

# Blu-ray Disc<sup>™</sup>/ Sistem za domači kino s predvajalnikom DVD

Navodila za uporabo

## OPOZORILO

Naprave ne postavljajte v zaprt prostor, na primer v knjižno ali vgradno omaro.

Da bi zmanjšali nevarnost požara, ne prekrivajte prezračevalne reže naprave s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese ipd. Na napravo ne postavljajte virov odprtega ognja, na primer prižganih sveč.

Zmanjšajte nevarnost električnega udara, tako da naprave ne izpostavljate vodnim kapljam ali curkom, in nanjo ne postavljate predmetov, napolnjenih s tekočinami (na primer vaz).

Baterij ali naprave, v kateri so baterije, ne izpostavljajte prekomerni vročini, na primer sončni svetlobi, ognju ipd.

Da bi preprečili poškodbe, napravo varno pritrdite na tla/steno v skladu z navodili o nameščanju.

Naprava je namenjena samo za uporabo v zaprtih prostorih.

## POZOR

Uporaba optičnih pripomočkov s tem izdelkom poveča nevarnost poškodb na očeh. Ker lahko laserski žarek v tem predvajalniku Blu-ray Disc/Sistem za domači kino s predvajalnikom DVD poškoduje oči, ne razstavljajte ohišja.

Popravila naj izvaja pooblaščen osebje.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DISKEN ÅPNES. UNDGÅ DIREKTE BlikKONTAKT MED ØJNE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVVATTIUKA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTTÖMÄÄ LASERSTRÄLÄÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.
警告	打开时有可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。
注意	打开时有可见和不可见激光辐射。避免眼睛直接暴露。

Ta naprava ima oznako CLASS 3R LASER. Če je ohišje za zaščito pred laserskim žarčenjem odprto, naprava oddaja vidne in nevidne laserske žarke. Ne glejte neposredno v laserski žarek.

Ta oznaka je nameščena na zaščitnem ohišju laserja znotraj naprave.

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

Ta naprava ima oznako CLASS 1 LASER. Ta oznaka je nameščena na zadnji zunanji strani naprave. Oznaka izdelka je nameščena na spodnji zunanji strani naprave.

## Za uporabnike v Evropi



**Odstranjevanje  
odpadne  
električne in  
elektronske  
opreme (velja  
za države EU**

## in druge evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta oznaka na izdelku ali njegovih embalaži pomeni, da izdelka ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Odložiti ga morate na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. S tem, ko izdelek pravilno odvržete, pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev tega izdelka.

Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov. Za več informacij o recikliranju tega izdelka se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.



**Odstranjevanje  
izrabljenih  
baterij (velja  
za države EU  
in druge  
evropske  
države**

## s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta oznaka na bateriji ali embalaži naprave pomeni, da baterij, priloženih temu izdelku, ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke.

Ta oznaka na nekaterih baterijah vključuje tudi kemijski simbol. Kemijski simbol za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb) je dodan, če baterija vsebuje več kot 0,0005 % živega srebra ali 0,004 % svinca. S tem, ko baterijo pravilno odvržete, pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev baterij. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov.

Če izdelek za svoje delovanje ali zaradi varnostnih razlogov ali zagotavljanja celovitosti podatkov potrebuje trajno napajanje prek notranje baterije, lahko baterijo zamenjate samo usposobljen serviser. Poskrbite za pravilno ravnanje s takšno baterijo, tako da izdelek ob koncu življenjske dobe odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme.

Za ustrezno ravnanje z drugimi baterijami preberite razdelek o varnem odstranjevanju baterij iz izdelka. Baterije odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje izrabljenih baterij. Za več informacij o recikliranju tega izdelka ali baterije se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Opomba za uporabnike: spodaj navedene informacije se nanašajo samo na opremo, prodano v državah, v katerih veljajo direktive EU.

Proizvajalec tega izdelka je podjetje Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokio, 108-0075 Japonska. Pooblaščen predstavnik za elektromagnetno združljivost in varnost izdelka je podjetje Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija. Vprašanja glede servisa ali garancije pošljite na naslov, naveden v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.

## Previdnostni ukrepi

Ta oprema je bila preizkušena in ustreza zahtevam Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnega kabla, krajšega od treh metrov. (samo pri modelih za Evropo)

## Viri napajanja

- Če je enota priključena v električno vtičnico, je povezava z napajalnim omrežjem, tudi če je izklopljena.
- Ker se glavni napajalni priključek uporablja za prekinitev povezave z napajalnim omrežjem, enoto priključite v lahko dostopno električno vtičnico. Če opazite neobičajno delovanje enote, takoj izvlcite glavni napajalni priključek iz električne vtičnice.

## Predvajanje videoposnetkov 3D

Nekateri ljudje pri gledanju videoposnetkov 3D občutijo nelagodje (naprežanje oči, utrujenost ali slabost). Podjetje Sony priporoča, da si med gledanjem videoposnetkov 3D redno privoščite odmor. Dolžina in pogostost potrebnih odmorov sta pri ljudeh različna. Občutite se glede na lastne potrebe. Če občutite nelagodje, prenehajte

gledati videoposnetke 3D in počakajte, da se vaše počutje izboljša. Posvetujte se z zdravnikom, če mislite, da je to potrebno. Poleg tega (a) preberite navodila za uporabo in/ali previdnostna sporočila glede drugih naprav ali vsebin Blu-ray Disc, ki jih uporabljate s tem izdelkom, ter (b) preverite najnovejše informacije na našem spletnem mestu na naslovu <http://esupport.sony.com/>. Upoštevajte, da se vid majhnih otrok (zlasti otrok, mlajših od 6 let) še razvija. Preden dovolite otrokom gledati videoposnetke 3D, se posvetujte z zdravnikom (s pediatrom ali okulistom). Odrasli morajo poskrbeti, da otroci uporabljajo izdelek le v skladu z zgoraj navedenimi priporočili.

## Zaščita pred kopiranjem

- Nosilci podatkov Blu-ray Disc in DVD uporabljajo napredna sistema za zaščito vsebine. Ta sistema, AAC (Advanced Access Content System) in CSS (Content Scramble System), vključujeta določene omejitve predvajanja, analognega izhodnega signala in drugih podobnih funkcij. Delovanje tega izdelka in njegove omejitve se lahko razlikujejo glede na datum nakupa izdelka, kajti mogoče je, da je odbor za upravljanje sistema AACs po dnevu nakupa tega izdelka sprejel ali spremenil določbe, ki se nanašajo na te omejitve.
- Opomba za tehnologijo Cinavia Nepooblaščen uporabo kopij nekaterih komercialnih filmov in video vsebin ter njihovih zvočnih posnetkov v tem izdelku omejuje tehnologija Cinavia. Če izdelek zazna prepovedano uporabo nepooblaščenih kopij, se prikaže sporočilo, predvajanje ali kopiranje pa se prekine. Več informacij o tehnologiji Cinavia je na voljo v spletnem informacijskem središču za potrošnike Cinavia na naslovu

<http://www.cinavia.com>. Če želite dodatne informacije o tehnologiji Cinavia prejeti po pošti, dopisnico s svojim naslovom pošljite na naslov: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, ZDA.


## Avtorske pravice in blagovne znamke

- Ta sistem je opremljen s prilagodljivimi dekoderji prostorskega zvoka Dolby® Digital in Dolby Pro Logic ter digitalnim zvočnim sistemom DTS\*\*.

\* Izdelano na podlagi licence podjetja Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic in simbol DD so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories.

\*\* Izdelano na podlagi licence, ki jo določajo patenti v ZDA s številkami: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 ter drugi patenti, ki so bili izdani ali so v postopku izdaj v ZDA in drugih državah. Kratica DTS-HD, simbol ter kombinacija kratice DTS-HD in simbola so zaščitene blagovne znamke podjetja DTS, Inc. Izdelek vključuje programsko opremo. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.

- Ta sistem je opremljen s tehnologijo High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja HDMI Licensing LLC v ZDA in drugih državah.
- Java je blagovna znamka podjetja Oracle in/ali njegovih podružnic.

- BD-LIVE in BONUSVIEW sta blagovni znamki združenja Blu-ray Disc Association.
- Blu-ray Disc je blagovna znamka.
- Logotipi Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO in CD so blagovne znamke.
- Blu-ray 3D in logotip Blu-ray 3D sta blagovni znamki združenja Blu-ray Disc Association.
- BRAVIA je blagovna znamka podjetja Sony Corporation.
- AVCHD in logotip AVCHD sta blagovni znamki podjetij Panasonic Corporation in Sony Corporation.
- , XMB in xross media bar so blagovne znamke podjetij Sony Corporation in Sony Computer Entertainment Inc.
- PlayStation je zaščitena blagovna znamka podjetja Sony Computer Entertainment Inc.
- Tehnologijo za prepoznavanje zvočnih in video vsebin ter povezane podatke zagotavlja podjetje Gracenote®. Gracenote določa tehnološke standarde za prepoznavanje glasbe in ponudbo povezanih vsebin. Več informacij je na voljo na naslovu [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disc in z glasbo in video vsebinami povezani podatki podjetja Gracenote, Inc., copyright © 2000–danes Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000–danes Gracenote. Ta izdelek in storitev vključujeta vsaj en patent v lasti podjetja Gracenote. Omejen seznam uporabljenih patentov Gracenote je na voljo na spletnem mestu Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, logo in logotip Gracenote ter logotip Powered by Gracenote so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke podjetja Gracenote v ZDA in/ali drugih državah.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® in Wi-Fi Alliance® so blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- WPA™, WPA2™ in Wi-Fi Protected Setup™ so blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.
- PhotoTV HD in logotip PhotoTV HD sta blagovni znamki podjetja Sony Corporation.
- Tehnologija zvočnega šifriranja in patenti MPEG Layer-3 z licenco združenj Fraunhofer IIS in Thomson.
- Ta izdelek vključuje patentirano tehnologijo na podlagi licence podjetja Verance Corporation in je zaščiten s patentom v ZDA 7,369,677 in drugimi patenti, ki so bili izdani ali so v postopku izdaje v ZDA in drugih državah, določeni deli te tehnologije pa so zaščiteni z avtorskimi pravicami in izjavami o varovanju poslovnih skrivnosti. Cinavia je blagovna znamka podjetja Verance Corporation. Copyright 2004–2010 Verance Corporation. Vse pravice pridržane za Verance. Obratno inženirstvo ali razstavljanje je prepovedano.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano in iPod touch so blagovne znamke podjetja Apple Inc., zaščitene v ZDA in drugih državah.



- Oznaki Made for iPod in Made for iPhone pomenita, da je elektronska naprava zasnovana za povezavo z napravo iPod ali iPhone in da ima potrdilo proizvajalca o skladnosti s standardi za delovanje izdelkov podjetja Apple. Podjetje Apple ni odgovorno za delovanje te naprave ali njeno skladnost z varnostnimi in

predpisanimi standardi. Uporaba tega pripomočka za napravo iPod ali iPhone lahko vpliva na delovanje brezžične povezave.

- Windows Media je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka podjetja Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah. Ta izdelek uporablja tehnologijo, ki je predmet nekaterih pravic intelektualne lastnine podjetja Microsoft. Uporaba ali distribucija te tehnologije zunaj tega izdelka ni dovoljena brez ustreznih licenc podjetja Microsoft. Lastniki vsebin za zaščito svoje intelektualne lastnine, vključno z avtorsko zaščitenimi vsebinami, uporabljajo tehnologijo za dostop do vsebin Microsoft® PlayReady™. Ta naprava za dostop do vsebine, ki je zaščiten s storitvijo PlayReady in/ali WMDRM, uporablja tehnologijo PlayReady. Če uporabe vsebin v napravi ni mogoče ustrezno omejiti, lahko lastniki vsebin zahtevajo, da podjetje Microsoft napravi onemogočeno uporabo vsebine, zaščitene s storitvijo PlayReady. Ukinitve uporabe ne vpliva na nezaščiteni vsebino ali vsebino, zaščiten s drugimi tehnologijami za dostop do vsebin. Za dostop do vsebin, zaščitenih s storitvijo PlayReady, bo morda treba nadgraditi tehnologijo PlayReady. Če nadgradnjo zavrnete, dostop do vsebine, ki zahteva nadgradnjo, ne bo mogoč.
- DLNA®, logotip DLNA in DLNA CERTIFIED™ so blagovne znamke, oznake storitev ali oznake potrdil združenja Digital Living Network Alliance.
- Brskalnik Opera® podjetja Opera Software ASA. Copyright 1995-2010 Opera Software ASA. Vse pravice pridržane.

- Vse druge blagovne znamke so blagovne znamke svojih lastnikov.
- Imena drugih sistemov in izdelkov so običajno blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke proizvajalcev. Oznaki ™ in ® v tem dokumentu nista navedeni.

## Podatki o licenci za končnega uporabnika

### Licenčna pogodba za končnega uporabnika podjetja Gracenote®

Ta aplikacija ali naprava vsebuje programsko opremo podjetja Gracenote, Inc. iz mesta Emeryville v Kaliforniji (v nadaljevanju »Gracenote«). Programska oprema podjetja Gracenote (v nadaljevanju »programska oprema Gracenote«) tej aplikaciji omogoča prepoznavanje diskov in/ali datotek, pridobivanje informacij, povezanih z glasbo, na primer informacij o imenu, izvajalcu, skladbi in naslovu (v nadaljevanju »podatki Gracenote«), iz spletnih strežnikov ali vdelanih zbirke podatkov (s skupnim imenom »strežniki Gracenote«) ter izvajanje drugih funkcij. Podatke Gracenote lahko uporabljate le prek predvidenih funkcij za končnega uporabnika v tej aplikaciji ali napravi.

Strinjate se, da boste podatke Gracenote, programsko opremo Gracenote in strežnike Gracenote uporabljali izključno v osebne nekomercialne namene. Strinjate se, da programske opreme Gracenote ali katerih koli podatkov Gracenote ne boste dodelili, kopirali, prenesli ali oddali nobeni tretji osebi. **STRINJATE SE, DA PODATKOV GRACENOTE, PROGRAMSKE OPREME GRACENOTE ALI STREŽNIKOV GRACENOTE NE BOSTE UPORABLJALI ALI IZKORIŠČALI, RAZEN KOT JE TO IZREČNO DOVOLJENO V TEM DOKUMENTU.**

Strinjate se, da vaša neizključna licenca za uporabo podatkov Gracenote, programske opreme Gracenote in strežnikov Gracenote preneha veljati, če prekršite te omejitve. Če vaša licenca preneha veljati, se strinjate, da boste v celoti prenehali uporabljati podatke Gracenote, programsko opremo Gracenote in strežnike Gracenote. Gracenote si pridržuje vse pravice

v zvezi s podatki Gracenote, programsko opremo Gracenote in strežniki Gracenote, vključno z vsemi lastninskimi pravicami. Podjetje Gracenote v nobenem primeru ni odgovorno za nobeno plačilo za kakršne koli informacije, ki jih zagotovite. Strinjate se, da lahko podjetje Gracenote, Inc. svoje pravice v okviru te pogodbe v svojem imenu uveljavlja neposredno pri vas.

Storitve Gracenote za sledenje poizvedbam v statistične namene uporablja enolični identifikator. Namen naključno dodeljenega številskega identifikatorja je, da storitvi Gracenote omogoča štetje poizvedb, pri tem vsi podatki o vas ostanejo popolnoma anonimni. Če želite več informacij, glejte spletno stran z izjavo o zasebnosti podjetja Gracenote za storitev Gracenote.

Programska oprema Gracenote in vsak element zbirke podatkov Gracenote so vam licencirani »TAKI, KOT SO«. Podjetje Gracenote ne daje zagotovil ali jamstev, izrecnih ali naznačenih, v zvezi z natančnostjo katerih koli podatkov Gracenote v strežnikih Gracenote. Podjetje Gracenote si pridržuje pravico do brisanja podatkov iz strežnikov Gracenote ali spreminjanja kategorij podatkov iz kakršnega koli razloga, ki se mu zdi ustrezen. Podjetje Gracenote ne daje nobenega jamstva, da so programska oprema Gracenote ali strežniki Gracenote brez napak ali da bodo programska oprema Gracenote ali strežniki Gracenote delovali brez prekinitve. Podjetje Gracenote vam ni dolžno zagotavljati novih naprednih ali dodatnih vrst oz. kategorij podatkov, ki jih bo morda zagotavljalo v prihodnosti, prav tako lahko kadar koli prekine zagotavljanje svojih storitev. **PODJETJE GRACENOTE ZAVRAČA VSA JAMSTVA, IZREČNA ALI NAZNAČENA, VKLJUČNO Z, A NE OMEJENO NA NAZNAČENA JAMSTVA**

GLEDE PRIMERNOSTI ZA  
PRODAJO, USTREZNOSTI ZA  
DOLOČEN NAMEN, NAZIVA IN  
NEKRŠITVE. PODJETJE  
GRACENOTE NE DAJE  
JAMSTEV ZA REZULTATE,  
KI JIH PRIDOBITE S  
PROGRAMSKO OPREMO  
GRACENOTE ALI KATERIM  
KOLI STREŽNIKOM  
GRACENOTE. PODJETJE  
GRACENOTE V NOBENEM  
PRIMERU NI ODGOVORNO ZA  
KAKRŠNO KOLI POSLEDIČNO  
ALI NAKLJUČNO ŠKODO ALI  
ZA IZGUBO DOBIČKA ALI  
PRIHODKOV.

© Gracenote, Inc. 2009

**LICENČNA POGODBA ZA  
KONČNEGA UPORABNIKA  
PODJETJA REAL (samo pri  
modelih za Singapur, Kitajsko,  
Tajsko in Tajvan)**

1. Končni uporabniki ne smejo spreminjati, prevajati, izvajati obratnega inženirstva, povratno prevajati, obratno zbirati ali na drug način odkrivati programske opreme, ki jo je razvilo podjetje Real, ali drugače podvajati funkcionalnosti programske opreme, razen do mere, ki jo izrecno dovoljuje veljavna zakonodaja.
2. Podjetje Real zavrača vsa jamstva in pogoje, izrecne ali naznačene, vključno z naznačenimi jamstvi ali pogoji glede primernosti za prodajo in ustreznosti za določen namen, ter zavrača vsakršno odgovornost za posredno, posebno, naključno in posledično škodo, vključno z, a ne omejeno na izgubo dobička ali nadomestne sisteme.

## 0 teh navodilih za uporabo

- V teh navodilih so opisane upravljalne tipke na daljinskem upravljalniku. Uporabite lahko tudi upravljalne tipke enote, če so poimenovane enako ali podobno kot tipke daljinskega upravljalnika.
- Beseda »disk« se v tem priročniku na splošno uporablja za disk Blu-ray, DVD, Super Audio CD ali CD, razen če je v besedilu ali na slikah navedeno drugače.
- Navodila v tem priročniku se nanašajo na modele BDV-E690, BDV-E490, BDV-E290 in BDV-E190. Za ponazoritev je na slikah model BDV-E690. Morebitne razlike med modeli so jasno navedene v besedilu (na primer »samo pri modelu BDV-E690«).
- Nekatere slike so prikazane kot vzorčne skice in se lahko razlikujejo od dejanskih izdelkov.
- Oznake, prikazane na zaslonu televizorja, se lahko razlikujejo glede na območje.
- Privzeta nastavitve je podčrtana.

# Vsebina

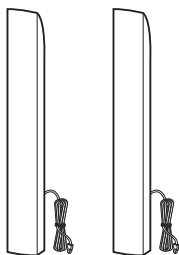
O teh navodilih za uporabo.....	6
Odstranjevanje embalaže.....	8
Seznam delov sistema in upravljalnih tipk .....	12
<b>Uvod</b>	
<b>1. korak: Namestitev sistema .....</b>	<b>16</b>
<b>2. korak: Priklučitev sistema .....</b>	<b>16</b>
<b>Priklučitev zvočnikov .....</b>	<b>16</b>
<b>Priklučitev televizorja .....</b>	<b>17</b>
<b>Priklučitev drugih komponent     (zunanji digitalni     sprejemnik ipd.) .....</b>	<b>18</b>
<b>Priklučitev antene .....</b>	<b>19</b>
<b>3. korak: Priprave za omrežno povezavo.....</b>	<b>19</b>
<b>4. korak: Uporaba možnosti Easy Setup (Preprosta nastavitve) ....</b>	<b>21</b>
<b>5. korak: Izbira vira.....</b>	<b>22</b>
<b>6. korak: Predvajanje prostorskega zvoka .....</b>	<b>23</b>
<b>Predvajanje</b>	
Predvajanje diska.....	24
Predvajanje vsebin iz naprave USB.....	25
Uporaba naprave iPod/iPhone.....	26
Predvajanje prek omrežja.....	27
Razpoložljive možnosti.....	30
<b>Nastavitev zvoka</b>	
Izbira zvočne oblike, večjezičnih posnetkov ali kanala.....	33
Poslušanje zvoka z večkratnim oddajanjem.....	33
<b>Sprejemnik</b>	
Poslušanje radia.....	34
Uporaba radijskega podatkovnega sistema (RDS).....	35
<b>Ostale funkcije</b>	
Uporaba funkcije Control for HDMI (Nadzor za HDMI) za funkcijo BRAVIA Sync.....	36
Nastavitev zvočnikov .....	36
Uporaba odštevalnika časa.....	38
Onemogočanje gumbov na enoti .....	38

Upravljanje televizorja s priloženim daljinskim upravljalnikom .....	38
Sprememba svetlosti zaslona prednje plošče .....	39
Varčevanje z energijo v načinu pripravljenosti.....	39
Brskanje po spletnih mestih.....	40
<b>Nastavitve in prilagoditve</b>	
Uporaba zaslona za nastavitve.....	42
[Network Update] (Posodobitev omrežja).....	42
[Screen Settings] (Nastavitve zaslona) ..	43
[Audio Settings] (Zvočne nastavitve)....	44
[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavitve predvajanja diskov BD/DVD) .....	45
[Parental Control Settings] (Nastavitve starševskega nadzora) .....	46
[Music Settings] (Glasbene nastavitve).....	46
[System Settings] (Sistemske nastavitve).....	46
[Network Settings] (Omrežne nastavitve) .....	48
[Easy Setup] (Preprosta nastavitve).....	48
[Resetting] (Ponastavitve).....	49
<b>Dodatne informacije</b>	
Previdnostni ukrepi .....	50
Opombe glede diskov .....	51
Odpravljanje težav.....	52
Diski, ki jih lahko predvaja ta sistem....	56
Vrste datotek, ki jih lahko predvaja ta sistem .....	57
Podprte zvočne oblike .....	58
Tehnični podatki .....	59
Seznam jezikovnih kod.....	61
Stvarno kazalo.....	62

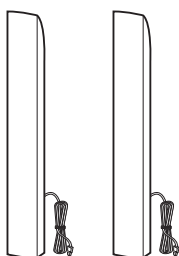
# Odstranjevanje embalaže

## BDV-E690

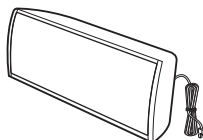
- Sprednja zvočnika (2)



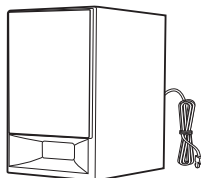
- Zvočnika za prostorski zvok (2)



- Osrednji zvočnik (1)



- Nizkotonski zvočnik (1)



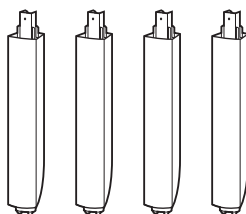
- Pokrovi za spodnje dele zvočnikov (4)



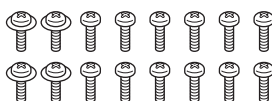
- Podloge (4)



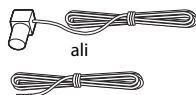
- Spodnji deli sprednjih zvočnikov in zvočnikov za prostorski zvok (4)



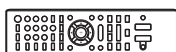
- Vijaki (16)



- Žična antena FM (1)



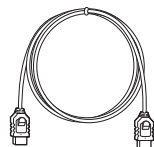
- Daljinski upravljalnik (1)



- Bateriji R6 (AA) (2)



- Kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (1) (samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur in Tajsko)



- Združiteni priključek iPod/iPhone (TDM-iP30) (1) (samo pri modelih za Evropo in Avstralijo)



- Kabel USB (1) (samo pri modelih za Evropo in Avstralijo)



- Video kabel (1) (samo pri modelih za Evropo in Avstralijo)

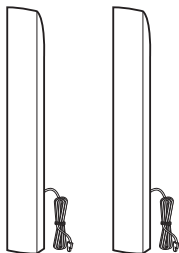


- Navodila za uporabo (samo pri modelih za Avstralijo, Indijo, Bližnji vzhod, Singapur in Tajsko)
- Kratka navodila za namestitve
- Navodila za namestitev zvočnikov
- Referenčni priročnik (samo pri modelih za Evropo)

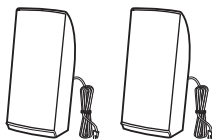


## BDV-E490

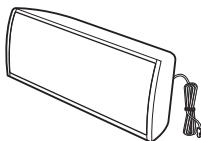
- Sprednja zvočnika (2)



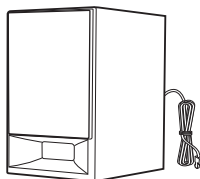
- Zvočnika za prostorski zvok (2)



- Osrednji zvočnik (1)



- Nizkotonski zvočnik (1)



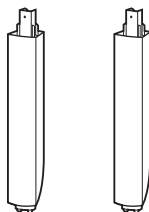
- Pokrovi za spodnje dele zvočnikov (2)



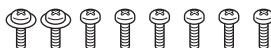
- Podloge (2)



- Spodnja dela sprednjih zvočnikov (2)



- Vijaki (8)



- Žična antena FM (1)



ali



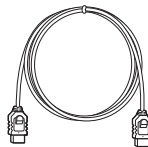
- Daljinski upravljalnik (1)



- Bateriji R6 (AA) (2)



- Kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (1) (samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan)



- Združilveni priključek za iPod/iPhone (TDM-iP30) (1) (samo pri modelih za Evropo)



- Kabel USB (1) (samo pri modelih za Evropo)



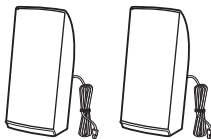
- Video kabel (1) (samo pri modelih za Evropo)



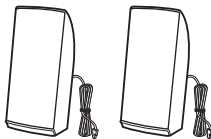
- Navodila za uporabo (samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan)
- Kratka navodila za namestitvev
- Navodila za namestitvev zvočnikov
- Referenčni priročnik (samo pri modelih za Evropo)

## BDV-E290

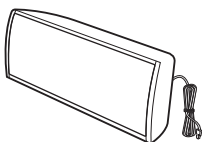
- Sprednja zvočnika (2)



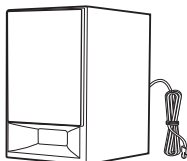
- Zvočnika za prostorski zvok (2)



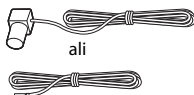
- Osrednji zvočnik (1)



- Nizkotonski zvočnik (1)



- Žična antena FM (1)



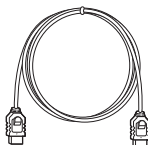
- Daljinski upravljalnik (1)



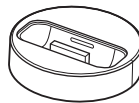
- Bateriji R6 (AA) (2)



- Kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (1) (samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan)



- Združiteni priključek iPod/iPhone (TDM-iP30) (1) (samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)



- Kabel USB (1) (samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)



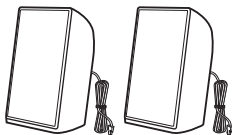
- Video kabel (1) (samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)



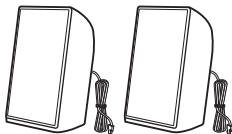
- Navodila za uporabo (samo pri modelih za Avstralijo, Južno Afriko, Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan)
- Kratka navodila za namestitvev
- Navodila za namestitvev zvočnikov
- Referenčni priročnik (samo pri modelih za Evropo)

## BDV-E190

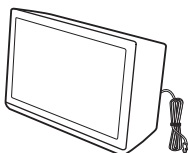
- Sprednja zvočnika (2)



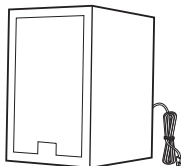
- Zvočnika za prostorski zvok (2)



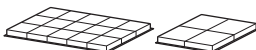
- Osrednji zvočnik (1)



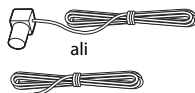
- Nizkotonski zvočnik (1)



- Podložki (2)



- Žična antena FM (1)



- Daljinski upravljalnik (1)



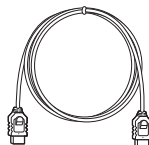
- Bateriji R6 (AA) (2)



- Video kabel (1) (samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)



- Kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (1) (samo pri modelih za Singapur)

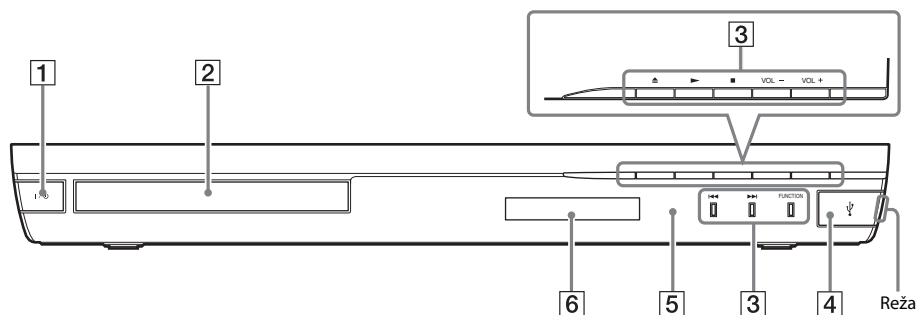


- Navodila za uporabo (samo pri modelih za Avstralijo, Južno Afriko in Singapur)
- Kratka navodila za namestitev
- Navodila za namestitev zvočnikov
- Referenčni priročnik (samo pri modelih za Evropo)

# Seznam delov sistema in upravljalnih tipk

Več informacij je na voljo na straneh, navedenih v oklepajih.

## Prednja plošča



**1** I/O (vklop/način pripravljenosti)

S tem stikalom vklopite enoto ali jo preklopite v način pripravljenosti.

**2** Pladenj za vstavljanje diska (stran 24)

**3** Gumbi za upravljanje predvajanja

▲ (odpiranje/zapiranje)

▶ (predvajanje)

■ (zavstavitve)

VOL +/-

◀◀ / ▶▶ (nazaj/naprej)

FUNCTION (stran 22)

S tem gumbom izberete vir predvajanja.

**4** ←→ vrata (USB) (stran 25)

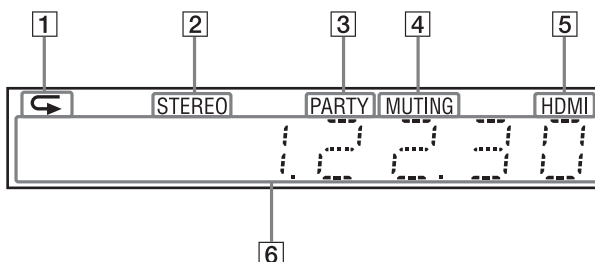
Pri odpiranju pokrovčka reže si pomagajte z nohti.

**5** □ (tipalo za signal daljinskega upravljalnika)

**6** Zaslonska prednja plošča

## Zaslon prednje plošče

### Več o oznakah na zaslonu prednje plošče



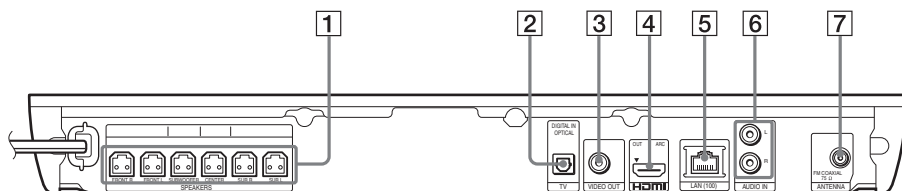
- 1 Zasveti, če je omogočeno ponavljajoče se predvajanje.
- 2 Zasveti, če sistem sprejema stereo zvočni signal. (Samo pri poslušanju radia.)
- 3 Zasveti, če sistem predvaja vsebino s funkcijo PARTY STREAMING.
- 4 Zasveti, če je zvok izklopljen.
- 5 Zasveti, če je naprava, ki podpira predvajanje vsebin HDCP (zaščita digitalnih vsebin pri širokopasovnem prenosu), pravilno povezana s sistemom prek svojega priključka HDMI ali DVI

(digitalni video vmesnik) in systemskega priključka HDMI (OUT).

- 6 Prikazuje stanje sistema, na primer radijsko frekvenco ipd.

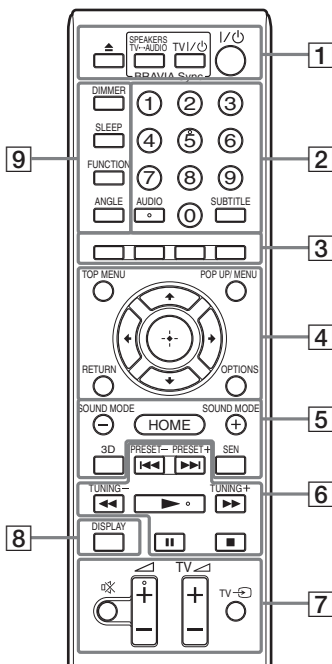
Če je funkcija nastavljena na »TV« in pritisnete tipko DISPLAY, se prikažejo podatki o pretoku/stanju odkodiranja. Podatki o pretoku/stanju odkodiranja morda ne bodo prikazani, odvisno od pretoka ali elementa, ki se odkodira.

## Zadnja plošča



- 1 Priključki SPEAKERS (stran 16)
- 2 Priključek TV (DIGITAL IN OPTICAL) (stran 17)
- 3 Priključek VIDEO OUT (stran 17)
- 4 Priključek HDMI (OUT) (stran 17)
- 5 Priključek LAN (100) (stran 19)
- 6 Priključka AUDIO (AUDIO IN L/R) (stran 18)
- 7 Priključek ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) (stran 19)

## Daljinski upravljalnik



Na gumbu s številko 5 ter gumbih AUDIO, + in je otipljiva pika. Ta pika vam bo v pomoč pri uporabi daljinskega upravljalnika.

- : Za funkcije televizorja (Več informacij je na voljo v razdelku »Upravljanje televizorja s priloženim daljinskim upravljalnikom« (stran 38).)

### 1 (odpiranje/zapiranje)

#### SPEAKERS TV↔AUDIO

S tem gumbom nastavite predvajanje zvoka televizorja prek sistemskih zvočnikov ali zvočnikov televizorja. Ta funkcija deluje samo, kadar je možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) nastavljena na [On] (Vključeno) (stran 46).

#### TV I/⏻ (vklop/način pripravljenosti) (stran 38)

S tem stikalom vklopite televizor ali ga preklopite v način pripravljenosti.

#### I/⏻ (vklop/način pripravljenosti) (strani 21, 34)

S tem gumbom vklopite sistem ali ga preklopite v način pripravljenosti.

### 2 Številski gumbi (strani 34, 38)

Omogoča vnos številke naslova/poglavja, prednastavljene postaje itd.

#### AUDIO (stran 33)

Omogoča izbiro zvočne oblike/posnetka.

#### SUBTITLE

Omogoča izbiro jezika podnapisov, če so pri predvajanju video vsebine z diska Blu-ray/DVD-ja na voljo podnapisi v več jezikih.

### 3 Barvni gumbi (rdeč/zelen/rumen/moder)

To so bližnji gumbi za izbiro možnosti v nekaterih menijih diskov Blu-ray (lahko jih uporabite tudi za interaktivne funkcije Java na diskih Blu-ray).

### 4 TOP MENU

S tem gumbom odprete ali zaprete osnovni meni diska Blu-ray ali DVD-ja.

#### POP UP/MENU

S tem gumbom odprete ali zaprete pojavni meni diska Blu-ray ali meni DVD-ja.

#### OPTIONS (strani 23, 30, 40)

Omogoča prikaz menija z možnostmi na zaslonu televizorja ali prednje plošče. (Izbira zaslona je odvisna od izbrane funkcije.)

#### RETURN

S tem gumbom odprete prejšnji zaslon.

///

S temi gumbi označite prikazano možnost.

#### (potrditev)

Omogoča potrditev izbrane možnosti.

### 5 SOUND MODE +/- (stran 23)

Omogoča izbiro načina zvoka.

#### HOME (strani 21, 34, 36, 40, 42)

S tem gumbom odprete ali zaprete osnovni meni sistema.

#### 3D

Pretvori vsebino 2D v simulirano vsebino 3D, če je priključena združljiva naprava 3D.

## SEN

Omogoča dostop do spletne storitve Sony Entertainment Network™.

- 6** **Gumbi za upravljanje predvajanja**  
Preberite razdelek »Predvajanje« (stran 24).

### ◀◀/▶▶ (nazaj/naprej)

S tem gumbom se pomaknete na prejšnje/ naslednje poglavje, posnetek ali datoteko.

### ◀◀/▶▶ (hitro pomikanje/počasno predvajanje/zamrznitev slike)

Ta gumb omogoča hitro neprekinjeno pomikanje po posnetku nazaj/naprej med predvajanjem. Z vsakim pritiskom gumba se hitrost pomikanja spremeni.

Če v načinu začasne zaustavitve gumb pritisnete in držite več kot eno sekundo, omogočite počasno predvajanje. S pritiskom v načinu začasne zaustavitve se predvaja posamezni izsek.

#### Opomba

- Med predvajanjem vsebine diska Blu-ray 3D, počasno predvajanje nazaj in predvajanje posameznih izsekov nazaj nista na voljo.

### ▶ (predvajanje)

S tem gumbom zaženete ali ponovno zaženete (nadaljujete) predvajanje.

Če je sistem vklopljen in je nastavljena funkcija BD/DVD, s pritiskom tega gumba omogočite način predvajanja z enim dotikom (stran 36).

### || (začasna zaustavitev)

S tem gumbom začasno zaustavite ali znova zaženete predvajanje.

### ■ (zaustavitev)

S tem gumbom zaustavite predvajanje, pri čemer si sistem zapomni točko zaustavitve (točko nadaljnega predvajanja). Točka nadaljnega predvajanja naslova/posnetka je nazadnje predvajana vsebina ali zadnja prikazana fotografija (v mapi s fotografijami).

## Gumbi za upravljanje radia

Preberite razdelek »Sprejemnik« (stran 34).

**PRESET +/-**

**TUNING +/-**

## 7 (izklop zvoka)

S tem gumbom začasno izklopite zvok.

◀ (glasnost) +/- (stran 34)

S tem gumbom prilagodite glasnost.

**TV** ◀ (glasnost) +/- 

S tem gumbom prilagodite glasnost televizorja.

**TV**  (vhod televizorja) 

S tem gumbom preklapljate vhodni vir televizorja med televizijskim in drugimi vhodnimi viri.

## 8 **DISPLAY (strani 24, 27, 40)**

Omogoča prikaz podatkov o predvajanju in spletnem brskanju na zaslonu televizorja. Omogoča prikaz prednastavljene radijske postaje, frekvence ipd. na zaslonu prednje plošče.

## 9 **DIMMER**

S tem gumbom nastavite svetlost zaslona prednje plošče na eno od dveh ravni.

### **SLEEP (stran 38)**

S tem gumbom nastavite odštevalnik časa.

### **FUNCTION (strani 22, 34)**

S tem gumbom izberete vir predvajanja.

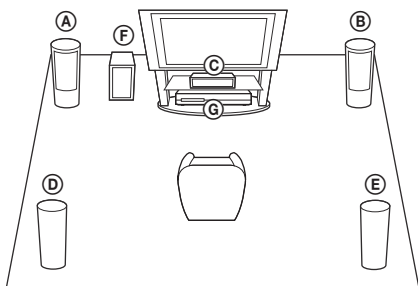
### **ANGLE**

Omogoča prekllop v druge vidne kote, če so na video BD-ROM-u/DVD-ju posneti različni koti.

## 1. korak: Namestitev sistema

### Postavitev sistema

Sistem namestite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.



- Ⓐ Sprednji zvočnik (L – levi)
- Ⓑ Sprednji zvočnik (D – desni)
- Ⓒ Osrednji zvočnik
- Ⓓ Zvočnik za prostorski zvok (L – levi)
- Ⓔ Zvočnik za prostorski zvok (D – desni)
- Ⓕ Nizkotonski zvočnik
- Ⓖ Enota

#### Opomba

- Pri postavljanju zvočnikov in/ali stojal za zvočnike na premazana tla (z voskom, oljem ipd.) bodite previdni, da ne bodo nastali madeži ali razbarvanje površine.
- Na zvočnik se ne naslanjajte ali opirajte, ker se lahko prevrne.

#### Namig

- Zvočnike lahko namestite na steno. Za več informacij preberite priložena »Navodila za namestitev zvočnikov«.

## 2. korak: Priključitev sistema

Praden priključite napajalni kabel enote v električno vtičnico, morate opraviti vse ostale priključitve.

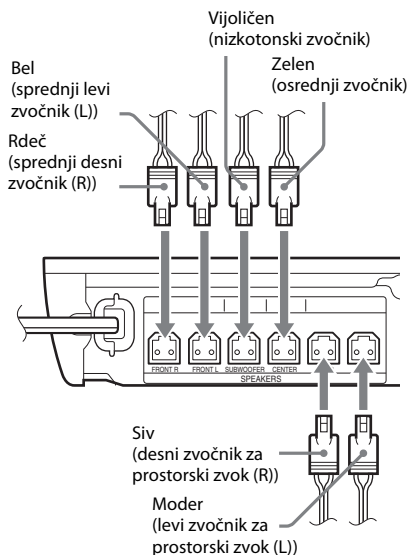
Za navodila o sestavljanju zvočnikov preberite priložena »Navodila za namestitev zvočnikov« (samo pri modelih BDV-E690/BDV-E490)

#### Opomba

- Če priključite komponento z lastnim nadzorom glasnosti, zmanjšajte glasnost drugih komponent, tako da zvok ne bo popačen.

### Priključitev zvočnikov

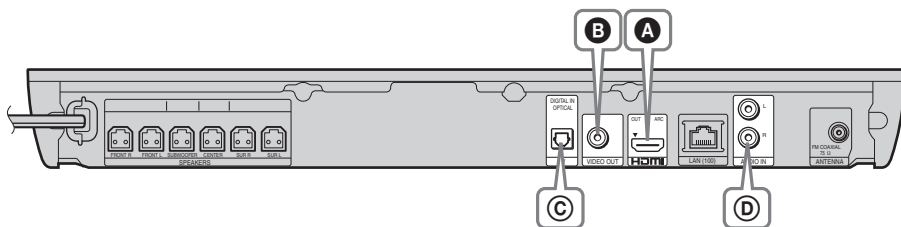
Priključite kable zvočnikov v ustrezne barvno označene priključke SPEAKERS enote. Kable v enoto priključite tako, da se priključka zaskočita.









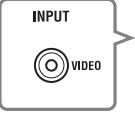



## Priključitev televizorja

Glede na vhodne priključke televizorja izberite enega od spodnjih načinov priključitve.



### Video povezavi

<p><b>A</b></p> 	<p>Kabel HDMI<sup>1)</sup> (priložen samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan)</p> 	<p>Visoka kakovost</p>  <p>HD</p> 
<p><b>B</b></p> 	<p>Video kabel (priložen samo pri modelih BDV-E190 za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko<sup>3)</sup>)</p> 	<p>Običajna kakovost</p>  <p>SD</p> 

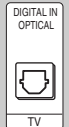

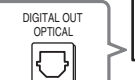
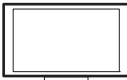
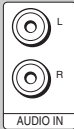
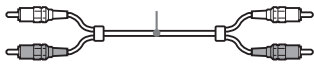

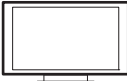
<sup>1)</sup> Kabel HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov

<sup>2)</sup> Če priključek HDMI IN televizorja podpira funkcijo ARC (Audio Return Channel), se prek povezave s kablom HDMI lahko prenaša tudi digitalni zvočni signal televizorja. Če želite nastaviti funkcijo Audio Return Channel, preberite razdelek o funkciji [Audio Return Channel] (Povratni zvočni kanal) (stran 46).

<sup>3)</sup> Priloženi video kabel je namenjen priključitvi združitvenega priključka za iPod/iPhone. (samo pri modelih BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290 za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)

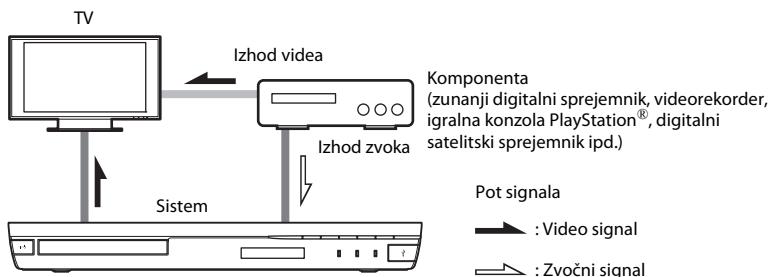
### Avdio povezave

Če sistema ne boste priključili na priključek HDMI televizorja, ki je združljiv s funkcijo ARC, vzpostavite ustrezno avdio povezavo za poslušanje zvoka iz televizorja prek zvočnikov sistema.

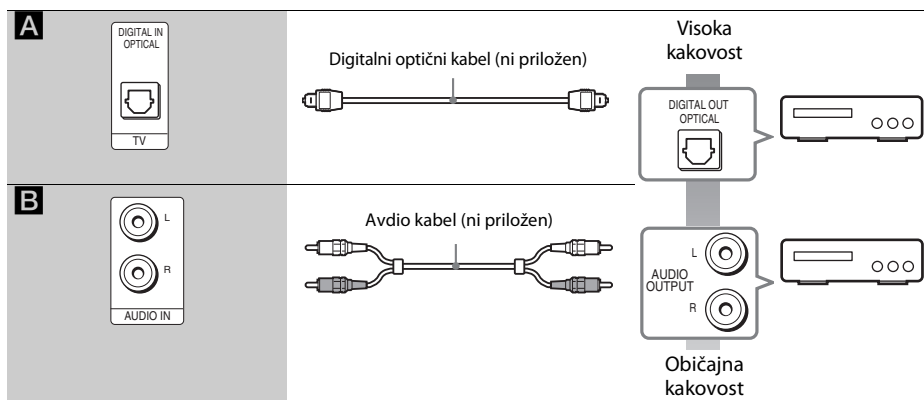
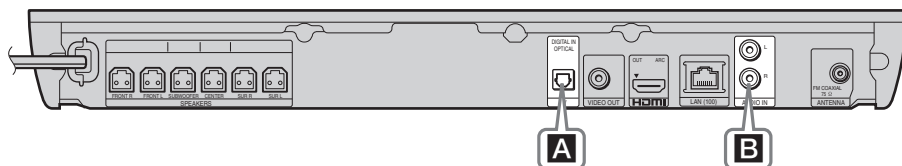
<p><b>C</b></p> 	<p>Digitalni optični kabel (ni priložen)</p> 	<p>Visoka kakovost</p>  
<p><b>D</b></p> 	<p>Avdio kabel (ni priložen)</p> 	<p>Običajna kakovost</p>  

## Priključitev drugih komponent (zunanji digitalni sprejemnik ipd.)

Sistem priključite tako, da se video signali iz sistema in drugih komponent pošiljajo v televizor, zvočni signali iz komponente pa se v sistem pošiljajo, kot je opisano spodaj.



Glede na vrsto priključka komponente izberite enega od spodnjih načinov priključitve.

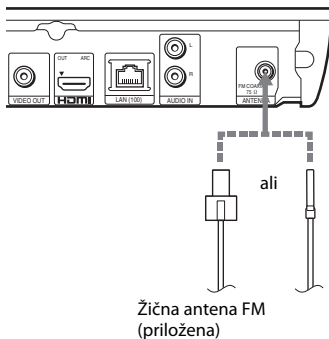


### Opomba

- Če komponento priključite na enega od zgornjih načinov, možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) pod možnostjo [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI) v meniju [System Settings] (Sistemske nastavitve) nastavite na [Off] (Izklopljeno) (stran 46).
- Zvok iz komponente lahko poslušate tako, da za priključitev **B** izberete funkcijo AUDIO.

## Priključitev antene

Zadnja plošča enote



### Opomba

- Žično anteno za radio FM povsem raztegnite.
- Žično anteno FM priključite, nato pa jo postavite v čim bolj vodoraven položaj.

### Namig

- Če je sprejem FM slab, za povezavo enote z zunanjo anteno FM uporabite 75-ohmski koaksialni kabel (ni priložen).

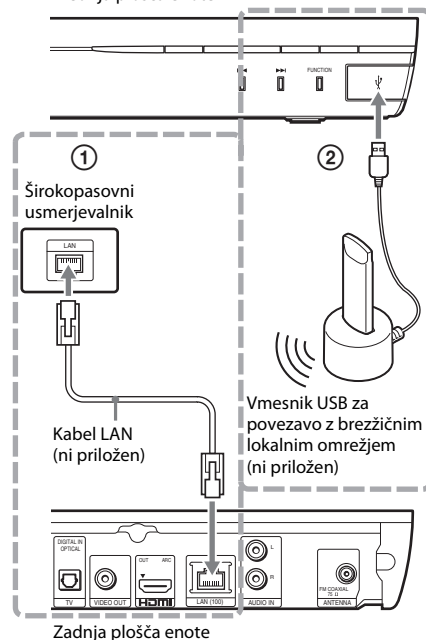
## 3. korak: Priprave za omrežno povezavo

### Namig

- Če želite sistem povezati s svojim omrežjem, izvedite [Easy Network Settings] (Preproste nastavitve omrežja). Več informacij je na voljo v razdelku »4. korak: Uporaba možnosti Easy Setup (Preprosta nastavitve)« (stran 21).

Izberite način glede na omrežje LAN (Local Area Network).

Prednja plošča enote



### 1 Nastavitev žičnega omrežja

Kabel LAN priključite v priključek LAN (100) na enoti.

### Namig


- Priporočamo zaščitni vmesniški kabel (kabel LAN), ki je lahko raven ali prekrizan.

## ② Nastavitev brezžičnega omrežja USB

Povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem LAN vzpostavite prek vmesnika USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem (samo pri modelu Sony UWA-BR100\*).

Vmesnik USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem morda v nekaterih regijah/državah ni na voljo.

\* Od novembra 2011.

Pred uporabo podaljška ali namestitvijo vmesnika USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem izklopite enoto. Ko vmesnik USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem vstavite v enoto in priključite podaljšek v vrata  (USB), znova vklopite enoto.

### Pred izvajanjem omrežnih nastavitev

Če je brezžični usmerjevalnik LAN (vstopna točka) združljiv s funkcijo WPS (Wi-Fi Protected Setup), lahko omrežne nastavitve preprosto nastavite z gumbom WPS.

Če ni, vnaprej preverite spodnje podatke in si jih zabeležite v spodnji prostor.

- Ime omrežja (SSID\*), ki določa vaše omrežje\*\*.
- Varnostni ključ (ključ WEP, ključ WPA)\*\*, če ima omrežje nastavljeno varnost.

\* SSID (Service Set Identifier) je ime, ki določa posamezno brezžično omrežje.

\*\* Če želite pridobiti podatke o SSID-u in varnostnem ključu, preverite nastavitve svojega brezžičnega usmerjevalnika LAN. Za več informacij:

– obiščite to spletno mesto:

Za uporabnike v Evropi in Rusiji:

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

Za uporabnike v drugih državah/regijah:

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

- glejte priročnik z navodili, priložen brezžičnemu usmerjevalniku LAN.
- posvetujte se z izdelovalcem brezžičnega usmerjevalnika LAN

## O varnosti brezžičnega omrežja LAN

Ker komunikacija prek funkcije brezžičnega omrežja LAN poteka prek radijskih valov, je lahko brezžični signal moten. Sistem za zaščito brezžične komunikacije podpira različne varnostne funkcije. Varnostne nastavitve ustrezno konfigurirajte v skladu z omrežnim okoljem.

### ■ Brez varnosti

Čeprav je nastavitev enostavna, lahko kdorkoli zmoti brezžično komunikacijo ali vdre v vaše brezžično omrežje, in sicer brez posebnih orodij. Ne pozabite na tveganje nepooblaščenega dostopa in prestrazanje podatkov.

### ■ WEP

WEP zavaruje komunikacijo in tretjim osebam prepreči prestrazanje komunikacije ter vdor v brezžično omrežje. WEP je varnostna tehnologija, ki tudi starejšim napravam brez podpore za TKIP/AES omogoča povezavo.

### ■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je varnostna tehnologija, ki je bila razvita zaradi pomanjkljivosti tehnologije WEP. TKIP omogoča višjo raven varnosti kot WEP.

### ■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je varnostna tehnologija, ki uporablja napredni način zaščite ter se razlikuje od tehnologij WEP in TKIP.

AES zagotavlja višjo raven varnosti kot tehnologija WEP ali TKIP.

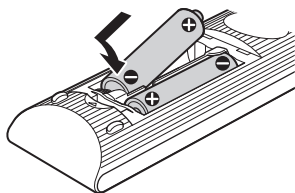
## 4. korak: Uporaba možnosti Easy Setup (Preprosta nastavitve)

### Pred izvedbo 4. koraka

Preverite, ali so vsi priključki ustrezno priključeni, in nato priklopite napajalni kabel.

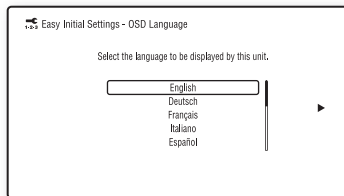
Upoštevajte spodnji postopek za prilagoditev osnovnih in omrežnih nastavitvev sistema. Prikazane oznake se razlikujejo glede na model države.

- 1 Vstavite priloženi bateriji R6 (AA) v daljinski upravljalnik, tako da sta pola baterij ⊕ in ⊖ poravnana z oznakami v prostoru za baterije.**

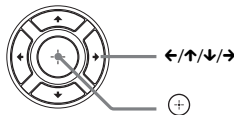


- 2 Vključite televizor.**
- 3 Pritisnite gumb I/⏻.**
- 4 Preklopite izbirnik vhoda, tako da se na zaslonu televizorja prikaže signal sistema.**

Prikaže se zaslon Easy Setup (Preprosta nastavitve) za izbiro jezika zaslonskega prikaza.



- 5 Uporabite možnost [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve). Upoštevajte navodila na zaslonu in prilagodite osnovne nastavitve z gumbi ←/↑/↓/→ in ⊕.**



Prilagodite spodnje nastavitve glede na način povezave (stran 17).

- Povezava prek kabla HDMI: Upoštevajte navodila na zaslonu televizorja.
- Povezava prek video kabla: Izberite možnost [16:9] ali [4:3] za pravičen prikaz zaslonske slike.


- 6 Ko dokončate nastavitve za [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve), izvedite nastavitve za [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve). Z gumbi ←/↑/↓/→ izberite možnost [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve) in nato pritisnite ⊕.**

Prikaže se zaslon [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve).

- 7 Upoštevajte navodila na zaslonu in z gumbi ←/↑/↓/→ in ⊕ prilagodite omrežne nastavitve.**

Če sistem ne more vzpostaviti povezave z omrežjem, glejte razdelek »Omrežna povezava« (stran 55) ali »Brezžična povezava LAN« (stran 55).

### Priklic zaslona [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve)/[Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve)

- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.
- 2 Z gumboma ←/→ izberite  [Setup] (Nastavitve).**
- 3 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [Easy Setup] (Preprosta nastavitve), nato pa pritisnite gumb ⊕.**

## 4 Z gumboma ↑/↓ izberite nastavev in pritisnite gumb ⊕.

- [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve)
- [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve)

Prikaže se zaslon [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve)/[Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve).


## 5. korak: Izbira vira

Izberete lahko vir predvajanja.

**Pritisčajte gumb FUNCTION, dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže zelena funkcija.**

Če enkrat pritisnete gumb FUNCTION, se na zaslonu prednje plošče prikaže trenutna funkcija, z vsakim naslednjim pritiskom gumba FUNCTION pa se funkcija spremeni, kot je prikazano spodaj.

BD/DVD → USB → FM → TV → AUDIO →  
BD/DVD → ...

Funkcija	Vir
»BD/DVD«	Disk ali omrežna naprava z vsebino, ki jo želite predvajati s sistemom
»USB«	Naprava USB ali iPod/iPhone, priključen na vrata  (USB) (stran 12)
»FM«	Radio FM (stran 34)
»TV«	Komponenta (televizor itd.), ki je povezana prek priključka TV (DIGITAL IN OPTICAL) na zadnji plošči, ali televizor, ki podpira funkcijo Audio Return Channel in je povezan prek priključka HDMI (OUT) na zadnji plošči (stran 17)
»AUDIO«	Komponenta, ki je povezana prek priključkov AUDIO (AUDIO IN L/R) na zadnji plošči (stran 18)

### Namig

Nekatere funkcije je mogoče prek televizorja spremeniti z gumbi FUNCTION, ↑/↓ in ⊕.

## 6. korak: Predvajanje prostorskega zvoka

Ko izvedete prejšnje korake in začnete s predvajanjem, lahko na preprost način začnete uživati v načinih zvoka, ki so prilagojeni različnim zvočnim virom. Z njimi lahko uživata v enkratnem in mogočnem zvoku kinodvorane kar v svojem domu.

### Izbiranje načina zvoka

Med predvajanjem pritisnite gumb **SOUND MODE +/-**, dokler se na zaslonu prednje plošče ali zaslonu televizorja ne prikaže zeleni način.

Izberete lahko te elemente. Besedilo v oglatih oklepajih ([--]) se prikaže na zaslonu televizorja, besedilo v narekovajih ("--") pa na zaslonu prednje plošče.

Način zvoka	Učinek
[Auto] (Samodejno) (»AUTO«)	Sistem samodejno izbere možnost [Movie] (Film) ali [Music] (Glasba) in ustvari zvočni učinek glede na vrsto diska ali zvočni tok. <ul style="list-style-type: none"> <li>Dvokanalni vir: Sistem simulira prostorski zvok iz dvokanalnih virov in predvaja zvok iz 5.1-kanalnih zvočnikov tako, da podvoji zvok dvokanalnega vira v vsakem zvočniku.</li> <li>Večkanalni vir: Sistem predvaja zvok iz zvočnikov glede na število kanalov vira.</li> </ul>
[Movie] (Film) (»MOVIE«)	Sistem ustvari optimiran zvok za gledanje filmov.
[Music] (Glasba) (»MUSIC«)	Sistem ustvari optimiran zvok za poslušanje glasbe.
[Audio Enhancer] (Izboljševalnik zvoka) (»ENHANCER«)	Sistem optimira dvokanalne vire tako, da izboljša zvok, ki se izgubi pri stiskanju zvoka.
[Sports] (Šport) (»SPORTS«)	Sistem ustvari optimiran zvok za gledanje športnih programov.
[Night] (Noč) (»NIGHT«)	Ta možnost je primerna za nočno gledanje filmov, saj se stišajajo glasni zvoki in ohrani jasnost pogovorov.

Način zvoka	Učinek
[2ch Stereo] (Dvokanalni stereo zvok) (»2CH ST.«)	Sistem predvaja zvok iz sprednjih zvočnikov in nizkotonskega zvočnika ne glede na zvočno obliko ali število kanalov vira.
[Demo Sound] (Zvok za predstavitev) (»DEMO SND«)	Sistem ustvari dobro slišen zvok, primeren za predstavitev ipd.

### Izbiranje načina zvoka v meniju z možnostmi

- 1 Pritisnite gumb **OPTIONS** in z gumboma **↑/↓** izberite možnost [Sound Mode] (Način zvoka), nato pa pritisnite gumb **+**.
- 2 Z gumboma **↑/↓** izberite način zvoka in pritisnite gumb **+**.

#### Opomba


- Način zvoka je mogoče izbrati samo, če je možnost [Sound Effect] (Zvočni učinek) nastavljena na [Sound Mode On] (Način zvoka vklopljen) (stran 45). Če je možnost [Sound Effect] (Zvočni učinek) nastavljena na kaj drugega kot [Sound Mode On] (Način zvoka vklopljen), nastavitev načina zvoka ne velja.

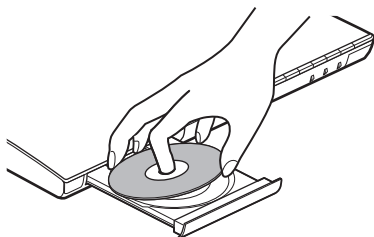
#### Namig


- Če želite dvokanalni vir, na primer CD, poslušati v večkanalnem načinu, izberite možnost [Auto] (Samodejno) ali [Sports] (Šport).

## Predvajanje diska






Več o vrstah diskov, ki jih lahko predvaja ta sistem, preberite v razdelku »Diski, ki jih lahko predvaja ta sistem« (stran 56).

- 1 Preklopite izbirnik vhoda, tako da se na zaslonu televizorja prikaže signal sistema.**
- 2 Pritisnite gumb  in vstavite disk v pladenj za vstavljanje diska.**



- 3 Pritisnite gumb , da zaprete pladenj za vstavljanje diska.**


Predvajanje se začne.

Če se predvajanje ne začne samodejno, v kategoriji  [Video],  [Music] (Glasba) ali  [Photo] (Fotografije) izberite možnost  in pritisnite gumb .

### Uporaba funkcije BONUSVIEW/ BD-LIVE

Nekateri diski Blu-ray z logotipom BD-LIVE\* vključujejo dodatno vsebino in druge podatke, ki jih lahko prenesete.

\* 

- 1 Priključite napravo USB v vrata  (USB) (stran 12).**

Uporabite lokalno pomnilniško napravo USB z zmogljivostjo 1 GB ali več.



- 2 Pripravite sistem za uporabo funkcije BD-LIVE (samo za BD-LIVE).**

- Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).
- Nastavite možnost [BD Internet Connection] (Internetna povezava BD) na [Allow] (Dovoli) (stran 45).

- 3 Vstavite disk Blu-ray z vsebino BONUSVIEW/BD-LIVE.**

Način upravljanja je odvisen od posameznega diska. Upoštevajte navodila za uporabo diska.

#### **Namig**

- Če želite zbrisati podatke v pomnilniški napravi USB, v meniju  [Video] izberite možnost [Erase BD Data] (Izbriši podatke BD) in pritisnite gumb . Izbrišejo se vsi podatki, shranjeni v mapi BUDA.

### Uporaba funkcije Blu-ray 3D

Sistem podpira predvajanje diskov Blu-ray 3D z logotipom 3D\*.



- 1 Pripravite sistem za predvajanje diska Blu-ray 3D.**

- Sistem na televizor, ki podpira predvajanje vsebin 3D, priključite s kablom HDMI z visoko hitrostjo prenosa podatkov (priložen samo pri modelih za Indijo, Bližnji vzhod, Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan).
- V meniju [Screen Settings] (Nastavitve zaslona) nastavite možnosti [3D Output Setting] (Nastavitev izhoda 3D) in [TV Screen Size Setting for 3D] (Nastavitev velikosti zaslona televizorja za predvajanje vsebin 3D) (stran 43).

- 2 Vstavite disk Blu-ray 3D.**

Način upravljanja je odvisen od posameznega diska. Upoštevajte navodila za uporabo, ki so bila priložena disku.

#### **Namig**

- Upoštevajte tudi navodila za uporabo televizorja, ki podpira predvajanje vsebin 3D.

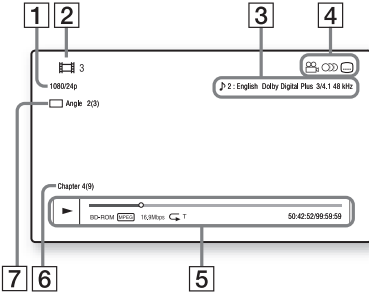


## Prikaz podatkov o predvajanju

Podatke o predvajanju ipd. prikažete tako, da pritisnete gumb DISPLAY.

Prikazani podatki se razlikujejo glede na vrsto diska in stanje sistema.

Primer: predvajanje diska Blu-ray



- 1 Izhodna ločljivost/frekvenca prikazovanja slik
- 2 Številka naslova ali ime posnetka
- 3 Trenutno izbrana nastavitve zvoka
- 4 Razpoložljive funkcije (PS) kot, (OSD) zvok, (...), (....) podnapisi)
- 5 Podatki o predvajanju  
Prikazan je način predvajanja, vrstica stanja predvajanja, vrsta diska, video kodek, bitna hitrost, vrsta ponovitve, pretečeni čas, skupni čas predvajanja.
- 6 Številka poglavja
- 7 Trenutno izbrani kot

## Predvajanje vsebin iz naprave USB

Sistem omogoča predvajanje video/glasbenih/slikovnih datotek, shranjenih v priključeni napravi USB.

Več o vrstah datotek, ki jih lahko predvaja ta sistem, preberite v razdelku »Vrste datotek, ki jih lahko predvaja ta sistem« (stran 57).

### 1 Priključite napravo USB v vrata (USB) (stran 12).

Pred priključitvijo preberite navodila za uporabo naprave USB.

### 2 Pritisnite gumb HOME.

Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.

### 3 Z gumboma </> izberite možnost [Video], [Music] (Glasba) ali [Photo] (Fotografije).

### 4 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [USB device] (Naprava USB) in nato pritisnite gumb +.

#### Opomba

- Naprave USB med delovanjem ne odstranjujte. Če želite preprečiti poškodbo podatkov ali okvaro naprave USB, pred priključevanjem ali odstranjevanjem naprave USB izklopite sistem.

# Uporaba naprave iPod/iPhone

*(samo pri modelih BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290)*

Sistem omogoča predvajanje glasbe/ videoposnetkov\* ali prikaz fotografij\* ter polnjenje baterije naprave iPod/iPhone.


\* Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko.

## Združljivi modeli iPod/iPhone

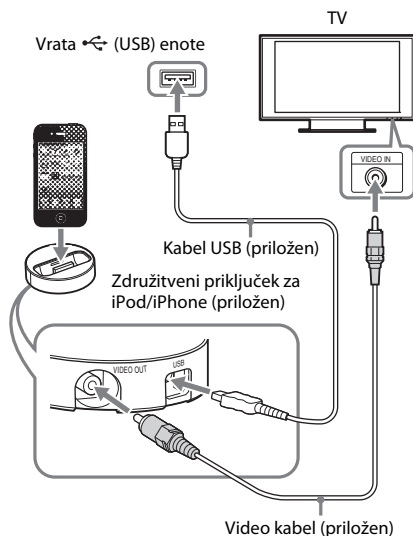
Pred uporabo naprave iPod/iPhone s sistemom posodobite njeno programsko opremo.


Sistem je zasnovan za uporabo z napravami iPod touch 4th generation, iPod touch 3rd generation, iPod touch 2nd generation, iPod nano 6th generation, iPod nano 5th generation (video camera), iPod nano 4th generation (video), iPod nano 3rd generation (video), iPod classic, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G










## Uporaba naprave iPod/iPhone prek sistema

- 1 (Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko)**  
Priključite združiteni priključek za iPod/iPhone na vrata  (USB) (stran 12) in nato iPod/iPhone postavite v združiteni priključek za iPod/iPhone.

Če nameravate predvajati video/slikovne datoteke, pred nameščanjem naprave iPod ali iPhone v združiteni priključek za iPod/iPhone povežite izhodni video priključek združitvenega priključka za iPod/iPhone in vhodni video priključek televizorja z video kablom.



**(Pri drugih modelih)**  
**iPod/iPhone priključite v vrata  (USB) (stran 12) s kablom USB naprave iPod/iPhone.**

- 2 Pritisnite gumb HOME.**  
Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.
- 3 Z gumboma  /  izberite  [Video]\*,  [Music] (Glasba) ali  [Photo] (Fotografije)\*.**
- 4 Z gumboma  /  izberite  [iPod] in nato pritisnite gumb .**

■ Če ste v 3. koraku izbrali [Video]\* ali [Music] (Glasba)

Na zaslonu televizorja se prikaže seznam video/glasbenih datotek. Nadaljujte z naslednjim korakom.

### ■ Če ste v 3. koraku izbrali [Photo] (Fotografije)\*

Na zaslonu televizorja se prikaže sporočilo [Please change the TV input to the video input...] (Spremenite nastavev vhodnega signala televizorja na možnost za vhodni video signal ...). Preklopite izbirnik vhoda, tako da se na zaslonu televizorja prikaže signal naprave iPod/iPhone. Zажenite diapriprojekcijo neposredno iz naprave iPod/iPhone.

\* Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko.

## 5 Z gumbi ←/↑/↓/→ in ⊕ izberite datoteko, ki jo želite predvajati.

Sistem predvaja zvok iz naprave iPod/iPhone.

Če želite predvajati video datoteko, preklopite izbirnik vhodnega signala, tako da se na zaslonu televizorja prikaže signal naprave iPod/iPhone. (Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko.)

Za upravljanje naprave iPod/iPhone lahko uporabite priloženi daljinski upravljalnik.

Če želite več informacij o upravljanju, preberite navodila za uporabo naprave iPod/iPhone.

### Opomba

- Če želite med ogledovanjem slik iz naprave iPod/iPhone na zaslonu televizorja spremeniti sistemske nastavitve, kot je nastavev načina zvoka, pred upravljanjem sistema izberite vhod na televizorju za ta sistem. (Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko.)
- Če je sistem, s katerim je povezana naprava iPod/iPhone, vklopljen, se naprava polni.
- Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za izgubo ali poškodbo podatkov, shranjenih v napravi iPod/iPhone, ko je naprava iPod/iPhone priključena na enoto tega sistema.
- Naprave iPod/iPhone med delovanjem ne odstranjuje. Če želite preprečiti poškodbe podatkov ali okvaro naprave iPod/iPhone, pred priključevanjem ali odstranjevanjem naprave iPod/iPhone izklopite sistem.
- Funkcija upravljanja zvoka sistema pri predvajanju video/slikovnih datotek prek naprave iPod/iPhone (samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko) ne deluje.
- Sistem lahko prepozna do 5.000 datotek (vključno z mapami).

## Predvajanje prek omrežja

### Uporaba funkcije Sony Entertainment Network (SEN)

Funkcija Sony Entertainment Network deluje kot prehod, skozi katerega se pretaka izbrana internetna vsebina in različne zabavne vsebine na zahtevo neposredno v enoto.

### Namig

- Predvajanje nekaterih internetnih vsebin zahteva predhodno registracijo prek računalnika. Če želite več podrobnosti, obiščite to spletno mesto:

Za uporabnike v Evropi in Rusiji:

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

Za uporabnike v drugih državah/regijah:

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

- Nekatero internetne vsebine morda v nekaterih regijah/državah niso na voljo.

## 1 Priprava sistema za uporabo funkcije Sony Entertainment Network.

Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).

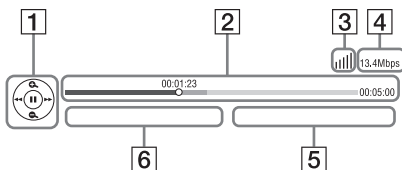
## 2 Pritisnite gumb SEN.

## 3 Z gumbi ←/↑/↓/→ izberite internetno vsebino in različne zabavne vsebine na zahtevo, nato pa pritisnite gumb ⊕.

## Nadzorna plošča za pretakanje videa

Nadzorna plošča se prikaže ob začetku predvajanju video datoteke. Prikazane oznake se lahko razlikujejo glede na ponudnika internetnih vsebin.

Za vnovičen prikaz pritisnite gumb DISPLAY.



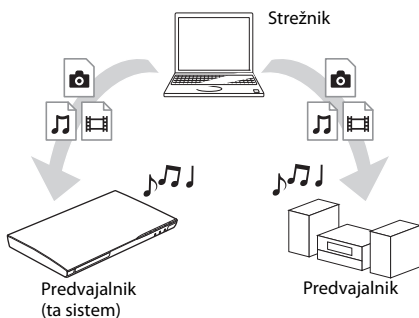
- 1 Prikaz upravljalnih funkcij  
Za upravljanje predvajanja uporabite gumbе  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  ali  $\oplus$ .
- 2 Vrstica stanja predvajanja  
Vrstica stanja; kazalec, ki kaže na trenutni položaj; čas predvajanja; dolžina video datoteke
- 3 Indikator stanja omrežnega signala  
Ikona  $\text{||||}$  pomeni moč signala za brezžično povezavo.  
Ikona  $\text{□} \text{---} \text{□}$  pomeni žično povezavo.
- 4 Hitrost omrežne povezave
- 5 Ime naslednje video datoteke
- 6 Ime trenutno izbrane video datoteke

## Predvajanje datotek prek domačega omrežja (DLNA)

Sistem omogoča predvajanje video/glasbenih/slikovnih datotek prek drugih komponent, ki podpirajo uporabo funkcije DLNA in imajo vzpostavljeno povezavo z domačim omrežjem.

Enoto lahko uporabljate kot predvajalnik in upodabljalnik.

- Strežnik: za shranjevanje in pošiljanje datotek
- Predvajalnik: za prejemanje in predvajanje datotek iz strežnika
- Upodabljalnik: za prejemanje in predvajanje datotek iz strežnika z možnostjo upravljanja prek druge komponente (upravljalnika)
- Upravljalnik: za upravljanje komponente upodabljalnika



## Pripravite sistem za uporabo funkcije DLNA.

- Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).
- Pripravite druge komponente, ki podpirajo uporabo funkcije DLNA. Če želite več informacij, preberite navodila za uporabo posameznih komponent.

## Predvajanje datotek, shranjenih v strežniku DLNA, prek sistema (predvajalnika DLNA)

Pod možnostjo  $\text{[Video]}$  [Video],  $\text{[Music]}$  [Music] (Glasba) ali  $\text{[Photo]}$  [Photo] (Fotografije) v osnovnem meniju izberite ikono strežnika DLNA, nato pa izberite datoteko, ki jo želite predvajati.



## Predvajanje datotek z oddaljenih mest z upravljanjem sistema (upodabljalnika) prek upravljalnika DLNA

Pri predvajanju datotek, shranjenih na strežniku DLNA, lahko sistem upravljate z upravljalnikom, ki podpira uporabo funkcije DLNA, kot je naprava iPhone.



Ta sistem lahko upravljate z upravljalnikom DLNA.

Če želite več informacij o upravljanju, preberite navodila za uporabo upravljalnika DLNA.


#### Opomba

- Ne upravljajte sistema s priloženim daljinskim upravljalnikom in upravljalnikom DLNA hkrati.
- Če želite več informacij o upravljalniku DLNA, preberite navodila za uporabo upravljalnika DLNA.

#### Namig

- Sistem podpira uporabo funkcije »Play To« predvajalnika Windows Media® Player 12, ki je del standardne programske opreme sistema Windows 7.

## Predvajanje iste glasbe v različnih prostorih (PARTY STREAMING)

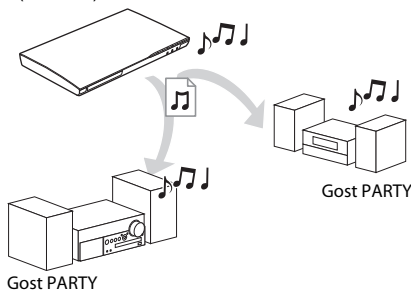
Glasbo lahko hkrati predvajate prek vseh komponent Sony, ki podpirajo uporabo funkcije PARTY STREAMING in imajo vzpostavljeno povezavo z domačim omrežjem. Vsebino mape  [Music] (Glasba) ter funkciji FM in AUDIO lahko uporabljate s funkcijo PARTY STREAMING.

Obstajata dve vrsti komponent, ki podpirajo uporabo funkcije PARTY STREAMING.

- **Gostitelj PARTY:** za predvajanje in pošiljanje glasbe.
- **Gost PARTY:** za predvajanje glasbe, ki jo pošilja gostitelj PARTY.

To enoto lahko uporabljate kot gostitelja ali gosta PARTY.





Gostitelj PARTY  
(ta sistem)



## Priprava sistema za uporabo funkcije PARTY STREAMING.

- Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).
- Priključite komponente, ki podpirajo uporabo funkcije PARTY STREAMING.



## Uporaba sistema kot gostitelja PARTY

Izberite posnetek v meniju  [Music] (Glasba), radijsko postajo v meniju  [Radio] ali možnost  [AUDIO] (Zvok) v meniju  [Input] (Vhod), pritisnite gumb OPTIONS, nato pa za začetek predvajanja v meniju z možnostmi izberite možnost [Start PARTY] (Vklopi funkcijo PARTY). Če želite izklopiti funkcijo, pritisnite gumb OPTIONS in nato v meniju z možnostmi izberite možnost [Close PARTY] (Izklopi funkcijo PARTY).

#### Opomba

- Če poskusite predvajati vsebino, ki ni združljiva s funkcijo PARTY STREAMING, sistem samodejno izklopi funkcijo PARTY.

## Uporaba sistema kot gosta PARTY

V meniju  [Music] (Glasba) izberite  [PARTY] (Funkcija PARTY), nato pa izberite ikono gostiteljske naprave PARTY.

Če želite onemogočiti uporabo funkcije PARTY, pritisnite gumb OPTIONS in izberite [Leave PARTY] (Onemogoči funkcijo PARTY). Če želite izklopiti funkcijo PARTY, pritisnite gumb OPTIONS in izberite [Close PARTY] (Izklopi funkcijo PARTY).

#### Opomba

- Prodajna in proizvodna vrsta izdelkov, ki podpirajo funkcijo PARTY STREAMING, se razlikuje glede na območje.

## Iskanje podatkov o video/ glasbeni vsebini

Tehnologija Gracenote omogoča pridobivanje podatkov o predvajani vsebini in iskanje dodatnih informacij.

- 1 Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).**

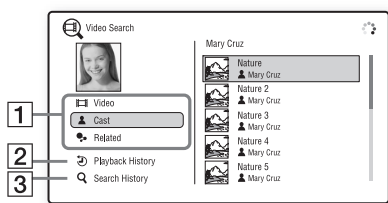
## 2 Vstavite disk z vsebino, o kateri želite poiskati podatke.

Poiščete lahko podatke o video vsebini diska Blu-ray ali DVD-ja in podatke o glasbeni vsebini avdio (glasbenega) CD-ja.

## 3 Z gumboma </> izberite možnost [Video] ali [Music] [Glasba].

## 4 Z gumboma </> izberite možnost [Video Search] (Iskanje video vsebine) ali [Music Search] (Iskanje glasbene vsebine).

Prikažejo se podatki o predvajani vsebini.



- 1 Podrobnosti o vsebini  
Vključujejo seznam dodatnih podatkov, na primer o naslovu, igralski zasedbi, posnetku ali izvajalcu.
- 2 [Playback History] (Zgodovina predvajanja)  
Vključuje seznam predhodno predvajanih naslovov diska Blu-ray/DVD-ja/avdio (glasbenega) CD-ja. Podatke o vsebini pridobite z izbiro naslova.
- 3 [Search History] (Zgodovina iskanja)  
Vključuje seznam predhodnih iskanj s funkcijo [Video Search] (Iskanje video vsebine) ali [Music Search] (Iskanje glasbene vsebine).

### Iskanje drugih dodatnih informacij

Na seznamih izberite element, nato pa izberite storitev za iskanje.

## Razpoložljive možnosti

S pritiskom gumba OPTIONS se prikažejo različne nastavitve in možnosti predvajanja. Razpoložljive možnosti so odvisne od posameznega primera.

### Skupne možnosti

Možnost	Opis
[Sound Mode] (Način zvoka)	Omogoča spreminjanje nastavitve načina zvoka (stran 23).
[Shuffle Setting] (Nastavitev naključnega predvajanja) (samo za iPod/iPhone) (samo pri modelih BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290)	Omogoči naključno predvajanje.
[Repeat Setting] (Nastavitev ponavljajočega se predvajanja)	Omogoči ponavljajoče se predvajanje.
[3D Menu] (Meni 3D)	[Simulated 3D] (Simulirani učinek 3D): Prilagodi simulirani učinek 3D. [3D Depth Adjustment] (Prilagoditev globine 3D): Prilagodi globino slik 3D. [2D Playback] (Predvajanje 2D): Nastavi predvajanje na sliko 2D.
[Play/Stop] (Predvajaj/Zaustavi)	Zažene ali zaustavi predvajanje.
[Play from start] (Predvajaj od začetka)	Predvaja posnetek od začetka.
[Start PARTY] (Vklopi funkcijo PARTY)	Vklopi funkcijo PARTY za izbrani vir. Ta možnost morda ne bo prikazana, odvisno od vira.
[Leave PARTY] (Onemogoči funkcijo PARTY)	Onemogoči funkcijo PARTY za posamezni sistem. Funkcija PARTY STREAMING se med ostalimi povezanimi napravami izvaja naprej.

Možnost	Opis
[Close PARTY] (Izklopi funkcijo PARTY)	Za gostitelja PARTY: Izklopi funkcijo PARTY. Za gosta PARTY: Izklopi funkcijo PARTY v posameznem sistemu. Izvajanje funkcije PARTY STREAMING se konča za vse povezane naprave.

## Možnosti, ki so na voljo samo v meniju [Video]

Možnost	Opis
[A/V SYNC] (Sinhroniziranje A/V)	Prilagodi razmik med sliko in zvokom. Več informacij je na voljo v razdelku »Prilagoditev zamika med sliko in zvokom« (stran 32).
[3D Output Setting] (Nastavitev izhodnega signala 3D)	Omogoča samodejno nastavitev video 3D signala za izhodni signal.
[Video Settings] (Video nastavitve)	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Picture Quality Mode] (Način za kakovost slike): Omogoča izbiro nastavitve slike za različno osvetljene prostore.</li> <li>[BNR]: Zmanjša popačenje slike v obliki mozaika.</li> <li>[MNR]: Zmanjša manjše popačenje slike ob robovih (brenčanje).</li> </ul>
[Pause] (Začasno zaustavi)	Začasno zaustavi predvajanje.
[Top Menu] (Osnovni meni)	Odpri osnovni meni diska Blu-ray ali DVD-ja.
[Menu/Popup Menu] (Meni/pojavni meni)	Prikaže pojavni meni diska Blu-ray ali meniju DVD-ja.
[Title Search] (Iskanje naslova)	Omogoča iskanje naslova na disku Blu-ray/video DVD-ju in zažene predvajanje od začetka.
[Chapter Search] (Iskanje poglavja)	Omogoča iskanje poglavja in zažene predvajanje od začetka.
[Audio] (Zvok)	Omogoča izbiro zvočne oblike/posnetka.
[Subtitle] (Podnapis)	Omogoča izbiro jezika podnapisov, če so pri predvajanju video vsebine z diska Blu-ray/DVD-ja na voljo podnapisi v več jezikih.

Možnost	Opis
[Angle] (Kot)	Omogoča preklap v druge vidne kote, če so različni koti posneti na disku Blu-ray/video DVD-ju.
[IP Content Noise Reduction] (Zmanjšanje popačenja vsebine IP)	Prilagodi video kakovost za predvajanje internetne vsebine.
[Video Search] (Iskanje video vsebine)	Prikaže podatke o disku Blu-ray/DVD-ju na podlagi tehnologije Gracenote.

## Možnosti, ki so na voljo samo v meniju [Music] (Glasba)

Možnost	Opis
[Add Slideshow BGM] (Dodajanje glasbe v ozadju za diaproyekcije)	Omogoča registriranje glasbenih datotek v pomnilniški napravi USB kot glasbo v ozadju za diaproyekcije.
[Music Search] (Iskanje glasbene vsebine)	Prikaže podatke o avdio (glasbenem) CD-ju na podlagi tehnologije Gracenote.

## Možnosti, ki so na voljo samo v meniju [Photo] (Fotografije)

Možnost	Opis
[Slideshow] (Diaproyekcija)	Zažene diaproyekcijo.
[Slideshow Speed] (Hitrost diaproyekcije)	Omogoča spreminjanje hitrosti diaproyekcije.
[Slideshow Effect] (Učinek diaproyekcije)	Omogoča nastavitev učinka med predvajanjem diaproyekcije.

Možnost	Opis
[Slideshow BGM] (Glasba v ozadju za diaproyekcije)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [Off] (Izklopljeno): Izklopi funkcijo.</li> <li>• [My Music from USB] (Moja glasba iz pomnilniške naprave USB): Omogoča nastavitve glasbenih datotek, registriranih v možnosti [Add Slideshow BGM] (Dodajanje glasbe v ozadju za diaproyekcije).</li> <li>• [Play from Music CD] (Predvajaj glasbo z glasbenega CD-ja): Omogoča izbiro skladb na avdio (glasbenem) CD-ju.</li> </ul>
[Switch Display] (Zamenjaj prikaz)	Omogoča preklapljanje med pogledoma [Grid View] (Mrežni pogled) in [List View] (Pogled seznama).
[Rotate Left] (Obrni v levo)	Obrne sliko za 90 stopinj v nasprotni smeri urnega kazalca.
[Rotate Right] (Obrni v desno)	Obrne sliko za 90 stopinj v smeri urnega kazalca.
[View Image] (Prikaži sliko)	Prikaže izbrano sliko.

## Prilagoditev zamika med sliko in zvokom

### (A/V SYNC)

Če se zvok ne ujema s prikazanimi slikami na televizorju, lahko prilagodite zamik med sliko in zvokom.

Nastavitveni način se razlikuje glede na funkcijo.

### Predvajanje s funkcijo, ki ni funkcija FM ali TV

#### 1 Pritisnite gumb OPTIONS.

Na zaslonu televizorja se prikaže meni z možnostmi.

#### 2 Z gumboma $\uparrow/\downarrow$ izberite možnost [A/V SYNC] (Sinchroniziranje A/V), nato pa pritisnite gumb $\oplus$ .

#### 3 Zamik med sliko in zvokom prilagodite z gumboma $\leftarrow/\rightarrow$ .

Zamik lahko prilagodite v obsegu od 0 do 300 ms, in sicer v stopnjah po 25 ms.

#### 4 Pritisnite gumb $\oplus$ .

Nastavitev je opravljena.

### Predvajanje s funkcijo TV

#### 1 Pritisnite gumb OPTIONS.

Na zaslonu prednje plošče se prikaže meni z možnostmi.

#### 2 Pritiskajte gumb $\uparrow$ ali $\downarrow$ , dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže možnost A/V SYNC, nato pa pritisnite gumb $\oplus$ ali $\rightarrow$ .

#### 3 Zamik med sliko in zvokom prilagodite z gumboma $\uparrow/\downarrow$ .

Zamik lahko prilagodite v obsegu od 0 do 300 ms, in sicer v stopnjah po 25 ms.

#### 4 Pritisnite gumb $\oplus$ .

Nastavitev je opravljena.

#### 5 Pritisnite gumb OPTIONS.

Meni z možnostmi na zaslonu prednje plošče se zapre.



## Izbira zvočne oblike, večjezičnih posnetkov ali kanala

Pri predvajanju vsebine z diska Blu-ray/video DVD-ja, ki je posnet v različnih zvočnih oblikah (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ali DTS), ali večjezičnih posnetkov lahko spremenite zvočno obliko ali jezik.

Pri predvajanju CD-ja lahko izbirate med zvokom desnega ali levega kanala in ga poslušate prek desnega in levega zvočnika.

### Želeni zvočni signal izberete tako, da med predvajanjem pritisnete gumb AUDIO.

Na zaslonu televizorja se prikažejo podatki o zvoku.

#### ■ BD/DVD VIDEO

Izbira jezika je odvisna od diska Blu-ray/video DVD-ja.

Prikazana štirimestna številka pomeni jezikovno kodo. Opisi jezikovnih kod so na voljo v razdelku »Seznam jezikovnih kod« (stran 61). Če je isti jezik prikazan dvakrat ali večkrat, je disk Blu-ray/video DVD posnet v več zvočnih oblikah.

#### ■ DVD-VR

Prikažejo se vrste zvočnih posnetkov na disku. Primer:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Audio1)] (Stereo (Audio1))
- [♪ Stereo (Audio2)] (Stereo (Audio2))
- [♪ Main] (Glavni)
- [♪ Sub] (Dodatni)
- [♪ Main/Sub] (Glavni/dodatni)

#### Opomba

- Če je na disku posnet samo en zvočni tok, možnosti [♪ Stereo (Audio1)] in [♪ Stereo (Audio2)] nista prikazani.

#### ■ CD

- [♪ Stereo]: običajni stereo zvok.
- [♪ 1/L]: zvok levega kanala (mono).
- [♪ 2/R] (2/D): zvok desnega kanala (mono).
- [♪ L+R] (L+D): zvok levega in desnega kanala, ki ju predvaja posamezni zvočnik.

## Poslušanje zvoka z večkratnim oddajanjem

### (DUAL MONO)

Predvajanje zvoka z večkratnim oddajanjem je omogočeno, če sistem sprejema ali predvaja signal z večkratnim oddajanjem Dolby Digital.

#### Opomba

- Če želite sprejemati signal Dolby Digital, morate televizor ali drugo komponento z digitalnim optičnim kablom priključiti na priključek TV (DIGITAL IN OPTICAL) (strani 17, 18). Če je priključek HDMI IN televizorja združljiv s funkcijo Audio Return Channel (strani 17,46), lahko signal Dolby Digital sprejmate prek kabla HDMI.

### Pritisčajte gumb AUDIO, dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže zeleni signal.

- »MAIN«: predvaja se zvok glavnega jezika.
- »SUB«: predvaja se zvok dodatnega jezika.
- »MAIN/SUB«: predvaja se zvok glavnega in dodatnega jezika.

## Poslušanje radia

- 1 Pritiskajte gumb FUNCTION, dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže oznaka FM.**
- 2 Izberite radijsko postajo.**

### Samodejno iskanje postaj

Pritisnite gumb TUNING +/- in ga držite, dokler se ne zažene samodejno iskanje postaj.

Na zaslonu televizorja se prikaže [Auto Tuning] (Samodejno iskanje postaj). Iskanje se zaustavi, ko sistem najde postajo. Samodejno iskanje postaj preključete tako, da pritisnete kateri koli gumb razen  $\triangleleft$  +/-.

### Ročno iskanje postaj

Pritisnite gumb TUNING +/-.

- 3 Prilagodite glasnost z gumbom  $\triangleleft$  +/-.**

### Če je pri poslušanju programa FM prisoten šum

Če je pri poslušanju programa FM prisoten šum, lahko izberete sprejem mono signala. V tem primeru stereo učinek ne bo na voljo, vendar bo sprejem boljši.

- 1 Pritisnite gumb OPTIONS.**  
Na zaslonu televizorja se prikaže meni z možnostmi.
- 2 Z gumboma  $\uparrow/\downarrow$  izberite možnost [FM Mode] (Način FM), nato pa pritisnite gumb  $\oplus$ .**
- 3 Z gumboma  $\uparrow/\downarrow$  izberite možnost [Monaural] (Mono).**
  - [Stereo]: Sprejem stereo signala.
  - [Monaural] (Mono): Sprejem mono signala.
- 4 Pritisnite gumb  $\oplus$ .**  
Nastavitev je opravljena.

#### Namig

- Način [FM Mode] (Način FM) lahko nastavite za vsako prednastavljeno radijsko postajo posebej.

## Izklop radia

Pritisnite gumb  $I/\text{power}$ .

## Prednastavitev radijskih postaj

Prednastavite lahko do 20 postaj. Pred iskanjem radijskih postaj zmanjšajte glasnost na najnižjo vrednost.

- 1 Pritiskajte gumb FUNCTION, dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže oznaka FM.**
- 2 Pritisnite gumb TUNING +/- in ga držite, dokler se ne zažene samodejno iskanje postaj.**  
Iskanje se zaustavi, ko sistem najde postajo.
- 3 Pritisnite gumb OPTIONS.**  
Na zaslonu televizorja se prikaže meni z možnostmi.
- 4 Z gumboma  $\uparrow/\downarrow$  izberite možnost [Preset Memory] (Pomnilnik prednastavitev) in pritisnite gumb  $\oplus$ .**
- 5 Z gumboma  $\uparrow/\downarrow$  izberite zeleno številko za prednastavljeno postajo in pritisnite gumb  $\oplus$ .**
- 6 Druge radijske postaje shranite tako, da ponovite postopek od 2. do 5. koraka.**

## Spreminjanje številke prednastavljene postaje

Z gumbom PRESET +/- izberite ustrezno številko prednastavljene postaje, nato pa izvedite postopek od 3. koraka naprej.

## Izbira prednastavljenih radijskih postaj

- 1 Pritiskajte gumb FUNCTION, dokler se na zaslonu prednje plošče ne prikaže oznaka FM.**  
Predvaja se signal nazadnje izbrane radijske postaje.

## 2 Prednastavljeno postajo izberete tako, da pritisnete gumb PRESET +/-.

Na zaslonu televizorja in prednje plošče se prikažeta številka prednastavljene postaje in frekvenca.

Z vsakim pritiskom gumba sistem izbere drugo prednastavljeno postajo.

### Namig

- Številko prednastavljene postaje lahko izberete neposredno s pritiskom ustreznega številčnega gumba.

# Uporaba radijskega podatkovnega sistema (RDS)

(samo pri modelih za Evropo)

## Kaj je radijski podatkovni sistem?

Radijski podatkovni sistem (RDS) je storitev radijskega oddajanja, ki radijskim postajam omogoča pošiljanje dodatnih informacij v okviru rednega programskega oddajanja. Ta radijski sprejemnik podpira uporabne storitve RDS, kot je prikaz imena postaje. Ime postaje se prikaže tudi na zaslonu televizorja.

## Sprejemanje signalov RDS

### Izberite postajo v frekvenčnem pasu FM.

Če izberete postajo, ki omogoča storitve RDS, se ime postaje\* prikaže na zaslonu prednje plošče.

- \* Če sistem ne sprejema signala RDS, ime postaje morda ne bo prikazano na zaslonu prednje plošče.

### Opomba

- Če oddajanje signala RDS izbrane postaje ni ustrezno ali če je signal prešibek, sistem RDS morda ne bo deloval pravilno.
- Storitve RDS ne podpirajo vse postaje FM, prav tako pa ne zagotavljajo iste vrste storitev. Če sistema RDS ne poznate, se za več informacij o storitvah RDS na svojem območju obrnite na lokalne radijske postaje.

### Namig

- S pritiskom gumba DISPLAY se prikaz na zaslonu prednje plošče pri sprejemanju signala RDS spreminja tako:

Ime postaje → Frekvenca → Številka  
prednastavljene postaje → Stanje odkodiranja\* →  
Ime postaje → ...

- \* Prikaže se, če je možnost [Sound Effect] (Zvočni učinek) nastavljena na [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ali [DTS Neo:+6 Music] (stran 45).

## Uporaba funkcije Control for HDMI (Nadzor za HDMI) za funkcijo BRAVIA Sync

Ta funkcija je na voljo samo pri televizorjih s funkcijo BRAVIA Sync.

Če s kablom HDMI priključite komponente družbe Sony, ki podpirajo funkcijo Control for HDMI (Nadzor za HDMI), se upravljanje poenostavi.

### Opomba

- Če želite uporabljati funkcijo BRAVIA, vklopite sistem in vse komponente, ki ste jih na sistem priključili s kablom HDMI.

### Control for HDMI (Nadzor za HDMI) – Easy Setting (Preprosta nastavitve)

Funkcijo sistema [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) lahko samodejno nastavite, tako da omogočite ustrezno nastavitve na televizorju. Več informacij o funkciji Control for HDMI (Nadzor za HDMI) je na voljo v razdelku »[HDMI Settings] (Nastavitve HDMI)« (stran 46)


### Izklop sistema

Sistem lahko izklopite skupaj s televizorjem.

### Opomba

- Sistem se ne izklopi samodejno, če se predvaja glasba ali če je nastavljena funkcija FM.


### Predvajanje z enim dotikom

Če na daljinskem upravljalniku pritisnete gumb , se sistem in televizor vklopita, vhod televizorja pa je nastavljen na vhod HDMI, s katerim je povezan sistem.

### Upravljanje zvoka sistema

Delovanje lahko poenostavite in zvok poslušate prek televizorja ali drugih komponent.

Funkcijo upravljanja zvoka sistema uporabljate tako:

- Če je sistem vklopljen, se lahko zvok televizorja ali drugih komponent predvaja prek zvočnikov sistema.
- Če se zvok televizorja ali drugih komponent predvaja prek zvočnikov sistema, lahko zvočnike, prek katerih se predvaja zvok televizorja, spremenite tako, da pritisnete SPEAKERS TV  AUDIO.
- Če se zvok televizorja ali drugih komponent predvaja prek zvočnikov sistema, lahko prek televizorja prilagodite glasnost in izklopite zvok sistema.

### Audio Return Channel

Za poslušanje zvoka televizorja prek sistema potrebujete en kabel HDMI. Podrobnosti o tej nastavitvi najdete v razdelku »[Audio Return Channel] (Povratni zvočni kanal)« (stran 46).

### Samodejna nastavitve jezika

Če spremenite jezik za prikaz na zaslonu televizorja, se spremeni tudi jezik prikaza na zaslonu sistema, ko tega izklopite in znova vklopite.

## Nastavitve zvočnikov

### [Speaker Settings] (Nastavitve zvočnikov)

Če želite poslušati najboljši možen prostorski zvok, nastavite oddaljenost zvočnikov od položaja poslušalca. Nato s preizkusnim tonom prilagodite ravnovesje zvočnikov.

#### 1 Pritisnite gumb HOME.

Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.

#### 2 Z gumboma izberite [Setup] (Nastavitve).

#### 3 Z gumboma izberite možnost [Audio Settings] (Zvočne nastavitve) in pritisnite gumb .

#### 4 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [Speaker Settings] (Nastavitve zvočnikov) in pritisnite gumb ⊕.

Prikaže se zaslon [Speaker Settings] (Nastavitve zvočnikov).

#### 5 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost, nato pa pritisnite gumb ⊕.

Preverite spodnje nastavitve.

##### ■ [Distance] (Oddaljenost)

Ko premaknete zvočnike, nastavite parametre razdalje od položaja poslušalca do zvočnikov. Parametre lahko nastavite med 0,0 in 7,0 metra.

[Front Left/Right] (Sprednji levi/desni zvočnik) 3,0 m: Nastavite oddaljenost sprednjega zvočnika.

[Centre] (Osrednji zvočnik) 3,0 m: Nastavite oddaljenost osrednjega zvočnika.

[Surround Left/Right] (Levi/desni zvočnik za prostorski zvok) 3,0 m: Nastavite oddaljenost zvočnikov za prostorski zvok.

[Subwoofer] (Nizkotonski zvočnik) 3,0 m: Nastavite oddaljenost nizkotonskega zvočnika.

##### ■ [Level] (Raven)

Raven zvoka zvočnikov lahko prilagodite. Parametre lahko nastavite med -6,0 in +6,0 dB. Za enostavno prilagajanje nastavite možnost [Test Tone] (Preizkusni ton) na [On] (Vključeno).

[Front Left/Right] (Sprednji levi/desni zvočnik) 0,0 dB: Nastavite raven sprednjega zvočnika.

[Centre] (Osrednji zvočnik) 0,0 dB: Nastavite raven osrednjega zvočnika.

[Surround Left/Right] (Levi/desni zvočnik za prostorski zvok) 0,0 dB: Nastavite raven zvočnikov za prostorski zvok.

[Subwoofer] (Nizkotonski zvočnik) 0,0 dB: Nastavite raven nizkotonskega zvočnika.

##### ■ [Test Tone] (Preizkusni ton)

Zvočniki oddajo preizkusni ton, da lahko prilagodite možnost [Level] (Raven).

[Off] (Izklopljeno): Zvočniki ne oddajo preizkusnega tona.

[On] (Vključeno): Med prilagajanjem ravni zvočniki zaporedno oddajo preizkusni ton. Ko izberete eno od možnosti [Speaker Settings] (Nastavitve zvočnikov), zvočniki zaporedno oddajo preizkusni ton.

Prilagodite raven zvoka, kot je opisano v nadaljevanju.

#### 1 Nastavite možnost [Test Tone] (Preizkusni ton) na [On] (Vključeno).

#### 2 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [Level] (Raven), nato pa pritisnite gumb ⊕.

#### 3 Z gumboma ↑/↓ izberite zeleno vrsto zvočnika in pritisnite gumb ⊕.

#### 4 Z gumboma ←/→ izberite levi ali desni zvočnik in pritisnite gumb ↑/↓.

#### 5 Pritisnite gumb ⊕.

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

#### 7 Pritisnite gumb RETURN.

Sistem se vrne na prejšnji zaslon.

#### 8 Z gumboma ↑/↓ izberite [Test Tone] (Preizkusni ton), nato pa pritisnite gumb ⊕.

#### 9 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [Off] (Izklopljeno), nato pa pritisnite gumb ⊕.

##### Opomba

- Priključek HDMI (OUT) ne oddaja signalov preizkusnih tonov.

##### Namig

- Če želite prilagoditi glasnost vseh zvočnikov hkrati, pritisnite gumb ◀ +/-.

---

## Uporaba odštevalnika časa

Sistem lahko nastavite tako, da se izklopi ob predhodno nastavljenem času in tako lahko zaspate med poslušanjem glasbe. Čas lahko nastavite v intervalih po 10 minut.

### **Pritisnite gumb SLEEP.**

Vsakič, ko pritisnete gumb SLEEP, se na zaslonu prednje plošče prikaz minut (preostali čas) spremeni za 10 minut.

Ko nastavite odštevalnik časa, se vsakih 5 minut prikaže preostali čas.

Ko je do izklopa manj kot 2 minuti, na zaslonu prednje plošče utripa gumb SLEEP.

### **Preverjanje preostalega časa**

Pritisnite gumb SLEEP.

### **Spreminjanje preostalega časa**

Pritiskajte gumb SLEEP, da izberete zeleni čas.

---

## Onemogočanje gumbov na enoti

### **(ključavnica za otroke)**

Na enoti lahko onemogočite gumbе (razen gumbov **I/⏏**) ter tako preprečite neželeno uporabo, kot je pritiskanje gumbov s strani otrok (funkcija ključavnice za otroke).

### **Na enoti pritisnite gumb ■ in ga držite več kot 5 sekund.**

Na zaslonu prednje plošče se prikaže oznaka LOCKED.

Funkcija ključavnice za otroke je omogočena, gumbi na enoti pa so zaklenjeni. (Sistem lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom.)

Če želite nastavev preklicati, pritisnite gumb ■ in ga držite več kot 5 sekund, tako da se na zaslonu prednje plošče prikaže oznaka UNLOCK.

### **Opomba**

- Ko uporabljate gumbе na enoti, medtem ko je vklopljena funkcija ključavnice za otroke, na zaslonu prednje plošče utripa oznaka LOCKED.

---

## Upravljanje televizorja s priloženim daljinskim upravljalnikom

Če prilagodite signal priloženega daljinskega upravljalnika, lahko z njim upravljate televizor.

### **Opomba**

- Ko zamenjate baterije v daljinskem upravljalniku, se številka kode morda ponastavi na privzeto nastavev (SONY). Ponastavite ustrezno številko kode.

## Priprava daljinskega upravljalnika za upravljanje televizorja

Med vnašanjem kode proizvajalca televizorja (glejte tabelo) s številskimi gumbi pritisnite in pridržite gumb TV I/⏻. Nato spustite gumb TV I/⏻.

Če nastavev ni uspešna, se trenutno registrirana koda ne spremeni. Znova vnesite številko kode.

### Številke kod za televizorje, ki jih je mogoče upravljati

Če je navedena več kot ena številka kode, jih posamično vnašajte, dokler ne najdete kode, ki deluje za vaš televizor.

Proizvajalec	Številka kode
SONY	01 (privzeto)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

## Sprememba svetlosti zaslona prednje plošče

Pritisnite gumb DIMMER.

Vsakič, ko pritisnete gumb DIMMER, se svetlost zaslona prednje plošče spremeni.

## Varčevanje z energijo v načinu pripravljenosti

Preverite spodnje nastavitve:

- Možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) v meniju [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI) mora biti nastavljena na [Off] (Izklopljeno) (stran 46).
- Možnost [Quick Start Mode] (Način za hitri zagon) mora biti nastavljena na [Off] (Izklopljeno) (stran 47).

# Brskanje po spletnih mestih

## 1 Pripravite sistem za brskanje po internetu.

Vzpostavite povezavo med sistemom in omrežjem (stran 19).

## 2 Pritisnite gumb HOME.

Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.

## 3 Z gumboma ←/→ izberite [Network] (Omrežje).

## 4 Z gumboma ↑/↓ izberite možnost [Internet Browser] (Internetni brskalnik) in pritisnite gumb ⊕.

Prikaže se zaslon [Internet Browser] (Internetni brskalnik).

### Opomba

- Nekatera spletna mesta morda ne bodo prikazana pravilno ali ne bodo delovala.

## Vnos naslova URL

V meniju z možnostmi izberite [URL entry] (Vnos naslova URL).

S tipkovnico programske opreme vnesite naslov URL, nato izberite [Enter] (Vnesi).

## Nastavitev privzete začetne strani

Ko je prikazana stran, ki jo želite nastaviti, v meniju z možnostmi izberite [Set as start page] (Nastavi kot začetno stran).

## Prikaz prejšnje strani

V meniju z možnostmi izberite [Previous page] (Prejšnja stran).

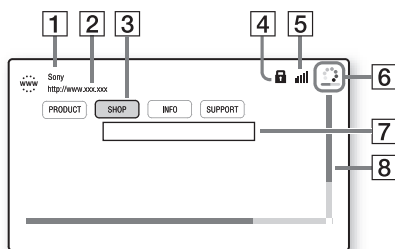
Če se prejšnja stran po izbiri možnosti [Previous page] (Prejšnja stran) ne prikaže, v meniju z možnostmi izberite [Window List] (Seznam oken), nato pa na seznamu izberite stran, ki jo želite prikazati.

## Zapiranje internetnega brskalnika

Pritisnite gumb HOME.

## Prikaz internetnega brskalnika

Podatke o spletnem mestu prikažete tako, da pritisnete gumb DISPLAY. Prikazani podatki se razlikujejo glede na stanje spletnega mesta in strani.



1 Ime strani

2 Naslov strani

3 Kazalec

Premikajte ga z gumbi ←/↑/↓/→. Kazalec postavite na povezavo, ki si jo želite ogledati, in pritisnite gumb ⊕. Prikaže se povezano spletno mesto.

4 Ikona SSL

Prikaže se, ko je povezani naslov URL zavarovan.

5 Indikator moči signala

Prikaže se, ko je sistem povezan z brezžičnim omrežjem.

6 Vrstica napredovanja/ikona nalaganja

Prikaže se med branjem strani ali prenosom datoteke.

7 Polje za vnos besedila

Pritisnite gumb ⊕, nato pa v meniju z možnostmi izberite [Input] (Vnos), da odprete tipkovnico programske opreme.

8 Vrstica pomikanja

Z gumbi ←/↑/↓/→ lahko stran premikate levo, gor, dol ali desno.



## Razpoložljive možnosti

S pritiskom gumba OPTIONS se prikažejo različne nastavitve in možnosti. Razpoložljive možnosti so odvisne od posameznega primera.

Možnosti	Opis
[Browser Setup] (Nastavitev brskalnika)	Prikaže nastavitve internetnega brskalnika. <ul style="list-style-type: none"><li>• [Zoom] (Povečava/pomanjšava): Poveča ali pomanjša velikost prikazane vsebine.</li><li>• [JavaScript Setup] (Nastavitev možnosti JavaScript): Omogoči ali onemogoči možnost JavaScript.</li><li>• [Cookie Setup] (Nastavitev piškotkov): Omogoča nastavitve, ali so piškotki brskalnika podprti ali ne.</li><li>• [SSL Alarm Display] (Prikaz alarma SSL): Omogoči ali onemogoči SSL.</li></ul>
[Input] (Vnos)	Prikaže tipkovnico programske opreme za vnos znakov med brskanjem po spletnem mestu.
[Break] (Prelom)	Premakne kazalec v naslednjo vrstico polja za vnos besedila.
[Delete] (Izbriši)	Med vnosom besedila zbriše znak levo od kazalca.
[Window List] (Seznam oken)	Prikaže seznam spletnih mest, ki so trenutno odprta. Omogoča, da se vrnete na predhodno prikazano spletno mesto, tako da izberete okno.
[Bookmark List] (Seznam zaznamkov)	Prikaže seznam zaznamkov.
[URL entry] (Vnos naslova URL)	Omogoča vnos naslova URL, ko je prikazana tipkovnica programske opreme.
[Previous page] (Prejšnja stran)	S tem gumbom se pomaknete na predhodno prikazano stran.
[Next page] (Naslednja stran)	S tem gumbom se pomaknete na naslednjo prikazano stran.
[Cancel loading] (Prekliči nalaganje)	S tem gumbom ustavite nalaganje strani.



Možnosti	Opis
[Reload] (Ponovno naloži)	S tem gumbom ponovno naložite isto stran.
[Add to Bookmark] (Dodaj med zaznamke)	S tem gumbom dodate trenutno prikazano spletno mesto na seznam zaznamkov.
[Set as start page] (Nastavi kot začetno stran)	S tem gumbom nastavite trenutno prikazano spletno mesto kot privzeto začetno stran.
[Open in new window] (Odpri v novem oknu)	S tem gumbom odprete povezavo v novem oknu.
[Character encoding] (Šifriranje znakov)	Določi kodo znakov.
[Display certificate] (Prikaži certifikat)	S tem gumbom prikažete strežniške certifikate, ki so jih poslane strani s podporo za SSL.

# Uporaba zaslona za nastavitve


Možnosti, kot sta slika in zvok, lahko spreminjate na različne načine. Privzete nastavitve so podčrtane.



### Opomba

- Nastavitve predvajanja, shranjene na disku, imajo prednost pred nastavitvami na zaslonu za nastavitve, zato morda ne bodo delovale vse opisane funkcije.

- 1 Pritisnite gumb HOME.**  
Na zaslonu televizorja se prikaže osnovni meni.
- 2 Z gumboma ←/→ izberite  [Setup] (Nastavitve).**
- 3 Z gumboma ↑/↓ izberite ikono kategorije nastavitve, ki jo želite spremeniti, in pritisnite gumb .**

Nastavite lahko te možnosti.

Ikona	Razlaga
	<b>[Network Update] (Posodobitev omrežja) (stran 42)</b> Posodobi programsko opremo sistema.
	<b>[Screen Settings] (Nastavitve zaslona) (stran 43)</b> Določi nastavitve zaslona glede na vrsto priključka.
	<b>[Audio Settings] (Zvočne nastavitve) (stran 44)</b> Določi zvočne nastavitve glede na vrsto priključka.
	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (Nastavitve predvajanja diskov BD/DVD) (stran 45)</b> Določi podrobne nastavitve za predvajanje BD/DVD.
	<b>[Parental Control Settings] (Nastavitve starševskega nadzora) (stran 46)</b> Določi podrobne nastavitve za funkcijo starševskega nadzora.

Ikona	Razlaga
	<b>[Music Settings] (Glasbene nastavitve) (stran 46)</b> Določi podrobne nastavitve za predvajanje diska Super Audio CD.
	<b>[System Settings] (Sistemske nastavitve) (stran 46)</b> Določi nastavitve, povezane s sistemom.
	<b>[Network Settings] (Omrežne nastavitve) (stran 48)</b> Določi podrobne nastavitve interneta in omrežja.
	<b>[Easy Setup] (Preprosta nastavitve) (stran 48)</b> Ponovno zažene preprosto nastavitve za določanje osnovnih nastavitvev.
	<b>[Resetting] (Ponastavitve) (stran 49)</b> Ponastavi sistem na tovarniške nastavitve.

## [Network Update] (Posodobitev omrežja)

Če želite več informacij o funkcijah posodabljanja, si oglejte to spletno mesto:

Za uporabnike v Evropi in Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/hub/hub.html>

Za uporabnike v drugih državah/regijah:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

Med posodabljanjem programske opreme je na zaslonu prednje plošče prikazana oznaka UPDATING. Po končani posodobitvi se glavna enota samodejno izklopi. Počakajte, da se posodobitev programske opreme konča; glavne enote ne izklopite ali vklopite, prav tako ne uporabljajte glavne enote ali televizorja.



## [Screen Settings] (Nastavitve zaslona)

### ■ [3D Output Setting] (Nastavitev izhodnega signala 3D)

[Auto] (Samodejno): Običajno izberite to nastavitvev.

[Off] (Izklopljeno): To možnost izberite, če želite celotno vsebino prikazati v 2D.

### ■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Nastavitev velikosti zaslona televizorja za predvajanje vsebin 3D)

Nastavi velikost zaslona za televizor, ki podpira tehnologijo 3D.

### ■ [TV Type] (Vrsta televizorja)

[16:9]: To možnost izberite pri povezovanju s televizorjem s širokim zaslonom ali s funkcijo širokega zaslona.

[4:3]: To možnost izberite pri povezovanju s televizorjem, ki ima zaslon 4:3 brez funkcije širokega zaslona.

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

[Full] (Polno): To možnost izberite pri povezovanju s televizorjem s funkcijo širokega zaslona. Slika zaslona 4:3 se prikaže v razmerju 16:9 tudi na televizorju s širokim zaslonom.

[Normal] (Običajno): Spremeni velikost slike, da se prilagodi velikosti zaslona z razmerjem višina/širina izvorne slike.

### ■ [DVD Aspect Ratio] (Razmerje višina/širina DVD-ja)

[Letter Box] (Podolgovato): Prikaže široko sliko s črnim pasom na vrhu in na dnu.



[Pan & Scan] (Samodejno prilagajanje): Prikaže sliko polne višine na celotnem zaslonu, s prireznanimi stranicami.



### ■ [Cinema Conversion Mode] (Način pretvorbe za kino)

[Auto] (Samodejno): Običajno izberite to nastavitvev. Enota samodejno zazna, ali je material videoposnetek ali film ter preklopi na ustrezen način pretvorbe.

[Video]: Vedno se bo izbral način pretvorbe, primeren za videoposnetke, ne glede na material.

### ■ [Output Video Format] (Oblika izhodnega video signala)

[HDMI]: Običajno izberite nastavitvev [Auto] (Samodejno). Izberite možnost [Original Resolution] (Izvirna ločljivost) za ločljivost, posneto na disk. (Če je ločljivost slabša od ločljivosti SD, se poveča na ločljivost SD.)  
[Video]: Samodejno določi najslabšo ločljivost.

### ■ [BD-ROM 24p Output] (izhod BD-ROM 24p)

[Auto] (Samodejno): Video signale 1920 × 1080p/24 Hz predvaja samo, če je prek priključka HDMI (OUT) povezan s televizorjem, ki podpira ločljivost 1080/24p.  
[On] (Vklopljeno): To možnost izberite, če televizor podpira video signale 1080/24p.  
[Off] (Izklopljeno): To možnost izberite, če televizor ne podpira video signalov 1080/24p.

### ■ [DVD-ROM 24p Output] (izhod DVD-ROM 24p)

[Auto] (Samodejno): Video signale 1920 × 1080p/24 Hz predvaja samo, če je prek priključka HDMI (OUT) povezan s televizorjem, ki podpira ločljivost 1080/24p.  
[Off] (Izklopljeno): To možnost izberite, če televizor ne podpira video signalov 1080/24p.

---

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Samodejno): Samodejno zazna vrsto zunanje naprave in preklopi na ustrezno nastavitve barve.

[YCbCr (4:2:2)]: Predvaja video signale YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: Predvaja video signale YCbCr 4:4:4.

[RGB]: To možnost izberite pri povezovanju naprave prek priključka DVI, ki podpira zaščitno HDCP.

---

### ■ [HDMI Deep Colour Output] (Izhod HDMI za globoke barve)

[Auto] (Samodejno): Običajno izberite to nastavitvev.

[16bit] (16-bitno), [12bit] (12-bitno), [10bit] (10-bitno): Predvaja 16-bitne/12-bitne/10-bitne video signale, če priključen televizor podpira funkcijo globokih barv.

[Off] (Izklopljeno): To možnost izberite, če je slika motena ali so barve nenaravne.

---

### ■ [Pause Mode] (Način začasne zaustavitve) (samo za BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto] (Samodejno): Slika, vključno s predmeti, ki se dinamično premikajo, se predvaja brez tresljajev. Običajno izberite ta položaj.

[Frame] (Okvir): Slika, vključno s predmeti, ki se ne premikajo dinamično, se predvaja z visoko ločljivostjo.

---

## [Audio Settings] (Zvočne nastavitve)

---

### ■ [BD Audio MIX Setting] (Nastavitev za mešanje zvoka BD)

[On] (Vključeno): Predvaja zvok, ustvarjen z mešanjem interaktivnega zvoka ter sekundarnega zvoka v primarni zvok.

[Off] (Izklopljeno): Predvaja samo primarni zvok.

---

### ■ [Audio DRC] (Avdio DRC)

Dinamičen razpon zvočnega posnetka lahko stisnete.

[Auto] (Samodejno): Predvaja posnetek z dinamičnim razponom, ki ga določa disk (samo BD-ROM).

[On] (Vključeno): Sistem ustvari zvočni posnetek z vrsto dinamičnega razpona, ki jo je določil snemalec.

[Off] (Izklopljeno): Brez stiskanja dinamičnega razpona.

---

### ■ [Attenuate - AUDIO] (Znižanje - AUDIO)

Če poslušate zvok komponente, ki je priključena na priključke AUDIO (AUDIO IN L/R), lahko pride do popačenja. Popačenje lahko preprečite tako, da znižate raven vhoda na enoti.

[On] (Vključeno): Zniža raven vhoda. Pri tej nastavitvi se bo zmanjšala raven izhoda.

[Off] (Izklopljeno): Običajna raven vhoda.

---

### ■ [Audio Output] (Avdio izhod)

Izberete lahko način izhoda, pri katerem se predvaja zvočni signal.

[Speaker] (Zvočnik): Večkanalni zvok se predvaja samo prek zvočnikov sistema.

[Speaker + HDMI] (Zvočnik + HDMI): Predvaja večkanalni zvok prek zvočnikov sistema in dvokanalne linearne signale PCM prek priključka HDMI (OUT).

[HDMI]: Predvaja zvok samo prek priključka HDMI (OUT). Zvočna oblika je odvisna od povezane komponente.

---

## Opomba

- Ko je možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) nastavljena na [On] (Vključeno) (stran 46), je možnost [Audio Output] (Avdio izhod) samodejno nastavljena na [Speaker + HDMI] (Zvočnik + HDMI), te nastavitve pa ni mogoče spremeniti.
- Ko je možnost [Audio Output] (Avdio izhod) nastavljena na [HDMI], je izhodni signal funkcije TV dvokanalni linearni PCM.

### ■ [Sound Effect] (Zvočni učinek)

Zvočne učinke sistema (nastavitev SOUND MODE (stran 23)) lahko vklopite/izklopite. Pri dvokanalnem viru lahko za simuliranje prostorskega zvoka izberete možnosti [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ali [DTS Neo:6 Music].

#### [Sound Mode On] (Način zvoka vklapljen):

Omogoči zvočni učinek načina zvoka (stran 23). Zgornja meja frekvence vzorčenja je 48 kHz.

[Dolby Pro Logic]: Sistem simulira prostorski zvok iz dvokanalnih virov in predvaja zvok iz vseh 5.1-kanalnih zvočnikov (odkodiranje Dolby Pro Logic).

[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]:

Sistem simulira prostorski zvok iz dvokanalnih virov in predvaja 6.1-kanalni zvok (odkodiranje načina DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music).

[Off] (Izklopljeno): Zvočni učinki so onemogočeni. Zvok lahko slišite med snemanjem.

### ■ [Speaker Settings] (Nastavitve zvočnikov)

Za najboljši prostorski zvok nastavite zvočnike. Več informacij je na voljo v razdelku »Nastavitve zvočnikov« (stran 36).

## [BD/DVD Viewing Settings] (Nastavitve predvajanja diskov BD/DVD)

### ■ [BD/DVD Menu Language] (Jezik menija diskov BD/DVD)

Za diske BD-ROM ali DVD VIDEO lahko izberete privzeti jezik menija.

Ko izberete možnost [Select Language Code] (Izberi jezikovno kodo), se prikaže zaslon za vnos jezikovne kode. Kodo za svoj jezik vnesite po navodilih, opisanih v razdelku »Seznam jezikovnih kod« (stran 61).

### ■ [Audio Language] (Jezik zvoka)

Za diske BD-ROM ali DVD VIDEO lahko izberete privzeti jezik posnetkov.

Ko izberete možnost [Original] (Izvirnik), je izbran jezik, ki ima prednost na disku.

Ko izberete možnost [Select Language Code] (Izberi jezikovno kodo), se prikaže zaslon za vnos jezikovne kode. Kodo za svoj jezik vnesite po navodilih, opisanih v razdelku »Seznam jezikovnih kod« (stran 61).

### ■ [Subtitle Language] (Jezik podnapisov)

Za diske BD-ROM ali DVD VIDEO lahko izberete privzeti jezik podnapisov.

Ko izberete možnost [Select Language Code] (Izberi jezikovno kodo), se prikaže zaslon za vnos jezikovne kode. Kodo za svoj jezik vnesite po navodilih, opisanih v razdelku »Seznam jezikovnih kod« (stran 61).

### ■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Plast predvajanja hibridnega diska BD)

[BD]: Predvaja plast diska BD.

[DVD/CD]: Predvaja plast diska DVD ali CD.

### ■ [BD Internet Connection] (Internetna povezava BD)

[Allow] (Dovoli): Običajno izberite to nastavitve.

[Do not allow] (Ne dovoli): Onemogoča internetno povezavo.

## [Parental Control Settings] (Nastavitve starševskega nadzora)

### ■ [Password] (Geslo)

Nastavite ali spremenite geslo za funkcijo starševskega nadzora. Z geslom lahko nastavite omejitve za predvajanje videoposnetkov prek diskov BD-ROM, DVD VIDEO ali interneta. Po potrebi lahko nastavite različne ravni omejitev za diske BD-ROM in DVD VIDEO.

### ■ [Parental Control Area Code] (Območna koda starševskega nadzora)

Predvajanje nekaterih diskov BD-ROM ali DVD VIDEO je lahko omejeno glede na geografsko območje. Prizori so lahko blokirani ali zamenjani z drugimi. Upoštevajte navodila na zaslonu in vnesite štirimestno geslo.

### ■ [BD Parental Control] (Starševski nadzor za diske BD)/[DVD Parental Control] (Starševski nadzor za diske DVD)/[Internet Video Parental Control] (Starševski nadzor za internetne video vsebine)

Če nastavite starševski nadzor, so lahko prizori blokirani ali zamenjani z drugimi. Upoštevajte navodila na zaslonu in vnesite štirimestno geslo.

### ■ [Internet Video Unrated] (Neocenjene internetne video vsebine)

[Allow] (Dovoli): Dovoli predvajanje neocenjenih internetnih video vsebin.  
[Block] (Blokiraj): Blokira predvajanje neocenjenih internetnih video vsebin.

## [Music Settings] (Glasbene nastavitve)

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Plast predvajanja diska Super Audio CD)  
[Super Audio CD]: Predvaja plast diska Super Audio CD.  
[CD]: Predvaja plast diska CD.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Kanali predvajanja diska Super Audio CD)  
[DSD 2ch] (Dvokanalni DSD): Predvaja dvokanalno območje.  
[DSD Multi] (Večkanalni DSD): Predvaja večkanalno območje.

## [System Settings] (Sistemske nastavitve)

■ [OSD Language] (Jezik prikaza na zaslonu)  
Za prikaz na zaslonu sistema lahko izberete zeleni jezik.

### ■ [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI)

[Control for HDMI] (Nadzor za HDMI)  
[On] (Vključeno): Vključeno. Hkrati lahko upravljate več komponent, ki so povezane s kablom HDMI.  
[Off] (Izključeno): Izključeno.

[Audio Return Channel] (Povratni zvočni kanal)  
Ta funkcija je na voljo samo, ko sistem priključite na priključek HDMI IN televizorja, ki je združljiv s funkcijo Audio Return Channel.  
[Auto] (Samodejno): Sistem lahko samodejno prejema digitalni zvočni signal televizorja prek kabla HDMI.  
[Off] (Izključeno): Izključeno.

#### Opomba

- Ta funkcija je na voljo samo, kadar je možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) nastavljena na [On] (Vključeno).

---

**■ [Quick Start Mode] (Način za hitri zagon)**

[On] (Vključeno): Skrajša čas zagona iz načina pripravljenosti. Sistem lahko začnete upravljati hitro po vklopu.

[Off] (Izklopljeno): Privzeta nastavitve.

---

**■ [Auto Standby] (Samodejni preklop v način pripravljenosti)**

[On] (Vključeno): vklopi funkcijo [Auto Standby] (Samodejni preklop v način pripravljenosti). Ko sistema ne uporabljate približno 30 minut, se samodejno preklopi v način pripravljenosti.

[Off] (Izklopljeno): izklopi funkcijo.

---

**■ [Auto Display] (Samodejni prikaz)**

[On] (Vključeno): Na zaslonu samodejno prikaže informacije pri spreminjanju naslovov, načinov slike, zvočnih signalov itd.

[Off] (Izklopljeno): Prikaže informacije samo, ko pritisnete gumb DISPLAY.

---

**■ [Screen Saver] (Ohranjevalnik zaslona)**

[On] (Vključeno): Vkllopi funkcijo ohranjevalnika zaslona.

[Off] (Izklopljeno): Izklopljeno.

---

**■ [Software Update Notification] (Obvestilo o posodobitvah programske opreme)**

[On] (Vključeno): Nastavi sistem, da vas obvesti, ko je na voljo nova različica programske opreme (stran 42).

[Off] (Izklopljeno): Izklopljeno.

---

**■ [Gracenote Settings] (Nastavitve storitve Gracenote)**

[Auto] (Samodejno): Po zaustavitvi predvajanja diska samodejno prenese informacije o njem. Sistem mora imeti za prenos vzpostavljeno povezavo z omrežjem.

[Manual] (Ročno): Prenese informacije o disku, ko je izbrana možnost [Video Search] (Iskanje video vsebine) ali [Music Search] (Iskanje glasbene vsebine)

---

**■ [System Information] (Informacije o sistemu)**

Prikažete lahko informacije o različici programske opreme naprave in naslov MAC.

---

**■ [Software License Information] (Podatki o licenci za programsko opremo)**

Prikažete lahko podatke o licenci za programsko opremo.

---



## [Network Settings] (Omrežne nastavitve)

---

### ■ [Internet Settings] (Internetne nastavitve)

Najprej morate sistem povezati v omrežje. Več informacij je na voljo v razdelku »3. korak: Priprave za omrežno povezavo« (stran 19).

[Wired Setup] (Nastavitev žičnega omrežja):

To možnost izberite, če sistem na širokopasovni usmerjevalnik priključujete s kablom LAN.

[USB Wireless Setup] (Nastavitev brezžičnega omrežja z USB): To možnosti izberite, če za brezžično omrežno povezavo uporabljate vmesnik USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem.

[View Network Status] (Ogled stanja omrežja): Prikaže trenutno stanje omrežja.

#### **Namig**

• Če želite več podrobnosti, obiščite spodnje spletno mesto in si oglejte pogosta vprašanja:

Za uporabnike v Evropi in Rusiji:

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

Za uporabnike v drugih državah/regijah:

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

---

### ■ [Network Connection Diagnostics] (Diagnostika omrežne povezave)

Z diagnostiko omrežja lahko preverite, ali je bila omrežna povezava nastavljena pravilno.

---

### ■ [Connection Server Settings] (Nastavitve strežnika za povezavo)

Določa, ali je prikazan povezani strežnik DLNA.

---

### ■ [Nastavitev upodabljalnika]

[Automatic Access Permission] (Dovoljenje za samodejni dostop): Določa, ali je dovoljen samodejni dostop za upravljalnik DLNA, ki je bil na novo zaznan.

[Smart Select] (Pametna izbira): Upravljalniku Sony DLNA dovoljuje, da kot ciljno komponento poišče sistem, ki ga bo upravljal prek infrardečih žarkov. To funkcijo lahko vklopite ali izklopite.

[Renderer Name] (Ime upodabljalnika): Prikaže ime sistema, kot je prikazano v drugih napravah DLNA v omrežju.

---

### ■ [Renderer Access Control] (Nadzor dostopa upodabljalnika)

Določa, ali sprejema ukaze upravljalnikov DLNA.

---

### ■ [PARTY Auto Start] (Samodejni zagon funkcije PARTY)

[On] (Vklopljeno): Na zahtevo naprave v omrežju, ki podpira funkcijo PARTY STREAMING, zažene funkcijo PARTY ali združi obstoječe funkcije PARTY.

[Off] (Izklopljeno): Izklopljeno.

---

### ■ [Media Remote Device Registration] (Registracija oddaljene predstavnostne naprave)

Registrira oddaljeno predstavnostno napravo.

---

### ■ [Registered Media Remote Devices] (Registrirane oddaljene predstavnostne naprave)

Prikaže seznam registriranih oddaljenih predstavnostnih naprav.

---



## 1-2-3 [Easy Setup] (Preprosta nastavitve)

---

### ■ [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve)

Zažene možnost [Easy Initial Settings] (Preproste začetne nastavitve) za določanje osnovnih nastavitvev. Upoštevajte navodila na zaslonu.

---

### ■ [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve)

Zažene možnost [Easy Network Settings] (Preproste omrežne nastavitve) za določanje osnovnih omrežnih nastavitvev. Upoštevajte navodila na zaslonu.



---

## [Resetting] (Ponastavitev)

---

■ **[Reset to Factory Default Settings]**  
**(Povrnitev privzetih tovarniških nastavitvev)**  
Nastavitve sistema lahko povrnete na privzete tovarniške nastavitve, tako da izberete skupino nastavitvev. Ponastavljene bodo vse nastavitve v skupini.

---

■ **[Initialize Personal Information]**  
**(Inicijalizacija osebnih nastavitvev)**  
Osebnosti informacije, shranjene v sistemu, lahko izbrišete.

## Previdnostni ukrepi

### Varnost

- Če želite preprečiti nevarnost požara ali električnega udara, na sistem ne postavljajte predmetov, napoljenih s tekočinami (na primer vaz), prav tako pa sistema ne postavljajte v bližino vodnih virov, kot je kopalna kad ali tuš kabina. Če v ohišje sistema pade predmet ali če vanj uide tekočina, izključite sistem, pred nadaljnjo uporabo pa mora sistem pregledati usposobljeni serviser.
- Napajalnega kabla se ne dotikajte z mokrimi rokami. V nasprotnem primeru obstaja nevarnost električnega udara.

### Viri napajanja

- Če enote ne nameravate uporabljati dalj časa, jo izključite iz električne vtičnice. Pri tem ne držite za kabel, ampak za priključek.

### Postavitev

- Sistem postavite na dobro prezračevano mesto, da preprečite prekomerno segrevanje.
- Ob dolgotrajnejšem predvajanju pri visoki glasnosti se ohišje sistema segreje. To ne pomeni, da gre za okvaro. Kljub temu pa se ohišja raje ne dotikajte. Sistema ne postavljajte v zaprte prostore z neustreznim prezračevanjem, ker bi se lahko prekomerno segrel.
- Pred prezračevalne reže sistema ne postavljajte predmetov, da pretok zraka ne bo oviran. Sistem je opremljen z zmogljivim ojačevalnikom. Oviran pretok zraka skozi prezračevalne reže lahko povzroči prekomerno segrevanje in okvaro sistema.
- Sistema ne postavljajte na mehke površine (preproge, odeje ipd.) ali v bližino materialov (zaves, zastorov), ki lahko ovirajo pretok zraka skozi prezračevalne reže.
- Sistema ne postavljajte v zaprt prostor, na primer v knjižno ali podobno omaro.
- Sistema ne postavljajte v bližino toplotnih virov, kot so radiatorji ali toplozračne cevi, in ga ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem.
- Sistema ne nameščajte v nagnjen položaj. Zasnovan je samo za delovanje v vodoravnem položaju.
- Sistema in diskov ne postavljajte v bližino komponent z močnim magnetnim delovanjem, kot je mikrovalovna pečica ali večji zvočniki.
- Na sistem ne polagajte težkih predmetov.
- Pred prednjo ploščo ne postavljajte kovinskih predmetov. Povzročijo lahko motnje radijskih valov.

- Sistema ne postavljajte v prostore, kjer se uporablja medicinska oprema. Povzroči lahko moteno delovanje medicinske opreme.
- Če uporabljate srčni spodbujevalnik ali drugo medicinsko napravo, se pred uporabo brezžične funkcije LAN posvetujte z zdravnikom ali se obrnite na proizvajalca medicinske naprave.

### Delovanje

- Če sistem prenesete s hladnega na toplo mesto ali če ga postavite v zelo vlažen prostor, se lahko na lečah enote nabere kondenzacijska vlaga. Sistem zato morda ne bo deloval pravilno. V tem primeru odstranite disk in pustite sistem vklopljen približno pol ure, da vlaga izhlapi.
- Kadar sistem premikate, iz njega odstranite disk. V nasprotnem primeru se lahko disk poškoduje.
- Če v ohišje sistema pade predmet, izključite enoto, pred nadaljnjo uporabo pa mora sistem pregledati usposobljeni serviser.

### Prilagoditev glasnosti

- Ne povečujte glasnosti med poslušanjem zelo tihih delov ali če ni zvočnega signala. Sicer se lahko ob nenadnem predvajanju delov z najvišjo glasnostjo poškodujejo zvočniki.

### Čiščenje

- Ohišje, ploščo in upravljalne tipke sistema očistite z mehko krpo, rahlo navlaženo z blago raztopino čistila. Ne uporabljajte grobih blazinic, čistilnih praškov ali topil, kot sta alkohol in bencin. Če imate kakršna koli vprašanja ali težave v zvezi s sistemom, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

### Čiščenje diskov, sredstva za čiščenje diskov/leč

- Ne uporabljajte čistil za diske ali sredstev za čiščenje diskov/leč (vključno s sredstvi na vodni osnovi ali z razpršilniki). Povzročijo lahko okvaro naprave.

### Zamenjava delov

- Dele sistema, ki se ob popravilu zamenjajo, je morda mogoče znova uporabiti ali reciklirati.

### Barve na zaslonu televizorja

- Če barve na zaslonu televizorja zaradi delovanja zvočnikov niso prave, izklopite televizor in ga znova vklopite po 15–30 minutah. Če barve še vedno niso prave, povečajte razdaljo med zvočniki in televizorjem.

#### **POMEMBNO OBVESTILO**

Pozor: Ta sistem omogoča neprekinjen prikaz mirujoče slike ali zaslonskega prikaza na zaslonu televizorja. Dolgotrajen neprekinjen prikaz mirujoče slike ali zaslonski prikaz na zaslonu televizorja lahko povzroči trajno okvaro zaslona. To še posebej velja za projekcijsko televizijsko sliko.

#### **Premikanje sistema**

- Pred premikanjem sistema odstranite disk in izključite napajalni kabel iz električne vtičnice.

## **Opombe glede diskov**

#### **Ravnanje z diski**

- Če želite, da disk ostane čist, se ga dotikajte le ob robovih. Ne dotikajte se površine.
- Na disk ne lepите papirja ali lepilnega traku.



- Diska ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali toplotnim virom, kot so toplozračne cevi, in ga ne puščajte v avtu, parkiranem na neposredni sončni svetlobi, saj se lahko notranjost avtomobila močno segreje.
- Disk po koncu predvajanja shranite v ovitek.

#### **Čiščenje**

- Disk pred predvajanjem očistite s čistilno krpo.
- Obrišite ga od sredine navzven.



- Ne uporabljajte topil, kot je bencin, razredčila, komercialnih čistil ali antistatičnih razpršilnikov, ki so namenjeni za čiščenje vinilnih gramofonskih plošč.

Sistem lahko predvaja samo standardne okrogle diske. Z uporabo nestandardnih diskov, ki niso okrogle oblike (npr. v obliki kartice, srca ali zvezde), lahko poškodujete sistem.

Ne predvajajte diskov z dodatkom, ki ga je mogoče kupiti, kot je nalepka ali obroč.

## Odpravljanje težav

Če se pri uporabi sistema pojavi katera od spodnjih težav, lahko pred zahtevo za popravilo poskusite težavo odpraviti sami, tako da upoštevate ta navodila za odpravljanje težav.

Če težave ne morete odpraviti, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

Če servisno osebje pri popravilu zamenja nekatere dele sistema, lahko te dele obdržite.

### Splošno

#### Sistem se ne vklopi.



→ Preverite, ali je napajalni kabel ustrezno priključen.

#### Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Razdalja med upravljalnikom in enoto je prevelika.
- Raven napolnjenosti baterij v daljinskem upravljalniku je nizka.

#### Pladenj za vstavljanje diskov se ne odpre, diska pa ni mogoče odstraniti niti s pritiskom gumba .

→ Poskusite storiti to:

- ① Pritisnite in pridržite gumba  in  na enoti za več kot 5 sekund, da odprete pladenj za vstavljanje diskov.
- ② Odstranite disk.
- ③ Odklopite napajalni kabel iz električne vtičnice in ga čez nekaj minut znova priklopite.

#### Sistem ne deluje normalno.


→ Izključite napajalni kabel iz električne vtičnice in ga čez nekaj minut znova priključite.

### Sporočila

Na zaslonu televizorja se prikaže sporočilo [A new software version is available. Please go to the »Setup« section of the menu and select »Network Update« to perform the update.] (Na voljo je nova različica programske opreme. Če želite izvesti posodobitev, v menijskem razdelku Nastavitve izberite možnost Posodobitev omrežja.).

→ Več o posodobitvi programske opreme na novo različico preberite v razdelku o možnosti [Network Update] (Posodobitev omrežja) (stran 42).

#### Na zaslonu prednje plošče se izmenično prikazujeta oznaki PROTECT in PUSH PWR.

→ Izključite sistem, tako da pritisnete stikalo .

Ko oznaka STANDBY ni več prikazana, preverite spodnje elemente.

- Ali je med priključkoma + in - kabla zvočnika nastal kratek stik?
- Ali uporabljate le navedene zvočnike?
- Ali je pretok zraka skozi prezračevalne reže sistema oviran?
- Ko to preverite in odpravite morebitne težave, vklopite sistem. Če vzroka za nastale težave še vedno ne morete ugotoviti, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

#### Na zaslonu prednje plošče se prikaže oznaka LOCKED.

→ Izključite funkcijo ključavnice za otroke (stran 38).

#### Na zaslonu prednje plošče se prikaže oznaka DEMO. LOCK.

→ Obrnite se na najbližjega prodajalca izdelkov Sony ali na lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

#### Na zaslonu prednje plošče se prikaže oznaka Exxxx.

→ Obrnite se na najbližjega prodajalca izdelkov Sony ali na lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony in navedite kodo napake.

#### Na zaslonu televizorja se prikaže ikona brez dodatnih sporočil.

→ Obrnite se na najbližjega prodajalca izdelkov Sony ali na lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

## Slika

### Slika ni prikazana.

- Preverite način izhoda sistema (stran 17).

### Pri vzpostavitvi povezave prek kabla HDMI ni slike.

- Enota je povezana z vhodno napravo, ki ne podpira funkcije HDCP (zaščita digitalnih vsebin pri širokopasovnem prenosu) (na zaslonu prednje plošče ne zasveti oznaka HDMI) (stran 17).

### Če je ločljivost video izhoda, izbrana v možnosti [Output Video Format] (Oblika izhodnega video signala), nepravilna, slika ni prikazana.

- Ponastavite ločljivost video izhoda na najnižjo vrednost, tako da pritisnete gumba ► in VOL na enoti in ju držite najmanj 5 sekund.

### Zatemnjena območja slike so pretemna/osvetljena območja slike so presvetla ali nenaravnega videza.

- Možnost [Picture Quality Mode] (Način za kakovost slike) nastavite na privzeto možnost [Standard] (Standardno) (stran 31).

### Izhodni signal slike ni pravilno nastavljen.

- Preverite nastavitve [Output Video Format] (Oblika izhodnega video signala) pod možnostjo [Screen Settings] (Nastavitve zaslona) (stran 43).
- Če je izhodni signal hkrati analogni in digitalni, možnost [BD-ROM 24p Output] (Izhod BD-ROM 24p) ali [DVD-ROM 24p Output] (Izhod DVD-ROM 24p) v meniju [Screen Settings] (Nastavitve zaslona) nastavite na [Off] (Izklopljeno) (stran 43).
- Če predvajate disk Blu-ray, preverite nastavitve [BD-ROM 24p Output] (Izhod BD-ROM 24p) v meniju [Screen Settings] (Nastavitve zaslona) (stran 43).

### Slika je popačena.

- Očistite disk.
- Če izhodni signal slike iz sistema potuje do televizorja prek videorekorderja, lahko signal za zaščito pred kopiranjem, ki se uporablja pri nekaterih programih BD/DVD, zmanjša kakovost slike. Če težave ne odpravite tudi po tem, ko enoto povežete neposredno s televizorjem, poskusite enoto povezati prek drugih vhodnih priključkov.

### Slika ni prikazana prek celotnega zaslona televizorja.

- Preverite nastavitve [TV Type] (Vrsta televizorja) pod možnostjo [Screen Settings] (Nastavitve zaslona) (stran 43).
- Slikovno razmerje na disku je nespremenljivo.

### Barve na zaslonu televizorja niso prikazane pravilno.

- Če zvočnike uporabljate s televizorjem ali projektorjem s katodno cevjo, jih postavite na razdalji najmanj 0,3 m od televizorja.
- Če motenj prikaza barv na zaslonu televizorja ne odpravite, izklopite televizor in ga znova vklopite po 15–30 minutah.
- Poskrbite, da v bližini zvočnikov ni nobenih magnetnih predmetov, kot so magnetna sponka na stojalu televizorja, medicinske naprave, igrače ipd.

### Pri predvajanju datoteke z videoposnetkom/fotografijo v napravi iPod/iPhone ni zaslonske slike. (Samo pri modelih za Evropo, Avstralijo in Južno Afriko.)

- Izberite vhod na televizorju za ta sistem.

## Zvok

### Ni zvoka.

- Kabli zvočnikov niso ustrezno priključeni.
- Preverite nastavitve zvočnikov (stran 36).

### Zvočni signal televizorja se ne predvaja prek priključka HDMI (OUT) s funkcijo Audio Return Channel.

- Možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) pod možnostjo [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI) v meniju [System Settings] (Sistemske nastavitve) nastavite na [On] (Vklopljeno) (stran 46). Poleg tega nastavite možnost [Audio Return Channel] (Povratni zvočni kanal) pod možnostjo [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI) v meniju [System Settings] (Sistemske nastavitve) na [Auto] (Samodejno) (stran 46).
- Preverite, ali televizor podpira funkcijo Audio Return Channel.
- Preverite, ali je kabel HDMI povezan prek ustreznega priključka televizorja, ki podpira funkcijo Audio Return Channel.

## Če je sistem povezan z zunanjim digitalnim sprejemnikom, se zvok TV-programov ne predvaja pravilno.

- Možnost [Audio Return Channel] (Povratni zvočni kanal) pod možnostjo [HDMI Settings] (Nastavitve HDMI) v meniju [System Settings] (Sistemske nastavitve) nastavite na [Off] (Izklopljeno) (stran 46).
- Preverite povezave (stran 18).

## Slišati je mogoče glasno šumenje ali brnenje.

- Premaknite televizor stran od zvočnih komponent.
- Očistite disk.

## Stereo učinek pri predvajanju CD-ja je moten.

- Izberite stereo zvok, tako da pritisnete gumb AUDIO (stran 33).

## Zvok predvaja le osrednji zvočnik.

- Pri nekaterih diskih lahko zvok predvaja le osrednji zvočnik.

## Zvoka iz zvočnikov za prostorski zvok ni ali pa je komaj slišen.

- Preverite priključke in nastavitve zvočnikov (strani 16, 36).
- Preverite nastavitve načina zvoka (stran 23).
- Pri nekaterih virih učinek zvočnikov za prostorski zvok morda ne bo zelo opazen.
- Predvaja se dvokanalni vir.

## Pri zvoku priključene komponente prihaja do popačenja.

- Znižajte raven vhoda za priključeno komponento, tako da nastavite možnost [Attenuate - AUDIO] (Znižanje - AUDIO) (stran 44).

## Sprejemnik

### Sistem ne sprejema signala radijskih postaj.

- Preverite, ali je antena ustrezno priključena. Prilagodite položaj antene ali po potrebi priključite zunanjo anteno.
- Moč signala radijskih postaj ni zadostna (pri samodejnem iskanju postaj). Uporabite ročno iskanje postaj.

## Predvajanje

### Disk se ne predvaja.

- Področna koda diska Blu-ray/DVD-ja se ne ujema s sistemom.
- Kondenzirana vlaga v notranjosti enote lahko povzroči okvaro optičnega pogona. Odstranite disk in pustite enoto vklopljeno približno pol ure.
- Sistem ne more predvajati neustrezno posnetega diska (stran 56).

### Imena datotek se ne prikažejo pravilno.

- Sistem lahko prikaže samo znake, združljive s standardom ISO 8859-1. Druge znakovne oblike bodo morda prikazane drugače.
- Prikaz vnesenih znakov se lahko razlikuje glede na programsko opremo za vnos besedila.

### Sistem ne začne predvajati diska od začetka.

- Izbrana je bila možnost nadaljevanja predvajanja. Pritisnite gumb OPTIONS in izberite možnost [Play from start] (Predvajaj od začetka), nato pa pritisnite gumb  $\oplus$ .

### Predvajanje se ne nadaljuje od točke nadaljnega predvajanja, pri kateri ste nazadnje zaustavili predvajanje.

- Pri nekaterih diskih se lahko točka nadaljnega predvajanja izbriše iz pomnilnika, ko:
  - odprete pladenj za vstavljanje diska,
  - odstranite napravo USB,
  - predvajate drugo vsebino,
  - izklopite enoto.

### Jezika zvočnega posnetka/podnapisov in kotov ni mogoče spremeniti.

- Poskusite tako, da uporabite meni diska Blu-ray ali DVD-ja.
- Večjezični posnetki/podnapisi ali različni koti niso posneti na predvajanem disku Blu-ray/DVD-ju.

### Dodatnih vsebin ali drugih podatkov na disku Blu-ray ni mogoče predvajati.

- Poskusite storiti to:
  - 1 Odstranite disk.
  - 2 Izklopite sistem.
  - 3 Odstranite in znova priključite napravo USB (stran 25).
  - 4 Vključite sistem.
  - 5 Vstavite BD-ROM z vsebino BONUSVIEW/BD-LIVE.

## Naprava USB

### Sistem ne prepozna naprave USB.

- Poskusite storiti to:
  - ① Izklopite sistem.
  - ② Odstranite in znova priključite napravo USB.
  - ③ Vključite sistem.
- Preverite, ali je naprava USB ustrezno priključena v vrata USB ↔.
- Preverite, ali je naprava USB (ali kabel) poškodovana.
- Preverite, ali je naprava USB vklopljena.
- Če je naprava USB povezana prek zvezdišča USB, jo izključite, nato pa napravo USB priključite neposredno na enoto.

## BRAVIA, internetne video vsebine

### Kakovost slike/zvoka je slaba oziroma pri nekaterih programih manjkajo podrobnosti, zlasti pri hitrem predvajanju ali temnih prizorih.

- Kakovost slike/zvoka je odvisna od ponudnika internetnih vsebin.
- Kakovost slike/zvoke lahko izboljšate, tako da spremenite hitrost povezave. Podjetje Sony priporoča, da hitrost povezave nastavite najmanj na 2,5 Mb/s za video vsebine s standardno ločljivostjo in 10 Mb/s za video vsebine z visoko ločljivostjo.
- Nekatere video vsebine morda ne vsebujejo zvoka.

### Slika je majhna.

- Pritisnite gumb ↑, da jo povečate.

## BRAVIA Sync ([Control for HDMI] (Nadzor za HDMI))

### Funkcija [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) ne deluje (BRAVIA Sync).

- Preverite, ali je možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) nastavljena na [On] (Vključeno) (stran 46).
- Če spremenite povezavo HDMI, izklopite sistem, nato pa ga znova vklopite.
- V primeru izpada elektrike nastavite možnost [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI)

na [Off] (Izklopljeno), nato pa na [On] (Vključeno) (stran 46).

- Preverite spodnja stanja in preberite navodila za uporabo, priložena komponenti.
  - Priključena komponenta podpira uporabo funkcije [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI).
  - Nastavitev priključene komponente za uporabo funkcije [Control for HDMI] (Nadzor za HDMI) je ustrezna.

## Omrežna povezava

### Sistem ne more vzpostaviti povezave z omrežjem.

- Preverite delovanje omrežne povezave (stran 19) in omrežne nastavitve (stran 48).

## Brezžična povezava LAN

### Računalnik ne more vzpostaviti internetne povezave po opravljeni nastavitvi [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Nastavitev zavarovanega omrežja Wi-Fi (WPS)).

- Če funkcijo varne nastavitve Wi-Fi uporabite pred prilagoditvijo nastavitve usmerjevalnika, se lahko nastavitve brezžične povezave usmerjevalnika samodejno spremenijo. V tem primeru ustrezno prilagodite nastavitve brezžične povezave računalnika.

### Sistem ne more vzpostaviti povezave z omrežjem ali pa je povezava z omrežjem motena.

- Preverite, ali je brezžični usmerjevalnik LAN vklopljen.
- Preverite delovanje omrežne povezave (stran 19) in omrežne nastavitve (stran 48).
- Okolje uporabe (vključno z materialom, iz katerega so narejene stene, s pogoji za sprejemanje radijskih valov, ali predmeti med sistemom (ali vmesnikom USB za povezavo z brezžičnim lokalnim omrežjem) in brezžičnim usmerjevalnikom LAN) lahko povzroča motnje komunikacije med napravama. Zmanjšajte razdaljo med sistemom in brezžičnim usmerjevalnikom LAN.
- Naprave, ki uporabljajo frekvenčni pas 2,4 GHz (mikrovalovne pečice, naprave Bluetooth ali brezžične digitalne naprave), lahko povzročajo motnje komunikacije. Premaknite enoto stran od takšnih naprav ali te izklopite.

## Želeni brezžični usmerjevalnik ni prikazan na seznamu brezžičnih omrežij.

→ Pritisnite gumb RETURN, da se vrnete na prejšnji zaslon, in nato poskusite znova izvesti možnost [Wireless Setup (built-in)] (Nastavitev brezžičnega omrežja (vgrajeno))/ [USB Wireless Setup] (Nastavitev brezžičnega omrežja z USB). Če sistem še vedno ne zazna zelenega brezžičnega usmerjevalnika, izberite možnost [Manual registration] (Ročno registriranje).

## Diski, ki jih lahko predvaja ta sistem

<b>Blu-ray Disc</b>	BD-ROM <sup>1)</sup> BD-R/BD-RE <sup>2)</sup>
<b>DVD<sup>3)</sup></b>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD<sup>3)</sup></b>	CD-DA (glasbeni CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

<sup>1)</sup>Ker so nekatere tehnične značilnosti diskov Blu-ray Disc nove ali se še razvijajo, sistem morda ne bo mogel predvajati nekaterih diskov, odvisno od njihove vrste in različice. Poleg tega je izhodni zvočni signal odvisen od vira, povezanega izhodnega priključka in izbranih zvočnih nastavitev.

<sup>2)</sup>BD-RE: različice 2.1  
BD-R: različice 1.1, 1.2, 1.3, vključno z organskim pigmentom vrste BD-R (LTH)  
Diskov BD-R, posnetih z računalnikom, ni mogoče predvajati, če so elementi PostScript zapisljivi.

<sup>3)</sup>Sistem ne more predvajati neustreznega CD-ja ali DVD-ja. Več informacij je na voljo v navodilih za uporabo, priloženih napravi za snemanje.

### Diski, ki jih sistem ne more predvajati

- BD s kartušo
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- Avdio DVD
- CD s fotografijami
- Podatkovni del diska CD-Extra
- Super VCD
- Zvočna stran diskov DualDisc

### Opombe na diskih

Ta izdelek je zasnovan za predvajanje diskov, ki so izdelani v skladu s standardom Compact Disc (CD).

Diski DualDisc in nekateri glasbeni diski, kodirani s tehnologijami za zaščito avtorskih pravic, niso izdelani v skladu s standardom Compact Disc (CD). Takšni diski zato morda niso združljivi s tem izdelkom.




## Opomba glede funkcij predvajanja BD-jev/DVD-jev

Nekatere funkcije predvajanja BD-jem/DVD-jem namerno nastavijo nekateri izdajatelji programske opreme. Ker ta sistem omogoča predvajanje BD-jev/DVD-jev glede na vsebino diska, ki jo je zasnoval izdajatelj programske opreme, nekatere funkcije predvajanja morda ne bodo na voljo.

## Opomba glede dvoslojnih BD-jev/DVD-jev

Preklop med slojema lahko začasno zmoti predvajano sliko ali zvok.

## Področna koda (samo za diske BD-ROM/video DVD-je)

Področna koda je pritrjena na spodnji strani enote, sistem pa omogoča samo predvajanje diskov BD-ROM/video DVD-jev, označenih z istimi področnimi kodami ali oznako .

# Vrste datotek, ki jih lahko predvaja ta sistem

## Video

Vrsta datoteke	Pripone
MPEG-1 Video/PS <sup>1)5)</sup>	».mpg«, ».mpeg«, ».m2ts«, ».mts«
MPEG-2 Video/PS, TS <sup>1)6)</sup>	».mts«
Xvid	».avi«
MPEG4/AVC <sup>1)5)</sup>	».mkv«, ».mp4«, ».m4v«, ».m2ts«, ».mts«
WMV9 <sup>1)5)</sup>	».wmv«, ».asf«
AVCHD <sup>2)</sup>	3)5)
Real video <sup>7)</sup>	».rmvb«

## Glasba

Vrsta datoteke	Pripone
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	».mp3«
AAC/HE-AAC <sup>1)4)5)</sup>	».m4a«
WMA9 Standard <sup>1)4)</sup>	».wma«
LPCM	».wav«

## Fotografije

Vrsta datoteke	Pripone
JPEG	».jpg«, ».jpeg«
GIF <sup>8)</sup>	».gif«
PNG <sup>8)</sup>	».png«
MPO <sup>9)</sup>	».mpo«

<sup>1)</sup>Sistem ne omogoča predvajanja datotek, kodiranih s funkcijo DRM.

<sup>2)</sup>AVCHD, združljiv z različico 2.0 (AVCHD 3D/Progressive).

<sup>3)</sup>Sistem omogoča predvajanje datotek oblike AVCHD, posnetih z digitalno videokamero ipd. Sistem lahko datoteke oblike AVCHD predvaja samo, če je disk z datotekami oblike AVCHD ustrezno posnet.

<sup>4)</sup>Sistem ne predvaja datotek, kodiranih s funkcijo Lossless ipd.

<sup>5)</sup>Sistem ne predvaja teh datotek prek funkcije DLNA.

<sup>6)</sup>Sistem omogoča predvajanje vsebin z ločljivostjo SD prek funkcije DLNA.

<sup>7)</sup>Samo pri modelih za Singapur, Kitajsko, Tajsko in Tajvan.

<sup>8)</sup>Sistem ne predvaja animiranih datotek PNG ali GIF.

<sup>9)</sup>Pri datotekah MPO, ki niso 3D, je prikazana ključna slika ali prva slika.

#### Opomba

- Nekaterih datotek ni mogoče predvajati, odvisno od oblike datotek, kodiranja datotek, stanja posnetka ali stanja strežnika DLNA.
- Nekaterih datotek, ki so bile računalniško spremenjene, morda ne bo mogoče predvajati.
- Sistem lahko prepozna naslednje datoteke ali mape na diskih BD, DVD, CD in v napravah USB:
  - največ do map na 9. ravni, vključno s korensko mapo
  - do 500 datotek/map na posamezni ravni
- Sistem lahko prepozna naslednje datoteke ali mape, shranjene v strežniku DLNA:
  - do map na 19. ravni
  - do 999 datotek/map na posamezni ravni
- Nekatero naprave USB morda ne bodo delovale s tem sistemom.
- Sistem lahko prepozna naprave za količinsko shranjevanje (MSC) (kot je pomnilnik flash ali disk HDD), naprave za zajemanje mirujoče slike (SICD) in tipkovnice s 101 tipko.
- Če želite preprečiti poškodbe podatkov ali okvaro pomnilniške naprave USB ali drugih naprav, pred priključevanjem ali odstranjevanjem pomnilniške naprave USB izklopite sistem.
- Predvajanje video datotek z visoko bitno hitrostjo na podatkovnem CD-ju bo morda moteno. Za predvajanje video datotek z visoko bitno hitrostjo se priporoča, da so te shranjene na podatkovnem DVD-ju ali podatkovnem disku BD.

## Podprte zvočne oblike

Spodaj so navedene podprte zvočne oblike.

Oblika	Funkcija	
	»BD/DVD«	»TV« (DIGITAL IN)
<b>LPCM 2ch</b>	○	○
<b>LPCM 5.1ch, LPCM 7.1ch</b>	○	–
<b>Dolby Digital</b>	○	○
<b>Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus</b>	○	–
<b>DTS</b>	○	○
<b>DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1</b>	–	–
<b>DTS96/24</b>	○	–
<b>DTS-HD High Resolution Audio</b>	○	–
<b>DTS-HD Master Audio</b>	○	–

○: podprta oblika

–: nepodprta oblika

#### Opomba

- Pri dvokanalni obliki LPCM je podprta frekvenca vzorčenja digitalnega signala do 48 kHz pri uporabi funkcije TV.

# Tehnični podatki

## Ojačevalnik

### BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

IZHODNA MOČ (nazivna)

Sprednji L/sprednji D: 75+75 W (pri 3 ohmih,  
1 kHz, 1 % THD)

IZHODNA MOČ (referenčna)

Sprednji L/sprednji D/prostorski L/prostorski D  
zvočnik:  
125 W (za vsak kanal pri  
3 ohmih, 1 kHz)

Osrednji: 250 W (pri 6 ohmih,  
1 kHz)

Nizkotonski zvočnik: 250 W (pri 6 ohmih,  
80 Hz)

Vhodni (analogni) signali

AUDIO (AUDIO IN) Občutljivost: 1 V/400 mV

Vhodni (digitalni) signali

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Podprte oblike: LPCM  
2CH (do 48 kHz), Dolby  
Digital, DTS

### BDV-E190

IZHODNA MOČ (nazivna)

Sprednji L/sprednji D: 40+40 W (pri 3 ohmih,  
1 kHz, 1 % THD)

IZHODNA MOČ (referenčna)

Sprednji L/sprednji D/prostorski L/prostorski D  
zvočnik:  
40 W (za vsak kanal pri  
3 ohmih, 1 kHz)

Osrednji: 70 W (pri 6 ohmih, 1 kHz)

Nizkotonski zvočnik: 70 W (pri 6 ohmih, 80 Hz)

Vhodni (analogni) signali

AUDIO (AUDIO IN) Občutljivost: 2 V/700 mV

Vhodni (digitalni) signali

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Podprte oblike: LPCM  
2CH (do 48 kHz), Dolby  
Digital, DTS

## Video

Izhodni priključki VIDEO: 1 Vp-p 75 ohmov


## HDMI

Priključek vrste A (19-pinski)

## Sistem BD/DVD/Super Audio CD/CD

Sistem oblike signala NTSC/PAL

## USB

Vrata  (USB): vrste A (za priključitev pomnilniške naprave USB, pomnilniške kartice, digitalnega fotoaparata in digitalne video kamere)

## LAN

Priključek LAN (100) Priključek 100BASE-TX

## Radio FM

Sistem Digitalni sintetizator PLL (Quartz)

Frekvenčni pas 87,5–108,0 MHz (po intervalih 50 kHz)

Antena Žična antena FM

Priključki za anteno 75 ohmov, neuravnovešen

## Zvočniki

### Sprednji/za prostorski zvok (SS-TSB119) za BDV-E690

#### Sprednji (SS-TSB119) za BDV-E490

Mere (pribl.) 260 × 1,190 × 260 mm (š/v/d)

Teža (pribl.) 2,9 kg (s kablom in stojalom za zvočnik)

### Sprednji/za prostorski zvok (SS-TSB118) za BDV-E290

#### Za prostorski zvok (SS-TSB118) za BDV-E490

Mere (pribl.) 95 × 210 × 93 mm (š/v/d)

Sprednji: 0,54 kg (s kablom zvočnika)

Za prostorski zvok:

0,62 kg (s kablom zvočnika)

### Sprednji/za prostorski zvok (SS-TSB117) za BDV-E190

Mere (pribl.) 91 × 148 × 87 mm (š/v/d)

Sprednji: 0,33 kg (s kablom zvočnika)

Za prostorski zvok:

0,38 kg (s kablom zvočnika)

### Osrednji (SS-CTB113) za BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

Mere (pribl.) 245 × 87 × 78 mm (š/v/d)

Teža (pribl.) 0,59 kg (s kablom zvočnika)

### Osrednji (SS-CTB112) za BDV-E190

Mere (pribl.) 145 × 94 × 84 mm (š/v/d)

Teža (pribl.) 0,39 kg (s kablom zvočnika)

### Nizkotonski zvočnik (SS-WSB115) za BDV-E690/BDV-E490

Mere (pribl.) 225 × 365 × 320 mm (š/v/d)

Teža (pribl.) 6,1 kg (s kablom zvočnika)

**Nizkotonski zvočnik (SS-WSB114) za  
BDV-E290**

Mere (pribl.)	215 × 335 × 260 mm (š/v/d)
Teža (pribl.)	3,9 kg (s kablom zvočnika)

**Nizkotonski zvočnik (SS-WSB113) za  
BDV-E190**

Mere (pribl.)	177 × 280 × 245 mm (š/v/d)
Teža (pribl.)	2,7 kg (s kablom zvočnika)

**Splošno**

Napajanje	220–240 V pri izmeničnem toku, 50/60 Hz
-----------	---

Poraba energije

BDV-E690/BDV-E490/BDV-E290

Vklopljeno: 130 W

Način pripravljenosti:

0,3 W (v načinu varčevanja z energijo)

BDV-E190

Vklopljeno: 95 W

Način pripravljenosti:

0,3 W (v načinu varčevanja z energijo)

Mere (pribl.) 430 × 50 × 275 mm (š/v/d)

Teža (pribl.) 2,8 kg  
vključno z izbočenimi deli

Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.

- Poraba energije v načinu pripravljenosti je 0,3 W.
- Prek 85 % moči omejitve ojačevalnika predstavlja povsem digitalni ojačevalnik, S-Master.

# Seznam jezikovnih kod

Jezikovne kode so v skladu s standardom ISO 639: 1988 (E/F).

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

Dodatne informacije

## Starševski nadzor/seznam območnih kod

Koda	Območje	Koda	Območje	Koda	Območje	Koda	Območje
2044	Argentina	2219	Hongkong	2362	Mehika	2499	Švedska
2047	Avstralija	2248	Indija	2109	Nemčija	2086	Švica
2046	Avstrija	2238	Indonezija	2376	Nizozemska	2528	Tajska
2057	Belgija	2239	Irska	2379	Norveška	2543	Tajvan
2070	Brazilija	2254	Italija	2390	Nova Zelandija	2184	Združeno kraljestvo
2090	Čile	2276	Japonska	2427	Pakistan		
2115	Danska	2092	Kitajska	2428	Pojlska		
2424	Filipini	2093	Kolumbija	2436	Portugalska		
2165	Finska	2304	Koreja	2489	Rusija		
2174	Francija	2333	Luksemburg	2501	Singapur		
2200	Grčija	2363	Malezija	2149	Španija		

# Stvarno kazalo

## Številke

3D 24

## A

A/V SYNC 32

Audio Return Channel  
(Povratni zvočni kanal) 46

avdio DRC 44

avdio izhod 44

## B

BD-LIVE 24

BONUSVIEW 24

BRAVIA Sync 36

## C

CD 56

Control for HDMI (Nadzor  
za HDMI) 36

## D

daljinski upravljalnik 14

diagnostika omrežne

povezave 48

diaprojekcija 31

diski, ki jih lahko predvaja  
ta sistem 56

DLNA 28, 48

Dolby Digital 33

DTS 33

DVD 56

## E

Easy Setup (Preprosta  
nastavitve) 21, 48

## F

format zaslona 43

## G

geslo 46

glasbene nastavitve 46

## H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 44

## I

informacije o sistemu 47

inicializacija osebnih

nastavitvev 49

internetna povezava BD 45

internetna vsebina 27

internetne nastavitve 48

izhod BD-ROM 24p 43

izhod DVD-ROM 24p 43

izhod HDMI za globoke  
barve 44

## J

jezik menija diskov

BD/DVD 45

jezik podnapisov 45

jezik prikaza na zaslonu 46

jezik zvoka 45

## K

kanali predvajanja diska Super

Audio CD 46

ključavnica za otroke 38

## N

način FM 34

način pretvorbe za kino 43

način za hitri zagon 47

način začasne zaustavitve 44

nadzor dostopa

upodabljalnika 48

nadzor za HDMI 46

nastavitve izhodnega

signala 3D 43

nastavitve upodabljalnika 48

nastavitve velikosti zaslona

televizorja za predvajanje

vsebin 3D 43

nastavitve za mešanje

zvoka BD 44

nastavitve predvajanja

diskov BD/DVD 45

nastavitve starševskega

nadzora 46

nastavitve storitve

Gracenote 47

nastavitve strežnika za

povezavo 48

nastavitve zaslona 43

nastavitve zvočnikov 36, 45

oddaljenost 37

raven 37

neocenjene internetne video

vsebine 46

## O

oblika izhodnega video

signala 43

območna koda starševskega

nadzora 46

ohranjevalnik zaslona 47

omrežne nastavitve 48

## P

plast predvajanja diska Super  
Audio CD 46

plast predvajanja hibridnega

diska BD 45

podatki o licenci za programsko  
opremo 47

področna koda 57

ponastavitve 49

posodobitev 42

posodobitev omrežja 42

povrnitev privzetih tovarniških

nastavitvev 49

Prednja plošča 12

predvajanje, podatki o 25

preizkusni ton 37

preproste omrežne

nastavitve 48

preproste začetne nastavitve 48

## R

razmerje višina/širina

DVD-ja 43

RDS 35

registracija oddaljene

predstavnostne naprave 48

registrirane oddaljene

predstavnostne naprave 48

## **S**

- samodejni preklop v način pripravljenosti 47
- samodejni prikaz 47
- samodejni zagon funkcije PARTY 48
- seznam jezikovnih kod 61
- SLEEP 38
- starševski nadzor za diske BD 46
- starševski nadzor za diske DVD 46
- starševski nadzor za internetne video vsebine 46

## **U**

- USB 25

## **V**

- vrsta televizorja 43

## **W**

- WEP 20
- WPA2-PSK (AES) 20
- WPA2-PSK (TKIP) 20
- WPA-PSK (AES) 20
- WPA-PSK (TKIP) 20

## **Z**

- zadnja plošča 13
- zaslon prednje plošče 13
- znižanje – AUDIO 44
- zvočne nastavitve 44
- zvočni učinek 45
- zvok z večkratnim oddajanjem 33

V prihodnosti bodo morda na voljo posodobitve za programsko opremo tega sistema.  
Podrobnosti o razpoložljivih posodobitvah so na voljo na spodnjem naslovu URL.

Za uporabnike v Evropi in Rusiji:  
<http://support.sony-europe.com/hub/hub.html>

Za uporabnike v drugih državah/regijah:  
<http://www.sony-asia.com/section/support>

**AVCHD**<sup>TM</sup>  
3D / Progressive

**Blu-ray**  
**3D**<sup>TM</sup>

**DLNA**  
CERTIFIED<sup>TM</sup>

**gracenote.**

**R-D-S**

**HDMI**

**BD-LIVE**<sup>TM</sup>

**DVD**  
VIDEO

**Blu-ray Disc**<sup>TM</sup>



**SUPER AUDIO CD**

**COMPACT**  
**disc**  
DIGITAL AUDIO

**DOLBY**  
**TRUEHD**  
DIGITAL PLUS

**dts-HD**<sup>TM</sup>

**Java**  
POWERED

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



\* 4 4 1 8 8 6 0 1 1 \* (1)