

Kućni bioskop sa Blu-ray Disc[™]/ DVD uređajem

Uputstvo za upotrebu

UPOZORENJE

Ne postavljajte uređaj u uski prostor poput police za knjige ili ugradnog ormarića.

Da biste umanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacioni otvor uređaja novinama, stoljncima, zavesama itd. Ne stavljajte izvore otvorenog plamena na uređaj, na primer upaljene sveće.

Da biste umanjili rizik od požara ili strujnog udara, ne izlažite uređaj kapljicama vode ili prskanju i ne postavljajte na njega predmete koji sadrže tečnost, na primer vaze.

Ne izlažite baterije ili uređaj u koji su umetnute baterije visokim temperaturama, na primer sunčevom svetlu, vatri i sl.

Da bi se sprečile povrede, ovaj uređaj morate dobro pričvrstiti na pod/zid u skladu sa uputstvima za montažu.

Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

PAŽNJA

U ovom proizvodu se koriste optički uređaji koji mogu oštetiti vid. Budući da je laserski zrak koji se koristi u ovom Blu-ray Disc / DVD kućnom bioskopu štetan za oči, ne pokušavajte da otvarate kućište uređaja.

Popravke bi trebalo da obavlja samo osposobljeni serviseri.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UMMITTELBAREN 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 ØPNETT ESPEKTRERING AV ØYENNE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTORUK LUOKAN 3R NÄKYYNÄÄ JA NÄKYMÄTTÖNÄ LASERSTRÄLYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTIESTAMISTA.
警告 打开时有破类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。
注意 打开时有破类可见和不可见激光辐射。避免眼睛直接暴露。

Ovaj uređaj je klasifikovan kao laserski proizvod klase 3R. Kada se otvori zaštitno kućište lasera, emituje se vidljivo i nevidljivo lasersko zračenje pa izbegavajte da direktno gledate u zrak.

Ova oznaka se nalazi na zaštitnom kućištu lasera u kućištu uređaja.

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

1类激光产品
第1类雷射产品

Ovaj uređaj je klasifikovan kao laserski proizvod klase 1. Ova oznaka se nalazi na zadnjoj strani uređaja.

Za korisnike u Evropi



Odlaganje stare električne i elektronske opreme (primenljivo u Evropskoj uniji

i ostalim evropskim zemljama koje imaju sisteme za odvojeno skupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakovanju označava da se proizvod ne sme tretirati kao kućni otpad. Proizvod bi trebalo da odložite na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja proizvoda. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih resursa. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.



Odlaganje potrošenih baterija (primenljivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim

zemljama koje imaju sisteme za odvojeno skupljanje otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili njenom pakovanju označava da se baterija koja se dobija uz ovaj proizvod ne sme tretirati kao kućni otpad.

Na nekim baterijama se pored ovog simbola može nalaziti i hemijski simbol. Hemijski simbol za živu (Hg) ili olovo (Pb) se dodaje ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova.

Pravilnim odlaganjem baterija pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja baterija. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih resursa.

Ako proizvodi zahtevaju stalno prisustvo baterije zbog bezbednosti, performansi ili celovitosti podataka, takvu bateriju bi trebalo da zameni isključivo obučeni serviser.

Da biste bili sigurni da će baterija biti pravilno zbrinuta, predajte potrošenu bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme.

Za sve ostale baterije pogledajte poglavlje o bezbednom uklanjanju baterije iz proizvoda. Predajte bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu potrošenih baterija.

Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda ili baterije kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.

Napomena za korisnike: sledeće informacije se odnose samo na opremu koja se prodaje u zemljama u kojima se primenjuju direktive Evropske unije.

Proizvođač ovog uređaja je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ovlašćeni predstavnik za EMC i bezbednost uređaja je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za sva pitanja u vezi sa servisom ili garancijom pogledajte adrese koje su navedene na zasebnom garantnom ili servisnom listu.

Za glavni uređaj

Oznaka sa nazivom se nalazi na donjoj strani uređaja.

Mere opreza

Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa ograničenjima navedenim u EMC direktivi kada se za povezivanje koristi kabl kraći od 3 metra. (Samo evropski modeli)

O izvorima napajanja

- Uređaj dobija mrežno napajanje sve dok je priključen na utičnicu za napajanje naizmeničnom strujom, čak i kada je sam uređaj isključen.
- Budući da se mrežno napajanje uređaja prekida izvlačenjem glavnog utikača, priključite uređaj na lako dostupnu utičnicu za napajanje naizmeničnom strujom. Ako primetite nepravilnosti u radu uređaja, odmah izvucite glavni utikač iz utičnice za napajanje naizmeničnom strujom.

O gledanju 3D video snimaka

Kod nekih osoba se može javiti osećaj nelagodnosti prilikom gledanja 3D video snimaka (na primer, naprezanje očiju, pojava zamora ili mučnine). Sony preporučuje svim

korisnicima da prave redovne pauze prilikom gledanja 3D video snimaka. Dužina i učestalost pauza zavise od osobe do osobe. Sami odlučite šta vam najviše odgovara. Ako iskusite bilo kakvu nelagodnost, trebalo bi da prekinete sa gledanjem 3D video snimka dok osećaj nelagodnosti ne prođe. Obratite se doktoru ako smatrate da je to neophodno. Takođe bi trebalo da pročitate (i) uputstvo za upotrebu i/ili poruku upozorenja za svaki uređaj koji koristite sa ovim proizvodom ili za Blu-ray Disc sadržaj koji se reprodukuje na ovom proizvodu i (ii) posetite naš veb sajt (<http://esupport.sony.com/>) da biste saznali najnovije informacije. Vid male dece (naročite one mlađe od šest godina) se još razvija. Posavetujte se sa doktorom (pedijatrom ili oftalmologom) pre nego što dozvolite deci da gledaju 3D video snimke. Odrasli bi trebalo da nagledaju decu kako bi bili sigurni da se pridržavaju gorenavedenih preporuka.

Za bežični primopredajnik (EZW-RT50) i Blu-ray Disc/ DVD kućni bioskop (BDV-N990W/BDV-N890W) (Za korisnike u Singapuru)

Complies with IDA Standards DB00353

Za bežični primopredajnik (EZW-RT50) i Blu-ray Disc/ DVD risiver (HBD-N790W) (Za korisnike u Evropi)

Pogledajte „Informacije o usaglašenosti sa propisima za bežične proizvode“ (dobija se uz uređaj).

Zaštita od kopiranja

- Imajte u vidu napredne sisteme za zaštitu sadržaja koji se koriste u Blu-ray Disc i DVD medijumima. Ovi sistemi, koji se nazivaju AACs (Advanced Access Content System) i CSS (Content Scramble System), mogu da sadrže ograničenja koja se odnose na reprodukciju, emitovanje putem analognog izlaza i ostale slične funkcije. Rad ovog proizvoda i postavljena ograničenja mogu da se razlikuju u zavisnosti od datuma njegove kupovine jer upravni odbor organizacije AACs može da prihvati ili promeni pravila za ograničenja nakon datuma kupovine.
- Napomena o tehnologiji Cinavia U ovom proizvodu se koristi tehnologija Cinavia radi sprečavanja neovlašćene upotrebe kopija određenih komercijalnih filmova i video snimaka, kao i njihovih zvučnih zapisa. Kada se otkrije zabranjena upotreba neovlašćene kopije, prikazaće se poruka a reprodukcija ili kopiranje će biti prekinuti. Za više informacija o tehnologiji Cinavia posetite Cinavia informativni centar za korisnike na adresi <http://www.cinavia.com>. Ako želite da dobijete dodatne informacije o tehnologiji Cinavia, pošaljite nam poštansku dopisnicu sa svojom adresom na: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Autorska prava i zaštitni znakovi

- U ovom sistemu se koristi Dolby* Digital i Dolby Pro Logic adaptivni matricni surround dekoder, kao i DTS** Digital Surround System.
 - * Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic i simbol sa duplim D su zaštitni

znakovi kompanije
Dolby Laboratories.

** Proizvedeno po licenci
i pod sledećim brojevima
patenata u SAD: 5,956,674;
5,974,380; 6,226,616;
6,487,535; 7,212,872;
7,333,929; 7,392,195;
7,272,567 i ostali patenti
koji su izdati ili na čekanju
u SAD i drugim zemljama.
DTS-HD, simbol i DTS-HD
i simbol zajedno su
registrovani zaštitni
znakovi kompanije DTS,
Inc. Proizvod obuhvata
i softver. © DTS, Inc.
Sva prava zadržana.

- Ovaj sistem koristi tehnologiju
Multimedijski interfejs visoke
rezolucije (HDMI™).
HDMI, HDMI logo i
Multimedijski interfejs visoke
rezolucije su zaštitni znakovi
ili registrovani zaštitni znakovi
organizacije HDMI Licensing
LLC u SAD i ostalim zemljama.
- Java je registrovani zaštitni znak
kompanije Oracle i/ili njenih
podružnica.
- „BD-LIVE“ i „BONUSVIEW“
su zaštitni znakovi organizacije
Blu-ray Disc Association.
- „Blu-ray Disc“ je zaštitni znak.
- Logotipi „Blu-ray Disc“,
„DVD+RW“, „DVD-RW“,
„DVD+R“, „DVD-R“, „DVD
VIDEO“ i „CD“ su zaštitni
znakovi.
- „Blu-ray 3D“ i „Blu-ray 3D“ logo
su zaštitni znakovi organizacije
Blu-ray Disc Association.
- „BRAVIA“ je zaštitni znak
kompanije Sony Corporation.
- „AVCHD“ i „AVCHD“ logo
su zaštitni znakovi kompanija
Panasonic Corporation i
Sony Corporation.
- „XMB“ i „xross media bar“
su zaštitni znakovi kompanija
Sony Corporation i Sony
Computer Entertainment Inc.
- „PlayStation“ je registrovani
zaštitni znak kompanije Sony
Computer Entertainment Inc.

• Tehnologiju za prepoznavanje
muzike i video snimaka i srodne
podatke obezbeđuje Gracenote®.
Gracenote je industrijski standard
za tehnologiju prepoznavanja
muzike i isporuke srodnog
sadržaja. Više informacija
možete da saznate na sajtu
www.gracenote.com.
CD, DVD, Blu-ray Disc medijumi
i podaci o muzici i video
snimcima koje obezbeđuje
Gracenote, Inc., copyright © 2000.
do danas Gracenote. Gracenote
softver, copyright © 2000. do
danas Gracenote. Na ovaj
proizvod i uslugu se primenjuje
jedan ili više patenata u vlasništvu
kompanije Gracenote. Posetite
veb sajt kompanije Gracenote
da biste videli delimičnu listu
korišćenih Gracenote patenata.
Gracenote, CDDB, MusicID,
MediaVOCS, Gracenote logo i
logotip i „Powered by Gracenote“
logo su registrovani zaštitni
znakovi ili zaštitni znakovi
kompanije Gracenote u SAD i/ili
ostalim zemljama.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®
i Wi-Fi Alliance® su registrovani
zaštitni znakovi organizacije
Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™,
WPA2™ i Wi-Fi Protected
Setup™ su znakovi organizacije
Wi-Fi Alliance.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED je oznaka
za sertifikaciju organizacije
Wi-Fi Alliance.
- Oznaka Wi-Fi Protected Setup
je oznaka organizacije Wi-Fi
Alliance.
- „PhotoTV HD“ i „PhotoTV HD“
logo su zaštitni znakovi
kompanije Sony Corporation.
- MPEG Layer-3 tehnologija za
kodiranje zvuka i patenti koje su
licencirale kompanije Fraunhofer
IIS i Thomson.

- Ovaj proizvod sadrži patentiranu
tehnologiju po licenci kompanije
Verance Corporation i zaštićen
je patentom 7,369,677 u SAD
i ostalim patentima koji su izdati
ili na čekanju u SAD i drugim
zemljama, dok su određeni
aspekti ove tehnologije zaštićeni
autorskim pravima i poslovnom
tajnom. Cinavia je zaštitni znak
kompanije Verance Corporation.
Copyright 2004-2010 Verance
Corporation. Sva prava zadržava
Verance. Obrnuti inženjering ili
rasklapanje nisu dozvoljeni.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod
nano i iPod touch su zaštitni
znakovi kompanije Apple Inc.
registrovani u SAD i ostalim
zemljama. (Osim modela za
Rusiju)



- „Made for iPod“ i „Made for
iPhone“ znači da je elektronska
oprema posebno dizajnirana za
rad sa iPod ili iPhone uređajima
i da je proizvođač potvrdio
da ispunjava standarde za
performanse kompanije Apple.
Apple ne odgovara za rad tog
uređaja niti za njegovu
usklađenost sa bezbednosnim
standardima i propisima. Imajte
u vidu da upotreba ove dodatne
opreme sa iPod ili iPhone
uređajem može da utiče na
performanse bežične veze. (Osim
modela za Rusiju)
- Windows Media je registrovani
zaštitni znak ili zaštitni znak
korporacije Microsoft u SAD i/ili
ostalim zemljama.
Ovaj proizvod sadrži tehnologiju
koja podleže odvođenim pravima
na intelektualnu svojinu
korporacije Microsoft. Upotreba
ili distribucija te tehnologije izvan
ovog proizvoda je zabranjena bez
odgovarajućih licenci korporacije
Microsoft.
Vlasnici sadržaja koriste
Microsoft® PlayReady™

tehnologiju za pristup sadržaju da bi zaštitili svoju intelektualnu svojinu, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima. Ovaj uređaj koristi tehnologiju PlayReady da bi pristupio PlayReady zaštićenom sadržaju i/ili WMDRM zaštićenom sadržaju. Ako uređaj ne uspe da na odgovarajući način ograniči upotrebu sadržaja, vlasnici sadržaja bi trebalo da traže od Microsoft-a da opozove mogućnost uređaja da reprodukuje sadržaj zaštićen tehnologijom PlayReady. Opoziv ne bi trebalo da utiče na nezaštićen sadržaj ili sadržaj koji je zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja od vas mogu tražiti da nadogradite PlayReady da biste mogli da pristupite njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći da pristupite sadržaju koji zahteva nadogradnju.

- DLNA®, DLNA logo i DLNA CERTIFIED™ su zaštitni znakovi, zaštitni znakovi usluge ili oznake za sertifikaciju organizacije Digital Living Network Alliance.
- Opera® Browser kompanije Opera Software ASA. Copyright 1995-2010 Opera Software ASA. Sva prava zadržana.



- Svi ostali zaštitni znakovi su vlasništvo njihovih vlasnika.
- Nazivi ostalih sistema i proizvoda su obično zaštitni znakovi ili registrovani zaštitni znakovi proizvođača. Oznake ™ i ® nisu navedene u ovom dokumentu.

Informacije o licenci za krajnjeg korisnika

Gracenote® ugovor o licenciranju za krajnjeg korisnika

Ova aplikacija ili uređaj sadrži softver kompanije Gracenote, Inc. koja se nalazi u Emervilu, Kalifornija („Gracenote“). Softver kompanije Gracenote („Gracenote softver“) omogućava ovoj aplikaciji identifikaciju diska i/ili datoteke i pribavljanje informacija koje se odnose na muziku uključujući naziv, izvođača, numeru i naslov („Gracenote podaci“) sa servera na mreži ili ugrađenih baza podataka (zbirnim imenom, „Gracenote serveri“), kao i obavljanje ostalih funkcija. Gracenote podatke možete da koristite samo u skladu sa predviđenim funkcijama ove aplikacije ili uređaja za krajnjeg korisnika.

Pristajete na to da ćete Gracenote podatke, Gracenote softver i Gracenote servere koristiti isključivo za ličnu i nekomercijalnu svrhu. Pristajete na to da Gracenote softver ili bilo koje druge Gracenote podatke nećete ustupati, kopirati ili prenositi trećim stranama. **PRISTAJETE NA TO DA GRACENOTE PODATKE, GRACENOTE SOFTVER ILI GRACENOTE SERVERE NEĆETE KORISTITI ILI ZLOUPOTREBLJAVATI, OSIM AKO TO NIJE OVDE IZRIČITO DOZVOLJENO.**

Pristajete na to da će vaša neisključiva licenca za korišćenje Gracenote podataka, Gracenote softvera i Gracenote servera biti ukinuta ukoliko prekršite ova ograničenja. Ako vaša licenca bude ukinuta, pristajete na to da ćete u potpunosti prestati da koristite Gracenote podatke, Gracenote softver i Gracenote servere. Gracenote zadržava sva prava na Gracenote podatke, Gracenote softver i Gracenote servere, uključujući sva vlasnička prava. Gracenote nije dužan da vam plati za bilo koju informaciju

koju pružite, ni pod kakvim okolnostima. Pristajete na to da Gracenote, Inc. može direktno i u sopstveno ime sprovesti svoja prava po ovom ugovoru protiv vas.

Gracenote usluga koristi jedinstveni identifikator za praćenje upita koji se koristi u statističke svrhe. Svrha nasumično dodeljenog numeričkog identifikatora je da omogući Gracenote usluzi da broji upite bez mogućnosti da sazna bilo šta o vama. Za više informacija pogledajte veb stranicu Gracenote smernica privatnosti za uslugu Gracenote.

Gracenote softver i svaki Gracenote podatak su licencirani u „VIĐENOM STANJU“. Gracenote ne daje nikakve izričite ili podrazumevane garancije za tačnost Gracenote podataka sa Gracenote servera. Gracenote zadržava pravo da izbriše podatke sa Gracenote servera ili promeni kategorije podataka iz bilo kog razloga koji Gracenote smatra dovoljnim. Ne garantujemo da su Gracenote softver ili Gracenote serveri bez grešaka niti neprekidan rad Gracenote servera ili Gracenote servera. Gracenote nije dužan da vam pruža nove, poboljšane ili dodatne tipove podataka ili kategorije koje će možda pružiti u budućnosti i može slobodno da prekine da vam pruža uslugu u bilo kom trenutku. **GRACENOTE SE ODRIČE SVIH GARANCIJA, IZRIČITIH ILI PODRAZUMEVANIH, UKLJUČUJUĆI, ALI SE NE OGRANIČAVAJUĆI NA PODRAZUMEVANE GARANCIJE O MOGUĆNOSTIMA PRODAJE I PODESNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU I NASLOVU I NEKRŠENJU AUTORSKIH PRAVA. GRACENOTE NE GARANTUJE REZULTATE KOJE ĆETE POSTIĆI UPOTREBOM GRACENOTE SOFTVERA ILI BILO KOJEG GRACENOTE**

SERVERA. GRACENOTE NI
U KOM SLUČAJU NEĆE
ODGOVARATI ZA
POSLEDIČNU ILI SLUČAJNU
ŠTETU NITI ZA GUBITAK
PROFITA ILI PRIHODA.

© Gracenote, Inc. 2009

**REAL UGOVOR O LICENCIRANJU
ZA KRAJNJEG KORISNIKA (samo
za modele za Singapur, Tajland
i Tajvan)**

1. Krajnjim korisnicima je zabranjeno da menjaju, prevode, vrše obrnuti inženjering, dekompiliraju, rastavljaju ili koriste druge metode kako bi otkrili softver koji je napravio Real ili na neki drugi način kopiraju funkcionalnost softvera, osim u meri u kojoj ovo ograničenje nije izričito zabranjeno važećim zakonom.
2. Real se odriče svih garancija i uslova, izričitih ili podrazumevanih, uključujući podrazumevane garancije ili uslove o mogućnostima prodaje i podesnosti za određenu svrhu i isključuje bilo kakvu odgovornost za indirektnu, posebnu, slučajnu ili posledičnu štetu, uključujući, ali se ne ograničavajući na gubitak profita ili zamenu sistema.

O ovom uputstvu za upotrebu

- U ovom uputstvu za upotrebu opisane su kontrole na daljinskom upravljaču. Takođe možete da koristite kontrole na uređaju ako one imaju isti ili sličan naziv kao one na daljinskom upravljaču.
- U ovom uputstvu „disk“ se koristi kao opšti pojam za BD, DVD, Super Audio CD ili CD diskove, osim ako nije drugačije naznačeno u tekstu ili na slikama.
- Uputstva u ovom priručniku se odnose na modele BDV-N990W, BDV-N890W i BDV-N790W. Model BDV-N990W je korišćen u ilustrativne svrhe. Bilo kakva razlika u radu je jasno naznačena u tekstu, na primer, „samo za BDV-N990W“.
- Neke slike su u vidu konceptualnih crteža i mogu se razlikovati od stvarnih proizvoda.
- Stavke prikazane na ekranu televizora se mogu razlikovati u zavisnosti od prikazane oblasti.
- Podrazumevano podešavanje je podvučeno.

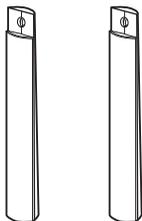
Sadržaj

O ovom uputstvu za upotrebu.....	6	Deaktiviranje tastera na uređaju	42
Otpakivanje	8	Upravljanje televizorom pomoću isporučenog daljinskog upravljača	42
Indeks delova i kontrola	11	Menjanje svetline displeja i indikatora napajanja.....	42
Početni koraci		Ušteda energije u režimu mirovanja	42
Korak 1: postavljanje sistema	16	Pregledanje veb sajtova.....	43
Korak 2: povezivanje sistema	17	Dotatna podešavanja bežičnog sistema.....	45
Povezivanje zvučnika	17		
Povezivanje sa televizorom	18		
Povezivanje ostalih komponenti (Set-top box uređaja itd.)	19		
Povezivanje antene	21		
Korak 3: priprema za mrežnu vezu	21		
Korak 4: Podešavanje bežičnog sistema	22	Podešavanja	
Korak 5: Jednostavno podešavanje (Easy Setup)	24	Korišćenje menija za podešavanje sistema	47
Korak 6: biranje izvora	25	[Network Update] (Ažuriranje putem mreže)	47
Korak 7: uživanje u surround zvuku	26	[Screen Settings] (Podešavanja ekrana).....	48
		[Audio Settings] (Podešavanje zvuka).....	49
		[BD/DVD Viewing Settings] (Podešavanja za gledanje BD/DVD diskova)	50
		[Parental Control Settings] (Podešavanje za roditeljski nadzor)	51
		[Music Settings] (Podešavanja za muziku).....	51
		[System Settings] (Podešavanje sistema).....	51
		[External Input Settings] (Podešavanje spoljašnjeg ulaza).....	53
		[Network Settings] (Podešavanja za mrežu).....	53
		[Easy Setup] (Jednostavno podešavanje)	54
		[Resetting] (Vraćanje na početne vrednosti)	54
		Dotatne informacije	
		Mere opreza	55
		Napomene o diskovima.....	56
		Rešavanje problema	57
		Podržani diskovi.....	62
		Podržani tipovi datoteka	63
		Podržani formati zvuka	64
		Specifikacije.....	64
		Lista sa šiframa jezika	67
		Indeks.....	68
Reprodukcija			
Reprodukcija diska.....	27		
Reprodukcija sa USB uređaja.....	28		
Uživanje u iPod/iPhone uređaju	28		
Reprodukcija preko mreže	30		
Dostupne opcije.....	33		
Prilagođavanje zvuka			
Izbor formata zvuka, jezika dijaloga ili kanala	36		
Uživanje u Multiplex Broadcast zvuku.....	36		
Tjuner			
Slušanje radija	37		
Korišćenje sistema Radio Data System (RDS).....	38		
Ostale radnje			
Korišćenje funkcije Control for HDMI (Kontrola preko HDMI-ja) za „BRAVIA“ Sync	39		
Automatsko kalibrisanje odgovarajućih podešavanja zvučnika	39		
Podešavanje zvučnika	40		
Korišćenje merača vremena za isključivanje	41		

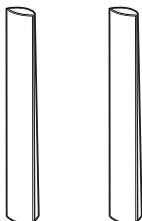
Otpakivanje

BDV-N990W

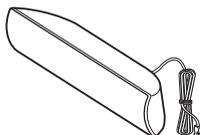
- Prednji zvučnici (2)



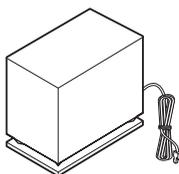
- Surround zvučnici (2)



- Centralni zvučnik (1)



- Subwoofer (1)



- Kablovi za zvučnike (4, crveni/beli/sivi/plavi)



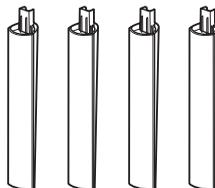
- Donji poklopci za zvučnike (4)
- Daljinski upravljač (1)



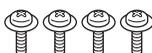
- Postolja (4)



- Donji delovi prednjih i surround zvučnika (4)



- Šrafovi (srebrni) za zvučnik (4)



- Šrafovi (crni) za zvučnik (12)



- Postolje (1)



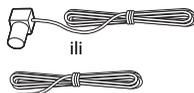
- Poklopac za kabl (1)



- Šrafovi za postolje (3)



- FM žična antena (1)



- Baterije R6 (veličina AA) (2)



- Mikrofon za kalibriranje (1)



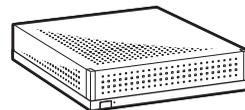
- Video kabl (1) (samo modeli za Rusiju)



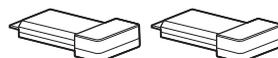
- HDMI kabl velike brzine prenosa (1) (samo modeli za Indiju, Srednji istok, Singapur, Tajland i Tajvan)



- Surround pojačalo (1)



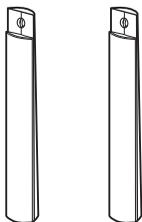
- Bežični primopredajnici (2)



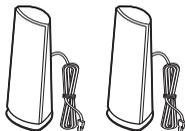
- Uputstvo za upotrebu
- Kratki vodič za početak
- Uputstvo za montažu zvučnika

BDV-N890W

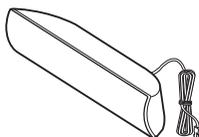
- Prednji zvučnici (2)



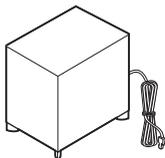
- Surround zvučnici (2)



- Centralni zvučnik (1)



- Subwoofer (1)



- Kablovi za zvučnike (2, crveni/beli)



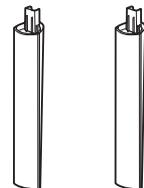
- Donji poklopci za zvučnike (2)
- Mikrofon za kalibriranje (1)



- Postolja (2)



- Donji delovi prednjih zvučnika (2)



- Šrafovi (srebrni) (2)



- Šrafovi (crni) (6)



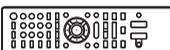
- FM žična antena (1)



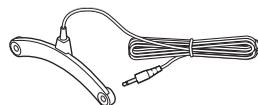
iii



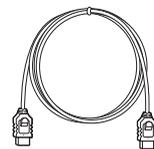
- Daljinski upravljač (1)



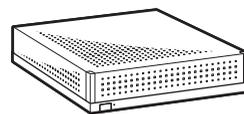
- Baterije R6 (veličina AA) (2)



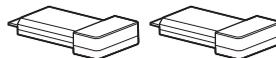
- HDMI kabl velike brzine prenosa (1)



- Surround pojačalo (1)



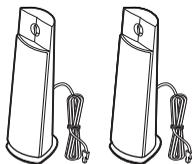
- Bežični primopredajnici (2)



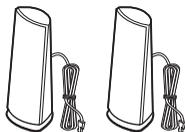
- Uputstvo za upotrebu
- Kratki vodič za početak
- Uputstvo za montažu zvučnika

BDV-N790W

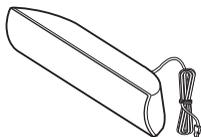
- Prednji zvučnici (2)



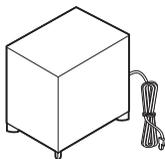
- Surround zvučnici (2)



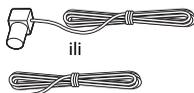
- Centralni zvučnik (1)



- Subwoofer (1)



- FM žična antena (1)



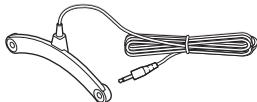
- Daljinski upravljač (1)



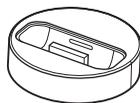
- Baterije R6 (veličina AA) (2)



- Mikrofon za kalibrisanje (1)



- Postolje za iPod/iPhone (TDM-iP30) (1)



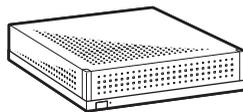
- USB kabl (1)



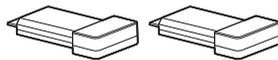
- Video kabl (1)



- Surround pojačalo (1)



- Bežični primopredajnici (2)



- Kratki vodič za početak

- Uputstvo za montažu zvučnika

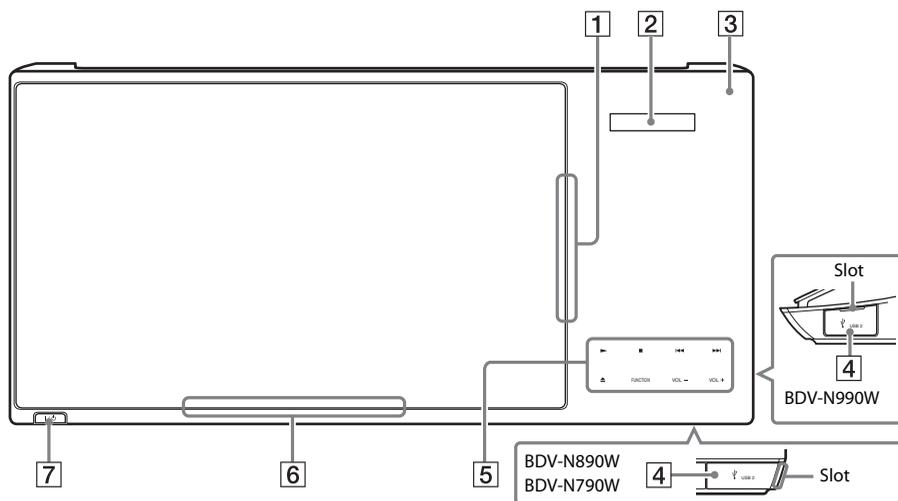
- Referentni vodič

- Informacije o usaglašenosti sa propisima za bežične proizvode

Indeks delova i kontrola

Više informacija potražite na stranicama navedenim u zagradama.

Prednji panel



- 1 Otvor za disk (stranica 27)
- 2 Displej
- 3 (senzor za daljinski upravljač)
- 4 **USB 2 port (stranica 28)**
Otvorite poklopac noktom.
- 5 **Tasteri osetljivi na blagi dodir/indikator**
 (reprodukcija)
 (zaustavljanje)
 (prethodno/sledeće)
 (izbacivanje)
FUNCTION (stranica 25)
Biranje izvora reprodukcije.
VOL +/-
- 6 **Indikator napajanja**
Svetli kada je sistem uključen.
- 7 **I/⏻ (uključivanje/režim mirovanja)**
Uključivanje uređaja ili njegovo postavljanje u režim mirovanja.

O tasterima osetljivim na blagi dodir/indikatorima

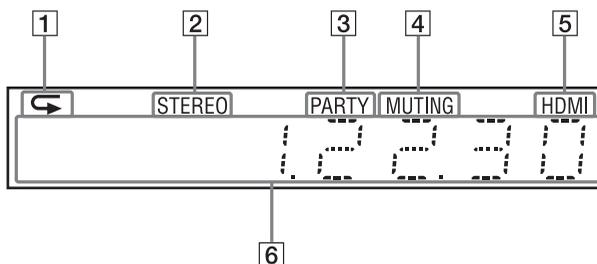
Ovi tasteri funkcionišu kada svetle indikatori tastera osetljivih na blagi dodir. Indikatore možete da uključite/isključite tako što ćete podesiti opciju [Illumination/Display] (Osvetljenje/Displej) (stranica 52). Kada opciju [Illumination/Display] (Osvetljenje/Displej) podesite na [Auto] (Automatski), indikatori se isključuju. U tom slučaju možete da dodirnete bilo koji taster osetljiv na blagi dodir. Kada indikatori počnu da svetle, dodirnite željeni taster.

Napomena

- Ovi tasteri funkcionišu kada ih blago dodirnete. Ne pritiskajte ih koristeći prekomernu silu.

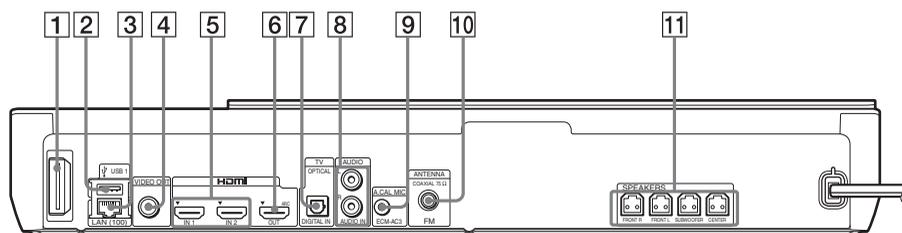
Displej

O indikatorima na displeju



- 1** Svetli kada se aktivira ponavljanje reprodukcije.
- 2** Svetli tokom prijema stereo zvuka. (Samo za radio)
- 3** Svetli kada se na sistemu reprodukuje sadržaj pomoću funkcije PARTY STREAMING.
- 4** Svetli kada je isključen zvuk.
- 5** Svetli kada je na HDMI (OUT) priključak pravilno priključen HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) kompatibilni uređaj sa HDMI ili DVI (Digital Visual Interface) ulazom.
- 6** Prikazuje status sistema, na primer frekvenciju radio-stanice itd.
Kada pritisnete DISPLAY, prikazuju se informacije o strimu/status dekodiranja kada je funkcija podešena na „TV“. Informacije o strimu/status dekodiranja se možda neće prikazivati, što zavisi od strima ili materijala koji se dekodira.

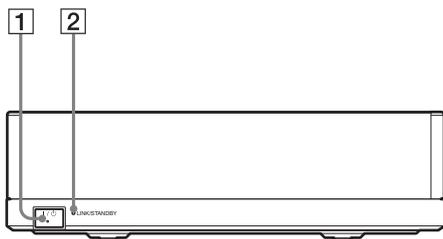
Zadnji panel



- 1** Slot za bežični primopredajnik (stranica 22)
- 2** USB 1 port (stranica 28)
- 3** LAN (100) priključak (stranica 21)
- 4** Priključak VIDEO OUT (stranica 18)
- 5** Priključci HDMI (IN 1/IN 2) (stranica 19)
- 6** Priključak HDMI (OUT) (stranica 18)
- 7** Priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) (stranica 18)
- 8** Priključci AUDIO (AUDIO IN L/R) (stranica 19)
- 9** Priključak A.CAL MIC (stranice 24, 39)
- 10** Priključak ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) (stranica 21)
- 11** Priključci SPEAKERS (stranica 17)

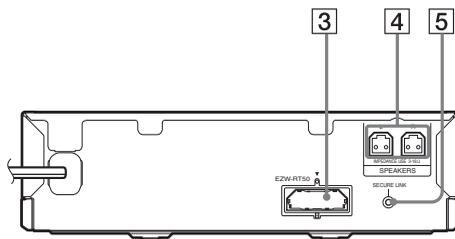
Surround pojačalo

Prednji panel



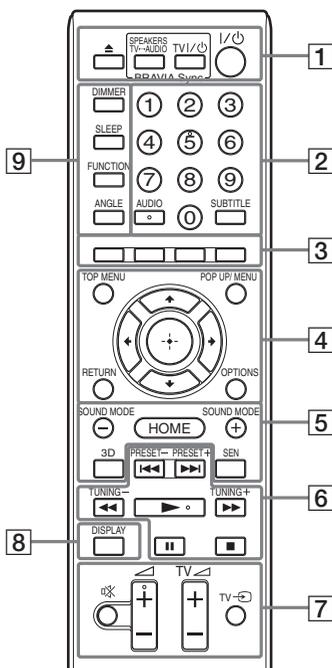
- 1 I/O (napajanje)
- 2 LINK/STANDBY indikator (stranica 23)
Možete da proverite status bežičnog prenosa između glavnog uređaja i surround pojačala.

Zadnji panel



- 3 Slot za bežični primopredajnik (EZW-RT50)
- 4 SPEAKERS priključci
- 5 Dugme SECURE LINK (stranica 45)
Aktivira funkciju Secure Link.

Daljinski upravljač



Na tasterima 5, **AUDIO**, **↔** + i **▶** se nalazi mala izbočina. Koristite je kao referencu prilikom korišćenja daljinskog upravljača.

- **TV** : Za upravljanje televizorom (Za detaljnije informacije pogledajte „Upravljanje televizorom pomoću isporučenog daljinskog upravljača“ (stranica 42).)

1 **▲ (izbacivanje)**

SPEAKERS TV↔AUDIO

Izaberite da li će se zvuk sa televizora emitovati na zvučnicima sistema ili televizora. Ova funkcija radi samo kada opciju [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) podesite na [On] (Uključeno) (stranica 52).

TV I/⏻ (uključivanje/režim mirovanja) (stranica 42) **TV**

Uključivanje TV-a ili njegovo postavljanje u režim mirovanja.

I/⏻ (uključivanje/režim mirovanja) (stranice 24, 37)

Uključivanje sistema ili njegovo postavljanje u režim mirovanja.

2 **Tasteri sa brojevima (stranice 37, 42)**

Služe za unos broja naslova/poglavlja, brojeva memorisanih radio stanica itd.

AUDIO (stranica 36)

Izbor formata zvuka/numere.

SUBTITLE

Biranje jezika titla ako se na BD-ROM/DVD VIDEO disku nalaze titlovi na više jezika.

3 **Tasteri u boji (crveni/zeleni/žuti/plavi)**

Tasterske prečice za izbor stavki u menijima nekih BD diskova (mogu se koristiti i za interaktivne Java radnje na BD diskovima).

4 **TOP MENU**

Otvaranje ili zatvaranje glavnog menija BD ili DVD diska.

POP UP/MENU

Otvaranje ili zatvaranje iskaćućeg menija BD-ROM diska ili menija DVD diska.

OPTIONS (stranice 26, 33, 43)

Prikazivanje menija sa opcijama na ekranu televizora ili displeju. (Lokacija se razlikuje u zavisnosti od izabrane funkcije.)

RETURN

Povratak na prethodni prikaz.

←/↑/↓/→

Pomeranje kursora na izabranu stavku.

⊖ (ulazak)

Ulazak u izabranu stavku.

5 **SOUND MODE +/- (stranica 26)**

Izbor režima zvuka.

HOME (stranice 24, 37, 39, 40, 43, 45, 47)

Ulazak u glavni meni sistema ili izlazak iz njega.

3D

Konvertovanje 2D sadržaja u simulirani 3D sadržaj kada je priključen 3D kompatibilni uređaj.

SEN

Pristup usluzi „Sony Entertainment Network™“ na mreži.

6 Tasteri za upravljanje reprodukcijom

Pogledajte „Reprodukcija“ (stranica 27).

◀◀/▶▶ (prethodno/sledeće)

Prelazak na prethodno/sledeće poglavlje, numeru ili datoteku.

◀◀/▶▶ (brzo/sporo/zamrzavanje kadra)

Brzo premotavanje diska unazad/unapred tokom reprodukcije. Svaki put kada pritisnete ovaj taster brzina premotavanja se menja.

Aktiviranje usporene reprodukcije kada se drži pritisnut više od jedne sekunde dok je reprodukcija pauzirana. Reprodukcija pojedinačnih kadrova kada se pritisne dok je reprodukcija pauzirana.

Napomena

- Kada se reprodukuje Blu-ray 3D Disc, usporena reprodukcija unazad i reprodukcija unazad pojedinačnih kadrova nisu dostupni.

▶ (reprodukcija)

Pokretanje ili ponovno pokretanje reprodukcije (nastavak reprodukcije). Aktiviranje reprodukcije pritiskom na jedno dugme (stranica 39) kada je sistem uključen i podešen na funkciju „BD/DVD“.

|| (pauziranje)

Pauziranje ili ponovno pokretanje reprodukcije.

■ (zaustavljanje)

Zaustavljanje reprodukcije i pamćenje mesta zaustavljanja (tačka za nastavak reprodukcije). Tačka za nastavak reprodukcije naslova/numere je tačka na kojoj ste poslednji put zaustavili reprodukciju ili poslednja fotografija koju ste pregledali iz fascikle sa fotografijama.

Tasteri za upravljanje radijom

Pogledajte „Tjuner“ (stranica 37).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 (isključivanje zvuka)

Privremeno isključivanje zvuka.

◀ (jačina zvuka) +/- (stranica 37)

Podešavanje jačine zvuka.

TV ◀ (jačina zvuka) +/-

Podešavanje jačine zvuka televizora.

TV (TV ulaz)

Menjanje ulaza na TV-u između TV-a i ostalih spoljašnjih uređaja priključenih na ulaz.

8 DISPLAY (stranice 27, 30, 43)

Prikazivanje informacija o reprodukciji i pretraživanju Veba na ekranu televizora. Prikazivanje memorisane radio stanice, frekvencije itd. na displeju.

9 DIMMER

Podešavanje svetline displeja i indikatora napajanja na jedan od 2 nivoa.

SLEEP (stranica 41)

Podešavanje merača vremena za isključivanje.

FUNCTION (stranice 25, 37)

Biranje izvora reprodukcije.

Kada podesite [External Input Settings] (Podešavanja za spoljašnji ulaz) (stranica 53), možete da preskočite ulaze koji se ne koriste prilikom izbora funkcije.

ANGLE

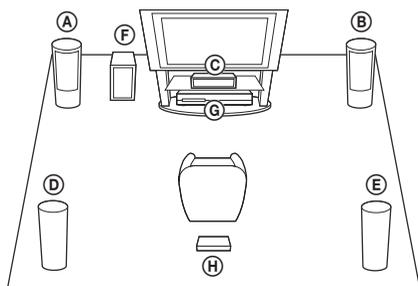
Prebacivanje na druge uglove gledanja ako su scene na BD-ROM/DVD VIDEO disku snimljene iz više uglova.

Početni koraci

Korak 1: postavljanje sistema

Kako da postavite sistem

Postavite sistem u skladu sa slikom u nastavku.



- Ⓐ Prednji zvučnik (L (levi))
- Ⓑ Prednji zvučnik (R (desni))
- Ⓒ Centralni zvučnik
- Ⓓ Surround zvučnik (L (levi))
- Ⓔ Surround zvučnik (R (desni))
- Ⓕ Subwoofer
- Ⓖ Uređaj
- Ⓗ Surround pojačalo

Napomena

- Budite pažljivi prilikom postavljanja zvučnika i/ili postolja na koja su pričvršćeni zvučnici na posebno tretirane podove (voskovani, lakirani, polirani itd.) jer može doći do pojave mrlja ili gubitka boje.
- Ne naslanjajte se na zvučnik niti se pridržavajte za njega jer ga možete oboriti.
- Zvučnici u ovom kompletu nisu magnetno oklopljeni. To može dovesti do nepravilnog prikaza boja ako ih postavite blizu CRT televizora ili projektora.

Savet

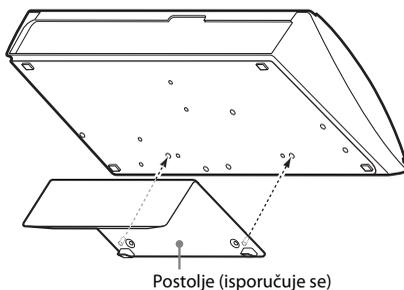
- Zvučnike možete da postavite na zid. Za više detalja pogledajte isporučeno „Uputstvo za montažu zvučnika“.

Montiranje postolja na uređaj

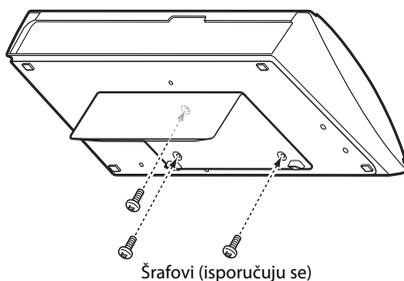
(samo BDV-N990W)

Uređaj možete da postavite u izdignut položaj tako što ćete montirati postolja.

- 1 Umetnite pinove postolja u rupe na donjem delu uređaja.



- 2 Pričvrstite postolja šrafovima.



Korak 2: povezivanje sistema

Ne priključujte kablove za napajanje naizmeničnom strujom glavnog uređaja i surround pojačala u zidnu utičnicu (mrežno napajanje) dok ne povežete sve ostale kablove. Da biste sklopili zvučnike, pogledajte isporučeno „Uputstvo za montažu zvučnika“. (samo za BDV-N990W/BDV-N890W)

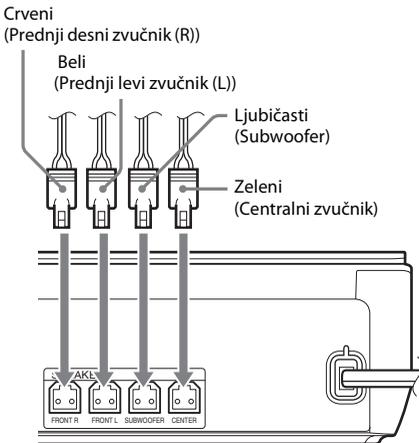
Napomena

- Ako povezujete neku drugu komponentu koja ima kontrolu jačine zvuka, smanjite jačinu zvuka na toj komponenti na nivo koji neće dovesti do izobličenja zvuka.

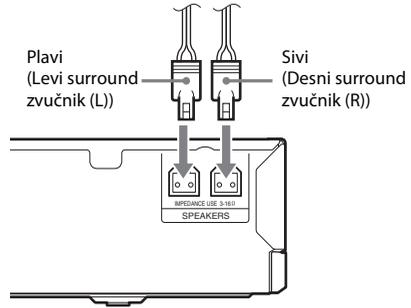
Povezivanje zvučnika

Povežite kablove zvučnika sa priključcima SPEAKERS odgovarajuće boje na uređaju. Prilikom povezivanja sa uređajem, umetnite konektor i gurajte ga dok ne klikne.

Na uređaj

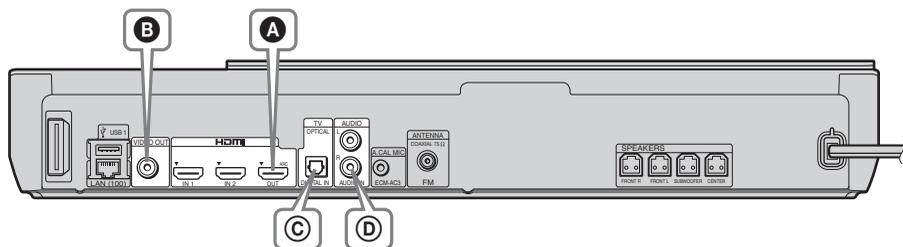


Na Surround pojačalo



Povezivanje sa televizorom

Izaberite jedan od sledećih načina povezivanja u skladu sa ulaznim priključcima na vašem televizoru.



Video kablovi

<p>A</p>	<p>HDMI kabl¹⁾ (dobija se samo uz modele za Indiju, Srednji Istok, Singapur, Tajland i Tajvan)</p>	<p>Visok kvalitet</p> <p>HDMI IN (ARC)²⁾ ili HDMI IN</p>
<p>B</p>	<p>Video kabl (dobija se samo uz modele za Rusiju³⁾)</p>	<p>Standardni kvalitet</p> <p>INPUT VIDEO</p>

¹⁾ HDMI kabl velike brzine prenosa

²⁾ Ako je priključak HDMI IN na vašem televizoru kompatibilan sa funkcijom ARC (Audio Return Channel), kroz HDMI kabl takođe može da se šalje digitalni audio signal sa televizora. Da biste podesili funkciju Audio Return Channel, pogledajte [Audio Return Channel] (stranica 52).

³⁾ Isporučeni video kabl služi za povezivanje postolja za iPod/iPhone. (Samo modeli BDV-N790W za Evropu i Australiju)

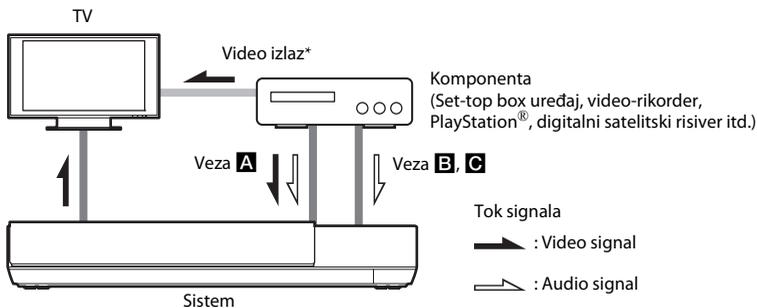
Audio kablovi

Ako ne povežete sistem na HDMI priključak televizora koji je kompatibilan sa funkcijom ARC, koristite odgovarajući audio kabl za slušanje zvuka sa televizora na zvučnicima sistema.

<p>C</p>	<p>Digitalni optički kabl (ne isporučuje se)</p>	<p>Visok kvalitet</p> <p>DIGITAL OUT OPTICAL</p>
<p>D</p>	<p>Audio kabl (ne isporučuje se)</p>	<p>Standardni kvalitet</p> <p>L R AUDIO OUTPUT</p>

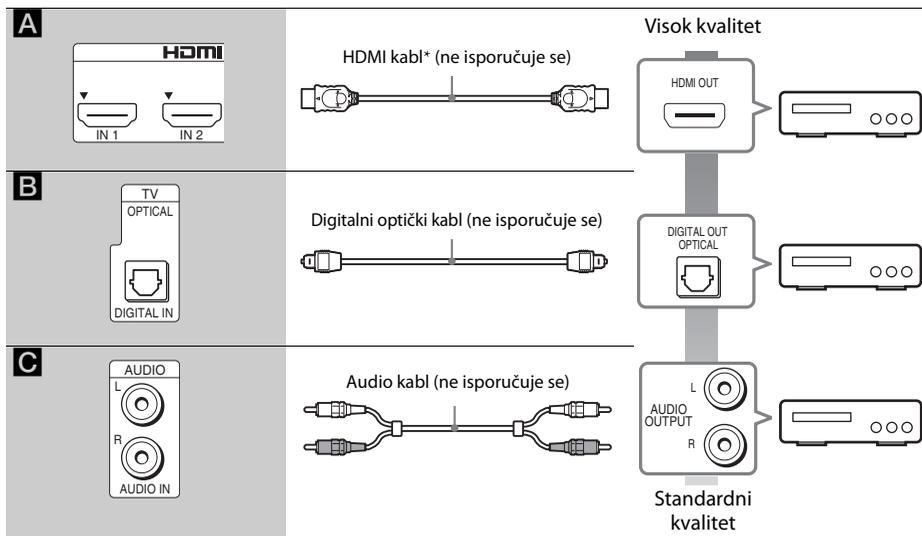
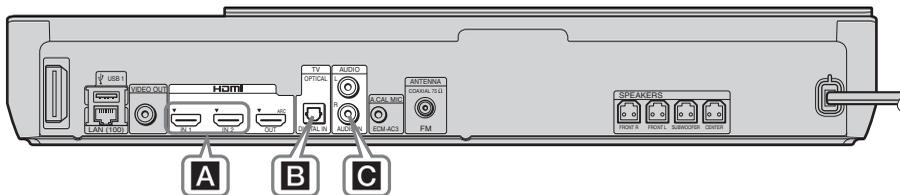
Povezivanje ostalih komponenti (Set-top box uređaja itd.)

Povežite sistem, ostale komponente i TV na sledeći način:



* Ova veza nije neophodna ukoliko koristite vezu **A** (HDMI vezu).

Izaberite jedan od sledećih načina povezivanja u skladu sa vrstom priključka na komponenti.



* Koristite HDMI kabl velike brzine prenosa.

Kada koristite vezu **A**

Putem ove veze mogu da se šalju i video i audio signali.

Napomena

- Video signali sa HDMI (IN 1/2) priključaka se šalju na HDMI (OUT) priključak samo ako izaberete funkciju „HDMI1“ ili „HDMI2“.
- Ako želite da se audio signal šalje sa HDMI (IN 1/2) priključaka na HDMI (OUT) priključak, potrebno je da promenite podešavanje za audio izlaz. Za detalje pogledajte [Audio Output] (Audio izlaz) u okviru [Audio Settings] (Podešavanje zvuka) (stranica 50).
- Možete da promenite audio ulaz komponente koja je povezana putem HDMI (IN 1) priključka na TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključak. Za detalje pogledajte [HDMI1 Audio Input mode] (Režim audio ulaza za HDMI1) u okviru [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) (stranica 52). (Samo evropski modeli.)

Kada koristite vezu **B**, **C**

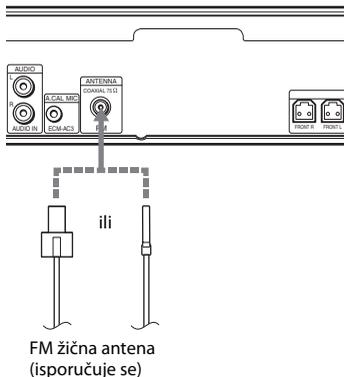
Povežite sistem tako da se video signali sa sistema i druge komponente šalju ka TV-u, a audio signali sa komponente ka sistemu.

Napomena

- Ako koristite vezu **B**, **C**, podesite [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) u [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) u odeljku [System Settings] (Podešavanja sistema) na [Off] (Isključeno) (stranica 52).
- U zvuku sa komponente možete da uživate tako što ćete izabrati funkciju „AUDIO“ za vezu **B**.

Povezivanje antene

Zadnji panel uređaja



Napomena

- U potpunosti razvucite FM žičnu antenu.
- Kada povežete FM žičnu antenu, pobrinite se da stoji u što horizontalnijem položaju.

Savet

- Ako je FM prijem loš, koristite koaksijalni kabl od 75 oma (ne isporučuje se) da biste povezali uređaj sa spoljašnjom FM antenom.

Korak 3: priprema za mrežnu vezu

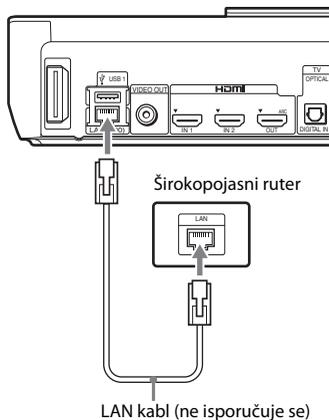
Savet

- Da biste sistem povezali sa mrežom, unesite podešavanja u okviru [Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže). Za detaljnije informacije pogledajte „Korak 5: Jednostavno podešavanje (Easy Setup)“ (stranica 24).

Izaberite metod u zavisnosti od vrste LAN mreže (Lokalne mreže) koju koristite.

- Ako koristite bežični LAN
U sistem je ugrađena Wi-Fi funkcija i sistem možete da povežete sa mrežom tako što ćete uneti podešavanja za mrežu.
- Ako koristite mrežu koja nije bežični LAN
Povežite se sa mrežom tako što ćete povezati LAN kablove na sledeći način.

Zadnji panel uređaja



Pre podešavanja mreže

Ako je vaš ruter za bežični LAN (pristupna tačka) kompatibilan sa funkcijom Wi-Fi Protected Setup (WPS), mrežu jednostavno možete da podesite pomoću tastera WPS. Ukoliko nije, unapred proverite sledeće informacije i zabeležite ih u predviđenom prostoru ispod.

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

- Ako je vaša bežična mreža osigurana, sigurnosna šifra (WEP šifra, WPA šifra)**.
- * SSID (Service Set Identifier) je naziv koji identifikuje određenu bežičnu mrežu.
- ** Potrebno je da proverite podešavanja rutera za bežični LAN da biste dobili informacije o SSID-u i sigurnosnoj šifri. Za detaljnije informacije:
 - posetite sledeći veb sajt:
Za korisnike u Evropi i Rusiji:
<http://support.sony-europe.com/hub/hub.html>
 - Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:
<http://www.sony-asia.com/section/support>
 - pogledajte priručnik koji ste dobili uz ruter za bežični LAN
 - obratite se proizvođaču rutera za bežični LAN

O bezbednosti bežične LAN mreže

Budući da se komunikacija preko funkcije za bežični LAN obavlja radio-talasima, može se desiti da signal bežične mreže bude presretnut. Da bi se zaštitila bežična komunikacija, ovaj sistem podržava različite bezbednosne funkcije. Ne zaboravite da pravilno konfigurirate podešavanja za bezbednost u skladu sa mrežnim okruženjem.

■ Nezaštićena mreža

Iako ovu vrstu mreže možete jednostavno da podesite, svako će moći da presretne bežičnu komunikaciju ili pristupi vašoj bežičnoj mreži, čak i bez sofisticiranih alata. Imajte u vidu da postoji rizik od neovlašćenog pristupa ili presretanja podataka.

■ WEP

WEP štiti komunikaciju kako bi se sprečilo da spoljašnji korisnici presretnu komunikaciju ili pristupe vašoj bežičnoj mreži. WEP je bezbednosna tehnologija starije generacije koja omogućava povezivanje starijih uređaja koji ne podržavaju TKIP/AES.

■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je bezbednosna tehnologija koja je razvijena kako bi se ispravili nedostaci tehnologije WEP. TKIP obezbeđuje viši nivo zaštite od tehnologije WEP.

■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

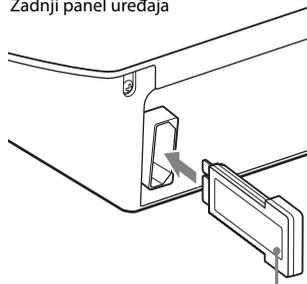
AES je bezbednosna tehnologija koja koristi napredni bezbednosni metod koji se razlikuje od tehnologije WEP i TKIP. AES obezbeđuje viši nivo bezbednosti od tehnologije WEP ili TKIP.

Korak 4: Podešavanje bežičnog sistema

Uređaj emituje zvučne signale ka surround pojačalu koje je povezano sa surround zvučnicima. Da biste aktivirali bežični prenos, pratite sledeće korake.

1 Umetnite bežični primopredajnik u uređaj.

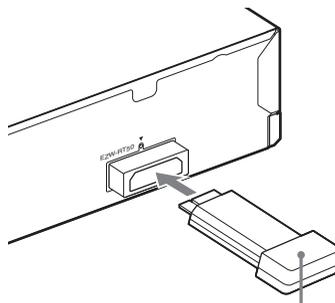
Zadnji panel uređaja



Bežični primopredajnik

2 Umetnite bežični primopredajnik u surround pojačalo.

Zadnji panel pojačala okružujućeg zvuka



Bežični primopredajnik

3 Povežite kabl za napajanje uređaja naizmeničnom strujom.

Pre nego što povežete kabl za napajanje naizmeničnom strujom, proverite da li su svi kablovi navedeni u „Korak 2: povezivanje sistema“ (stranica 17) dobro povezani.

4 Pritisnite I/⏻ da biste uključili sistem.



5 Povežite kabl za napajanje naizmeničnom strujom surround pojačala.

LINK/STANDBY indikator



Kada se bežični prenos aktivira, indikator LINK/STANDBY će postati zelen.

Ako se indikator LINK/STANDBY ne uključi, pogledajte „Bežični zvuk“ (stranica 59).

O indikatoru LINK/STANDBY

Indikator LINK/STANDBY pokazuje status bežičnog prenosa na sledeći način.

Indikator	Status
Svetli zelenom bojom.	Sistem je uključen, bežični prenos je aktiviran i prijem surround signala je u toku.
Svetli narandžastom bojom.	Sistem je uključen, bežični prenos je aktiviran pomoću funkcije Secure Link i prijem surround signala je u toku.
Sporo treperi zelenom ili narandžastom bojom.	Bežični prenos je deaktiviran.
Svetli crvenom bojom.	Surround pojačalo je u režimu mirovanja dok je sistem u režimu pripravnosti ili je bežični prenos deaktiviran.
Isključen je.	Surround pojačalo je isključeno.
Brzo treperi zelenom bojom.	Bežični primopredajnik nije pravilno umetnut u otvor za bežični primopredajnik.
Treperi crvenom bojom.	Zaštita surround pojačala je aktivna.

O režimu pripravnosti

Surround pojačalo automatski ulazi u režim mirovanja kada je glavni uređaj u režimu mirovanja ili kada je deaktiviran bežični prenos. Surround pojačalo se uključuje automatski kada se uključi glavni uređaj i aktivira bežični prenos.

Izbor bežične veze

Ako koristite više bežičnih proizvoda ili vaši susedi koriste takve proizvode, može doći do smetnji. Da biste to sprečili, možete da izaberete bežičnu vezu koja će se koristiti za povezivanje glavnog uređaja sa surround pojačalom (funkcija Secure Link). Za detaljnije informacije pogledajte „Dodatna podešavanja bežičnog sistema“ (stranica 45).

Montiranje poklopca za kablove na uređaj

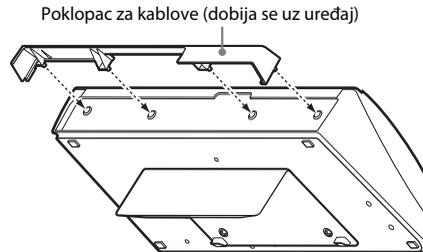
(samo BDV-N990W)

Pomoću poklopca za kablove možete da zaštitite priključke kada uređaj na koji je montirano postolje koristite u izdignutom položaju.

Napomena

- Proverite da li je bežični primopredajnik umetnut u uređaj (stranica 22) pre nego što montirate poklopac za kablove.

Umetnite pinove poklopca za kablove u rupe na zadnjem delu uređaja.

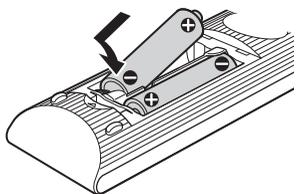


Korak 5: Jednostavno podešavanje (Easy Setup)

Pratite korake u nastavku da biste uneli osnovna i mrežna podešavanja za sistem.

Prikazane stavke se mogu razlikovati u zavisnosti od zemlje za koju je model namenjen.

- 1 Umetnite dve isporučene R6 baterije (veličina AA) tako da oznake polariteta \oplus i \ominus na baterijama odgovaraju oznakama u odeljku za baterije.**

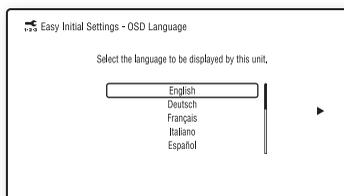


- 2 Uključite televizor.**
- 3 Priključite mikrofona za kalibrisanje na priključak A.CAL MIC na zadnjem panelu.**

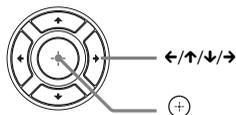
Postavite mikrofona za kalibrisanje u visini ušiju koristeći stativ (ne isporučuje se). Prednja strana svakog zvučnika bi trebalo da bude okrenuta ka mikrofona za kalibrisanje, a između zvučnika i mikrofona za kalibrisanje ne smeju da postoje nikakve prepreke.

- 4 Pritisnite I/⏻.**
- 5 Izaberite odgovarajući ulaz na televizoru tako da se signal sa sistema pojavi na televizoru.**

Prikazaće se ekran jednostavnog podešavanja (Easy Setup) za izbor jezika.



- 6 Obavite [Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja). Pratite uputstva na ekranu da biste uneli osnovna podešavanja koristeći $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ i \oplus .**



U zavisnosti od načina povezivanja (stranica 18), izaberite sledeće opcije.

- Povezivanje sa HDMI kablom: pratite uputstva koja se prikazuju na ekranu televizora.
- Povezivanje video kablom: izaberite [16:9] ili [4:3] tako da se slika prikazuje pravilno.

Za detalje o podešavanjima za [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje) u okviru [Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja), pogledajte „Automatsko kalibrisanje odgovarajućih podešavanja zvučnika“ (stranica 39).

- 7 Kada obavite [Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja), obavite [Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže). Pomoću tastera $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ izaberite [Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže), a zatim pritisnite \oplus .**

Prikazaće se ekran Easy Network Settings (Jednostavno podešavanje mreže).

- 8 Pratite uputstva na ekranu i unesite podešavanja za mrežu pomoću tastera $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ i \oplus .**

Ako sistem ne može da se poveže sa mrežom, pogledajte „Mrežna veza“ (stranica 61) ili „Bežična LAN veza“ (stranica 61).

Da biste ponovo prikazali ekran Easy Initial Settings (Jednostavna početna podešavanja)/Easy Network Settings (Jednostavno podešavanje mreže)

- 1** Pritisnite HOME.
Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.
- 2** Pomoću tastera \leftarrow/\rightarrow izaberite  [Setup] (Podešavanja).
- 3** Pritiskajte \uparrow/\downarrow da biste izabrali [Easy Setup] (Jednostavno podešavanje), a zatim pritisnite \oplus .
- 4** Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite podešavanje, a zatim pritisnite \oplus .
 - [Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja)
 - [Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže)

Prikazaće se ekran Easy Initial Settings (Jednostavna početna podešavanja)/Easy Network Settings (Jednostavno podešavanje mreže).

Korak 6: biranje izvora

Možete da izaberete izvor reprodukcije.

Pritiskajte FUNCTION sve dok se na displeju ne prikaže željena funkcija.

Kada jednom pritisnete FUNCTION, na displeju će se prikazati trenutna funkcija, a kada svaki naredni put pritisnete FUNCTION, funkcija se menja na sledeći način.

„BD/DVD“ \rightarrow „USB1“ \rightarrow „USB2“ \rightarrow „FM“ \rightarrow „HDMI1“ \rightarrow „HDMI2“ \rightarrow „TV“ \rightarrow „AUDIO“ \rightarrow „BD/DVD“ \rightarrow ...

Funkcija	Izvor
„BD/DVD“	Disk ili mrežni uređaj koji će se reprodukovati na sistemu
„USB1“/„USB2“	USB uređaj ili iPod/iPhone koji je povezan na \leftarrow USB 1 (stranica 12) ili \leftarrow USB 2 port (stranica 11)
„FM“	FM radio (stranica 37)
„HDMI1“/ „HDMI2“	Komponenta koja je povezana sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključkom na zadnjem panelu (stranica 19)
„TV“	Komponenta (televizor itd.) koja je povezana na priključak TV (DIGITAL IN OPTICAL) na zadnjem panelu ili televizor koji je kompatibilan sa funkcijom Audio Return Channel i koji je povezan na priključak HDMI (OUT) na zadnjem panelu (stranica 18)
„AUDIO“	Komponenta koja je povezana na priključke AUDIO (AUDIO IN L/R) na zadnjem panelu (stranica 19)

Savet

Neke funkcije možete da promenite putem TV ekrana pomoću tastera FUNCTION, \uparrow/\downarrow i \oplus .

Korak 7: uživanje u surround zvuku

Kada obavite prethodne korake i pokrenete reprodukciju, možete jednostavno da uživate u unapred programiranim režimima zvuka koji su prilagođeni različitim izvorima zvuka. Oni donose uzbudljiv i moćan zvuk bioskopa u vaš dom.

Izbor režima zvuka

Pritiskajte SOUND MODE +/- tokom reprodukcije sve dok se na displeju ili TV ekranu ne prikaže željeni režim.

Možete da izaberete sledeće stavke. Tekst u zagradama ([--]) se prikazuje na TV ekranu, a tekst pod navodnicima („--“) na displeju.

Režim zvuka	Efekat
[Auto] (Automatski) („AUTO“)	Sistem će automatski izabrati [Movie] (Film) ili [Music] (Muzika) kako bi proizveo zvučni efekat u zavisnosti od diska ili zvučnog strima. <ul style="list-style-type: none"> Dvokanalni izvor: Sistem simulira surround zvuk koji dobija od dvokanalnih izvora i emituje ga na 5.1-kanalnim zvučnicima tako što duplira izvorni dvokanalni zvuk na svaki zvučnik. Višekanalni izvor: Sistem emituje zvuk sa zvučnika u zavisnosti od broja kanala izvora.
[Movie] (Film) („MOVIE“)	Sistem pruža optimizovan zvuk za gledanje filmova.
[Music] (Muzika) („MUSIC“)	Sistem pruža optimizovan zvuk za slušanje muzike.
[Audio Enhancer] (Poboljšavač zvuka) („ENHANCER“)	Sistem optimizuje dvokanalne izvore tako što poboljšava zvuk koji se izgubi tokom kompresije zvuka. Jačina zvuka se automatski prilagođava kako biste mogli da uživate u audio sadržajima sa neujednačenom jačinom zvuka.

Režim zvuka	Efekat
[3D Surround] („3D SUR.“)	[3D Surround] je jedinstveni Sony algoritam koji pruža osećaj dubine i punoće 3D zvuka kreiranjem virtuelnog zvučnog polja u blizini vaših ušiju.
[Sports] (Sport) („SPORTS“)	Sistem pruža optimizovan zvuk za gledanje sportskih programa.
[Night] (Noć) („NIGHT“)	Ovaj režim je pogodan za gledanje filmova noću jer smanjuje glasne zvukove i istovremeno pruža jasan dijalog.
[Hall] (Dvorana) („HALL“)	Sistem kreira zvuk koji pruža osećaj kao da se nalazite u koncertnoj dvorani.
[2ch Stereo] (Dvokanalni stereo) („2CH ST.“)	Sistem emituje zvuk sa prednjih zvučnika i subwoofer-a, bez obzira na format zvuka ili broj kanala.
[Demo Sound] (Demonstracioni zvuk) („DEMO SND“)	Sistem proizvodi prijatan zvuk koji je pogodan za prezentacije itd.

Savet

- Ako režim zvuka podesite na [Auto] (Automatski) i reprodukujete internet sadržaj Berlinske filharmonije, sistem će automatski ući u režim „BERLIN PHILHARMONIC HALL“ (samo za oblasti u kojima se nudi ova usluga).

Biranje režima zvuka iz menija sa opcijama

1 Pritisnite OPTIONS i ↑/↓ da biste izabrali [Sound Mode] (Režim zvuka), a zatim pritisnite ⊕.

2 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite režim zvuka, a zatim pritisnite ⊕.

Napomena

- Režim zvuka je moguće izabrati samo kada je [Sound Effect] (Zvučni efekat) podešeno na [Sound Mode On] (Režim zvuka uključen) (stranica 50). Kada je opcija [Sound Effect] (Zvučni efekat) podešena na neku drugu vrednost a ne na [Sound Mode On] (Režim zvuka uključen), podešavanje režima zvuka neće biti primenjeno.

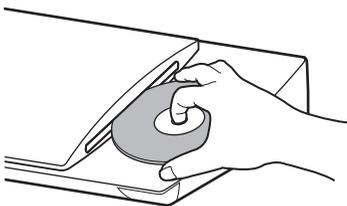
Savet

- Da biste u dvokanalnom izvoru poput CD-a uživali slušajući višekanalni zvuk, izaberite [Auto] (Automatski), [Sports] (Sport), [3D Surround] ili [Hall] (Dvorana).

Reprodukcija diska

Listu podržanih diskova pogledajte u poglavlju „Podržani diskovi“ (stranica 62).

- 1 Izaberite odgovarajući ulaz na televizoru tako da se signal sa sistema pojavi na ekranu televizora.**
- 2 Umetnite disk.**



Pokrenuće se reprodukcija.

Ako reprodukcija ne počne automatski, izaberite **●** u kategoriji [Video] (Video zapisi), [Music] (Muzika) ili [Photo] (Fotografije), a zatim pritisnite **⊕**.

Uživanje u BONUSVIEW/BD-LIVE diskovima

Neki BD-ROM diskovi na kojima se nalazi „BD-LIVE logo*“ imaju dodatne sadržaje i informacije u kojima možete uživati kada ih preuzmete.

* BD-LIVE...

- 1 Priključite USB uređaj na USB 1 port (stranica 12).**

Za lokalno skladištenje koristite USB memoriju kapaciteta 1 GB ili većeg.

- 2 Priprema za BD-LIVE (samo BD-LIVE).**
 - Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).
 - Podesite [BD Internet Connection] (BD internet veza) na [Allow] (Omogućiti) (stranica 51).

- 3 Umetnite BD-ROM disk sa funkcijom BONUSVIEW/BD-LIVE.**

Postupak se razlikuje u zavisnosti od diska. Pročitajte uputstvo za upotrebu diska.

Savet

- Da biste izbrisali podatke iz USB memorije, izaberite [Erase BD Data] (Izbrisi BD podatke) u kategoriji [Video] (Video zapisi), a zatim pritisnite **⊖**. Svi podaci u fascikli „buda“ će biti izbrisani.

Uživanje u Blu-ray 3D diskovima

Možete da uživate u Blu-ray 3D diskovima koji imaju logo 3D*.



- 1 Priprema za reprodukciju Blu-ray 3D diska.**

- Povežite sistem sa 3D-kompatibilnim televizorom koristeći HDMI kabl velike brzine prenosa (dobija se samo uz modele za Indiju, Srednji istok, Singapur, Tajland i Tajvan).
- Podesite opcije [3D Output Setting] (Podešavanje 3D izlaza) i [TV Screen Size Setting for 3D] (Podešavanje veličine ekrana za 3D) u okviru [Screen Settings] (Podešavanja ekrana) (stranica 48).

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

Postupak se razlikuje u zavisnosti od diska. Pročitajte uputstvo za upotrebu koje ste dobili uz disk.

Savet

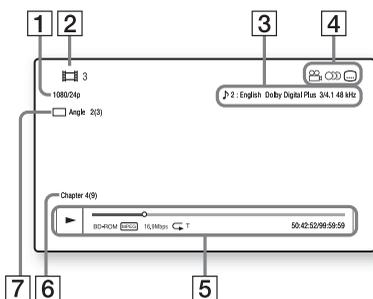
- Takođe pročitajte uputstvo za upotrebu 3D kompatibilnog televizora.

Prikazivanje informacija o reprodukciji

Informacije o reprodukciji možete da vidite tako što ćete pritisnuti DISPLAY.

Prikazane informacije se razlikuju u zavisnosti od vrste diska i statusa sistema.

Primer: kada reprodukujete BD-ROM disk



- 1 Izlazna rezolucija/video frekvencija
- 2 Broj ili naziv naslova
- 3 Trenutno izabrano podešavanje za zvuk
- 4 Dostupne funkcije (□ ugao, ○○ zvuk, ... titl)
- 5 Informacije o reprodukciji
Prikazuju se režim reprodukcije, traka statusa reprodukcije, vrsta diska, video kodek, brzina protoka, vrsta ponavljanja, proteklo vreme, ukupno vreme reprodukcije
- 6 Broj poglavlja
- 7 Trenutno izabrani ugao

Reprodukcija sa USB uređaja

Možete da reprodukujete datoteke video zapisa/ muzike/fotografija sa povezanog USB uređaja. Listu podržanih tipova datoteka pogledajte u poglavlju „Podržani tipovi datoteka“ (stranica 63).

1 Priključite USB uređaj na <-> USB 1 port (stranica 12) ili <-> USB 2 port (stranica 11).

Pogledajte uputstvo za upotrebu USB uređaja pre nego što ga priključite.

2 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

3 Pomoću tastera <-> izaberite [Video] (Video zapisi), [Music] (Muzika) ili [Photo] (Fotografije).

4 Pomoću tastera <-> izaberite [USB device (USB1)] (USB uređaj (USB1)) ili [USB device (USB2)] (USB uređaj (USB2)), a zatim pritisnite (+).

Napomena

- Ne uklanjajte USB uređaj tokom rada. Da biste izbegli oštećenje podataka ili USB uređaja, isključite sistem pre nego što priključite ili uklonite USB uređaj.

Uživanje u iPod/iPhone uređaju

(Osim modela za Rusiju)

Preko sistema možete da uživate u muzici/ video zapisima*/fotografijama* sa iPod/ iPhone uređaja i puniti njegovu bateriju.

* Samo modeli za Evropu i Australiju.

Kompatibilni iPod/iPhone modeli

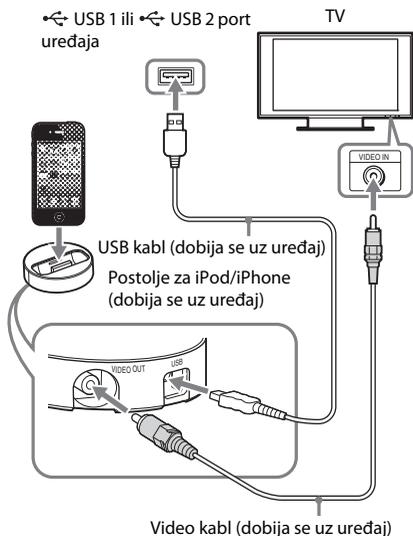
Ažurirajte softver iPod/iPhone uređaja na najnoviju verziju pre nego što počnete da koristite sistem.

Napravljeno za uređaje iPod touch četvrta generacija, iPod touch treća generacija, iPod touch druga generacija, iPod nano šesta generacija, iPod nano peta generacija (video kamera), iPod nano četvrta generacija (video), iPod nano treća generacija (video), iPod classic, iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G

Da biste preko sistema uživali u iPod/iPhone uređaju

1 (Samo modeli za Evropu i Australiju) Priključite postolje za iPod/iPhone na USB 1 port (stranica 12) ili USB 2 port (stranica 11), a zatim postavite iPod/iPhone na postolje za iPod/iPhone.

Kada budete hteli da reprodukujete datoteku video zapisa/slike, povežite priključak za video izlaz postolja za iPod/iPhone sa priključkom za video ulaz na televizoru pomoću video kabla pre nego što postavite iPod/iPhone na postolje za iPod/iPhone.



(Za ostale modele)
Priključite iPod/iPhone na  USB 1 port (stranica 12) ili  USB 2 port (stranica 11) koristeći USB kabl iPod/iPhone uređaja.

2 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

3 Pomoću tastera /→ izaberite [Video](Video zapisi)*, [Music] (Muzika) ili [Photo] (Fotografije)*.

* Samo modeli za Evropu i Australiju.

4 Pomoću tastera /↓ izaberite [iPod (USB1)] ili [iPod (USB2)], a zatim pritisnite .

■ Ako ste u koraku 3 izabrali [Video] (Video zapisi)* ili [Music] (Muzika)

Video/muzičke datoteke će se prikazati na ekranu televizora. Pređite na sledeći korak.

■ Ako ste u koraku 3 izabrali [Photo] (Fotografije)*

Na ekranu televizora će se prikazati [Please change the TV input to the video input...] (Promenite TV ulaz na video ulaz...)

Izaberite odgovarajući ulaz na televizoru tako da se signal sa iPod/iPhone uređaja pojavi na ekranu televizora. Zatim pokrenite prikaz slajdova direktno sa iPod/iPhone uređaja.

* Samo modeli za Evropu i Australiju.

5 Pomoću tastera /↑/↓/→ i izaberite datoteku koju želite da reprodukujete.

Zvuk sa iPod/iPhone uređaja će se reprodukovati na sistemu.

Kada budete hteli da reprodukujete datoteku video zapisa, izaberite odgovarajući ulaz na televizoru tako da se signal sa iPod/iPhone uređaja pojavi na ekranu televizora. (Samo modeli za Evropu i Australiju.)

iPod/iPhone uređajem možete da upravljate putem isporučenog daljinskog upravljača.

Za detalje o upravljanju pogledajte uputstvo za iPod/iPhone.

Napomena

- Da biste promenili podešavanje sistema, na primer režim zvuka, dok pregledate fotografije sa iPod/iPhone uređaja na televizoru, izaberite odgovarajući ulaz za ovaj sistem na televizoru pre nego što počnete da koristite sistem. (Samo modeli za Evropu i Australiju.)
- Kada je sistem uključen, iPod/iPhone uređaj se puni dok je povezan sa sistemom.
- Sony ne odgovara u slučaju gubitka ili oštećenja podataka snimljenih na iPod/iPhone uređaj dok je iPod/iPhone povezan sa ovim uređajem.

- Ne uklanjajte iPod/iPhone tokom rada. Da biste izbegli oštećenje podataka ili iPod/iPhone uređaja, isključite sistem kada povezujete ili uklanjate iPod/iPhone.
- Sistem prepoznaje samo onaj iPod/iPhone uređaj koji je prethodno bio povezan sa sistemom.
- Funkcija za kontrolu zvuka na sistemu ne radi tokom reprodukcije datoteka video zapisa/fotografija putem iPod/iPhone uređaja (samo modeli za Evropu i Australiju).
- Sistem može da prepozna do 5000 datoteka (uključujući fascikle).

Reprodukcija preko mreže

Uživanje u Sony Entertainment Network (SEN)

Sony Entertainment Network je usluga za isporuku izabranog internet sadržaja i najrazličitijih zabavnih sadržaja na zahtev direktno na vaš uređaj.

Savet

- Za reprodukciju nekih internet sadržaja potrebna je registracija preko računara. Za više detalja posetite sledeći veb sajt:

Za korisnike u Evropi i Rusiji:

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

Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:

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

- Neki internet sadržaji možda neće biti dostupni u određenim regionima/zemljama.

1 Priprema za Sony Entertainment Network.

Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).

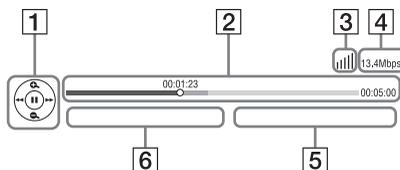
2 Pritisnite SEN.

3 Pomoću tastera </>/↑/↓/→ izaberite internet sadržaj i brojne zabavne sadržaje na zahtev, a zatim pritisnite (+).

Kontrolna tabla tokom video striminga

Kontrolna tabla će se prikazati kada počne reprodukcija datoteke video zapisa. Prikazane stavke se mogu razlikovati u zavisnosti od dobavljača internet sadržaja.

Da biste je ponovo prikazali, pritisnite DISPLAY.



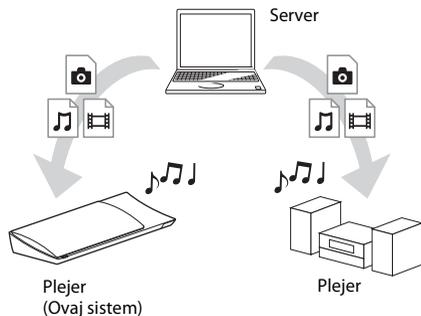
- 1 Prikaz kontrola
Pritisnite $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ ili \oplus za radnje tokom reprodukcije.
- 2 Traka statusa reprodukcije
Traka statusa, kursor koji označava trenutnu poziciju, vreme reprodukcije, trajanje datoteke video zapisa
- 3 Indikator stanja mreže
 Označava jačinu signala za bežičnu vezu.
 Označava žičnu vezu.
- 4 Brzina mrežnog prenosa
- 5 Naziv sledeće datoteke video zapisa
- 6 Trenutno izabrani naziv datoteke video zapisa

Reprodukcija datoteka na kućnoj mreži (DLNA)

Datoteke video zapisa/muzike/fotografija možete da reprodukujete na ostalim DLNA sertifikovanim komponentama tako što ćete ih povezati sa kućnom mrežom.

Ovaj uređaj se može koristiti i kao plejer i kao prikazivač.

- Server: uređaj koji skladišti i šalje datoteke
- Plejer: uređaj koji dobija datoteke sa servera i reprodukuje ih
- Prikazivač: uređaj koji dobija datoteke sa servera i reprodukuje ih i kojim se može upravljati putem druge komponente (kontrolera)
- Kontroler: uređaj kojim se upravlja prikazivačem

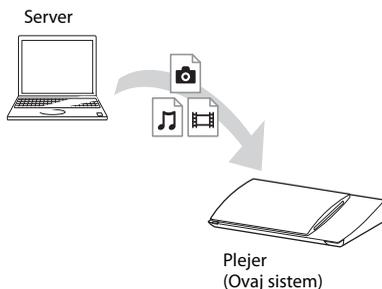


Priprema za korišćenje funkcije DLNA.

- Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).
- Pripremite ostale DLNA sertifikovane komponente. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu tih komponenti.

Da biste preko sistema reprodukovali datoteke uskladištene na DLNA serveru (DLNA plejer)

Izaberite ikonu DLNA servera u okviru kategorije  [Video] (Video zapisi),  [Music] (Muzika) ili  [Photo] (Fotografije) u glavnom meniju, a zatim izaberite datoteku koju želite da reprodukujete.



Da biste pomoću sistema (prikazivača) reprodukovali udaljene datoteke putem DLNA kontrolera

Sistemom možete da upravljate pomoću DLNA sertifikovanog kontrolera, na primer iPhone uređajem, tokom reprodukcije datoteka uskladištenih na DLNA serveru.



Ovim sistemom možete da upravljate pomoću DLNA kontrolera.

Za detalje u vezi sa korišćenjem pogledajte uputstvo za upotrebu DLNA kontrolera.

Napomena

- Ne upravljajte sistemom istovremeno koristeći isporučeni daljinski upravljač i DLNA kontroler.
- Za detalje o DLNA kontroleru pogledajte uputstvo za upotrebu DLNA kontrolera.

Savet

- Ovaj sistem je kompatibilan sa funkcijom „Play To“ programa Windows Media® Player 12 koji standardno dolazi uz Windows 7.

Reprodukcija iste muzike u različitim prostorijama (PARTY STREAMING)

Istu muziku istovremeno možete da reprodukujete na svim Sony komponentama koje su kompatibilne sa funkcijom PARTY STREAMING i povezane sa vašom kućnom mrežom.

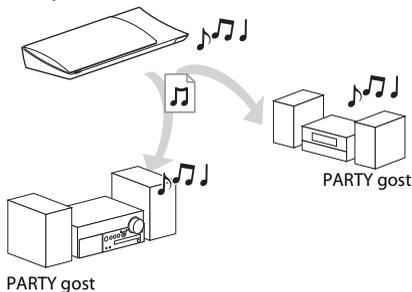
Sadržaji u okviru kategorije  [Music] (Muzika) i funkcije „FM“ i „AUDIO“ mogu se koristiti sa funkcijom PARTY STREAMING.

Postoje dve vrste komponenti kompatibilnih sa funkcijom PARTY STREAMING.

- PARTY domaćin: uređaj koji reprodukuje i šalje datoteke.
- PARTY gost: uređaj koji reprodukuje muziku koju šalje PARTY domaćin.

Ovaj uređaj se može koristiti kao PARTY domaćin ili PARTY gost.

PARTY domaćin
(Ovaj sistem)



Priprema za korišćenje funkcije PARTY STREAMING.

- Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).
- Povežite komponente koje su kompatibilne sa funkcijom PARTY STREAMING.

Da biste koristili sistem kao PARTY domaćin

Izaberite numeru u okviru  [Music] (Muzika), radio stanicu u okviru  [Radio] (Radio) ili  [AUDIO] u okviru  [Input] (Ulaz), pritisnite OPTIONS, a zatim u meniju sa opcijama izaberite [Start PARTY] (Pokreni PARTY) da biste počeli.

Da biste prekinuli ovu funkciju, pritisnite OPTIONS, a zatim u meniju sa opcijama izaberite [Close PARTY] (Prekini PARTY).

Napomena

- Ako reprodukujete sadržaj koji nije kompatibilan sa funkcijom PARTY STREAMING, sistem će automatski zatvoriti PARTY.

Da biste koristili sistem kao PARTY gost

Izaberite  [PARTY] (Žurka) u okviru kategorije  [Music] (Muzika), a zatim izaberite ikonu uređaja koji je PARTY domaćin. Da biste napustili PARTY, pritisnite OPTIONS, a zatim izaberite [Leave PARTY] (Napusti žurku).

Da biste prekinuli PARTY, pritisnite OPTIONS, a zatim izaberite [Close PARTY] (Prekini žurku).

Napomena

- Ponuda i asortiman proizvoda koji su kompatibilni sa funkcijom PARTY STREAMING se razlikuju u zavisnosti od područja.

Pronalaženje informacija o video zapisu/muzici

Pomoću tehnologije Gracenote možete da dobijete informacije o sadržaju i pronađete srodne informacije.

- 1 Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).**
- 2 Umetnite disk sa sadržajem o kojem želite da pronađete informacije.**

Možete da pronađete informacije o video zapisu sa BD-ROM ili DVD-ROM diska i muzici sa CD-DA (muzički CD).

- 3 Pomoću tastera  /  izaberite  [Video] (Video zapisi) ili  [Music] (Muzika).**

4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Video Search] (Pronalaženje informacija o video zapisu) ili [Music Search] (Pronalaženje informacija o muzici).

Prikazaće se informacije o sadržaju.



- 1 Detalji o sadržaju
Prikazivanje liste srodnih informacija kao što su naslov, uloge, numera ili izvođač.
- 2 [Playback History] (Istorija reprodukcije)
Prikazivanje liste prethodno reprodukovanih BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (muzički CD) naslova. Izaberite naslov da biste dobili informacije o sadržaju.
- 3 [Search History] (Istorija pretrage)
Prikazivanje liste prethodnih pretraga obavljenih pomoću funkcije [Video Search] (Pronalaženje informacija o video zapisu) ili [Music Search] (Pronalaženje informacija o muzici).

Da biste pronašli još srodnih informacija

Izaberite neku stavku sa liste, a zatim izaberite uslugu za pretragu.

Dostupne opcije

Kada pritisnete OPTIONS, na raspolaganju su vam različita podešavanja i radnje tokom reprodukcije. Dostupne stavke se mogu razlikovati u zavisnosti od situacije.

Uobičajene opcije

Stavka	Detalji
[Sound Mode] (Režim zvuka)	Menjanje podešavanja za režim zvuka (stranica 26).

Stavka	Detalji
[Shuffle Setting] (Nasumična reprodukcija) (samo za iPod/iPhone) (Osim modela za Rusiju)	Podešavanje nasumične reprodukcije.
[Repeat Setting] (Podešavanje ponavljanja)	Podešavanje ponavljanja reprodukcije.
[3D Menu] (3D meni)	[Simulated 3D] (Simulirani 3D): Podešavanje simuliranog 3D efekta. [3D Depth Adjustment] (Podešavanje 3D dubine): Podešavanje dubine 3D slika. [2D Playback] (2D reprodukcija): Podešavanje reprodukcije 2D slike.
[Play/Stop] (Reprodukcija/zaustavljanje)	Pokretanje ili zaustavljanje reprodukcije.
[Play from start] (Reprodukcija od početka)	Reprodukcija stavke od početka.
[Start PARTY] (Započni PARTY)	Pokretanje reprodukcije sadržaja za žurku sa izabranog izvora. Ova stavka se možda neće prikazati u zavisnosti od izvora.
[Leave PARTY] (Napusti PARTY)	Napuštanje žurke u kojoj učestvuje vaš sistem. Funkcija PARTY STREAMING je i dalje aktivna na ostalim povezanim uređajima.
[Close PARTY] (Zatvori PARTY)	Za PARTY domaćina: Prekidanje žurke. Za PARTY gosta: Prekidanje žurke u kojoj učestvuje vaš sistem. Funkcija PARTY STREAMING se deaktivira na svim povezanim uređajima.

Samo za [Video] (Video zapise)

Stavka	Detalji
[A/V SYNC] (A/V sinhronizacija)	Usklađivanje slike i zvuka. Za detaljnije informacije pogledajte „Usaglašavanje slike i zvuka“ (stranica 35).
[3D Output Setting] (Podešavanje 3D prikaza)	Izaberete da li želite da se 3D video emituje automatski. Napomena <ul style="list-style-type: none">• 3D video sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka se emituje bez obzira na ovo podešavanje.
[Video Settings] (Podešavanja video zapisa)	<ul style="list-style-type: none">• [Picture Quality Mode] (Režim za kvalitet slike): Biranje podešavanja za sliku. Opcije [Auto] (Automatski), [Custom1] (Prilagođeno1) i [Custom2] (Prilagođeno 2) su dostupne samo za HDMI vezu.• [Texture Remaster] (Poboljšavanje tekstura): Prilagođava oštrinu i detalje ivica.• [Super Resolution] (Super rezolucija): Poboljšava rezoluciju.• [Smoothing] (Umekšavanje): Smanjuje gradijent na ekranu umekšavanjem prelaza na ravnim površinama.• [Contrast Remaster] (Poboljšavanje kontrasta): Automatski podešava nivo crne i bele boje pa ekran nije pretaman i slika je modularana.• [Clear Black] (Čista crna boja): Prilagođava prikaz tamnih elemenata slike. Ne smanjuje se nivo svih tamnih elemenata što omogućava sjajnu reprodukciju crnih tonova.
[Pause] (Pauza)	Pauziranje reprodukcije.
[Top Menu] (Glavni meni)	Prikazivanje glavnog menija BD ili DVD diska.
[Menu/Popup Menu] (Meni/iskačući meni)	Prikazivanje iskačućeg menija BD-ROM diska ili menija DVD diska.

Stavka	Detalji
[Title Search] (Pronalaženje naslova)	Pronalaženje naslova na BD-ROM/DVD VIDEO diskovima i pokretanje reprodukcije od početka.
[Chapter Search] (Pronalaženje poglavlja)	Pronalaženje poglavlja i pokretanje reprodukcije od početka.
[Audio]	Izbor formata zvuka/numere.
[Subtitle] (Titl)	Biranje jezika titla ako se na BD-ROM/DVD VIDEO disku nalaze titlovi na više jezika.
[Angle] (Ugao)	Prebacivanje na druge uglove gledanja ako su scene na BD-ROM/DVD VIDEO disku snimljene iz više uglova.
[IP Content NR Pro] (Kvalitet slike internet sadržaja)	Prilagođavanje kvaliteta slike internet sadržaja.
[Video Search] (Pronalaženje informacija o video zapisu)	Prikazivanje informacija o BD-ROM/DVD-ROM disku na osnovu podataka koje pruža tehnologija Gracenote.

Samo za [Music] (Muziku)

Stavka	Detalji
[Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku muziku u prikaz slajdova)	Muzičke datoteke na USB memoriji se reprodukuju kao pozadinska muzike tokom projekcije slajdova (BGM).
[Music Search] (Pronalaženje informacija o muzici)	Prikazivanje informacija o audio CD (CD-DA) disku na osnovu podataka koje pruža tehnologija Gracenote.

Samo za [Photo] (Fotografije)

Stavka	Detalji
[Slideshow] (Prikaz slajdova)	Pokretanje prikaza slajdova.
[Slideshow Speed] (Brzina prikaza slajdova)	Menjanje brzine prikaza slajdova.
[Slideshow Effect] (Efekat tokom prikaza slajdova)	Podešavanje efekata tokom prikaza slajdova.

Stavka	Detalji
[Slideshow BGM] (Pozadinska muzika tokom prikaza slajdova)	<ul style="list-style-type: none"> • [Off] (Isključeno): Isključivanje funkcije. • [My Music from USB] (Moja muzika sa USB-a): Reprodukcija muzičkih datoteka registrovanih u okviru opcije [Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku muziku u prikaz slajdova). • [Play from Music CD] (Reprodukuj sa muzičkog CD-a): Reprodukcija numera na CD-DA diskovima (muzički CD-ovi).
[Switch Display] (Menjanje prikaza)	Prebacivanje između [Grid View] (Tabelarni prikaz) i [List View] (Prikaz u vidu liste).
[Rotate Left] (Rotiraj ulevo)	Rotiranje fotografije u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu za 90 stepeni.
[Rotate Right] (Rotiraj udesno)	Rotiranje fotografije u smeru kretanja kazaljki na satu za 90 stepeni.
[View Image] (Prikaži sliku)	Prikazivanje izabrane slike.

Usaglašavanje slike i zvuka

(A/V SYNC)

Ako zvuk nije usklađen sa slikama na ekranu televizora, možete da podesite interval kašnjenja između slike i zvuka.

Način podešavanja zavisi od funkcije koja se koristi.

Kada reprodukujete sadržaj koristeći neku drugu funkciju a ne „FM“ ili „TV“

1 Pritisnite **OPTIONS**.

Na ekranu televizora će se pojaviti meni sa opcijama.

2 Pomoću tastera **↑/↓** izaberite **[A/V SYNC]** (**A/V sinhronizacija**), a zatim pritisnite **⊕**.

3 Pomoću tastera **←/→** podesite interval kašnjenja između slike i zvuka.

Možete da podesite vrednosti u rasponu od 0 ms do 300 ms u koracima od po 25 ms.

4 Pritisnite **⊕**.

Podešavanje je primenjeno.

Kada reprodukujete sadržaj koristeći funkciju „TV“

1 Pritisnite **OPTIONS**.

Na displeju će se prikazati meni sa opcijama.

2 Pritiskajte **↑/↓** sve dok se na displeju ne prikaže „A/V SYNC“, a zatim pritisnite **⊕** ili **→**.

3 Pomoću tastera **↑/↓** podesite interval kašnjenja između slike i zvuka.

Možete da podesite vrednosti u rasponu od 0 ms do 300 ms u koracima od po 25 ms.

4 Pritisnite **⊕**.

Podešavanje je primenjeno.

5 Pritisnite **OPTIONS**.

Meni sa opcijama na displeju će se isključiti.

Izbor formata zvuka, jezika dijaloga ili kanala

Kada se na sistemu reprodukuje BD/DVD VIDEO disk koji je snimljen u više zvučnih formata (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ili DTS) ili na više jezika, možete da promenite format zvuka ili jezik.

Ako reprodukujete CD, možete da izaberete zvuk sa levog ili desnog kanala i slušate zvuk sa izabranog kanala na oba zvučnika, desnom i levom.

Pritiskajte AUDIO tokom reprodukcije da biste izabrali željeni zvučni signal.

Na ekranu televizora će se prikazati informacije o zvučnom signalu.

■ BD/DVD VIDEO

Broj jezika koje možete da izaberete zavisi od BD/DVD VIDEO diska.

Kada se prikažu četiri cifre, one označavaju šifru jezika. Pogledajte poglavlje „Lista sa šiframa jezika“ (stranica 67) da biste videli kojem jeziku je dodeljena ta šifra. Ako se isti jezik prikaže dva ili više puta, BD/DVD VIDEO disk je snimljen u više zvučnih formata.

■ DVD-VR

Prikazuju se vrste zvučnih zapisa snimljenih na disk.

Primer:

- [1 Stereo]
- [1 Stereo (Audio1)]
- [1 Stereo (Audio2)]
- [1 Main] (Glavni)
- [1 Sub] (Sporedni)
- [1 Main/Sub] (Glavni/sporedni)

Napomena

- Stavke [1 Stereo (Audio1)] i [1 Stereo (Audio2)] se neće prikazati ako je na disk snimljen samo jedan zvučni zapis.

■ CD

- [1 Stereo]: Standardni stereo zvuk.
- [1 1/L] (1/L): Zvuk levog kanala (mono signal).
- [1 2/R] (2/D): Zvuk desnog kanala (mono signal).
- [1 L+R] (L+D): Zvuk i sa levog i sa desnog kanala se emituje na svakom pojedinačnom zvučniku.

Uživanje u Multiplex Broadcast zvuku

(DUAL MONO)

Možete da uživate u multiplex broadcast zvuku kada sistem dobija ili emituje Dolby Digital višekanalni signal.

Napomena

- Za prijem Dolby Digital signala je potrebno da televizor ili drugu komponentu povežete na TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključak pomoću digitalnog optičkog kabla (stranice 18, 19). Ako je priključak HDMI IN na vašem televizoru kompatibilan sa funkcijom Audio Return Channel (stranice 18,52), Dolby Digital signal možete da primite putem HDMI kabla.

Pritiskajte AUDIO sve dok se na displeju ne prikaže željeni signal.

- „MAIN“: Emitovanje zvuka glavnog jezika.
- „SUB“: Emitovanje zvuka sporednog jezika.
- „MAIN/SUB“: Emitovanje zvuka i glavnog i sporednog jezika.

Slušanje radija

1 Pritiskajte FUNCTION sve dok se na displeju ne prikaže „FM“.

2 Izaberite radio stanicu.

Automatsko podešavanje

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

Na ekranu televizora će se prikazati [Auto Tuning] (Automatsko podešavanje). Skeniranje se zaustavlja dok sistem podešava stanicu.

Da biste prekinuli automatsko podešavanje, pritisnite bilo koji taster osim \triangleleft +/-.

Ručno podešavanje

Pritiskajte TUNING +/-.

3 Podesite jačinu zvuka tako što ćete pritisnuti \triangleleft +/-.

Ako FM program ima šum

Ako se tokom slušanja FM programa čuje šum, možete da izaberete mono prijem. U tom slučaju nećete čuti stereo efekat, ali će se prijem poboljšati.

1 Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu televizora će se pojaviti meni sa opcijama.

2 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [FM Mode] (FM režim), a zatim pritisnite \oplus .

3 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [Monaural] (Mono prijem).

- [Stereo]: stereo prijem.
- [Monaural]: mono prijem.

4 Pritisnite \oplus .

Podešavanje je primenjeno.

Savet

- [FM Mode] (FM režim) možete zasebno da podesite za svaku memorisanu stanicu.

Da biste isključili radio

Pritisnite I/power .

Memorisanje radio-stanica

Možete da memorišete do 20 radio-stanica. Pre nego što podesite radio-stanicu, smanjite jačinu zvuka na minimum.

1 Pritiskajte FUNCTION sve dok se na displeju ne prikaže „FM“.

2 Pritisnite i držite TUNING +/- dok ne počne automatsko skeniranje.

Skeniranje se zaustavlja dok sistem podešava stanicu.

3 Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu televizora će se pojaviti meni sa opcijama.

4 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [Preset Memory] (Memorisanje), a zatim pritisnite \oplus .

5 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite željeni broj memorisane radio-stanice, a zatim pritisnite \oplus .

6 Ponovite korake od 2 do 5 da biste memorisali ostale stanice.

Da biste promenili broj memorisane stanice

Izaberite željeni broj memorisane radio-stanice tako što ćete pritisnuti PRESET +/-, a zatim ponovite postupak iz koraka 3.

Biranje memorisane stanice

1 Pritiskajte FUNCTION sve dok se na displeju ne prikaže „FM“.

Počeće emitovanje programa poslednje slušane stanice.

2 Pritiskajte PRESET +/- da biste izabrali memorisanu stanicu.

Na ekranu televizora i displeju će se prikazati broj memorisane stanice i frekvencija.

Svaki put kada pritisnete ovaj taster, sistem emituje program memorisane stanice.

Savet

- Memorisanu stanicu možete da izaberete i tako što ćete direktno pritisnuti neki od tastera sa brojem.

Korišćenje sistema Radio Data System (RDS)

(Samo evropski modeli)

Šta je RDS (Radio Data System) sistem?

RDS (Radio Data System) je usluga emitovanja koja omogućava radio-stanicama da šalju dodatne informacije zajedno sa signalom redovnog programa. Ovaj radio-prijemnik nudi korisne RDS funkcije, na primer prikaz naziva radio-stanice.

Naziv stanice se prikazuje i na ekranu televizora.

Prijem RDS signala

Jednostavno izaberite neku stanicu iz FM frekventnog opsega.

Kada podesite stanicu koja pruža RDS usluge, na displeju će se prikazati naziv stanice*.

* Ako stanica ne emituje RDS signal, na displeju se neće prikazati naziv stanice.

Napomena

- RDS možda neće dobro funkcionisati ako podešena stanica ne emituje RDS signal pravilno ili ako je signal slab.
- Ne emituju sve FM stanice RDS signal niti pružaju istu vrstu usluga. Ako niste upoznati sa RDS sistemom, raspitajte se kod lokalnih radio-stanica o detaljima u vezi sa RDS uslugom u vašem području.

Savet

• Svaki put kada pritisnete DISPLAY tokom prijema RDS signala, prikaz na displeju se menja sledećim redosledom:

Naziv stanice → Frekvencija → Broj memorisane stanice → Status dekodiranja* → Naziv stanice → ...

* Prikazuje se kada je [Sound Effect] (Zvučni efekat) podešeno na [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ili [DTS Neo:6 Music] (stranica 50).

Korišćenje funkcije Control for HDMI (Kontrola preko HDMI-ja) za „BRAVIA“ Sync

Ova funkcija je dostupna na televizorima sa funkcijom „BRAVIA“ Sync. Povezivanjem Sony komponenti koje su kompatibilne sa funkcijom Control for HDMI (Kontrola preko HDMI-ja) pomoću HDMI kabla pojednostavljuje se korišćenje sistema.

Napomena

- Da biste koristili funkciju „BRAVIA“ Sync, uključite sistem i sve komponente koje su povezane sa njim nakon što ih povežete HDMI kablom.

Kontrola preko HDMI-ja – jednostavno podešavanje

Funkciju sistema [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) možete da podesite automatski tako što ćete omogućiti odgovarajuće podešavanje na televizoru.

Za detaljnije informacije o funkciji Control for HDMI (Kontrola preko HDMI-ja) pogledajte „[HDMI Settings] (HDMI podešavanja)“ (stranica 52)

Isključivanje sistema

Sistem možete da isključite istovremeno sa televizorom.

Napomena

- Sistem se neće isključiti automatski tokom reprodukcije muzike ili ako je podešen na funkciju „FM“.

Reprodukcija pritiskom na jedno dugme

Kada pritisnete ► na daljinskom upravljaču, sistem i televizor se uključuju, a televizor se prebacuje na HDMI ulaz sa kojim je povezan sistem.

Kontrola zvuka na sistemu

Možete da pojednostavite korišćenje sistema i uživate u zvuku sa televizora ili ostalih komponenti.

Funkciju za kontrolu zvuka na sistemu možete da koristite na sledeći način:

- Kada je sistem uključen, zvuk sa televizora ili ostalih komponenti može da se emituje na sistemskim zvučnicima.
- Kada se zvuk sa televizora ili ostalih komponenti emituje preko sistemskih zvučnika, možete da promenite zvučnike na kojima se emituje zvuk sa televizora tako što ćete pritisnuti SPEAKERS TV ↔ AUDIO.
- Kada se zvuk sa televizora ili ostalih komponenti emituje preko zvučnika sistema, na televizoru možete da podesite jačinu zvuka i isključite zvuk na sistemu.

Audio Return Channel

Preko sistema možete da uživate u zvuku sa televizora korišćenjem samo jednog HDMI kabla. Za detaljnije informacije o ovom podešavanju pogledajte „[Audio Return Channel]“ (stranica 52).

Usklađivanje jezika

Kada promenite jezik menija televizora, jezik menija sistema koji se prikazuje na ekranu televizora takođe će se promeniti kada isključite i uključite sistem.

Kontrola usmeravanja

Kada jednim pritiskom na taster (One-Touch Play) aktivirate reprodukciju na povezanoj komponenti, sistem se uključuje i bira funkciju „HDMI1“ ili „HDMI2“ (u zavisnosti od HDMI ulaza koji se koristi), a ulaz na vašem televizoru se automatski podešava na HDMI ulaz sa kojim je sistem povezan.

Automatsko kalibrisanje odgovarajućih podešavanja zvučnika

[Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje)

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) vam pruža idealan doživljaj zvuka automatskim podešavanjem opcije za udaljenost, lokaciju i karakteristike zvučnika.

Napomena

- Sistem će emitovati glasan probni zvuk kada počne [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje). Nećete moći da smanjite jačinu zvuka. Imajte obzira prema deci i susedima.
- Pre nego što obavite [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje), uverite se da su svi zvučnici povezani na uređaj i surround pojačalo.

1 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

2 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Setup] (Podešavanje).

3 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Audio Settings] (Podešavanje zvuka), a zatim pritisnite ⊕.

4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje), a zatim pritisnite ⊕.

Prikazaće se prozor za potvrdu funkcije [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

5 Priključite mikrofona za kalibrisanje na priključak A.CAL MIC na zadnjem panelu.

Postavite mikrofona za kalibrisanje u visini ušiju koristeći stativ (ne isporučuje se). Prednja strana svakog zvučnika bi trebalo da bude okrenuta ka mikrofona za kalibrisanje, a između zvučnika i mikrofona za kalibrisanje ne smeju da postoje nikakve prepreke.

6 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [OK] (U redu).

Da biste otkazali, izaberite [Cancel] (Otkazi).

7 Pritisnite ⊕.

Pokrenuće se [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

Sistem će automatski podesiti zvučnike. Budite tihi tokom merenja.

Napomena

- Pre nego što obavite [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje), uverite se da je surround pojačalo uključeno i postavljeno na mesto na kojem je moguće ostvariti bežičnu vezu.

8 Potvrdite rezultat za [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

Na ekranu televizora će se prikazati udaljenost i nivo za svaki zvučnik.

Napomena

- Ako merenje bude neuspešno, pratite poruku i ponovo pokušajte da obavite [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

9 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [OK] (U redu) ili [Cancel] (Otkazi), a zatim pritisnite ⊕.

■ Merenje je u redu.

Iskopčajte mikrofona za kalibrisanje, a zatim izaberite [OK] (U redu). Rezultat će biti primenjen.

■ Merenje nije u redu.

Pratite poruku, a zatim izaberite [OK] (U redu) da biste pokušali ponovo.

Napomena

- Nemojte da koristite sistem dok traje [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

Podešavanje zvučnika

[Speaker Settings] (Podešavanje zvučnika)

Da biste postigli najbolji mogući surround zvuk, podesite udaljenost zvučnika od mesta na kojem slušate zvuk. Zatim pomoću probnog tona podesite balans zvučnika.

1 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

2 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Setup] (Podešavanje).

3 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Audio Settings] (Podešavanje zvuka), a zatim pritisnite ⊕.

4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Speaker Settings] (Podešavanje zvučnika), a zatim pritisnite ⊕.

Prikazaće se ekran [Speaker Settings] (Podešavanje zvučnika).

5 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite stavku, a zatim pritisnite ⊕.

Proverite sledeća podešavanja.

■ [Distance] (Udaljenost)

Kada premestite zvučnike, ne zaboravite da podesite parametre za udaljenost od mesta na kojem slušate zvuk do zvučnika. Parametre možete da podesite u opsegu od 0,0 do 7,0 metara.

[Front Left/Right] (Prednji levi/desni) 3,0 m: podešavanje udaljenosti prednjeg zvučnika.
[Centre] (Centralni) 3,0 m: podešavanje udaljenosti centralnog zvučnika.
[Surround Left/Right] (Surround levi/desni) 3,0 m: podešavanje udaljenosti surround zvučnika.
[Subwoofer] 3,0 m: podešavanje udaljenosti subwoofer-a.

■ [Level] (Nivo)

Možete da podesite nivo zvuka na zvučnicima. Parametre možete da podesite u opsegu od -6,0 dB do +6,0 dB. Ne zaboravite da podesite [Test Tone] (Probni ton) na [On] (Uključeno) za jednostavno podešavanje.

[Front Left/Right] (Prednji levi/desni) 0,0 dB: podešavanje nivoa zvuka prednjeg zvučnika.
[Centre] (Centralni) 0,0 dB: podešavanje nivoa zvuka centralnog zvučnika.
[Surround Left/Right] (Surround levi/desni) 0,0 dB: podešavanje nivoa zvuka surround zvučnika.
[Subwoofer] 0,0 dB: podešavanje nivoa zvuka subwoofer-a.

■ [Relocation] (Promena lokacije)

Možete virtuelno da izmenite položaj zvučnika kako biste poboljšali surround efekat.

[On] (Uključeno): Možete da čujete zvuk sa virtuelne lokacije zvučnika koju je odredila funkcija [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).
[Off] (Isključeno): Možete da čujete zvuk zvučnika sa lokacije na kojoj se on zaista nalazi.

Napomena

- Ovo podešavanje će biti primenjeno kada obavite [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje).

■ [Test Tone] (Probni ton)

Zvučnici će emitovati probni ton kako biste mogli da podesite [Level] (Nivo).

[Off] (Isključeno): probni ton se neće emitovati sa zvučnika.

[On] (Uključeno): probni ton će se redom emitovati sa svakog zvučnika prilikom podešavanja nivoa zvuka. Kada izaberete jednu od stavki u okviru [Speaker Settings] (Podešavanje zvučnika), probni ton će se redom emitovati sa svakog zvučnika. Podesite nivo zvuka na sledeći način.

- 1 Podesite [Test Tone] (Probni ton) na [On] (Uključeno).**
- 2 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [Level] (Nivo), a zatim pritisnite \oplus .**
- 3 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite željeni tip zvučnika, a zatim pritisnite \oplus .**
- 4 Pomoću tastera \leftarrow/\rightarrow izaberite levi ili desni zvučnik, a zatim pritisnite \uparrow/\downarrow da biste podesili nivo zvuka.**
- 5 Pritisnite \oplus .**
- 6 Ponovite korake od 3 do 5.**
- 7 Pritisnite RETURN.**
Sistem se vraća na prethodni prikaz.
- 8 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [Test Tone] (Probni ton), a zatim pritisnite \oplus .**
- 9 Pomoću tastera \uparrow/\downarrow izaberite [Off] (Isključeno), a zatim pritisnite \oplus .**

Napomena

- Signali probnog tona se ne emituju sa HDMI (OUT) priključka.

Savet

- Da biste istovremeno podesili nivo zvuka svih zvučnika, pritisnite \triangleleft +/-.

Korišćenje merača vremena za isključivanje

Sistem možete da podesite tako da se isključi u napred podešeno vreme kako biste mogli da zaspate slušajući muziku. Vreme može da se podesi u intervalima od 10 minuta.

Pritisnite SLEEP.

Svaki put kada pritisnete SLEEP, prikazani minuti na displeju (preostalo vreme) se menjaju u koracima od po 10 minuta.

Kada podesite merač vremena za isključivanje, preostalo vreme se prikazuje na svakih pet minuta.

Kada je preostalo vreme manje od dva minuta, na displeju treperi „SLEEP“.

Da biste proverili preostalo vreme

Pritisnite jednom SLEEP.

Da biste promenili preostalo vreme

Pritiskajte SLEEP da biste izabrali željeno vreme.

Deaktiviranje tastera na uređaju

(Blokada za decu)

Možete da deaktivirate tastere na uređaju (osim tastera I/⏻) da biste sprečili pogrešnu upotrebu sistema, na primer zbog dečjih nestašluka (funkcija blokade za decu).

Pritisnite i držite ■ na uređaju duže od pet sekundi.

Na displeju će se prikazati „LOCKED“. Funkcija blokade za decu je aktivirana i tasteri na uređaju su zaključani. (Sistem možete da kontrolišete putem daljinskog upravljača.) Da biste deaktivirali ovu funkciju, pritisnite i držite ■ duže od pet sekundi tako da se na displeju prikaže „UNLOCK“.

Napomena

- Kada pokušate da koristite tastere na uređaju dok je funkcija blokade za decu uključena, na displeju će početi da treperi „LOCKED“.

Upravljanje televizorom pomoću isporučenog daljinskog upravljača

Podešavanjem signala za daljinski upravljač moći ćete da upravljate televizorom pomoću isporučenog daljinskog upravljača.

Napomena

- Kada zamenite baterije na daljinskom upravljaču, kôd se može vratiti na fabričko (SONY) podešavanje. Ponovo postavite odgovarajući kôd.

Priprema daljinskog upravljača za upravljanje televizorom

Pritisnite i držite TV I/⏻ i istovremeno unesite kôd proizvođača televizora (pogledajte tabelu) koristeći tastere sa brojevima. Zatim otpustite TV I/⏻.

Ukoliko ste nepravilno uneli podešavanje, postojeći registrovani kôd se neće promeniti. Ponovo unesite kôd.

Kodovi televizora kojima se može upravljati

Ukoliko je navedeno više kodova, unesite jedan po jedan kôd dok ne pronađete onaj koji radi sa vašim televizorom.

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

Menjanje svetline displeja i indikatora napajanja

Pritisnite DIMMER.

Svaki put kada pritisnete DIMMER, menja se svetlina displeja i indikatora napajanja.

Ušteda energije u režimu mirovanja

Proverite da li su uneta sledeća podešavanja:

- [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) u okviru [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) je podešeno na [Off] (Isključeno) (stranica 52).
- [Quick Start Mode] (Režim za brzo pokretanje) je podešeno na [Off] (Isključeno) (stranica 52).

Pregledanje veb sajtova

- 1 Priprema za pregledanje Interneta.**
Povežite sistem sa mrežom (stranica 21).
- 2 Pritisnite HOME.**
Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.
- 3 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Network] (Mreža).**
- 4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Internet Browser] (Internet pregledač), a zatim pritisnite ⊕.**
Prikazaće se ekran [Internet Browser] (Internet pregledač).

Napomena

- Neki veb sajtovi se možda neće prikazivati pravilno ili neće funkcionisati.

Da biste uneli URL adresu

U meniju sa opcijama izaberite [URL entry] (Unos URL adrese).

Unesite URL adresu koristeći softversku tastaturu, a zatim izaberite [Enter] (Unesi).

Da biste podesili podrazumevanu početnu stranicu

Dok se prikazuje stranica koju želite da postavite kao početnu stranicu, u meniju sa opcijama izaberite [Set as start page] (Postavi kao početnu stranicu).

Da biste se vratili na prethodnu stranicu

U meniju sa opcijama izaberite [Previous page] (Prethodna stranica).

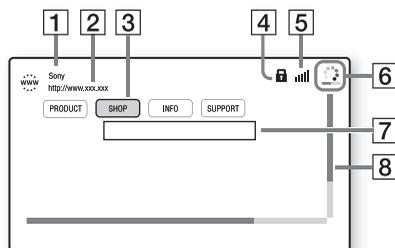
Ako se prethodna stranica ne pojavi čak i kada izaberete [Previous page] (Prethodna stranica), u meniju sa opcijama izaberite [Window List] (Lista prozora) i sa liste izaberite stranicu na koju želite da se vratite.

Da biste zatvorili internet pregledač

Pritisnite HOME.

Prikaz internet pregledača

Informacije o veb sajtu možete da vidite tako što ćete pritisnuti DISPLAY. Prikazane informacije se razlikuju u zavisnosti od veb sajta i statusa stranice.



- 1** Naziv stranice
- 2** Adresa stranice
- 3** Kursor
Pomerajte ga pomoću tastera ←/↑/↓/→. Postavite kursor na vezu koju želite da vidite, a zatim pritisnite ⊕. Prikazaće se povezani veb sajt.
- 4** SSL ikona
Prikazuje se kada je povezana URL adresa zaštićena.
- 5** Indikator jačine signala
Prikazuje se kada je sistem povezan sa bežičnom mrežom.
- 6** Traka toka/ikona učitavanja
Prikazuje se tokom učitavanja stranice ili tokom preuzimanja/prenosa datoteke.
- 7** Polje za unos teksta
Pritisnite ⊕, a zatim u meniju sa opcijama izaberite [Input] (Unos) da biste otvorili softversku tastaturu.
- 8** Traka za pomeranje
Pomoću tastera ←/↑/↓/→ možete da pomerate stranicu ulevo, nagore, nadole ili udesno.

Dostupne opcije

Kada pritisnete OPTIONS, dostupna su različita podešavanja i radnje.

Dostupne stavke se mogu razlikovati u zavisnosti od situacije.

Stavke	Detalji
[Browser Setup] (Podešavanje pregledača)	Prikazivanje podešavanja internet pregledača. <ul style="list-style-type: none">• [Zoom] (Uvećavanje): uvećavanje ili smanjivanje veličine prikazanog sadržaja.• [JavaScript Setup] (Podešavanje JavaScript-a): omogućavanje ili onemogućavanje JavaScript-a.• [Cookie Setup] (Podešavanje kolačića): prihvatanje ili blokiranje kolačića pregledača.• [SSL Alarm Display] (Prikaz SSL upozorenja): omogućavanje ili onemogućavanje SSL-a.
[Input] (Unos)	Prikazivanje softverske tastature za unos teksta prilikom pregledanja veb sajta.
[Break] (Novi red)	Premeštanje kursora u sledeći red u polju za unos teksta.
[Delete] (Brisanje)	Brisanje jednog znaka sa leve strane kursora tokom unosa teksta.
[Window List] (Lista prozora)	Prikazivanje liste svih trenutno otvorenih veb sajtova. Omogućava vam da se vratite na prethodno prikazani veb sajt izborom prozora.
[Bookmark List] (Lista obeleživača)	Prikazivanje liste obeleživača.
[URL entry] (Unos URL adrese)	Omogućava vam da unesete URL adresu kada se prikazuje softverska tastatura.
[Previous page] (Prethodna stranica)	Pomeranje na prethodno prikazanu stranicu.
[Next page] (Sledeća stranica)	Pomeranje na sledeću stranicu.

Stavke	Detalji
[Cancel loading] (Otkazi učitavanje)	Učitavanje stranice se zaustavlja.
[Reload] (Ponovo učitaj)	Ponovno učitavanje iste stranice.
[Add to Bookmark] (Dodaj u obeleživače)	Dodavanje trenutno prikazanog veb sajta na listu obeleživača.
[Set as start page] (Postavi kao početnu stranicu)	Postavljanje trenutno prikazanog veb sajta kao podrazumevane početne stranice.
[Open in new window] (Otvori u novom prozoru)	Otvaranje veze u novom prozoru.
[Character encoding] (Kodiranje znakova)	Podešavanje šifre znakova.
[Display certificate] (Prikaži sertifikat)	Prikazivanje serverskih sertifikata poslatih sa stranica koje podržavaju SSL.

Dodatna podešavanja bežičnog sistema

Aktiviranje bežičnog prenosa između određenih uređaja

[Secure Link] (Bezbedna veza)

Možete da navedete bežičnu vezu koja će se koristiti za povezivanje glavnog uređaja sa surround pojačalom pomoću funkcije Secure Link (Bezbedna veza).

Ova funkcija pomaže u sprečavanju smetnji ukoliko koristite više bežičnih uređaja ili ako vaši susedi koriste takve uređaje.

1 Pritisnite HOME.

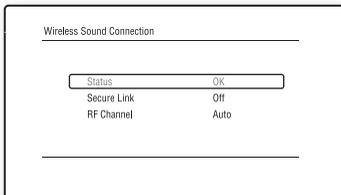
Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

2 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Setup] (Podešavanja).

3 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [System Settings] (Podešavanje sistema), a zatim pritisnite ⊕.

4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka), a zatim pritisnite ⊕.

Prikazaće se ekran [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka).



5 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Secure Link] (Bezbedna veza), a zatim pritisnite ⊕.

6 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [On] (Uključeno), a zatim pritisnite ⊕.

7 Pritisnite SECURE LINK na zadnjoj strani surround pojačala.

Za nekoliko minuta pređite na sledeći korak.

8 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Start] (Pokreni), a zatim pritisnite ⊕.

Da biste se vratili na prethodni prikaz, izaberite [Cancel] (Otkaži).

9 Kada se prikaže poruka [Secure Link setting is complete.] (Podešavanje funkcije Secure Link je završeno.), pritisnite ⊕.

Surround pojačalo je povezano sa glavnim uređajem i indikator LINK/STANDBY svetli narandžastom bojom.

Ako se prikaže poruka [Cannot set Secure Link.] (Nije moguće podesiti funkciju Secure Link.), pratite poruke na ekranu.

Da biste isključili funkciju Secure Link (Bezbedna veza)

Za glavni uređaj

Izaberite [Off] (Isključeno) u koraku 6 koji je naveden u prethodnom delu teksta.

Za surround pojačalo

Pritisnite i držite SECURE LINK na zadnjoj strani surround pojačala dok indikator LINK/STANDBY ne postane zelen ili počne da treperi zelenom bojom.

Ako je bežični prenos nestabilan

[RF Channel] (RF kanal)

Ako koristite više bežičnih sistema, na primer bežični LAN (Lokalna mreža) ili Bluetooth, signali koji se emituju bežičnim putem mogu postati nestabilni. U tom slučaju prenos se može poboljšati tako što ćete promeniti podešavanje [RF Channel] (RF kanal).

1 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

2 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Setup] (Podešavanja).

3 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [System Settings] (Podešavanje sistema), a zatim pritisnite ⊕.

4 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka), a zatim pritisnite ⊕.

Prikazaće se ekran [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka).

5 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite [RF Channel] (RF kanal), a zatim pritisnite ⊕.

6 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite željeno podešavanje, a zatim pritisnite ⊕.

- [Auto] (Automatski): Obično je potrebno da izaberete ovo podešavanje. Sistem automatski bira bolji kanal za prenos.
- [1], [2], [3]: Sistem prenosi zvuk tako što otklanja smetnje u kanalu za prenos. Izaberite kanal sa boljim prenosom.

Napomena

Prenos se može poboljšati menjanjem kanala za prenos (frekvencije) ostalih bežičnih sistema. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu ostalih bežičnih sistema.

Korišćenje menija za podešavanje sistema

Možete da unesete različita podešavanja, na primer za sliku i zvuk. Podrazumevana podešavanja su podvučena.

Napomena

• Podešavanja za reprodukciju koja se nalaze na disku imaju prioritet nad podešavanjima koja izaberete u meniju za podešavanje sistema tako da neke od opisanih funkcija možda neće raditi.

1 Pritisnite HOME.

Na ekranu televizora će se pojaviti glavni meni.

2 Pomoću tastera ←/→ izaberite [Setup] (Podešavanja).

3 Pomoću tastera ↑/↓ izaberite ikonu kategorije podešavanja koja želite da promenite, a zatim pritisnite .

Možete da podesite sledeće opcije.

Ikona	Objašnjenje
	[Network Update] (Ažuriranje putem mreže) (stranica 47) Ažuriranje softvera sistema.
	[Screen Settings] (Podešavanja ekrana) (stranica 48) Unos podešavanja za ekran u zavisnosti od vrste priključaka koji se koriste za povezivanje.
	[Audio Settings] (Podešavanje zvuka) (stranica 49) Unos podešavanja za zvuk u zavisnosti od vrste priključaka koji se koriste za povezivanje.
	[BD/DVD Viewing Settings] (Podešavanja za gledanje BD/DVD diskova) (stranica 50) Detaljno podešavanje reprodukcije BD/DVD diska.
	[Parental Control Settings] (Podešavanja za roditeljski nadzor) (stranica 51) Detaljno podešavanje funkcije roditeljskog nadzora.

Ikona	Objašnjenje
	[Music Settings] (Podešavanja za muziku) (stranica 51) Detaljno podešavanje reprodukcije Super Audio CD diska.
	[System Settings] (Podešavanje sistema) (stranica 51) Podešavanje sistema.
	[External Input Settings] (Podešavanje spoljašnjeg ulaza) (stranica 53) Podešavanje opcije preskakanja ulaza za svaki spoljašnji ulaz.
	[Network Settings] (Podešavanja za mrežu) (stranica 53) Detaljna podešavanja za Internet i mrežu.
	[Easy Setup] (Jednostavno podešavanje) (stranica 54) Ponovno pokretanje jednostavnog podešavanja (Easy Setup) radi unosa osnovnih podešavanja.
	[Resetting] (Vraćanje na početne vrednosti) (stranica 54) Vraćanje sistema na fabrička podešavanja.

[Network Update] (Ažuriranje putem mreže)

Informacije o funkcijama ažuriranja možete da pronađete na sledećem veb sajtu:

Za korisnike u Evropi i Rusiji:

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

Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:

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

Tokom ažuriranja softvera na displeju će se prikazivati „UPDATING“. Kada se ažuriranje završi, glavni uređaj će se automatski isključiti. Sačekajte dok se ne završi ažuriranje softvera. Ne uključujte ili isključujte glavni uređaj niti koristite glavni uređaj ili televizor.

[Screen Settings] (Podešavanja ekrana)

■ [3D Output Setting] (Podešavanje 3D prikaza)

[Auto] (Automatski): obično je potrebno da izaberete ovo podešavanje.

[Off] (Isključeno): izaberite ovo podešavanje ako želite da se svi sadržaji prikazuju u 2D-u.

Napomena

- 3D video sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka se emituje bez obzira na ovo podešavanje.
-

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Podešavanje veličine ekrana televizora za 3D)

Podešavanje veličine ekrana 3D kompatibilnog televizora.

Napomena

- Ovo podešavanje se ne primenjuje na 3D video sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka.
-

■ [TV Type] (Tip televizora)

[16:9]: Izaberite ovo podešavanje ako sistem povezujete sa televizorom sa širokim ekranom ili televizorom koji ima funkciju za režim širokog prikaza.

[4:3]: Izaberite ovo podešavanje ako sistem povezujete sa televizorom sa odnosom širina/visina 4:3 koji nema funkciju za režim širokog prikaza.

■ [Screen Format] (Format ekrana)

[Full] (Pun): izaberite ovo podešavanje ako sistem povezujete sa televizorom koji poseduje funkciju za režim širokog prikaza. Slika za ekran sa odnosom širina/visina 4:3 se prikazuje u odnosu širina/visina 16:9 čak i na televizorima sa širokim ekranom.

[Normal] (Uobičajen): veličina slike se menja tako da odgovara veličini ekrana, ali slika zadržava originalni odnos širina/visina.

■ [DVD Aspect Ratio] (Odnos širina/visina za DVD sadržaj)

[Letter Box] (Crne trake): slika širokog formata se prikazuje sa crnim trakama na vrhu i dnu ekrana.



[Pan & Scan] (Panovanje i skeniranje): slika se prikazuje celom visinom, ali sa odsečenim ivicama sa strane.



■ [Cinema Conversion Mode] (Konverzija u bioskopski režim)

[Auto] (Automatski): obično je potrebno da izaberete ovo podešavanje. Uređaj će automatski detektovati da li je materijal video zapis ili filmski snimak i izabrati odgovarajući način konverzije.

[Video] (Video zapis): uvek će biti izabran način konverzije prikladan za video zapise, bez obzira na materijal.

■ [Output Video Format] (Izlazni video format)

[HDMI]: obično je potrebno da izaberete [Auto] (Automatski). Izaberite [Original Resolution] (Originalna rezolucija) da bi se sadržaj prikazivao u rezoluciji u kojoj je snimljen na disku. (Ako je rezolucija niža od SD rezolucije, ona se povećava do SD rezolucije.)

[Video] (Video zapis): automatski se podešava najniža rezolucija.

■ [BD-ROM 24p Output] (Emitovanje u rezoluciji 24p sa BD-ROM-a)

[Auto] (Automatski): emitovanje video signala u rezoluciji 1920 × 1080p/24 Hz samo kada se sistem poveže sa 1080/24p kompatibilnim televizorom pomoću HDMI (OUT) priključka. [On] (Uključeno): izaberite ovo podešavanje ako je vaš televizor kompatibilan sa 1080/24p video signalima.

[Off] (Isključeno): izaberite ovo podešavanje ako vaš televizor nije kompatibilan sa 1080/24p video signalima.

■ [DVD-ROM 24p Output] (Emitovanje u rezoluciji 24p sa DVD-ROM-a)

[Auto] (Automatski): emitovanje video signala u rezoluciji 1920 × 1080p/24 Hz samo kada se sistem poveže sa 1080/24p kompatibilnim televizorom pomoću HDMI (OUT) priključka.

[Off] (Isključeno): izaberite ovo podešavanje ako vaš televizor nije kompatibilan sa 1080/24p video signalima.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automatski): automatsko detektovanje vrste spoljnog uređaja i biranje odgovarajućeg podešavanja boje.

[YCbCr (4:2:2)]: emitovanje YCbCr 4:2:2 video signala.

[YCbCr (4:4:4)]: emitovanje YCbCr 4:4:4 video signala.

[RGB]: izaberite ovo podešavanje kada povezujete uređaj sa HDCP kompatibilnim DVI priključkom.

■ [HDMI Deep Colour Output] (Deep Colour emitovanje preko HDMI-ja)

[Auto] (Automatski): obično je potrebno da izaberete ovo podešavanje.

[16bit], [12bit], [10bit]: emitovanje 16-bitnih/12-bitnih/10-bitnih video signala ako je povezani televizor kompatibilan sa funkcijom Deep Colour.

[Off] (Isključeno): izaberite ovo podešavanje ako je slika nestabilna ili boje izgledaju neprivredno.

■ [SBM] (Super Bit Mapping)

[On] (Uključeno): Umekšava gradaciju video signala koji se emituju sa HDMI (OUT) priključka.

[Off] (Isključeno): Izaberite ovo podešavanje ako su video signali izobličeni ili ako boje izgledaju neprivredno.

■ [Pause Mode] (Režim pauze) (samo BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

[Auto] (Automatski): slika i objekti koji se kreću se prikazuju bez podrhtavanja. Obično je potrebno da izaberete ovaj položaj.

[Frame] (Kadar): slika i objekti koji se ne kreću se prikazuju u visokoj rezoluciji.

[Audio Settings] (Podešavanje zvuka)

■ [BD Audio MIX Setting] (Podešavanje miksa zvuka sa BD diska)

[On] (Uključeno): emitovanje zvuka koji je nastao miksovanjem interaktivnih i sekundarnih audio signala u primarni audio signal.

[Off] (Isključeno): emitovanje samo primarnog audio signala.

■ [Audio DRC] (Dinamički opseg zvučnog zapisa)

Možete da komprimujete dinamički opseg zvučnog zapisa.

[Auto] (Automatski): reprodukcija se obavlja u dinamičkom opsegu koji je naveden na disku (samo BD-ROM disk).

[On] (Uključeno): sistem reprodukuje zvučni zapis sa dinamičkim opsegom koji je zamislio tonski snimatelj.

[Off] (Isključeno): nema komprimovanja dinamičkog opsega.

■ [Attenuate - AUDIO] (Snizi – AUDIO)

Može doći do izobličenja zvuka ako slušate komponentu koja je povezana na priključke AUDIO (AUDIO IN L/R). Izobličenje zvuka možete da sprečite snižavanjem nivoa zvuka na ulazu uređaja.

[On] (Uključeno): snižavanje nivoa zvuka na ulazu. Ako izaberete ovo podešavanje, nivo izlaznog zvuka će se smanjiti.

[Off] (Isključeno): uobičajeni nivo na ulazu.

■ [Audio Output] (Audio izlaz)

Možete da izaberete izlaz sa kojeg se emituje zvučni signal.

[Speaker] (Zvučnici): višekanalni zvuk se emituje samo sa zvučnika sistema.

[Speaker + HDMI] (Zvučnici + HDMI):

višekanalni zvuk se emituje sa zvučnika sistema i putem dvokanalnih linearnih PCM signala sa HDMI (OUT) priključka.

[HDMI]: zvuk se emituje samo sa HDMI (OUT) priključka. Format zvuka zavisi od povezane komponente.

■ Napomena

- Kada je [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) podešeno na [On] (Uključeno) (stranica 52), [Audio Output] (Audio izlaz) je automatski podešeno na [Speaker + HDMI] (Zvučnici + HDMI) i ovo podešavanje se ne može promeniti.
- Audio signali se ne emituju sa HDMI (OUT) priključka kada je [Audio Output] (Audio izlaz) podešeno na [Speaker + HDMI] (Zvučnici + HDMI) i kada je [HDMI1 Audio Input Mode] (Režim audio ulaza preko HDMI1 priključka) (stranica 52) podešeno na [TV]. (Samo evropski modeli.)
- Kada je [Audio Output] (Audio izlaz) podešeno na [HDMI], format izlaznog signala za funkciju „TV“ je dvokanalni linearni PCM.

■ [Sound Effect] (Zvučni efekat)

Možete da uključite/isključite zvučne efekte na sistemu (podešavanje SOUND MODE (stranica 26)).

Za dvokanalni izvor možete da izaberete [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ili [DTS Neo:6 Music] da biste simulirali surround zvuk.

[Sound Mode On] (Režim zvuka uključen): omogućavanje surround efekta za režim zvuka (stranica 26). Gornja granica za frekvenciju uzorkovanja je podešena na 48 kHz.

[Dolby Pro Logic]: Sistem simulira surround zvuk koji dobija od dvokanalnih izvora i emituje ga sa svih 5.1-kanalnih zvučnika (Dolby Pro Logic dekodiranje).

[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]: sistem simulira surround zvuk koji dobija od dvokanalnih izvora i proizvodi 6.1-kanalni zvuk (dekodiranje u režimu DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music).

[Off] (Isključeno): zvučni efekti su isključeni. Možete da čujete zvuk onako kako je snimljen.

■ [Speaker Settings] (Podešavanje zvučnika)

Da biste dobili najbolji mogući surround zvuk, podesite zvučnike na odgovarajući način. Za detaljnije informacije pogledajte „Podešavanje zvučnika“ (stranica 40).

■ [Auto Calibration] (Automatsko kalibrisanje)

Možete automatski da kalibrišete odgovarajuća podešavanja. Za detaljnije informacije pogledajte „Automatsko kalibrisanje odgovarajućih podešavanja zvučnika“ (stranica 39).



[BD/DVD Viewing Settings] (Podešavanja za gledanje BD/DVD diskova)

■ [BD/DVD Menu Language] (Jezik menija na BD/DVD disku)

Možete da izaberete podrazumevani jezik menija na BD-ROM ili DVD VIDEO disku. Kada izaberete [Select Language Code] (Izaberite šifru jezika), prikazaće se ekran za unos šifre jezika. U poglavlju „Lista sa šiframa jezika“ (stranica 67) pronađite šifru za svoj jezik i unesite je.

■ [Audio Language] (Jezik audio zapisa)

Možete da izaberete podrazumevani jezik dijaloga na BD-ROM ili DVD VIDEO disku. Kada izaberete [Original] (Originalno), biće izabran jezik koji ima prioritet na disku. Kada izaberete [Select Language Code] (Izaberite šifru jezika), prikazaće se ekran za unos šifre jezika. U poglavlju „Lista sa šiframa jezika“ (stranica 67) pronađite šifru za svoj jezik i unesite je.

■ [Subtitle Language] (Jezik titla)

Možete da izaberete podrazumevani jezik titla na BD-ROM ili DVD VIDEO disku. Kada izaberete [Select Language Code] (Izaberite šifru jezika), prikazaće se ekran za unos šifre jezika. U poglavlju „Lista sa šiframa jezika“ (stranica 67) pronađite šifru za svoj jezik i unesite je.

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Slojevi za reprodukciju na hibridnom BD disku)

[BD]: reprodukcija BD sloja.

[DVD/CD]: reprodukcija DVD ili CD sloja.

■ [BD Internet Connection] (Internet veza za BD disk)

[Allow] (Omogućiti): obično je potrebno da izaberete ovo podešavanje.

[Do not allow] (Onemogućiti): blokiranje internet veze.

[Parental Control Settings] (Podešavanja za roditeljski nadzor)

■ [Password] (Lozinka)

Postavite ili promenite lozinku za funkciju roditeljskog nadzora. Lozinka vam omogućava da ograničite reprodukciju sadržaja na BD-ROM, DVD VIDEO disku ili reprodukciju video zapisa sa Interneta. Ako je to neophodno, možete da postavite različite nivoe ograničenja za sadržaj na BD-ROM i DVD VIDEO disku.

■ [Parental Control Area Code] (Šifra područja za roditeljski nadzor)

Reprodukcija sadržaja na nekim BD-ROM ili DVD VIDEO diskovima može biti ograničena u zavisnosti od geografskog područja. Scene mogu biti blokirane ili zamenjene drugim scenama. Pratite uputstva na ekranu i unesite četvorocifrenu lozinku.

■ [BD Parental Control] (Roditeljski nadzor za BD diskove)/[DVD Parental Control] (Roditeljski nadzor za DVD diskove)/[Internet Video Parental Control] (Roditeljski nadzor za internet video)

Kada podesite roditeljski nadzor, scene mogu biti blokirane ili zamenjene drugim scenama. Pratite uputstva na ekranu i unesite četvorocifrenu lozinku.

■ [Internet Video Unrated] (Neocenjeni video zapisi na Internetu)

[Allow] (Omogućiti): omogućavanje reprodukcije neocenjenih video zapisa na Internetu.

[Block] (Blokiraj): blokiranje reprodukcije neocenjenih video zapisa na Internetu.

[Music Settings] (Podešavanja za muziku)

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Slojevi za reprodukciju na Super Audio CD disku)

[Super Audio CD]: reprodukcija Super Audio CD sloja.

[CD]: reprodukcija CD sloja.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Kanali za reprodukciju na Super Audio CD disku)

[DSD 2ch] (DSD 2 kanala): reprodukcija dvokanalne oblasti.

[DSD Multi] (DSD više kanala): reprodukcija višekanalne oblasti.

[System Settings] (Podešavanje sistema)

■ [OSD Language] (Jezik menija na ekranu)

Možete da izaberete jezik za menije na ekranu.

■ [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka)

Možete da unesete dodatna podešavanja za bežični sistem. Za detaljnije informacije pogledajte „Dodatna podešavanja bežičnog sistema“ (stranica 45).

Takođe možete da proverite status bežičnog prenosa. Kada se bežični prenos aktivira, pored [Status] će se prikazati [OK] (U redu).

■ [Illumination/Display] (Osvetljenje/displej)

Možete da izaberete status tastera osetljivih na blagi dodir (stranica 11) i displeja (stranica 12).

[On] (Uključeno): Tasteri osetljivi na blagi dodir i displej svetle.

[Auto] (Automatski): Tasteri osetljivi na blagi dodir i displej prestaju da svetle kada se sistem ne koristi.

■ [Remote Sensor] (Senzor za daljinski upravljač (samo BDV-N990W))

Možete da izaberete senzor za daljinski upravljač koji će se koristiti u zavisnosti od položaja glavnog uređaja.



U vertikalnom položaju



U horizontalnom položaju

[Vertical/Horizontal] (Vertikalni/horizontalni):

Oba senzora za daljinski upravljač su aktivna. Onaj u vertikalnom položaju ima prioritet.

[Vertical] (Vertikalni): Aktivan je samo senzor u vertikalnom položaju.

[Horizontal] (Horizontalni): Aktivan je samo senzor u horizontalnom položaju.

■ [HDMI Settings] (HDMI podešavanja)

[Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja)

[On] (Uključeno): uključeno. Komponentama koje su povezane pomoću HDMI kabla možete da upravljate u međusobnoj sprezi.

[Off] (Isključeno): isključeno.

[Audio Return Channel]

Ova funkcija je dostupna kada sistem povežete na HDMI IN priključak televizora koji je kompatibilan sa funkcijom Audio Return Channel.

[Auto] (Automatski): Sistem može automatski da dobija digitalni audio signal televizora putem HDMI kabla.

[Off] (Isključeno): isključeno.

■ Napomena

- Ova funkcija je dostupna samo kada je [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) podešeno na [On] (Uključeno).

[HDMI1 Audio Input Mode] (Režim audio ulaza preko HDMI1 priključka) (samo evropski modeli)

Možete da izaberete audio ulaz komponente koja je povezana preko HDMI (IN 1) priključka.

[HDMI1]: Zvuk komponente koja je povezana preko HDMI (IN 1) priključka dolazi preko HDMI (IN 1) priključka.

[TV]: Zvuk komponente koja je povezana preko HDMI (IN 1) priključka dolazi sa TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključka.

■ [Quick Start Mode] (Režim za brzo pokretanje)

[On] (Uključeno): skraćuje se vreme pokretanja sistema iz režima mirovanja. Sistem možete da počnete da koristite odmah po njegovom uključivanju.

[Off] (Isključeno): podrazumevano podešavanje.

■ [Power Save Drive] (Emitovanje sa uštedom energije)

[On] (Uključeno): Smanjuje se potrošnja energije kada je nivo jačine zvuka nizak.

[Off] (Isključeno): Normalan status. Sistem može da emituje jačinu zvuka.

■ [Auto Standby] (Automatski ulazak u režim mirovanja)

[On] (Uključeno): uključivanje funkcije [Auto Standby] (Automatski ulazak u režim mirovanja). Ako ne koristite sistem oko 30 minuta, on će automatski ući u režim mirovanja.

[Off] (Isključeno): isključivanje funkcije.

■ [Auto Display] (Automatski prikaz)

[On] (Uključeno): automatsko prikazivanje informacija na ekranu prilikom promene naslova koji gledate, režima slike, zvučnih signala itd.

[Off] (Isključeno): informacije se prikazuju samo kada pritisnete DISPLAY.

■ [Screen Saver] (Čuvar ekrana)

[On] (Uključeno): uključivanje funkcije čuvara ekrana.

[Off] (Isključeno): isključeno.

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

[On] (Uključeno): sistem će vas obavestiti kada se pojavi nova verzija softvera (stranica 47).

[Off] (Isključeno): isključeno.

■ [Gracenote Settings] (Podešavanja za Gracenote)

[Auto] (Automatski): automatsko preuzimanje informacija o disku kada zaustavite reprodukciju diska. Da biste mogli da preuzmete informacije, sistem mora da bude povezan sa mrežom.

[Manual] (Ručno): preuzimanje informacija o disku kada izaberete [Video Search] (Pronalaženje informacija o video zapisu) ili [Music Search] (Pronalaženje informacija o muzici).

■ [System Information] (Informacije o sistemu)

Možete da prikazete informacije o verziji softvera na sistemu i MAC adresu.

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

Možete da prikazete informacije o softverskoj licenci.

[External Input Settings] (Podešavanje spoljašnjeg ulaza)

Podešavanje preskakanja je korisna funkcija koja vam omogućava da prilikom izbora funkcije preskočite ulaze koji se ne koriste.

■ [HDMI1]/[HDMI2]/[TV]/[AUDIO]

[Do not skip] (Ne preskači): Sistem ne preskače izabranu funkciju prilikom biranja funkcije pritiskom na taster FUNCTION.

[Skip] (Preskoči): Sistem preskače izabranu funkciju prilikom biranja funkcije pritiskom na taster FUNCTION.

[Network Settings] (Podešavanja za mrežu)

■ [Internet Settings] (Podešavanja za Internet)

Povežite sistem sa mrežom pre nego što unesete podešavanja. Za detaljnije informacije pogledajte „Korak 3: priprema za mrežnu vezu“ (stranica 21).

[Wired Setup] (Povezivanje kablom): izaberite ovo podešavanje ako sistem povezujete sa širokopoljnim ruterom pomoću LAN kabla. [Wireless Setup(built-in)]: (Bežično povezivanje (ugrađena funkcija)) Izaberite ovo podešavanje ukoliko za bežično povezivanje sa mrežom koristite bežični LAN koji je ugrađen u sistem. [View Network Status] (Prikaz statusa mreže): prikazivanje trenutnog statusa mreže.

Savet

- Za više detalja posetite sledeći veb sajt i pogledajte odeljak za česta pitanja:

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

Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:
<http://www.sony-asia.com/section/support>

■ **[Network Connection Diagnostics] (Dijagnostika mrežne veze)**

Možete da pokrenete dijagnostiku mreže da biste proverili da li je mrežna veza pravilno podešena.

■ **[Connection Server Settings] (Podešavanja za povezivanje sa serverom)**

Možete da izaberete da li želite da se prikazuje DLNA server sa kojim ste povezani.

■ **[Renderer Set-up] (Podešavanje prikazivača)**

[Automatic Access Permission] (Dozvola za automatski pristup): dozvoljavanje ili onemogućavanje automatskog pristupa sa detektovanog DLNA kontrolera.

[Smart Select] (Inteligentno biranje): omogućava Sony DLNA kontroleru da pronađe komponentu u sistemu kojom će se upravljati pomoću infracrvenog zraka. Ovu funkciju možete da uključite ili isključite.

[Renderer Name] (Naziv prikazivača): prikazivanje naziva sistema onako kako je naveden na ostalim DLNA uređajima na mreži.

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

Omogućavanje ili onemogućavanje upravljanja pomoću DLNA kontrolera.

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

[On] (Uključeno): pokretanje funkcije PARTY ili uključivanje u postojeći sistem koji koristi funkciju PARTY na zahtev umreženog uređaja koji je kompatibilan sa funkcijom PARTY STREAMING.

[Off] (Isključeno): isključeno.

■ **[Media Remote Device Registration] (Registracija udaljenog medijskog uređaja)**

Registracija „udaljenog“ medijskog uređaja.

■ **[Registered Media Remote Devices] (Registrovani udaljeni medijski uređaji)**

Prikazivanje liste registrovanih „udaljenih“ medijskih uređaja.

■ **[Remote Start] (Daljinsko pokretanje)**

[On] (Uključeno): Omogućava vam da uključite sistem pomoću udaljenog medijskog uređaja.

[Off] (Isključeno): isključeno.

 **[Easy Setup]**
(Jednostavno podešavanje)

■ **[Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja)**

Pokretanje funkcije [Easy Initial Settings] (Jednostavna početna podešavanja) radi unosa osnovnih podešavanja. Pratite uputstva na ekranu.

■ **[Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže)**

Pokretanje funkcije [Easy Network Settings] (Jednostavno podešavanje mreže) radi unosa osnovnih podešavanja za mrežu. Pratite uputstva na ekranu.

 **[Resetting] (Vraćanje na početne vrednosti)**

■ **[Reset to Factory Default Settings] (Vraćanje na fabrička podešavanja)**

Možete da vratite podešavanja sistema na podrazumevana fabrička podešavanja tako što ćete izabrati grupu podešavanja. Sva podešavanja u grupi će biti vraćena na fabričke vrednosti.

■ **[Initialize Personal Information] (Prikaz ličnih informacija)**

Možete da izbrisete lične informacije koje su uskladištene u sistemu.

Mere opreza

O bezbednosti

- Da biste sprečili opasnost od požara ili strujnog udara, ne postavljajte na sistem predmete koji sadrže tečnost, na primer vaze, niti ga postavljajte blizu izvora vode kao što je kada ili tuš kabina. Ako u kućište uređaja dospe bilo kakav predmet ili tečnost, isključite sistem sa mrežnog napajanja i odnesite ga na proveru u ovlašćeni servis pre nastavka upotrebe.
- Ne dodirujte kabl za napajanje naizmeničnom strujom mokrim rukama. To može izazvati strujni udar.

O izvorima napajanja

- Izvucite kabl za napajanje uređaja iz zidne utičnice ako uređaj nećete koristiti u dužem vremenskom periodu. Prilikom izvlačenja kabla uvek ga povucite držeći utikač a ne kabl.

O postavljanju sistema

- Postavite sistem na mesto sa odgovarajućim protokom vazduha kako ne bi došlo do zagrevanja sistema.
- Ako je nivo jačine zvuka na sistemu visok u dužem vremenskom periodu, kućite uređaja se greje. To nije kvar. Međutim, nemojte da dodirujete kućiste. Ne postavljajte sistem u uski prostor sa slabim protokom vazduha jer može doći do pregrevanja.
- Na sistem ne postavljajte predmete koji bi mogli da blokiraju ventilacione otvore. Ovaj sistem je opremljen snažnim pojačalom. Ako su ventilacioni otvori blokirani, može doći do pregrevanja i kvara sistema.
- Ne postavljajte sistem na podloge (prostirke, prekrivače itd.) niti blizu materijala (zavesе, draperije) koji bi mogli da blokiraju ventilacione otvore.
- Ne postavljajte sistem u uski prostor, na primer policu za knjige ili sličan prostor.
- Ne postavljajte sistem blizu izvora toplote poput radijatora i otvora za dovod toplog vazduha ili na mesta koja su izložena direktnoj sunčevoj svetlosti, prekomernoj prašini, mehaničkim vibracijama ili udarima.
- Ne postavljajte sistem u nagnuti položaj. On je dizajniran samo za rad u horizontalnom položaju.

- Sistem i diskove držite dalje od uređaja sa jakim magnetima kao što su mikrotalasne pećnice ili veliki zvučnici.
- Ne stavljajte teške predmete na sistem.
- Ne stavljajte metalne predmete ispred uređaja. Oni mogu ograničiti prijem radio talasa.
- Ne postavljajte sistem na mesto gde se koristi medicinska oprema. To može dovesti do kvara medicinske opreme.
- Ako koristite pejsmejker ili drugi medicinski uređaj, posavetujte se sa svojim lekarom ili proizvođačem medicinskog uređaja pre korišćenja funkcije za bežični LAN.

O radu uređaja

- Ako sistem direktno unesete iz hladnog u toplo mesto ili ga postavite u prostoriju sa dosta vlage, može doći do kondenzacije vlage na sočivima unutar uređaja. Ako se to desi, sistem možda neće raditi pravilno. U tom slučaju izvadite disk i ostavite sistem uključen oko pola sata dok vlaga ne ispari.
- Ako premeštate sistem, izvadite disk koji se nalazi u njemu. Ako to ne uradite, disk se može oštetiti.
- Ako u kućište uređaja upadne bilo kakav predmet, isključite uređaj iz mrežnog napajanja i odnesite ga na proveru u ovlašćeni servis pre nastavka upotrebe.

O podešavanju jačine zvuka

- Ne pojačavajte zvuk dok slušate deo zvučnog zapisa koji je snimljen sa veoma niskim tonom ili bez tona. U suprotnom može doći do oštećenja zvučnika kada iznenadno počne reprodukcija dela zvučnog zapisa sa visokim tonom.

O čišćenju

- Očistite kućište, prednju ploču i kontrole mekanom krpom nakvašenom u rastvoru blagog deterdženta. Ne koristite abrazivne materijale, prašak za ribanje ili rastvor poput alkohola ili benzina. Ako imate bilo kakva pitanja ili probleme u vezi sa sistemom, obratite se najbližem Sony prodavcu.

O diskovima za čišćenje, sredstvima za čišćenje diskova/sočiva

- Nemojte da koristite diskove za čišćenje ili sredstva za čišćenje diskova/sočiva (uključujući ona u tečnom obliku ili obliku spreja). To može dovesti do kvara uređaja.

O zameni delova

- U slučaju popravke ovog sistema, zamenjeni delovi se mogu ponovo iskoristiti ili reciklirati.

O bojava slike na televizoru

- Ako zvučnici uzrokuju nepravilan prikaz boja na ekranu televizora, isključite televizor, a zatim ga uključite nakon 15 do 30 minuta. Ako se boje i dalje prikazuju nepravilno, udaljite zvučnike od televizora.

VAŽNA NAPOMENA

Pažnja: Ovaj sistem može da neograničeno prikazuje statične slike ili meni sistema na ekranu vašeg televizora. Ako se statična slika ili meni sistema prikazuju na ekranu televizora u dužem vremenskom periodu, rizikujete trajno oštećenje ekrana televizora. Posebno su osetljivi projekcioni televizori.

O premeštanju sistema

- Pre nego što premestite sistem, iz njega izvadite disk a kabl za napajanje naizmeničnom strujom izvucite iz zidne utičnice (mrežnog napajanja).

Napomene o diskovima

O rukovanju diskovima

- Držite disk za ivicu da ga ne biste uprljali. Ne dodirujte površinu diska.
- Nemojte lepiti papir ili traku na disk.



- Ne izlažite disk direktnom sunčevom svetlu ili izvorima toplote poput otvora za dovod toplog vazduha niti ga ostavljajte u automobilu koji je parkiran na direktnom sunčevom svetlu jer može doći do značajnog porasta temperature u automobilu.
- Nakon reprodukcije disk vratite u kutiju.

O čišćenju

- Pre reprodukcije, očistite disk krpom. Brišite disk od centra ka ivici.



- Ne koristite rastvore poput benzina, razređivače, komercijalno dostupna sredstva za čišćenje ili anti-statičke sprejeve za gramofonske ploče.

Ovaj sistem može da reprodukuje samo standardne okrugle diskove. Ako koristite nestandardne diskove (npr. u obliku kartice, srca ili zvezde) može doći do kvara uređaja.

Ne koristite diskove koji na sebi imaju komercijalno dostupne dodatke, na primer nalepnicu ili alku.

Rešavanje problema

Ako naiđete na bilo koji od sledećih problema prilikom korišćenja sistema, koristite ovaj vodič za rešavanje problema da biste pokušali da otklonite problem pre nego što uređaj donesete na popravku. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Imajte u vidu da možete da zadržite delove koje je serviser zamenio tokom popravke.

U slučaju problema sa funkcijom za bežični prenos zvuka, odnesite ceo sistem na proveru kod Sony prodavca (glavni uređaj i surround pojačalo).

Opšte

Uređaj neće da se uključi.

→ Proverite da li je kabl za napajanje naizmeničnom strujom dobro povezan.

Daljinski upravljač ne radi.

→ Udaljenost između daljinskog upravljača i uređaja je prevelika.
→ Baterije u daljinskom upravljaču su slabe.

Izbacivanje diska nije moguće čak ni kada pritisnete ▲.

→ Pokušajte sledeće:

- ① Pritisnite i držite ► i ▲ na uređaju duže od pet sekundi da biste izbacili disk.
- ② Izvadite disk.
- ③ Izvucite kabl za napajanje naizmeničnom strujom iz zidne utičnice (mrežno napajanje), a zatim ga ponovo priključite nakon nekoliko minuta.

Sistem ne funkcioniše normalno.

→ Izvucite kabl za napajanje naizmeničnom strujom iz zidne utičnice (mrežno napajanje), a zatim ga ponovo priključite nakon nekoliko minuta.

Poruke

Na ekranu televizora se prikazuje [A new software version is available. Please go to the „Setup” section of the menu and select „Network Update” to perform the update.] (Dostupna je nova verzija softvera. Idite u odeljak „Podešavanja” u glavnom meniju i izaberite „Ažuriranje putem mreže” da biste obavili ažuriranje.)

→ Pogledajte [Network Update] (Ažuriranje putem mreže) (stranica 47) da biste softver sistema ažurirali na noviju verziju.

Na displeju se smenjuju poruke „PROTECT” i „PUSH PWR”.

→ Pritisnite I/⏻ da biste isključili sistem, a zatim proverite sledeće stavke kada nestane „STANDBY”.

- Da li je došlo da kratkog spoja na pozitivnim i negativnim polovima priključaka kablova za zvučnike?
- Da li koristite samo predviđene zvučnike?
- Da li nešto blokira ventilacione otvore na sistemu?
- Kada proverite gorenavedene stavke i otklonite eventualne probleme, uključite sistem. Ako ne možete da utvrdite uzrok problema čak ni posle provere svih gorenavedenih stavki, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Na displeju se prikazuje „LOCKED”.

→ Isključite funkciju blokade za decu (stranica 42).

Na displeju se prikazuje „DEMO. LOCK”.

→ Obratite se najbližem Sony prodavcu ili lokalnom ovlašćenom Sony servisu.

Na displeju se prikazuje „Exxxx”.

→ Obratite se najbližem Sony prodavcu ili lokalnom ovlašćenom Sony servisu i navedite šifru greške.

Preko celog ekrana televizora se prikazuje ▲ bez ikakvih poruka.

→ Obratite se najbližem Sony prodavcu ili lokalnom ovlašćenom Sony servisu.

Slika

Nema slike.

- Proverite odgovarajuće izlaze za sliku na vašem sistemu (stranica 18).

Nema slike kada glavni uređaj i televizor povežete HDMI kablom.

- Uređaj je povezan sa ulaznim uređajem koji nije kompatibilan sa tehnologijom HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (na displeju ne svetli „HDMI“) (stranica 18).

3D slike sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključka se ne prikazuju na ekranu televizora.

- 3D slike se možda neće prikazivati u zavisnosti od modela televizora ili video komponente.

Ne prikazuje se slika kada je izabrana pogrešna izlazna rezolucija video zapisa u okviru [Output Video Format] (Izlazni video format).

- Pritisnite i držite ► i VOL – na uređaju duže od pet sekundi da biste vratili izlaznu rezoluciju video zapisa na najnižu rezoluciju.

Tamni delovi slike su previše tamni/svetli delovi slike su presvetli ili neprirodni.

- Podesite [Picture Quality Mode] (Režim za kvalitet slike) na [Standard] (Standardni) (podrazumevana vrednost) (stranica 34).

Slika se ne emituje pravilno.

- Proverite podešavanja za [Output Video Format] (Izlazni video format) u okviru [Screen Settings] (Podešavanja ekrana) (stranica 48).
- Ako se istovremeno emituju i analogni i digitalni signali, podesite [BD-ROM 24p Output] (Emitovanje u rezoluciji 24p sa BD-ROM-a) ili [DVD-ROM 24p Output] (Emitovanje u rezoluciji 24p sa DVD-ROM-a) u okviru [Screen Settings] (Podešavanja ekrana) na [Off] (Isključeno) (stranica 48).
- Za BD-ROM diskove proverite podešavanja za [BD-ROM 24p Output] (Emitovanje u rezoluciji 24p sa BD-ROM-a) u okviru [Screen Settings] (Podešavanja ekrana) (stranica 48).

Pojavljuju se smetnje u slici.

- Očistite disk.
- Ako izlazni video signal sa sistema dolazi do televizora preko video snimača, na kvalitet slike može da utiče signal za zaštitu od kopiranja koji se primenjuje na nekim BD/DVD programima. Ako i dalje imate probleme, čak i nakon povezivanja uređaja direktno sa televizorom, pokušajte da uređaj povežete sa drugim ulaznim priključcima.

Slika se ne prikazuje preko celog ekrana televizora.

- Proverite podešavanje [TV Type] (Tip televizora) u okviru [Screen Settings] (Podešavanja ekrana) (stranica 48).
- Odnos širina/visina na disku je fiksiran.

Boje na ekranu televizora se ne prikazuju pravilno.

- Ako sa CRT televizorom ili projektorom koristite zvučnike, postavite zvučnike najmanje 0,3 metra od televizora.
- Ako se boje i dalje prikazuju nepravilno, isključite televizor, a zatim ga uključite nakon 15 do 30 minuta.
- Uverite se da se pored zvučnika ne nalaze predmeti sa magnetima (magnetna bravica na postolju za televizor, medicinski uređaji, igračke itd.).

Ne prikazuje se slika kada se na iPod/iPhone uređaju pokrene reprodukcija datoteke video zapisa/fotografije. (Samo modeli za Evropu i Australiju.)

- Izaberite odgovarajući ulaz za ovaj sistem na vašem televizoru.

Zvuk

Nema zvuka.

- Kablovi zvučnika nisu dobro povezani.
- Proverite podešavanja zvučnika (stranica 40).

Super Audio CD zvuk komponente koja je povezana sa HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) priključkom se ne emituje.

- Preko priključaka HDMI (IN 1) i HDMI (IN 2) ne može da se emituje zvučni format koji ima zaštitu od kopiranja. Povežite analogni audio izlaz komponente sa AUDIO (AUDIO IN L/R) priključcima na uređaju.

Televizor ne emituje zvuk preko HDMI (OUT) priključka kada se koristi funkcija Audio Return Channel.

- Podesite [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) u okviru [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) odeljka [System Settings] (Podešavanja sistema) na [On] (Uključeno) (stranica 52). Takođe podesite [Audio Return Channel] u okviru [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) odeljka [System Settings] (Podešavanja sistema) na [Auto] (Automatski) (stranica 52).
- Proverite da li je vaš televizor kompatibilan sa funkcijom Audio Return Channel.
- Proverite da li je na priključak televizora koji je kompatibilan sa funkcijom Audio Return Channel povezan HDMI kabl.

Sistem ne emituje pravilno zvuk TV programa kada je povezan sa set-top box uređajem.

- Podesite [Audio Return Channel] u okviru [HDMI Settings] (HDMI podešavanja) odeljka [System Settings] (Podešavanja sistema) na [Off] (Isključeno) (stranica 52).
- Proverite kablove (stranica 19).

Čuju se jake smetnje ili šum.

- Odmaknite televizor od audio komponenti.
- Očistite disk.

Zvuk gubi stereo efekat kada reprodukujete CD.

- Izaberite stereo zvuk tako što ćete pritisnuti AUDIO (stranica 36).

Zvuk se čuje samo sa centralnog zvučnika.

- U zavisnosti od diska, zvuk se može čuti samo sa centralnog zvučnika.

Sa surround zvučnika se ne čuje zvuk ili je zvuk veoma tih.

- Proverite kablove zvučnika i podešavanja (stranice 17, 40).
- Proverite podešavanje za režim zvuka (stranica 26).
- U zavisnosti od izvora, efekat surround zvučnika može biti manje primetan.
- U toku je reprodukcija dvokanalnog izvora.

Zvuk sa povezane komponente je izobličen.

- Smanjite nivo na ulazu za povezanu komponentu tako što ćete podesiti [Attenuate - AUDIO] (Snizi - AUDIO) (stranica 49).

Bežični zvuk

Bežični prenos nije aktiviran ili nema zvuka sa surround zvučnika.

- Proverite status indikatora LINK/STANDBY na surround pojačalu.
 - Isključen je.
 - Proverite da li je kabl za napajanje naizmeničnom strujom surround pojačala dobro povezan.
 - Uključite surround pojačalo tako što ćete pritisnuti **I/⏻** na surround pojačalu.
 - Brzo treperi zelenom bojom.
 - ① Pritisnite **I/⏻** na surround pojačalu.
 - ② Umetnite bežični primopredajnik u surround pojačalo.
 - ③ Pritisnite **I/⏻** na surround pojačalu.
 - Treperi crvenom bojom.
 - Pritisnite **I/⏻** da biste isključili surround pojačalo i proverite sledeće:
 - ① Da li je došlo da kratkog spoja na pozitivnim i negativnim polovima priključaka kablova za zvučnike?
 - ② Da li nešto blokira ventilacione otvore na surround pojačalu?
 - Kada proverite gorenavedene stavke i otklonite eventualne probleme, uključite surround pojačalo. Ako ne možete da utvrdite uzrok problema čak ni posle provere svih gorenavedenih stavki, obratite se najbližem Sony prodavcu.
 - Sporo treperi zelenom ili narandžastom bojom ili svetli crvenom bojom.
 - Proverite da li je bežični primopredajnik pravilno umetnut u glavni uređaj.
 - Ponovo podesite [Secure Link] (Bezbedna veza) (stranica 45).
 - Prenos zvuka je loš. Pomerajte surround pojačalo dok indikator LINK/STANDBY ne postane zelen ili narandžast.
 - Udaljite sistem od ostalih bežičnih uređaja.
 - Izbegavajte da koristite bilo koje druge bežične uređaje.
 - Svetli zelenom ili narandžastom bojom.
 - Proverite kablove zvučnika i podešavanja.

Sa surround zvučnika se čuje šum ili je zvuk sa surround zvučnika isprekidan.

- Bežični prenos je nestabilan. Promenite podešavanje [RF Channel] (RF kanal) u [Wireless Sound Connection] (Bežični prenos zvuka) (stranica 45).
- Postavite uređaj i surround pojačalo bliže jedno drugom.
- Ne postavljajte uređaj i surround pojačalo u zatvorenu policu, na metalnu policu ili ispod stola.

Tjuner

Nije moguće podesiti radio stanice.

- Proverite da li je antena dobro povezana. Podesite antenu ili povežite spoljašnju antenu ako je potrebno.
- Signal stanica je preslab (kada koristite automatsko podešavanje). Koristite ručno podešavanje.

Reprodukcija

Reprodukcija diska nije moguća.

- Šifra regiona na BD/DVD disku ne odgovara onoj u sistemu.
- Došlo je do kondenzacije vlage unutar uređaja koja je možda oštetila sočiva. Izvadite disk i ostavite uređaj uključen oko pola sata.
- Sistem ne može da reprodukuje snimljeni disk koji nije pravilno dovršen (stranica 62).

Nazivi datoteka se ne prikazuju pravilno.

- Sistem može da prikazuje samo formate znakova koji su usaglašeni sa standardom ISO 8859-1. Ostali formati znakova se mogu prikazivati različito.
- U zavisnosti od softvera za upisivanje koji se koristi, uneti znakovi se mogu prikazivati različito.

Disk se ne reprodukuje od početka.

- Izabrali ste funkciju za nastavak reprodukcije. Pritisnite **OPTIONS** i izaberite [Play from start] (Reprodukcija od početka), a zatim pritisnite **⊕**.

Reprodukcija ne počinje od tačke za nastavak na kojoj ste zaustavili reprodukciju.

- Tačka za nastavak reprodukcije je možda izbrisana iz memorije kada ste
 - otvorili ležište za disk.
 - uklonili USB uređaj.
 - reprodukovali drugi sadržaj.
 - isključili uređaj.

Nije moguće promeniti jezik dijaloga/titlova ili uglove.

- Pokušajte da pronađete te opcije u meniju BD ili DVD diska.
- Na BD ili DVD disku koji se reprodukuje nisu snimljeni dijalozi/titlovi na više jezika ili scene iz više uglova.

Nije moguće reprodukovati dodatne sadržaje ili ostale podatke koji se nalaze na BD-ROM disku.

- Pokušajte sledeće:
 - ① Izvadite disk.
 - ② Isključite sistem.
 - ③ Uklonite i ponovo priključite USB uređaj (stranica 28).
 - ④ Uključite sistem.
 - ⑤ Umetnite BD-ROM sa funkcijom **BONUSVIEW/BD-LIVE**.

USB uređaj

USB uređaj nije prepoznat.

- Pokušajte sledeće:
 - ① Isključite sistem.
 - ② Uklonite i ponovo povežite USB uređaj.
 - ③ Uključite sistem.
- Proverite da li je USB uređaj dobro povezan sa **↔** (USB) portom.
- Proverite da li su USB uređaj ili kabl oštećeni.
- Proverite da li je USB uređaj uključen.
- Ako je USB uređaj povezan preko USB priključne stanice, izvadite USB uređaj i direktno ga povežite sa uređajem.

BRAVIA internet video

Kvalitet slike/zvuka je loš i određeni programi gube oštrinu naročito tokom brzih ili tamnih scena.

- Kvalitet slike/zvuka može biti loš zavisno od dobavljača internet sadržaja.
- Kvalitet slike/zvuka se može poboljšati promenom brzine veze. Sony preporučuje vezu brzine od najmanje 2,5 Mbps za video zapise u standardnoj rezoluciji i 10 Mbps za video zapise visoke definicije.
- Nisu svi video zapisi snimljeni sa zvukom.

Slika je mala.

- Pritisnite **↑** da biste je povećali.

„BRAVIA“ Sync ([Control for HDMI]) (Kontrola preko HDMI-ja)

Funkcija [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) ne radi („BRAVIA“ Sync).

- Proverite da li je funkcija [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) podešena na [On] (Uključeno) (stranica 52).
- Ako promenite HDMI vezu, isključite i ponovo uključite sistem.
- Ako je došlo do nestanka struje, podesite [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) na [Off] (Isključeno), a zatim podesite [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) na [On] (Uključeno) (stranica 52).
- Proverite sledeće stavke i pogledajte uputstvo za upotrebu koje ste dobili uz komponentu.
 - Da li je povezana komponenta kompatibilna sa funkcijom [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja)?
 - Da li je pravilno uneto podešavanje za funkciju [Control for HDMI] (Kontrola preko HDMI-ja) za povezanu komponentu?

Mrežna veza

Sistem ne može da se poveže sa mrežom.

- Proverite mrežnu vezu (stranica 21) i podešavanja za mrežu (stranica 53).

Bežična LAN veza

Računar ne možete da povežete sa Internetom nakon što podesite [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Zaštićena Wi-Fi mreža).

- Podešavanja za bežično povezivanje rutera se mogu automatski promeniti ako koristite funkciju za zaštitu Wi-Fi mreže pre nego što podesite ruter. U ovom slučaju promenite podešavanja za bežično povezivanje na računaru u skladu sa tim.

Sistem ne može da se poveže sa mrežom ili je mrežna veza nestabilna.

- Proverite da li je ruter za bežični LAN uključen.
- Proverite mrežnu vezu (stranica 21) i podešavanja za mrežu (stranica 53).
- U zavisnosti od okruženja u kojem se sistem koristi, kao i materijala od kojeg su napravljeni zidovi, uslova za prijem radio talasa ili prepreka između sistema (ili USB adaptera za bežični LAN) i rutera za bežični LAN, udaljenost za bežičnu komunikaciju između uređaja možda mora biti kraća. Postavite sistem i ruter za bežični LAN bliže jedno drugom.
- Uređaji koji koriste frekventni opseg od 2,4 GHz, kao što su mikrotalasna pećnica, Bluetooth ili digitalni bežični uređaji mogu ometati komunikaciju. Udaljite jedinicu od takvih uređaja ili ih isključite.

Željeni bežični ruter se ne prikazuje na listi bežičnih mreža.

- Pritisnite RETURN da biste se vratili na prethodni ekran i ponovo pokušajte da podesite opcije [Wireless Setup(built-in)] (Bežično povezivanje (ugrađena funkcija))/ [USB Wireless Setup] (USB bežično povezivanje). Ako željeni bežični ruter i dalje nije pronađen, izaberite [Manual registration] (Ručna registracija).

Podržani diskovi

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

¹⁾ Budući da su specifikacije za Blu-ray Disc nove i da se menjaju, neke diskove možda neće biti moguće reprodukovati u zavisnosti od vrste diska i verzije. Takođe, zvuk koji se emituje će se razlikovati u zavisnosti od izvora, izlaza koji se koristi i izabranih podešavanja za zvuk.

²⁾ BD-RE: Ver.2.1

BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3 uključujući tip BD-R diska sa organskim pigmentom (tip LTH)

BD-R diskovi snimljeni na računaru ne mogu se reprodukovati ako sadrže postscript.

³⁾ CD ili DVD disk nije moguće reprodukovati ako nije pravilno dovršen. Više informacija potražite u uputstvu za upotrebu koje ste dobili uz uređaj za snimanje.

Nepodržani diskovi

- Kasetni BD diskovi
- BDXL diskovi
- DVD-RAM diskovi
- HD DVD diskovi
- DVD Audio diskovi
- PHOTO CD diskovi
- Deo sa podacima na CD-Extras diskovima
- Super VCD diskovi
- Strana sa audio materijalom na DualDiscs diskovima

Napomene o diskovima

Ovaj proizvod je namenjen za reprodukciju diskova koji su usklađeni sa Compact Disc (CD) standardom.

DualDiscs diskovi i neki muzički diskovi kodirani tehnologijama za zaštitu od kopiranja nisu u skladu sa Compact Disc (CD) standardom. Zbog toga takvi diskovi možda neće biti kompatibilni sa ovim proizvodom.

Napomene o radnjama tokom reprodukcije BD/DVD diska

Neke radnje koje se mogu izvršiti tokom reprodukcije BD/DVD diska su možda namerno podešene od strane proizvođača softvera. Budući da ovaj sistem reprodukuje sadržaj na BD/DVD disku prema zamisli proizvođača softvera, neke funkcije reprodukcije možda neće biti dostupne.

Napomena o dvoslojnim BD/DVD diskovima

Reprodukcija slike i zvuka se može na kratko prekinuti prilikom promene sloja.

Šifra regiona (samo BD-ROM/DVD VIDEO diskovi)

Na donjoj strani glavnog uređaja je odštampana šifra regiona što znači da vaš sistem može da reprodukuje samo BD-ROM/DVD VIDEO diskove (samo za reprodukciju) koji su označeni istom šifrom regiona ili sa .

Podržani tipovi datoteka

Video

Format datoteke	Oznake tipa datoteke
MPEG-1 Video/PS ¹⁾⁵⁾	„.mpg,“ „.mpeg,“ „.m2ts,“
MPEG-2 Video/PS, TS ¹⁾⁶⁾	„.mts“
Xvid	„.avi“
MPEG4/AVC ¹⁾⁵⁾	„.mkv,“ „.mp4,“ „.m4v,“ „.m2ts,“ „.mts“
WMV9 ¹⁾⁵⁾	„.wmv,“ „.asf“
AVCHD ²⁾	3)5)
Real video ⁷⁾	„.rmvb“

Muzika

Format datoteke	Oznake tipa datoteke
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3“
AAC/HE-AAC ¹⁾⁴⁾⁵⁾	„.m4a“
WMA9 Standard ¹⁾⁴⁾	„.wma“
LPCM	„.wav“

Fotografije

Format datoteke	Oznake tipa datoteke
JPEG	„.jpg,“ „.jpeg“
GIF ⁸⁾	„.gif“
PNG ⁸⁾	„.png“
MPO ⁹⁾	„.mpo“

¹⁾ Sistem ne reprodukuje datoteke sa DRM kodiranjem.

²⁾ Kompatibilno sa AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D/Progressive).

³⁾ Sistem reprodukuje datoteke u formatu AVCHD koje su snimljene putem digitalne video kamere, itd. Da biste gledali datoteke u formatu AVCHD, disk sa datotekama u formatu AVCHD mora da bude dovršen.

⁴⁾ Sistem ne može da reprodukuje datoteke kodirane bez gubitka kvaliteta (Lossless).

⁵⁾ Sistem ne može da reprodukuje ove datoteke preko funkcije DLNA.

⁶⁾ Sistem može da reprodukuje sadržaj u SD rezoluciji samo preko funkcije DLNA.

⁷⁾ Samo modeli za Singapur, Tajland i Tajvan.

⁸⁾ Sistem ne može da reprodukuje animirane PNG ili animirane GIF datoteke.

⁹⁾ Za MPO datoteke koje nisu 3D, prikazuje se glavna ili prva slika.

Napomena

- Neke datoteke možda neće biti moguće reprodukovati u zavisnosti od formata datoteke, kodiranja datoteke, stanja snimka ili stanja DLNA servera.
- Neke datoteke koje su obrađene na računaru možda neće biti moguće reprodukovati.
- Sistem može da prepozna sledeće datoteke i fascikle na BD, DVD, CD diskovima i USB uređajima:
 - do fascikli u devetom sloju, uključujući osnovnu fasciklu
 - do 500 datoteka/fascikli na pojedinačnom sloju
- Sistem može da prepozna sledeće datoteke ili fascikle uskladištene na DLNA serveru:
 - do fascikli na devetnaestom sloju
 - do 999 datoteka/fascikli na pojedinačnom sloju
- Neki USB uređaji možda neće raditi sa ovim sistemom.
- Sistem može da prepozna Mass Storage Class (MSC) uređaje (poput fleš memorije ili HDD-a), uređaje za snimanje slika (SICD uređaji) i tastature sa 101 tasterom.
- Da biste izbegli oštećenje podataka, USB memorije ili ostalih uređaja, isključite sistem pre nego što povežete ili uklonite USB memoriju ili druge uređaje.
- Sistem možda neće glatko reprodukovati video datoteke sa velikom brzinom prenosa podataka sa DATA CD-a. Preporučujemo vam da video datoteke sa velikom brzinom prenosa podataka reprodukujete koristeći DATA DVD ili DATA BD.

Podržani formati zvuka

Sistem podržava sledeće formate zvuka.

Format	Funkcija		
	„BD/DVD“	„HDMI1“ „HDMI2“	„TV“ (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-
LPCM 7.1ch	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	○	-	-
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	-	-	-
DTS96/24	○	-	-
DTS-HD High Resolution Audio	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	-	-

○: Podržani format.

-: Nepodržani format.

Napomena

- Preko priključaka HDMI (IN 1) i HDMI (IN 2) nije moguće emitovati zvuk u formatu koji sadrži zaštitu od kopiranja, na primer sa Super Audio CD ili DVD-Audio diska.
- Za dvokanalni LPCM format, podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala je do 96 kHz kada se koristi funkcija „HDMI1“ ili „HDMI2“ i 48 kHz kada se koristi funkcija „TV“.
- Za 5.1-kanalni LPCM format, podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala je do 48 kHz kada se koristi funkcija „HDMI1“ ili „HDMI2“.

Specifikacije

Odeljak za pojačalo

IZLAZNA SNAGA (nominalna)

Prednji levi/Prednji desni: 78 W + 78 W (na 3 oma, 1 kHz, 1% THD)

IZLAZNA SNAGA (referentna)

Prednji levi/Prednji desni: 125 W (po kanalu na 3 oma, 1 kHz)

Centralni: 250 W (na 6 oma, 1 kHz)

Subwoofer: 250 W (na 6 oma, 80 Hz)

Ulazi (analogni)

AUDIO (AUDIO IN) Osetljivost: 3,0 V/1,0 V

Ulazi (digitalni)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

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

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Podržani formati: LPCM 5,1 kanala (do 48 kHz), LPCM 2 kanala (do 96 kHz), Dolby Digital, DTS

Video odeljak

Izlazi

VIDEO: 1 Vp-p 75 oma

HDMI odeljak

Konektor

Tip A (19-pinski)

BD/DVD/Super Audio CD/CD sistem

Format signala sistema

NTSC/PAL

USB odeljak

↔ USB 1/2 port:

Tip A (Za povezivanje USB memorije, čitača memorijskih kartica, digitalnog fotoaparata i digitalne video kamere)

LAN odeljak

LAN (100) terminal

100BASE-TX terminal

Odeljak za bežični LAN

Uskladenost sa standardom IEEE 802.11 b/g/n

Frekvencija i kanal 2,4 GHz - 2,4835 GHz [CH1 -13]

Odeljak za FM tjuner

Sistem

PLL digitalni sintetizator s kvarcnom kontrolom

Frekventni opseg

87,5 MHz - 108,0 MHz (u koracima od 50 kHz)

Antena

FM žična antena

Antenski priključci

75 oma, nesimetrični

Zvučnici

Prednji (SS-TSB113) za BDV-N990W/BDV-N890W

Dimenzije (približno)	106 mm × 649 mm × 86 mm (š/v/d) (deo koji se montira na zid) 256 mm × 1200 mm × 256 mm (š/v/d) (ceo zvučnik)
Težina (približno)	1,3 kg (deo koji se montira na zid) 2,9 kg (ceo zvučnik)

Prednji (SS-TSB112) za BDV-N790W

Dimenzije (približno)	98 mm × 318 mm × 103 mm (š/v/d)
Težina (približno)	0,7 kg

Surround (SS-TSB114) za BDV-N990W

Dimenzije (približno)	106 mm × 649 mm × 86 mm (š/v/d) (deo koji se montira na zid) 256 mm × 1200 mm × 256 mm (š/v/d) (ceo zvučnik)
Težina (približno)	1,2 kg (deo koji se montira na zid) 2,8 kg (ceo zvučnik)

Surround (SS-TSB111) za BDV-N890W/BDV-N790W

Dimenzije (približno)	98 mm × 255 mm × 91 mm (š/v/d)
Težina (približno)	0,6 kg

Centralni (SS-CTB111)

Dimenzije (približno)	331 mm × 59 mm × 57 mm (š/v/d)
Težina (približno)	0,5 kg

Subwoofer (SS-WSB112) za BDV-N990W

Dimenzije (približno)	211 mm × 337 mm × 411 mm (š/v/d)
Težina (približno)	7,2 kg

Subwoofer (SS-WSB111) za BDV-N890W/BDV-N790W

Dimenzije (približno)	191 mm × 326 mm × 376 mm (š/v/d)
Težina (približno)	5,6 kg

Opšte

Zahtevi za napajanje	
Modeli za Tajvan:	120 V AC, 50/60 Hz
Ostali modeli:	220 V – 240 V AC, 50/60 Hz

Potrošnja energije

Dimenzije (približno)	Kada je uređaj uključen: 115 W Režim mirovanja: 0,3 W (u režimu za uštedu energije) 460 mm × 74 mm × 226 mm (š/v/d) uključujući isturene delove 460 mm × 74 mm × 239 mm (š/v/d) (sa umetnutim bežičnim primopredajnikom) 460 mm × 148 mm × 226 mm (š/v/d) (sa postoljem i poklopcem za kablove) (samo BDV-N990W)
Težina (približno)	3,6 kg

Surround pojačalo (TA-SA300WR)

Odeljak za pojačalo	
IZLAZNA SNAGA (referentna)	
Surround levi/Surround desni	125 W (po kanalu na 3 oma, 1 kHz)
Nominalna impedansa:	3 – 16 Ω
Zahtevi za napajanje	
Modeli za Tajvan:	120 V AC, 50/60 Hz
Ostali modeli:	220 V – 240 V AC, 50/60 Hz

Potrošnja energije	Uključen uređaj: 50 W
Potrošnja energije u režimu mirovanja	0,5 W (u režimu mirovanja) 0,2 W (kada je uređaj isključen)
Dimenzije (približno)	206 mm × 60 mm × 236 mm (š/v/d) sa umetnutim bežičnim primopredajnikom
Težina (približno)	1,3 kg

Bežični primopredajnik (EZV-RT50)

Sistem komunikacije	Specifikacija za bežični prenos zvuka, verzija 1.0
Frekventni opseg	5,725 GHz - 5,875 GHz
Metod modulacije	DSSS
Zahtevi za napajanje	DC 3,3 V, 300 mA
Dimenzije (približno)	30 mm × 9 mm × 60 mm (š/v/d)
Masa (približno)	10 g

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

- Potrošnja energije u režimu mirovanja 0,3 W (glavni uređaj), 0,2 W (Surround pojačalo).
- Pojačavački blok ostvaruje uštedu energije od više od 85% zahvaljujući pojačalu S-Master koje je u potpunosti digitalno.

Lista sa šiframa jezika

Nazivi jezika su u skladu sa standardom ISO 639: Standard 1988 (E/F).

Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	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
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Sundwana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian; Lettish	1505	Slovak		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	Nije navedeno

Dodatne informacije

Roditeljski nadzor/lista šifri područja

Šifra	Područje	Šifra	Područje	Šifra	Područje	Šifra	Područje
2044	Argentina	2376	Holandija	2363	Malezija	2086	Švajcarska
2047	Australija	2219	Hong Kong	2362	Meksiko	2499	Svedska
2046	Austrija	2248	Indija	2109	Nemačka	2528	Tajland
2057	Belgija	2238	Indonezija	2379	Norveška	2543	Tajvan
2070	Brazil	2239	Irska	2390	Novi Zeland	2184	Ujedinjeno Kraljevstvo
2090	Čile	2254	Italija	2427	Pakistan		
2115	Danska	2276	Japan	2428	Polska		
2424	Filipini	2092	Kina	2436	Portugal		
2165	Finska	2093	Kolumbija	2489	Rusija		
2174	Francuska	2304	Koreja	2501	Singapur		
2200	Grčka	2333	Luksemburg	2149	Španija		

Indeks

Brojevi

3D 27

A

A/V SYNC 35

Audio izlaz 50

Audio Return Channel 52

Automatski prikaz 52

Automatski ulazak u režim mirovanja 52

Automatsko kalibrisanje 39, 50

Automatsko pokretanje funkcije PARTY 54

Ažuriranje 47

Ažuriranje putem mreže 47

B

BD-LIVE 27

Bežični prenos zvuka 52

Blokada za decu 42

BONUSVIEW 27

BRAVIA Sync 39

C

CD 62

Č

Čuvar ekrana 53

D

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) 39

Daljinski upravljač 14

Daljinsko pokretanje 54

Deep Colour emitovanje preko HDMI-ja 49

Dijagnostika mrežne veze 54

Dinamički opseg zvučnog zapisa 49

Displej 12

DLNA 31, 54

Dolby Digital 36

DTS 36

DVD 62

E

Emitovanje sa uštedom energije 52

Emitovanje u rezoluciji 24p sa BD-ROM-a 48

Emitovanje u rezoluciji 24p sa DVD-ROM-a 49

F

FM režim 37

Format ekrana 48

H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 49

I

Informacije o reprodukciji 28

Informacije o sistemu 53

Informacije o softverskoj licenci 53

Internet sadržaj 30

Internet veza za BD disk 51

Izlazni video format 48

J

Jednostavna početna podešavanja 54

Jednostavno podešavanje (Easy Setup) 24, 54

Jednostavno podešavanje mreže 54

Jezik audio zapisa 50

Jezik menija na BD/DVD disku 50

Jezik menija na ekranu 51

Jezik titla 51

K

Kanali za reprodukciju na Super Audio CD disku 51

Kontrola preko HDMI-ja 39, 52

Kontrola pristupa prikazivaču 54

Konverzija u bioskopski režim 48

L

Lista sa šiframa jezika 67

Lozinka 51

M

Multiplex broadcast zvuk 36

N

Neocenjeni video zapisi na Internetu 51

O

Odnos širina/visina za DVD sadržaj 48

Osvetljenje/displej 52

P

Podešavanja ekrana 48

Podešavanja za gledanje BD/DVD diskova 50

Podešavanja za Gracenote 53

Podešavanja za Internet 53

Podešavanja za mrežu 53

Podešavanja za muziku 51

Podešavanja za povezivanje sa serverom 54

Podešavanja za roditeljski nadzor 51

Podešavanje 3D prikaza 48

Podešavanje miksa zvuka sa BD diska 49

Podešavanje prikazivača 54

Podešavanje spoljašnjeg ulaza 53

Podešavanje veličine ekrana televizora za 3D 48

Podešavanje zvučnika 40, 50
Nivo 41

Udaljenost 41

Podešavanje zvuka 49

Podržani diskovi 62

Prednji panel 11

Prikaz ličnih informacija 54

Prikaz slajdova 34

Probni ton 41

R

RDS 38

Registracija udaljenog
medijskog uređaja 54

Registrovani udaljeni medijski
uređaji 54

Režim pauze 49

Režim za brzo pokretanje 52

Roditeljski nadzor za BD
diskove 51

Roditeljski nadzor za DVD
diskove 51

Roditeljski nadzor za internet
video 51

S

SBM 49

Senzor za daljinski upravljač 52

SLEEP 41

Slojevi za reprodukciju na
hibridnom BD disku 51

Slojevi za reprodukciju na
Super Audio CD disku 51

Snizi – AUDIO 49

Surround pojačalo 13

Š

Šifra područja za roditeljski
nadzor 51

Šifra regiona 62

T

Tip televizora 48

U

USB 28

V

Vraćanje na fabrička
podešavanja 54

Vraćanje na početne
vrednosti 54

W

WEP 22

WPA2-PSK (AES) 22

WPA2-PSK (TKIP) 22

WPA-PSK (AES) 22

WPA-PSK (TKIP) 22

Z

Zadnji panel 12

Zvučni efekat 50

Softver ovog sistema može biti ažuriran u budućnosti. Da biste saznali detalje o dostupnim ažuriranjima, posetite sledeću URL adresu.

Za korisnike u Evropi i Rusiji:

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

Za korisnike u ostalim zemljama/regionima:

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



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



* 4 4 1 8 1 4 1 1 2 * (2)