

**SONY**<sup>®</sup>

4-485-800-13(1) (HR)

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

Upute za upotrebu

BDV-N9200W/BDV-N9200WL  
BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W

## UPOZORENJE

Nemojte postavljati uređaj u skučeni 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 ugrađenim 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.

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

### O izvorima napajanja

- Uredaj je pod naponom dok god je priključen u električnu utičnicu s izmjeničnom strujom, čak i ako je sam uređaj isključen.

- Budući da se uređaj isključuje iz električne mreže izvlačenjem utikača, jedinicu priključite u pristupačnu utičnicu. Ako primijetite nešto neobično na jedinici, smjesti izvucite utikač iz utičnice.

## OPREZ

Upotreba optičkih instrumenata s ovim uređajem povećava 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.

|          |  |
|----------|--|
| CAUTION  | CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.                                       |
| VORSICHT | KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.                    |
| ADVARSEL | SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKT PÅ STRÅLEN.                                    |
| ADVARSEL | SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÄR DEKSLET ÅPNES. UNDGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.                         |
| WARNING  | KLASS 3R SYNLIG OCH ONSYNLIG LASERSTRÄLLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVKÄT ATT DIREKT EXPONERA ÖGÖNEN FÖR STRÄLLNINGEN. |
| VARO!    | AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.                                  |
|          | 警告 打开时有3R类可见和不可见激光辐射, 避免眼睛受到直射的照射<br>注意 打開時有第3類可視及不可見雷射輻射, 避免眼睛直接暴露,   |

Jedinica za podizanje ovog uređaja klasificirana je kao laserski proizvod klase 3R. Kada se otvari zaštitno kućište lasersa, emitira se vidljivo i nevidljivo lasersko zračenje pa obavezno izbjegavajte izravno izlaganje očiju. Ta se oznaka nalazi na dnu vanjskog dijela glavne jedinice.

## Za korisnike u Evropi i Rusiji

|                       |
|-----------------------|
| CLASS 1 LASER PRODUCT |
| LASER KLASSE 1        |
| LUOKAN 1 LASERLAITE   |
| KLASS 1 LASERAPPARAT  |

Ovaj uređaj klasificiran je kao laserski proizvod klase 1. Ta se oznaka nalazi na dnu vanjskog dijela glavne jedinice.

## Za glavnu jedinicu i pojačalo za surround zvuk

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

## Preporučeni kabeli

Za spajanje s glavnim računalima i/ili perifernim jedinicama moraju se upotrebljavati pravilno zaštićeni i uzemljeni kabeli i priključnice.

## Za korisnike u Evropi



### Zbrinjavanje otpadnih baterija i električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama s odvojenim sustavima za prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu, bateriji ili na pakiranju označava da se proizvod i baterija ne smiju odlagati kao kućanski otpad. Na određenim baterijama ovaj se 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 zbrinjavanjem proizvoda i baterija pridonosite sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim zbrinjavanjem otpada. Recikliranjem materijala pridonosite očuvanju prirodnih resursa.

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

Da biste omogućili pravilno postupanje s baterijom te električnom i elektroničkom opremom, proizvode po isteku vijeka trajanja odložite na 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 ili bateriju.

### Napomena kupcima: sljedeće informacije odnose se samo

### na opremu prodanu u državama koje primjenjuju EU direkutive.

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 BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W/TA-SA700WR/TA-SA600WR/TA-SA500WR u skladu s osnovnim zahtjevima i relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ.

Pojedinosti potražite na sljedećoj URL adresi:

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



Ovaj proizvod namijenjen je upotrebni u sljedećim državama.

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

Pojas od 5,15 GHz – 5,35 GHz ograničen je samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Blu-ray Disc/DVD sustav kućnog kina namijenjen je za reprodukciju zvuka i videozapisa s diskova ili USB uređaja, prijenos glazbe s pametnog telefona kompatibilnog s NFC tehnologijom ili s uređaja BLUETOOTH te FM tunera. Sustav također podržava mrežni prijenos i Screen mirroring (zrcaljenje zaslona).

## O gledanju 3D videozapisa

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 uređaj 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 pomoći tehnologije Cinavia ograničava korištenje neovlaštenih kopija nekih komercijalnih filmova i videozapisa te njihovih zvučnih zapisa. Ako se otkrije zabranjena upotreba neovlaštenе 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 Cinavia 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 su ugrađeni Dolby® Digital i surround dekoder s prilagodljivom matricom Dolby Pro Logic te DTS® Digital Surround System.
- \* Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic i dvostruko D zaštitni su znaci tvrtke Dolby Laboratories.
- \*\* Za patente DTS pogledajte <http://patents.dts.com>.  
Proizvedeno pod licencom tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbol i DTS te simbol zajedno registrirani su zaštitni znaci tvrtke DTS, Inc. © 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 znaci ili registrirani zaštitni znaci tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.
- Java je zaštitni znak tvrtke Oracle i/ili njezinih partnera.
- DVD Logo zaštitni je znak tvrtke DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- „Blu-ray Disc”, „Blu-ray”, „Blu-ray 3D”, „BD-LIVE”, „BONUSVIEW” i logotipi zaštitni su znaci tvrtke Blu-ray Disc Association.
- Logotipi „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD VIDEO” i „CD” zaštitni su znaci.
- Super Audio CD” zaštitni je znak.
- App Store servisna je oznaka tvrtke Apple Inc.
- „BRAVIA” je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.
- „AVCHD 3D/Progressive” i logotip „AVCHD 3D/Progressive” zaštitni su znaci tvrtki Panasonic Corporation i Sony Corporation.
- „XMB”, „xross media bar” zaštitni su znaci tvrtki 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 znaci 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](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disc te podaci povezani s glazbom i videozapismima 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, CDBB, MusicID, logotip Gracenote i „Powered by Gracenote” registrirani su zaštitni znaci ili zaštitni znaci tvrtke Gracenote, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim državama.



gracenote

- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® and Wi-Fi Alliance® registrirani su zaštitni znaci tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ i Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ zaštitni su znaci 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.
- Google Play™ je zaštitni znak tvrtke Google Inc.

- „Xperia“ je zaštitni znak tvrtke Sony Mobile Communications AB.
- Zaštitna riječ *Bluetooth®* i logotipi registrirani su zaštitni znaci tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation u skladu je s licencom. Ostali zaštitni znaci 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 upotrebljavaju Microsoft PlayReady™ tehnologiju pristupa sadržaju za zaštitu svojeg intelektualnog vlasništva, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima. Ovaj uređaj pomoću tehnologije PlayReady pristupa sadržaju zaštićenom značajkom PlayReady i/ili 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™, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED™ zaštitni su znaci, servisni znaci 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 znaci u vlasništvu su svojih vlasnika.
- Ostali nazivi sustava i proizvoda zaštitni su znaci ili registrirani zaštitni znaci proizvođača. ™ i ® oznake nisu naznačene u ovom dokumentu.

### **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 informacija o glazbi, uključujući informacije o nazivu, izvođaču, pjesmi i naslovu („podaci tvrtke Gracenote“), s mrežnih poslužitelja ili ugradenih baza

podataka (skupno „poslužitelji tvrtke Gracenote“) te druge funkcije. Podatke tvrtke Gracenote možete koristiti samo u okviru funkcija namijenjenih krajnjem korisniku ove aplikacije ili uredaja.

Pristajete upotrebljavati 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. Pomoću nasumično dodijeljenog brojčanog identifikatora služba 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 IZMEDU 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. 2013

---

## O ovim uputama za upotrebu

- U ovim se uputama za upotrebu opisuju kontrole na daljinskom upravljaču. Možete upotrebljavati i kontrole na glavnoj jedinici ako imaju iste ili slične nazive kao one na daljinskom upravljaču.
- U ovom se priručniku „disk“ upotrebljava kao općenita referenca za BD, DVD, Super Audio CD ili CD diskove osim ako nije drukčije navedeno u tekstu ili na ilustracijama.
- Upute u ovom priručniku vrijede za BDV-N9200W, BDV-N9200WL, BDV-N7200W, BDV-N7200WL i BDV-N5200W. Model BDV-N9200WL upotrijebljen je samo za ilustraciju. Sve razlike u načinu rada jasno su navedene u tekstu, npr. „samo BDV-N9200WL“.
- 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 upotrebu .....                  | 8         |
| Sadržaj kutije .....               | 11        |
| Vodič kroz dijelove                |           |
| i kontrole .....                   | 14        |
| <b>Početak rada</b>                |           |
| <b>1. korak: Postavljanje</b>      |           |
| zvučnika .....                     | <b>20</b> |
| <b>2. korak: Povezivanje</b>       |           |
| sustava .....                      | <b>20</b> |
| Priklučivanje zvučnika .....       | 21        |
| Povezivanje TV-a .....             | 22        |
| Povezivanje druge                  |           |
| opreme .....                       | 23        |
| Povezivanje antene .....           | 25        |
| <b>3. korak: Priprema</b>          |           |
| za mrežnu vezu .....               | 25        |
| <b>4. korak: Postavljanje</b>      |           |
| bežičnog sustava .....             | <b>26</b> |
| <b>5. korak: jednostavno</b>       |           |
| postavljanje .....                 | 27        |
| Šesti korak: Odabir izvora         |           |
| reprodukciјe .....                 | <b>29</b> |
| <b>7. korak: slušanje surround</b> |           |
| zvuka .....                        | <b>29</b> |

## Reprodukcia

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Reprodukacija diska .....        | 32 |
| Reprodukacija s USB uređaja .... | 34 |
| Uživanje u glazbi                |    |
| s BLUETOOTH uređaja .....        | 34 |
| Upotreba značajke zrcaljenja     |    |
| zaslona .....                    | 36 |
| Povezivanje s udaljenim          |    |
| uredajem pomoću                  |    |
| funkcije jednog                  |    |
| dodira (NFC) .....               | 37 |
| Upotreba opcije „SongPal” ....   | 39 |
| Reprodukacija putem mreže ....   | 39 |
| Dostupne mogućnosti .....        | 42 |

## Prilagodba zvuka

|                        |    |
|------------------------|----|
| Odabir formata zvuka,  |    |
| višejezičnih zapisa    |    |
| ili kanala .....       | 45 |
| Uživanje u višestruko  |    |
| emitiranom zvuku ..... | 45 |

## Tuner

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Slušanje radija ..... | 46 |
| Primanje signala      |    |
| radijskog podatkovnog |    |
| sustava (RDS) .....   | 47 |

## Ostali postupci

|  |    |
|--|----|
| Upotreba funkcije kontrole za HDMI za „BRAVIA“ Sync.   | 47 |
| Automatska kalibracija odgovarajućih postavki zvučnika | 48 |
| Postavljanje zvučnika                                  | 49 |
| Upotreba mjerača vremena za automatsko isključivanje   | 51 |
| Deaktivacija gumba na glavnoj jedinici                 | 52 |
| Promjena svjetline                                     | 52 |
| Uživanje u vizualizaciji na TV zaslonu                 | 52 |
| Uživanje u osvjetljenju zvučnika                       | 53 |
| Štednja energije u stanju pripravnosti                 | 54 |
| Pretraživanje web-mjesta                               | 54 |
| Dodatne postavke za bežični sustav                     | 56 |

## Postavke i prilagodbe

|   |    |
|---|----|
| Upotreba prikaza postavljanja                               | 58 |
| [Software Update]<br>(Ažuriranje softvera)                  | 59 |
| [Screen Settings]<br>(Postavke zaslona)                     | 59 |
| [Audio Settings]<br>(Postavke zvuka)                        | 61 |
| [BD/DVD Viewing Settings]<br>(Postavke gledanja BD-a/DVD-a) | 63 |

## [Parental Control Settings]

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| (Postavke roditeljskog nazora) | 63 |
|--------------------------------|----|

## [Music Settings]

|                   |    |
|-------------------|----|
| (Postavke glazbe) | 64 |
|-------------------|----|

## [System Settings]

|                    |    |
|--------------------|----|
| (Postavke sustava) | 64 |
|--------------------|----|

## [External Input Settings]

|                           |    |
|---------------------------|----|
| (Postavke vanjskog unosa) | 66 |
|---------------------------|----|

## [Network Settings]

|                  |    |
|------------------|----|
| (Postavke mreže) | 66 |
|------------------|----|

## [Easy Network Settings]

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| (Jednostavne mrežne postavke) | 67 |
|-------------------------------|----|

## [Resetting] (Ponovno postavljanje)

|    |
|----|
| 67 |
|----|

## Dodatne informacije

|   |    |
|---|----|
| Mjere opreza                              | 68 |
| Napomene o diskovima                      | 70 |
| Otklanjanje poteškoća                     | 71 |
| Diskovi koji se mogu reproducirati        | 77 |
| Vrste datoteka koje se mogu reproducirati | 78 |
| Podržani audioformati                     | 80 |
| Specifikacije                             | 80 |
| Popis jezičnih kodova                     | 83 |
| Kazalo                                    | 85 |

## Sadržaj kutije

- Upute za upotrebu (samo modeli za Oceaniju, Afriku, Indiju, Bliski istok, Singapur, Kinu, Tajland, Tajvan i Rusiju)
- Priručnik za brzo postavljanje
- Priručnik za postavljanje zvučnika
- Referentni priručnik (samo europski modeli)
- Daljinski upravljač (1)
- R03 (veličina AAA) baterije (2)
- FM žičana antena (1)



ili



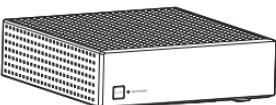
- Kalibracijski mikrofon (1) (samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)



- HDMI kabel velike brzine (1) (samo modeli za Afriku, Indiju, Bliski istok, Singapur, Kinu, Tajland i Tajvan)



- Pojačalo za surround zvuk (1)



### Samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL

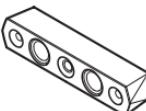
- Prednji zvučnici (2), Surround zvučnici (2)  
(samo BDV-N9200W)



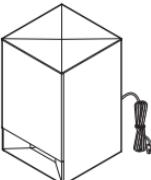
(samo BDV-N9200WL)



- Središnji zvučnik (1)



- Subwoofer (1)  
(samo BDV-N9200W)



(samo BDV-N9200WL)



- Kabeli zvučnika
  - (5, crveni/bijeli/sivi/plavi/zeleni) (samo BDV-N9200W)
  - (1, zeleni) (samo BDV-N9200WL)



- Postolja (4)



- Donji dijelovi prednjih i surround zvučnika (4)



- Vijci (veliki) (4)



- Vijci (mali) (12)



**Samo BDV-N7200W/BDV-N7200WL**

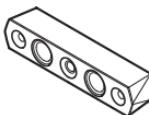
- Prednji zvučnici (2), Surround zvučnici (2)  
(samo BDV-N7200W)



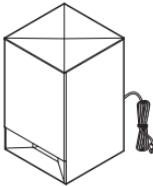
(samo BDV-N7200WL)



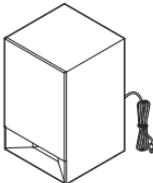
- Središnji zvučnik (1)



- Subwoofer (1)  
(samo BDV-N7200W)



(samo BDV-N7200WL)



- Kabeli zvučnika
  - (5, crveni/bijeli/sivi/plavi/zeleni) (samo BDV-N7200W)
  - (1, zeleni) (samo BDV-N7200WL)



- Stalci (za prednje i surround zvučnike) (4)



- Vijci (8)



### Samo BDV-N5200W

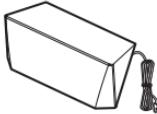
- Prednji zvučnici (2)



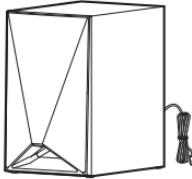
- Surround zvučnici (2)



- Središnji zvučnik (1)



- Subwoofer (1)

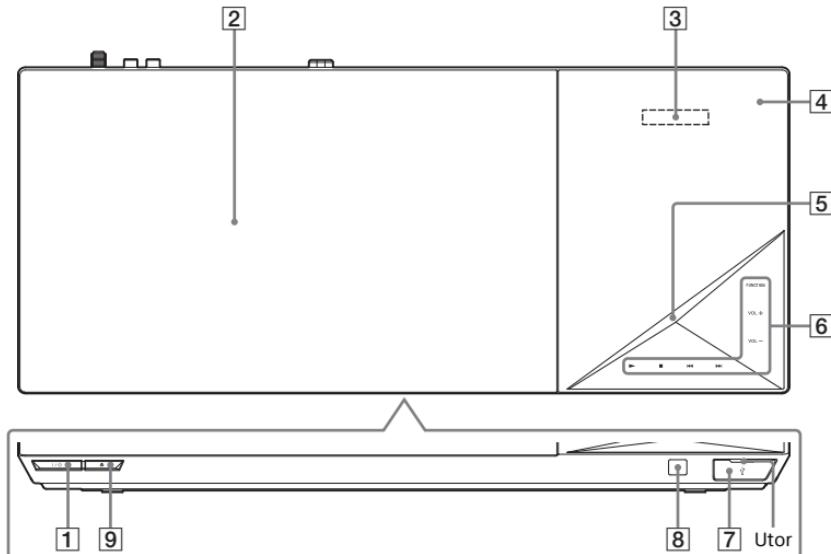


# Vodič kroz dijelove i kontrole

Dodatne informacije potražite na stranicama navedenima u zagradama.

## Glavna jedinica

### Gornja i prednja ploča



#### ① I/Ø (uključeno/stanje pripravnosti)

Uključuje glavnu jedinicu ili je postavlja u stanje pripravnosti.

#### ② Poklopac ladice diska (stranica 32)

#### ③ Zaslон na gornjoj ploči

#### ④ N (N-Mark) (stranica 37)

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

#### ⑤ LED indikator

Bijelo: svijetli dok je glavna jedinica uključena.

Plavo (za BLUETOOTH status):

- Sustav je spreman za uparivanje: brzo treperi
- Tijekom uparivanja: brzo treperi
- NFC uređaj je otkriven: treperi
- Veza je uspostavljena: svijetli

- [6] Senzorski gumbi/indikatori**
- \* (reprodukcijski)
  - \* (zaustavljanje)
  - ◀▶ (prethodno/sljedeće)
  - VOL +/−

#### **FUNCTION (stranica 29)**

Omogućuje odabir izvora reprodukcije.

- \* Dodirnite i držite ► na glavnoj jedinici dulje od 2 sekunde da bi se na sustavu reproducirala ugradena demonstracija zvuka. Ako je USB uređaj povezan, zvuk s USB uređaja reproducirat će se kao zvučna demonstracija.
- Dodirnite ■ za zaustavljanje demonstracije.

#### **Napomena**

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

### **Indikatori na zaslonu na gornjoj ploči**



\* High-bandwidth Digital Content Protection (Širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja)

\*\* 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.

- [7] (USB ulaz (stranica 34))**
- Otvorite poklopac tako da gurnete nokat u utor.
- [8] (senzor daljinskog upravljača)**
- [9] (otvaranje/zatvaranje)**

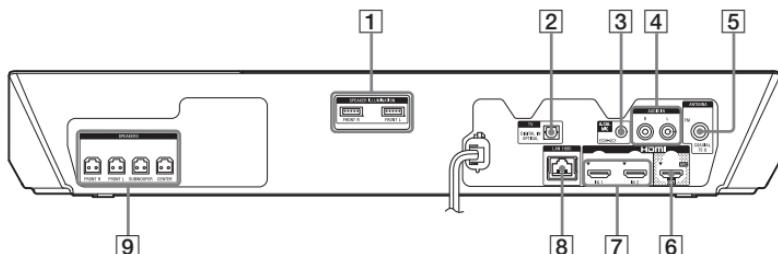
### **O senzorskim gumbima/indikatorima**

Indikatori senzorskih gumba bljeskaju svaki put kada uključite glavnu jedinicu, pričekajte dok indikatori ne prestanu bljeskati. Gumbi su djelatni samo kada su indikatori upaljeni.

#### **Napomena**

- Ti gumbi rade (aktivni su) kada ih lagano dodirnete. Nemojte ih snažno pritiskeći.
- Ako gumb ne funkcioni, pustite gumb i pričekajte nekoliko sekundi. Zatim ponovno dodirnite gumb tako da vaš prst prekrije indikator gumba.

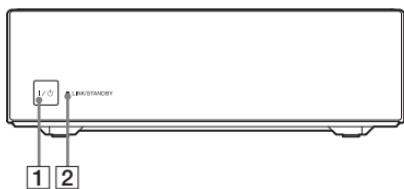
## Stražnja ploča



- [1] Terminali SPEAKER ILLUMINATION (samo BDV-N9200WL/BDV-N7200WL) (stranica 21)**
- [2] Priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) (stranice 22, 23)**
- [3] A.CAL MIC priključak (samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL) (stranice 28, 49)**
- [4] Priključci AUDIO IN (L/R) (stranice 22, 23)**
- [5] Priključak ANTENNA (FM COAXIAL 75 Ω) (stranica 25)**
- [6] Priključak HDMI (OUT) (stranica 22)**
- [7] HDMI (IN 1/IN 2) priključci (stranica 23)**
- [8] Terminal LAN (100) (stranica 25)**
- [9] Priključci SPEAKERS (stranica 21)**

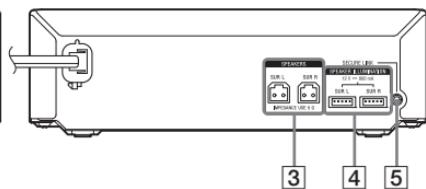
## Pojačalo za surround zvuk

### Prednja ploča



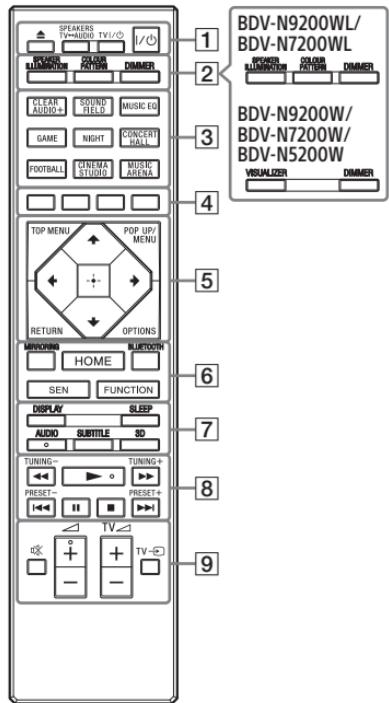
- [1] I/Ø (uključeno/stanje pripravnosti)**
- [2] Indikator LINK/STANDBY (stranica 27)**  
Možete provjeriti status bežičnog prijenosa između glavne jedinice i pojačala za surround zvuk.
- [3] SPEAKERS priključci**

### Stražnja ploča



- [4] Terminali SPEAKER ILLUMINATION (samo BDV-N9200WL/BDV-N7200WL) (stranica 21)**
- [5] GumbSECURE LINK (stranica 56)**  
Pokreće funkciju Secure Link (Sigurna veza).

## Daljinski upravljač



- **AUDIO, ▶ i ↴ + gumbi imaju ispuštanje.** Upotrijebite ispuštanje kao orijentir pri upotrebi daljinskog upravljača.
- **[TV] :** Upravljanje TV-om (Pojedinosti potražite u odjeljku „Priprema daljinskog upravljača za upravljanje TV-om“ (stranica 19).)

- [1] ▲ (otvaranje/zatvaranje)**  
Otvara i zatvara poklopac diska.

### SPEAKERS TV↔AUDIO

Služi za odabir izlaza zvuka TV-a iz zvučnika sustava ili zvučnika TV-a. Ta funkcija funkcioniра samo kada mogućnost [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavite na [On] (Uključeno) (stranica 64).

### TV I/O (uključeno/stanje pripravnosti) (stranica 19) [TV]

Uključuje TV ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

### I/O (uključeno/stanje pripravnosti) (stranica 28)

Uključuje sustav ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

**[2] SPEAKER ILLUMINATION (stranica 53)**

Odabire uzorak osvjetljenja na zvučnicima.

### COLOUR PATTERN (stranica 52)

### VISUALIZER (stranica 52)

Odabire uzorak vizualizacije.

### DIMMER (stranica 52)

Prilagodava svjetlinu zaslona gornje ploče, indikatore senzorskih gumba, LED indikator i osvjetljenje\* na zvučnicima.

\* samo BDV-N9200WL/BDV-N7200WL

**[3] Gumbi zvučnog polja**

Pogledajte „7. korak: slušanje surround zvuka“ (stranica 29).

### CLEARAUDIO+, SOUND FIELD, MUSIC EQ, GAME, NIGHT, CONCERT HALL, FOOTBALL, CINEMA STUDIO, MUSIC ARENA

**[4] Gumbi u boji**

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

**[5] 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. 30, 42, 55)

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



## Gumbi za upravljanje radijem

Pogledajte „Tuner“ (stranica 46).

**TUNING +/-**

**PRESET +/-**

### 9 (isključivanje zvuka)

Privremeno isključuje zvuk.

 (jačina zvuka) +/-

Prilagodava jačinu zvuka.

**TV  (jačina zvuka) +/- **

Prilagodava jačinu zvuka TV-a.

**TV  (ulaz) **

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

## Priprema daljinskog upravljača za upravljanje TV-om

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 zadano (SONY) postavku. Postavite ponovo daljinski upravljač.

**1 Držite pritisnuto TV I/Off.**

**2 Pritisnite odgovarajući gumb za TV (pogledajte tablicu u nastavku), a zatim pritisnite .**

### Napomena

Kodovi proizvođača TV-a registrirani su za gume u tablici iznad.

Ako postavljanje ne uspije, trenutačna se registrirana šifra ne mijenja. Ponovno pritisnite odgovarajući gumb.

Ako je navedeno više od jednog gumba, pokušajte ih pritiskati jednog po jednog dok ne nadate gumb koji funkcioniра za vaš TV.

**3 Otpustite TV I/Off.**

Sada možete upotrijebiti TV I/Off, TV  +/- i TV  gumbi za upravljanje televizorom.

| Proizvođač    | Gumb                                     |
|---------------|--|
| SONY (zadano) | CLEARAUDIO+                              |
| LG            | MUSIC EQ                                 |
| PANASONIC     | GAME                                     |
| PHILIPS       | NIGHT,<br>CINEMA STUDIO,<br>MUSIC ARENA  |
| SAMSUNG       | SOUND FIELD,<br>MUSIC EQ,<br>MUSIC ARENA |
| SHARP         | CONCERT HALL                             |
| TOSHIBA       | FOOTBALL                                 |

## Početak rada

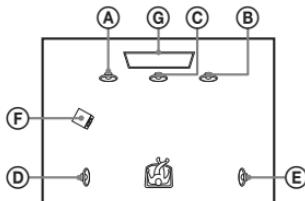
# 1. korak: Postavljanje zvučnika

Postavite zvučnike prema slici u nastavku.

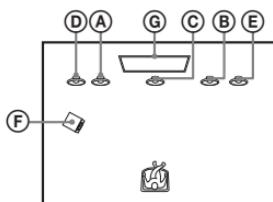
Upute za sastavljanje zvučnika potražite u isporučenom dokumentu „Priručnik za postavljanje zvučnika“.

- Ⓐ Prednji lijevi zvučnik (L)
- Ⓑ Prednji desni zvučnik (R)
- Ⓒ Središnji zvučnik
- Ⓓ Lijevi surround zvučnik (L)
- Ⓔ Desni surround zvučnik (R)
- Ⓕ Subwoofer
- Ⓖ TV

### Postavljanje surround zvučnika iza slušatelja (Položaj zvučnika: [Standard] (Standardni))



### Postavljanje svih zvučnika ispred slušatelja (Položaj zvučnika: [All Front] (Svi ispred))



### Napomena

- Pazite da odaberete pravu postavku (stranica 50) ovisno o položaju zvučnika.
- 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.
- Zvučnici ovog sustava nemaju antimagnetsku zaštitu. To može uzrokovati nepravilnosti ako ih se postavi uz CRT TV ili projektor.

### Savjet

- Da bi se emitirao efektniji zvuk kad se odabere opcija [All Front] (Svi ispred), preporučujemo vam da prednje i surround zvučnike postavite jedne blizu drugih.
- Zvučnike možete postaviti na zid. Pojedinosti potražite u isporučenom dokumentu „Priručnik za postavljanje zvučnika“.

# 2. korak: Povezivanje sustava

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

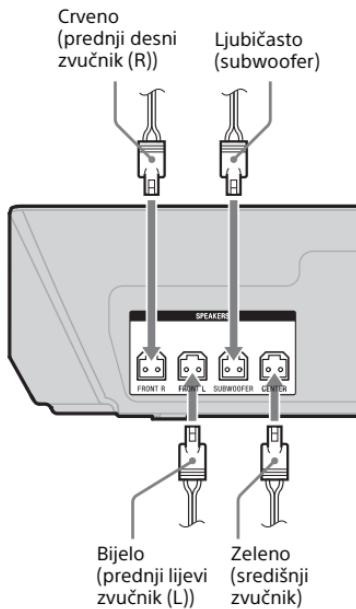
### Napomena

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

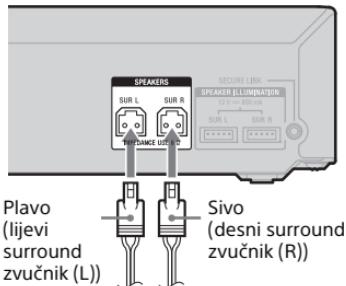
## Priklučivanje zvučnika

Priklučite kabele zvučnika prema boji priključaka SPEAKERS na glavnoj jedinici i pojačalu za surround zvuk. Priklučnicu zvučnika obavezno umetnite tako da šklijocene.

### Do glavne jedinice



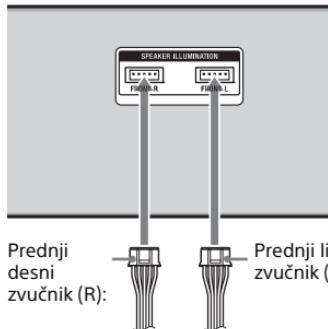
### Do pojačala za surround zvuk



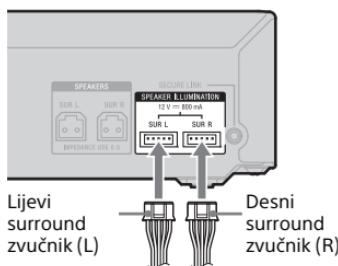
## Priklučivanje terminala SPEAKER ILLUMINATION (samo BDV-N9200WL/ samo za BDV-N7200WL only)

Da biste uživali u osvjetljenju na zvučnicima, spojite priključnicu za osvjetljenje zvučnika (pričvršćenu kabelom za zvučnike) s glavnom jedinicom i pojačalom za surround zvuk. Uzorak osvjetljenja koji želite možete odabrati ako više puta zaredom pritisnete SPEAKER ILLUMINATION (stranica 53).

### Do glavne jedinice

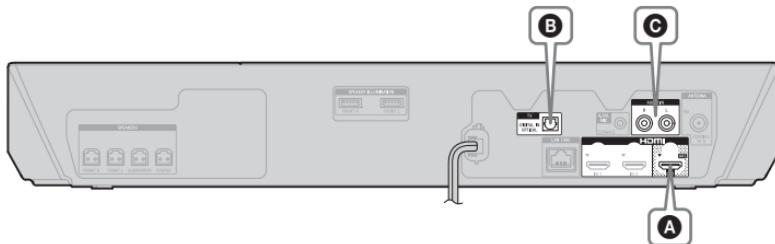


### Do pojačala za surround zvuk

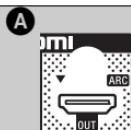


## Povezivanje TV-a

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



## Povezivanje videa



HDMI kabel<sup>1)</sup> (priložen samo uz modele za Afriku, Indiju, Bliski istok, Singapur, Kinu, Tajland i Tajvan)

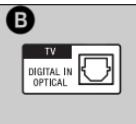


1) HDMI kabel velike brzine

2) Funkcija **Audio Return Channel (ARC)** omogućuje da izlaz zvuka iz TV-a ide preko sustava putem HDMI veze bez provođenja **B** ili **C** veze u nastavku. Da biste vidjeli funkciju ARC na ovom sustavu, pogledajte [Audio Return Channel] (Povratni audiokanal) (stranica 64). Da biste provjerili kompatibilnost TV-a s funkcijom ARC, pogledajte upute za rad priložene s TV-om.

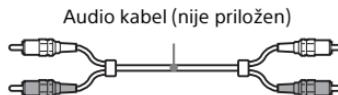
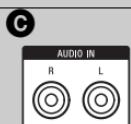
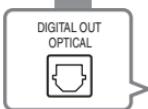
## Audioveze

Ako HDMI priključak TV-a nije kompatibilan s funkcijom ARC, napravite odgovarajuću audiovezu (**B** ili **C**) za slušanje TV zvuka preko zvučnika sustava.



Digitalni optički kabel (nije priložen)

Visoka kvaliteta



Standardna kvaliteta



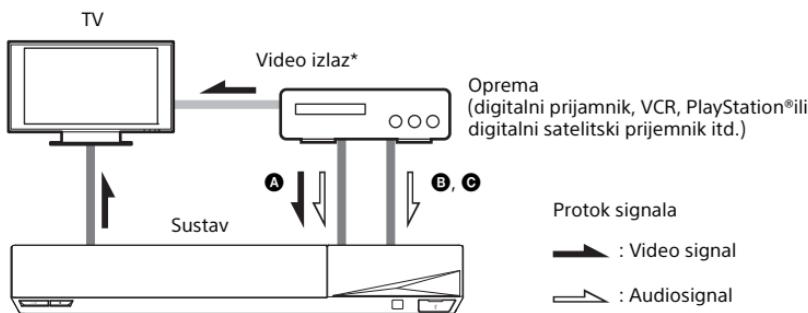
**Napomena**

Da biste uživali u TV zvuku, odaberite funkciju „TV“ za vezu **B** ili funkciju „AUDIO“ za vezu **C**.

**Povezivanje druge opreme**

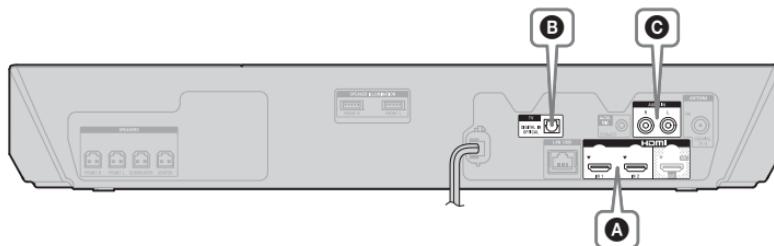
Sustav, TV i ostalu opremu priključite kao što je navedeno.

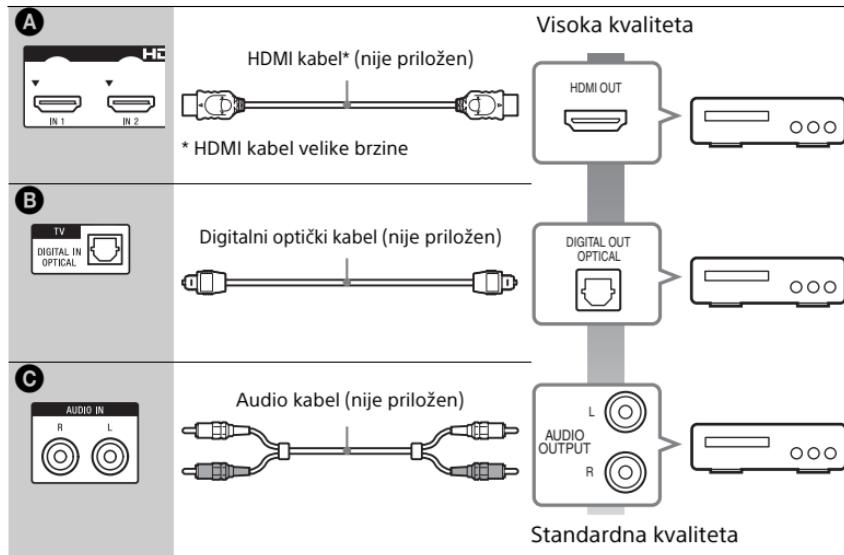
Kada je sustav isključen ili je u stanju pripravnosti, ne možete uživati u zvuku i videozapisu povezane opreme na TV-u preko ovog sustava.



\* Ta veza nije obavezna za povezivanje **A** (HDMI priključak).

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





### Kad uspostavite vezu **A**

Ovom vezom mogu se prenositi i video i audio signali.

#### Napomena

- Video signali s HDMI (IN 1/2) priključaka emitiraju se putem HDMI (OUT) priključka samo kad je odabrana funkcija „HDMI1“ ili „HDMI2“.
- Da biste emitirali audio signal s HDMI (IN 1/2) priključaka putem HDMI (OUT) priključka, možda ćete trebati promijeniti postavku audio izlaza. Za pojedinosti pogledajte [Audio Output] (Audio izlaz) u opciji [Audio Settings] (Postavke zvuka) (stranica 62).
- Moguće je promijeniti audio ulaz opreme koja je spojena na TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključak putem HDMI (IN 1) priključka. Za pojedinosti pogledajte [HDMI1 Audio Input mode] (HDMI1 način audio ulaza) u [HDMI Settings] (HDMI postavke) (stranica 65). (Samo modeli za Evropu.)

### Uspostavljanje veze **B**, **C**

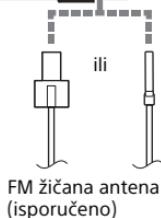
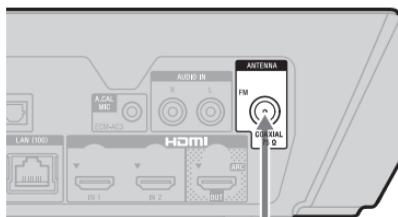
Povežite sustav da bi se video signali iz sustava i druge opreme prenosili na TV te da bi se audiosignali s opreme prenosili u sustav.

#### Napomena

- Ako napravite neku od veza iznad, postavite [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u [HDMI Settings] (HDMI postavke) pod [System Settings] (Postavke sustava) na [Off] (Isključeno) (stranica 64).
- U zvuku opreme možete uživati odabirom funkcije „TV“ za vezu **B** ili funkcije „AUDIO“ za vezu **C**.

## Povezivanje antene

### Stražnja strana glavne jedinice



#### Napomena

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

#### Savjet

Ako imate slab FM prijem, upotrijebite 75-omski koaksijalni kabel (ne isporučuje se) za povezivanje glavne jedinice s vanjskom FM antenom.

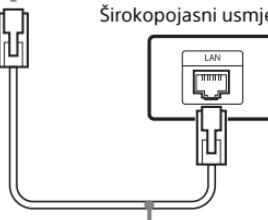
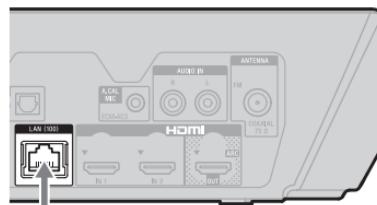
## 3. korak: Priprema za mrežnu vezu

#### Savjet

Da biste sustav povezali s mrežom, konfigurirajte postavke na zaslonu [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke). Pojedinosti potražite u odjeljku „5. korak: jednostavno postavljanje“ (stranica 27).

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

- Ako upotrebljavate bežični LAN  
Sustav ima ugradenu funkciju Wi-Fi te ga možete povezati s mrežom postavljanjem mrežnih postavki.
- Ako upotrebljavate žičani LAN  
Upotrijebite LAN kabel za povezivanje s LAN (100) terminalom na glavnoj jedinici.



#### Savjet

Preporučujemo da upotrijebite oklopljeni i ravan kabel sučelja (LAN kabel).

## 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:  
Za korisnike u Europi i Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/>  
Za korisnike u drugim državama/  
regijama:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>
- pročitajte upute za upotrebu priložene uz bežični LAN usmjerivač
- obratite se proizvodaču 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.

---

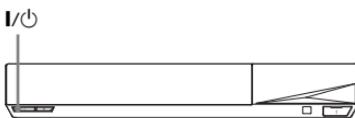
## 4. korak: Postavljanje bežičnog sustava

Glavna jedinica prenosi zvuk pojačalu za surround zvuk koji je povezano sa surround zvučnicima. Da biste aktivirali bežični prijenos, provedite sljedeće korake.

### 1 Povežite strujni kabel za napajanje (mrežni vod) s glavnom jedinicom.

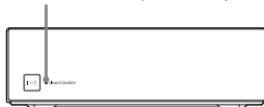
Prije povezivanja strujnog kabala za napajanje, provjerite jesu li sve veze u „2. korak: Povezivanje sustava“ (stranica 20) sigurne.

## 2 Pritisnite I/Ø za uključivanje sustava.



## 3 Povežite strujni kabel za napajanje (mrežni vod) s pojačalom za surround zvuk.

LINK/STANDBY pokazatelj



Kada se aktivira bežični prijenos, pokazatelj LINK/STANDBY postaje zelen.

Ako se pokazatelj LINK/STANDBY ne uključi, pogledajte „Bežični zvuk“ (stranica 74).

### O indikatoru LINK/STANDBY

Indikator LINK/STANDBY pokazuje status bežičnog primopredajnika, kako slijedi.

#### Postaje zelen

Sustav je uključen, bežični prijenos je aktiviran, a surround signali se primaju.

#### Postaje narančast

Sustav je uključen, bežični prijenos je aktiviran s funkcijom Secure Link (Sigurna veza), a surround signali se primaju.

#### Indikator sporo treperi zeleno ili narančasto

Bežični prijenos je isključen.

#### Postaje crven

Pojačalo za surround zvuk u stanju je pripravnosti dok je sustav u stanju pripravnosti ili je bežični prijenos isključen.

#### Isključuje se

Pojačalo za surround zvuk je isključeno.

#### Treperi crveno

Zaštita pojačala za surround zvuk je aktivna.

## O stanju pripravnosti

Pojačalo za surround zvuk ulazi u stanje pripravnosti automatski kada je glavna jedinica u načinu stanja pripravnosti ili je bežični prijenos deaktiviran.

Pojačalo za surround zvuk automatski se uključuje kada se glavna jedinica uključi i aktivira bežični prijenos.

## Da biste odredili bežičnu vezu

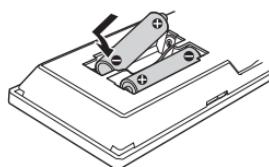
Ako upotrebljavate više bežičnih proizvoda ili susjedi upotrebljavaju bežične proizvode, može doći do smetnji. Da biste to spriječili, možete odrediti bežičnu vezu za povezivanje glavne jedinice s pojačalom za surround zvuk (funkcija Sigurne veze). Pojedinosti potražite u odjeljku „Dodatne postavke za bežični sustav“ (stranica 56).

## 5. korak: jednostavno postavljanje

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

Prikazane stavke ovise o području.

## 1 Umetnute dvije R6 (veličina AAA) baterije (isporučeno) tako da polove + i - okrenete u skladu s oznakama unutar pretinca.



## 2 Uključite TV.

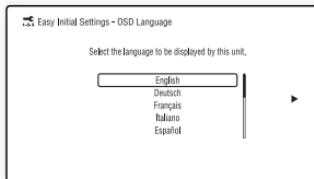
- 3 Mikrofon za kalibraciju priključite u A.CAL MIC priključak na stražnjoj ploči. (samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)**

Mikrofon za kalibraciju pomoću tronošca (ne isporučuje se) postavite na razinu uha. Mikrofon za kalibraciju treba biti usmjeren prema TV zaslonu. Prednja strana svakog zvučnika mora biti okrenuta prema mikrofonu za kalibraciju. Između zvučnika i mikrofona za kalibraciju ne smije biti prepreka.

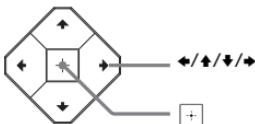
- 4 Pritisnite  da biste uključili sustav.**

- 5 Kontrolu za odabir ulaznog signala na TV-u postavite tako da se na TV zaslonu pojavi signal sustava.**

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



- 6 Konfigurirajte postavke na zaslonu [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke) Slijedite upute na zaslonu da biste konfiguirirali osnovne postavke pomoću gumba  i .**



Za pojedinosti o opciji [Auto Calibration] (Automatska kalibracija) pogledajte „Automatska kalibracija odgovarajućih postavki zvučnika“ (stranica 48). (samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL)

- 7 Nakon dovršetka postavljanja opcije [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke) pritisnite  da biste odabrali [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke), a zatim pritisnite .**

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

- 8 Slijedite upute na zaslonu da biste postavili mrežne postavke pomoću  i .**

Ako se sustav ne može povezati s mrežom, pogledajte upute u odjeljku „Mrežna veza“ (stranica 76) ili „Bežična LAN veza“ (stranica 76).

### **Ponovni prikaz zaslona [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)**

- 1 Pritisnite HOME.**

Na TV zaslonu prikazat će se početni izbornik.

- 2 Pritisnite  da biste odabrali  [Setup] (Postavljanje).**

- 3 Pritisnite  da biste odabrali [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke), a zatim pritisnite .**

# Šesti korak: Odabir izvora reprodukcije

## Više puta zaredom pritisnite FUNCTION.

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

„BD/DVD“ → „USB“ → „FM“ →  
 „HDMI1“ → „HDMI2“ → „TV“ →  
 „SCR M“ → „BT“ → „AUDIO“

### „BD/DVD“

Disk ili mrežni uređaj koji će se reproducirati putem sustava

### „USB“

USB uređaj koji je povezan na  (USB) ulaz (stranica 14)

### „FM“

FM radio (stranica 46)

### „HDMI1“/„HDMI2“

Oprema koja je spojena na HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključak (stranica 23)

### „TV“

Oprema (TV itd.) priključena u priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) ili TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel priključen u priključak HDMI (OUT) (stranice 22, 23)

### „SCR M“

#### [Screen mirroring] (Zrcaljenje zaslona)

Uredaj kompatibilan s funkcijom zrcaljenja zaslona (stranice 36, 38)

### „BT“

#### [Bluetooth AUDIO] (Bluetooth zvuk)

Uredaj BLUETOOTH koji podržava A2DP

### „AUDIO“

Oprema priključena na AUDIO IN (L/R) priključke (stranice 22, 23)

## Savjet

- Neke se funkcije mogu promijeniti putem TV zaslona pritiskom na FUNCTION, / i .
- Za odabir funkcije „BT“ i „SCR M“ možete na daljinskom upravljaču pritisnuti i BLUETOOTH i MIRRORING.

# 7. korak: slušanje surround zvuka

Nakon izvođenja prethodnih koraka i pokretanja reprodukcije možete jednostavno upotrijebiti unaprijed programirana zvučna polja koja su oblikovana prema različitim vrstama izvora zvuka. Uz njih u svome domu možete slušati uzbudljiv i snažan zvuk.

## Napomena

Zvučno polje može se odabrati samo kada je opcija [Sound Effect] (Zvučni efekt) postavljena na [Sound Field On] (Uključeno zvučno polje) (stranica 62). Kada je opcija [Sound Effect] (Zvučni efekt) postavljena na neku drugu postavku, a ne na [Sound Field On] (Uključeno zvučno polje), postavka zvučnog polja ne primjenjuje se.

## Odabir zvučnog polja

### Više puta zaredom pritisnite SOUND FIELD tijekom reprodukcije.

Možete također pritisnuti CLEARAUDIO+, GAME i NIGHT za odabir odgovarajućeg zvučnog polja.

### ClearAudio+

U zvuku možete uživati putem zvučnog polja koje preporučuje Sony. Zvučno polje automatski se optimizira u skladu sa sadržajem reprodukcije i funkcije.

- Dvokanalni izvor: sustav će ponovo stvoriti izlaz zvučnika preko 5.1 kanala.
- Višekanalni izvor: sustav emitira zvuk samo iz zvučnika kao što su snimljeni.

**Movie (Film)**

Sustav proizvodi zvuk optimiziran za gledanje filmova.

**Music (Glazba)**

Sustav proizvodi zvuk optimiziran za slušanje glazbe.

**Poboljšavanje digitalne glazbe****[Digital Music] (Digitalna glazba)**

Radi se o tehnologiji koju je razvila tvrtka Sony za poboljšanje kvalitete zvuka komprimiranih audiodatoteka vraćanjem zvuka visokofrekveničkog raspona nakon postupka komprimiranja.

**Game (Igra)**

Sustav proizvodi zvuk optimiziran za igranje videoigri.

**Night (Noć)**

Prikladno za gledanje filmova noću uz stišavanje glasnih zvukova i zadržavanje jasnoće dijaloga.

**Savjet**

- Da biste uživali u dvokanalnom izvoru kao što je CD u višekanalnom izlazu, preporučujemo vam odabir značajke [ClearAudio+] (Jasan zvuk +).
- Ako zvučno polje postavite na [ClearAudio+] (Jasan zvuk +) i reproducirate internetski sadržaj Berlinske filharmonije, način [Philharmonic Hall] (Filharmonijska dvorana) (stranica 30) odabire se automatski (samo za područja na kojima se usluga nudi).
- Kada je raspored zvučnika postavljen na [All Front] (Svi ispred) i reproducirate višekanalni izvor, odaberite [ClearAudio+] (Jasan zvuk +), [Movie] (Film), [Game] (Igra) ili [Night] (Noć) za uživanje u virtualnom surround zvuku.

**Za odabir zvučnog polja iz izbornika opcija**

- 1 Pritisnite OPTIONS i / da biste odabrali [Sound Field] (Zvučno polje), a zatim pritisnite .
- 2 Pritisnite / za odabir zvučnog polja, a zatim pritisnite .

**Odabir unaprijed programiranog ekvilizatora za glazbu**

Više puta pritisnite MUSIC EQ za vrijeme reprodukcije.

Možete odabratи zvuk koji odgovara vašem ukusu.

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

[Standard] (Standardna) → [Rock] → [Hiphop] → [Electronica] (Elektronska)

Glazbeni ekvilizator možete odabratи i u izborniku opcija. Slijedite korake od 1 do 2 u odjeljku iznad. Odaberite [Music] (Glazba) u 2. koraku. Zatim pritisnite / i za odabir postavke.

**Odabir naprednog zvučnog polja**

Odabirom jednog od sljedećih zvučnih polja možete unijeti uzbudljiv i snažan zvuk filmskih i koncertnih dvorana u svoj dom.

Pritisnite CONCERT HALL da biste odabrali [Philharmonic Hall : On] (Filharmonijska dvorana: uključeno). Sustav reproducira osobine zvuka Berlinske filharmonije. Ovaj način može reproducirati zvuk visoke-rezolucije.

Pritisnite CINEMA STUDIO za odabir [Cinema Studio 9.1ch : On] (Kinematografski studio 9.1ch).

Ovaj sustav reproducira osobine zvuka kinematografskog studija. Ova postavka proširuje izvor zvuka u maksimalno 9.1 kanalni zvuk na koji se primjenjuje okomita komponenta te daje dimenziju prisutnosti i dubine.

**Pritisnite MUSIC ARENA da biste odabrali [Music Arena : On] (Glazbena arena: uključeno).**  
 Pomoću jedinstvene tehnologije Audio DSP tvrtke Sony možete uživati u koncertnoj glazbi uživo. (Digital Music Arena) (Digitalna glazbena arena)

## Za odabir naprednog zvučnog polja iz izbornika opcija

- 1 Pritisnite OPTIONS i **↑/↓** da biste odabrali [Cinema Studio 9.1ch] (Kinematografski studio 9.1ch: Uključeno), [Music Arena] (Glazbena arena) ili [Philharmonic Hall] (Filharmonijska dvorana), a zatim pritisnite **[+]**.
- 2 Pritisnite **↑/↓** da biste odabrali [On] (Uključeno), a zatim pritisnite **[+]**.

### Napomena

Napredna zvučna polja automatski se postavljaju na [Off] (isključeno) kada napravite sljedeće.  
 – Isključite sustav.  
 – Pritisnete jedan od gumba zvučnih polja (stranica 17).

## Postupak za odabir nogometnog načina rada

### Više puta zaredom pritisnite FOOTBALL dok gledate prijenos nogometne utakmice.

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

- [Football : Narration On] (Nogomet: naracija uključena): Možete uživati u očaravajućem osjećajem prisutnosti na nogometnom stadionu zahvaljujući naglašenom zvuku navijanja.

- [Football : Narration Off] (Nogomet: naracija isključena): Možete uživati u još više očaravajućem osjećaju prisutnosti na nogometnom stadionu smanjujući jačinu zvuka naracije u korist naglašavanja navijanja.
- [Football Off] (Nogomet: naracija isključena): Nogometni način rada je isključen.

### Napomena

- Preporučujemo odabir nogometnog načina rada kad gledate prijenos nogometne utakmice.
- Ako u sadržaju čujete neprirođen zvuk kad je odabrana opcija [Football : Narration Off] (Nogomet: naracija uključena), preporučujemo opciju [Football : Narration On] (Nogomet: naracija uključena).
- Nogometni se način rada automatski postavlja na [Football Off] (Nogomet isključeno) kada napravite sljedeće.  
 – Isključite sustav.  
 – Pritisnete jedan od gumba zvučnih polja (stranica 17).
- Ova značajka ne podržava mono zvuk.

### Savjet

- Nogometni način rada možete odabrat i iz izbornika opcija.
- Ako je dostupno 5,1-kanalni audio emitiranje, preporučujemo da ga odaberete na TV-u ili digitalnom prijamniku.

# Reprodukcia diska

Informacije o diskovima koji se mogu reproducirati potražite u odjeljku „Diskovi koji se mogu reproducirati“ (stranica 77).

- 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 pretinac za disk dok ne klikne.**



- 3 Pritisnite ▲ da biste zatvorili poklopac ladice za disk.**  
Počet će reprodukcija.  
Ako reprodukcija ne započne automatski, odaberite ● u kategoriji [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) ili [Photo] (Fotografija), a zatim pritisnite +.

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

\* BD ™

- 1 Spojite USB uređaj na ↳ (USB) ulaz (stranica 34).**  
Za lokalnu pohranu upotrijebite USB memoriju kapaciteta 1 GB ili više.
- 2 Pripremite se za BD-LIVE (samo BD-LIVE).**
  - Povežite sustav s mrežom (stranica 25).
  - Mogućnost [BD Internet Connection] (BD internetska veza) postavite na [Allow] (Dopusti) (stranica 63).

- 3 Umetnите BD-ROM sa značajkom BONUSVIEW/BD-LIVE.**  
Način upotrebe ovisi o disku.  
Pogledajte upute za upotrebu diska.

### Savjet

Da biste izbrisali podatke iz USB memorije, odaberite [Delete BD Data] (Izbriši BD podatke) u kategoriji [Video] (Videozapis), a zatim pritisnite +.  
Svi podaci pohranjeni u mapi buda bit će izbrisani.

## Upotreba funkcije Blu-ray 3D

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



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

- Povežite sustav s 3D-kompatibilnim TV-om pomoću HDMI kabla velike brzine (stranica 22).
- Postavite [3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza) i [TV Screen Size Setting for 3D] (Postavka veličine TV zaslona za 3D) u [Screen Settings] (Postavke zaslona) (stranica 59).

### 2 Umetnите Blu-ray 3D disk.

Način upotrebe ovisi o disku. Pročitajte upute za upotrebu koje ste dobili s diskom.

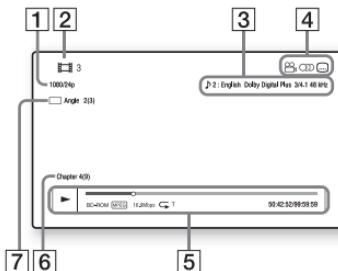
#### Savjet

Pogledajte i upute za upotrebu 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 poglavlja
- Trenutno odabran kut

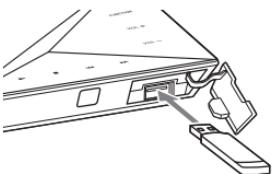
## Reprodukcijska s USB uređaja

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 78).

### 1 Spojite USB uređaj na (USB) ulaz.

Prije priključivanja pročitajte upute za upotrebu USB uređaja.



### 2 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazat će se početni izbornik.

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

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

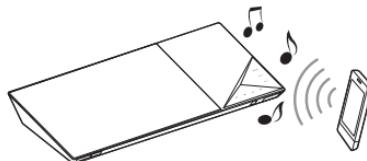
#### Napomena

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

## Uživanje u glazbi s BLUETOOTH uređaja

### O bežičnoj BLUETOOTH tehnologiji

Bežična BLUETOOTH tehnologija je bežična tehnologija kratkog dometa koja omogućuje bežičnu podatkovnu komunikaciju između digitalnih uređaja. Bežična BLUETOOTH tehnologija radi na udaljenosti od otprilike 10 metara.



### Podržane BLUETOOTH verzije i profili.

Profil se odnosi na standardni skup mogućnosti za različite mogućnosti BLUETOOTH proizvoda. Za pojedinosti o podržanoj BLUETOOTH verziji i profilu pogledajte „Odjeljak BLUETOOTH“ (stranica 81).

#### Napomena

- Ovisno o specifikacijama BLUETOOTH uređaja, funkcije se mogu razlikovati čak i ako uređaj podržava isti profil kao sustav.
- Reprodukcija zvuka na sustavu može kasniti u odnosu na reprodukciju na BLUETOOTH uređaju zbog karakteristika bežične BLUETOOTH tehnologije.

## Uparivanje sustava pomoću BLUETOOTH uređaja

Uparivanje je postupak pri kojem se BLUETOOTH uređaji prethodno medusobno registriraju. Postupak uparivanja dovoljno je jednom provesti.

### 1 Postavite BLUETOOTH uređaj na udaljenost od 1 metra od glavne jedinice.

### 2 Pritisnite BLUETOOTH.

Možete odabrat i [Bluetooth AUDIO] u izborniku [Input] (Ulaz) u početnom izborniku.

### 3 Postavite BLUETOOTH uređaj u način rada za uparivanje.

Pojedinosti o postavljanju BLUETOOTH uređaja u način rada za uparivanje potražite u uputama za rad koje su priložene uz uređaj.

### 4 Odaberite naziv sustava (primjerice, „BDV-N9200W“) na zaslonu uređaja.

Provedite 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 „Zaporka“, „PIN kod“, „PIN broj“ ili „Lozinka“.

#### Savjet

Naziv sustava koji se pojavljuje na uređaju možete promijeniti pomoću [Device Name] (Naziv uređaja) u [System Settings] (Postavke sustava) (stranica 65).

### 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 zamjenit će se novim.

### 6 Započnite reprodukciju na BLUETOOTH uređaju.

### 7 Prilagodite jačinu zvuka.

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

## Poništavanje postupka uparivanja

Pritisnite HOME ili FUNCTION.

## Povezivanje s BLUETOOTH uređajem sa sustava

S BLUETOOTH uređajem možete se povezati s ove glavne jedinice.

Prije reprodukcije glazbe provjerite sljedeće:

- je li uključena funkcija BLUETOOTH na BLUETOOTH uređaju,
- je li dovršeno uparivanje (stranica 35).

### 1 Pritisnite BLUETOOTH.

#### Napomena

Za povezivanje s posljednjim povezanim BLUETOOTH uređajem pritisnite ►. Zatim prijedite na peti korak.

### 2 Pritisnite OPTIONS.

### 3 Odaberite [Device List] (Popis uređaja), a zatim pritisnite +.

Prikazat će se popis uparenih BLUETOOTH uređaja.

### 4 Više puta zaredom pritisnite ↗/↖ za odabir uređaja koji želite, a zatim pritisnite +.

### 5 Pritisnite ► za pokretanje reprodukcije.

## 6 Prilagodite jačinu zvuka.

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

### Napomena

- Kada su glavna jedinica i BLUETOOTH uređaj povezani, možete upravljati reprodukcijom tako da pritisnete **▶**, **II**, **■**, **◀◀/▶▶** i **◀◀◀/▶▶▶**.
- Ako postavite [Bluetooth Power Setting] (Postavka Bluetooth napajanja) u [External Input Settings] (Postavke vanjskog ulaza) na [On] (Uključeno) (stranica 66), možete povezati sustav s uparenog BLUETOOTH uređaja u funkcijama koje nisu „BT“.

### Savjet

Prijam AAC zvuka s BLUETOOTH uređaja možete omogućiti ili onemogućiti (stranica 66).

## 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 Više puta zaredom pritisnite **↑/↓** da biste odabrali uređaj, a zatim pritisnite OPTIONS.
- 3 Više puta zaredom pritisnite **↑/↓** da biste odabrali [Remove] (Ukloni), a zatim pritisnite **[+]**.
- 4 Više puta zaredom pritisnite **◀/▶** da biste odabrali [OK] (U redu), a zatim pritisnite **[+]**.

## Upotreba značajke zrcaljenja zaslona

„Zrcaljenje zaslona“ je funkcija za prikaz zaslona mobilnog uređaja na televizoru pomoću tehnologije Miracast. Glavna jedinica može biti povezana izravno s uređajem kompatibilnim sa Zrcaljenjem zaslona (npr. pametni telefon, tablet). Zaslon uređaja tada možete prikazati na velikom TV zaslonu. Za ovu značajku nije potreban bežični usmjerivač (ili pristupna točka).

### 1 Pritisnite MIRRORING.

### 2 Slijedite upute na zaslonu.

Aktivirajte funkciju Screen mirroring (Zrcaljenje zaslona) s uređaja. Za pojedinosti o tome kako aktivirati funkciju pogledajte upute za rad isporučene s uređajem.

### Napomena

- Kada upotrebljavate funkciju Screen mirroring (Zrcaljenje zaslona), kvaliteta slike i zvuka može ponekad biti smanjena zbog smetnji s druge mreže.
- Neke mrežne funkcije nisu dostupne tijekom rada funkcije Screen mirroring (Zrcaljenja zaslona).
- Provjerite je li uređaj kompatibilan s tehnologijom Miracast. Mogućnost povezivanja sa svim uređajima kompatibilnim s tehnologijom Miracast nije zajamčena.
- Ovisno o okruženju upotrebe, kvaliteta slike i zvuka može biti smanjena.

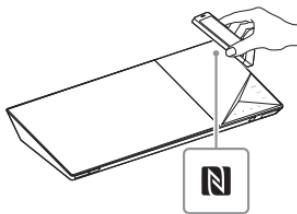
### Savjet

Možete i bežično zrcaliti cijeli zaslon pametnog telefona Xperia na velikom TV zaslonu upotrebom funkcije Zrcaljenje jednim dodirom (NFC) (stranica 38).

# Povezivanje s udaljenim uređajem pomoću funkcije jednog dodira (NFC)

## 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 (N-Mark) na uređajima kompatibilnim s tehnologijom NFC.



### Napomena

- Sustav istodobno prepoznaće samo jedan uređaj s omogućenom NFC funkcijom i povezuje se s njim.
- Ovisno o udaljenom uređaju, možda će prethodno morati uključiti NFC funkciju na udaljenom uređaju. Za pojedinosti pogledajte upute za rad udaljenog uređaja.
- Za upotrebu funkcije NFC obavezno postavite [NFC] na [On] (Uključeno) (stranica 65).

## Povezivanje s udaljenim uređajem pomoću funkcije slušanja jednim dodirom (NFC)

Ako udaljeni uređaj kompatibilan s funkcijom NFC držite blizu oznake N-Mark na glavnoj jedinici, automatski će se provesti uparivanje glavne jedinice i udaljenog uređaja i uspostavljanje BLUETOOTH veze.

### Kompatibilni udaljeni uređaji

Udaljeni uređaji s ugrađenom NFC funkcijom  
(OS: Android 2.3.3 – 4.x.x osim Android 3.x)

### 1 Preuzmite i instalirajte aplikaciju „NFC Easy Connect“.

„NFC Easy Connect“ besplatna je aplikacija za udaljene uređaje 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

\* Upotrijebite aplikaciju čitača dvodimenzionalnog koda.



### **Napomena**

Aplikacija nije dostupna u svim državama/regijama.

## **2 Pokrenite aplikaciju „NFC Easy Connect“ na udaljenom uređaju.**

Provjerite prikazuje li se zaslon aplikacije.

## **3 Držite udaljeni uređaj blizu oznake N-Mark na glavnoj jedinici (stranica 37) dok udaljeni uređaj ne zavibrira.**

Udaljeni uređaj zavibrirat će kada ga glavna jedinica prepozna. Nakon što ga jedinica prepozna, slijedite upute na zaslonu udaljenog uređaja i dovršite postupak za uspostavljanje BLUETOOTH veze. Nakon uspostavljanja BLUETOOTH veze plavi LED indikator na gornjoj ploči prestati će treperiti. Na zaslonu na gornjoj ploči prikazat će se vrijeme reprodukcije.

### **Napomena**

Za neke udaljene uređaje ova funkcija može biti dostupna bez preuzimanja aplikacije „NFC Easy Connect“. U tom slučaju, rad i specifikacije udaljenog uređaja mogu se razlikovati od opisa u ovom priručniku.

### **Savjet**

U slučaju da uparivanje i uspostavljanje BLUETOOTH veze ne uspije, napravite sljedeće.

- Ponovno pokrenite aplikaciju „NFC Easy Connect“ i polako pomičite udaljeni uređaj iznad oznake N-Mark.
- Izvadite udaljeni uređaj iz torbice ako upotrebljavate torbicu za udaljeni uređaj dostupnu na tržištu.

## **Slušanje glazbe**

Pokrenite reprodukciju na izvoru zvuka na udaljenom uređaju. Pojedinosti o reprodukciji potražite u uputama za rad udaljenog uređaja.

### **Savjet**

Ako je jačina zvuka preniska, najprije prilagodite jačinu zvuka na udaljenom uređaju. Ako je jačina zvuka i dalje preniska, prilagodite jačinu zvuka na glavnoj jedinici.

## **Zaustavljanje reprodukcije**

Reprodukcija će se zaustaviti ako napravite nešto od sljedećeg.

- Ponovno približite udaljeni uređaj oznaci N-Mark na glavnoj jedinici.
- Zaustavite uređaj za reprodukciju glazbe na udaljenom uređaju.
- Isključite glavnu jedinicu ili udaljeni uređaj.
- Promijenite funkciju.
- Onemogućite funkciju BLUETOOTH na udaljenom uređaju.

## **Povezivanje s pametnim telefonom Xperia pomoću funkcije zrcaljenja jednim dodirom (NFC)**

Držanjem uređaja Xperia kompatibilnog s funkcijom Zrcaljenje jednim dodiru u blizini oznake N-Mark na glavnoj jedinici možete bežično zrcaliti cijeli zaslon pametnog telefona Xperia na velikom TV zaslonu. Možete gledati videozapise ili pretraživati s obitelji i prijateljima. Za ovu funkciju nije potreban bežični usmjerivač (ili pristupna točka).

## **Kompatibilni pametni telefoni Xperia**

Xperia s funkcijom zrcaljenje jednim dodirom

**1 Pritisnite MIRRORING.**

**2 Držite pametni telefon Xperia blizu oznake N-Mark na glavnoj jedinici (stranica 37) dok pametni telefon Xperia ne zavibira.**

Pametni telefon Xperia zavibirat će kada ga glavna jedinica prepozna. Glavna jedinica uspostavlja vezu s pametnim telefonom Xperia.

**3 Kada se veza uspostavi, zaslon pametnog telefona Xperia pojavit će se na TV zaslonu.**

Pametni telefon Xperia registrira se u sustavu.

**Postupak za izlaz iz zrcaljenja**

Pritisnite HOME, RETURN ili FUNCTION.

**Napomena**

- Ne možete pristupiti drugim mrežama tijekom zrcaljenja.
- Kvaliteta slike i zvuka može ponekad biti smanjena zbog interferencije s druge mreže.

**Savjet**

Možete odabrati zvučno polje koje vam dogovara tijekom zrcaljenja. Pritisnite gumb zvučnog polja (stranica 17).

**Upotreba opcije „SongPal”**

Posebna aplikacija za ovaj model dostupna je na web-mjestima Google Play i App Store. Potražite „SongPal” i preuzmite besplatnu aplikaciju da biste saznali više o praktičnim značjkama. Aplikacija za jednostavno upravljanje, „SongPal”, podržava bežični rad. Omogućuje vam sljedeće:

- odabir glazbenih/audio sadržaja iz integriranih funkcija različitih uređaja i pametnih telefona.
- intuitivno upravljanje raznim postavkama.
- poboljšanje glazbe vizualno pomoći zaslona pametnog telefona.

**Napomena**

Da biste koristili tu funkciju, svakako izvršite ažuriranje softvera (stranica 59).

**Reprodukcijska 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 glavnu jedinicu.

## Savjet

- Da bi se mogli reproducirati neki internetski sadržaji, potrebno je registrirati se putem osobnog računala. Dodatne informacije potražite na sljedećem web-mjestu:

Za korisnike u Europi i Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/>

Za korisnike u drugim državama/  
regijama:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

- Neki internetski sadržaji nisu dostupni u nekim državama/regijama.

- ② Traka stanja reprodukcije  
Traka stanja, pokazivač koji upućuje na trenutni položaj, vrijeme reprodukcije, trajanje datoteke s videozapisima
- ③ Pokazatelj stanja mreže  
■■■ Označava jačinu signala za bežičnu vezu.  
□□ Označava žičanu vezu.
- ④ Brzina mrežnog prijenosa
- ⑤ Naziv sljedeće videodatoteke
- ⑥ Naziv trenutno odabrane datoteke s videozapisima

## 1 Pripremite se za Sony Entertainment Network.

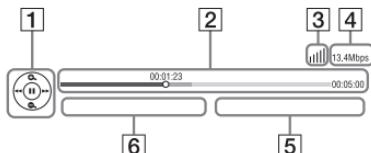
Povežite sustav s mrežom (stranica 25).

## 2 Pritisnite SEN.

## 3 Pritisnite $\leftrightarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ za odabir internetskog sadržaja i razne zabave na zahtjev, a zatim pritisnite $[+]$ .

## 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.



- ① Prikaz kontrola  
Pritisnite  $\leftrightarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  ili  $[+]$  ili  $[ - ]$  da biste upravljali reprodukcijom.

## Reprodukcijska datoteka u kućnoj mreži (DLNA)

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

Ova glavna jedinica može se upotrijebiti kao reproduktor i prikazivač.

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

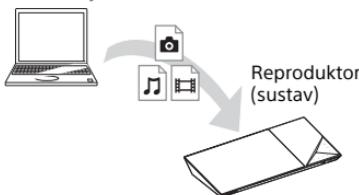
## Pripremite se za korištenje DLNA funkcije.

- Povežite sustav s mrežom (stranica 25).
- Priprema ostale opreme s DLNA certifikatom. Pojedinosti potražite u uputama za rad za opremu.

## Reprodukcijski datoteka pohranjenih na DLNA poslužitelju putem sustava (DLNA reprodukutor)

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

Poslužitelj



## Reprodukcijski udaljenih datoteka upravljanjem sustavom putem DLNA kontrolera

Sustavom možete upravljati pomoću kontrolera s DLNA certifikatom (primjerice, mobilni telefon) prilikom reprodukcije 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 „Reprodukcijski na uređaju“ programa Windows Media® Player 12, koji je standardno dostupan u sklopu sustava Windows 7.

## Traženje informacija o videozapisu/glazbi

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

- 1 Povežite sustav s mrežom (stranica 25).**
- 2 Umetnute disk sa sadržajem o kojem 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 [Video] (Videozapis) ili [Music] (Glazba).**

#### 4 Pritisnite da biste odabrali [Video Search] (Pretraživanje videozapisa) ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).

Prikazuju se informacije o sadržaju (kao što su naslov, uloge, pjesma ili izvodač), [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 upotrebljavane mogućnosti

##### [Sound Field] (Zvučno polje)

Mijenja postavku zvučnog polja (stranica 29).

##### [Cinema Studio 9.1ch]

##### (Kinematografski studij 9.1ch)

Uključuje i isključuje Cinema Studio 9.1 kanalni način (stranica 30).

##### [Music Arena] (Glazbena arena)

Uključuje i isključuje način digitalne glazbene arene (stranica 30).

##### [Philharmonic Hall]

##### (Filharmonijska dvorana)

Uključuje i isključuje način filharmonijske dvorane (stranica 30).

##### [Football] (Nogomet)

Odabire nogometni način rada (stranica 31).

##### [Repeat Setting] (Postavka ponavljanja)

Postavlja ponavljanje reprodukcije.

##### [3D Menu] (3D izbornik)

[Simulated 3D] (Simulirani 3D): Prilagodava 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.

**[Change Category] (Promjeni kategoriju)**  
Prebacuje između kategorija [Video] (Videozapisi), [Music] (Glazba) i [Photo] (Fotografija) u funkcijama „BD/DVD“ (samo za disk), „USB“ ili DLNA poslužitelju. Ta je stavka dostupna samo ako je za određenu kategoriju dostupan popis za prikaz.

## Samo [Video] (Videozapisi)

**[A/V SYNC] (SINKRONIZACIJA ZVUKA I SLIKE)**  
Prilagodava vremensku neusklađenost slike i zvuka (stranica 44).

**[3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza)**  
Određuje hoće li prikaz 3D videozapisa biti automatski.

### Napomena

3D video emitira se iz HDMI (IN 1) iz HDMI (IN 2) priključka bez obzira na ovu postavku.

#### [Video Settings] (Video postavke)

[Picture Quality Mode] (Način kvalitete slike): Odabire postavke slike ([Direct] (Izravno), [Brighter Room] (Svijetla prostorija), [Theatre Room] (Kazalište), [Auto] (Automatski uobičajeno), [Custom1] (Prilagođeno 1) i [Custom2] (Prilagođeno 2)).

Sljedeće postavke slike možete prilagoditi u skladu sa željama i spremiti ih u postavke [Custom1] (Prilagođeno 1)/[Custom2] (Prilagođeno 2).

- [Texture Remaster] (Ponovno oblikovanje teksture): prilagodava oštiranu i detalje rubova.
- [Super Resolution] (Super rezolucija): poboljšava rezoluciju.
- [Smoothing] (Ugladivanje): smanjuje stvaranje pruga na zaslonu ugladivanjem stupnjevanja na ravnim područjima.
- [Contrast Remaster] (Ponovno oblikovanje kontrasta): automatski uređuje crno-bijele razine da zaslon ne bi bio pretaman te da bi slika bila modulirana.
- [Clear Black] (Jasna crna): prilagodava prikaz tamnih elemenata slike. Sva su sjenčanja prigušena; omogućuje prekrasnu reprodukciju crnih tonova.

**[Pause] (Pauziranje)**  
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 poglavljia)

Traži poglavlje i pokreće reprodukciju od početka.

### [Audio] (Zvuk)

Omogućuje odabir audio formata/pjesme.

### [Subtitle] (Titlovi)

Služi za odabir jezika titlova kada su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljeni više jezični titlovi na više jezika.

### [Angle] (Kut)

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

### [IP Content NR Pro] (IP sadržaj NR Pro)

Prilagodava kvalitetu videozapisa za internetski sadržaj.

### [Video Search] (Pretraživanje videozapisa)

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

### [Number Entry] (Unos broja)

Unosi brojeve. Upotrijebite  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  za odabir broja.

## Samo [Music] (Glazba)

### [Track Search] (Traženje pjesme)

Pretražuje broj pjesme tijekom reprodukcije glazbe s CD-a.

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

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

### [Music Search] (Pretraživanje glazbe)

Prikazuje informacije o audio CD-u (CD-DA) na temelju tehnologije Gracenote.

### [Visualizer] (Vizualizator)/

### [Colour Pattern] (Uzorak boje)

Mjenja efekt boje na alatu za vizualizaciju na TV zaslonu (stranica 52).

## 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 prikaza slajdova.

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

- [Off] (Isključeno): Isključuje funkciju.
- [My Music from USB] (Moja glazba s USB uređaja): Postavlja glazbene datoteke registrirane u kategoriji [Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku glazbu za prikaz slajdova).
- [Play from Music CD] (Reprodukcija s glazbenog CD diska): postavlja pjesme na CD-DA-ove.

### [Change Display] (Promijeni prikaz)

Služi za kretanje između mogućnosti [Grid View] (Prikaz rešetke) i [List View] (Prikaz popisa).

### [Rotate Left] (Okreni uljevo)

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

### [Rotate Right] (Okreni udesno)

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

### [View Image] (Prikaži sliku)

Prikazuje odabranu sliku.

## Prilagodba kašnjenja slike u odnosu na zvuk i obratno

### (A/V SYNC)

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

Način postavljanja ovisi o funkciji.

**Kada je odabrana funkcija „BD/DVD“, „USB“, „HDMI1“ ili „HDMI2“**

### 1 Pritisnite OPTIONS.

Na TV zaslonu prikazuje se izbornik mogućnosti.

### 2 Pritisnite da biste odabrali [A/V SYNC] (A/V Sinkronizacija), a zatim pritisnite .

### 3 Pritisnite za prilagodbu kašnjenja, a zatim pritisnite .

Možete prilagodavati od 0 ms do 300 ms u rasponima povećanja od 25 ms.

## Ako je odabrana funkcija „TV“

### 1 Pritisnite OPTIONS.

Na zaslonu na gornjoj ploči prikazuje se „AV.SYNC“.

### 2 Pritisnite ili .

### 3 Pritisnite za prilagodbu kašnjenja, a zatim pritisnite .

Možete prilagodavati od 0 ms do 300 ms u rasponima povećanja od 25 ms.

### 4 Pritisnite OPTIONS.

Zatvorit će se izbornik mogućnosti na zaslonu na gornjoj ploči.

## 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 odabrati zvuk iz desnog ili lijevog kanala i slušati zvuk odabranog kanala putem desnog i lijevog zvučnika.

**Tijekom reprodukcije više puta zaredom pritisnite 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 83). 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:

- [ $\triangleright$ ] Stereo]
- [ $\triangleright$ ] Stereo (Audio1)] (Stereo (Zvuk1))
- [ $\triangleright$ ] Stereo (Audio2)] (Stereo (Zvuk2))
- [ $\triangleright$ ] Main] (Glavni)
- [ $\triangleright$ ] Sub] (Sporedni)
- [ $\triangleright$ ] Main/Sub] (Glavni/Sporedni)

### Napomena

[ $\triangleright$ ] Stereo (Audio1)] (Stereo (Zvuk1)) i [ $\triangleright$ ] Stereo (Audio2)] (Stereo Zvuk2)) ne prikazuju se ako je na disku snimljen samo jedan audio prijenos.

### ■ CD

- [ $\triangleright$ ] Stereo]: Standardni stereo zvuk.
- [ $\triangleright$ ] 1/L]: Zvuk lijevog kanala (mono).
- [ $\triangleright$ ] 2/R] (2/D): Zvuk desnog kanala (mono).
- [ $\triangleright$ ] 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 kabela (str. 22, 23). Ako je priključak HDMI IN na TV-u kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel (str. 22, 64), Dolby Digital signal možete primati putem HDMI kabela.

**Uzastopno pritišćite AUDIO dok se željeni signal ne prikaže na zaslonu na gornjoj ploči.**

- „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.

## Slušanje radija

- Uzastopno pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na gornjoj ploči ne pojavi „FM”.**
- Odaberite radijsku stanicu.**

### Automatsko podešavanje

Pritisnite i držite TUNING +/- dok se ne pokrene automatsko skeniranje. Na TV zaslonu prikazuje se [Auto Tuning] (Automatsko podešavanje). Traženje se prekida kada sustav namjesti stanicu. Da biste otkažali automatsko podešavanje, pritisnite bilo koji gumb osim 2 +/-.

### Ručno namještanje

Uzastopce pritišćite TUNING +/-.

- Uzastopno pritišćite  $\triangle$  +/- da biste prilagodili jačinu zvuka.**

### Ako FM program ima smetnje

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

- Pritisnite OPTIONS.**  
Na TV zaslonu prikazuje se izbornik mogućnosti.
- Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [FM Mode] (FM način rada), a zatim pritisnite .**
- Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [Monaural] (Mono), a zatim pritisnite .**
  - [Stereo]: stereo prijam.
  - [Monaural] (Mono): mono prijam.

### Savjet

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

## Memoriranje radijskih stanica

Zadano možete postaviti do 20 stanica. Prije podešavanja provjerite jeste li maksimalno smanjili jačinu zvuka.

- Uzastopno pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na gornjoj ploči ne pojavi „FM”.**
- Pritisnite i držite TUNING +/- dok se ne pokrene automatsko skeniranje.**  
Traženje se prekida kada sustav namjesti stanicu.
- Pritisnite OPTIONS.**  
Na TV zaslonu prikazuje se izbornik mogućnosti.
- Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [Preset Memory] (Memorirana stаница), a zatim pritisnite .**
- Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir željenog broja memorirane stanice, a zatim pritisnite .**
- 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

- Uzastopno pritišćite FUNCTION dok se na zaslonu na gornjoj ploči ne pojavi „FM”.**  
Posljednja je primljena stanica namještena.
- Uzastopno pritišćite PRESET +/- da biste odabrali memoriranu stanicu.**

**Savjet**

Svaki put kada pritisnete DISPLAY, prikaz na zaslonu na gornjoj ploči mijenja se ciklički na sljedeći način:

Frekvencija → Broj memorirane stanice → Status dekodiranja\*

\* Prikazuje se ako je postavka [Sound Effect] (Zvučni efekt) postavljena na [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] (DTS NEO:6 kino) ili [DTS Neo:6 Music] (DTS NEO:6 Glazba) (stranica 62).

## Primanje signala radijskog podatkovnog sustava (RDS)

### (Samо modeli za Europu)

Sustav nudi značajku RDS koja omogućuje prikaz dodatnih informacija s radijskih stanica.

#### Jednostavno odaberite stanicu s FM pojasa.

Naziv stанице pojavljuje se i na TV zaslonu.

**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 pojednostavnjujete rukovanje.

**Napomena**

Da biste koristili funkciju „BRAVIA“ Sync, 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 Control for HDMI (Kontrola za HDMI) potražite u odjeljku „[HDMI Settings] (HDMI postavke)“ (stranica 64).

### Isključivanje sustava

Sustav možete sinkronizirano isključiti s TV-om.

**Napomena**

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

### Reprodukciјa 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.

## Povratni audio kanal

Za uživanje u zvuku televizora putem sustava dovoljan vam je jedan HDMI kabel. Detalje o toj postavci potražite u odjeljku „[Audio Return Channel] (Povratni audio kanal)" (stranica 64).

## Praćenje jezika

Kada promijenite jezik na zaslonu televizora, jezik na zaslonu sustava također se mijenja nakon isključivanja i uključivanja sustava.

## Kontrola usmjeravanja

Kada provedete funkciju reprodukcije jednim dodirom na povezanoj opremi, sustav se uključuje i postavlja funkciju sustava na „HDMI1" ili „HDMI2" (ovisno o ulaznom HDMI priključkom u upotrebi), a ulaz TV-a automatski se postavlja na HDMI ulaz na koji je sustav povezan.

# Automatska kalibracija odgovarajućih postavki zvučnika

**[Auto Calibration]  
(Automatska kalibracija)  
(samo BDV-N9200W/  
BDV-N9200WL/BDV-N7200W/  
BDV-N7200WL)**

D.C.A.C. DX (Automatska kalibracija digitalnog kina DX) pruža vam idealan audiodoživljaj automatskim prilagodavanjem postavke udaljenosti, lokacije i akustike zvučnika.

### Napomena

- Sustav emitira glasan testni zvuk kada se pokrene [Auto Calibration] (Automatska kalibracija). Zvuk ne možete utišati. Upozorite djecu i susjede.
- Prije [Auto Calibration] (Automatske kalibracije) provjerite sljedeće
  - svи su zvučnici spojeni na glavnu jedinicu i pojačalo za surround zvuk.
  - pojačalo za surround zvuk uključeno je i postavili ste ga na odgovarajuće mjesto kako bi se osigurala bežična veza s njim.

### 1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazat 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 [Auto Calibration] (Automatska kalibracija), a zatim pritisnite +.

Prikazuje se zaslon [Select speaker layout.] (Odabir položaja zvučnika).

## 5 Pritisnite $\uparrow/\downarrow$ za odabir postavke u skladu s položajem zvučnika, a zatim pritisnite $[+]$ .

- [Standard] (Standardno): surround zvučnici postavljeni su iza slušatelja.
- [All Front] (Svi ispred): svi su zvučnici postavljeni ispred slušatelja.

Prikazuje se zaslon potvrde za [Auto Calibration] (Automatsku kalibraciju).

## 6 Mikrofon za kalibraciju priključite u A.CAL MIC priključak na stražnjoj ploči.

Mikrofon za kalibraciju pomoću tronošca (ne isporučuje se) postavite na razinu uha. Mikrofon za kalibraciju treba biti usmjeren prema TV zaslonu. Prednja strana svakog zvučnika mora biti okrenuta prema mikrofonu za kalibraciju.

Između zvučnika i mikrofona za kalibraciju ne smije biti prepreka.

## 7 Pritisnite $\uparrow/\downarrow$ da biste odabrali [OK] (U redu).

Za otkazivanje odaberite [Cancel] (Otkaži).

## 8 Pritisnite $[+]$ .

[Auto Calibration] (Automatska kalibracija) počinje.

Sustav automatski prilagodava postavke zvučnika.

Budite tihi tijekom mjerena.

### Napomena

Dok je [Auto Calibration] (Automatska kalibracija) u tijeku, nemojte raditi sa sustavom.

## 9 Potvrdite rezultat postupka [Auto Calibration] (Automatska kalibracija).

Na TV zaslonu pojavit će se udaljenost i razina svakog zvučnika.

### Napomena

- Ako mjerjenje ne uspije, slijedite poruku, a zatim pokušajte ponovno pokrenuti postupak [Auto Calibration] (Automatska kalibracija).
- Ako nije otkriven središnji zvučnik, [Centre Speaker] (Središnji zvučnik) bit će automatski postavljen na [Off] (Isključeno).

## 10 Pritisnite $\uparrow/\downarrow$ da biste odabrali [OK] (U redu) ili [Cancel] (Otkaži), a zatim pritisnite $[+]$ .

**■ Mjerjenje je uspješno dovršeno.**  
Odspojite mikrofon za kalibraciju, a zatim odaberite [OK] (U redu). Rezultat je implementiran.

**■ Mjerjenje nije uspješno dovršeno.**  
Slijedite poruku, a zatim odaberite [OK] (U redu) da biste pokušali ponovno.

## Postavljanje zvučnika

### [Speaker Settings] (Postavke zvučnika)

Da biste postigli optimalni surround zvuk, postavite udaljenost zvučnika od položaja u kojem slušate zvuk.

## 1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazat će se početni izbornik.

## 2 Pritisnite $\leftrightarrow$ da biste odabrali [Setup] (Postavljanje).

## 3 Pritisnite $\uparrow/\downarrow$ da biste odabrali [Audio Settings] (Postavke zvuka), a zatim pritisnite $[+]$ .

- 
- 4** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [Speaker Settings] (Postavke zvučnika), a zatim pritisnite  $[+]$ . Prikazuje se zaslon [Select speaker layout.] (Odabir položaja zvučnika).
- 5** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir postavke u skladu s položajem zvučnika, a zatim pritisnite  $[+]$ .
- [Standard] (Standardno): Surround zvučnici postavljeni su iza slušatelja.
  - [All Front] (Svi ispred): svi su zvučnici postavljeni ispred slušatelja.
- Napomena**  
Sve se postavke vraćaju na zadane postavke svaki put kad promijenite postavku položaja zvučnika.
- 6** Pritisnite  $\leftarrow/\rightarrow$  da biste odabrali [OK] (U redu) ili [Cancel] (Otkaži), a zatim pritisnite  $[+]$ .
- 7** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali stavku, a zatim pritisnite  $[+]$ .
- 8** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste prilagodili parametar.
- 9** Pritisnite  $\leftarrow/\rightarrow$  i  $[+]$  da biste potvrdili postavke.  
Provjerite sljedeće postavke.
- 

**■ [Centre Speaker] (Automatska kalibracija)**  
[On] (Uključeno): Središnji je zvučnik povezan.  
[Off] (Isključeno): Središnji zvučnik nije povezan.

- 
- [Distance] (Udaljenost)**  
Ako premještate zvučnike, 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.
- [Centre] (Središnji) 3.0 m: Postavite udaljenost središnjeg zvučnika. Ova postavka dostupna je samo kada je [Centre Speaker] (Središnji zvučnik) postavljen na [On] (Uključeno).
- [Surround Left/Right] (Surround/desni) 3.0 m: Postavite udaljenost surround 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. Svakako postavite [Test Tone] (Testni ton) na [On] (Uključeno) radi jednostavne prilagodbe.
- [Front Left/Right] (Prednji lijevi/desni) 0.0 dB: Postavite razinu prednjeg zvučnika.
- [Centre] (Središnji) 0.0 dB: Postavite razinu središnjeg zvučnika. Ova postavka dostupna je samo kada je [Centre Speaker] (Središnji zvučnik) postavljen na [On] (Uključeno).
- [Surround Left/Right] (Surround/desni) 0.0 dB: Postavite razinu surround zvučnika.
- [Subwoofer] 0.0 dB: Postavite razinu subwoofera.

## ■ [Relocation] (Premještanje) (samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/ BDV-N7200W/BDV-N7200WL)

Položaj zvučnika možete virtualno ispraviti da biste poboljšali surround efekt.

[On] (Uključeno): Možete čuti zvuk s virtualnog položaja premještenog zvučnika koji je utvrdila [Auto Calibration] (Automatska kalibracija).

[Off] (Isključeno): Možete čuti zvuk sa stvarnog položaja zvučnika.

### Napomena

- Ta se postavka primjećuje samo nakon primjene postupka [Auto Calibration] (Automatska kalibracija).
- Tu funkciju ne možete odabratи kada je položaj zvučnika postavljen na [All Front] (Svi ispred).

## ■ [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 [Level] (Razina), a zatim pritisnite  $[+]$ .
- 3 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  za odbir željene vrste zvučnika, a zatim pritisnite  $[+]$ .
- 4 Pritisnite  $\leftarrow/\rightarrow$  da biste odabrali lijevi ili desni zvučnik, a zatim pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste prilagodili razinu.
- 5 Pritisnite  $[+]$ .

**6** Ponovite korake od 3 do 5.

**7** Pritisnite RETURN.

Sustav se vraća na prethodni zaslon.

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

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

### Napomena

- Signali testnog tona ne emitiraju se iz priključka HDMI (OUT).
- Testni ton ne emitira se iz središnjeg zvučnika ako je [Centre Speaker] (Središnji zvučnik) postavljen na [Off] (Isključeno).

### 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 zaspasti slušajući glazbu.

### Pritisnite SLEEP.

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

Kada postavite mjerač vremena za automatsko isključivanje, preostalo vrijeme prikazuje se svakih 5 minuta. Kada je preostalo vrijeme manje od 2 minute, na zaslonu na gornjoj ploči trepće „SLEEP”.

### Provjera preostalog vremena

Jednom pritisnite SLEEP.

### Promjena preostalog vremena

Uzastopno pritišćite SLEEP.

# Deaktivacija gumba na glavnoj jedinici

## (Zaključavanje gumba)

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

### Pritisnite ■ na glavnoj jedinici i držite dulje od 5 sekundi.

Na zaslonu na gornjoj ploči prikazuje se „LOCKED”.

Funkcija zaključavanja zbog djece aktivirana je kada su gumbi na glavnoj jedinici zaključani. (Sustavom možete upravljati daljinskim upravljačem.) Za otkašivanje dodirnite i držite ■ više od 5 sekundi dok se ne prikaže „UNLOCK” na zaslonu gornje ploče.

# Promjena svjetline

Možete promijeniti svjetlinu sljedećih stavki:

- LED osvjetljenja na zvučnicima (samo BDV-N9200WL/BDV-N7200WL)
- Zaslon na gornjoj ploči
- Indikator senzorskih gumba
- LED indikator na gornjoj ploči

### Pritisnite DIMMER.

Svaki put kada pritisnete gumb, svjetlina stavke se mijenja.

Možete prilagoditi svjetlinu na 3 razine.\*

- \* Za zaslon gornje ploče svjetlina za postavke [Dimmer : 1] (Prigušivanje 1), [Dimmer : 2] (Prigušivanje 2) i [Dimmer : 3] (Prigušivanje 3) iste su.

## Savjet

Čak i kada je glavna jedinica isključena, možete prilagoditi svjetlinu LED žaruljice osvjetljenja na zvučnicima. Obavezno prethodno uključite osvjetljenje zvučnika (stranica 53).

# Uživanje u vizualizaciji na TV zaslonu

Možete uživati u efektu alata za vizualizaciju koji simulira ritam reproduciranih izvora u živopisnim oblicima i slikama. Efekte možete prenosići tijekom reprodukcije glazbe (samo za „BD/DVD”, „USB”, „FM”, „TV”, „BT” i „AUDIO” funkcije) te ugrađenu demonstraciju zvuka.

**Uzastopno pritišćite VISUALIZER. (samo BDV-N9200W/BDV-N7200W/BDV-N5200W)**

**Više puta zaredom pritisnite COLOUR PATTERN. (samo BDV-N9200WL/BDV-N7200WL)**

Vizualizacija se prikazuje na TV zaslonu i sinkronizira s ritmom glazbe. Svaki put kada pritisnete taj gumb, efekt boje mijenja se sljedećim redoslijedom:

[RAINBOW] (Duga) → [PASSION] (Strast) → [OCEAN] (More) → [FOREST] (Šuma) → [Off] (Isključeno)

## Napomena

Efekt alata za vizualizaciju može postati neujednačen kada reproducirate sadržaj s visokokvalitetnim zvukom na više od 15 Mbps.

**Savjet**

- Da biste izbjegli prikaz informacija na TV zaslonu i preko vizualizacije, postavite [Auto Display] (Automatski zaslon) u [System Settings] (Postavke sustava) na [Off] (Isključeno) (stranica 65).
- Upotrebom izbornika opcija možete odabratи efekt alata za vizualizaciju.

## Uživanje u osvjetljenju zvučnika

### (samo BDV-N9200WL/ BDV-N7200WL)

Uključivanjem osvjetljenja na zvučnicima možete doživjeti REALNIJI očaravajući osjećaj baš kao da ste na stadionu, koncertu uživo ili unutar filma. Prema želji možete odabratи uzorak osvjetljenja prednjih i surround zvučnika.

**Napomena**

LED žaruljica osvjetljenja svjetla je, obavezno izbjegavajte izravno gledanje u LED žaruljicu. Ako je osvjetljenje blještavo, možete isključiti osvjetljenje zvučnika ili prilagoditi svjetlinu LED osvjetljenja (stranica 52).

**Savjet**

Preporučujemo da upotrijebite zvučnike u sljedećim uvjetima.

- Postavite zvučnike približno 0,5 metara od zida.
- Bolji efekt osvjetljenja u položaju ispred jarko obojenog zida.

## Pritisnite više puta zaredom SPEAKER ILLUMINATION.

**„IMMERSIVE“**

**[Immersive Colour] (Prožimajuća boja)**  
Tijekom reprodukcije videozapisa boja osvjetljenja mijenja se ovisno o boji TV zaslona.

Tijekom reprodukcije glazbe ili fotografija (s reproduciranim MP3 datotekama) boja osvjetljenja mijenja se ovisno o boji vizualizacije (stranica 52) te se sinkronizira s ritmom glazbe.

Tijekom reprodukcije fotografija (MP3 datoteke se ne reproduciraju), boja osvjetljenja je plava.

**„AMBIENT“**

**[Ambient Colour] (Boja okoline)**  
LED žaruljica osvjetljenja svijetli plavo.

**„REAR IMMERSIVE OFF“**

**[Immersive Colour (Rear Off)]  
(Prožimajuća boja (stražnji isključeni))**  
Osvjetljenje surround zvučnika je isključeno. Uzorak osvjetljenja prednjih zvučnika isti je kao postavka [Immersive Colour] (Prožimajuća boja).

**„REAR AMBIENT OFF“**

**[Ambient Colour (Rear Off)] (Boja okoline (stražnji isključeni))**  
Osvjetljenje surround zvučnika isključeno je. Uzorak osvjetljenja prednjih zvučnika isti je kao postavka [Ambient Colour] (Boja okoline).

**„OFF“**

**[Off] (Isključeno)**  
Osvjetljenje svih zvučnika je isključeno.

**Kada je glavna jedinica isključena**

Za uključivanje ili isključivanje LED osvjetljenja prednjih zvučnika možete pritisnuti SPEAKER ILLUMINATION. LED žaruljica osvjetljenja svijetli plavo.

# Štednja energije u stanju pripravnosti

Provjerite jeste li postavili sljedeće postavke:

- [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) pod [HDMI Settings] (HDMI postavke) postavljena je na [Off] (Isključeno) (stranica 64).
- [Quick Start Mode] (Način rada za brzo pokretanje) postavljen je na [Off] (Isključeno) (stranica 65).
- [Remote Start] (Pokretanje na daljinu) postavljeno je na [Off] (Isključeno) (stranica 67).
- [NFC] (Način rada za brzo pokretanje) postavljen je na [Off] (Isključeno) (stranica 65).

## Pretraživanje web-mjesta

### 1 Prijedložite se za pretraživanje interneta.

Povežite sustav s mrežom (stranica 25).

### 2 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazat će se početni izbornik.

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

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

Prikazuje se zaslon [Internet Browser] (Internetski preglednik).

#### Napomena

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

### Unos URL-a

Na izborniku mogućnosti odaberite [URL entry] (Unos URL-a). Unesite URL pomoću softverske tipkovnice, a zatim odaberite [Enter] (Unesi).

### Postavljanje zadane početne stranice

Kada se prikaže stranica koju želite postaviti, na izborniku mogućnosti odaberite [Set as start page] (Postavi kao početnu stranicu).

### Povratak na prethodnu stranicu

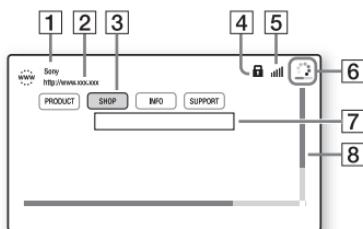
Na izborniku mogućnosti odaberite [Previous page] (Prethodna stranica). Ako se prethodna stranica ne prikaže ni kada odaberete [Previous page] (Prethodna stranica), na izborniku mogućnosti odaberite [Window List] (Popis prozora) pa na popisu odaberite stranicu na koju se želite vratiti.

### 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  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ .

Postavite pokazivač na vezu koju želite pregledati, a zatim pritisnite  $[\text{+}]$ .  
Prikazuje se povezano web-mjesto.

**4** SSL ikona

Pojavljuje se kada je povezana URL adresa sigurna.

**5** Pokazatelj jačine signala

Pojavljuje se kada je sustav povezan s bežičnom mrežom.

**6** Traka napretka / ikona učitavanja

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

**7** Polje unosa teksta

Pritisnite  $[\text{+}]$ , 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] (Preglednik zumiranja): 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 webmjesta.

Omogućuje povratak na prethodno prikazano web-mjesto odabirom prozora.

### [Bookmark List] (Popis knjižnih označaka)

Prikazuje popis knjižnih označaka.

### [URL entry] (Unos URL adrese)

Omogućuje unos URL adrese kada je prikazana softverska tipkovnica.

### [Previous page] (Prethodna stranica)

Služi za prelazak na prethodno prikazanu stranicu.

### [Next page] (Sljedeća stranica)

Prelazi na sljedeću stranicu.

### [Cancel loading] (Otkaži učitavanje)

Zaustavlja učitavanje stranice.

### [Reload] (Ponovo učitaj)

Ponovno učitava istu stranicu.

### [Add to Bookmark] (Dodaj u knjižne označake)

Dodaje trenutno prikazano web-mjesto na popis knjižnih označaka.

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

Postavlja trenutno prikazano web-mjesto kao zadalu 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 teksta)**  
Prikazuje softversku tipkovnicu za unos znakova tijekom pretraživanja web-mjesta.

**[Break] (Novi redak)**  
Premješta pokazivač u novi redak u polju za unos teksta.

**[Delete] (Brisanje)**  
Briše jedan znak s lijeve strane pokazivača tijekom unosa teksta.

## Aktiviranje bežičnog prijenosa između određenih jedinica

### [Secure Link] (Sigurna veza)

Pomoću funkcije Sigurne veze možete odrediti bežičnu vezu za povezivanje glavne jedinice s pojačalom za surround zvuk.

Ta funkcija može spriječiti smetnje ako upotrebljavate više bežičnih proizvoda ili susjedi upotrebljavaju bežične proizvode.

## Dodatne postavke za bežični sustav

Za bežični sustav možete napraviti dodatne postavke pomoću postavki [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza)

### 1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazat će se početni izbornik.

### 2 Pritisnite $\leftrightarrow$ / $\rightarrow$ da biste odabrali [Setup] (Postavljanje).

### 3 Pritisnite $\uparrow$ / $\downarrow$ da biste odabrali [System Settings] (Postavke sustava), a zatim pritisnite $\square$ .

### 4 Pritisnite $\uparrow$ / $\downarrow$ da biste odabrali [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza), a zatim pritisnite $\square$ .

Prikazuje se zaslon [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza).

- [Secure Link] (Sigurna veza) (stranica 56)
- [RF Band]\* (RF pojas) (stranica 57)
- [RF Channel] (RF kanal) (stranica 57)

\* Ova funkcija nije dostupna u nekim državama/regijama.

### 1 Odaberite [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza) u [System Settings] (Postavke sustava) (stranica 56).

### 2 Pritisnite $\uparrow$ / $\downarrow$ da biste odabrali [Secure Link] (Sigurna veza), a zatim pritisnite $\square$ .

### 3 Pritisnite $\uparrow$ / $\downarrow$ da biste odabrali [On] (Uključeno), a zatim pritisnite $\square$ .

### 4 Pritisnite SECURE LINK na pozadini pojačala za surround zvuk.

Nastavite sa sljedećim korakom u roku od nekoliko minuta.

### 5 Pritisnite $\uparrow$ / $\downarrow$ da biste odabrali [Start] (Pokreni), a zatim pritisnite $\square$ .

Za povratak na prethodni zaslon odaberite [Cancel] (Otkaži).

### 6 Nakon što se prikaže poruka [Secure Link setting is complete.] (Postavka sigurne veze je dovršena), pritisnite $\square$ .

Pojačalo za surround zvuk povezano je s glavnom jedinicom i pokazatelj LINK/STANDBY postaje narančast. Ako se prikaže poruka [Cannot set Secure Link.] (Nije moguće postaviti sigurnu vezu), postupite prema uputama na zaslonu.

## Da biste otkazali funkciju Sigurne veze

### Za glavnu jedinicu

Odaberite [Off] (Isključeno) u 3. koraku iznad.

### Za pojačalo za surround zvuk

Pritisnite i držite SECURE LINK na pozadini pojačala za surround zvuk dok indikator LINK/STANDBY ne postane zelen ili ne počne treperiti zeleno.

## Odabir širine frekvencijskog pojasa

### [RF Band] (RF pojasa) (samo za modele u Evropi, Africi, Indiji, Bliskom istoku, Tajlandu i Rusiji)

Možete odabrati širinu frekvencijskog pojasa kojoj pripada [RF Channel] (RF kanal).

### Napomena

Ova funkcija nije dostupna u nekim državama/regijama.

**1** Odaberite [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza) u [System Settings] (Postavke sustava) (stranica 56).

**2** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [RF Band] (RF pojasa), a zatim pritisnite  $\boxed{+}$ .

**3** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali željenu postavku, a zatim pritisnite  $\boxed{+}$ .

- [Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo. Sustav automatski odabire jaču širinu frekvencijskog pojasa za prijenos.
- [5.2 GHz], [5.8 GHz]: Sustav prenosi zvuk u skladu s odabranom širinom frekvencijskog pojasa.

### Savjet

Preporučujemo da postavite [RF Band] (RF pojasa) na [Auto] (Automatski).

## Ako je bežični prijenos nestabilan

### [RF Channel] (RF kanal)

Ako upotrebljavate više bežičnih sustava, kao što je bežični LAN (Local Area Network), bežični signali mogu biti nestabilni. U tom slučaju prijenos se može poboljšati promjenom sljedeće postavke [RF Channel] (RF kanal).

**1** Odaberite [Wireless Sound Connection] (Bežična zvučna veza) u [System Settings] (Postavke sustava) (stranica 56).

**2** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali [RF Channel] (RF kanal), a zatim pritisnite  $\boxed{+}$ .

**3** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  da biste odabrali postavku koju želite, a zatim pritisnite  $\boxed{+}$ .

- [Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo. Sustav automatski odabire bolji kanal za prijenos.
- [1], [2], [3]: sustav prenosi zvuk namještanjem kanala za prijenos. Odaberite kanal s boljim prijenosom.

### Napomena

- Prijenos se može poboljšati promjenom kanala prijenosa (frekvencije) drugih bežičnih sustava. Pojedinosti potražite u uputama za upotrebu drugih bežičnih sustava.
- Tu funkciju ne možete odabrati kada je [RF Band] (RF pojasa) postavljen na [Auto] (Automatski) (stranica 57).

## 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 prikazat će se početni izbornik.

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

### 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir ikone kategorije postavljanja, a zatim pritisnite .

#### Ikona Objasnjenje



[Software Update]  
(Ažuriranje softvera)  
(str. 59)

Ažurira softver sustava.



[Screen Settings]  
(Postavke zaslona) (str. 59)

Prilagodava postavke zaslona u skladu s vrstom TV-a.



[Audio Settings]  
(Postavke zvuka) (str. 61)

Prilagodava postavke zvuka u skladu s vrstom priključaka za povezivanje.



[BD/DVD Viewing Settings]  
(Postavke gledanja BD-a/  
DVD-a) (str. 63)

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

#### Ikona Objasnjenje



[Parental Control Settings]  
(Postavke roditeljskog  
nazora) (str. 63)

Prilagodava detaljne postavke za funkciju roditeljskog nadzora.



[Music Settings]  
(Postavke glazbe) (str. 64)

Prilagodava detaljne postavke za reprodukciju diska Super Audio CD.



[System Settings]  
(Postavke sustava) (str. 64)

Prilagodava postavke vezane uz sustav.



[External Input Settings]  
(Postavke vanjskog unosa)  
(str. 66)

Postavlja postavku preskakanja ulaza za svaki vanjski ulaz.



[Network Settings]  
(Postavke mreže) (str. 66)

Prilagodava detaljne postavke za internet i mrežu.



[Easy Network Settings]  
(Jednostavne mrežne  
postavke) (str. 67)

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



[Resetting] (Ponovno  
postavljanje) (str. 67)

Vraća tvorničke postavke sustava.

## [Software Update] (Ažuriranje softvera)

Ažuriranjem softvera na najnoviju verziju možete iskoristiti prednost najnovijih funkcija.

Tijekom softverskog ažuriranja na zaslonu na gornjoj ploči prikazuje se „UPDATE”. Kada se ažuriranje dovrši, glavna jedinica automatski se isključuje. Nemojte uključivati ili isključivati glavnu jedinicu niti upravljati glavnom jedinicom ili TV-om dok je postupak ažuriranja u tijeku. Pričekajte da se ažuriranje softvera završi.

### Napomena

Informacije o funkcijama ažuriranja potražite na sljedećem web-mjestu:

Za korisnike u Europi i Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/>

Za korisnike u drugim državama/regijama:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

■ [Update via Internet]  
(Ažuriranje putem interneta)  
Ažurira softver sustava pomoću dostupne mreže. Provjerite je li mreža spojena na internet. Pojedinosti potražite u odjeljku „3. korak: Priprema za mrežnu vezu” (stranica 25).

■ [Update via USB Memory]  
(Ažuriranje putem USB memorije)  
Ažurira softver pomoću USB memorije. Provjerite je li mapa Ažuriranje softvera ispravno imenovana kao „UPDATE”.

## [Screen Settings] (Postavke zaslona)

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

[Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo.  
[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku da bi vam se sav sadržaj prikazivao u 2D prikazu.

### Napomena

3D video emitira se iz HDMI (IN 1) iz HDMI (IN 2) priključka bez obzira na ovu postavku.

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

Postavlja veličinu zaslona 3D-kompatibilnog TV-a.

### Napomena

Ova postavka ne funkcioniра za 3D video unose iz HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka.

### ■ [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.

### ■ [Screen Format] (Format zaslona)

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

---

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

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



[Pan & Scan] (Pomicanje i traženje): prikazuje sliku potpune visine preko cijelog zaslona s odrezanim bočnim stranama.



---

## ■ [Cinema Conversion Mode] (Način pretvorbe u kinoformat)

[Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo. Glavna jedinica automatski otkriva je li materijal zasnovan na video sadržaju ili na filmskom sadržaju te odabire prikladan način pretvorbe.

[Video] (Videozapis): Uvijek će se odabrati način pretvorbe u skladu s materijalima koji se temelje na sadržaju videozapisa, bez obzira na materijal.

---

## ■ [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa)

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

[Original Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa): emitira video signal prema rezoluciji snimljenoj na disku. (Ako je rezolucija niža od SD rezolucije, povećava se do SD rezolucije.)

[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] (BDROM 24p izlaz)

[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] (DVDROM 24p izlaz)

[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.

---

## ■ [4K Output] (4K izlaz)

[Auto1] (Automatski 1): emitira 2K (1920 x 1080) video signale tijekom reprodukcije videozapisa i 4K video signale tijekom reprodukcije fotografija kad je uređaj povezan s opremom tvrtke Sony kompatibilnom s formatom 4K. Emitira 4K video signale tijekom reprodukcije 24p videosadržaja u BD/DVD ROM-ovima ili reprodukcije fotografija kad je uređaj povezan s opremom kompatibilnom s formatom 4K koja nije proizvod tvrtke Sony. Ova postavka ne funkcioniра za reprodukciju 3D video slika.

[Auto2] (Automatski 2): Automatski emitira 4K/24p video signale kada na uređaj priključite opremu kompatibilnu s formatom 4K/24p i napravite odgovarajuće postavke u [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izlaz) ili [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izlaz) te također emitira 4K/24p fotografije kada reproducirate 2D fotografije.  
 [Off] (Isključeno): Isključuje funkciju.

#### **Napomena**

Ako uređaj ne prepozna opremu tvrtke Sony kad je odabrana postavka [Auto1] (Automatski 1), ta postavka imat će jednak efekt kao postavka [Auto2] (Automatski 2).

#### **■ [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 uskladenim sa standardom HDCP.

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

[Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo.  
 [16bit], [12bit], [10bit]: emitira 16-bitne/12-bitne/10-bitne video signal kad je povezani TV kompatibilan s funkcijom [Deep Colour] (Duboka boja).  
 [Off] (Isključeno): Odaberite ovo kada je slika nestabilna ili su boje neprirodne.

#### **■ [SBM] (Super Bit Mapping)**

[On] (Uključeno): ugrađuje gradaciju izlaza video signala iz HDMI (OUT) priključka.  
 [Off] (Isključeno): odaberite kada se pojavljuju izobličeni video signali ili neprirodne boje.

#### **■ [IP Content NR Pro]**

##### **(IP sadržaj NR Pro)**

[Video3] (Videozapis3)/[Video2]/(Videozapis2)/[Video1] (Videozapis1)/[Film1]/[Film2]/[Film3]: Prilagodava kvalitetu videozapisu za internetski sadržaj. Postavka je ista kao postavka u izborniku opcija prilikom upotrebe internetske usluge.  
 [Off] (Isključeno): isključeno.

#### **■ [Pause Mode] (Način pauze)**

[Auto] (Automatski): u uobičajenim okolnostima odaberite ovo. Slika, uključujući objekte koji se dinamički kreću, prikazuje se bez podrhtavanja.  
 [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 tijekom BDMV reprodukcije.  
 [Off] (Isključeno): Emitira samo primarni zvuk.

---

## ■ [Audio DRC]

### (Kontrola dinamičkog raspona)

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.

---

## ■ [Attenuation settings - AUDIO]

### (Postavke za prigušenje - AUDIO)

Kada služate zvuk na opremi priključenoj u AUDIO IN (L/R) priključke, može se javiti izobličenje. Izobličenje možete spriječiti tako da prigušite ulaznu razinu na glavnoj jedinici.

[On] (Uključeno): prigušuje ulaznu razinu. Uz ovu postavku izlazna će se razina smanjiti.

[Off] (Isključeno): Normalna ulazna razina.

---

## ■ [Audio Output] (Audio izlaz)

Možete odabrati način izlaza tamo gdje se zvučni signal emitira.

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

[Speaker + HDMI] (Zvučnik + HDMI): Emitira višekanalni zvuk iz zvučnika sustava, a 2-kanalne linearne PCM signale iz HDMI (OUT) priključka.

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

---

## Napomena

- Kada je [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavljena na [On] (Uključeno), (stranica 64), [Audio Output] (Audio izlaz) je automatski postavljen na [Speaker + HDMI] (Zvučnik + HDMI) i ta se postavka ne može promijeniti.
  - Audio signali ne emitiraju se iz HDMI (OUT) priključka kada je [Audio Output] (Audio izlaz) postavljen na [Speaker + HDMI] (Zvučnik + HDMI), a [HDMI1 Audio Input Mode] (HDMI1 način audio ulaza) (stranica 65) je postavljen na [TV]. (Samo modeli za Europu)
- 

## ■ [Sound Effect] (Zvučni efekt)

Zvučne efekte sustava možete uključiti ili isključiti (postavka SOUND FIELD (stranica 29)).

Za dvokanalni izvor odaberite [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6: kino) ili [DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 glazba) da biste simulirali surround zvuk.

[Sound Field On] (Uključeno zvučno polje): Omogućuje surround efekt zvučnog polja (stranice 29, 30).

[Dolby Pro Logic]: Sustavi simuliraju surround zvuk iz 2-kanalnih izvora i emitiraju zvuk iz svih zvučnika (5.1 kanal) (Dolby Pro Logic dekodiranje).

[DTS Neo:6 Cinema] (DTS Neo:6 kino)/[DTS Neo:6 Music] (DTS Neo:6 glazba): sustav simulira surround zvuk iz dvokanalnih izvora i emitira višekanalni zvuk (dekodiranje u načinu (DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music)).

[2ch Stereo] (Dvokanalni stereozvuk): ovaj sustav emitira zvuk samo iz prednjeg lijevog/desnog zvučnika i subwoofera.

Višekanalni surround formati preoblikuju se u 2-kanalne.

[Off] (Isključeno): zvučni efekti onemogućeni su. Možete čuti zvuk onako kako je snimljen.

**■ [Speaker Settings]  
(Postavke zvučnika)**

Da biste dobili optimalni mogući surround zvuk, postavite zvučnike. Pojedinosti potražite u odjeljku „Postavljanje zvučnika“ (stranica 49).

**■ [Auto Calibration]  
(Automatska kalibracija)  
(samo BDV-N9200W/BDV-N9200WL/  
BDV-N7200W/BDV-N7200WL)**

Možete automatski kalibrirati odgovarajuće postavke. Pojedinosti potražite u odjeljku „Automatska kalibracija odgovarajućih postavki zvučnika“ (stranica 48).

 **[BD/DVD Viewing  
Settings] (Postavke  
gleđanja BD-a/DVD-a)****■ [BD/DVD Menu Language]  
(Jezik izbornika BD-a/DVD-a)**

Za BD-ROM-ove ili DVD-ROM-ove možete izabrati zadani jezik izbornika. Kada odaberete [Select Language Code] (Odabir šifre jezika), prikazuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova“ (stranica 83).

**■ [Audio Language] (Jezik zvuka)**

Za BD-ROM-ove ili DVD VIDEO diskove možete odabrati zadani jezik zapisā. Odaberete li [Original] (Izvorno), odabire se jezik kojem je dodijeljen prioritet na disku.

Kada odaberete [Select Language Code], prikazuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova“ (stranica 83).

**■ [Subtitle Language] (Jezik titlova)**

Za BD-ROM-ove ili DVD VIDEO diskove možete odabrati zadani jezik titlova. Kada odaberete [Select Language Code] (Odabir šifre jezika), prikazuje se zaslon za unos koda jezika. Unesite kod jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova“ (stranica 83).

**■ [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 uobičajenim okolnostima odaberite ovo.

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

 **[Parental Control  
Settings] (Postavke  
roditeljskog nazora)****■ [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 funkcija 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 zaslонu i unesite četveroznamenkastu zaporku.

---

### ■ [BD Parental Control] (Rediteljski nadzor za BD)/[DVD Parental Control] (Rediteljski nadzor za DVD)/[Internet Video Parental Control] (Rediteljski nadzor za internetski videozapisi)

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 videozapisi bez dobnog ograničenja)

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

---

---

## ⌚ [Music Settings] (Postavke glazbe)

---

### ■ [Super Audio CD Playback Layer] (Reprodukcijski sloj Super Audio CD diska)

[Super Audio CD] (Super Audio CD disk): Reproducira sloj Super Audio CD diska.  
[CD] (CD disk): Reproducira CD sloj.

---

### ■ [Super Audio CD Playback Channels] (Kanalni reproduciraci Super Audio CD diska)

[DSD 2ch] (2-kanalni DSD): Reproducira dvokanalno područje:  
[DSD Multi] (DSD višekanalno): Reproducira višekanalno područje.

---

## ⌚ [System Settings] (Postavke sustava)

---

### ■ [OSD Language] (Jezik OSD-a)

Možete odabratи željeni jezik prikaza zaslona sustava.

---

### ■ [Wireless Sound Connection] (Bežično zvučno povezivanje)

Za bežični sustav možete napraviti dodatne postavke. Pojedinosti potražite u odjeljku „Dodatne postavke za bežični sustav“ (stranica 56).

Isto tako možete provjeriti status bežičnog prijenosa. Kada se aktivira bežični prijenos, desno od označke [Status] pojavljuje se [OK] (U redu).

---

### ■ [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 audio kanal)

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

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

**[HDMI1 Audio Input Mode] (Način ulaza zvuka) (samo europski modeli)** Možete odabratи audio izlaz opreme koja je priključena u HDMI (IN 1) priključak.

**[HDMI1]:** zvuk opreme koja je priključena u HDMI (IN 1) priključak ulazi putem HDMI (IN 1) priključka.

**[TV]:** zvuk opreme koja je priključena u HDMI (IN 1) priključak ulazi putem TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključka.

#### ■ [NFC]

**[On] (Uključeno):** Uključuje NFC funkciju kako biste uživali u slušanju jednim dodirom te funkciji zrcaljenja na sustavu (stranica 37).

**[Off] (Isključeno):** 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.

#### ■ [Power Save Drive]

##### (Pogon za uštedu energije)

**[On] (Uključeno):** smanjuje potrošnju energije kada je razina jačine zvuka niska.

**[Off] (Isključeno):** uobičajeno stanje. Sustav može emitirati jačinu zvuka.

#### ■ [Auto Standby]

##### (Automatsko stanje pripravnosti)

**[On] (Uključeno):** uključuje funkciju [Auto Standby] (Automatsko stanje pripravnosti). Kada sa sustavom ne radite približno 20 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 59).  
**[Off] (Isključeno):** Isključeno.

#### ■ [Gracenote Settings]

##### (Gracenote postavke)

**[Auto] (Automatski):** Automatski preuzima informacije o disku kada pokrenete ili zaustavite reprodukciju diska. Da bi preuzimanje bilo moguće, sustav mora biti povezan s mrežom.

**[Manual] (Ručne Gracenote postavke):** Preuzima informacije o disku kada je odabrana mogućnost [Video Search] (Pretraživanje videozapisa) ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).

#### ■ [Device Name] (Naziv uređaja)

Naziv sustava možete promijeniti u skladu s potrebama kako bi bio prepoznatljiviji tijekom „BT“ ili „SCR M“ funkcije. Naziv se takoder upotrebljava u drugim upotrebama mreže kao što su DLNA, TV SideView. Slijedite upute na zaslonu i upotrijebite softversku tipkovnicu za unos naziva.

---

## ■ [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.

---

## ④ [External Input Settings] (Postavke vanjskog unosa)

### ■ [Input Skip Setting] (Postavka preskakanja ulaza)

Postavka preskakanja praktična je značajka koja vam omogućuje preskakanje neiskorištenih ulaza prilikom odabira funkcije pritiskom na FUNCTION.

[Do not skip] (Nemoj preskakati): Sustav ne preskače odabranu funkciju.  
[Skip] (Preskoči): Sustav preskače odabranu funkciju.

---

### ■ [Bluetooth AUDIO - AAC] (Bluetooth ZVUK - AAC)

Možete omogućiti i onemogućiti AAC zvuk.

[On] (Uključeno): AAC zvuk ako BLUETOOTH uređaj podržava AAC.  
[Off] (Isključeno): SBC zvuk.

### Napomena

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

---

## ■ [Bluetooth Power Setting] (Postavka Bluetooth napajanja)

[On] (Uključeno): Napajanje BLUETOOTH nije uključeno. Upareni BLUETOOTH uređaj može se uvijek povezati s glavnom jedinicom.

[Off] (Isključeno): BLUETOOTH napajanje uključeno je samo kada je odabrana funkcija „BT“.

### Napomena

U nekim aplikacijama možda nećete moći uspostaviti vezu izravno s BLUETOOTH uređaja čak i ako ste postavili [Bluetooth Power Setting] (Postavka Bluetooth napajanja) na [On] (Uključeno). U tom slučaju pritisnite BLUETOOTH.

## ⑤ [Network Settings] (Postavke mreže)

### ■ [Internet Settings] (Internetske postavke)

Prvo povežite sustav s mrežom. Pojedinosti potražite u odjeljku „3. korak: Priprema za mrežnu vezu“ (stranica 25).

[Wired Setup] (Postavljanje žičane mreže): Odaberite tu mogućnost kada se povezuјete sa širokopojasnim usmjerivačem putem LAN kabela. Kada odaberete ovu postavku, ugrađeni bežični LAN onemogućuje se automatski.

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

**Savjet**

Dodatane informacije potražite na sljedećem web-mjestu te pogledajte najčešća pitanja.

Za korisnike u Europi i Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/>

Za korisnike u drugim državama/regijama:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

## ■ [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.

## ■ [Auto Renderer Access Permission] (Dopuštenje za automatski pristup prikazivaču)

[On] (Uključeno): Omogućuje automatski pristup novootkrivenom DLNA kontroleru.

[Off] (Isključeno): isključeno.

## ■ [Renderer Access Control] (Kontrola pristupa prikazivaču)

Određuje hoće li se prihvati naredbe iz DLNA kontrolera.

## ■ [Registered Remote Devices] (Registrirani udaljeni uređaji)

Prikazuje popis registriranih udaljenih uređaja.

## ■ [Remote Start]

### (Pokretanje na daljinu)

[On] (Uključeno): omogućuje uključivanje sustava pomoći uređaja povezanog putem mreže ako je sustav u stanju pripravnosti.

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

## ■ [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)

Pokreće [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) radi podešavanja 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.

### Napomena

Ako bacate u smeće, prenosite ili preprodajete sustav, izbrisite sve osobne podatke iz sigurnosnih razloga. Poduzmite odgovarajuće mјere kao što je odjava nakon upotrebe mrežne usluge.

# 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 topoline.
- Iako se sustav grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako sustav stalno upotrebljavate pri visokim razinama jačine zvuka, temperatura kućišta na vrhu, sa strane i na dnu značajno raste. Ne dirajte kućište kako se ne biste opekli.
- Sustav nemojte smještati na mekane podloge (tepihe, prekrivače itd.) koje bi mogle blokirati otvore za ventilaciju.
- Sustav nemojte instalirati blizu izvora topoline, primjerice radijatora ili zračnih otvora, ni na mjesta 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, vlaga se može kondenzirati na lećama unutar glavne jedinice. Ako se to dogodi, sustav možda neće pravilno raditi. U tom slučaju uklonite disk i ostavite sustav uključen približno pola sata dok vlaga ne ishlapi.

### O prilagodbi glasnoće

Ne pojačavajte glasnoću dok slučate 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 krpnu, prašak za ribanje ili otapalo, primjerice alkohol ili benzin.

## 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 dalje 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 prikazuјete na TV-u dulje vrijeme, postoji rizik od oštećenja zaslona. Tome su podložni televizori s plazma zaslonima i projekcijski televizori.

## O premeštanju sustava

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

## O BLUETOOTH komunikaciji

- BLUETOOTH uređaji moraju se upotrebjavati 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) upotrebljavaju isti frekvencijski pojas (2,4 GHz). Pri upotrebi BLUETOOTH uređaja u blizini uređaja s mogućnošću bežičnog LAN-a može doći do elektromagnetskih smetnji. To bi moglo uzrokovati sporij prijenos podataka, šum ili nemogućnost povezivanja. U tom slučaju pokušajte sljedeće:
  - upotrebljavajte glavnu jedinicu najmanje 10 metara od uređaja s bežičnim LAN-om.
  - isključite napajanje za bežičnu LAN opremu pri upotrebi BLUETOOTH uređaja unutar 10 metara.
  - postavite ovu jedinicu i BLUETOOTH uređaj što je moguće bliže jedno drugom.
- Radiovalovi koje emitira glavna jedinica mogu ometati rad nekih medicinskih uređaja. Budući da te smetnje mogu rezultirati kvarom, uvjek isključite napajanje na glavnoj 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

- Glavna 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 glavna jedinica.
- BLUETOOTH uređaji povezani s ovom glavnom 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 se zvuk može prekinuti ovisno o BLUETOOTH uređaju povezanom s glavnom jedinicom, komunikacijskom okruženju 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, обратите se najbližem prodavaču tvrtke Sony.

U slučaju problema s funkcijom bežičnog zvuka neka dobavljač tvrtke Sony provjeri cijeli sustav (glavnu jedinicu i pojačalo za surround zvuk).

## Općenito

### Napajanje se ne uključuje.

- Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen.

### Daljinski upravljač ne funkcioniра.

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

### Poklopac ladice za disk ne otvara se i ne možete ukloniti disk čak ni kada pritisnete ▲.

- Pokušajte učiniti sljedeće:
  - ① Pritisnite i držite ► i ▲ na glavnoj jedinici više od sekundi za otvaranje ladice diska.
  - ② Uklonite disk.
  - ③ Isključite izmjenični kabel za napajanje iz zidne utičnice, a zatim ga ponovo spojite nakon nekoliko minuta.

### Sustav ne radi normalno.

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

## Poruke

Na TV zaslonu prikazuje se [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Software Update" to perform the update.] (Dostupna je nova verzija softvera. Idite do odjeljka „Postavljanje“ izbornika i odaberite „Mrežno ažuriranje“ da biste napravili ažuriranje.).

→ Pogledajte odjeljak [Software Update] (stranica 59) (Mrežno ažuriranje) da biste ažurirali sustav najnovijom verzijom softvera.

Na zaslonu na gornjoj ploči naizmjenično se prikazuju „PRTECT“, „PUSH“ i „POWER“.

- Pritisom na I/⊕ isključite sustav i provjerite sljedeće stavke nakon što „STBY“ nestane.
  - Jesu li + i - kabli zvučnika u kratkom spoju?
  - Upotrebljavate li samo isporučene 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.

Kada pritisnete bilo koji gumb na glavnoj jedinici, na zaslonu gornje ploče treperi „LOCKED“.

- Postavite funkciju zaključavanja gumba na isključeno (stranica 52).

„D. LOCK“ pojavit će se na zaslonu na gornjoj ploči.

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

**Na zaslonu na gornjoj 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.

**„NOT.USE“ pojavit će se na zaslonu na gornjoj ploči kad pritisnete bilo koji od gumba zvučnog polja (stranica 17).**

- Postavka za gume zvučnog polja ne može se promijeniti kada [Sound Effect] (Zvučni efekt) nije postavljen na [Sound Field On] (Zvučno polje uključeno) nego na nešto drugo. Postavite [Sound Effect] (Zvučni efekt) u opciji [Audio Settings] (Postavke zvuka) na [Sound Field On] (Zvučno polje uključeno) (stranica 62).

## Slika

**Nema slike ili se slika ne prikazuje pravilno.**

- Provjerite način izlaza na svom sustavu (stranica 22).
- Dodirnite i držite ► i VOL – na glavnoj jedinici više od 5 sekundi da biste vratili rezoluciju emitiranog videozapisa na najnižu.
- Za BD-ROM-ove, provjerite postavke [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izlaz) u odjeljku [Screen Settings] (Postavke zaslona) (stranica 60).

**Nema slike kada uspostavite vezu HDMI kabelom.**

- Glavna jedinica priključena je na ulazni uređaj koji nije kompatibilan s HDCP-om (širokopojasna zaštita digitalnog sadržaja) („HDMI“ na zaslonu na gornjoj ploči ne svijetli) (stranica 22).

**3D slike iz HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka ne pojavljuju se na TV zaslonu.**

- Ovisno o TV-u ili video opremi, 3D slike možda se neće pojavit.

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

- Postavite [Picture Quality Mode] (Način kvalitete slike) na [Auto] (Automatski) (zadano) (stranica 43).

**Pojavljuje se šum na slici.**

- Očistite disk.
- Ako emitiranje slike iz sustava ide preko opreme 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 povežete glavnu jedinicu izravno na TV, pokušajte povezati glavnu jedinicu s drugim ulaznim utičnicama.

**Slika se ne prikazuje preko cijelog TV zaslona.**

- Provjerite postavku za [TV Type] (Vrsta TV-a) u izborniku [Screen Settings] (Postavke zaslona) (stranica 59).
- Omjer širine i visine na disku fiksan je.

**Boje na TV zaslonu 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 49).

**Super Audio CD zvuk opreme koja je povezana s HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključkom ne emitira se.**

- HDMI (IN 1) i HDMI (IN 2) ne prihvataju audio format koji sadrži zaštitu autorskih prava. Priključite analogni audio izlaz opreme na priključke AUDIO IN (L/R) na glavnoj jedinici.

**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 odjeljku [HDMI Settings] (HDMI postavke) izbornika [System Settings] (Postavke sustava) na [On] (Uključeno) (stranica 64). Postavite i [Audio Return Channel] (Povratni audio kanal) u odjeljku [HDMI Settings] (HDMI postavke) izbornika [System Settings] (Postavke sustava) na [Auto] (Automatski) (stranica 64).
- 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] (Povratni audio kanal) u odjeljku [HDMI Settings] (HDMI postavke) izbornika [System Settings] (Postavke sustava) na [Off] (Uključeno) (stranica 64).
- Provjerite veze (stranica 23).

**Čuje se jak šum ili buka.**

- Premjestite audio opremu dalje od TV-a.
- Očistite disk.

**Zvuk gubi stereo efekt kada reproducirate CD.**

- Odaberite stereo zvuk pritiskom na AUDIO (stranica 45).

**Zvuk se emitira samo iz središnjeg zvučnika.**

- Ovisno o disku, zvuk se može emitirati samo iz središnjeg zvučnika.

**Nema zvuka ili se čuje samo niska razina zvuka iz surround zvučnika.**

- Provjerite veze i postavke zvučnika (stranice 21, 49).
- Provjerite postavku zvučnog polja (stranica 29).
- Ovisno o izvoru, efekt surround zvučnika može biti manje primjetan.
- Postavite [Sound Field] (Zvučno polje) na [ClearAudio+] (stranica 29).

**Zvuk priključene opreme izobličen je.**

- Smanjite razinu ulaza za povezani opremu tako da odaberete [Attenuation settings - AUDIO] (Postavke za prigušenja – AUDIO) (stranica 62).

**Odjednom se čuje glasna glazba.**

- Aktivira se ugradena ili USB demonstracija zvuka.  
Za smanjivanje jasnoće zvuka pritisnite ▲ ili pritisnite ■ za zaustavljanje demonstracije.

## Bežični zvuk

Bežični prijenos nije aktiviran ili nema zvuka iz surround zvučnika.

- Provjerite status pokazatelja LINK/STANDBY na pojačalu za surround zvuk.
  - Isključuje se.
    - Provjerite je li strujni kabel za napajanje (mrežni vod) pojačala za surround zvuk dobro spojen.
    - Uključite pojačalo za surround zvuk pritiskom na na pojačalu za surround zvuk.
  - Treperi crveno.
    - Pritisnite za isključivanje pojačala za surround zvuk i provjerite sljedeće stavke.
      - ① Jesu li + i – kabeli zvučnika u kratkom spoju?
      - ② Blokira li nešto ventilacijske otvore sustava ili pojačalo za surround zvuk?
  - Nakon provjere gore navedenih stavki i rješavanja eventualnih problema, uključite pojačalo za surround zvuk. Ako ne možete pronaći uzrok problema čak i nakon provjere svih gore navedenih stavki, potražite pomoć kod najbližeg prodavača proizvoda tvrtke Sony.
  - Polako treperi zeleno ili narančasto ili postaje crveno.
    - Napravite ponovo postavku [Secure Link] (Sigurna veza) (stranica 56).
    - Prijenos zvuka je loš. Premjestite pojačalo za surround zvuk tako da pokazatelj LINK/STANDBY postane zelen ili narančast.
    - Premjestite sustav dalje od bežičnih uređaja.
    - Izbjegavajte upotrebu drugih bežičnih uređaja.
  - Svetlo postaje zeleno ili narančasto.
    - Provjerite veze i postavke zvučnika.

Iz surround zvučnika čuje se buka ili se zvuk iz surround zvučnika prekida.

- Bežični je prijenos nestabilan. Promijenite postavku [RF Channel] (RF kanal) u odrednici [Wireless Sound Connection] (Bežično zvučno povezivanje) (stranica 57).
- Postavite glavnu jedinicu i pojačalo za surround zvuk bliže jedno drugom.
- Nemojte postaviti glavnu jedinicu i pojačalo za surround zvuk na zatvorenu policu, metalnu policu ili ispod stola.

## Tuner

Radijske se stanice ne mogu podesiti.

- Provjerite je li antena dobro povezana. Namjestite antenu ili povežite vanjsku antenu ako je potrebno.
- Jačina signala stanice preslaba je (kada koristite automatsko namještanje). Ručno namjestite postaje.

## Reprodukcijska

Disk se ne reproducira.

- Regionalni kôd na BD/DVD-u ne odgovara sustavu.
- Vлага se kondenzira unutar glavne jedinice i može uzrokovati oštećenje leća. Uklonite disk i ostavite glavnu jedinicu uključenu približno pola sata.
- Sustav ne može reproducirati snimljeni disk koji nije ispravno finaliziran (stranica 77).

**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.**

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

**Reprodukacija ne započinje od mjesta nastavka na kojem ste prekinuli reprodukciju.**

- Ovisno o disku, mjesto nastavka može se izbrisati iz memorije u sljedećim slučajevima:

  - kada otvorite poklopac ladice diska
  - kada prekinete vezu s USB uređajem
  - kada reproducirate drugi sadržaj
  - kada isključite glavnu jedinicu

**Jezik zvučnog zapisa / titlova ili kutovi ne mogu se promijeniti.**

- 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 ponovo spojite USB uređaj (stranica 34).
  - ④ Uključite sustav.
  - ⑤ Umetnite BD-ROM s funkcijom BONUSVIEW/BD-LIVE.

## USB device (USB uređaj)

**USB uređaj nije prepoznat.**

- Pokušajte učiniti sljedeće:
  - ① Isključite sustav.
  - ② Uklonite i ponovo spojite 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 preko USB razdjelnika, isključite ga i priključite USB uređaj izravno na 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 funkcija [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) postavljena na [On] (Uključeno) (stranica 64).
- Ako promijenite HDMI vezu, isključite i uključite sustav.
- Ako je došlo 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 64).
- Provjerite sljedeće i pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
  - Je li povezana oprema kompatibilna s funkcijom [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI).
  - Je li ispravna postavka povezane opreme za funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI).

## Mrežna veza

Sustav se ne može povezati s mrežom.

- Provjerite mrežnu vezu (stranica 25) i mrežne postavke (stranica 66).

## 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 25) i mrežne postavke (stranica 66).
- 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 upotrebljavaju frekvencijski pojas od 2,4 GHz, primjerice mikrovalna pećnica te BLUETOOTH ili digitalni bežični uređaji, mogu prekidati komunikaciju. Premjestite glavnu jedinicu dalje od takvih uređaja ili ih isključite.
- 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 [New connection registration] (Dodaj novu adresu), a zatim odaberite opciju [Manual registration] (Ručna registracija) da biste ručno unijeli naziv mreže (SSID).

## BLUETOOTH uređaj

### Nije moguće provesti uparivanje.

- Približite BLUETOOTH uređaj glavnoj jedinici.
- Uparivanje možda neće biti moguće ako se u blizini glavne jedinice nalaze drugi BLUETOOTH uređaji. U tom slučaju isključite druge BLUETOOTH uređaje.
- Izbrisite sustav s BLUETOOTH uređaja i provedite ponovo uparivanje (stranica 35).

### Nije moguće provesti povezivanje.

- Informacije o registraciji uparivanja izbrisane su. Ponovite postupak uparivanja (stranica 35).

### Nema zvuka.

- Provjerite nije li glavna jedinica 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 provedite uparivanje tog sustava i BLUETOOTH uređaja.
- Držite glavnu jedinicu podalje od metalnih predmeta ili površina.
- Provjerite je li odabrana funkcija „BT“.
- Najprije prilagodite jačinu zvuka BLUETOOTH uređaja, a ako je jačina zvuka i dalje preniska, prilagodite jačinu zvuka glavnoj na jedinici.

Zvuk preskače ili podrhtava ili se prekinula veza.

- Glavna jedinica i BLUETOOTH uređaj predaleko su jedno od drugog.
- Ako postoje prepreke između glavne 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 <sup>1)</sup><br>BD-R/BD-RE <sup>2)</sup>              |
| DVD <sup>3)4)</sup> | DVD-ROM<br>DVD-R/DVD-RW<br>DVD+R/DVD+RW                       |
| CD <sup>3)</sup>    | CD-DA (glazbeni CD)<br>CD-ROM<br>CD-R/CD-RW<br>Super Audio CD |

<sup>1)</sup> 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, povezanom izlaznom priključku i odabranim postavkama zvuka.

<sup>2)</sup> 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.

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

<sup>4)</sup> Sustav ne može reproducirati DVD disk je snimljen u formatu AVCREC ili HD Rec.

## 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 uskladeni sa standardom Compact Disc (CD).

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

## Napomena u vezi reprodukcije BD/DVD diskova

Proizvodači 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 proizvodači 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 glavne jedinice, a reproducira samo BD-ROM/DVD VIDEO diskove (samo reprodukcija) označene identičnim regionalnim kodovima ili .

## Vrste datoteka koje se mogu reproducirati

### Video

| Kodek                      | Oblik                        | Nastavak                    |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| MPEG-1 Video <sup>*1</sup> | PS                           | .mpg,<br>.mpeg              |
|                            | MKV                          | .mkv                        |
| MPEG-2 Video <sup>*2</sup> | PS <sup>*3</sup>             | .mpg,<br>.mpeg              |
|                            | TS <sup>*4</sup>             | .m2ts, .mts                 |
|                            | MKV <sup>*1</sup>            | .mkv                        |
| Xvid                       | AVI                          | .avi                        |
|                            | MKV                          | .mkv                        |
| MPEG4/AVC <sup>*5</sup>    | MKV <sup>*1</sup>            | .mkv                        |
|                            | MP4 <sup>*1</sup>            | .mp4, .m4v                  |
|                            | TS <sup>*1</sup>             | .m2ts, .mts                 |
|                            | Quick Time <sup>*6</sup>     | .mov                        |
|                            | 3gpp/<br>3gpp2 <sup>*6</sup> | .3gp, .3g2,<br>.3gpp, .3gp2 |
|                            | FLV                          | .flv, .f4v                  |
| VC1 <sup>*1</sup>          | TS                           | .m2ts, .mts                 |
|                            | MKV                          | .mkv                        |
| WMV9 <sup>*1</sup>         | MKV                          | .mkv                        |
|                            | ASF                          | .wmv, .asf                  |
| Motion JPEG <sup>*6</sup>  | Quick Time                   | .mov                        |
|                            | AVI                          | .avi                        |
| Real Video <sup>*1*7</sup> | RV                           | .rm, .rv,<br>.rmvb          |

### Format

|                                    |
|------------------------------------|
| AVCHD (Ver. 2.0) <sup>*1*8*9</sup> |
|------------------------------------|

## Glazba

| Kodek                                       | Nastavak                 |
|---|--------------------------|
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) <sup>*12</sup> | .mp3                     |
| AAC/HE-AAC <sup>*1*12</sup>                 | .m4a, .aac <sup>*6</sup> |
| WMA9 Standard <sup>*1</sup>                 | .wma                     |
| LPCM <sup>*12</sup>                         | .wav                     |
| FLAC <sup>*6</sup>                          | .flac, .fla              |
| Dolby Digital <sup>*6*12</sup>              | .ac3                     |
| DSF <sup>*6</sup>                           | .dsf                     |
| DSDIFF <sup>*6*13</sup>                     | .dff                     |
| AIFF <sup>*6</sup>                          | .aiff, .aif              |
| ALAC <sup>*6</sup>                          | .m4a                     |

## Fotografija

| Format | Nastavak              |
|--------|-----------------------|
| JPEG   | .jpeg, .jpg, .jpe     |
| PNG    | .png <sup>*10</sup>   |
| GIF    | .gif <sup>*10</sup>   |
| MPO    | .mpo <sup>*6*11</sup> |

- \*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 Samo na modelima za Singapur, Kinu, Tajland i Tajvan.
- \*8 Sustav podržava brzinu prijenosa 60 fps.
- \*9 Sustav reproducira datoteke formata AVCHD snimljene digitalnom video kamerom itd.  
Disk formata AVCHD neće se reproducirati ako nije pravilno finaliziran.

- \*10 Sustav ne reproducira animirane PNG ili GIF datoteke.
- \*11 Za MPO datoteke koje nisu u 3D formatu prikazuje se ključna ili prva slika.
- \*12 Sustav može reproducirati datoteke „.mka“. Ovu videodatoteku nije moguće reproducirati na DLNA poslužitelju.
- \*13 Sustav ne reproducira datoteke šifrirane značajkom DST.

## Napomena

- Neke datoteke neće se reproducirati, što ovisi o formatu datoteke, šifriranju datoteke, stanju snimke ili stanju DLNA poslužitelja.
- Neke datoteke uredene 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 tipkovnica 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” | „HDMI1”<br>„HDMI2” | “TV”<br>(DIGITAL IN) |
|---|----------|----------|--------------------|----------------------|
| LPCM 2ch  |          | ○        | ○                  | ○                    |
| LPCM 5.1ch                                      |          | ○        | ○                  | -                    |
| LPCM 7.1ch                                      |          | ○        | -                  | -                    |
| Dolby Digital                                   |          | ○        | ○                  | ○                    |
| Dolby TrueHD,<br>Dolby Digital<br>Plus          |          | ○        | -                  | -                    |
| DTS   |          | ○        | ○                  | ○                    |
| DTS-ES Discrete<br>6.1,<br>DTS-ES Matrix<br>6.1 |          | ○*       | ○*                 | ○*                   |
| DTS96/24  |          | ○        | ○*                 | ○*                   |
| DTS-HD High<br>Resolution<br>Audio              |          | ○        | -                  | -                    |
| DTS-HD Master<br>Audio                          |          | ○        | -                  | -                    |

○: Podržani format.

-: Nepodržani format.

\* Dekodirano kao DTS jezgra.

## Napomena

- HDMI (IN 1/2) priključci ne emitiraju zvuk u slučaju da format zvuka sadrži zaštitu autorskih prava kao što je Super Audio CD ili DVD-Audio.
- Za LPCM 2ch format podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala jest do 96 kHz kada se upotrebljava „HDMI1” ili „HDMI2” funkcija, a 48 kHz kada se upotrebljava „TV” funkcija.
- Podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala za format LPCM 5.1ch iznosi do 48 kHz kada se koristi funkcija „HDMI1” ili „HDMI2”.

# Specifikacije

## Odjeljak pojačala

IZLAZNA SNAGA (stvarna)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnik:  
125 W + 125 W (pri 6 oma, 1 kHz,  
1% THD)

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnik:  
200 W (po kanalu na 6 oma, 1 kHz)  
Središnji:

200 W (pri 6 oma, 1 kHz)

Subwoofer:

200 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 (IN 1)/HDMI (IN 2)

Podržani formati: LPCM 5.1CH  
(do 48 kHz), LPCM 2CH (do 96 kHz),  
Dolby Digital, DTS

## HDMI odjeljak

Priklučnica

Vrsta A (19-pinski)

## BD/DVD/Super Audio CD/CD sustav

Sustav formata signala

NTSC/PAL

## USB odjeljak

↓ (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

Usklađenost sa standardom

IEEE 802.11 a/b/g/n

Frekvencijski pojas

2,4 GHz, 5 GHz

**BLUETOOTH odjeljak**

Komunikacijski sustav

BLUETOOTH specifikacija verzija 3.0

Izlaz

BLUETOOTH specifikacija napajanje

Klasa 2

Maksimalni komunikacijski raspon

Linija vidljivosti pribl. 10 m<sup>1)</sup>

Frekvenčni pojas

2,4 GHz

Način modulacije

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilni BLUETOOTH profili<sup>2)</sup>

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podržani kodeci<sup>3)</sup>SBC<sup>4)</sup>, AAC

Raspon prijenosa (A2DP)

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

<sup>1)</sup> Stvarni će se raspon razlikovati ovisno o čimbenicima kao što su prepreke između uređaja, magnetska polja oko mikrovalne pećnice, statički elektricitet, bežični telefon, osjetljivost prijama, izvedba antene, operacijski sustav, softverska aplikacija itd.

<sup>2)</sup> Standardni BLUETOOTH profili navode svrhu BLUETOOTH komunikacije između uređaja.

<sup>3)</sup> Kodek: format kompresije i konverzije audiosignalova

<sup>4)</sup> 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

Terminalni antene

75 oma, nebalansirano

**Zvučnici****Prednji (SS-TSB133)/Surround (SS-TSB138) za BDV-N9200W****Prednji (SS-TSB134)/Surround (SS-TSB139) za BDV-N9200WL**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

102 mm x 705 mm x 71 mm  
(dio za postavljanje na zid)  
270 mm x 1,200 mm x 270 mm  
(cijeli zvučnik)

Masa (pribl.)

SS-TSB133/SS-TSB138:  
1,9 kg (dio za postavljanje na zid)  
4,2 kg (cijeli zvučnik)  
SS-TSB134/SS-TSB139:  
2,0 kg (dio postavljen na zid s kabelom zvučnika)  
4,4 kg (cijeli zvučnik)**Prednji (SS-TSB135)/Surround (SS-TSB140) za BDV-N7200W****Prednji (SS-TSB136)/Surround (SS-TSB141) za BDV-N7200WL**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

100 mm x 450 mm x 57 mm  
(bez stalka)  
147 mm x 455 mm x 147 mm  
(sa stalkom)

Masa (pribl.)

SS-TSB135/SS-TSB140:  
1,1 kg (bez stalka)  
1,2 kg (sa stalkom)SS-TSB136/SS-TSB141:  
1,2 kg (bez stalka, s kabelom zvučnika)  
1,3 kg (sa stalkom)**Prednji (SS-TSB137) za BDV-N5200W**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

91 mm x 275 mm x 96 mm

Masa (pribl.)

0,71 kg (sa zvučničkim kabelom)

**Surround (SS-TSB142) za BDV-N5200W**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

90 mm x 205 mm x 91 mm

Masa (pribl.)

0,58 kg (sa zvučničkim kabelom)

**Središnji (SS-CTB125) za  
BDV-N9200W/BDV-N7200W**

**Središnji (SS-CTB126) za  
BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)  
365 mm x 73 mm x 77 mm

Masa (pribl.)  
1,1 kg

**Središnji (SS-CTB127) za BDV-N5200W**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)  
240 mm x 90 mm x 85 mm

Masa (pribl.)  
0,58 kg (sa zvučničkim kabelom)

**Subwoofer (SS-WSB126) za  
BDV-N9200W/BDV-N7200W**

**Subwoofer (SS-WSB127) za  
BDV-N9200WL/BDV-N7200WL**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)  
SS-WSB126:

265 mm x 430 mm x 265 mm

SS-WSB127:

265 mm x 425 mm x 265 mm

Masa (pribl.)

SS-WSB126: 6,3 kg

SS-WSB127: 6,2 kg

**Subwoofer (SS-WSB128)  
za BDV-N5200W**

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

225 mm x 365 mm x 345 mm

Masa (pribl.)

5,8 kg (sa zvučničkim kabelom)

**Općenito**

**Glavna jedinica**

Preduvjeti napajanja

Tajvanski model:

120 V AC, 50/60 Hz

Za ostale modele:

220 V – 240 V izmjenične struje,  
50/60 Hz

**Potrošnja energije**

Uključeno:

95 W (HBD-N9200W/  
HBD-N7200W/HBD-N5200W)  
105 W (HBD-N9200WL/  
HBD-N7200WL)

Stanje pripravnosti: 0,3 W (pojedinosti  
o toj postavci potražite na stranici  
stranici 54.)

Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

480 mm x 78 mm x 212,5 mm uklj.  
ispupčene dijelove

Masa (pribl.)

3,1 kg

**Pojačalo za surround zvuk  
(TA-SA500WR) za BDV-N9200W/  
BDV-N7200W**

**Pojačalo za surround zvuk  
(TA-SA600WR) za BDV-N9200WL/  
BDV-N7200WL**

**Pojačalo za surround zvuk  
(TA-SA700WR) za BDV-N5200W**

Odjeljak pojačala

TA-SA500WR/TA-SA600WR:

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Surround lijevi/Surround desni zvučnik:  
200 W (po kanalu na 6 oma, 1 kHz)

TA-SA700WR:

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Surround lijevi/Surround desni zvučnik:  
100 W (po kanalu na 6 oma, 1 kHz)

Nazivna impedancija

6 Ω

Komunikacijski sustav

Bežični zvuk Verzija specifikacije 3.0

## Frekvencijski pojas

Modeli u Evropi, Oceaniji, Africi\*, Indiji, Blisko istoku\*, Tajlandu i Rusiji:  
 5,2 GHz, 5,8 GHz  
 Modeli u Singapuru i Tajvanu: 5,8 GHz  
 Model u Kini: 5,2 GHz  
 \* 5,2 GHz ili 5,8 GHz nije dostupno  
 u nekim državama/regijama.

## Način modulacije

DSSS

## Preduvjeti napajanja

Tajvanski model:  
 120 V AC, 50/60 Hz  
 Za ostale modele:  
 220 V – 240 V izmjenične struje,  
 50/60 Hz

## Potrošnja energije

### Uključeno:

55 W (TA-SA500WR)  
 70 W (TA-SA600WR)  
 45 W (TA-SA700WR)

## Potrošnja energije u stanju pripravnosti

0,5 W (stanje pripravnosti)  
 0,3 W (isključeno)

## Dimenzije (š/v/d) (pribl.)

200 mm × 64 mm × 211.5 mm

## Masa (pribl.)

1,3 kg

Dizajn i specifikacije podložni su promjeni  
 bez prethodne obavijesti.

## Popis jezičnih kodova

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

| Kód  | Jezik        | Kód  | Jezik       |
|------|--------------|------|-------------|
| 1403 | (Afan)Oromo  | 1203 | Gujarati    |
| 1028 | Abkhazian    | 1209 | Hausa       |
| 1027 | Afar         | 1257 | Hebrew      |
| 1032 | Afrikaans    | 1217 | Hindi       |
| 1511 | Albanian     | 1229 | Hungarian   |
| 1039 | Amharic      | 1253 | Icelandic   |
| 1044 | Arabic       | 1248 | Indonesian  |
| 1233 | Armenian     | 1235 | Interlingua |
| 1045 | Assamese     | 1239 | Interlingue |
| 1051 | Aymara       | 1245 | Inupiak     |
| 1052 | Azerbaijani  | 1183 | Irish       |
| 1053 | Bashkir      | 1254 | Italian     |
| 1151 | Basque       | 1261 | Japanese    |
| 1066 | Bengali;     | 1283 | Javanese    |
|      | Bangla       | 1300 | Kannada     |
| 1130 | Bhutani      | 1305 | Kashmiri    |
| 1060 | Bihari       | 1297 | Kazakh      |
| 1061 | Bislama      | 1491 | Kinyarwanda |
| 1070 | Breton       | 1311 | Kirghiz     |
| 1059 | Bulgarian    | 1482 | Kirundi     |
| 1363 | Burmese      | 1301 | Korean      |
| 1057 | Byelorussian | 1307 | Kurdish     |
| 1299 | Cambodian    | 1327 | Laothian    |
| 1079 | Catalan      | 1313 | Latin       |
| 1684 | Chinese      | 1334 | Latvian;    |
| 1093 | Corsican     |      | Lettish     |
| 1226 | Croatian     | 1326 | Lingala     |
| 1097 | Czech        | 1332 | Lithuanian  |
| 1105 | Danish       | 1349 | Macedonian  |
| 1376 | Dutch        | 1345 | Malagasy    |
| 1144 | English      | 1357 | Malay       |
| 1145 | Esperanto    | 1350 | Malayalam   |
| 1150 | Estonian     | 1358 | Maltese     |
| 1171 | Faroese      | 1347 | Maori       |
| 1166 | Fiji         | 1356 | Marathi     |
| 1165 | Finnish      | 1353 | Moldavian   |
| 1174 | French       | 1352 | Mongolian   |
| 1181 | Frisian      | 1365 | Nauru       |
| 1194 | Galician     | 1369 | Nepali      |
| 1287 | Georgian     | 1379 | Norwegian   |
| 1109 | German       | 1393 | Occitan     |
| 1142 | Greek        | 1408 | Oriya       |
| 1298 | Greenlandic  | 1435 | Pashto;     |
| 1196 | Guarani      |      | Pushto      |

| Kôd  | Jezik          | Kôd  | Jezik         |
|------|----------------|------|---------------|
| 1157 | Persian        | 1516 | Swedish       |
| 1428 | Polish         | 1532 | Tagalog       |
| 1436 | Portuguese     | 1527 | Tajik         |
| 1417 | Punjabi        | 1521 | Tamil         |
| 1463 | Quechua        | 1540 | Tatar         |
| 1481 | Rhaeto-Romance | 1525 | Telugu        |
| 1483 | Romanian       | 1528 | Thai          |
| 1489 | Russian        | 1067 | Tibetan       |
| 1507 | Samoan         | 1529 | Tigrinya      |
| 1501 | Sangho         | 1535 | Tonga         |
| 1495 | Sanskrit       | 1538 | Turkish       |
| 1186 | Scots Gaelic   | 1531 | Turkmen       |
| 1512 | Serbian        | 1543 | Twi           |
| 1502 | Serbo-Croatian | 1557 | Ukrainian     |
| 1514 | Sesotho        | 1564 | Urdu          |
| 1534 | Setswana       | 1572 | Uzbek         |
| 1508 | Shona          | 1581 | Vietnamese    |
| 1498 | Sindhi         | 1587 | Volapük       |
| 1503 | Singhalese     | 1103 | Welsh         |
| 1513 | Siswati        | 1613 | Wolof         |
| 1505 | Slovak         | 1632 | Xhosa         |
| 1506 | Slovenian      | 1269 | Yiddish       |
| 1509 | Somali         | 1665 | Yoruba        |
| 1149 | Spanish        | 1697 | Zulu          |
| 1515 | Sundanese      |      |               |
| 1517 | Swahili        | 1703 | Nije navedeno |

## Roditeljska kontrola / popis regionalnih kodova

| Kôd  | Regija     | Kôd  | Regija           |
|------|------------|------|------------------|
| 2044 | Argentina  | 2333 | Luksemburg       |
| 2047 | Australija | 2363 | Malezija         |
| 2046 | Austrija   | 2362 | Meksiko          |
| 2057 | Belgija    | 2376 | Nizozemska       |
| 2070 | Brazil     | 2109 | Njemačka         |
| 2090 | Čile       | 2379 | Norveška         |
| 2115 | Danska     | 2390 | Novi Zeland      |
| 2424 | Filipini   | 2427 | Pakistan         |
| 2165 | Finska     | 2428 | Poljska          |
| 2174 | Francuska  | 2436 | Portugal         |
| 2200 | Grčka      | 2489 | Rusija           |
| 2219 | Hong Kong  | 2501 | Singapur         |
| 2248 | Indija     | 2149 | Španjolska       |
| 2238 | Indonezija | 2499 | Švedska          |
| 2239 | Irska      | 2086 | Švicarska        |
| 2254 | Italija    | 2528 | Tajland          |
| 2276 | Japan      | 2543 | Tajvan           |
| 2092 | Kina       | 2184 | Velika Britanije |
| 2093 | Kolumbija  | 2586 | Vijetnam         |
| 2304 | Koreja     |      |                  |

# Kazalo

## Brojčani nazivi

3D 33

## A

A/V SYNC 44

Audio izlaz 62

Automatska kalibracija 48, 63

Automatski prikaz 65

Automatsko stanje pripravnosti 65

Ažuriranje 59

Ažuriranje softvera 59

## B

BD internetska veza 63

BD Parental Control (Roditeljski nadzor za BD) 64

BD/DVD Menu Language (Jezik izbornika BD-a/DVD-a) 63

BD-LIVE 32

BD-ROM 24p izlaz 60

Bežično zvučno povezivanje 64

BLUETOOTH 34

Bluetooth AUDIO - AAC 66

BONUSVIEW 32

BRAVIA Sync 47

## C

CD 77

Control for HDMI

(Kontrola za HDMI) 47

## Č

Čuvan zaslona 65

## D

D.C.A.C. DX (Automatska kalibracija digitalnog kina DX) 48

Daljinski upravljač 17

Digital Music Arena (Digitalna glazbena arena) 31

Digitalna glazbena arena 42

Dijagnostika mrežne veze 67

Diskovi koji se mogu reproducirati 77

DLNA 40, 67

Dolby Digital 45

Dopuštenje za automatski pristup prikazivaču 67

DTS 45

DVD 77

DVD Aspect Ratio (Omjer širine i visine DVD-a) 60

DVD Parental Control (Roditeljski nadzor za DVD) 64

DVD-ROM 24p Output (DVD-ROM 24p izlaz) 60

## F

FM Mode (FM način rada) 46

Format zaslona 59

## G

Gornja ploča 14

Gracenote postavke 65

## H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 61

HDMI izlaz dubokih boja 61

## I

- Informacije o reprodukciji 33
- Informacije o softverskoj licenci 66
- Informacije o sustavu 66
- Internet Video Parental Control
  - (Roditeljski nadzor za internetski videozapis) 64
- Internetske postavke 66
- Internetski sadržaji 39
- Internetski videozapis bez dobnog ograničenja 64

## J

- Jednostavne mrežne postavke 67
- Jednostavno postavljanje 27
- Jezik OSD-a 64
- Jezik titlova 63
- Jezik zvuka 63

## K

- Kanali reprodukcije
  - Super Audio CD diska 64
- Kontrola dinamičkog raspona 62
- Kontrola pristupa prikazivaču 67
- Kontrola za HDMI 64

## N

- Način pauze 61
- Način pretvorbe u kino-format 60
- Način rada za brzo pokretanje 65
- NFC 37
- Nogometni način rada 31

## O

- Osvjetljenje zvučnika 53

## P

- Pogon za uštedu energije 65
- Pojačalo za surround zvuk 16
- Pokreni osobne podatke 67
- Pokretanje na daljinu 67
- Ponovno postavljanje 67
- Popis jezičnih kodova 83
- Postavka 3D izlaza 59
- Postavka BD kombinacije zvuka 61
- Postavka Bluetooth napajanja 66
- Postavka preskakanja ulaza 66
- Postavka veličine TV
- zaslona za 3D) 59
- Postavke glazbe 64
- Postavke gledanja BD-a/DVD-a 63
- Postavke mreže 66
- Postavke poslužitelja
  - za povezivanje 67
- Postavke roditeljskog nadzora 63
- Postavke vanjskog unosa 66
- Postavke za prigušenje – AUDIO 62
- Postavke zaslona 59
- Postavke zvučnika 49, 63

Razina 50

- Postavke zvuka 61
- Povratni audio kanal 64
- Prednja ploča 14
- Pretraživanje web-mjesta 54
- Prigušivanje 52
- Prikaz slajdova 44

## R

- RDS 47
- Regionalni kod roditeljskog nadzora 64
- Regionalni kôd 78
- Registrirani udaljeni uređaji 67
- Reprodukcijski sloj
- Super Audio CD diska 64

## S

- SBM (Super Bit Mapping) 61
- SLEEP 51
- Sloj reprodukcije BD hibridnog diska 63
- SongPal 39
- Speaker Settings (Postavke zvučnika)
  - Udaljenost 50
- Stražnja ploča 16

## T

- Testni ton 51
- TV SideView 42

## U

- USB 34

## V

- Visualizer (Alat za vizualizaciju) 52
- Višestruko emitiran zvuk 45
- Vraćanje na tvornički zadane postavke 67
- Vrsta TV-a 59

## W

- WEP 26
- WPA2-PSK (AES) 26
- WPA2-PSK (TKIP) 26
- WPA-PSK (AES) 26
- WPA-PSK (TKIP) 26

## Z

- Zaključavanje gumba 52
- Zaporka 63
- Zaslon na gornjoj ploči 15
- Zrcaljenje zaslona 36, 38
- Zvučni efekt 62

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

Za korisnike u Europi i Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/>

Za korisnike u drugim državama/regijama:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>



---

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



\* 4 4 8 5 8 0 0 1 3 \* (1)