



4-282-218-11(1) (CR)

Višekanalni AV prijamnik

Upute za rad
STR-DN1020

UPOZORENJE

Kako biste smanjili rizik od požara ili električnog udara, ne izlažite uređaj kiši ili vlazi.

Kako biste smanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd.

Na uređaj ne stavljajte otvorene izvore vatre kao što su upaljene svijeće.

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

Nemojte postavljati uređaj u zatvoreni prostor kao što je polica za knjige ili ugrađena vitrina.

Budući da se glavni utikač upotrebljava za isključivanje jedinice iz struje, spojite ga u lako dostupnu strujnu utičnicu. Ako primijetite neuobičajeno ponašanje jedinice, odmah isključite glavni utikač iz strujne utičnice.

Ne izlažite baterije ili uređaj s ugrađenim baterijama prekomernoj toplini, kao što je sunčeva svjetlost, vatra ili slično.

Jedinica nije isključena iz struje ako je priključena u strujnu utičnicu, čak i ako je sama jedinica isključena.

Izlaganje previškoj razini glasnoće zvuka u slušalicama može dovesti do gubitka slухa.



Ovaj simbol služi kao upozorenje za korisnika da se tijekom normalnog rada površina može jako ugrijati.

Ova oprema s kabelom za povezivanje kraćim od 3 metra je ispitana i u skladu je s ograničenjima navedenim u EMC direktivi.

Za korisnike u Sjedinjenim Državama

Zapis vlasnika

Broj modela i serijski broj nalaze se na stražnjoj strani jedinice. Upišite te brojeve na mjesto u nastavku. Ti će vam brojevi trebati prilikom kontaktiranja prodavača proizvoda tvrtke Sony u vezi ovog proizvoda.

Broj modela _____

Serijski broj _____



Ovaj simbol služi kao upozorenje korisniku na prisutnost neizoliranih dijelova pod "opasnim naponom" unutar kućišta proizvoda koji može biti dovoljno visok da prouzroči strujni udar.



Ovaj simbol služi kao obavijest korisniku da se u dokumentaciji uređaja nalaze važne upute za rad i održavanje (servisiranje).

Važne sigurnosne upute

- 1) Pročitajte ove upute.
- 2) Sačuvajte ove upute.
- 3) Obratite pažnju na sva upozorenja.
- 4) Pridržavajte se svih uputa.
- 5) Uredaj nemojte upotrebljavati u blizini vode.
- 6) Uredaj čistite samo suhom krpom.
- 7) Nemojte blokirati ventilacijske otvore. Instalaciju provedite u skladu s uputama proizvođača.
- 8) Uredaj nemojte instalirati u blizini izvora topline kao što su radijatori, spremnici topline ili drugi uređaji (uključujući pojačala) koji proizvode toplinu.
- 9) Ne zanemarujte sigurnosnu svrhu polariziranih utikača ili utikača s uzemljenjem. Polarizirani utikač ima dva kontakta, jedan širi od drugog. Utikač s uzemljenjem ima dva kontakta i treći za uzemljenje. Širi ili treći kontakt služi za vašu sigurnost. Ako utikač ne odgovara vašoj utičnici, posavjetujte se s električarom u vezi zamjene utičnice.
- 10) Zaštite strujni kabel od gaženje ili prgnjećenja, osobito blizu utikača, utičnica i na mjestima gdje kabel izlazi iz uređaja.
- 11) Upotrebljavajte samo pribor/dodatnu opremu koju je odredio proizvođač.

- 12) Upotrebljavajte samo na kolicima, postolju, trnošcu, nosaču ili stolu koje je odredio proizvođač ili koji se isporučuju s uređajem. Kada upotrebljavate kolica, budite pažljivi prilikom pomicanja kolica s uređajem kako biste izbjegli moguće ozljede u slučaju prevrtanja.



- 13) Uređaj isključite iz struje tijekom grmljavinskog nevremena ili ako ga dulje vrijeme nećete upotrebljavati.
- 14) Servisiranje uređaja prepustite stručnom osoblju. Servisiranje je potrebno u slučaju bilo kakvog oštećenja uređaja, primjerice, oštećenja kabala za napajanje ili utikača, prolijevanja tekućine ili pada nekih predmeta na uređaj, izlaganja uređaja kiši ili vlazi, neispravnog rada ili pada uređaja.

Sljedeća FCC izjava odnosi se samo na verziju modela proizvedenu za prodaju u SAD-u. Ostale verzije ne moraju biti u skladu s tehničkim odredbama FCC-a.

NAPOMENA:

Ova oprema je ispitana i u skladu je s ograničenjima za digitalni uređaj klase B, sukladno dijelu 15 pravila FCC-a. Ova su ograničenja namijenjena pružanju odgovarajuće zaštite od štetnih smetnji u kućnoj instalaciji. Oprema proizvodi, koristi i može zračiti energijom radijske frekvencije te, ako se ne instalira i ne upotrebljava u skladu s uputama, može prouzročiti štetne smetnje za radiokomunikacije. Ipak, ne postoji jamstvo da do smetnji neće doći u određenim instalacijama. Ako oprema prouzroči štetne smetnje za radijski ili televizijski prijam koje je moguće utvrditi uključivanjem i isključivanjem opreme, preporučujemo da pokušate ukloniti smetnje na neki od sljedećih načina:

- Preusmjerite ili premjestite prijamnu antenu.
- Povećajte razmak između opreme i prijamnika.
- Opremu priključite u utičnicu koja se ne nalazi u istom strujnom krugu u koji je priključen prijamnik.
- Pomoć možete zatražiti od prodavača ili iskusnog tehničara za radio/TV.

OPREZ

Napominjemo da provođenje bilo kakvih promjena ili izmjena koje nisu izričito odobrene u ovom priručniku može dovesti do oduzimanja prava na rad s opremom.

Kako biste smanjili rizik od strujnog udara, kabel zvučnika trebate priključiti u uređaj i zvučnike u skladu sa sljedećim uputama.

- 1) Isključite strujni kabel za napajanje iz ELEKTRIČNE MREŽE.
- 2) Skinite 10 do 15 mm izolacije sa žice kabela zvučnika.
- 3) Priključite kabel zvučnika u uređaj i zvučnike pazeći da ne dodirnete jezgru kabala zvučnika. Prijе isključivanja kabala zvučnika iz uređaja i zvučnika isključite i strujni kabel za napajanje iz ELEKTRIČNE MREŽE.

Za korisnike u Europi



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

Simbol na proizvodu ili njegovom pakiranju označava da se proizvod ne smije odlagati kao kućanski otpad. Umjesto toga mora se odložiti na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme. Ispravnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem ovog proizvoda. Recikliranje materijala pomaže u očuvanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.



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

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

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

Ispravnim odlaganjem baterija pomažete u sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem baterije. Recikliranje materijala pomaže u očuvanju prirodnih resursa. U slučaju da proizvodi iz sigurnosnih, izvedbenih ili razloga integriteta podataka zahtijevaju trajno povezivanje s baterijom, tu bateriju može zamijeniti samo ovlašteno servisno osoblje.

Da biste osigurali da se s baterijom ispravno postupa, proizvod nakon isteka trajanja odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme.

Za sve ostale baterije pogledajte odjeljak o tome kako sigurno ukloniti bateriju iz proizvoda. Bateriju odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskorištenih baterija.

Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Obavijest za korisnike: sljedeće informacije primjenjive su samo na opremu koja je prodana u državama koje primjenjuju direktive EU-a.

Proizvođač ovog proizvoda je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokijo, 108-0075 Japan. Ovlašteni zastupnik za EMC i sigurnost proizvoda je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. U vezi sa servisom ili jamstvom obratite se na adresu koje su navedene u zasebnim dokumentima za servis ili jamstvo.

Za korisnike u Australiji



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

Informacije o priručniku

- Upute u ovom priručniku vrijede za model STR-DN1020. Broj modela nalazi se na donjoj desnoj prednjoj ploči prijamnika. U ovom priručniku prikazane su slike sjevernoameričkog modela i mogu se razlikovati od vašeg modela. Sve razlike u radu označene su u priručniku kao "Samo europski model".
- Upute u ovom priručniku opisuju rad prijamnika s priloženim daljinskim upravljačem. Možete upotrebljavati i upravljačke gume na prijamniku ako imaju iste ili slične nazive kao gumbi na daljinskom upravljaču.

Autorska prava

Ovaj prijamnik sadrži Dolby® Digital i Pro Logic Surround te DTS® Digital Surround System.

- * Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic i simbol s dva slova "D" zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.
- ** Proizvedeno pod licencom Američkog ureda za patente U.S. Patent br.: 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 drugih patenata Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi. DTS i simbol registrirani su zaštitni znakovi, a DTS-HD, DTS-HD Master Audio i logotipovi DTS zaštitni su znakovi tvrtke DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

Ovaj prijamnik sadrži tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logotip HDMI i High-Definition Multimedia Interface registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

Pretplate za Sirius prodaju se zasebno, a na njih se primjenjuju Uvjeti i odredbe tvrtke Sirius (pogledajte www.sirius.com). Pročitajte ovaj ugovor prije nego što naručite pretplatu. Sirius, XM i sve povezane oznake i logotipovi zaštitni su znakovi tvrtke Sirius XM Radio Inc. i njezinih podružnica. Sva prava pridržana.

Font (Shin Go R) instaliran na ovom prijamniku isporučuje tvrtka MORISAWA & COMPANY LTD. Ti su nazivi zaštitni znakovi tvrtke MORISAWA & COMPANY LTD., a autorska prava na font također pripadaju tvrtki MORISAWA & COMPANY LTD.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano i iPod touch zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc. registrirani u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

Svi ostali zaštitni znakovi i registrirani zaštitni znakovi imaju svoje vlasnike. U ovome se priručniku ne upotrebljavaju oznake ™ i ®.



“Made for iPod” i “Made for iPhone” znači da je elektronička oprema osmišljena za spajanje s uređajima iPod ili iPhone te da je potvrđena od strane razvojnog programera u skladu sa standardima izvedbe tvrtke Apple.

Apple ne odgovara za rad ovog uređaja ni za njegovu usklađenost sa sigurnosnim i regulatornim standardima. Napominjemo da upotreba ove dodatne opreme s uređajima iPod ili iPhone može utjecati na bežičnu izvedbu.

DLNA i DLNA CERTIFIED zaštitni su znakovi i/ili uslužni znakovi udruženja Digital Living Network Alliance.

Wake-on-LAN zaštitni je znak tvrtke International Business Machines Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7™ i Windows Media registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim državama.

Ovaj proizvod zaštićen je određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft Corporation. Upotreba ili distribucija ove tehnologije izvan proizvoda zabranjena je bez odgovarajuće licence koju je izdala tvrtka Microsoft ili ovlaštena podružnica tvrtke Microsoft.

MPEG tehnologija troslojnog kodiranja zvuka i patenti imaju licencu tvrtke Fraunhofer IIS i Thomson.

Logotipovi “x.v.Color (x.v.Colour)” i “x.v.Color (x.v.Colour)” zaštitni su znakovi tvrtke Sony Corporation.

“BRAVIA” je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.

“PlayStation” je registrirani zaštitni znak tvrtke Sony Computer Entertainment Inc.

“WALKMAN” je registrirani zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.

MICROVAULT je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.

VAIO i VAIO Media registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Sony Corporation.

PARTY STREAMING i logotip PARTY STREAMING zaštitni su znakovi tvrtke Sony Corporation.

Sadržaj

Informacije o priručniku.....	4
Isporučena dodatna oprema	8
Opis i položaj dijelova.....	9
Početak rada	18

Prikључivanje

1: Postavljanje zvučnika.....	19
2: Prikључivanje zvučnika	21
3: Povezivanje TV-a.....	23
4a: Prikључivanje videoopreme	24
4b: Prikључivanje audioopreme.....	32
5: Prikључivanje antena.....	33
6: Povezivanje s mrežom.....	33
7: Prikључivanje strujnog kabela za napajanje (mrežni vod)	36

Priprema prijamnika

Pokretanje prijamnika	36
Postavljanje zvučnika.....	37
Upotreba AUTOMATSKE KALIBRACIJE.....	38
Konfiguiranje postavki mreže na prijamniku	43
Vodič za rad sa zaslonskim izbornikom.....	44

Osnovne radnje

Reprodukacija s opreme ulaznog izvora	46
Reprodukacija s uređaja iPhone i iPod.....	49
Reprodukacija s USB uređaja.....	52
Snimanje pomoću prijamnika	54

Rad tunera

Slušanje FM/AM radija.....	55
Postavljanje FM/AM radiopostaja unaprijed (Preset Tuning)	57
Primanje RDS emitiranja.....	58
(Samo europski i australski modeli)	
Slušanje satelitskog radija	58
(Samo američki i kanadski modeli)	
Povezivanje satelitskog radio tunera	59
Priprema za slušanje satelitskog radija.....	59
Odabir kanala satelitskog radija.....	60
Memoriranje kanala satelitskog radija	61
Ograničavanje pristupa određenim kanalima (Parental Lock)	62

Uživanje u surround zvuku

Odabir zvučnog polja	65
Upotreba funkcije SOUND OPTIMIZER....	69
Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke.....	69

Upotreba značajki mreže

O mrežnim funkcijama prijamnika.....	70
Postavljanje poslužitelja	70
Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju.....	74
Slušanje glazbenih usluga	76
Upotreba funkcije PARTY STREAMING	78
Ažuriranje softvera	79
Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi.....	81

Značajke funkcije

“BRAVIA” Sync

Što je “BRAVIA” Sync?.....	82
Priprema za funkciju “BRAVIA” Sync	83
Reprodukcijska oprema jednim dodirom (Reprodukcijska jednim dodirom)	84
Uživanje u TV zvuku sa zvučnika priključenih na prijamnik (Upravljanje zvukom sustava).....	84
Isključivanje prijamnika s TV-om (Isključivanje sustava)	85
Uživanje u filmovima s optimalnim zvučnim poljem (Sinkronizacija načina Theater/Theatre).....	85
Uživanje u optimalnom zvučnom polju za odabranu scenu (Odabir scene)	85

Ostale radnje

Upotreba funkcije Automatske prilagodbe glasnoće.....	86
Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE)	86
Upotreba zvuka/slike iz drugih ulaza (Input Assign)	87
Upotreba povezivanja s dva pojačala.....	89
Upotreba značajki s više zona.....	89

Namještanje postavki

Upotreba izbornika Settings	92
Izbornik Speaker Settings	93
Izbornik Surround Settings	95
Izbornik EQ Settings.....	96
Izbornik Audio Settings	96
Izbornik Video Settings.....	98
Izbornik HDMI Settings	99
Izbornik Network Settings.....	100
Izbornik System Settings.....	103
Rad bez povezivanja s TV-om	104

Upotreba daljinskog

upravljača

Programiranje daljinskog upravljača	110
Vraćanje postavki na daljinskom upravljaču.....	114

Dodatne informacije

Mjere opreza.....	115
Rješavanje problema.....	116
Specifikacije.....	126
Kazalo.....	129

Isporučena dodatna oprema

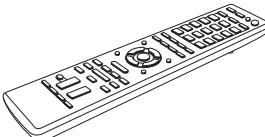
- Upute za rad (ovaj priručnik)
- Priručnik za brzo postavljanje
- Popis izbornika grafičkog korisničkog sučelja
- FM žičana antena (1)



- AM antena u obliku petlje (1)



- Daljinski upravljač (1)
 - RM-AAP063 (samo američki i kanadski modeli)
 - RM-AAP064 (ostali modeli)



- R6 (veličina AA) baterije (2)

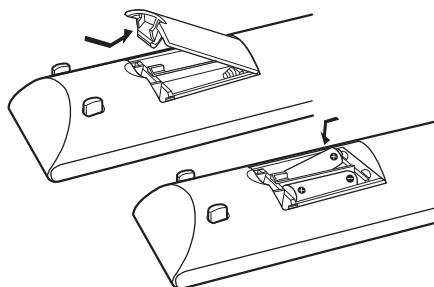


- Mikrofon optimizatora (ECM-AC2) (1)



Umetanje baterija u daljinski upravljač

Umetnute dvije R6 (veličina AA) baterije (isporučeno) tako da poravnate rubove baterije \oplus i \ominus s dijagramom koji se nalazi unutar odjeljka za bateriju na daljinskom upravljaču.

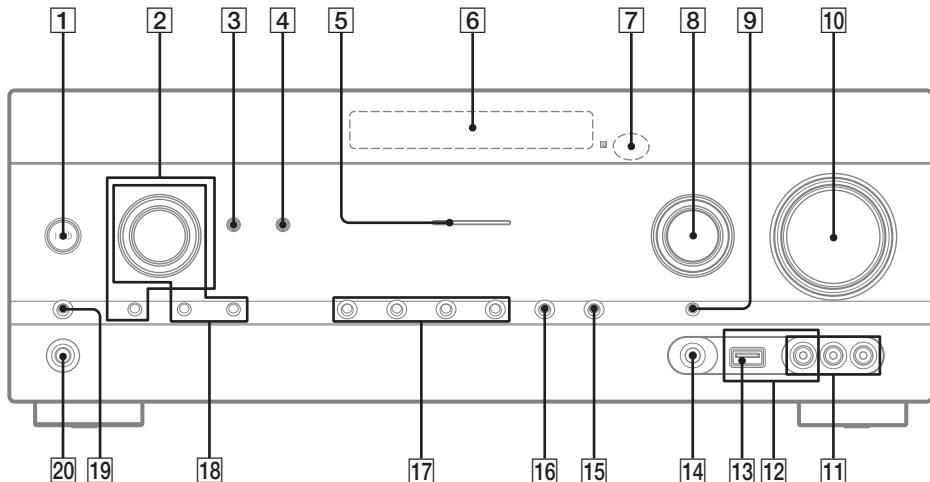


Napomene

- Ne ostavljajte daljinski upravljač na jako vrućem ili vlažnom mjestu.
- Ne upotrebljavajte nove baterije sa starima.
- Ne mijesajte manganske s drugim vrstama baterija.
- Senzor daljinskog upravljača ne izlaže iza ravnoj sunčevoj svjetlosti ili svjetlosnim uredajima. U protivnom može doći do kvara.
- Ako daljinski upravljač ne namjeravate upotrebljavati dulje vrijeme, uklonite baterije kako biste izbjegli moguća oštećenja uzrokovana curenjem baterije i korozijom.
- Kada zamjenite ili uklonite baterije, može doći do brisanja programiranih kodova. U tom slučaju ponovno programirajte daljinski upravljač (str. 110).
- Kada prijamnik prestane reagirati na daljinski upravljač, zamjenite sve baterije novima.

Opis i položaj dijelova

Prednja ploča



[1] I/Ø (uključeno / stanje mirovanja)
(stranica 36, 56, 69)

[2] TONE, TONE MODE

Uzastopce pritišćite TONE MODE za odabir opcija BASS ili TREBLE, zatim okrenite TONE za prilagodbu razine.

[3] SOUND OPTIMIZER (str. 69)

[4] AUTO VOL (str. 86)

[5] Pokazivač MULTI CHANNEL DECODING

Pali se prilikom dekodiranja višekanalnih zvučnih signala (str. 118).

[6] Ploča zaslona (str. 10)

[7] Senzor daljinskog upravljača

Prima signal od daljinskog upravljača.

[8] INPUT SELECTOR (stranica 47, 54, 86)

[9] INPUT MODE (str. 86)

[10] MASTER VOLUME (str. 47)

[11] Utičnice VIDEO 2 IN (str. 30)

[12] Priključnice za iPhone/iPod (str. 29)

Spaja ↲ (USB) priključnicu i utičnicu za videoizlaz s izlaznim zvučnim i video signalom s iPhone i iPod uređaja.

[13] ↲ (USB) priključnica (str. 32)

[14] Utičnica AUTO CAL MIC (str. 39)

[15] DISPLAY (str. 109)

[16] DIMMER

Podešava svjetlinu ploče zaslona na tri razine.

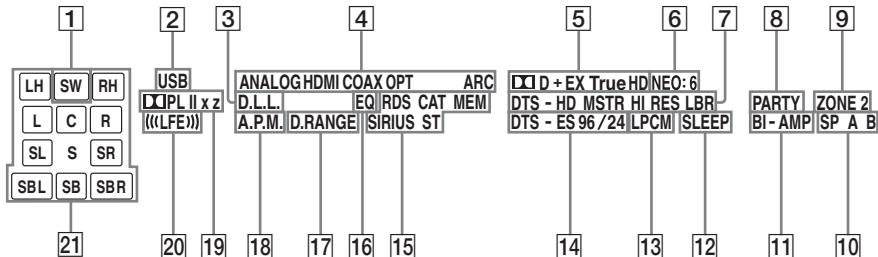
[17] 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.), MUSIC (stranica 65, 67)

[18] TUNING MODE, MEMORY/ENTER, TUNING
Pritisnite za pokretanje tunera (FM/AM) i satelitskog radija (SIRIUS) (Samo američki i kanadski modeli). Zakrenite TUNING za pretraživanje postaja.

[19] SPEAKERS (str. 38)

[20] Utičnica PHONES (str. 116)

Pokazivači na ploči zaslona



1 SW

Pali se ako zvučni signal dolazi iz utičnice SUBWOOFER.

2 USB

Pali se kada se otkrije iPhone, iPod ili USB uređaj.

3 D.L.L.

Pali se kada je aktivirana funkcija D.L.L. (Digital Legato Linear).

4 Pokazivač ulaznog signala

Pali se za prikaz trenutačnog ulaznog signala.

ANALOG

- Ulagni signal nije digitalan.
- Opcija INPUT MODE postavljena je na "ANALOG".
- Odabrana je opcija "A. DIRECT".

HDMI

Prijamnik prepoznaće opremu priključenu na HDMI IN utičnicu.

COAX

Digitalni ulazni signal dolazi kroz utičnicu COAXIAL (str. 86).

OPT

Digitalni ulazni signal dolazi kroz utičnicu OPTICAL (str. 86).

ARC

Odabrana je opcija TV ulaz i otkriveni su signali Kanala za povrat zvuka (ARC).

5 Pokazivač Dolby Digital Surround*

Pali odgovarajući pokazivač kada prijamnik dekodira odgovarajuće signale formata Dolby Digital.

D

Dolby Digital

D EX

Dolby Digital Surround EX

D+

Dolby Digital Plus

TrueHD

Dolby TrueHD

6 NEO:6

Pali se kada se aktivira dekoder DTS Neo:6 Cinema/Music (str. 66).

7 Pokazivač DTS-HD*

Pali odgovarajući pokazivač kada prijamnik dekodira odgovarajuće signale formata DTS-HD.

DTS-HD MSTR

DTS-HD Master Audio
DTS-HD High Resolution

DTS-HD LBR

DTS-HD Low Bit Rate
Audio

8 PARTY

Pali se kada se aktivira funkcija PARTY STREAMING (str. 78).

9 ZONE 2

Pali se ako je omogućeno korištenje zone 2.

10 SP A/SP B/SP A B (str. 38)

11 BI-AMP

Pali se kada je odabir stražnjih surround zvučnika postavljen na "BI-AMP" (str. 89).

12 SLEEP

Pali se kada se aktivira funkcija Tempirano isključivanje.

13 LPCM

Pali se kada prijamnik dekodira linearne PCM signale.

14 Pokazivač DTS-(ES)*

Pali odgovarajući pokazivač kada prijamnik dekodira odnosne signale formata DTS.

DTS

DTS

DTS-ES

DTS-ES

DTS 96/24

DTS 96 kHz/24 bit

15 Pokazivač za namještanje

Pali se kada prijamnik nađe radiopostaju ili satelitsku radiopostaju.

RDS (samo europski i australski modeli)

Emitira postaju s RDS uslugama.

CAT (samo američki i kanadski modeli)

Način kategorije možete odabratijekom emitiranja satelitske radiopostaje.

MEM

Aktivirana je funkcija memorije, primjerice Unaprijed postavi memoriju (str. 57) itd.

SIRIUS (samo američki i kanadski modeli)

Priklučen je SiriusConnect Home tuner i odabrana je opcija "SR".

ST

Emitiranje stereo zvuka

16 EQ

Pali se kada je aktiviran ekvilizator.

17 D.RANGE

Pali se kada se aktivira funkcija kompresije dinamičkog raspona (str. 95).

18 A.P.M.

Pali se kada je funkcija A.P.M. (Automatsko uskladivanje faza) uključena.

Funkciju A.P.M. (Automatsko uskladivanje faza) možete postaviti samo korištenjem funkcije DCAC (Digitalna automatska kalibracija) (str. 38).

19 Pokazivač Dolby Pro Logic

Pali odgovaraјuci pokazivač kada prijamnik obrađuje signale formata Dolby Pro Logic. Ova tehnologija matrice za dekodiranje surround zvuka može poboljšati ulazne signale.

- | | |
|--|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> PL | Dolby Pro Logic |
| <input checked="" type="checkbox"/> PL II | Dolby Pro Logic II |
| <input checked="" type="checkbox"/> PL IIX | Dolby Pro Logic IIX |
| <input checked="" type="checkbox"/> PL IIZ | Dolby Pro Logic IIZ |

Napomena

Ovisno o postavkama zvučnika, neki se pokazivači možda neće upaliti.

20 ((LFE))

Pali se kada disk za reprodukciju sadrži LFE (efekt niske frekvencije) kanal i kada se stvarno emitira signal LFE kanala.

21 Pokazivač kanala reprodukcije

Slova (L, C, R itd.) označavaju kanale koji se reproduciraju. Ovisno o postavkama zvučnika, okvir oko slova se mijenja kako bi prikazao način na koji je prijamnik preoblikovao izvorni zvuk.

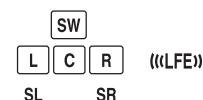
LH	Prednji lijevi visokotonac
RH	Prednji desni visokotonac
L	Prednji lijevi
R	Prednji desni
C	Središnji (mono)
SL	Lijevi surround
SR	Desni surround
S	Surround (mono ili surround oprema dobivena Pro Logic obradom)
SBL	Stražnji lijevi surround
SBR	Stražnji desni surround
SB	Stražnji surround (stražnje surround opreme dobivene 6.1-kanalnim dekodiranjem)

Primjer:

Raspored zvučnika: 3/0.1

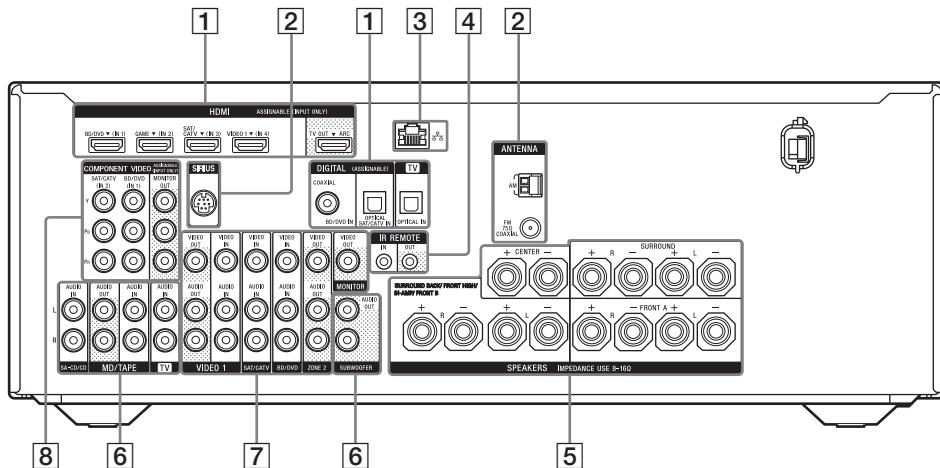
Format snimanja: 3/2.1

Zvučno polje: A.F.D. AUTO



* Prilikom reprodukcije diska formata Dolby Digital ili DTS provjerite jeste li priključili sve digitalne priključke i uvjerite se da opcija INPUT MODE nije postavljena na "ANALOG" (str. 86) ili "A. DIRECT".

Stražnja ploča



1 Odjeljak DIGITAL INPUT/OUTPUT

Utičnice HDMI IN/OUT* (stranica 23, 27, 28, 29, 30)

Utičnice OPTICAL IN (stranica 23, 27, 28)

Utičnica COAXIAL IN (str. 27)

2 Odjeljak ANTENNA

Utičnica FM ANTENNA (str. 33)

AM ANTENNA priključnice (str. 33)

Utičnica SIRIUS (samo američki i kanadski modeli) (str. 59)

3 Odjeljak MREŽA

LAN priključak (str. 35)

4 Upravlja utičnicama za Sony opremu i ostalu vanjsku opremu

Utičnice IR REMOTE IN/OUT (str. 90)

5 Odjeljak SPEAKERS (str. 21)



6 Odjeljak AUDIO INPUT/OUTPUT

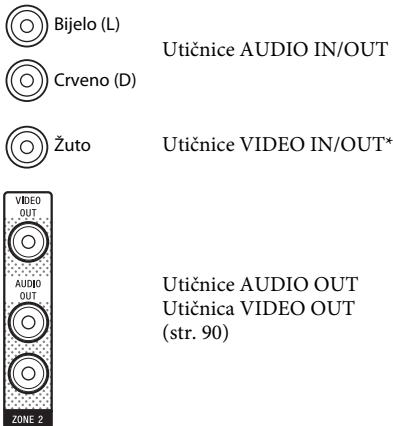


Uticnice AUDIO IN/OUT (stranica 23, 32)

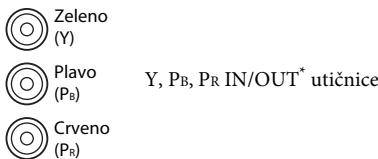


Uticnice AUDIO OUT (str. 21)

7 Odjeljak VIDEO/AUDIO INPUT/OUTPUT (stranica 23, 27, 28, 30)



8 Odjeljak COMPONENT VIDEO INPUT/OUTPUT (stranica 23, 27, 28)

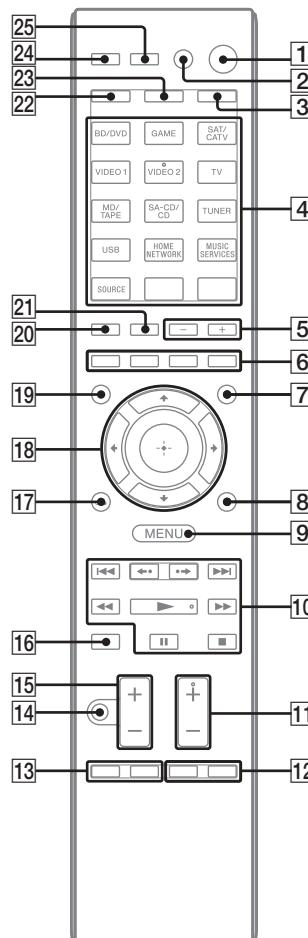


* Svoj TV uređaj morate priključiti u HDMI TV OUT ili MONITOR OUT utičnicu za prikaz odabrane izlazne slike (str. 23).

Daljinski upravljač

Za rad s ovim prijamnikom i ostalom opremom koristite isporučeni daljinski upravljač. Daljinski upravljač je unaprijed programiran za rad s audio/video opremom tvrtke Sony. Daljinski upravljač također možete programirati za rad s audio/video opremom koju nije proizvela tvrtka Sony. Pojedinosti potražite u "Programiranje daljinskog upravljača" (str. 110).

- **RM-AAP063 (samo američki i kanadski modeli)**
- **RM-AAP064 (ostali modeli)**



nastavak

[1] I/ (uključeno / stanje mirovanja)
Uključuje prijamnik ili ga postavlja u stanje mirovanja.

Ako pritisnete opciju ZONE (**3**) za prebacivanje daljinskog na način zone 2, možete uključivati ili isključivati zonu 2 pritiskom gumba **I/**.

Štednja energije u stanju mirovanja
Kada je opcija "Ctrl za HDMI" postavljena na "OFF" (str. 83).

[2] AV I/ (uključeno / stanje mirovanja)
Uključuje ili isključuje audio/video opremu propisanoz za rad s ovim daljinskim upravljačem.

Za uključivanje ili isključivanje TV-a pritisnite TV (**23**), a zatim AV I/.

Ako istovremeno pritisnete **I/** (**1**), isključuje se prijamnik i sva ostala oprema uključujući pojačalo u zoni 2 (SYSTEM STANDBY).

Napomena

Funkcija AV I/ automatski se mijenja svakim pritiskom gumba za unos (**4**).

[3] ZONE (str. 91)

[4] Gumbi za unos²⁾

Odabire opremu koju želite koristiti. Kada pritisnete bilo koji gumb za unos, prijamnik se uključuje. Opremi tvrtke Sony dodijeljeni su gumbi za upravljanje. Daljinski upravljač možete programirati za upravljanje opremom koju nije proizvela tvrtka Sony sljedeći korake u poglavljiju "Programiranje daljinskog upravljača" na stranici str. 110.

Brojčani/tekstualni gumbi¹⁾²⁾

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim brojčane/tekstualne gumble za
– memoriranje / slušanje memoriranih postaja (str. 57).

– odabir pjesme pod određenim brojem.
Pritisnite 0/10 za odabir pjesme pod brojem 10.

– odaberite brojeve kanala.
– odabir slova (ABC, EFG itd.), interpunkcijske znakove (!, ? itd.) ili ostale simbole (#, % itd.) kada unosite znakove za mrežne značajke.

Pritisnite TV (**23**), a zatim pomoću brojčanog gumba odaberite željene TV kanale.

-/-¹⁾

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim -/- za odabir načina ulaza kanala, jednu ili dvije znamenke. Pritisnite TV (**23**), a zatim -/- za odabir željenog načina ulaza TV kanala.

>10¹⁾

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim >10 za odabir pjesama pod brojevima iznad 10.

ENT/MEM¹⁾

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim ENT/MEM za – unos vrijednosti po odabiru kanala, diska ili pjesme korištenjem brojčanih gumba.
– spremanje postaje za vrijeme rada tunera.

CLEAR¹⁾

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim CLEAR za – brisanje slova za mrežne značajke.
– brisanje pogreške kada pritisnete neispravan brojčani/tekstualni gumb.

(1) (Tekst)

Pritisnite TV (**23**), a zatim **(1)** za prikaz informacija o tekstu.

CHARACTER

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim CHARACTER za odabir vrste znaka za mrežne značajke. Svaki put kada pritisnete CHARACTER, vrsta znaka mijenja se kako slijedi:
"abc" (mala slova) → "ABC" (velika slova) → "123" (brojevi).

ALPHABET SEARCH

Pritisnite SHIFT (**22**), a zatim ALPHABET SEARCH za traženje stavke pomoću ključne riječi (str. 81).

[5] SOUND FIELD +/-

Odabire zvučno polje (str. 65).

[6] Gumbi u boji¹⁾

Prikazuje vodič za rad na TV zaslonu kada su dostupni gumbi u bojama. Pratite vodič za rad kako biste izvršili odabranu radnju.

[7] GUI MODE

Prikazuje izbornik grafičkog korisničkog sučelja (GUI) na zaslonu TV-a.

[8] TOOLS/OPTIONS¹⁾

Prikazuje i odabire stavke iz izbornika opcija. Pritisnite TV (**23**), a zatim TOOLS/OPTIONS za prikaz opcija TV funkcije.

[9] MENU, HOME¹⁾

Prikazuje izbornik za upravljanje audio/video opremom.

Pritisnite TV (**23**), a zatim HOME za prikaz izbornika Sony TV-a.

[10] /, /, /, /, /

Preskoči, premotaj prema natrag/prema naprijed, reproduciraj, pauziraj, zaustavi radnju.

/

Pritisnite za

– ponovnu reprodukciju prethodne scene ili brzo premotavanje trenutačne scene.

– preskakanje na prethodni ili sljedeći album prilikom korištenja iPhone ili iPod uređaja.

REPEAT¹⁾

Pritisnite SHIFT (22), a zatim uzastopno pritisnite REPEAT za reprodukciju određene pjesme ili mape.

SHUFFLE¹⁾

Pritisnite SHIFT (22), a zatim pritisnite SHUFFLE za izmješanu reprodukciju određene pjesme ili mape.

FOLDER +/−¹⁾

Odabire mapu.

TUNING +/−¹⁾

Pretražuje postaje.

PARTY

Pritisnite SHIFT (22), a zatim PARTY za upravljanje funkcijom PARTY STREAMING. Držite gumb za pokretanje ili zatvaranje opcije PARTY (str. 78).

D.TUNING

Aktivira način za izravno namještanje.

[11] TV CH +/−¹⁾²⁾ ili PROG +/−¹⁾²⁾

Pritisnite TV (23), a zatim TV CH +/− ili PROG +/− za pretraživanje memoriranih TV kanala.

PRESET +/−¹⁾²⁾

Odabire memorirane postaje ili kanale.

[]²⁾/[]****

Pritisnite TV (23), a zatim pritisnite []/[] kako biste odabrali sljedeću ili prethodnu stranicu za vrijeme načina rada s tekstom.

[12] F1/F2¹⁾

Pritisnite BD/DVD (4), a zatim pritisnite F1 ili F2 za odabir komponenti.

- DVD/HDD COMBO

F1: HDD

F2: DVD disc, Blu-ray Disc

- DVD/VCR COMBO

F1: DVD disc, Blu-ray Disc

F2: VCR

AUTO VOL

Pritisnite AMP (24), a zatim opciju AUTO VOL za aktiviranje funkcije automatskog podešavanja glasnoće (str. 86).

SLEEP

Pritisnite AMP (24), a zatim SLEEP kako biste postavili vrijeme automatskog isključivanja prijamnika.

Svaki put kad pritisnete SLEEP, prikaz se ciklički mijenja kako slijedi:

0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 → 2:00:00

→ OFF

Savjeti

- Za prikaz vremena do isključivanja prijamnika pritisnite SLEEP. Preostalo vrijeme prikazuje se na zaslonu.
- Funkciju Tempirano isključivanje možete isključiti na sljedeće načine:
 - Ponovno pritisnite SLEEP.
 - Ažurirajte softver prijamnika.

[13] BD/DVD TOP MENU¹⁾, MENU¹⁾

Prikazuje izbornik ili vodič na TV zaslonu. Zatim koristite ///(18) i (18) za izvršavanje opcija izbornika.

TV INPUT¹⁾ ili ¹⁾ (Odabir ulaza)

Pritisnite TV (23), a zatim pritisnite TV INPUT ili kako biste odabrali ulazni signal (TV ulaz ili videoulaz).

[] ¹⁾ (Zadržavanje teksta)

Pritisnite TV (23), a zatim pritisnite [] kako biste zadržali trenutnu stranicu za vrijeme načina rada s tekstom.

WIDE¹⁾ ili ¹⁾ (Široki način rada)

Pritisnite TV (23), a zatim uzastopce pritišćite WIDE ili za odabir načina rada za široki prikaz.

[14] MUTING¹⁾ ili ¹⁾

Privremeno isključuje zvuk. Za ponovno uključivanje zvuka ponovno pritisnite gumb. Pritisnite TV (23), a zatim pritisnite MUTING ili kako biste aktivirali funkciju isključivanja zvuka TV-a.

[15] TV VOL +/−¹⁾ ili +/−¹⁾

Pritisnite TV (23), a zatim TV VOL +/− ili +/− za podešavanje glasnoće TV-a.

MASTER VOL +/−¹⁾ ili +/−¹⁾

Istovremeno prilagođava glasnoću svih zvučnika.

[16] DISC SKIP/iPhone CTRL¹⁾

Pritisnite za
– prebacivanje diska korištenjem mjenjača diskova.
– aktiviranje načina rada za upravljanje iPhone ili iPod uređajem tijekom korištenja iPhone/iPod uređaja.

[17] RETURN/EXIT ¹⁾

Vraća se na prethodni izbornik ili izlazi iz izbornika dok se na zaslonu TV-a prikazuje izbornik ili vodič.

Pritisnite TV (23), a zatim RETURN/EXIT za povratak na prethodni izbornik Sony TV-a.

[18] ¹⁾, /// ¹⁾

Pritisnite /// za odabir stavki izbornika, a zatim pritisnite za unos/potvrdu odabira.

[19] GUIDE¹⁾ ili ¹⁾

Pritisnite TV (23), a zatim pritisnite GUIDE ili za prikaz programskog vodiča na zaslonu.

[20] AUTO CAL

Pritisnite SHIFT ([22]), a zatim AUTO CAL za pokretanje postupka automatske kalibracije.

Napomena

Ovaj gumb nije dostupan kada se prijamnik nalazi u načinu rada "GUI MODE".

DISPLAY¹⁾

Prikazuje informacije na zaslonu.
(Samo RM-AAP063) Pritisnite TV ([23]), zatim DISPLAY za prikaz informacija o TV-u.

[i], [?] (Info, otkrivanje teksta)

Pritisnite TV ([23]), a zatim [i] za prikaz informacija poput broja kanala koji se trenutno prikazuje i načina prikaza slike na zaslonu.
Pritisnite TV ([23]), a zatim pritisnite [?] kako biste otkrili skrivene informacije (npr. odgovori na pitanja iz kviza) za vrijeme načina rada s tekstom.

[21] SOUND OPTIMIZER

Aktivira funkciju za optimizaciju zvuka (str. 69).

[22] SHIFT

Mjenja funkciju gumba na daljinskom upravljaču za aktivaciju gumba ružičaste boje.

[23] TV

Mjenja funkciju gumba na daljinskom upravljaču za aktivaciju gumba žute boje.

[24] AMP

Aktivira rad prijamnika za glavnu zonu (str. 104).

[25] RM SET UP

Programira daljinski upravljač (str. 110).

¹⁾Informacije o gumbima koje možete koristiti za upravljanje svakom pojedinačnom komponentom potražite tablici na str. 17.

²⁾Gumbi 5/JKL/VIDEO 2, ►/PARTY i TV CH +/ PROG +/PRESET +/[E] imaju ispuštenja.

Upotrijebite ispuštenja kao orijentir pri radu s prijamnikom.

Napomene

- Gore navedeno objašnjenje služi samo kao primjer.
- Ovisno o modelu priključene opreme neke funkcije opisane u ovom poglavlju možda neće raditi s isporučenim daljinskim upravljačem.

Za upravljanje ostalom opremom tvrtke Sony

Naziv	TV	VCR	DVD player, Blu-ray Disc kombinirani pogon	HDD snimač	PSX	Video CD LD player	Digitalna CATV priključnica ^{a)}	DSS ^(j)	Digitalni satelitski/ zemaljski A/B prijamnik	Kazetofon jedinica	DAT jedinica	CD player, MD jedinica	iPod, USB uređaj
2 AV I/Ø	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4 Brojčani gumbi -/-, >10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ENT/MEM	●	●	●	●	●	●	● ^{d)}	●	●	●	●	●	●
CLEAR			●	●		●	● ^{f)}			●	●	●	●
(Tekst)	●			●				●					
6 Gumbi u boji	●		● ^{c)}	●	●		●	●	●	●			
8 TOOLS/OPTIONS	●		●	●	●	●	●	●	●				●
9 MENU, HOME	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10 ▶◀/▶▶ ↔-/↔-, FOLDER +/-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● ^{e)}	●	●	●
REPEAT			● ^{c)}	●					● ^{c)}	●	●	●	●
SHUFFLE										●	●	●	●
◀◀/TUNING -, ▶▶/TUNING +	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	● ^{g)}
▶, II, ■	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11 PRESET +/-, TV CH +/-, PROG +/-	●	●	●	●	●	● ^{d)}	●	●	●	●			
12 F1/F2	●	●											
13 BD/DVD TOP MENU, BD/DVD MENU	●	●				●							
TV INPUT,  (Odabir ulaza),  (Zadržavanje teksta), WIDE,  (Široki način rada)			●										
14 MUTING, 	●												
15 MASTER VOL +/-, TV VOL +/-, +/-		●											
16 DISC SKIP/ iPhone CTRL			●	●			● ^{f)}			●	●		● ^{h)}
17 RETURN/ EXIT 	●		●	●	●	●	●	●	●	●		●	
18 ↑/↓/↔/↔, 	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	
19 GUIDE, 	●		● ^{c)}	●	●	●	●	●	●	●			
20 DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

a) Samo američki i kanadski modeli.

b) Ostali modeli.

c) Samo DVD player.

d) Samo LD player.

e) Samo jedinica B.

f) Samo video CD player.

g)  sam.

h) Samo iPhone/iPod.

Početak rada

Svoju audio/video opremu možete priključiti u prijamnik slijedeći nekoliko jednostavnih koraka koji se opisuju u nastavku.

Montaža i priključivanje zvučnika (stranica 19, 21)



Provjera priključka prikladnog za opremu koju koristite.

Priklučivanje TV komponenti i videoopreme (stranica 23, 24)

Kvaliteta slike ovisi o utičnicama za povezivanje. Pogledajte crtež u nastavku. Odaberite priključak u skladu s utičnicama na svojoj opremi.

Preporučujemo da svoju videoopremu priključite putem HDMI priključka u slučaju da ima HDMI utičnice.

Digitalno	Analogno	

Visokokvalitetna slika



Priklučivanje audioopreme (str. 32)



Namještanje postavki izlaza zvuka na priključenoj opremi

Za emitiranje višekanalnog digitalnog zvuka provjerite postavku izlaza digitalnog zvuka na priključenoj opremi. Za Blu-ray player provjerite jesu li "Audio (HDMI)", "Dolby Digital (Coaxial/Optical)" i "DTS (Coaxial/Optical)" postavljeni na "Auto", "Dolby Digital" i "DTS" (od rujna 2010.).

Za PlayStation 3 provjerite je li opcija "BD/DVD Audio Output Format (HDMI)" postavljena na "Bitstream" (za verziju 3.5 softvera sustava).

Pojedinosti potražite u uputama za rad koje su isporučene uz priključenu opremu.

Priprema prijamnika

Pogledajte "7: Priklučivanje strujnog kabela za napajanje (mrežni vod)" (str. 36) i "Pokretanje prijamnika" (str. 36).



Postavljanje zvučnika

Odaberite raspored zvučnika (str. 37), a zatim pokrenite postupak automatske kalibracije (str. 38).

Napomena

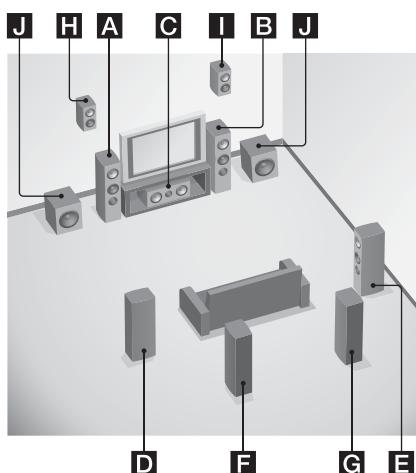
Veze zvučnika možete provjeriti korištenjem "Test Tone" (str. 94). U slučaju da izlazni zvuk nije dobar, provjerite veze zvučnika i ponovno namjestite gore opisane postavke.

Priklučivanje

1: Postavljanje zvučnika

Ovaj vam prijamnik omogućuje korištenje 7.2 kanalnog sustava (7 zvučnika i 2 subwoofera).

Primjer konfiguracije sustava zvučnika



- A** Prednji zvučnik (lijevi)
- B** Prednji zvučnik (desni)
- C** Središnji zvučnik
- D** Surround zvučnik (lijevi)
- E** Surround zvučnik (desni)
- F** Stražnji surround zvučnik (lijevi)*
- G** Stražnji surround zvučnik (desni)*
- H** Prednji visokotonski zvučnik (lijevi)*
- I** Prednji visokotonski zvučnik (desni)*
- J** Subwoofer

* Ne možete istodobno koristiti stražnje surround zvučnike i prednje visokotonske zvučnike.

5.1-kanalni sustav zvučnika

Za potpuni užitak u višekanalnom surround zvuku kao u kinu potrebno je pet zvučnika (dva prednja zvučnika, središnji zvučnik i dva surround zvučnika) i subwoofer.

7.1-kanalni sustav zvučnika koji koristi stražnje surround zvučnike

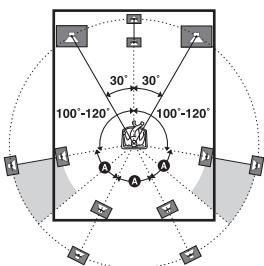
Možete uživati u reprodukciji DVD-a ili Blu-ray diskova sa zvukom snimljenim pomoću softvera u 6.1 ili 7.1-kanalnom formatu priključivanjem dodatnog stražnjeg surround zvučnika (6.1-kanalni) ili dva stražnja surround zvučnika (7.1-kanalni).

7.1-kanalni sustav zvučnika koji koristi prednje visokotonske zvučnike

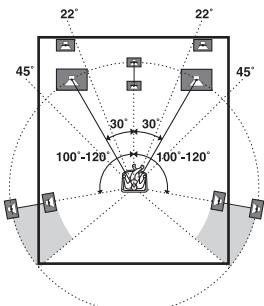
Možete uživati u vertikalnim zvučnim efektima tako da priključite dva dodatna prednja visokotonska zvučnika u PLIIz načinu rada (str. 66).

Savjeti

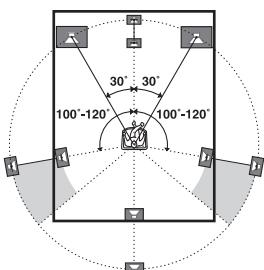
- Ako spajate 7.1-kanalni sustav zvučnika s dva stražnja surround zvučnika, svi kutovi  bi trebali biti jednaki.



- Kada spajate 7.1-kanalni sustav zvučnika s dva prednja visokotonska zvučnika, prednje visokotonske zvučnike postavite
 - pod kutom između 22° do 45°.
 - najmanje 1 metar izravno iznad prednjih zvučnika.

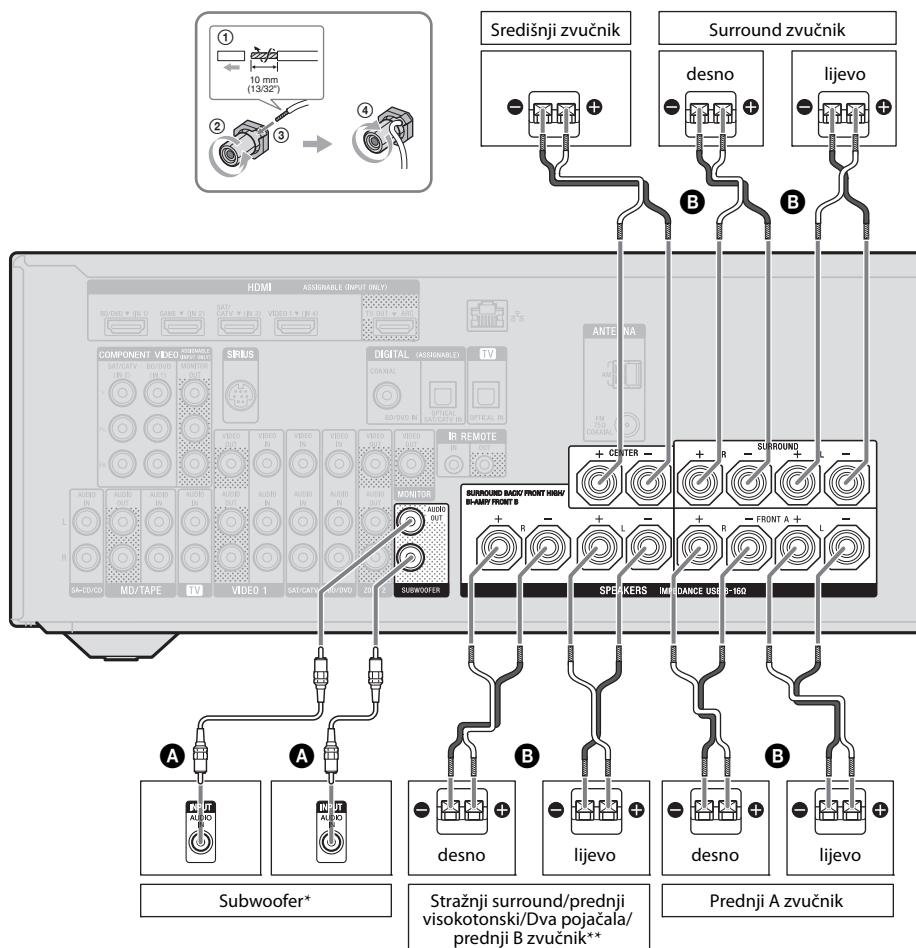


- Kada spajate 6.1-kanalni sustav zvučnika, stražnje surround zvučnike postavite iza mesta slušanja.



- Budući da subwoofer ne odašilje visoko usmjerene signale, možete ga postaviti gdje god želite.

2: Priklučivanje zvučnika



A Mono audiokabel (nije priložen)

B Kabel zvučnika (nije priložen)

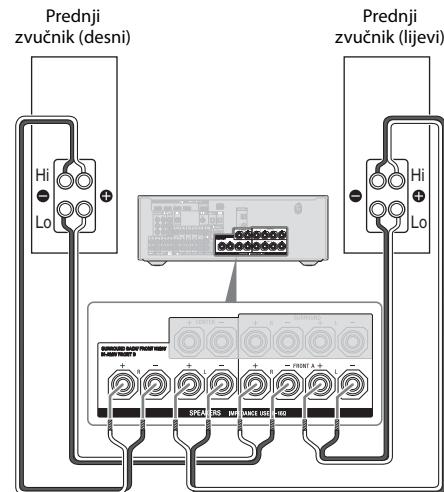
- * Ako priključite subwoofer s funkcijom automatskog stanja mirovanja, tu funkciju isključite dok gledate filmove. Ako je funkcija automatskog stanja mirovanja postavljena na uključeno, subwoofer automatski prelazi u stanje mirovanja ovisno o razini ulaznih signala, a zvuk se možda neće emitirati.
- ** Napomene o priključivanju SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/ FRONT B priključnica.
 - Ako spajate samo jedan stražnji surround zvučnik, spojite ga na L priključnicu.
 - Ako imate dodatni sustav prednjih zvučnika, spojite ga na ove priključnice. Opciju "SB Assign" postavite na "Speaker B" u izborniku Speaker Settings (str. 37). Možete odabratи prednji sustav zvučnika koji želite korištenjem gumba SPEAKERS na prijamniku (str. 38).
 - Prednje zvučnike možete spojiti na ove priključnice korištenjem povezivanja s dva pojačala. (str. 22). Opciju "SB Assign" postavite na "BI-AMP" u izborniku Speaker Settings (str. 37).

Napomene

- Prije spajanja kabela provjerite jeste li isključili strujni kabel za napajanje (mrežni vod).
- Prije nego što priključite strujni kabel za napajanje (mrežni vod), provjerite dodiruju li se metalne žice kabela zvučnika unutar priključnica SPEAKERS.
- Nakon što montirate i priključite zvučnik, odaberite raspored zvučnika u izborniku Speaker Settings (str. 37).

Povezivanje s dva pojačala

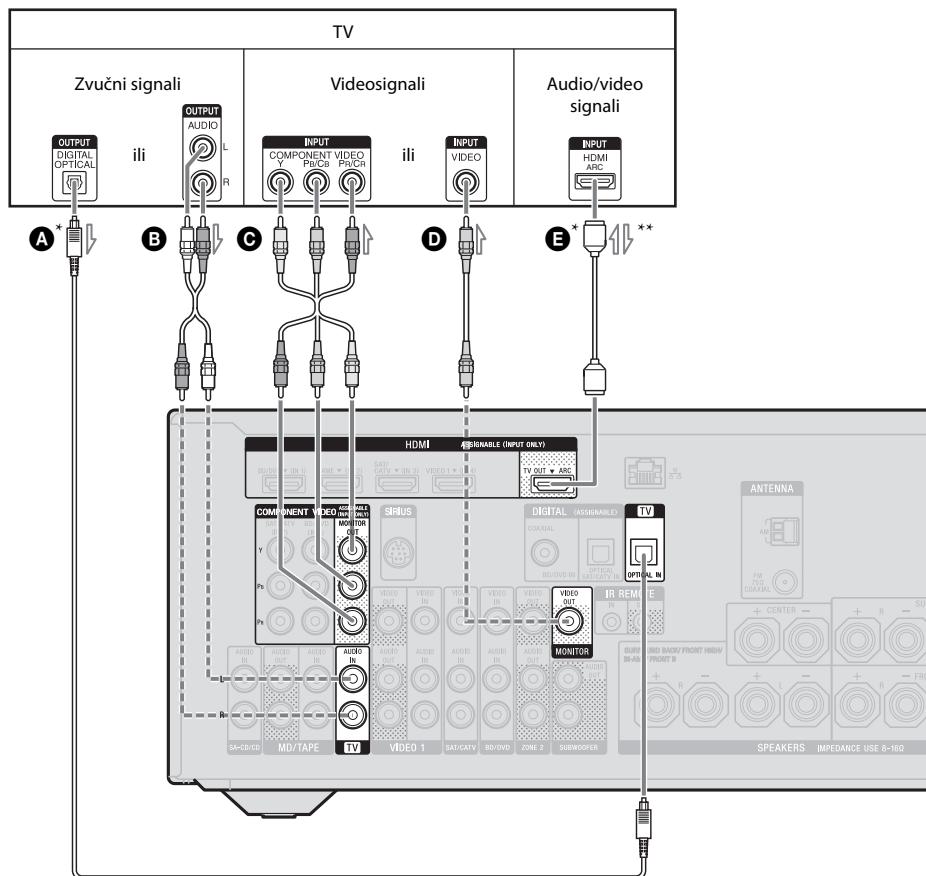
Ako ne koristite stražnje surround zvučnike i prednje visokotonske zvučnike, prednje zvučnike možete spojiti na SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/ BI-AMP/FRONT B priključnice korištenjem povezivanja s dva pojačala.



Spojite utičnice na strani Lo (ili Hi) prednjih zvučnika na SPEAKERS FRONT A priključnice te spojite utičnice na strani Lo (ili Hi) prednjih zvučnika na SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/ BI-AMP/FRONT B priključnice. Provjerite jesu li metalni priključci Hi/Lo strane priključeni na zvučnike uklonjeni sa zvučnika kako bi se izbjegao kvar prijamnika. Po dovršetku povezivanja s dva pojačala opciju "SB Assign" postavite na "BI-AMP" u izborniku Speaker Settings (str. 89).

3: Povezivanje TV-a

Odabrana izlazna slika prikazuje se kada utičnicu HDMI TV OUT ili MONITOR OUT priključite na TV. Ovim prijamnikom možete upravljati koristeći opcije grafičkog korisničkog sučelja (GUI).



- A** Optički digitalni kabel (nije priložen)
- B** Audiokabel (nije priložen)
- C** Komponentni videokabel (nije priložen)
- D** Videokabel (nije priložen)
- E** HDMI kabel (nije priložen)

Tvrta Sony preporučuje da koristite odobreni HDMI kabel ili Sony HDMI kabel.

- Preporučeno povezivanje
- - - Drugi način povezivanja

- * Za uživanje u TV sadržaju koji se emitira s višekanalnim surround zvukom iz zvučnika koji su priključeni na prijamnik priključite A ili E. Obavezno isključite zvuk TV-a ili aktivirajte funkciju isključivanja zvuka.
- ** Ako prijamnik priključite na kompatibilni TV s Kanalom za povrat zvuka (ARC), TV zvuk će se emitirati iz zvučnika priključenih na prijamnik preko HDMI TV OUT utičnice. Provjerite jeste li opciju "Ctrl for HDMI" postavili "ON" u izborniku HDMI postavki (str. 83). Ako želite odabrati zvučni signal korištenjem nekog drugog, a ne HDMI kabela (primjerice, preko optičkog digitalnog kabela ili audiokabela), prebacite način audioulaza korištenjem opcije INPUT MODE (str. 86).

Napomene

- Prije spajanja kabela provjerite jeste li isključili strujni kabel za napajanje (mrežni vod).
- Vodite računa da uključite prijamnik kada se video i zvučni signali opreme za reprodukciju šalju TV-u preko prijamnika. U slučaju da napajanje prijamnika nije uključeno, neće se prenositi zvučni ni videosignalni.
- Spojite TV monitor ili projektor na HDMI TV OUT ili MONITOR OUT utičnicu na prijamniku. Možda nećete moći snimati sadržaj čak i ako spojite opremu za snimanje.
- Ovisno o statusu veze između TV-a i antene, slika na zaslonu TV-a može biti izobličena. U slučaju da do toga dođe, udaljite antenu od prijamnika.
- Prilikom spajanja optičkih digitalnih kabela, umetnite utikače i vodite računa da sjednu na mjesto.
- Ne savijajte i ne vežite optičke digitalne kabele.

Savjeti

- Sve digitalne utičnice za zvuk kompatibilne su s frekvencijama uzorkovanja od 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz i 96 kHz.
- Prijamnik ima funkciju za pretvaranje videodatafotaka u druge formate. Za pojedinosti pogledajte "Funkcija za pretvaranje videosignalata" (str. 31).
- Ako izlaznu audio utičnicu na TV-u spojite s TV IN utičnicama za reprodukciju TV zvuka iz zvučnika koji su povezani s prijamnikom, postavite utičnicu za reprodukciju zvuka TV-a na "Fixed" u slučaju da su vam na raspolaganju opcije "Fixed" ili "Variable".

4a: Priključivanje videoopreme

Korištenje HDMI priključka

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) je sučelje koje prenosi video i zvučne signale u digitalnom formatu. Spajanjem opreme koja je kompatibilna s funkcijom Sony "BRAVIA" Sync pomoću HDMI kabela možete pojednostaviti brojne radnje. Pogledajte "Značajke funkcije "BRAVIA" Sync" (str. 82).

HDMI značajke

- Digitalni zvučni signali koji se prenose preko HDMI kabela mogu se reproducirati preko zvučnika koji su spojeni na prijamnik. Ovaj signal podržava Dolby Digital, DTS i linearne PCM signale. Za pojedinosti pogledajte "Digitalni formati zvuka koje podržava prijamnik" (str. 68).
- Prijamnik može primati višekanalni linearni PCM (do 8 kanala) s frekvencijom uzorkovanja od 192 kHz ili manjom s HDMI priključkom.
- Analogni videosignalni koji ulaze kroz utičnice VIDEO ili COMPONENT VIDEO na prijamniku mogu se emitirati kao HDMI signali (str. 31). Zvučni signali ne emitiraju se iz HDMI TV OUT utičnice dok je postupak pretvaranja slike u tijeku.
- Ovaj prijamnik podržava High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color (Deep Colour), x.v.Color (x.v.Colour) i 3D prijenos.

Napomene o HDMI priključcima

- Zvučni signali koji ulaze kroz utičnicu HDMI IN emitiraju se kroz priključnice SPEAKERS te utičnice HDMI TV OUT i PHONES. Ne emitiraju se kroz ostale utičnice za zvuk.
- Videosignalni koji ulaze kroz utičnicu HDMI IN mogu se emitirati samo kroz utičnicu HDMI TV OUT. Ulazni videosignalni ne mogu se emitirati kroz utičnice VIDEO OUT ili MONITOR OUT.

- Zvučni signali i videosignalni koji ulaze preko HDMI ulaza ne emitiraju se iz utičnice HDMI TV OUT dok se prikazuje izbornik grafičkog korisničkog sučelja (GUI).
- Ako želite slušati zvuk iz TV zvučnika, opciju "Audio Out" postavite na "TV+AMP" u izborniku HDMI Settings (str. 99). U slučaju da ne možete reproducirati višekanalni izvor zvuka, postavite na "AMP". Međutim, zvuk se neće emitirati kroz zvučnik TV-a.
- DSD signali Super Audio CD-a ne ulaze i ne mogu se emitirati.
- Vodite računa da uključite prijamnik kada se video i zvučni signali opreme za reproduciciju šalju TV-u preko prijamnika. Ako opciju "Pass Through" postavite na "OFF", zvučni i videosignalni neće se prenositi u slučaju da napajanje prijamnika nije uključeno.
- Priklučena oprema može prigušiti zvučne signale (format, frekvencija uzorkovanja, duljina bita itd.) koji se emitiraju iz HDMI utičnice. Provjerite postavke priključene opreme u slučaju da je slika loša ili u slučaju da se zvuk ne emitira iz opreme spojene preko HDMI kabela.
- Zvuk se može prekinuti u slučaju prebacivanja frekvencije uzorkovanja, broja kanala ili formata zvuka zvučnih signala koji se emitiraju pomoću opreme za reproduciciju.
- U slučaju da priključena oprema nije kompatibilna s tehnologijom za zaštitu autorskih prava (HDCP), slika i/ili zvuk iz HDMI TV OUT utičnice mogu biti iskrivljeni ili izgubljeni.
U slučaju da do toga dođe, potražite specifikacije priključene opreme.
- U High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD) i višekanalnom linearном PCM-u možete uživati samo s HDMI priključkom.
- Postavite rezoluciju slike opreme za reproduciciju na više od 720p/1080i kako biste uživali u High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD).
- Prije uživanja u višekanalnom linearnom PCM signalu treba podešiti odredene postavke rezolucije slike na opremi za

- reprodukciiju. Pogledajte upute za rad isporučene s opremom za reprodukciju.
- Za uživanje u 3D slici priključite 3D TV i video opremu (Blu-rayDisc player, snimač Blu-ray diskova, PlayStation 3 itd.) na prijamnik korištenjem HDMI kabela velike brzine, stavite 3D naočale i reproducirajte 3D kompatibilan sadržaj.
 - Ovisno o TV-u ili videoopremi, 3D slike se možda neće prikazivati. Provjerite formate 3D slike koje podržava prijamnik (str. 127).
 - Ne podržava svaka HDMI oprema sve funkcije koje su definirane određenom HDMI verzijom. Primjerice, oprema koja podržava HDMI, verzija 1.4, možda neće podržavati funkciju Kanal za povrat zvuka (ARC).
 - Pojedinosti potražite u uputama za rad koje su isporučene uz priključenu opremu.

Postupak spajanja kabela

- Prije spajanja kabela provjerite jeste li isključili strujni kabel za napajanje (mrežni vod).
- Nije potrebno spojiti sve kabele. Spojite ih u skladu s dostupnim utičnicama na priključenoj opremi.
- Koristite HDMI kabel velike brzine. Ako koristite standardni HDMI kabel, 1080p, Deep Color (Deep Colour) ili 3D slike možda se neće ispravno prikazivati.
- Ne preporučujemo korištenje kabela za HDMI-DVI konverziju. Kada na DVI-D opremu priključite kabel za HDMI-DVI konverziju, zvuk i/ili slika možda se neće prikazivati. Spojite posebne audiokabele ili digitalne priključne kabele, a zatim postavite opciju "Input Assign" u izborniku Input Option ako postoje nepravilnosti u reprodukciji zvuka.
- Prilikom spajanja optičkih digitalnih kabela, umetnите utikače i vodite računa da sjednu na mjesto.
- Ne savijajte i ne vežite optičke digitalne kabele.

Savjet

Sve digitalne utičnice za zvuk kompatibilne su s frekvencijama uzorkovanja od 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz i 96 kHz.

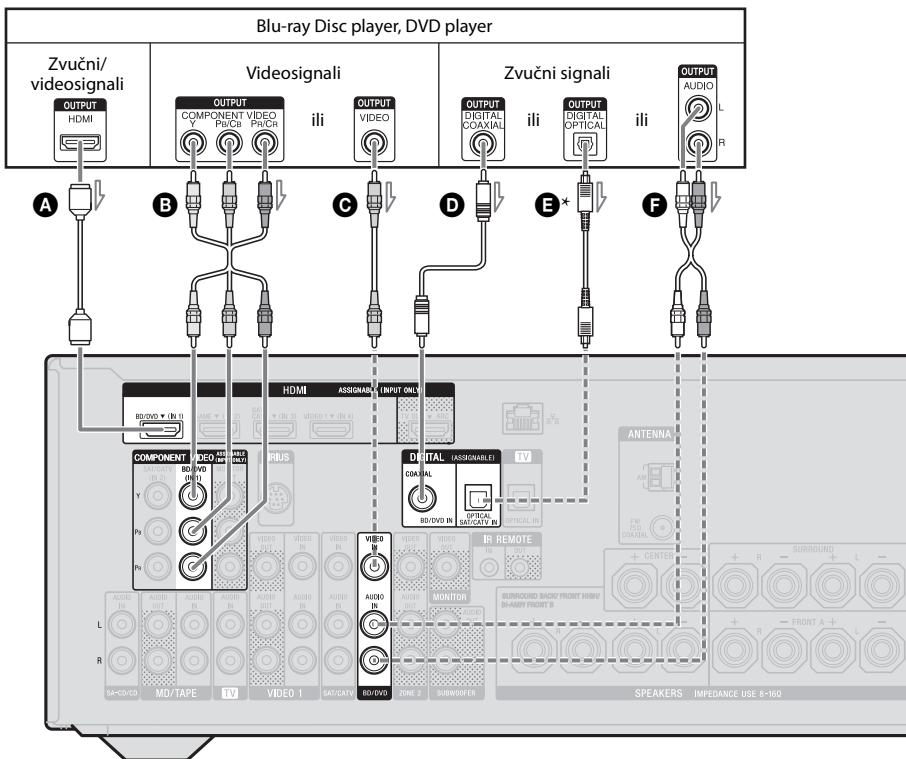
Ako želite spojiti više digitalne opreme, ali ne možete pronaći slobodan ulaz

Pogledajte "Upotreba zvuka/slika iz drugih ulaza (Input Assign)" (str. 87).

Pretvaranje videosignalova

Ovaj prijamnik raspolaže funkcijom za pretvaranje videosignalova. Za pojedinosti pogledajte "Funkcija za pretvaranje videosignalova" (str. 31).

Spajanje Blu-ray playera, DVD playera



A HDMI kabel (nije priložen)

Tvrtka Sony preporučuje da koristite odobreni HDMI kabel ili Sony HDMI kabel.

B Komponentni videokabel (nije priložen)

C Videokabel (nije priložen)

D Koaksijalni digitalni kabel (nije priložen)

E Optički digitalni kabel (nije priložen)

F Audiokabel (nije priložen)

Preporučeno povezivanje

Drugji način povezivanja

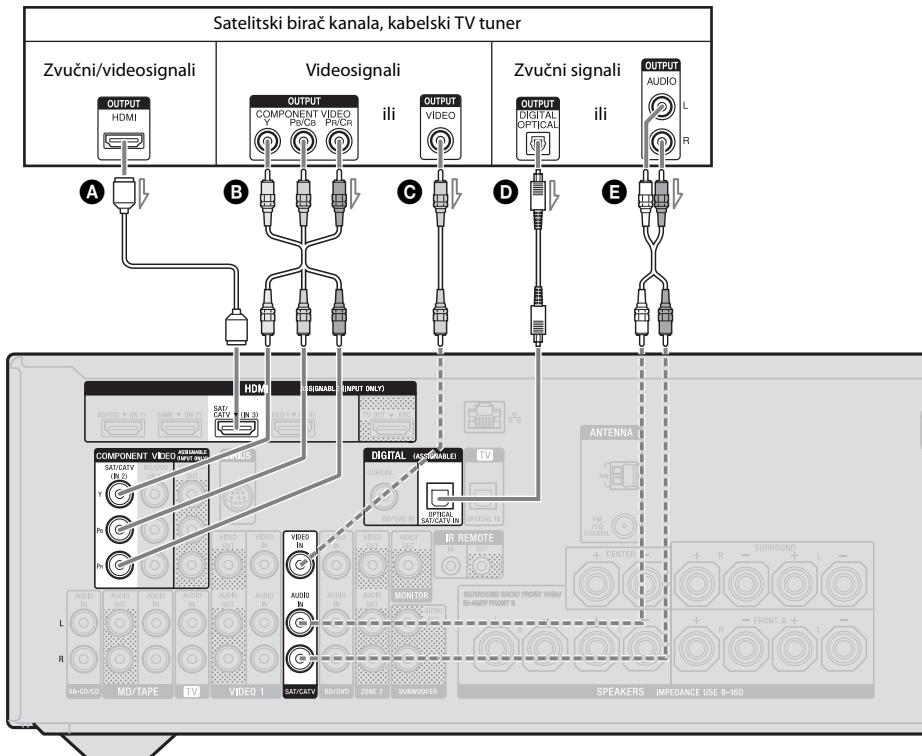
* Prilikom spajanja opreme koja na sebi ima utičnicu OPTICAL, postavite opciju "Input Assign" u izborniku Input Option (str. 87).

Napomena

Obavezno promijenite zadanu postavku BD/DVD gumba za unos na daljinskom upravljaču kako biste mogli koristiti gumb za upravljanje DVD playerom.

Za pojedinosti pogledajte "Programiranje daljinskog upravljača" (str. 110).

Povezivanje satelitskog birača kanala, kabelski TV tuner



A HDMI kabel (nije priložen)

Tvrta Sony preporučuje da koristite odobreni HDMI kabel ili Sony HDMI kabel.

B Komponentni videokabel
(nije priložen)

C Videokabel (nije priložen)

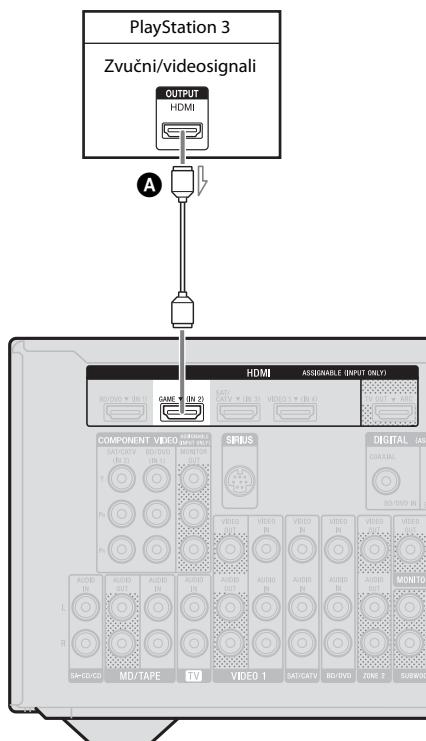
D Optički digitalni kabel (nije priložen)

E Audiokabel (nije priložen)

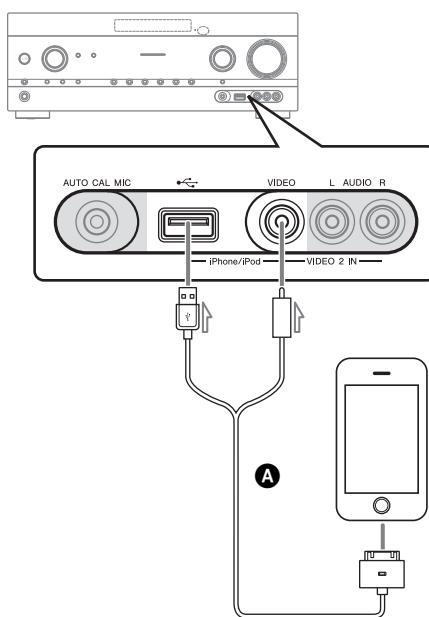
Preporučeno povezivanje

Drugi način povezivanja

Priklučivanje PlayStationa 3



Priklučivanje iPhone i iPod uređaja za videosadržaje

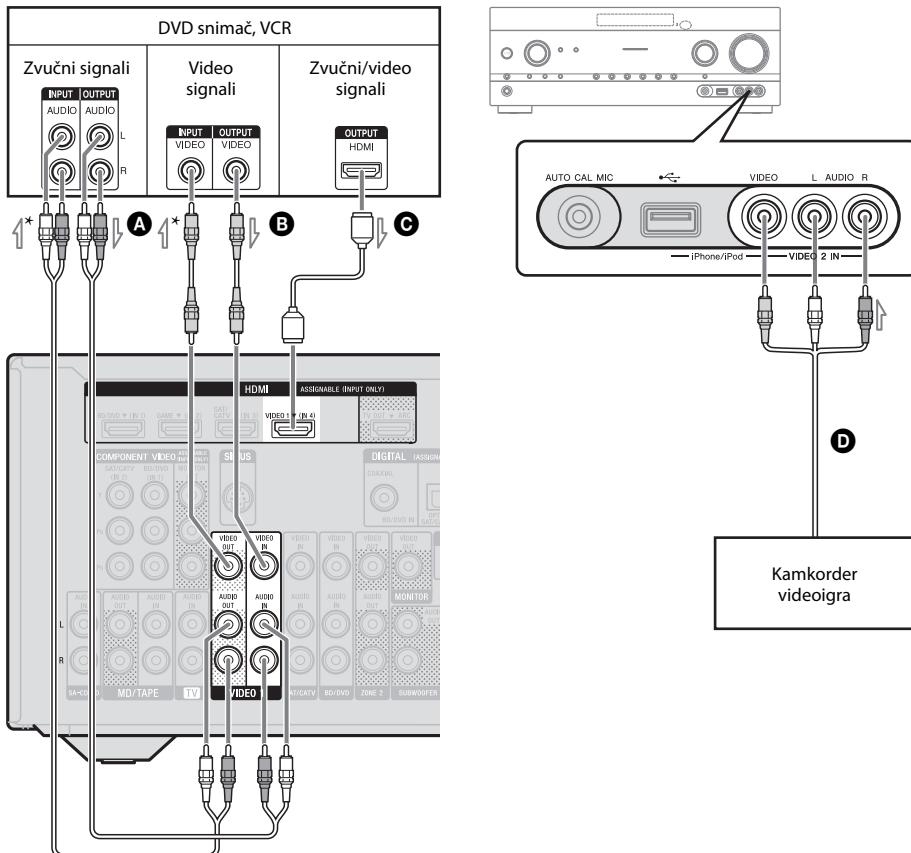


A Apple Composite AV kabel
(nije priložen)

A HDMI kabel (nije priložen)

Tvrtka Sony preporučuje da koristite odobreni HDMI kabel ili Sony HDMI kabel.

Priklučivanje ostale opreme



A Audiokabel (nije priložen)

B Videokabel (nije priložen)

C HDMI kabel (nije priložen)

Tvrtka Sony preporučuje da koristite odobreni
HDMI kabel ili Sony HDMI kabel.

D Audio/video kabel (nije priložen)

* Ako želite koristiti funkciju snimanja, upotrijebite
ovaj način povezivanja (str. 54).

Napomena

Obavezno promijenite zadalu postavku VIDEO 1
gumba za unos na daljinskom upravljaču kako biste
mogli koristiti gumb za upravljanje DVD snimačem.
Pojedinosti potražite u poglavlju "Programiranje
daljinskog upravljača" (str. 110).

Funkcija za pretvaranje videosignalna

Ovaj prijamnik raspolaže funkcijom za pretvaranje videosignalna.

- Kompozitni videosignalni mogu se emitirati kao HDMI videosignalni i komponentni videosignalni.
- Komponentni videosignalni mogu se emitirati kao HDMI videosignalni i kompozitni videosignalni.

Utičnica INPUT	Utičnica OUTPUT	HDMI TV OUT	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT	MONITOR VIDEO OUT
HDMI IN*		○	-	-
VIDEO IN		○	○	○
COMPONENT VIDEO IN		○	○	○

○ : Emitiraju se videosignalni.

- : Videosignalni se ne emitiraju.

* HDMI videosignalni ne mogu se pretvarati u komponentne videosignalne i kompozitne videosignalne.

Prema zadanoj postavki videosignalni koji ulaze kroz priključenu opremu izlaze kako je prikazano u gornjoj tablici. Preporučujemo da funkciju za pretvaranje videodatoteka postavite tako da odgovara rezoluciji monitora koji koristite. Za pojedinosti pogledajte "Izbornik Video Settings" (str. 98).

Napomene o pretvaranju videosignalna

- Kada se videosignalni iz VCR-a itd. pretvaraju na ovom prijamniku, a zatim se prikazuju na TV-u, ovisno o statusu izlaznog videosignalna, slika na TV zaslonu može biti vodoravno iskrivljena ili se uopće ne prikazivati.
- Ako s VCR-om koristite sustav strujnih krugova za poboljšanje slike, to može utjecati na pretvaranje videosignalna. Preporučujemo da na VCR-u isključite ovu funkciju.
- Konvertirana izlazna HDMI slika na podržava x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Deep Colour) i 3D.
- Pretvoreni videosignalni emitiraju se kroz HDMI TV OUT utičnicu.
- Rezolucija signalna koji se emitiraju iz HDMI TV OUT utičnice pretvara se do 1080p.
- Postavite opciju "Resolution" na "AUTO(CVBS)" ili "480/576i" u izborniku Video Settings za emitiranje videosignalna iz utičnica MONITOR VIDEO OUT, COMPONENT VIDEO MONITOR OUT u slučaju da su obje spojene.

Postupak priključivanja opreme za snimanje

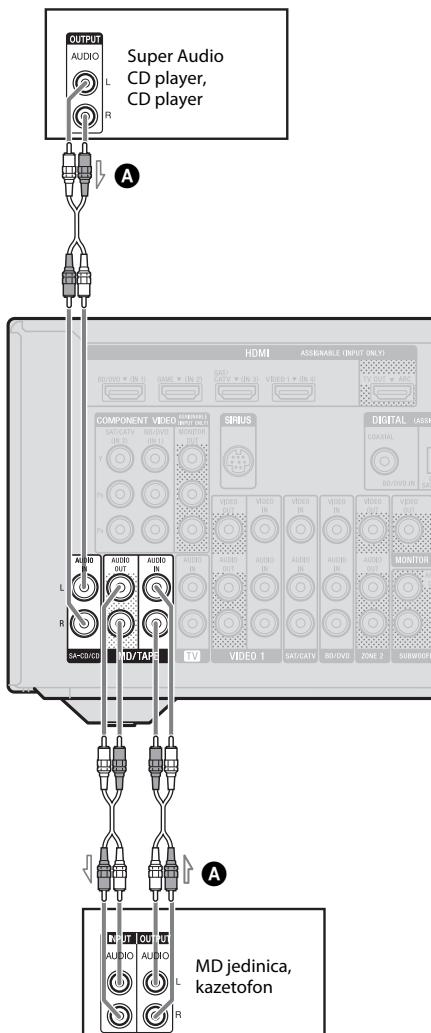
Prilikom snimanja priključite opremu za snimanje u utičnice VIDEO 1 VIDEO OUT na prijamniku. Kabele za ulazne i izlazne signale priključite na istu vrstu utičnice jer VIDEO OUT utičnice nemaju funkciju za pretvaranje signala.

Napomena

Signalni koji se emitiraju iz utičnica HDMI TV OUT ili MONITOR OUT možda se neće pravilno snimiti.

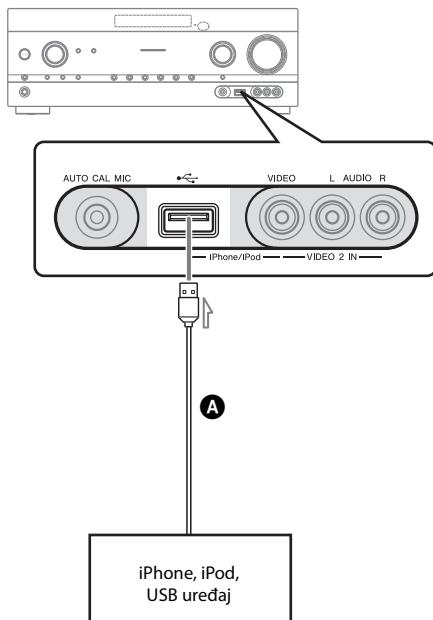
4b: Priključivanje audioopreme

Priključivanje Super Audio CD playera, CD playera, MD jedinice, kazetofona



A Audiokabel (nije priložen)

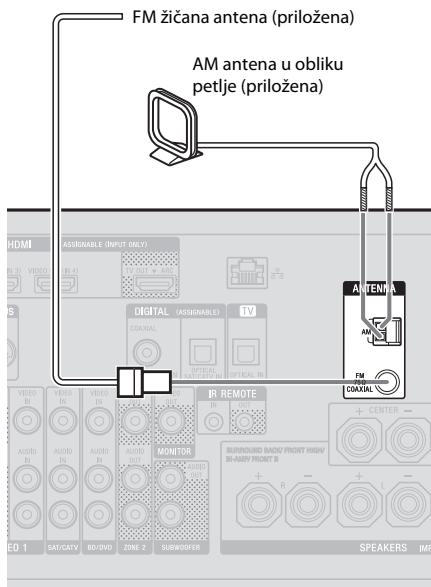
Priključivanje iPhone, iPod, USB uređaja



A USB kabel (nije priložen)

5: Priklučivanje antena

Prije spajanja antena provjerite jeste li isključili strujni kabel za napajanje (mrežni vod).



Napomene

- Kako biste sprječili nastajanje šumova u prijemu, držite AM antenu u obliku petlje dalje od prijamnika i ostale opreme.
- Obavezno u potpunosti raširite FM žičanu antenu.
- Nakon što priključite FM žičanu antenu, držite je što je vodoravnije moguće.

6: Povezivanje s mrežom

Konfiguracija kućne mreže s uređajima usklađenima s DLNA.

Ako je vaš poslužitelj (računalo itd.) priključen na internet, i ovaj prijamnik možete priključiti na internet korištenjem žičane LAN veze.

Napomena

Način povezivanja poslužitelja (računalo itd.) s internetom ovisi o uređajima, vašem ISP-u, poslužitelju i usmjerniku koji se koristi.

Zahtjevi sustava

Za korištenje funkcija kućne mreže, glazbenih usluga i funkcije PARTY STREAMING prijamnika potrebno je sljedeće sistemsko okruženje.

Širokopojasna veza

Za korištenje glazbenih usluga i ažuriranje softvera prijamnika potrebna je širokopojasna veza s internetom.

Modem

To je uređaj koji je povezan s linijom širokopojasne veze za komunikaciju s internetom. Neki od ovih uređaja integrirani su u usmjernik.

Usmjernik

- Koristite usmjernik kompatibilan s 100 Mb/s ili većim brzinama prijenosa kako biste uživali u sadržaju na svojoj kućnoj mreži.
- Preporučujemo da koristite usmjernik s ugrađenim DHCP poslužiteljem (Dynamic Host Configuration Protocol). Ova funkcija automatski dodjeljuje IP adrese na LAN mreži.

LAN kabel (CAT5)

- Preporučujemo da koristite ovu vrstu kabela za žičanu LAN mrežu.
- Na neke ravne LAN kabele lako utječu šumovi. Preporučujemo da koristite klasične kabele.

- Ako se prijamnik koristi u okruženju u kojemu postoji šum od napajanja električnih proizvoda ili u bučnom mrežnom okruženju, koristite oklopljeni LAN kabel.

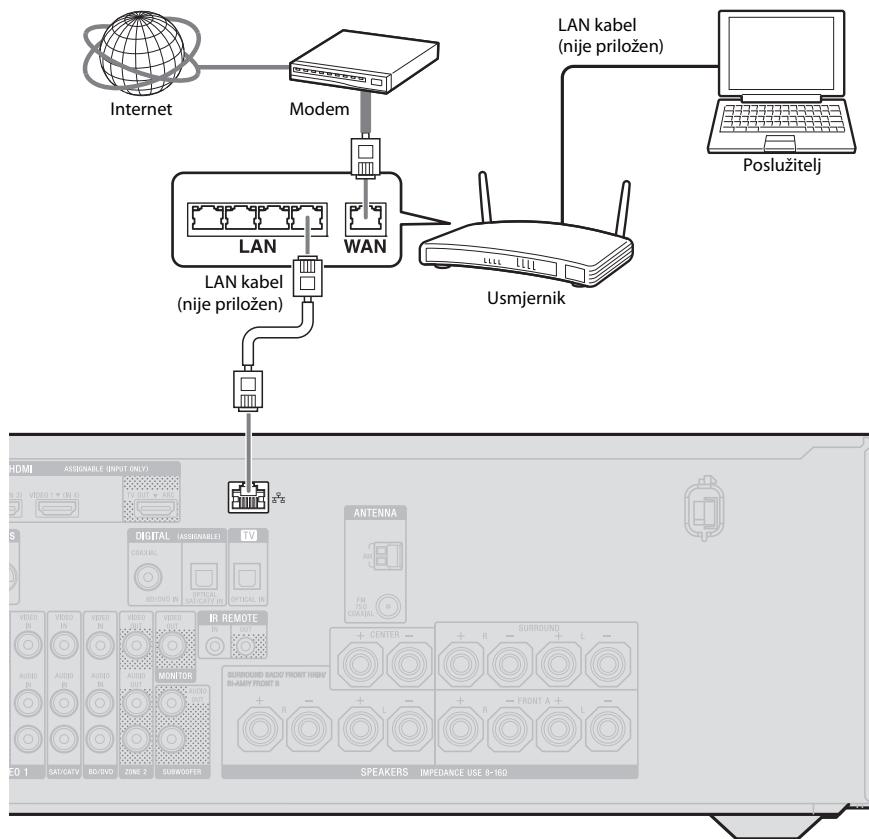
Poslužitelj

Poslužitelj je uređaj koji isporučuje sadržaj (glazbu, slike i videozapise) DLNA uredaju u kućnoj mreži. Uredaj koji se može koristiti kao poslužitelj (računalo itd.) mora biti spojen na vašu žičanu LAN kućnu mrežu*.

* Pojedinosti o poslužiteljima koji su kompatibilni s ovim prijamnikom potražite na str. 70.

Primjer konfiguracije

Crtež u nastavku prikazuje primjer konfiguracije kućne mreže s prijamnikom i poslužiteljem. Preporučujemo da koristite žičanu vezu.



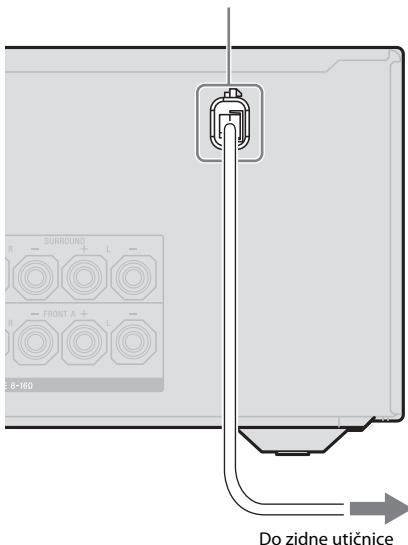
Napomena

Ako koristite bežičnu vezu, prilikom reprodukcije zvuka na poslužitelju (računalu itd.) može doći do privremenih prekida.

7: Prikључivanje strujnog kabela za napajanje (mrežni vod)

Uključite strujni kabel za napajanje (mrežni vod) u zidnu utičnicu.

Strujni kabel za napajanje (mrežni vod)



Napomena

Vodite računa da uključite prijamnik kada se video i zvučni signali opreme za reprodukciju šalju TV-u preko prijamnika. U slučaju da napajanje prijamnika nije uključeno, neće se prenositi zvučni ni videosignali.

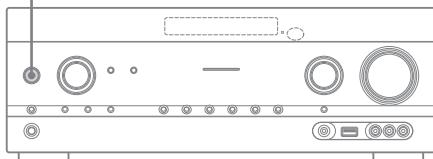
Priprema prijamnika

Pokretanje prijamnika

Prije prvog korištenja prijamnika pokrenite ga na sljedeći način. Ovaj se postupak može koristiti za vraćanje na tvornički zadane postavke.

Za izvođenje ove radnje koristite sve gumbe prijamnika.

I/



1 Pritisnite I/ za isključivanje prijamnika.

2 Držite gumb I/ pritisnutim 5 sekundi.

Na zaslonu se neko vrijeme prikazuje "CLEARING", a zatim se mijenja u "CLEARED!".

Promjene ili prilagodbe postavki sada se vraćaju na zadane vrijednosti.

Postavljanje zvučnika

Određivanje rasporeda zvučnika

Odaberite raspored zvučnika u skladu sa sustavom zvučnika koji koristite.

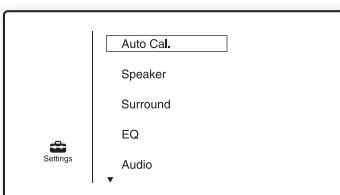
1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

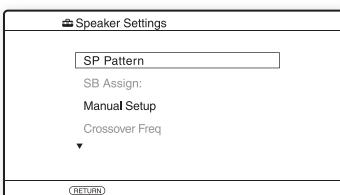


2 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "Settings", a zatim pritisnite + ili ➤.

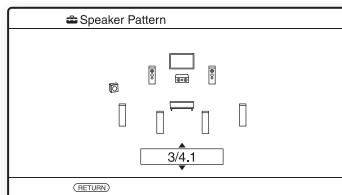
Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.



3 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "Speaker", a zatim pritisnite + ili ➤.



4 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "SP Pattern", a zatim pritisnite + ili ➤.



5 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir željenog rasporeda zvučnika, a zatim pritisnite +.

6 Pritisnite RETURN/EXIT ⌂.

Postavljanje stražnjih surround zvučnika

Možete prebacivati zvučnike koje želite koristiti, a spojeni su na SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B priključnice ovisno o namjeni.

Napomene

- Ova postavka je dostupna samo ako je "SP Pattern" namještena na postavku bez stražnjih surround i prednjih visokotonских zvučnika.
- Obavezno postavite "SB Assign" prije izvođenja postupka automatske kalibracije.

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "Settings", a zatim pritisnite + ili ➤.

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "Speaker", a zatim pritisnite + ili ➤.

- 4 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir opcije "SB Assign", a zatim pritisnite $\oplus\ominus$ ili \rightarrow .**
- 5 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željenog parametra, a zatim pritisnite $\oplus\ominus$.**
- Speaker B:** Ako priključite dodatni sustav prednjih zvučnika na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B, odaberite "Speaker B".
 - BI-AMP:** Ako priključite prednje zvučnike na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B korištenjem postupka povezivanja s dva pojačala, odaberite "BI-AMP".
 - OFF:** Ako priključite stražnje surround zvučnike ili prednje visokotonske zvučnike na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B, odaberite "OFF".

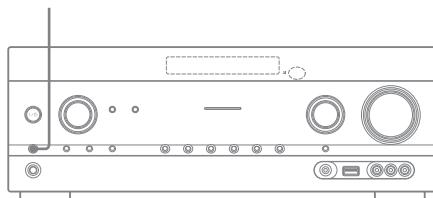
6 Pritisnite RETURN/EXIT \curvearrowleft .

Odabir prednjih zvučnika

Možete odabrati prednje zvučnike koje želite koristiti.

Za izvođenje ove radnje koristite sve gume prijamnika.

SPEAKERS



Uzastopno pritišćite SPEAKERS za odabir sustava prednjih zvučnika koje želite koristiti.

Odabранe priključnice zvučnika možete potvrditi označavanjem pokazivača na zaslonu.

Pokazivač	Odabrani zvučnici
SP A	Zvučnik spojen na priključnice SPEAKER FRONT A.
SP B*	Zvučnik spojen na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
SP A B*	Zvučnik spojen na priključnice SPEAKER FRONT A i SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B (paralelno povezivanje).

Na zaslonu se prikazuje "SPK OFF". Zvučni signali ne emitiraju se iz priključnica zvučnika.

* Za odabir opcije "SP B" ili "SP A B" postavite "SB Assign" na "Speaker B" u izborniku Speaker Settings. (str. 37).

Napomena

Ova postavka nije dostupna ako su spojene slušalice.

Upotreba AUTOMATSKE KALIBRACIJE

Ovaj je prijamnik opremljen funkcijom DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) koja vam omogućuje izvršavanje automatske kalibracije na sljedeći način:

- Provjerite vezu svakog pojedinog zvučnika s prijamnikom.
- Namjestite razinu zvučnika.
- Izmjerite udaljenost od položaja slušanja do svakog zvučnika.¹⁾
- Izmjerite veličinu zvučnika.¹⁾
- Izmjerite svojstva frekvencije (EQ).¹⁾
- Izmjerite svojstva frekvencije (faza).^{1,2)}

¹⁾ Rezultat mjerena se ne koristi ako je odabrana opcija "A. DIRECT".

²⁾ Rezultat mjerena se ne koristi ako se primaju Dolby TrueHD ili DTS-HD signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.

Funkcija DCAC služi za postizanje ispravne ravnoteže zvuka za vašu prostoriju. Međutim, razine zvučnika možete postaviti i ručno prema svojim željama. Za pojedinosti pogledajte "Test Tone" (str. 94).

Prije provođenja postupka automatske kalibracije

Prije provođenja postupka automatske kalibracije provjerite sljedeće stavke.

- Montirajte i priključite zvučnike (stranica 19, 21).
- U utičnicu AUTO CAL MIC priključite isključivo priloženi mikrofon optimizatora. U ovu utičnicu ne priključujte ostale vrste mikrofona.
- Opciju "SB Assign" postavite na "BI-AMP" u izborniku Speaker Settings ako koristite povezivanje s dva pojačala (str. 89).
- Ako koristite priključivanje prednjih zvučnika B, "SB Assign" postavite na "Speaker B" u izborniku Speaker Settings (str. 37).
- Pazite da izlaz zvučnika nije postavljen na "SPK OFF" (str. 38).
- Provjerite da se ne upotrebljava PARTY STREAMING (str. 78).
- Odspojite slušalice.
- Uklonite sve prepreke između mikrofona optimizatora i zvučnika kako biste izbjegli pogreške u mjerenu.
- Za ispravne rezultate mjerjenja vodite računa da je okruženje tiko i da nema šumova.

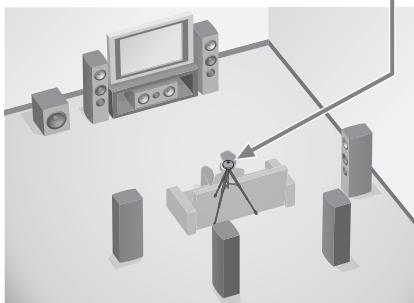
Napomene

- Za vrijeme kalibracije zvučnici emitiraju iznimno glasan zvuk čiju glasnoću nije moguće smanjiti. Vodite računa o susjedima i djeci koja se nalaze u blizini.
- Ako je prije izvršavanja postupka automatske kalibracije aktivirana funkcija isključivanja zvuka, ta se funkcija automatski isključuje.
- Ako se koriste posebni zvučnici, primjerice dipolni zvučnici, postoji mogućnost da rezultati mjerjenja neće biti točni te da se postupak automatske kalibracije neće moći izvršiti.

Postavljanje automatske kalibracije



Primjer korištenja stražnjih surround zvučnika



1 Odaberite raspored zvučnika (str. 37).

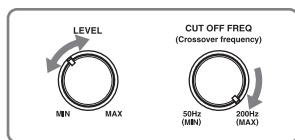
Ako priključujete prednje visokotonske zvučnike, odaberite raspored zvučnika koji ima prednje visokotonske zvučnike (5/■.■ ili 4/■.■) prilikom svakog izvršavanja automatske kalibracije. U suprotnom neće biti moguće izmjeriti karakteristike prednjih visokotonskih zvučnika.

2 U utičnicu AUTO CAL MIC priključite priloženi mikrofon optimizatora.

Postavite mikrofon optimizatora u neposrednoj blizini vašeg položaja sjedenja. Koristite stolicu ili tronožac kako biste mikrofon optimizatora postavili na visinu svojih ušiju.

Potvrđivanje aktivnih postavki subwoofera

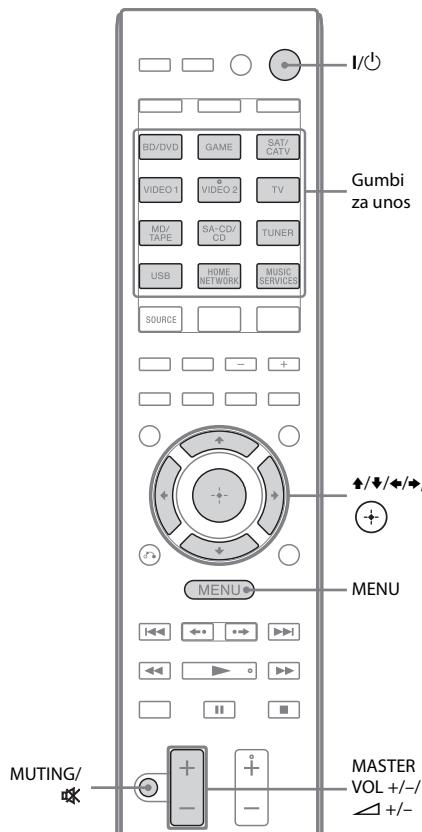
- Dok je subwoofer povezan na sustav, uključite ga i povećajte glasnoću prije njegove aktivacije. Okrugli gumb LEVEL zakrenite gotovo do sredine.
- Ako priključite subwoofer s funkcijom prijelazne frekvencije, postavite vrijednost na maksimum.
- Ako priključite subwoofer s funkcijom automatskog stanja mirovanja, isključite tu funkciju (deaktivirana).



Napomena

Ovisno o radnim svojstvima subwoofera koji koristite, udaljenost postavljanja može se razlikovati od trenutačnog položaja.

Provodenje postupka automatske kalibracije



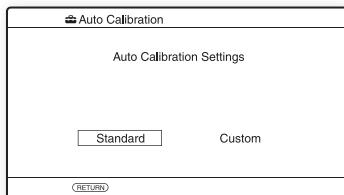
1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir opcije "Settings", a zatim pritisnite + ili ➤.

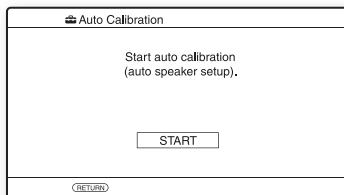
Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir opcije "Auto Cal.", a zatim pritisnite \oplus/\ominus ili \rightarrow .



4 Uzastopno pritišćite \leftarrow/\rightarrow za odabir opcije "Standard", a zatim pritisnite \oplus/\ominus .

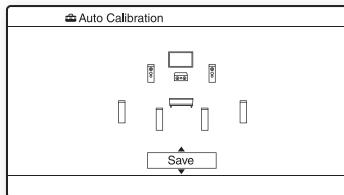
Vrsta kalibracije se automatski postavlja na "Engineer".



5 Pritisnite \oplus/\ominus kako biste odabrali opciju "START".

6 Mjerenje će započeti kroz pet sekundi.

Za mjerenje je potrebno otrprilike 30 sekundi s testnim tonom.
Kada se mjerenje završi, oglašava se kratki zvučni signal i mijenja se prikaz na zaslonu.



Napomena

Ako se na zaslonu prikaže kôd pogreške, pogledajte "Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije" (str. 42).

7 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željene stavke, a zatim pritisnite \oplus/\ominus .

- Retry:** Ponovno pokreće postupak automatske kalibracije.
- Save:** Sprema rezultate mjerena i prekida postupak postavljanja.
- Warning:** Prikazuje upozorenje u vezi rezultata mjerena. Pogledajte "Popis poruka po dovršetku mjerena automatske kalibracije" (str. 42).
- Exit:** Prekida postupak postavljanja i ne spremi rezultate mjerena.

8 Spremite rezultate mjerena.

U 7. koraku odaberite opciju "Save".

Napomene

- Možete odabrati vrstu kalibracije koju želite korištenjem "Custom" automatske kalibracije. (str. 43).
- Funkcija A.P.M. (Automatsko uskladivanje faza) aktivira se nakon što spremite rezultate mjerena.
- Funkcija A.P.M. (Automatsko uskladivanje faza) ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Vrsta kalibracije postavljena je na "Off" ako koristite "Custom" automatsku kalibraciju. (str. 43).
 - Ako se primaju Dolby TrueHD ili DTS-HD signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.

9 Isključite mikrofon optimizatora iz prijamnika.

Napomena

U slučaju da premještate zvučnike, preporučujemo da ponovno izvršite postupak automatske kalibracije kako biste mogli uživati u surround zvuku.

Savjeti

- Jedinicu udaljenosti možete promijeniti odabirom opcije "Distance Unit" u izborniku Speaker Settings (str. 95).
- Veličina zvučnika ("Large"/"Small") određuje se prema svojstvima niske frekvencije. Rezultati mjerena mogu varirati ovisno o položaju mikrofona optimizatora i zvučnika te o obliku prostorije. Preporučuje se primijeniti rezultate mjerena. Međutim, te postavke možete promijeniti u izborniku Speaker Settings. Najprije spremite rezultate mjerena, a zatim pokušajte promijeniti postavke.

Poništavanje postupka automatske kalibracije

Funkciju automatske kalibracije možete poništiti tijekom postupka mjerena na sljedeći način:

- Pritisnite .
- Pritisnite gumb za unos na daljinskom upravljaču ili okrenite INPUT SELECTOR na prijamniku.
- Pritisnite MUTING ili .
- Pritisnite SPEAKERS na prijamniku.
- Promijenite razinu glasnoće.
- Priklučite slušalice.
- Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite AUTO CAL.

Provjeravanje rezultata automatske kalibracije

Za provjeru koda pogreške ili poruke upozorenja koju ste primili u "Provodenje postupka automatske kalibracije" (str. 40) provedite korake opisane u nastavku.

Uzastopno pritišćite / za odabir opcije "Warning" u 7. koraku iz poglavlja "Provodenje postupka automatske kalibracije" (str. 41), a zatim pritisnite .

Ako se pojavi poruka upozorenja, provjerite poruku i nastavite koristiti prijamnik bez promjena.

U slučaju da je to potrebno, ponovno pokrenite postupak automatske kalibracije.

Ako se pojavi "Error Code"

Provjerite pogrešku i ponovno pokrenite postupak automatske kalibracije.

- 1 Pritisnite  za odabir opcije "ENTER". Na zaslonu TV-a se prikazuje poruka "RETRY?".
- 2 Pritisnite / za odabir "YES", a zatim pritisnite .
- 3 Ponovite korake od 6 do 9 u poglavlju "Provodenje postupka automatske kalibracije" (str. 40).

Popis poruka po dovršetku mjerena automatske kalibracije

Prikaz i objašnjenje

Kôd pogreške 31

Opcija SPEAKERS je isključena. Ponovno postavite zvučnik i pokrenite postupak automatske kalibracije.

Kôd pogreške 32

Nije pronađen niti jedan zvučnik. Provjerite je li mikrofon optimizatora pravilno priključen i ponovno pokrenite postupak automatske kalibracije.

Ako je mikrofon optimizatora pravilno priključen, a kôd pogreške se i dalje prikazuje, možda je oštećen kabel mikrofona optimizatora.

Kôd pogreške 33

- Nije spojen niti jedan prednji zvučnik ili je spojen samo jedan prednji zvučnik.
- Nije spojen mikrofon optimizatora.
- Lijevi ili desni surround zvučnik nije spojen.
- Spojeni su stražnji surround zvučnici ili prednji visokotoniski zvučnici iako surround zvučnici nisu spojeni. Spojite surround zvučnike na SPEAKERS SURROUND priključnike.
- Stražnji surround zvučnik spojen je samo na SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B R priključnice. Ako spajate samo jedan stražnji surround zvučnik, spojite ga na SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B L priključnice.
- Prednji lijevi ili prednji desni visokotoniski zvučnik nije spojen.

Upozorenje 40

Postupak mjerena je završen s utvrđenom visokom razinom buke. Ponovno provedite mjerene u tihom okruženju kako biste postigli bolje rezultate.

Upozorenje 41

Upozorenje 42

Signal iz mikrofona je prejak.

- Udaljenost između zvučnika i mikrofona može biti premala. Udaljite zvučnik i mikrofon i ponovno provedite mjerene.

Upozorenje 43

Nije moguće odrediti udaljenost i položaj subwoofera. Uzrok tome može biti šum. Provedite mjerene u tihom okruženju.

Nema upozorenja

Nema poruke upozorenja.

Savjet

Ovisno o položaju subwoofera rezultati mjerena mogu varirati. Neće nastati problemi čak i ako nastavite koristiti prijamnik s istom vrijednosti.

Prilagođavanje automatske kalibracije

Automatsku kalibraciju možete prilagoditi tako da odaberete željenu vrstu kalibriranja.

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir opcije “ Settings”, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir opcije “Auto Cal.”, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .

4 Uzastopno pritišćite \leftarrow/\rightarrow za odabir “Custom”, a zatim pritisnite \oplus .

5 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željene vrste kalibracije, a zatim pritisnite \oplus .

- **Full Flat:** Mjeri frekvenciju svakog zvučnika.
- **Engineer:** Postavlja svojstva frekvencije “standard tvrtke Sony za prostoriju za slušanje”.
- **Front Reference:** Prilagođava svojstva svih zvučnika kako bi odgovarala svojstvima prednjih zvučnika.
- **Off:** Isključuje razinu ekvilizatora za automatsku kalibraciju i funkciju A.P.M. (Automatsko usklajivanje faza).

Napomena

Vrstu kalibracije postavite na “Off” ako želite dekodirati DTS 96/24 format zvuka.

6 Pritisnite \circlearrowright za potvrdu odabrane vrste kalibracije.

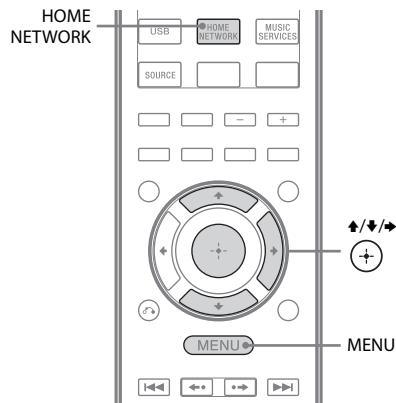
7 Ponovite korake od 5 do 9 u poglavljju “Provođenje postupka automatske kalibracije” (str. 40).

Konfiguriranje postavki mreže na prijamniku

Postavke mreže na prijamniku moraju biti ispravno namještene kako biste mogli koristiti mrežne funkcije prijamnika.

Postupak koji se koristi za automatsko postavljanje IP adrese (DHCP) objašnjen je u nastavku.

U ovom slučaju usmjernik koji je povezan s prijamnikom ili davaljem internetskih usluga mora podržavati DHCP.



1 Pritisnite HOME NETWORK za odabir funkcije Home Network.

2 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

3 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir “ Settings”, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .

4 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir “Network”, a zatim pritisnite \oplus .

5 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir “Settings”, a zatim pritisnite \oplus .

- 6 Uzastopno pritiščite \uparrow/\downarrow za odabir "Auto", a zatim pritisnite \oplus .**
- 7 Uzastopno pritiščite \uparrow/\downarrow za odabir "Do Not Use", a zatim pritisnite \oplus .**
Zaslon za potvrdu pojavljuju se na zaslonu TV-a.
- 8 Uzastopno pritiščite \uparrow/\downarrow za odabir "OK", a zatim pritisnite \oplus .**
Na zaslonu TV-a prikazuje se poruka "Connecting".
Poruka "Complete!" pojavljuje se po dovršetku namještanja mrežnih postavki, a zatim pritisnite \oplus .
Na zaslonu se ponovo prikazuje izbornik Network Settings. (Ovisno o mrežnom okruženju, mrežne postavke se prikazuju nakon nekog vremena.)
Ako se na zaslonu prikazuje poruka "No Connection", provedite postupak opisan u poglavlju "Izbornik Network Settings" (str. 100).
- 9 Namjestite postavke poslužitelja.**
Za slušanje zvučnog sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate najprije postaviti poslužitelj (str. 70).

Ručno postavljanje mrežnih postavki

Pogledajte "Postupak ručnog postavljanja IP adrese" (str. 100) ili "Postupak ručnog postavljanja Proxy poslužitelja" (str. 100).

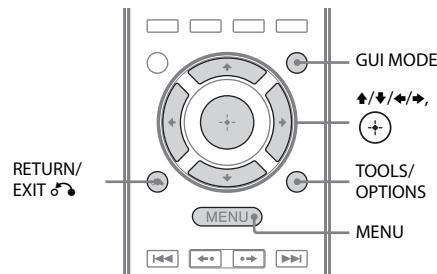
Savjet

Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte "Provjera informacija o mreži" (str. 100).

Vodič za rad sa zaslonskim izbornikom

Izbornik prijamnika možete prikazati na zaslonu TV-a i odabratи funkciju koju želite koristiti na zaslonu TV-a pritiskom $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ i \oplus na daljinskom upravljaču.

Za prikaz izbornika prijamnika na zaslonu TV-a provjerite je li prijamnik u načinu rada "GUI MODE" slijedeći korake u uključivanje i isključivanje načina "GUI MODE" (str. 45).



Korištenje izbornika

- 1 Prebacite ulaz na TV-u za prikaz slike izbornika.**
- 2 Pritisnite MENU.**

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.



- 3 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir želenog izbornika, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow za pristup izborniku.**
- Popis stavki izbornika pojavljuje se na zaslonu TV-a.
Primjer: kada odaberete “ Input”.
- 
- 4 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željene stavke izbornika, a zatim pritisnite \oplus za pristup stavki izbornika.**
- 5 Ponovite korake 3 i 4 za odabir želenog parametra.**

Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN/EXIT .

Za izlazak iz izbornika

Pritisnite MENU.

Uključivanje i isključivanje načina “GUI MODE”

Pritisnite GUI MODE. Na zaslonu se prikazuje “GUI ON” ili “GUI OFF”, ovisno o načinu koji ste odabrali.

Pregled glavnih izbornika

Ikona izbornika	Opis
 Ulaz	Odabire opremu ulaznog izvora koja je priključena na prijamnik (str. 46).
 Music	Odabire glazbu s poslužitelja na kućnoj mreži (str. 74), glazbene usluge (str. 76), iPhone/iPod (str. 50) ili USB uređaj (str. 52).
 Video	Odabire videozapis s iPhone ili iPod uređaja (str. 50).
 FM/AM/SR	Odabire ugrađeni FM/AM radio (str. 55) ili priključeni satelitski birač kanala (str. 58).
 Settings	Možete podešiti postavke zvučnika, surround efekt, ekvilizator, zvuk, video i ostale ulaze priključene na HDMI utičnice (str. 92).

Korištenje izbornika opcija

Kada pritisnete TOOLS/OPTIONS, prikazuju se izbornici opcija za odabrani glavni izbornik. Možete odabratи povezanu funkciju bez ponovnog odabira izbornika.

1 Pritisnite MENU.

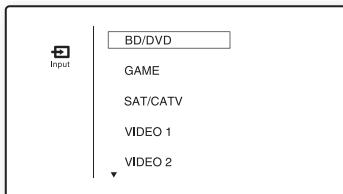
Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.



- 2 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željenog izbornika, a zatim pritisnite \oplus ili \Rightarrow za pristup izborniku.**

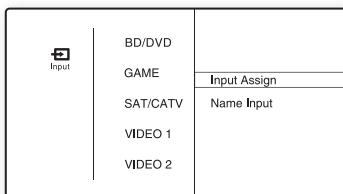
Popis stavki izbornika pojavljuje se na zaslonu TV-a.

Primjer: kada odaberete “ \square Input”.



- 3 Dok je prikazan popis stavki izbornika pritisnite TOOLS/OPTIONS.**

Pojavljuje se izbornik opcija.



- 4 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željene stavke izbornika opcija, a zatim pritisnite \oplus ili \Rightarrow .**

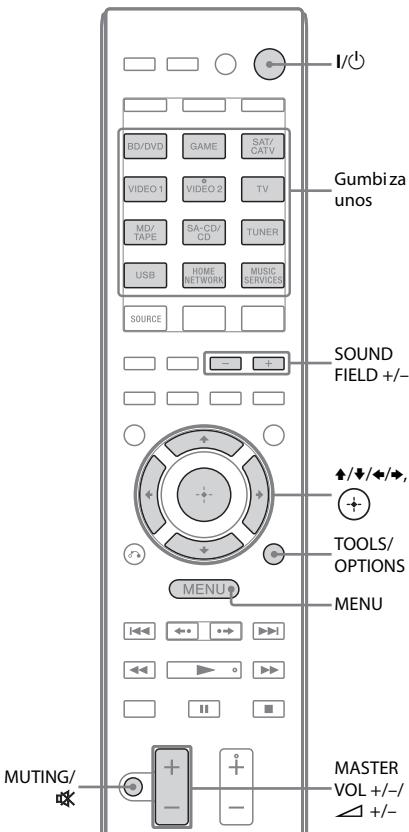
- 5 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željenog parametra, a zatim pritisnite \oplus .**

Izlaz iz izbornika opcija

Pritisnite MENU.

Osnovne radnje

Reprodukcijska oprema ulaznog izvora



- 1 Pritisnite MENU.**

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

- 2 Odaberite “ \square Input”, a zatim pritisnite \oplus ili \Rightarrow .**

Popis stavki izbornika pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Odaberite opremu koju želite i pritisnite .

Nestaje zaslon izbornika a pojavljuje se zaslon reprodukcije s vanjskih ulaza. Mogući ulazi:

- **BD/DVD:** Blu-ray Disc player ili DVD player itd. priključen u utičnicu BD/DVD.
- **GAME:** PlayStation 3 itd. priključen u utičnicu GAME.
- **SAT/CATV:** Satelitski birač kanala itd. priključen u utičnicu SAT/CATV.
- **VIDEO 1, VIDEO 2:** VCR itd. priključen u utičnicu VIDEO 1 ili VIDEO 2.
- **TV:** TV priključen u utičnicu TV.
- **MD/TAPE:** MD jedinica, kazetofon itd. priključen u utičnicu MD/TAPE.
- **SA-CD/CD:** Super Audio CD ili CD player itd. priključen u utičnicu SA-CD/CD.

4 Uključite opremu i započnite reprodukciju.

5 Pritisnite MASTER VOL +/- ili +/- za prilagođavanje glasnoće.

Također možete koristiti MASTER VOLUME na prijamniku.

6 Pritisnite SOUND FIELD +/- za uživanje u surround zvuku.

Također možete koristiti gume 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) ili MUSIC na prijamniku. Pojedinosti potražite na str. 65.

Savjeti

- Za odabir željene opreme okrenite gumb INPUT SELECTOR na prijamniku ili pritisnite gume za unos na daljinskom upravljaču.
- Možete podešavati glasnoću na različite načine ovisno o brzini kojom okrećete gumb MASTER VOLUME na prijamniku.
Za brzo povećanje ili smanjenje glasnoće: brzo okrenite gumb za podešavanje.
Za fino podešavanje: sporo okrećite gumb za podešavanje.
- Možete podešavati glasnoću na različite načine ovisno o načinu na koji pritišćete i držite gumb MASTER VOL +/- ili  +/- na daljinskom upravljaču.
Za brzo povećanje ili smanjenje glasnoće: pritisnite i držite gumb.
Za fino podešavanje: pritisnite gumb i odmah ga pustite.

Aktiviranje funkcije isključivanja zvuka

Pritisnite MUTING ili .

Funkciju isključivanja zvuka možete poništiti na sljedeći način.

- Pritisnite MUTING ili ponovno .
- Povećava glasnoću.
- Isključite prijamnik.
- Provedite postupak automatske kalibracije.

Napomena kako biste izbjegli oštećenja zvučnika

Vodite računa da smanjite glasnoću prije nego isključite prijamnik.

Unos naziva za ulaz (Name Input)

Možete unijeti naziv od najviše 8 znakova za ulaze i prikazati ga na zaslonu.

Mnogo je preglednije ako se na zaslonu prikazuje oprema s nazivima umjesto utičnica.

- 1 Odaberite ulaz kojemu želite dati naziv sa zaslona “ Input”.**

- 2 Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**

Pojavljuje se izbornik opcija.

- 3 Odaberite “Name Input”, a zatim pritisnite  ili .**

- 4 Uzastopno pritišćite / za odabir odgovarajućeg znaka, a zatim pritisnite .**

Pritiskom / možete pomicati položaj ulaza prema natrag i prema naprijed.

- 5 Ponovite korak 4 za unos jednog po jednog znaka, a zatim pritisnite .**

Naziv koji ste unijeli već je registriran.

Reprodukcijski uređaj s iPhone i iPod

Možete uživati u glazbi i videozapisa s iPhone i iPod uređaja tako da uređaj priključite u iPhone/iPod priključnicu na prijamniku.

Pojedinosti o priključivanju iPhone i iPod uređaja potražite na stranicama 29, 32.

Kompatibilni modeli iPod i iPhone uređaja

Na ovom prijamniku možete koristiti sljedeće modele iPod i iPhone uređaja. Prije nego ga počnete koristiti ažurirajte svoj iPod ili iPhone uređaj najnovijim softverom.



iPod touch
4. generacija



iPod touch
3. generacija



iPod touch
2. generacija



iPod touch
1. generacija



iPod nano
6. generacija



iPod nano
5. generacija
(kamera)



iPod nano
4. generacija
(video)



iPod nano
3. generacija
(video)



iPod nano
2. generacija (aluminijski)



iPod classic



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



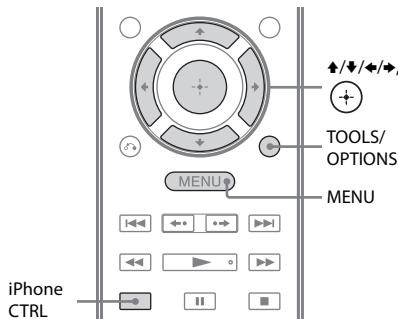
iPhone

Napomene

- Tvrтka Sony ne može preuzeti odgovornost u slučaju da su podaci snimljeni na iPod ili iPhone uređaju izgubljeni ili oštećeni tijekom upotrebe uređaja priključenog na ovaj prijamnik.
- Ovaj proizvod posebno je oblikovan za rad s iPod ili iPhone uređajem i certificiran je u skladu sa standardima izvedbe tvrtke Apple.

Odabir načina upravljanja iPhone i iPod uređajima

Možete odabrati način upravljanja iPhone i iPod uređajima koristeći izbornik GUI ili iPhone CTRL na daljinskom upravljaču. Možete koristiti izbornik GUI za pretraživanje sadržaja iPod ili iPhone uređaja. Svim radnjama možete upravljati i tako da pregledavate informacije na zaslonu kada je isključen način "GUI MODE".



1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "Music" ili "Video", a zatim pritisnite ili .

Ako je priključen iPhone ili iPod uređaj, na zaslonu TV-a prikazuje se "iPhone/iPod".

3 Odaberite "iPhone/iPod", a zatim pritisnite TOOLS/OPTIONS.

Pojavljuje se izbornik opcija.

4 Odaberite "System GUI" ili "iPod", a zatim pritisnite .

Korištenje iPhone i iPod uređaja s načinom "System GUI"

1 Provjerite je li opcija "System GUI" odabrana u 4. koraku u "Odabir načina upravljanja iPhone i iPod uređajima" (str. 50).

2 Odaberite "iPhone/iPod", a zatim pritisnite .

3 Odaberite željeni sadržaj s popisa sadržaja, a zatim pritisnite .

Počinje reprodukcija odabranog sadržaja, a na zaslonu TV-a se prikazuju informacije o glazbenim i videozapisima.

Napomena

Videosignalni iz iPhone i iPod uređaja pretvaraju se na ovom prijamniku, a zatim se prikazuju na TV-u, ovisno o statusu izlaznog videosignalnog.

Za pojedinosti pogledajte "Funkcija za pretvaranje videosignalnog" (str. 31).

Odabir načina reprodukcije

Možete promijeniti način reprodukcije korištenjem TOOLS/OPTIONS na daljinskom upravljaču.

- Repeat: Off/One/All
- Shuffle: Off/Songs/Albums
- Audiobooks: Slower/Normal/Faster

Korištenje iPhone i iPod uređaja s načinom "iPod"

1 Provjerite je li "iPod" odabran u 4. koraku u "Odabir načina upravljanja iPhone i iPod uređajima" (str. 50).

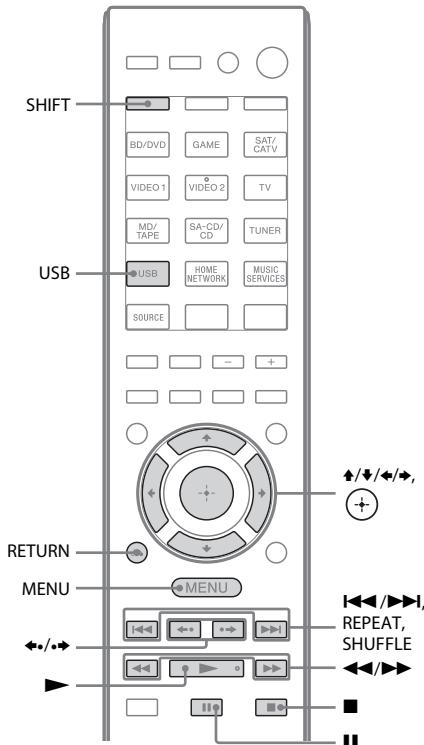
2 Odaberite "iPhone/iPod", a zatim pritisnite .

3 Odaberite željeni sadržaj pomoću izbornika iPhone/iPod.

Pojedinosti o korištenju iPhone i iPod uređaja potražite u uputama za rad koje su priložene uz iPhone ili iPod uređaj.

Upravljanje iPhone ili iPod uređajem pomoći daljinskog upravljača

iPhone ili iPod uređajem možete upravljati pomoći gumba na daljinskom upravljaču prijamnika.



Pritisnite USB prije nego što počnete koristiti gume u nastavku.

Pritisnite	Radnja
▶	Pokreće reprodukciju.
II, ■	Pauzira reprodukciju.
◀◀/▶▶	Brzo pomicanje prema natrag ili prema naprijed.
◀◀/▶▶	Vodi na prethodnu/sljedeću datoteku.
↔/↔	Preskače na prethodni/sljedeći album.
(+), ▶	Ulazi u odabranu stavku.
MENU, RETURN, ←	Vraća na prethodni hijerarhijski zaslon/mapu.
↑/↓	Odabire prethodnu/sljedeću stavku.
REPEAT*	Aktivira način rada za ponovljenu reprodukciju.
SHUFFLE*	Aktivira način rada za izmiješanu reprodukciju.

* Pritisnite SHIFT, a zatim ovaj gumb.

Osnovne radnje

Napomene za iPhone i iPod uređaje

- iPhone i iPod uređaj puni se kada je povezan s prijamnikom dok je prijamnik uključen.
- S ovog sustava ne možete prenositi pjesme na iPhone ili iPod uređaj.
- Nemojte uklanjati iPhone ili iPod uređaj tijekom rada. Kako biste izbjegli oštećenje podataka na iPhone ili iPod uređaju, isključite prijamnik prije povezivanja ili uklanjanja iPhone ili iPod uređaja.

Popis poruka na iPhone ili iPod uređaju

Poruka i objašnjenje

Reading

Prijamnik prepoznaje i čita informacije iPhone ili iPod uređaja.

Loading

Prijamnik učitava informacije iz iPhone ili iPod uređaja.

No Support

Priklučen je nepodržani iPhone ili iPod uređaj.

No Device

iPhone ili iPod uređaj nije priključen.

No Music/No Video

Nije pronađen niti jedan glazbeni ili videozapis.

HP No Support

Ako je priključen iPhone ili iPod uređaj, zvuk se neće reproducirati kroz slušalice.

Reprodukcijski USB uređaj

Možete uživati u glazbi s USB uređaja tako da uređaj priključite u (USB) priključnicu na prijamniku.

Pojedinosti o priključivanju USB uređaja potražite u "Priklučivanje iPhone, iPod, USB uređaja" (str. 32).

Formati glazbenih datoteka koje prijamnik može reproducirati navedeni su u nastavku:

Format datoteke	Nastavci
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	".mp3"
AAC*	".m4a", ".3gp", ".mp4"
WMA9 Standard*	".wma"

* Prijamnik ne reproducira datoteke kodirane tehnologijom DRM.

Kompatibilni USB uređaji

Na ovom prijamniku možete koristiti sljedeće modele Sony USB uređaja. Na ovom prijamniku nije moguće koristiti ostale USB uređaje.

Odobreni USB uređaji tvrtke Sony

Naziv proizvoda	Naziv modela
Walkman®	NWZ-S754 / S755
	NWZ-E453 / E454 / E455
	NWZ-E353 / E354 / E355
	NWZ-B133 / B135 / B133F / B135F
	NWZ-B142 / B143 / B142F / B143F
	NWD-E023F / E025F
	NWZ-E435F / E436F / E438F
	NWZ-E343 / E344 / E345
	NWZ-S636F / S638F / S639F
	NWZ-S736F / S738F / S739F
	NWZ-A726 / A728 / A729 / A726B / A728B
	NWZ-A826 / A828 / A829

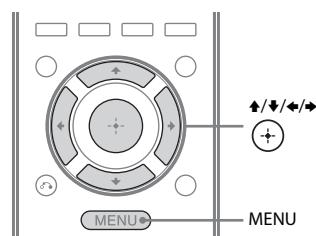
Naziv proizvoda Naziv modela

NWZ-W202	
NWZ-X1050 / X1060	
NWZ-S744 / S745	
NWZ-E443 / E444 / E445	
NWZ-S543 / S544 / S545	
NWZ-A844 / A845 / A846 / A847	
NWZ-W252 / W253	
NWZ-B152 / B153 / B152F / B153F	
MICROVAULT	USM1GL / 2GL / 4GL / 8GL / 16GL
	USM1GLX / 2GLX / 4GLX / 8GLX / 16GLX

Napomene

- Prijamnik ne može čitati podatke u NTFS formatu.
- Prijamnik ne može čitati podatke koji nisu spremljeni na prvoj particiji tvrdog diska.
- Ne koristite USB uređaje koji nisu odobreni. Ne možemo jamčiti ispravan rad modela koji nisu navedeni na ovom popisu.
- Pravilan rad nije moguće uvijek jamčiti, čak i ako koristite isključivo odobrene USB uređaje.
- Neke od ovih USB uređaja nećete moći kupiti u određenim područjima.
- Prilikom formatiranja gore navedenih modela vodite računa da formatiranje provode koristeći sami model ili program za formatiranje proizveden za taj model.
- Prilikom priključivanja USB uređaja na prijamnik vodite računa da uređaj priključite tek nakon što s njegovog zaslona nestane poruka "Creating Library" ili "Creating Database".

Korištenje USB uređaja



1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "Music", a zatim pritisnite + ili ▶.

Ako je priključen USB uređaj, na zaslonu TV-a prikazuje se "USB".

3 Odaberite "USB", a zatim pritisnite +.

USB uređajem možete upravljati pomoću daljinskog upravljača prijamnika.

Informacije o glazbenim sadržajima pojavljuju se na zaslonu TV-a.

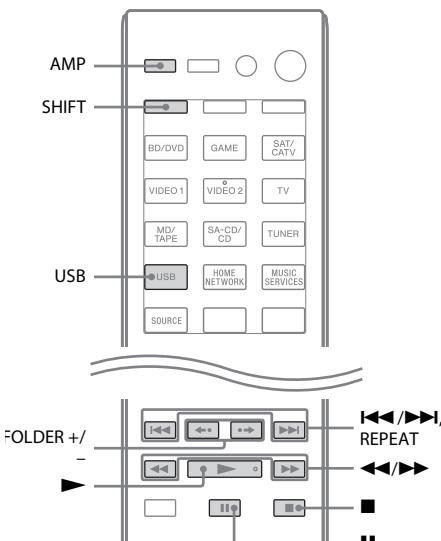
Odabir načina reprodukcije

Možete promjeniti način reprodukcije korištenjem TOOLS/OPTIONS na daljinskom upravljaču.

- Repeat: Off/One/All/Folder

Upravljanje USB uređajem pomoću daljinskog upravljača

USB uređajem možete upravljati pomoću gumba na daljinskom upravljaču prijamnika koji su opisani u nastavku.



Pritisnite USB ili AMP prije nego počnete koristiti gume u nastavku.

Pritisnite	Radnja
▶	Pokreće reprodukciju.
II	Pauzira reprodukciju.
■	Zaustavlja reprodukciju.
◀◀/▶▶	Brzo pomicanje prema natrag ili prema naprijed.
◀◀/▶▶	Vodi na prethodnu/sljedeću datoteku.
FOLDER +/-	Vodi na prethodnu/sljedeću mapu.
REPEAT*	Aktivira način rada za ponovljenu reprodukciju.

* Pritisnite SHIFT, a zatim ovaj gumb.

Napomene za USB uređaje

- Ako je priključivanje potrebno provesti korištenjem USB kabela, priključite USB kabel koji je bio priložen uz USB uređaj i spojite se. Pojedinosti o načinu rada potražite u uputama za rad koje su priložene uz USB uređaj koji želite spojiti.
- Prijamnik i USB uređaj nemojte spajati preko USB koncentratora.
- Ako je priključen USB uređaj, na zaslonu se prikazuje "Reading".
- Može proći do 10 sekundi prije nego što se prikaže poruka "Reading", ovisno o vrsti priključenog USB uređaja.
- Ako je priključen USB uređaj, prijamnik čita sve datoteke na USB uređaju. Ako na USB uređaju ima previše mapa ili datoteka, za čitanje USB uređaja može biti potrebno dulje vrijeme.
- Prijamnik može prepoznati najviše
 - 100 mapa (uključujući mapu "ROOT").
 - 100 zvučnih datoteka za svaku mapu.
 - 8 razina mapa (datoteke prikazane u obliku strukture stabla, uključujući mapu "ROOT").
 Maksimalni broj zvučnih datoteka i mapa može varirati ovisno o strukturi datoteka i mapa.
- Na USB uređaj ne spremajte ostale vrste datoteka ili bespotrebne mape.

- Nije moguće zajamčiti kompatibilnost sa svim verzijama programa za kodiranje/pisanje, uredajima za snimanje i medijima za snimanje. Nekompatibilan USB uređaj može prouzročiti šum, reprodukcija može biti isprekidana ili se uopće ne može pokrenuti.
- Reprodukcija se pokreće tek nakon određenog vremena u slučaju da:
 - je struktura mape iznimno složena.
 - je kapacitet memorije prevelik.
- Ovaj prijamnik ne podržava nužno sve funkcije kojima priključeni USB uređaj raspolaže.
- Redoslijed reprodukcije na prijamniku može se razlikovati od redoslijeda reprodukcije na priključenom USB uređaju.
- Mape u kojima nema zvučnih datoteka se preskaču.
- Prilikom reprodukcije iznimno dugih pjesama neke radnje mogu uzrokovati kašnjenje u reprodukciji.

Popis poruka na USB uređaju

Poruka i objašnjenje

Reading

Prijamnik prepoznaje i čita informacije s USB uređaja.

Device Error

Sustav ne može prepoznati memoriju USB uređaja (str. 52).

No Support

Spojen je nepodržani USB uređaj, spojen je nepoznati uređaj ili je USB uređaj priključen preko USB koncentratora. (str. 52).

No Device

Niti jedan USB uređaj nije spojen.

No Track

Niti jedna pjesma nije pronađena.

Snimanje pomoću prijamnika

Pomoću prijamnika možete snimati sadržaj s audioopreme (npr., CD snimač) ili videoopreme (npr., VCR, DVD snimač). Pogledajte upute za rad priložene uz opremu za snimanje.

1 Pritisnite jedan od gumba za unos kako biste odabrali opremu za reprodukciju pomoću koje želite snimati.

Također možete koristiti INPUT SELECTOR na prijamniku.

2 Pripremite opremu za reprodukciju i započnite reprodukciju.

Primjer 1 (snimanje zvuka):

Odaberite postaju koju želite snimati.

Primjer 2 (snimanje videozapisa):

Umetnite videovrpcu koju želite kopirati u VCR.

3 Pripremite opremu za snimanje.

Primjer 1 (snimanje zvuka):

Umetnite prazan MD ili vrpcu u jedinicu za snimanje i podesite razinu snimanja.

Primjer 2 (snimanje videozapisa):

Umetnite praznu videovrpcu itd.

u opremu za snimanje (priključena u utičnice VIDEO 1 OUT).

4 Pokrenite snimanje na opremi za snimanje, a potom pokrenite opremu za reprodukciju.

Napomene

- Neki izvori sadrže zaštitu autorskih prava kako bi spriječili presnimavanje. U tom slučaju nećete moći snimati s izvora.
- Iz analogne izlazne utičnice emitiraju se samo analogni ulazni signali (za snimanje).
- HDMI zvuk nije moguće snimiti.
- Dok se snimanju samo kompozitni videosignali, funkcija automatskog stanja mirovanja prijamnika može se pokrenuti i prekinuti snimanje. U tom slučaju postavite "Auto Standby" na "OFF" (str. 103).

Rad tunera

Slušanje FM/AM radija

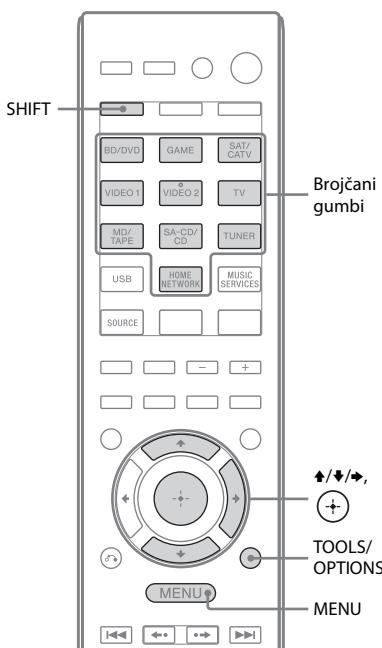
FM i AM radio možete slušati preko ugrađenog tunera. Prije pokretanja provjerite jeste li priključili FM i AM antene na prijamnik (str. 33).

Savjet

Skala za namještanje prikazana je u nastavku.

Područje	FM	AM
SAD, Kanada	100 kHz	10 kHz*
Europa, Australija	50 kHz	9 kHz

* AM skalu za namještanje moguće je promijeniti (str. 56).



1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

- 2 U izborniku odaberite "FM FM" ili "AM AM", a zatim pritisnite ili .**

Na zaslonu TV-a prikazuje se popis FM ili AM izbornika.

Automatsko namještanje postaje (Auto Tuning)

- 1 Odaberite "Auto Tuning", a zatim pritisnite ili .**

2 Pritisnite /.

Pritisnite za pretraživanje od nižih prema višim vrijednostima, pritisnite za pretraživanje od viših prema nižim vrijednostima.

Prijamnik prekida pretraživanje čim namjesti postaju.

Rad tunera

U slučaju slabog FM stereo prijema

- Namjestite postaju koju želite slušati korištenjem opcija Auto Tuning, Direct Tuning (str. 55) ili odaberite memoriranu postaju po želji (str. 57).
- Pritisnite TOOLS/OPTIONS.
- Odaberite "FM Mode", a zatim pritisnite ili .
- Odaberite "MONO", a zatim pritisnite .

Izravno namještanje postaje (Direct Tuning)

Pritiskom brojčanih gumba možete izravno unijeti frekvenciju postaje.

- 1 Odaberite "Direct Tuning", a zatim pritisnite ili .**

2 Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčani gumb za unos frekvencije.

Primjer 1: FM 102.50 MHz

Odaberite 1 ➔ 0 ➔ 2 ➔ 5 ➔ 0*

Primjer 2: AM 1,350 kHz

Odaberite 1 ➔ 3 ➔ 5 ➔ 0

* Pritisnite 0 samo za europske i australske modele.

Savjet

Podesite smjer AM antene u obliku petlje za optimalni prijem nakon namještanja AM postaje.

3 Pritisnite .

Ako ne možete namjestiti postaju

Prikazuje se “— . — MHz” a zaslon se vraća na trenutnu frekvenciju.

Provjerite jeste li unijeli ispravnu frekvenciju. Ako niste, ponovite 2. korak. Ako i dalje ne možete namjestiti postaju, možda se ta frekvencija ne koristi u području u kojem se nalazite.

2 Držeći pritisnut gumb TUNING MODE pritisnite I/ na prijamniku.

Trenutna AM skala za namještanje promijenjena je u 9 kHz (ili 10 kHz).

Za vraćanje skale na 10 kHz (ili 9 kHz) ponovite gore opisani postupak.

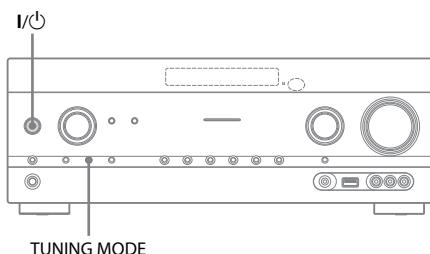
Napomene

- Ovisno o postavkama, prijamnik će promijeniti AM skalu za namještanje nakon određenog vremena.
- Sve memorirane postaje se brišu kada promijenite skalu za namještanje.

Promjena AM skale za namještanje

(Samo američki i kanadski modeli)

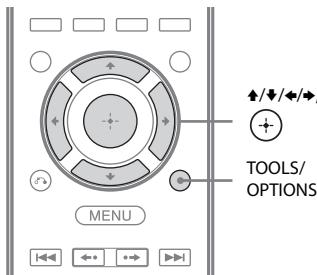
AM skalu za namještanje možete postaviti na 9 kHz ili 10 kHz pomoću gumba na prijamniku.



1 Pritisnite I/ za isključivanje prijamnika.

Postavljanje FM/AM radiopostaja unaprijed (Preset Tuning)

Možete pohraniti do 30 FM i 30 AM postaja kao svoje omiljene postaje.



1 **Namjestite postaju koju želite memorirati korištenjem opcije Auto Tuning (str. 55) ili Direct Tuning (str. 55).**

2 **Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**

Pojavljuje se izbornik opcija.

3 **Odaberite "Memory", a zatim pritisnite + ili ➤.**

4 **Odaberite broj memoriranja i pritisnite +.**

Postaja se spremi pod odabranim brojem memoriranja.

5 **Ponovite korake od 1 do 4 za pohranu druge postaje.**

Postaju možete spremiti na sljedeći način:

- AM pojas: AM 1 do AM 30
- FM pojas: FM 1 do FM 30

Slušanje memoriranih postaja

1 **U izborniku odaberite "FM FM" ili "AM AM", a zatim pritisnite + ili ➤.**

2 **Odaberite željenu postaju.**

Dostupni su brojevi za memoriranje od 1 do 30.

Unos naziva memoriranih postaja (Name Input)

1 **Na zaslonu "FM FM" ili "AM AM" odaberite broj memorirane postaje kojoj želite dati naziv.**

2 **Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**

Pojavljuje se izbornik opcija.

3 **Odaberite "Name Input", a zatim pritisnite + ili ➤.**

4 **Uzastopno pritišćite ↑/↓ za odabir odgovarajućeg znaka, a zatim pritisnite ➤.**

Pritiskom ←/→ možete pomicati položaj ulaza prema natrag i prema naprijed.

5 **Ponovite korak 4 za unos jednog po jednog znaka, a zatim pritisnite +.**

Naziv koji ste unijeli već je registriran.

Primanje RDS emitiranja

(Samo europski i australski modeli)
Ovaj prijamnik omogućava korištenje usluge RDS (Radijski podatkovni sustav) koja omogućuje radiopostajama slanje dodatnih informacija zajedno s redovitim programskim signalom. Ovaj prijamnik nudi praktične RDS značajke kao što je zaslon s nazivom programske usluge. Usluga RDS dostupna je samo za FM postaje.*

* Neke FM postaje ne pružaju RDS uslugu, a vrsta usluga se također razlikuje od postaje do postaje. Ako niste upoznati s RDS uslugama u području u kojem se nalazite, potražite pojedinosti o RDS uslugama na lokalnim radiopostajama.

Jednostavno odaberite postaju u FM pojasu.

Kada namjestite postaju koja omogućuje RDS usluge, pali se "RDS", a na zaslonu TV-a i ploči zaslona pojavljuje se naziv programske usluge*.

* Ako RDS emitiranje nije primljeno, naziv programske usluge neće se pojaviti.

Napomene

- RDS neće ispravno funkcionirati ako postaja koju ste namjestili ne prenosi RDS signal ili jačina signala nije dovoljna.
- Neka slova koja se mogu prikazati na zaslonu TV-a ne mogu se prikazati na ploči zaslona.

Savjet

Dok se prikazuje naziv programske usluge frekvenciju možete provjeriti uzastopnim pritiskanjem DISPLAY (str. 109).

Slušanje satelitskog radija

(Samo američki i kanadski modeli)

Za slušanje satelitskog radija na Sirius-Ready® prijamniku morate dodati Sirius satelitski birač kanala (prodaje se zasebno). Sirius satelitski radio dostupan je stanovnicima Sjedinjenih Američkih Država (osim Aljaske i Havaja), Portorika i Kanade.

Satelitski radio pruža nevjerojatno raznovrsnu glazbu bez reklama, od popa, rocka, countryja, preko R&B-a, hip-hopa do jazz-a, klasične glazbe i još mnogo više, a također prenosi i sva vrhunска profesionalna i amaterska sportska događanja, uključujući detaljna izvješća s utakmica, stručne sportske emisije i analize. Na raspolaganju vam je također i vrhunска zabava, talk showovi, obiteljski programi, lokalne prometne vijesti, vremenska prognoza i novosti iz najpouzdanih izvora.

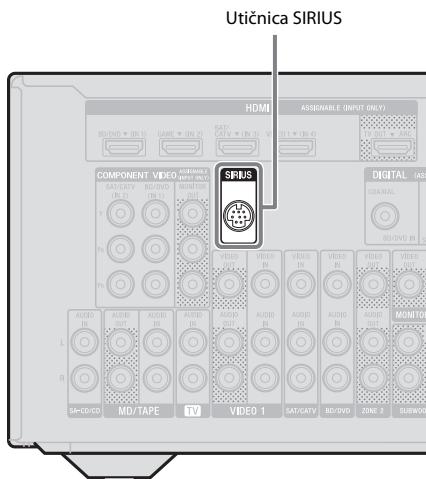
Nakon što nabavite Sirius tuner, morate aktivirati i pretplatiti se na uslugu kako biste mogli slušati satelitski radio. Uz satelitski birač kanala dobivate i upute za jednostavnu instalaciju i postavljanje. Na raspolaganju su brojni paketi za programiranje, uključujući dodavanje opcije programiranja "The Best of XM" Sirius tuneru, što vam omogućuje uživanje u najpopularnijem programiranju među ovim uslugama. Paket "The Best of XM" trenutačno nije dostupan preplatnicima Sirius satelitskog radija u Kanadi.

Nude se i obiteljski prijateljski paketi s ograničenjem pristupa kanalima koji sadrže naprednije programiranje.

Za preplatu na Sirius radio klijenti iz SAD-a mogu posjetiti www.sirius.com ili nazvati broj 1-888-539-SIRIUS (1-888-539-7474). Klijenti iz Kanade mogu posjetiti adresu www.siriuscanada.ca.

Povezivanje satelitskog radio tunera

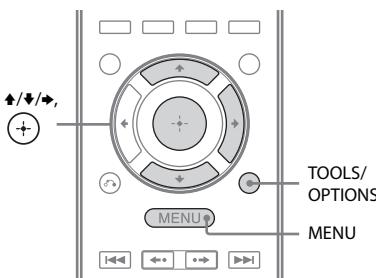
Priklučite SiriusConnect Home tuner. Ako koristite SiriusConnect Home tuner s ovim prijamnikom, obavezno priključite strujni prilagodnik koji je priložen uz tuner u zidnu utičnicu.



Napomena

Pazite da su SiriusConnect Home tuner, antena i strujni prilagodnik udaljeni od kabela zvučnika i kabela za napajanje kako biste izbjegli šumove u prijemu.

Priprema za slušanje satelitskog radija



1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "SR SR", a zatim pritisnite + ili >.

3 Pritisnite TOOLS/OPTIONS.

Pojavljuje se izbornik opcija.

Provjera ID broja

1 U izborniku opcija odaberite "Sirius ID", a zatim pritisnite +.

2 Potražite Sirius ID na zaslonu TV-a i unesite ga u predviđeni prostor. Sirius ID: _____

Sirius ID možete provjeriti i na zaslonu prijamnika.

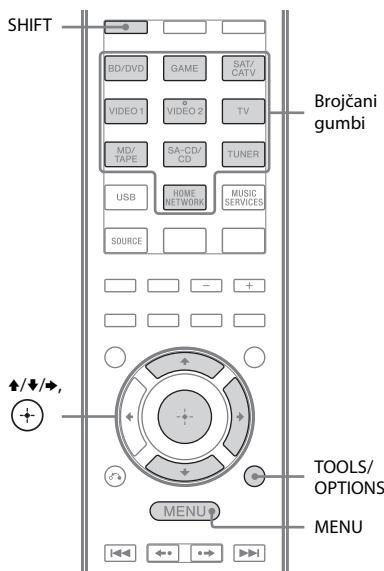
Provjera stanja primanja (Antenna Aiming)

- 1 U izborniku opcija odaberite "Antenna Aiming", a zatim pritisnite
- 2 Dok provjeravate kvalitetu prijema podesite smjer antene za optimalni prijem.

Za izlazak iz izbornika

Pritisnite MENU.

Odabir kanala satelitskog radija



- 1 Pritisnite MENU.
Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.
- 2 Odaberite " SR", a zatim pritisnite ili .

Odabir kanala prema kategoriji (Category Mode)

Možete odabrati kanal iz jedne kategorije ili iz svih kategorija.

- 1 Odaberite kategoriju, a zatim pritisnite
 - All: Možete odabrati kanal iz svih kategorija.
 - (naziv kategorije): Možete odabrati kanal iz jedne kategorije.

Napomena

Kada se prikazuje zaslon "Preset Mode", pritisnite TOOLS/OPTIONS, a zatim uzastopno pritiščite / kako biste odabrali "Category Mode".

- 2 Odaberite kanal, a zatim pritisnite .

Prima se odabrani kanal. Na TV zaslonu prikazuju se informacije o kanalu.

Napomena

Kada odaberete kanal u načinu "Category Mode", kanal koji ste odabrali možda nije onaj u kategoriji koju želite. Ovo se događa jer jedan kanal može biti u više kategorija.

Odabir kanala izravnim unosom broja kanala (Direct Tuning)

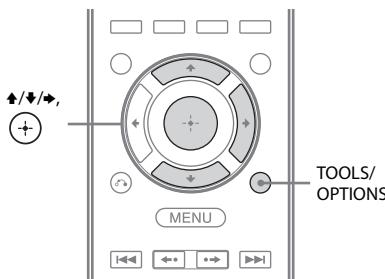
Pritiskom brojčanih gumba možete izravno unijeti broj kanala.

- 1 Pritisnite TOOLS/OPTIONS.
Pojavljuje se izbornik opcija.
- 2 Odaberite "Direct Tuning", a zatim pritisnite .
- 3 Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčane gume za unos broja kanala.
- 4 Pritisnite .

Namješta se odabrani kanal.

Memoriranje kanala satelitskog radija

Možete pohraniti do 30 kanala SIRIUS satelitskog radija kao svoje omiljene postaje.



- 1 Odaberite kanal koji želite memorirati korištenjem opcije Category Mode (str. 60) ili Direct Tuning (str. 60).**
- 2 Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**
Pojavljuje se izbornik opcija.
- 3 Odaberite opciju "Memory", a zatim pritisnite .**
Pojavljuje se zaslon za odabir broja memoriranja.
- 4 Odaberite memorirani broj koji želite koristiti kao memorirani kanal, a zatim pritisnite .**
Dostupni su memorirani kanali od 1 do 30, a zadani kanal je memoriran za sve memorirane kanale prilikom kupnje prijamnika.
Odabrani kanal registriran je kao memorirani kanal koji ste odabrali u 1. koraku.
- 5 Ponovite korake od 1 do 4 za pohranu drugog kanala.**

Odabir memoriranih kanala

- 1 U izborniku odaberite " SR", a zatim pritisnite  ili .**

- 2 Odaberite broj memoriranja s popisa memoriranih kanala, a zatim pritisnite .**

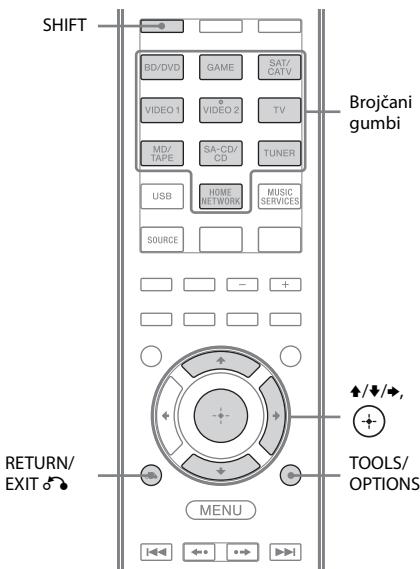
Možete odabratи memorirane kanale od 1 do 30.

Napomene

- Informacije o memoriranom kanalu mogu se promjeniti ako tvrtka Sirius XM Radio Inc. odluči promjeniti način programiranja kanala.
- Kada se prikazuje zaslon "Category Mode", pritisnite TOOLS/OPTIONS, a zatim uzastopno pritišćite / kako biste odabrali "Preset Mode".

Ograničavanje pristupa određenim kanalima (Parental Lock)

Korištenjem jedinstvenog koda za zaključavanje možete ograničiti pristup određenim kanalima. Kod za zaključavanje zadano je postavljen na "0000". Promijenite kód za zaključavanje prije prvog korištenja lozinke. Pogledajte "Promjena koda za zaključavanje (Lock Code)" (str. 62).



- Odaberite kanal koji želite zaključati korištenjem opcije Category Mode (str. 60) ili Direct Tuning (str. 60).**
- Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**
Pojavljuje se izbornik opcija.
- Odaberite "Parental Lock", a zatim pritisnite \oplus ili \Rightarrow .**

- Odaberite "ON", a zatim pritisnite \oplus .**
Na zaslonu se prikazuje poruka "Enter your 4-digit lock code."
- Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčane gume za unos četveroznamenkastog koda za zaključavanje.**
Na zaslonu se prikazuje poruka "The channel has been locked." i roditeljska blokada se aktivira.
Za brisanje brojeva koje ste unijeli idite natrag na korak 2 pritiskom gumba RETURN/EXIT \circlearrowleft , a zatim ponovite gore opisani postupak od 2. koraka.

Promjena koda za zaključavanje (Lock Code)

- Odaberite kanal za koji želite promijeniti kód za zaključavanje korištenjem opcije Category Mode (str. 60) ili Direct Tuning (str. 60).**
- Pritisnite TOOLS/OPTIONS.**
Pojavljuje se izbornik opcija.
- Odaberite "Lock Code", a zatim pritisnite \oplus .**
Na zaslonu se prikazuje poruka "Enter your 4-digit lock code."
- Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčane gume za unos četveroznamenkastog koda za zaključavanje.**
Na zaslonu se prikazuje poruka "Enter a new lock code."
- Pomoću brojčanih gumba unesite novi četveroznamenkasti kód za zaključavanje.**
Na zaslonu se prikazuje poruka "To confirm, enter your new lock code again."
- Koristite brojčane gume za ponovni unos novog koda za zaključavanje.**
Na zaslonu se prikazuje poruka "The lock code has been changed."

Za slušanje zaključanih kanala

- 1** Odaberite zaključani kanal koji želite slušati korištenjem opcije Direct Tuning (str. 60).
Na zaslonu se prikazuje poruka “Enter your 4-digit lock code.”.
- 2** Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčane gume za unos četveroznamenkastog koda za zaključavanje.
Kanal se namješta.

Postupak poništavanja roditeljske blokade

- 1** Odaberite kanal koji želite otključati korištenjem opcije Direct Tuning (str. 60).
- 2** Pritisnite TOOLS/OPTIONS.
Pojavljuje se izbornik opcija.
- 3** Odaberite “Parental Lock”, a zatim pritisnite  ili .
- 4** Odaberite “OFF”, a zatim pritisnite .
Na zaslonu se prikazuje poruka “Enter your 4-digit lock code.”.
- 5** Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčane gume za unos četveroznamenkastog koda za zaključavanje.
Na zaslonu se prikazuje poruka “The channel has been unlocked.”
a blokada kanala nije više aktivna.

Napomene

- Kada kanal odaberete korištenjem opcije Category Mode, zaključani kanali se preskaču.
- Kada se prijamnik vrati na zadane postavke, kôd za zaključavanje se vraća na zadanu kombinaciju 0000, ali se postavke roditeljske blokade ne mijenjaju.
- Ne možete memorirati zaključane kanale.
Ako za memorirani kanal postavite roditeljsku blokadu, informacije o memoriranom kanalu vraćaju se na zadane postavke.
- Roditeljsku blokadu nije moguće postaviti za kanal 0 i kanal 184.

- Na prijamniku možete postaviti samo jedan kôd za zaključavanje. Nije moguće postaviti kodove za zaključavanje za svaki pojedinačni kanal.

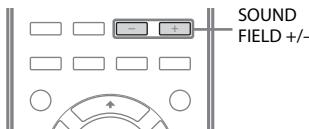
Popis poruka za satelitski radio

Poruka se prikazuje na zaslonu TV-a [Zaslon]	Objašnjenje	Rješenje
Antenna [ANTENNA]	Antena nije propisno spojena.	Provjerite vezu SiriusConnect Home tunera i antene.
Acquiring [ACQUIRING]	Stanje primanja nije dobro.	Pokušajte pomaknuti antennu na drugu lokaciju. Pojedinosti o položaju antene potražite u uputama za rad koje su priložene uz SiriusConnect Home tuner.
UNSUB CH [CALL 888-539-SIRI]	Niste pretplaćeni na odabrani kanal.	—
SR Tuner [SR TUNER]	SiriusConnect Home tuner nije propisno spojen.	Provjerite sve priključke, a zatim ponovno uključite sustav. Također provjerite je li strujni prilagodnik isporučen sa SiriusConnect Home tunerom uključen u zidnu utičnicu.
Invalid [INVALID]	Broj kanala koji ste unijeli nije valjan.	Kanal koji se treba namjestiti je prazan uslijed izmjene usluge emitiranja ili stanje primanja nije dobro.
Locked CH [LOCKED CH]	Odabrani kanal je zaključan.	—
SUB UPDT [SUB UPDT]	Informacije o pretplati su ažurirane.	—
Updating [UPDATING]	Ažuriranje informacija o kanalu je u tijeku.	—
FW UPDT [FW UPDT]	Ažuriranje opreme SiriusConnect Home tunera je u tijeku.	—
----	Nema tekstualnih informacija za kanal.	Ne radi se o pogrešci. Tekstualne informacije se neće prikazivati ovisno o stanju sustava, primjerice, odmah nakon što sustav počne primati kanal.

Uživanje u surround zvuku

Odabir zvučnog polja

Ovaj prijamnik može proizvesti višekanalni surround zvuk. Možete odabrati jedno od optimiziranih zvučnih polja među unaprijed programiranim zvučnim poljima prijamnika.



Uzastupno pritišćite SOUND FIELD +/– za odabir željenog zvučnog polja.

Također možete koristiti gume 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) ili MUSIC na prijamniku.

2-kanalni način zvuka

Možete prebacivati izlaz zvuka na 2-kanalni zvuk bez obzira na formate snimanja softvera koji koristite, opremu koja je povezana ili postavke zvučnog polja vašeg prijamnika.

■ 2CH ST. (2-kanalni stereo)

Prijamnik emitira zvuk samo iz prednjeg lijevog/desnog zvučnika. Nema zvuka iz subwoofera.

Standardni 2-kanalni stereo izvori u potpunosti premošćuju obradu zvučnog polja, a višekanalni surround formati preoblikuju se u 2-kanalne.

■ A. DIRECT (Analog Direct)

Možete promijeniti zvuk odabranog ulaza u 2-kanalni audio ulaz. Ova funkcija omogućuje vam uživanje u visokokvalitetnim analognim izvorima.

Prilikom upotrebe ove funkcije možete podešiti samo glasnoću i razinu zvuka prednjeg zvučnika.

Napomena

Ne možete odabrati "A. DIRECT" kada odaberete GAME i USB kao ulaz.

Način Auto Format Direct (A.F.D.)

Način Auto Format Direct (A.F.D.) omogućuje vam slušanje zvuka visoke kvalitete (HI-FI) i odabir načina dekodiranja za slušanje 2-kanalnog stereo zvuka kao višekanalnog zvuka.

■ A.F.D. AUTO (A.F.D. Auto)

Postavlja zvuk kako je snimljen/kodiran bez dodavanja surround efekata. Međutim, za modele za SAD i Kanadu, ovaj prijamnik proizvoditi će niskofrekventni signal za izlaz na subwooferu kada nema LFE signala.

■ MULTI ST. (Multi Stereo)

Emitira 2-kanalne lijeve/desne signale iz svih zvučnika. Međutim, ovisno o postavkama zvučnika, zvučnog polja, možda se zvuk neće čuti.

Način za gledanje filmova

Možete uživati u surround zvuku jednostavnim odabirom unaprijed programiranih zvučnih polja prijamnika. To u vaš dom donosi uzbudljiv i snažan zvuk kina.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) nova je inovativna tehnologija tvrtke Sony koja koristi najnovije tehnologije obrade akustičnog i digitalnog signala. Temelji se na podacima preciznog mjerenja reakcije studija za mastering.

S tehnologijom HD-D.C.S. možete uživati u filmovima na Blu-rayu i DVD-u kod kuće, i to ne samo uz visokokvalitetni zvuk, već i uz najbolje zvučno okruženje, baš kao što je to zamislio tonski majstor filma za vrijeme masteringu.

Možete odabrati vrstu efekta za HD-D.C.S. Za pojedinosti pogledajte "Izbornik Surround Settings" (str. 95).

■ PLII MV (PLII Movie)

Dekodira način Dolby Pro Logic II Movie. Ova postavka idealna je za filmove kodirane u Dolby Surround. Osim toga, ovaj način može reproducirati zvuk u 5.1 kanala za gledanje presnimljenih ili starih filmova.

■ PLIIx MV (PLIIx Movie)

Dekodira način Dolby Pro Logic IIx Movie. Ova postavka proširuje Dolby Pro Logic II Movie ili Dolby Digital 5.1 u diskretni 7.1 filmski kanal.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Dekodira način Dolby Pro Logic IIz. Ova postavka povećava fleksibilnost za proširenje s 5.1 na 7.1 kanalni sustav. Okomita oprema sustava daje dimenziju prisutnosti i dubine.

■ NEO6 CIN (Neo:6 Cinema)

Dekodira način DTS Neo:6 Cinema. Izvor snimljen u 2-kanalnom formatu dekodira se u 7 kanala.

Način za slušanje glazbe

Možete uživati u surround zvuku jednostavnim odabirom unaprijed programiranih zvučnih polja prijamnika. To u vaš dom donosi uzbudljiv i snažan zvuk koncertnih dvorana.

■ HALL (Hall)

Reproducira akustiku klasične koncertne dvorane.

■ JAZZ (Jazz Club)

Reproducira akustiku jazz kluba.

■ CONCERT (Live Concert)

Reproducira akustiku dvorane s 300 sjedala.

■ STADIUM (Stadium)

Reproducira osjećaj velikog otvorenog stadiona.

■ SPORTS (Sports)

Reproducira osjećaj sportskog prijenosa.

■ P. AUDIO (Portable Audio)

Reproducira jasnju poboljšanu zvučnu sliku s vašeg prijenosnog audio uređaja. Ovaj način idealan je za MP3 i drugu komprimiranu glazbu.

■ PLII MS (PLII Music)

Dekodira način Dolby Pro Logic II Music. Ova postavka idealna je za klasične stereo izvore kao što su CD-i.

■ PLIIx MS (PLIIx Music)

Dekodira način Dolby Pro Logic IIx Music. Ova postavka idealna je za klasične stereo izvore kao što su CD-i.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Dekodira način Dolby Pro Logic IIz. Ova postavka povećava fleksibilnost za proširenje s 5.1 na 7.1 kanalni sustav. Okomita oprema sustava daje dimenziju prisutnosti i dubine.

■ NEO6 MUS (Neo:6 Music)

Dekodira način DTS Neo:6 Music. Izvor snimljen u 2-kanalnom formatu dekodira se u 7 kanala. Ova postavka idealna je za klasične stereo izvore kao što su CD-i.

Kada su spojene slušalice

Ako su slušalice spojene na prijamnik možete odabrati samo ovo zvučno polje.

■ HP 2CH (HP (2CH))

Ovaj način se odabire automatski ako koristite slušalice (osim "A. DIRECT"). Standardni 2-kanalni stereo izvori u potpunosti premošćuju tijek zvučnog polja, a višekanalni surround formati preoblikuju se u 2-kanalne, osim LFE signala.

■ HP DIRECT (HP (Direct))

Ovaj način odabire se automatski ako koristite slušalice kada je odabran način "A. DIRECT". Emitira analogne signale, bez obrade ekvilizatora, zvučnog polja itd.

Ako spojite subwoofer

Ovaj prijamnik proizvodit će niskofrekventni signal za izlaz na subwooferu kada nema LFE signala, a to je niskofrekventni zvučni efekt sa subwoofera na 2-kanalni signal. Međutim, niskofrekventni signal ne proizvodi se za "NEO6 CIN" ili "NEO6 MUS" kada su svi zvučnici postavljeni na "Large". Kako biste u potpunosti uživali u sustavu preusmjeravanja basova Dolby Digital, preporučujemo da podesite kritičnu frekvenciju subwoofera na što višu vrijednost.

Napomene o zvučnim poljima

- Ovisno o postavkama rasporeda zvučnika, neka zvučna polja možda neće biti dostupna.
- Ne možete istovremeno odabrati PLIIx i PLIIz.
 - PLIIx je dostupan samo kada je raspored zvučnika podešen na postavku sa stražnjim surround zvučnikom (zvučnicima).
 - PLIIz je dostupan samo kada je raspored zvučnika podešen na postavku s prednjim visokotonским zvučnicima.

• Zvučna polja za glazbu i filmove ne rade u sljedećim slučajevima.

- Primaju se DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio ili Dolby TrueHD s frekvencijom uzorkovanja većom 48 kHz.
- Odabran je način "A.DIRECT".
- "PLII MV", "PLIIx MV", "PLII MS", "PLIIx MS", "PLIIz", "NEO6 CIN" i "NEO6 MUS" ne rade kada je raspored zvučnika podešen na 2/0 ili 2/0.1.
- Kada je odabранo neko zvučno polje za glazbu, ako su svi zvučnici podešeni na "Large" u izborniku Speaker Settings, sa subwoofera se ne emitira zvuk. Međutim, zvuk će se emitirati sa subwoofera ako
 - digitalni ulazni signal sadrži LFE signale.
 - prednji ili surround zvučnici podešeni su na "Small".
- odabran je "MULTI ST.", "PLII MV", "PLII MS", "PLIIx MV", "PLIIx MS", "HD-D.C.S." ili "P. AUDIO".

Isključivanje surround efekta za filmove/glazbu

Uzastopno pritišćite SOUND FIELD +/- za odabir "2CH ST." ili "A.F.D. AUTO". Možete i uzastopno pritisnati 2CH/A.DIRECT na prijamniku za odabir "2CH ST." ili uzastopno pritišćite A.F.D. na prijamniku za odabir "A.F.D. AUTO".

Digitalni formati zvuka koje podržava prijamnik

Digitalni formati zvuka koje ovaj prijamnik može dekodirati ovise o izlaznim digitalnim audio priključnicama spojene opreme. Ovaj prijamnik podržava sljedeće formate zvuka.

Format zvuka	Maksimalni broj kanala	Povezivanje između opreme za reprodukciju i prijamnika	
		KOAKSIJALNI/OPTIČKI	HDMI
Dolby Digital	5.1	○	○
Dolby Digital EX	6.1	○	○
Dolby Digital Plus ^{a)}	7.1	×	○
Dolby TrueHD ^{a)}	7.1	×	○
DTS	5.1	○	○
DTS-ES	6.1	○	○
DTS 96/24 ^{c)}	5.1	○	○
DTS-HD High Resolution Audio ^{a)}	7.1	×	○
DTS-HD Master Audio ^{a)b)}	7.1	×	○
Višekanalni linearni PCM ^{a)}	7.1	×	○

^{a)}Zvučni signali emitiraju se u drugom formatu ako oprema za reprodukciju ne odgovara formatu.

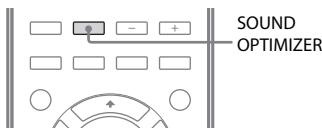
Za pojedinosti pogledajte upute za rad opreme za reprodukciju.

^{b)}Signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 96 kHz reproduciraju se na frekvenciji od 96 kHz ili 88,2 kHz.

^{c)}DTS 96/24 će se dekodirati kao DTS kada je funkcija A.P.M. (Automatsko usklajivanje faza) uključena.

Upotreba funkcije SOUND OPTIMIZER

Funkcija Sound Optimizer omogućuje vam uživanje u jasnom i dinamičnom zvuku na niskim razinama glasnoće. Automatski kalibrira zvuk koji se ne može dobro čuti kada smanjite razinu glasnoće. Nakon što se provede postupak automatskog kalibriranja, razina zvuka se optimizira kako bi odgovarala vašem okruženju.



Pritisnite SOUND OPTIMIZER za odabir "S. OPT. ON".

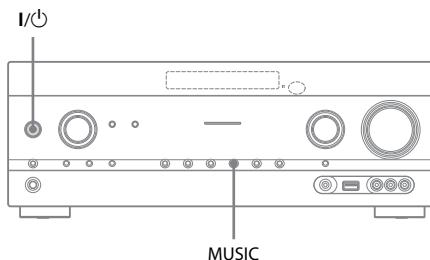
Funkcija Sound Optimizer je uključena. Pritisca na SOUND OPTIMIZER uključuje se i isključuje Sound Optimizer.

Napomena

Ova funkcija ne radi kada se koristi "A. DIRECT".

Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke

Za izvođenje ove radnje koristite sve gumbе prijamnika.



- 1 Pritisnite I/⊕ za isključivanje prijamnika.
- 2 Držeći pritisnut gumb MUSIC, pritisnite I/⊕.

"S.F. CLEAR" pojavljuje se na zaslonu, a sva zvučna polja vraćaju se na zadanu postavku.

O mrežnim funkcijama prijamnika

- Možete uživati u zvučnom sadržaju pohranjenom na uređaju koji podržava DLNA (proizvodi DLNA CERTIFIED™), a koji imaju ovlašteni logo DLNA na uređaju (str. 74).
- Možete koristiti prijamnik kao uređaj ekvivalentan UPnP uređaju za prevođenje medija u vašoj kućnoj mreži.
- S internetskom vezom možete slušati glazbene usluge (str. 76) i ažurirati softver prijamnika.
- Pomoću funkcije PARTY STREAMING možete slušati istu glazbu u isto vrijeme u različitim prostorijama.
- Možete registrirati medijske daljinske upravljače za upravljanje prijamnikom.

O funkciji DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) je organizacija za standardizaciju koju čine proizvođači različitih proizvoda kao što su poslužitelji (računala itd.), AV oprema i prijenosna računala koja razmjenjuju sadržaj (glazba, fotografije i videozapis). DLNA odlučuje o standardima i objavljuje ovlašteni logotip koji će biti prikazan na uređajima koji podržavaju DLNA standarde.

Postavljanje poslužitelja

Za slušanje zvučnog sadržaja pohranjenog na vašem poslužitelju s ovim prijamnikom morate unaprijed postaviti poslužitelj. Sljedeći poslužiteljski uređaji kompatibilni su s ovim prijamnikom.

- Sony VAIO Media plus 1.3, 1.4, 2.0 i 2.1
- Sony HDD Network Audio System NAS-S500HDE*, NAS-S55HDE*
- Sony Network AV prijamnik STR-DA6400ES*, TA-DA5600ES*
- Microsoft Windows Media Player 12 instaliran na operacijskom sustavu Windows 7 (str. 71)
- Microsoft Windows Media Player 11 instaliran na operacijskom sustavu Vista/Windows XP (str. 72)

* Nije dostupan u svim državama ili regijama.

Ako poslužitelj ima funkciju koja ograničava pristup s drugih uređaja, morate promijeniti postavku na poslužitelju kako biste omogućili pristup prijamnika.

U ovom poglavlju objašnjeno je kako se postavlja Windows Media Player kada ga koristite kao poslužitelj.

Za pojedinosti o postavkama drugih poslužiteljskih uređaja pogledajte upute za rad ili pomoć odgovarajućih uređaja ili aplikacija.

Napomena

Stavke prikazane na računalu mogu se razlikovati od dolje prikazanih stavki, ovisno o verziji operacijskog sustava ili računalnog okruženja. Za pojedinosti pogledajte Pomoć vašeg operacijskog sustava.

Ako koristite Windows 7

U ovom poglavlju objašnjeno je kako se postavlja tvornički instaliran Windows Media Player 12 za operacijski sustav Windows 7. Za pojedinosti o radu s programom Windows Media Player 12 pogledajte Pomoć Windows Media Playera 12.

1 Idite na [Start] – [Upravljačka ploča].



2 Odaberite [Prikaži stanje mreže i zadatke] u [Mreža i internet].

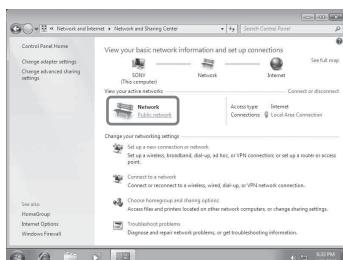
Pojavljuje se prozor [Mreža i centar za dijeljenje].

Savjet

Ako se željena stavka ne pojavi na zaslonu, pokušajte promijeniti vrstu prikaza Upravljačke ploče.

3 Odaberite [Javna mreža] u [Prikaži aktivne mreže]. Ako se ne prikazuje zaslon [Javna mreža], idite na korak 6.

Pojavljuje se prozor [Postavi mrežnu lokaciju].

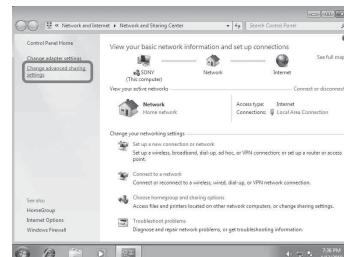


4 Odaberite [Kućna mreža] ili [Uredska mreža] u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijamnik.

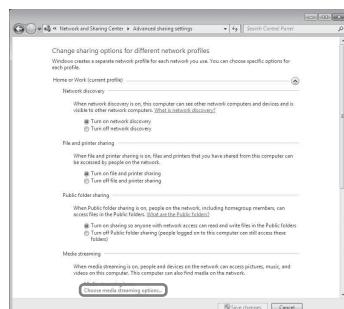
5 Slijedite upute prikazane na zaslonu u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijamnik.

Kada završite s postavkama, potvrdite da je stavka u [Prikaži aktivne mreže] promijenjena u [Kućna mreža] ili [Uredska mreža] u prozoru [Mreža i centar za dijeljenje].

6 Odaberite [Promjeni napredne postavke dijeljenja].



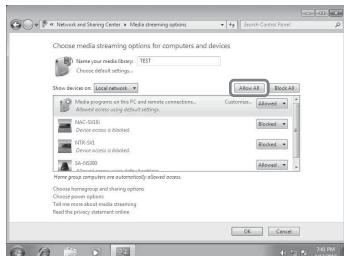
7 Odaberite [Odaberi opcije emitiranja medija...] u [Emitiranje medija].



8 Ako se [Emitiranje medija nije uključeno] pojavi u prozoru [Opcije emitiranja medija], odaberite [Uključi emitiranje medija].

9 Odaberite [Omogući sve].

Otvara se prozor [Omogući sve medijske uređaje]. Ako su svi uredaji u lokalnoj mreži postavljeni na [Omogućeno], odaberite [OK] i zatvorite prozor.



10 Odaberite [Omogući sva računala i medijske uređaje].

11 Odaberite [OK] za zatvaranje prozora.

12 Osvježite popis poslužitelja.

Nakon što završite postavljanje Windows Media Playera 12, osvježite popis poslužitelja prijamnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte "Za osvježavanje popisa poslužitelja" (str. 73).

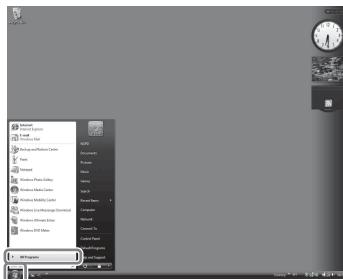
Ako koristite Windows Vista/XP

U ovom poglavlju objašnjeno je kako se postavlja Windows Media Player 11 instaliran na sustavu Windows Vista/XP*.

Za pojedinosti o radu s programom Windows Media Player 11, pogledajte poglavje Pomoć za Windows Media Player 11.

* Microsoft Windows Media Player 11 nije tvornički instaliran na operacijskom sustavu Windows XP. Idite na web-mjesto tvrtke Microsoft, preuzmite program za instaliranje i instalirajte Windows Media Player 11 na svoje računalo.

1 Idite na [Start] – [Svi programi].



2 Odaberite [Windows Media Player].

Windows Media Player 11 se pokreće.

3 Odaberite [Dijeljenje medija...] iz izbornika [Knjižnica].

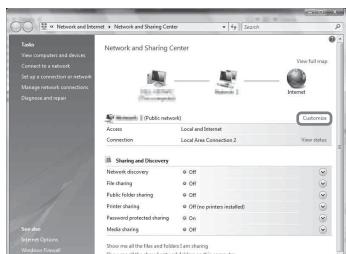
Ako koristite operacijski sustav Windows XP, idite na korak 9.

4 Kada je prikazano , odaberite [Umrežavanje...].



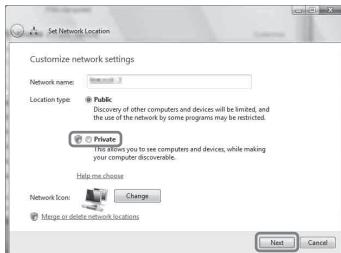
Pojavljuje se prozor [Mreža i centar za dijeljenje].

5 Odaberite [Prilagodi].



Pojavljuje se prozor [Postavi mrežnu lokaciju].

6 Kliknite [Privatno] i odaberite [Dalje].



7 Potvrdite da je [Vrsta lokacije] promijenjena u [Privatno] i odaberite [Zatvoriti].

8 Potvrdite da je u prozoru [Mreža i centar za dijeljenje] prikazano [(Privatna mreža)] i zatvorite prozor.

9 Ako polje [Dijeli moje medije] u prozoru [Dijeljenje medija] koji se prikazuje u koraku 3 nije označeno, označite [Dijeli moje medije], a zatim odaberite [OK].

Prikazuje se popis uređaja koji se mogu povezati.



10 Odaberite [Postavke...] koje se pojavljuju pored [Dijeli moje medije sa:].

11 Označite [Automatski omogući nove uređaje i računala] i odaberite [OK].

Napomena

Odznačite ovu stavku nakon što potvrdite da se prijamnik može povezati s poslužiteljem i reproducirati zvučni sadržaj pohranjen na poslužitelju.

12 Osvježite popis poslužitelja.

Nakon što završite postavljanje Windows Media Playera 11, osvježite popis poslužitelja prijamnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte "Za osvježavanje popisa poslužitelja" (str. 73).

Za osvježavanje popisa poslužitelja

Kada na kućnu mrežu dodate novi poslužitelj ili kada na popisu ne možete pronaći poslužitelj koji želite, osvježite popis poslužitelja.

- Dok je prikazan popis poslužitelja pritisnite TOOLS/OPTIONS.
- Odaberite "Refresh", a zatim pritisnite . Pojavljuje se osvježeni popis poslužitelja.

Savjet

Prijamnik pamti pet posljednjih povezanih poslužitelja, a ti se poslužitelji pojavljuju na vrhu popisa poslužitelja. Na popisu poslužitelja može biti prikazano do 20 poslužitelja.

Brisanje poslužitelja s popisa poslužitelja

- Dok je prikazan popis poslužitelja odaberite poslužitelj koji želite izbrisati, a zatim pritisnite TOOLS/OPTIONS. Pojavljuje se izbornik opcija.
- Odaberite "Delete", a zatim pritisnite . Zaslон za potvrdu pojavljuju se na zaslonu TV-a.
- Odaberite "OK", a zatim pritisnite . Pojavljuje se "Complete!", a odabrani poslužitelj se briše.

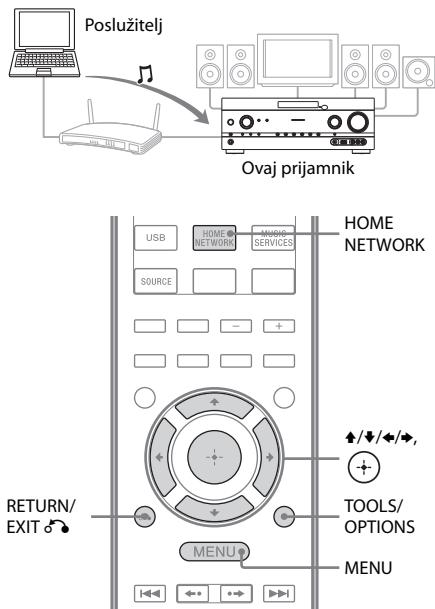
Napomena

Čak i ako izbrisete poslužitelj s popisa poslužitelja, poslužitelj će se ponovno pojaviti na popisu ako ga prijamnik pronađe na mreži (na primjer, kada osvježite popis poslužitelja).

Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju

Možete reproducirati zvučni sadržaj pohranjen na poslužitelju preko prijamnika u MP3, linearni PCM, WMA i AAC* formatima. Zvučni sadržaj sa zaštitom autorskih prava DRM (Digital Rights Management) ne može se reproducirati na ovom prijamniku.

* Prijamnik može reproducirati datoteke AAC samo s ekstenzijom ".m4a", ".mp4" ili ".3gp".



1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "Music", a zatim pritisnite + ili >.

3 Odaberite "HOME NETWORK", a zatim pritisnite +.

Popis poslužitelja pojavljuje se na zaslonu TV-a.

Ako se posljednja odabrana stavka (popis pjesama, album, mapa itd.) pojavljuje na zaslonu TV-a, uzastopno pritišćite RETURN/EXIT dok se ne pojavi popis poslužitelja.

Kada se pojavi "No Server" ili kada se na popisu pojavi poslužitelj koji nije dostupan, pritišnite TOOLS/OPTIONS. Odaberite "Refresh", a zatim pritisnite +. Pojavljuje se osvježeni popis poslužitelja.

Savjet

Za direktni odabir funkcije Home Network možete koristiti i gumb HOME NETWORK na daljinskom upravljaču.

4 Odaberite poslužitelj na kojem se nalazi sadržaj koji želite reproducirati.

Popis sadržaja pojavljuje se na zaslonu TV-a.

Napomena

Ako uređaj poslužitelja podržava funkciju Wake-on-LAN, prijamnik automatski uključuje poslužitelj. Ako poslužitelj ne podržava standard Wake-on-LAN, unaprijed uključite poslužitelj. Za pojedinosti o postavkama ili radnjama funkcije Wake-on-LAN vašeg poslužitelja pogledajte upute za rad ili pomoći vašeg poslužitelja.

5 Odaberite stavku (popis pjesama, album, mapu itd.) koju želite, a zatim pritisnite +.

Ako se pojavi druga stavka, ponovite korak 5 kako biste suzili izbor dok se ne pojavi stavka koju želite. Stavke koje su prikazane ovise o povezanom poslužitelju.

6 Odaberite zapis koji želite, a zatim pritisnite .

Reprodukcijska počinje.

Provjerite emitira li se zvuk iz zvučnika prijamnika.

Savjeti

- Ako odaberete mapu (npr. mapu izvođača, mapu žanra itd.) i zatim pritisnete gumb , prijamnik reproducira sve stavke u odabranoj mapi.
- Prijamnik nastavlja s radom od posljednje odabrane stavke kada je funkcija promijenjena u funkciju Home Network, dok se ne isključi prijamnik. Kada je "Network Standby" postavljeno na "On", reprodukcija se nastavlja od posljednje odabrane stavke čak i ako ste isključili prijamnik.

Napomene

- Zapisi koje prijamnik ne može reproducirati također se pojavljuju na zaslonu TV-a. Ne možete razvrstati popis zapisa koji se mogu reproducirati.
- Na početku imena zapisa kojega prijamnik ne može reproducirati pojavljuje se "!" i on se preskače tijekom reprodukcije.
- Reprodukcija se neće nastaviti od posljednje odabrane stavke ako isključite strujni kabel iz zidne utičnice.
- Prilikom pretraživanja mape s velikom količinom zvučnog sadržaja prijamniku će trebati vremena da prikaže stavke. U tom slučaju koristite pretraživanje pomoću ključne riječi (str. 81).

Provjera zaštite autorskih prava

Ovaj prijamnik ne može reproducirati datoteke u formatu WMA sa zaštitom autorskih prava DRM.

Ako se datoteka WMA ne može reproducirati na ovom prijamniku, provjerite svojstva datoteke na računalu kako biste vidjeli ima li zaštitu autorskih prava DRM.

Otvorite mapu ili nosač podataka gdje je pohranjena datoteka WMA i kliknite desnom tipkom miša datoteku kako bi se prikazao prozor [Svojstva]. Ako postoji kartica [License], datoteka ima zaštitu autorskih prava DRM i ne može se reproducirati na ovom prijamniku.

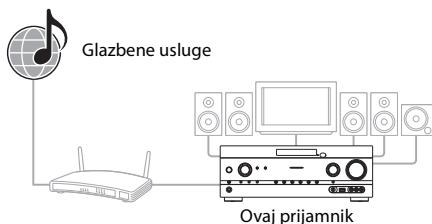
Upravljanje funkcijom Home Network pomoću daljinskog upravljača

Radnja	Napravite sljedeće
Pauziranje reprodukcije*	Pritisnite  za vrijeme reprodukcije. Pritisnite  za nastavak reprodukcije.
Zaustavljanje reprodukcije	Pritisnite  .
Odlazak na početak trenutnog zapisa, prethodni/sljedeći zapis	Uzastopno pritišćite  /  .
Ponovni odabir stavke koju želite reproducirati	Uzastopno pritišćite RETURN/EXIT  dok se ne pojavi direktorij koji želite. Ili pritisnite TOOLS/OPTIONS, odaberite "Popis poslužitelja", a zatim odaberite stavku koju želite. Za povratak na zaslon reprodukcije, pritisnite TOOLS/OPTIONS i odaberite "Now Playing".
Pretraživanje željene stavke pomoću ključne riječi	Prilikom odabira sadržaja na poslužitelju pritisnite SHIFT, zatim ALPHABET SEARCH, a potom unesite ključnu riječ (str. 81).
Promjena poslužitelja	Dok je zastavljena reprodukcija pritisnite TOOLS/OPTIONS. Odaberite "Server List", a zatim pritisnite  . Odaberite poslužitelj koji želite, a zatim pritisnite  .
Odabir ponavljanja reprodukcije	Pritisnite SHIFT, a zatim uzastopno pritišćite REPEAT dok se  ili  ne pojavi na zaslonu TV-a.
Odabir izmiješane reprodukcije	Pritisnite SHIFT, a zatim uzastopno pritišćite SHUFFLE dok se "SHUF" ne pojavi na zaslonu TV-a.

* Ovisno o poslužitelju ili zapisu pauziranje reprodukcije možda neće raditi dok je odabранa funkcija Home Network.

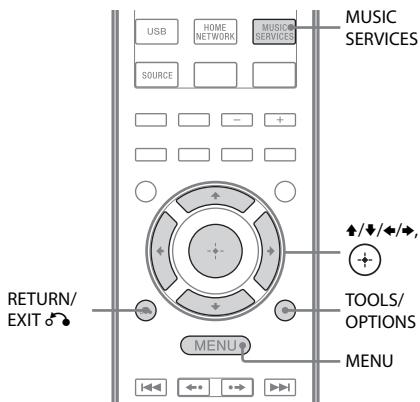
Slušanje glazbenih usluga

S ovim prijamnikom možete slušati glazbene usluge na internetu (funkcija Music Service). Za korištenje prve funkcije prijamnik mora biti povezan na mrežu, a mreža mora biti povezana na internet. Za pojedinosti pogledajte "6: Povezivanje s mrežom" (str. 33). Idite na dolje navedeno web-mjesto za više informacija o glazbenim uslugama:
<http://www.sony.net/audio/musicservices>



Napomena

Prije početka korištenja glazbenih usluga morate registrirati svoj prijamnik ovisno o pružatelju usluga. Pojedinosti o registraciji potražite na web-mjestu korisničke podrške pružatelja usluga.



Sljedeći koraci objašnjavaju kako odabrati "vTuner" kao primjer glazbene usluge na internetu.

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "Music", a zatim pritisnite + ili ➤.

3 Odaberite "MUSIC SERVICES", a zatim pritisnite +.

Popis pružatelja usluga pojavljuje se na zaslonu TV-a. Ako prijamnik automatski prikaže posljednju odabranu uslugu ili postaju, uzastopno pritišćite RETURN/ EXIT ⏪ dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.

Savjet

Za direktni odabir funkcije Music Services možete koristiti i gumb MUSIC SERVICES.

4 Odaberite "vTuner", a zatim pritisnite +.

5 Odaberite mapu ili postaju koju želite, a zatim pritisnite +.

- Pritisnite ↑/↓ za odabir stavke.
- Pritisnite + za odlazak na sljedeći direktorij ili za slušanje postaje.
- Pritisnite RETURN/EXIT ⏪ za odlazak na prethodni direktorij.

Savjet

Prijamnik prikazuje posljednju odabranu uslugu ili postaju kada je funkcija promijenjena u funkciju Music Service dok se ne isključi prijamnik. Kada je "Network Standby" postavljeno na "On", prikazuje se posljednja odabранa usluga ili postaja čak i ako ste isključili prijamnik.

Napomena

Ako se pojavi "No Service" i ne možete prikazati popis pružatelja usluga, pritisnite TOOLS/ OPTIONS i odaberite "Refresh".

Upravljanje funkcijom Music Services pomoću daljinskog upravljača

Radnja	Napravite sljedeće
Promjena postaje ili usluge	Pritisnite RETURN/EXIT  za povratak na popis pružatelja usluga, a zatim ponovno odaberite uslugu. Za ponovni povratak na zaslon reprodukcije pritisnite TOOLS/OPTIONS i odaberite "Now Playing".
Upotreba različitih funkcija dok prijamnik bira ili reproducira postaju ili uslugu	Pritisnite TOOLS/OPTIONS. Prikazana stavka se može razlikovati ovisno o odabranoj stavci ili direktoriju.
Odabir opcija usluge	Za vrijeme odabira ili reprodukcije sadržaja usluge pritisnite TOOLS/OPTIONS. Odaberite "Service Options" i pritisnite  . Sadržaj opcije usluge razlikuje se ovisno o odabranim uslugama.
Pretraživanje željene stavke pomoći ključne riječi	Prilikom odabira sadržaja na poslužitelju pritisnite SHIFT, zatim ALPHABET SEARCH, a potom unesite ključnu riječ (str. 81).
Prikaz dostupnih informacija	Uzastopno pritišćite DISPLAY kako biste prikazali ime izvođača, naziv albuma, sat itd.

Memoriranje postaja

Možete pohraniti do 20 postaja kao omiljenih postaja.

- 1 Odaberite postaju koju želite memorirati.**
- 2 Za vrijeme prijema pritisnite SHIFT, a zatim ENT/MEM.**
Pojavljuje se popis memoriranih postaja.
- 3 Odaberite broj memoriranja i pritisnite .**
- 4 Ponovite korake od 1 do 3 za pohranu druge postaje.**

Za slušanje memorirane postaje

- U izborniku odaberite " Music", a zatim pritisnite  ili .
- Odaberite "MUSIC SERVICES", a zatim pritisnite .
- Popis pružatelja usluga pojavljuje se na zaslonu TV-a. Ako prijamnik automatski prikaže posljednju odabranu postaju, uzastopno pritišćite RETURN/EXIT  dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.
- Odaberite "Preset", a zatim pritisnite . Na vrhu popisa pružatelja usluga pojavljuje se "Preset".
- Odaberite željenu memoriranu postaju, a zatim pritisnite .

Savjet

Memoriranu postaju odaberite brojčanim gumbima. Pritisnite brojčani gumb koji odgovara memoriranom broju, a zatim pritisnite  za direktni odabir memorirane postaje.

Napomena

Neke se postaje možda neće moći memorirati, ovisno o pružatelju usluga. Ako pokušate memorirati takvu postaju, na zaslonu se prikazuje "Not Available".

Uživanje u različitim glazbenim uslugama

Možete uživati u slušanju različitih glazbenih usluga na internetu.

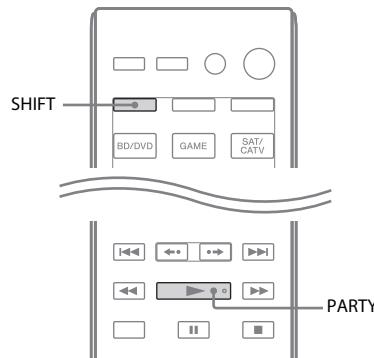
Više informacija o glazbenim uslugama, načinu korištenja usluga, te registracijskom kodu prijamnika potražite na dolje navedenom web-mjestu.

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

Provjera registracijskog koda

Možda ćete prilikom korištenja nove glazbene usluge morati unijeti registracijski kód prijamnika.

- U izborniku odaberite "Music", a zatim pritisnite ili .
 - Odaberite "MUSIC SERVICES", a zatim pritisnite .
- Popis pružatelja usluga pojavljuje se na zaslonu TV-a. Ako prijamnik automatski prikaže posljednju odabranu uslugu ili postaju, uzastopno pritišćite RETURN/ EXIT dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.
- Odaberite "Registration Code" i pritisnite .
- Pojavljuje se registracijski kôd prijamnika.



Možete koristiti funkciju PARTY STREAMING s drugim uređajima* koji imaju dolje prikazani logo PARTY STREAMING.



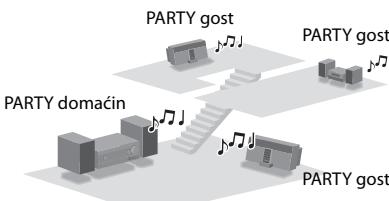
* Dostupni uređaji koji podržavaju funkciju PARTY STREAMING mogu se razlikovati ovisno o zemlji ili regiji. Za pojedinosti o dostupnim uređajima obratite se najbližem dobavljaču za Sony.

Upotreba funkcije PARTY STREAMING

Zvučni sadržaj koji se trenutno reproducira na prijamniku može se reproducirati istovremeno na svim uređajima koji odgovaraju funkciji PARTY STREAMING na vašoj kućnoj mreži.

Za vrijeme emitiranja funkcije PARTY uređaj "PARTY domaćin" pokreće funkciju PARTY i emitira glazbu, a uređaj "PARTY gost" se pridružuje funkciji PARTY i prima glazbu s "PARTY domaćina".

Prije korištenja funkcije PARTY STREAMING provjerite je li "PARTY STREAMING" postavljeno na "On" (str. 101).



Pokretanje funkcije PARTY

Možete pokrenuti funkciju PARTY tako da drugi uređaji koji podržavaju funkciju PARTY STREAMING mogu reproducirati istu glazbu čak i ako se nalaze u različitim prostorijama.

- Provjerite jesu li uređaji PARTY gost uključeni i spremni za uključivanje u funkciju PARTY.**
- Uključite izvor zvuka koji želite.**

Može se emitirati zvučni sadržaj svih izvora zvuka na ovom prijamniku.

Napomene

- Može se emitirati samo zvučni sadržaj na ovom prijamniku. Za vrijeme rada PARTY domaćina videosignalni ne emitiraju se na TV-u, a zvuk iz prijamnika preoblikuje se u 2-kanalni.

- Kada pokrenete funkciju PARTY kao PARTY domaćin, može doći do vremenskog razmaka između emitiranja zvuka i vizualnog prikaza u sljedećim slučajevima.
 - Koristi se funkcija Kanal za povrat zvuka (ARC).
 - Video izlaz opreme povezan je na TV, a zvučni izlaz povezan je na digitalne ili analogne ulazne audio utičnice na prijamniku.
 - Nije moguće emitirati izvore sa zaštitom autorskih prava.

3 Pritisnite SHIFT, a zatim držite pritisnuto PARTY dok se ne pojavi "START PARTY".

Prijamnik pokreće emitiranje funkcije PARTY kao PARTY domaćin.

Zatvaranje funkcije PARTY

Pritisnite SHIFT, zatim držite pritisnuto PARTY dok se ne pojavi "CLOSE PARTY".

Pridruživanje funkciji PARTY

Prijamnik se može pridružiti funkciji PARTY koju je pokrenuo drugi uređaj tako da možete slušati isti zvučni sadržaj koji se reproducira u drugoj prostoriji.

Dok uređaj PARTY domaćin ima uključenu funkciju PARTY, pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite PARTY.

Prikazuje se "JOIN PARTY", a prijamnik se pridružuje funkciji PARTY kao PARTY gost.

Izlazak iz funkcije PARTY

Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite PARTY. Prikazuje se "LEAVE PARTY", a prijamnik izlazi iz funkcije PARTY.

Savjet

Ako je "Network Standby" postavljen na "On", prijamnik se automatski uključuje i pridružuje se funkciji PARTY kada uređaj PARTY domaćin pokrene funkciju PARTY.

Napomene

- Nije se moguće pridružiti funkciji PARTY u sljedećim slučajevima:
 - uključena je funkcija PARTY na ovom prijamniku.
 - već ste se pridružili drugoj funkciji PARTY.
- Ako pritisnete PARTY dok nije pokrenuta funkcija PARTY, ali uređaj koji podržava funkciju PARTY STREAMING reproducira sadržaj, uređaj će biti PARTY domaćin, a prijamnik će se pridružiti funkciji PARTY kao PARTY gost.
- Funkcija uređaja PARTY gost automatski prebacuje na HOME NETWORK kada se uređaj pridruži funkciji PARTY. Čak i ako uređaj PARTY gost izadje iz funkcije PARTY, funkcija ostaje kao HOME NETWORK.

Ažuriranje softvera

Preuzimanjem posljednje verzije softvera možete koristiti najnovije funkcije.

Prijamnik pristupa poslužitelju Sony radi ažuriranja softvera.

Ako je novo ažuriranje dostupno, na zaslonu TV-a pojavljuje se "[New Software] Perform Software Update." kada se povežete na internet ili koristite Home Network ili funkciju Music Services.

Prije ažuriranja softvera provjerite je li oprema priključena na prijamnik isključena.

Pojedinosti o dostupnom ažuriranju softvera potražite na web-mjestu korisničke podrške (str. 125).

Napomene

- Pazite da za vrijeme postupka ažuriranja ne isključite prijamnik, odspojite mrežni kabel ili provedete bilo koju radnju na prijamniku.
- Ako pokušate ažurirati softver kada je uključeno Tempirano isključivanje, ono će se automatski isključiti.

1 Pritisnite HOME NETWORK za odabir funkcije Home Network.

2 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

3 Odaberite “ Settings”, a zatim pritisnite ili .

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

4 Odaberite “Network” i pritisnite .

5 Odaberite “Software Update” i pritisnite .

6 Odaberite “Update” i pritisnite .

Prijamnik započinje provjeru dostupnih ažuriranja softvera.

7 Kada se pojavi “Found latest update.” pritisnite .

Ako ažuriranje nije dostupno, pojavljuje se “No update required.”.

8 Odaberite “OK”, a zatim pritisnite .

Pojavljuje se poruka koja potvrđuje slažete li se ili ne s uvjetima ažuriranja softvera. Potvrdite poruku, pročitajte i “UGOVOR KRAJNJE KORISNIKA LICENCE SOFTVERA TVRTKE SONY” (str. 131), a zatim pritisnite .

9 Odaberite “Agree”, a zatim pritisnite .

Prijamnik započinje ažuriranje softvera. Prijamniku može biti potrebno neko vrijeme da završi ažuriranje (najdulje otprilike 20 minuta). Potrebno vrijeme ovisiće o količini podataka koji se ažuriraju, vrsti mrežne veze, okruženju mrežne komunikacije itd.

Po završetku ažuriranja softvera pojavljuje se “Complete!”. Pritisnite  kako biste isključili prijamnik, a prijamnik je ažuriran na novu verziju softvera.

Poništavanje postupka

Odaberite “Cancel” u koraku 8.

Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN/EXIT  prije nego što prijamnik započne ažuriranje softvera.

Kada ažuriranje započne ne možete se vratiti na prethodni zaslon.

Popis poruka značajki mreže

Postavke mreže

Poruka i objašnjenje

Connection Fail

Prijamnik se nije uspio povezati s mrežom.

Input Error!

Unesene vrijednosti su neispravne ili nevažeće.

Not in Use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

Home Network

Poruka i objašnjenje

Cannot Connect

Prijamnik se ne može povezati s odabranim poslužiteljem.

Cannot Get Info

Prijamnik ne može dobiti informacije o poslužitelju ili sadržaju.

Cannot JOIN

Prijamnik se nije uspio pridružiti funkciji PARTY.

Cannot Play

Prijamnik ne može reproducirati zvučne datoteke zbog toga što ne podržava taj format datoteke ili postoje ograničenja za reprodukciju.

Cannot START

Prijamnik nije uspio pokrenuti funkciju PARTY.

Data Error

Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.

Device Full!

Više ne možete registrirati nove uređaje na popis uređaja.

Initialize

Prijamnik primjenjuje tvornički zadani postavku na mrežnu funkciju.

No Server

Nema poslužitelja na mreži na koju se prijamnik može povezati. Pokušajte osvježiti popis poslužitelja (str. 73).

Poruka i objašnjenje**No Track**

U odabranoj mapi na poslužitelju nema datoteka koje se mogu reproducirati.

Not Found

Na poslužitelju nema stavke koja odgovara ključnoj riječi.

Not in Use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

Glazbene usluge**Poruka i objašnjenje****Cannot Connect**

Prijamnik se ne može povezati s poslužiteljem.

Cannot Get Data

Prijamnik ne može dobiti sadržaj s poslužitelja.

Cannot Play

Prijamnik ne može reproducirati uslugu ili postaju zbog toga što ne podržava taj format datoteke ili postoje ograničenja za reprodukciju.

Data Error

- Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.
- Prijamnik ne prepoznae podatke na poslužitelju.

Need Software update

Usluga nije dostupna u trenutnoj verziji softvera prijamnika.

Više informacija o ažuriranju softvera potražite na dolje navedenom web-mjestu:
<http://www.sony.net/audio/musicservices>

No Preset

Na prijamniku nema pohranjenih postaja za odabrani broj memoriranja.

No Service

Nema pružatelja usluga.

No Station

U odabranoj usluzi nema postaja.

Not Available

- Odabrana usluga nije dostupna.
- Izvodi se radnja koja trenutno nije dostupna.

Not in Use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

Ažuriranje softvera**Poruka i objašnjenje****Cannot connect**

Prijamnik ne može pristupiti poslužitelju kako bi preuzeo posljednju verziju softvera. Uđite u izbornik postavki i ponovno ažurirajte softver (str. 79).

Can't download

Prijamnik nije uspio preuzeti podatke za ažuriranje za vrijeme ažuriranja softvera. Uđite u izbornik postavki i ponovno ažurirajte softver (str. 79).

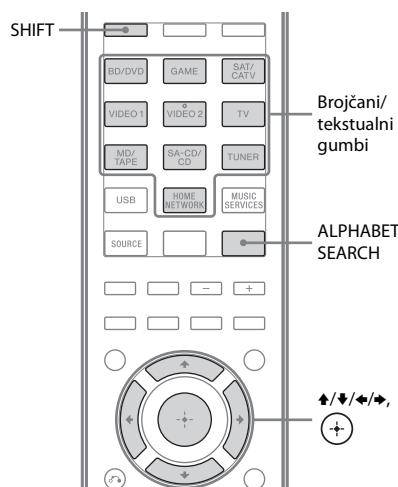
Update Error

Prijamnik ne može ažurirati softver. Isključite i ponovno uključite prijamnik. Prijamnik će pokušati ažurirati softver. Ako se i dalje prikazuje ista poruka, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi

Kada je na zaslonu TV-a prikazan popis (npr. popis izvođača, popis zapisa itd.) možete unijeti ključnu riječ za pretraživanje željene stavke.

Pretraživanje po ključnim riječima dostupno je samo ako je odabrana funkcija Home Network ili Music Service.



1 Pritisnite SHIFT, a zatim ALPHABET SEARCH kada je na zaslonu TV-a prikazan popis stavki (popis izvođača, popis zapisa itd.).

Zaslon za unos ključne riječi pojavljuje se na zaslonu TV-a.

2 Za unos ključne riječi pritisnite SHIFT, a zatim brojčane/tekstualne gume.

Ključna riječ se može sastojati od najviše 15 znakova.

Napomena

Unesite ključnu riječ koja odgovara slovima ili riječi u početku naziva ili naslova stavke koju želite tražiti. Kada prijamnik traži stavku član na početku naziva i razmak iza njega će se ignorirati.

3 Pritisnite .

Pojavljuje se stavka koja odgovara ključnoj riječi. Ako stavka koja se pojavi nije stavka koju ste tražili, pritisnite / kako biste prikazali prethodnu/sljedeću stavku.

4 Ponavljajte korake 1 do 3 dok ne nađete željenu stavku, a zatim pritisnite .

5 Odaberite zapis koji želite, a zatim pritisnite .

Reprodukcijska počinje.

Značajke funkcije "BRAVIA" Sync

Što je "BRAVIA" Sync?

Funkcija "BRAVIA" Sync omogućuje komunikaciju između proizvoda Sony kao što su TV, Blu-ray Disc/DVD player, AV pojačalo itd. koji podržavaju funkciju Kontrola za HDMI.

Povezivanjem opreme Sony koja je kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync putem HDMI kabala (nije isporučen) rukovanje je pojednostavljeni, kao što je opisano u nastavku:

- Reprodukcija jednim dodirom (str. 84)
- Kontrola zvuka sustava (str. 84)
- Isključivanje sustava (str. 85)
- Sinkronizacija načina Theater/Theatre (str. 85)
- Odabir scene (str. 85)

Kontrola za HDMI funkcija je zajednička kontrola koju koristi HDMI CEC (Consumer Electronics Control) za HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Preporučujemo da prijamnik povežete s proizvodima koji imaju funkciju "BRAVIA" Sync.

Napomena

Ovisno o priključenoj opremi funkcija Kontrola za HDMI možda neće raditi. Pogledajte upute za rad opreme.

Priprema za funkciju "BRAVIA" Sync

Prijamnik je kompatibilan s funkcijom "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje".

- Ako je vaš TV kompatibilan s funkcijom "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje", možete automatski postaviti funkciju Kontrola za HDMI prijamnika i opreme za reprodukciju postavljanjem funkcije Kontrola za HDMI na svojem TV-u (str. 83).
- Ako vaš TV nije kompatibilan s funkcijom "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje", postavite funkciju Kontrola za HDMI prijamnika, opreme za reprodukciju i TV-a na svakom uređaju posebno (str. 83).

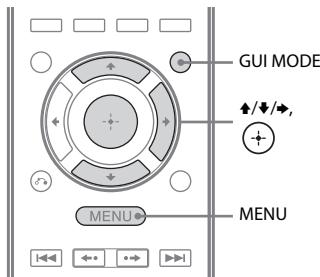
Ako je vaš TV kompatibilan s funkcijom "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje"

Funkcija Kontrola za HDMI na prijamniku može se uključiti istovremeno s uključivanjem funkcije Kontrola za HDMI na TV-u.

- 1 Prijamnik, TV i opremu za reprodukciju povežite putem HDMI veze (str. 23, 24). (Odgovarajuća oprema mora biti kompatibilna s funkcijom Kontrola za HDMI.)
- 2 Uključite prijamnik, TV i opremu za reprodukciju.
- 3 Uključite funkciju Kontrola za HDMI na TV-u.
Funkcija Kontrola za HDMI na prijamniku i na priključenoj opremi uključuje se istovremeno. Po završetku postavljanja, poruka "COMPLETE" pojavit će se na zaslonu.

Za pojedinosti o postavljanju TV-a, pogledajte upute za rad za TV.

Ako vaš TV nije kompatibilan s funkcijom "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje"



- 1 Pritisnite MENU.
Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.
- 2 U izborniku odaberite "Settings", a zatim pritisnite + ili →.
Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.
- 3 Odaberite "HDMI", a zatim pritisnite + ili →.
- 4 Odaberite "Ctrl for HDMI", a zatim pritisnite + ili →.
- 5 Odaberite "ON", a zatim pritisnite +.
Funkcija Kontrola za HDMI je uključena.
- 6 Pritisnite GUI MODE za izlaz iz izbornika GUI.
Ako je prikazan izbornik GUI, funkcija Kontrola za HDMI opreme za reprodukciju možda neće raditi pravilno.
- 7 Uključite funkciju Kontrole za HDMI priključene opreme.
Ako je funkcija Kontrole za HDMI već uključena, ne morate mijenjati tu postavku.
Za pojedinosti o postavljanju TV-a i priključene opreme, pogledajte upute za rad odgovarajuće opreme.

Napomene

- Prije izvođenja funkcije "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje" na TV-u, provjerite jeste li uključili TV i drugu priključenu opremu, uključujući i prijamnik.
- Ako oprema za reprodukciju ne radi nakon postavljanja funkcije "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje", provjerite postavku Kontrola za HDMI na TV-u.
- Ako priključena oprema ne podržava funkciju "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje", ali podržava funkciju Kontrola za HDMI, morate postaviti funkciju Kontrola za HDMI priključene opreme prije izvođenja funkcije "Kontrola za HDMI-Jednostavno postavljanje" na TV-u.
- Ako ste dodijelili ulaz HDMI drugom ulazu pomoću funkcije "HDMI Assign" u izborniku HDMI, funkcija Reprodukcija jednim dodirom nije dostupna.

Reprodukcijska oprema jednim dodirom (Reprodukcijska oprema jednim dodirom)

Jednostavnom radnjom (jednim dodirom) oprema priključena na prijamnik s funkcijom Bravia Sync automatski se pokreće.

Možete uživati u zvuku/slici pomoću priključene opreme.

Kada postavite "Pass Through" na "AUTO" ili "ON", zvuk i slika mogu se emitirati samo s TV-a, a prijamnik ostaje u stanju mirovanja.

Kada pokrenete reprodukciju priključene opreme, rad s prijamnikom i TV-om je pojednostavljen na način objašnjen u nastavku:

Prijamnik i TV

Uključuje se (ako je u stanju mirovanja)
↓
Prebacuje na odgovarajući ulaz HDMI

Napomene

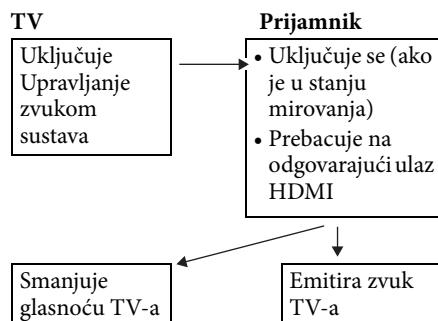
- Provjerite je li funkcija Kontrole zvuka sustava uključena preko izbornika TV-a.
- Ovisno o TV-u, možda se neće pojaviti početak sadržaja.
- Ovisno o postavkama, prijamnik se možda neće uključiti kada "Pass Through" postavite na "AUTO" ili "ON".

Savjet

U izborniku TV-a možete također odabrat i priključenu opremu, kao što su Blu-ray Disc/DVD player. Prijamnik i TV automatski će se prebaciti na odgovarajući ulaz HDMI.

Uživanje u TV zvuku sa zvučnika priključenih na prijamnik (Upravljanje zvukom sustava)

Jednostavnom radnjom možete uživati u TV zvuku sa zvučnika priključenih na prijamnik. Funkcijom Upravljanje zvukom sustava možete upravljati preko izbornika TV-a. Za pojedinosti pogledajte upute za rad za TV.



Upravljanje zvukom sustava možete koristiti i na sljedeći način.

- Ako uključite prijamnik kada je uključen TV, funkcija Upravljanje zvukom sustava automatski će emitirati zvuk TV-a kroz zvučnike priključene na prijamnik. Međutim, ako isključite prijamnik, zvuk će se emitirati iz zvučnika TV-a.

- Kada podesite glasnoću TV-a, funkcija Upravljanje zvukom sustava istovremeno podešava glasnoću prijamnika.

Napomene

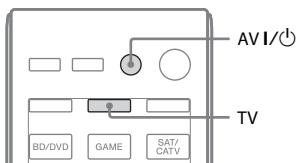
- Ako Upravljanje zvukom sustava ne radi u skladu s postavkom TV-a, pogledajte upute za rad TV-a.
- Kada je "Ctrl for HDMI" postavljeno na "ON", postavke "Audio Out" u izborniku HDMI Settings automatski će se podesiti u skladu s postavkama funkcije Upravljanje zvukom sustava.
- Ako se TV uključi prije prijamnika, TV će istog časa prestati emitirati zvuk.

Isključivanje prijamnika s TV-om

(Isključivanje sustava)

Kada isključite TV pomoću gumba POWER na daljinskom upravljaču TV-a, prijamnik i priključena oprema automatski će se isključiti.

TV možete isključiti i pomoću daljinskog upravljača prijamnika.



Pritisnite TV, a zatim AV I/∅.

Isključuje se TV, prijamnik i oprema priključena putem veze HDMI.

Napomene

- Postavite funkciju za blokiranje napajanja TV-a na "ON" prije korištenja funkcije Isključivanja sustava. Za pojedinosti pogledajte upute za rad za TV.
- Ovisno o priključenoj opremi, možda se neće isključiti. Za pojedinosti pogledajte upute za rad priključene opreme.

Uživanje u filmovima s optimalnim zvučnim poljem (Sinkronizacija načina Theater/Theatre)

Pritisnite THEATER ili THEATRE na daljinskom upravljaču TV-a ili Blu-ray Disc playera usmjeravajući daljinski upravljač prema TV-u.

Zvučno polje prebacuje se na "HD-D.C.S.". Za povratak na prethodno zvučno polje ponovno pritisnite THEATER ili THEATRE.

Napomena

Ovisno o TV-u, zvučno polje se možda neće prebaciti.

Savjet

Zvučno polje se može vratiti na prethodno polje kada promijenite ulaz TV-a.

Uživanje u optimalnom zvučnom polju za odabranu scenu (Odabir scene)

Funkcija Odabir scene omogućuje vam uživanje u optimalnoj kvaliteti slike i prebacuje zvučno polje u skladu sa scenom odabranom na TV-u.

Za pojedinosti o radu pogledajte upute za rad TV-a.

Napomena

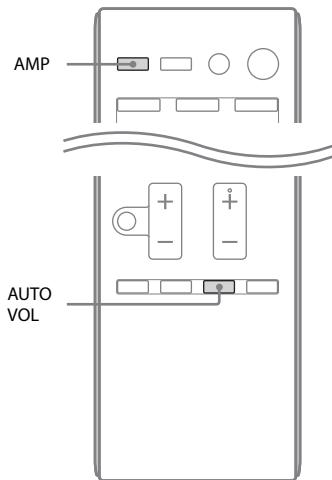
Ovisno o TV-u, zvučno polje se možda neće prebaciti.

Ostale radnje

Upotreba funkcije Automatske prilagodbe glasnoće

Možete automatski podešavati glasnoću ovisno o ulaznom signalu ili sadržaju na priključenoj opremi (funkcija NAPREDNE AUTOMATSKE PRILAGODE GLASNOĆE).

Ova funkcija je korisna, na primjer, kada je zvuk promidžbene poruke glasniji od TV programa.



Pritisnite AMP, a zatim pritisnite AUTO VOL.

Pritisca na AUTO VOL uključuje se i isključuje funkcija automatske prilagodbe zvuka.

Napomene

- Obavezno smanjite razinu glasnoće prije isključivanja ove funkcije.
- Budući da je funkcija dostupna samo kada ulaze signali Dolby Digital, DTS ili linearni PCM, zvuk se može iznenadno pojačati kada prebacite na druge formate.
- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Primaju se signali linearnog PCM-a s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.
 - Primaju se signali Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio ili DTS-HD High Resolution Audio.

Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE)

Kada na prijamnik priključite opremu s digitalnim i analognim audio utičnicama, možete ulaz zvuka priključiti u bilo koju od njih ili prebaciti s jedne na drugu, ovisno o vrsti materijala koji želite gledati.

1 Uključite INPUT SELECTOR na prijamniku za odabir ulaza.

Možete koristiti i gume za unos na daljinskom upravljaču.

2 Uzastopno pritišćite INPUT MODE na prijamniku za odabir načina ulaza zvuka.

Odabrani način ulaza zvuka pojavljuje se na zaslonu.

- **AUTO:** Daje prednost digitalnim zvučnim signalima. Ako postoji više od jedne digitalne veze, prednost imaju zvučni signali HDMI. Ako nema digitalnih zvučnih signala, odabiru se analogni zvučni signali. Kada se odabere TV ulaz, prednost se daje signalima Kanala za povrat zvuka (ARC). Ako vaš TV nije kompatibilan s funkcijom Kanala povrata zvuka (ARC), odabiru se digitalni optički zvučni signali.
- **COAX:** Određuje ulaz digitalnih zvučnih signala u utičnicu DIGITAL COAXIAL.
- **OPT:** Određuje ulaz digitalnih zvučnih signala u utičnicu DIGITAL OPTICAL.
- **ANALOG:** Određuje ulaz analognih zvučnih signala u utičnice AUDIO IN (L/D).

Napomene

- Određeni načini ulaza zvuka ne podešavaju se prema ulazu.
- Kada se odabere ulaz USB, HOME NETWORK, MUSIC SERVICES ili SIRIUS, na zaslonu se pojavljuje “-----” i ne možete mijenjati u druge načine.
- Kada se koristi funkcija “A. DIRECT”, ulaz zvuka je postavljen na “ANALOG”. Ne možete birati druge načine.
- Funkcija Kanala povrata zvuka (ARC) ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Vaš TV nije kompatibilan s funkcijom Kanala povrata zvuka (ARC).
 - “Ctrl for HDMI” je isključen.
 - Kada ne priključite prijamnik na utičnicu HDMI TV-a kompatibilnog s funkcijom ARC putem HDMI kabela.

Upotreba zvuka/slika iz drugih ulaza (Input Assign)

Možete dodijeliti zvučne i/ili video signale drugom ulazu kada se ti ulazi ne koriste. Nakon što ste promijenili namjenu ulaznih utičnica, gumbom za unos (ili pomoću INPUT SELECTOR na prijamniku) možete odabrati opremu koju ste priključili.

Dodjeljivanje video ulaza i digitalnog zvučnog ulaza komponenti

Možete dodijeliti ulazne utičnice COMPONENT VIDEO i DIGITAL drugom ulazu ako zadane postavke utičnica ne odgovaraju priključenoj opremi.

Primjer:

Kada priključite uređaj za reprodukciju DVD-a u utičnice OPTICAL SAT/CATV IN i COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2).

- Dodijelite utičnicu OPTICAL SAT/CATV IN ulazu “BD/DVD”.
- Dodijelite utičnice COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2) ulazu “BD/DVD”.

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite “ Input”, a zatim pritisnite ili .

3 Odaberite naziv ulaza koji želite dodijeliti.

4 Pritisnite TOOLS/OPTIONS.

Pojavljuje se izbornik opcija.

5 Odaberite “Input Assign”, a zatim pritisnite ili .

Pojavljuje se zaslon “Input Assign”.

6 Odaberite zvučne i/ili video signale koje želite dodijeliti ulazu koji ste odabrali u koraku 3 pomoću ///.

7 Pritisnite .

Naziv ulaza	BD/DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	MD/TAPE	SA-CD/CD
Ulažne utičnice za video signale koje se mogu dodijeliti	COMP.1	○*	○	○	○	○	○
	COMP.2	○	○	○*	○	○	○
	CVBS	○	-	○	○*	○*	-
	NONE	-	○*	-	-	○*	○*
Ulažne utičnice za zvučne signale koje se mogu dodijeliti	BD COAX	○*	○	○	○	○	○
	SAT OPT	○	○	○*	○	○	○
	ANALOG	○	-	○	○*	○*	○*
	NONE	-	○*	-	-	-	-

* Zadana postavka

Napomene

- Ne možete dodijeliti drugi optički ulaz ulazima kojima je ulazna optička utičnica početno bila dodijeljena.
- Kada dodijelite ulaz digitalnih zvučnih signala, postavka INPUT MODE možda će se automatski promjeniti.
- Za svaku ulaz dozvoljeno je jedna promjena namjene.

Dodijeljivanje ulaza HDMI

Možete dodijeliti ulazne utičnice HDMI drugom ulazu ako zadane postavke utičnica ne odgovaraju priključenoj opremi.

Primjer:

Kada priključite uređaj za reprodukciju CD-a u utičnicu HDMI SAT/CATV (IN 3), utičnicu "HDMI 3" dodijelite ulazu "SA-CD/CD".

Napomena

Prije nego što promijenite namjenu ulaznih utičnica HDMI, provjerite je li funkcija "Ctrl for HDMI" isključena.

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite "Settings", a zatim pritisnite + ili ➤.

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Odaberite "HDMI", a zatim pritisnite + ili ➤.

4 Odaberite "HDMI Assign", a zatim pritisnite + ili ➤.

5 Odaberite utičnicu HDMI koju želite dodijeliti, a zatim pritisnite + ili ➤.

6 Odaberite naziv ulaza koji želite dodijeliti, a zatim pritisnite +.

Naziv ulaza	BD/DVD	GAME	SAT/ CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	MD/TAPE	SA-CD/ CD	NONE
Ulažne utičnice HDMI koje se mogu dodijeliti	HDMI 1	○*	○	○	○	○	○	○
	HDMI 2	○	○*	○	○	○	○	○
	HDMI 3	○	○	○*	○	○	○	○
	HDMI 4	○	○	○	○*	○	○	○

* Zadana postavka

Upotreba povezivanja s dva pojačala

1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.

2 Odaberite “ Settings”, a zatim pritisnite ili .

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.

3 Odaberite “Speaker”, a zatim pritisnite ili .

4 Odaberite “SP Pattern”, a zatim pritisnite ili .

5 Odaberite odgovarajuće postavke zvučnika tako da nema stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika, a zatim pritisnite .

6 Odaberite “SB Assign”, a zatim pritisnite ili .

7 Odaberite “BI-AMP”, a zatim pritisnite .

Isti signali koji se emitiraju iz SPEAKERS FRONT A priključnice mogu se emitirati iz SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B priključnice.

Za izlazak iz izbornika

Pritisnite MENU.

Napomene

- Postavite “SB Assign” na “BI-AMP” prije izvođenja postupka automatske kalibracije.
- Ako postavite “SB Assign” na “BI-AMP”, razina zvučnika i postavke udaljenosti stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika postaju nevažeće, a koriste se postavke prednjih zvučnika.

Upotreba značajki s više zona

Možete uživati u slikama i zvukovima s opreme priključene na prijamnik u zoni 2 koja nije glavna zona. Na primjer, možete gledati DVD u glavnoj zoni i slušati CD u zoni 2.

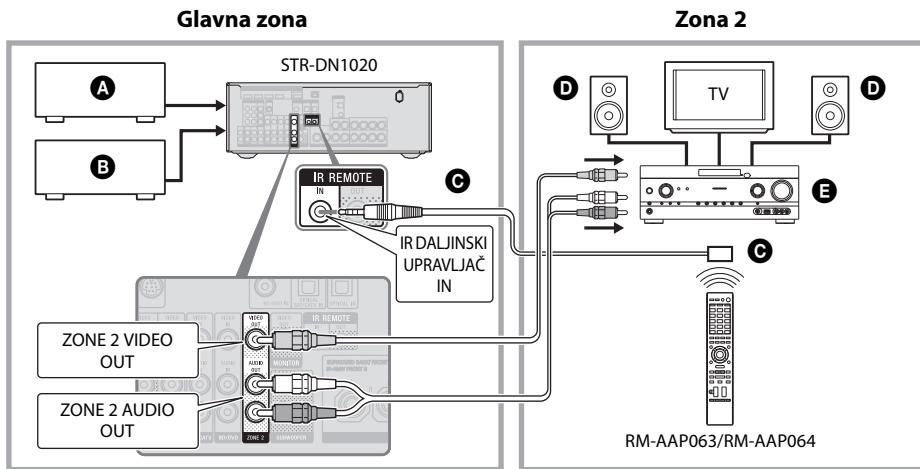
Prilikom korištenja infracrvenog repetitora (nije isporučen), možete rukovati i opremom u glavnoj zoni i Sony prijamnikom u zoni 2 iz zone 2.

Rukovanje prijamnikom iz zone 2

Možete rukovati prijamnikom bez usmjerivanja daljinskog upravljača prema prijamniku ako priključite infracrveni repetitor (nije isporučen) u utičnicu Infracrveni daljinski upravljač. Upotrijebite infracrveni repetitor kada postavite prijamnik na mjesto gdje ne dopiru signali daljinskog upravljača.

Povezivanje zone 2

Emitira se zvuk iz zvučnika u zoni 2 pomoću prijamnika i drugog pojačala.



A Audio oprema

B Video oprema

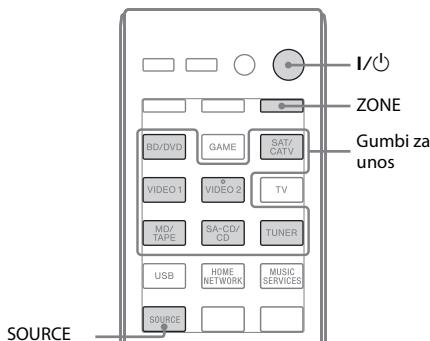
C Infracrveni repetitor (nije isporučen)

D Zvučnici

E Sony Pojačalo/Prijamnik

Rukovanje prijamnikom iz zone 2

Sljedećim radnjama opisano je priključivanje infracrvenog repetitora i rukovanje prijamnikom u zoni 2. Kada infracrveni prijamnik nije priključen, koristite prijamnik u glavnoj zoni.



1 Uključite glavni prijamnik (ovaj prijamnik).

2 Uključite prijamnik u zoni 2.

3 Pritisnite ZONE.

Daljinski upravljač prebacuje u zonu 2.

4 Pritisnite I/O.

Funkcija zone je uključena.

5 Pritisnite gume za unos za odabir izvora koji želite.

Za zonu 2, emitiraju se analogni video i zvučni signali.

Kada odaberete SOURCE, emitiraju se signali koji trenutno ulaze u glavnoj zoni.

6 Prilagodite na odgovarajuću glasnoću pomoću prijamnika u zoni 2.

Za izlaz iz rada zone 2

Pritisnite ZONE, a zatim pritisnite I/O.

Savjeti

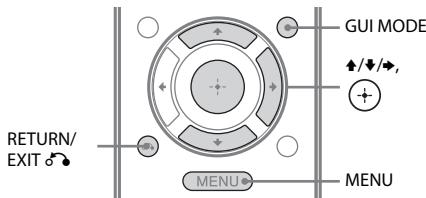
- Čak i kada je ovaj prijamnik u stanju mirovanja (pritisnite I/O na daljinskom upravljaču kako biste isključili ovaj prijamnik), prijamnik u zoni 2 ostaje uključen. Za isključivanje svih prijamnika, istovremeno pritisnite I/O i AV I/O na daljinskom upravljaču (SYSTEM STANDBY).
- Samo signali s opremom priključenom u analogne ulazne utičnice emitiraju se kroz utičnice ZONE 2 OUT. Signalni se ne emitiraju s opreme priključene samo u digitalne ulazne utičnice.
- Ulazi TV, GAME, USB, HOME NETWORK i MUSIC SERVICES mogu se odabrati samo u glavnoj zoni.
- Kada se odabere SOURCE, signali koji ulaze u utičnice HDMI IN, DIGITAL IN i USB port ne emitiraju se iz utičnica ZONE 2 OUT.
- Kada se odabere SOURCE, zvučni signali iz funkcija Home Network i Music Service ne emitiraju se iz utičnica ZONE 2 OUT.
- Možete odabrat ili "FM" ili "AM" u glavnoj zoni i zoni 2. Prednost se daje izboru koji je posljednji odabran, čak i ako je različit izbor već odabran u jednoj od zona.
- Možete odabrat samo isti kanal iz "SIRIUS-a" slušajući istovremeno u glavnoj zoni i u zoni 2. Prednost se daje kanalu koji je posljednji odabran, čak i ako je različit kanal već odabran u bilo kojoj zoni.

Namještanje postavki

Upotreba izbornika Settings

Pomoću izbornika Settings možete podesiti različite postavke za zvučnike, surround efekte itd.

Za prikaz izbornika prijamnika na TV zaslonu provjerite je li prijamnik u "GUI MODE" slijedeći korake u "Uključivanje i isključivanje načina "GUI MODE"" (str. 45).



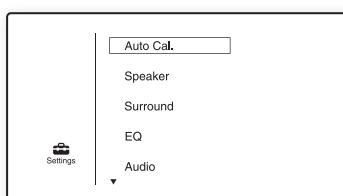
1 Pritisnite MENU.

Na zaslonu TV-a prikazuje se izbornik.



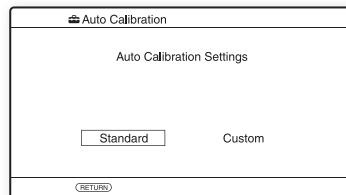
2 Odaberite "Settings" u izborniku, a zatim pritisnite ⊕ ili → za ulaz u način izbornika.

Popis izbornika Settings pojavljuje se na zaslonu TV-a.



3 Odaberite željenu stavku u izborniku, a zatim pritisnite ⊕.

Primjer: kada odaberete "Auto Cal.".



4 Odaberite parametar koji želite, te zatim pritisnite ⊕.

Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN/EXIT ⌂.

Za izlazak iz izbornika

Pritisnite MENU.

Popis izbornika Settings

Izbornik Settings	Opis
Auto Cal.	Podešava razinu zvučnika ili udaljenosti i automatski mjeri (str. 38).
Speaker	Ručno podešava položaj zvučnika (str. 93).
Surround	Odabire zvučno polje i podešava surround efekt koji odaberete (str. 95).
EQ	Podešava ekvilizator (zvuk bass/treble) (str. 96).
Audio	Podešava različite stavke zvuka (str. 96).
Video	Podešava rezoluciju analognih video signala (str. 98).
HDMI	Radi postavke za zvuk/sliku s opreme priključene na utičnice HDMI (str. 99).
Network	Radi postavke za mrežu (str. 100).
System	Radi postavke za sustav prijamnika (str. 103).

Izbornik Speaker Settings

Možete ručno podesiti svaki zvučnik.

Također možete podesiti razine zvučnika nakon što završi postupak automatske kalibracije.

Napomena

Postavke zvučnika odnose se samo na trenutni položaj sjedenja.

■ SP Pattern (Raspored zvučnika)

Odaberite "SP Pattern" u skladu sa sustavom zvučnika koji koristite. Odaberite raspored zvučnika prije postupka automatske kalibracije.

■ SB Assign (Namjena stražnjeg surround zvučnika)

Omogućuje vam postavljanje SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/ BI-AMP/FRONT B priključnica za dva pojačala ili priključivanje prednjih zvučnika B.

- Speaker B
- BI-AMP
- OFF

Napomena

Ako promijenite vezu s dva pojačala ili prednjih B zvučnika na vezu sa stražnjim surround ili prednjim visokotonским zvučnicima, postavite "SB Assign" na "OFF", te ponovno postavite zvučnike.

Pogledajte "Upotreba AUTOMATSKE KALIBRACIJE" (str. 38) ili "Manual Setup" (str. 93).

■ Manual Setup

Možete ručno podesiti svaki zvučnik na zaslonu "Manual Setup". Također možete podesiti razine zvučnika nakon što završi postupak automatske kalibracije.

Namještanje razine zvučnika

Možete podesiti razinu svakog zvučnika (prednji lijevi/desni, prednji lijevi/desni visokotonski, središnji, surround lijevi/desni, surround stražnji lijevi/desni, subwoofer).

- 1 Na zaslonu odaberite zvučnik čiju razinu želite podesiti, a zatim pritisnite .

- 2 Odaberite "Lvl".

- 3 Podesite razinu odabranog zvučnika, a zatim pritisnite .

Možete podesiti razinu od -10,0 dB do +10,0 dB u intervalima po 0,5 dB.

Napomena

Ako je odabrano neko zvučno polje za glazbu, sa subwoofera se ne emitira zvuk ako su svi zvučnici podešeni na "Large". Međutim, zvuk će se emitirati sa subwoofera ako

- digitalni ulazni signal sadrži LFE signale.
- prednji ili surround zvučnici podešeni su na "Small".
- odabранo je "MULTI ST.", "PLII MV", "PLII MS", "PLIIx MV", "PLIIx MS", "HD-D.C.S." ili "P. AUDIO".

Podešavanje udaljenosti od položaja sjedenja do svakog zvučnika

Možete podesiti udaljenost od položaja sjedenja do svakog zvučnika (prednji lijevi/desni, prednji lijevi/desni visokotonski, središnji, surround lijevi/desni, surround stražnji lijevi/desni, subwoofer).

- 1 Na zaslonu odaberite zvučnik kojem želite podesiti udaljenost od položaja sjedenja, a zatim pritisnite .

- 2 Odaberite "Dist".

- 3 Podesite udaljenost odabranog zvučnika, a zatim pritisnite .

Možete podesiti udaljenost od 1 m 0 cm do 10 m 0 cm (3 stope 3 inča do 32 stope 9 inča) u intervalima od 10 cm (1 inč).

Savjet

Možete podesiti udaljenost u intervalima od 1 cm nakon što ste napravili automatsko kalibriranje i pohranili rezultat mjerenja.

Napomene

- Ovisno o postavci rasporeda zvučnika, neki parametri možda neće biti dostupni.
- Ova funkcija ne radi kada se koristi "A. DIRECT".

Namještanje veličine svakog zvučnika

Možete podesiti veličinu svakog zvučnika (prednji lijevi/desni, prednji lijevi/desni visokotoniski, središnji, surround lijevi/desni, surround stražnji lijevi/desni, subwoofer).

- 1 Na zaslonu odaberite zvučnik čiju veličinu želite podesiti, a zatim pritisnite 
- 2 Odaberite "Size".

- 3 Podesite veličinu odabranog zvučnika, a zatim pritisnite .

- **Large:** Ako priključite velike zvučnike koji će učinkovito reproducirati niske frekvencije, odaberite "Large".

U uobičajenim okolnostima odaberite "Large".

- **Small:** Ako je zvuk iskrivljen ili vam nedostaju surround efekti kada slušate višekanalni surround zvuk, odaberite "Small" za uključivanje sustava preusmjeravanja basova i emitiranje niskih frekvencija svakog kanala subwoofera ili drugih "Large" zvučnika.

Napomena

Ova funkcija ne radi kada se koristi "A. DIRECT".

Savjeti

- Postavke "Large" i "Small" za svaki zvučnik određuju hoće li unutarnji procesor zvuka prekinuti signal basa iz tog kanala. Kada se prekine bas iz kanala, sustav preusmjeravanja basova šalje odgovarajuće niske frekvencije subwooferu ili drugim "Large" zvučnicima. Međutim, budući da zvuk basova ima određenu količinu usmjerenosti, bolje je ne prekidati ih ako je moguće. Zato čak i ako koristite velike zvučnike, možete ih postaviti na "Large" ako želite emitirati niske frekvencije iz tog zvučnika. S druge strane, ako koristite veliki zvučnik, a ne želite da se emitiraju frekvencije basova iz tog zvučnika, postavite ga na "Small". Ako je ukupna razina zvuka niža od željene, postavite zvučnike na "Large". Ako nema dovoljno basova, možete upotrijebiti ekvilizator radi pojačavanja razina basova.
- Stražnji surround zvučnici bit će postavljeni na istu postavku kao surround zvučnici.

- Kada su prednji zvučnici postavljeni na "Small", središnji, surround i prednji visokotoniski zvučnici također su automatski postavljeni na "Small".
- Ako ne koristite subwoofer, prednji zvučnici automatski su postavljeni na "Large".

■ Crossover Freq (Prijelazna frekvencija zvučnika)

Omogućuje vam postavljanje prijelazne frekvencije zvučnika kojima je veličina postavljena na "Small" u izborniku Speaker Settings. Izmjerena prijelazna frekvencija zvučnika postavlja se za svaki zvučnik nakon automatskog kalibriranja.

- 1 Na zaslonu odaberite zvučnik koji želite podesiti, a zatim pritisnite .
- 2 Podesite vrijednost, a zatim pritisnite .

■ Test Tone

Možete odabrati vrstu testnog tona na zaslonu "Test Tone".

Savjeti

- Da biste prilagodili razinu svih zvučnika istovremeno, pritisnite MASTER VOL +/- ili  +/--. Također možete koristiti MASTER VOLUME na prijamniku.
- Podešena vrijednost prikazana je na TV zaslonu za vrijeme podešavanja.

Emitiranje testnog tona iz svakog zvučnika

Možete emitirati testni ton iz serijski povezanih zvučnika.

- 1 Odaberite "Test Tone", a zatim pritisnite  ili .
- 2 Podesite parametar, a zatim pritisnite 
 - **OFF**
 - **AUTO:** Testni ton se emitira iz svakog zvučnika u seriji.
 - **FL, CNT, FR, SR, SB*, SBR, SBL, SL, LH, RH, SW:** Možete odabrati koji zvučnici će emitirati testni ton.
 - Pojavljuje se "SB" ako je spojen samo jedan stražnji surround zvučnik.
- 3 Podesite razinu zvučnika, a zatim pritisnite .

Kada se testni ton ne emitira iz zvučnika

- Kabeli zvučnika možda nisu dobro spojeni. Provjerite jesu li dobro spojeni i laganim potezanjem provjerite da se ne mogu odspojiti.
- Kabeli zvučnika su možda u kratkom spoju.
- Provjerite da se ne upotrebljava funkcija PARTY STREAMING (str. 78).

Kada se testni ton emitira iz zvučnika koji nisu prikazani na TV zaslonu

Postavljanje rasporeda zvučnika nije ispravno. Provjerite jesu li veze zvučnika i raspored zvučnika uskladeni.

■ D.Range Comp (Kompresija dinamičkog raspona)

Možete komprimirati dinamični raspon zvučnog zapisa. Ova funkcija može biti korisna kada želite gledati filmove uz nisku glasnoću zvuka kasno navečer. Kompresija dinamičkog raspona moguća je samo s izvorima Dolby Digital.

- **MAX:** Dinamički raspon znatno je komprimiran.
- **STD:** Dinamički raspon komprimiran je prema namjeri snimatelja.
- **AUTO:** Dinamički raspon automatski se komprimira.
- **OFF:** Dinamički raspon nije komprimiran.

Savjeti

- Kompresor dinamičkog raspona omogućuje komprimiranje dinamičkog raspona zvučnog zapisa na temelju informacija o dinamičkom rasponu uključenom u signal Dolby Digital.
- "STD" je standardna postavka i omogućuje blago komprimiranje. Stoga vam preporučujemo da koristite postavku "MAX". Ona značajno komprimira dinamički raspon i omogućuje vam gledanje filmova kasno navečer uz nisku glasnoću zvuka. Za razliku od analognih limitatora, razine su unaprijed određene i omogućuju vrlo prirodnu kompresiju.

■ Jedinica udaljenosti

Omoguće odabir jedinice mjerena za udaljenosti postavljanja.

- **FEET:** Udaljenost je prikazana u stopama.
- **METER:** Udaljenost je prikazana u metrima.

Izbornik Surround Settings

Možete odabrati zvučno polje i podešiti razinu efekta itd. na zaslonu "Sound Field Setup".

Za pojedinosti o zvučnom polju pogledajte "Uživanje u surround zvuku" (str. 65).

Napomena

Postavke koje možete podešavati u svakom izborniku variraju ovisno o zvučnom polju.

Namještanje efekta zvučnika za HD-D.C.S.

- 1 Odaberite "HD-D.C.S.", a zatim pritisnite ili .
- 2 Odaberite željenu vrstu efekta, te zatim pritisnite .

HD-D.C.S. ima tri različite vrste: Theater, Dynamic i Studio. Svaka vrsta ima različite vrste refleksije i odbijanja zvuka i optimizirana je da odgovara jedinstvenosti prostorije slušatelja, njegovom ukusu i raspoloženju.

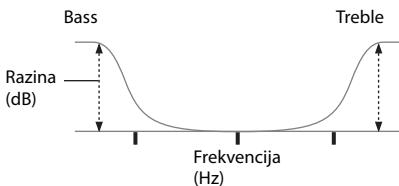
- **Dynamic:** Želite li u potpunosti uživati u zvučnim efektima, baš kao u kinu? Vrsta Dynamic naglašava refleksiju zvuka. Bez funkcije HD-D.C.S. u mnogim prostorijama se čuje jeka, ali nedostaje osjećaj prostora.
- **Theater:** Ova vrsta akustički otvara te vrste prostorija i pruža osjećaj prostora i dinamičnosti kao u studiju za mastering.

- **Theater:** Vrsta Theater (zadana postavka) miješa refleksiju i odbijanje zvuka stvarajući karakteristike studija za mastering. Osim toga, ova vrsta miješa svojstva frekvencija koja se često nalaze u profesionalnim studijima i kinima. Idealno je za gledanje filmova u prostoriji za slušanje u kojoj ima manje jeke.
- **Studio:** U vrsti Studio, efekti su na minimumu, ali i dalje pružaju izuzetno iskustvo kina. Ova vrsta pruža točnost originalne snimke.

Izbornik EQ Settings

Pomoću sljedećih parametara možete podešiti tonsku kvalitetu (razina bass/treble) prednjih zvučnika.

- Bass
- Treble



Napomena

Ova funkcija ne radi kada se koristi "A. DIRECT".

Izbornik Audio Settings

Možete po želji podešiti postavke zvuka.

■ D.L.L. (Digital Legato Linear)

Funkcija D.L.L. tehnologija je u vlasništvu tvrtke Sony, a koja omogućuje da se digitalni i analogni zvučni signali loše kvalitete reproduciraju s visokokvalitetnim zvukom.

- **AUTO 1:** Ova funkcija je dostupna za zvučne formate kompresije koja se rasipa i analogne zvučne signale.
- **AUTO 2:** Ova funkcija je dostupna za signale Linear PCM, kao i za zvučne formate kompresije koja se rasipa i analogne zvučne signale.
- **OFF**

Napomena

Ova funkcija djelatna je kada je odabранo "2CH ST.", "A.F.D. AUTO", "MULTI ST." ili "HP 2CH". Međutim, ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.

- Primaju se signali Linear PCM s frekvencijom uzorkovanja koja nije 44.1 kHz.
- Primaju se signali Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio ili DTS-HD High Resolution Audio.

■ A/V Sync (Sinkronizira zvuk s video izlazom)

Omogućuje vam da vremenski odgodite izlaz izlaz zvuka kako biste smanjili vremenski razmak između izlaza zvuka i vizualnog prikaza.

- **HDMI AUTO:** Vremenski razmak između izlaza zvuka i vizualnog prikaza za monitor priključen preko HDMI veze podešit će se automatski na temelju informacija za TV. Ova funkcija dostupna je samo ako monitor podržava funkciju A/V Sync.
- **0 ms - 300 ms:** Možete podešiti odgodu od 0 ms do 300 ms u intervalima od 10 ms.

Napomene

- Ova funkcija je korisna kada koristite veliki LCD ili plazma monitor ili projektor.
- Ova funkcija ne radi kada se koristi "A. DIRECT".

■ Dual Mono (Odabir jezika digitalnog emitiranja)

Omogućuje vam odabir jezika koji želite slušati za opciju dvostrukog zvuka digitalnog emitiranja kada je ta opcija moguća. Ta je funkcija djelatna samo za izvore Dolby Digital.

- **MAIN/SUB:** Zvuk glavnog jezika emitirat će se na prednjem lijevom zvučniku, a zvuk sporednog jezika emitirat će se istovremeno na prednjem desnom zvučniku.
- **MAIN:** Emitirat će se zvuk glavnog jezika.
- **SUB:** Emitirat će se zvuk sporednog jezika.

Izbornik Video Settings

Možete napraviti postavke za videozapise.

■ Rezolucija (Pretvaranje video signala)

Omogućuje pretvaranje rezolucije analognih video ulaznih signala .

Parametar "Resolution"	Izlaz sa	Utičnica HDMI TV OUT	Utičnice COMPONENT VIDEO MONITOR OUT	Utičnica MONITOR VIDEO OUT
	Ulaz sa			
• DIRECT	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	● ^{a)}	○	-
	Utičnice VIDEO IN	● ^{a)}	-	○
• AUTO(CVBS) (zadana postavka)	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	● ^{a)}	● ^{b)}	● ^{b)}
	Utičnice VIDEO IN		● ^{b)}	● ^{b)}
• 480/576i	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	● ^{c)}	●	●
	Utičnice VIDEO IN	● ^{c)}	●	●
• 480/576p	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	●	●	-
	Utičnice VIDEO IN	●	●	○
• 720p • 1080i	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	●	● ^{d)}	-
	Utičnice VIDEO IN	●	● ^{d)}	○
• 1080p	Utičnica COMPONENT VIDEO IN	●	○	-
	Utičnice VIDEO IN	●	-	○

● : Video signali se pretvaraju i emitiraju putem video konvertera.

○ : Emitira se ista vrsta signala kao ulazni signal. Video signali se ne pretvaraju.

- : Video signali se ne emitiraju.

a) Rezolucija se postavlja automatski, ovisno o priključenom monitoru.

b) Kada je TV spojen u utičnice koje nisu HDMI, emitiraju se signali 480i/576i.

c) Emitiraju se signali 480p/576p čak i kada je postavljeno 480i/576i.

d) Video signali bez zaštite autorskih prava emitiraju se prema izborniku postavki.

Video signali sa zaštitom autorskih prava emitiraju se kao 480p/576p.

Napomene

• Video signali se ne emitiraju iz utičnica COMPONENT VIDEO MONITOR OUT ili MONITOR VIDEO OUT kada je monitor itd. priključen u utičnicu HDMI TV OUT.

• Ako odaberete rezoluciju koju priključeni TV ne podržava u parametru "Resolution", slike s TV-a ne mogu se pravilno emitirati.

• Pretvorena emitirana HDMI slika na podržava x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Deep Colour) i 3D sliku.

Izbornik HDMI Settings

Možete napraviti tražene postavke za opremu priključenu u utičnice HDMI.

■ Ctrl for HDMI (Kontrola za HDMI)

Omogućuje uključivanje ili isključivanje funkcije Kontrola za HDMI. Za pojedinosti pogledajte "Priprema za funkciju "BRAVIA" Sync" (str. 83).

- ON
- OFF

Napomene

Kada postavite "Ctrl for HDMI" na "ON", "Audio Out" se može automatski promijeniti.

■ Pass Through

Omogućuje emitiranje HDMI signala na TV kada je prijamnik u stanju mirovanja.

- **ON:** Kada je prijamnik u stanju mirovanja, on neprekidno emitira HDMI signale s utičnice HDMI TV OUT prijamnika.
- **AUTO:** Kada je TV uključen, a prijamnik je u stanju mirovanja, prijamnik emitira HDMI signale s utičnice HDMI TV OUT prijamnika. Sony preporučuje ovu postavku ako koristite sony TV kompatibilan s funkcijom "BRAVIA" Sync. Ova postavka štedi energiju kada je prijamnik u stanju mirovanja u usporedbi s postavkom "ON".
- **OFF:** Prijamnik ne emitira HDMI signale kada se nalazi u stanju mirovanja. Uključite prijamnik kako biste mogli uživati u izvoru priključene opreme na TV-u. Ova postavka štedi energiju kada je prijamnik u stanju mirovanja u usporedbi s postavkom "ON".

Napomene

- Ova funkcija nije dostupna kada je "Ctrl for HDMI" postavljena na "OFF".
- Kada se odabere "AUTO", može biti potrebno više vremena za emitiranje slike i zvuka na TV-u nego kada je odabran "ON".
- Kada je prijamnik u stanju mirovanja, "A. STANDBY" pojavljuje se na zaslonu ako je "Pass Through" postavljeno na "AUTO" ili "ON". Međutim, "A. STANDBY" će nestati kada je "Pass Through" postavljeno na "AUTO" i ne otkrivaju se signali.

■ Audio Out

Omogućuje vam podešavanje HDMI zvučnih signala s opreme priključene na prijamnik putem HDMI veze.

- **AMP:** HDMI zvučni signali s opreme za reprodukciju emitiraju se samo prema zvučnicima koji su spojeni na prijamnik. Više kanalni zvuk može se reproducirati takav kakav je.

Napomene

Zvučni signali ne emitiraju se iz TV zvučnika kada je "Audio Out" postavljen na "AMP".

- **TV+AMP:** Zvuk se emitira s TV zvučnika i zvučnika priključenih na prijamnik.

Napomene

- Kvaliteta zvuka opreme za reprodukcije ovisi o kvaliteti zvuka TV-a, kao što je broj kanala i frekvencija uzorkovanja itd. Ako TV ima stereo zvučnike zvuk koji se emitira s prijamnika takođe je stereo ako i na TV-u, čak i ako reproducirate višekanalni izvor.
- Kada priključite prijamnik na opremu za prikazivanje slika (projektor i sl.), zvuk se možda neće emitirati iz prijamnika. U tom slučaju odaberite "AMP".
- Kada odaberete ulaz koji ste dodijelili HDMI ulazu, zvuk se ne emitira s TV-a.

■ HDMI Assign

Omogućuje vam promjenu namjene ulaznih utičnica HDMI. Za pojedinosti pogledajte "Dodijeljivanje ulaza HDMI" (str. 88).

Izbornik Network Settings

Možete napraviti postavke za mrežu. Izbornik Network Settings dostupan je samo ako je odabранa funkcija Home Network ili Music Services.

■ Settings

Možete napraviti postavke za mrežu.

Postupak automatskog konfiguriranja mrežnih postavki

Možete automatski konfigurirati mrežne postavke. Za pojedinosti pogledajte "Konfiguriranje postavki mreže na prijamniku" (str. 43).

Postupak ručnog postavljanja IP adrese

- 1 Odaberite "Settings", a zatim pritisnite .
- 2 Odaberite "Manual", a zatim pritisnite .
- Zaslon za unos IP adrese pojavljuje se na TV zaslonu.
- 3 Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčani gumb za unos vrijednosti za "IP Address".
- 4 Pritisnite .
- 5 Ponovite korake 3 do 4 za unos vrijednosti za "Subnet Mask", "Default Gateway", "Primary DNS" i "Secondary DNS".
Zaslon proxy postavki pojavljuje se na TV zaslonu.
- 6 Odaberite "Do Not Use", te zatim pritisnite .
- Zaslon za potvrdu pojavljuju se na zaslonu TV-a.
- 7 Odaberite "OK", te zatim pritisnite .

Postupak ručnog postavljanja Proxy poslužitelja

- 1 Odaberite "Use" u koraku 6 u "Postupak ručnog postavljanja IP adrese" (str. 100) ili koraku 7 u "Konfiguriranje postavki mreže na prijamniku" (str. 43), a zatim pritisnite .
- Zaslon za unos proxy adrese pojavljuje se na TV zaslonu.
- 2 Pritisnite SHIFT, a zatim pritisnite brojčani/tekstualni gumb za unos vrijednosti za "Proxy Address".
- 3 Pritisnite .
- 4 Ponovite korake 2 do 3 za unos vrijednosti za "Port Number".
Zaslon za potvrdu pojavljuju se na zaslonu TV-a.
- 5 Odaberite "OK", te zatim pritisnite .

■ Information

Možete provjeriti mrežne informacije za mrežu.

Provjera informacija o mreži

- 1 Odaberite "Information", a zatim pritisnite .
- 2 Odaberite postavku koju želite provjeriti, a zatim pritisnite .
- Trenutne Informacije o postavkama pojavljuju se na TV zaslonu.
Možete provjeriti postavke* za "Connection", "IP Settings", "IP Address", "Subnet Mask", "Default Gateway", "DNS Settings", "Primary DNS", "Secondary DNS", "Proxy Settings", "Proxy Address", "Port Number" i "MAC Address".
- * Postavke se za vrijeme postavljanja razlikuju ovisno o mrežnom okružju.

■ PARTY STREAMING

Možete podesiti prijamnik za korištenje funkcije PARTY STREAMING.

- 1 Odaberite "PARTY STREAMING", te pritisnite .
- 2 Odaberite "On" ili "Off", a zatim pritisnite 
 - **On:** Drugi uređaji na kućnoj mreži mogu otkriti prijamnik.
Prijamnik može započeti ili zatvoriti funkciju PARTY i može se pridružiti ili izaći iz funkcije PARTY.
 - **Off:** Drugi uređaji na kućnoj mreži mogu otkriti prijamnik.
Međutim, prijamnik ne može započeti ili zatvoriti funkciju PARTY i ne može se pridružiti ili izaći iz funkcije PARTY.

■ Access Settings

Možete postaviti ograničenje ili dopuštenje za uređaje s popisa uređaja.

Postavljanje dopuštenja automatskog pristupa

- 1 Odaberite "Access Settings", a zatim pritisnite .
- 2 Odaberite "Auto Access", a zatim pritisnite .
- 3 Odaberite "Allow" ili "Not Allow", a zatim pritisnite 
 - **Allow:** Svi uređaji na kućnoj mreži imaju pristup ovom prijamniku.
Ovaj prijamnik može pokrenuti funkciju PARTY kao uređaj domaćin i pridružiti se funkciji PARTY kao uređaj gost ako se to zatraži.
 - **Not Allow:** Prijamnik ograničava novi uređaj koji pristupa prijamniku.
Prilikom priključivanja novog uređaja na kućnu mrežu, dodajte uređaj u popis uređaja i postavite dopuštenje za pristup (str. 101).

Napomena

U popis uređaja moguće je dodati do 20 uređaja. Ako je 20 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka "Device Full" i novi uređaj ne može se dodati

u popis. U tom slučaju izbrišite nepotrebne uređaje iz popisa (str. 101).

Dodavanje uređaja u popis uređaja

- 1 Odaberite "Access Settings", a zatim pritisnite .
- 2 Odaberite "Control Device", a zatim pritisnite 

Popis uređaja pojavljuje se na TV zaslonu.
- 3 Odaberite "Add Device", a zatim pritisnite .
- 4 Odaberite uređaj kojeg želite, te zatim pritisnite 

Odabrani uređaj dodan je popisu uređaja. Za pojedinosti o podešavanju dopuštenja za pristup, pogledajte "Postavljanje dopuštenja automatskog pristupa" (str. 101).

Postavljanje dopuštenja automatskog pristupa

Možete postaviti dopuštenje za uređaj s popisa uređaja. Samo uređaji s postavkom "Allow" prepoznaju se u kućnoj mreži.

- 1 Odaberite "Access Settings", a zatim pritisnite .
- 2 Odaberite "Control Device", a zatim pritisnite 

Popis registriranih uređaja pojavljuje se na TV zaslonu.
- 3 Odaberite uređaj kojeg želite, te zatim pritisnite .
- 4 Odaberite "Access", a zatim pritisnite .
- 5 Odaberite "Allow" ili "Not Allow", a zatim pritisnite .

Brisanje uređaja s popisa

Odaberite "Delete" u koraku 4, a zatim pritisnite . Odaberite "OK" na zaslonu za potvrdu, a zatim pritisnite .

■ Media Remote Device Registration

Omogućuje vam registraciju medijskih udaljenih uređaja.

Za registraciju medijskih udaljenih uređaja

- 1** Odaberite "Media Remote Device Registration", a zatim pritisnite 
 - 2** Odaberite "Start Registration", a zatim pritisnite .
- Prijamnik počinje otkrivati medijski udaljeni uređaj spreman za registraciju. Međutim, prijamnik će izići iz postupka registracije ako se uređaj ne otkrije u 30 sekundi.
- Poruka "Connecting" prikazuje se na TV zaslonu kada se otkrije medijski udaljeni uređaj.
- 3** Odaberite "Finish", a zatim pritisnite .

Poništavanje registracije

Odaberite "Cancel" u koraku 2, a zatim pritisnite .

Napomena

U popis uređaja moguće je dodati do 5 medijskih udaljenih uređaja. Ako je 5 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka "Device Full" i novi uređaj ne može se dodati u popis. U tom slučaju izbrisite nepotrebne uređaje iz popisa (str. 101).

■ Registrirani medijski udaljeni uređaji

Omogućuje vam provjeru popisa registriranih medijskih udaljenih uređaja. Samo registrirani uređaji smiju upravljati prijamnikom.

Brisanje registriranih medijskih udaljenih uređaja iz popisa uređaja

- 1** Odaberite "Registered Media Remote Devices", a zatim pritisnite .
 - Popis registriranih medijskih udaljenih uređaja pojavljuje se na TV zaslonu.
 - 2** Odaberite uređaj kojeg želite izbrisati, te zatim pritisnite .
 - 3** Odaberite "Delete", te zatim pritisnite .
 - 4** Odaberite "OK", te zatim pritisnite .
- Odabrani uređaj izbrisani je iz popisa uređaja.

■ Device Name

Omogućuje vam dodjeljivanje naziva uređaja prijamniku u dužini od najviše 30 znakova koje mogu lako prepoznati drugi uređaji u kućnoj mreži.

Dodjeljivanje naziva uređaja

- 1** Odaberite "Device Name", a zatim pritisnite .
- Pritisnite  za odabir naziva trenutnog uređaja.
- Pritisnite SHIFT, a zatim brojčani/tekstualni gumb za unos naziva uređaja.
- Pritisnite .

Savjet

Naziv zadanog uređaja je "STR-DN1020".

■ Mreža u stanju mirovanja

Kada je način "Network Standby" postavljen na "On", prijamnik se uvijek može priključiti na mrežu i njime se može upravljati preko mreže.

- 1** Odaberite "Network Standby", a zatim pritisnite .
 - 2** Odaberite "Off" ili "On", a zatim pritisnite .
- **Off:** Mrežna funkcija se isključuje kada je prijamnik u stanju mirovanja. Prijamniku je potrebno više vremena za nastavak s radom kada se ponovno ukљuci napajanje.
 - **On:** Mrežna funkcija radi čak i kada je prijamnik u stanju mirovanja i nastavlja s radom kada se njime upravlja preko mreže.

Napomena

Kada jer prijamnik u stanju mirovanja, na zaslonu se prikazuje "A. STANDBY" ako je "Network Standby" postavljen na "On".

■ Software Update

Možete ažurirati softver prijamnika na posljednju verziju.

Pojedinosti potražite u poglavlju "Ažuriranje softvera" (str. 79).

Provjera verzije softvera

- 1 Odaberite "Software Update", a zatim pritisnite .
 - 2 Odaberite "Version", a zatim pritisnite .
- Verzija softvera pojavljuje se na TV zaslonu.

Izbornik System Settings

Možete prilagoditi postavke mreže na prijamniku.

■ Auto Standby

Omogućuje vam automatsko prebacivanje prijamnika u stanje mirovanja kada ne rukujete s prijamnikom ili kada na prijamniku nema ulaza signala.

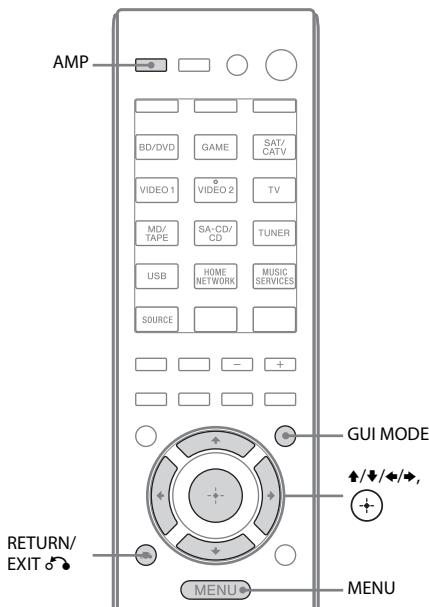
- **ON:** Prebacuje u stanje mirovanja nakon približno 30 minuta.
- **OFF:** Ne prebacuje u stanje mirovanja.

Napomene

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Ulas "FM TUNER", "AM TUNER", "SIRIUS", "HOME NETWORK" ili "MUSIC SERVICES" nije odabran.
 - Koristi se funkcija PARTY STREAMING.
 - Softver prijamnika se ažurira.
- Ako istovremeno koristite automatsko stanje mirovanja i brojač mirovanja, prednost ima brojač mirovanja.

Rad bez povezivanja s TV-om

Možete rukovati prijamnikom putem zaslona čak i ako TV nije priključen na prijamnik.



Upotreba izbornika na zaslonu

Uzastopce pritišćite GUI MODE kako biste odabrali "GUI OFF".

Prijamnik je prebacio na način prikaza na prednjem zaslonu.

- 1 Pritisnite AMP.**
- 2 Pritisnite MENU.**
- 3 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željenog izbornika, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .**
- 4 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir parametra koji želite podešiti, a zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .**
- 5 Uzastopno pritišćite \uparrow/\downarrow za odabir željene postavke, a zatim pritisnite \oplus .**

Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite \leftarrow ili RETURN/EXIT \curvearrowleft .

Za izlazak iz izbornika

Pritisnite MENU.

Napomena

Neki parametri i postavke mogu se pojaviti zatamnjeni na zaslonu. To znači da su ili nedostupni ili trajni i ne mogu se mijenjati.

Pregled izbornika

Sljedeće radnje dostupne su u svakom izborniku. Pojedinosti o pretraživanju izbornika potražite u str. 104.

Menu [Zaslon]	Parametri [Zaslon]	Postavke	Zadana postavka
Postavke automatskog kalibriranja [<AUTO CAL>]	Postavke automatskog kalibriranja (Standardno) [STANDARD]		ENGINEER
	Automatsko kalibriranje (Prilagođeno potrebama stranke) [CUSTOM]	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF	FULL FLAT
Postavke razine [<LEVEL>]	Testni ton ^{b)} [TEST TONE]	OFF, FIX ■■■■ ^{c)} , AUTO ■■■■ ^{c)}	OFF
	Razina prednjeg lijevog zvučnika ^{b)} [FL LEVEL]	FL –10,0 dB do FL +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	FL 0 dB
	Razina prednjeg desnog zvučnika ^{b)} [FR LEVEL]	FR –10,0 dB do FR +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	FR 0 dB
	Razina središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT LEVEL]	CNT –10,0 dB do CNT +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	CNT 0 dB
	Razina lijevog surround zvučnika ^{b)} [SL LEVEL]	SL –10,0 dB do SL +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SL 0 dB
	Razina desnog surround zvučnika ^{b)} [SR LEVEL]	SR –10,0 dB to SR +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SR 0 dB
	Razina stražnjeg surround zvučnika ^{b)} [SB LEVEL]	SB –10,0 dB do SB +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SB 0 dB
	Razina stražnjeg lijevog surround zvučnika ^{b)} [SBL LEVEL]	SBL –10,0 dB do SBL +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SBL 0 dB
	Razina stražnjeg desnog surround zvučnika ^{b)} [SBR LEVEL]	SBR –10,0 dB do SBR +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SBR 0 dB
	Razina prednjeg lijevog visokotonskog zvučnika ^{b)} [LH LEVEL]	LH –10,0 dB do LH +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	LH 0 dB
	Razina prednjeg desnog visokotonskog zvučnika ^{b)} [RH LEVEL]	RH –10,0 dB do RH +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	RH 0 dB
	Razina subwoofera ^{b)} [SW LEVEL]	SW –10,0 dB do SW +10,0 dB (interval od 0,5 dB)	SW 0 dB
	Kompresija dinamičkog raspona [D. RANGE]	COMP. MAX, COMP. STD, COMP. AUTO, COMP. OFF	COMP. AUTO

Menu [Zaslon]	Parametri [Zaslon]	Postavke	Zadana postavka
Postavke zvučnika [<SPEAKER>]	Raspored zvučnika [SP PATTERN] Veličina prednjih zvučnika ^{b)} [FRT SIZE] Veličina središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT SIZE]	5/2.1 do 2/0 (20 rasporeda) LARGE, SMALL	3/4.1 LARGE
	Veličina surround zvučnika ^{b)} [SUR SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Veličina prednjih visokotonskih zvučnika ^{b)} [FH SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	DOdjeljivanje stražnjeg surround zvučnika ^{d)} [SB ASSIGN]	SPK B, BI-AMP, OFF	OFF
	Udaljenost prednjeg lijevog zvučnika ^{b)} [FL DIST.]	FL 1,00 m do FL 10,00 m (FL 3'3" do FL 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	FL 3,00 m (FL 9'10")
	Udaljenost prednjeg desnog zvučnika ^{b)} [FR DIST.]	FR 1,00 m do FR 10,00 m (FR 3'3" do FR 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	FR 3,00 m (FR 9'10")
	Udaljenost središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT DIST.]	CNT 1,00 m do CNT 10,00 m (CNT 3'3" do CNT 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	CNT 3,00 m (CNT 9'10")
	Udaljenost lijevog surround zvučnika ^{b)} [SL DIST.]	SL 1,00 m do SL 10,00 m (SL 3'3" do SL 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SL 3,00 m (SL 9'10")
	Udaljenost desnog surround zvučnika ^{b)} [SR DIST.]	SR 1,00 m do SR 10,00 m (SR 3'3" do SR 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SR 3,00 m (SR 9'10")
	Udaljenost stražnjeg surround zvučnika ^{b)} [SB DIST.]	SB 1,00 m do SB 10,00 m (SB 3'3" do SB 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SB 3,00 m (SB 9'10")
	Udaljenost stražnjeg lijevog surround zvučnika ^{b)} [SBL DIST.]	SBL 1,00 m do SBL 10,00 m (SBL 3'3" do SBL 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SBL 3,00 m (SBL 9'10")
	Udaljenost stražnjeg desnog surround zvučnika ^{b)} [SBR DIST.]	SBR 1,00 m do SBR 10,00 m (SBR 3'3" do SBR 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SBR 3,00 m (SBR 9'10")
	Udaljenost prednjeg lijevog visokotonskog zvučnika ^{b)} [LH DIST.]	LH 1,00 m do LH 10,00 m (LH 3'3" do LH 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	LH 3,00 m (LH 9'10")
	Udaljenost prednjeg desnog visokotonskog zvučnika ^{b)} [RH DIST.]	RH 1,00 m do RH 10,00 m (RH 3'3" do RH 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	RH 3,00 m (RH 9'10")
	Udaljenost subwoofera ^{b)} [SW DIST.]	SW 1,00 m do SW 10,00 m (SW 3'3" do SW 32'9") (interval od 0,1 m (1 inč)) ^{e)}	SW 3,00 m (SW 9'10")

Menu [Zaslon]	Parametri [Zaslon]	Postavke	Zadana postavka
	Jedinica udaljenosti [DIST. UNIT]	FEET, METER	METER ^{f)}
	Prijelazna frekvencija prednjih zvučnika ^{g)} [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval od 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Prijelazna frekvencija središnjeg zvučnika ^{g)} [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval od 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Prijelazna frekvencija surround zvučnika ^{g)} [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval od 10 Hz)	CROSS 120 Hz
	Prijelazna frekvencija prednjih visokotonских zvučnika ^{g)} [FH CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval od 10 Hz)	CROSS 120 Hz
Postavke za surround [<SURROUND>]	Razina efekta ^{h)} [EFFECT]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO	THEATER
Postavke EQ [<EQ>]	Razina basova prednjih zvučnika [BASS]	BASS –10 dB do BASS +10 dB (interval od 1 dB)	BASS 0 dB
	Razina treble prednjih zvučnika [TREBLE]	TREBLE –10 dB do TREBLE +10 dB (interval od 1 dB)	TREBLE 0 dB
Postavke tunera [<TUNER>]	Način prijema FM postaje [FM MODE]	STEREO, MONO	STEREO
	Unos naziva memoriranih postaja [NAME IN]	Za pojedinosti pogledajte "Unos naziva memoriranih postaja (Name Input)" (str. 57).	
	Roditeljska blokada Sirius ⁱ⁾ [PARENTAL]	LOCK ON, LOCK OFF	LOCK OFF
	Uredovanje koda blokade Sirius ^{j)} [CODE EDIT]	Za pojedinosti pogledajte "Ograničavanje pristupa određenim kanalima (Parental Lock)" (str. 62).	0000
	Usmjeravanje antene Sirius ⁱ⁾ [SR ANT AIM]	Pojedinosti potražite u poglavlju "Provjera stanja primanja (Antenna Aiming)" (str. 60).	
	ID radija Sirius ⁱ⁾ [SIRIUS ID]	Za pojedinosti pogledajte "Provjera ID broja" (str. 59).	
Zvučne postavke [<AUDIO>]	Digital Legato Linear [D.L.L.]	D.L.L. OFF, D.L.L. AUTO1, D.L.L. AUTO2	D.L.L. AUTO1
	Sinkronizira zvuk s video izlazom [A/V SYNC]	HDMI AUTO, 0 ms do 300 ms (interval od 10 ms)	0 ms
	Odabir jezika digitalnog emitiranja [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB	MAIN
	Dodjeljivanje digitalnog audio ulaza [A. ASSIGN]	Za pojedinosti pogledajte "Upotreba zvuka/slike iz drugih ulaza (Input Assign)" (str. 87).	

Menu [Zaslon]	Parametri [Zaslon]	Postavke	Zadana postavka
Video postavke [<VIDEO>]	Rezolucija [RESOLUTION]	DIRECT, AUTO, 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i, 1080p	AUTO
	Dodjeljivanje video ulaza [V. ASSIGN]	Za pojedinosti pogledajte "Upotreba zvuka/slike iz drugih ulaza (Input Assign)" (str. 87).	
HDMI postavke [<HDMI>]	Kontrola za HDMI [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF	CTRL ON
	Pass Through [PASS THRU]	ON, AUTO, OFF	OFF
	Audio out [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP	AMP
Postavke sustava [<SYSTEM>]	Dodjeljivanje HDMI ulaza [H. ASSIGN]	Za pojedinosti pogledajte "Dodjeljivanje ulaza HDMI" (str. 88).	
	Automatsko stanje mirovanja [AUTO STBY]	STBY ON, STBY OFF	STBY ON
	Unos naziva ulaza [NAME IN]	Za pojedinosti pogledajte "Unos naziva za ulaz (Name Input)" (str. 48).	

- a) Ovaj parametar možete odabrati jedino nakon izvođenja postupka automatskog kalibriranja.
- b) Ovisno o postavci rasporeda zvučnika, neki parametri ili postavke možda neće biti dostupni.
- c) ■■■ predstavlja kanal zvučnika (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW).
- d) Ovaj parametar možete odabrati samo ako "SP PATTERN" nije postavljen na postavku sa stražnjim surround ili prednjim visokotonskim zvučnicima (str. 37).
- e) Možete podesiti udaljenost u intervalima od 0,01 m tek nakon izvođenja postupka automatskog kalibriranja i pohranili rezultat mjerjenja.
- f) "FEET" za američke i kanadske modele.
- g) Ovaj parametar možete odabrati jedino ako je zvučnik podešen na "SMALL".
- h) Ovaj parametar možete odabrati jedino ako odaberete "HD-D.C.S." kao zvučno polje.
- i) Ovaj parametar je dostupan jedino za američke i kanadske modele. Ovaj parametar možete odabrati jedno ako je tuner SiriusConnect Home priključen u utičnicu SIRIUS na prijamniku.

Prikaz informacija na zaslonu

Zaslon omogućuje prikaz različitih informacija o stanju prijamnika, kao što je zvučno polje.

1 Odaberite ulaz za koji želite provjeriti informacije.

2 Pritisnite AMP, a zatim uzastopno pritišćite DISPLAY.

Svaki put kad pritisnete DISPLAY, zaslon se ciklički mijenja kako slijedi.

Kazalo naziva ulaza* → Ulaz koji ste odabrali → Zvučno polje koje je trenutno primijenjeno → Razina glasnoće zvuka → Informacije o emitiranju**

Slušanje FM i AM radija

Memorirajte naziv postaje* → Frekvencija → Zvučno polje koje je trenutno primijenjeno → Razina glasnoće zvuka

Namještanje kanala sa SIRIUS-a (Samo američki i kanadski modeli)

Naziv kanala → Broj kanala → Naziv kategorije → Ime izvodača/Funkcija → Naziv pjesme/programa → Ime autora → Jačina signala → Zvučno polje koje je trenutno primijenjeno → Razina glasnoće zvuka

Primanje RDS emitiranja (Samo europski i australski modeli)

Programirajte naziv usluge ili memorirajte naziv postaje* → Frekvencija, pojas i broj memoriranja → Zvučno polje koje je trenutno primijenjeno → Razina glasnoće zvuka

- * Kazalo naziva pojavljuje se tek nakon što dodijelite jedan od ulaza ili memorirate postaju. Kazalo naziva ne pojavljuje se kada se unesu samo prazna polja ili je isto kao i naziv ulaza.
- ** Informacije o emitiranju se možda neće prikazati.

Napomena

Znak ili oznaka se možda neće prikazati za neke jezike.

Savjet

Ne možete prebacivati zaslon dok je na njemu prikazano "GUI MODE". Uzastopce pritišćite GUI MODE kako biste odabrali "GUI OFF".

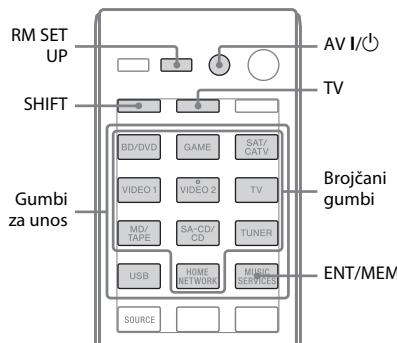
Upotreba daljinskog upravljača

Programiranje daljinskog upravljača

Daljinski upravljač možete prilagoditi kako bi bio u skladu s opremom priključenom na prijamnik. Daljinski upravljač možete i programirati da upravlja opremom koju nije proizvela tvrtka Sony ili opremom tvrtke Sony kojom taj daljinski upravljač inače ne može upravljati.

Prije nego što počnete обратите pažnju na sljedeće:

- Ne možete promijeniti postavke sljedećih gumba za unos: TUNER, USB, HOME NETWORK i MUSIC SERVICES.
- Daljinski upravljač upravlja samo opremom koja prima infracrvene signale bežičnog upravljača.



1 Pritisnite i držite RM SET UP, zatim pritisnite AV I/.

Pokazivač RM SET UP počinje polako treperiti.

2 Pritisnite gumb za unos opreme koju želite programirati.

Primjerice, ako želite programirati VCR priključen na VIDEO 1 utičnice, pritisnite VIDEO 1.

Pale se će pokazivač RM SET UP i SHIFT.

3 Pritisnite brojčane gume kako biste unijeli brojčani kôd.

Ako postoji više od jednog koda, pokušajte unijeti onaj koji odgovara opremi, uključujući TV.

Pomoću tablica na str. 111–114 možete pronaći brojčani kôd ili kodove koji odgovaraju opremi.

Napomena

Samo se kodovi u 500-ticama odnose na TV gumb.

4 Pritisnite ENT/MEM.

Nakon što je brojčani kôd potvrđen, pokazatelj RM SET UP dvaput će zatreperiti, a daljinski će upravljač automatski izaći iz načina programiranja.

5 Ponovite korake od 1 do 4 kako biste programirali ostalu opremu.

Napomena

Pokazivač RM SET UP isključuje se dok se pritišće brojčani gumb.

Kako biste ponisti programiranje

Pritisnite RM SET UP za vrijeme izvođenja bilo kojeg koraka. Daljinski upravljač automatski izlazi iz načina programiranja.

Kako biste aktivirali unos nakon programiranja

Pritisnite programirani gumb kako biste aktivirali unos koji želite.

Ako programiranje nije uspjelo, provjerite sljedeće:

- Ako pokazivač RM SET UP ne zasvjeti prilikom izvođenja koraka 1, baterije su slabe. Zamijenite obje baterije.
- Ako pokazivač RM SET UP zatreperi 5 puta uzastopce tijekom unošenja brojčanog koda, došlo je do pogreške.
Ponovno započnite od koraka 1.

Brojčani kodovi koji odgovaraju opremi i proizvođač opreme

Pomoću brojčanih kodova navedenih u tablici u nastavku možete programirati opremu koju nije proizvela tvrtka Sony ili opremu tvrtke Sony kojom određeni daljinski upravljač inače ne može upravljati. Budući da se signal koji daljinski upravljač šalje opremi razlikuje ovisno o modelu i godini proizvodnje, opremi može biti dodijeljeno više od jednog brojčanog koda. Ako ne uspijete programirati daljinski upravljač pomoću jednog od kodova, pokušate s drugim.

Napomene

- Brojčani kodovi temelje se na najnovijim dostupnim informacijama o svakoj marki. Napominjemo da postoji mogućnost da oprema ne reagira na neke ili na sve kodove.
- Postoji mogućnost da ne budu dostupni svi gumbi za unos na ovom daljinskom upravljaču u slučaju upotrebe s određenom opremom.

Za upravljanje CD playerom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	101, 102, 103
DENON	104, 123
JVC	105, 106, 107
KENWOOD	108, 109, 110
MAGNAVOX	111, 116
MARANTZ	116
ONKYO	112, 113, 114
PANASONIC	115
PHILIPS	116
PIONEER	117
TECHNICS	115, 118, 119
YAMAHA	120, 121, 122

Za upravljanje DAT jedinicom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	203
PIONEER	219

Za upravljanje jedinicom trake

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

Za upravljanje MiniDisc jedinicom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

Za upravljanje HDD snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	307, 308, 309

Za upravljanje Blu-ray Disc playerom/snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	310, 311, 312
PANASONIC	335
SAMSUNG	336
LG	337

Za upravljanje PSX-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	313, 314, 315

Za upravljanje DVD playerom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403
BROKSONIC	424
DENON	405
HITACHI	416
JVC	415, 423
MITSUBISHI	419
ORITRON	417
PANASONIC	406, 408, 425
PHILIPS	407
PIONEER	409, 410
RCA	414
SAMSUNG	416, 422
TOSHIBA	404, 421
ZENITH	418, 420

Za upravljanje DVD snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403

Za upravljanje DVD/VCR COMBO uređajem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	411

Za upravljanje DVD/HDD COMBO uređajem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403

Za upravljanje TV-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	501, 502
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569

nastavak

Proizvođač	Kôd/kodovi
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556
VIZIO	576, 577

Za upravljanje LD playerom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

Za upravljanje Video CD playerom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	605

Za upravljanje VCR-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TOSHIBA	747, 756

**Ako AIWA VCR ne radi iako ste unijeli odgovarajući kôd, umjesto toga unesite kôd za Sony.

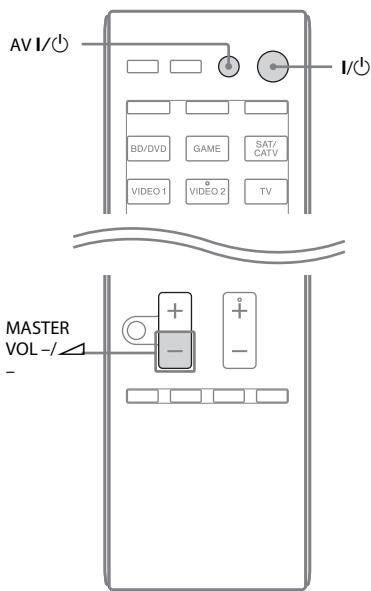
Za upravljanje satelitskim biračem kanala (paket)

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
BITA/HITACHI	868
HUGHES	867
JVC/Echostar/Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870

Za upravljanje kabelskim paketom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./ MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Vraćanje postavki na daljinskog upravljaču



**1 Držeći pritisnut gumb
MASTER VOL – ili ↗ – pritisnite
i držite I/⊕, a zatim pritisnite
AV I/⊕.**

Pokazivač RM SET UP treperi 3 puta.

2 Otpustite sve gume.

Briše se cijeli sadržaj memorije daljinskog upravljača (dakle, svi programirani podaci).

Mjere opreza

O sigurnosti

Ako u kućište uređaja dospije neki predmet ili tekućina, isključite prijamnik iz struje i odnesite ga na provjeru u ovlašteni servis prije nastavka korištenja.

O izvorima napajanja

- Prije nego što uključite prijamnik provjerite odgovara li radni napon prijamnika naponu lokalne električne mreže.
Radni napon je naveden na nazivnoj pločici na stražnjoj strani prijamnika.
- Jedinica nije isključena iz izvora napajanja ako je priključena u zidnu strujnu utičnicu čak i ako je sama jedinica isključena.
- Ako prijamnik ne planirate koristiti dulje vrijeme, isključite ga iz zidne utičnice.
Prilikom isključivanja strujnog kabala za napajanje (mrežni vod) primite utikač, a nemojte povlačiti kabel.
- (Samo američki i kanadski modeli)
Iz sigurnosnih razloga jedan je kontakt utikača malo širi od drugog pa treba paziti na položaj prilikom spajanja u zidnu utičnicu. U slučaju da utikač ne možete u potpunosti gurnuti u utičnicu, obratite se dobavljaču.
- Strujni kabel za napajanje (mrežni vod) moguće je promijeniti samo u ovlaštenom servisu.

O stvaranju topline

Iako se prijamnik grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako prijamnik stalno koristite pri visokim razinama glasnoće, temperatura kućišta na vrhu, sa strane i na dnu značajno raste. Ne dirajte kućište kako se ne biste opekli.

O postavljanju

- Postavite prijamnik na mjesto s dobrom ventilacijom kako u unutrašnjosti ne bi došlo do nakupljanja topline te kako biste produljili životni vijek prijamnika.
- Ne stavljajte prijamnik u blizinu izvora topline ili na mjesta izložena izravnoj sunčevoj svijetlosti, prekomjernoj prašini ili mehaničkim udarima.
- Na kućište ne stavljajte ništa što bi moglo blokirati otvore za ventilaciju i na taj način prouzročiti kvar.
- Ne postavljajte prijamnik u blizini opreme poput TV-a, videorekordera ili kazetofona.
(Ako se prijamnik koristi u kombinaciji s TV-om, videorekorderom ili kazetofonom, a postavljen je preblizu opremi, mogu nastati šumovi, a kvaliteta slike se može pogoršati. Do toga će najprije doći ako koristite sobnu antenu. Stoga vam preporučujemo da koristite vanjsku antenu.)
- Budite oprezni prilikom postavljanja prijamnika na posebno tretirane površine (ulaštene, nauljene, polirane itd.) jer mogu nastati mrlje ili oštećenja boje na površini.

O radu uređaja

Prije nego što priključite ostalu opremu provjerite jeste li isključili prijamnik i izvukli kabel iz mreže napajanja.

O čišćenju

Kućište, prednju ploču i kontrole čistite mekom krpom koju je potrebno malo navlažiti otopinom blagog sredstva za pranje. Ne upotrebljavajte sredstva koja bi mogla ogrepsti površinu, prašak za ribanje ili otapala poput alkohola ili benzina.

Ako imate pitanja ili problema u vezi s prijamnikom, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

Rješavanje problema

Ako imate sljedećih poteškoća tijekom upotrebe prijamnika, upotrijebite ovaj priručnik za rješavanje problema kako biste riješili problem. Ako su problemi i dalje prisutni, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony. Imajte na umu da ako tijekom popravka serviser zamijeni neke dijelove, te dijelove možete zadržati.

Napajanje

Prijamnik se automatski isključuje.

- "Auto Standby" postavljeno je na "ON" (str. 103).
- Funkcija Tempirano isključivanje je aktivna (str. 15).

Zvuk

Ne reproducira se Dolby Digital, DTS ili DTS 96/24 višekanalni zvuk.

- Provjerite je li DVD ili drugi medij koji reproducirate snimljen u Dolby Digital ili DTS formatu.
- Kada priključujete DVD player ili neki drugi uređaj u ulazne utičnice za digitalni zvuk na prijamniku, provjerite je li dostupna postavka izlaza digitalnog zvuka priključene opreme.
- U izborniku HDMI Settings postavite "Audio Out" na "AMP".
- Ako se DTS 96/24 format zvuka ne reproducira, postavite vrstu kalibracije na "Off" i ponovno provedite automatsku kalibraciju (str. 43).

Nije moguće postići surround efekt.

- Provjerite jeste li odabrali zvučno polje za film ili glazbu (stranica 65 ili 66).
- Zvučna polja ne funkcionišu kada primaju se DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio ili

Dolby TrueHD s frekvencijom uzorkovanja većom 48 kHz.

Nema zvuka ili se čuje samo niska razina zvuka iz određenih zvučnika.

- Priključite slušalice u utičnicu PHONES kako biste provjerili izlazi li zvuk iz slušalice. Ako iz slušalice izlazi samo jedan kanal, moguće je da oprema nije dobro priključena na prijamnik. Provjerite jesu li svi kabeli potpuno umetnuti u utičnice na prijamniku i opremi. Ako iz slušalice izlaze oba kanala, moguće je da prednji zvučnik nije ispravno priključen na prijamnik. Provjerite priključak prednjeg zvučnika iz kojeg ne izlazi zvuk.
- Provjerite jeste li priključili opremu u obje utičnice analogne opreme (L i R); za analognu su opremu potrebna oba priključka (L i R). Upotrijebite audiokabel (nije isporučen).
- Namjestite razinu zvučnika (str. 93).
- Pazite da središnji/surround zvučnici nisu postavljeni na "Small" ili "Large".
- Provjerite jeste li odabrali odgovarajuće postavke zvučnika pomoću izbornika Automatska kalibracija ili opcije "SP Pattern" u izborniku Speaker Settings. Zatim pomoću opcije "Test Tone" u izborniku Speaker Settings provjerite izlazi li zvuk ispravno iz svih zvučnika.
- Neki diskovi nemaju oznaku Dolby Digital Surround EX, iako se na paketima nalaze logotipi Dolby Digital Surround EX.
- Provjerite je li subwoofer priključen ispravno i sigurno.
- Provjerite jeste li uključili subwoofer.
- Ovisno o odabranom zvučnom polju, zvuk se neće reproducirati iz subwoofera.
- Kada su svi zvučnici postavljeni na "Large" i odabранo je "NEO6 CIN" ili "NEO6 MUS", zvuk se neće reproducirati iz subwoofera.

Nema zvuka iz određene opreme.

- Provjerite je li oprema ispravno priključena na utičnice za audioulaz namijenjene za tu opremu.

nastavak

- Provjerite jesu li upotrijebljeni kabeli potpuno umetnuti u utičnice na prijamniku i opremi.
- Provjerite INPUT MODE (str. 86).
- Provjerite postavke za "Audio Out" u izborniku HDMI Settings (str. 99).
- Provjerite je li oprema ispravno priključena na HDMI utičnicu za tu opremu.
- Ne možete slušati Super Audio CD priključivanjem HDMI-a.
- Ovisno o opremi za reprodukciju, možda ćete morati postaviti HDMI postavku opreme. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
- Obavezno upotrebljavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Deep Colour) ili 3D prijenos.
- Dok je na zaslonu TV-a prikazan GUI, prijamnik možda neće reproducirati zvuk. Pritisnite GUI MODE kako biste odabrali "GUI OFF".
- Provjerite da odabrana ulazna utičnica za digitalni zvuk nije dodijeljena drugim ulazima (str. 87).
- Provjerite da "A. DIRECT" nije u upotrebi.

Nema zvuka, bez obzira na to koja je oprema odabrana, ili se čuje samo vrlo niska razina zvuka.

- Provjerite jesu li svi priključeni kabeli umetnuti u odgovarajuće ulazne/izlazne utičnice na prijamniku, zvučnicima i opremi.
- Provjerite jesu li uključeni prijamnik i sva oprema.
- Provjerite da kontrola MASTER VOLUME nije postavljena na "VOL MIN".
- Provjerite da SPEAKERS nije postavljeno na "SPK OFF" (str. 38).
- Provjerite da slušalice nisu priključene na prijamnik.
- Pritisnite MUTING ili  na daljinskom upravljaču kako biste poništili funkciju isključivanja zvuka.

- Pokušajte pritisnuti gumb za unos na daljinskom upravljaču ili okrenuti INPUT SELECTOR na prijamniku kako biste odabrali opremu koju želite (str. 46).
- Aktiviran je zaštitni uređaj na prijamniku. Isključite prijamnik, uklonite problem s kratkim spojem i ponovno uključite uređaj.

Čuje se jaki šum ili buka.

- Provjerite jesu li zvučnici i oprema priključeni na siguran način.
- Provjerite jesu li priključni kabeli udaljeni od pretvarača ili motora te nalaze li se najmanje 3 metra udaljeni od TV-a ili fluorescentnog svjetla.
- Premjestite audioopremu dalje od TV-a.
- Utikači i utičnice su prljavi. Obrišite ih krpom blago navlaženom alkoholom.

Zvukovi s lijeve i desne strane nisu balansirani ili su obrnuti.

- Provjerite jesu li zvučnici i oprema priključeni na ispravan i siguran način.
- Prilagodite parametre razine zvuka pomoću izbornika Speaker Settings.

Kada se prijamnik nalazi u stanju mirovanja, zvuk ne izlazi iz TV-a.

- Kada se prijamnik nalazi u stanju mirovanja, zvuk izlazi iz posljednje odabrane HDMI komponente prije isključivanja prijamnika. Ako uživate u drugoj opremi, aktivirajte je i provedite Reprodukciju jednim dodirom ili uključite prijamnik kako biste odabrali HDMI opremu u kojoj želite uživati.
- Provjerite je li "Pass Through" postavljen na "ON" u izborniku HDMI Settings ako prijamnik priključite na opremu koja nije kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync (str. 99).

Nema zvuka iz prijamnika i zvučnika TV-a.

- Provjerite postavke za "Audio Out" u izborniku HDMI Settings (str. 99).
- Provjerite je li oprema ispravno priključena na HDMI utičnicu za tu opremu.

- Ne možete slušati Super Audio CD priključivanjem HDMI-a.
- Ovisno o opremi za reprodukciju, možda ćete morati postaviti HDMI postavku opreme. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
- Obavezno upotrebljavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Deep Colour) ili 3D prijenos.
- Dok je na zaslonu TV-a prikazan GUI, prijamnik možda neće reproducirati zvuk. Pritisnite GUI MODE kako biste odabrali "GUI OFF".
- Provjerite je li TV kompatibilan s funkcijom Upravljanje zvukom sustava.
- Ako TV nema funkciju Upravljanje zvukom sustava, postavke "Audio Out" u izborniku HDMI Settings postavite na
 - "TV+AMP" želite li slušati zvuk iz TV zvučnika i prijamnika.
 - "AMP" ako želite slušati zvuk iz prijamnika.
- Kada priključite prijamnik na videoopremu (projektor i sl.), zvuk možda neće izlaziti iz prijamnika. U tom slučaju odaberite "AMP".
- Ako ne možete slušati zvuk s opreme priključene na prijamnik, dok je na prijamniku odabran TV izlaz.
 - Promijenite ulaz prijamnika na HDMI kada želite gledati program na opremi priključenoj putem HDMI priključka na prijamnik.
 - Promijenite TV kanal kada želite gledati TV emitiranje.
 - Svakako odaberite odgovarajuću opremu ili ulaz kada želite gledati program na opremi priključenoj na TV. Više informacija o tom postupku možete naći u uputama za rad TV-a.

Pokazivač MULTI CHANNEL DECODING ne svijetli plavo.

- Provjerite je li komponenta za reprodukciju priključena na digitalnu utičnicu i je li na prijamniku ulaz ispravno odabran.
- Provjerite je li ulazni izvor softvera koji se reproducira kompatibilan s višekanalnim formatom.
- Provjerite je li postavka komponente za reprodukciju postavljena na višekanalni zvuk.
- Provjerite da odabrana ulazna utičnica za digitalni zvuk nije dodijeljena drugim ulazima u "Input Assign" u izborniku Input Option (str. 87).

Postoji vremenski razmak između izlaza zvuka i vizualnog prikaza.

- Provjerite da se ne koristi funkcija PARTY STREAMING. Kako biste zatvorili PARTY, pritisnite SHIFT, a zatim držite PARTY dok se ne prikaže "CLOSE PARTY". Za pojedinosti pogledajte str. 78.

Nije moguće snimati.

- Provjerite je li oprema priključena ispravno i sigurno.
- Odaberite opremu izvora pomoću gumba za unos (str. 46).

Slika

Na TV-u se ne prikazuje slika.

- Odaberite odgovarajući ulaz pomoću gumba za unos.
- TV postavite na odgovarajući način unosa.
- Premjestite audioopremu dalje od TV-a.
- Dodijelite ispravan videoulaz za opremu.
- Ulazni signal treba biti isti kao i ulazna funkcija kada pretvarate ulazni signal pomoću ovog prijamnika (str. 31).
- Ako za priključivanje koristite kabel za HDMI-DVI konverziju, slika se možda neće ispravno prikazivati.
- Provjerite jesu li kabeli ispravno i sigurno priključeni na opremu.
- Ovisno o opremi za reprodukciju možda ćete morati namjestiti postavke opreme. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
- Obavezno upotrebljavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Deep Colour) ili 3D prijenos.

Na TV-u se ne prikazuje 3D slika.

- Ovisno o TV-u ili videoopremi, 3D slike se možda neće prikazivati. Provjerite formate 3D slike koje podržava prijamnik (str. 127).

Kada se prijamnik nalazi u stanju mirovanja, slika se ne prikazuje na TV-u.

- Kada se prijamnik nalazi u stanju mirovanja, slika dolazi od posljednje odabранe HDMI komponente prije isključivanja prijamnika. Ako uživate u drugoj opremi, aktivirajte je i provedite Reprodukciju jednim dodirom ili uključite prijamnik kako biste odabrali HDMI opremu u kojoj želite uživati.
- Provjerite je li "Pass Through" postavljen na "ON" u izborniku HDMI Settings ako prijamnik priključite opremu koja nije kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync (str. 99).

Slika za COMPONENT VIDEO MONITOR OUT nije ispravna.

- TV možda ne podržava razlučivost izlaznih signala iz utičnica COMPONENT VIDEO MONITOR OUT. U tom slučaju odaberite odgovarajuću razlučivost na prijamniku (str. 98).

Nije moguće snimati.

- Provjerite je li oprema priključena ispravno i sigurno.
- Odaberite opremu izvora pomoći gumba za unos (str. 46).

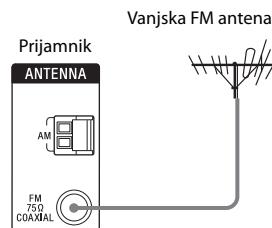
Izbornik GUI ne prikazuje se na zaslonu TV-a.

- Uzastopce pritišćite GUI MODE kako biste odabrali "GUI ON". Ako se izbornik GUI i dalje ne prikazuje na zaslonu TV-a, pritisnite MENU.
- Provjerite je li TV ispravno priključen.
- TV možda ne podržava razlučivost izlaznih signala iz videotičnika. U tom slučaju odaberite odgovarajuću razlučivost na prijamniku (str. 98).

Tuner

FM prijam je slab.

- Upotrijebite 75-ohmski koaksijalni kabel (nije isporučen) za priključivanje prijamnika na vanjske FM antene, kao što je prikazano u nastavku.



Nije moguće namjestiti radiopostaje.

- Provjerite jesu li antene sigurno priključene. Prilagodite antene, a ako je potrebno priključite vanjsku antenu.
- Osigurajte da je antena satelitskog radija udaljena od kabela zvučnika i kabala za napajanje kako biste izbjegli šumove u prijemu.*
- Jačina signala postaja je preslabu kada provodite automatsko namještanje. Upotrijebite izravno namještanje.
- Provjerite jeste li ispravno namjestili skalu za namještanje (kada namještate AM postaje izravnim namještanjem) (str. 56).
- Nema unaprijed postavljenih postaja ili su unaprijed postavljene postaje izbrisane (kada namještate pretraživanjem unaprijed postavljenih postaja). Unaprijed postavite postaje (str. 57).
- Pritisnite AMP, zatim uzastopce pritišćite DISPLAY na daljinskom upravljaču dok se na zaslonu ne prikaže frekvencija.

Prijamnik uopće ne može primati satelitske kanale.*

- Stanje primanja nije dobro. Pomaknite antenu na položaj s boljim prijemom.
- Provjerite jeste li se pretplatili na uslugu satelitskog radija koju želite (str. 58).

RDS ne radi.**

- Provjerite jeste li namjestili skalu na FM RDS postaju.
- Odaberite jaču FM postaju.

Ne prikazuju se RDS informacije koje želite.**

- Usluga je možda privremeno u kvaru. Kontaktirajte radiopostaju i saznajte pruža li ona tu uslugu.

* Samo američki i kanadski modeli.

** Samo europski i australski modeli.

iPhone/iPod

Zvuk je izobličen.

- Uzastopce pritišćite MASTER VOL – ili ▲ – na daljinskom upravljaču.
- Postavku “EQ” na uređaju iPhone/iPod postavite na “Off” ili “Flat”.

Nije moguće napuniti iPhone/iPod.

- Provjerite je li prijamnik uključen.
- Provjerite je li iPhone/iPod čvrsto priključen.

Nije moguće raditi s uređajem iPhone/iPod.

- Provjerite jeste li uklonili zaštitnu kutiju uređaja iPhone/iPod.
- Ovisno o sadržaju uređaja iPhone/iPod pokretanje reprodukcije može potrajati.
- Odspojite iPhone/iPod i ponovno ga priključite.
- Koristite iPhone/iPod koji nije podržan. Pogledajte “Kompatibilni modeli iPod i iPhone uređaja” (str. 49) za podržane vrste uređaja.

Glasnoća zvona na uređaju iPhone se ne mijenja.

- Prilagodite glasnoću zvona pomoći kontrola na uređaju iPhone.

USB uređaj

Koristite li podržani USB uređaj?

- Ako priključite USB uređaj koji nije podržan, može doći do sljedećih problema. Pogledajte “Kompatibilni USB uređaji” (str. 52) za podržane vrste uređaja.
 - USB uređaj nije prepoznat.
 - Nazivi datoteka ili mapa ne prikazuju se na ovom prijamniku.
 - Reprodukcija nije moguća.
 - Zvuk je isprekidan.
 - Čuje se šum.
 - Zvuk je izobličen.

nastavak

Čuje se šum, isprekidan ili izobličen zvuk.

- Isključite prijamnik i ponovno priključite USB uređaj, a zatim uključite prijamnik.
- Glazbeni podaci sadržavaju šumove ili je zvuk izobličen.

USB uređaj nije moguće priključiti na (USB) priključnicu.

- USB uređaj priključen je naopako. Priključite USB uređaj u ispravnom usmjerenu.

"Reading" je prikazano dulje vrijeme ili je potrebno dulje vrijeme za početak reprodukcije.

- Postupak čitanja može trajati dulje u sljedećim slučajevima.
 - Na USB uređaju nalazi se mnogo mapa ili datoteka.
 - Struktura datoteke iznimno je složena.
 - Kapacitet memorije je prevelik.
 - Unutarnja memorija je fragmentirana.
- Preporučujemo da se pridržavate sljedećih smjernica.
- Ukupan broj mapa na USB uređaju: 100 ili manje (uključujući mapu "ROOT")
- Ukupan broj datoteka po mapi: 100 ili manje.

Pogrešan prikaz.

- Možda su na USB uređaju pohranjeni neispravni podaci.
- Kodovi znakova koje prijamnik može prikazati su sljedeći:
 - Velika slova (A do Z)
 - Mala slova (a do z)
 - Brojevi (0 do 9)
 - Simboli (' < > * + , - . / @ [\] _ `)Ostali znakovi možda neće biti ispravno prikazani.

USB uređaj nije prepoznat.

- Isključite prijamnik i odspojite USB uređaj. Ponovo uključite prijamnik i priključite USB uređaj.
- Priključite podržani USB uređaj (str. 52).

- USB uređaj ne radi ispravno. Pogledajte upute za rad USB uređaja kako biste riješili problem.

Reprodukcijski se ne pokreće.

- Isključite prijamnik i ponovno priključite USB uređaj, a zatim uključite prijamnik.
- Priključite podržani USB uređaj (str. 52).
- Pritisnite ► kako biste pokrenuli reprodukciju.

Nije moguće reproducirati zvučnu datoteku.

- Nije moguće reproducirati MP3 datoteke u formatu MP3 PRO.
 - Zvučna datoteka je multi-track datoteka.
 - Neke ACC datoteke možda se neće ispravno reproducirati.
 - WMA datoteke u formatu Windows Media Audio Lossless i Professional nije moguće reproducirati.
 - Nije podržan USB uređaj formatiran sustavima datoteka koje nisu FAT16 ili FAT32.*
 - Ako ste pratinjeli USB uređaj, moguće je reproducirati samo zvučne datoteke na prvoj particiji.
 - Reprodukcija je moguća do 8 razina (uključujući mapu "ROOT").
 - Broj mapa premašio je 100 (uključujući mapu "ROOT").
 - Broj datoteka u mapi premašio je 100.
 - Datoteke koje su šifrirane, zaštićene lozinkama i sl. nije moguće reproducirati.
- * Ova jedinica podržava FAT16 i FAT32, ali neki USB uređaji možda ne podržavaju sve FAT datotečne sustave.
Za pojedinosti pogledajte upute za rad USB uređaja ili kontaktirajte proizvođača.

Mrežna veza

Prikazuje se poruka o pogrešci.

- Provjerite vrstu pogreške. Pogledajte "Popis poruka značajki mreže" (str. 80).

Prijamnik se ne može povezati s mrežom.

- Provjerite status mreže. Pogledajte "Provjera informacija o mreži" (str. 100), a zatim odaberite "Connection" u koraku 2.
Ako se prikaže poruka "No Connection", ponovno postavite mrežnu vezu (str. 70).
- Provjerite je li usmjernik uključen.

Nije moguće upravljati prijamnikom pomoću medijskog daljinskog upravljača.

- Može potrajati neko vrijeme dok se prijamnik nakon uključivanja ne poveže s mrežom. Pričekajte nekoliko trenutaka, a zatim pokušajte ponovo upotrijebiti medijski daljinski upravljač.
- Provjerite je li "Network Standby" postavljeno na "On" u izborniku Network Settings kako biste neposredno nakon uključivanja prijamnika mogli upotrebljavati medijski daljinski upravljač.

Ne možete odabrati izbornik Network Settings.

- Provjerite jeste li odabrali funkciju Home Network ili Music Services.
- Pričekajte nekoliko trenutaka nakon uključivanja prijamnika, a zatim ponovno odaberite izbornik Network Settings.

Kućna mreža

Prijamnik se ne može povezati s mrežom.

- Provjerite je li usmjernik uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.

• Možda nisu ispravne postavke mreže na prijamniku. Provjerite status mreže. Pogledajte "Provjera informacija o mreži" (str. 100), a zatim odaberite "Connection" u koraku 2.

Ako se prikaže poruka "No Connection", ponovno postavite mrežnu vezu (str. 70).

- Poslužitelj možda nije stabilan. Ponovno ga pokrenite.
- Provjerite jesu li prijamnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjernik.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 70). Provjerite je li prijamnik registriran na poslužitelju i je li omogućen prijenos glazbe s poslužitelja.
- Ako je funkcija ICF (Internet Connection Firewall) na računalu aktivna, to može spriječiti povezivanje prijamnika s računalom (samo ako se računalo koristi kao poslužitelj). Možda će morati promijeniti postavke vatrozida kako biste omogućili povezivanje prijamnika. (Za pojedinosti o promjenama postavki vatrozida pogledajte upute za rad isporučene s računalom).
- Ako ste pokrenuli prijamnik ili proveli oporavak sustava na poslužitelju, ponovno provedite postavljanje mreže (str. 70).

Poslužitelj (kao što je računalo) ne prikazuje se na popisu poslužitelja. (Na zaslonu TV-a prikazuje se poruka "No Server".)

- Možda ste uključili prijamnik prije poslužitelja. Osvježite popis poslužitelja (str. 73).
- Provjerite je li usmjernik uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 70). Provjerite je li prijamnik registriran na poslužitelju i je li omogućen prijenos glazbe s poslužitelja.
- Provjerite jesu li prijamnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjernik. Provjerite informacije o postavljanju mreže (str. 100).

Audiopodatke nije moguće normalno reproducirati.

- Odabrana je opcija izmiješane reprodukcije. Pritisnite SHIFT, zatim uzastopce pritišćite SHUFFLE dok "SHUF" ne nestane s prikaza.

Reprodukacija ne započinje ili automatski ne prelazi na sljedeću pjesmu ili datoteku.

- Provjerite je li zvučna datoteka koju pokušavate reproducirati u formatu koji prijamnik podržava (str. 74).
- Nije moguće reproducirati WMA datoteke sa zaštitom autorskih prava DRM. Za informacije o načinu provjere zaštite autorskih prava WMA datoteke pogledajte str. 75.

Zvuk je tijekom reprodukcije isprekidan.

- Kada računalo koristite kao poslužitelj, računalo može imati aktivne brojne aplikacije. Ako je na računalu aktivan antivirusni softver, privremeno onemogućite taj softver jer je potrebna velika količina resursa sustava.
- Ovisno o mrežnom okruženju, možda neće biti moguće reproducirati pjesme ako istodobno radi više uređaja. Isključite drugi uređaj kako biste omogućili reprodukciju pjesama na prijamniku.

Prikazuje se poruka "Cannot Play".

- Moguće je reproducirati samo zvučne datotekе.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 70). Provjerite je li prijamnik registriran na poslužitelju i je li omogućen prijenos glazbe s poslužitelja.
- Provjerite je li zvučna datoteka na poslužitelju oštećena ili izbrisana. Pogledajte upute za rad koje ste dobili s poslužiteljem.
- Nije moguće reproducirati sljedeće pjesme:
 - Pjesmu koja krši ograničenja reprodukcije.
 - Pjesmu s netočnim informacijama o autorskim pravima.
 - Pjesmu koju ste kupili u internetskoj glazbenoj trgovini koja ne dopušta streaming na kućnoj mreži.

– Pjesmu u formatu koji prijamnik ne podržava (str. 74).

- Provjerite je li odabrana pjesma izbrisana s poslužitelja. Ako je pjesma izbrisana, odaberite drugu.
- Provjerite je li usmjernik uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Poslužitelj možda nije stabilan. Ponovno ga pokrenite.
- Provjerite jesu li prijamnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjernik.

Prikazuje se poruka "No Track".

- Ako u odabranoj mapi nema pjesama ili mapa, ne možete proširiti mapu kako biste prikazali njezin sadržaj.

Nije moguće reproducirati pjesmu u WMA formatu zaštićenu autorskim pravima.

- Za informacije o načinu provjere zaštite autorskih prava WMA datoteke pogledajte str. 75.

Nije moguće odabratи prethodno odabranu pjesmu.

- Informacije o pjesmi možda su promijenjene na poslužitelju. Ponovno odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja (str. 73).

Uređaji na kućnoj mreži ne mogu se povezati s prijamnikom.

- Funkcija "Network Standby" možda je postavljena na "Off". Uključite prijamnik ili postavite "Network Standby" na "On" (str. 102).
- Provjerite je li mreža ispravno postavljena. Ako nije, nije moguće uspostaviti vezu (str. 100).
- Uredaj na popisu uređaja postavljen je na "Not Allow" (str. 101) ili nije dodan na popis uređaja (str. 101).
- Postavljen je maksimalan broj od 20 uređaja s mogućnošću povezivanja. Izbrišite nepotrebne uređaje na popisu uređaja, a zatim postavite "Auto Access" na "Allow" (str. 101).
- Rad prijamnika putem poslužitelja se obustavlja ako prijamnik izvodi neku od sljedećih radnji.

- Reprodukcija pjesme pohranjene na poslužitelju (prijamnik radi kao uređaj za reprodukciju)
- Ažuriranje softvera

Prijamnik nije moguće automatski uključiti prilikom pristupa uređajima na mreži.

- Prijamnik ne podržava standard Wake-on-LAN. Stoga prijamnik nije moguće uključiti opcijom Wake-on-LAN kada je "Network Standby" postavljeno na "Off". Postavite "Network Standby" na "On" kako bi prijamnik mogao reagirati na rad drugih uređaja putem mreže (str. 102).

Uređaji na mreži ne mogu uključiti prijamnik.

- Prijamnik nije moguće uključiti pokretanjem opcije Wake-on-LAN koju izvode drugi uređaji na mreži.

Prijamnik ne može reproducirati pjesmu koja se trenutačno reproducira na PARTY glavnom računalu.

- PARTY glavno računalo reproducira pjesmu formata zvuka koji prijamnik ne podržava.
- Može potrajati neko vrijeme do reprodukcije zvuka.

Prijamnik se slučajno pridružuje nekoj opciji PARTY.

- Ako je pokrenuto više od jedne opcije PARTY kada se prijamnik pridruži, prijamnik se možda neće moći pridružiti opciji PARTY koju želite. Zatvorite drugu opciju PARTY, a zatim se pridružite opciji PARTY kojoj želite.

Glazbene usluge

Prijamnik nije moguće povezati s uslugom.

- Provjerite je li usmjernik uključen.

- Provjerite status mreže. Pogledajte "Provjera informacija o mreži" (str. 100), a zatim odaberite "Connection" u koraku 2. Ako se prikaže poruka "No Connection", ponovno postavite mrežnu vezu (str. 70).
- Ako vaš ugovor s davateljem internetskih usluga ograničava internetsku vezu na samo jedan uređaj istodobno, ovaj uređaj neće moći pristupiti internetu ako je drugi uređaj već povezan. Posavjetujte se s operatorom ili davateljem usluge.

Daljinski upravljač

Daljinski upravljač ne radi.

- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača na prijamniku.
- Uklonite sve prepreke između daljinskog upravljača i prijamnika.
- Zamijenite sve baterije u daljinskom upravljaču novima, ako su slabe.
- Provjerite jeste li odabrali odgovarajući ulaz na daljinskem upravljaču.
- Kada radite s programiranom opremom koju nije proizvela tvrtka Sony, daljinski upravljač možda neće ispravno raditi, ovisno o modelu i proizvođaču opreme.

Ostalo

Funkcija Control for HDMI ne radi.

- Provjerite HDMI priključak (stranica 23, 24).
- Provjerite je li "Ctrl for HDMI" postavljeno na "ON" u izborniku HDMI Settings.
- Provjerite je li priključena oprema kompatibilna s funkcijom Control for HDMI.
- Provjerite postavke funkcije Control for HDMI na priključenoj opremi. Pogledajte upute za rad priključene opreme.
- Kada je funkcija "Ctrl for HDMI" postavljena na "OFF", funkcija "BRAVIA"

nastavak

Sync ne radi ispravno čak i kad je oprema priključena na HDMI IN utičnicu.

- Vrste i broj opreme kojom može upravljati "BRAVIA" Sync ograničene su HDMI CEC standardom kao što je navedeno u nastavku.

- Oprema za snimanje (Blu-ray Disc snimač, DVD snimač i sl.): do 3 uređaja
- Oprema za reprodukciju (Blu-ray Disc player, DVD player i sl.): do 3 uređaja
- Oprema za tuner: do 4 uređaja
- AV prijamnik (audiosustav): do 1 uređaja

Daljinski upravljač TV-a ne može se koristiti za upravljanje priključenom opremom ako se koristi funkcija Control for HDMI.

- Ovisno o priključenoj opremi i TV-u možda ćete morati postaviti opremu i TV. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu i TV.
- Promijenite ulaz prijamnika na HDMI ulaz priključen na opremu.

Poruke pogrešaka

Ako dođe do kvara, poruka se prikazuje na zaslonu. Porukom možete provjeriti stanje sustava. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

PROTECTOR

U zvučnike ulazi nepravilna struja ili je prijamnik pokriven pa su ventilacijski otvori blokirani. Prijamnik se automatski isključuje nakon nekoliko sekundi. Provjerite priključak zvučnika i ponovno uključite napajanje.

USB FAIL

Otkrivena je prekomjerna struja iz  (USB) priključka. Prijamnik se automatski isključuje nakon nekoliko sekundi.

Provjerite iPhone/iPod ili USB uređaj, zatim ga isključite i ponovno uključite napajanje.

Za ostale poruke pogledajte "Popis poruka po dovršetku mjerjenja automatske kalibracije" (str. 42), "Popis poruka na iPhone ili iPod uređaju" (str. 51), "Popis poruka na USB uređaju" (str. 54), "Popis poruka za satelitski radio" (str. 64) i "Popis poruka značajki mreže" (str. 80).

Brisanje memorije

Referentna poglavlja

Za brisanje	Pogledajte
Sve memorirane postavke	str. 36
Prilagođena zvučna polja	str. 69

0 informacijama za podršku

Za pojedinosti o najnovijim informacijama o prijamniku pogledajte sljedeća web-mesta.

Za korisnike u SAD-u:

<http://www.esupport.sony.com/>

Za korisnike u Kanadi:

[English]

<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>

[French]

<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>

Za korisnike u Evropi:

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

Za korisnike u Australiji:

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

Specifikacije

SPECIFIKACIJE O NAPAJANJU AUDIOOPREME

IZLAZNA SNAGA I UKUPNO HARMONIJSKO IZOBLIČENJE: (Samo američki modeli)

S opterećenjem od 8 Ohma, oba kanala upravljana, od 20 Hz – 20.000 Hz; nazivna RMS snaga minimalno 100 W po kanalu, ne više od 0,09% ukupnog harmonijskog izobličenja od 250 mW do nazivnog izlaza.

Odjeljak pojačala

Američki model¹⁾

Minimalna RMS izlazna snaga
(8 Ohma, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
100 W + 100 W

Izlazna snaga u stereo načinu rada
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 1%)
110 W + 110 W

Izlazna snaga u surround načinu rada²⁾
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 10%)
150 W po kanalu

Kanadski model¹⁾

Minimalna RMS izlazna snaga
(8 Ohma, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
95 W + 95 W

Izlazna snaga u stereo načinu rada
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 1%)
110 W + 110 W

Izlazna snaga u surround načinu rada²⁾
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 10%)
150 W po kanalu

Europski i australski modeli¹⁾

Izlazna snaga u stereo načinu rada
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 1%)
100 W + 100 W

Izlazna snaga u surround načinu rada²⁾
(8 Ohma, 1 kHz, THD (ukupno harmonijsko izobličenje) 10%)
140 W po kanalu

¹⁾Izmjereno u sljedećim uvjetima:

Područje	Zahtjevi napajanja
SAD, Kanada	120 V izmjenične struje, 60 Hz
Europa, Australija	230 V izmjenične struje, 50 Hz

²⁾Referentna izlazna snaga za prednje, središnje, surround, surround stražnje i prednje visokotonske zvučnike. Ovisno o postavkama zvučnog polja, možda se zvuk neće reproducirati.

Frekvenčni odziv

Analogni	10 Hz – 70 kHz, +0,5 dB/-2 dB (sa zvučnim poljem i premošćenim ekvilizatorom)
Uzorak	
Analogna	osjetljivost: 500 mV/ 50 kiloOhma S/N ³⁾ : 96 dB (A, 500 mV ⁴⁾)
Digitalna (koaksijalna)	impedancija: 75 Ohma S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)
Digitalni (optički)	S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)
Izlaz (analogni)	
AUDIOIZLAZ	Napon: 500 mV/1 kilo Ohma
SUBWOOFER	Napon: 2 V/1 kilo Ohma
Ekvalizator	
Razine pojačanja	±10 dB, u koracima od 1 dB
³⁾ KRATKI UNOS (sa zvučnim poljem i premošćenim ekvilizatorom).	
⁴⁾ Opterećena mreža, razina unosa.	

Odjeljak za FM tuner

Raspon namještanja 87,5 MHz – 108,0 MHz

Antena FM žičana antena

Prikљučnice antene

75 Ohma, nebalansirano

Međufrekvencija

10,7 MHz

nastavak

Odjeljak za AM tuner

Raspon namještanja

Područje	Skala za namještanje	
	10 kHz korak	9 kHz korak
SAD, Kanada	530 kHz – 1,710 kHz	531 kHz – 1,710 kHz
Europa, Australija	–	531 kHz – 1.602 kHz
Antena	Antena u obliku petlje	
Međufrekvencija	450 kHz	

Odjeljak za video

Ulazi/izlazi

Video: 1 Vp-p, 75 Ohma

KOMPONENTNI VIDEO:

Y: 1 Vp-p, 75 Ohma

P_B: 0,7 Vp-p, 75 Ohma

P_R: 0,7 Vp-p, 75 Ohma

Prijenos 80 MHz HD

HDMI video

Ulaz/izlaz (blok HDMI ponavljača)

Format	2D	3D		
		Frame packing	Side-by-Side (polovica)	Over-Under (vrh i dno)
1920 × 1080p na 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p na 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Odjeljak za iPhone/iPod

5 V istosmjerne struje, MAKS. 1,0 A

USB odjeljak

Podržana brzina

prijenos*	MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32 kbit/s – 320 kbit/s, VBR WMA: 48 kbit/s – 192 kbit/s AAC: 48 kbit/s – 320 kbit/s
	* Nije moguće jamčiti kompatibilnost sa svim verzijama softvera za šifriranje/pisanje, uređajima za snimanje i medijima za snimanje.

Brzina prijenosa Puna brzina

Podržani USB uređaj Klasa masovne pohrane

Maksimalna struja 500 mA

Odjeljak MREŽA

10BASE-T/100BASE-TX

Općenito

Zahtjevi napajanja

Područje	Zahtjevi napajanja
SAD, Kanada	120 V izmjenične struje, 60 Hz
Europa, Australija	230 V izmjenične struje, 50/60 Hz

Potrošnja energije 240 W

Potrošnja energije (u stanju mirovanja) 0,3 W (kada je opcija "Ctrl za HDMI" postavljena na "ISKLJUČENO")

Dimenzije (širina/visina/dubina) (pribl.) 430 mm × 158 mm × 322,6 mm (17 in × 6 1/4 in × 12 3/4 in)
uključujući dijelove i kontrole za reprodukciju

Težina (pribl.) 8,8 kg

Dizajn i specifikacije podložne su promjenama bez prethodne obavijesti.

U određenim tiskanim pločicama ne koriste se halogenizirani teško zapaljivi materijali.

Kazalo

Brojčani nazivi

2-kanalno 65

5.1-kanalno 19

7.1-kanalno 19

A

A/V Sync 96, 107

Alphabet search 14

AM 55

Antenna Aiming 60

Audio Out 99, 108

Audio Settings 96

Auto Standby 103, 108

Auto Tuning 55

B

Bass 96, 107

BI-AMP 38, 89

Blu-ray Disc player 27

BRAVIA Sync

priprema 83

Brisanje

daljinski upravljač 114

memorije 36

zvučno polje 69

C

Category Mode 60

CD player 32

D

Daljinski upravljač 13, 110

DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) 38

Device Name 102

Digital Legato Linear (D.L.L.) 96

Direct Tuning 55

DLNA 70

Dolby Digital EX 68

Dual Mono 97, 107

DVD player 27

DVD snimač 30

E

EQ Settings 96

F

FM 55

FM Mode 55, 107

G

Glazbene usluge 76

Grafičko korisničko sučelje (GUI) 44

H

HD-D.C.S. 66

HDMI postavke 108

HDMI Settings 99

I

iPhone/iPod 120

Input Assign 87

INPUT MODE 86

Isključivanje sustava 85

Izbornik opcija 45

Izbornik Settings 92

J

Jedinica udaljenosti 95, 107

K

Kabelski TV tuner 28

Kamkorder 30

Kompresija dinamičkog raspona 95, 105

Kontrola za HDMI 99

Kućna mreža 74

L

LFE (efekt niske frekvencije) 11

Lock Code 62

M

Manual Setup 93

Memorirane postaje 57

Memorirani kanali 61

Menu 92, 105

Mreža u stanju mirovanja 102

Muting 47

N

Način A.F.D. 65

Način za gledanje filmova 65

Način za slušanje glazbe 66

Name Input 48, 57

Network settings 100

O

Odabir scene 85

P

Parental Lock 62

PARTY STREAMING 78

Pass Through 99, 108

PlayStation 3 29

Ploča zaslona 10

Ponovno postavljanje 36

Popis poslužitelja 73

Poruka

Automatska

kalibracija 42

iPhone/iPod 51

Pogreška 125

SIRIUS 64

USB 54

Značajke mreže 80

Poslužitelj 70

Postavke automatskog kalibriranja 105

Postavke EQ 107

Postavke razine 105

Postavke sustava 108

Postavke tunera 107

Postavke za surround 107

Postavke zvučnika 106

Povezivanje s dva
pojačala 89
Pretvorba videosignalna 31
Prijelazna
frekvencija 94, 107
Prikaz informacija na
zaslonu 109
PROTECTOR 125

R

Raspored zvučnika 93, 106
Razina efekta 95
RDS 58
Reprodukcijsa jednim
dodirom 84
Rezolucija 98

S

SB Assign 93
Sinkronizacija načina
Theater/Theatre 85
Sirius ID 59
SIRIUS satelitski radio 58
Snimanje 54
Software Update 102
SOUND OPTIMIZER 69
Speaker Settings 93
SPEAKERS 38
Super Audio CD player 32
Surround Settings 95
System Settings 103

T

Tempirano isključivanje 15
Test Tone 94
Testni ton 105
Treble 96, 107
Tuner 55
TV 23

U

Ulaz 46
Unaprijed postavljeni
način 60
Upravljanje zvukom
sustava 84
USB uređaj 52

V

VCR 30
Veze
antene 33
audiooprema 32
iPhone/iPod 29
Mreža 33
TV 23
USB uređaj 32
videooprema 24
zvučnici 21
Video postavke 108
Video Settings 98
Više zona 89
Vrsta kalibriranja 105

W

Wake-on-LAN 74

Z

Zona 2 89
Zvučne postavke 107
Zvučno polje 65

UGOVOR KRAJNJEG KORISNIKA LICENCE SOFTVERA TVRTKE SONY

Pažljivo pročitajte ugovor u nastavku prije nego počnete koristiti SOFTVER TVRTKE SONY (kako je definirano u nastavku). Koristenjem SOFTVERA TVRTKE SONY potvrđujete da prihvataće odredbe ovog ugovora. U slučaju da se ne slažete s odredbama, nemate ovlaštenja za korištenje SOFTVERA TVRTKE SONY.

VAŽNO – PAŽLJIVO PROČITAJTE: Ovaj Ugovor krajnjeg korisnika licence (“EULA”) predstavlja pravni sporazum između vas i tvrtke Sony Corporation (“SONY”), proizvođača vašeg Sony hardverskog uređaja (“PROIZVOD”) te davalac licence za SOFTVER TVRTKE SONY. Cjelokupan softver tvrtke Sony i softver treće strane (osim softvera s posebnim licencama) koji se isporučuje s PROIZVODOM te sva ažuriranja i nadogradnje softvera u ovom se ugovoru nazivaju “SOFTVER TVRTKE SONY”. SOFTVER TVRTKE SONY smijete koristiti samo s PROIZVODOM.

Korištenjem SOFTVERA TVRTKE SONY pristajete se pridržavati uvjeta iz EULA. U slučaju da se ne slažete s odredbama EULA, tvrtka SONY vam neće izdati licencu za SOFTVER TVRTKE SONY. U tom slučaju nemate pravo koristiti SOFTVER TVRTKE SONY.

LICENCA ZA SOFTVER TVRTKE SONY

SOFITERV TVRTKE SONY zaštićen je zakonima o autorskim pravima i međunarodnim sporazumima o autorskim pravima te ostalim zakonima i sporazumima o intelektualnom vlasništvu. SOFTVER TVRTKE SONY se licencira, a ne prodaje.

ODOBRENJE LICENCE

Vlasnik svih naslova, autorskih prava i ostalih prava na SOFTVER TVRTKE SONY jest tvrtka SONY ili odnosni davaljeli licence. EULA vam daje ovlaštenje da koristite SOFTVER TVRTKE SONY isključivo u osobne svrhe.

OPIS ZAHTJEVA, OGRANIČENJA, PRAVA I LIMITA

Ograničenja. Ne smijete kopirati, mijenjati, obavljati funkcionalnu analizu softvera, dekompilirati ili rastavljati SOFTVER TVRTKE SONY, u cijelosti ili djelomično.

Odvajanje komponenti. SOFTVER TVRTKE SONY licencira se kao jedan proizvod. Nije ga moguće razdvojiti na sastavne dijelove.

Korištenje na jednom PROIZVODU. SOFTVER TVRTKE SONY smijete koristiti samo s jednim PROIZVODOM.

Iznajmljivanje. SOFTVER TVRTKE SONY ne smijete iznajmljivati.

Prijenos softvera. Možete trajno prenijeti sva svoja prava utvrđena ovim EULA samo ako se SOFTVER TVRTKE SONY prenosi zajedno i kao dio PROIZVODA, pod uvjetom da ne zadržite kopije te da prenesete cjelokupan SOFTVER TVRTKE SONY (uključujući, ali bez ograničenja na sve kopije, sastavne dijelove, medije, priručnike s uputama, ostale tiskane materijale, dokumente u elektroničkom obliku, diskove za oporavljanje i ovaj EULA) te da primatelj pristane na odredbe iz ovog EULA.

Prekid. Ne dovodeći u pitanje bilo koje drugo pravo, tvrtka SONY može ponisti ovaj EULA u slučaju da se ne pridržavate njegovih odredbi. U tom slučaju, ako to traži tvrtka SONY, morate poslati PROIZVOD na adresu koju je odredila tvrtka SONY, a tvrtka SONY će vam poslati natrag PROIZVOD čim se s njega ukloni SOFTVER TVRTKE SONY.

Povjerljivost. Pristajete držati povjerljivim informacije sadržane u SOFTVERU TVRTKE SONY koje nisu poznate javnosti te da takve informacije nećete otkrivati ostalima bez prethodnog pismenog dopuštenja tvrtke SONY.

AKTIVNOSTI VISOKOG RIZIKA

SOFITERV TVRTKE SONY ne tolerira pogreške i nije dizajniran, proizведен ili namijenjen za korištenje ili preprodaju kao oprema za internetsku kontrolu u opasnim okolišima koji zahtijevaju izvedbu bez kvarova, primjerice za korištenje u nuklearnim postrojenjima, za navigaciju zrakoplova ili u komunikacijskim sustavima, u kontroli zračnog prometa, kod uređaja za održavanje na životu ili sustava oružja, u situacijama u kojima bi kvar SOFTVERA TVRTKE SONY mogao dovesti do smrti, ozljeda ili teških tjelesnih ozljeda ili oštećenja okoliša (“Aktivnosti visokog rizika”). Tvrtka SONY i njeni dobavljači odriču se jamstva, izričitog ili podrazumijevanog, na prikladnost za Aktivnosti visokog rizika.

IZUZEĆE IZ JAMSTVA ZA SOFTVER TVRTKE SONY

Ovime izričito priznajete i pristajete koristiti SOFTVER TVRTKE SONY isključivo na vlastiti rizik. SOFTVER TVRTKE SONY isporučuje se "U TRENU TНОM STANJU" bez jamstva, a tvrtka SONY, njeni dojavljaci i davatelji licence SONY (samo za potrebe ovog ODJELJKA, zajedničkim nazivom, "SONY") ODRIČU SE JAMSTVA, IZRICIĆOTOG ILI PODRAZUMIJEVANOG, UKLJUČUJUĆI, ALI BEZ OGRANIČENJA NA PODRAZUMIJEVANA JAMSTVA UTRŽIVOSTI I PRIKLADNOSTI ZA POSEBNU SVRHU. SONY NE MOŽE JAMČITI DA SU FUNKCIJE SADRŽANE U SOFTVERU TVRTKE SONY BEZ POGREŠAKA ILI DA ĆE BITI U SKLADU S VAŠIM ZAHTEVIMA. NADALJE, TVRTKA SONY NE MOŽE JAMČITI DA ĆE RAD SOFTVERA TVRTKE SONY BITI ISPRAVLJEN. OSIM TOGA, TVRTKA SONY NE JAMČI NITI PREDSTAVLJA KORIŠTENJE ILI REZULTATE KORIŠTENJA SOFTVERA TVRTKE SONY U POGLEDU ISPRAVNOSTI, PRECIZNOSTI ILI POUZDANOSTI SOFTVERA. NITI JEDNA USMENA ILI PISANA INFORMACIJA ILI SAVJET KOJI VAM DAJE TVRTKA SONY ILI OVLAŠTENI PREDSTAVNIK TVRTKE SONY NEĆE SLUŽITI KAO JAMSTVO ILLI NA BILO KOJI DRUGI NAČIN POVEĆATI OPSEG OVOG JAMSTVA. U NEKIM DRŽAVAMA NIJE MOGUĆE IZUZETI JAMSTVA KOJA SE PODRAZUMIJEVAJU I U TOM SLUČAJU SE GORE NAVEDIENI IZUZETAK NE ODNOŠI NA VAS.

Bez ograničenja na gore navedeno, posebno se navodi da SOFTVER TVRTKE SONY nije dizajniran ili namijenjen za korištenje s bilo kojim drugim proizvodom, osim s PROIZVODOM. Tvrtka SONY ne jamči da SOFTVER TVRTKE SONY neće oštetiti bilo koji proizvod, softver, sadržaj ili podatke koje ste stvorili vi ili treća strana.

OGRANIČENJE ODOGOVORNOSTI

TVRTKA SONY, NJENI DOBAVLJAČI I DAVATELJI LICENCE SONY (samo za potrebe ovog ODJELJKA, zajedničkim nazivom, "SONY") NEĆE SNOSITI ODOGOVORNOST ZA SLUČAJNA ILI POSLJEDIĆNA OŠTEĆENJA SOFTVERA TVRTKE SONY KOJA NASTAJU KAO REZULTAT ILI SE TEMELJE NA KRŠENJU IZRICIĆOTOGL ILI PODRAZUMIJEVANOG JAMSTVA, KRŠENJU ODREDBI UGOVORA, NEMARU, STROGOJ ODOGOVORNOSTI ILI DRUGIM ZAKONIMA. TAKVA OŠTEĆENJA UKLJUČUJU, ALI NISU OGRANIČENA NA GUBITAK PROFITA, GUBITAK PRIHODA, GUBITAK PODATAKA, GUBITAK KORIŠTENJA PROIZVODA ILI POVEZANE OPREME, KVAR I VRIJEME KORIŠTENJA, BEZ OBZIRA NA TO JE LI TVRTKA SONY BILA UPOZORENJA NA MOGUĆNOST TAKVOG OŠTEĆENJA. U SVAKOM SLUČAJU, ODOGOVORNOST TVRTKE SONY PREMA VAMA U SKLADU S ODREDBAMA OVOG EULA BITIĆE OGRANIČENA NA IZNOS KOJI JE STVARNO PLAĆEN I MOŽE SE DODIJELITI SOFTVERU TVRTKE SONY.

IZVOZI

Ako SOFTVER TVRTKE SONY koristite ili prenosite u državu u kojoj ne stanujete, morate se pridržavati odgovarajućih zakona i propisa koji se odnose na izvoz, uvoz i carinu.

MJERODAVNO PRAVO

Ovaj EULA je sastavljen, reguliran, tumačen te se primjenjuje u skladu s japanskim zakonima, bez obzira na moguće sukobe u zakonskim odredbama. Svi sukobi u vezi ovog EULA rješavaju se isključivo i u nadležnosti su sudova u Tokiju u Japanu, a vi i tvrtka SONY ovime potvrđujete nadležnost tih sudova. VI I TVRTKA SONY ODRIČETE SE PRAVA NA SUĐENJE S POROTOM U VEZI SVIH PITANJA KOJA MOGU NASTATI U VEZI S OVIM EULA.

SALVATORNA KLAUZULA

U slučaju da bilo koji dio ovog EULA nije valjan ili se ne može provesti u djelu, ostali dijelovi i dalje ostaju valjni.

U slučaju da imate pitanja u vezi s ovim EULA ili ograničenim jamstvom koje je navedeno u ugovoru, možete se obratiti tvrtki SONY pismenim putem na adresu navedenu u jamstvenoj kartici koja je uključena u paket proizvoda.

