4-261-387-11(1)

SONY

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.

Kako biste sprečili požar, ne prekrivajte ventilacione otvore uređaja novinama, stolnjacima, zavesama itd. Ne stavljajte izvore otvorenog plamena, na primer upaljene sveće, na uređaj.

Kako biste sprečili požar ili električni udar, ne izlažite uređaj kapanju ili prskanju i ne stavljajte na uređaj posude sa tečnošću, npr. vaze.

Baterije ili uređaji s umetnutim baterijama ne smeju se izlagati visokim temperaturama, na primer sunčevom svetlu, vatri i sl.

Kako bi se sprečile ozlede, ovaj uređaj treba čvrsto da se postavi na pod/zid prema uputstvu za montažu. Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

OPREZ

Upotrebom optičkih instrumenata uz ovaj uređaj povećava se opasnost za vid. Pošto je laserski zrak ovog Blu-ray Disc/DVD kućnog bioskopa štetan za oči, ne pokušavajte da rastavite kućište.

Popravke treba da obavljaju 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. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYNENE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.
警告 打开时	有38类可见和不可见激光辐射,避免眼睛受到直射的照射
注息 打開時	有弗3K類可代及个可代苗別輻射, 避死眼睛直接恭諾。

Ovaj uređaj je laserski proizvod klase 3R. Vidljivo i nevidljivo lasersko zračenje u slučaju otvaranja zaštitnog kućišta, stoga izbegavajte direktno gledanje u zrak. Ova oznaka smeštena je na zaštitnom kućištu lasera unutar kućišta uređaja.

CLASS 1 LASER PRODUCT LUOKAN 1 LASERLAITE KLASS 1 LASERAPPARAT 1类激光产品

Ovaj uređaj je laserski proizvod klase 1. Ta oznaka nalazi se na zadnjem delu uređaja.

Za korisnike u Evropi



Odlaganje stare električne i elektronske opreme (primenjivo u Evropskoj

uniji i ostalim evropskim državama sa posebnim sistemima za odlaganje)

Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da se ovaj proizvod ne sme zbrinjavati kao kućni otpad. On treba da bude zbrinut na za tu namenu predviđenom mestu za reciklažu električne ili elektronske opreme. Pravilnim zbrinjavanjem starog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje, do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja proizvoda. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih izvora. Za detaljne informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, odlagalište otpada ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.



Odlaganje starih baterija (primenjivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim državama sa

posebnim sistemima za odlaganje)

Ovaj znak na bateriji ili ambalaži ukazuje da se baterija isporučena s ovim proizvodom ne sme odlagati s kućim otpadom. Na nekim se baterijama ovaj simbol može koristiti u kombinaciji s hemijskim simbolom. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005 % žive ili 0,004 % olova.

Pravilnim zbrinjavanjem baterija pomažete u sprečavanju mogućih negativnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje, do kojih može doći nepravilnim zbrinjavanjem baterija. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih izvora.

U slučaju proizvoda koji zbog sigurnosnih razloga, performansi ili zadržavanja celosti podataka zahtevaju trajnu povezanost sa unutrašnjom baterijom, takvu bateriju treba da menjaju samo osposobljeni serviseri.

Kako biste osigurali pravilno zbrinjavanje baterije, predajte dotrajali proizvod na sabirno mesto za recikliranje električne i elektronske opreme.

Za sve ostale baterije molimo da pogledate poglavlje o tome kako sigurno izvaditi bateriju iz uređaja. Odnesite je na odlagalište za recikliranje dotrajalih baterija. Za detaljne informacije o reciklaži ovog proizvoda ili baterije, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, odlagalište otpada ili prodavnicu gde ste kupili proizvod.

Napomene za korisnike: sledeća informacija veži samo za uređaje koji se prodaju u državama u kojima se primenjuju EU smernice. Proizvođač ovog uređaja je Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ovlašćeni predstavnik za EMC i sigurnost proizvoda je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemačka. Za pitanja servisa i garancije pogledajte adresu na garantnom listu.

Pločica s podacima nalazi se na donjoj strani spolja.

Mere opreza

O izvorima napajanja

- Uređaj nije odspojen sa napajanja sve dok je mrežni utikač spojen na zidnu utičnicu, čak i ako je sâm uređaj isključen.
- Budući da se odspajanje uređaja s mrežnog napona izvodi putem mrežnog kabla, spojite uređaj na lako dostupnu utičnicu. Ako primetite neke nepravilnosti na uređaju, odmah odspojite mrežni utikač iz utičnice.

O gledanju 3D sadržaja

Neke osobe mogu osetiti nelagodnost (na primer, naprezanje očiju, zamor ili vrtoglavicu) tokom gledanja 3D sadržaja. Sony svim gledaocima preporučuje redovne pauze tokom gledanja 3D sadržaja. Dužina i učestalost pauza zavisi od potreba korisnika. Treba sami da odlučite šta vam najbolje odgovara. Ako osetite bilo kakvu nelagodu, prekinite gledanje 3D sadržaja sve dok nelagoda ne prestane i obratite se lekaru ukoliko smatrate da je potrebno. Takođe pogledajte (i) uputstvo za upotrebu i/ili poruke upozorenja bilo kojeg drugog uređaja ili medija koji koristite s ovim sistemom, ili Blu-ray Disc sadržaja koje reprodukujete na ovom sistemu i (ii) našu Internet str. (http://esupport.sony.com/) za najnovije informacije.

Vid dece (posebno mlađe od šest godina) još uvek se razvija. Obratite se svom lekaru (na primer, pedijatru ili očnom) pre nego što deci dozvolite gledanje 3D sadržaja. Odrasle osobe treba da nadgledaju decu kako bi se osiguralo da ona slede gore navedene preporuke.

Zaštita od kopiranja

Treba da znate da Blu-ray Disc™ i DVD mediji koriste napredne sisteme za zaštitu sadržaja. Ti sistemi koji se nazivaju AACS (Advanced Access Content System) i CSS (Content Scramble System) mogu da sadrže neka ograničenja za reprodukciju, analogni izlaz i druge slične funkcije. Funkcije ovog proizvoda i postavljena ograničenja mogu se razlikovati zavisno od datuma kupovine jer upravni odbor za AACS može prilagoditi ili promeniti svoja pravila ograničenja nakon vremena kupovine.

Autorska prava i zaštićeni znakovi

- Ovaj sistem ima ugrađen Dolby* Digital i Dolby Pro Logic (II) prilagodljiv matrični surround dekođer te DTS** Digital Surround System.
 - Proizvedeno prema licenci Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic i dvostruki-D simbol su zaštićeni nazivi i oznake Dolby Laboratories korporacije.
 - ** Proizvedeno po licenci pod brojevima SAD patenata: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i ostalih američkih i svetskih izdatih i patenata u pripremi.

DTS, DTS-HD i simbol su registrovani zaštitni znakovi; DTS-HD Master Audio i DTS logotipi su zaštitni znakovi kompanije DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

• Ovaj sistem koristi High-Definition Multimedia Interface (HDMITM) tehnologiju.

HDMI, HDMI logo i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znakovi ili registrovani zaštitni znakovi kompanije HDMI Licensing LLC u SAD-u i ostalim državama.

- Java je zaštićen naziv kompanije Oracle i/ili njenih podružnica.
- "BD-LIVE" i "BONUSVIEW" su zaštitni znakovi kompanije Blu-ray Disc Association.
- "Blu-ray Disc" je zaštitni znak.
- "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" i "CD" logotipi su zaštitni znakovi.
- "Blu-ray 3D" i "Blu-ray 3D" logo su zaštitni znakovi kompanije Blu-ray Disc Association.
- "BRAVIA" je zaštitni znak kompanije Sony Corporation.
- "AVCHD" i "AVCHD" logotip su zaštićeni znakovi kompanija Panasonic Corporation i Sony Corporation.
- ":", "XMB" i "xross media bar" su zaštićeni znakovi kompanija Sony Corporation i Sony Computer Entertainment Inc.
- "PLAYSTATION" je zaštitni znak kompanije Sony Computer Entertainment Inc.
- Tehnologiju prepoznavanja muzike
 i videa te s njima povezanih
 podataka omogućava Gracenote[®].
 Gracenote je industrijski standard
 u tehnologiji prepoznavanja muzike
 i odgovarajućih propratnih sadržaja.
 Za dodatne informacije, molimo,
 posetite www.gracenote.com.
 Prava na CD, DVD, Blu-ray Disc
 te muzičke i video podatke koje
 isporučuje kompanija Gracenote, Inc.,
 copyright © 2000-nadalje poseduje kompanija Gracenote.

Prava na Gracenote Software, copyright © 2000-nadalje poseduje kompanija Gracenote. Na ovaj uređaj i usluge odnosi se jedan ili više patenata koje poseduje kompanija Gracenote. Posetite Internet stranicu kompanije Gracenote za nepotpunu listu korišćenih patenata kompanije Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, Gracenote logo i logotip te "Powered by Gracenote" logo su bilo registrovani zaštitni znakovi bilo zaštitni znakovi kompanije Gracenote u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim državama.



- Wi-Fi CERTIFIED[™] logotip je sertifikovana oznaka Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED[™] oznaka je oznaka Wi-Fi Alliance.
- "Wi-Fi CERTIFIEDTM" i "Wi-Fi Protected SetupTM" su zaštitni znakovi Wi-Fi Alliance.
- "PhotoTV HD" i "PhotoTV HD" logotip su zaštitni znaci kompanije Sony Corporation.
- MPEG Layer-3 je tehnologija audio kodiranja i patenti koji se koriste uz dopuštenje kompanije Fraunhofer IIS i Thomson.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano te iPod touch su zaštićeni nazivi kompanije Apple Inc., registrovani u SAD-u i ostalim zemljama.



- "Made for iPod" i "Made for iPhone" znači da je elektronski pribor dizajniran posebno za iPod ili iPhone i kompanija Apple je potvrdila da odgovara njenim standardima. Apple nije odgovoran za rad ovog uređaja ili njegovu usklađenost sa sigurnosnim i nadzornim standardima. Imajte na umu da upotreba ovog pribora s iPodom ili iPhoneom može uticati na efikasnost bežične komunikacije.
- · Windows Media je registrovani zaštitni znak ili zaštitni znak kompanije Microsoft Corporation u SAD-u i/ili ostalim državama. Ovaj proizvod sadrži tehnologiju zaštićenu određenim pravima intelektualnog vlasništva kompanije Microsoft. Upotreba ili distribucija takve tehnologije izvan ovog proizvoda je zabranjena bez odgovarajućih dopuštenja kompanije Microsoft. Vlasnici sadržaja koriste Microsoftovu PlayReadyTM tehnologiju pristupa sadržajima kako bi zaštitili svoje intelektualno vlasništvo, uključujući i sadržaje sa zaštićenim autorskim pravima. Ovaj uređaj koristi tehnologiju PlayReady za pristup sadržajima s PlayReady i/ili WMDRM zaštitom. Ako uređaj ne uspe da ostvari ograničenja upotrebe sadržaja, vlasnici sadržaja mogu zahtevati od Microsofta opoziv prava na upotrebu sadržaja s PlayReady zaštitom na ovom uređaju. Opoziv ne bi smeo da utiče na nezaštićene sadržaje ili sadržaje zaštićene drugim tehnologijama za ograničenje pristupa. Vlasnici sadržaja mogu od vas da zahtevaju da ažurirate PlayReady kako biste mogli da pristupite njihovim sadržajima. Ako odbijete ažuriranje, nećete moći da pristupate sadržajima za koje je potrebno ažuriranje.

- DLNA[®], DLNA logotip i DLNA CERTIFIED[™] su zaštitni znakovi, oznake usluga ili oznake sertifikata Digital Living Network Alliance.
- Svi ostali zaštićeni nazivi u vlasništvu su odgovarajućih kompanija.
- Ostali nazivi sistema i proizvoda su uglavnom zaštitni znakovi ili registrovani zaštitni znakovi njihovih proizvođača. Oznake ™ i ® nisu naznačene u ovom dokumentu.

0 ovom priručniku

- Uputstvo u ovom priručniku opisuje kontrole daljinskog upravljača. Takođe možete koristiti kontrole na uređaju ako imaju jednake oznake kao i one na daljinskom upravljaču.
- U ovom uputstvu se reč "disk" koristi kao opšti pojam za BD, DVD, Super Audio CD ili CD diskove, ukoliko nije drugačije naznačeno u tekstu ili na slikama.
- Uputstvo u ovom priručniku se odnosi na model BDV-E980, BDV-E880 i BDV-E380. U ovom priručniku je za ilustraciju korišćen model BDV-E980. Bilo kakva razlika u radu jasno je naznačena u tekstu, na primer "BDV-E980".
- Neke ilustracije su samo koncepcijske i mogu se razlikovati od stvarnih proizvoda.
- Opcije koje se prikazuju na TV ekranu mogu se razlikovati zavisno od područja.
- Standardno podešenje je podvučeno.

Sadržaj

O ovom priručnik	u	5
Sadržaj isporuke		7
Delovi i kontrole		1

Kako započeti s radom

Korak 1: Postavljanje sistema	16
Korak 2: Spajanje sistema	20
Korak 3: Spajanje na mrežu	27
Korak 4: Jednostavno	
podešavanje (Easy Setup)	29
Korak 5: Odabir izvora	30
Korak 6: Uživanje u surround	
zvuku	31

Reprodukcija

Reprodukcija diska	34
Reprodukcija s USB uređaja	35
Uživanje u iPodu/iPhoneu	36
Reprodukcija preko mreže	38
Dostupne opcije	40

Podešavanje zvuka

Odabir efekta u skladu s izvorom43
Odabir audio formata, jezika dijaloga
ili kanala43
Multiplex Broadcast zvuk

Funkcije tunera

Slušanje radija	45
Upotreba RDS (Radio Data System)	
sistema	46

Dodatne funkcije

Upotreba funkcije Control for HDMI za "BRAVIA" Sync	.47
Automatska kalibracija odgovarajućih	
parametara	.48
Podešavanje zvučnika	.49
Funkcija Sleep Timer	50
Isključenje tipki na uređaju	50
Upravljanje TV-om pomoću isporučenog	5
daljinskog upravljača	51
Promena svetline displeja	51
Štednja energije u pripravnom stanju	51
Pretraživanje Internet stranica	.52
Podešavanje mreže	.53

Postavke i podešenja

Korišćenje menija za podešavanje	57
[Network Update]	57
[Screen Settings]	58
[Audio Settings]	59
[BD/DVD Viewing Settings]	60
[Parental Control Settings]	61
[Music Settings]	61
[System Settings]	61
[Network Settings]	62
[Easy Setup]	63
[Resetting]	63

Dodatne informacije

Mere opreza	.64
Napomene o diskovima	.65
U slučaju problema	66
Diskovi koje je moguće reprodukovati	71
Tipovi datoteka koje se mogu	
reprodukovati	.72
Podržani formati zvuka	.73
Tehnički podaci	.74
Lista jezičkih kodova	.76

Sadržaj isporuke

BDV-E980

• Prednji zvučnici (2)



• Surround zvučnici (2)



• Srednji zvučnik (1)



• Subwoofer (1)



• Kablovi zvučnika (5, crveni/ beli/zeleni/sivi/plavi)



• Poklopci dna zvučnika (4)



• Postolja (4)



• Donji delovi prednjih i surround zvučnika (4)



• Vijci (srebrni) (4)



• Vijci (crni) (12)



• FM žičana antena (1)



• Video kabl (1)



• Daljinski upravljač (1)



• Baterije R6 (veličina AA) (2)



• Kalibracioni mikrofon (1)



- Uputstvo za upotrebu
- · Sažeto uputstvo
- Uputstvo za postavljanje zvučnika
- · Informacije o licenci za softver

BDV-E880

• Prednji zvučnici (2)



• Surround zvučnici (2)



• Srednji zvučnik (1)



• Subwoofer (1)



• Kablovi zvučnika (5, crveni/ beli/zeleni/sivi/plavi)



• Poklopci dna zvučnika (2)



• Postolja (2)



 Donji delovi prednjih zvučnika (2)



• Vijci (srebrni) (2)

PP

• Vijci (crni) (6)



• FM žičana antena (1)



• Video kabl (1)



• Daljinski upravljač (1)



• Baterije R6 (veličina AA) (2)



• Kalibracioni mikrofon (1)



- Uputstvo za upotrebu
- · Sažeto uputstvo
- Uputstvo za postavljanje zvučnika
- · Informacije o licenci za softver

BDV-E380

• Prednji zvučnici (2)



• Surround zvučnici (2)



• Srednji zvučnik (1)



• Subwoofer (1)



• Kablovi zvučnika (5, crveni/ beli/zeleni/sivi/plavi)



• FM žičana antena (1)



• Video kabl (1)

• Daljinski upravljač (1)



• Baterije R6 (veličina AA) (2)



• Kalibracioni mikrofon (1)



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



• USB kabl (1)



- Uputstvo za upotrebu
- Sažeto uputstvo
- Uputstvo za postavljanje zvučnika
- Informacije o licenci za softver

Priprema daljinskog upravljača

Umetnite dve baterije R6 (veličina AA) (isporučene) u skladu s oznakama polariteta ⊕ i ⊖ na baterijama i unutar baterijskog sandučeta.



Delovi i kontrole

Za više informacija pogledajte stranice navedene u zagradama.

Prednja strana uređaja



- 1 Displej
- 2 Mekane tipke/indikatori

▲ (otvaranje/zatvaranje) (str. 34)

Otvaranje ili zatvaranje fioke diska.

(reprodukcija)

Pokretanje ili ponovno pokretanje reprodukcije. Pokretanje slideshow reprodukcije kad je umetnut disk koji sadrži JPEG slikovne datoteke.

(zaustavljanje)

Zaustavljanje reprodukcije i memorisanje mesta zaustavljanja (mesto nastavljanja). Mesto nastavljanja za naslov/zapis je poslednje reprodukovano mesto na disku ili poslednja fotografija za folder sa fotografijama.

VOL +/-

Podešavanje glasnoće sistema.

FUNCTION

Odabir izvora reprodukcije.

- G ← (USB) priključnica (str. 35)
 Za spajanje USB uređaja.
- 4 Indikator napajanja Svetli dok je sistem uključen.
- 5 Fioka diska (str. 34)
- (6) I/() (uključeno/pripravno stanje)/Senzor daljinskog upravljača Uključenje uređaja, ili isključenje u pripravno stanje.

O mekanim tipkama/indikatorima

Te tipke funkcionišu dok njihovi indikatori svetle.

Indikatore možete uključiti/isključiti podešavanjem opcije [Illumination/Display] (str. 61). Ako podesite [Illumination/Display] na [Simple/ Off], indikatori su isključeni. U tom slučaju dodirnite bilo koju mekanu tipku. Kad indikatori počnu da svetle, dodirnite željenu tipku.

Napomena

• Te tipke se aktiviraju laganim dodirom. Nemojte ih pritiskati prejako.

Displej

Indikacije na displeju na prednjoj ploči



- 1 Prikazuje status reprodukcije na sistemu.
- 2 Svetli kad je aktivirano ponavljanje reprodukcije.
- 3 Svetli kod prijema stereo radio stanice. (Samo za radio prijemnik)
- 4 Svetli pri reprodukciji pomoću funkcije PARTY STREAMING na sistemu.
- Svetli kad je HDMI (OUT) priključnica ispravno spojena na HDCP (Highbandwidth Digital Content Protection) uređaj s HDMI ili DVI (Digital Visual Interface) ulazom.

- 6 Svetli kad je isključen zvuk.
- 7 Prikazuje status sistema, na primer radio frekvenciju i sl.
- Svetli tokom emitovanja 720p/1080i/ 1080p video signala iz HDMI (OUT) priključnice.

Zadnja strana uređaja



- 1 SPEAKERS priključnice (str. 20)
- 2 COMPONENT VIDEO OUT priključnice (nisu dostupne kod modela za Evropu)
- 3 🗠 (USB) priključnica (str. 35)
- 4 SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) priključnica (str. 24)
- 5 Priključnica ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) (str. 26)
- 6 A.CAL MIC priključnica (str. 29, 48)
- AUDIO (AUDIO IN L/R) priključnice (str. 24)

- TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključnica (str. 22)
- 9 LAN (100) priključnica (str. 27)
- 10 HDMI (IN 2) priključnica (str. 24)
- 11 HDMI (IN 1) priključnica (str. 24)
- 12 HDMI OUT priključnica (str. 22)
- 13 VIDEO OUT priključnica (str. 22)

Daljinski upravljač



Brojčane tipke 5, ∞, ∠ + i ► imaju ispupčenje. Ova ispupčenja služe kao referentne tačke tokom upotrebe daljinskog upravljača.

• TV : Za upravljanje TV-om

(Za detalje, pogledajte "Upravljanje TV-om pomoću daljinskog upravljača" (str. 51).)

1 ▲ (otvaranje/zatvaranje)

Otvaranje ili zatvaranje fioke diska.

SPEAKERS TV↔AUDIO

Možete odabrati hoće li se TV zvuk reprodukovati putem zvučnika sistema ili zvučnika TV-a. Ova funkcija radi samo kad podesite [Control for HDMI] na [On] (str. 61).

TV I/⁽) (uključeno/pripravno stanje) (str. 51) <u>⊤</u>V

Uključenje TV prijemnika ili isključenje u pripravno stanje.

I/⁽⁾ (uključeno/pripravno stanje) (str. 29, 45)

Uključenje sistema ili isključenje u pripravno stanje.

2 Brojčane tipke (str. 46, 51)

Unos brojeva naslova/poglavlja, programskog broja stanice i sl.

OD (audio) (str. 43, 44)

Odabir audio formata/zapisa.

..... (titl) (str. 60)

Odabir jezika titla kad su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljeni titlovi na više jezika.

3 Tipke u boji (crvena/zelena/žuta/plava) Ove tipke služe kao prečice za odabir stavki

na menijima nekih BD diskova (mogu se koristiti i za Java interaktivne postupke BD diskova).

4 TOP MENU

Pokretanje ili zatvaranje glavnog menija BD ili DVD diska.

POP UP/MENU

Pokretanje ili zatvaranje iskačućeg menija BD-ROM diska ili menija DVD diska.

OPTIONS (str. 31, 40, 52)

Prikaz menija opcija na TV ekranu ili na displeju uređaja. (Lokacija se razlikuje zavisno od odabrane funkcije.)

RETURN

Povratak na prethodni prikaz.

←/↑/↓/→

Pomeranje kursora na prikazane stavke.

(**potvrda**) Ulaz u odabranu stavku.

5 SOUND MODE +/- (str. 43)

Odabir zvučnog ugođaja.

HOME (str. 29, 45, 48, 49, 52, 53, 57) Pokretanje menija sistema ili izlazak iz njega. **6 Tipke za upravljanje reprodukcijom** Pogledajte "Reprodukcija" (str. 34).

I◄◄/►►I (prethodno/sledeće)

Prelaz na prethodno/sledeće poglavlje, zapis ili datoteku.

←•/•→ (ponovna reprodukcija/napred)

Kratko ponavljanje trenutnih scena 10 sekundi./Kratko ubrzavanje trenutnih scena 15 sekundi.

(ubrzano/usporeno/slika po sliku)

Pretraživanje diska unazad/unapred tokom reprodukcije. Svakim pritiskom tipke, brzina pretraživanja se menja.

Kad pritisnete tipku duže od jedne sekunde u pauzi reprodukcija se odvija usporeno. Ako pritisnete tipku u pauzi, reprodukcija se odvija sliku po sliku.

Za Blu-ray 3D disk nije raspoloživa usporena reprodukcija i reprodukcija sliku po sliku.

(reprodukcija)

Pokretanje ili ponovno pokretanje reprodukcije.

Aktivira reprodukciju pritiskom na tipku (str. 47) kad je sistem uključen i podešen na funkciju "BD/DVD".

II (pauza)

Pauza ili ponovno pokretanje reprodukcije.

(zaustavljanje)

Zaustavljanje reprodukcije i memorisanje mesta zaustavljanja (mesto nastavljanja). Mesto nastavljanja za naslov/zapis je poslednje reprodukovano mesto na disku ili poslednja fotografija za folder sa fotografijama.

Tipke za upravljanje radijom

Pogledajte "Radio prijemnik" (str. 45).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 🕸 (isključenje zvuka)

Privremeno isključenje zvuka.

∠ (glasnoća) +/- (str. 45) Podešavanje glasnoće.

TV ∠ (glasnoća) +/- TV

Podešavanje glasnoće TV prijemnika.

TV \supset (TV ulaz) $\top \vee$

Promena TV ulaza, između TV prijemnika i drugih izvora.

8 DISPLAY (str. 34, 38, 52)

Prikaz informacija o reprodukciji i pretraživanju Interneta na TV ekranu. Prikaz memorisane radio stanice, frekvencije i sl. na displeju.

Prikaz informacija o signalu/statusu dekodiranja na displeju kad funkcija nije podešena na "BD/DVD". Kad je sistem podešen na funkciju "HDMI1", "HDMI2", "TV" ili "SAT/ CABLE", informacije o signalu/ statusu dekodiranja pojavljuju se samo pri ulasku digitalnog signala.

Zavisno od signala ili sadržaja koji se dekodira, informacije o signalu/statusu dekodiranja se možda neće prikazivati.

9 DIMMER (str. 51)

Promena svetline displeja.

SLEEP (str. 50)

Podešavanje sleep timera.

FUNCTION (str. 30, 45)

Odabir izvora reprodukcije.

♡ (omiljeni sadržaji)

Prikazuje Internet sadržaje dodate na Favorites List. Možete snimiti 18 omiljenih Internet sadržaja.

Korak 1: Postavljanje sistema

Kako rasporediti sistem

Postavite sistem kao na donjem crtežu.



Napomena

- Oprezno postavite zvučnike i/ili stalke za zvučnike na koje su učvršćeni zvučnici na posebno obrađeni pod (lakiran, poliran,...) jer bi se mogle pojaviti fleke ili će se promeniti boja.
- Nemojte se naslanjati na zvučnike jer mogu pasti.

Savet

- Za sastavljanje zvučnika, pogledajte isporučeno "Uputstvo za postavljanje zvučnika". (samo BDV-E980/BDV-E880)
- Možete postaviti zvučnike na zid. Za detalje pogledajte isporučeno "Uputstvo za postavljanje zvučnika".

0 zvučničkom kablu subwoofera

(samo BDV-E980)

Zvučnički kabl subwoofera možete namestiti tako da promenite smer u kojem izlazi iz donjeg dela subwoofera.



Napomena

 Za sprečavanje kratkih spojeva zvučnika pazite da zvučnički kabl ne bude spojen kao na sledećim primerima. Ako postoji problem, ispravite ga.

Primeri nepravilnog spajanja zvučničkog kabla

Oguljeni kabl zvučnika dodiruje drugu priključnicu zvučnika



Oguljeni kablovi se međusobno dodiruju jer je uklonjeno previše izolacije



Za postavljanje subwoofera širom stranom prema napred



Prema mestu slušanja

1 Učvrstite zvučnički kabl u pripadajući držač desno od priključnice.



2 Provucite kabl zvučnika kroz prorez na bočnoj strani subwoofera.



Za postavljanje subwoofera užom stranom prema napred



1 Učvrstite zvučnički kabl u pripadajući držač levo od priključnice.



2 Provucite kabl zvučnika kroz prorez na bočnoj strani subwoofera.



Korak 2: Spajanje sistema

Za spajanje sistema pročitajte informacije na sledećim stranicama.

Nemojte spajati mrežni kabl uređaja u zidnu utičnicu sve dok ne izvedete sva druga povezivanja. Za sastavljanje zvučnika, pogledajte isporučeno "Uputstvo za postavljanje zvučnika". (samo BDV-E980/ BDV-E880)

Napomena

 Kod spajanja druge komponente koja ima regulator glasnoće, pojačajte glasnoću na njoj na nivo pri kojem zvuk nije izobličen.

Spajanje zvučnika

Spajanje kablova zvučnika na zvučnik

Spojite zvučnički kabl na sve prednje, srednji i surround zvučnike.

Priključak kabla zvučnika i obojena cevčica su kodirani bojom zavisno od vrste zvučnika. Spojite kablove zvučnika u odgovarajuće priključnice na zvučnicima: kabl s prstenom u boji na \oplus , a kabl bez prstena u boji na \odot . Nemojte umetati izolaciju kablova zvučnika u priključnice.



Spajanje kablova zvučnika na uređaj

Spojite kablove zvučnika u odgovarajuće priključnice za zvučnike (SPEAKERS) na uređaju. Kod spajanja na uređaj, umetnite priključak dok ne klikne.



Spajanje TV prijemnika

Spojite sistem na TV za prikaz slike sa sistema na ekranu TV-a i slušanje TV zvuka kroz zvučnike sistema.

Odaberite način spajanja zavisno od priključnica i funkcija na vašem TV-u.

- Ako vaš TV ima HDMI priključnicu s oznakom "ARC¹)": Povezivanje (A
- Ako vaš TV ima HDMI priključnicu: Povezivanja (A) i (D)
- Ako vaš TV ima komponentne video ulaze (nije dostupno za evropske modele): Povezivanja 🖲 i 🔘
- Ako vaš TV nema gore navedene priključnice: PovezivanjaOiD

Video povezivanja

Audio povezivanje



¹⁾Audio Return Channel. Za detalje pogledajte "O funkciji Audio Return Channel" (str. 23).

²⁾Raspoloživo samo ako je priključeni TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel.

A Povezivanje HDMI kablom

Ako vaš TV ima HDMI priključnicu, spojite ga na sistem pomoću HDMI kabla. Tako ćete dobiti bolji kvalitet slike nego s ostalim načinima povezivanja.

Kod spajanja HDMI kablom treba da odaberete vrstu izlaznog signala pri izvođenju Easy Setupa (str. 29). Za dodatne postavke za HDMI pogledajte "[HDMI Settings]" (str. 61).

O funkciji Audio Return Channel

Ako vaš TV podržava funkciju Audio Return Channel, povezivanjem putem HDMI kabla takođe se ostvaruje prenos digitalnih audio signala iz TV-a. Za slušanje zvuka TV-a ne treba da primenjujete posebno audio povezivanje. Za podešavanje funkcije Audio Return Channel pogledajte [Audio Return Channel] (str. 61).

$\ensuremath{\textcircled{B}}$ Povezivanje komponentnim video kablom (nije dostupno za evropske modele)

Ako vaš TV nema HDMI priključnicu, ali ima komponentne ulazne video priključnice, spojite TV preko komponentnog video kabla. Kvalitet slike će biti bolji nego kad se koristi spajanje video kablom. Kod spajanja komponentnim video kablom treba da odaberete vrstu izlaznog signala pri izvođenju Easy Setupa (str. 29).

© Spajanje video kabelom

Ako vaš TV nema HDMI ili komponentni video ulaz, primenite ovo povezivanje.

D Spajanje digitalnog optičkog kabla

Ovim spajanjem omogućava se slanje audio signala iz sistema u TV. Kako biste slušali zvuk TV-a preko sistema, izvedite ovo spajanje. Kod ovog povezivanja sistem prima Dolby Digital multiplex broadcast signale tako da možete uživati u multiplex broadcast zvuku.

Napomena

• Ako vaš TV nema digitalnu optičku izlaznu priključnicu, za slušanje TV zvuka putem sistema možete povezati uređaj i TV audio kablom. Za detalje o povezivanju pogledajte "Spajanje drugih komponenata" (str. 24).

[•] Možete uživati u TV zvuku odabirom funkcije "TV" (str. 30).

Kad komponenta koju želite da spojite na sistem ima HDMI (OUT) priključnicu

Komponentu koja ima HDMI (OUT) priključnicu, na primer set-top box/digitalni satelitski prijemnik ili PLAYSTATION[®]3 i sl., možete spojiti HDMI kablom. Povezivanje HDMI kablom omogućava prenos i video signala i audio signala. Kad spajate sistem i komponentu pomoću HDMI kabla, možete uživati u digitalnoj slici i zvuku visokog kvaliteta putem priključnice HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2).



Napomena

- Video signali iz priključnica HDMI (IN 1/2) šalju se u priključnicu HDMI (OUT) samo kad je odabrana funkcija "HDMI1" ili "HDMI2".
- Za slanje audio signala iz priključnica HDMI (IN 1/2) u priključnicu HDMI (OUT) možda ćete trebati da promenite postavke audio izlaza. Za detalje pogledajte [Audio Output] u [Audio Settings] (str. 59).
- Audio ulaz komponente koja je spojena na priključnicu HDMI (IN 1) možete prebaciti na priključnicu TV (DIGITAL IN OPTICAL). Za detalje pogledajte [HDMI1 Audio Input mode] u [HDMI Settings] (str. 61).

Ako komponenta nema HDMI OUT priključnicu

Spojite sistem kako bi se video signali iz sistema i druge komponente slali u TV i audio signali iz komponente slali u sistem na sledeći način.



Ako komponenta reprodukuje samo zvuk, spojite audio izlaz komponente na sistem.

Odaberite način spajanja zavisno od priključnica na komponenti.

- Komponenta s digitalnom koaksijalnom izlaznom priključnicom: **(A**)
- Komponenta bez digitalne koaksijalne izlazne priključnice: B



Zadnja ploča uređaja

Napomena

- Ako primenite gornje povezivanje, podesite [Control for HDMI] u [HDMI Settings] unutar [System Settings] na [Off] (str. 61).
- U zvuku iz komponente možete uživati ako odaberete funkciju "SAT/CABLE" za povezivanje 🚯 ili funkciju "AUDIO" za povezivanje 🚯 (str. 30).

Spajanje antene

Zadnja ploča uređaja



Napomena

• Nakon spajanja FM žičane antene, držite je u što vodoravnijem položaju.

Savet

• Ako je FM prijem loš, pomoću 75-ohmskog koaksijalnog kabla (opcija) spojite uređaj na spoljnu FM antenu.

[·] Potpuno razvucite FM žičanu antenu.

Korak 3: Spajanje na mrežu

Napomena

Za spajanje sistema na mrežu, postavke mreže treba da podesite u skladu s uslovima upotrebe i komponentama. Za pojedinosti pogledajte "Podešavanje mreže" (str. 53) i "[Network Settings]" (str. 62).

Odaberite način na osnovu svog LAN (Local Area Network) okruženja.



Žična veza

Pomoću LAN kabla spojite se preko priključnice LAN (100) na uređaju.

2 USB bežično podešavanje

Koristite bežični LAN putem USB adaptera za bežični LAN (samo Sony UWA-BR100*). USB adapter za bežični LAN možda neće biti raspoloživ u nekim regijama/državama.

* Od novembra 2010.

Isključite uređaj pre spajanja produžnog kabla ili umetanja USB adaptera za bežični LAN. Nakon umetanja USB adaptera za bežični LAN u bazu te spajanja produžnog kabla u priključnicu \leftarrow (USB) (prednju ili zadnju), ponovo uključite uređaj.

Napomena

- Razmak između postavljenog USB adaptera za bežični LAN i routera za bežični LAN zavisi od okruženja u kojem se sistem koristi. Ako se sistem ne može spojiti na mrežu ili je mrežna veza nestabilna, pomerite USB adapter za bežični LAN na drugo mesto ili međusobno približite USB adapter za bežični LAN i router za bežični LAN.
- Informacije za mrežno povezivanje možete takođe pronaći na Sonyjevoj stranici za podršku:

http://support.sony-europe.com

Korak 4: Jednostavno podešavanje (Easy Setup)

Pre izvođenja koraka 4

Proverite sve spojeve i zatim spojite kabl napajanja. Sledite korake navedene u nastavku kako biste podesili osnovne postavke sistema. Prikazane opcije zavise od modela.



1 Uključite TV prijemnik.

2 Spojite kalibracioni mikrofon na priključnicu A.CAL MIC na zadnjoj ploči.

> Pomoću odgovarajućeg stativa (opcija) ili na sličan način namestite kalibracioni mikrofon u nivou uha. Prednja strana svakog zvučnika treba biti okrenuta prema kalibracionom mikrofonu, a između zvučnika i mikrofona ne sme biti prepreka.

- **3** Pritisnite I/U.
- 4 Odaberite odgovarajući ulaz na vašem TV prijemniku, tako se signal iz sistema pojavi na ekranu TV prijemnika.

Pojavi se Easy Setup meni za odabir jezika menija (OSD).



5 Primenite [Easy Setup]. Za unos osnovnih podešenja sledite uputstvo na ekranu pomoću ←/↑/↓/→ i ⊕.

Zavisno od načina povezivanja (str. 22), primenite sledeće podešenje.

- Povezivanje HDMI kablom: Sledite uputstvo prikazano na ekranu TV-a.
- Povezivanje video kablom: Odaberite [16:9] ili [4:3] kako bi se slika prikazivala pravilno.

Za detalje o postavkama za [Auto Calibration] u [Easy Setup], pogledajte "Automatska kalibracija odgovarajućih parametara" (str. 48).

Za pozivanje menija Easy Setup

Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a se pojavi početni meni.

- 2 Pritisnite ←/→ za odabir 🚘 [Setup].
- 3 Tipkama ↑/↓ odaberite [Easy Setup] i zatim pritisnite ⊕.
- 4 Pritisnite ←/→ za odabir [Start] i zatim pritisnite ⊕.

Pojavi se meni Easy Setup.

Korak 5: Odabir izvora

Možete odabrati izvor reprodukcije.



Pritisnite FUNCTION više puta dok se na displeju ne prikaže željena funkcija.

Svakim pritiskom tipke FUNCTION, funkcije se menjaju na sledeći način.

 $\label{eq:bound} \begin{array}{l} "BD/DVD" \rightarrow "FM" \rightarrow "HDMI1" \rightarrow \\ "HDMI2" \rightarrow "TV" \rightarrow "SAT/CABLE" \rightarrow \\ "AUDIO" \rightarrow "BD/DVD" \rightarrow \dots \end{array}$

Funkcija	Izvor
"BD/DVD"	Disk, USB uređaj, iPod/iPhone ili mrežni uređaj koji će se reproduko- vati na sistemu
"FM"	FM radio (str. 45)
"HDMI1"/ "HDMI2"	Komponenta koja je spojena na priključnicu HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) na zadnjoj ploči (str. 24)
"TV"	Komponenta (TV i sl.) spojena na priključnicu TV (DIGITAL IN OPTICAL) na poleđini, ili TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel koji je spojen na priključnicu HDMI (OUT) na poledini (str. 22).
"SAT/CABLE"	Komponenta koja je spojena na pri- ključnicu SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) na zadnjoj ploči (str. 24)
"AUDIO"	Komponenta koja je spojena na priključnicu AUDIO (AUDIO IN L/R) na zadnjoj ploči (str. 24)

Korak 6: Uživanje u surround zvuku

Nakon izvođenja prethodnih koraka i početka reprodukcije, možete lako uživati u surround zvuku. Možete takođe odabrati pretprogramirane postavke za surround koje su prilagođene raznim vrstama izvora zvuka. Oni omogućavaju uzbudljiv i snažan kinematografski zvuk u vašem domu.



Odabir surround postavki prema vašoj želji

Način podešavanja razlikuje se zavisno od funkcije.

Pri reprodukciji funkcijom "BD/DVD"* ili "FM"

Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu TV-a prikaže se meni opcija.

- **2** Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir [Surround Setting], a zatim pritisnite \oplus .
- 3 Pritisnite ↑/↓ više puta dok se na ekranu TV-a ne prikaže željeno podešenje za surround.

Za opise postavki za surround pogledajte sledeću tablicu.

4 Pritisnite ⊕.

Podešavanje je završeno.

* Postavke za surround zvuk ne primenjuju se na Internet sadržaje.

Pri reprodukciji funkcijom "HDMI1", "HDMI2", "TV", "SAT/CABLE" ili "AUDIO"

1 Pritisnite OPTIONS.

Na displeju se pojavi meni opcija.

- 2 Pritisnite ↑/↓ više puta dok se na displeju ne prikaže "SUR. SET", zatim pritisnite ⊕ ili →.
- 3 Pritisnite ↑/↓ više puta dok se na displeju ne prikaže željeno podešenje za surround. Za opise postavki za surround pogledajte sledeću tablicu.
- **4** Pritisnite ⊕.

Podešavanje je završeno.

5 Pritisnite OPTIONS.

Na displeju se isključi meni opcija.

Napomena

• Kad je na ekranu TV-a prikazan početni meni, to podešenje može se promeniti odabirom postavke za surround putem [Surround Setting] u [Audio Settings] iz [Setup] (str. 60).

O zvučničkoj reprodukciji za svaku surround postavku

U tablici dole opisane su opcije kod spajanja svih zvučnika na uređaj. Standardno podešenje je "A.F.D. MULTI".

Zvuk iz	Surround postavka	Efekt
Zavisno od izvora.	[A.F.D. Standard] "A.F.D. STD" (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)	Sistem izdvaja format zvuka izvora i reprodukuje zvuk kako je snimljen/kodiran.
	[A.F.D. Multi] "A.F.D. MULTI" (AUTO FORMAT DIRECT MULTI)	 2-kanalni izvor: Sistem simulira surround zvuk iz 2-kanalnih izvora i reprodukuje ga iz 5.1-kanalnih zvučnika udvostruča- vanjem dvokanalnog izvora na svaki zvučnik. Višekanalni izvor: Sistem reprodukuje zvuk iz zvučnika zavisno od broja kanala u izvoru.
	• [Dolby Pro Logic] "PRO LOGIC" • [Dolby PL II Movie] "PLII MOVIE"	 2-kanalni izvor: Sistem simulira surround zvuk iz 2-kanalnih izvora i reprodukuje ga iz 5.1-kanalnih zvučnika. - [Dolby Pro Logic] ("PRO LOGIC") izvodi Dolby Pro Logic dekodiranje. - [Dolby PL II Movie] ("PLII MOVIE") izvodi Dolby Pro Logic II filmsko dekodiranje. Višekanalni izvor: Sistem reprodukuje zvuk iz zvučnika zavisno od broja kanala u izvoru.
	EDTS Neo:6 Cinema] "NEO6 CIN" [DTS Neo:6 Music] "NEO6 MUS"	 2-kanalni izvor: Sistem simulira surround zvuk iz 2-kanalnih izvora i stvara 6.1-kanalni zvuk. - [DTS Neo:6 Cinema] ("NEO6 CIN") izvodi DTS Neo:6 Cinema dekodiranje. - [DTS Neo:6 Music] ("NEO6 MUS") izvodi DTS Neo:6 Music dekodiranje. Višekanalni izvor: Sistem reprodukuje zvuk iz zvučnika zavisno od broja kanala u izvoru.
	[2ch Stereo] "2CH ST."	Sistem reprodukuje zvuk iz prednjih zvučnika i subwoofera nezavisno od formata zvuka ili broja kanala. Višekanalni surround formati se preusmeravaju u 2 kanala.

Napomena

- Kad odaberete [A.F.D. Multi] ("A.F.D. MULTI"), može zavisno od diska ili izvora izostati početak zvuka budući da se automatski bira optimalan ugođaj. Kako biste izbegli prekid zvuka, odaberite [A.F.D. Standard] ("A.F.D. STD").
- Kod ulaza zvuka dvojezičnog emitovanja, [Dolby Pro Logic] ("PRO LOGIC") i [Dolby PL II Movie] ("PLII MOVIE") nisu primenjivi.
- Zavisno od ulaznog signala, surround postavke možda neće biti primenjive.
- Surround postavke ne rade pri reprodukciji Super Audio CD-a.

Savet

- Postavke za surround možete takođe odabrati u [Surround Setting] iz [Audio Settings] (str. 60).
- Za funkcije osim "BD/DVD" možete proveriti da li je aktiviran mod [Dolby Pro Logic] ("PRO LOGIC"), [Dolby PL II Movie] ("PLII MOVIE") ili DTS Neo:6 tako da više puta pritisnete DISPLAY kako bi se na displeju prikazale informacije o signalu/statusu dekodiranja.

Reprodukcija

Reprodukcija diska

Za odgovarajuće diskove, pogledajte "Diskovi koji se mogu reprodukovati" (str. 71).

- 1 Odaberite odgovarajući ulaz na vašem TV prijemniku, tako se signal iz sistema pojavi na ekranu TV prijemnika.
- 2 Pritisnite ≜ i položite disk na fioku diska.



3 Pritisnite **≜** za zatvaranje fioke diska.

U početnom meniju se pojavi • i započinje reprodukcija.

Ako reprodukcija ne započne automatski, odaberite • u kategoriji 🖽 [Video], [Music] ili • [Photo] i pritisnite +.

Uživanje u BONUSVIEW/BD-LIVE opcijama

Na nekim DB-ROM diskovima s "BD-LIVE Logo*" nalazi se dodatni sadržaj i drugi podaci koji se mogu preuzeti.

* BDLIVE

Spojite USB uređaj na priključnicu - (USB) na poleđini ovog uređaja.

Za lokalno memorisanje koristite USB memoriju kapaciteta 1 GB ili više.

Zadnja strana uređaja



2 Priprema za BD-LIVE (samo BD-LIVE).

- Spojite uređaj na mrežu (str. 27).
- Podesite opciju [BD Internet Connection] na [Allow] (str. 60).
- 3 Umetnite BD-ROM disk s BONUSVIEW/ BD-LIVE sadržajem.

Način rada razlikuje se zavisno od diska. Pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz disk.

Savet

• Za brisanje podataka s USB memorije odaberite [Erase BD Data] pod 🎞 [Video] i pritisnite (+). Svi podaci memorisani u folderu buda biće izbrisani.

Uživanje u Blu-ray 3D disku

Možete reprodukovati Blu-ray 3D diskove koji imaju logotip 3D*.



- Priprema za reprodukciju Blu-ray 3D diska.
 - Pomoću High Speed HDMI kabla (opcija) spojite sistem na TV koji podržava 3D.
 - Podesite [3D Output Setting] i [TV Screen Size Setting for 3D] u meniju [Screen Settings] (str. 58).

2 Umetnite Blu-ray 3D disk.

Način rada razlikuje se zavisno od diska. Pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz disk.

Savet

 Takođe pogledajte uputstvo za upotrebu vašeg TV-a koji podržava funkciju 3D.

Prikazivanje informacija o reprodukciji

Informacije o reprodukciji i slično možete proveriti pritiskom na tipku DISPLAY. Prikazane informacije variraju zavisno od vrste diska ili okolnosti uređaja.

Primer: kod reprodukcije BD-ROM diska



- 1 Izlazna rezolucija/video frekvencija
- 2 Broj ili naziv naslova
- **3** Trenutna postavka zvuka
- Dostupne funkcije ([™] ugao snimanja, [™] jezik dijaloga, [™] titlovi)
- Informacije o reprodukciji
 Prikazuje način reprodukcije, traku statusa reprodukcije, tip diska, videokodek, brzinu bitova, vrstu ponavljanja, proteklo vreme, ukupno vreme reprodukcije
- 6 Broj poglavlja
- 7 Trenutno odabran ugao snimanja

Reprodukcija sa USB uređaja

Možete reprodukovati video zapise/muziku/fotografske datoteke sa spojenog USB uređaja. Vrste prikladnih vrsta datoteka pogledajte "Tipovi datoteka koji se mogu reprodukovati" (str. 72).

Spojite USB uređaj na priključnicu ⊷ (USB) ovog uređaja.

Pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz USB uređaj pre spajanja.

Zadnja strana uređaja



Prednja strana uređaja



2 Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

- 3 Pritisnite ←/→ za odabir ⊞ [Video], ∬ [Music] ili o [Photo].
- 4 Tipkama ↑/↓ odaberite 完. [USB device (front)] ili 完. [USB device (rear)], zatim pritisnite ⊕.

Napomena

 Nemojte odspajati USB uređaj tokom postupka. Kako biste izbegli oštećivanje podataka ili USB memorijskog uređaja, prilikom umetanja ili uklanjanja USB memorijskog uređaja isključite sistem.

Uživanje u iPodu/iPhoneu

Putem sistema možete uživati u muzici/video zapisima/fotografijama s iPoda/iPhonea i puniti njegovu bateriju.

Kompatibilni modeli iPoda/iPhonea

Slede kompatibilni modeli iPoda/iPhonea. Pre upotrebe s ovim sistemom, ažurirajte softver na iPodu/iPhoneu najnovijom nadogradnjom.

Za iPod classic, iPod 5. generacije (video), iPod nano 6. generacije, iPod nano 5. generacije (video kamera), iPod nano 4. generacije (video), iPod nano 3. generacije (video), iPod nano 2. generacije (aluminijumsko kućište), iPod nano 1. generacije, iPod touch 4. generacije, iPod touch 3. generacije, iPod touch 2. generacije, iPod touch 1. generacije, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPhone

Za uživanje u iPodu/iPhoneu putem sistema

 Spojite dock za iPod/iPhone (isporučen) na prednju ili zadnju ← (USB) priključnicu na uređaju, zatim stavite iPod/iPhone na dock.

Za reprodukciju video zapisa/foto datoteke povežite izlaznu video priključnicu docka za iPod/iPhone na ulaznu video priključnicu TV-a video kablom (isporučen) pre stavljanja iPoda/iPhonea na dock.



Video kabl (isporučen)

(Za ostale modele) Spojite iPod/iPhone na priključnicu ⊷ (USB) ovog uređaja pomoću USB kabla za iPod/iPhone.

Zadnja strana uređaja



na iPod/iPhone

2 Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.
- 3 Pritisnite ←/→ za odabir □□ [Video], □ [Music] ili o [Photo].
- 4 Tipkama ↑/↓ odaberite ⊡ [iPod (front)] ili ⊡ [iPod (rear)] i zatim pritisnite ⊕.

Kad odaberete [Video] ili [Music] u koraku 3

Na ekranu TV-a se prikazuju datoteke video zapisa/muzike. Pređite na sledeći korak.

Kad odaberete [Photo] u koraku 3

Na ekranu TV-a prikazuje se [Please change the TV input to the video input...]. Odaberite odgovarajući ulaz na vašem TV prijemniku, tako se signal iz iPoda/iPhonea pojavi na ekranu TV prijemnika. Zatim započnite slideshow direktno na iPodu/iPhoneu.

5 Pritisnite ←/↑/↓/→ i ⊕ za odabir datoteke koju želite da reprodukujete.

Zvuk iz iPoda/iPhonea se reprodukuje kroz zvučnike sistema.

Pri reprodukciji video zapisa izaberite odgovarajući ulaz na vašem TV prijemniku, tako da se signal iz iPoda/iPhonea pojavi na ekranu TV prijemnika.

iPodom/iPhoneom možete upravljati pomoću daljinskog upravljača.

Za detalje o upravljanju pogledajte uputstvo za upotrebu iPoda/iPhonea.

Napomena

 Za promenu podešenja sistema, na primer postavki za surround, pri gledanju slika s iPoda/iPhonea na TV-u, pre upravljanja sistemom odaberite na TV-u pripadajući ulaz.

Upravljanje iPodom/iPhoneom pomoću daljinskog upravljača

iPodom/iPhoneom možete upravljati pomoću daljinskog upravljača. Sledeća tablica prikazuje primer tipki koje se mogu koristiti. (Zavisno od modela iPoda/iPhonea, postupci se mogu razlikovati.)

Za 🖽 [Video]/🎵 [Music]

Pritisnite	Postupak
	Početak reprodukcije.
11	Pauziranje reprodukcije.
	Zaustavljanje reprodukcije.
< ili 🕨	Pretraživanje unazad/unapred.
ili >>	Prelaz na prethodnu/sledeću dato- teku ili poglavlje (ako postoji).

Za 👩 [Photo]

Pritisnite	Postupak
►, II	Početak/pauziranje reprodukcije.
	Kad pritisnete i zadržite jednu od tih
	tipki nekoliko sekundi, spojeni iPod/
	iPhone prelazi u pripravno stanje.
	Pauziranje reprodukcije.
< ili 🕨	Pretraživanje unazad/unapred.
I≪ ili ►►I	Prelaz na prethodnu/sledeću dato- teku ili poglavlje.
	Kad pritisnete i zadržite jednu od tih tipki nekoliko sekundi, spojeni iPod/iPhone ubrzava reprodukciju unazad ili unapred.
DISPLAY	Uključenje pozadinskog osvetljenja (ili produženje za 30 sekundi).
OPTIONS, 🗲	Povratak na prethodni prikaz/nivo foldera.
∕∕↓	Odabir sledeće/prethodne stavke.
⊕, →	Ulaz u odabranu stavku.

Napomena

- iPod/iPhone se puni kad je spojen na uključeni sistem.
- Kad je [Auto Standby] podešeno na [On], sistem se može automatski isključiti dok koristite iPod/iPhone.
- Nije moguć prenos audio zapisa s ovog sistema na iPod/iPhone.
- Sony ne može preuzeti odgovornost za gubitak ili oštećenje podataka na iPodu/iPhoneu tokom upotrebe iPoda/iPhonea s ovim sistemom.
- Ovaj uređaj je proizveden posebno kako bi radio s iPodom/iPhoneom i potvrđeno je da odgovara standardima kompanije Apple.
- Nemojte odspajati iPod/iPhone tokom postupka. Kako biste izbegli oštećivanje podataka ili iPoda/ iPhonea, prilikom umetanja ili uklanjanja iPoda/ iPhonea isključite sistem.
- Sistem prepoznaje samo iPod/iPhone uređaje koje ste pre spajali na njega.

- · Funkcija System Audio Control ne radi pri reprodukciji video zapisa/fotografija putem iPoda/iPhonea.
- · Kad spojite iPod koji ne podržava izlaz video signala te odaberete 🕞 [iPod (front)] ili 🖯 [iPod (rear)] u meniju [Video] ili [Photo], na ekranu TV-a prikazaće se poruka upozorenja.
- Sistem može da prepozna do 3000 datoteka (uključujući foldere).

Reprodukcija preko mreže

Streaming za BRAVIA Internet Video

BRAVIA Internet Video služi kao pristupnik koji odabrani Internet sadržaj i razne zabavne sadržaje prema izboru isporučuje direktno na vaš uređaj.

Savet

 Neki Internet sadržaji zahtevaju registraciju putem računara kako biste mogli da ih reprodukujete.

1 Izvršite pripreme za BRAVIA Internet Video.

Spojite uređaj na mrežu (str. 27).

- 2 Pritisnite ←/→ za odabir 🖽 [Video], 🎵 [Music] ili 👩 [Photo].
- 3 Tipkama ↑/↓ odaberite ikonicu pružaoca Internet sadržaja i zatim pritisnite (+).

Ako nije nabavljena lista Internet sadržaja prikazuje se ikonica koja to označava ili nova ikonica.

Upotreba upravljačke ploče

Upravljačka ploča se pojavljuje prilikom početka reprodukcije video datoteke. Prikazane stavke mogu se razlikovati zavisno od pružaoca Internet sadržaja.

Za ponovni prikaz pritisnite DISPLAY.



- 1 Prikaz kontrola Pritisnite $\leftarrow / \uparrow / \downarrow / \Rightarrow$ ili (\Rightarrow) za operacije reprodukcije.
- **2** Traka statusa reprodukcije Traka statusa, kursor koji označava trenutni položaj, vreme reprodukcije, trajanje video datoteke
- 3 Indikator statusa mreže Pokazuje jačinu signala kod bežične veze. To Označava žičnu vezu.
- 4 Brzina mrežnog prenosa
- **5** Naziv iduće video datoteke
- 6 Naziv trenutno odabrane video datoteke

Reprodukcija datoteka u kućnoj mreži (DLNA)

Možete reprodukovati video zapise/muziku/fotografske datoteke s drugih DLNA-sertifikovanih komponenata ako ih spojite na svoju kućnu mrežu.

Ovaj uređaj može se koristiti kao komponenta za reprodukciju i kao renderer.

- Server: Memoriše i šalje datoteke
- Uređaj za reprodukciju: Prima i reprodukuje datoteke sa servera
- · Renderer: Prima i reprodukuje datoteke sa servera, a može se upravljati njime pomoću druge komponente (upravljača)
- Upravljač: Upravlja rendererom



Uređaj za reprodukciju (ovaj sistem)

Uređaj za reprodukciju

Priprema za upotrebu funkcije DLNA.

- Spojite uređaj na mrežu (str. 27).
- · Pripremite druge DLNA-sertifikovane komponente. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu komponenata.

Reprodukcija datoteka memorisanih na DLNA server putem sistema (DLNA uređaj za reprodukciju)



(ovaj sistem)

Reprodukcija udaljenih datoteka upravljajući sistemom (Renderer) putem DLNA upravljača

Možete upravljati sistemom putem DLNAsertifikovanog upravljača, na primer iPhonea, pri reprodukciji datoteka snimljenih na DLNA server.



Upravljajte ovim sistemom pomoću DLNA upravljača. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu DLNA upravljača.

Napomena

- Nemojte sistemom upravljati istovremeno pomoću isporučenog daljinskog upravljača i DLNA upravljača.
- Za detalje o DLNA upravljaču pogledajte njegovo uputstvo za upotrebu.

Savet

 Sistem je kompatibilan s funkcijom "Play To" iz Windows Media[®] Playera 12 koji standardno dolazi uz Windows 7.

Reprodukcija iste muzike u različitim prostorijama (PARTY STREAMING)

Možete reprodukovati istu muziku istovremeno na svim Sonyjevim komponentama koje podržavaju funkciju PARTY STREAMING i spojene su na vašu kućnu mrežu.

Postoje dve vrste komponenata koje podržavaju PARTY STREAMING.

- Domaćin PARTYJA: Šalje i reprodukuje datoteke
- · Gost PARTYJA: Prima i reprodukuje datoteke

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

Domaćin PARTYJA (ovaj sistem)



Priprema za PARTY STREAMING.

- Spojite uređaj na mrežu (str. 27).
- Spojite komponente koje su kompatibilne s funkcijom PARTY STREAMING.

Korišćenje sistema kao domaćina PARTYJA

Odaberite zapis u 🎵 [Music], zatim odaberite [Start Party] u meniju opcija kako biste započe li PARTY. Za zatvaranje PARTYJA pritisnite HOME.

Korišćenje sistema kao gosta PARTYJA

Odaberite *[Party]* u **J** [Music] i zatim odaberite ikonu uređaja domaćina PARTYJA. Za izlazak iz PARTYJA, pritisnite OPTIONS i zatim odaberite [Leave Party]. Za zatvaranje PARTYJA, pritisnite OPTIONS i zatim odaberite [Close Party].

Napomena

 Prodaja i asortiman proizvoda koji podržavaju funkciju PARTY STREAMING razlikuju se zavisno od područja.

Traženje informacija o video zapisima/muzici

Možete dobiti informacije o sadržaju pomoću tehnologije Gracenote i potražiti željenu informaciju.

Spojite uređaj na mrežu (str. 27).

2 Umetnite disk ili spojite USB uređaj sa sadržajem za koji želite pronaći informacije.

Možete pretraživati podatke za video zapise s BD-ROM ili DVD-ROM diska i za muziku s CD-DA (muzičkog CD-a) ili USB uređaja.

- 3 Pritisnite ←/→ za odabir 田 [Video] ili ∬ [Music].
- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir ⓓ [Video Search] ili ⓓ [Music Search].

Prikazuju se informacije o sadržajima.



- Detalji o sadržaju Prikaz liste pripadajućih informacija, na primer naslov, uloge, zapis ili izvođač.
- [Playback History]
 Prikaz liste prethodno reprodukovanih naslova s BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (muzičkog CD) diska. Odaberite naslov kako biste dobili informacije o sadržaju.
- [Search History] Prikaz liste prethodnih pretraživanja funkcijom [Video Search] ili [Music Search].

Traženje drugih pripadajući informacija

Odaberite opciju u listama i odaberite [Information Search] ili [Internet Video Search].

Dostupne opcije

Pritiskom na OPTIONS prikazuju se razne dostupne postavke i operacije reprodukcije. Dostupne stavke razlikuju se zavisno od okolnosti.

Uobičajene opcije

Opcije	Detalji
[Surround Setting]	Promena podešenja za surround (str. 31).
[Repeat Setting]	Podešavanje ponavljanja reprodukcije.
[3D Menu]	[3D Depth Adjustment]: Pode- šavanje dubine 3D slika.
[Favourites List]	Prikaz liste omiljenih sadržaja.
[Play/Stop]	Pokretanje ili zaustavljanje reprodukcije.
[Play from start]	Pokretanje reprodukcije od početka sadržaja.
[Add to Favourites]	Dodavanje Internet sadržaja listi omiljenih sadržaja.
[Remove from Favourites]	Brisanje Internet sadržaja iz liste omiljenih sadržaja.
[Start Party]	Početak partyja uz odabrani izvor.
	Zavisno od izvora, ova opcija se možda neće prikazivati.
[Leave Party]	Izlazak iz partyja u kojem sis- tem učestvuje. Funkcija PARTY STREAMING nastavlja se s drugim uređajima koji su deo partyja.
[Close Party]	Zatvaranje partyja u kojem sistem učestvuje. Funkcija PARTY STREAMING zavr- šava se za sve uređaje koji su deo partyja.

Samo 🖽 [Video]

Opcije	Detalji
[A/V SYNC]	Podešavanje vremenskog odstupanja slike i zvuka. Za detalje pogledajte "Podešava- nje vremenskog odstupanja slike i zvuka" (str. 42).
[3D Output Setting]	Bira da li će se ili neće auto- matski emitovati 3D video.
	Napomena • 3D video signal iz priključ- nice HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) izlazi nezavisno od tog podešenja.
[Video Settings]	 [Picture Quality Mode]: Bira podešenje slike prema različitim nivoima osvetljenja u okruženju. [FNR]: Umanjuje nasumične smetnje koje se pojavljuju u slici. [BNR]: Umanjuje smetnje koje podsećaju na kockice mozaika, u slici. [MNR]: Umanjuje sitne smetnje oko obrisa slike ("mosquito noise").
[Pause]	Pauziranje reprodukcije.
[Top Menu]	Prikazuje glavni meni BD ili DVD diska.
[Menu/Popup Menu]	Prikaz iskačućeg menija BD-ROM diska ili menija DVD diska.
[Title Search]	Pretražuje naslove BD-ROM/ DVD VIDEO diskova i zapo- činje reprodukciju od početka.
[Chapter Search]	Pretraživanje poglavlja i pokretanje reprodukcije od početka.
[Angle]	Odabir drugog ugla gledanja kad su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljene scene iz različitih uglova.
[IP Content Noise Reduction]	Podešavanje kvaliteta slike za Internet sadržaj.
[Video Search]	Prikaz informacija sadržanih na BD-ROM/DVD-ROM disku na osnovu tehnologije Gracenote.

Samo 🎵 [Music]

Opcije	Detalji
[Add Slideshow BGM]	Registruje muzičke datoteke s USB memorijskog uređaja kao pozadinsku muziku za slideshow (BGM).
[Music Search]	Prikaz informacija sadržanih na audio CD (CD-DA) disku na osnovu tehnologije Gracenote.
[Shuffle Setting] (samo iPod/iPhone)	Podešavanje reprodukcije slučajnim redosledom.

Samo 👩 [Photo]

Opcije	Detalji
[Slideshow]	Započinje slideshow.
[Slideshow Speed]	Menja brzinu slideshow reprodukcije.
[Slideshow Effect]	Podešavanje efekta za repro- dukciju slideshowa.
[Slideshow BGM]	 [Off]: Isključuje funkciju. [My Music from USB]: Podešava muzičke datoteke registrovane u [Add Slideshow BGM]. [Play from Music CD]: Podešava zapise s CD-DA (muzičkog CD) diska.
[Rotate Left]	Okreće fotografiju u smeru suprotnom od kazaljke sata, za 90 stepeni.
[Rotate Right]	Okreće fotografiju u smeru kazaljke sata, za 90 stepeni.
[View Image]	Prikazuje odabranu sliku.

Podešavanje vremenskog odstupanja slike i zvuka

(A/V SYNC)

Ako zvuk nije usklađen sa slikom na TV ekranu, možete podesiti razliku u reprodukciji između slike i zvuka.

Način podešavanja razlikuje se zavisno od funkcije.

Napomena

• Zavisno od ulaznih signala, A/V SYNC možda neće biti primenjiv.

Pri reprodukciji video sadržaja funkcijom "BD/DVD"

1 Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu TV-a prikaže se meni opcija.

- 2 Tipkama ↑/↓ odaberite [A/V SYNC], zatim pritisnite ⊕.
- 3 Pritisnite ←/→ za podešavanje vremenske razlike između slike i zvuka.

Možete podešavati između 0 ms i 300 ms u koracima po 25 ms.

4 Pritisnite \oplus .

Podešavanje je završeno.

Pri reprodukciji funkcijom "HDMI1", "HDMI2", "TV", "SAT/ CABLE" ili "AUDIO"

1 Pritisnite OPTIONS.

Na displeju se pojavi meni opcija.

- 2 Pritisnite ↑/↓ više puta dok se na displeju ne prikaže "A/V SYNC" i zatim pritisnite ⊕ ili →.
- 3 Pritisnite ↑/↓ za podešavanje vremenske razlike između slike i zvuka.

Možete podešavati između 0 ms i 300 ms u koracima po 25 ms.

4 Pritisnite \oplus .

Podešavanje je završeno.

5 Pritisnite OPTIONS.

Na displeju se isključi meni opcija.

Podešavanje zvuka

Odabir efekta u skladu s izvorom

Možete odabrati prikladan zvučni mod za filmove ili muziku.



Pritisnite SOUND MODE +/- više puta tokom reprodukcije dok se na displeju ne prikaže željeni mod.

- "AUTO": Sistem automatski bira "MOVIE" ili "MUSIC" kako bi proizveo zvučni efekat zavisno od diska ili signala zvuka.
- "MOVIE": Zvuk sistema je prilagođen filmovima.
- "MUSIC": Zvuk sistema je prilagođen muzici.
- "SPORTS": Sistem dodaje efekat jeke sportskim programima.
- "GAME ROCK": Zvuk sistema je prilagođen muzici/igrama.
- "OMNI-DIR": Jednak zvuk čuje se na bilo kojem mestu u prostoriji.
- "3D SUR.": "3D SUR." je jedinstveni Sonyjev algoritam koji se koristi za reprodukciju 3D (trodimenzionalnog) sadržaja i omogućava 3D doživljaj zvuka pripadajuće dubine i realističnosti pomoću stvaranja virtualnog zvučnog polja blizu vaših ušiju.
- "HALL": Sistem stvara zvučni ugođaj koncertne dvorane.
- "NIGHT": Možete uživati u zvučnim efektima i dijalozima kao u bioskopskoj dvorani, čak i uz smanjenu glasnoću. Funkcija je korisna kod gledanja filmova noću.

Napomena

- Kad odaberete "AUTO", može zavisno od diska ili izvora izostati početak zvuka budući da se automatski bira optimalan ugođaj. Kako biste izbegli prekid zvuka, odaberite opciju različitu od "AUTO".
- Zavisno od ulaznih signala, zvučni ugođaj možda neće biti primenjiv.
- Ova funkcija ne radi pri reprodukciji Super Audio CD-a.
- Kad je odabrano "NIGHT" i zvuk izlazi iz srednjeg zvučnika, ovaj efekat je naglašeniji, kako bi se lakše mogao čuti govorni deo (filmski dijalog itd.). Kad zvuk ne izlazi iz srednjeg zvučnika, sistem koristi optimalno podešenje glasnoće.

Odabir audio formata, jezika dijaloga ili kanala

Pri reprodukciji BD/DVD VIDEO diskova snimljenim u više audio formata (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ili DTS) ili s višejezičnim zapisima, moguće je promeniti audio format ili jezik.

Kod CD-a možete odabrati zvuk desnog ili levog kanala i možete slušati zvuk odabranog kanala preko desnog i levog zvučnika.



Pritisnite CDD više puta tokom reprodukcije za odabir željenog audio signala.

Na ekranu TV-a se prikažu informacije o audio signalu.

BD/DVD VIDEO

Zavisno od BD/DVD VIDEO diska, razlikuje se mogućnost odabira jezika.

Kad se prikazuju 4 cifre, one predstavljaju kôd jezika. Pogledajte listu kodova jezika (str. 76) kako biste videli kojem jeziku je dodeljen određeni kôd. Kad je isti jezik prikazan dva ili više puta, BD/DVD VIDEO je snimljen u višestrukom (multiple) audio formatu.

DVD-VR

Prikazane su vrste zvučnih zapisa snimljenih na disk.

Primer:

- [♪ Stereo]
- [Audio1)]
- [Audio2)]
- [Sub]
- [Main/Sub]

Napomena

• [♪ Stereo (Audio1)] i [♪ Stereo (Audio2)] se ne prikazuju kad je na disk snimljen samo jedan format zvuka.

- [♪ Stereo]: Standardni stereo zvuk.
- [ightarrow 1/L]: Zvuk levog kanala (mono).
- [1 2/R]: Zvuk desnog kanala (mono).
- [♪ L+R]: Iz svih zvučnika reprodukuje se zvuk iz levog i desnog kanala.

Multiplex Broadcast zvuk

(DUAL MONO)

Ukoliko sistem prima Dolby Digital multiplex signale, možete uživati u višekanalnom prenosu zvuka.

Napomena

 Za prijem Dolby Digital signala, TV prijemnik ili neku drugu komponentu morate da spojite na sistem pomoću digitalnog koaksijalnog ili optičkog kabla (str. 22, 24). Ako vaš TV podržava funkciju Audio Return Channel (str. 22, 61), možete primati Dolby Digital signal putem HDMI kabla.



Pritisnite con više puta dok se na displeju ne prikaže željeni signal.

- <u>"MAIN"</u>: Reprodukovaće se zvuk glavnog jezika.
- "SUB": Reprodukovaće se zvuk sporednog jezika.
- "MAIN/SUB": Reprodukovaće se mešani zvuk glavnog i sporednog jezika.

Funkcije tunera

Slušanje radija

Možete uživati u zvuku radio programa koristeći zvučnike sistema.



Tekuća stanica

Tekuće talasno područje i programski broj



Naziv stanice

- 1 Pritisnite FUNCTION više puta dok se na displeju ne prikaže "FM".
- **2** Odaberite radio stanicu.

Automatsko podešavanje

Pritisnite i zadržite tipku TUNING +/- dok ne započne pretraživanje.

Na ekranu TV-a se prikaže [Auto Tuning]. Pretraživanje se zaustavlja kad sistem podesi stanicu.

Za ručno zaustavljanje automatskog podešavanja, pritisnite TUNING +/- ili

Ručno podešavanje

Pritisnite TUNING +/- više puta.

3 Podesite glasnoću pomoću ∠ +/-.

U slučaju smetnji FM programa

Ako se tokom slušanja FM programa čuju smetnje, možete odabrati mono prijem. Gubi se stereo efekat ali će prijem biti bolji.

Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu TV-a prikaže se meni opcija.

2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [FM Mode], zatim pritisnite ⊕.

3 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Monaural].

- [Stereo]: Stereo prijem.
- [Monoaural]: Mono prijem.
- **4** Pritisnite \oplus .

Podešavanje je završeno.

Isključivanje radio prijemnika

Pritisnite I/U.

Memorisanje radio stanica

Možete memorisati do 20 FM stanica. Pre podešavanja proverite da li je zvuk smanjen na minimum.

- 1 Pritisnite FUNCTION više puta dok se na displeju ne prikaže "FM".
- 2 Pritisnite i zadržite tipku TUNING +/dok ne započne pretraživanje.

Pretraživanje se zaustavlja kad sistem podesi stanicu.

3 Pritisnite OPTIONS.

Na ekranu TV-a prikaže se meni opcija.

- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Preset Memory], zatim pritisnite ⊕.
- 5 Pritisnite ↑/↓ za odabir željenog programskog broja, zatim pritisnite ⊕.
- 6 Za memorisanje ostalih stanica ponovite korake 2 – 5.

Promena programskog broja

Odaberite željeni programski broj pritiskom na PRESET +/- i zatim ponovite postupak od koraka 3.

Odabir memorisane stanice

1 Pritisnite FUNCTION više puta dok se na displeju ne prikaže "FM".

Podešava se zadnja slušana stanica.

2 Više puta pritisnite PRESET +/- za odabir željene memorisane stanice.

Na TV ekranu i na displeju uređaja se prikazuje programski broj i frekvencija. Svakim pritiskom na tipku sistem podešava jednu memorisanu stanicu.

Savet

 Programski broj stanice možete odabrati direktno pritiskom na brojčane tipke.

Upotreba RDS (Radio Data System) sistema

Šta je Radio Data System?

RDS (Radio Data System) je sistem usluga koji omogućava radio stanicama slanje dodatnih informacija zajedno s redovnim programom. Ovaj prijemnik omogućava upotrebu korisnih RDS funkcija kao što je prikaz naziva radio stanice. Naziv stanice se takođe prikazuje na ekranu TV-a.

RDS prijem

Jednostavno odaberite FM stanicu.

Kad podesite stanicu koja osigurava RDS usluge, na displeju se pojavi naziv stanice*.

* Ako nema RDS prijema, na displeju se neće pojaviti naziv stanice.

Napomena

- RDS možda neće ispravno raditi ako podešena stanica ne emituje ispravan RDS signal ili ako je prijem loš.
- Samo neke FM stanice osiguravaju uslugu RDS i to samo neke od usluga RDS. Ako niste upoznati sa sistemom RDS, zatražite detaljnije informacije od vaše lokalne radio stanice.

Savet

 Pri svakom pritisku tipke DISPLAY tokom RDS prijema, prikaz na displeju menja se na sledeći način:

Naziv stanice \rightarrow Frekvencija \rightarrow Programski broj \rightarrow Informacije o signalu/Status dekodiranja* \rightarrow Naziv stanice \rightarrow ...

 Zavisno od podešenja za [Surround Setting], možda se neće prikazivati.

Dodatne funkcije

Upotreba funkcije Control for HDMI za "BRAVIA" Sync

Ova funkcija je raspoloživa na TV prijemnicima s "BRAVIA" Sync funkcijom.

Povezujući Sony komponente koje podržavaju funkciju Control for HDMI pomoću HDMI kabla, upravljanje se pojednostavljuje.

Napomena

- Neke funkcije mogu se koristiti samo ako je spojeni TV kompatibilan te zahtevaju prethodno podešavanje putem TV-a. Pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz TV prijemnik.
- Za korišćenje funkcije System Audio Control treba da izvedete audio povezivanje između sistema i TV-a (str. 22).

Primena funkcije "BRAVIA" Sync

Control for HDMI - Easy Setting

Funkcija [Control for HDMI] može se podesiti automatski ako omogućite odgovarajuću postavku na TV-u.

Za detalje o funkciji Control for HDMI pogledajte "[HDMI Settings]" (str. 61).

Isključenje sistema

Sistem možete isključiti zajedno sa TV prijemnikom.

Napomena

 Sistem se ne isključuje automatski pri reprodukciji muzike ili kod primene funkcije "FM".

Reprodukcija pritiskom na tipku

Kad pritisnete ► na daljinskom upravljaču, sistem i vaš TV se uključuju, a ulaz vašeg TV-a se podešava na HDMI ulaz na koji je spojen sistem.

Audio kontrola sistema

Možete pojednostaviti postupak za uživanje u zvuku iz TV-a ili drugih komponenata.

System Audio Control možete koristiti na sledeći način:

- Kad je sistem uključen, zvuk iz TV-a ili drugih komponenata može se reprodukovati preko zvučnika sistema.
- Kad se zvuk iz TV-a ili drugih komponenata reprodukuje iz zvučnika sistema, možete pritiskom na SPEAKERS TV ↔ AUDIO promeniti zvučnike kroz koje izlazi TV zvuk.
- Kad se zvuk iz TV-a ili drugih komponenata reprodukuje kroz zvučnike sistema, možete podesiti glasnoću i isključiti zvuk sistema pomoću upravljanja TV-om.

Napomena

- Dok je TV u PAP modu (slika i slika) ili dok sistem reprodukuje video zapise/fotografije s iPoda/iPhonea, funkcija System Audio Control neće raditi.
- Zavisno od TV-a, pri podešavanju glasnoće se na TV ekranu pojavljuje nivo glasnoće. U tom slučaju nivo glasnoće prikazan na TV ekranu može se razlikovati od onog na displeju uređaja.

Audio Return Channel

Zvuk iz TV-a možete slušati sa sistema uz upotrebu samo jednog HDMI kabla. Za pojedinosti o podešavanju pogledajte "Spajanje TV prijemnika" (str. 22).

Remote Easy Control

Osnovnim funkcijama sistema možete upravljati pomoću daljinskog upravljača TV-a kad se izlazni video signal sistema prikazuje na TV ekranu.

Praćenje jezika

Kad promenite jezik menija na ekranu vašeg TV prijemnika, jezik menija uređaja takođe se menja nakon isključenja i uključenja sistema.

Kontrola usmeravanja

Pri izvođenju reprodukcije pritiskom na tipku (One-Touch Play) sa spojene komponente, sistem se uključuje i aktivira funkciju "HDMI1" ili "HDMI2" (zavisno od HDMI ulaznog priključka koji koristite), a TV će se automatski podesiti na HDMI ulaz na koji je spojen sistem.

Napomena

 Komponenta treba biti spojena na sistem pomoću HDMI kabla i treba da uključite funkciju Control for HDMI na spojenoj komponenti.

Automatska kalibracija odgovarajućih parametara

[Auto Calibration]

D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) može automatski podesiti odgovarajući surround zvuk.

Napomena

 Kad počne [Auto Calibration], čuje se glasan probni ton. Ne možete smanjiti glasnoću. Budite obzirni prema deci i komšijama.

Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

- 2 Pritisnite ←/→ za odabir 🚘 [Setup].
- 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Audio Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Auto Calibration] i zatim pritisnite ⊕.

Pojavi se potvrdni meni za [Auto Calibration].

5 Spojite kalibracioni mikrofon na priključnicu A.CAL MIC na zadnjoj ploči.

Pomoću odgovarajućeg stativa (opcija) ili na sličan način namestite kalibracioni mikrofon u nivou uha. Prednja strana svakog zvučnika treba biti okrenuta prema kalibracionom mikrofonu, a između zvučnika i mikrofona ne sme biti prepreka.

6 Pritisnite ↑/↓ za odabir [OK].

Za odustajanje odaberite [Cancel].

7 Pritisnite 🕂.

Počinje [Auto Calibration]. Sistem automatski podešava postavke zvučnika.

Tokom merenja budite tihi.

Napomena

 Pre postupka [Auto Calibration] proverite da li je surround pojačalo uključeno i jeste li ga postavili na odgovarajuće mesto. Ako ga postavite na neodgovarajuće mesto, npr. u drugu sobu, pravilno merenje neće biti moguće.

8 Proverite rezultate postupka [Auto Calibration].

Zvučnici spojeni na uređaj imaju podešenje [Yes] na TV ekranu.

Napomena

- Ako merenje nije uspelo, sledite poruku i zatim ponovo izvedite [Auto Calibration].
- Merenje za [Subwoofer] je uvek [Yes] i [Speaker Settings] se vraća na standardno podešenje kad izvedete [Auto Calibration].
- 9 Tipkama ←/→ odaberite [OK] ili [Cancel] i zatim pritisnite ⊕.

Merenje je izvršeno pravilno.

Odspojite kalibracioni mikrofon i odaberite [OK]. Uređaj primeni rezultate merenja.

Merenje nije izvršeno pravilno.

Pratite poruku, zatim odaberite [OK] za ponovni pokušaj.

Napomena

• Dok radi funkcija Auto Calibration, nemojte rukovati sistemom:

Podešavanje zvučnika

[Speaker Settings]

Kako biste postigli najbolji surround zvuk, podesite zvučnike koje ste priključili, pa njihovu udaljenost od mesta slušanja. Zatim pomoću probnog tona podesite glasnoću i balans zvučnika na isti nivo.

Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

2 Pritisnite ←/→ za odabir 🚔 [Setup].

- 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Audio Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Speaker Settings] i zatim pritisnite ⊕.

Pojavi se meni [Speaker Settings].

5 Pritisnite ↑/↓ za odabir stavke i zatim pritisnite ⊕.

Proverite sledeće postavke.

■ [Connection]

Ako ne spojite srednji ili surround zvučnike, podesite parametre za [Center] i [Surround]. Budući da su podešenja za prednje zvučnike i subwoofer stalna, ne možete ih promeniti.

[Front]

[Yes]

[Centre]

[Yes]: U normalnim okolnostima odaberite ovo. [None]: Odaberite ako se ne koristi srednji zvučnik.

[Surround]

[Yes]: U normalnim okolnostima odaberite ovo. [None]: Odaberite ako se ne koristi nijedan surround zvučnik.

[Subwoofer]

[Yes]

[Distance]

Kad pomerite zvučnike, podesite parametre udaljenosti (**(A)**) od položaja za slušanje do zvučnika.

Možete podesiti parametre od 0 do 7 metara.

Oznake za zvučnike na slici:

- Srednji zvučnik
- Prednji levi zvučnik (L)
- (3) Prednji desni zvučnik (R)
- (4) Subwoofer
- (5) Levi surround zvučnik (L)
- (6) Desni surround zvučnik (R)



[Front Left/Right] 3.0 m: Podesite udaljenost prednjih zvučnika.

[Centre]* <u>3.0 m</u>: Podesite udaljenost srednjeg zvučnika.

[Surround Left/Right]* <u>3.0 m</u>: Podesite udaljenost surround zvučnika.

[Subwoofer] 3.0 m: Podesite udaljenost subwoofera.

 * Ova opcija se pojavljuje kad podesite na [Yes] u meniju [Connection].

Napomena

• Zavisno od ulaznih signala, opcija [Distance] možda neće biti primenjiva.

[Level]

Možete podesiti nivo zvuka zvučnika. Možete podesiti parametre od –6.0 do +6.0 dB. Pobrinite se da [Test Tone] podesite na [On] radi lakšeg podešavanja.

[Front Left/Right] <u>0.0 dB</u>: Podesite nivo prednjih zvučnika. [Centre]* <u>0.0 dB</u>: Podesite nivo srednjeg zvučnika. [Surround Left/Right]* <u>0.0 dB</u>: Podesite nivo surround zvučnika. [Subwoofer] <u>0.0 dB</u>: Podesite nivo subwoofera.

* Ova opcija se pojavljuje kad podesite na [Yes] u meniju [Connection].

[Test Tone]

Iz zvučnika se reprodukuje probni ton za podešavanje [Level].

[Off]: Probni ton se ne emituje.

[On]: Probni ton se emituje redom iz svakog zvučnika kod podešavanja glasnoće. Kad odaberete neku od [Speaker Settings] opcija, probni ton se emituje redom iz svakog zvučnika. Podesite glasnoću zvučnika na sledeći način.

Podesite [Test Tone] na [On].

- 2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Level] i zatim pritisnite ⊕.
- 3 Više puta pritisnite ↑/↓ za odabir željene vrste zvučnika i zatim pritisnite ⊕.
- 4 Pritisnite ←/→ za odabir levog ili desnog zvučnika i zatim pritisnite ↑/↓ za podešavanje nivoa.
- **5** Pritisnite \oplus .
- 6 Ponovite korake 3 5.
- 7 Pritisnite RETURN.

Sistem se vraća na prethodni prikaz.

- 8 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Test Tone] i zatim pritisnite ↔.
- 9 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Off] i zatim pritisnite ⊕.

Napomena

• Signali probnog tona se ne emituju iz HDMI (OUT) priključnice.

Savet

• Za podešavanje glasnoće svih zvučnika istovremeno, pritisnite 🖂 +/–.

Funkcija Sleep Timer

Moguće je programirati sistem za isključenje u određeno vreme kako biste mogli da zaspite uz muziku. Vreme do isključenja možete podesiti u koracima od po 10 minuta.

Pritisnite SLEEP.

Svakim pritiskom na ovu tipku, prikaz minuta (vreme do isključenja) na displeju menja se u koracima po 10 minuta.

Kad podesite sleep timer, svakih 5 minuta prikazuje se preostalo vreme. Kad preostaje manje od 2 minuta vremena, na displeju trepće "SLEEP".

Provera preostalog vremena

Jednom pritisnite SLEEP.

Promena preostalog vremena

Višestrukim pritiskom tipke SLEEP odaberite željeno vreme.

Isključenje tipki na uređaju

(Child Lock)

Možete isključiti tipke na uređaju (osim tipke //⁽⁾) kako bi se sprečila njihova pogrešna upotreba, na primer kad deca diraju uređaj (funkcija Child Lock).

Pritisnite 🔳 na uređaju duže od 5 sekundi.

Na displeju se pojavi oznaka "LOCKED". Funkcija Child Lock je uključena i tipke na uređaju su blokirane. (Sistemom možete upravljati pomoću daljinskog upravljača.)

Za isključenje držite pritisnutom tipku ■ duže od 5 sekundi, sve dok se na displeju ne pojavi "UNLOCK".

Napomena

 Ako pokušavate da koristite tipke na uređaju dok je funkcija Child Lock uključena, na displeju trepće "LOCKED".

Upravljanje TV-om pomoću isporučenog daljinskog upravljača

Podešavanjem signala daljinskog upravljača možete upravljati TV-om pomoću priloženog daljinskog upravljača.

Napomena

 Kad zamenite baterije daljinskog upravljača, brojčani kôd se može resetovati na fabričke (SONY) vrednosti. Ponovo podesite odgovarajući brojčani kôd.

Priprema daljinskog upravljača za upravljanje TV-om

Pritisnite i zadržite TV I/⁽⁾ dok unosite kôd proizvođača TV-a (pogledajte tablicu) brojčanim tipkama. Zatim otpustite TV I/⁽⁾.

Ako je podešenje neuspešno, trenutno registrovani kôd se ne menja. Ponovno unesite kôd.

Brojčani kodovi TV prijemnika kojima se može upravljati

Ako je navedeno više od jednog koda, pokušajte da ih unesete jedan po jedan dok ne pronađete onaj koji vaš TV prijemnik podržava.

Proizvođač	Brojčani kôd
SONY	01 (standardno)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Promena svetline displeja

Pritisnite DIMMER.

Svakim pritiskom tipke DIMMER menja se svetlina displeja.

Štednja energije u pripravnom stanju

Proverite da li su podešene sledeće postavke:

- [Control for HDMI] u [HDMI Settings] treba biti podešen na [Off] (str. 61).
- [Quick Start Mode] treba biti podešen na [Off] (str. 62).

Pretraživanje Internet stranica

Pomoću sistema možete pretraživati Internet i uživati u web-stranicama poput Sonyjeve početne stranice.

1

Priprema za pretraživanje Interneta. Spojite uređaj na mrežu (str. 27).

2 Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

- 3 Pritisnite ←/→ za odabir ⊕ [Network].
- 4 Tipkama ↑/↓ odaberite [Internet Browser], zatim pritisnite ⊕.

Pojavi se meni [Internet Browser].

Napomena

• Neke web-stranice se možda neće otvarati pravilno ili neće raditi.

Unos Internet adrese

Odaberite [URL entry] u meniju opcija. Unesite Internet adresu softverskom tastaturom i zatim odaberite [Enter].

Podešavanje standardne početne stranice

Dok se prikazuje stranica koju želite da podesite, odaberite [Set as start page] u meniju opcija.

Izlazak iz Internet pretraživača

Pritisnite HOME.

Meni Internet Browser

Informacije o web-stranici možete proveriti pritiskom na tipku DISPLAY. Prikazane informacije variraju zavisno od web-stranice i stanja stranice.



- 1 Naslov stranice
- 2 Kursor

Za kretanje koristite (- / / / /). Namestite kursor na link koji želite da pogledate, zatim pritisnite (-). Prikazuje se pripadajuća web-stranica.

- **3** Adresa stranice
- SSL ikona Prikazuje se kad je povezana adresa zaštićena.
- Indikator jačine signala
 Prikazuje se kad je sistem spojen na bežičnu mrežu.
- Skala toka/Ikona učitavanja
 Prikazuje se pri učitavanju stranice ili tokom preuzimanja/prenosa datoteke.
- [7] Polje za unos teksta Pritisnite ⊕, zatim odaberite [Input] u meniju opcija kako biste otvorili softversku tastaturu.
- [8] Klizač
 Pritisnite ←/↑/↓/→ za pomak prikaza stranice prema levo, gore, dole ili desno.

Dostupne opcije

Pritiskom na OPTIONS prikazuju se razne dostupne postavke i postupci. Dostupne stavke razlikuju se zavisno od okolnosti.

Opcije	Detalji
[Browser Setup]	Prikaz postavki za Internet Browser.
	 [Zoom]: Povećava ili smanjuje veličinu prikazanih sadržaja.
	 [JavaScript Setup]: Uključenje ili isključenje JavaScripta.
	 [Cookie Setup]: Bira da li će se ili neće prihvaćati cookie- datoteke.
	 [SSL Alarm Display]: Uklju- čenje ili isključenje SSL-a.
[Input]	Prikaz softverske tastature za unos znakova pri pretraživanju web-stranice.
[Break]	Pomak kursora na sledeći red u polju za unos teksta.

Opcije	Detalji
[Delete]	Brisanje jednog znaka sa leve strane kursora pri unosu teksta.
[Window List]	Prikaz liste svih trenutno otvorenih web-stranica.
	Omogućava vam povratak na prethodno prikazanu web-stra- nicu odabirom prozora.
[Bookmark List]	Prikaz liste označenih stranica.
[Character encoding]	Podešavanje koda za znakove.
[Previous page]	Pomak na prethodno prikazanu stranicu.
[Next page]	Pomak na prethodno prikazanu sledeću stranicu.
[Cancel loading]	Prekida učitavanje stranice.
[Reload]	Ponovno učitavanje iste stranice.
[URL entry]	Omogućava vam unos adrese dok je prikazana softverska tastatura.
[Add to Bookmark]	Dodaje trenutno prikazanu web-stranicu na listu označenih.
[Set as start page]	Podešava trenutno prikazanu web-stranicu kao standardnu početnu stranicu.
[Open in new window]	Otvaranje linka u novom prozoru.
[Display certificate]	Prikaz sertifikata za stranice koje podržavaju SSL.

Podešavanje mreže

[Internet Settings]

Pre podešavanja spojite sistem na mrežu. Za detalje, pogledajte "Korak 3: Spajanje na mrežu" (str. 27).

Otvaranje menija za podešavanje

Pritisnite HOME.



Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

2 Pritisnite \leftrightarrow / \rightarrow za odabir \implies [Setup].



3 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Network Settings] i zatim pritisnite ⊕.



4 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Internet Settings] i zatim pritisnite ⊕.

Pojavi se [Internet Settings] prozor.

🕲 Inte	ernet Settings
Interr	net Settings allows you to access content on your home network and the Internet. Please select a choice below.
	View Network Status Wired Setup USB Wireless Setup

Napomena

- Za spajanje na Internet treba da podesite opcije za [Internet Settings]. Unesite odgovarajuće (brojčanoslovne) vrednosti za vaš širokopojasni router ili bežični LAN router. Broj stavki koje treba podesiti može varirati, zavisno od davaoca Internet usluga (Internet provider) ili routera. Za detalje, pogledajte uputstvo za upotrebu koje ste dobili od vašeg davaoca Internet usluga ili koje su isporučene uz router.
- Za više informacija posetite sledeću adresu: http://support.sony-europe.com

Pri spajanju na LAN pomoću LAN kabla

Za spajanje na LAN (Local Area Network) primenite sledeće korake.

Automatsko podešavanje

- Pritisnite ↑/↓ za odabir [Wired Setup] u [Internet Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Auto], zatim pritisnite ⊕.

Sistem podešava postavke za mrežu automatski i na ekranu TV-a prikazuju se Internet postavke.

- **3** Pritisnite →.
- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Save & Connect], zatim pritisnite ⊕.

Sistem počinje da proverava mrežnu povezanost.

5 Proverite da li se pojavila poruka [Internet Settings is now complete.] i zatim pritisnite +.

Podešenje je završeno. Ako se poruka ne pojavi, sledite poruke na ekranu.

Ručno podešavanje

- Pritisnite ↑/↓ za odabir [Wired Setup] u [Internet Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Custom] i zatim pritisnite ⊕.
- 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir vrste mrežnih podešenja i zatim pritisnite ⊕.
 - [Auto]: Sistem automatski podešava IP adresu i pojavi se meni [DNS Settings].

Kad odaberete [Auto] i pritisnete \bigoplus , sistem automatski podešava postavke za DNS. Ako odaberete [Specify IP address] i pritisnete \bigoplus , unesite postavke za DNS ručno. Pritisnite $(+//)// \rightarrow$ i brojčane tipke za podešavanje sledećih opcija, zatim pritisnite \bigoplus .

- [Primary DNS]
- [Secondary DNS]
- [Specify IP address]: Unesite mrežne postavke ručno u skladu s vašim mrežnim okruženjem.

Pritisnite **←/↑/↓/→** i brojčane tipke za podešavanje sledećih opcija, zatim pritisnite ⊕.

- [IP Address]
- [Subnet Mask]
- [Default Gateway]
- [Primary DNS]
- [Secondary DNS]
- 4 Pritisnite ↑/↓ za odabir postavki za proxy server i zatim pritisnite ⊕.
 - [No]: Proxy server se ne koristi.
 - [Yes]: Unesite podešenje za proxy server. Pritisnite ←/↑/↓/→ i brojčane tipke, zatim pritisnite ⊕).

Na ekranu TV-a prikazuju se podešenja Internet postavki.

- 5 Pritisnite →.
- 6 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Save & Connect], zatim pritisnite ⊕.

Sistem počinje da proverava mrežnu povezanost.

7 Proverite da li se pojavila poruka [Internet Settings is now complete.] i zatim pritisnite ⊕.

Podešenje je završeno. Ako se poruka ne pojavi, sledite poruke na ekranu.

Pri spajanju na bežični LAN pomoću USB adaptera za bežični LAN

Za spajanje na bežični LAN (Local Area Network) primenite sledeće korake.

Kad vaš bežični router podržava funkciju WPS

- Pritisnite ↑/↓ za odabir [USB Wireless Setup] u [Internet Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Wi-Fi Protected Setup (WPS)], zatim pritisnite ⊕.
- 3 Aktivirajte funkciju WPS za svoj bežični router, pritisnite ↑/↓ za odabir [Start] i zatim pritisnite ⊕.

Za detalje o aktiviranju funkcije WPS pogledajte uputstvo za upotrebu routera.

4 Proverite da li se pojavila poruka [Wi-Fi Protected Setup was successful.] i zatim pritisnite →.

Podešavanje povezivanja s bežičnim LAN-om i IP adrese je završeno. Nakon toga unesite podešenje za proxy server. Sledite korake 4 – 7 iz "Ručno

podešavanje" u odeljku "Pri spajanju na LAN pomoću LAN kabla".

Kad vaš bežični router ne podržava funkciju WPS

- Pritisnite ↑/↓ za odabir [USB Wireless Setup] u [Internet Settings] i zatim pritisnite ⊕.
- 2 Pritisnite ↑/↓ za odabir [Scan], zatim pritisnite ⊕.

Sistem traži sve dostupne bežične LAN-ove i zatim se prikaže lista bežičnih LAN-ova.

3 Pritisnite ↑/↓ za odabir naziva bežičnog LAN-a i zatim pritisnite ⊕.

Ako je odabrani bežični LAN nezaštićen

Podešavanje povezivanja s bežičnim LAN-om je završeno. Nakon toga unesite IP adresu prema koracima iz "Automatsko podešavanje" ili "Ručno podešavanje" u odeljku "Pri spajanju na LAN pomoću LAN kabla".

Ako je odabrani bežični LAN zaštićen

Prikazuje se ekran za unos WEP ili WPA ključa. Pređite na korak 5.

Podešavanje naziva bežičnog LAN-a

Odaberite [Manual Entry].

Prikaže se meni za unos. Unesite naziv bežičnog LAN-a prema porukama na ekranu i zatim pritisnite →.

4 Pritisnite ↑/↓ za načine zaštite i zatim pritisnite ⊕.

- [None]: Odaberite za nezaštićeni bežični LAN. Podešavanje povezivanja s bežičnim LAN-om je završeno. Nakon toga unesite IP adresu prema koracima iz "Automatsko podešavanje" ili "Ručno podešavanje" u odeljku "Pri spajanju na LAN pomoću LAN kabla".
- [WEP]: Bežični LAN je zaštićen WEP ključem.
- [WPA/WPA2-PSK]: Bežični LAN je zaštićen pomoću WPA-PSK ili WPA2-PSK.
- [WPA2-PSK]: Bežični LAN je zaštićen pomoću WPA2-PSK.

5 Unesite WEP ključ/WPA ključ prema porukama na ekranu i zatim pritisnite →.

Podešavanje povezivanja s bežičnim LAN-om je završeno. Nakon toga unesite IP adresu prema koracima iz "Automatsko podešavanje" ili "Ručno podešavanje" u odeljku "Pri spajanju na LAN pomoću LAN kabla".

O sigurnosti bežičnog LAN-a

S obzirom da se komunikacija kod bežične LAN funkcije obavlja radio talasima, podložna je mogućnosti presretanja. Kako bi se bežična komunikacija zaštitila, uređaj podržava različite sigurnosne funkcije. Pripazite da pravilno konfigurišete sigurnosne postavke u skladu s mrežnim okruženjem.

Bez zaštite

Iako je podešavanje jednostavno, svako može presresti bežičnu komunikaciju ili upasti u vašu bežičnu mrežu, čak i bez sofisticiranog alata. Imajte na umu da postoji opasnost od neovlašćenog pristupa podacima ili presretanja podataka.

WEP

WEP upotrebljava sigurnosne funkcije za komunikaciju kako bi se osujetilo da drugi korisnici presretnu komunikaciju ili upadnu u bežičnu mrežu. WEP je tradicionalna tehnologija koja omogućava spajanje i starijim uređajima koji ne podržavaju TKIP/AES.

WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je sigurnosna tehnologija razvijena kako bi ispravila nedostatke WEP-a. TKIP omogućava viši nivo sigurnosti u odnosu na WEP.

WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je sigurnosna tehnologija koja upotrebljava napredne sigurnosne metode i razlikuje se od WEP i TKIP.

AES omogućava viši nivo sigurnosti u odnosu na WEP i TKIP.

Postavke i podešenja

Korišćenje menija za podešavanje

Možete izvesti različita podešavanja funkcija slike i zvuka.

Odaberite 🚔 (Setup) u meniju uređaja kad želite da promenite postavke sistema. Standardne postavke su podvučene.

Napomena

 Postavke reprodukcije memorisane na disku imaju prioritet pred postavkama menija Setup tako da sve opisane opcije možda neće funkcionisati.

Pritisnite HOME.

Na ekranu TV-a prikaže se početni meni.

2 Pritisnite \leftarrow / \rightarrow za odabir $\stackrel{\text{case}}{\Longrightarrow}$ [Setup].



3 Tipkama ↑/↓ odaberite ikonu kategorije postavki koje želite da promenite i zatim pritisnite ⊕.

Primer: [Screen Settings]



Možete podesiti sledeće opcije.



Objašnjenje

[Network Update] (str. 57) Nadogradnja softvera sistema.



[Screen Settings] (str. 58) Podešenje postavki ekrana zavisno od vrste spojenih priključnica.

Ikona	Objasnjenje
() ()	[Audio Settings] (str. 59)
	Podešenje postavki zvuka zavisno o
	vrste spojenih priključnica.
Ø.	[BD/DVD Viewing Settings] (str. 60)
	Podešenje preciznih postavki za
	reprodukciju BD/DVD diska.
	[Parental Control Settings] (str. 61)
	Omogućava detaljne postavke za
	funkciju ograničavanja reprodukcije.
°,	[Music Settings] (str. 61)
	Omogućava detaljne postavke za
	reprodukciju Super Audio CD
	diskova.
<u> </u>	[System Settings] (str. 61)
$\langle \varphi \rangle$	Podešenje postavki vezanih za
••	sistem.
<u> </u>	[Network Settings] (str. 62)
	Podešenje preciznih postavki za
	Internet i mrežu.
C 1·2·3	[Easy Setup] (str. 63)
	Ponovno pokretanje Easy Setup
	postavki za unos osnovnih
	podešenja.
• 4	[Resetting] (str. 63)
	Resetuje postavke sistema na
	fabričke vrednosti.
	inorieke vienilosti.

....

() [Network Update]



Možete nadograditi i poboljšati funkcije sistema.

Za informacije o funkcijama nadogradnje, posetite sledeću Internet stranicu:

http://support.sony-europe.com

Tokom ažuriranja softvera prikazuje se "UPDATING" na displeju. Po dovršetku ažuriranja glavni uređaj se automatski isključi. Sačekajte da se ažuriranje softvera završi; nemojte uključivati ili isključivati glavni uređaj ili rukovati glavnim uređajem ili TV-om.

[3D Output Setting]

[Auto]: U normalnim okolnostima odaberite ovo. [Off]: Odaberite ovu opciju za prikaz svih sadržaja u 2D načinu.

Napomena

 3D video signal iz priključnice HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2) izlazi nezavisno od tog podešenja.

[TV Screen Size Setting for 3D]

Podešavanje veličine ekrana vašeg TV-a koji podržava 3D.

Napomena

• Ta postavka se ne primenjuje na 3D video iz priključnice HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2).

[TV Type]

[16:9]: Odaberite ovo podešenje kad spajate na TV prijemnik sa širokom slikom (wide-screen) ili na TV prijemnik s funkcijom širokog ekrana (wide mode).

[4:3]: Odaberite ovo kad spajate na TV prijemnik sa ekranom 4:3, koji ne podržava funkciju širokog ekrana.

[Screen Format]

[Original]: Odaberite ovo kad spajate na TV prijemnik koji podržava funkciju širokog ekrana. Prikazuje 4:3 sliku u 16:9 formatu čak i na TV prijemniku sa širokim ekranom.

[Fixed Aspect Ratio]: Menja veličinu slike kako bi bila u skladu s veličinom ekrana. zadržavajući originalni format slike.

[DVD Aspect Ratio]

[Letter Box]: Prikazuje široku sliku s crnim linijama pri vrhu i dnu.



[Pan & Scan]: Prikazuje sliku celom visinom ekrana, s odsečenim ivicama sa strane.



[Cinema Conversion Mode]

[Auto]: U normalnim okolnostima odaberite ovo. Uređaj automatski detektuje da li je materijal baziran na video sadržaju ili na filmskom sadržaju pa bira prikladan način konverzije.

[Video]: Uvek će se odabrati način konverzije prikladan za materijale bazirane na video sadržaju, bez obzira na materijal.

[Output Video Format]

[HDMI]: U normalnim okolnostima odaberite [Auto]. Za rezoluciju snimljenu na disk odaberite [Original Resolution]. (Ako je rezolucija niža od SD rezolucije, povećava se do SD rezolucije.)

[Video]: Automatski odabir najniže rezolucije.

[BD/DVD-ROM 1080/24p Output]

[Auto]: Emituje 1920×1080p/24 Hz video signale samo kod povezivanja na TV prijemnik koji podržava 1080/24p, pomoću HDMI (OUT) priključnice.

[Off]: Odaberite ovo ako vaš TV prijemnik ne podržava 1080/24p video signale.

[YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Automatski detektuje vrstu spoljnog uređaja i bira odgovarajuće podešenje boje. [YCbCr (4:2:2)]: Emituje YCbCr 4:2:2 video signale.

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

[RGB]: Odaberite ovo kod spajanja na uređaj s DVI priključnicom koja podržava HDCP.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: U normalnim okolnostima odaberite ovo.

[16bit], [12bit], [10bit]: Emituje16-bitne/12-bitne/ 10-bitne video signale kod povezivanja s TV prijemnikom kompatibilnim sa funkcijom Deep Colour.

[Off]: Odaberite ovo kad je slika nestabilna ili su boje neprirodne.

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

[Auto]: Prikazuje se slika s pokretnim objektima bez podrhtavanja. U redovnim okolnostima odaberite ovu poziciju.

[Frame]: Prikazuje se slika visoke rezolucije s objektima koji se ne pomeraju.

${f \hat{z}}_{{}_{i}{}_{i}}$ [Audio Settings]

[BD Audio MIX Setting]

[<u>On</u>]: Emituje audio signale dobijene mešanjem interaktivnih i sekundarnih audio signala u primarni audio signal.

[Off]: Emituje samo primarne audio signale.

[Audio DRC]

Možete komprimovati dinamički opseg zvučnog zapisa.

[Auto]: Omogućava reprodukciju pri dinamičkom opsegu određenom na disku (samo BD-ROM). [On]: Sistem reprodukuje zvučni zapis sa dinamičkim opsegom kakav su njegovi tvorci nameravali da postignu.

[Off]: Nema kompresije dinamičkog opsega.

[Attenuate - AUDIO]

Pri slušanju komponente spojene na priključnice AUDIO (AUDIO IN L/R) može se pojaviti izobličenje zvuka. Možete sprečiti izobličenje tako da smanjite ulazni nivo na uređaju.

[On]: Stišava ulazni nivo. Izlazni nivo se promeni. [Off]: Normalan ulazni nivo.

[Audio Output]

Možete odabrati način izlaza audio signala.

[Speaker]: Emitovanje višekanalnog zvuka samo preko zvučnika sistema.

[Speaker + HDMI]: Emitovanje višekanalnog zvuka preko zvučnika sistema i 2-kanalnih PCM signala preko HDMI (OUT) priključnice. [HDMI]: Emituje zvuk samo preko HDMI (OUT) priključnice. Format zvuka zavisi od spojene komponente.

Napomena

- Kad je [Control for HDMI] podešeno na [On] (str. 61), [Audio Output] se automatski podešava na [Speaker + HDMI] i ta postavka se ne može promeniti.
- Audio signali ne izlaze iz priključnice HDMI (OUT) kad je opcija [Audio Output] podešena na [Speaker + HDMI] i [HDMI1 Audio Input Mode] (str. 61) na [TV].

• Kad je opcija [Audio Output] podešena na [HDMI], izlazni signal za funkciju "TV" i "SAT/CABLE" je u 2-kanalnom linear PCM formatu.

[Sound Effect]

Možete uključiti ili isključiti efekte zvuka na sistemu (SOUND MODE i [Surround Setting]).

[On]: Omogućava upotrebu svih efekata zvuka na sistemu. Gornja granica frekvencije uzorkovanja je 48 kHz. [Off]: Efekti zvuka su isključeni. Odaberite ovu opciju ako ne želite da postavite gornju granicu frekvencije uzorkovanja.

[Surround Setting]

Možete odabrati podešenja za surround. Za detalje, pogledajte "Korak 6: Uživanje u surround zvuku" (str. 31)

[Speaker Settings]

Za postizanje najboljeg mogućeg surround zvuka, podesite zvučnike. Za detalje pogledajte "Podešavanje zvučnika" (str. 49).

[Auto Calibration]

Možete odgovarajuća podešenja automatski. Za detalje, pogledajte "Automatska kalibracija odgovarajućih parametara" (str. 48).

© [BD/DVD Viewing Settings]

Možete precizno podešavati postavke reprodukcije BD/DVD diska.

[BD/DVD Menu]

Možete odabrati standardni jezik menija za BD-ROM ili DVD VIDEO disk. Kad odaberete [Select Language Code], pojavi se polje za unos jezičkog koda. U odeljku "Lista jezičkih kodova" (str. 76) pronađite kôd za vaš jezik, te ga unesite u polje za unos.

[Audio]

Možete odabrati standardni jezik dijaloga za BD-ROM ili DVD VIDEO disk.

Kad odaberete [Original], odabran je jezik koji ima prioritet na disku.

Kad odaberete [Select Language Code], pojavi se polje za unos jezičkog koda. U odeljku "Lista jezičkih kodova" (str. 76) pronađite kôd za vaš jezik, te ga unesite u polje za unos.

[Subtitle]

Možete odabrati standardni jezik titla za BD-ROM ili DVD VIDEO disk.

Kad odaberete [Select Language Code], pojavi se polje za unos jezičkog koda. U odeljku "Lista jezičkih kodova" (str. 76) pronađite kôd za vaš jezik, te ga unesite u polje za unos.

[BD Hybrid Disc Playback Layer]

[BD]: Reprodukuje BD sloj. [DVD/CD]: Reprodukuje DVD ili CD sloj.

[BD Internet Connection]

[Allow]: U normalnim okolnostima odaberite ovo.

[Do not allow]: Onemogućava spajanje na Internet.

C→ [Parental Control Settings]

[Password]

Podešavanje ili promena lozinke za funkciju Parental Control. Lozinka vam omogućava podešavanje ograničenja reprodukcije BD-ROM, DVD VIDEO diskova te za reprodukciju Internet video zapisa. Ako je potrebno, za BD-ROM i DVD VIDEO diskove možete podesiti različite nivoe ograničenja.

[Parental Control Area Code]

Reprodukcija nekih BD-ROM ili DVD VIDEO diskova može se ograničiti prema geografskom području. Scene se mogu blokirati ili zameniti drugim scenama. Sledite uputstvo na ekranu i upišite svoju četvorocifrenu lozinku.

[BD Parental Control]

Reprodukcija nekih BD-ROM diskova može se ograničiti prema uzrastu korisnika. Scene se mogu blokirati ili zameniti drugim scenama. Sledite uputstvo na ekranu i upišite svoju četvorocifrenu lozinku.

[DVD Parental Control]

Reprodukcija nekih DVD VIDEO diskova može se ograničiti prema uzrastu korisnika. Scene se mogu blokirati ili zameniti drugim scenama. Sledite uputstvo na ekranu i upišite svoju četvorocifrenu lozinku.

■ [Internet Video Parental Control]

Reprodukcija nekih Internet video zapisa može se ograničiti prema uzrastu korisnika. Scene se mogu blokirati ili zameniti drugim scenama. Sledite uputstvo na ekranu i upišite svoju četvorocifrenu lozinku.

[Internet Video Unrated]

[Allow]: Dopušta se reprodukcija Internet video zapisa bez podešenog nivoa ograničenja. [Block]: Ne dopušta se reprodukcija Internet video zapisa bez podešenog nivoa ograničenja.

⑦ [Music Settings]

Omogućava detaljne postavke za reprodukciju Super Audio CD diskova.

[Super Audio CD Playback Layer]

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

[Super Audio CD Playback Channels]

[DSD 2ch]: Reprodukcija dela sa 2 kanala. [DSD Multi]: Reprodukcija dela sa više kanala.

[System Settings]

Možete podešavati postavke vezane za sistem.

[OSD]

Možete odabrati jezik za menije sistema, koji se pojavljuju na TV ekranu.

[Illumination/Display]

Možete odabrati status mekanih tipki (str. 11) i displeja (str. 12).

[Standard/On]: Mekane tipke i displej ostaju osvetljeni. [Simple/Off]: Mekane tipke i displej se isključe kad više ne rukujete sistemom.

[HDMI Settings]

[Control for HDMI] [On]: Uključeno. Možete upravljati komponentama koje su povezane HDMI kablom. [Off]: Isključeno.

[Audio Return Channel] Ta funkcija je raspoloživa kad spojite sistem i TV koji podržava funkciju Audio Return Channel. [Auto]: Sistem može da prima digitalni audio signal iz TV-a automatski putem HDMI kabla. [Off]: Isključeno.

Napomena

• Ova funkcija je raspoloživa samo kad je [Control for HDMI] podešeno na [On].

[HDMI1 Audio Input Mode]

Možete odabrati audio ulaz komponente koja je spojena na priključnicu HDMI (IN 1).

[HDMI1]: Zvuk iz komponente koja je spojena na priključnicu HDMI (IN 1) ulazi iz priključnice HDMI (IN 1).

[TV]: Zvuk iz komponente koja je spojena na priključnicu HDMI (IN 1) ulazi iz priključnice TV (DIGITAL IN OPTICAL).

[Quick Start Mode]

[On]: Skraćuje vreme za uključenje uređaja iz pripravnog stanja. Sistemom se može upravljati odmah nakon uključenja.

[Off]: Standardna postavka.

[Auto Standby]

[On]: Uključuje funkciju [Auto Standby]. Sistem automatski prelazi u pripravno stanje kad ne rukujete njime oko 30 minuta. [Off]: Isključuje funkciju.

[Auto Display]

[On]: Automatski prikazuje informacije na ekranu, prilikom promene gledanog naslova, moda slikovnih datoteka, audio signala itd. [Off]: Prikazuje informacije samo kad pritisnete DISPLAY.

[Screen Saver]

[On]: Uključuje funkciju screeen saver. [Off]: Isključeno.

[Software Update Notification]

[On]: Podešava sistem kako bi vas obavestio o dostupnosti novije verzije softvera (str. 57). [Off]: Isključeno.

■ [Gracenote Settings]

[Auto]: Automatski preuzima informacije o disku kad zaustavite reprodukciju diska. Za preuzimanje, sistem treba da bude spojen na mrežu. [Manual]: Preuzima informacije o disku kad je odabrano [Video Search] ili [Music Search].

[System Information]

Možete prikazati informacije o verziji softvera u sistemu i MAC adresu.

[Network Settings]

Možete detaljno podesiti postavke za Internet i mrežu.

[Internet Settings]

Prvo je potrebno spojiti sistem na mrežu. Za detalje, pogledajte "Korak 3: Spajanje na mrežu" (str. 27).

[Network Connection Diagnostics]

Možete provesti mrežnu dijagnostiku kako biste proverili da li je mrežno spajanje tačno napravljeno.

[Connection Server Settings]

Bira da li će se ili neće prikazati spojeni DLNA server.

[Renderer Set-up]

[Automatic Access Permission]: Bira da li će se ili neće omogućiti automatski pristup s novoprepoznatog DLNA upravljača.

[Smart Select]: Omogućava Sonyjevom DLNA upravljaču da pronađe ovaj sistem kao ciljanu komponentu za upravljanje upotrebom infracrvenog zraka. Funkciju možete uključiti ili isključiti. [Renderer Name]: Prikazuje naziv sistema onako kako se navodi na drugim DLNA uređajima u mreži.

[Renderer Access Control]

Bira da li će se ili neće prihvatati naredbe sa DLNA upravljača.

[Party Auto Start]

[On]: Započinje PARTY ili se pridružuje postojećem PARTYJU na zahtev nekog umreženog uređaja koji podržava funkciju PARTY STREAMING. [Off]: Isključeno.

■ [Media Remote Device Registration] Registruje vaš "Media remote" uređaj.

■ [Registered Media Remote Devices] Prikazuje se lista vaših registrovanih "Media remote" uređaja.

Easy Setup]

Ponovno pokretanje Easy Setup postavki za unos osnovnih podešenja. Sledite uputstvo na ekranu.

[Reset to Factory Default Settings]

Možete resetovati postavke sistema na fabričke vrednosti tako da odaberete skup postavki. Sve postavke unutar grupe će se resetovati.

[Initialize Personal Information]

Možete izbrisati lične podatke memorisane na sistemu.

Dodatne informacije

Mere opreza

Sigurnost

- Kako biste sprečili opasnost od požara ili strujnog udara, na uređaj ne postavljajte predmete ispunjene tečnošću, na primer vaze, niti postavljajte uređaj u blizini vode, na primer blizu kade ili tuš kabine. Ako u kućište uređaja dospe neki predmet ili tečnost, odspojite uređaj i odnesite ga na proveru u ovlašćeni servis pre nastavka upotrebe.
- Ne dirajte mrežni kabl (kabl napajanja) mokrim rukama. U suprotnom može doći do strujnog udara.

O izvorima napajanja

 Odspojite utikač iz zidne (mrežne) utičnice ako uređaj nećete upotrebljavati duže vreme. Pri odspajanju povlačite utikač, a ne kabl.

O postavljanju

- Postavite sistem na mesto na kojem je osigurano dovoljno provetravanje kako u unutrašnjosti sistema ne bi došlo do nakupljanja toplote.
- Ako je glasnoća povišena duže vreme, kućište sistema se zagreje. Pojava ne predstavlja kvar. Međutim, nemojte dirati kućište. Ne postavljajte uređaj u skučene prostore gde je slabije provetravanje pa se uređaj može pregrejati.
- Nemojte na uređaj stavljati nikakve predmete koji bi mogli da zaklone ventilacione otvore na njemu. Sistem je opremljen pojačalom snage. Ako su ventilacioni otvori na uređaju zaklonjeni, može doći do pregrevanja te do kvara.
- Ne postavljajte uređaj na mekane podloge, na primer, na tepihe, niti u blizini tkanina, na primer, zavesa, koji bi mogli blokirati otvore za hlađenje.
- Ne postavljajte uređaj u skučeni prostor, na primer, u policu za knjige ili slično.
- Nemojte stavljati uređaj na mesta u blizini izvora toplote poput radijatora i kanala za dovod vrućeg vazduha, ili na mesta koja se nalaze pod direktnim uticajem sunčevih zraka, prekomerne prašine ili mehaničkih udara.
- Nemojte postavljati sistem u nagnuti položaj. Dizajniran je samo za rad u horizontalnom položaju.
- Sistem i diskove držite što dalje od opreme sa snažnim magnetima, kao što su mikrotalasne pećnice ili veliki zvučnici.
- Ne postavljajte teške predmete na sistem.

O radu uređaja

- Ako unesete sistem iz hladnog na toplo mesto, ili ako je postavljen u veoma vlažnom prostoru, vlaga se može kondenzovati na sočivima unutar uređaja. Ako dođe do toga, sistem možda neće pravilno raditi. U tom slučaju, uklonite disk i ostavite sistem uključen oko pola sata dok vlaga ne ispari.
- Pre premeštanja sistema izvadite disk. U protivnom bi se disk mogao oštetiti.
- Ako upadne bilo kakav predmet u uređaj, odspojite ga iz utičnice i odnesite na proveru u servis pre nastavka upotrebe.

O podešavanju glasnoće

 Ne pojačavajte glasnoću tokom slušanja dela s veoma niskim nivoom ulaznog signala ili bez audio signala. U protivnom se zvučnici mogu oštetiti pri iznenadnoj reprodukciji glasnih delova.

Čišćenje

Očistite kućište, prednju ploču i kontrole mekom krpom koju je potrebno navlažiti u rastvoru blagog sredstva za pranje. Nemojte koristiti sredstva koja bi mogla ogrepsti površinu, na primer, prašak za pranje ili rastvore poput alkohola ili benzina. Ako imate bilo kakvih pitanja ili problema vezanih za sistem, molimo obratite se najbližem Sony prodavcu.

O diskovima za čišćenje, sredstvima za čišćenje diskova/sočiva

 Nemojte koristiti diskove za čišćenje niti sredstva za čišćenje diskova/sočiva (uključujući i one u tečnom obliku i u obliku spreja). To može uzrokovati kvar uređaja.

O zamenjenim delovima

• U slučaju popravke ovog uređaja, možete uzeti zamenjene delove kako biste ih reciklirali.

O bojama TV slike

 Ako zvučnici uzrokuju nepravilan prikaz boja na ekranu TV prijemnika, odmah isključite TV prijemnik te ga uključite nakon 15 do 30 minuta. Ako su boje i dalje neispravno prikazane, odmaknite zvučnike od TV prijemnika.

VAŽNA NAPOMENA

Oprez: Sistem ima mogućnost beskrajnog prikaza zadržane ("zamrznute") video slike ili prikaza menija na ekranu vašeg televizora. Ako ostavite prikaz zadržane slike ili menija na ekranu vašeg TV prijemnika tokom dužeg vremenskog perioda, to može prouzrokovati trajno oštećenje TV ekrana. Posebno su osetljivi projekcioni TV prijemnici.

O prenošenju sistema

 Pre premeštanja sistema izvadite disk iz fioke i odspojite mrežni kabl iz zidne utičnice.

Napomene o diskovima

O rukovanju diskovima

- Kako bi disk ostao čist, držite ga za ivicu. Ne dodirujte površinu.
- Nemojte lepiti papir ili trake na disk.



- Ne izlažite disk direktnom sunčevom svetlu i izvorima toplote, na primer dovodima toplog vazduha, niti ga ostavljajte u autu koji je parkiran na direktnom sunčevom svetlu, jer može doći do značajnog porasta temperature u autu.
- Nakon reprodukcije, ostavite disk u pripadajuću kutiju.

Čišćenje

• Pre reprodukcije očistite disk krpom. Obrišite disk od sredine prema ivici.



 Ne koristite rastvore poput benzina, razređivača, komercijalno nabavljivih čistača za diskove/ sočiva, niti anti-statičke sprejeve namenjene vinilnim pločama.

Sistem može da reprodukuje samo standardne okrugle diskove. Upotreba diskova koji nisu ni standardni ni okrugli (na primer, u obliku razglednice, srca ili zvezde) može uzrokovati kvarove na uređaju.

Nemojte upotrebljavati diskove koji na sebi imaju pričvršćene komercijalne dodatke kao što su nalepnice ili prstenovi.

U slučaju problema

Ako iskusite neke od sledećih poteškoća tokom upotrebe uređaja, pre nego što odnesete sistem na servis, proučite ovo uputstvo jer vam ono može pomoći u rešavanju problema. Ako su problemi i dalje prisutni, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Ako serviser zameni neke delove pri popravci, možete zadržati te delove.

Opšte

Simptom	Problemi i rešenja	
Uređaj se ne uključuje.	 Proverite da li je kabl napajanja čvrsto spojen. 	
Daljinski upravljač ne radi.	 Udaljenost između daljinskog upravljača i uređaja je prevelika. Baterije u daljinskom upravljaču su istrošene. 	
Fioka diska se ne otvara i ne možete ukloniti disk, čak ni nakon što pritisnete ▲.	 Pokušajte sledeće: ① Pritisnite i zadržite ► i ▲ na uređaju duže od 5 sekur za otvaranje fioke diska. ② Izvadite disk. ③ Odspojite mrežni kabl iz zidne utičnice i ponovo priključite nakon nekoliko minuta. 	
Sistem ne radi pravilno.	 Odspojite mrežni kabl iz zidne utičnice i ponovo priključite nakon nekoliko minuta. 	

Poruke

Simptom	Problemi i rešenja	
Na ekranu TV-a prikazuje se [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network Update" to perform the update.].	• Pogledajte [Network Update] (str. 57) kako biste nadogradili sistem na noviju verziju softvera.	
Na displeju se izmenjuju prikazi "PROTECTOR" i "PUSH PWR".	Pritisnite I/U za isključenje sistema i proverite sledeće stavke nakon što sa dis- pleja nestane "STANDBY".	
	 Da li su + i – kablovi zvučnika kratko spojeni? 	
	 Da li koristite isključivo preporučene zvučnike? 	
	• Da li su zaklonjeni ventilacioni otvori na sistemu?	
	 Nakon provere navedenih stavki i uklanjanja problema, uključite sistem. Ako pomoću ovih provera proverama ne možete ustanoviti uzrok problema, obrati- te se najbližem Sonyjevom servisu. 	
Na displeju se pojavi oznaka "LOCKED".	Isključite funkciju Child Lock (str. 50).	
Na displeju se pojavi oznaka "DEMO LOCK".	Obratite se najbližem Sony prodavcu ili ovlašćenom lokalnom Sony servisu.	
Na displeju se pojavi oznaka "Exxxx".	 Obratite se najbližem Sony dobavljaču ili ovlašćenom lokalnom Sony servisu i prenesite im kôd greške. 	
Kad se pojavi samo <u>A</u> bez ikakvih poruka na celom TV ekranu.	Obratite se najbližem Sony prodavcu ili ovlašćenom lokalnom Sony servisu.	

Simptom	Problemi i rešenja	
Nema slike.	Proverite izlazni signal sistema (str. 22).	
Nema slike pri povezivanju HDMI kablom.	 Sistem je spojen s ulaznim uređajem koji nije HDCP (high-definition content protection) kompatibilan (ne uključuje se "HDMI" na prednjoj strani uređaja) (str. 22). 	
Na TV ekranu ne pojavljuje se 3D slika iz priključnice HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2).	• Zavisno od TV-a ili video komponente, možda se neće prikazivati 3D slika.	
Slika se ne pojavljuje kad je odabrana netačna rezolucija izlaznih video signala u meniju [Output Video Format].	 Pritisnite i zadržite i VOL – na uređaju duže od 5 sekundi kako biste resetovali rezoluciju izlaznih video signala na najnižu rezoluciju. 	
Tamni delovi slike su previše tamni/svetli delovi su presvetli ili neprirodni.	Podesite [Picture Quality Mode] na [Standard] (fabrička postavka) (str. 40).	
Slika se ne emituje pravilno.	 Proverite postavke [Output Video Format] u meniju [Screen Settings] (str. 58). Ako se istovremeno emituju i analogni i digitalni signali, podesite [BD/ DVD-ROM 1080/24p Output] u [Screen Settings] na [Off] (str. 59). Za BD-ROM diskove proverite postavku [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] u meniju [Screen Settings] (str. 59). 	
Pojavljuju se smetnje u slici.	 Očistite disk. Ako izlazni video signal prolazi do TV-a kroz videorekorder, na kvalitet slike može uticati signal zaštite od kopiranja koji se primenjuje kod nekih BD/DVD programa. Ako problemi postoje i kad uređaj spojite direktno na TV, pokušajte da ga spojite na druge ulazne priključnice. 	
Slika se ne prikazuje na celom TV ekranu.	Proverite postavke za [TV Type] u meniju [Screen Settings] (str. 58).Format slike je podešen na disku.	
Boje na TV ekranu nisu prikazane pravilno.	 Ako se zvučnici koriste pored TV prijemnika s katodnom cevi ili projektora, odmaknite ih najmanje 0,3 m. Ako su boje i dalje prikazane nepravilno, odmah isključite TV prijemnik te ga uključite nakon 15 do 30 minuta. Ne stavljajte predmete s magnetima (magnetne zatvarače na postolju za TV, medicinske uređaje, igračke itd.) pored zvučnika. 	
Nema slike nakon reprodukcije video zapisa/fotografije na iPodu iPhoneu.	• Na TV prijemniku odaberite video ulaz na koji je spojen sistem.	

Zvuk

Simptom	Problemi i rešenja	
Nema zvuka.	Kabl zvučnika nije spojen čvrsto.Proverite postavke zvučnika (str. 49).	
Ne reprodukuje se zvuk Super Audio CD-a iz komponente spojene na priključnicu HDMI (IN 1) ili HDMI (IN 2).	 HDMI (IN 1) i HDMI (IN 2) ne prihvata audio format koji sadrži zaštitu od kopiranja. Spojite analogni audio izlaz komponente u priključnice AUDIO (AUDIO IN L/R) na uređaja. 	
Nema zvuka iz TV-a putem priključnice HDMI (OUT) pri upotrebi funkcije Audio Return Channel.	 Podesite [Control for HDMI] u [HDMI Settings] unutar [System Settings] na [On] (str. 61). Takođe podesite [Audio Return Channel] u [HDMI Settings] unutar [System Settings] na [Auto] (str. 61). Proverite da li je priključeni TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel Proverite da li je HDMI kabl spojen na priključnicu TV-a koji je kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel. 	
Zvuk iz sistema ne izlazi pravilno kad je sistem spojen na set-top box.	• Podesite [Audio Return Channel] u [HDMI Settings] unutar [System Settings] na [Off] (str. 61).	
Čuju se jake smetnje u zvuku ili brujanje.	Odmaknite TV prijemnik od audio komponenata.Očistite disk.	
Zvuk gubi stereo efekat kad reprodukujete CD.	• Odaberite stereo zvuk pritiskom na tipku CDD (str. 43).	
Zvuk se čuje samo iz srednjeg zvučnika.	• Zavisno od diska, zvuk se može čuti samo iz srednjeg zvučnika.	
Ne čuje se zvuk ili je zvuk vrlo tih iz surround zvučnika.	 Proverite spojeve i podešenja zvučnika (str. 20, 49). Proverite podešenja za surround (str. 31). Zavisno od izvora, efekti iz surround zvučnika mogu biti manje primetni. Reprodukuje se 2-kanalni izvor. 	
Dolazi do izobličenja zvuka spojene komponente.	• Smanjite ulazni nivo spojene komponente tako da podesite [Attenuate - AUDIO] (str. 59).	

Funkcije tunera

Simptom	Problemi i rešenja
Ne mogu se podesiti radio stanice.	 Proverite da li je antenski kabl čvrsto spojen. Podesite antenu ili spojite spoljnu antenu, ako je potrebno.
	 Signal radio stanice je suviše slab (pri automatskom podešavanju). Ručno podesite stanicu.

Reprodukcija

Simptom	Problemi i rešenja	
Disk se ne može reprodukovati.	Regionalni kôd na BD/DVD disku ne podudara se s regionalnim kodom sistema.	
	 Unutar uređaja se kondenzovala vlaga koja može da ošteti sočivo. 	
	Izvadite disk i ostavite uređaj uključen približno pola sata.	
	• Uređaj ne može da reprodukuje snimljeni disk koji nije pravilno finalizovan (str. 71)	
Nazivi datoteka nisu prikazani pravilno.	• Sistem može prikazivati samo formate znakova u skladu sa standardom ISO 8859-1. Drugi formati znakova mogu biti različito prikazani.	
	• Zavisno od softvera za snimanje, ulazni znakovi mogu biti različito prikazani.	
Disk se ne reprodukuje od početka.	 Odabran je nastavak reprodukcije. Pritisnite OPTIONS i odaberite [Play from start] i zatim pritisnite (+). 	
Reprodukcija ne počinje od	Mesto nastavljanja je možda izbrisano iz memorije zavisno od diska kada	
mesta nastavljanja na kojem ste	– otvorite fioku diska.	
je zaustavili.	– odspojite USB uređaj.	
	 – reprodukujete neki drugi sadržaj. 	
	– isključite uređaj.	
Jezik dijaloga/titlova na disku	Pokušajte s upotrebom BD ili DVD menija.	
ili uglovi snimanja ne mogu se promeniti.	• Na trenutno reprodukovanom BD ili DVD disku nisu snimljeni dijalozi/titlovi na više jezika, kao ni scene iz različitih uglova kamere.	
Bonus sadržaji ili drugi podaci koji se nalaze na BD-ROM disku ne mogu se reprodukovati.	 Pokušajte sledeće: ① Izvadite disk. ② Isključite sistem. ③ Uklonite i ponovo u spojite USB uređaj (str. 35). ④ Uključite sistem. ⑤ Umetnite BD-ROM disk s BONUSVIEW/BD-LIVE sadržajem. 	

USB uređaj

Simptom	Problemi i rešenja
Sistem nije prepoznao USB uređaj.	 Pokušajte sledeće: ① Isključite sistem. ② Uklonite i ponovo spojite USB uređaj. ③ Uključite sistem.
	• Proverite da li je USB uređaj čvrsto spojen na < (USB) priključnicu.
	 Proverite da li su USB uređaj ili kabl oštećeni.
	 Proverite da li je USB uređaj uključen.
	 Ako je USB uređaj spojen preko USB huba, odspojite i spojite USB uređaj direktno na sistem.

BRAVIA Internet Video

Simptom	Problemi i rešenja
Slika/zvuk su loši/prikaz nekih programa gubi oštrinu, posebno tokom brzih ili tamnih scena.	 Kvalitet slike/zvuka može biti lošiji zavisno od pružaoca Internet sadržaja. Kvalitet slike/zvuka možete poboljšati promenom brzine veze. Sony preporučuje vezu brzine od najmanje 2,5 Mbps za video zapise standardne rezolucije i 10 Mbps za High Definition video zapise. Ne sadrže svi video zapisi zvuk.
Slika je mala.	• Pritisnite ↑ za povećanje.

"BRAVIA" Sync ([Control for HDMI])

Simptom	Problemi i rešenja	
Funkcija [Control for HDMI] ne	Podesite [Control for HDMI] na [On] (str. 61).	
radi ("BRAVIA" Sync).	 Ako promenite HDMI povezivanje, isključite i ponovo uključite sistem. 	
	• Ako dođe do prekida napajanja, podesite [Control for HDMI] na [Off], zatim podesite [Control for HDMI] na [On] (str. 61).	
	 Proverite sledeće tačke i pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz komponentu. 	
	 proverite da li je spojena komponenta kompatibilna s funkcijom [Control for HDMI]. 	
	 proverite da li je podešenje funkcije [Control for HDMI] na spojenoj kompo- nenti tačno. 	

Mrežno povezivanje

Simptom	Problemi i rešenja
Sistem se ne može spojiti na	• Proverite vezu s mrežom (str. 27) i mrežne postavke (str. 62).
mrežu.	

Povezivanje USB adapterom za bežični LAN

Simptom	Problemi i rešenja
Nije moguće spojiti računar na Internet nakon primene opcije [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].	 Bežične postavke routera mogu se automatski promeniti ako funkciju Wi-Fi Protected Setup upotrebite pre podešavanja routera. U tom slučaju promenite bežične postavke na računaru.
Sistem se ne može spojiti na vaš router za bežični LAN.	 Proverite da li je router za bežični LAN uključen. Zavisno od uslova okoline, kao što je materijal zidova, uslovi prijema radio talasa ili prepreke između sistema i routera za bežični LAN, domet komunikacije može se smanjiti. Primaknite sistem i router za bežični LAN jedan drugom. Uređaji koji upotrebljavaju frekventni pojas od 2,4 GHz, kao što su mikrotalasne pećnice, Bluetooth ili bežični digitalni uređaji mogu ometati komunikaciju. Odmaknite uređaj od takvih uređaja ili ih isključite.
Željeni bežični router nije detek- tovan čak ni izvođenjem funkcije [Scan].	 Pritisnite RETURN za povratak na prethodni ekran i ponovo provedite [Scan]. Ako se ni tada ne pronađe željeni bežični router, pritisnite RETURN za odabir [Manual registration].
Sistem se ne može spojiti na mrežu ili je mrežna veza nestabilna.	• Udaljenost između uređaja i routera za bežični LAN je prevelika (str. 27).

Diskovi koje je moguće reprodukovati

Blu-ray disk	BD-ROM ¹⁾ BD-R/BD-RE ²⁾
DVD ³⁾	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD ³⁾	CD-DA (Muzički CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

¹⁾ Budući da su tehnički podaci o Blu-ray disku novi i još se razvijaju, neki diskovi možda neće moći da se reprodukuju zavisno od vrste i verzije diska. Takođe, audio izlaz se razlikuje zavisno od izvora, spojene izlazne priključnice i odabranim postavkama zvuka.

2) BD-RE: Ver.2.1

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

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

³⁾CD ili DVD disk se ne može reprodukovati ako nisu pravilno finalizovani. Za dodatne informacije, pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz uređaj za snimanje.

Diskovi koji se ne mogu reprodukovati

- · BD diskovi s kutijom
- BDXLs
- DVD-RAM diskovi
- HD DVD diskovi
- DVD Audio diskovi
- PHOTO CD diskovi
- Deo sa podacima CD dodatka (CD-Extra)
- · Super VCD diskovi
- Strana s audio materijalom na DualDisc diskovima

Napomene o diskovima

Ovaj uređaj je dizajniran za reprodukciju diskova koji odgovaraju Compact Disc (CD) standardu. DualDiscs i neki muzički diskovi kodirani s tehnologijom zaštite autorskih prava nisu usklađeni s Compact Disc (CD) standardom. Stoga možda neće moći da se reprodukuje na ovom proizvodu.

Napomena o funkcijama reprodukcije BD/DVD diskova

Neke funkcije reprodukcije BD/DVD diskova mogu biti podešene od strane proizvođača softvera. Pošto ovaj sistem reprodukuje BD/DVD diskove prema sadržaju diska koji su izradili proizvođači softvera, neke funkcije reprodukcije možda neće biti dostupne.

Napomena o dvoslojnim BD/DVD diskovima

Reprodukcija slike i zvuka može se trenutno prekinuti prilikom izmene slojeva.

Regionalni kôd (samo BD-ROM/ DVD VIDEO)

Na zadnjoj strani vašeg sistema otisnut je regionalni kôd i uređaj može reprodukovati samo BD-ROM/DVD VIDEO (samo reprodukcija) diskove označene istim regionalnim kodom ili s **m**.

Tipovi datoteka koji se mogu reprodukovati

Video¹⁾

Format datoteke	Ekstenzije
MPEG-1 Video/PS ²⁾⁵⁾ MPEG-2 Video/PS, TS ²⁾⁶⁾	".mpg", ".mpeg", ".m2ts", ".mts"
Xvid	".avi"
MPEG4/AVC ²⁾⁵⁾	".mkv", ".mp4", ".m4v", ".m2ts", ".mts"
WMV9 ²⁾⁵⁾	".wmv," ".asf"
AVCHD	3)5)

Muzika

Format datoteke	Ekstenzije
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	".mp3"
AAC ²⁾⁴⁾⁵⁾	".m4a"
WMA9 Standard ²⁾⁴⁾	".wma"
LPCM	".wav"

Fotografije¹⁾

Format datoteke	Ekstenzije
JPEG	".jpg", ".jpeg"
GIF	".gif"
PNG	".png"

- ¹⁾Sistem ne može da reprodukuje te datoteke pomoću funkcije DLNA renderera.
- ²⁾ Sistem ne može da reprodukuje datoteke s DRM kodiranjem.
- ³⁾ Uređaj reprodukuje datoteke AVCHD formata koje su snimljene, na primer, digitalnom video kamerom. Za gledanje datoteka AVCHD formata, disk s tim datotekama potrebno je finalizovati.
- ⁴⁾ Sistem ne može da reprodukuje datoteke s Lossless kodiranjem i sl.
- ⁵⁾ Sistem ne može da reprodukuje te datoteke pomoću funkcije DLNA.
- ⁶⁾ Sistem reprodukuje u SD rezoluciji samo pomoću funkcije DLNA.

Napomena

- Neke datoteke možda nećete moći da reprodukujete, zavisno od formata, kodiranja ili stanja snimka ili stanja DLNA servera.
- Neke računarski obrađene datoteke možda se neće reprodukovati.
- Sistem prepoznaje sledeće datoteke ili foldere na BD, DVD, CD diskovima i USB uređajima:
 - do foldera na petom nivou hijerarhije
 - do 500 datoteka na pojedinom nivou
- Sistem prepoznaje sledeće datoteke ili foldere snimljene na DLNA server:
 - do foldera na dvadesetom nivou hijerarhije
 - do 999 datoteka na pojedinom nivou
- Neki USB uređaji možda neće raditi s ovim sistemom.
- Sistem prepoznaje Mass Storage Class (MSC) uređaje poput flash memorija ili HDD-a) koji su kompatibilni s FAT-om i nisu podeljeni na particije, uređaje klase Still Image Capture Device (SICD) i tastaturu sa 101 tipkom (samo preko prednje ← (USB) priključnice).
- Kako biste izbegli oštećivanje podataka, USB memorije i spoljnih uređaja, isključite sistem pre spajanja ili uklanjanja USB memorije ili spoljnih uređaja.
- Sistem možda neće pravilno reprodukovati video datoteke s DATA CD diska snimljene uz visoku brzinu bita. Za reprodukciju video datoteka s visokom brzinom bita savetujemo upotrebu DATA DVD-a.
Podržani formati zvuka

Sistem podržava sledeće formate zvuka.

	Format									
Funkcija	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		
"BD/DVD"	0	0	0	0	0	0	0	0		
"HDMI1" "HDMI2"	0	-	0	-	0	-	-	-		
"SAT/CABLE" "TV" (DIGITAL IN)	0	-	0	-	0	-	-	-		

O: Podržani format.

-: Nepodržani format.

Napomena

• Nema ulaza zvuka kroz priključnice HDMI (IN 1) i HDMI (IN 2) ako audio format sadrži zaštitu od kopiranja, na primer kao kod Super Audio CD-a ili DVD-Audio diska.

 Za format LPCM 2ch, podržana frekvencija uzorkovanja digitalnog signala je do 96 kHz kod primene funkcije "HDMI1" ili "HDMI2", a 48 kHz kod primene funkcije "TV" ili "SAT/CABLE".

Tehnički podaci

Pojačalo

IZLAZNA SNAGA (naziv	na)	Dime
Prednji L / Prednji R:	108 W + 108 W (pri 3 ohma,	Masa
	1 kHz, 1% THD)	-
IZLAZNA SNAGA (refere	entna)	Pred
Prednji L/Prednji R/Srednji	/Surround L/Surroound R:	Dime
	167 W (po kanalu pri	
	3 ohma, 1 kHz)	
Subwoofer:	165 W (uz 3 ohma, 80 Hz)	
Ulazi (analogni)		
AUDIO (AUDIO IN)	Osetljivost: 450/250 mV	Maga
Ulazi (digitalni)		Iviasa
SAT/CABLE (COAXIAL)		
TV (Audio Return Channe	I/OPTICAL)	
	Podržani formati: LPCM	Surr
	2CH (do 48 kHz), Dolby	Dime
	Digital, DTS	
HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2		
	Podrzani formati: LPCM	
	2CH (do 96 kHz), Dolby	
	Digital, D18	
Video		Masa
Izlazi	VIDEO: 1 Vp-p/75 ohma	
HDMI sistem		
Prikliučak	Tin A (19-ninski)	Sred
TIRIJučuk		Dime
BD/DVD/Super Audio	CD/CD sistem	
Sistem formata signala	NTSC/PAL	Masa
USB		Sub
← (USB) priključnica:	Tipa A (za spajanja USB	BDV
· (022) FJan	memorije, čitača memo-	Dimo
	rijskih kartica, digitalnih	Dime
	fotoaparata i digitalnih	Maca
	video kamera)	iviasa
		Sub
	100D AGE TV To main al	Dime
LAN (100) prikijučnica	100BASE-1X Terminal	
FM prijemnik		Masa
Sistem	PLL, kvarcom kontrolisan	Opš
	digitalni sintetizator	Nana
Onseg nodešavanja	digitatili Sintetizator	
Opseg podesavanja	87,5 MHz – 108 MHz	rupų
opseg podesavanja	87,5 MHz – 108 MHz (korak 50 kHz)	Potro
Antena	87,5 MHz – 108 MHz (korak 50 kHz) FM žičana antena	Potro
Antena Antenske priključnice	87,5 MHz – 108 MHz (korak 50 kHz) FM žičana antena 75 ohma, nesimetrično	Potro

Zvučnici

Prednji/Surround (SS-TSB106) za BDV-E380

Surround (SS-TSB106) za BDV-E880

Dimenzije (približno)	$96~\text{mm} \times 245~\text{mm} \times 96~\text{mm}$
	(š/v/d)
Masa (približno)	0,6 kg

Prednji (SS-TSB108) za BDV-E980/BDV-E880

Dimenzije (približno)	96 mm × 775 mm × 72 mm (š/v/d) (deo za postavljanje
	na zid)
	$275 \text{ mm} \times 1205 \text{ mm} \times$
	245 mm (š/v/d) (ceo
	zvučnik)
Masa (približno)	1,4 kg (deo za postavljanje na zid)
	2,9 kg (ceo zvučnik)

Surround (SS-TSB109) za BDV-E980

Dimenzije (približno)	96 mm × 775 mm × 72 mm (š/v/d) (deo za postavljanje na zid)			
	275 mm × 1205 mm × 245 mm (š/v/d) (ceo zvučnik)			
Masa (približno)	1,3 kg (deo za postavljanje na zid)2,8 kg (ceo zvučnik)			

Srednji (SS-CTB103)

Dimenzije (približno)	315 mm × 59 mm × 53 mm
	(š/v/d)
lasa (približno)	0,4 kg

Subwoofer (SS-WSB104) za BDV-E880/ BDV-E380

Dimenzije (približno)	$380 \text{ mm} \times 330 \text{ mm} \times$
	191 mm (š/v/d)
Masa (približno)	6,3 kg

Subwoofer (SS-WSB105) za BDV-E980

Dimenzije (približno)	415 mm × 340 mm ×
	215 mm (š/v/d)
Masa (približno)	7,8 kg
Opšte	
Napajanje	220 V – 240 V AC,
	50/60 Hz
Potrošnja	Uključen: 165 W
	Pripravno stanje: 0,3 W
	(u štednom modu)
Dimenzije (približno)	430 mm × 75 mm × 320 mm
	(š/v/d) uključujući delove
	koji vire
Masa (približno)	4,1 kg

Dizajn i tehnički podaci podložni su promenama bez najave. Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne štamparske greške.

- Potrošnja u pripravnom stanju 0,3 W.
- Više od 85% efikasnosti napajanja sklopa pojačavanja postignuto je pomoću digitalnog pojačala, S-Master.

Lista jezičkih kodova

Nazivi jezika odgovaraju ISO 639: 1988 (E/F) standardu.

Kôd	Jezik	Kôd	Jezik	Kôd	Jezik	Kôd	Jezik
1027	Afarski	1183	Irski	1347	Maorski	1507	Samoanski
1028	Abhazijski	1186	Škotski Gelik	1349	Makedonski	1508	Šona
1032	Afrikaans	1194	Galicijski	1350	Malajalamski	1509	Somalijski
1039	Amharički	1196	Guaranski	1352	Mongolski	1511	Albanski
1044	Arapski	1203	Gudžaratski	1353	Moldavski	1512	Srpski
1045	Asameski	1209	Hauski	1356	Maratijski	1513	Sisvati
1051	Ajmarski	1217	Hindi	1357	Malajski	1514	Sesoto
1052	Azerbejdžanski	1226	Hrvatski	1358	Malteški	1515	Sudanski
1053	Baškirski	1229	Mađarski	1363	Burmski	1516	Švedski
1057	Beloruski	1233	Armenski	1365	Naurski	1517	Svahili
1059	Bugarski	1235	Interlingua	1369	Nepalski	1521	Tamilski
1060	Biharski	1239	Interlingue	1376	Holandski	1525	Telugu
1061	Bislamski	1245	Inupijak	1379	Norveški	1527	Tadžik
1066	Bengalski;	1248	Indonezijski	1393	Okcitanski	1528	Tai
	Bangla	1253	Islandski	1403	(Afanski) Oromo	1529	Tigrinjski
1067	Tibetski	1254	Italijanski	1408	Orijski	1531	Turkmenski
1070	Bretonski	1257	Hebrejski	1417	Pandžapski	1532	Tagaloški
1079	Katalanski	1261	Japanski	1428	Poljski	1534	Sestvanski
1093	Korzikanski	1269	Jidiš	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Češki	1283	Javanski		Pushto	1538	Turski
1103	Velški	1287	Gruzijski	1436	Portugalski	1539	Tsonga
1105	Danski	1297	Kazahstanski	1463	Kečuanski	1540	Tatarski
1109	Nemački	1298	Grenlandski	1481	Reto-	1543	Twi
1130	Butanski	1299	Kambodžijski		romanski	1557	Ukrajinski
1142	Grčki	1300	Kannada	1482	Kirundski	1564	Urdu
1144	Hrvatski	1301	Korejski	1483	Rumunski	1572	Uzbeški
1145	Esperanto	1305	Kašmirski	1489	Ruski	1581	Vijetnamski
1149	Španski	1307	Kurdski	1491	Kinjarvandski	1587	Volapuk
1150	Estonski	1311	Kirgiški	1495	Sanskrt	1613	Volof
1151	Baskijski	1313	Latinski	1498	Sindi	1632	Ksosa
1157	Perzijski	1326	Lingalski	1501	Sango	1665	Joruba
1165	Finski	1327	Laotinski	1502	Hrvatsko-	1684	Kineski
1166	Fidži	1332	Litvanski		srpski	1697	Zulu
1171	Fareski	1334	Latvijski;	1503	Singaleški		
1174	Francuski		Letiš	1505	Slovački		
1181	Frizijski	1345	Malaški	1506	Slovenski	1703	Neodređeno

Lista regionalnih kodova funkcije ograničenja reprodukcije

Kôd	Regija	Kôd	Regija	Kôd	Regija	Kôd	Regija
2044	Argentina	2165	Finska	2362	Meksiko	2149	Španija
2047	Australija	2174	Francuska	2376	Holandija	2499	Švedska
2046	Austrija	2109	Nemačka	2390	Novi Zeland	2086	Švajcarska
2057	Belgija	2248	Indija	2379	Norveška	2528	Tajland
2070	Brazil	2238	Indonezija	2427	Pakistan	2184	Velika Britanija
2079	Kanada	2254	Italija	2424	Filipini		
2090	Čile	2276	Japan	2436	Portugal		
2092	Kina	2304	Koreja	2489	Rusija		
2115	Danska	2363	Malezija	2501	Singapur		

Softver ovog sistema može se ažurirati u budućnosti. Kako biste saznali detalje i dobili moguću ažuriranu verziju, posetite sledeći URL:

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



http://www.sony.net/

OVLAŠĆENI SERVISI

SRBIJA Input

Milentija Popovića 18 Beograd 011 2132 877, 311 9431

ETC Electronic

Ustanička 128b Beograd 011 3473 530, 2894 508

ETC Electronic

Pere Velimirovića 8 Beograd 011 3510 424, 3591 243

SS Digit

Kraljice Marije 29 Beograd 011 3223 674, 3370 369

TV Video Centar CRNA GORA Save Kovačevića 153 Podgorica 020 620 980

V.T. Centar Seljanovo bb **Tivat-Kotor** 032 674 422

TV Digital Servis

Šukrije Međedovića **Bijelo** Polje 050 431 399

Predstavništvo Sony Central and Southeast Europe Kft. Beograd

Omladinskih Brigada 88a 11 070 Novi Beograd Republika Srbija

Sony Info Centar +381 11 228 33 00 www.sony.rs support.rs@eu.sony.com