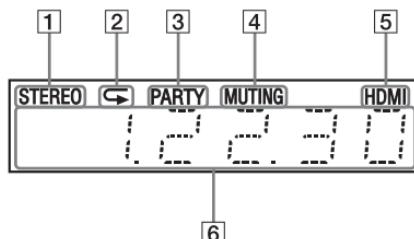
[8] LED indikator

Bijelo: svijetli dok je jedinica uključena.

Plavo (za Bluetooth status):

- sustav je spremjan za uparivanje: brzo treperi
- tijekom uparivanja: brzo treperi
- tijekom povezivanja: treperi
- veza je uspostavljena: svijetli

Indikatori na zaslonu prednje ploče



- 1 Svijetli kada se prima stereo zvuk (samo za radio).
- 2 Svijetli kada je aktivirano ponavljanje reprodukcije.
- 3 Svijetli kada sustav reproducira putem funkcije PARTY STREAMING.
- 4 Svijetli kada je zvuk isključen.
- 5 Svijetli kada je HDMI (OUT) priključak ispravno priključen u opremu koja je kompatibilna s HDCP-om (High-bandwidth Digital Content Protection) i HDMI ili DVI (Digital Visual Interface) ulazom.

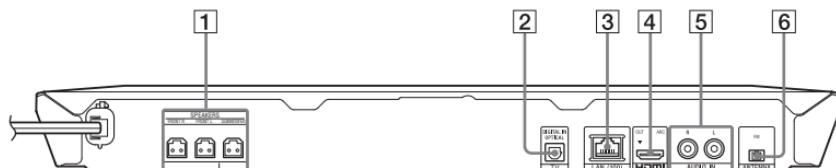
- 6 Prikazuje status sustava, primjerice radijsku frekvenciju i sl.

Kada pritisnete DISPLAY, prikazuju se podaci o prijenosu ili status dekodiranja kada je funkcija postavljena na "TV". Podaci o prijenosu ili status dekodiranja možda se neće prikazati, ovisno o prijenosu ili stavki koja se dekodira.

Napomena

Ako je opcija [Main Unit illumination] (Osvjetljenje glavne jedinice) postavljena na [Auto] (Automatski) u odjeljku [System Settings] (Postavke sustava), indikatori na zaslonu prednje ploče će se isključiti nakon otprilike 10 sekundi neupravljanja jedinicom.

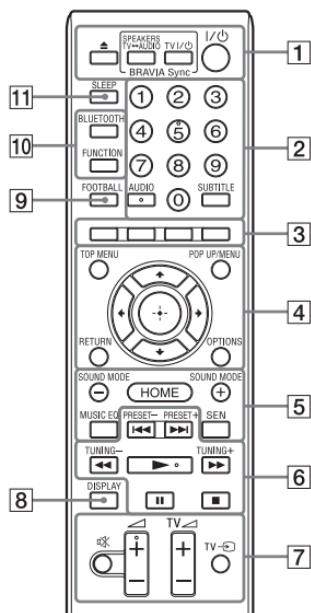
Stražnja ploča



- 1 Priključci SPEAKERS (stranica 15)
- 2 Priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) (stranica 16)
- 3 Terminal LAN (100) (stranica 18)

- 4 Priključak HDMI (OUT) (stranica 16)
- 5 Priključci AUDIO IN (L/R) (stranica 17)
- 6 Terminal ANTENNA (FM) (stranica 18)

Daljinski upravljač



Na gumbima 5, AUDIO, \blacktriangleleft + i \triangleright postoji ispušćena točka. Koristite ispušćenje kao orientir pri korištenju daljinskog upravljača.

- **TV** : za upravljanje TV-om
(Dodatne informacije potražite u odjeljku "Upravljanje TV-om pomoću priloženog daljinskog upravljača" (stranica 41).)

1 \blacktriangle (otvaranje/zatvaranje)

Otvara i zatvara ladicu diska.

SPEAKERS $\blacktriangleleft \rightarrow$ AUDIO

Služi za odabir izlaza zvuka TV-a iz zvučnika sustava ili zvučnika TV-a. Ta funkcija radi samo kada mogućnost [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavite na [On] (Uključeno) (stranica 49).

TV I/O (uključen/stanje pripravnosti) (stranica 41) [TV]

Uključuje TV ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

I/O (uključeno/stanje pripravnosti) (str. 20, 37)

Uključuje sustav ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

2 Brojčani gumbi (str. 37, 41)

Omogućuju unos brojeva naslova/poglavlja, unaprijed postavljenog broja stаницe itd.

AUDIO (stranica 35)

Omogućuje odabir audioformata/audiozapisa.

SUBTITLE

Omogućuje odabir jezika titlova kada su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljeni višejezični titlovi.

3 Gumbi u boji

Tipke prečaca za odabir stavki na izbornicima nekih BD diskova (mogu se koristiti i za Java interaktivne radnje na BD diskovima).

4 TOP MENU

Otvara ili zatvara glavni izbornik BD-a ili DVD-a.

POP UP/MENU

Otvara ili zatvara skočni izbornik BD-ROM-a ili izbornik DVD-a.

OPTIONS (str. 22, 33, 43)

Prikazuje izbornik mogućnosti na TV zaslonu ili na zaslonu na prednjoj ploči. (Položaj ovisi o odabranoj funkciji.)

RETURN

Povratak na prethodni prikaz.

$\blacktriangleleft/\blacktriangleup/\blacktriangledown/\blacktriangleright$

Premješta označu na prikazanu stavku.

\oplus (unos)

Unosi odabranu stavku.

5 SOUND MODE +/- (stranica 21)

Omogućuje odabir načina reprodukcije zvuka.

HOME (str. 20, 39, 44)

Otvara ili zatvara početni izbornik sustava.

MUSIC EQ

Odabire unaprijed programirani ekvilizator pri slušanju glazbe.

SEN

Služi za pristupanje mrežnoj usluzi "Sony Entertainment Network™".

6 Gumbi za upravljanje reprodukcijom

Pogledajte "Reprodukcijski" (stranica 23).

◀▶ (prethodno/sljedeće)

Odabire prethodno/sljedeće poglavljje, zapis ili datoteku.

◀▶ (brzo/polako/zamrzni kador)

Brzo pregledavanje unatrag/unaprijed tijekom reprodukcije. Svaki put kada pritisnete gumb, mijenja se brzina pretraživanja.

Aktivira usporenu reprodukciju kada je pritisnut dulje od jedne sekunde u pauziranom načinu rada.

Reprodukcijski jedan po jedan kador kada je pritisnut u pauziranom načinu rada.

Napomena

Tijekom reprodukcije Blu-ray 3D diska nisu dostupne usporena reprodukcija i reprodukcija kador po kador.

► (reprodukcijski)

Pokreće ili ponovo pokreće reprodukciju (nastavlja reprodukciju). Aktivira reprodukciju jednim dodirom (stranica 38) kada je sustav uključen i postavljen na funkciju "BD/DVD".

■ (pauziranje)

Pauzira ili ponovo pokreće reprodukciju.

■ (zaustavljanje)

Zaustavlja reprodukciju i pamti mjesto zaustavljanja (mjesto nastavka). Mjesto nastavka za naslov/zapis zadnja je točka koju ste reproducirali ili zadnja fotografija za mapu s fotografijama. Zaustavlja ugrađenu demonstraciju zvuka.

Gumbi za upravljanje radiom

Pogledajte "Tuner" (stranica 36).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ✖ (isključivanje zvuka)

Privremeno isključuje zvuk.

⟨⟩ (jačina zvuka) +/-

Prilagođava glasnoću.

TV ⟨⟩ (jačina zvuka) +/- TV

Prilagođava glasnoću TV-a.

TV ↻ (TV ulaz) TV

Prebacuje izvor ulaznog signala za TV između TV-a i drugih izvora signala.

8 DISPLAY (str. 24, 29, 37, 42)

Prikazuje podatke o reprodukciji i pregledavanju weba na TV zaslonu.

Prikazuje unaprijed postavljenu radijsku stanicu, frekvenciju itd. na zaslonu na prednjoj ploči.

9 FOOTBALL

Proizvodi zvuk optimiziran za gledanje nogometnih utakmica.

10 BLUETOOTH

Odabire funkciju "BT".

Ako se plavi LED indikator isključi tijekom "BT" funkcije, pritisnite da biste započeli s uparivanjem ili se povezali s uparenim Bluetooth uređajem.

FUNCTION (stranica 21)

Omogućuje odabir izvora reprodukcije.

11 SLEEP (stranica 40)

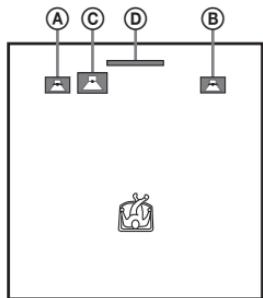
Postavlja mjerač vremena za automatsko isključivanje.

Početak rada

1. korak: Postavljanje zvučnika

Postavite zvučnice prema slici u nastavku.

- (A) Prednji lijevi zvučnik (L)
- (B) Prednji desni zvučnik (R)
- (C) Subwoofer
- (D) TV



Sustav se odlikuje tehnologijom S-Force PRO Front Surround*, stoga možete uživati u surround zvuku sa zvučnicima ispred položaja u kojem slušate zvuk.

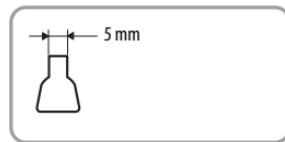
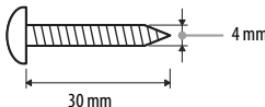
- * S-Force PRO Front Surround 3D reproducira uvjerljiv osjećaj udaljenosti i prostora te stvara istinski doživljaj surround zvuka bez potrebe za surround zvučnicima.

Napomena

- Budite oprezni prilikom postavljanja zvučnika i/ili postolja pričvršćenih na zvučnike na posebno tretirane podove (ulaštene, nauljene, polirane itd.) jer mogu nastati mrlje ili oštećenja boje.
- Nemojte se naslanjati ili vješati na zvučnik jer bi mogao pasti.

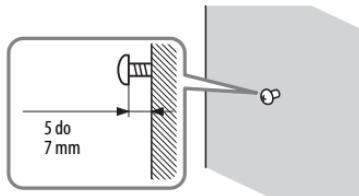
Postavljanje zvučnika na zid

- 1** Pripremite vijke (nisu dio paketa) prikladne za rupu na poledini svakog zvučnika. Pogledajte slike u nastavku.

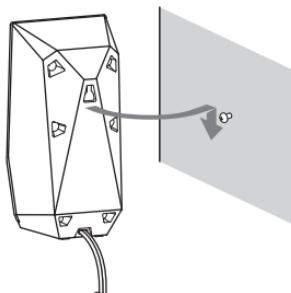


Rupa na pozadini zvučnika

- 2** Pričvrstite vijke u zid. Vijci bi trebali stršiti iz zida 5 do 7 mm.



- 3** Objesite zvučnik na vijak.



Napomena

- Informacije o zidnom materijalu ili vijcima kojih će koristiti zatražite u trgovini s vijcima ili od instalatera.
- Koristite vijke prikladne za materijal i čvrstoću zida. Budući da je zid od gipskartonskih ploča osobito slab, vijke čvrsto pričvrstite za gredu i pričvrstite za zid. Zvučnike postavite na okomit i ravan zid na koji se primjenjuje pojačanje.
- Sony nije odgovoran za nezgode ili oštećenja uzrokovana neispravnim postavljanjem, nedostatnom čvrstoćom zida ili nepravilnim postavljanjem vijaka, prirodnim nezgodama itd.

2. korak: povezivanje sustava

Nemojte priključivati kabel za napajanje izmjeničnom strujom uređaja u zidnu utičnicu dok ne povežete ostale kabele.

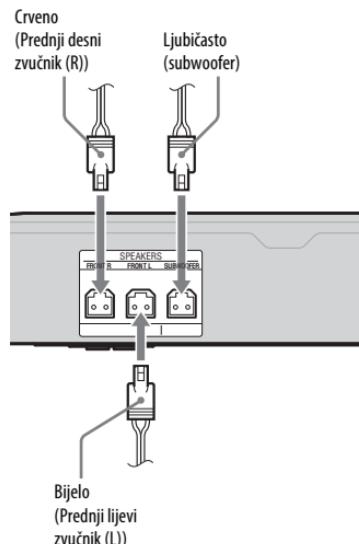
Napomena

Kada povežete drugu opremu s kontrolom jačine zvuka, smanjite jačinu zvuka opreme na razinu na kojoj zvuk neće biti izobličen.

Povezivanje zvučnika

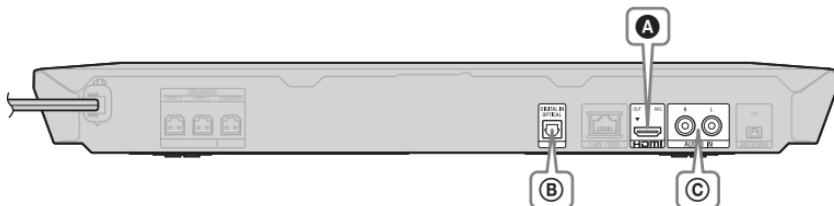
Priklučite kabele zvučnika prema boji priključaka SPEAKERS na jedinici.

Prilikom priključivanja na uređaj umetnите priključak tako da šklijocene.

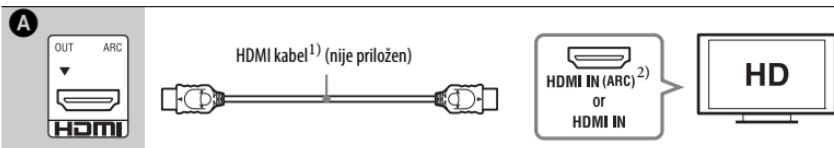


Povezivanje TV-a

Odaberite jedan od sljedećih načina povezivanja ovisno o ulaznim priključcima na TV-u.



Povezivanje videa

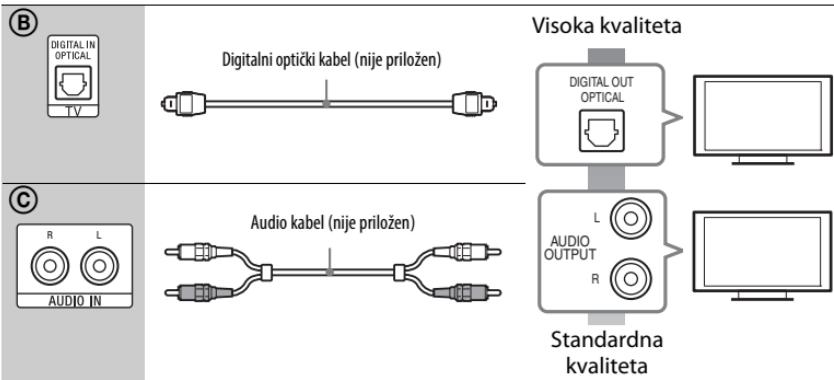


1) HDMI kabel velike brzine

2) Ako je HDMI IN priključak na TV-u kompatibilan s funkcijom ARC (Audio Return Channel), digitalni audiosignal može se slati s TV-a i putem HDMI kabela. Upute za postavljanje funkcije ARC potražite u odjeljku [Audio Return Channel] (Povratni audiokanal) (stranica 49).

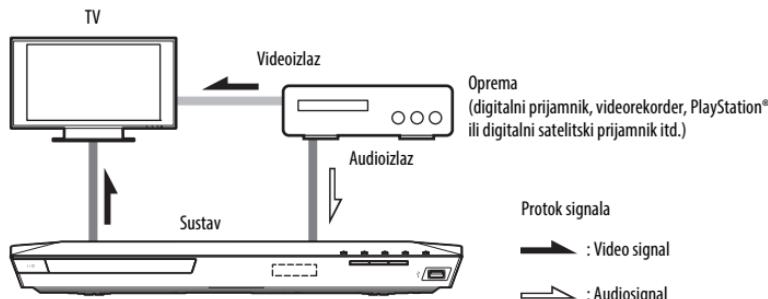
Audioveze

Ako sustav ne priključite na HDMI priključak TV-a kompatibilan s funkcijom ARC, uspostavite odgovarajuću vezu za slušanje zvuka TV-a putem zvučnika sustava.

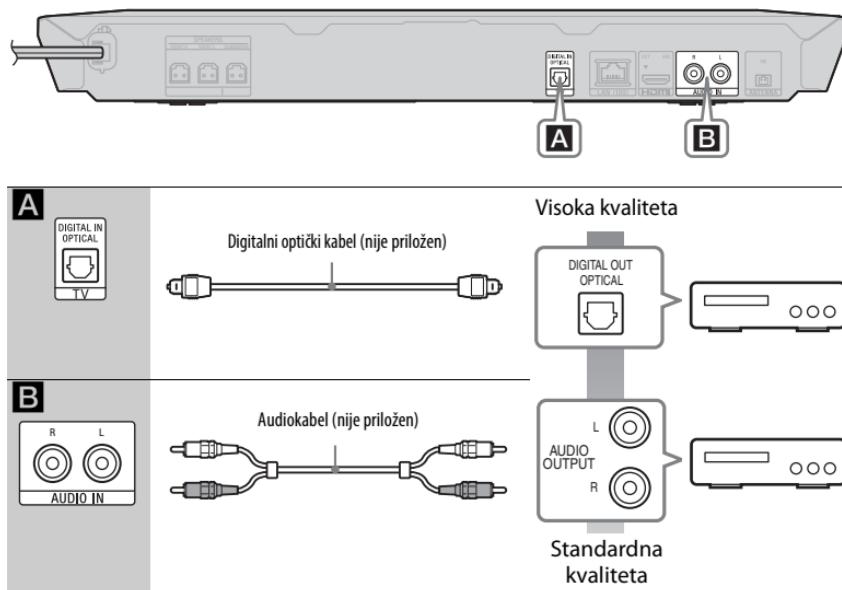


Priklučivanje ostale opreme (digitalnog prijamnika itd.)

Povežite sustav na sljedeći način da bi se video signali iz sustava i druge opreme prenosili na TV te da bi se audiosignali s opreme prenosili u sustav.



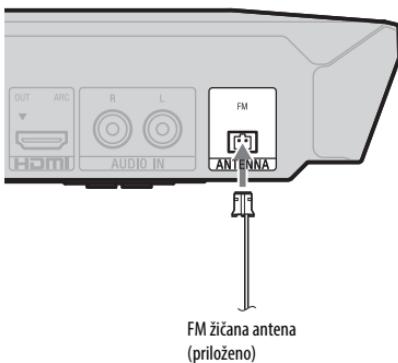
Odaberite jedan od sljedećih načina povezivanja ovisno o vrsti priključka na opremi.



Napomena

- Ako upostavljate neku od navedenih veza, u odjeljku [HDMI Settings] (HDMI Postavke) izbornika [System Settings] (Postavke sustava) postavite [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) na [Off] (Isključeno) (stranica 49).
- Zvuk s opreme možete slušati ako odaberete funkciju "AUDIO" za povezivanje **B**.

Povezivanje antene



Napomena

- U potpunosti raširite FM žičanu antenu.
- Kada povežete FM žičanu antenu, držite je što je vodoravnije moguće.

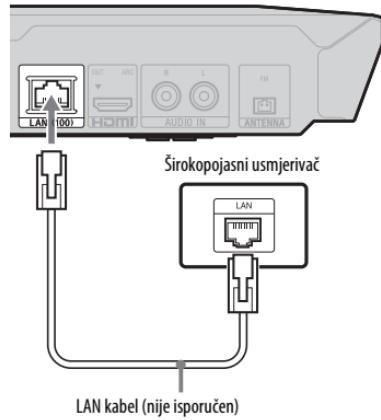
3. korak: priprema za mrežnu vezu

Savjet

Da biste sustav povezali s mrežom, konfigurirajte postavke na zaslonu [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke). Dodatne informacije potražite u odjeljku "4. korak: jednostavno postavljanje" (stranica 20).

Odaberite način na osnovi vašeg LAN (Local Area Network) okruženja.

- Ako upotrebljavate bežični LAN
Sustav ima ugrađenu funkciju Wi-Fi te ga možete povezati s mrežom postavljanjem mrežnih postavki.
- Ako upotrebljavate neku drugu mrežu koja nije bežični LAN
LAN kabel priključite u terminal LAN (100) na jedinici.



Savjet

Preporučuje se oklopljeni sučelni kabel (LAN kabel), ravni ili ukršteni.

Prije postavljanja mrežnih postavki

Ako je vaš bežični LAN usmjerivač (pristupna točka) kompatibilan s funkcijom Wi-Fi Protected Setup (WPS), mrežne postavke možete jednostavno postaviti putem gumba WPS. U suprotnom unaprijed provjerite sljedeće podatke i zabilježite ih u za to predviđen prostor u nastavku.

- Naziv mreže (SSID*) koji označava vašu mrežu**.

- Ako je u vašoj bežičnoj mreži postavljena sigurnost, sigurnosni ključ (WEP ključ, WPA ključ)**.

* SSID (Service Set Identifier) naziv je koji označava određenu bežičnu mrežu.

** Morate provjeriti postavke bežičnog LAN usmjerivača da biste dobili podatke o SSID-ju i sigurnosnom ključu. Pojedinosti – potražite na sljedećem web-mjestu:
<http://support.sony-europe.com/>
– pročitajte upute za upotrebu priložene uz bežični LAN usmjerivač
– obratite se proizvođaču bežičnog LAN usmjerivača

O sigurnosti bežične LAN mreže

Budući da se komunikacija putem funkcije bežične LAN mreže uspostavlja radiovalovima, bežični signal može biti podložan presretanju. Da bi se zaštitala bežična komunikacija, sustav podržava razne sigurnosne funkcije. Obavezno pravilno konfigurirajte sigurnosne postavke u skladu sa svojim mrežnim okruženjem.

■ Bez zaštite

Premda se postavke mogu jednostavno postaviti, svatko može presresti bežičnu komunikaciju ili neovlašteno pristupiti vašoj bežičnoj mreži, čak i bez sofisticiranih alata. Imajte na umu da postoji rizik od neovlaštenog pristupa ili presretanja podataka.

■ WEP

WEP primjenjuje zaštitu na komunikaciju da bi se sprječilo presretanje komunikacije ili upadanje u bežičnu mrežu. WEP je naslijedena sigurnosna tehnologija koja omogućuje povezivanje starijih uređaja koji ne podržavaju TKIP/AES.

■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je sigurnosna tehnologija razvijena kao odgovor na manjkavosti WEP tehnologije. TKIP jamči višu razinu sigurnosti od WEP tehnologije.

■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je sigurnosna tehnologija koja koristi napredan način zaštite različit od WEP i TKIP tehnologija. AES jamči višu razinu sigurnosti nego tehnologija WEP i TKIP.

4. korak: jednostavno postavljanje

Prije izvođenja četvrтog koraka

Provjerite jesu li svi kabeli čvrsto utaknuti, a zatim priključite kabel napajanja za izmjenični napon.

Slijedite korake u nastavku da biste izveli osnovne prilagodbe i postavili mrežne postavke za sustav.

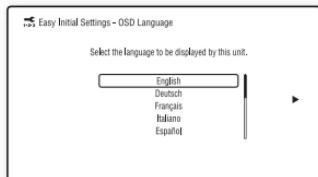
Prikazane stavke ovise o području.

- Umetnите dvije R6 (veličina AA) baterije (priloženo) tako da polove \oplus i \ominus okrenete u skladu s oznakama unutar odjeljka.**

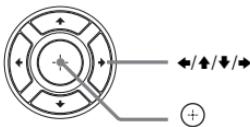


- Uključite TV.**
- Pritisnite I/\ominus .**
- Kontrolu za odabir ulaznog signala na TV-u postavite tako da se na TV zaslonu pojavi signal sustava.**

Pojavit će se zaslon [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke) za odabir jezika zaslonskog izbornika.



- Konfigurirajte postavke na zaslonu [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke). Slijedite upute na zaslonu da biste konfigurirali osnovne postavke pomoću gumba $\leftrightarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ i \oplus .**



- Kada konfigurirate postavke na zaslonu [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke), pritisnite \uparrow/\downarrow [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke), a zatim \oplus .**

Prikazat će se zaslon [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke).

- Slijedite upute na zaslonu da biste konfigurirali mrežne postavke pomoću gumba $\leftrightarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ i \oplus .**

Ako se sustav ne može povezati s mrežom, pogledajte upute u odjeljku "Mrežna veza" (stranica 59) ili "Bežična LAN veza" (stranica 59).

Pozivanje zaslona [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)

- Pritisnite HOME.**
Na TV zaslonu pojavit će se početni izbornik.
- Pritisnite $\leftrightarrow/\rightarrow$ da biste odabrali [Setup] (Postavljanje).**
- Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke), a zatim pritisnite \oplus .**

Peti korak: Odabir izvora reprodukcije

Uzastopno pritiščite FUNCTION dok se na zaslonu na prednjoj ploči ne pojavi željena funkcija.

Kada jedanput pritisnete FUNCTION, na prednjoj se ploči prikazuje trenutna funkcija, a zatim se svaki put kada pritisnete FUNCTION, funkcija ciklički mijenja na sljedeći način.

"BD/DVD" → "USB" → "FM" →
"TV" → "BT" → "AUDIO"

Funkcija i izvor reprodukcije

"BD/DVD"

Disk ili mrežni uredaj koji će se reproducirati putem sustava

"USB"

Uredaj priključen u  (USB) ulaz (stranica 10)

"FM"

FM radio (stranica 36)

"TV"

Oprema (TV itd.) priključena u priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) ili TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel priključen u priključak HDMI (OUT) (stranica 16)

"BT"

Zvučni sadržaj s Bluetooth uređaja

"AUDIO"

Oprema priključena u priključke AUDIO IN (L/R) (stranica 17)

Savjet

- Neke se funkcije mogu promijeniti putem TV zaslona pritiskom na FUNCTION, / i .
- Za odabir funkcije "BT" možete pritisnuti i gumb BLUETOOTH na daljinskom upravljaču.

Šesti korak: slušanje surround zvuka

Nakon izvođenja prethodnih koraka i pokretanja reprodukcije možete jednostavno koristiti unaprijed programirane načine reprodukcije zvuka prilagođene različitim vrstama izvora zvuka. Uz njih u svome domu možete slušati uzbudljiv i snažan zvuk kao u kinu.

Odabir načina reprodukcije zvuka

Uzastopno pritiščite SOUND MODE +/- tijekom reprodukcije dok se na zaslonu na prednjoj ploči ili TV zaslonu ne pojavi željeni način reprodukcije.

Auto

Sustav automatski odabire [Movie] (Film) ili [Music] (Glazba) da bi proizveo odgovarajući zvučni efekt ovisno o disku ili prijenosu zvuka.

- Dvokanalni izvor: Emisira 2-kanalni zvuk kakav jest.
- Višekanalni izvor: simulira 7.1 ili 5.1 surround zvuk s dva prednja zvučnika i subwooferom.

Film

Sustav proizvodi zvuk optimiziran za gledanje filmova.

Glazba

Sustav proizvodi zvuk optimiziran za slušanje glazbe.

Poboljšavanje digitalne glazbe

[Digital Music] (Digitalna glazba)

Sustav reproducira poboljšani zvuk za komprimirani audio.

Demozvuk

Sustav proizvodi zvuk dobre čujnosti prikidan za demonstracije.

Odabir načina reprodukcije zvuka s izbornika mogućnosti

- 1 Pritisnite OPTIONS i / da biste odabrali [Sound Mode] (Način reprodukcije zvuka), a zatim pritisnite .
- 2 Pritisnite / da biste odabrali način reprodukcije zvuka, a zatim pritisnite .

Odabir unaprijed programiranog ekvilizatora za glazbu

Više puta pritisnite MUSIC EQ za vrijeme reprodukcije.

Možete odabrati zvuk koji odgovara vašem ukusu.

Svaki put kada pritisnete taj gumb, postavka se mijenja sljedećim redoslijedom.

[Standard] (Uobičajeno) → [Rock] (Rock)
→ [Hiphop] (Hip-hop) → [Electronica]
(Elektronička glazba)

Možete odabrati i glazbeni ekvilizator pomoću izbornika opcija u načinu reprodukcije zvuka [Music] (Glazba).

Napomena

Način reprodukcije zvuka može se odabrati samo kada je mogućnost [Sound Effect] (Zvučni efekt) postavljena na [Sound Mode On] (Uključen način reprodukcije zvuka) (stranica 47). Kada je mogućnost [Sound Effect] (Zvučni efekt) postavljena na neku drugu postavku, a ne na [Sound Mode On] (Uključen način reprodukcije zvuka), postavka načina reprodukcije zvuka ne primjenjuje se.

Odabir načina reprodukcije za nogomet

Pritisnite FOOTBALL za vrijeme reprodukcije.

Na TV zaslonu prikazuje se poruka [Football] (Nogomet).

Možete doživjeti osjećaj prisutnosti na stadionu dok gledate prijenos nogometne utakmice.

Da biste isključili način reprodukcije za nogomet, ponovno pritisnite FOOTBALL da biste odabrali [Football Off] (Nogomet isključen). Način reprodukcije zvuka mijenja se na posljednji odabrani način reprodukcije zvuka.

Napomena

- Ovisno o izvoru, način reprodukcije za nogomet možda neće dobro raditi.
- Način reprodukcije za nogomet isključuje se ako isključite sustav.

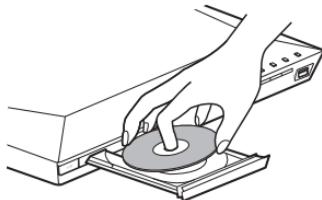
Savjet

Način reprodukcije za nogomet možete odabrat i s izbornika mogućnosti.

Reprodukcijski disk

Informacije o diskovima koji se mogu reproducirati potražite u odjeljku "Diskovi koji se mogu reproducirati" (stranica 60).

- 1 Kontrolu za odabir ulaznog signala na TV-u postavite tako da se na TV zaslonu pojavi signal sustava.**
- 2 Pritisnite i stavite disk u ladicu za disk.**



- 3 Pritisnite da biste zatvorili ladicu za disk.**

Počet će reprodukcija.

Ako reprodukcija ne započne automatski, odaberite u kategoriji [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) ili [Photo] (Fotografija), a zatim pritisnite .

Uživanje u značajci BONUSVIEW/BD-LIVE

Za neke su BD-ROM-ove s logotipom "BD-LIVE Logo" dostupni dodatni sadržaji i drugi podaci koji se mogu preuzeti.

*

- 1 Priključite USB uređaj u (USB) ulaz (stranica 25).**

Za lokalnu pohranu koristite USB memoriju kapaciteta 1 GB ili više.

- 2 Pripremite se za BD-LIVE (samo BD-LIVE).**

- Povežite sustav s mrežom (stranica 18).
- Postavite [BD Internet Connection] (BD internetska veza) na [Allow] (Dopusti) (stranica 48).

- 3 Umetnute BD-ROM sa značajkom BONUSVIEW/BD-LIVE.**

Način korištenja ovisi o disku.

Pogledajte upute za korištenje diska.

Savjet

Da biste izbrisali podatke u USB memoriji, na izborniku [Video] (Videozapis) odaberite [Delete BD Data] (Izbriši BD podatke), a zatim pritisnite . Svi podaci pohranjeni u mapi budu bit će izbrisani.

Korištenje funkcije Blu-ray 3D

Možete gledati Blu-ray 3D diskove s logotipom 3D*.



1 Pripremite se za reprodukciju Blu-ray 3D diska.

- Priključite sustav na TV kompatibilan s 3D sadržajima pomoću HDMI kabla velike brzine (stranica 16).
- Na izborniku [Screen Settings] (Postavke zaslona) postavite [3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza) i [TV Screen Size Setting for 3D] (Postavka veličine TV zaslona za 3D) (stranica 45).

2 Umetnите Blu-ray 3D disk.

Način korištenja ovisi o disku. Pročitajte upute za korištenje koje ste dobili s diskom.

Savjet

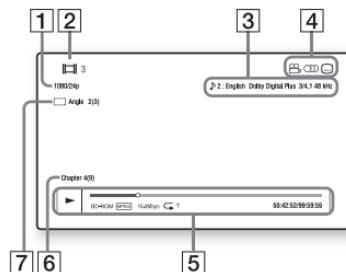
Pogledajte i upute za korištenje TV-a kompatibilnog s 3D sadržajima.

Prikaz informacija o reprodukciji

Informacije o reprodukciji itd. možete provjeriti pritiskom na DISPLAY.

Prikazane informacije ovise o vrsti diska i statusu sustava.

Primjer: kada se reproducira BD-ROM



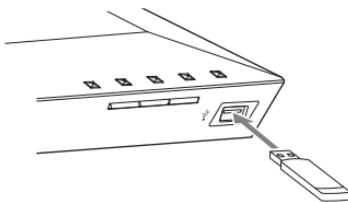
- Izlazna razlučivost/videofrekvencija
- Broj ili naziv naslova
- Trenutno odabrana audiopostavka
- Dostupne funkcije (kut, zvuk, titl)
- Informacije o reprodukciji
Prikazuje način reprodukcije, traku stanja reprodukcije, vrstu diska, videokodek, kvalitetu slike, vrstu ponavljanja, proteklo vrijeme, ukupno vrijeme reprodukcije
- Broj poglavila
- Trenutno odabran kut

Reprodukcijs s USB uređaja

Možete reproducirati videozapise/glažbu/fotografije na priključenom USB uređaju. Informacije o datotekama koje se mogu reproducirati potražite u odjeljku "Vrste datoteka koje se mogu reproducirati" (stranica 61).

1 Priključite USB uređaj u (USB) ulaz.

Prije priključivanja pročitajte upute za korištenje USB uređaja.



2 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu pojavit će se početni izbornik.

3 Pritisnite da biste odabrali postavku [Video] (Videozapis), [Music] (Glažba) ili [Photo] (Fotografija).

4 Pritisnite da biste odabrali postavku [USB device] (USB uređaj), a zatim pritisnite .

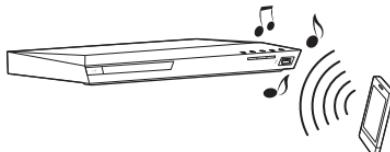
Napomena

Nemojte uklanjati USB uređaj tijekom rada. Da biste izbjegli oštećenje podataka ili USB uređaja, isključite sustav prije priključivanja ili uklanjanja USB uređaja.

Slušanje glazbe s Bluetooth uređaja

O bežičnoj Bluetooth tehnologiji

Bežična Bluetooth tehnologija bežična je tehnologija kratkog dometa koja omogućuje bežičnu podatkovnu komunikaciju između digitalnih uređaja. Bežična Bluetooth tehnologija radi na udaljenosti od otprilike 10 metara. Nisu potrebne žice za povezivanje kao kod USB veze i uređaji ne moraju biti okrenuti jedan prema drugome kao kod bežične infracrvene tehnologije. Bežična Bluetooth tehnologija globalni je standard koji podržavaju tisuće tvrtki. Te tvrtke proizvode uređaje koji su u skladu s globalnim standardom.



Podržane Bluetooth verzije i profili.

Profil se odnosi na standardni skup mogućnosti za različite mogućnosti Bluetooth proizvoda. Ovaj sustav podržava sljedeće Bluetooth verzije i profile.

Podržane Bluetooth verzije:

Bluetooth specifikacija, verzija 3.0

Podržani Bluetooth profili:

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Napomena

- Da bi se mogla koristiti *Bluetooth* funkcija, *Bluetooth* uređaj koji se želi povezati mora podržavati isti profil kao ovaj sustav. Čak i ako uređaj podržava isti profil, funkcije se mogu razlikovati ovisno o specifikacijama *Bluetooth* uređaja.
- Reprodukcijski zvuk na sustavu može kasniti u odnosu na reprodukciju na *Bluetooth* uređaju zbog karakteristika bežične *Bluetooth* tehnologije.

Uparivanje sustava i *Bluetooth* uređaja

Uparivanje je postupak pri kojem se *Bluetooth* uređaji prethodno međusobno registriraju. Postupak uparivanja dovoljno je jednom izvršiti.

1 Postavite *Bluetooth* uređaj na udaljenost od 1 metra od jedinice.

2 Pritisnite BLUETOOTH.

Možete odabrati i  [Bluetooth AUDIO] u odjeljku  [Input] [Unos] na početnom izborniku.

3 Postavite *Bluetooth* uređaj u način uparivanja.

Pojedinosti o postavljanju *Bluetooth* uređaja u način uparivanja potražite u uputama za rad koje su priložene uz uređaj.

4 Odaberite "BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM" na zaslonu *Bluetooth* uređaja.

Izvršite taj korak u roku od 5 minuta, inače će se uparivanje otkazati.

Napomena

Ako je potrebno unijeti lozinku na *Bluetooth* uređaju, unesite "0000". Lozinka se može zvati "Passcode", "PIN code", "PIN number" ili "Password".

5 Nakon dovršetka uparivanja uređaj se automatski povezuje sa sustavom.

Naziv uređaja pojavljuje se na TV zaslonu.

Napomena

Možete upariti najviše 9 *Bluetooth* uređaja. Ako se upari deseti *Bluetooth* uređaj, prvi povezani uređaj zamijenit će se novim.

6 Započnite reprodukciju na *Bluetooth* uređaju.

7 Podesite jačinu zvuka.

Najprije prilagodite jačinu zvuka *Bluetooth* uređaja, a ako je jačina zvuka i dalje preniska, prilagodite jačinu zvuka na jedinici.

Poništavanje postupka uparivanja

Pritisnite HOME ili FUNCTION.

Povezivanje s *Bluetooth* uređajem s ovog sustava

S *Bluetooth* uređajem možete se povezati s ove jedinice.

Prije reprodukcije glazbe provjerite sljedeće:

- je li uključena funkcija *Bluetooth* na *Bluetooth* uređaju,
- je li dovršeno uparivanje (stranica 26).

1 Pritisnite BLUETOOTH.

Napomena

Da biste se povezali s posljednjim povezanim *Bluetooth* uređajem, pritisnite ►. Zatim prijedite na peti korak.

2 Pritisnite OPTIONS.

- 3 Uzastopce pritiščite / da biste odabrali postavku [Device List] (Popis uređaja), a zatim pritisnite** .
Prikazat će se popis uparenih Bluetooth uređaja.
- 4 Uzastopce pritiščite / da biste odabrali željeni uređaj, a zatim pritisnite** .
- 5 Pritisnite za pokretanje reprodukcije.**
- 6 Podesite jačinu zvuka.**
Najprije prilagodite jačinu zvuka Bluetooth uređaja, a ako je jačina zvuka i dalje preniska, prilagodite jačinu zvuka na jedinici.

Napomena

Nakon povezivanja jedinice s Bluetooth uređajem reprodukciju možete kontrolirati pritiskom na , , , / i /.

Prekidanje veze s Bluetooth uređajem

Pritisnite HOME, FUNCTION ili RETURN.

Brisanje uparenog Bluetooth uređaja s popisa uređaja

- 1 Slijedite korake od 1 do 3 u odjeljku iznad.**
- 2 Uzastopce pritiščite / da biste odabrali uređaj, a zatim pritisnite OPTIONS.**
- 3 Uzastopce pritiščite / da biste odabrali opciju [Remove] (Ukloni), a zatim pritisnite** .
- 4 Slijedite upute na zaslonu da biste izbrisali uređaj pomoću gumba /// i** .

Napomena

Dok je sustav povezan s Bluetooth uređajem, drugi Bluetooth uređaj ne može ga prepoznati ni uspostaviti vezu s njim.

Povezivanje s pametnim telefonom pomoću funkcije slušanja jednim dodirom (NFC)

Ako pametni telefon s omogućenom funkcijom NFC držite blizu oznake na jedinici, automatski će se izvršiti uparivanje jedinice i pametnog telefona i uspostavljanje Bluetooth veze.

Kompatibilni pametni telefoni

Pametni telefoni s ugrađenom NFC funkcijom (OS: Android 2.3.3 – 4.0.x, ne uključujući sustav Android 3.x)

Što je "NFC"?

NFC (Near Field Communication) je tehnologija koja omogućuje bežičnu komunikaciju kratkog dometa između različitih uređaja, kao što su mobilni telefoni i IC oznake. Zahvaljujući NFC funkciji podatkovna se komunikacija može jednostavno uspostaviti držanjem uređaja u blizini oznake na uređajima s omogućenom NFC funkcijom.

1 Preuzmite i instalirajte aplikaciju "NFC Easy Connect".

"NFC Easy Connect" besplatna je aplikacija za pametne telefone sa sustavom Android, a može se preuzeti na web-mjestu Google Play. Potražite aplikaciju na web-mjestu pomoću ključne riječi "NFC Easy Connect" ili web-mjestu za preuzimanje pristupite izravno očitavanjem dvodimenzionalnog koda u nastavku. Napominjemo da je aplikacija "NFC Easy Connect" besplatna, ali da se zasebno naplaćuju naknade za podatkovnu komunikaciju pri preuzimanju.

Dvodimenzionalni kod* za izravni pristup

* Koristite aplikaciju čitača dvodimenzionalnog koda.



Napomena

Aplikacija nije dostupna u svim državama/regijama.

2 Pokrenite aplikaciju "NFC Easy Connect" na pametnom telefonu.

Provjerite prikazuje li se zaslon aplikacije.

3 Držite pametni telefon blizu oznake N na jedinici dok ne zavibira.



Pametni će telefon zavibrirati kada ga jedinica prepozna. Nakon što ga jedinica prepozna, slijedite upute na zaslonu pametnog telefona i dovršite postupak za uspostavljanje Bluetooth veze. Nakon uspostavljanja Bluetooth veze plavi LED indikator na prednjoj ploči prestat će treperiti. Na zaslonu na prednjoj ploči prikazat će se vrijeme reprodukcije.

Napomena

- Sustav istodobno prepoznae samo jedan uređaj s omogućenom NFC funkcijom i povezuje se s njim.
- Ovisno o vašem pametnom telefonu, možda ćete prethodno morati uključiti NFC funkciju na pametnom telefonu. Pojedinosti potražite u uputama za rad pametnog telefona.

Savjet

U slučaju da uparivanje i uspostavljanje Bluetooth veze ne uspije, napravite sljedeće:

- Ponovno pokrenite aplikaciju "NFC Easy Connect" i polako pomičite pametni telefon iznad N.
- Izvadite pametni telefon iz torbice ako koristite torbicu za pametni telefon dostupnu na tržištu.

Slušanje glazbe

Pokrenite reprodukciju na izvoru zvuka na pametnom telefonu. Pojedinosti o reprodukciji potražite u uputama za rad pametnog telefona.

Savjet

Ako je jačina glasnoće prenika, najprije podešite glasnoću pametnog telefona. Ako je jačina glasnoće i dalje prenika, podešite glasnoću na jedinici.

Zaustavljanje reprodukcije

Reprodukcijsa će se zaustaviti ako napravite nešto od sljedećeg:

- ponovno približite pametni telefon oznaci N na jedinici,
- zaustavite uređaj za reprodukciju glazbe na pametnom telefonu,
- isključite jedinicu ili pametni telefon,
- promijenite funkciju,
- onemogućite funkciju Bluetooth na pametnom telefonu.

Reprodukciјa putem mreže

Korištenje Sony Entertainment Network (SEN)

Sony Entertainment Network služi kao pristupnik za isporuku odabranih internetskih sadržaja i raznih zabavnih sadržaja na zahtjev izravno na uređaj.

Savjet

- Da bi se mogli reproducirati neki internetski sadržaji, potrebno je registrirati se putem osobnog računala. Dodatne informacije potražite na sljedećem web-mjestu: <http://support.sony-europe.com/>
- Neki internetski sadržaji nisu dostupni u nekim državama/regijama.

1 Pripremite se za Sony Entertainment Network.

Povežite sustav s mrežom (stranica 18).

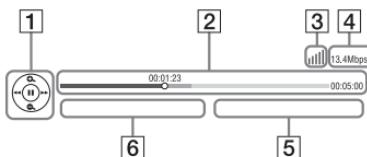
2 Pritisnite SEN.

3 Pritisnite $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ da biste odabrali internetske sadržaje i razne zabavne sadržaje na zahtjev, a zatim pritisnite \oplus .

Upravljačka ploča za prijenos videozapisa

Upravljačka se ploča prikazuje kada počne reprodukcija videozapisa.

Prikazane se stavke mogu razlikovati ovisno o davatelju internetskih sadržaja. Za ponovni prikaz pritisnite DISPLAY.



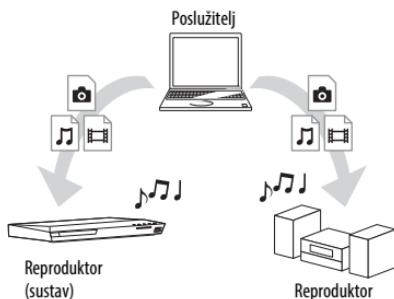
- Prikaz kontrola
Pritisnite $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ ili \oplus da biste upravljali reprodukcijom.
- Traka stanja reprodukcije
Traka stanja, pokazivač koji upućuje na trenutni položaj, vrijeme reprodukcije, trajanje datoteke s videozapisima
- Pokazatelj stanja mreže
 Označava jačinu signala za bežičnu vezu.
 Označava žičanu vezu.
- Brzina mrežnog prijenosa
- Naziv sljedeće videodatoteke
- Naziv trenutno odabrane datoteke s videozapisima

Reprodukcijska datoteka u kućnoj mreži (DLNA)

Videozapise/glažbu/fotografije možete reproducirati na drugoj opremi s certifikatom DLNA tako da ih povežete s kućnom mrežom.

Ovaj se uređaj može koristiti kao reproduktor i prikazivač.

- Poslužitelj: pohranjuje i dijeli digitalne medejske sadržaje
- Reproduktor: pronađi i reproducira digitalne medejske sadržaje s DMS-a
- Prikazivač: prima i reproducira datoteke s poslužitelja i njime se može upravljati pomoću druge opreme (kontrolera)
- Kontroler: upravlja prikazivačem

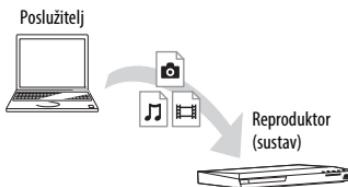


Pripremite se za korištenje DLNA funkcije.

- Povežite sustav s mrežom (stranica 18).
- Priprema ostale opreme s DLNA certifikatom. Pojedinosti potražite u uputama za rad za opremu.

Reprodukcijska datoteka pohranjenih na DLNA poslužitelju putem sustava (DLNA reproduktor)

Odaberite ikonu DLNA poslužitelja u odjeljku [Video] (Videozapis), [Music] (Glažba) ili [Photo] (Fotografija) na početnom izborniku, a zatim odaberite datoteku koju želite reproducirati.



Reproduciranje udaljenih datoteka upravljanjem sustavom putem DLNA kontrolera

Sustavom možete upravljati pomoću kontrolera s DLNA certifikatom (primjerice pomoću mobilnog telefona) pri reproduciranju datoteka pohranjenih na DLNA poslužitelju.



Pojedinosti o upotrebi potražite u uputama za upotrebu DLNA kontrolera.

Napomena

Sustavom nemojte istodobno upravljati pomoću priloženog daljinskog upravljača i DLNA kontrolera.

Savjet

Sustav je kompatibilan s funkcijom "Reproduciranje na uređaju" programa Windows Media® Player 12, koji je standardno dostupan u sklopu sustava Windows 7.

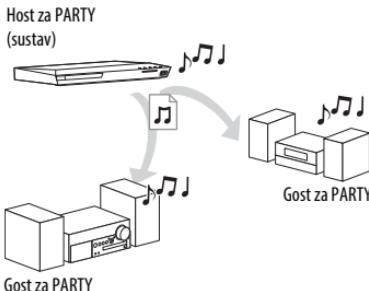
Reprodukciјa glazbe u različitim prostorijama (PARTY STREAMING)

Istu glazbu možete istodobno reproducirati na svoj opremi tvrtke Sony kompatibilnoj s funkcijom PARTY STREAMING i povezanoj s vašom kućnom mrežom. Sadržaji u funkcijama [Music] (Glazba) te "FM", "BT" i "AUDIO" mogu se koristiti s funkcijom PARTY STREAMING.

Postoje dvije vrste komponenti kompatibilnih s funkcijom PARTY STREAMING.

- Host za PARTY: reproducira i šalje glazbu.
- Gost za PARTY: reproducira glazbu primljenu s hosta za PARTY.

Ovaj se uređaj može koristiti kao host za PARTY ili gost za PARTY.



Pripremite se za PARTY STREAMING.

- Povežite sustav s mrežom (stranica 18).
- Povežite opremu kompatibilnu s funkcijom PARTY STREAMING.

Korištenje sustava kao hosta za PARTY

Odaberite pjesmu na izborniku [Music] (Glazba), radijsku stanicu na izborniku [Radio], [AUDIO] ili [Bluetooth AUDIO] na izborniku [Input] (Ulaz), a zatim pritisnite OPTIONS. Zatim pritisnite [Start PARTY] (Započni PARTY) da biste započeli koristiti funkciju.

Da biste zatvorili funkciju, pritisnite OPTIONS, a zatim odaberite [Close PARTY] (Zatvori PARTY).

Napomena

Ako se reproducira sadržaj koji nije kompatibilan s funkcijom PARTY STREAMING, sustav automatski zatvara PARTY.

Korištenje sustava kao gosta za PARTY

Odaberite [PARTY] na izborniku [Music] (Glazba), a zatim odaberite ikonu uređaja koji je host za PARTY. Da biste izašli iz funkcije PARTY, pritisnite OPTIONS, a zatim odaberite [Leave PARTY] (Napusti PARTY). Da biste zatvorili PARTY, pritisnite OPTIONS, a zatim [Close PARTY] (Zatvori PARTY).

Napomena

Prodajna i proizvodna linija proizvoda kompatibilnih s funkcijom PARTY STREAMING razlikuju se ovisno o regiji.

Traženje informacija o videozapisu/glažbi

Pomoću tehnologije Gracenote možete dohvaćati informacije o sadržajima i tražiti povezane informacije.

- 1 Povežite sustav s mrežom (stranica 18).**
- 2 Umetnите disk sa sadržajem o kojemu želite potražiti informacije.**
Možete potražiti informacije o videozapisima s BD-ROM-a ili DVD-ROM-a i informacije o glazbi s CD-DA (glazbenog CD-a).
- 3 Pritisnite ↔/→ da biste odabrali postavku [Video] (Videozapis) ili [Music] (Glažba).**
- 4 Pritisnite ↑/↓ da biste odabrali postavku [Video Search] (Pretraživanje videozapisa) ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).**
Prikazuju se informacije o sadržaju (kao što su naslov, uloge, pjesma ili izvođač), [Playback History] (Povijest reprodukcije) i [Search History] (Povijest pretraživanja).
 - [Playback History] (Povijest reprodukcije)
Prikazuje popis naslova prethodno reproduciranih s BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA diska (glazbenog CD-a). Odaberite naslov da biste dobili informacije o sadržaju.
 - [Search History] (Povijest pretraživanja)
Prikazuje popis prethodnih pretraživanja putem funkcije [Video Search] (Pretraživanje videozapisa) ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).

Traženje dodatnih povezanih informacija

Odaberite odgovarajuću stavku na popisima, a zatim odaberite servis za pretraživanje.

Korištenje aplikacije TV SideView

TV SideView besplatna je mobilna aplikacija za udaljene uređaje (kao što su pametni telefoni itd.). Upotrebom aplikacije TV SideView uz ovaj sustav možete jednostavno uživati u sustavu upravljujući njime putem udaljenog uređaja.

Uslugu ili aplikaciju možete pokrenuti izravno s udaljenog uređaja i pregledavati informacije o disku tijekom reprodukcije diska. TV SideView može se upotrebljavati i kao daljinski upravljač i softverska tipkovnica.

Prije prve upotrebe uređaja TV SideView uz ovaj sustav obavezno registrirajte TV SideView uređaj.

Slijedite upute na zaslonu uređaja TV SideView da biste ga registrirali.

Napomena

Registracija je moguća samo kad se na TV zaslonu prikaže početni izbornik.

Dostupne mogućnosti

Pritiskom na OPTIONS dostupne su različite postavke i radnje reprodukcije. Dostupne stavke razlikuju se ovisno o situaciji.

Često korištene mogućnosti

[Sound Mode] (Način reprodukcije zvuka)

Mjenja postavku načina reprodukcije zvuka (stranica 21).

[Football]

Uključuje i isključuje nogometni način rada (stranica 22).

[Repeat Setting] (Postavka ponavljanja)

Postavlja ponavljanje reprodukcije.

[3D Menu] (3D izbornik)

[Simulated 3D] (Simulirani 3D): Prilagođava efekt simuliranog 3D prikaza.

[3D Depth Adjustment] (Prilagodba dubine 3D prikaza): prilagodava dubinu 3D slike.

[2D Playback] (2D reprodukcija): Postavlja reprodukciju na 2D sliku.

[Play/Stop] (Pokreni/prekini reprodukciju)

Pokreće ili zaustavlja reprodukciju.

[Play from start] (Reproduciraj od početka)

Reproducira stavku od početka.

[Start PARTY] (Pokreni PARTY)

Pokreće PARTY s odabranim izvorom. Ovisno o izvoru, ova se stavka možda neće pojavitи.

[Leave Party] (Napusti PARTY)

Napušta PARTY u kojemu sudjeluje sustav. Funkcija PARTY STREAMING nastavlja se za ostalu opremu koja sudjeluje.

[Close Party] (Zatvori PARTY)

Za host za PARTY: zatvara PARTY.

Za gosta za PARTY: zatvara PARTY u kojemu sudjeluje sustav. Funkcija PARTY STREAMING završava za svu opremu koja sudjeluje.

[Change Category] (Promijeni kategoriju)

Omogućuje prebacivanje između kategorija [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) i [Photo] (Fotografija) u "BD/DVD" (samo za disk) ili "USB" funkciji. Ta je stavka dostupna samo ako je za određenu kategoriju dostupan popis za prikaz.

Samo [Video] (Videozapis)

[A/V SYNC] (A/V sinkronizacija)

Prilagođava vremensku neusklađenost slike i zvuka (stranica 35).

[3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza)

Određuje hoće li prikaz 3D videozapisu biti automatski.

[Video Settings] (Postavke videozapisu)

- [Picture Quality Mode] (Način kvalitete slike): Služi za odabir postavke slike za različite uvjete osvjetljenja.
- [BNR]: Ublažava smetnje na slici u obliku kvadratiča koji podsjećaju na mozaik.
- [MNR]: Ublažava manje smetnje uz rub slike.

[Pause] (Pauziraj)

Pauzira reprodukciju.

[Top Menu] (Glavni izbornik)

Prikazuje glavni izbornik BD-a ili DVD-a.

[Menu/Popup Menu] (Izbornik/skočni izbornik)

Prikazuje skočni izbornik BD-ROM-a ili izbornik DVD-a.

[Title Search] (Pretraživanje naslova)

Traži naslov na BD-ROM/DVD VIDEO disku i pokreće reprodukciju od početka.

[Chapter Search] (Pretraživanje poglavљa)

Traži poglavljje i pokreće reprodukciju od početka.

[Audio] (Zvuk)

Omogućuje odabir audioformata/ audiozapisu.

[Subtitle] (Titli)

Omogućuje odabir jezika titlova ako su snimljeni višejezični titlovi na BD-ROM/DVD VIDEO disku.

[Angle] (Kut)

Služi za odabir kuta gledanja kada su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljene scene iz različitih kutova.

[IP Content Noise Reduction]**(Smanjenje šuma IP sadržaja)**

Prilagodava kvalitetu videozapisa za internetski sadržaj.

[Video Search] (Pretraživanje videozapisa)

Prikazuje informacije o BD-ROM/
DVD-ROM disku koje se temelje na
Gracenote tehnologiji.

[Change Display] (Promijeni prikaz)

Odabire [Grid View] (Prikaz rešetke)
ili [List View] (Prikaz popisa).

[Rotate Left] (Zakreni uljevo)

Zakreće fotografiju u smjeru suprotnom
kretanju kazaljke na satu za 90 stupnjeva.

[Rotate Right] (Zakreni udesno)

Zakreće fotografiju u smjeru kretanja
kazaljke na satu za 90 stupnjeva.

[View Image] (Prikaži sliku)

Prikazuje odabranu sliku.

♫ Samo [Music] (Glazba)

**[Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku
glazbu za prikaz slajdova)**

registrira glazbene datoteke u USB memoriji
kao pozadinsku glazbu za prikaz slajdova
(BGM).

[Music Search] (Pretraživanje glazbe)

Prikazuje informacije o audio CD-u
(CD-DA) koje se temelje na Gracenote
tehnologiji.

Samo 📸 [Photo] (Fotografija)

[Slideshow] (Prikaz slajdova)

Pokreće prikaz slajdova.

**[Slideshow Speed] (Brzina prikaza
slajdova)**

Mijenja brzinu prikaza slajdova.

[Slideshow Effect] (Efekt prikaza slajdova)

Postavlja efekt tijekom reprodukcije
dijaprojekcije.

**[Slideshow BGM] (Pozadinska glazba za
dijaprojekciju)**

- [Off] (Isključeno): Isključuje funkciju.
 - [My Music from USB] (Moja glazba
s USB-a): postavlja glazbene datoteke
registrirane u funkciji [Add Slideshow
BGM] (Dodaj pozadinsku glazbu za
dijaprojekciju).
 - [Play from Music CD] (Reproduciraj
s glazbenog CD-a): postavlja pjesme
CD-DA diskovima (glazbeni CD).
-

Prilagodba kašnjenja slike u odnosu na zvuk i obratno

(A/V SYNC)

Kada zvuk nije uskladen sa slikom na TV zaslonu, možete zasebno za svaku funkciju prilagoditi kašnjenje slike u odnosu na zvuk i obratno.

Način postavljanja ovisi o funkciji.

Prilikom reprodukcije putem drugih funkcija, a ne funkcija "BT" i "TV"

1 Pritisnite OPTIONS.

Na TV zaslonu pojavljuje se izbornik mogućnosti.

2 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali postavku [A/V SYNC] (A/V sinkronizacija), a zatim pritisnite \oplus .

3 Pritisnite \leftarrow/\rightarrow kako biste prilagodili kašnjenje, a zatim pritisnite \oplus .

Možete prilagođavati kašnjenje od 0 ms do 300 ms u koracima od 25 ms.

Ako je odabrana funkcija "TV"

1 Pritisnite OPTIONS.

Na zaslonu na prednjoj ploči pojavljuje se "AV.SYNC".

2 Pritisnite \oplus ili \rightarrow .

3 Pritisnite \uparrow/\downarrow kako biste prilagodili kašnjenje, a zatim pritisnite \oplus .

Možete prilagođavati kašnjenje od 0 ms do 300 ms u koracima od 25 ms.

4 Pritisnite OPTIONS.

Zatvorit će se izbornik mogućnosti na zaslonu na prednjoj ploči.

Prilagodba zvuka

Odabir formata zvuka, višejezičnih zapisa ili kanala

Kada sustav reproducira BD/DVD VIDEO snimljen u više formata zvuka (PCM, Dolby Digital, MPEG zvuk ili DTS) ili višejezične zapise, možete promijeniti format zvuka ili jezik.

Za CD možete odabratи zvuk iz desnog ili lijevog kanala i slušati zvuk odabranog kanala putem desnog i lijevog zvučnika.

Tijekom reprodukcije uzastopce pritišćite AUDIO da biste odabrali željeni zvučni signal.

Informacije o zvuku pojavljuju se na TV zaslonu.

■ BD/DVD VIDEO

Ovisno o funkciji BD/DVD VIDEO, izbor se jezika razlikuje.

Kada se prikazuju 4 znamenke, one označavaju kod jezika. Pogledajte "Popis jezičnih kodova" (stranica 65).

Kada se isti jezik prikazuje dva ili više puta, BD/DVD VIDEO snima se u više formata zvuka.

■ DVD-VR

Prikazuju se vrste zvučnih zapisa snimljenih na disk.

Primjer:

- [\uparrow] Stereo]
- [\uparrow] Stereo (Audio1)]
- [\uparrow] Stereo (Audio2)]
- [\uparrow] Main] (Glavno)
- [\uparrow] Sub] (Sporedno)
- [\uparrow] Main/Sub] (Glavno/sporedno)

Napomena

[Stereo (Audio1)] i [Stereo (Audio2)] ne pojavljuju se ako je samo jedan format zvuka snimljen na disk.

■ CD

- [Stereo]: Standardni stereo zvuk.
- [1/L]: Zvuk lijevog kanala (mono).
- [2/R] (2/D): Zvuk desnog kanala (mono).
- [L+R] (L+D): Zvuk izlaza lijevog i desnog kanala iz svakog pojedinog zvučnika.

Uživanje u višestruko emitiranom zvuku

(DUAL MONO)

U višestruko emitiranom zvuku možete uživati kada sustav prima ili reproducira višestruko emitirani Dolby Digital signal.

Napomena

Da biste primali Dolby Digital signal, TV ili drugu opremu morate priključiti u priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) putem optičkog digitalnog kabla (str. 16, 17).

Ako je priključak HDMI IN na TV-u kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel (str. 16, 49), Dolby Digital signal možete primati putem HDMI kabla.

Uzastopce pritišćite AUDIO dok se željeni signal ne pojavi na zaslonu prednje ploče.

- "MAIN": emitirat će se zvuk glavnog jezika.
- "SUB": emitirat će se zvuk sporednog jezika.
- "MN/SUB": emitirat će se miješani zvuk glavnog i sporednog jezika.

Tuner

Slušanje radija

- 1 Uzastopce pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na prednjoj ploči ne pojavi "FM".**
- 2 Odaberite radijsku stanicu.**

Automatsko podešavanje

Pritisnite i držite TUNING +/- dok se ne pokrene automatsko skeniranje.

[Auto Tuning] (Automatsko podešavanje) pojavljuje se na TV zaslonu. Traženje se prekida kada sustav namjesti stanicu.

Da biste otkažali automatsko podešavanje, pritisnite bilo koji gumb osim 2 +/-.

Ručno namještanje

Uzastopce pritišćite TUNING +/-.

- 3 Uzastopce pritišćite ↗/+/- da biste podesili jačinu zvuka.**

Ako FM program ima smetnje

Ako FM program ima smetnje, možete odabratи monoprijam. Neće biti stereo zvuka, ali prijam će se poboljšati.

- 1 Pritisnite OPTIONS.**
Na TV zaslonu pojavljuje se izbornik mogućnosti.
- 2 Pritisnite ↑/↓ da biste odabrali [FM Mode] (FM način rada), a potom pritisnite +.**

- 3 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali [Monaural] (Mono), a zatim pritisnite \oplus .**
- [Stereo]: Stereo prijam.
 - [Monaural] (Mono): Monoprijam.

Savjet

[FM Mode] (FM način rada) možete zasebno postaviti za svaku memoriranu stanicu.

Izključivanje radija

Pritisnite I/O .

Memoriranje radijskih stanica

Zadano možete postaviti do 20 stanica. Prije namještanja provjerite jeste li maksimalno smanjili glasnoću.

- 1 Uzastopce pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na prednjoj ploči ne pojavi "FM".**
- 2 Pritisnite i držite TUNING $+-$ dok se ne pokrene automatsko skeniranje.**
Traženje se prekida kada sustav namjesti stanicu.
- 3 Pritisnite OPTIONS.**
Na TV zaslonu pojavljuje se izbornik mogućnosti.
- 4 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali [Preset Memory] (Memorirana stanica), a zatim pritisnite \oplus .**
- 5 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali broj memorirane stanice, a zatim pritisnite \oplus .**
- 6 Ponovite korake od 2 do 5 da biste spremili ostale stanice.**

Promjena broja memorirane stanice

Odaberite željeni broj memorirane stanice pritiskom na PRESET $+-$, a zatim provedite postupak iz 3. koraka.

Odabir memorirane stanice

- 1 Uzastopce pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na prednjoj ploči ne pojavi "FM".**

Posljednja je primljena stаница namještена.

- 2 Uzastopce pritišćite PRESET $+-$ da biste odabrali memorirani stanici.**

Broj memorirane stanice i frekvencija pojavljuju se na TV zaslonu i zaslonu na prednjoj ploči.

Svaki put kada pritisnete gumb, sustav namješta jednu memoriranu stanicu.

Savjet

- Broj memorirane stanice možete izravno odabrati tako da pritisnete tipke s brojevima.
- Svaki put kada pritisnete DISPLAY, prikaz na zaslonu na prednjoj ploči mijenja se na sljedeći način:
Frekvencija \leftrightarrow Broj memorirane stanice

Primanje signala radijskog podatkovnog sustava (RDS)

Radijski podatkovni sustav (RDS) usluga je emitiranja koja radijskim stanicama omogućuje slanje dodatnih informacija zajedno s redovitim programskim signalom. Ovaj sustav nudi praktične RDS značajke kao što je prikaz naziva stanice. Naziv stanice pojavljuje se i na TV zaslonu.

Jednostavno odaberite stanicu s FM pojasa.

Napomena

- RDS neće ispravno funkcionirati ako stanica koju ste namjestili ispravno ne prenosi RDS signal ili je signal preslab.
- Neke stanice ne pružaju RDS uslugu, a vrsta usluga se također razlikuje od stanice do stanice. Ako niste upoznati s RDS sustavom, na lokalnim radijskim stanicama provjerite pojedinosti o RDS uslugama na svom području.

Ostali postupci

Upotreba funkcije kontrole za HDMI za "BRAVIA" Sync.

Ova funkcija dostupna je na TV-ima s funkcijom "BRAVIA" Sync.

Povezivanjem Sony opreme kompatibilne s funkcijom kontrole za HDMI putem HDMI kabela pojednostavljujete rukovanje.

Napomena

Da biste koristili funkciju "BRAVIA" Sync, svakako uključite sustav i svu priključenu opremu nakon što ih povežete putem HDMI priključka.

Kontrola za HDMI - jednostavno postavljanje

Funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) sustava možete automatski postaviti tako da omogućite odgovarajuću postavku na TV-u.

Detalje o funkciji kontrole za HDMI potražite u odjeljku "[HDMI Settings] (HDMI postavke)" (stranica 49)

Isključivanje sustava

Sustav možete sinkronizirano isključiti s TV-om.

Napomena

Sustav se ne isključuje automatski dok reproducira glazbu ili kada je odabrana funkcija "FM".

Reprodukcijski jednim dodirom

Kada pritisnete ► na daljinskom upravljaču, sustav i TV se uključuju, a ulaz TV-a postaje onaj HDMI ulaz putem kojeg je sustav povezan.

Kontrola zvuka sustava

Na jednostavan način možete uživati u zvuku s TV-a ili druge opreme.

Funkciju kontrole zvuka sustava možete upotrijebiti na sljedeći način:

- Kada je sustav uključen, zvuk TV-a i druge opreme može se emitirati iz zvučnika sustava.
- Kada se zvuk s TV-a ili druge opreme emitira preko zvučnika sustava, možete ga prebaciti tako da se emitira preko zvučnika TV-a pritiskom na SPEAKERS TV↔AUDIO.
- Kada se zvuk TV-a ili druge opreme emitira preko zvučnika sustava, putem TV-a možete prilagoditi jačinu zvuka i isključiti zvuk sustava.

Audio Return Channel

Za uživanje u zvuku televizora putem sustava dovoljan vam je jedan HDMI kabel. Detalje o toj postavci potražite u odjeljku "[Audio Return Channel] (Povratni audiokanal)" (stranica 49).

Praćenje jezika

Ako promijenite jezik za na TV zaslonu, i jezik na zaslonu sustava se mijenja nakon uključivanja i isključivanja sustava.

Postavljanje zvučnika

[Speaker Settings] (Postavke zvučnika)

Da biste postigli optimalni surround zvuk, postavite udaljenost zvučnika od položaja u kojem slušate zvuk. Potom pomoću testnog tona prilagodite balans zvučnika.

1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu pojavit će se početni izbornik.

2 Pritisnite ↔/➔ da biste odabrali [Setup] (Postavljanje).

3 Pritisnite ↑/↓ da biste odabrali [Audio Settings] (Postavke zvuka), a zatim pritisnite +.

4 Pritisnite ↑/↓ da biste odabrali [Speaker Settings] (Postavke zvučnika), a zatim pritisnite +.

Pojavljuje se zaslon [Speaker Settings] (Postavke zvučnika).

5 Pritisnite ↑/↓ za odabir stavke, a zatim pritisnite +.

6 Pritisnite ↑/↓ da biste prilagodili parametar.

7 Pritisnite ↔/➔ i + za potvrdu odabira.

Provjerite sljedeće postavke.

■ [Distance] (Udaljenost)

Svakako postavite parametre udaljenosti između položaja slušanja i zvučnika. Parametre možete postaviti od 0,0 do 7,0 metara.

[Front Left/Right] (Prednji lijevi/desni) 3,0 m: Postavite udaljenost prednjeg zvučnika.

[Subwoofer] 3,0 m: Postavite udaljenost subwoofera.

■ [Level] (Razina)

Razinu zvuka zvučnika moguće je prilagoditi. Parametre možete postaviti od -6,0 dB do 6,0 dB. Provjerite jeste li postavili [Test Tone] (Testni ton) na [On] (Uključeno) radi jednostavnih prilagodbi.

[Front Left/Right] (Prednji lijevi/desni) 0,0 dB: Postavite razinu prednjeg zvučnika. [Subwoofer] (Subwoofer) 0,0 dB: Postavite razinu subwoofera.

■ [Test Tone] (Testni ton)

Zvučnici će emitirati testni ton radi prilagodbe postavke [Level] (Razina).

[Off] (Isključeno): Testni ton ne emitira se iz zvučnika.

[On] (Uključeno): Testni ton emitira se iz jednog po jednog zvučnika tijekom prilagodbe razine. Kada odaberete jednu od stavki u odjeljku [Speaker Settings] (Postavke zvučnika), testni ton emitira se redom iz svakog zvučnika.

Prilagodite razinu zvuka na sljedeći način.

1 Postavite [Test Tone] (Testni ton) na [On] (Uključeno).

2 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali postavku [Level] (Razina), a zatim pritisnite \oplus .

3 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali željenu vrstu zvučnika, a zatim pritisnite \oplus .

4 Pritisnite \leftarrow/\rightarrow da biste odabrali lijevi ili desni zvučnik, a zatim pritisnite \uparrow/\downarrow da biste prilagodili razinu.

5 Pritisnite \oplus .

6 Ponovite korake od 3 do 5.

7 Pritisnite RETURN.

Sustav se vraća na prethodni zaslon.

8 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali postavku [Test Tone] (Testni ton), a zatim pritisnite \oplus .

9 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali postavku [Off] (Isključeno), a zatim pritisnite \oplus .

Napomena

Signalni testnog tona ne emitiraju se iz priključka HDMI (OUT).

Savjet

Da biste istodobno prilagodili glasnoću svih zvučnika, pritisnite $\triangle +/-$.

Upotreba mjerača vremena za automatsko isključivanje

Sustav možete postaviti tako da se isključuje u unaprijed određeno vrijeme da biste mogli zaspati slušajući glazbu. Vrijeme se može unaprijed postaviti u razmacima od 10 minuta.

Pritisnite SLEEP.

SVAKI put kada pritisnete SLEEP, prikaz minuta (preostalo vrijeme) na zaslonu na prednjoj ploči mijenja se za 10 minuta.

Kada postavite mjerac vremena za automatsko isključivanje, preostalo vrijeme pojavljuje se svakih 5 minuta. Kada preostane manje od 2 minute, na zaslonu na prednjoj ploči počinje treperiti "SLEEP".

Provjera preostalog vremena

Jednom pritisnite SLEEP.

Promjena preostalog vremena

Uzastopce pritišćite SLEEP.

Deaktivacija gumba na jedinici

(Zaključavanje gumba)

Gumbe na jedinici možete deaktivirati (osim za I/Off) da biste spriječili neprikladnu upotrebu, primjerice kada djeca diraju uređaj.

Pritisnite ■ na jedinici i držite dulje od 5 sekundi.

Na zaslonu prednje ploče pojavljuje se "LOCKED".

Funkcija zaključavanja gumba aktivirana je i gumbi na jedinici zaključani su.
(Sustavom možete upravljati daljinskim upravljačem.)

Da biste poništili, pritisnite ■ na jedinici i držite dulje od 5 sekundi dok se na zaslonu prednje ploče ne prikaže "UNLOCK".

Napomena

Kada koristite gume na jedinici dok je uključena funkcija zaključavanja gumba, na zaslonu na prednjoj ploči treperi "LOCKED".

Upravljanje TV-om pomoću priloženog daljinskog upravljača

Ako prilagodite signal daljinskog upravljača, priloženim daljinskim upravljačem možete upravljati TV-om.

Napomena

Kada zamijenite baterije daljinskog upravljača, šifra se može sama ponovno vratiti na zadanu (SONY) postavku. Ponovno postavite odgovarajuću šifru.

Priprema daljinskog upravljača za upravljanje TV-om

Pritisnite i držite TV I/Off te istovremeno pomoću brojčanih gumba unesite šifru proizvođača TV-a (pogledajte tablicu). Potom otpustite TV I/Off.

Proizvođač	Šifra
SONY	01 (zadano)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Ostali postupci

Ako postavljanje ne uspije, trenutna se registrirana šifra ne mijenja. Ponovno upišite šifru.

Ako je navedeno više šifri, pokušajte ih unositi jednu po jednu dok ne pronađete valjanu šifru za svoj TV.

Štednja energije u stanju pripravnosti

Provjerite jeste li postavili sljedeće postavke:

- [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u odjeljku [HDMI Settings] (HDMI postavke) postavljena je na [Off] (Isključeno) (stranica 49).
- [Quick Start Mode] (Način rada za brzo pokretanje) postavljen je na [Off] (Isključeno) (stranica 49).
- [Remote Start] (Pokretanje na daljinu) u odjeljku [Network Settings] (Mrežne postavke) postavljeno je na [Off] (Isključeno) (stranica 51).

Pretraživanje web-stranica

1 Pripremite se za pretraživanje interneta.

Povežite sustav s mrežom (stranica 18).

2 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu pojavit će se početni izbornik.

3 Pritisnite $\leftrightarrow/\rightarrow$ da biste odabrali [Network] (Mreža).

4 Pritisnite \uparrow/\downarrow da biste odabrali [Internet Browser] (Internetski preglednik), a zatim pritisnite \oplus .

Pojavljuje se prikaz [Internet Browser] (Internetski preglednik).

Napomena

Neke web-stranice možda se neće ispravno prikazivati ili funkcionirati.

Unos URL-a

Odaberite [URL entry] (URL unos) na izborniku mogućnosti.

Unesite URL pomoću softverske tipkovnice, zatim odaberite [Enter].

Postavljanje zadane početne stranice

Dok je stranica koju želite postaviti prikazana, odaberite [Set as start page] (Postavi kao početnu stranicu) na izborniku mogućnosti.

Povratak na prethodnu stranicu

Odaberite [Previous page] (Prethodna stranica) na izborniku mogućnosti.

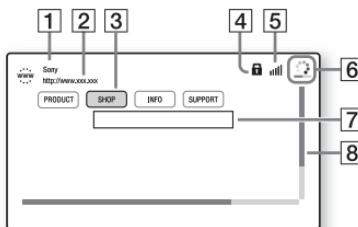
Ako se prethodna stranica ne pojavi ni kada odaberete [Previous page] (Prethodna stranica), odaberite [Window List] (Prozor popisa) u izborniku opcija pa odaberite stranicu na koju se želite vratiti s popisa.

Zatvaranje internetskog preglednika

Pritisnite HOME.

Prikaz Internetskog preglednika

Pritiskom na DISPLAY možete provjeriti informacije o web-mjestu. Prikazane informacije razlikuju se ovisno o statusu web-mjesta i stranice.



1 Naslov stranice

2 Adresa stranice

3 Pokazivač

Pomičite se pritiskom na $\leftrightarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$.

Postavite pokazivač na vezu koju želite pregledati, a zatim pritisnite \oplus . Prikazuje se povezano web-mjesto.

4 SSIL ikona

Pojavljuje se kada je povezani URL siguran.

5 Pokazatelj jačine signala

Pojavljuje se kada je sustav povezan s bežičnom mrežom.

6 Traka napretka/ikona učitavanja

Pojavljuje se kada se stranica učitava ili tijekom preuzimanja/prijenosa datoteke.

7 Polje unosa teksta

Pritisnite \oplus , a zatim na izborniku mogućnosti odaberite [Input] (Unos) da biste otvorili softversku tipkovnicu.

8 Traka za pomicanje

Pritisnite $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ da biste prikaz stranice pomaknuli ulijevo, gore, dolje ili udesno.

Dostupne mogućnosti

Pritiskom na OPTIONS dostupne su različite postavke i radnje. Dostupne stavke razlikuju se ovisno o situaciji.

[Browser Setup] (Postavljanje preglednika)

Prikazuje postavke internetskog preglednika.

- [Zoom] (Zum): Povećava ili smanjuje veličinu prikazanog sadržaja.
- [JavaScript Setup] (Postavljanje JavaScripta): Omogućuje ili onemogućuje JavaScript.
- [Cookie Setup] (Postavljanje kolačića): Određuje hoće li se prihvati kolačići preglednika.
- [SSL Alarm Display] (Prikaz SSL alarma): Određuje hoće li se SSL omogućiti ili onemogućiti.

[Window List] (Popis prozora)

Prikazuje popis svih trenutno otvorenih web-mjesta.

Omogućuje povratak na prethodno prikazano web-mjesto odabirom prozora.

[Bookmark List] (Popis knjižnih oznaka)

Prikazuje popis knjižnih oznaka.

[URL entry] (Unos URL adrese)

Omogućuje unos URL-a kada je softverska tipkovnica prikazana.

[Previous page] (Prethodna stranica)

Služi za prelazak na prethodno prikazanu stranicu.

[Next page] (Sljedeća stranica)

Služi za prelazak na prethodno prikazanu sljedeću stranicu.

[Cancel loading] (Otkaži učitavanje)

Zauštavlja učitavanje stranice.

[Reload] (Ponovo učitaj)

Ponovno učitava istu stranicu.

[Add to Bookmark] (Dodaj u knjižne oznake)

Dodaje trenutno prikazano web-mjesto na popis knjižnih oznaka.

[Set as start page] (Postavi kao početnu stranicu)

Postavlja trenutno prikazano web-mjesto kao zadanu početnu stranicu.

[Open in new window] (Otvori u novom prozoru)

Otvara vezu u novom prozoru.

[Character encoding] (Kodiranje znakova)

Postavlja sustav kodiranja znakova.

[Display certificate] (Prikaži potvrdu)

Prikazuje potvrde poslužitelja poslane sa stranica koje podržavaju SSL.

[Input] (Unos)

Prikazuje softversku tipkovnicu za unos znakova tijekom pretraživanja web-mjesta.

[Break] (Novi redak)

Premješta pokazivač u novi redak u polju za unos teksta.

[Delete] (Izbriši)

Briše jedan znak s lijeve strane pokazivača tijekom unosa teksta.

Postavke i prilagodbe

Upotreba prikaza postavljanja

Možete načiniti razne prilagodbe stavki kao što su slika i zvuk.
Zadane su postavke podcrtane.

Napomena

Postavke reprodukcije pohranjene na disku nadjačavaju postavke prikaza postavljanja. Stoga se neke funkcije možda neće izvoditi.

1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu pojavit će se početni izbornik.

2 Pritisnite ↔/→ da biste odabrali [Setup] (Postavljanje).

3 Pritisnite ↑/↓ da biste odabrali ikonu kategorije postavljanja, a zatim pritisnite .

Ikona

Objašnjenje



[Network Update] (Mrežno ažuriranje) (str. 44)

Ažurira softver sustava.



[Screen Settings]

(Postavke zaslona) (str. 45)

Prilagođava postavke zaslona u skladu s vrstom TV-a.



[Audio Settings] (Postavke zvuka) (str. 46)

Prilagođava postavke zvuka u skladu s vrstom priključaka za povezivanje.



[BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a/DVD-a) (str. 47)

Prilagođava detaljne postavke za reprodukciju BD-a/DVD-a.

Ikona

Objašnjenje



[Parental Control Settings] (Postavke roditeljskog nadzora) (str. 48)

Prilagođava detaljne postavke za funkciju roditeljskog nadzora.



[System Settings] (Postavke sustava) (str. 48)

Prilagođava postavke vezane uz sustav.



[Network Settings] (Mrežne postavke) (str. 50)

Prilagođava detaljne postavke za internet i mrežu.



[Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) (str. 51)

Pokreće [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) radi određivanja osnovnih postavki mreže.



[Resetting] (Ponovo postavljanje) (str. 51)

Vraća tvorničke postavke sustava.



[Network Update] (Mrežno ažuriranje)

Ažuriranjem softvera na najnoviju verziju možete iskoristiti prednost najnovijih funkcija.

Informacije o funkcijama ažuriranja potražite na sljedećem web-mjestu:
<http://support.sony-europe.com/>

Tijekom softverskog ažuriranja na zaslonu na prednjoj ploči pojavljuje se "UPDATE". Kada se ažuriranje dovrši, jedinica se automatski isključuje.

Nemojte uključivati ili isključivati jedinicu ni raditi s jedinicom ili TV-om dok je postupak ažuriranja u tijeku. Pričekajte da se ažuriranje softvera završi.

[Screen Settings] (Postavke zaslona)

■ [3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza)

[Auto] (Automatski): U normalnim okolnostima odaberite ovo.

[Off] (Isključeno): Odaberite ovu postavku da bi vam se sav sadržaj prikazivao u 2D prikazu.

■ [DVD Aspect Ratio] (Omjer širine i visine DVD-a)

[Letter Box] (Okvir 4:3): Prikazuje široku sliku s crnim crtama na vrhu i dnu.



[Pan & Scan] (Cijeli zaslon): Prikazuje sliku potpune visine preko cijelog zaslona s odreznim bočnim stranama.



■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Postavka veličine TV zaslona za 3D)

Postavlja veličinu zaslona TV-a s podrškom za 3D.

■ [TV Type] (Vrsta TV-a)

[16:9]: Odaberite ovu postavku pri povezivanju s TV-om sa širokim zaslonom ili TV-om s funkcijom širokog načina prikaza.

[4:3]: Odaberite ovu postavku pri povezivanju televizora sa zaslonom 4:3 bez funkcije širokog načina prikaza.

■ [Cinema Conversion Mode] (Način pretvorbe u kino-format)

[Auto] (Automatski): U normalnim okolnostima odaberite ovo. Jedinica automatski otkriva temelji li se materijal na videosadržaju ili na filmskom sadržaju te odabire prikladan način pretvorbe.

[Video]: Uvijek će se odabrati način pretvorbe u skladu s materijalima koji se temelje na videosadržaju, bez obzira na materijal.

■ [Screen Format] (Format zaslona)

[Full] (Puni): Odaberite ovu postavku pri povezivanju s televizorom s funkcijom širokog načina prikaza. Prikazuje sliku na zaslonu omjera 4:3 u omjeru 16:9, čak i na televizoru sa širokim zaslonom.
[Normal] (Normalno): Mjenja veličinu slike radi prilagodbe veličini zaslona s izvornim omjerom širine i visine slike.

■ [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa)

[Auto] (Automatski): emitira video signal prema rezoluciji TV-a ili povezane opreme.

[Original Resolution] (Originalna rezolucija): emitira video signal prema rezoluciji snimljenoj na disku. (Ako je rezolucija niža od SD rezolucije, povećava se do SD rezolucija.)
[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: emitira video signal prema odabranoj postavci rezolucije.

* Ako je sustav boja diska NTSC, rezolucija video signala može se pretvoriti samo u [480i] i [480p].

■ [BD-ROM 24p Output]

[Auto] (Automatski): Emitira video signale pri 24p samo ako je uređaj povezan s TV-om koji podržava format 1080/24p putem HDMI priključka, a [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa) postavljena je na [Auto] (Automatski) ili [1080p].
[On] (Uključeno): Odaberite ovu postavku ako je vaš TV kompatibilan s video signalima rezolucije 1080/24p.
[Off] (Isključeno): Odaberite ovu postavku ako TV nije kompatibilan s video signalima rezolucije 1080/24p.

■ [DVD-ROM 24p Output]

[Auto] (Automatski): Emitira video signale pri 24p samo ako je uređaj povezan s TV-om koji podržava format 1080/24p putem HDMI priključka, a [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa) postavljena je na [Auto] (Automatski) ili [1080p].
[Off] (Isključeno): Odaberite ovu postavku ako TV nije kompatibilan s video signalima rezolucije 1080/24p.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automatski): Automatski otkriva vrstu vanjske opreme i prebacuje se na odgovarajuću postavku boje.
[YCbCr (4:2:2)]: emitira video signale formata YCbCr 4:2:2.
[YCbCr (4:4:4)]: emitira video signale formata YCbCr 4:4:4.
[RGB]: Odaberite ovu postavku pri povezivanju opreme s DVI priključkom usklađenim sa standardom HDCP.

■ [HDMI Deep Colour Output] (HDMI izlaz dubokih boja)

[Auto] (Automatski): U normalnim okolnostima odaberite ovo.
[16bit] (16-bitno), [12bit] (12-bitno), [10bit] (10-bitno): Emitira 16-bitne/12-bitne/10-bitne videosignale pri povezivanju s televizorom koji podržava duboku boju.

[Off] (Isključeno): Odaberite ovo kada je slika nestabilna ili su boje neprirodne.

■ [Pause Mode] (Način pauze)

(samo BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto] (Automatski): Slika, uključujući objekte koji se dinamički kreću, prikazuje se bez podrhtavanja. U normalnim okolnostima odaberite ovaj položaj.
[Frame] (Kadar): Slika, uključujući objekte koji se ne kreću dinamički, prikazuje se u visokoj razlučivosti.

🔊 [Audio Settings] (Postavke zvuka)

■ [BD Audio MIX Setting]

(Postavka BD kombinacije zvuka)

[On] (Uključeno): Emitira zvuk dobiven miješanjem interaktivnog zvuka i sekundarnog zvuka u primarni zvuk.
[Off] (Isključeno): Emitira samo primarni zvuk.

■ [Audio DRC]

Možete komprimirati dinamični raspon zvučnog zapisa.

[Auto] (Automatski): Izvodi reprodukciju pri dinamičnom rasponu određenom na disku (samo BD-ROM).

[On] (Uključeno): Sustav reproducira zvučni zapis s dinamičkim rasponom kakav su njegovi tvorci namjeravali postići.
[Off] (Isključeno): Nema kompresije dinamičkog raspona.

■ [Attenuate - AUDIO] (Priguši – AUDIO)

Kada slušate zvuk na opremi priključenoj u priključak AUDIO IN, može se javiti izobličenje.

Priklučci (L/R). Izobličenje možete sprječiti tako da prigušite ulaznu razinu na jedinicu.

[On] (Uključeno): Prigušuje ulaznu razinu. Uz ovu postavku izlazna će se razina smanjiti.
 [Off] (Isključeno): Normalna ulazna razina.

■ [Audio Output] (Audioizlaz)

Možete odabratи način izlaza tamo gdje se zvučni signal emitira.

[Speaker] (Zvučnik): Emitira višekanalni zvuk samo iz zvučnika sustava.

[Speaker + HDMI] (Zvučnik + HDMI): Emitira višekanalni zvuk samo iz zvučnika sustava te 2-kanalne lineарне PCM signale iz priključka HDMI (OUT).

[HDMI]: Emitira zvuk samo iz priključka HDMI (OUT). Format zvuka ovisi o povezanoj opremi.

Napomena

- Kada je mogućnost [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavljena na [On] (Uključeno) (stranica 49), [Audio Output] (Audio izlaz) automatski se postavlja na [Speaker + HDMI] (Zvučnik + HDMI). Tu postavku nije moguće promijeniti.
- Kada je [Audio Output] (Audio izlaz) postavljen na [HDMI], format izlaznog signala za "TV" funkciju je 2-kanalni linearni PCM.

■ [Sound Effect] (Zvučni efekt)

Zvučne efekte sustava možete uključiti ili isključiti (postavka SOUND MODE (stranica 21)).

[Sound Mode On] (Način zvuka uključen): Omogućuje surround efekt načina zvuka (stranica 21) i način reprodukcije za nogomet (stranica 22).

[2ch Stereo]: Ovaj sustav emitira zvuk samo iz prednjeg lijevog/desnog zvučnika i subwoofera. Višekanalni surround formati preoblikuju se u 2-kanalne.
 [Off] (Isključeno): Zvučni efekti su onemogućeni. Možete čuti zvuk onako kako je snimljen.

■ [Speaker Settings] (Postavke zvučnika)
 Da biste dobili optimalni mogući surround zvuk, postavite zvučnike. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Postavljanje zvučnika" (stranica 39).

■ [Bluetooth AUDIO - AAC]

Možete omogućiti i onemogućiti AAC audio.

[On]: AAC audio ako Bluetooth uređaj podržava AAC.

[Off]: SBC audio.

Napomena

Ako je omogućen AAC, možete uživati u zvuku visoke kvalitete. U slučaju da ne možete slušati AAC zvuk na svom uređaju, odaberite [Off].

[BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a/DVD-a)

■ [BD/DVD Menu Language] (Jezik izbornika BD-a/DVD-a)

Za BD-ROM-ove ili DVD VIDEO diskove možete izabrati zadani jezik izbornika. Kada odaberete [Select Language Code] (Odaberi kod jezika), pojavljuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu "Popis jezičnih kodova" (stranica 65).

■ [Audio Language] (Jezik zvuka)

Za BD-ROM-ove ili DVD VIDEO diskove možete odabratи zadani jezik zapisa. Kada odaberete [Original] (Izvorno), odabire se jezik koji ima prednost na disku. Kada odaberete [Select Language Code] (Odaberi kod jezika), pojavljuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu "Popis jezičnih kodova" (stranica 65).

■ [Subtitle Language] (Jezik titlova)

Za BD-ROM-ove ili DVD VIDEO diskove možete odabirati zadani jezik titlova.

Kada odaberete [Select Language Code] (Odaberite kod jezika), pojavljuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu "Popis jezičnih kodova" (stranica 65).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer]

(Sloj reprodukcije BD hibridnog diska)

[BD]: Reproducira BD sloj.

[DVD/CD]: Reproducira DVD ili CD sloj.

■ [BD Internet Connection]

(BD internetska veza)

[Allow] (Dopusti): U normalnim okolnostima odaberite ovo.

[Do not allow] (Nemoj dopustiti): Ne dopušta internetsku vezu.

■ [BD Parental Control] (Roditeljski nadzor za BD)/[DVD Parental Control] (Roditeljski nadzor za DVD)/[Internet Video Parental Control] (Roditeljski nadzor za internetske videozapise)

Ako postavite roditeljski nadzor, određene scene mogu biti blokirane ili zamijenjene drugim scenama. Slijedite upute na zaslonu i unesite četveroznamenkastu zaporku.

■ [Internet Video Unrated]

(Internetski videozapis bez dobnog ograničenja)

[Allow] (Dopusti): Omogućuje reprodukciju internetskih videozapisa bez dobnog ograničenja.

[Block] (Blokiraj): Blokira reprodukciju internetskih videozapisa bez dobnog ograničenja.

[Parental Control Settings] (Postavke roditeljskog nadzora)

■ [Password] (Zaporka)

Postavite ili promijenite zaporku za funkciju roditeljskog nadzora. Zaporka omogućuje postavljanje ograničenja reprodukcije BD-ROM diska, DVD VIDEO diska ili internetskog videozapisa. Ako je potrebno, možete postaviti različite razine ograničenja za BD-ROM i DVD VIDEO diskove.

■ [Parental Control Area Code] (Regionalni kod roditeljskog nadzora)

Reprodukcijska nekih BD-ROM ili DVD VIDEO diskova može biti ograničena s obzirom na geografsko područje. Scene mogu biti blokirane ili zamijenjene drugim scenama. Slijedite upute na zaslonu i unesite četveroznamenkastu zaporku.

[System Settings] (Postavke sustava)

■ [OSD Language] (Jezik OSD-a)

Možete odabirati željeni jezik prikaza zaslona sustava.

■ [Main Unit illumination]

(Osvjetljenje glavne jedinice)

[On] (Uključeno): Zaslon na prednjoj ploči uvek je uključen, a svjetlina LED indikatora postavljena je na maksimalno.

[Auto] (Automatski): Zaslon na prednjoj ploči isključen je, a svjetlina LED indikatora automatski se smanjuje ako ne upravljate sustavom otprilike 10 sekundi.

■ [HDMI Settings] (HDMI postavke)
 [Control for HDMI]] (Kontrola za HDMI)
 [On] (Uključeno): Uključuje funkciju
 [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI).
 Možete zajednički raditi s opremom koja je
 spojena HDMI kabelom.
 [Off] (Isključeno): Isključeno.

[Audio Return Channel] (Povratni
 audiokanal)

Ta je funkcija dostupna kada sustav
 priključite u priključak HDMI IN na TV-u
 koji je kompatibilan s funkcijom Audio
 Return Channel i ako je [Control for HDMI]
 (Kontrola za HDMI) postavljena na [On]
 (Uključeno).

[Auto]: Sustav putem HDMI kabela
 može automatski primati digitalni
 zvučni signal TV-a.
 [Off]: Isključeno.

Napomena

Ako je [Quick Start Mode] (Način rada za brzo
 pokretanje) postavljen na [On] (Uključeno),
 [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI)
 postavlja se na [Off] (Isključeno).

■ [Quick Start Mode] (Način rada za brzo pokretanje)

[On] (Uključeno): Skraćuje vrijeme
 pokretanja iz stanja pripravnosti. Sustavom
 možete upravljati čim ga uključite.
 [Off] (Isključeno): Zadana postavka.

Napomena

Kada postavite [Control for HDMI] (Kontrola za
 HDMI) ili [Remote Start] (Pokretanje na daljinu)
 na [On] (Uključeno), [Quick Start Mode] (Način
 rada za brzo pokretanje) automatski se postavlja
 na [Off] (Isključeno).

■ [Auto Standby] (Automatsko stanje pripravnosti)

[On] (Uključeno): Uključuje funkciju
 [Auto Standby] (Automatsko stanje
 pripravnosti). Kada sa sustavom ne radite
 približno 30 minuta, sustav automatski
 ulazi u stanje pripravnosti.
 [Off] (Isključeno): Isključeno.

■ [Auto Display] (Automatski prikaz)

[On] (Uključeno): Automatski prikazuje
 informacije na zaslonu tijekom promjene
 prikazivanja naslova, načina slika, zvučnih
 signala itd.
 [Off] (Isključeno): Prikazuje informacije
 samo kada pritisnete DISPLAY.

■ [Screen Saver] (Čuvar zaslona)

[On] (Uključeno): Uključuje funkciju
 čuvara zaslona.
 [Off] (Isključeno): Isključeno.

■ [Software Update Notification] (Obavijest o ažuriranju softvera)

[On] (Uključeno): Postavlja sustav
 tako da šalje obavijest s informacijama
 o najnovoj verziji softvera (stranica 44).
 [Off] (Isključeno): Isključeno.

■ [Gracenote Settings] (Gracenote postavke)

[Auto] (Automatski): Automatski
 preuzima informacije o disku kada
 zaustavite reprodukciju diska. Da bi
 preuzimanje bilo moguće, sustav mora
 biti povezan s mrežom.
 [Manual] (Ručno): Preuzima informacije
 o disku kada je odabrana mogućnost
 [Video Search] (Pretraživanje videozapisa)
 ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).

■ [System Information] (Informacije o sustavu)

Možete prikazati informacije o verziji softvera sustava i MAC adresi.

■ [Software License Information] (Informacije o softverskoj licenci)

Možete prikazati informacije o softverskoj licenci.

[Network Settings] (Mrežne postavke)

■ [Internet Settings] (Internetske postavke)

Prvo povežite sustav s mrežom. Dodatne informacije potražite u odjeljku "3. korak: priprema za mrežnu vezu" (stranica 18).

[Wired Setup] (Ožičeno postavljanje): Odaberite tu mogućnost kada se povezujete sa širokopojasnim usmjerivačem putem LAN kabela.

[Wireless Setup(built-in)] (Bežično postavljanje (ugradeno)): Odaberite ovu postavku ako koristite ugrađeni bežični LAN sustava kao bežičnu mrežnu vezu.

Savjet

Dodatne informacije potražite na sljedećem web-mjestu te pogledajte najčešća pitanja.
<http://support.sony-europe.com/>

■ [Network Connection Status] (Status mrežne veze)

Prikazuje trenutno stanje mrežne veze.

■ [Network Connection Diagnostics] (Dijagnostika mrežne veze)

Da biste provjerili je li mrežna veza ispravno uspostavljena, možete pokrenuti dijagnostiku mreže.

■ [Connection Server Settings] (Postavke poslužitelja za povezivanje)

Služi za odabir prikaza povezanog DLNA poslužitelja.

■ [Renderer Set-up] (Postavljanje prikazivača)

[Automatic Access Permission] (Dopuštenje automatskog pristupa): Služi za omogućivanje automatskog pristupa novootkrivenom DLNA kontroleru.

[Smart Select] (Pametan odabir): Omogućuje Sony DLNA kontroleru da pronađe sustav kao ciljnu opremu kojom se upravlja putem infracrvene zrake. Tu funkciju možete uključiti i isključiti.

[Renderer Name] (Naziv prikazivača): Prikazuje naziv sustava kako je naveden na drugim DLNA uređajima na mreži.

■ [Renderer Access Control] (Kontrola pristupa prikazivaču)

Određuje hoće li se prihvati naredbe iz DLNA kontrolera.

■ [PARTY Auto Start] (Automatsko pokretanje funkcije PARTY)

[On] (Uključeno): Pokreće PART ili se pridružuje postojećoj funkciji PARTY na zahtjev umreženog uređaja kompatibilnog s funkcijom PARTY STREAMING.

[Off] (Isključeno): Isključeno.

■ [Registered Remote Devices] (Registrirani udaljeni uređaji)

Prikazuje popis registriranih udaljenih uređaja.

Napomena

Da biste koristili tu funkciju, svakako izvršite ažuriranje softvera (stranica 44).

■ [Remote Start] (Pokretanje na daljinu)

[On] (Uključeno): Uvijek uključite sustav pomoću uređaja povezanog putem mreže ako je sustav u stanju pripravnosti.

[Off] (Isključeno): Sustav se ne može uključiti pomoću uređaja povezanog putem mreže.

Napomena

Ako je [Quick Start Mode] (Način rada za brzo pokretanje) postavljen na [On] (Uključeno), [Remote Start] (Pokretanje na daljinu) postavlja se na [Off] (Isključeno).

1-2-3 [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)

Pokreće [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) radi određivanja osnovnih postavki mreže. Slijedite upute na zaslonu.

• ↪ [Resetting] (Ponovno postavljanje)

■ [Reset to Factory Default Settings] (Vraćanje na tvornički zadane postavke)

Postavke sustava možete vratiti na tvornički zadane odabirom skupine postavki. Sve postavke unutar skupine bit će vraćene na početne.

■ [Initialise Personal Information] (Pokreni osobne podatke)

Možete izbrisati osobne podatke pohranjene u sustavu.

Dodatne informacije

Mjere opreza

O sigurnosti

- Ako u kućište uređaja dospije neki predmet ili tekućina, isključite uređaj iz struje i odnesite ga na pregled u ovlašteni servis prije nastavka uporabe.
- Ne dirajte kabel za napajanje mokrim rukama. U suprotnom može doći do strujnog udara.

O izvorima napajanja

Ako sustav ne planirate upotrebljavati dulje vrijeme, isključite ga iz zidne utičnice. Prilikom isključivanja kabala za napajanje izmjeničnom strujom držite ga za utikač, a ne povlačite sam kabel.

O postavljanju

- Postavite sustav na dovoljno prozračno mjesto kako u unutrašnjosti sustava ne bi došlo do nakupljanja topline.
- Iako se jedinica grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako jedinicu stalno koristite pri visokim razinama glasnoće, temperatura kućišta na vrhu, sa strane i na dnu značajno raste. Ne dirajte kućište kako se ne biste opekli.
- Jedinicu nemojte smještati na mekane podloge (tepihe, prekrivače itd.), koje bi mogle blokirati otvore za ventilaciju.
- Sustav nemojte instalirati blizu izvora topline, primjerice radijatora ili zračnih otvora, ni na mesta podložna izravnom Sunčevu svjetlu, velikim količinama prašine, mehaničkoj vibraciji ili udarima.
- Ne postavljajte sustav u kosi položaj. Oblikovan je za rad samo u vodoravnom položaju.

- Sustav i diskove držite što dalje od opreme sa snažnim magnetima, kao što su mikrovalne pećnice ili veliki zvučnici.
- Ne stavljamte teške predmete na sustav.
- Ne stavljamte metalne predmete ispred prednje ploče. To može ograničiti prijam radiovalova.
- Ne stavljamte sustav na mjesta na kojima se upotrebljava medicinska oprema. To može uzrokovati kvar medicinske opreme.
- Ako upotrebljavate srčani stimulator ili neki drugi medicinski uređaj, prije upotrebe funkcije bežične LAN mreže posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskog uređaja.

O radu uređaja

Ako unesete sustav iz hladnog na toplo mjesto ili ako je postavljen u vrlo vlažnom prostoru, na lećama unutar uređaja može se kondenzirati vлага. Ako se to dogodi, sustav možda neće pravilno raditi. U tom slučaju uklonite disk i ostavite sustav uključen približno pola sata dok vлага ne ishlapi.

O prilagodbi glasnoće

Ne pojačavajte glasnoću dok slušate dijelove s vrlo niskom razinom ulaza zvuka ili bez zvučnih signala. U suprotnome se zvučnici mogu oštetiti tijekom nagle reprodukcije dijela s visokom razinom zvuka.

O čišćenju

Kućište, prednju ploču i kontrole čistite mekom krpom malo navlaženom u otopini blagog sredstva za pranje. Nemojte koristiti nikakvu abrazivnu krpu, prašak za ribanje ili otapalo, primjerice alkohol ili benzин.

O diskovima za čišćenje, sredstvima za čišćenje diskova/leća

Nemojte koristiti diskove za čišćenje i sredstva za čišćenje diskova/leća (uključujući tekuća sredstva i raspršivače). Oni mogu prouzročiti kvar uređaja.

O zamjeni dijelova

U slučaju popravljanja ovog sustava, popravljeni dijelovi mogu se zadržati za ponovnu upotrebu ili recikliranje.

O boji na TV-u

Ako zvučnici uzrokuju nepravilan prikaz boje na TV zaslonu, isključite TV pa ga ponovno uključite nakon 15 do 30 minuta. Ako se boja i dalje nepravilno prikazuje, postavite zvučnike podalje od TV-a.

VAŽNA OBAVIJEST

Oprez: ovaj sustav može beskonačno prikazivati nepomičnu videosliku ili zaslonski prikaz na TV zaslonu. Ako nepomičnu videosliku ili zaslonski prikaz prikazujete na TV-u dulje vrijeme, postoji rizik od oštećenja zaslona. Tome su posebno podložni TV-i s plazma zaslonima i projekcijski televizori.

O premještanju sustava

Prije premještanja sustava provjerite nije li umetnut disk i isključite kabel za napajanje iz zidne utičnice.

O Bluetooth komunikaciji

- *Bluetooth* uređaji moraju koristiti na međusobnoj udaljenosti od približno 10 metara (bez prepreka). Učinkoviti komunikacijski raspon može se skratiti u sljedećim uvjetima:
 - ako se između uređaja s *Bluetooth* vezom nalazi osoba, metalni predmet, zid ili druga prepreka
 - lokacije gdje je instaliran bežični LAN
 - u blizini mikrovalnih pećnica koje su u upotrebi
 - lokacije na kojima se pojavljuju drugi elektromagnetski valovi
- *Bluetooth* uređaji i bežični LAN (IEEE 802.11b/g) koristi isti frekvencijski pojas (2,4 GHz). Pri korištenju *Bluetooth* uređaja u blizini uređaja s mogućnošću bežičnog LAN-a, može doći do elektromagnetskih smetnji. To bi moglo uzrokovati sporiji prijenos podataka, šum ili nemogućnost povezivanja. U tom slučaju pokušajte sljedeće:
 - koristite ovu jedinicu najmanje 10 metara od uređaja s bežičnim LAN-om
 - isključite napajanje za bežičnu LAN opremu pri korištenju *Bluetooth* uređaja unutar 10 metara
 - postavite ovu jedinicu i *Bluetooth* uređaj što je moguće bliže jedno drugom
- Radiovalovi koje emitira ova jedinica mogu ometati rad nekih medicinskih uređaja. Budući da te smetnje mogu rezultirati kvarom, uvjek isključite napajanje na ovoj jedinici i *Bluetooth* uređaju na sljedećim mjestima:
 - u bolnicama, vlakovima, zrakoplovima, na benzinskim postajama i na svim mjestima gdje mogu postojati zapaljivi plinovi
 - blizu automatskih vrata ili požarnih alarma

- Ova jedinica podržava sigurnosne funkcije koje su sukladne *Bluetooth* specifikacijama da bi se omogućilo sigurno povezivanje tijekom komunikacije pomoću *Bluetooth* tehnologije. No ta sigurnost može biti nedovoljna ovisno o sadržaju postavke i drugim čimbenicima, pa uvijek budite oprezni prilikom uspostavljanja komunikacije pomoću *Bluetooth* tehnologije.
- Sony se neće ni na koji način smatrati odgovornim za štete ili drugi gubitak nastao zbog curenja informacija tijekom komunikacije pomoću *Bluetooth* tehnologije.
- *Bluetooth* komunikacija ne može se sigurno zajamčiti sa svim *Bluetooth* uređajima koji imaju isti profil kao ova jedinica.
- *Bluetooth* uređaji povezani s ovom jedinicom moraju biti u skladu s *Bluetooth* specifikacijom koju određuje *Bluetooth SIG, Inc.* i mora imati certifikat o usklađenosti. No čak i kad je uređaj u skladu s *Bluetooth* specifikacijom, mogu postojati slučajevi kada povezivanje nije moguće zbog karakteristika ili specifikacija *Bluetooth* uređaja ili kada može rezultirati različitim načinima kontrole, prikaza ili rada.
- Može se pojaviti šum ili audio se može isključiti ovisno o *Bluetooth* uređaju povezanim s ovom jednicom, komunikacijskim okruženjem ili uvjetima u okolini.

Ako imate kakvih pitanja ili problema vezanih uz sustav, obratite se najbližem Sonyjevu distributeru.

Napomene o diskovima

O rukovanju diskovima

- Da bi disk ostao čist, pridržavajte ga za rub. Ne dodirujte površinu.
- Ne lijepite papir ili traku na disk.



- Disk nemojte izlagati izravnoj Sunčevoj svjetlosti ili izvorima topline, primjerice dovodima toplog zraka, ni ostavljati u automobilu na izravnoj Sunčevoj svjetlosti jer unutra temperatura može znatno porasti.
- Nakon reprodukcije pohranite disk u kutiju.

O čišćenju

- Prijе reprodukcije očistite disk krpom. Disk brišite od središta prema rubu.



- Nemojte koristiti otapala kao što su benzin i razrjeđivač, sredstva za čišćenje dostupna na tržištu ili antistatičke raspršivače namijenjene za gramofonske ploče.

Sustav može reproducirati samo standardne okrugle diskove. Korištenjem nestandardnih diskova ili diskova koji nisu kružnog oblika (npr. onih u obliku kartice, srca ili zvjezdice) moguće je izazvati kvar.

Nemojte koristiti disk za koji je pričvršćen komercijalno dostupan dodatak, primjerice naljepnica ili prsten.

Otklanjanje poteškoća

Ako pri upotrebi sustava primijetite bilo koju od sljedećih poteškoća, prije traženja popravka pokušajte riješiti problem pomoću ovog vodiča za otklanjanje poteškoća. Ako se bilo koji od problema nastavi pojavljivati, obratite se najbližem prodavaču tvrtke Sony.

Općenito

Napajanje se ne uključuje.

- Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen.

Daljinski upravljač ne funkcionira.

- Udaljenost između daljinskog upravljača i jedinice prevelika je.
- Baterije u daljinskom upravljaču slave su.

Ladica za disk ne otvara se i ne možete ukloniti disk čak ni kada pritisnete ▲.

- Pokušajte učiniti sljedeće:
 - ① Pritisnite i držite ► i ▲ na jedinici dulje od 5 sekundi da biste otvorili ladicu za disk.
 - ② Uklonite disk.
 - ③ Isključite kabel za napajanje iz zidne utičnice, a zatim ga ponovo priključite nakon nekoliko minuta.

Sustav ne radi normalno.

- Isključite kabel za napajanje iz zidne utičnice, a zatim ga ponovo priključite nakon nekoliko minuta.

Poruke

Na zaslonu se pojavljuje sljedeća poruka:
[A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network Update" to perform the update.] (Dostupna je nova verzija softvera. Idite na odjeljak "Postavljanje" na izborniku i odaberite "Mrežno ažuriranje" da biste izvršili ažuriranje.).

- Pogledajte [Network Update] (Mrežno ažuriranje) (stranica 44) da biste ažurirali sustav najnovijom verzijom softvera.

Na zaslonu na prednjoj ploči naizmjenično se pojavljuje "PRTECT", "PUSH" i "POWER".

- Pritiskom na I/Ø isključite sustav i provjerite sljedeće stavke nakon što "STBY" nestane.
 - Koristite li samo priložene zvučnike?
 - Blokira li nešto ventilacijske otvore sustava?
 - Nakon provjere gore navedenih stavki i rješavanja eventualnih problema, uključite sustav. Ako se uzrok problema ne može pronaći čak i nakon provjere svih gore navedenih stavki, potražite pomoć kod prodavača za Sony.

Na zaslonu prednje ploče pojavljuje se "LOCKED".

- Postavite funkciju zaključavanja gumba na isključeno (stranica 41).

"D. LOCK" se pojavljuje na zaslonu prednje ploče.

- Obratite se najbližem prodavaču proizvoda tvrtke Sony ili lokalnom ovlaštenom servisu te tvrtke.

Na zaslonu na prednjoj ploči pojavit će se "Exxx" (x je broj).

- Obratite se najbližem prodavaču proizvoda tvrtke Sony ili lokalnom ovlaštenom servisu tvrtke Sony te navedite šifru pogreške.

Na cijelom TV zaslonu pojavljuje se △ bez poruka.

- Obratite se najbližem prodavaču proizvoda tvrtke Sony ili lokalnom ovlaštenom servisu te tvrtke.

Slika

Nema slike ili se slika ne prikazuje pravilno.

- Provjerite način izlaza na svom sustavu (stranica 16).
- Pritisnite i držite ► i VOL – na jedinicu dulje od 5 sekundi da biste vratili izlaznu razlučivost videozapisa na najnižu vrijednost.
- Za BD-ROM diskove provjerite postavke za [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izlaz) u odjeljku [Screen Settings] (Postavke zaslona) (stranica 46).

Nema slike kada uspostavite vezu HDMI kabelom.

- Uredaj je spojen na ulazni uređaj koji nije kompatibilan s HDCP-om (širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja) ("HDMI" na zaslonu prednje ploče ne pali se) (stranica 16).

Tamni je dio slike pretaman / svijetli je dio slike presvijetao ili neprirodan.

- Postavite [Picture Quality Mode] (Način kvalitete slike) na [Standard] (Standardno) (zadano) (stranica 33).

Pojavljuje se šum na slici.

- Očistite disk.
- Ako emitiranje slike iz sustava ide preko videorekordera do TV-a, signal zaštite autorskih prava primijenjen na neke BD/DVD programe može utjecati na kvalitetu slike. Ako i dalje imate problema čak i ako jedinicu izravno povežete s TV-om, pokušajte je povezati s drugim ulaznim utičnicama.

Slika se ne prikazuje preko cijelog zaslona televizora.

- Provjerite postavke [TV Type] (Vrsta TV-a) u odjeljku [Screen Settings] (Postavke zaslona) (stranica 45).
- Omjer širine i visine na disku fiksan je.

Boje na zaslonu televizora nepravilno se prikazuju.

- Ako se zvučnici upotrebljavaju s katodnim televizorom ili projektorom, instalirajte ih na udaljenosti od najmanje 0,3 m od televizora.
- Ako se boje i dalje nepravilno pokazuju, isključite TV pa ga uključite nakon 15-30 minuta.
- Provjerite je li neki magnetski predmet (magnetski zapor na postolju za televizor, medicinski uređaj, igračka itd.) smješten blizu zvučnika.

Zvuk

Nema zvuka.

- Kabeli zvučnika nisu čvrsto priključeni.
- Provjerite postavke zvučnika (stranica 39).

Iz TV-a ne dopire zvuk putem priključka**HDMI (OUT) tijekom upotrebe funkcije****[Audio Return Channel] (Povratni audiokanal).**

- Postavite [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u [HDMI Settings] (HDMI postavke) za [System Settings] (Postavke sustava) na [On] (Uključeno) (stranica 49). Isto tako postavite [Audio Return Channel] u [HDMI Settings] (HDMI postavke) za [System Settings] (Postavke sustava) na [Auto] (Automatski) (stranica 49).
- Provjerite je li TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel (Povratni audio kanal).
- Provjerite je li HDMI kabel priključen u priključak na TV-u koji je kompatibilan s funkcijom [Audio Return Channel] (Povratni audiokanal).

Sustav ne emitira ispravno zvuk televizijskih programa kada je povezan s digitalnim prijamnikom.

- Postavite [Audio Return Channel] u [HDMI Settings] (HDMI postavke) za [System Settings] (Postavke sustava) na [Off] (Isključeno) (stranica 49).
- Provjerite veze (stranica 17).

Čuje se jak šum ili buka.

- Premjestite audioopremu dalje od TV-a.
- Očistite disk.

Zvuk gubi stereo efekt kada reproducirate CD.

- Odaberite stereo zvuk pritiskom na AUDIO (stranica 35).

Zvuk priključene opreme izobličen je.

- Smanjite razinu unosa za povezanu opremu tako da odaberete [Attenuate - AUDIO] (Priguši - AUDIO) (stranica 46).

Odjednom se čuje glasna glazba.

- Uključena je ugrađena demonstracija zvuka. Za smanjivanje jasnoće zvuka pritisnite □ ili pritisnite ■ za zaustavljanje demonstracije.

Tuner**Radijske se stanice ne mogu namjestiti.**

- Provjerite je li antena dobro povezana. Namjestite antenu.
- Jačina signala stanice preslabla je (kada koristite automatsko namještanje). Ručno namjestite postaje.

Reproducija**Disk se ne reproducira.**

- Regionalni kôd na BD/DVD-u ne odgovara sustavu.
- Vlaga se kondenzira unutar jedinice i može uzrokovati oštećenje leća. Uklonite disk i ostavite jedinicu uključenu približno pola sata.
- Sustav ne može reproducirati snimljeni disk koji nije pravilno finaliziran (stranica 60).

Nazivi datoteka ne prikazuju se pravilno.

- Sustav može prikazati samo formate znakova koji su uskladjeni sa standardom ISO 8859-1. Ostali formati znakova mogu se prikazivati različito.
- Ovisno o softveru za pisanje koji se upotrebljava, znakovi unosa mogu se prikazivati drugačije.

Disk se ne reproducira od početka.

- Odabrana je funkcija nastavljanja reprodukcije Pritisnite OPTIONS i odaberite [Play from start] (Reproduciraj od početka), a zatim pritisnite +.

Reprodukacija ne započinje od mesta nastavka na kojem ste prekinuli reprodukciju.

- Ovisno o disku, mjesto nastavka može se izbrisati iz memorije u sljedećim slučajevima:
 - kada otvorite ladicu diska
 - kada prekinete vezu s USB uređajem
 - kada reproducirate drugi sadržaj
 - kada isključite jedinicu

Jezik zvučnog zapisa / titlova ili kutovi ne mogu se promjeniti.

- Pokušajte koristiti BD ili DVD izbornik.
- Višejezični zapisi/titlovi ili višestruki kutovi nisu zabilježeni na BD-u ili DVD-u koji se reproducira.

Dodatni sadržaji ili drugi podaci s BD-ROM-a ne mogu se reproducirati.

- Pokušajte učiniti sljedeće:
 - ① Uklonite disk.
 - ② Isključite sustav.
 - ③ Uklonite i ponovno priključite USB uređaj (stranica 25).
 - ④ Uključite sustav.
 - ⑤ Umetnite BD-ROM sa značajkom BONUSVIEW/BD-LIVE.

USB device

USB uređaj nije prepoznat.

- Pokušajte učiniti sljedeće:
 - ① Isključite sustav.
 - ② Uklonite i ponovno priključite USB uređaj.
 - ③ Uključite sustav.
- Provjerite je li USB uređaj čvrsto priključen u  (USB) ulaz.
- Provjerite jesu li USB uređaj ili kabel oštećeni.
- Provjerite je li USB uređaj uključen.
- Ako je USB uređaj povezan putem USB koncentratora, odspojite ga i priključite izravno u glavnu jedinicu.

BRAVIA Internet Video

Slika ili zvuk loši su ili se pak određeni programi prikazuju s manje pojedinosti, osobito tijekom ubrzanog kretanja ili tamnih scena.

- Kvaliteta slike/zvuka može biti slaba ovisno o davateljima internetskog sadržaja.
- Kvaliteta slike i zvuka može se povećati promjenom brzine veze. Sony preporučuje brzinu veze od najmanje 2,5 Mb/s za videosadržaje standardne rezolucije (10 Mb/s za videosadržaje visoke rezolucije).
- Neki videozapisi ne sadrže zvuk.

Slika je mala.

- Pritisnite  za povećavanje.

"BRAVIA" Sync ([Control for HDMI] (Kontrola za HDMI))

Funkcija [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) ne radi ("BRAVIA" Sync).

- Provjerite je li [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavljena na [On] (Uključeno) (stranica 49).
- Ako promijenite HDMI vezu, isključite i uključite sustav.
- Ako dođe do nestanka struje, postavite funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) na [Off] (Isključeno), a zatim postavite [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) na [On] (Uključeno) (stranica 49).
- Provjerite sljedeće i pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
 - Povezana je oprema kompatibilna s funkcijom [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI).
 - Postavka povezane opreme za funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) ispravna je.

Mrežna veza

Sustav se ne može povezati s mrežom.

- Provjerite mrežnu vezu (stranica 18) i mrežne postavke (stranica 50).

Bežična LAN veza

Ne možete povezati osobno računalo s internetom nakon što izvršite [Wi-Fi Protected Setup (WPS)]

(Zaštićeno postavljanje Wi-Fi veze (WPS)).

- Bežične postavke usmjerivača mogu se automatski promijeniti ako prije prilagodbe postavki usmjerivača koristite funkciju Wi-Fi Protected Setup. U tom slučaju promijenite bežične postavke računala u skladu s tim.

Sustav se ne može povezati s mrežom ili mrežna veza nije postojana.

- Provjerite je li bežični LAN usmjerivač uključen.
- Provjerite mrežnu vezu (stranica 18) i mrežne postavke (stranica 50).
- Ovisno o okruženju upotrebe, uključujući zidni materijal, uvjete prijema radiovalova ili prepreke između sustava i bežičnog LAN usmjerivača, udaljenost na kojoj je moguća komunikacija možda će biti kraća. Premjestite sustav i bežični LAN usmjerivač bliže jedan drugom.
- Uredaji koji koriste frekvencijski pojas od 2,4 GHz, primjerice mikrovalna pećnica te Bluetooth ili digitalni bežični uređaji, mogu prekidati komunikaciju. Jedinicu premjestite dalje od takvih uređaja ili isključite uređaje.
- Bežična LAN veza može biti nestabilna ovisno o okruženju u kojem se upotrebljava, posebno ako se koristi funkcija Bluetooth sustava. U tom slučaju prilagodite okruženje upotrebe.

Željeni bežični usmjerivač ne prikazuje se na popisu bežičnih mreža.

- Pritisnite RETURN za povratak na prethodni zaslon i ponovno pokušajte izvršiti [Wireless Setup(built-in)] (Bežično postavljanje (ugrađeno)) Ako željeni bežični usmjerivač i dalje nije prepoznat, s popisa mrežnih adresa odaberite [Add a new address] (Dodaj novu adresu), a zatim odaberite opciju [Manual Registration] (Ručna registracija) da biste ručno unijeli naziv mreže (SSID).

Bluetooth uređaj

Nije moguće izvršiti uparivanje.

- Približite Bluetooth uređaj jedinici.
- Uparivanje možda neće biti moguće ako se u blizini jedinice nalaze drugi Bluetooth uređaji. U tom slučaju isključite druge Bluetooth uređaje.
- Izbrišite sustav sa svog Bluetooth uređaja i ponovno izvršite uparivanje (stranica 26).

Nije moguće izvršiti povezivanje.

- Informacije o registraciji uparivanja izbrisane su. Ponovite postupak uparivanja (stranica 26).

Nema zvuka.

- Provjerite nije li sustav predaleko od Bluetooth uređaja i da možda druga Wi-Fi mreža, drugi bežični uređaj od 2,4 GHz ili mikrovalna pećnica ne izazivaju smetnje na njemu.
- Provjerite je li ispravno uspostavljena Bluetooth veza između tog sustava i Bluetooth uređaja.
- Ponovno izvršite uparivanje tog sustava i Bluetooth uređaja.
- Držite sustav podalje od metalnih predmeta ili površina.

- Provjerite je li odabранa funkcija "BT".
- Najprije prilagodite jačinu zvuka *Bluetooth* uređaja, a ako je jačina zvuka i dalje preniska, prilagodite jačinu zvuka na jedinicu.

Zvuk preskače ili podrhtava ili se prekinula veza.

- Jedinica i *Bluetooth* uređaj predaleko su jedno od drugog.
- Ako postoje prepreke između jedinice i *Bluetooth* uređaja, uklonite ili izbjegnite prepreke.
- Ako se u blizini nalazi oprema koja generira elektromagnetsko zračenje, primjerice bežični LAN, drugi *Bluetooth* uređaj ili mikrovalna pećnica, premjestite ih.

Diskovi koji se mogu reproducirati

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

¹⁾ Budući da su specifikacije Blu-ray diskova nove i mijenjaju se, neki diskovi možda se neće moći reproducirati ovisno o vrsti diska i verziji. Isto tako, izlaz zvuka razlikuje se ovisno o izvoru, povezanim izlaznom priključku i odabranim postavkama zvuka.

²⁾ BD-RE: ver.2.1
BD-R: ver.1.1, 1.2, 1.3 uključujući organsku vrstu pigmenta BD-R (vrsta LTH) BD-R-ovi snimljeni na računalu ne mogu se reproducirati ako je postscriptove moguće snimiti.

³⁾ CD ili DVD disk neće se reproducirati ako nije pravilno finaliziran. Dodatne informacije potražite u uputama za rad priloženima uz uređaj za snimanje.

Diskovi koji se ne mogu reproducirati

- BD-ovi sa spremnikom
- BDXL-ovi
- DVD-RAM-ovi
- HD DVD-ovi
- DVD Audio diskovi
- PHOTO CD-ovi
- Podatkovni dio CD-dodataka
- Super VCD-ovi
- Zvučni materijal na DualDisk diskovima

Napomene o diskovima

Proizvod je dizajniran za reprodukciju diskova koji su usklađeni sa standardom Compact Disc (CD).

DualDisc diskovi i neki glazbeni diskovi šifrirani tehnologijama za zaštitu autorskih prava nisu usklađeni sa standardom Compact Disc (CD). Stoga ti diskovi nisu kompatibilni s ovim proizvodom.

Napomena u vezi reprodukcije BD/DVD diskova

Proizvođači softvera možda su namjerno postavili neke operacije vezane uz reprodukciju BD/DVD diskova. Budući da ovaj sustav reproducira BD/DVD diskove u skladu sa sadržajem diska koji su oblikovali proizvođači softvera, neke značajke reprodukcije neće biti dostupne.

Napomena vezana uz dvoslojne BD/DVD diskove

Slika i zvuk koji se reproduciraju mogu se trenutačno prekinuti pri prebacivanju slojeva.

Regionalni kôd (samo BD-ROM/ DVD VIDEO)

Sustav ima regionalni kôd regije otisnut na dnu jedinice, a reproducira samo BD-ROM/DVD VIDEO diskove (samo reprodukcija) označene identičnim regionalnim kodovima ili .

Vrste datoteka koje se mogu reproducirati

Videozapis

Videokodek	Oblik	Nastavak
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
	3gpp/ 3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2
VC1 ^{*1}	TS	.m2ts, .mts
WMV9 ^{*1}	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG ^{*6}	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

Video format	Oblik	Nastavak
AVCHD ^{*17}	AVCHD Format Folder ^{*8}	

Glazba

Audiokodek	Nastavak
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

Fotografija

Format fotografija	Nastavak
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*9}
GIF	.gif ^{*9}
MPO	.mpo ^{*6*10}

^{*1} Sustav možda neće reproducirati datoteke ovog formata smještene na DLNA poslužitelju.

^{*2} Sustav može reproducirati samo videozapis standardne rezolucije smješten na DLNA poslužitelju.

^{*3} Sustav ne može reproducirati datoteke DTS formata smještene na DLNA poslužitelju.

^{*4} Sustav može reproducirati samo datoteke Dolby Digital formata smještene na DLNA poslužitelju.

^{*5} Sustav može podržati AVC do razine 4.1.

^{*6} Sustav neće reproducirati datoteke ovog formata smještene na DLNA poslužitelju.

^{*7} Sustav može reproducirati format AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D/Progressive).

^{*8} Sustav reproducira datoteke formata AVCHD snimljene digitalnom video kamerom itd. Disk formata AVCHD neće se reproducirati ako nije pravilno finaliziran.

^{*9} Sustav ne reproducira animirane PNG ili GIF datoteke.

^{*10} Za MPO datoteke koje nisu u 3D formatu prikazuje se ključna ili prva slika.

Napomena

- Neke datoteke neće se reproducirati, što ovisi o formatu datoteke, šifriranju datoteke, stanju snimke ili stanju DLNA poslužitelja.
- Neke datoteke uređene na osobnom računalu neće se reproducirati.
- Neke datoteke neće biti moguće premotavati unaprijed ili unatrag.
- Sustav ne reproducira kodirane datoteke, poput formata DRM i Lossless.
- Sustav može prepoznati sljedeće datoteke ili mape na BD, DVD, CD diskovima i USB uređajima:
 - do mapa u 9. sloju (uključujući korijensku mapu)
 - do 500 datoteka/mapa u jednom sloju
- Sustav može prepoznati sljedeće datoteke ili mape pohranjene na DLNA poslužitelju:
 - do mapa u 19. sloju
 - do 999 datoteka/mapa u jednom sloju
- Sustav podržava sljedeće brzine prijenosa:
 - do 60 fps samo za format AVCHD,
 - do 30 fps za druge videokodeke.
- Sustav može podržati brzinu prijenosa u bitovima od 40 Mb/s.
- Sustav može podržati rezoluciju do 1920 × 1080p.
- Neki USB uređaji ne rade s ovim sustavom.
- Sustav može prepoznati uređaje klase masovne pohrane (MSC) (kao što je flash memorija ili HDD), SICD uređaje (engl. Still Image Capture Devices) i tipkovnici sa 101 tipkom.
- Sustav možda neće moći bez problema reproducirati datoteke s videozapisima velike brzine prijenosa u bitovima s CD-a s podacima. Preporučeno je reproducirati videozapise velike brzine prijenosa pomoću podatkovnog DVD ili BD diska.

Podržani audioformati

Sustav podržava sljedeće audioformate.

Format	Funkcija	
	"BD/DVD"	"TV" (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch	<input type="radio"/>	-
Dolby Digital	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	<input type="radio"/>	-
DTS	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *
DTS96/24	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *
DTS-HD High Resolution Audio	<input type="radio"/>	-
DTS-HD Master Audio	<input type="radio"/>	-

: Podržani format.

-: Nepodržani format.

* Dekodirano kao DTS jezgra.

Napomena

Podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala za format LPCM 2ch iznosi do 48 kHz kada se upotrebljava funkcija "TV".

Specifikacije

Odjeljak pojačala

IZLAZNA SNAGA (stvarna)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnik:
40 W + 40 W (pri 3 oma, 1 kHz,
1% THD)

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnik:
40 W (po kanalu na 3 oma, 1 kHz)

Subwoofer:

70 W (pri 6 oma, 80 Hz)

Ulazi (analogni)

AUDIO IN

Osjetljivost: 2 V/700 mV

Ulazi (digitalni)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Podržani formati: LPCM 2CH
(do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI odjeljak

Priklučnica

Vrsta A (19-pinski)

BD/DVD/CD sustav

Sustav formata signala/
NTSC/PAL

USB odjeljak

USB (USB) ulaz:

Vrsta A (za povezivanje USB memorije,
čitača memorijske kartice, digitalnog
fotoaparata i digitalne video kamere)

LAN odjeljak

LAN (100) terminal

100BASE-TX terminal

Odjeljak za bežični LAN

Uskladenost sa standardom

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvencija i kanal

pojas od 2,4 GHz: kanali 1 – 13

Bluetooth odjeljak

Komunikacijski sustav

Bluetooth specifikacija, verzija 3.0

Izlaz

Bluetooth specifikacija, klasa snage 2

Maksimalni komunikacijski raspon

Linija vidljivosti pribl. 10 m¹⁾

Frekvencijski pojas

2,4 GHz

Način modulacije

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilni Bluetooth profili²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote
Control Profile)

Podržani kodeci³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Raspon prijenosa (A2DP)

20 Hz – 20.000 Hz (frekvencija
uzorkovanja 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Stvarni će se raspon razlikovati ovisno
o čimbenicima kao što su prepreke između
uređaja, magnetska polja oko mikrovalne
pećnice, staticki elektricitet, bežični telefon,
osjetljivost prijema, izvedba antene, operacijski
sistemi, softverska aplikacija itd.

²⁾ Standardni Bluetooth profili navode svrhu
Bluetooth komunikacija između uređaja.

³⁾ Kodek: format kompresije i konverzije
audiosignalova

⁴⁾ Potpojasni kodek

Odjeljak za FM tuner

Sustav

PLL kvarcom kontrolirani digitalni
sintetizator

Raspon podešavanja

87,5 MHz – 108,0 MHz (korak od 50 kHz)

Antena

FM žičana antena

Zvučnici

Prednji (SS-TSB121)

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Masa (pribl.)

0,49 kg (sa zvučničkim kabelom)

Subwoofer (SS-WSB121)

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

177 mm × 280 mm × 245 mm

Masa (pribl.)

2,7 kg (sa zvučničkim kabelom)

Općenito

Preduvjeti napajanja

220 V – 240 V izmjenične struje,

50/60 Hz

Potrošnja energije

Uključeno: 60 W

Stanje pripravnosti: 0,3 W (pojedinosti

o toj postavci potražite na stranici

stranica 41.)

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm uklj.

ispucane dijelove

Masa (pribl.)

2,6 kg

Dizajn i specifikacije podložni su promjeni
bez prethodne obavijesti.

- Potrošnja energije u stanju pripravnosti:
0,3 W
- Više od 85% energetske učinkovitosti bloka
pojačala postiže se punim digitalnim
pojačalom, S-Master.

Popis jezičnih kodova

Jezične kartice odgovaraju standardu ISO 639: 1988 (E/F) standard.

Kód	Jezik	Kód	Jezik	Kód	Jezik	Kód	Jezik
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	1437	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	1482	Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1483	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	Sinhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian;	1505	Slovak		
1174	French		Lettish	1506	Slovenian		
1181	Frisian	1345	Malagasy			1703	Nije navedeno

Roditeljska kontrola / popis regionalnih kodova

Kód	Regija	Kód	Regija	Kód	Regija	Kód	Regija
2044	Argentina	2219	Hong Kong	2362	Meksiko	2499	Švedska
2047	Australija	2248	Indija	2376	Nizozemska	2086	Švicarska
2046	Austrija	2238	Indonezija	2109	Njemačka	2528	Tajland
2057	Belgija	2239	Irska	2379	Norveška	2543	Tajvan
2070	Brazil	2254	Italija	2390	Novi Zeland	2184	Velika Britanije
2090	Čile	2276	Japan	2427	Pakistan		
2115	Danska	2092	Kina	2428	Poljska		
2424	Filipini	2093	Kolumbija	2436	Portugal		
2165	Finska	2304	Koreja	2489	Rusija		
2174	Francuska	2333	Luksemburg	2501	Singapur		
2200	Grčka	2363	Malezija	2149	Španjolska		

Kazalo

Brojčani nazivi

3D 24

A

A/V SYNC 35
 Audio DRC 46
 Audio Return Channel 49
 Audioizlaz 47
 Automatski prikaz 49
 Automatsko pokretanje funkcije
 PARTY 50
 Automatsko stanje pripravnosti 49
 Ažuriranje 44
 Ažuriranje mreže 44

B

BD internetska veza 48
 BD-LIVE 23
 BD-ROM 24p izlaz 46
Bluetooth 25
 BONUSVIEW 23
 BRAVIA Sync 38

C

CD 60

Č

Čuvan zaslona 49

D

Daljinski upravljač 12
 Dijagnostika mrežne veze 50
 Diskovi koji se mogu reproducirati 60
 DLNA 30, 50
 Dolby Digital 35
 DTS 35
 DVD 60
 DVD-ROM 24p izlaz 46

F

FM način rada 36
 Format zaslona 45

G

Gracenote postavke 49

H

HDMI
 YCbCr/RGB (HDMI) 46
 HDMI Deep Colour Output (HDMI izlaz
 dubokih boja) 46

I

Informacije o reprodukciji 24
 Informacije o softverskoj licenci 50
 Informacije o sustavu 50
 Initialise Personal Information 51
 Internetske postavke 50
 Internetski sadržaji 29
 Internetski videozapis bez dobnog
 ograničenja 48

J

- Jednostavne mrežne postavke 51
- Jednostavno postavljanje 20
- Jezik izbornika BD-a/DVD-a 47
- Jezik OSD-a 48
- Jezik titlova 48
- Jezik zvuka 47

K

- Kontrola pristupa prikazivaču 50
- Kontrola za HDMI 38, 49

M

- Mrežne postavke 50

N

- Način pauze 46
- Način pretvorbe u kino-format 45
- Način rada za brzo pokretanje 49
- NFC 27

O

- Omjer širine i visine DVD-a 45
- Osvjetljenje glavne jedinice 48

P

- Pokretanje na daljinu 51
- Ponovno postavljanje 51
- Popis jezičnih kodova 65
- Postavka 3D izlaza 45
- Postavka BD kombinacije zvuka 46
- Postavka veličine TV zaslona za 3D 45
- Postavke gledanja BD-a/DVD-a 47
- Postavke poslužitelja za povezivanje 50
- Postavke roditeljskog nadzora 48
- Postavke zaslona 45
- Postavke zvučnika 39, 47
 - Razina 40
 - Udaljenost 39

Postavke zvuka 46

Postavljanje prikazivača 50

Prednja ploča 10

Priguši – AUDIO 46

Prikaz slajdova 34

R

- RDS 38
- Regionalni kod roditeljskog nadzora 48
- Regionalni kôd 61
- Registered Remote Devices 51
- Roditeljski nadzor za BD 48
- Roditeljski nadzor za DVD 48
- Roditeljski nadzor za internetski videozapis 48

S

- SLEEP 40
- Sloj reprodukcije BD hibridnog diska 48
- Stražnja ploča 11

T

- Testni ton 40

U

- USB 25

V

- Višestruko emitiran zvuk 36
- Vraćanje na tvornički zadane postavke 51
- Vrsta TV-a 45

W

- WEP 19
- WPA2-PSK (AES) 19
- WPA2-PSK (TKIP) 19
- WPA-PSK (AES) 19
- WPA-PSK (TKIP) 19

Z

- Zaključavanje gumba 41
- Zaporka 48
- Zaslon na prednjoj ploči 11
- Zvučni efekt 47

Softver ovog sustava mogao bi se ažurirati u budućnosti. Pojedinosti o dostupnim ažuriranjima potražite putem sljedećeg URL-a.

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



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