

SONY[®]

4-454-467-51(1) (CR)

Višekanalni AV prijemnik

Upute za upotrebu

STR-DN840

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. Uređaj ne izlažite otvorenim izvorima vatre (na primjer, 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 vaze.

Nemojte postavljati uređaj u zatvoreni prostor kao što je policica 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 uređaje s ugrađenim baterijama prekomjernoj toplini, poput sunčeve svjetlosti i vatre.

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

Izlaganje previsokoj razini glasnoće zvuka u slušalicama može dovesti do gubitka sluha.



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 ispitana je i u skladu je s ograničenjima navedenim u direktivi o EMC-u.

Za korisnike u Europi



Odlaganje stare električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama sa sustavima za odvojeno 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 sa sustavima za odvojeno 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 olovo (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 postupi, 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.

Proizvod je proizveden u ime tvrtke ili ga je proizvela tvrtka Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan. Upiti koji se odnose na usklađenost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Ako imate pitanja vezana uz servis ili jamstvo, obratite se na adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisu i jamstvu.

Ovime tvrtka Sony Corp. izjavljuje da je ova oprema u skladu s osnovnim zahtjevima i relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ. Dodatne informacije potražite na sljedećem URL-u:
<http://www.compliance.sony.de>



Informacije o priručniku

- Upute u ovom priručniku vrijede za model STR-DN840. Broj modela nalazi se u donjem desnom kutu prednje ploče. U priručniku su prikazane slike europskog modela te se mogu razlikovati od vašeg modela. Sve razlike u radu označene su u priručniku tekстом „Samo za europski model“.
- Upute u ovom priručniku opisuju rad prijemnika s priloženim daljinskim upravljačem. Ako imaju iste ili slične nazive kao gumbi na daljinskom upravljaču, možete koristiti i gumbе ili upravljačke gumbе na prijemniku.

Autorska prava

Ovaj prijemnik podržava tehnologije Dolby* Digital i Pro Logic Surround te DTS** Digital Surround System.

* Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, Surround EX i dvostruko D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.

** Proizvedeno pod licencom Američkog ureda za patente U.S. Patent br.: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i drugih patenata Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi. DTS-HD, simbol te simbol i oznaka DTS-HD zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS-HD Master Audio zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

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

AirPlay, 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 koristite oznake TM i [®].

Oznake „Made for iPod“ i „Made for iPhone“ znače da je elektronička oprema osmišljena za povezivanje s uređajem iPod odnosno iPhone te da razvojni inženjer potvrđuje da oprema zadovoljava Appleove standarde rada.

Apple ne odgovara za rad ovog uređaja ni za njegovu usklađenost sa sigurnosnim i regulatornim standardima. Imajte na umu da upotreba dodatne opreme s uređajima iPod ili iPhone može utjecati na performanse bežične veze.

DLNATM, DLNA logotip i DLNA CERTIFIEDTM zaštitni su znakovi, servisni znakovi ili oznake certifikata asocijacije Digital Living Network Alliance.

Logotip „Sony Entertainment Network“ i „Sony Entertainment Network“ zaštitni su znakovi tvrtke Sony Corporation.

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

Windows i logotip Windows registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.

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

Tehnologija kodiranja zvuka MPEG Layer-3 i patenti imaju licencu tvrtki 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.

Logotip Wi-Fi CERTIFIED certifikacijska je oznaka tvrtke Wi-Fi Alliance.

InstaPrevueTM registrirani je zaštitni znak ili zaštitni znak tvrtke Silicon Image, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

FLAC dekodер

Autorsko pravo (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007
Josh Coalson

Redistribucija i upotreba izvora i binarnih oblika, sa ili bez izmjene, dopuštena je pod uvjetom da su zadovoljeni sljedeći uvjeti:

- Redistribucija izvornog koda mora sadržavati gornju obavijest o autorskim pravima, popis uvjeta i sljedeću izjavu o odricanju odgovornosti.
- Redistribucija u binarnom obliku mora reproducirati gornju obavijest o autorskim pravima, popis uvjeta i sljedeću izjavu o odricanju odgovornosti u dokumentaciji i/ili drugom materijalu priloženom uz isporuku.

- Naziv Xiph.org Foundation i imena doprinositelja ne smiju se upotrebljavati za promicanje ili predstavljanje proizvoda nastalih na temelju ovog softvera bez prethodnog pismenog dopuštenja.

OVAJ SOFTVER PRUŽAJU VLASNICI
AUTORSKIH PRAVA I DOPRINOSITELJI
„U TRENUTNOM STANJU“ TE SE TIME
ODRIČU SVIH JAMSTAVA, IZRIČITIH ILI
PODRAZUMIJEVANIH, UKLJUČUJUĆI,
ALI BEZ OGRANIČENJA
PODRAZUMIJEVANA JAMSTVA
UTRŽIVOSTI I PRIKLADNOSTI ZA
ODREĐENU SVRHU. ZAKLADA ILI
DOPRINOSITELJI NISU NI U KOJEM
SLUČAJU ODGOVORNI ZA IZRAVNE,
NEIZRAVNE, SLUČAJNE, POSEBNE,
PRIMJERENE ILI POSLJEDIČNE ŠTETE
(UKLJUČUJUĆI, ALI BEZ OGRANIČENJA,
PRUŽANJE ZAMJENSKIH DOBARA ILI
USLUGA, NEMOGUĆNOST UPOTREBE,
GUBITAK PODATAKA ILI PROFITA ILI
PREKID U POSLOVANJU) BEZ OBZIRA
NA UZROK I PREMA BILO KOJOJ TEORIJI
ODGOVORNOSTI, BILO UGOVORNOJ,
OBJEKTIVNOJ ILI IZVANUGOVORNOJ
(UKLJUČUJUĆI NEMAR ILI DRUGO)
KOJE NASTANU UPOTREBOM OVOG
SOFTVERA, ČAK I AKO SU BILI
UPOZNATI S MOGUĆNOŠĆU
NASTANKA TAKVE ŠTETE.

Sadržaj

| | |
|---------------------------------|----|
| Informacije o priručniku | 3 |
| Isporučena dodatna oprema | 8 |
| Opis i položaj dijelova | 9 |
| Početak rada | 17 |

Veze

| | |
|---------------------------------|----|
| 1: Postavljanje zvučnika | 19 |
| 2: Spajanje zvučnika | 21 |
| 3: Spajanje TV-a | 23 |
| 4a: Spajanje video opreme | 24 |
| 4b: Spajanje audio opreme | 28 |
| 5: Spajanje antena | 29 |
| 6: Povezivanje s mrežom | 29 |

Priprema prijemnika

| | |
|---|----|
| Priključivanje kabela za napajanje (mrežni vod) | 32 |
| Uključivanje prijemnika | 32 |
| Postavljanje prijemnika pomoću opcije Easy Setup | 32 |
| Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku | 35 |
| Vodič za rad sa zaslonkim prikazom (OSD) | 38 |

Osnovne radnje

| | |
|---|----|
| Reprodukcija s ulazne opreme | 40 |
| Reprodukcija s uređaja iPod/iPhone | 42 |
| Reprodukcija s USB uređaja | 44 |

Rad s tunerom

| | |
|--|----|
| Slušanje FM/AM radija | 47 |
| Memoriranje FM/AM radijskih stanica (Memoriranje stanica) | 48 |
| Primanje RDS emitiranih sadržaja (Samo europski i australski modeli) | 49 |

Korištenje zvučnih efekata

| | |
|--|----|
| Odabir zvučnog polja | 50 |
| Upotrebe funkcije za optimizaciju zvuka | 53 |
| Odabir vrste kalibracije | 53 |
| Podешavanje ekvilizatora | 53 |
| Upotreba funkcije Pure Direct | 54 |
| Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke | 54 |

Upotreba značajki mreže

| | |
|--|----|
| O mrežnim funkcijama prijemnika | 55 |
| Postavljanje poslužitelja | 55 |
| Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju | 61 |
| Korištenje funkcije Sony Entertainment Network (SEN) | 65 |
| Upotreba funkcije PARTY STREAMING | 67 |
| Emitiranje glazbe iz programa iTunes pomoću funkcije AirPlay | 69 |
| Ažuriranje softvera | 71 |
| Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi | 73 |

Značajke funkcije

„BRAVIA“ Sync

| | |
|--|----|
| Što je „BRAVIA“ Sync? | 74 |
| Priprema za funkciju „BRAVIA“ Sync | 75 |
| Reprodukcija jednim dodirnom | 76 |
| Upravljanje zvukom sustava | 76 |
| Isključivanje sustava | 77 |
| Scene Select | 77 |
| Upravljanje kućnim kinom | 77 |
| Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem | 78 |

Ostali postupci

| | |
|---|----|
| Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE) | 78 |
| Upotreba drugih priključaka za audio ulaz (Dodjela audio ulaza) | 79 |
| Upotreba povezivanja s dva pojačala | 80 |
| Vraćanje na tvornički zadane postavke | 80 |

Prilagođavanje postavki

| | |
|--|----|
| Upotreba izbornika Settings | 81 |
| Easy Setup | 83 |
| Izbornik Speaker Settings | 83 |
| Izbornik audio postavki | 87 |
| Izbornik HDMI Settings | 89 |
| Izbornik Input Settings | 90 |
| Izbornik Network Settings | 90 |
| Izbornik System Settings | 91 |
| Rad bez upotrebe OSD-a (zaslonskog prikaza) | 92 |

Korištenje daljinskog upravljača

| | |
|--|-----|
| Prenamjena gumba za ulaz | 99 |
| Vraćanje gumba za ulaz na zadane postavke | 100 |

Dodatne informacije

| | |
|---------------------------|-----|
| Mjere opreza | 100 |
| Rješavanje problema | 101 |
| Specifikacije | 113 |
| Kazalo | 116 |

Isporučena dodatna oprema

- Upute za upotrebu (ovaj priručnik) (Samo australski i meksički modeli)
- Priručnik za brzo postavljanje (1)
- Daljinski upravljač (RM-AAU169) (1)
- Baterije R6 (veličina AA) (2)
- Referentni priručnik (1) (samo za europski model)
- FM žičana antena (1)



- AM antena u obliku petlje (1)

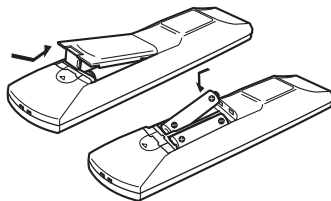


- Mikrofon za optimizaciju (ECM-AC2) (1)



Umetanje baterija u daljinski upravljač

Umetnite dvije R6 baterije (veličine AA) (isporučene) u daljinski upravljač. Pripazite na odgovarajući polaritet tijekom umetanja baterija.

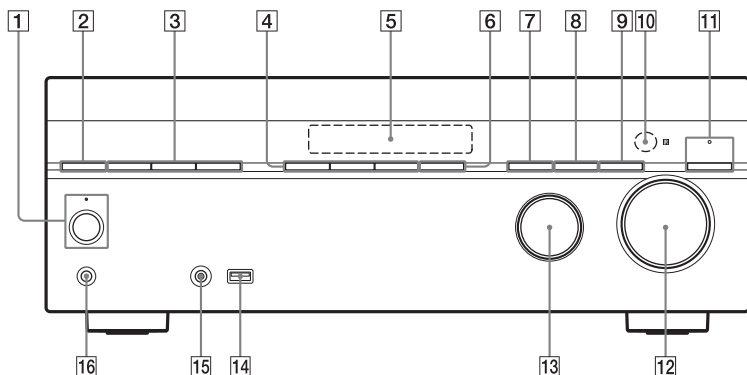


Napomene

- Ne ostavljajte daljinski upravljač na jako vrućem ili vlažnom mjestu.
- Ne upotrebljavajte nove baterije sa starima.
- Ne miješajte manganske s drugim vrstama baterija.
- Senzor daljinskog upravljača ne izlažite izravnoj sunčevoj svjetlosti ili svjetlosnim uređajima. 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 zamijenite baterije, gumbi daljinskog upravljača mogu se vratiti na zadane postavke. U tom slučaju ponovno dodijelite funkcije gumbima za ulaz (str. 99).
- Kada prijemnik prestane reagirati na daljinski upravljač, zamijenite sve baterije novima.

Opis i položaj dijelova

Prednja ploča



1 I/O (uključeno/pripravnost)
(str. 32, 48, 54)

Indikator iznad gumba svijetli kako slijedi:

Zeleno: prijemnik uključen.

Žuto: prijemnik je u stanju pripravnosti i

– Funkcija „Control for HDMI“ (str. 89) ili „Network Standby“ (str. 91) postavljena je na „On“.

– „Pass Through“ (str. 89) postavljeno je na „On“* ili „Auto“.

Isključuje se kada je prijemnik u stanju pripravnosti, a funkcije „Control for HDMI“, „Pass Through“ i „Network Standby“ su postavljene na „Off“.

* Samo za australske i meksičke modele.

Napomena

Ako indikator polako treperi, u tijeku je ažuriranje softvera (str. 71). Ako indikator zatreperi nekoliko puta uzastopce, došlo je do pogreške tijekom ažuriranja softvera (str. 101).

2 **SPEAKERS (str. 34)**

3 **TUNING MODE, TUNING +/-**

Pritisnite TUNING MODE da biste upravljali tunerom (FM/AM).

Pritisnite TUNING +/- da biste potražili postaju.

4 **A.F.D./2CH, MOVIE, MUSIC (str. 50, 51)**

5 **Ploča zaslona (str. 10)**

6 **SOUND OPTIMIZER (str. 53)**

7 **INPUT MODE (str. 78)**

8 **DIMMER**

Podešava svjetlinu ploče zaslona na tri razine.

9 **DISPLAY (str. 98)**

10 **Senzor daljinskog upravljača**

Prima signale s daljinskog upravljača.

11 **PURE DIRECT (str. 54)**

Indikator iznad gumba svijetli kada se aktivira PURE DIRECT.

12 **MASTER VOLUME (str. 41)**

13 **INPUT SELECTOR (str. 41)**

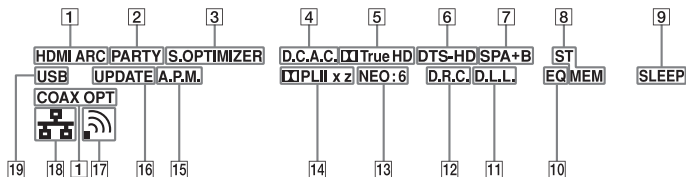
14 **ψ (USB) ulaz (str. 28)**

15 **Priključak AUTO CAL MIC (str. 33)**

16 **Priključak PHONES**

Spaja se sa slušalicama.

Indikatori na ploči zaslona



1 Indikator ulaza

Uključuje se kao pokazatelj trenutnog ulaza.

HDMI

Prijemnik prepoznaje opremu priključenu na HDMI IN priključak.

ARC

Odabrana je opcija TV ulaz i otkriveni su signali Audio Return Channel (ARC).

COAX

Digitalni ulazni signal dolazi kroz utičnicu COAXIAL (str. 78).

OPT

Digitalni ulazni signal dolazi kroz utičnicu OPTICAL (str. 78).

2 PARTY

Uključuje se kada se aktivira funkcija PARTY STREAMING (str. 67).

3 S.OPTIMIZER

Uključuje se kada se aktivira funkcija Sound Optimizer (str. 53).

4 D.C.A.C.

Uključuje se kada se primjenjuje rezultat mjerenja funkcije „Auto Calibration“.

5 TrueHD*

Uključuje se kad prijemnik dekodira Dolby True HD signale.

6 DTS(-HD) indikator*

Uključuje se odgovarajući indikator kad prijemnik dekodira signale u DTS formatu.

DTS DTS

DTS-HD DTS-HD

7 Indikator sustava zvučnika (str. 34)

8 Indikator podešavanja

ST

Uključuje se kad se prijemnik podesi na stereo sadržaj.

MEM

Svijetli kad se aktivira memorijska funkcija, primjerice memorirana postaja (str. 48) itd.

9 SLEEP

Uključuje se kada se aktivira mjerač vremena za automatsko isključivanje (str. 14).

10 EQ

Uključuje se kada se aktivira ekvilizator.

11 D.L.L.

Uključuje se kada se aktivira funkcija D.L.L. (Digital Legato Linear) (str. 87).

12 D.R.C.





Uključuje se kada je aktivna kompresija dinamičkog raspona (str. 88).

13 NEO:6

Uključuju se kada se aktivira dekodiranje DTS Neo:6 Cinema/ Music (str. 51).

14 **Indikator za Dolby Pro Logic**

Uključuje se odgovarajući indikator kad prijemnik obrađuje zvuk tehnologijom Dolby Pro Logic. Ta tehnologija matričnog dekodiranja surround zvuka može poboljšati ulazne signale.

| | |
|---|---------------------|
|  PL | Dolby Pro Logic |
|  PL II | Dolby Pro Logic II |
|  PL IIx | Dolby Pro Logic IIx |
|  PL IIz | Dolby Pro Logic IIz |

Napomena

Uključivanje tih indikatora ovisi o postavljenom rasporedu zvučnika.

15 **A.P.M.**

Uključuje se kada je aktivirana funkcija A.P.M. (Automatic Phase Matching).




Funkciju A.P.M. možete postaviti samo korištenjem funkcije DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) (str. 32).

16 **UPDATE**

Uključuje se kada je dostupan novi softver (str. 71).

17 **Indikator jačine bežičnog LAN signala**

Uključuje se za prikaz jačine bežičnog LAN signala (str. 37, 38).

- Nema signala.
-  Signal je slab.
-  Signal je umjerene jačine.
-  Signal je jak.

18 **Indikator za žičani LAN**



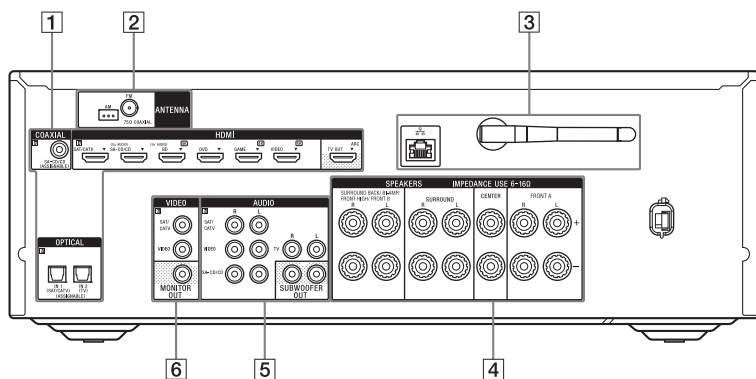
Svijetli kada je spojen LAN kabel.

19 **USB**

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

- * Prilikom reprodukcije diska formata Dolby Digital ili DTS provjerite jeste li spojili sve digitalne priključke i provjerite da opcija INPUT MODE nije postavljena na „Analog“ (str. 78) ili da nije odabrana opcija „Analog Direct“.

Stražnja ploča



1 Odjeljak DIGITAL INPUT/OUTPUT



Priključci HDMI IN/OUT*
(str. 23, 26, 28)



Priključci OPTICAL IN
(str. 23, 27)



Priključak COAXIAL IN
(str. 28)

2 Odjeljak TUNER



Priključak FM ANTENNA
(str. 29)



Priključci AM ANTENNA
(str. 29)

3 Odjeljak NETWORK



LAN ulaz (str. 31)



Antena za bežični LAN
(str. 31)

4 Odjeljak SPEAKERS (str. 21)



5 Odjeljak AUDIO INPUT/OUTPUT



Bijelo (L)

Priključci AUDIO IN
(str. 23, 27, 28)



Crveno (D)



Crno

SUBWOOFER OUT
priključci (str. 21)

6 Odjeljak VIDEO INPUT/OUTPUT (str. 23, 27)



Žuto

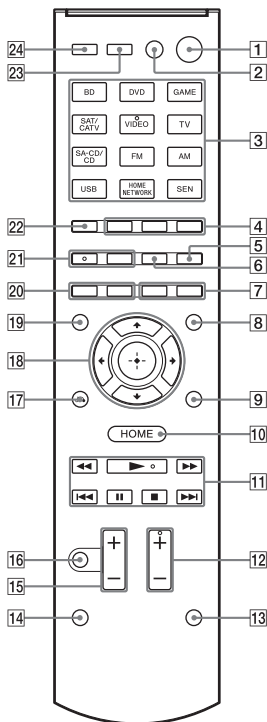
Priključci VIDEO
IN/OUT*

* Da biste mogli gledati odabranu ulaznu sliku, morate spojiti TV uređaj s priključkom HDMI TV OUT ili MONITOR OUT (str. 23).

Daljinski upravljač

Za rad s ovim prijemnikom i ostalom opremom upotrebljavajte isporučeni daljinski upravljač. Daljinski upravljač programiran je za rad s audio/video opremom tvrtke Sony. Gumb za unos možete prenamijeniti da bi odgovarao opremi priključenoj na prijemnik (str. 99).

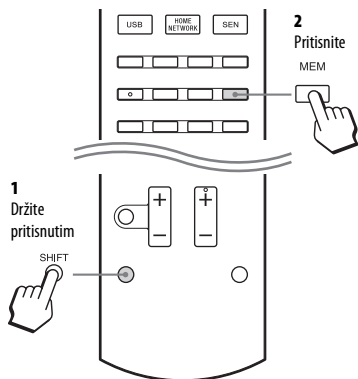
RM-AAU169



Korištenje gumba ružičaste boje

Držite pritisnutim gumb SHIFT (14), a zatim pritisnite ružičasti gumb koji želite koristiti.

Primjer: Držite pritisnutim gumb SHIFT (14), a zatim pritisnite MEM (5).



Upravljanje prijemnikom

1 I/O (uključeno/pripravnost)

Uključuje prijemnik ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

Štednja energije u stanju pripravnosti

kada su funkcije „Control for HDMI“, „Network Standby“ i „Pass Through“ postavljene na „Off“.

2 TV I/O¹⁾ (uključeno/pripravnost)

Uključuje TV ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

3 Gumbi za unos

Služe za odabir opreme koju želite koristiti. Kada pritisnete neki gumb za ulaz, prijemnik se uključuje. Gumbima su dodijeljene funkcije upravljanja opremom tvrtke Sony.

Brojčani/tekstualni gumbi^{1) 2)}

Držite pritisnutim gumb SHIFT (14), a zatim brojčane/tekstualne gume za – memoriranje/slušanje memoriranih postaja (str. 48).

- odabir pjesme pod određenim brojem. Pritisnite 0/10 /= za odabir pjesme pod brojem 10.
- odabir brojeva kanala.
- odabir slova (ABC, DEF, itd.).
- odabir simbola .@ za interpunkcijske znakove (!, ? itd.) ili ostalih simbola (#, % itd.) kada unosite znakove za mrežne značajke.

Pritisnite TV (3), držite pritisnutim SHIFT (14), a zatim pomoću brojčanih gumba odaberite željene TV kanale.

CHARACTER

Držite pritisnutim 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)

CLEAR¹⁾

Držite pritisnutim SHIFT (14), a zatim pritisnite CLEAR za

- brisanje slova za mrežne značajke.
- brisanje pogreške kada pritisnete neispravan brojčani/tekstualni gumb.

4 ALPHABET SEARCH

(str. 73) Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi

ALPHABET PREV

Traženje prethodne stavke.

ALPHABET NEXT

Traženje sljedeće stavke.

5 SLEEP

Pritisnite AMP (24), a zatim SLEEP kako biste postavili vrijeme automatskog isključivanja prijemnika. 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 prijemnika pritisnite SLEEP. Preostalo vrijeme prikazuje se na zaslonu.

- Funkciju mjerača vremena za automatsko isključivanje možete isključiti na sljedeće načine:
 - Ponovno pritisnite SLEEP.
 - Ažurirajte softver prijemnika.
 - Pritisnite I/⏻.

MEM

Držite pritisnutim SHIFT (14), a zatim pritisnite MEM da biste pohranili stanicu tijekom rada s tunerom.

6 iPhone CTRL

Uključuje način rada za upravljanje iPhone ili iPod uređajem tijekom upotrebe uređaja iPhone/iPod.

7 POP UP/MENU¹⁾

Otvara ili zatvara skočni izbornik BD-ROM-a ili izbornik DVD-a.

TOP MENU¹⁾

Otvara ili zatvara gornji izbornik BD-ROM-a ili DVD-a.

8 AMP MENU

Prikazuje izbornik za upravljanje prijemnikom (str. 92).

9 OPTIONS¹⁾

Služi za prikaz i odabir stavki s izbornika mogućnosti.

10 HOME¹⁾

Prikazuje početni izbornik za upravljanje audio/video opremom.

11 ◀◀/▶▶¹⁾, |◀◀/▶▶|¹⁾, ▶▶¹⁾, ||¹⁾, ■¹⁾

Premotavanje prema natrag/prema naprijed, preskakanje, reproduciranje, pauziranje, zaustavljanje radnje.

TUNING +/-¹⁾

Traženje stanice.

D.TUNING²⁾

Uključivanje načina za izravno podešavanje.

PRESET +/-¹⁾

Odabir memoriranih stanica ili kanala.

12 SOUND FIELD +/-²⁾

Odabir zvučnog polja (str. 50).

13 PURE DIRECT (str. 54)

Uključivanje načina Pure Direct.

14 **SHIFT**

Mijenjanje funkcije gumba na daljinskom upravljaču za uključivanje gumba ružičaste boje.

15 +/-

Istodobno prilagođavanje glasnoće svih zvučnika.






16

Privremeno isključivanje zvuka. Ponovno pritisnite gumb za ponovno uključivanje zvuka.

17 **RETURN** ¹⁾

Vraćanje na prethodni izbornik ili izlaz iz izbornika dok se na TV zaslonu prikazuje izbornik ili vodič.

18 ¹⁾, ///¹⁾

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

19 **DISPLAY**¹⁾

Prikaz informacija na ploči zaslona.

20 **SHUFFLE**¹⁾

Nasumično reproduciranje pjesme ili mape.

REPEAT¹⁾

Ponovno reproduciranje pjesme ili mape.




21 **PARTY START/CLOSE**²⁾

Pokretanje ili dovršavanje funkcije PARTY (str. 68).

PARTY JOIN/LEAVE

Pridruživanje ili izlazak iz funkcije PARTY (str. 69).

22 **PREVIEW (HDMI)**

Odabir funkcije „Preview for HDMI“. Uključivanje pregleda slika u slici uživo HDMI ulaza spojenih na ovaj prijemnik. Uzastopno pritišćite / za odabir pregleda pojedinog HDMI ulaza, a zatim pritisnite  za unos/potvrdu odabira (Ova značajka temelji se na tehnologiji Silicon Image InstaPrevue™).

Napomena

Funkcija „Preview for HDMI“ dostupna je za HDMI BD, DVD, GAME i VIDEO ulaz.

Savjeti

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Oprema nije spojena putem HDMI ulaznog priključka.
 - Oprema spojena putem podržanog HDMI ulaznog priključka nije uključena.
 - Trenutačni ulaz nije HDMI ulaz.
 - Kad je opcija „Fast View“ postavljena na „Off“.
 - Kada ulazi nepodržani HDMI video format (480i, 576i, 4K, neki 3D video signali, neki signali video kamere ili VGA signal).
- Pregled slika u slici bit će zacrtnjen pri ulazu 4K ili nekih 3D video signala.


23 **TV INPUT**¹⁾

Odabir ulaznog signala (TV ili video ulaz).

24 **AMP**

Aktiviranje rada s prijemnikom.

¹⁾ Informacije o gumbima koje možete koristiti za upravljanje svakom pojedinačnom komponentom opreme potražite u tablici na str. 16.

²⁾ Gumbi 5/JKL/VIDEO, PARTY START/CLOSE, D.TUNING/ i SOUND FIELD + imaju ispuščenja. Upotrijebite ispuščenja kao orijentir pri radu s prijemnikom.

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 drugom opremom tvrtke Sony

| Naziv | TV | VCR | DVD uređaj za reprodukciju | Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju | CD uređaj za reprodukciju |
|------------------|----|-----|----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| 2 TV I/⏻ | ● | | | | |
| 3 Brojčani gumbi | ● | ● | ● | ● | ● |
| CLEAR | | | ● | ● | ● |
| 7 POP UP/MENU | | | ● | ● | |
| TOP MENU | | | ● | ● | |
| 9 OPTIONS | ● | | ● | ● | |
| 10 HOME | ● | ● | ● | ● | |
| 11 I◀◀/▶▶I | ● | ● | ● | ● | ● |
| ◀◀/M | ● | ● | ● | ● | ● |
| ▶▶, II, ■ | ● | ● | ● | ● | ● |
| 17 RETURN ↶ | ● | | ● | ● | |
| 18 ↕/↕/↔/↔, ⊕ | ● | ● | ● | ● | |
| 19 DISPLAY | ● | ● | ● | ● | ● |
| 20 SHUFFLE | | | | | ● |
| REPEAT | | | ● | ● | ● |
| 23 TV INPUT | ● | | | | |

Početak rada

Slijedite jednostavne korake navedene u nastavku da biste koristili audio/video opremu priključenu na prijemnik.

Prije povezivanja kabela isključite kabel za napajanje (mrežni vod).

Postavljanje i priključivanje zvučnika (str. 19, 21)

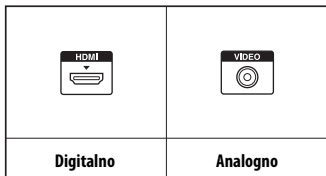


Provjera priključka prikladnog za opremu koju upotrebljavate.

Spajanje TV komponenti i video opreme (stranica 23, 24)

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

Preporučujemo da video opremu spojite HDMI vezom ako je opremljena HDMI priključcima.



← Visokokvalitetna slika



Priključivanje audioopreme (str. 28)



Priprema prijemnika

Pogledajte „Priključivanje kabela za napajanje (mrežni vod)“ (str. 32) i „Uključivanje prijemnika“ (str. 32).



Postavljanje prijemnika

Pogledajte „Postavljanje prijemnika pomoću opcije Easy Setup“ (str. 32).



Namještanje postavki izlaza zvuka na priključenoj opremi

Da biste reproducirali višekanalni digitalni zvuk, provjerite postavke digitalnog audio izlaza na priključenoj opremi.

Za Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju tvrtke Sony provjerite jesu li postavke „Audio (HDMI)“, „BD Audio MIX Setting“, „Dolby Digital/DTS“, „Dolby Digital“ i „DTS“ postavljene na „Auto“, „Off“, „Bitstream“, „Dolby Digital“ i „DTS“ (od 1. kolovoza 2012). Za PlayStation 3, nakon spajanja prijemnika pomoću HDMI kabela, odaberite „Audio Output Settings“ u „Sound Settings“ i odaberite „HDMI“ i „Automatic“ (s verzijom softvera sustava 4.21).

Više pojedinosti potražite u uputama za rad spojene opreme.

Digitalni audio formati koje podržava prijemnik

Digitalni audio formati koje ovaj prijemnik može dekodirati ovise o digitalnim izlaznim audiopriključcima spojene opreme. Ovaj prijemnik podržava sljedeće audio formate.

| Audio format [Display] | Maksimalan broj kanala | Veza između opreme za reprodukciju i prijemnika | |
|--|---------------------------|--|------|
| | | COAXIAL/OPTICAL | HDMI |
| Dolby Digital [DOLBY D] | 5.1 | ○ | ○ |
| Dolby Digital EX [DOLBY D EX] | 6.1 | ○ | ○ |
| Dolby Digital Plus ^{a)} [DOLBY D +] | 7.1 | × | ○ |
| Dolby TrueHD ^{a)} [DOLBY HD] | 7.1 | × | ○ |
| DTS [DTS] | 5.1 | ○ | ○ |
| DTS-ES [DTS-ES] | 6.1 | ○ | ○ |
| DTS 96/24 [DTS 96/24] | 5.1 | ○ | ○ |
| DTS-HD Audio visoke rezolucije ^{a)} [DTS-HD HR] | 7.1 | × | ○ |
| DTS-HD Master Audio ^{a)b)} [DTS-HD MA] | 7.1 | × | ○ |
| DSD ^{a)} [DSD] | 5.1 | × | ○ |
| Višekanalni linearni PCM ^{a)} [PCM] | 7.1 | × | ○ |

^{a)} Audiosignali prenose se u drugom formatu ako oprema za reprodukciju ne odgovara formatu.

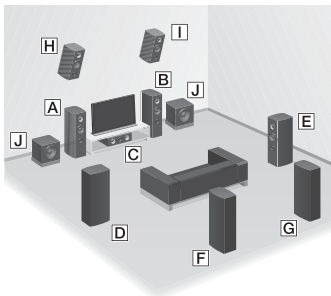
Za pojedinosti pogledajte upute za rad opreme za reprodukciju.

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

1: Postavljanje zvučnika

Prijemnik omogućuje sustav od maksimalno 7.2 kanala (7 zvučnika i dva 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.

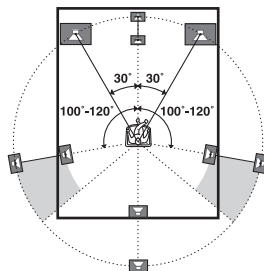
5.1-kanalni sustav zvučnika

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

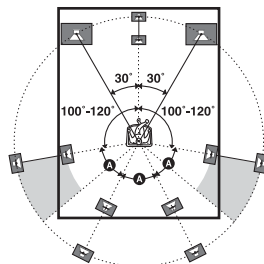
7.1-kanalni sustav zvučnika koji koristi stražnje surround zvučnike

Možete uživati u visokokvalitetnoj reprodukciji zvuka DVD-a ili softvera Blu-ray Disca snimljenog u 6.1-kanalnom ili 7.1-kanalnom formatu.

- 6.1-kanalni raspored zvučnika
Stražnji surround zvučnik postavite iza položaja na kojem slušate.



- 7.1-kanalni raspored zvučnika
Postavite stražnje surround zvučnike u položaj prikazan na sljedećoj slici. Kut **A** trebao bi biti isti.

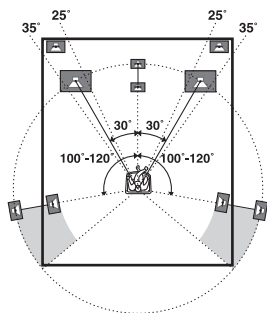


7.1-kanalni sustav zvučnika s prednjim visokotonskim zvučnicima

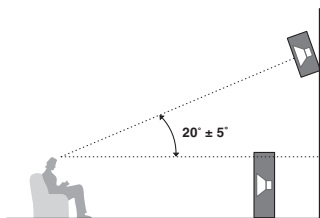
Kako biste postigli okomite zvučne efekte, možete priključiti dva dodatna prednja visokotonska zvučnika.

Postavite prednje visokotonske zvučnike

– pod kutom od 25° do 35° .



– i pod kutom od $20^\circ \pm 5^\circ$ po visini.

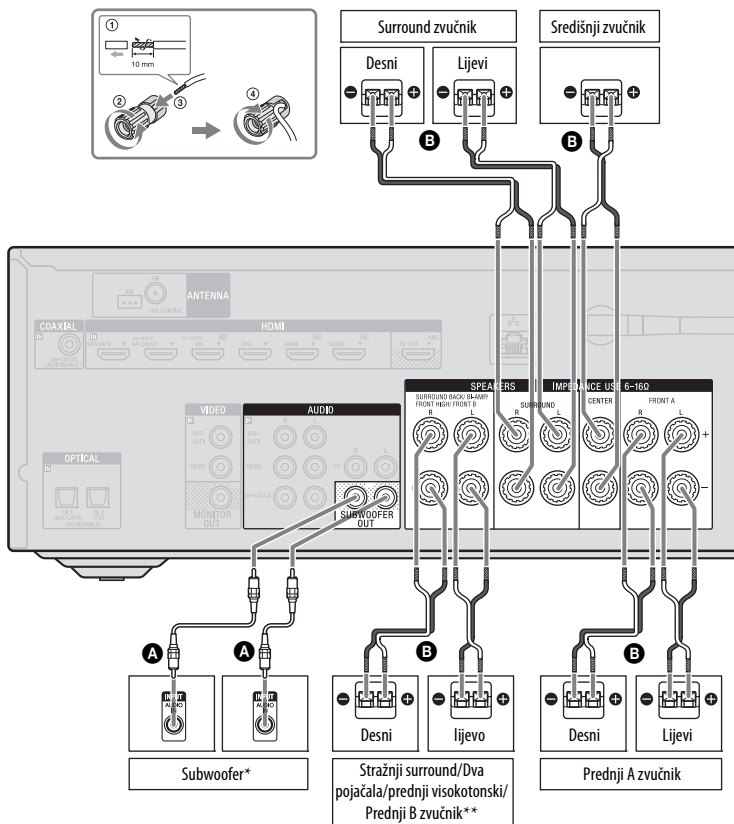


Savjet

Budući da subwoofer ne odašilje visokousmjerene signale, možete ga postaviti gdje god želite.

2: Spajanje zvučnika

Prije spajanja kabela isključite kabel za napajanje (mrežni vod).



A Mono audiokabel (ne isporučuje se)

B Kabel zvučnika (ne isporučuje se)

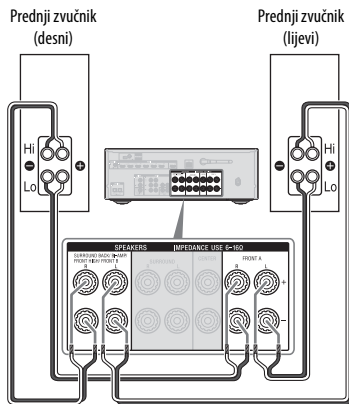
- * Kad spojite subwoofer s funkcijom automatskog prelaska u stanje pripravnosti, isključite tu funkciju dok gledate filmove. Ako je funkcija automatske pripravnosti postavljena na uključeno, subwoofer automatski prelazi u stanje pripravnosti ovisno o razini ulaznih signala, a zvuk se možda neće emitirati.
- ** Napomene o priključivanju priključnica SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
 - Ako spajate samo jedan stražnji surround zvučnik, spojite ga na L priključnicu.
 - Ako imate dodatni sustav prednjih zvučnika, spojite ga na ove priključke. Opciju „SB Assign“ postavite na „Speaker B“ u izborniku Speaker Settings (str. 85). Možete odabrati prednji sustav zvučnika koji želite pomoću gumba SPEAKERS na prijemniku (str. 34).
 - Prednje zvučnike možete spojiti na ove priključke korištenjem povezivanja s dva pojačala (str. 22). Opciju „SB Assign“ postavite na „Bi-Amp“ u izborniku Speaker Settings (str. 85).

Napomena

Nakon postavljanja i spajanja zvučnika odaberite raspored zvučnika u izborniku Speaker Settings (str. 83).

Povezivanje s dva pojačala

Ako ne upotrebljavate stražnje surround zvučnike i prednje visokotonske zvučnike, prednje zvučnike možete priključiti na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B pomoću načina povezivanja s dva pojačala.

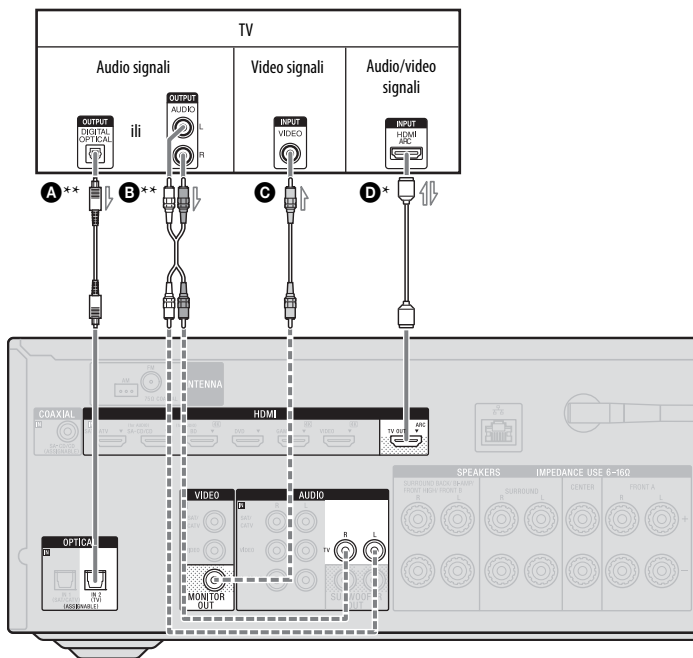


Spojite priključke na strani Lo (ili Hi) prednjih zvučnika na priključnice SPEAKERS FRONT A te spojite priključke na strani Hi (ili Lo) prednjih zvučnika na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B. Provjerite jesu li metalni priključci Hi/Lo priključeni na zvučnike uklonjeni sa zvučnika kako bi se izbjegao kvar prijemnika. Po dovršetku spajanja s dva pojačala opciju „SB Assign“ postavite na „Bi-Amp“ (str. 85) u izborniku postavki zvučnika.

3: Spajanje TV-a

Odabrana izlazna slika prikazuje se kada priključak HDMI TV OUT ili MONITOR OUT spojite na TV. Ako priključak HDMI TV OUT spojite s TV-om, prijemnikom možete upravljati putem prikaza na zaslonu (OSD-a).

Prije spajanja kabela isključite kabel za napajanje (mrežni vod).



- A** Optički digitalni kabel (ne isporučuje se)
- B** Audiokabel (ne isporučuje se)
- C** Videokabel (ne isporučuje se)
- D** HDMI kabel (ne isporučuje se)

———— Preporučeno povezivanje
 - - - - - Drugi način spajanja

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

Za uživanje u TV sadržaju koji se emitira s višekanalnim surround zvukom prijemnika

- * Ako je vaš TV kompatibilan s funkcijom Audio Return Channel (ARC), spojite **D**. Pazite da postavite opciju „Control for HDMI“ na „On“ u izborniku HDMI Settings (str. 75). Ako želite odabrati zvučni signal korištenjem nekog drugog, a ne HDMI kabela (primjerice, preko optičkog digitalnog kabela ili audiokabela), prebacite način audioulaza pomoću opcije INPUT MODE (str. 78).
- **Ako TV nije kompatibilan s funkcijom ARC, spojite **A** ili **B**.

Obezvode isključite zvuk TV-a ili uključite funkciju isključivanja zvuka na TV-u.

Napomene

- 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 prijemnika.
- Prilikom spajanja optičkih digitalnih kabela, umetnite utikače i vodite računa da sjednu na mjesto.
- Ne savijajte i ne vezite optičke digitalne kabele.

Savjeti

- Svi digitalni audiopriključci kompatibilni su s frekvencijama uzorkovanja od 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz i 96 kHz.
- Ako audio izlaz na TV-u spojite s priključcima TV IN na prijemniku radi reprodukcije zvuka TV-a putem zvučnika spojenih s prijemnikom, a na TV-u postoji mogućnost promjene postavke izlaznog priključka za zvuk s „Fixed“ na „Variable“ i obrnuto, izlazni priključak za zvuk postavite na „Fixed“.

Reprodukcija zvuka s TV-a

Ako TV ne podržava funkciju upravljanja zvukom sustava, postavite „HDMI Audio Out“ na „TV+AMP“ u izborniku HDMI Settings (str. 89).

4a: Spajanje video opreme

Korištenje HDMI priključka

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) sučelje je za prijenos videosignala i audiosignala 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. 74).

HDMI značajke

- Digitalni zvučni signali koji se prenose preko HDMI kabela mogu se reproducirati preko zvučnika koji su spojeni na prijemnik. Ovaj signal podržava Dolby Digital, DTS, DSD i linearne PCM signale. Detalje potražite u odjeljku „Digitalni audio formati koje podržava prijemnik“ (str. 18).
- Prijemnik putem HDMI veze može primiti višekanalni linearni PCM zvuk (do 8 kanala) s frekvencijom uzorkovanja od 192 kHz ili manjom.
- Prijemnik podržava High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color (Deep Colour), „x.v.Color (x.v.Colour)“ i 4K ili 3D prijenos.
- Da biste gledali 3D sliku, spojite TV i videoopremu kompatibilnu s 3D tehnologijom (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju, Blu-ray Disc snimač, PlayStation 3 itd.) s prijemnikom pomoću HDMI kabela velike brzine, stavite 3D naočale i reproducirajte 3D sadržaj.
- Da biste uživali u 4K (HDMI BD, GAME i VIDEO ulaz) slikama, spojite TV i video opremu kompatibilnu s 4K tehnologijom (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju, Blu-ray Disc snimač itd.) s prijemnikom pomoću HDMI kabela velike brzine i reproducirajte sadržaj kompatibilan s tehnologijom 4K.

- Možete prikazivati HDMI BD, DVD, GAME i VIDEO ulaz u pregledu slika u slici.

Napomene o HDMI vezama

- Ovisno o TV-u ili video opremi, 4K ili 3D slike možda se neće prikazivati. Provjerite video formate HDMI slike koje podržava prijemnik (str. 114).
- Pojedini potražite u uputama za rad priključene opreme.

Postupak spajanja kabela

- Prije povezivanja kabela isključite 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 upotrebljavate standardni HDMI kabel, 1080p, Deep Color (Deep Colour), 4K 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. Priključite zasebne audiokabele ili kabele za digitalnu vezu te u izborniku Input Settings postavite mogućnost „Audio Input Assign“ (str. 79) ako se zvuk ne emitira pravilno.
- Prilikom spajanja optičkih digitalnih kabela, umetnite utikače i vodite računa da sjednu na mjesto.
- Ne savijajte i ne vezite optičke digitalne kabele.

Savjet

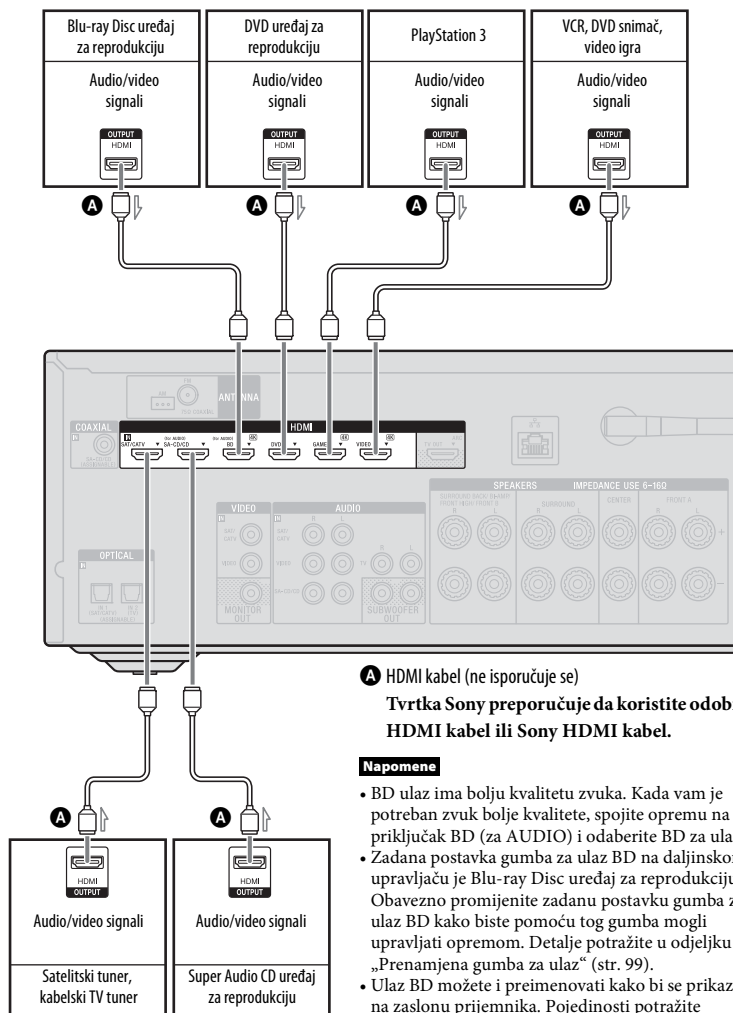
Svi digitalni audiopriključci kompatibilni su s frekvencijama uzorkovanja od 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz i 96 kHz.

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

Pogledajte „Upotreba drugih priključaka za audio ulaz (Dodjela audio ulaza)“ (str. 79).

Spajanje opreme putem HDMI priključaka

Ako oprema nema HDMI priključak, pogledajte str. 27.



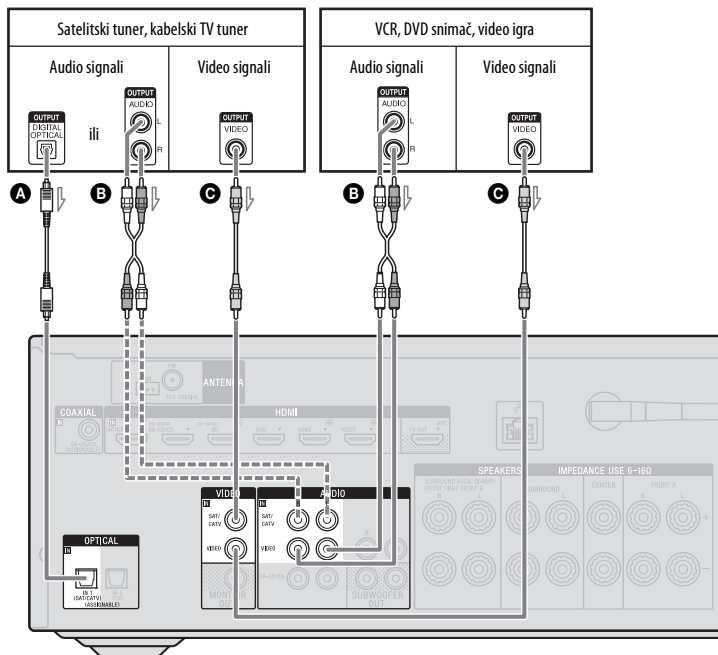
A HDMI kabel (ne isporučuje se)

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

Napomene

- BD ulaz ima bolju kvalitetu zvuka. Kada vam je potreban zvuk bolje kvalitete, spojite opremu na priključak BD (za AUDIO) i odaberite BD za ulaz.
- Zadana postavka gumba za ulaz BD na daljinskom upravljaču je Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju. Obavezno promijenite zadanu postavku gumba za ulaz BD kako biste pomoću tog gumba mogli upravljati opremom. Detalje potražite u odjeljku „Prenamjena gumba za ulaz“ (str. 99).
- Ulaz BD možete i preimenovati kako bi se prikazivao na zaslonu prijemnika. Pojednosti potražite u odjeljku „Name In“ izbornika Input Settings (str. 90).

Spajanje opreme priključima koji nisu HDMI priključci



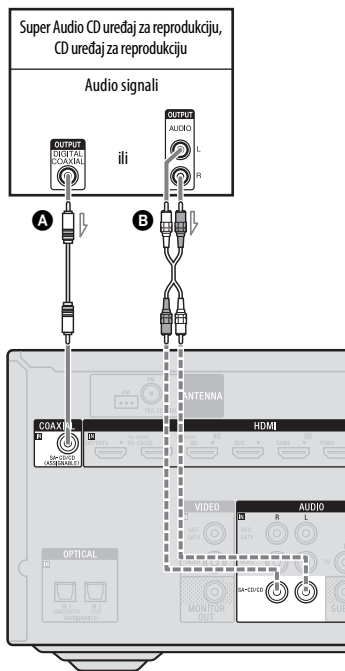
- A** Optički digitalni kabel (ne isporučuje se)
- B** Audiokabel (ne isporučuje se)
- C** Videokabel (ne isporučuje se)

———— Preporučeno povezivanje
 - - - - - Drugi način spajanja

4b: Spajanje audio opreme

Priključivanje Super Audio CD uređaja za reprodukciju i CD uređaja za reprodukciju

Prije spajanja kabela isključite kabel za napajanje (mrežni vod).



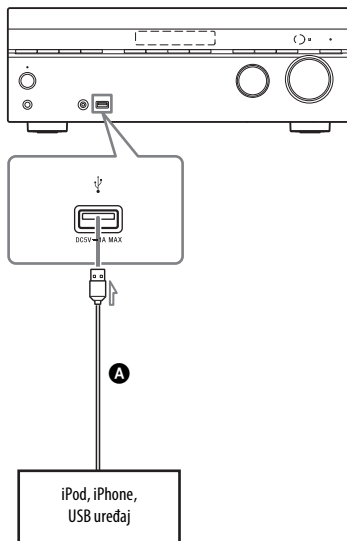
A Koaksijalni digitalni kabel (ne isporučuje se)

B Audiokabel (ne isporučuje se)

———— Preporučeno spajanje

----- Drugi način spajanja

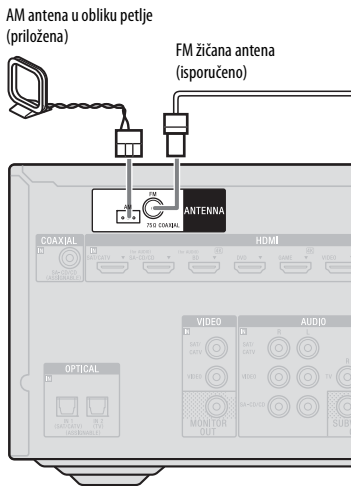
Spajanje iPhone, iPod i USB uređaja



A USB kabel (ne isporučuje se)

5: Spajanje antena

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



Napomene

- Kako biste spriječili nastajanje šumova u prijemu, držite AM antenu u obliku petlje dalje od prijemnika i ostale opreme.
- Obavezno u potpunosti raširite FM žičanu antenu.
- Nakon priključivanja FM žičane antene držite je u što vodoravnijem položaju.

6: Povezivanje s mrežom

Ako imate internetsku vezu, prijemnik možete spojiti i na internet. Spajanje možete obaviti bežično ili putem žičane LAN veze.

Zahtjevi sustava

Sljedeće je okruženje potrebno za upotrebu mrežne funkcije prijemnika.

Širokopoljasna veza

Za slušanje Sony Entertainment Network (SEN) i ažuriranje softvera prijemnika potrebna je širokopoljasna veza s internetom.

Modem

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

Usmjerivač

- 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.
- Ako želite obaviti spajanje putem bežične LAN veze, upotrijebite bežični LAN usmjerivač/pristupnu točku.

LAN kabel (CAT5) (Samo za žičanu LAN vezu)

- Preporučujemo da koristite ovu vrstu kabela za žičani LAN.
Na neke ravne LAN kabele lako utječu šumovi. Preporučujemo da koristite klasične kabele.
- Ako se prijemnik koristi u okruženju u kojemu postoji šum od napajanja električnih proizvoda ili u bučnom mrežnom okruženju, koristite oklopljeni LAN kabel.

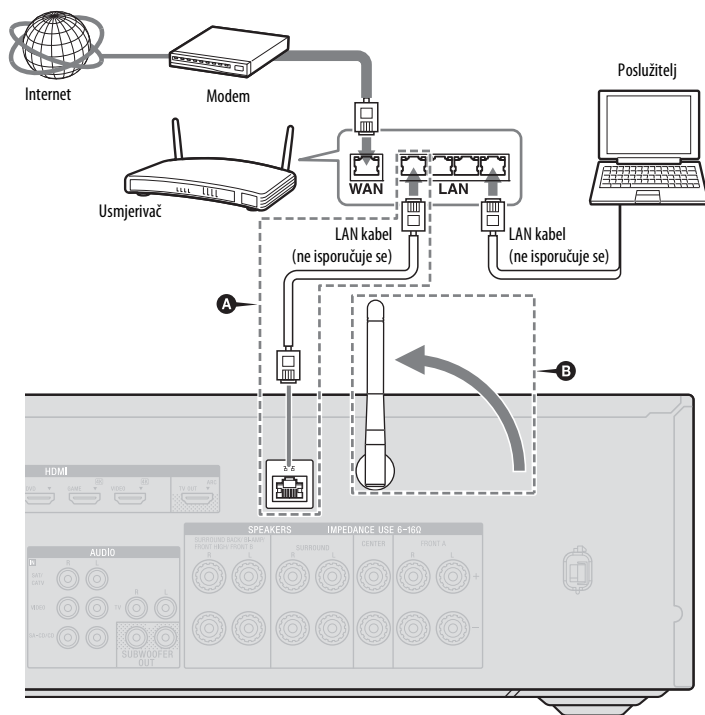
Poslužitelj

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

* Pojednosti o poslužiteljima koji su kompatibilni s ovim prijemnikom potražite u odjeljku str. 55.

Primjer konfiguracije

Crtež u nastavku prikazuje primjer konfiguracije kućne mreže s prijemnikom i poslužiteljem. Preporučujemo vam povezivanje poslužitelja s usmjerivačem sa žičanom vezom.



A Samo za žičanu LAN vezu.

B Samo za bežičnu LAN vezu.

Obavezno upotrijebite bežični LAN usmjerivač/pristupnu točku.

Napomena

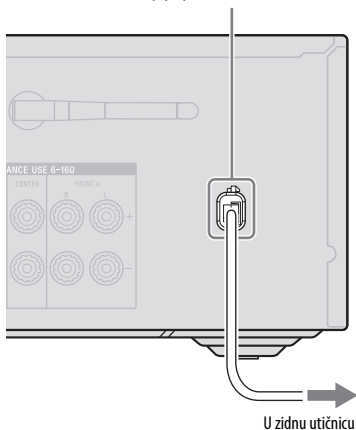
Prilikom reprodukcije zvuka na poslužitelju može doći do privremenih prekida kada upotrebljavate bežičnu vezu.

Priprema prijemnika

Priključivanje kabela za napajanje (mrežni vod)

Priključite kabel za napajanje (mrežni vod) u zidnu utičnicu.

Kabel za napajanje (mrežni vod)



Prijemnik možete uključiti i pomoću gumba I/⏻ na daljinskom upravljaču. Kada isključite prijemnik, ponovno pritisnite I/⏻. „STANDBY“ treperi na zaslonskoj ploči. Nemojte isključivati strujni kabel za napajanje (mrežni vod) dok „STANDBY“ treperi. To može uzrokovati kvar.

Postavljanje prijemnika pomoću opcije Easy Setup

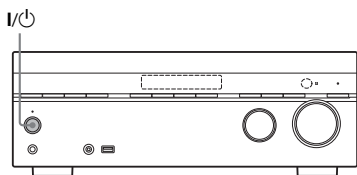
Osnovne postavke prijemnika možete jednostavno postaviti prateći upute na TV zaslonu.

Prebacite ulaz TV-a na ulaz na koji je spojen prijemnik.

Kada prvi put uključite prijemnik ili nakon što je prijemnik pokrenut, na TV ekranu pojavit će se zaslon Easy Setup. Za postavljanje prijemnika slijedite upute na zaslonu. Pomoću opcije Easy Setup možete postaviti sljedeće funkcije.

- Jezik
- Postavke zvučnika
- Postavke mreže

Uključivanje prijemnika



Pritisnite I/⏻ (uključeno/pripravnost) za uključivanje prijemnika.

Napomene o postavkama Speaker Settings (automatska kalibracija)

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

- Provjerite vezu svakog pojedinog zvučnika s prijemnikom.
- 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 mjerenja ne koristi se ako je odabrana opcija „Analog Direct“.
- 2) Rezultat mjerenja ne koristi se 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. Više pojedinosti potražite u odjeljku „Test Tone“ (str. 87).

Prije provođenja postupka Auto Calibration

Prije provođenja postupka Auto Calibration provjerite sljedeće stavke.

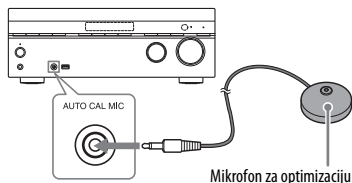
- Montirajte i priključite zvučnike (stranica 19, 21).
- U priključak AUTO CAL MIC priključite isključivo mikroskop za optimizaciju koji se isporučuje uz uređaj. Nemojte u priključak umetati nijedan drugi mikroskop.
- Opciju „SB Assign“ postavite na „Bi-Amp“ u izborniku Speaker Settings ako upotrebljavate postavku spajanja s dva pojačala (str. 85).
- Ako upotrebljavate postavku spajanja prednjih zvučnika B, opciju „SB Assign“ postavite na „Speaker B“ u izborniku Speaker Settings (str. 85).
- Pazite da izlaz zvučnika nije postavljen na „SPK OFF“ (str. 34).
- Provjerite da ne upotrebljavate funkciju PARTY STREAMING (str. 67).
- Odspojite slušalice.
- Uklonite sve prepreke između mikrofona optimizatora i zvučnika kako biste izbjegli pogreške u mjerenju.
- Da biste postigli ispravne rezultate mjerenja, pazite da okruženje bude tiho.

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 mjerenja neće biti točni te da se postupak Auto Calibration neće moći izvršiti.

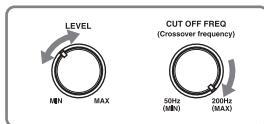
Postavljanje funkcije automatske kalibracije



- 1 U utičnicu AUTO CAL MIC spojite isporučeni mikroskop za optimizaciju.
- 2 Postavite mikroskop za optimizaciju. Postavite mikroskop za optimizaciju u svoj položaj za sjedenje i postavite ga 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, izmjerena udaljenost može se razlikovati od stvarnog položaja.

Postavljanje zvučnika

Za postavljanje stražnjih surround zvučnika

Možete prebacivati zvučnike koje želite upotrebljavati spojene na priključnice SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B, ovisno o namjeni.

Napomena

Ova postavka je dostupna samo ako je „Speaker Pattern“ namješten na postavku bez stražnjih surround i prednjih visokotonskih zvučnika.

1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

2 Uzastopno pritisćite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ za odabir opcije „Settings“, a zatim pritisnite \oplus .

3 Uzastopno pritisćite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ da biste odabrali „Speaker Settings“, a zatim pritisnite \oplus .

4 Uzastopno pritisćite $\blacktriangle/\blacktriangledown$ da biste odabrali „SB Assign“, a zatim pritisnite \oplus .

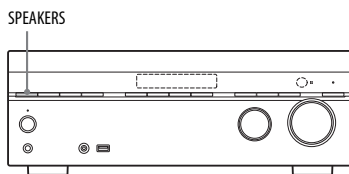
5 Odaberite željenu postavku zvučnika, a zatim pritisnite \oplus .

- **Speaker B:** Ako priključite dodatni sustav prednjih zvučnika na priključnice SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B, odaberite „Speaker B“.
- **Bi-Amp:** Ako priključite prednje zvučnike na priključnice SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B postupkom povezivanja s dva pojačala, odaberite „Bi-Amp“.
- **Off:** Ako priključite stražnje surround zvučnike ili prednje visokotonske zvučnike na priključnice SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B, odaberite „OFF“.

Za odabir prednjeg zvučnika

Možete odabrati prednje zvučnike koje želite upotrebljavati.

Za izvođenje ove radnje upotrebljavajte gumbе prijemnika.



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

Odabrane priključke zvučnika možete potvrditi označivanjem pokazivača na zaslonu.

| Pokazivači | Odabrani zvučnici |
|------------|--|
| SP A | Zvučnik spojen na terminale SPEAKER FRONT A. |
| SP B* | Zvučnik spojen na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B. |
| SP A+B* | Zvučnik spojen na priključnice SPEAKERS FRONT A i SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B (paralelna veza). |
| | Na ploči zaslona prikazuje se „SPK OFF“. Audio signali ne emitiraju se iz terminala zvučnika. |


* Za odabir opcije „SP B“ ili „SP A+B“, postavite „SB Assign“ na „Speaker B“ u izborniku Speaker Settings (str. 85).

Napomena

Ova postavka nije dostupna ako su spojene slušalice.

Poništavanje postupka automatske kalibracije

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

- Pritisnite I/⏻.
- Pritisnite gumba za unos na daljinskom upravljaču ili okrenite INPUT SELECTOR na prijemniku.
- Pritisnite .
- Pritisnite SPEAKERS na prijemniku.
- Promijenite razinu jačine zvuka.
- Priključite slušalice.

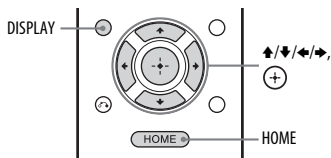
Za ručno postavljanje prijemnika

Pogledajte „Prilagođavanje postavki“ (str. 81).

Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku

Postavke mreže na prijemniku moraju se ispravno postaviti za upotrebu funkcija Home Network, SEN, AirPlay i PARTY STREAMING.

Upotreba žičane LAN veze



1 Pritisnite HOME.


Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

2 Uzastopno pritisnite za odabir opcije „Settings“, a zatim pritisnite .

3 Uzastopno pritisnite za odabir opcije „Network Settings“, a zatim pritisnite .

4 Uzastopno pritisnite za odabir opcije „Internet Settings“, a zatim pritisnite .







5 Uzastopno pritisnite za odabir opcije „Wired Setup“, a zatim pritisnite .

Ako se na zaslonu TV-a pojavi poruka „Change Setting?“, odaberite „OK“, a zatim pritisnite .


6 Uzastopno pritisnite za odabir opcije „Auto“, a zatim pritisnite .

Na zaslonu TV-a prikazuje se informacije o IP postavkama.

Kada se upotrebljava fiksna IP adresa

Odaberite „Custom“, a zatim pritisnite . Na TV zaslonu pojavljuje se postavka za unos IP adrese. Pritisnite . Pritisnite  da biste odabrali vrijednost za stavku „IP Address“. Pritisnite  da biste unijeli vrijednost za sljedeći položaj. Pritisnite  za izlazak iz načina rada pokazivača. Zatim unesite vrijednosti za stavke „Subnet Mask“ i „Default Gateway“. Pritisnite  za stranicu DNS postavki. Zatim unesite vrijednosti za stavke „Primary DNS“ i „Secondary DNS“.

7 Pritisnite .

Na zaslonu TV-a pojavljuje se poruka „Connecting to the Internet“. Poruka „Network setup is completed“ pojavljuje se po dovršetku namještanja mrežnih postavki. Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite . (Ovisno o mrežnom okruženju, postavljanje mrežnih postavki može potrajati nekoliko minuta).

8 Namjestite postavke poslužitelja.

Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 55).

Savjet

Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte „Information“ (str. 91).

Upotreba bežične LAN veze

Postoji nekoliko načina povezivanja za postavljanje bežične mreže: traženje pristupne točke, upotreba načina povezivanja WPS (ili način rada preko potisnog gumba ili način rada s PIN kodom) ili ručno postavljanje.

Napomene

- Provjerite da ne upotrebljavate funkciju bežičnog LAN-a u prostorima gdje se nalazi medicinska oprema (kao što je srčani stimulator) ili na mjestima gdje je zabranjena bežična komunikacija.
- Prije spajanja na kućnu mrežu morate pripremiti usmjerivač za bežični LAN/ pristupnu točku. Za pojedinih pogledajte upute za rad uređaja.
- Ovisno o okruženju kućne mreže usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku može se postaviti tako da se ne može spojiti pomoću WPS veze čak i ako je kompatibilan s WPS uređajem. Pojedinih o tome je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku kompatibilan ili ne s WPS uređajem i o načinu postavljanja WPS veze potražite u uputama za rad usmjerivača za bežični LAN/pristupnu točku.
- Ukoliko se prijemnik i usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku nalaze predaleko jedan od drugog mogu se pojaviti poteškoće kod postavljanja. Ako se pojave, postavite uređaje bliže jedan drugom.

Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (način rada Traženje pristupne točke)

Bežičnu mrežu možete postaviti i tako da tražite pristupnu točku. Za postavljanje mreže pomoću ovog načina spajanja trebat ćete odabrati ili unijeti sljedeće podatke. Najprije provjerite sljedeće podatke i zabilježite ih u za to predviđen prostor u nastavku.

- ❑ **Naziv mreže (SSID*) koji služi za identifikaciju mreže**.** (Ovo će vam trebati u 7. koraku.)

:

- ❑ **Ako je na vašoj bežičnoj kućnoj mreži postavljena zaštita, sigurnosni ključ (WEP ključ, WPA/WPA2 ključ) za vašu mrežu**.** (Ovo će vam trebati u 8. koraku.)

:

* SSID (Service Set Identifier) naziv je koji označava određenu pristupnu točku.

** Ova bi se informacija trebala nalaziti na oznaci vašeg usmjerivača za bežični LAN/ pristupnu točku, u uputama za rad ili biste je trebali dobiti od osobe koja postavlja vašu bežičnu mrežu ili u informacijama koje dobijate od davatelja internetskih usluga.

1 Odaberite opciju „Wireless Setup“ u 5. koraku odjeljka „Upotreba žičane LAN veze“ (str. 35).

Ako se na TV zaslonu pojavi poruka „Change Setting?“, odaberite „OK“, a zatim pritisnite (+).

2 Uzastopno pritisnite ▲/▼ za odabir opcije „Access Point Scan“, a zatim pritisnite (+).

Usmjerivač započinje pretraživanje pristupnih točaka i prikazuje popis 30 dostupnih naziva mreža (SSID).

3 Uzastopno pritisnite ▲/▼ za odabir željenog naziva mreže (SSID), a zatim pritisnite (+).

Zaslon sigurnosne postavke pojavljuje se na TV zaslonu.

4 Unesite sigurnosni ključ (WEP ključ, WPA/WPA2 ključ), a zatim pritisnite (+).

Po zadanim postavkama, sigurnosni se ključ pojavljuje kao „*****“.

Uzastopno pritisnite DISPLAY za šifriranje i zatvaranje sigurnosnog ključa.

Na TV zaslonu prikazuje se poruka „IP Settings“.

5 Uzastopno pritisnite ▲/▼ za odabir opcije „Auto“, a zatim pritisnite (+).

Kada se upotrebljava fiksna IP adresa

Odaberite „Custom“, a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se postavka za unos IP adrese.

Pritisnite (+). Pritisnite ↕/↔ da biste odabrali vrijednost za stavku „IP Address“. Pritisnite ➔ da biste unijeli vrijednost za sljedeći položaj. Pritisnite (+) za izlazak iz načina rada pokazivača.

Zatim unesite vrijednosti za stavke „Subnet Mask“ i „Default Gateway“. Pritisnite ➔ za stranicu DNS postavki. Zatim unesite vrijednosti za stavke „Primary DNS“ i „Secondary DNS“.

6 Pritisnite ➔.

Na TV zaslonu pojavljuje se poruka „Connecting to the Internet“.

Po dovršetku namještanja mrežnih postavki pojavljuje se poruka „Network setup is completed“, a na zaslonu se uključuje „📶“.

Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite (+).

(Ovisno o mrežnom okruženju, postavljanje mrežnih postavki može potrajati nekoliko minuta.)

7 Namjestite postavke poslužitelja.

Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 55).

Napomena

Ako vaša mreža nije zaštićena (pomoću sigurnosnog ključa), u 8. koraku se ne pojavljuje zaslon s postavkama sigurnosti.

Savjet

Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte „Information“ (str. 91).

Postavljanje bežične mreže pomoću pristupne točke usklađene s WPS-om

Bežičnu mrežu možete jednostavno postaviti pomoću pristupne točke usklađene s WPS. WPS postavka može se podesiti ili pomoću načina konfiguracije

s potisnim gumbom ili kodom PIN (osobni identifikacijski broj).

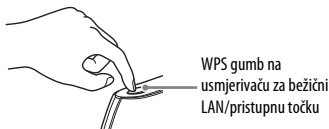
Što je WPS (Wi-Fi Protected Setup)?

WPS je standard kojeg je izradila tvrtka Wi-Fi Alliance koji vam omogućuje jednostavno i sigurno postavljanje bežične mreže.

Postavljanje bežične mreže pomoću načina konfiguracije WPS potisnog gumba

WPS bežičnu mrežu možete jednostavno postaviti jednim pritiskom na označeni gumb.

- 1 Odaberite opciju „WPS Push“ u 2. koraku odjeljka „Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (način rada Traženje pristupne točke)“ (str. 36).
- 2 Slijedite upute na zaslonu i pritisnite WPS gumb na pristupnoj točki. Poruka: Pritisnite WPS gumb na pristupnoj točki u roku od 2 minute



Nakon dovršenja mrežnih postavki pojavljuje se poruka „Setup with WPS Push Button is completed“, a na zaslonu se uključuje „📶“. Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite (+). (Ovisno o mrežnom okruženju, postavljanje mrežnih postavki može potrajati nekoliko minuta.)

3 Namjestite postavke poslužitelja.

Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 55).



Savjet



Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte „Information“ (str. 91).

Postavljanje bežične mreže pomoću načina WPS PIN koda

Ako pristupna točka podržava povezivanje putem WPS PIN (osobni identifikacijski broj) koda, bežičnu WPS vezu možete postaviti unoseći PIN kod prijemnika u bežični LAN/pristupnu točku.



1 Odaberite opciju „Manual Registration“ u 2. koraku odjeljka „Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (način rada Traženje pristupne točke)“ (str. 36).

2 Uzastopno pritisćite  da biste odabrali „WPS PIN“, a zatim pritisnite . Pojavljuje se popis dostupnih SSID-ova (pristupnih točaka).

3 Uzastopno pritisćite  za odabir željenog naziva mreže (SSID), a zatim pritisnite .

PIN kod (8 znamenki) usmjerivača pojavljuje se na TV zaslonu. Ostavite prikaz PIN koda sve do dovršetka povezivanja. (Različiti PIN kod pojavljuje se svaki put kada provodite ovu radnju).

4 Unesite PIN kod prijemnika u usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku.

Prijemnik započinje postavljanje mreže. Po dovršetku mrežnih postavki pojavljuje se poruka „Completed“, a na zaslonu se uključuje . Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite . (Ovisno o mrežnom okruženju, postavljanje mrežnih postavki može potrajati nekoliko minuta.)

5 Namjestite postavke poslužitelja.

Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 55).

Savjeti



- Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte „Information“ (str. 91).


- Pojediniosti o unosu PIN koda u usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku potražite u uputama za rad usmjerivača za bežični LAN/pristupne točke.



Ako ne možete pronaći željeni naziv mreže (SSID) (ručni način postavljanja)

Možete ručno unijeti željeni naziv mreže (SSID) ako se on ne pojavljuje na popisu.

1 Odaberite opciju „Manual Registration“ u 2. koraku u „Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (način rada Traženje pristupne točke)“ (str. 36).




2 Uzastopno pritisćite  za odabir opcije „Direct Input“, a zatim pritisnite .

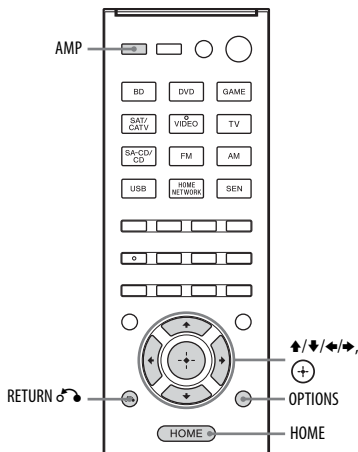
3 Unesite naziv mreže (SSID), a zatim pritisnite .

4 Uzastopno pritisćite  za odabir željene postavke sigurnosti, a zatim pritisnite .

5 Slijedite korake od 4 do 7 odjeljka „Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (način rada Traženje pristupne točke)“ (str. 36).

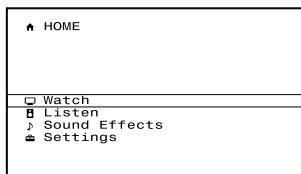
Vodič za rad sa zaslonskim prikazom (OSD)

Izbornik prijemnika možete prikazati na TV zaslonu i odabrati funkciju koju želite upotrebljavati na TV zaslonu pritiskom  i  i  na daljinskom upravljaču. Kada započnete rad s prijemnikom, provjerite jeste li najprije pritisnuli AMP na daljinskom upravljaču. U protivnom naredbe koje slijede možda neće doći do prijemnika.



Korištenje izbornika

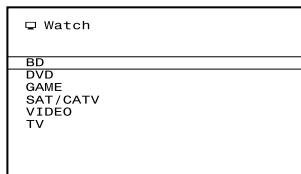
- 1** Prebacite ulaz na TV-u za prikaz slike izbornika.
- 2** Pritisnite HOME.
Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.
Ovisno o TV-u, za prikaz početnog izbornika na TV zaslonu možda će trebati nekoliko minuta.



- 3** Uzastopno pritisnite \uparrow/\downarrow da odaberete izbornik koji želite, a zatim pritisnite \oplus za ulaz u izbornik.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis stavki izbornika.

Primjer: kada odaberete „Watch“.



- 4** Uzastopno pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir stavke izbornika koju želite promijeniti, a zatim pritisnite \oplus za pristup toj stavci izbornika.
- 5** Ponovite 3. i 4. korak za odabir željenog parametra.

Savjet

Kada se pojavi „OPTIONS“ u donjem desnom dijelu OSD-a, možete prikazati izbornike opcija pritiskom na OPTIONS i odabrati odgovarajuću funkciju.

Za povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN \hookrightarrow .

Izlazak iz izbornika

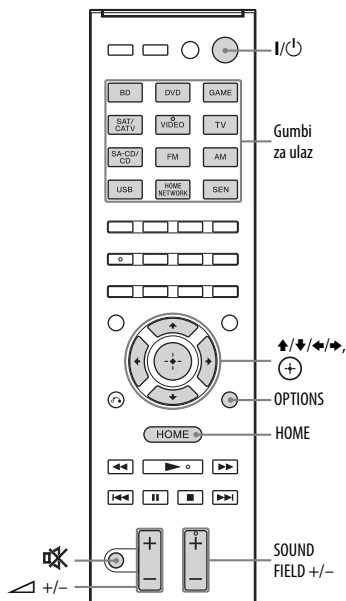
Pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika, zatim ponovno pritisnite HOME.

Pregled početnih izbornika

| Ikona izbornika | Opis |
|-----------------|---|
| Watch | Odabire video izvor za ulaz u prijemnik (str. 40). |
| Listen | Odabire glazbu s ulaza SA-CD/CD, USB, Home Network ili SEN (str. 40). Možete uživati i u FM/AM radiju ugrađenog prijemnika. |
| Sound Effects | Omogućuje uživanje u razvoju zvuka koji pružaju razne tehnologije ili funkcije u vlasništvu tvrtke Sony (str. 50). |
| Settings | Služi za prilagodbu postavki prijemnika (str. 81). |

Osnovne radnje

Reprodukcija s ulazne opreme



- 1 Pritisnite HOME.**
Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.
- 2 Odaberite „Watch“ ili „Listen“, a zatim pritisnite (+).**
Na TV zaslonu pojavljuje se popis stavki izbornika.
- 3 Odaberite opremu koju želite i pritisnite (+).**
- 4 Uključite opremu i započnite reprodukciju.**

5 Pritisnite +/- za prilagodbu jačine zvuka.


Možete upotrebljavati i MASTER VOLUME na prijemniku.

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

Možete upotrebljavati i gumb A.F.D./2CH, MOVIE ili MUSIC na prijemniku.

Više pojedinosti potražite u odjeljku str. 50.

Savjeti

- Za odabir željene opreme okrenite gumb INPUT SELECTOR na prijemniku ili pritisnite gumb za unos na daljinskom upravljaču.
- Jačinu zvuka možete različito prilagoditi pomoću gumba MASTER VOLUME na prijemniku ili gumba  +/- na daljinskom upravljaču.


Za brzo povećanje ili smanjenje jačine zvuka

- Brzo okrenite gumb.
- Pritisnite i držite gumb.


Za precizno namještanje

- Sporo okrećite gumb.
- Pritisnite gumb i odmah ga pustite.

Za uključivanje funkcije isključivanja zvuka

Pritisnite .

Funkciju isključivanja zvuka možete poništiti na sljedeći način.

- Ponovno pritisnite .
- Promjena jačine zvuka.
- Isključite prijemnik.
- Provedite postupak Auto Calibration.

Napomena kako biste izbjegli oštećenja zvučnika

Vodite računa da smanjite jačinu zvuka prije nego isključite prijemnik.

Reprodukcija s uređaja iPod/iPhone

Možete uživati u glazbi s uređaja iPod/iPhone spajanjem uređaja na ψ (USB) ulaz na prijemniku.

Detalje o spajanju uređaja iPhone i iPod potražite na str. 28.

Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone

S ovim prijemnikom možete koristiti sljedeće modele uređaja iPod i iPhone. Prije korištenja uređaja, ažurirajte iPod ili iPhone najnovijim softverom.



iPod touch
4. generacije



iPod touch
3. generacije



iPod touch
2. generacije



iPod nano
6. generacije



iPod nano
5. generacije
(video kamera)



iPod nano
4. generacije
(video)



iPod nano
3. generacije
(video)



iPod classic



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



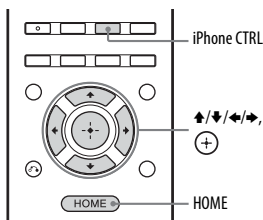
iPhone 3G

Napomene

- Sony ne može preuzeti odgovornost za gubitak ili oštećenje podataka snimljenih na uređaj iPod ili iPhone tijekom upotrebe uređaja spojenog na prijemnik.
- Ovaj je proizvod posebno izrađen za rad s uređajima iPod i iPhone te je certificiran da ispunjava Appleove standarde rada.

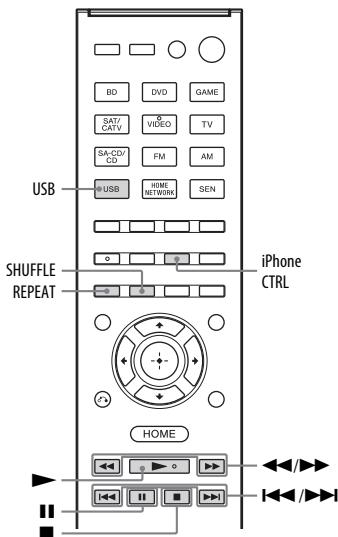
Odabir načina upravljanja uređajem iPod/iPhone

Način upravljanja uređajima iPod/iPhone možete odabrati pomoću gumba iPhone CTRL na daljinskom upravljaču. Svim operacijama možete upravljati i prikazom informacija na zaslonu prijemnika dok je TV zaslon isključen.



- 1 Pritisnite HOME.**
Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.
- 2 Odaberite „Listen“, a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite „USB“, a zatim pritisnite (+).**
Dok je priključen uređaj iPhone ili iPod, na TV zaslonu prikazuje se „iPod/iPhone“.
- 4 Za odabir načina upravljanja uređajem iPod/iPhone slijedite upute na zaslonu.**

Upravljanje uređajem iPod/iPhone pomoću daljinskog upravljača



Prije korištenja sljedećih gumba pritisnite USB.

| Pritisnite | Radnja |
|-------------|--|
| | Pokreće reprodukciju. |
| | Pauzira reprodukciju. |
| | Brzo pomicanje prema natrag ili prema naprijed. |
| | Vodi na prethodnu/sljedeću pjesmu. |
| REPEAT | Uključuje način rada za ponovljenu reprodukciju. |
| SHUFFLE | Uključuje način rada za nasumičnu reprodukciju. |
| iPhone CTRL | Odabire načina upravljanja uređajem iPod/iPhone. |

Napomene vezane uz uređaj iPod/iPhone

- Uređaj iPod/iPhone se puni kada je priključen na prijemnik, a prijemnik je uključen.

- S prijemnika ne možete prenositi pjesme na iPod/iPhone.
- iPod/iPhone nemojte isključivati tijekom rada. Prilikom priključivanja i isključivanja uređaja iPod/iPhone isključite prijemnik da biste izbjegli oštećenje podataka na uređaju.

Popis poruka vezanih uz iPod/iPhone

Poruka i objašnjenje

Reading

Prijemnik prepoznaje i čita podatke na uređaju iPod/iPhone.

Not supported

Priključen je nepodržani uređaj iPod ili iPhone.

No device is connected

Nijedan uređaj iPod ili iPhone nije spojen.

No music

Glazba nije pronađena.

Headphones not supported

Kada je priključen iPod ili iPhone, kroz slušalice se ne reproducira zvuk.

Reprodukcija s USB uređaja

Možete uživati u glazbi s USB uređaja tako da ga spojite putem Ψ (USB) ulaza na prijemniku.

Pojedinosti o priključivanju USB uređaja potražite u „Spajanje iPhone, iPod i USB uređaja“ (str. 28).

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

| Format datoteke | Nastavci |
|------------------------------|------------------------|
| MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) | „.mp3“ |
| AAC* | „.m4a“, „.3gp“, „.mp4“ |
| Standard WMA9* | „.wma“ |
| WAV | „.wav“ |
| FLAC | „.flac“ |

* Prijemnik ne može reproducirati datoteke kodirane tehnologijom DRM.

Kompatibilni USB uređaji

Na ovom prijemniku možete upotrebljavati sljedeće modele Sony USB uređaja.

Odobreni USB uređaji tvrtke Sony

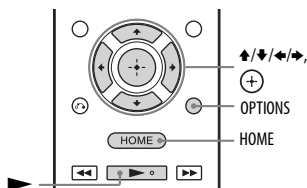
| Naziv proizvođača | Naziv modela |
|------------------------|---|
| Walkman® | NWZ-A864 |
| | NWZ-B152F/B162F/B172 |
| | NWZ-E053/E354/E363/E373/E453/E463/E575 |
| | NWZ-F805/F806N |
| | NWZ-S755/S764/S774/S774BT |
| | NWZ-W262/W272 |
| | NWZ-Z1040/Z1070 |
| | NWD-W253 |
| MICROVAULT | USM1GL/4GL/8GL/32GL |
| | USM16GLX/32GLX/64GLX |
| | USM4GN/8GN/32GN |
| | USM4GM/16GM |
| | USM8GQ/32GQ/64GQ |
| | USM16GR/32GR |
| | USM4GS/8GJ/8GT/16GS/16GU/64GP/512J |
| Digitalni snimač glasa | ICD-SX713/SX1000/PX232/PX333F/FX8/TX50/UX513F/UX523F/UX532/UX533F |
| | ICZ-R50/R51 |

Napomene

- Prijemnik ne može čitati podatke u NTFS formatu.
- Prijemnik ne može čitati podatke koji nisu spremljeni na prvoj particiji tvrdog diska.
- Ne možemo jamčiti ispravan rad modela koji nisu navedeni na ovom popisu.
- Pravilan rad nije moguće uvijek jamčiti, čak i ako upotrebljavate isključivo odobrene USB uređaje.

- Neke od ovih USB uređaja nećete moći kupiti u određenim područjima.
- Prilikom formatiranja gore navedenih modela vodite računa da formatiranje provodite koristeći sami model ili program za formatiranje proizveden za taj model.
- Prilikom spajanja USB uređaja na prijemnik vodite računa da uređaj spojite tek nakon što sa zaslona uređaja nestane poruka „Creating Library“ ili „Creating Database“.

Upravljanje USB uređajem



1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

2 Odaberite „Listen“, a zatim pritisnite (+).

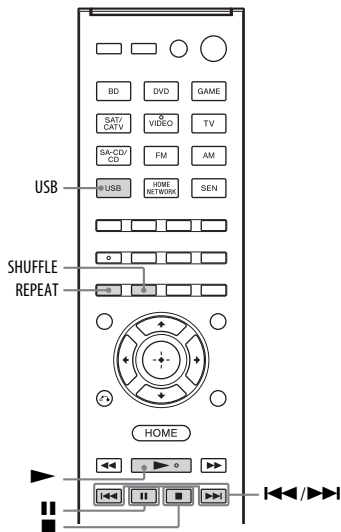
3 Odaberite „USB“, a zatim pritisnite (+).

Kad je priključen USB uređaj, na TV zaslonu prikazuje se „USB“. USB uređajem možete upravljati pomoću daljinskog upravljača prijemnika.

4 Odaberite željeni sadržaj s popisa sadržaja, a zatim pritisnite (+).

Počinje reprodukcija odabranog sadržaja, a na zaslonu TV-a prikazuju se informacije o glazbenom/ videosadržaju.

Upravljanje USB uređajem pomoću daljinskog upravljača



Prije korištenja sljedećih gumba pritisnite USB.

| Pritisnite | Radnja |
|------------|--|
| | Pokreće reprodukciju. |
| | Pauzira reprodukciju. |
| | Zaustavlja reprodukciju. |
| | Vodi na prethodnu/sljedeću datoteku. |
| REPEAT | Uključuje način rada za ponovljenu reprodukciju. |
| SHUFFLE | Uključuje način rada za nasumičnu reprodukciju. |

Napomene vezane uz USB uređaje

- Nemojte uklanjati USB uređaj tijekom rada. Kako biste izbjegli oštećenje podataka ili USB uređaja, isključite prijemnik tijekom spajanja ili uklanjanja USB uređaja.
- Prijemnik i USB uređaj nemojte povezivati putem USB koncentratora.
- Kad priključite USB uređaj, na zaslonu se prikazuje „Reading“.
- Može proći do 10 sekundi prije nego što se prikaže poruka „Reading“, ovisno o vrsti spojenog USB uređaja.
- Kad priključite USB uređaj, prijemnik čita sve datoteke na USB uređaju. Ako na USB uređaju ima mnogo mapa ili datoteka, čitanje USB uređaja može potrajati.
- Prijemnik može prepoznati najviše
 - 256 mapa (uključujući mapu „ROOT“).
 - 256 audiodatoteka u jednoj mapi
 - 8 razina mapa (datoteke prikazane u obliku strukture stabla, uključujući mapu „ROOT“)Maksimalni broj audiodatoteka i mapa ovisi 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, uređajima 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 prijemnik ne podržava nužno sve funkcije kojima priključeni USB uređaj raspolaže.
- Redoslijed reprodukcije na prijemniku 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

Prijemnik prepoznaje i čita informacije s USB uređaja.

Device error

Sustav ne može prepoznati memoriju USB uređaja (str. 44).

Not supported

Spojen je nepodržani USB uređaj, spojen je nepoznati uređaj ili je USB uređaj spojen putem USB koncentratora (str. 44).

No device is connected

Nije priključen USB uređaj ili prijemnik ne prepoznaje priključeni USB uređaj.

No Track

Nije pronađena nijedna pjesma.

Rad s tunerom

Slušanje FM/AM radija

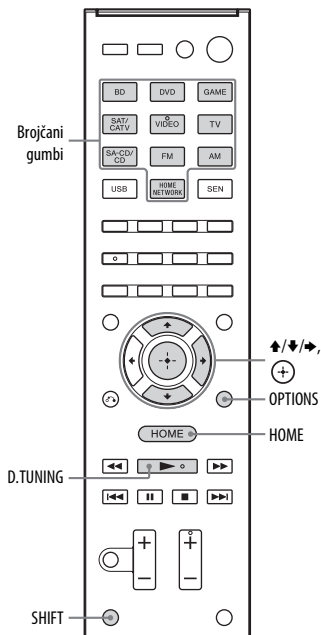
FM i AM radio možete slušati putem ugrađenog tunera. Prije pokretanja provjerite jeste li spojili FM i AM antene na prijemnik (str. 29).

Savjet

Skala za izravno podešavanje prikazana je u nastavku.

| Područje | FM | AM |
|--------------------|--------|---------|
| Europa, Australija | 50 kHz | 9 kHz |
| Meksiko | 50 kHz | 10 kHz* |

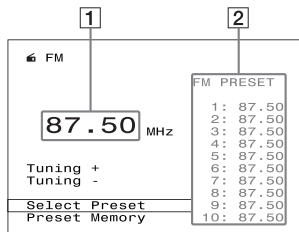
* AM skalu za namještanje moguće je promijeniti (str. 48).



- 1 Odaberite „Listen“ s početnog izbornika, a zatim pritisnite \oplus .
- 2 Odaberite „FM“ ili „AM“ s izbornika, a zatim pritisnite \oplus .
Na TV zaslonu prikazuje se popis izbornika FM ili AM.

FM/AM zaslon

Možete odabrati i raditi sa svakom stavkom na zaslonu pritiskom na $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ i \oplus .



- 1 Indikator frekvencije (str. 47)
- 2 Popis memoriranih postaja (str. 48)

Automatsko podešavanje postaje (Auto Tuning)

Odaberite „Tuning +“ ili „Tuning -“, a zatim pritisnite \oplus .

Odaberite „Tuning +“ za pretraživanje od postaja nižih prema postajama viših frekvencija, odaberite „Tuning -“ za pretraživanje od viših prema nižim postaja. Prijemnik prekida pretraživanje čim pronade postaju.

U slučaju slabog FM stereo prijema

- 1 Namjestite postaju koju želite slušati pomoću funkcija Auto Tuning, Direct Tuning (str. 48) ili odaberite željenu memoriranu postaju (str. 48).
- 2 Pritisnite OPTIONS.
- 3 Odaberite „FM Mode“, a zatim pritisnite \oplus .
- 4 Odaberite „Mono“, a zatim pritisnite \oplus .

Izravno podešavanje postaje (Direct Tuning)

Pritiskom na brojičane gumbе možete izravno unijeti frekvenciju stanice.

- 1 Pritisnite **D.TUNING**.
- 2 Držite pritisnutom tipku **SHIFT**, pritisnite brojičani gumb za unos frekvencije, a zatim pritisnite (+).

Primjer 1: FM 102,50 MHz

Odaberite 1 → 0 → 2 → 5 → 0

Primjer 2: AM 1,350 kHz

Odaberite 1 → 3 → 5 → 0

Savjet

Nakon podešavanja AM stanice namjestite smjer AM antene u obliku petlje radi optimalnog prijema.

Ako ne možete podesiti postaju

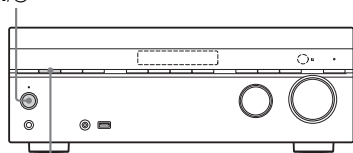
Prikazuje se „---.--- MHz“ ili „---.--- kHz“, a zaslon se vraća na trenutačnu frekvenciju.

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

Promjena AM skale za podešavanje

(Samo meksički model)

Pomoću gumba na prijemniku AM skalu za podešavanje možete postaviti na 9 kHz ili 10 kHz



TUNING MODE

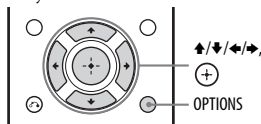
- 1 Pritisnite I/⏻ za isključivanje prijemnika.
- 2 Pritisnite i držite **TUNING MODE** te pritisnite I/⏻ na prijemniku. Trenutačna AM skala za podešavanje promijenjena je u 9 kHz (ili 10 kHz). Da biste skalu vratili na 10 kHz (ili 9 kHz), ponovite gore opisani postupak.

Napomene

- Ovisno o postavkama, prijemnik će promijeniti AM skalu za namještanje nakon određenog vremena.
- Kada promijenite skalu za podešavanje, brišu se sve memorirane postaje.

Memoriranje FM/AM radijskih stanica (Memoriranje stanica)

Možete pohraniti do 30 FM i 30 AM stanica kao svoje omiljene stanice.



- 1 Pomoću mogućnosti **Auto Tuning** (str. 47) ili **Direct Tuning** (str. 48) pronađite stanicu koju želite memorirati.
- 2 Odaberite „**Preset Memory**“, a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite broj memoriranja i pritisnite (+). Stanica se pohranjuje na odabranom broju.
- 4 Ponovite korake od 1 do 4 za pohranu druge postaje. Stanicu možete pohraniti na sljedeći način:
 - AM pojas: AM 1 do AM 30
 - FM pojas: FM 1 do FM 30

Podešavanje memoriranih stanica

- 1** Odaberite „FM“ ili „AM“ s izbornika, a zatim pritisnite (+).
- 2** Odaberite „Select Preset“, a zatim pritisnite (+).
- 3** Odaberite željenu memoriranu postaju, a zatim pritisnite (+).
Za memoriranje su dostupni brojevi od 1 do 30.

Unos naziva memoriranih postaja (Name Input)

- 1** Odaberite „FM“ ili „AM“ s izbornika, a zatim pritisnite (+).
- 2** Odaberite „Select Preset“, a zatim pritisnite (+).
- 3** Odaberite memorirani broj kojem želite dati naziv, pritisnite (+), a zatim pritisnite **OPTIONS**.
- 4** Odaberite „Name Input“, a zatim pritisnite (+).
- 5** Uzastopno pritišćite **↕/↔** da biste odabrali odgovarajući znak, a zatim pritisnite **➔**.
Možete pomicati položaj ulaza natrag i naprijed pritiskom **↔/↕**. Možete unijeti do 8 znakova da biste postaji unijeli naziv.
- 6** Ponovite 5. korak za unos jednog po jednog znaka, a zatim pritisnite (+).
Time se registrira uneseni naziv.

Napomena

Neka slova koja se mogu prikazati na TV zaslonu ne mogu se prikazati na zaslonu prijemnika.

Primanje RDS emitiranih sadržaja

(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 nudi RDS usluge, na TV zaslonu 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 zaslonu prijemnika.

Savjet

Dok se prikazuje naziv programske usluge, frekvenciju možete provjeriti uzastopnim pritiskom na gumb **DISPLAY** (str. 98).

Korištenje zvučnih efekata

Odabir zvučnog polja

- 1 Odaberite „Sound Effects“ s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**
- 2 Odaberite „Sound Field“, a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite zvučno polje koje želite.**

Savjet

Željeno zvučno polje možete odabrati uzastopnim pritiskanjem gumba SOUND FIELD +/- na daljinskom upravljaču. Možete upotrebljavati i gumbe A.F.D./2CH, Movie ili Music na prijemuniku.

Auto Format Direct (A.F.D.)/ 2-kanalni način zvuka

Način rada Auto Format Direct (A.F.D.): taj način omogućuje slušanje zvuka više kvalitete i odabir načina dekodiranja za slušanje dvokanalnog stereo zvuka kao višekanalnog zvuka.

2-kanalni način zvuka: možete prebacivati izlaz zvuka na 2-kanalni zvuk bez obzira na formate snimanja softvera koji koristite, spojevu opremu za reprodukciju ili postavke zvučnog polja vašeg prijemunika.

■ A.F.D. Automatski (A.F.D. AUTO)

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

■ Višekanalni stereo (MULTI ST.)

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

■ 2-kan. stereo (2CH ST.)

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

Standardni dvokanalni stereo izvori u potpunosti zaobilaze obradu zvučnog polja i višekanalni surround formati preoblikuju se u dvokanalne.

■ Izravno analogno (A. DIRECT)

Zvuk odabranog ulaza možete promijeniti u dvokanalni analogni ulaz. Ova funkcija omogućuje vam uživanje u visokokvalitetnim analognim izvorima.

Prilikom korištenja ove funkcije moguće je prilagoditi samo glasnoću i razinu prednjeg zvučnika.

Napomena

Ne možete odabrati „Analog Direct“ dok upotrebljavate funkciju BD/DVD, GAME, USB, Home Network, SEN i AirPlay.

Način za gledanje filmova

Surround zvuk možete slušati tako da jednostavno odaberete neko unaprijed programirano zvučno polje prijemunika. Uz njih u svome domu možete slušati uzbudljiv i snažan zvuk kao u kinu.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) nova je inovativna tehnologija kućnog kina tvrtke Sony koja koristi najnovije tehnologije obrade akustičnog i digitalnog signala. Temelji se na podacima dobivenima preciznim mjerenjem reakcije u studiju za mastering. U ovom načinu rada možete uživati u Blu-ray i DVD diskovima – ne samo u njihovu visokokvalitetnom zvuku, već i u najboljem zvučnom okruženju, baš onakvom kakvo je zamislio tonski majstor filma prilikom postupka masteringa.

Možete odabrati vrstu efekta za HD-D.C.S. kako slijedi.

- **Dynamic:** ova je postavka pogodna za okruženje u kojem se čuje jeka, ali nema osjećaja prostornosti (gdje apsorpcija zvuka nije dovoljna). Ona naglašava refleksiju zvuka i stvara zvuk klasičnog velikog kućnog kina. Dakle, osjećaj prostornosti studija za zvučnu montažu naglašava se i stvara se jedinstveno akustično polje.
- **Theater:** ova je postavka pogodna za standardni dnevni boravak. Ona stvara refleksiju zvuka kao u kinu (studio za zvučnu montažu). Najprikladnija je za gledanje sadržaja snimljenog na Blu-ray Disc kada želite atmosferu kao u kino dvorani.
- **Studio:** ova je postavka pogodna za dnevni boravak s odgovarajućom zvučnom opremom. Ona stvara refleksiju zvuka kada se izvor zvuka kina prilagođava za Blu-ray Disc na razinu glasnoće pogodnu za kućnu upotrebu. Razina refleksije i odjeka zvuka zadržana je na minimumu. Međutim, dijalozi i surround efekti jasno se reproduciraju.

■ **PLII Movie**

Provodi način dekodiranja 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 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 Height (PLIIz)**

Provodi način dekodiranja Dolby Pro Logic IIz. Ova postavka proširuje izvor zvuka iz 5.1-kanalnog u 7.1-kanalni na koji se primjenjuje okomita oprema te daje dimenziju prisutnosti i dubine.

■ **Neo:6 Cinema (Neo:6 CIN)**

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

Način za slušanje glazbe

Surround zvuk možete slušati tako da jednostavno odaberete neko unaprijed programirano zvučno polje prijemnika. Uz njih u svome domu možete slušati uzbudljiv i snažan zvuk kao u koncertnim dvoranama.

■ **Berlin P.Hall (BERLIN)**

Reproducira karakteristike zvuka Berlinske filharmonije.

■ **Concertgebouw (CONCERTGEB)**

Reproducira karakteristike zvuka koncertne dvorane u Amsterdamu, u Nizozemskoj, u kojoj se refleksijom postiže osjećaj velike pozornice.

■ **Musikverein (MUSIKVEREI)**

Reproducira karakteristike zvuka koncertne dvorane u Beču, u Austriji, u kojoj se ostvaruje rezonantan i jedinstven zvuk koji odjekuje.

■ **Jazz-klub (JAZZ)**

Reproducira akustiku jazz-kluba.

■ **Koncert uživo (CONCERT)**

Reproducira akustiku dvorane s 300 sjedala.

■ **Stadion (STADIUM)**

Reproducira osjećaj velikog otvorenog stadiona.

■ Sport (SPORTS)

Reproducira osjećaj sportskog prijenosa.

■ Prijenosni audio (PORTABLE)

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

■ PLII Music

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

■ PLIIx Music

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

■ PLIIz Height (PLIIz)

Provodi način dekodiranja Dolby Pro Logic IIz. Ova postavka proširuje izvor zvuka iz 5,1-kanalnog u 7,1-kanalni na koji se primjenjuje okomita oprema te daje dimenziju prisutnosti i dubine.

■ Neo:6 Music (Neo:6 MUS)

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 prijemnik, možete odabrati samo ovo zvučno polje.

■ HP 2CH

Ovaj se način odabire automatski ako upotrebljavate slušalice (osim u načinu „Analog Direct“). Standardni 2-kanalni stereo izvori u potpunosti premošćuju tijekom zvučnog polja, a višekanalni surround formati preoblikuju se u 2-kanalne, osim LFE signala.

■ HP Direct (HP DIRECT)

Ovaj se način rada odabire automatski ako koristite slušalice uz odabran način rada „Analog Direct“.

Šalje analogne signale bez obrade putem ekvilizatora, zvučnog polja itd.

Ako spojite subwoofer

Ovaj prijemnik proizvodi će niskofrekventni signal za izlaz na subwooferu kada nema LFE signala, koji je izlaz zvučnog efekta niske propusnosti iz subwoofera u dvokanalni signal. Međutim, niskofrekventni signal ne proizvodi se za načine „Neo:6 Cinema“ ili „Neo:6 Music“ kada su svi zvučnici postavljeni na „Large“. Da biste u potpunosti iskoristili mogućnosti sklopovlja za preusmjeravanje basa Dolby Digital signala, preporučujemo da reznu frekvenciju subwoofera postavite na što višu vrijednost.

Napomene o zvučnim poljima

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

- PLIIz Height je dostupan samo kada je raspored zvučnika podešen na postavku s prednjim visokotonskim 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 signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.
 - Odabran je način „Analog Direct“.
- „PLII Movie“, „PLIIx Movie“, „PLII Music“, „PLIIx Music“, „PLIIz Height“, „Neo:6 Cinema“ i „Neo:6 Music“ ne funkcioniraju kad je raspored zvučnika postavljen na 2/0 or 2/0.1.
- Kada je odabrano neko zvučno polje za glazbu, subwoofer ne reproducira zvuk ako su na izborniku postavki zvučnika svi zvučnici postavljeni na „Large“. No subwoofer će reproducirati zvuk u sljedećim slučajevima:
 - ako digitalni ulazni signal sadrži LFE signale
 - ako su prednji ili surround zvučnici postavljeni na „Small“
 - ako je odabrano „Multi Stereo“, „PLII Movie“, „PLII Music“, „PLIIx Movie“, „PLIIx Music“, „PLIIz Height“, „HD-D.C.S.“ ili „Portable Audio“.

Upotrebe funkcije za optimizaciju zvuka

Funkcija Sound Optimizer omogućuje vam uživanje u jasnom i dinamičnom zvuku na niskim razinama jačine zvuka. 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.

- 1 Odaberite „Sound Effects“ s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**

- 2 Odaberite „Sound Optimizer“, a zatim pritisnite (+).**

- 3 Odaberite „Normal“ ili „Low“, a zatim pritisnite (+).**

Funkcija Sound Optimizer je uključena. Za kompenzaciju referentne razine filma, odaberite „Normal“. Za kompenzaciju CD-a ili drugog softvera kojemu je prosječna razina zvučnog tlaka visoka, odaberite „Low“.

Napomene

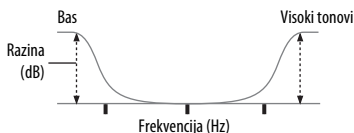
- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - U upotrebi je „Analog Direct“.
 - Slušalice su spojene.
- Prijemnik može reproducirati signale na nižoj frekvenciji uzorkovanja od stvarne frekvencije uzorkovanja ulaznih signala, ovisno o audio formatu.

Odabir vrste kalibracije

Nakon provođenja postupka Auto Calibration možete odabrati željenu vrstu kalibracije. Pojednosti potražite u odjeljku „Vrsta kalibracije“ (str. 85).

Podešavanje ekvilizatora

Pomoću sljedećih parametara možete podesiti tonsku kvalitetu (razina bas tonova/visokih tonova) svakog zvučnika.



- 1 Odaberite „Sound Effects“ s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**
- 2 Odaberite „Equalizer“, a zatim pritisnite (+).**

3 Odaberite „Front“, „Center“, „Surround“ ili „Front High“, a zatim pritisnite (+).

4 Odaberite „Bass“ ili „Treble“.

5 Podesite pojačanje, a zatim pritisnite (+).

Napomene

- Ova funkcija ne funkcioniра kada se koristi način rada „Analog Direct“.
- Frekvencije za Bass i Treble fiksno su određene.
- Ovisno o audio formatu, prijemnik može reproducirati signale na nižoj frekvenciji uzorkovanja od izvorne frekvencije uzorkovanja ulaznih signala.

Upotreba funkcije Pure Direct

Način rada Pure Direct omogućuje vam uživanje u zvuku visoke kvalitete. Kada je uključen način Pure Direct, zaslon se gasi radi prigušenja šuma koji utječe na kvalitetu zvuka. Funkciju Pure Direct možete upotrebljavati sa svim ulazima.

1 Odaberite „Sound Effects“ s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).

2 Odaberite „Pure Direct“, a zatim pritisnite (+).

3 Odaberite „On“ ili „Off“, a zatim pritisnite (+).

Napomena

Kad je odabrana funkcija Pure Direct, „Sound Optimizer“, „Equalizer“, „Auto Volume“ i „D.Range Comp.“ ne funkcioniраju.

Savjet

Za uključivanje ili isključivanje funkcije Pure Direct možete upotrijebiti i gumb PURE DIRECT na daljinskom upravljaču ili prijemniku.

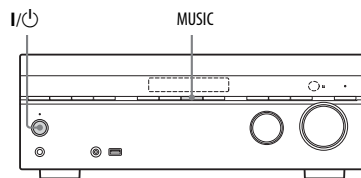
Isključivanje funkcije Pure Direct

Funkciju Pure Direct možete isključiti na sljedeće načine:

- Ponovno pritisnite PURE DIRECT.
- Promijenite zvučno polje.
- Promijenite postavku scene na TV-u (Scene Select).
- Promijenite postavku funkcija „Sound Optimizer“, „Equalizer“, „Auto Volume“ ili „D.Range Comp.“.

Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke

Za izvođenje ove radnje koristite sve gumbе prijemnika.



1 Pritisnite I/⏻ da biste isključili prijemnik.

2 Uz pritisnut gumb MUSIC pritisnite I/⏻. „S.F. CLEAR“ pojavljuje se na zaslonu, a sva zvučna polja vraćaju se na zadanu postavku.

0 mrežnim funkcijama prijemnika

- Možete uživati u zvučnom sadržaju pohranjenom na uređaju koji podržava DLNA (proizvodi DLNA CERTIFIED™), a koji ima- ovlašteni logotip DLNA na uređaju (str. 61).
- Možete koristiti prijamnik kao uređaj ekvivalentan UPnP uređaju za prevođenje medija u vašoj kućnoj mreži.
- S internetskom vezom možete slušati glazbene usluge (str. 65) 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 prijemnikom.
- Pomoću funkcije AirPlay možete reproducirati audio sadržaje na iOS uređajima ili iTunes biblioteku.

0 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 (glazbu, fotografije i videozapise). 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 prijemnikom.

- 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 8 i Windows 7 (str. 56 i 58)
- Microsoft Windows Media Player 11 instaliran na operacijskom sustavu Vista/Windows XP (str. 59)

* 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 prijemnika.

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.

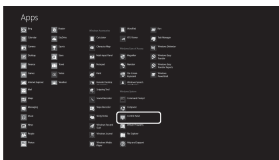
Napomene

- 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.
- Pri reprodukciji glazbe pomoću značajke „Play To“ (Reproduciranje na uređaju) u operacijskom sustavu Windows možda će trebati više vremena, ovisno o situaciji.

Ako koristite Windows 8

U ovom se odjeljku objašnjava kako postaviti tvornički instaliran Windows Media Player 12 za Windows 8. Pojednosto o rukovanju tehnologijom Windows Media Player 12 potražite u Pomoći za Windows Media Player 12.

- 1** Idite na Control Panel (Upravljačka ploča). Odaberite [All Apps] (Sve aplikacije) pod stavkom [Start]. Odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča).



Savjet

Ako zaslon operacijskog sustava Windows 8 ne izgleda kao u gornjem prikazu, produžite s koracima u nastavku.

- 2** Odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča) pod stavkom [Settings] (Postavke).

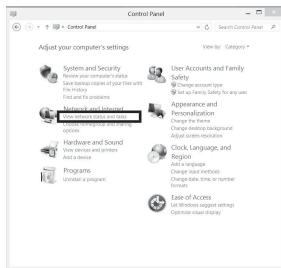


- 2** Odaberite [View network status and tasks] (Prikaz mrežnog stanja i zadataka) pod stavkom [Network and Internet] (Mreža i internet).

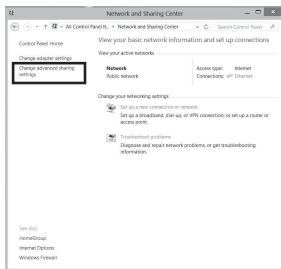
Pojavljuje se prozor [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje).

Savjet

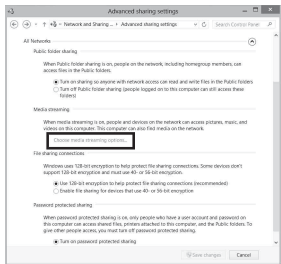
Ako se željena stavka ne pojavi na zaslonu, pokušajte promijeniti vrstu prikaza Upravljačke ploče.



3 Odaberite [Change advanced sharing settings] (Promjena naprednih postavki zajedničkog korištenja).



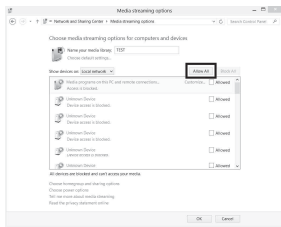
4 Odaberite [Choose media streaming options] (Odabir mogućnosti strujanja medijskih sadržaja) pod stavkom [Media streaming] (Strujanje medijskih sadržaja).



5 Ako se u prozoru [Media streaming options] (Mogućnosti strujanja medijskih sadržaja) pojavi poruka [Media streaming is not turned on] (Strujanje medijskih sadržaja nije uključeno), odaberite [Turn on media streaming] (Uključi strujanje medijskih sadržaja).

**6 Odaberite [Allow all] (Dopusti sve).
Otvara se prozor [Allow All Media Devices] (Dopusti sve medijske uređaje).**

Ako su svi uređaji u lokalnoj mreži postavljeni na [Allowed] (Dopušteno), odaberite [OK] (U redu) i zatvorite prozor.



7 Odaberite [Allow all computers and media devices] (Dopusti sva računala i medijske uređaje).

8 Odaberite [Next] (Sljedeće) i [Finish] (Završi) za zatvaranje prozora.

9 Osvežite popis poslužitelja.

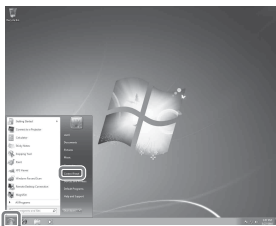
Nakon što završite postavljanja, osvežite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte „Za osvežavanje popisa poslužitelja“ (str. 60).

Ako koristite Windows 7

U ovom se poglavlju objašnjava kako postaviti tvornički instaliran Windows Media Player 12 za operacijski sustav Windows 7.

Za pojedinosti o načinu rada sustava Windows Media Player 12 pogledajte Pomoć za Windows Media Player 12.

1 Idite na [Start] – [Control Panel] (Upravljačka ploča).



2 Odaberite [View network status and tasks] (Prikaz mrežnog stanja i zadataka) pod stavkom [Network and Internet] (Mreža i internet).

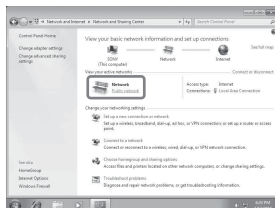
Pojavljuje se prozor [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje).

Savjet

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

3 Odaberite [Public network] (Javna mreža) u [View your active networks] (Prikaži aktivne mreže). Ako se ne prikazuje zaslon [Public Network] (Javna mreža), idite na korak 6.

Pojavljuje se prozor [Set Network Location] (Postavi mrežnu lokaciju).

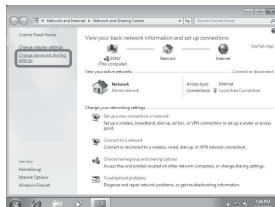


4 Odaberite [Home network] (Kućna mreža) ili [Work network] (Uredska mreža) u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijemnik.

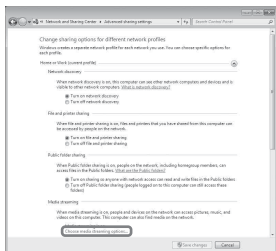
5 Slijedite upute prikazane na zaslonu u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijemnik.

Kada završite s postavkama, potvrdite da je stavka u [View your active networks] (Prikaži aktivne mreže) promijenjena u [Home network] (Kućna mreža) ili [Work network] (Uredska mreža) u prozoru [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje).

6 Odaberite [Change advanced sharing settings] (Promijeni napredne postavke zajedničkog korištenja).

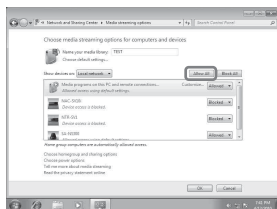


- 7 Odaberite [Choose media streaming options...] (Odabir mogućnosti strujanja medijskih sadržaja...) u [Media streaming] (Strujanje medijskih sadržaja).**



- 8 Ako se [Media streaming is not turned on] (Strujanje medijskih sadržaja nije uključeno) pojavi u prozoru [Media streaming options] (Mogućnosti strujanja medijskih sadržaja), odaberite [Turn on media streaming] (Uključi strujanje medijskih sadržaja).**

- 9 Odaberite [Allow all] (Dopusti sve).** Otvara se prozor [Allow All Media Devices] (Dopusti sve medijske uređaje). Ako su svi uređaji u lokalnoj mreži postavljeni na [Allowed] (Dopušteno), odaberite [OK] (U redu) i zatvorite prozor.



- 10 Odaberite [Allow all computers and media devices] (Dopusti sva računala i medijske uređaje).**

- 11 Odaberite [OK] (U redu) za zatvaranje prozora.**

- 12 Osvježite popis poslužitelja.**

Nakon što završite postavljanja, osvježite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte „Za osvježavanje popisa poslužitelja“ (str. 60).

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 Windows Media Player 11, pogledajte poglavlje 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.

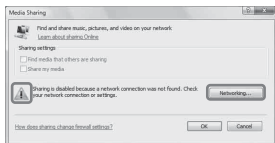
- 1 Idite na [Start] – [All Programs] (Svi programi).**



- 2 Odaberite [Windows Media Player].** Windows Media Player 11 se pokreće.

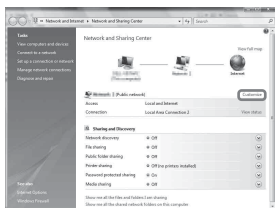
- 3 Odaberite [Media Sharing...] (Zajedničko korištenje medija...) iz izbornika [Library] (Knjižnica).** Ako koristite operacijski sustav Windows XP, idite na korak 9.

- 4** Kada se prikaže , odaberite [Rad s mrežom...].



Pojavljuje se prozor [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje).

- 5** Odaberite [Customize] (Prilagodi).



Pojavljuje se prozor [Set Network Location] (Postavljanje mrežnog mjesta).

- 6** Kliknite [Private] (Privatno) i odaberite [Next] (Sljedeće).



- 7** Potvrdite da je [Location type] (Vrsta mjesta) promijenjena u [Private] (Privatno) i odaberite [Close] (Zatvori).

- 8** Potvrdite da je u prozoru [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje) prikazano [Private network] (Privatna mreža) i zatvorite prozor.

- 9** Ako polje [Share my media] (Dijeli moje medije) u prozoru [Media Sharing] (Dijeljenje medija) koji se prikazuje u koraku 3 nije označeno, označite [Share my media] (Dijeli moje medije), a zatim odaberite [OK] (U redu).

Prikazuje se popis uređaja koji se mogu povezati.



- 10** Odaberite [Settings...] (Postavke...) koje se pojavljuju pored [Share my media to:] (Dijeli moje medije sa:).

- 11** Označite [Allow new devices and computers automatically] (Automatski dopusti nove uređaje i računala) i odaberite [OK] (U redu).

Napomena

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

- 12** Osvježite popis poslužitelja. Nakon što završite postavljanja, osvježite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte „Za osvježavanje popisa poslužitelja“ (str. 60).

Za osvježavanje popisa poslužitelja

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

- 1** Dok se prikazuje popis poslužitelja, pritisnite **OPTIONS**.

2 Odaberite „Refresh“, a zatim pritisnite (+).

Pojavljuje se osvježeni popis poslužitelja.

Savjet

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

Brisanje poslužitelja s popisa poslužitelja

1 Dok se prikazuje popis poslužitelja, odaberite poslužitelj koji želite izbrisati, a zatim pritisnite OPTIONS.

Pojavljuje se izbornik opcija.

2 Odaberite „Delete“, a zatim pritisnite (+).

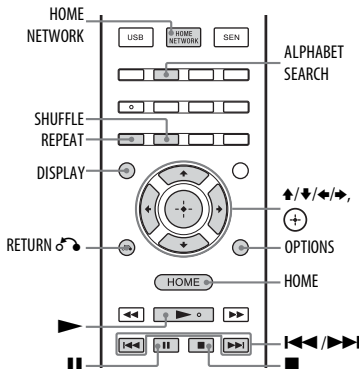
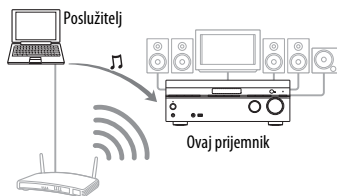
Na TV zaslonu pojavljuje se zaslon za potvrdu.

3 Odaberite „OK“, a zatim pritisnite (+).

Pojavljuje se poruka „Completed“, a odabrani poslužitelj se briše.

Napomena

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



1 Pritisnite HOME NETWORK.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis poslužitelja.

Ako se na TV zaslonu pojavi posljednja odabrana stavka (popis pjesama, album, mapa itd.), uzastopno pritisćite RETURN dok se ne pojavi popis poslužitelja.

Kada se pojavi poruka „No server is available“ ili kada se na popisu pojavi poslužitelj koji nije dostupan, pritisnite OPTIONS. Odaberite „Refresh“, a zatim pritisnite (+). Pojavljuje se osvježeni popis poslužitelja.

Savjet

Možete odabrati i „HOME NETWORK“ iz izbornika „Listen“ u početnom izborniku.

Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju

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

* Prijemnik može reproducirati datoteke AAC samo s ekstenzijom „.m4a“, „.mp4“ ili „.3gp“.

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

Na TV zaslonu pojavljuje se popis sadržaja.

Napomena

Ako uređaj poslužitelja podržava standard Wake-on-LAN, prijemnik 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 pomoć vašeg poslužitelja.

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

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

4 Odaberite zapis koji želite, a zatim pritisnite (+).

Reprodukcija počinje.

Provjerite emitira li se zvuk iz zvučnika prijemnika.

Napomene

- Pjesme koje prijemnik ne može reproducirati također se pojavljuju na zaslonu TV-a. Ne možete razvrstati popis zapisa koji se mogu reproducirati.
- Na početku imena zapisa kojega prijemnik ne može reproducirati pojavljuje se „i“ 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 prijemniku će trebati vremena za prikaz stavki. U tom slučaju koristite pretraživanje pomoću ključne riječi (str. 73).

Savjeti

- Ako odaberete mapu (npr. mapu izvođača, mapu žanra itd.) i zatim pritisnete gumb ►, prijemnik reproducira sve stavke u odabranoj mapi.

- Kada se funkcija promijeni u funkciju Home Network, prijemnik nastavlja s radom od posljednje odabrane stavke sve dok se ne isključi prijemnik. Kada je stavka „Network Standby“ postavljena na „On“, reprodukcija se nastavlja od posljednje odabrane stavke čak i ako ste isključili prijemnik.

Postavljanje postavki pristupa

Možete postaviti ograničenje ili dopuštenje za uređaje s popisa uređaja.

1 Pritisnite HOME NETWORK.

2 Pritisnite OPTIONS.

3 Odaberite „Access Settings“, a zatim pritisnite (+).

Postavljanje dopuštenja automatskog pristupa

1 Odaberite stavku „Auto Access“ u izborniku „Access Settings“, a zatim pritisnite (+).

2 Odaberite „Allow“ ili „Not Allow“, a zatim pritisnite (+).

- **Allow:** Svi uređaji na kućnoj mreži imaju pristup ovom prijemniku. Ovaj prijemnik može pokrenuti funkciju PARTY kao uređaj domaćin i pridružiti se funkciji PARTY kao uređaj gost ako se to zatraži.
- **Not Allow:** Prijemnik ograničava novi uređaj koji pristupa prijemniku. Prilikom priključivanja novog uređaja na kućnu mrežu, dodajte uređaj u popis uređaja i postavite dopuštenje za pristup (str. 63).

Napomena

U popis uređaja moguće je dodati do 20 uređaja. Ako je 20 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka „Device list is full“ i novi se uređaj ne može dodati u popis. U tom slučaju izbrišite nepotrebne uređaje iz popisa (str. 63).

Dodavanje uređaja u popis uređaja

- 1 Odaberite „Control Device“, pod stavkom „Access Settings“, a zatim pritisnite (+).
Na TV zaslonu pojavljuje se popis registriranih uređaja.
- 2 Odaberite „Add Device“, a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite uređaj koji želite, a zatim pritisnite (+).
Odabrani uređaj dodan je popisu uređaja. Za pojedinih o postavljanju pristupa pogledajte „Postavljanje dopuštenja pristupa“ (str. 63).

Postavljanje dopuštenja pristupa

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

- 1 Odaberite „Control Device“ pod stavkom „Access Settings“, a zatim pritisnite (+).
Na TV zaslonu pojavljuje se popis registriranih uređaja.
- 2 Odaberite uređaj koji želite, a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite „Access“, a zatim pritisnite (+).
- 4 Odaberite „Allow“ ili „Not Allow“, a zatim pritisnite (+).

Brisanje uređaja s popisa

Odaberite „Delete“ u 3. koraku, a zatim pritisnite (+).
Odaberite „OK“ na zaslonu za potvrdu, a zatim pritisnite (+).

Korištenje aplikacije TV SideView

TV SideView besplatna je mobilna aplikacija za udaljene uređaje (kao što su pametni telefoni itd.). Upotrebom aplikacije TV SideView uz ovaj prijemnik možete

jednostavno uživati u prijemniku upravljajući njime putem udaljenog uređaja.

Za registraciju uređaja TV SideView

- 1 Pritisnite HOME NETWORK.

Savjet

Možete odabrati i „HOME NETWORK“ iz izbornika „Listen“ u početnom izborniku.

- 2 Pritisnite OPTIONS.
- 3 Odaberite „TV SideView Device Registration“, a zatim pritisnite (+).
- 4 Odaberite „Start Registration“, a zatim pritisnite (+).

Prijemnik počinje otkrivati uređaj TV SideView koji je spreman za registraciju. Na TV zaslonu prikazuje se poruka „Connecting“. Pritisnite „Registration“ na uređaju TV SideView. Međutim, prijemnik će izaći iz postupka registracije ako se uređaj ne otkrije u 30 sekundi.

- 5 Odaberite „Finish“, a zatim pritisnite (+).

Poništavanje registracije

Odaberite „Cancel“ u 4. koraku, a zatim pritisnite (+).

Napomena

U popisu uređaja moguće je dodati do 5 uređaja TV SideView. Ako je 5 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka „Device full“ i novi se uređaj ne može dodati u popis. U tom slučaju izbrisite nepotrebne uređaje iz popisa (str. 63).

Za prikaz registriranog uređaja TV SideView

Odaberite „Registered TV SideView Devices“ u 3. koraku, a zatim pritisnite (+).

Brisanje registriranih uređaja TV SideView iz popisa uređaja

- 1 Odaberite „Registered TV SideView Devices“ u 3. koraku, a zatim pritisnite (+).
- 2 Odaberite uređaj koji želite izbrisati, a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite „Delete“, a zatim pritisnite (+).

4 Odaberite „OK“, a zatim pritisnite ⊕.

Odabrani uređaj izbrisan je iz popisa uređaja.

Provjera zaštite autorskih prava

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

Ako se datoteka WMA ne može reproducirati na ovom prijemniku, provjerite svojstva datoteke na računalo 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 [Properties] (Svojstva). Ako postoji kartica [License] (Licenca), datoteka ima zaštitu autorskih prava DRM i ne može se reproducirati na ovom prijemniku.

Upravljanje funkcijom Home Network pomoću daljinskog upravljača

| Radnja | Učinite sljedeće |
|---|--|
| Pauziranje reprodukcije* | Pritisnite II za vrijeme reprodukcije. Pritisnite ▶ za nastavak reprodukcije. |
| Zaustavljanje reprodukcije | Pritisnite ■ . |
| Odlazak na početak trenutnog zapisa, prethodni/sljedeći zapis | Uzastopno pritisnite ◀◀ / ▶▶ . |

| Radnja | Učinite sljedeće |
|--|---|
| Ponovni odabir stavke koju želite reproducirati | Uzastopno pritisnite RETURN ↵ dok se ne pojavi direktorij koji želite. Ili pritisnite OPTIONS, odaberite „Server List“, a zatim odaberite stavku koju želite. Za povratak na zaslon reprodukcije, pritisnite OPTIONS i odaberite „Now Playing“. |
| Pretraživanje željene stavke pomoću ključne riječi | Prilikom odabira sadržaja na poslužitelju pritisnite ALPHABET SEARCH, a potom unesite ključnu riječ (str. 73). |
| Promjena poslužitelja | Pritisnite ■ . Potom odaberite „Server List“ i pritisnite ⊕. Odaberite poslužitelj koji želite, a zatim pritisnite ⊕. |
| Odabir ponavljanja reprodukcije | Uzastopno pritisnite REPEAT dok se na TV zaslonu ne pojavi „Repeat All“ ili „Repeat One“. |
| Odabir nasumične reprodukcije | Uzastopno pritisnite SHUFFLE dok se na TV zaslonu ne pojavi poruka „Shuffle On“. |

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

Korištenje funkcije Sony Entertainment Network (SEN)

Pomoću ovog prijemnika možete preslušavati glazbene usluge na internetu (funkcija SEN).

Za upotrebu ove funkcije prijemnik mora biti povezan na mrežu, a mreža mora biti povezana na internet. Detalje potražite u odjeljku „6: Povezivanje s mrežom“ (str. 29).

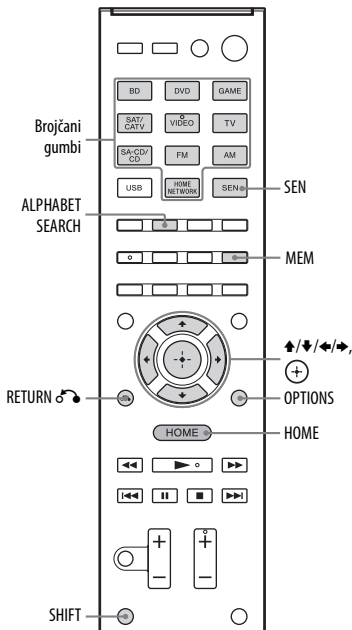
Idite na dolje navedeno web-mjesto za više informacija o funkciji SEN:

<http://www.sonyentertainmentnetwork.com>




Napomena

Ovisno o pružatelju usluga, prije početka korištenja glazbenih usluga možda ćete morati registrirati prijemnik. Pojednosti o registraciji potražite na web-mjestu korisničke podrške pružatelja usluga.



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

1 Pritisnite SEN.



Na TV zaslonu pojavljuje se popis pružatelja usluga. Ako prijemnik automatski prikaže posljednju odabranu uslugu ili stanicu, uzastopno pritisčite RETURN  dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.

Savjet

Možete odabrati i „SEN“ iz izbornika „Listen“ u početnom izborniku.

2 Odaberite „vTuner“, a zatim pritisnite (+).

3 Odaberite mapu ili postaju koju želite, a zatim pritisnite (+).

- Za odabir stavke uzastopno pritisčite .
- Za odlazak na sljedeći direktorij ili za slušanje stanice pritisnite (+).
- Za odlazak na prethodni direktorij pritisnite RETURN .


Napomena

Ako se pojavi poruka „No service is available“, i ne možete prikazati popis pružatelja usluga, pritisnite OPTIONS i odaberite „Refresh“.

Savjet

Kada je funkcija promijenjena u funkciju SEN, prijemnik prikazuje posljednju odabranu uslugu ili stanicu sve dok se ne isključi prijemnik. Kada je „Network Standby“ postavljeno na „On“, prikazuje se posljednja odabrana usluga ili stanica čak i ako ste isključili prijemnik.

Za upravljanje funkcijom SEN pomoću daljinskog upravljača

| Radnja | Učinite sljedeće |
|-----------------------------|---|
| Promjena stanice ili usluge | Pritisnite RETURN  za povratak na popis pružatelja usluga, a zatim ponovno odaberite uslugu. Za ponovni povratak na zaslon reprodukcije pritisnite OPTIONS i odaberite „Now Playing“. |

| Radnja | Učinite sljedeće |
|--|---|
| Upotreba različitih funkcija dok prijemnik bira ili reproducira postaju ili uslugu | Pritisnite OPTIONS. Prikazana stavka se može razlikovati ovisno o odabranoj stavci ili direktoriju. |
| Odabir opcija usluge | Za vrijeme odabira ili reprodukcije sadržaja usluge pritisnite OPTIONS. Odaberite „Service Options“ i pritisnite (+). Sadržaj opcija usluge razlikuje se ovisno o odabranim uslugama. |
| Pretraživanje željene stavke pomoću ključne riječi | Prilikom odabira sadržaja na poslužitelju pritisnite ALPHABET SEARCH, a potom unesite ključnu riječ (str. 73). |
| Prikaz dostupnih informacija | Uzastopno pritisčite DISPLAY za prikaz imena izvođača, naziva albuma, sata, itd. |

Memoriranje stanica

Možete pohraniti do 20 stanica kao omiljenih stanica.

1 Odaberite postaju koju želite memorirati.

2 Za vrijeme prijema držite pritisnutim SHIFT, a zatim pritisnite MEM.


Pojavljuje se popis memoriranih stanica.

3 Odaberite broj memorirane stanice i pritisnite (+).

4 Ponovite korake od 1 do 3 za pohranu druge stanice.

Za slušanje memorirane stanice

1 Pritisnite SEN.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis pružatelja usluga. Ako prijemnik automatski prikaže posljednju odabranu stanicu, uzastopno pritisnite RETURN  dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.

2 Odaberite „Preset“, a zatim pritisnite ⊕.

Na vrhu popisa pružatelja usluga pojavljuje se „Preset“.

3 Odaberite željenu memoriranu stanicu, a zatim pritisnite ⊕.

Napomena

Neke se stanice možda neće moći memorirati, ovisno o pružatelju usluga. Ako pokušate memorirati takvu stanicu, na zaslonu se prikazuje poruka „Not available“.

Savjet

Memoriranu stanicu odaberite broječanim gumbima. Pritisnite SHIFT, a zatim broječni gumb koji odgovara broju memorirane stanice, a zatim pritisnite ⊕ za izravan odabir memorirane stanice.

Uživanje u različitim glazbenim uslugama

Možete uživati u slušanju sadržaja različitih glazbenih usluga na internetu. Više informacija o glazbenim uslugama, načinu korištenja usluga te o registracijskom kodu prijemnika potražite na dolje navedenom web-mjestu.


<http://munlimited.com/home>

Provjera registracijskog koda

Možda ćete prilikom korištenja nove glazbene usluge morati unijeti registracijski kod prijemnika.

1 Odaberite „Listen“ s izbornika, a zatim pritisnite ⊕.

2 Odaberite „SEN“, a zatim pritisnite ⊕.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis pružatelja usluga. Ako prijemnik automatski prikaže posljednju odabranu uslugu ili stanicu, uzastopno pritisnite RETURN  dok se ponovno ne pojavi popis pružatelja usluga.

3 Odaberite „Registration Code“ i pritisnite ⊕.

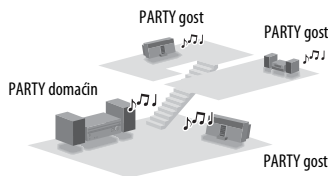
Pojavljuje se registracijski kod prijemnika.

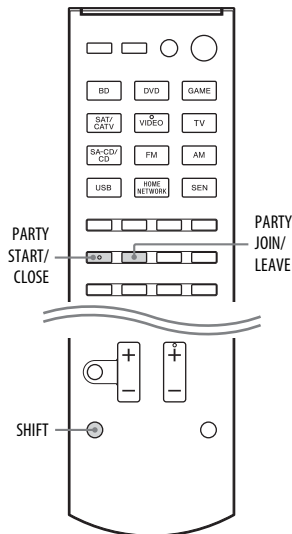
Upotreba funkcije PARTY STREAMING

Audio sadržaji koji se trenutno reproduciraju na prijemniku mogu se istovremeno reproducirati na svim uređajima koji odgovaraju funkciji PARTY STREAMING na vašoj kućnoj mreži.

Ako dođe do prekida kada upotrebljavate bežičnu vezu, prijemnik spojite na usmjerivač preko žičane veze (str. 31). 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. 91).





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



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

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.

1 Provjerite jesu li uređaji PARTY gost uključeni i spremni za uključivanje u funkciju PARTY.

2 Uključite izvor zvuka koji želite.

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

Napomene

- Može se emitirati samo zvučni sadržaj na ovom prijemniku. Tijekom rada PARTY domaćina video signali ne emitiraju se na TV-u, a zvuk iz prijemnika preoblikuje se u 2-kanalni. U tom slučaju možete kao zvučno polje odabrati samo „2ch Stereo“.
- Kada pokrenete funkciju PARTY kao PARTY domaćin, može doći do vremenskog razmaka između audio izlaza 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 prijemniku.
- Izvore sa zaštićenim autorskim pravima nije moguće emitirati.

3 Pritisnite PARTY START.

Na zaslonu se pojavljuje „START.PARTY“.

Prijemnik pokreće emitiranje funkcije PARTY kao PARTY domaćin.

Zatvaranje funkcije PARTY

Pritisnite PARTY CLOSE.

Pridruživanje funkciji PARTY

Prijemnik 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 domaćin ima uključenu funkciju PARTY, pritisnite PARTY JOIN i prijemnik će se pridružiti funkciji PARTY kao gost funkcije PARTY.

Izlazak iz funkcije PARTY

Pritisnite PARTY LEAVE.

Napomene

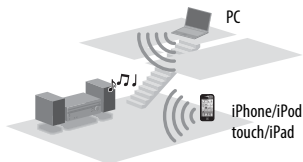
- Nije se moguće pridružiti funkciji PARTY u sljedećim slučajevima:
 - funkcija PARTY uključena je na ovom prijemniku.
 - već ste se pridružili drugoj funkciji PARTY.
- Ako pritisnete PARTY JOIN dok nije pokrenuta nijedna funkcija PARTY, ali uređaj koji podržava funkciju PARTY STREAMING reproducira sadržaj, uređaj će biti PARTY domaćin, a prijemnik 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 izađe iz funkcije PARTY, funkcija ostaje kao HOME NETWORK.

Savjet

Ako je „Network Standby“ postavljeno na „On“, prijemnik se automatski uključuje i pridružuje se funkciji PARTY kada uređaj PARTY domaćin pokrene funkciju PARTY.

Emitiranje glazbe iz programa iTunes pomoću funkcije AirPlay

Koristeći bežičnu mrežu možete reproducirati audio sadržaje na iOS uređajima kao što su iPhone, iPod touch, iPad ili biblioteku iTunes na računalu s ovim prijemnikom.




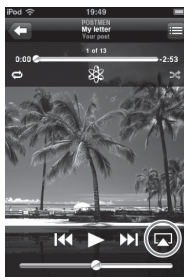
Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone/iPad

iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (2., 3. ili 4. generacije), iPad, iPad2, iPad 3. generacije s operacijskim sustavom 4.2 ili novijom verzijom i Mac ili osobno računalo s programom iTunes 10.1 ili novijom verzijom.

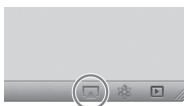
Napomene

- Pogledajte „Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone/iPad“ na ovoj stranici za pojedinosti o podržanim verzijama operacijskog sustava iOS ili programa iTunes.
- Ažurirajte iOS ili iTunes najnovijom verzijom softvera prije upotrebe prijemnika.
- Pogledajte u uputama za rad svojeg uređaja pojedinosti o načinu upotrebe iOS uređaja, programa iTunes ili AirPlay.
- Ovaj prijemnik ne možete upotrebljavati kao domaćin funkcije PARTY dok upotrebljavate funkciju AirPlay.

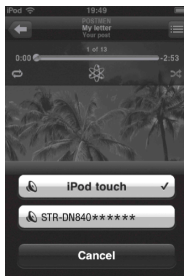
- 1** Dodirnite/kliknite  ikonu u donjem desnom dijelu zaslona iOS uređaja ili prozora programa iTunes. [iOS device] (iOS uređaj)



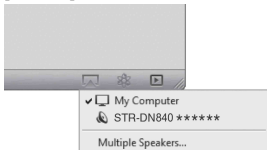
[iTunes]



- 2** Odaberite „STR-DN840“ u izborniku AirPlay programa iTunes ili vašeg iOS uređaja. [iOS device] (iOS uređaj)



[iTunes]



- 3** Započnite reprodukciju audio sadržaja na iOS uređaju ili u programu iTunes.

Funkcija AirPlay automatski se odabire kao funkcija prijemnika.







Savjeti

- „*****“ je 6 posljednjih znamenki MAC adrese prijemnika.
- Ako reprodukcija ne započne, ponovno provedite postupak od 1. koraka.

Za potvrdu/uređivanje naziva uređaja

Upute za preimenovanje uređaja potražite u odjeljku „Naziv uređaja“ (str. 91).

Za upravljanje reprodukcijom pomoću funkcije AirPlay

Možete upotrijebiti gumbе , , , , , , SHUFFLE i REPEAT.

Rad prijemnika i daljinskog upravljača uključen je tek kada se prijemnik odabere kao izlazni uređaj.

Kada upotrebljavate program iTunes, postavite iOS uređaj tako da može prihvatiti upravljanje s ovog prijemnika i daljinskog upravljača ako želite koristiti ovaj prijemnik i daljinski upravljač za upravljanje iOS uređajem.

Savjeti

- Prednost se daje posljednjoj naredbi prijemnika. Prijemnik započne reprodukciju audio sadržaja kada primi upravljanje s tog uređaja opremljenog funkcijom AirPlay, čak i ako se ovaj prijemnik upotrebljava za funkciju AirPlay s originalnim uređajem.
- Ovaj prijemnik može emitirati veoma glasan zvuk ako ste postavili preveliku jačinu zvuka pomoću iOS uređaja ili programa iTunes.
- Pojednosto o načinu upotrebe programa iTunes pogledajte u odjeljku Pomoć programa iTunes.
- Razina jačine zvuka iOS uređaja ili programa iTunes možda se neće moći povezati s razinom jačine zvuka ovog prijemnika.

Ažuriranje softvera

Preuzimanjem posljednje verzije softvera možete koristiti najnovije funkcije.

Prijemnik pristupa poslužitelju Sony radi ažuriranja softvera.

Ako je novo ažuriranje dostupno, na zaslonu TV-a pojavljuje se „[New Software] Perform Software Update“ (Novi softver. Provedite ažuriranje softvera) i „UPDATE“ se pojavljuje kada se povežete na internet ili koristite Home Network ili funkciju SEN. Prije ažuriranja softvera provjerite je li oprema priključena na prijemnik isključena.

Pojedinosti o dostupnom ažuriranju softvera potražite na web-mjestu korisničke podrške (str. 112).

Napomene

- Pazite da za vrijeme postupka ažuriranja ne isključite prijemnik, odspojite mrežni kabel ili provedete bilo koju radnju na prijemniku.
- Ako pokušate ažurirati softver kada je uključen Mjerač vremena za automatsko isključivanje, on će se automatski isključiti.

1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

2 Odaberite „Settings“, a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.

3 Odaberite „System Settings“, a zatim pritisnite (+).

4 Odaberite „Network Update“ i pritisnite (+).

5 Odaberite „Update“ i pritisnite (+).

Prijemnik započinje provjeru dostupnih ažuriranja softvera.

6 Kada se na TV zaslonu pojavi poruka „A new version of software is found“, odaberite „Update now“, a zatim pritisnite (+).

Pojavljuje se poruka koja potvrđuje slažete li se ili ne s uvjetima ažuriranja softvera. Potvrdite poruku, pročitajte i „UGOVOR KRAJNJEG KORISNIKA LICENCE SOFTVERA TVRTKE SONY“ (str. 119), a zatim pritisnite (+). Ako ažuriranje nije dostupno, pojavljuje se poruka „No update required.“.

7 Odaberite „Agree“, a zatim pritisnite (+).

Prijemnik započinje s ažuriranjem softvera, a TV zaslon automatski se isključuje. Tijekom ažuriranja softvera treperi indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči. Prijemniku može biti potrebno neko vrijeme da završi ažuriranje (najdulje otprilike 40 minuta). Potrebno vrijeme ovisit će o količini podataka koji se ažuriraju, vrsti mrežne veze, okruženju mrežne komunikacije, itd. Po završetku ažuriranja softvera pojavljuje se poruka „Complete“. Time se promjene ili prilagodbe postavki vraćaju na zadane vrijednosti.


Napomena

Ako se pojavi jedno od stanja u nastavku, došlo je do pogreške tijekom ažuriranja softvera.

- Indikator I/⏻ (uključeno/pripravnosti) treperi u brzom sljedu.
- Na zaslonu se pojavljuje poruka „ERROR“.
- Ne uključuje se nijedan indikator na zaslonu ili se isključuje indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost).
- Prijemnik nije završio ažuriranje nakon 40 minuta i poruka „UPDATING“ nastavlja treptati na zaslonu.

Odmah odspojite kabel za napajanje i zatim ga ponovno uključite. Prijemnik će pokušati ažurirati softver. Ako to stanje potraje, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

Otkazivanje postupka ili povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN  u bilo kojem trenutku prije nego što prijemnik započne ažuriranje softvera.

Ne možete otkazati postupak ili se vratiti na prethodni zaslon kada ažuriranje započne.

Popis poruka značajki mreže

Mrežne postavke

Poruka i objašnjenje

Connection failed

Prijemnik se nije uspio povezati s mrežom.

Input error

Unesene vrijednosti su neispravne ili nevažee.

Not in use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

Not supported

Uređaj pristupne točke ne podržava način rada WPS PIN.

Kućna mreža

Poruka i objašnjenje

Cannot connect

Prijemnik se ne može povezati s odabranim poslužiteljem.

Cannot get info

Prijemnik ne može dobiti informacije o poslužitelju.

Cannot JOIN PARTY

Prijemnik se nije uspio pridružiti funkciji PARTY.

Cannot play

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

Cannot START PARTY

Prijemnik nije uspio pokrenuti funkciju PARTY.

Data error

Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.

Poruka i objašnjenje

Device list is full

Više ne možete registrirati nove uređaje na popis uređaja.

No server is available

Nema poslužitelja na mreži na koju se prijemnik može povezati. Pokušajte osvježiti popis poslužitelja (str. 60).

No track is found

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.

SEN

Poruka i objašnjenje

Cannot connect to server

Prijemnik se ne može povezati s poslužiteljem.

Cannot get data

Prijemnik ne može dobiti sadržaj s poslužitelja.

Cannot play

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

Data error

- Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.
- Prijemnik ne prepoznaje podatke na poslužitelju.

Software update is required

Usluga nije dostupna u trenutnoj verziji softvera prijemnika.
Više informacija o ažuriranju softvera potražite na dolje navedenom web-mjestu:
<http://munlimited.com/home>

No preset station is stored

Na prijemniku nema pohranjenih stanica za odabrani broj memorirane stanice.

Poruka i objašnjenje

No service is available

Nema pružatelja usluga.

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

Prijemnik ne može pristupiti poslužitelju kako bi preuzeo posljednju verziju softvera. Uđite u izbornik postavki i ponovno ažurirajte softver (str. 71).

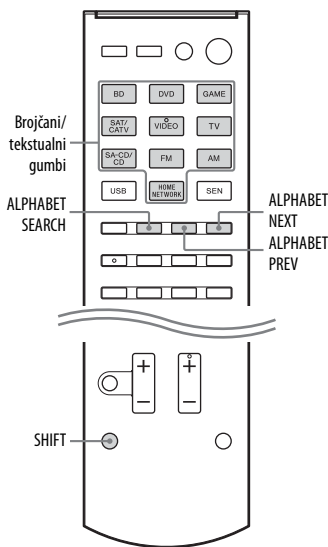
Cannot download

Prijemnik nije uspio preuzeti podatke za ažuriranje za vrijeme ažuriranja softvera. Uđite u izbornik postavki i ponovno ažurirajte softver (str. 71).

Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi

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

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



- 1 Pritisnite ALPHABET SEARCH dok se na TV zaslonu prikazuje popis stavki (popis izvođača, popis pjesama itd.).** Na TV zaslonu pojavljuje se zaslon za unos ključne riječi.
- 2 Za unos ključne riječi držite pritisnutim gumb SHIFT, a zatim pritisnite brojčane/tekstualne gumb.** Ključna riječ može se sastojati od najviše 15 znakova.

Napomena

Unesite ključnu riječ koja odgovara slovima ili riječi u početku naziva ili naslova stavke koju želite tražiti. Kada prijemnik traži stavku, „The“ 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 ALPHABET PREV/ALPHABET NEXT 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 (+).

Reprodukcija počinje.

Značajke funkcije „BRAVIA“ Sync

Što je „BRAVIA“ Sync?

Funkcija „BRAVIA“ Sync omogućuje komunikaciju između proizvoda tvrtke Sony, primjerice TV-a, Blu-ray Disc uređaja za reprodukciju, DVD uređaja za reprodukciju, AV pojačala itd., koji podržavaju funkciju Control for HDMI. Povezivanjem Sony opreme kompatibilne s funkcijom „BRAVIA“ Sync putem HDMI kabela (nije priložen) rukovanje se pojednostavnjuje na način opisan u sljedećim odjeljcima:

- Reprodukcija jednim dodirnom (str. 76)
- Upravljanje zvukom sustava (str. 76)
- Isključivanje sustava (str. 77)
- Scene Select (str. 77)
- Upravljanje kućnim kinom (str. 77)
- Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem (str. 78)

Funkcija Control for HDMI standardna je funkcije za uzajamno upravljanje koji koristi HDMI CEC (Consumer Electronics Control) za HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Preporučujemo da prijemnik povežete s proizvodima koji imaju funkciju „BRAVIA“ Sync.

Napomene

- Funkcije „One Touch Play“, „System Audio Control“ i „System Power-Off“ možete upotrebljavati i s opremom koju ne proizvodi tvrtka Sony. Međutim, kompatibilnost s opremom koju ne proizvodi tvrtka Sony nije zajamčena.
- Značajke „Scene Select“ i „Home Theatre Control“ su funkcije u vlasništvu tvrtke Sony. One ne mogu raditi s opremom koju nije proizvela tvrtka Sony.
- Na opremi koja nije kompatibilna s funkcijom „BRAVIA“ Sync ove značajke ne mogu se aktivirati.

Priprema za funkciju „BRAVIA“ Sync

Prijemnik je kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“.

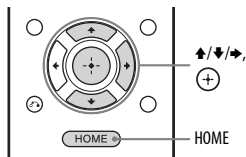
- Ako je TV kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“, možete automatski postaviti funkciju Control for HDMI prijemnika i opreme za reprodukciju postavljanjem funkcije Control for HDMI na TV-u (str. 75).
- Ako TV nije kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“, postavite funkciju Control for HDMI prijemnika, opreme za reprodukciju i TV-a na svakom uređaju posebno (str. 75).

Ako je vaš TV kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“

- 1 Spojite prijemnik, TV i opremu za reprodukciju putem HDMI veze (str. 23, 24).
(Odgovarajuća oprema mora biti kompatibilna s funkcijom Kontrola za HDMI).
- 2 Uključite prijemnik, TV i opremu za reprodukciju.
- 3 Uključite funkciju Kontrola za HDMI na TV-u.
Funkcija Control for HDMI uključuje se istodobno na prijemniku i na priključenoj opremi. Pričekajte da se prikaže „COMPLETE“. Postavljanje je dovršeno.

Detalje o postavljanju TV-a potražite u uputama upotrebu TV-a.

Ako TV nije kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“



- 1 Pritisnite HOME.
Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.
- 2 Na izborniku odaberite „⊕ Settings“, a zatim pritisnite ili.
Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.
- 3 Odaberite „HDMI Settings“, a zatim pritisnite ⊕.
- 4 Odaberite „Control for HDMI“, a zatim pritisnite ⊕.
- 5 Odaberite „On“, a zatim pritisnite ⊕.
Funkcija Control for HDMI uključena je.
- 6 Pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika, a zatim ponovno pritisnite HOME za izlazak iz izbornika.
- 7 Za prikaz slike s priključene opreme odaberite HDMI ulaz prijemnika i TV-a za usklađivanje HDMI ulaza povezane opreme.
- 8 Uključite funkciju Control for HDMI za povezanu opremu.
Ako je funkcija Control for HDMI za povezanu opremu već postavljena, ne morate mijenjati postavku.
- 9 Ponovite sedmi i osmi korak za ostalu opremu koja će koristiti funkciju Control for HDMI.
Detalje o postavljanju TV-a i spojene opreme potražite u uputama za upotrebu odgovarajuće opreme.

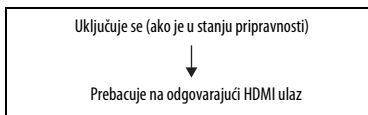
Napomene

- Kada odspojite HDMI kabel ili promijenite vezu, izvedite korake navedene u odjeljku „Ako je TV kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“ (str. 75) ili „Ako TV nije kompatibilan s funkcijom „Control for HDMI-Easy Setting“ (str. 75).
- Prije korištenja funkcije „Control for HDMI-Easy Setting“ na TV-u obavezno isključite TV i drugu povezanu opremu, uključujući prijemnik.
- Ako nakon prilagodbe postavki za funkciju „Control for HDMI-Easy Setting“ oprema za reprodukciju ne funkcionira, provjerite postavku Control for HDMI opreme za reprodukciju.
- Ako povezana oprema ne podržava funkciju „Control for HDMI-Easy Setting“, ali podržava funkciju Control for HDMI, funkciju Control for HDMI za povezanu opremu postavite prije korištenja funkcije „Control for HDMI-Easy Setting“ s TV-a.

Reprodukcija jednim dodirom

Kada pokrenete reprodukciju na opremi povezanoj s prijemnikom putem HDMI veze, rukovanje prijemnikom i TV-om pojednostavljuje se na sljedeći način:

Prijemnik i TV



Ako „Pass Through“ postavite na „Auto“ ili „On“* (str. 89), a zatim prijemnik postavite u stanje pripravnosti, zvuk i slika mogu se emitirati samo s TV-a.

* Samo za australske i meksičke modele.

Napomene

- Provjerite je li funkcija System Audio Control uključena putem izbornika TV-a.
- Ovisno o TV-u, možda se neće pojaviti početak sadržaja.

- Ovisno o postavkama, prijemnik se možda neće uključiti kada „Pass Through“ postavite na „Auto“ ili „On“.

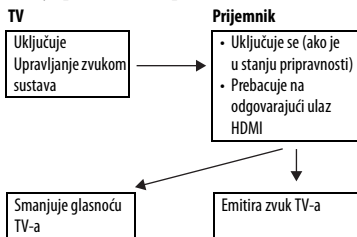
Savjet

Na izborniku TV-a možete odabrati i priključenu opremu, primjerice Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju ili DVD uređaj za reprodukciju. Prijemnik i TV automatski će se prebaciti na odgovarajući ulaz HDMI.

Upravljanje zvukom sustava

Jednostavnom radnjom možete uživati u TV zvuku sa zvučnika spojenih na prijemnik.

Funkcijom Upravljanje zvukom sustava možete upravljati preko izbornika TV-a. Detalje potražite u uputama za rad za TV.



Upravljanje zvukom sustava možete koristiti i na sljedeći način.

- Ako uključite prijemnik kada je uključen TV, funkcija Upravljanje zvukom sustava automatski će emitirati zvuk TV-a kroz zvučnike priključene na prijemnik. Međutim, ako isključite prijemnik, zvuk će se emitirati iz zvučnika TV-a.
- Kada zvuk televizora izlazi preko zvučnika spojenih na prijemnik, preko daljinskog upravljača televizora možete prilagoditi jačinu zvuka ili privremeno isključiti zvuk.

Napomene

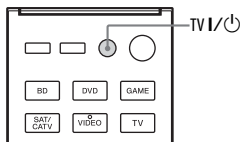
- Ako upravljanje zvukom sustava ne funkcionira u skladu s postavkom TV-a, informacije potražite u uputama za upotrebu TV-a.

- Kada je „Control for HDMI“ postavljeno na „On“, postavke značajke „HDMI Audio Out“ u izborniku HDMI Settings automatski će se postaviti u skladu s postavkama funkcije System Audio Control (str. 89).
- Ako se TV uključi prije prijemnika, TV će istog časa prestati emitirati zvuk.

Isključivanje sustava

Kada isključite TV pomoću gumba za napajanje na daljinskom upravljaču TV-a, prijemnik i priključena oprema automatski će se isključiti.

TV možete isključiti i pomoću daljinskog upravljača prijemnika.



Pritisnite TV I/⏻.

TV, prijemnik i priključena oprema isključeni su.

Napomene

- Postavite funkciju za blokiranje napajanja TV-a na „ON“ prije upotrebe funkcije Isključivanja sustava. Detalje potražite u uputama za rad TV-a.
- Priključena se oprema, ovisno o svom stanju, možda neće isključiti. Više pojedinosti potražite u uputama za upotrebu spojene opreme.

Scene Select

Optimalna kvaliteta slike i zvučno polje odabiru se automatski u skladu sa scenom odabranom na TV-u.

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

Napomena

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

Tablica podudarnosti

| Postavka scene na TV-u | Zvučno polje |
|------------------------|--------------|
| Cinema | HD-D.C.S. |
| Sports | Sports |
| Music | Live Concert |
| Animation | A.F.D. Auto |
| Photo | A.F.D. Auto |
| Game | A.F.D. Auto |
| Graphics | A.F.D. Auto |

Upravljanje kućnim kinom

Ako je TV kompatibilan s funkcijom „Home Theatre Control“ priključen na prijemnik, ikona za internetske aplikacije prikazuje se na priključenom TV-u. Pomoću daljinskog upravljača TV-a možete prebaciti ulaz prijemnika ili zvučna polja. Možete i prilagoditi razinu zvuka središnjeg zvučnika ili subwoofera ili prilagoditi postavke funkcije „Sound Optimizer“ (str. 53), „Dual Mono“ (str. 88) ili „A/V Sync.“ (str. 88).

Napomena

Za upotrebu funkcije Home Theatre Control, TV mora imati pristup širokopojasnoj usluzi. Za pojedinosti pogledajte upute za rad televizora.

Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem

Pomoću daljinskog upravljača TV-a možete upravljati izbornikom prijemnika.

Odaberite prijemnik (AV AMP) koji je TV prepoznao.

Napomene

- TV je prijemnik prepoznao kao „Tuner (AV AMP)“.
- Vaš TV mora biti kompatibilan s izbornikom veze.
- Ovisno o vrsti TV-a, neke od radnji možda neće biti dostupne.

Ostali postupci

Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE)

Kada na prijemnik 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 S početnog izbornika odaberite „Settings“, a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.

2 Odaberite „Input Settings“, a zatim pritisnite (+).

3 Odaberite „Input Mode“, a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se odabrani način ulaza zvuka.

- **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 ARC, odabiru se digitalni optički audio signali.

Ako nisu aktivirane funkcije Control for HDMI i za prijemnik i za TV, funkcija ARC ne radi.

- **OPT:** određuje ulaz digitalnih zvučnih signala u utičnicu DIGITAL OPTICAL.
- **COAX:** određuje ulaz digitalnih zvučnih signala u priključak DIGITAL COAXIAL.

- **Analog:** određuje ulaz analognih zvučnih signala u priključke AUDIO IN (L/D).

Napomene

- Ovisno o ulazu, na zaslonu se pojavljuje „-----“, a drugi načini rada ne mogu se odabrati.
- Kad se upotrebljava način „Analog Direct“, audio ulaz postavlja se na „Analog“. Ne možete birati druge načine.

Upotreba drugih priključaka za audio ulaz (Dodjela audio ulaza)

Možete dodijeliti digitalne ulazne priključke drugom ulazu ako zadane postavke priključaka ne odgovaraju spojenoj opremi.

Nakon što ste promijenili namjenu priključaka ulaza, gumbom za ulaz (ili pomoću funkcije INPUT SELECTOR na prijemniku) možete odabrati opremu koju ste spojili.

Primjer:

| Naziv ulaza | | BD | DVD | GAME | SAT/CATV | VIDEO | SA-CD/CD |
|--|---------|----|-----|------|----------|-------|----------|
| Priključci audio ulaza koji se mogu dodijeliti | OPT 1 | ○ | ○ | ○ | ○* | ○ | ○ |
| | OPT 2 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | COAX | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○* |
| | Nijedan | ○* | ○* | ○* | ○ | ○* | ○ |

* Zadana postavka

Napomene

- Kada dodijelite digitalni audio ulaz, postavka INPUT MODE možda će se automatski promijeniti.
- Za svaki je ulaz dopuštena jedna ponovna dodjela.

kad spojite DVD uređaj za reprodukciju putem OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) priključka.

- Dodijelite OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) priključak ulazu „DVD“.

- 1 S početnog izbornika odaberite „Settings“, a zatim pritisnite (+).**
Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.
- 2 Odaberite „Input Settings“, a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite „Audio Input Assign“, a zatim pritisnite (+).**
- 4 Odaberite naziv ulaza koji želite dodijeliti, a zatim pritisnite (+).**
- 5 Odaberite audio signale koje želite dodijeliti ulazu koji ste odabrali u 4. koraku pomoću gumba ▲/▼/◀/▶.**
- 6 Pritisnite (+).**

Upotreba povezivanja s dva pojačala

- 1 S početnog izbornika odaberite „Settings“, a zatim pritisnite (+).**
Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.
- 2 Odaberite „Speaker Settings“, a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite „Speaker Pattern“, a zatim pritisnite (+).**
- 4 Odaberite odgovarajuće postavke zvučnika tako da nema stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika, a zatim pritisnite (+).**
- 5 Odaberite „SB Assign“, a zatim pritisnite (+).**
- 6 Odaberite „Bi-Amp“, a zatim pritisnite (+).**
Isti signali koji se emitiraju iz priključnice SPEAKERS FRONT A mogu se emitirati i iz priključnica SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.

Izlazak iz izbornika

Pritisnite HOME.

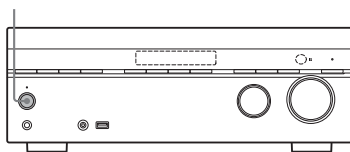
Napomene

- Postavite „SB Assign“ na „Bi-Amp“ prije izvođenja postupka Auto Calibration.
- Ako postavite „SB Assign“ na „Bi-Amp“, razina zvučnika i postavke udaljenosti stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika postaju nevažne, a upotrebljavaju se postavke prednjih zvučnika.

Vraćanje na tvornički zadane postavke

Pomoću sljedećeg postupka možete izbrisati sve memorirane postavke i vratiti prijemnik na tvornički zadane postavke. Ovaj se postupak može primijeniti i za početno prilagođavanje prijemnika prije nego što se po prvi put upotrebljava. Za izvođenje ove radnje obavezno upotrijebite gumbe prijemnika.

I/⏻



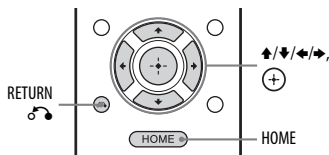
- 1 Pritisnite I/⏻ za isključivanje prijemnika.**
- 2 Držite pritisnutim gumb I/⏻ 5 sekundi.**
Na zaslonu se neko vrijeme prikazuje poruka „CLEARING“, a zatim se mijenja u „CLEARED!“.
Time se promjene ili prilagodbe postavki vraćaju na zadane vrijednosti.

Napomena

Potpuno brisanje memorije može potrajati nekoliko minuta. Nemojte isključivati prijemnik dok se na zaslonu ne pokaže poruka „CLEARED!“.

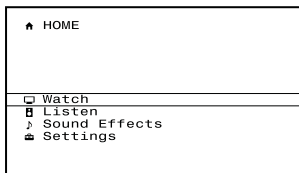
Upotreba izbornika Settings

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



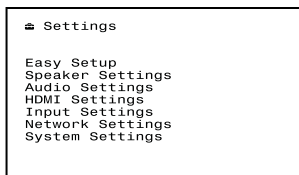
1 Pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.



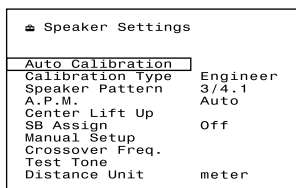
2 S početnog izbornika odaberite „Settings“, a zatim pritisnite + za prelazak u način izbornika.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis izbornika Settings.



3 Odaberite stavku iz izbornika koju želite, a zatim pritisnite + za pristup stavki u izborniku.

Primjer: kada odaberete „Speaker Settings“



4 Odaberite željeni parametar, a zatim pritisnite +.

Za povratak na prethodni zaslon

Pritisnite RETURN ↶.

Izlazak iz izbornika

Pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika, a zatim ponovno pritisnite HOME.

Popis izbornika Settings

| | | |
|----------|-------------------------------|---|
| Settings | Easy Setup (str. 83) | |
| | Speaker Settings (str. 83) | Auto Calibration Calibration Type Speaker Pattern A.P.M. Center Lift Up SB Assign Manual Setup Crossover Freq. Test Tone Distance Unit |
| | Audio Settings (str. 87) | D.L.L. Sound Optimizer Equalizer Sound Field A/V Sync. Auto Volume Dual Mono D.Range Comp. |
| | HDMI Settings (str. 89) | Control for HDMI Pass Through HDMI Audio Out Subwoofer Level Fast View |
| | Input Settings (str. 90) | Input Mode Input Edit Audio Input Assign Name In |
| | Network Settings (str. 90) | Internet Settings Information PARTY STREAMING Device Name Network Standby |
| | System Settings (str. 91) | Language Auto Standby Network Update Update Alert |

Napomena

Parametri izbornika prikazani na TV zaslonu razlikuju se ovisno o trenutačnim postavkama ili statusu odabrane ikone.

Easy Setup

Ponovno pokreće postupak Easy Setup radi određivanja osnovnih postavki. Slijedite upute na zaslonu (str. 32).

Izbornik Speaker Settings

Možete ručno prilagoditi svaki zvučnik. Također možete podesiti razine zvučnika nakon što završi postupak automatske kalibracije.

Napomena

Postavke zvučnika odnose se samo na trenutni položaj sjedenja.

■ Auto Calibration

Omogućuje izvođenje funkcije automatske kalibracije.

- 1 Slijedite upute prikazane na TV zaslonu, a zatim pritisnite (+).

Mjerenje će započeti za pet sekundi. Postupak mjerenja traje oko 30 sekundi, a za to se vrijeme čuje testni ton. 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. 84).

- 2 Odaberite željenu stavku, a zatim pritisnite (+).
 - **Retry:** ponovno pokreće postupak Auto Calibration.
 - **Save&Exit:** sprema rezultate mjerenja i prekida postupak postavljanja.

- **WRN Check:** prikazuje upozorenje u vezi s rezultatima mjerenja. Pogledajte „Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije“ (str. 84).

- **Exit:** prekida postupak postavljanja i ne sprema rezultate mjerenja.

3 Spremite rezultate mjerenja.

U 2. koraku odaberite „Save&Exit“.

Napomena

- Funkcija A.P.M. (Automatsko usklađivanje faza) aktivira se nakon što spremite rezultate mjerenja.
- Funkcija A.P.M. ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Vrsta kalibracije postavljena je na „Off“ pri korištenju funkcije „Calibration Type“ (str. 85).
 - Ako se primaju Dolby TrueHD ili DTS-HD signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.
- Ako premještate zvučnike, preporučujemo da ponovite postupak automatske kalibracije kako biste mogli uživati u surround zvuku.

Savjeti

- Nakon automatske kalibracije i spremanja postavki možete odabrati vrstu kalibracije.
- Jedinicu udaljenosti možete promijeniti u odjeljku „Distance Unit“ u izborniku Speaker Settings (str. 87).
- Veličina zvučnika („Large“, „Small“) određuje se prema svojstvima niske frekvencije. Rezultati mjerenja mogu se razlikovati ovisno o položaju mikrofona za optimizaciju i zvučnika te o obliku prostorije. Preporučuje se primijeniti rezultate mjerenja. Međutim, te postavke možete promijeniti u izborniku Speaker Settings. Najprije spremite rezultate mjerenja, a zatim pokušajte promijeniti postavke.

Provjeravanje rezultata postupka automatske kalibracije

Za pregled koda pogreške ili poruke upozorenja koju ste primili tijekom postupka „Auto Calibration“ (str. 83), učinite sljedeće.

Odaberite „WRN Check“ u 2. koraku postupka „Auto Calibration“ (str. 83), a zatim pritisnite ⊕.

Ako se pojavi poruka upozorenja, pročitajte je i nastavite koristiti prijemnik bez promjena.

Ako je potrebno, ponovite automatsku kalibraciju.

Ako se pojavi „Error Code“

Pogledajte pogrešku i ponovite postupak automatske kalibracije.

1 Pritisnite ⊕.

Na TV zaslonu prikazuje se poruka „Retry?“.

2 Odaberite „Yes“, a zatim pritisnite ⊕.

3 Ponovite korake 1 do 3 postupka „Auto Calibration“ (str. 83).

Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije

Prikaz i objašnjenje

Error Code 30

Slušalice su spojene na priključak PHONES na prednjoj ploči prijemnika. Izvadite slušalice i ponovite postupak automatske kalibracije.

Error Code 31

Opcija SPEAKERS je isključena. Postavite zvučnik na druge postavke i ponovno pokrenite postupak automatske kalibracije.

Error Code 32

Error Code 33

Zvučnici nisu pronađeni ili nisu pravilno priključeni.

- Nije priključen nijedan prednji zvučnik ili je priključen samo jedan prednji zvučnik.
- Nije priključen lijevi ili desni surround zvučnik.
- Spojeni su stražnji surround zvučnici ili prednji visokotonski zvučnici iako surround zvučnici nisu spojeni. Spojite surround zvučnike na SPEAKERS SURROUND priključnice.

Prikaz i objašnjenje

- Stražnji surround zvučnik spojen je samo na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B R. Ako spajate samo jedan stražnji surround zvučnik, spojite ga na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B L.

- Nije spojen prednji lijevi ili prednji desni visokotonski zvučnik.

Nije priključen mikrofon za optimizaciju.

Provjerite je li mikrofon za optimizaciju pravilno priključen te ponovite postupak automatske kalibracije.

Ako je mikrofon za optimizaciju pravilno priključen, ali se i dalje pojavljuje kod pogreške, možda je oštećen kabel mikrofona za optimizaciju.

Warning 40

Postupak mjerenja dovršen je uz visoku razinu šuma. Pokušajte ponoviti postupak u tihom okruženju da biste postigli bolje rezultate.

Warning 41

Warning 42

Ulazni je signal iz mikrofona prejak.

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

Warning 43

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

No Warning

Nema poruke upozorenja.

Savjet

Ovisno o položaju subwoofera rezultati mjerenja mogu varirati. No neće nastati problemi čak i ako nastavite upotrebljavati prijemnik s ovom vrijednosti.

■ Calibration Type

Nakon postupka automatske kalibracije i spremanja postavki možete odabrati vrstu kalibracije.

- **Full Flat:** mjeri frekvenciju od linearne faze svakog zvučnika.
- **Engineer:** postavlja svojstva frekvencije „the Sony listening room standard“.
- **Front Ref.:** prilagođava svojstva svih zvučnika kako bi odgovarala svojstvima prednjih zvučnika.
- **Off:** isključuje razinu ekvilizatora za postupak automatske kalibracije.

■ Speaker Pattern

Omogućuje odabir rasporeda zvučnika u skladu sa sustavima zvučnika koji upotrebljavate.

■ A.P.M. (Automatsko usklađivanje faze)

Omogućuje vam postavljanje funkcije A.P.M. u funkciji DCAC (str. 32). Kalibrira svojstva faze zvučnika i omogućuje usklađen surround prostor.

- **Auto:** automatski uključuje ili isključuje funkciju A.P.M.
- **Off:** ne aktivira funkciju A.P.M.

Napomene

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - U upotrebi je „Analog Direct“.
 - Slušalice su spojene.
 - Nije proveden postupak „Auto Calibration“.
- Prijemnik može reproducirati signale na nižoj frekvenciji uzorkovanja od stvarne frekvencije uzorkovanja ulaznih signala, ovisno o audio formatu.

■ Center Lift Up

Koristeći prednje visokotonske zvučnike možete podići zvuk središnjeg zvučnika na odgovarajuću visinu na zaslonu te uživati u ugodnoj i prirodnoj reprodukciji.

- **1 - 10**
- **Off**

Napomena

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
- Slušalice su spojene.
 - Nema središnjeg zvučnika.
 - Nema prednjih visokotonskih zvučnika.
 - Upotrebljavaju se funkcije „2ch Stereo“, „Analog Direct“ i „Multi Stereo“.
 - Upotrebljava se zvučno polje za glazbu.

■ SB Assign (Namjena stražnjeg surround zvučnika)

Omogućuje vam postavljanje priključnica SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B za dva pojačala ili priključivanje prednjih B zvučnika. Detalje potražite u odjeljku „Za postavljanje stražnjih surround zvučnika“ (str. 34).

Napomene

- Obavezno postavite „SB Assign“ prije izvođenja postupka automatske kalibracije.
- Ako promijenite vezu s dva pojačala ili prednjih B zvučnika na vezu sa stražnjim surround ili prednjim visokotonskim zvučnicima, postavite „SB Assign“ na „Off“ te ponovno postavite zvučnike. Pogledajte „Auto Calibration“ (str. 83) ili „Manual Setup“ (str. 85).

■ Manual Setup

Omogućuje ručno podešavanje svakog zvučnika na zaslonu „Manual Setup“. Nakon automatske kalibracije možete prilagoditi i razine zvučnika.

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 parametar pod stavkom „Level“, a zatim pritisnite (+).
- 3 Prilagodite razinu odabranog zvučnika, a zatim pritisnite (+).
Razinu možete prilagođavati u rasponu od -10,0 dB od +10,0 dB u intervalima od 0,5 dB.

Napomena

Kada je odabrano neko zvučno polje za glazbu, subwoofer ne reproducira zvuk ako su na izborniku postavki zvučnika svi zvučnici postavljeni na „Large“. No subwoofer će reproducirati zvuk u sljedećim slučajevima:

- ako digitalni ulazni signal sadrži LFE signale
- ako su prednji ili surround zvučnici postavljeni na „Small“
- ako je odabrano „Multi Stereo“, „PLII Movie“, „PLII Music“, „PLIIX Movie“, „PLIIX Music“, „PLIIZ Height“, „HD-D.C.S.“ ili „Portable 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 za koji želite prilagoditi udaljenost od položaja sjedenja, a zatim pritisnite (+).

2 Odaberite parametar pod stavkom „Distance“, a zatim pritisnite (+).

3 Postavite udaljenost odabranog zvučnika, a zatim pritisnite (+).

Udaljenost možete prilagoditi od 1 m 0 cm do 10 m 0 cm (3 stope 3 inča do 32 stope 9 inča) u intervalima po 10 cm (1 inč).

Napomene

- Neki parametri, ovisno o postavci rasporeda zvučnika, možda neće biti dostupni.
- Ova funkcija ne funkcionira kada se koristi način rada „Analog Direct“.

Prilagođavanje veličine svakog zvučnika

Možete podesiti veličinu svakog zvučnika (prednjeg lijevog/desnog, prednjeg lijevog/desnog visokotonskog, središnjeg, lijevog/desnog surround, stražnjeg lijevog/desnog surround, subwoofera).

1 Na zaslonu odaberite zvučnik čiju veličinu želite podesiti, a zatim pritisnite (+).

2 Odaberite parametar pod stavkom „Size“, a zatim pritisnite (+).

3 Postavite veličinu odabranog zvučnika, a zatim pritisnite (+).

- **Large:** Ako priključujete velike zvučnike koji će učinkovito reproducirati niske frekvencije, odaberite „Large“. U uobičajenim okolnostima odaberite „Large“.
- **Small:** Ako je zvuk izobličen ili smatrate da nema dovoljno surround efekata kada slušate višekanalni surround zvuk, odaberite „Small“ da biste aktivirali sklopovlje za preusmjeravanje basova i reprodukciju niskih frekvencija svakog kanala subwoofera ili drugih zvučnika koji koriste postavku „Large“.

Napomene

- Kada su priključene slušalice, nije moguće postaviti funkcije Distance i Size.
- Ova funkcija ne funkcionira kada se koristi način rada „Analog Direct“.

Savjeti

- Postavke „Large“ i „Small“ za svaki zvučnik određuju hoće li interni procesor zvuka prekinuti bas signal iz tog kanala. Kada se prekine bas iz kanala, sustav preusmjeravanja basova šalje odgovarajuće niske frekvencije subwooferu ili drugim „Large“ zvučnicima. No budući da niski tonovi imaju određenu razinu usmjerenosti, bolje ih je ne prekidati ako je to 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 niskih tonova, njihovu razinu možete povećati pomoću ekvilizatora.
- Stražnji surround zvučnici bit će postavljeni na istu postavku kao surround zvučnici.
- Kada se prednji zvučnici postavljaju na „Small“, središnji, surround i stražnji/prednji visokotonski zvučnici automatski se postavljaju na „Small“.
- Ako ne upotrebljavate subwoofer, prednji zvučnici automatski se postavljaju 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 automatske kalibracije.

- 1 Na zaslonu odaberite parametar zvučnika pod zvučnikom za koji želite prilagoditi prijelaznu frekvenciju, a zatim pritisnite (+).
- 2 Prilagodite vrijednost, a zatim pritisnite (+).

■ Test Tone

Omogućuje vam odabir vrste testnog tona na zaslonu „Test Tone“.

Savjeti

- Da biste prilagodili razinu svih zvučnika istovremeno, pritisnite \triangle +/- . Možete upotrebljavati i MASTER VOLUME na prijemniku.
- Prilagođena vrijednost prikazuje se na TV zaslonu tijekom prilagodbe.

Emitiranje testnog tona iz svakog zvučnika

Možete reproducirati testni ton s jednog po jednog zvučnika.

- 1 Odaberite „Test Tone“, a zatim pritisnite (+).
- 2 Odaberite vrstu testnog tona ili zvučnik koji želite, a zatim pritisnite (+).
 - **Off:** testni se ton emitira iz svakog zvučnika ručnim podešavanjem.
 - **Auto:** testni ton se emitira iz svakog zvučnika u nizu.
 - **Fix FL, Fix FR, Fix CNT, Fix SL, Fix SR, Fix SB*, Fix SBL, Fix SBR, Fix LH, Fix RH, Fix SW:** možete odabrati koji zvučnici će emitirati testni ton.
- 3 Podesite razinu zvučnika za ručno podešavanje testnog tona, a zatim pritisnite (+).

* Pojavljuje se poruka „Fix SB“ ako je spojen samo jedan stražnji surround zvučnik.

■ Distance Unit

Omogućuje odabir jedinice mjerenja za udaljenosti postavljanja.

- **stop:** udaljenost je prikazana u stopama.
- **metar:** udaljenost je prikazana u metrima.

Izbornik audio postavki

Audio postavke možete prilagoditi vlastitom ukusu.

■ D.L.L. (Digital Legato Linear)

Funkcija D.L.L. tehnologija je u vlasništvu tvrtke Sony 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**

Napomene

- Ovisno o sadržaju emitiranom preko USB uređaja ili kućne mreže, ova funkcija možda neće raditi.
- Ova funkcija radi kada se odabere „A.F.D. Auto“, „Multi Stereo“, „2ch Stereo“ ili „Headphone (2ch)“. Međutim, ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Kada je odabran ulaz „FM TUNER“ ili „AM TUNER“.
 - 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.
 - Tijekom korištenja mrežne funkcije primaju se signali s frekvencijom uzorkovanja koja nije 44,1 kHz.

■ Sound Optimizer

Omogućuje vam uživanje u jasnom i dinamičnom zvuku na niskim razinama jačine zvuka. Detalje potražite u odjeljku „Upotrebe funkcije za optimizaciju zvuka“ (str. 53).

- Normal
- Low
- Off

■ Equalizer

Omogućuje prilagođavanje razine basa i visokih tonova za svaki zvučnik. Detalje potražite u odjeljku „Podešavanje ekvilizatora“ (str. 53).

■ Sound Field

Omogućuje odabir zvučnog efekta koji se primjenjuje na ulazne signale. Detalje potražite u odjeljku „Korištenje zvučnih efekata“ (str. 50).

■ A/V Sync. (sinkronizira audio s video izlazom)

Omogućuje vam odgodu reprodukcije zvuka kako bi se smanjio vremenski razmak između audio izlaza i vizualnog prikaza.

Ova je funkcija korisna kada koristite veliki LCD ili plazma monitor ili projektor.

- **HDMI Auto:** Vremenski razmak između audio izlaza i vizualnog prikaza za monitor priključen preko HDMI veze podesit 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 podesiti odgodu od 0 ms do 300 ms u intervalima od 10 ms.

Napomene

- Ova funkcija ne radi kada se koristi način rada „Analog Direct“.
- Vrijeme odgode ovisi o postavkama audioformata, zvučnog polja, rasporeda zvučnika i udaljenosti zvučnika.

■ Auto Volume

Ovaj prijemnik može automatski prilagođavati jačinu zvuka ovisno o ulaznom signalu ili sadržaju iz priključene opreme.

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

- On
- Off

Napomene

- Prije uključivanja/isključivanja ove funkcije obavezno smanjite jačinu zvuka.
- Budući da je ova funkcija dostupna samo kada se primaju signali Dolby Digital, DTS ili linearni PCM signali, glasnoća zvuka može se iznenada povećati kada prijedete 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 sljedeći signali: Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio ili DTS-HD zvuk visoke rezolucije.

■ Dual Mono (odabir jezika digitalnog emitiranja)

Omogućuje vam odabir jezika koji želite slušati za opciju dvostrukog zvuka digitalnog emitiranja kada je ta opcija dostupna. 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:** reproducirat će se zvuk glavnog jezika.
- **Sub:** reproducirat će se zvuk drugog jezika.

■ 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.

- **On:** dinamički raspon komprimiran je prema namjeri snimatelja.
- **Auto:** dinamički raspon automatski se komprimira.
- **Off:** dinamički se raspon ne komprimira.

Izbornik HDMI Settings

Možete prilagoditi tražene postavke za opremu spoenu putem HDMI priključaka.

■ Control for HDMI

Omogućuje uključivanje ili isključivanje funkcije Control za HDMI. Detalje potražite u odjeljku „Priprema za funkciju „BRAVIA“ Sync“ (str. 75).

- **On**
- **Off**

Napomene

- Kada postavite „Control for HDMI“ na „On“, „HDMI Audio Out“ može se automatski promijeniti.
- Kada je prijemnik u stanju pripravnosti, indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči svijetli žučkasto ako je opcija „Control for HDMI“ postavljena na „On“.

■ Pass Through

Omogućuje slanje HDMI signala na TV kada je prijemnik u stanju pripravnosti.

- **On***: kada je prijemnik u stanju pripravnosti, on neprekidno emitira HDMI signale s priključka HDMI TV OUT prijemnika.
- **Auto:** kada je TV uključen, a prijemnik u stanju pripravnosti, prijemnik šalje HDMI signale s priključka HDMI TV OUT prijemnika. Sony preporučuje ovu postavku ako koristite Sonyjev TV kompatibilan s funkcijom „BRAVIA“ Sync. Ova postavka štedi energiju više nego postavka „On“ kada je prijemnik u stanju pripravnosti.

- **Off:** prijemnik ne emitira HDMI signale kada je u stanju pripravnosti. Uključite prijemnik kako biste mogli uživati u izvoru priključene opreme na TV-u. Ova postavka štedi energiju više nego postavka „On“ kada je prijemnik u stanju pripravnosti.

* Samo za australske i meksičke modele.

Napomena

Kada je odabrana postavka „Auto“, potrebno je više vremena za reprodukciju slike i zvuka na TV-u nego kada je odabrana postavka „On“.

■ HDMI audio izlaz

Omogućuje postavljanje slanja HDMI audio signala s opreme za reprodukciju spojene s prijemnikom putem HDMI veze.

- **AMP:** HDMI zvučni signali s opreme za reprodukciju emitiraju se samo prema zvučnicima koji su spojeni na prijemnik. Višekanalni zvuk može se reproducirati u izvornom obliku.

Napomena

Audio signali ne emitiraju se iz TV zvučnika kada je „HDMI Audio Out“ postavljen na „AMP“.

- **TV+AMP:** zvuk se emitira putem zvučnika TV-a i zvučnika spojenih na prijemnik.

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 prijemnika također je stereo, čak i ako reproducirate višekanalni izvor.
- Kada prijemnik priključite na video opremu (projektor i sl.), zvuk možda neće dopirati iz prijemnika. U tom slučaju odaberite „AMP“.

■ Subwoofer Level

Omogućuje postavljanje razine subwoofera na 0 dB ili + 10 dB kada PCM signali ulaze putem HDMI veze. Razinu za svaki ulaz kojem je dodijeljen HDMI ulazni priključak možete postaviti neovisno.

- **Auto:** automatski postavlja razinu na 0 dB ili +10 dB, ovisno o audio emitiranju.
- **+10 dB**
- **0 dB**

■ Fast View

Omogućuje vam postavljanje rada opcije Fast View.

Ova funkcija za brzo prebacivanje na HDMI podržava sve HDMI ulaze.

- **Auto:** možete odabrati HDMI ulaz brže nego uobičajenim odabirom.
- **Off:** funkcije Fast View i pregled za HDMI nisu dostupne.

Izbornik Input Settings

Možete prilagoditi postavke za spajanje prijemnika i druge opreme.

■ Input Mode

Omogućuje određivanje načina audio ulaza kad spojite opremu i putem digitalnog i putem analognog priključka audio ulaza. Detalje potražite u odjeljku „Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE)“ (str. 78).

■ Input Edit

Omogućuje postavljanje sljedećih stavki za svaki ulaz.

- **Watch:** prikazuje ulaz za izbornik Watch.
- **Listen:** prikazuje ulaz za izbornik Listen.
- **Watch+Listen:** prikazuje ulaz za izbornike Watch i Listen.

■ Audio Input Assign

Omogućuje postavljanje ulaznih audio priključaka dodijeljenih za svaki ulaz. Detalje potražite u odjeljku „Uпотреба drugih priključaka za audio ulaz (Dodjela audio ulaza)“ (str. 79).

■ Name In

Omogućuje postavljanje naziva prikazanog u izborniku Watch/Listen.

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 priključaka.

- 1 Odaberite „Name In“, a zatim pritisnite (+).
- 2 Odaberite ulaz za koji želite unijeti naziv, a zatim pritisnite (+).
- 3 Uzastopno pritisnite ↕/↔ da biste odabrali odgovarajući znak, a zatim pritisnite ➔.

Možete pomicati položaj ulaza natrag i naprijed pritiskanjem gumba ◀/▶.

- 4 Ponovite 3. korak za unos jednog po jednog znaka, a zatim pritisnite (+). Time se registrira uneseni naziv.

Izbornik Network Settings

Možete podesiti postavke za mrežu. Izbornik Network Settings dostupan je samo ako je odabrana funkcija Home Network ili SEN.

■ Internet Settings

Omogućuje izradu postavki za mrežu. Detalje potražite u odjeljku „Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku“ (str. 35).

- **Wired Setup (postavljanje žične mreže)**
- **Wireless Setup (postavljanje bežične mreže)**

■ Information

Omogućuje vam provjeru mrežnih informacija za mrežu.

- 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 „Physical Connection“, „SSID“, „Security Settings“, „IP Address Setting“, „IP Address“, „Subnet Mask“, „Default Gateway“, „DNS Settings“, „Primary DNS“, „Secondary DNS“ i „MAC Address“.

* Postavke se za vrijeme postavljanja razlikuju ovisno o mrežnom okruženju i vrsti veze.

■ PARTY STREAMING

Omogućuje vam podešavanje prijemnika za korištenje funkcije PARTY STREAMING.

- 1 Odaberite „PARTY STREAMING“ i pritisnite (+).
- 2 Odaberite „On“ ili „Off“, a zatim pritisnite (+).
 - **On:** Drugi uređaji na kućnoj mreži mogu otkriti prijemnik. Prijemnik može započeti ili zatvoriti funkciju PARTY i može se pridružiti ili izaći iz funkcije PARTY.
 - **Off:** Drugi uređaji na kućnoj mreži mogu otkriti prijemnik. Međutim, prijemnik ne može započeti ili zatvoriti funkciju PARTY i ne može se pridružiti ili izaći iz funkcije PARTY.

■ Device Name

Omogućuje vam dodjeljivanje naziva uređaja prijemniku 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 (+).

- 2 Pritisnite (+) za odabir naziva trenutnog uređaja.
- 3 Držite pritisnutom tipku SHIFT, a zatim pritisnite brojni/tekstualni gumb za unos naziva uređaja.
- 4 Pritisnite (+).

Savjet

Zadani naziv uređaja je „STR-DN840 *****“. „*****“ je 6 posljednjih znamenki MAC adrese prijemnika.

■ Network Standby

Kada je način „Network Standby“ postavljen na „On“, prijemnik 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 (+).
 - **On:** mrežna funkcija radi čak i kada je prijemnik u stanju pripravnosti i nastavlja s radom kada se njime upravlja preko mreže.
 - **Off:** mrežna se funkcija isključuje kada je prijemnik u stanju pripravnosti. Prijemniku je potrebno više vremena za nastavak s radom kada se ponovno uključi napajanje.

Napomena

Kada je prijemnik u stanju pripravnosti, indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči svijetli žučkasto ako je opcija „Network Standby“ postavljena na „On“.

Izbornik System Settings

Možete prilagoditi postavke prijemnika.

■ Language

Omogućuje odabir jezika poruka na zaslonu.

- Engleski
- Francuski
- Njemački
- Španjolski

■ Auto Standby

Omoгуćuje vam automatsko prebacivanje prijemnika u stanje pripravnosti kada ne rukujete prijemnikom ili kada na prijemniku nema ulaza signala.

- **On:** prebacuje u stanje pripravnosti nakon približno 20 minuta.
- **Off:** ne prebacuje u stanje pripravnosti.

Napomene

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima.
 - Kada je odabran ulaz „FM TUNER“, „AM TUNER“, „USB“, „HOME NETWORK“ ili „SEN“.
 - Upotrebljava se funkcija AirPlay ili PARTY STREAMING.
 - Softver prijemnika se ažurira.
- Ako istovremeno koristite automatsko stanje pripravnosti i mjerač vremena za automatsko isključivanje, prednost ima mjerač vremena za automatsko isključivanje.

■ Network Update

Omoгуćuje vam ažuriranje softvera prijemnika na najnoviju verziju. Detalje potražite u odjeljku „Ažuriranje softvera“ (str. 71).

Provjera verzije softvera

- 1 Odaberite „Network Update“ i pritisnite (+).
- 2 Odaberite „Version“, a zatim pritisnite (+).
Na TV zaslonu pojavljuje se verzija softvera.

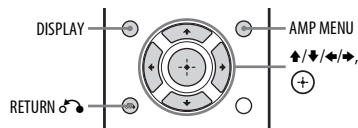
■ Update Alert

Omoгуćuje vam da odredite želite li dobivati obavijesti o novijim verzijama softvera na TV zaslonu.

- On
- Off

Rad bez upotrebe OSD-a (zaslonskog prikaza)

Prijemnikom možete upravljati putem zaslona čak i ako na njega nije priključen TV.



Korištenje izbornika na zaslonu

- 1 Pritisnite AMP MENU.
Izbornik se prikazuje na ploči zaslona prijemnika.
- 2 Uzastopno pritisnite ↑/↓ za odabir željenog izbornika, a zatim pritisnite (+).
- 3 Uzastopno pritisnite ↑/↓ za odabir parametra koji želite prilagoditi, a zatim pritisnite (+).
- 4 Uzastopno pritisnite ↑/↓ za odabir željene postavke, a zatim pritisnite (+).

Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite ← ili RETURN ↶.

Izlazak iz izbornika

Pritisnite AMP MENU.

Napomena

Neki parametri i postavke mogu biti zatamnjeni na zaslonu. To znači da su ili nedostupni ili fiksni i nepromjenjivi.

Pregled izbornika

Na svakom su izborniku dostupne sljedeće mogućnosti. Više pojedinosti o kretanju po izbornicima potražite u odjeljku str. 92.

| Izbornik [Display] | Parametri [Display] | Postavke |
|---|---|---|
| Postavke postupka Auto Calibration [<AUTO CAL>] | Početak postupka Auto Calibration [A.CAL START] | |
| | Vrsta postupka Auto Calibration ^{a)} [CAL TYPE] | FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF |
| | Automatsko usklađivanje faza ^{a)} [A.P.M.] | A.P.M. AUTO, A.P.M. OFF |
| Postavke razine [<LEVEL>] | Testni ton ^{b)} [TEST TONE] | OFF, FIX ■■■■ ^{c)} , AUTO ■■■■ ^{c)} |
| | Razina prednjeg lijevog zvučnika ^{b)} [FL LEVEL] | FL -10,0 dB do FL +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |
| | Razina prednjeg desnog zvučnika ^{b)} [FR LEVEL] | FR -10,0 dB do FR +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |
| | Razina središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT LEVEL] | CNT -10,0 dB do CNT +10,0 dB (interval 0,5 dB) |
| | Razina lijevog surround zvučnika ^{b)} [SL LEVEL] | SL -10,0 dB do SL +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |
| | Razina desnog surround zvučnika ^{b)} [SR LEVEL] | SR -10,0 dB do SR +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |
| | Razina stražnjeg surround zvučnika ^{b)} [SB LEVEL] | SB -10,0 dB do SB +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |
| | Razina stražnjeg lijevog surround zvučnika ^{b)} [SBL LEVEL] | SBL -10,0 dB do SBL +10,0 dB (interval 0,5 dB) |
| | Razina stražnjeg desnog surround zvučnika ^{b)} [SBR LEVEL] | SBR -10,0 dB do SBR +10,0 dB (interval 0,5 dB) |
| | Razina prednjeg lijevog visokotonskog zvučnika ^{b)} [LH LEVEL] | LH -10,0 dB do +10,0 dB (interval od 0,5 dB) |
| | Razina prednjeg desnog visokotonskog zvučnika ^{b)} [RH LEVEL] | RH -10,0 dB do RH +10,0 dB (interval od 0,5 dB) |
| | Razina subwoofera ^{b)} [SW LEVEL] | SW -10,0 dB do SW +10,0 dB (interval po 0,5 dB) |

| Izbornik [Display] | Parametri [Display] | Postavke |
|----------------------------------|--|--|
| Postavke zvučnika [<SPEAKER>] | Raspored zvučnika [SP PATTERN] | 5/2,1 do 2/0 (20 rasporeda) |
| | Podizanje zvuka središnjeg zvučnika [CNT LIFT] | 1 do 10, OFF |
| | Veličina prednjih zvučnika ^{b)} [FRT SIZE] | LARGE, SMALL |
| | Veličina središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT SIZE] | LARGE, SMALL |
| | Veličina surround zvučnika ^{b)} [SUR SIZE] | LARGE, SMALL |
| | Veličina prednjih visokotonskih zvučnika ^{b)} [FH SIZE] | LARGE, SMALL |
| | Dodjeljivanje stražnjeg surround zvučnika ^{d)} [SB ASSIGN] | SPK B, BI-AMP, 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 po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost prednjeg desnog zvučnika ^{b)} [FR DIST.] | FR 1,00 m to FR 10,00 m (FR 3'3" do FR 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost središnjeg zvučnika ^{b)} [CNT DIST.] | CNT 1,00 m do CNT 10,00 m (CNT 3'3" do CNT 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost lijevog surround zvučnika ^{b)} [SL DIST.] | SL 1,00 m do SL 10,00 m (SL 3'3" do SL 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost desnog surround zvučnika ^{b)} [SR DIST.] | SR 1,00 m do SR 10,00 m (SR 3'3" do SR 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost stražnjeg surround zvučnika ^{b)} [SB DIST.] | SB 1,00 m do SB 10,00 m (SB 3'3" do SB 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | 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 po 0,01 m (1 inč)) |
| | 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 po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost prednjeg lijevog visokotonskog zvučnika ^{b)} [LH DIST.] | LH 1,00 m to LH 10,00 m (LH 3'3" do LH 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |

| Izbornik [Display] | Parametri [Display] | Postavke |
|---|--|---|
| | 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 po 0,01 m (1 inč)) |
| | Udaljenost subwoofera ^{b)} [SW DIST.] | SW 1,00 m do SW 10,00 m (SW 3'3" do SW 32'9") (interval po 0,01 m (1 inč)) |
| | Jedinica udaljenosti [DIST. UNIT] | FEET, METER |
| | Prijelazna frekvencija prednjih zvučnika ^{e)} [FRT CROSS] | CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz) |
| | Prijelazna frekvencija središnjeg zvučnika ^{e)} [CNT CROSS] | CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz) |
| | Prijelazna frekvencija surround zvučnika ^{e)} [SUR CROSS] | CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz) |
| | Prijelazna frekvencija prednjih visokotonskih zvučnika ^{e)} [FH CROSS] | CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz) |
| Postavke ulaza [<INPUT>] | Način ulaza [INPUT MODE] | AUTO, OPT, COAX, ANALOG |
| | Unos naziva ulaza [NAME IN] | Pojedinosti potražite u odjeljku „Name In“ izbornika Input Settings (str. 90). |
| | Dodjeljivanje digitalnog audio ulaza [A. ASSIGN] | Detalje potražite u odjeljku „Upotreba drugih priključaka za audio ulaz (Dodjela audio ulaza)“ (str. 79). |
| Postavke surround zvuka [<SURROUND>] | HD-D.C.S. Vrsta efekta ^{f)} [HD-D.C.S. TYP] | DYNAMIC, THEATER, STUDIO |

| Izbornik [Display] | Parametri [Display] | Postavke |
|---------------------------------|--|--|
| Postavke ekvilizatora [<EQ>] | Razina niskih tonova prednjih zvučnika [FRT BASS] | FRT B. -10 dB do FRT B. +10 dB (korak po 1,0 dB) |
| | Razina visokih tonova prednjih zvučnika [FRT TREBLE] | FRT T. -10 dB do FRT T. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina baseva središnjeg zvučnika [CNT BASS] | CNT B. -10 dB do CNT B. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina visokih tonova središnjeg zvučnika [CNT TREBLE] | CNT T. -10 dB do CNT T. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina baseva surround zvučnika [SUR BASS] | SUR B. -10 dB do SUR B. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina visokih tonova surround zvučnika [SUR TREBLE] | SUR T. -10 dB do SUR T. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina basova prednjih visokotonskih zvučnika [FH BASS] | FH B. -10 dB do FH B. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| | Razina visokih tonova prednjih visokotonskih zvučnika [FH TREBLE] | FH T. -10 dB do FH T. +10 dB (korak od po 1,0 dB) |
| Postavke tunera [<TUNER>] | Način prijema FM postaje [FM MODE] | STEREO, MONO |
| | Unos naziva memoriranih postaja [NAME IN] | Detalje potražite u odjeljku „Unos naziva memoriranih postaja (Name Input)“ (str. 49). |
| Audio postavke [<AUDIO>] | Digital Legato Linear [D.L.L.] | D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF |
| | Optimizacija zvuka [OPTIMIZER] | OFF, LOW, NORMAL |
| | Sinkronizira zvuk s videoizlazom [A/V SYNC] | 0 ms do 300 ms (interval od po 10 ms), HDMI AUTO |
| | Napredna AUTO jačina zvuka [AUTO VOL] | A. VOL ON, A. VOL OFF |
| | Odabir jezika digitalnog emitiranja [DUAL MONO] | MAIN/SUB, MAIN, SUB |
| | Kompresija dinamičkog raspona [D. RANGE] | COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF |

| Izbornik [Display] | Parametri [Display] | Postavke |
|--------------------------------|---|------------------------------|
| HDMI postavke [<HDMI>] | Kontrola za HDMI [CTRL: HDMI] | CTRL ON, CTRL OFF |
| | Propusnost [PASS THRU] | ON ^{g)} , AUTO, OFF |
| | HDMI audio izlaz [AUDIO OUT] | AMP, TV+AMP |
| | Razina subwoofera [SW LEVEL] | SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB |
| | Brzi prikaz [FAST VIEW] | AUTO, OFF |
| Postavke sustava [<SYSTEM>] | Mreža u stanju mirovanja [NET STBY] | STBY ON, STBY OFF |
| | Automatsko stanje pripravnosti [AUTO STBY] | STBY ON, STBY OFF |
| | Prikaz verzije [VER. x.xxx] ^{h)} | |

a) Nakon automatske kalibracije i spremanja postavki možete odabrati ovu postavku.

b) Neki parametri ili postavke, ovisno o postavci rasporeda zvučnika, 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. 85).

e) Ovaj parametar možete odabrati samo ako je zvučnik postavljen na „SMALL“.

f) Ovaj parametar možete odabrati samo ako odaberete „HD-D.C.S.“ kao zvučno polje.

g) Samo za australske i meksičke modele.

h) x.xxx predstavlja broj verzije.

Prikaz informacija na zaslonu

Na ploči zaslona daju se različite informacije o stanju prijemnika kao što je zvučno polje.

- 1 Odaberite ulaz za koji želite provjeriti informacije.
- 2 Pritisnite AMP, a zatim uzastopno pritisćite DISPLAY.

Svaki put kad pritisnete DISPLAY, zaslon se ciklički mijenja kako slijedi.

Kazalo naziva ulaza¹⁾ → Ulaz koji ste odabrali → Trenutačno primijenjeno zvučno polje²⁾ → Razina jačine zvuka → Informacije o emitiranju³⁾

Slušanje FM i AM radija

Naziv memorirane postaje¹⁾ → Frekvencija → Trenutačno primijenjeno zvučno polje²⁾ → Razina jačine zvuka

Prilikom primanja RDS emitiranog sadržaja

(Samo europski i australski modeli)

Naziv programske usluge ili naziv memorirane stanice¹⁾ → Frekvencija, pojas i broj memorirane stanice → Trenutačno primijenjeno zvučno polje²⁾ → Razina jačine zvuka

¹⁾ 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.

²⁾ „PURE.DIRECT“ pojavljuje se kad se aktivira funkcija Pure Direct.

³⁾ Informacije o emitiranju možda se neće prikazati.

Napomena

Za neke se jezike možda neće prikazivati znak ili oznake.

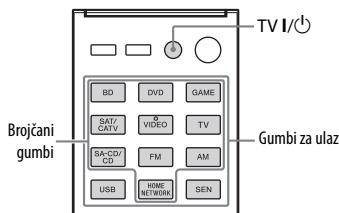
Korištenje daljinskog upravljača

Prenamijena gumba za ulaz

Zadane postavke gumba za ulaz možete promijeniti tako da odgovaraju opremi u vašem sustavu. Ako, primjerice, priključite Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju na priključak SAT/CATV na prijemniku, možete postaviti gumb SAT/CATV na ovom daljinskom upravljaču da upravlja Blu-ray Disc uređajem za reprodukciju.

Napomena

Nije moguće prenamijeniti gumb za ulaz za TV, FM, AM, USB, HOME NETWORK i SEN.



1 Držeći pritisnutim gumb za ulaz koji želite prenamijeniti, držite pritisnutim i gumb TV I/⏻.

Primjer: dok držite pritisnutim gumb SAT/CATV, držite pritisnutim i gumb TV I/⏻.

2 Ne puštajući gumb TV I/⏻ pustite gumb za ulaz.

Primjer: ne puštajući gumb TV I/⏻ pustite gumb SAT/CATV.

3 U skladu sa sljedećom tablicom pritisnite odgovarajući gumb za željenu kategoriju, a zatim pustite gumb TV I/⏻.

Primjer: pritisnite 1, a zatim pustite gumb TV I/⏻. Sada Blu-ray Disc uređajem za reprodukciju možete upravljati pomoću gumba SAT/CATV.

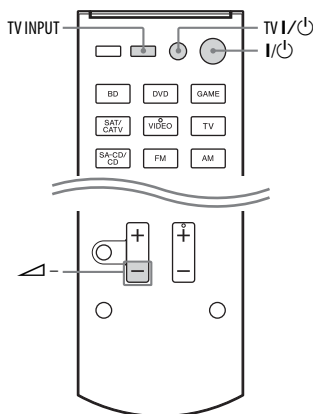
| Kategorije | Pritisnite |
|---|------------|
| Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju (način upravljanja BD1) ^{a)} | 1 |
| Blu-ray Disc snimač (način upravljanja BD3) ^{a)} | 2 |
| DVD uređaj za reprodukciju (način upravljanja DVD1) | 3 |
| DVD snimač (način upravljanja DVD3) ^{b)} | 4 |
| VCR (način upravljanja VTR3) ^{c)} | 5 |
| CD uređaj za reprodukciju | 6 |

^{a)} Detalje o postavci BD1 ili BD3 potražite u uputama za upotrebu isporučeni uz Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju ili snimač.

^{b)} Sonyjevim DVD snimačima upravlja se pomoću postavke DVD1 ili DVD3. Detalje potražite u uputama za korištenje priloženima uz DVD snimače.

^{c)} Sonyjevim VCR-ovima upravlja se pomoću postavke VTR 3, koja odgovara formatu VHS.

Vraćanje gumba za ulaz na zadane postavke



1 Držeći pritisnutim gumb ▲ -, pritisnite i držite I/⏻, a zatim pritisnite TV INPUT.

2 Pustite sve gumbе.

Gumbi za ulaz vratit će se na zadane postavke.

Dodatne informacije

Mjere opreza

O sigurnosti

Ako u kućište uređaja dospije neki predmet ili tekućina, isključite prijemnik iz struje i odnesite ga na provjeru u ovlaštenu servisnu prije nastavka korištenja.

O izvorima napajanja

- Prije nego što uključite prijemnik provjerite odgovara li radni napon prijemnika naponu lokalne električne mreže. Radni napon je naveden na nazivnoj pločici na stražnjoj strani prijemnika.
- Jedinica nije isključena iz izvora napajanja ako je priključena u zidnu strujnu utičnicu čak i ako je sama jedinica isključena.
- Ako prijemnik ne planirate koristiti dulje vrijeme, isključite ga iz zidne utičnice. Prilikom odspajanja kabela za napajanje 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.
- Kabel za napajanje moguće je promijeniti samo u ovlaštenom servisu.

O stvaranju topline

Iako se prijemnik grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako prijemnik 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 prijemnik na mjesto s dobrom ventilacijom kako u unutrašnjosti ne bi došlo do nakupljanja topline te kako biste produljili životni vijek prijemnika.
- Ne stavljajte prijemnik u blizinu izvora topline ili na mjesta izložena izravnoj sunčevoj svjetlosti, 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 prijemnik u blizini opreme poput TV-a, videorekordera ili kazetofona. (Ako se prijemnik 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 prijemnika 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 prijemnik 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 ogrepti površinu, prašak za ribanje ili otapala poput alkohola ili benzina.

Rješavanje problema

Ako imate sljedećih poteškoća tijekom upotrebe prijemnika, 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 bi se, ako tijekom popravka serviser zamijeni neke dijelove, ti dijelovi mogli zadržati.

Napajanje

Prijemnik se isključuje automatski.

- „Auto Standby“ postavljeno je na „On“ (str. 92).
- Uključena je funkcija mjerača vremena za automatsko isključivanje (str. 14).
- Uključena je funkcija „PROTECTOR“ (str. 112).

Indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) treperi u brzom slijedu.

- Došlo je do pogreške u ažuriranju. Odmah odspojite kabel za napajanje i zatim ga ponovno uključite. Prijemnik će pokušati ažurirati softver. Ako indikator i dalje brzo trepti, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

Slika

Na TV-u se ne prikazuje slika.

- Odaberite odgovarajući ulaz pomoću gumba za unos.
- TV postavite na odgovarajući način unosa.
- Premjestite audio opremu dalje od TV-a.
- Provjerite jesu li kabeli pravilno i čvrsto spojeni na opremu.

- Ovisno o opremi za reprodukciju možda ćete morati namjestiti postavke opreme. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
- Obavezno upotrebjavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Deep Colour), 4K 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 prijemnik (str. 114).

Na TV-u se ne prikazuje 4K slika.

- Ovisno o TV-u ili videoopremi, 4K slike se možda neće prikazivati. Provjerite mogućnost videa i postavku TV-a i video opreme. Također, provjerite je li video oprema priključena na dostupni HDMI IN priključak prijemnika za 4K.

Kada se prijemnik nalazi u stanju pripravnosti, slika se ne prikazuje na TV-u.

- Kada prijemnik prijeđe u stanje pripravnosti, slika dolazi za sadnje odabrane HDMI opreme prije isključivanja prijemnika. Ako koristite drugu opremu, aktivirajte je i pokrenite reprodukciju jednim dodiranjem ili uključite prijemnik da biste odabrali HDMI opremu koju želite koristiti.
- (Samo za australske i meksičke modele) Provjerite je li „Pass Through“ postavljen na „On“ u izborniku HDMI Settings ako na prijemnik spojite opremu koja nije kompatibilna s funkcijom „BRAVIA“ Sync (str. 89).

Izbornik OSD ne prikazuje se na TV zaslonu.


- Pritisnite HOME.
- Provjerite je li TV pravilno priključen.
- Ovisno o TV-u, za prikaz izbornika grafičkog korisničkog sučelja (OSD) na TV zaslonu možda će trebati nekoliko minuta.

Ploča zaslona isključena je.

- Ako indikator PURE DIRECT zasvijetli, pritisnite PURE DIRECT da ugasisite tu funkciju (str. 54).
- Pritisnite gumb DIMMER na prijemniku za prilagodbu svjetline zaslona.

Zvuk

Nema zvuka bez obzira na to koja je oprema odabrana ili se čuje samo vrlo tih zvuk.

- Provjerite jesu li svi priključeni kabeli umetnuti u odgovarajuće ulazne/izlazne utičnice na prijemniku, zvučnicima i opremi.
- Provjerite jesu li uključeni prijemnik i sva oprema.
- Provjerite nije li kontrola MASTER VOLUME postavljena na „VOL MIN“.
- Provjerite da SPEAKERS nije postavljen na „SPK OFF“ (str. 34).
- Provjerite nisu li na prijemnik priključene slušalice.
- Pritisnite  na daljinskom upravljaču da poništite funkciju isključivanja zvuka.
- Pritisnite gumb za unos na daljinskom upravljaču ili okrenite INPUT SELECTOR na prijemniku za odabir željene opreme (str. 40).

- Ako želite slušati zvuk iz zvučnika TV-a, u izborniku HDMI Settings postavite „HDMI Audio Out“ na „TV+AMP“ (str. 89). Ako ne možete reproducirati višekanalni izvor zvuka, postavite na „AMP“. No zvuk se neće reproducirati putem zvučnika TV-a.
- Zvuk se može prekinuti prilikom promjene frekvencije uzorkovanja, broja kanala ili audioformata izlaznih audiosignala iz opreme za reprodukciju.

Čuje se jako zujanje ili buka.

- Provjerite jesu li zvučnici i oprema čvrsto priključeni.
- Provjerite jesu li kabeli za priključivanje udaljeni od transformatora ili motora te jesu li najmanje 3 metra (10 stopa) udaljeni od TV-a ili fluorescentnih svjetiljki.
- Premjestite audioopremu dalje od TV-a.
- Utikači i utičnice su prljavi. Obrišite ih krpom blago navlaženom alkoholom.

Nema zvuka ili se čuje samo niska razina zvuka iz određenih zvučnika.

- Priključite slušalice u utičnicu PHONES kako biste provjerili izlazi li zvuk iz slušalica. Ako iz slušalica izlazi samo jedan kanal, moguće je da oprema nije dobro priključena na prijemnik. Provjerite jesu li svi kabeli potpuno umetnuti u utičnice na prijemniku i opremi. Ako iz slušalica izlaze oba kanala, moguće je da prednji zvučnik nije ispravno priključen na prijemnik. 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). Koristite audiokabel (nije isporučeno).
- Podesite razinu zvučnika (str. 85).
- Provjerite jeste li odabrali odgovarajuće postavke zvučnika pomoću funkcije automatske

kalibracije ili funkcije „Speaker Pattern“ u izborniku Speaker Settings. Zatim pomoću funkcije „Test Tone“ u izborniku Speaker Settings provjerite reproducira li se zvuk ispravno iz svih zvučnika.

- Neki diskovi nemaju informacije o formatu Dolby Digital Surround EX.
- Provjerite je li subwoofer pravilno i čvrsto priključen.
- Provjerite jeste li uključili subwoofer.
- Zvuk se, ovisno o odabranom zvučnom polju, neće reproducirati iz subwoofera.
- Kada su svi zvučnici postavljeni na „Large“ i odabrano je „Neo:6 Cinema“ ili „Neo:6 Music“, 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.
- Provjerite jesu li kabeli koji služe za povezivanje u potpunosti umetnuti u priključke na prijemniku i opremi.
- Provjerite INPUT MODE (str. 78).
- Provjerite je li oprema ispravno priključena u HDMI priključak za tu opremu.
- 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), 4K ili 3D prijenos.
- Dok je na TV zaslonu prikazan OSD, prijemnik možda neće reproducirati zvuk. Pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika, a zatim ponovno pritisnite HOME.
- Priključena oprema može prigušiti zvučne signale (format, frekvenciju uzorkovanja, duljinu u bitovima itd.) koji se šalju iz HDMI priključka. Ako je slika loša ili iz oprema povezane putem

HDMI kabela ne dopire zvuk, provjerite postavke priključene opreme.

- Kada priključena oprema nije kompatibilna s tehnologijom za zaštitu autorskih prava (HDCP), slika i/ili zvuk iz priključka HDMI TV OUT bit će izobličeni ili se neće reproducirati. Ako je to slučaj, provjerite specifikacije priključene opreme.
- Za slušanje visokokvalitetnog zvuka (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), postavite razlučivost opreme za reprodukciju na vrijednost veću od 720p/1080i.
- Da biste mogli uživati u DSD i višekanalnom linearnom PCM signalu, možda ćete morati podesiti određene postavke rezolucije slike na opremi za reprodukciju. Proučite upute za korištenje opreme za reprodukciju.
- Provjerite je li TV kompatibilan s funkcijom upravljanja zvukom sustava.
- Ako TV nema funkciju upravljanja zvukom sustava, postavku „HDMI Audio Out“ u izborniku HDMI Settings postavite na
 - „TV+AMP“ ako želite slušati zvuk putem zvučnika TV-a i prijemnika.
 - „AMP“ ako želite slušati zvuk iz prijemnika.
- Kada prijemnik priključite na video opremu (projektor i sl.), zvuk možda neće dopirati iz prijemnika. U tom slučaju u izborniku HDMI Settings postavite „HDMI Audio Out“ na „AMP“ (str. 89).
- Ako ne možete slušati zvuk s opreme priključene na prijemnik dok je na prijemniku odabran TV izlaz
 - Promijenite ulaz prijemnika na HDMI kada želite gledati program na opremi povezanoj s prijemnikom putem HDMI priključka.
 - Promijenite TV kanal kada želite gledati TV emitiranje.
 - Svakako odaberite odgovarajuću opremu ili ulaz kada želite gledati

program na opremi priključenoj na TV. Dodatne informacije o tom postupku potražite u uputama za korištenje TV-a.

- Kada se koristi „Analog Direct“, zvuk se ne emitira. Koristite drugo zvučno polje (str. 50).
- Kada koristite funkciju Control for HDMI, priključenom opremom nije moguće upravljati pomoću daljinskog upravljača TV-a.
 - 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 prijemnika na HDMI ulaz priključen na opremu.
- Provjerite da odabrani ulazni digitalni audiopriključak ponovno dodijeljen drugim ulazima (str. 79).

Zvuk lijevih i desnih zvučnika nije uravnotežen ili je obrnut.

- Provjerite jesu li zvučnici i oprema pravilno i čvrsto priključeni.
- Prilagodite parametre razine zvuka pomoću izbornika Speaker Settings.

Ne reproducira se Dolby Digital ili DTS višekanalni zvuk.

- Provjerite je li DVD ili neki drugi medij koji reproducirate snimljen u formatu Dolby Digital ili DTS.
- Kada DVD uređaj za reprodukciju ili neki drugi uređaj spajate putem digitalnih ulaznih priključaka na prijemniku, provjerite je li dostupna postavka digitalnog audio izlaza spojene opreme.
- U izborniku HDMI Setting postavite „HDMI Audio Out“ na „AMP“ (str. 89).
- High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), DSD i višekanalni linearni PCM možete koristiti samo putem HDMI priključka.

Nije moguće postići surround efekt.

- Provjerite jeste li odabrali zvučno polje za film ili glazbu (stranica 50).
- Zvučna polja ne rade kada se primaju DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio ili Dolby TrueHD signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 48 kHz.

Testni se 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 možda su u kratkom spoju.
- Nemojte upotrebljavati funkciju PARTY STREAMING (str. 67).

Testni ton ne emitira se iz zvučnika prikazanog na TV zaslonu, već iz nekog drugog zvučnika.

- Postavljanje rasporeda zvučnika nije ispravno. Provjerite jesu li zvučnici spojeni u skladu sa svojim rasporedom.

Kada se prijemnik nalazi u stanju pripravnosti, zvuk dolazi iz TV-a.

- Kada prijemnik priđe u stanje pripravnosti, zvuk dolazi sa zadnje odabrane HDMI opreme prije isključivanja prijemnika. Ako koristite drugu opremu, aktivirajte je i pokrenite reprodukciju jednim dodirom ili uključite prijemnik da biste odabrali HDMI opremu koju želite koristiti.
- (Samo za australske i meksičke modele) Provjerite je li „Pass Through“ postavljen na „On“ u izborniku HDMI Settings ako na prijemnik spojite opremu koja nije kompatibilna s funkcijom „BRAVIA“ Sync (str. 89).

Postoji vremenski razmak između audio izlaza i vizualnog prikaza.

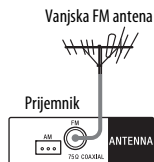
- Nemojte koristiti funkciju PARTY STREAMING. Za zatvaranje funkcije PARTY, pritisnite i držite PARTY START/CLOSE dok se ne prikaže

„CLOSE PARTY“. Detalje potražite u odjeljku str. 68.

Tuner

FM prijem je slab.

- Koristite 75-omski koaksijalni kabel (ne isporučuje se) za spajanje prijemnika na vanjske FM antene, kao što je pokazano u nastavku.



Nije moguće podesiti radijske postaje.

- Provjerite jesu li antene sigurno priključene. Prilagodite antene, a ako je potrebno priključite vanjsku antenu.
- Jačina signala postaja je preslaba kada provodite automatsko podešavanje. Upotrijebite izravno podešavanje.
- Provjerite jeste li ispravno namjestili skalu za namještanje (kada namješate AM postaje izravnim namještanjem) (str. 48).
- Nema memoriranih postaja ili su izbrisane (kada podešavate pretraživanjem memoriranih postaja). Unaprijed postavite postaje (str. 48).
- Pritisnite AMP, zatim uzastopno pritišćite DISPLAY na daljinskom upravljaču dok se na zaslonu ne prikaže frekvencija.

RDS ne funkcionira.*

- Provjerite jeste li podesili skalu na FM RDS stanicu.
- Odaberite jaču FM postaju.
- Postaja koju ste podesili ne prenosi RDS signal ili jačina signala nije dovoljna.


Ne prikazuju se željene RDS informacije.*

- Usluga je možda privremeno nedostupna. Obratite se radijskoj postaji i saznajte pruža li ona tu uslugu.

* Samo europski i australski modeli.

iPod/iPhone

Zvuk je izobličen.

- Uzastopno pritisnite  – na daljinskom upravljaču.
- Postavku „EQ“ na uređaju iPod/iPhone postavite na „Off“ ili „Flat“.

Nema zvuka iz uređaja iPod/iPhone.

- Isključite iPod/iPhone i ponovno ga priključite.

Nije moguće napuniti iPod/iPhone.

- Provjerite je li prijemnik uključen.
- Provjerite je li iPod/iPhone čvrsto priključen.

Nije moguće upravljati uređajem iPod/iPhone.

- Provjerite jeste li uklonili zaštitnu futroлу uređaja iPod/iPhone.
- Ovisno o sadržaju uređaja iPod/iPhone, pokretanje reprodukcije može potrajati.
- Isključite prijemnik i odspojite uređaj iPod/iPhone. Ponovo uključite prijemnik i priključite uređaj iPod/iPhone.
- Koristite uređaj iPod/iPhone koji nije podržan. Informacije o podržanim vrstama uređaja potražite u odjeljku „Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone“ (str. 42).

Glasnoća zvona na uređaju iPhone ne mijenja se.

- Prilagodite glasnoću zvona pomoću kontrola na uređaju iPhone.

USB uređaj

Koristite li podržani USB uređaj?

- Ako priključite USB uređaj koji nije podržan, može doći do sljedećih problema. Informacije o podržanim vrstama uređaja potražite u odjeljku „Kompatibilni USB uređaji“ (str. 44).
 - USB uređaj nije prepoznat.
 - Nazivi datoteka ili mapa ne prikazuju se na ovom prijemniku.
 - Reprodukcijska nije moguća.
 - Zvuk je isprekidan.
 - Čuje se šum.
 - Zvuk je izobličen.


Čuje se šum, isprekidan ili izobličen zvuk.

- Isključite prijemnik i ponovno priključite USB uređaj, a zatim uključite prijemnik.
- Glazbeni podaci sadrže šumove ili je zvuk izobličen.

USB uređaj nije prepoznat.

- Isključite prijemnik i odspojite USB uređaj. Ponovo uključite prijemnik i priključite USB uređaj.
- Priključite podržani USB uređaj (str. 44).
- USB uređaj ne radi ispravno. Pogledajte upute za rad USB uređaja kako biste riješili problem.

Reprodukcija se ne pokreće.

- Isključite prijemnik i ponovno priključite USB uređaj, a zatim uključite prijemnik.
- Priključite podržani USB uređaj (str. 44).
- Pritisnite  za pokretanje reprodukcije.

USB uređaj nije moguće priključiti na (USB) ulaz.

- USB uređaj priključen je obrnuto. Priključite USB uređaj pravilno okrenuto.

Pogrešan prikaz.

- Možda su na USB uređaju pohranjeni neispravni podaci.
 - Kodovi znakova koje prijemnik može prikazati:
 - Velika slova (A do Z)
 - Mala slova (a do z)
 - Brojevi (0 do 9)
 - Simboli (' = < > * + , - . / @ [\] _ ')
- Ostali se znakovi možda neće ispravno prikazivati.

Dugo se prikazuje „Reading“ ili pokretanje reprodukcije traje dugo.

- 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: 256 ili manje (uključujući mapu „ROOT“)
 - Ukupan broj datoteka po mapi: 256 ili manje.

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 na USB uređaju stvorili particije, na prvoj se particiji mogu reproducirati samo audiodatoteke.

- Reprodukcija je moguća do 8 razina (uključujući mapu „ROOT“).
- Broj mapa premašio je 256 (uključujući mapu „ROOT“).
- Broj datoteka u mapi premašio je 256.
- 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. Pojedini potražite u uputama za rad USB uređaja ili se obratite proizvođaču.

Mrežna veza**Prijemnik se ne može povezati na WPS putem bežične LAN veze.**

- Ne možete se spojiti na mrežu putem WPS-a kada je pristupna točka usklađena s WEP-om. Postavite mrežu nakon što se pristupnu točku tražili pomoću načina rada traženje pristupne točke.

Prikazuje se poruka o pogrešci.

- Provjerite vrstu pogreške. Pogledajte „Popis poruka značajki mreže“ (str. 72).

Povezivanje s mrežom nije moguće.

- Provjerite status mreže. Pogledajte stavku „Information“, a zatim u 2. koraku odaberite „Physical Connection“ (str. 91). Ako se prikaže poruka „Connection Fail“, ponovno postavite mrežnu vezu (str. 55).
- Kada je sustav priključen preko bežične mreže, pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom i ponovno postavite.
- Provjerite postavke usmjerivača za bežični LAN /pristupnu točku i ponovno postavite. Pogledajte u uputama za rad uređaja pojedinih o načinu podešavanja uređaja.
- Obavezno upotrijebite usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku.

- Na bežične mreže utječe elektromagnetsko zračenje mikrovalnih pećnica i drugih uređaja. Premjestite jedinicu dalje od takvih uređaja.
- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.

Nije moguće upravljati prijemnikom pomoću uređaja TV SideView.

- Može potrajati neko vrijeme dok se prijemnik nakon uključivanja ne poveže s mrežom. Pričekajte nekoliko trenutaka, a zatim pokušajte ponovo upotrijebiti uređaj TV SideView.
- Provjerite je li „Network Standby“ postavljeno na „On“ u izborniku Network Settings kako biste neposredno nakon uključivanja prijemnika mogli upotrebljavati TV SideView.

Ne može se odabrati izbornik Network Settings.

- Pričekajte nekoliko trenutaka nakon uključivanja prijemnika, a zatim ponovno odaberite izbornik Network Settings.

Kućna mreža

Povezivanje s mrežom nije moguće.

- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Možda nisu ispravne postavke mreže na prijemniku. Provjerite status mreže. Pogledajte stavku „Information“, a zatim u 2. koraku odaberite „Physical Connection“ (str. 91). Ako se prikaže poruka „Connection Fail“, ponovno postavite mrežnu vezu (str. 55).
- Poslužitelj možda nije stabilan. Ponovno ga pokrenite.
- Provjerite jesu li prijemnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku.

- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 55). Provjerite je li prijemnik registriran na poslužitelju i je li omogućen prijenos glazbe s poslužitelja.
- Kada je sustav priključen na bežičnu mrežu, pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom.
- Ako je funkcija ICF (Internet Connection Firewall) na računalu aktivna, to može spriječiti povezivanje prijemnika s računalom (samo kada se računalo koristi kao poslužitelj). Možda ćete morati promijeniti postavke vatrozida kako biste omogućili povezivanje prijemnika. (Za pojedinosti o promjenama postavki vatrozida pogledajte upute za rad isporučene s računalom).
- Ako ste pokrenuli prijemnik ili proveli oporavak sustava na poslužitelju, ponovno provedite postavljanje mreže (str. 55).

Poslužitelj (kao što je računalo) ne prikazuje se na popisu poslužitelja. (Na zaslonu TV-a prikazuje se poruka „No Server“.)

- Možda ste uključili prijemnik prije poslužitelja. Osvježite popis poslužitelja (str. 60).
- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 55). Provjerite je li prijemnik registriran na poslužitelju i je li omogućen prijenos glazbe s poslužitelja.
- Provjerite jesu li prijemnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku. Provjerite informacije o postavljanju mreže (str. 91).
- Pogledajte upute za rad usmjerivača za bežični LAN/pristupnu točku i provjerite postavku višesmjernog slanja. Ako je postavka višesmjernog

slanja omogućena na usmjerivaču za bežični LAN/pristupnu točku, onemogućite je.

Audio podatke nije moguće normalno reproducirati.

- Odabrana je opcija nasumične reprodukcije. Uzastopce pritisčite SHUFFLE dok „SHUF“ ne nestane s prikaza.

Reprodukcija ne započinje ili ne prelazi automatski na sljedeću pjesmu ili datoteku.

- Provjerite je li zvučna datoteka koju pokušavate reproducirati u formatu koji prijemnik podržava (str. 61).
- Nije moguće reproducirati WMA datoteke sa zaštitom autorskih prava DRM. Za informacije o načinu provjere zaštite autorskih prava WMA datoteke pogledajte str. 64.

Zvuk je tijekom reprodukcije isprekidan.

- Možda je preslaba širina pojasa vašeg bežičnog LAN-a. Pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom bez prepreka između njih.
- 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 prijemniku.

Prikazuje se poruka „Cannot Play“.

- Moguće je reproducirati samo audio datoteke.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 55). Provjerite je li prijemnik 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 prijemnik ne podržava (str. 61).
- Provjerite je li odabrana pjesma izbrisana s poslužitelja. Ako je pjesma izbrisana, odaberite drugu.
- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Poslužitelj možda nije stabilan. Ponovno ga pokrenite.
- Provjerite jesu li prijemnik i poslužitelj ispravno priključeni na usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku.

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. 64.

Nije moguće odabrati prethodno odabranu pjesmu.

- Informacije o pjesmi možda su promijenjene na poslužitelju. Ponovno odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja (str. 60).

Uređaji na kućnoj mreži ne mogu se povezati s prijemnikom.

- Funkcija „Network Standby“ možda je postavljena na „Off“. Uključite prijemnik ili postavite „Network

Standby“ na „On“ u izborniku Network Settings (str. 91).

- Provjerite je li mreža ispravno postavljena. Ako nije, nije moguće uspostaviti vezu (str. 91).
- Uređaj na popisu uređaja postavljen je na „Not Allow“ (str. 62) ili nije dodan na popis uređaja (str. 62).
- Postavljen je maksimalan broj od 20 uređaja s mogućnošću povezivanja. Izbrisite nepotrebne uređaje na popisu uređaja, a zatim postavite „Auto Access“ na „Allow“ (str. 62).
- Rad prijemnika putem poslužitelja se obustavlja ako prijemnik izvodi neku od sljedećih radnji.
 - Reprodukcijske pjesme pohranjene na poslužitelju (prijemnik radi kao uređaj za reprodukciju).
 - Ažuriranje softvera.
 - Formatiranje sustava.

Prijemnik nije moguće automatski uključiti prilikom pristupa uređajima na mreži.

- Prijemnik ne podržava standard Wake-on-LAN. Stoga prijemnik nije moguće uključiti opcijom Wake-on-LAN kada je funkcija „Network Standby“ postavljena na „Off“. Postavite funkciju „Network Standby“ na „On“ u izborniku Network Settings (str. 90) kako bi prijemnik mogao reagirati na rad drugih uređaja putem mreže (str. 91).

Uređaji na mreži ne mogu uključiti prijemnik.

- Prijemnik nije moguće uključiti pokretanjem opcije Wake-on-LAN koju izvode drugi uređaji na mreži.

Prijemnik ne može reproducirati pjesmu koja se trenutno reproducira na PARTY glavnom računalo.

- PARTY glavno računalo reproducira pjesmu formata zvuka koji prijemnik ne podržava.
- Može potrajati neko vrijeme do reprodukcije zvuka.

Prijemnik se slučajno pridružuje nekoj opciji PARTY.

- Ako je pokrenuto više od jedne opcije funkcije PARTY kada se prijemnik pridruži, prijemnik se možda neće moći pridružiti opciji PARTY koju želite. Zatvorite drugu opciju PARTY, a zatim se pridružite opciji PARTY kojoj želite.

AirPlay

S iOS uređaja ne može se pronaći prijemnik.

- Provjerite postavljanje vatrozida sigurnosnog softvera. Pojednostiti potražite na web-mjestu (str. 112).
- Provjerite je li iOS uređaj ili računalo s programom iTunes priključeno na vašu kućnu mrežu.
- Ažurirajte verziju softvera AirPlay prijemnika i iOS uređaja na najnoviju verziju (str. 71).

Zvuk je isprekidan.

- Kada upotrebljavate bežičnu mrežu, može doći do prekidanja zvuka ovisno o čimbenicima kao što je mrežno okruženje
- Poslužitelji su preopterećeni. Zatvorite sve nepotrebne aplikacije koje su trenutno u upotrebi.

Nije moguće upravljati ovim prijemnikom.

- Ažurirajte verziju softvera iOS uređaja na najnoviju verziju (str. 71).
- Ažurirajte verziju softvera prijemnika na najnoviju verziju (str. 71).
- Provjerite ne odvija li se istodobno strujanje na drugi uređaj kompatibilan s funkcijom AirPlay.

Gumbi kao što su +/-, , , , SHUFFLE i REPEAT ne rade.

- Provjerite jesu li uključene postavke koje dozvoljavaju programu iTunes prihvaćanje upravljanja s prijemnika.

- Prijemnik nije odabran kao udaljeni zvučnik na iOS uređaju. Odaberite prijemnik kao mrežni zvučnik.

SEN

Prijemnik nije moguće povezati s uslugom.

- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.
- Provjerite status mreže. Pogledajte „Information“ (str. 91), a zatim odaberite „Physical Connection“ u koraku 2. Ako se prikaže poruka „Connection Fail“, ponovno postavite mrežnu vezu (str. 55).
- Kada je sustav priključen na bežičnu mrežu, pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom.
- 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.

Zvuk je isprekidan.

- Možda je preslaba širina pojasa vašeg bežičnog LAN-a. Pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom, bez prepreka između njih.

„BRAVIA“ Sync (Control for HDMI)

Funkcija Control for HDMI ne funkcionira.

- Provjerite HDMI priključak (str. 24).
- U izborniku HDMI Settings provjerite je li funkcija „Control for HDMI“ postavljena na „On“ (str. 89).
- Provjerite je li priključena oprema kompatibilna s funkcijom Control for HDMI.

- Provjerite postavke funkcije Control for HDMI na priključenju opremi. Informacije potražite u uputama za korištenje priključene opreme.
- Ako odspojite HDMI kabel ili ga spojite na drugi priključak, ponovite postupke opisane u odjeljku „Priprema za funkciju „BRAVIA“ Sync“ (str. 75).
- Kada je funkcija „Control for HDMI“ postavljena na „Off“, funkcija „BRAVIA“ Sync ne funkcionira ispravno čak ni kada je oprema priključena na HDMI IN priključak.
- 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: najviše četiri uređaja.
 - AV prijemnik (audiosustav): najviše jedan uređaj.

Daljinski upravljač

Daljinski upravljač ne funkcionira.

- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača na prijemniku (str. 9).
- Uklonite sve prepreke između daljinskog upravljača i prijemnika.
- Zamijenite sve baterije u daljinskom upravljaču novima, ako su slabe.
- Provjerite jeste li odabrali odgovarajući ulaz na daljinskom upravljaču.

Poruke pogreška

Ako dođe do kvara, poruka se prikazuje na ploči zaslona. 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 prijemnik pokriven pa su ventilacijski otvori blokirani. Prijemnik se automatski isključuje nakon nekoliko sekundi. Uklonite predmet koji pokriva gornju ploču prijemnika, provjerite priključak zvučnika i ponovno uključite napajanje.

USB FAIL

Otkrivena je prejaka struja s Ψ (USB) ulaza. Prijemnik se automatski isključuje nakon nekoliko sekundi. Provjerite iPod/iPhone ili USB uređaj, a zatim ga isključite i ponovno uključite napajanje.

Ostale poruke provjerite u odjeljku „Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije“ (str. 84), „Popis poruka vezanih uz iPod/iPhone“ (str. 44), „Popis poruka na USB uređaju“ (str. 46) i „Popis poruka značajki mreže“ (str. 72).

Brisanje memorije

Referentni odjeljci

| Za brisanje | Pogledajte |
|--------------------------|------------|
| Sve memorirane postavke | str. 80 |
| Prilagođena zvučna polja | str. 54 |

O informacijama za podršku

Za pojedinosti o najnovijim informacijama o prijemniku pogledajte sljedeća web-mjesta.

Za korisnike u Europi:

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

Za korisnike u Australiji:

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

Za korisnike u Latinskoj Americi:

<http://esupport.sony.com/LA>

Specifikacije

Odjeljak pojačala

Meksički model¹⁾

Minimalna RMS izlazna snaga
(6 oma, 20 Hz – 20 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 0,09%)
90 W + 90 W

Izlazna snaga u stereo načinu¹⁾
(6 oma, 1 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 1%)

100 W + 100 W

Izlazna snaga u surround načinu rada^{1) 2)}
(6 oma, 1 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 0,9%)
140 W po kanalu

Ostali modeli¹⁾

Minimalna RMS izlazna snaga¹⁾
(6 oma, 20 Hz – 20 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 0,09%)
95 W + 95 W

Izlazna snaga u stereo načinu¹⁾
(6 oma, 1 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 1%)
110 W + 110 W

Izlazna snaga u surround načinu rada^{1) 2)}
(6 oma, 1 kHz, ukupno harmonijsko izobličenje 0,9%)
150 W po kanalu

¹⁾ Izmjereno u sljedećim uvjetima:

| Područje | Preduvjeti napajanja |
|--------------------|----------------------|
| Meksiko | 127 V AC, 60 Hz |
| Europa, Australija | 230 V AC, 50 Hz |

²⁾ Referentna izlazna snaga za prednje, središnje, surround, surround stražnje i prednje visokotonске zvučnike. Zvuk se, ovisno o postavkama zvučnog polja, možda neće reproducirati.

Frekvencijski odziv

Analogno
10 Hz – 100 kHz, +0,5/-2 dB
(uz premošćenje zvučnog polja i ekvilizatora)

Ulaz

Analogno

Osjetljivost: 500 mV/50 kilooma
S/N³⁾: 105 dB (A, 500 mV⁴⁾)

Digitalni (koaksijalni)

Impedancija: 75 oma
S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Digitalni (optički)

S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Izlaz (analogni)

SUBWOOFER

Napon: 2 V/1 kilooma

Ekvilizator

Razine pojačanja
±10 dB, korak po 1 dB

³⁾ INPUT SHORT (uz zaobideno zvučno polje i ekvilizator).

⁴⁾ Opterećena mreža, razina unosa.

Odjeljak za FM tuner

Raspon podešavanja
87,5 MHz – 108,0 MHz (korak od 50 kHz)

Antena

FM žičana antena

Priključnice antene

75 oma, nebalansirano

Odjeljak za AM tuner

Raspon podešavanja

| Područje | Skala za podešavanje | |
|-----------------------|------------------------|------------------------|
| | korak od 10 kHz | korak od 9 kHz |
| Meksiko | 530 kHz – 1,710 kHz | 531 kHz – 1,710 kHz |
| Europa, Australija | – | 531 kHz – 1,602 kHz |

Antena

AM antena u obliku petlje

Odjeljak za video uređaj

Ulazi/izlazi

Video:

1 Vp-p, 75 oma

HDMI video

Ulaz/izlaz (blok HDMI ponavljača)

| Format | 2D | 3D | | |
|----------------------------|----|---------------|---------------------------|-------------------------|
| | | Frame packing | Slika uz sliku (polovica) | Iznad-ispod (Vrh i dno) |
| 4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz | ○ | - | - | - |
| 3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz | ○ | - | - | - |
| 3840 × 2160p @ 25 Hz | ○ | - | - | - |
| 3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz | ○ | - | - | - |
| 1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz | ○ | - | ○ | ○ |
| 1920 × 1080p @ 50 Hz | ○ | - | ○ | ○ |
| 1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1920 × 1080p @ 25 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1920 × 1080i @ 50 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1280 × 720p @ 59,94/60 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1280 × 720p @ 50 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1280 × 720p @ 29,97/30 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1280 × 720p @ 23,98/24 Hz | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 720 × 480p @ 59,94/60 Hz | ○ | - | - | - |
| 720 × 576p @ 50 Hz | ○ | - | - | - |
| 640 × 480p na 59,94/60 Hz | ○ | - | - | - |

Odjeljak za iPod/iPhone

DC 5V 1,0 A MAX

USB odjeljak

Podržana brzina prijenosa u bitovima*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 kbps – 320 kbps, VBR

AAC:

16 kbps – 320 kbps, CBR, VBR

Standard WMA9:

40 kbps – 320 kbps, CBR, VBR

WAV:

8 kHz – 192 kHz, 16 bit PCM

8 kHz – 192 kHz, 24 bit PCM

FLAC:

8 kHz – 192 kHz, 16 bit FLAC

44,1 kHz – 192 kHz, 24 bit FLAC

* Nije moguće zajamčiti kompatibilnost sa svim verzijama softvera za kodiranje/pisanje, uređajima za snimanje i medijima za snimanje.

Brzina prijenosa

Velika brzina

Podržani USB uređaj

Klasa masovne pohrane

Maksimalna struja

500 mA

Odjeljak NETWORK

Ethernet LAN

10BASE-T/100BASE-TX

Bežični LAN

Kompatibilni standardi:

IEEE 802.11 b/g

Sigurnost:

WEP 64 bit, WEP 128 bit, WPA/

WPA2-PSK (AES), WPA/WPA2-

PSK (TKIP)

Radio frekvencija:

2,4 GHz

Općenito

Preduvjeti napajanja

| Područje | Preduvjeti napajanja |
|--------------------|-----------------------|
| Meksiko | 127 V AC, 60 Hz |
| Europa, Australija | 230 V AC, 50/60 Hz |

Potrošnja energije

240 W

Potrošnja energije (u stanju pripravnosti)

0,3 W (Kada su funkcije „Control for HDMI“, „Pass Through“ i „Network Standby“ postavljene na „Off“.)

Dimenzije (širina/visina/dubina) (približno)

430 mm × 156 mm × 329,4 mm,
uključujući ispušćene dijelove i kontrole

Masa (približno)

8,5 kg

Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.

Kazalo

Brojčani nazivi

- 2-kanalno 50
- 5.1-kanalno 19
- 7.1-kanalno 19

A

- A.F.D. mode 50
- A/V Sync. 88, 96
- Abecedno pretraživanje 14
- AirPlay 69
- AM 47
- Antena za bežični LAN 12
- Audio Input Assign 90
- Audio postavke 87, 96
- Auto Calibration Settings 93
- Auto Standby 92
- Auto Tuning 47
- Auto Volume 88
- Automatsko stanje pripravnosti 97
- Automatsko usklađivanje faze 85

B

- Bass 96
- Bežična mreža 36
- Bi-Amp 80
- BRAVIA Sync
priprema 75

C

- CD player 28
- Center Lift Up 85
- Clear
 - daljinski upravljač 100
 - memorija 80
 - zvučno polje 54

- Control for HDMI 89
- Crossover frequency 87, 95

D

- D.L.L. (Digital Legato Linear) 87
- Daljinski upravljač 13
- DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) 32
- Device Name 91
- Direct Tuning 48
- Display panel 10
- Distance Unit 87, 95
- DLNA 55
- Dolby Digital EX 18
- Dual Mono 88, 96
- DVD uređaj za reprodukciju 26
- Dynamic range compression 88, 96

E

- Easy Setup 32

F

- Fast View 90
- Fiksna IP adresa 37
- FM 47
- FM Mode 47, 96

G

- Glazbene usluge 65

H

- HD-D.C.S. 50
- HDMI 97
- HDMI audio izlaz 97
- HDMI Audio Out 89

HDMI postavke 97
 HDMI Settings 89
 Home Theatre Control 77

I

Input Assign 78
 Input Edit 90
 INPUT MODE 78
 Input Settings 90
 IP postavka 91
 iPod/iPhone
 Kompatibilni modeli 42
 Punjenje 43
 Isključivanje sustava 77
 Isključivanje zvuka 41
 Izbornik Settings 81

J

Jačina bežičnog LAN signala 11

K

Kabelski TV tuner 26, 27
 Kontrola za HDMI 97
 Kućna mreža 61

L

Listen 39

M

Manual Setup 85
 Memorirane stanice 48
 Memoriranje stanica 48
 Menu 81, 93
 Mjerač vremena za automatsko
 isključivanje 14

N

Način za gledanje filmova 50
 Način za slušanje glazbe 51
 Name Input 49
 Napredna automatska jačina zvuka 88
 Network settings 90
 Network Standby 91
 Network Update 92

O

OSD (Zaslonski prikaz) 38

P

PARTY STREAMING 67
 Pass Through 89
 PlayStation 3 26
 Ponovno postavljanje 32
 Popis poslužitelja 60
 Poruka
 Auto Calibration 84
 iPod/iPhone 44
 Pogreška 112
 USB 46
 Značajke mreže 72
 Poslužitelj 55
 Postavke ekvilizatora 53, 96
 Postavke razine 93
 Postavke surround zvuka 95
 Postavke sustava 97
 Postavke tunera 96
 Povezivanje s dva pojačala 80
 Prikazivanje informacija na
 zaslonu 98
 Propusnost 97
 PROTECTOR 112
 Pure Direct 54

R

- Razina efekta 95
- RDS 49
- Reprodukcija jednim dodirirom 76

S

- Satelitski tuner 26, 27
- SB Assign 85, 94
- Scene Select 77
- SEN 65
- Software Update 92
- Spajanje
 - antene 29
 - USB uređaj 28
 - zvučnici 21
- Speaker Pattern 85, 94
- Speaker Settings 83, 94
- SPEAKERS 34
- Subwoofer Level 90
- Super Audio CD uređaj za reprodukciju 28
- System Audio Control 76
- System Settings 91

T

- Test Tone 87
- Testni ton 93
- Traženje pristupne točke 36
- Tuner 47
- TV 23

U

- Ulaz 40
- Update Alert 92
- USB FAIL 112
- USB uređaj 44

V

- Veza
 - audiooprema 28
 - Bežična 31
 - Mreža 29
 - TV 23
 - videooprema 24
 - Žičana 31
- Visoki tonovi 96
- Vrsta kalibracije 93

W

- Wake-on-LAN 62
- Watch 39
- WPS
 - PIN kod 38
 - Potisni gumb 37

Z

- Zvučni efekti 50
- Zvučno polje 50

Ž

- Žičana mreža 35

UGOVOR KRAJNJEG KORISNIKA LICENCE SOFTVERA TVRTKE SONY

Pažljivo pročitajte ugovor u nastavku prije nego počnete koristiti SOFTVER TVRTKE SONY (kako je definirano u nastavku). Korištenjem SOFTVERA TVRTKE SONY potvrđujete da prihvaćate 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 davatelja 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.

Upotrebom 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

SOFTVER 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 davatelj 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 poništiti 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 povjerljivima 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

SOFTVER TVRTKE SONY nije otporan na pogreške i nije dizajniran, proizveden ili namijenjen za korištenje ili preprodaju kao mrežna kontrolna oprema u opasnim okolišima koji zahtijevaju izvedbu bez kvarova, primjerice za korištenje u nuklearnim postrojenjima, za upravljanje zrakoplovima ili

u komunikacijskim sustavima, u kontroli zračnog prometa, kod uređaja za održavanje na životu ili oružanih sustava, u situacijama u kojima bi kvar SOFTVERA TVRTKE SONY mogao dovesti do smrti, ozljeda ili teških tjelesnih oštećenja 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 prihvaćate i pristajete koristiti SOFTVER TVRTKE SONY isključivo na vlastiti rizik. SOFTVER TVRTKE SONY isporučuje se „U TRENUTNOM STANJU“ bez jamstva, a tvrtka SONY, njeni dobavljači i davatelji licence SONY (samo za potrebe ovog ODJELJKA, zajedničkim nazivom, „SONY“) ODRIČU SE JAMSTVA, IZRIČITOG 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 ZAHTJEVIMA. 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 ILI 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 NAVEDENI IZUZETAK NE ODNOSI 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 ODGOVORNOSTI

TVRTKA SONY, NJENI DOBAVLJAČI I DAVATELJI LICENCE SONY (samo za potrebe ovog ODJELJKA, zajedničkim nazivom, „SONY“) NEĆE SNOSITI ODGOVORNOST ZA SLUČAJNA ILI POSLJEDIČNA OŠTEĆENJA SOFTVERA TVRTKE SONY KOJA NASTAJU KAO REZULTAT ILI SE TEMELJE NA KRŠENJU IZRIČITOG ILI PODRAZUMIJEVANOG JAMSTVA, KRŠENJU ODREDBI UGOVORA, NEMARU, STROGOJ ODGOVORNOSTI 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 UPOZORENA NA MOGUĆNOST TAKVOG OŠTEĆENJA. U SVAKOM SLUČAJU, ODGOVORNOST TVRTKE SONY PREMA VAMA U SKLADU S ODREDBAMA OVOG EULA BIT ĆE 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 djelo, ostali dijelovi i dalje ostaju valjani.

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.



HDMI



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

4-454-467-51(1) (CR)



* 4 4 5 4 4 6 7 5 1 * (1)