

**SONY**<sup>®</sup>

4-454-443-41(1) (CR)

# Višekanalni AV prijemnik

Upute za upotrebu

## 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, uređaj 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 policia 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 vatra.

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 postupa, proizvod nakon isteka trajanja odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme. Za sve ostale baterije pogledajte odjeljak o tome kako sigurno ukloniti bateriju iz proizvoda. Bateriju odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskorištenih baterija. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

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

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 sljedećoj URL adresi:  
<http://www.compliance.sony.de/>



## **Informacije o priručniku**

- Upute u ovom priručniku vrijede za model STR-DN1040. 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 tekstem "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 gumbeske ili upravljačke gumbeske 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 <sup>TM</sup> i <sup>®</sup>.

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.

DLNA<sup>TM</sup>, DLNA logotip i DLNA CERTIFIED<sup>TM</sup> 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" i logotip "WALKMAN" registrirani su zaštitni znakovi 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.

MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke MHL Licensing, LLC.

InstaPrevue<sup>TM</sup> zaštitni je znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke Silicon Image, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

## **FLAC dekoder**

Autorsko pravo © 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, EGZEMPLARNE 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 .....	20

## Povezivanje

1: Postavljanje zvučnika .....	23
2: Spajanje zvučnika .....	25
3: Povezivanje TV-a .....	27
4: Priključivanje ostale opreme ....	28
5: Povezivanje antena .....	33
6: Povezivanje s mrežom .....	34

## Priprema prijemnika

Priključivanje kabela za napajanje (mrežni vod) .....	36
Uključivanje prijemnika .....	36
Postavljanje prijemnika pomoću opcije Easy Setup .....	36
Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku .....	38
Vodič za rad s Grafičkim korisničkim sučeljem (GUI) .....	42

## Osnovne radnje

Uživanje u slikama/zvuku is spojene opreme .....	44
Reprodukcija s uređaja iPod/iPhone .....	46
Reprodukcija s USB uređaja .....	48

## Rad s tunerom

Slušanje FM/AM radija .....	51
Memoriranje FM/AM radio stanica (Preset Memory) .....	53
Primanje RDS emitiranja .....	54

## Korištenje zvučnih efekata

Odabir zvučnog polja .....	54
Prilagođavanje ekvilizatora .....	58
Upotreba funkcije Sound Optimizer .....	58
Odabir vrste kalibracije .....	58
Upotreba funkcije Pure Direct ....	59
Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke .....	59

## Upotreba značajki mreže

O mrežnim funkcijama prijemnika .....	60
Postavljanje poslužitelja .....	60
Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju	66
Korištenje funkcije Sony Entertainment Network (SEN) .....	70
Upotreba funkcije PARTY STREAMING .....	72
Emitiranje glazbe iz programa iTunes pomoću funkcije AirPlay .....	74
Ažuriranje softvera .....	75
Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi .....	77

## Značajke funkcije "BRAVIA"

### Sync

Što je "BRAVIA" Sync? .....	78
Priprema za funkciju "BRAVIA" Sync .....	79
Reprodukcija jednim dodirnom ....	79
Upravljanje zvukom sustava .....	80
Isključivanje sustava .....	80
Odabir scene .....	81
Upravljanje kućnim kinom .....	81
Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem .....	81
Upravljanje MHL uređajem .....	81
Prebacivanje monitora koji emitiraju HDMI video signale .....	82

### Ostali postupci

Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka (INPUT MODE) .....	83
Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza) .....	83
Upotreba povezivanja s dva pojačala .....	85
Upotreba značajki s više zona .....	85
Vraćanje na tvornički zadane postavke .....	88

### Prilagođavanje postavki

Upotreba izbornika Settings .....	88
Easy Setup .....	91
Izbornik Speaker Settings .....	91
Izbornik Audio Settings .....	95
Izbornik HDMI Settings .....	97
Izbornik Input Settings .....	98
Izbornik Network Settings .....	99
Izbornik System Settings .....	100
Rad bez upotrebe GUI-a .....	100

## Korištenje daljinskog upravljača

Programiranje daljinskog upravljača .....	106
Vraćanje postavki daljinskog upravljača .....	111

## Dodatne informacije

Mjere opreza .....	112
Rješavanje problema .....	113
Specifikacije .....	124
Kazalo .....	127

## Isporučena dodatna oprema

- Upute za upotrebu (samo za australski model) (ovaj priručnik)
- Priručnik za brzo postavljanje (1)
- Referentni priručnik (1) (samo za europski model)
- Daljinski upravljač (RM-AAP103) (1)
- Baterije R6 (veličina AA) (2)
- FM žičana antena (1)



- AM antena u obliku petlje (1)

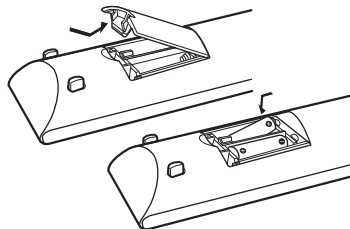


- Mikrofon za optimizaciju (ECM-AC2) (1)



## Umetanje baterija u daljinski upravljač

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



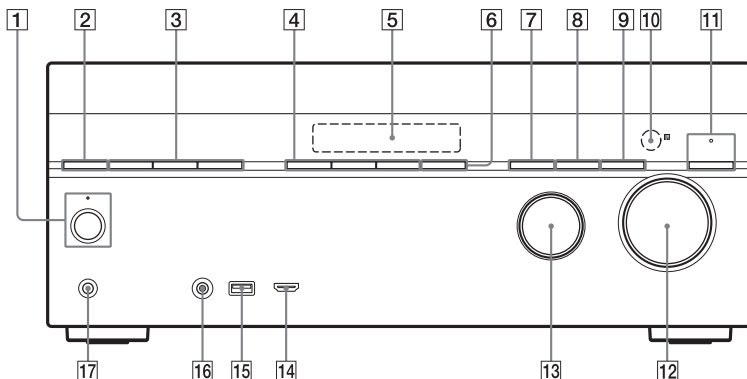
### Napomene

- 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 ili uklonite baterije, može doći do brisanja programiranih kodova. U tom slučaju ponovno programirajte daljinski upravljač (str. 106).
- Kada prijemnik prestane reagirati na daljinski upravljač, zamijenite sve baterije novima.



# Opis i položaj dijelova

## Prednja ploča



- 1** I/⏻ (uključeno/pripravnost) (str. 36, 59, 88)  
Indikator iznad gumba svijetli kako slijedi:  
Zeleno: prijemnik uključen.  
Žuto: Prijemnik je u stanju pripravnosti i  
– Funkcija "Control for HDMI" (str. 97) ili "Network Standby" (str. 99) postavljena je na "On".  
– Funkcija "Pass Through" postavljena je na "On"\* ili "Auto" (str. 97).  
– Uključen je prijemnik u zoni 2 (str. 87).  
Isključuje se kada je prijemnik u stanju pripravnosti, a funkcije "Control for HDMI", "Pass Through" i "Network Standby" su postavljene na "Off".  
\* Samo za australski model.
- 2** **SPEAKERS (str. 38)**
- 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.44, 54, 59)**
- 5** **Display panel (str. 11)**
- 6** **SOUND OPTIMIZER (str. 58)**
- 7** **INPUT MODE (str. 83)**
- 8** **DIMMER**  
Podešavanje svjetline ploče zaslona na tri razine.
- 9** **DISPLAY (str. 105)**
- 10** **Senzor daljinskog upravljača**  
Prima signale s daljinskog upravljača.
- 11** **PURE DIRECT (str. 59)**  
Indikator iznad gumba svijetli kada se aktivira funkcija Pure Direct.
- 12** **MASTER VOLUME (str. 44, 95)**
- 13** **INPUT SELECTOR (str. 38, 44, 83)**
- 14** **Priključak HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) (str. 31)**

### Napomena

Ako indikator polako treperi, u tijeku je ažuriranje softvera (str. 75).

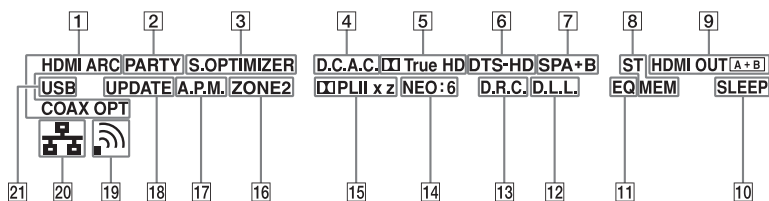
**15**  $\Psi$  (USB) ulaz (str. 33)

**16** Priključak AUTO CAL MIC

**17** 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 priključak COAXIAL (str. 83).

#### OPT

Digitalni ulazni signal dolazi kroz priključak OPTICAL (str. 83).

### 2 PARTY

Uključuje se kada se aktivira funkcija PARTY STREAMING (str. 72).

### 3 S.OPTIMIZER

Uključuje se kada se aktivira funkcija Sound Optimizer (str. 58).

### 4 D.C.A.C.

Uključuje se kada se primjenjuju rezultati mjerenja funkcije Auto Calibration.

### 5 Indikator Dolby Digital Surround\*

Uključuje se odgovarajući indikator kada prijemnik dekodira signale u formatu Dolby Digital.

 Dolby Digital

 TrueHD Dolby TrueHD

### 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. 37)

### 8 Indikator podešavanja

#### ST

Uključuje se kad se prijemnik podesi na stereo sadržaj.

#### MEM

Uključuje se kada se aktivira memorijska funkcija, primjerice, Preset Memory (str. 53) itd.

### 9 HDMI OUT A + B (str. 82)

### 10 SLEEP

Uključuje se kada se aktivira Sleep Timer (str. 15).

### 11 EQ

Uključuje se kada se aktivira ekvilizator.

### 12 D.L.L.

Uključuje se kada se aktivira funkcija Digital Legato Linear (D.L.L.) (str. 95).

### 13 D.R.C.





Uključuje se kada se aktivira kompresija dinamičkog raspona (str. 96).

**14 NEO:6**

Uključuje se kada se aktivira dekodiranje DTS Neo:6 Cinema/Music (str. 56, 56).

**15 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.

	<b>PL</b>	Dolby Pro Logic
	<b>PLII</b>	Dolby Pro Logic II
	<b>PLIIx</b>	Dolby Pro Logic IIx
	<b>PLIIz</b>	Dolby Pro Logic IIz

**Napomena**

Uključivanje tih indikatora ovisi o postavljenom rasporedu zvučnika.

**16 ZONE 2**

Uključuje se ako je omogućeno korištenje zone 2.

**17 A.P.M.**




Uključuje se kada se aktivira funkcija A.P.M. (Automatsko usklađivanje faze). Funkciju A.P.M. možete postaviti samo korištenjem funkcije DCAC (Automatska kalibracija digitalnog kina) (str. 93).

**18 UPDATE**

Uključuje se kada je dostupan novi softver (str. 75).

**19 Indikator jačine bežičnog LAN signala**

Uključuje se za prikaz jačine bežičnog LAN signala (str. 40, 41).

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

**20 Indikator za žičani LAN**

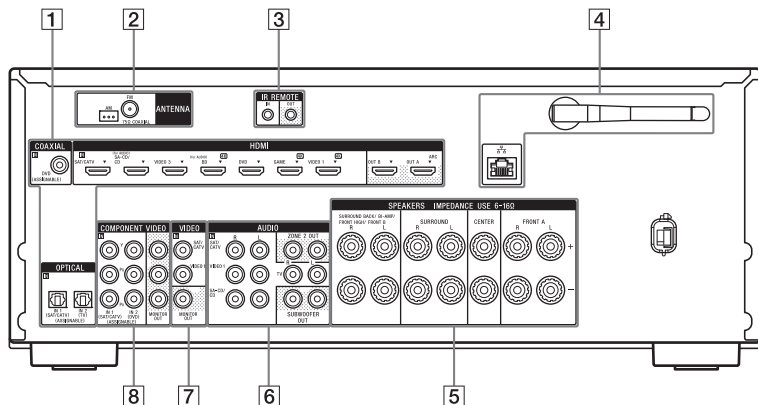
Uključuje se kada je spojen LAN kabel.

**21 USB**


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


\* Prilikom reprodukcije diska formata Dolby Digital ili DTS provjerite jeste li spojili sve digitalne priključke i pazite da funkcija "INPUT MODE" nije postavljena na "ANALOG" (str. 83) te da nije odabrana opcija "2ch Analog Direct".


## Straznja ploča




### 1 Odjeljak DIGITAL INPUT/OUTPUT


 Priključci HDMI IN/OUT\*  
(str. 27, 30)

 Priključci OPTICAL IN  
(str. 27, 32)


 Priključak COAXIAL IN  
(str. 32)

### 2 Odjeljak TUNER

 Priključak FM ANTENNA  
(str. 33)


 Priključci AM ANTENNA  
(str. 33)

### 3 Upravljanje priključcima za opremu tvrtke Sony i ostalu vanjsku opremu

 Priključci IR REMOTE IN/  
OUT (str. 86)

### 4 Odjeljak NETWORK


 LAN ulaz\*\* (str. 35)

 Antena za bežični LAN  
(str. 35)


### 5 Odjeljak SPEAKERS (str. 25)

 +  
 -

### 6 Odjeljak AUDIO INPUT/OUTPUT

 Bijelo (L) Priključci AUDIO IN  
(str. 32)

 Crveno (D)

 Crno Priključci  
SUBWOOFER OUT  
(str. 25)


 Priključci ZONE 2  
OUT (str. 86)

### 7 Odjeljak VIDEO INPUT/OUTPUT (str. 27, 32)

 Žuto Priključci VIDEO IN/  
OUT\*

## 8 Odjeljak COMPONENT VIDEO INPUT/OUTPUT (str. 27, 32)

 Zeleno (Y)

 Plavo (Pb)      Priključci Y, Pb, PR  
IN/OUT\*

 Crveno (Pr)

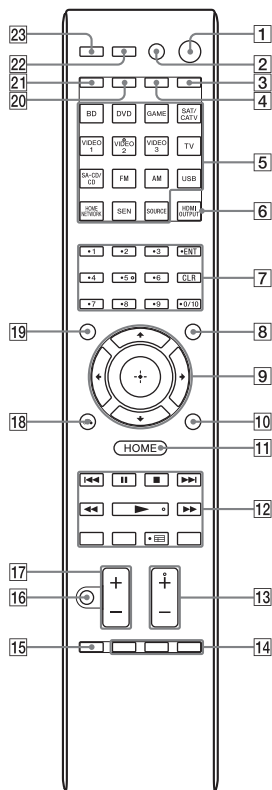
\* Da biste gledali odabranu ulaznu sliku, morate povezati TV s priključkom HDMI OUT ili MONITOR OUT (str. 27).

\*\* Osim toga, taj ulaz možete upotrebljavati za održavanje i servis (str. 99).

## Daljinski upravljač

Za rad s ovim prijemnikom i ostalom opremom koristite isporučeni daljinski upravljač. Daljinski upravljač je unaprijed programiran za rad s audio/video opremom tvrtke Sony. Daljinski upravljač također možete programirati za rad s audio/video opremom koju nije proizvela tvrtka Sony. Detalje potražite u odjeljku "Programiranje daljinskog upravljača" (str. 106).

### RM-AAP103



### 1 I/⏻ (uključeno/pripravnost)

Uključivanje ili postavljanje prijemnika u stanje pripravnosti. Ako pritisnete gumb ZONE (20) kako biste prebacili daljinski upravljač na način zone 2, možete uključivati ili isključivati zonu 2 pomoću gumba I/⏻ (str. 87).

#### Štednja energije u stanju pripravnosti

Kada su funkcije "Control for HDMI", "Pass Through" i "Network Standby" postavljene na "Off", a prijemnik je isključen u zoni 2.

### 2 AV I/⏻<sup>1)</sup> (uključeno/stanje pripravnosti)

Uključivanje ili isključivanje audio/video opreme programirane za rad s ovim daljinskim upravljačem. Za uključivanje ili isključivanje TV-a pritisnite TV (21), a zatim AV I/⏻.

#### Napomena

Funkcija AV I/⏻ automatski se mijenja svakim pritiskom gumba za ulaz (5).

### 3 SLEEP

Pritisnite AMP (4), 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 provjeru vremena preostalog do isključivanja prijemnika, pritisnite SLEEP. Preostalo vrijeme prikazuje se na zaslonu.
- Funkciju Sleep Timer možete poništiti na sljedeće načine.
  - Ponovno pritisnite SLEEP.
  - Ažurirajte softver prijemnika.
  - Pritisnite I/⏻.

#### TV INPUT

Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite TV INPUT za odabir ulaznog signala (TV ulaz ili video ulaz).

### 4 AMP

Uključivanje rada prijemnika za glavnu zonu (str. 105).

### 5 Gumbi za ulaz<sup>2)</sup>

Služe za odabir opreme koju želite koristiti. Kada pritisnete neki gumb za ulaz, prijemnik se uključuje. Kada ih odaberete, gumbima za ulaz unaprijed se dodjeljuje namjena automatske kontrole opreme Sony. Daljinski upravljač možete programirati i za upravljanje opremom koju nije proizvela tvrtka Sony slijedeći korake u odjeljku "Programiranje daljinskog upravljača" na str. 106.

### 6 HDMI OUTPUT (str. 82)

### 7 Brojčani/tekstni gumbi<sup>1)2)</sup>

Pritisnite za

- memoriranje/podešavanje memoriranih stanica (str. 53).
- 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 (21), a zatim pomoću brojčanih gumba odaberite željene TV kanale.

#### ENT (ENTER)<sup>1)</sup>

Unos vrijednosti nakon odabira kanala, diska ili pjesme korištenjem brojčanih gumba.

#### CHARACTER

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)

## CLR (CLEAR)<sup>1)</sup>

Pritisnite za

- brisanje slova za mrežne značajke.
- brisanje pogreške kada pritisnete neispravan brojačani/tekstni gumb. -/--<sup>1)</sup>

Odabir način unosa TV kanala, jednoznamenakasti ili dvoznamenkasti. Pritisnite TV (21), a zatim -/- za odabir željenog načina unosa TV kanala.

>10<sup>1)</sup>

Odabir pjesama pod brojevima iznad 10.

## INPUT MODE (str. 83)

### 8 AMP MENU

Prikaz izbornika za upravljanje prijemnikom (str. 100).

### 9 ⊕<sup>1)</sup>, ▲/▼/◀/▶<sup>1)</sup>

Pritisnite ▲/▼/◀/▶ za odabir stavki izbornika, a zatim pritisnite ⊕ za unos/potvrdu odabira.

### 10 OPTIONS<sup>1)</sup>

Prikaz i odabir stavki s izbornika mogućnosti. Pritisnite TV (21), a zatim OPTIONS za prikaz opcija TV funkcije.

### 11 HOME<sup>1)</sup>

Prikaz izbornika audio/video opreme kojom se trenutno upravlja daljinskim upravljačem.

Na primjer, pritisnite AMP (4), a zatim pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika (str. 43). Pritisnite gumb za ulaz (5), a zatim pritisnite HOME kako biste prikazali izbornik opreme kojom želite upravljati.

### 12 ◀◀/▶▶<sup>1)</sup>, ◀◀/▶▶<sup>1)</sup>, ▶<sup>1)2)</sup>, II<sup>1)</sup>, ■<sup>1)</sup>

Preskakanje, premotavanje prema natrag/prema naprijed, reproduciranje, pauziranje, zaustavljanje radnje.

### PRESET +/-<sup>1)</sup>

Odabir memoriranih postaja ili kanala.

## TUNING +/-

Pretraživanje stanice.

## D.TUNING<sup>2)</sup>

Uključivanje načina za izravno podešavanje.

## PARTY START/CLOSE

Pokretanje ili dovršavanje funkcije PARTY (str. 73).

## PARTY JOIN/LEAVE

Pridruživanje ili izlazak iz funkcije PARTY (str. 73).

## ☰ (Vodič)<sup>1)</sup>

Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite ☰ (Vodič) za prikaz programskog vodiča na zaslonu.

## REPEAT<sup>1)</sup>

Ponovno reproduciranje pjesme ili mape.

## SHUFFLE<sup>1)</sup>

Nasumično reproduciranje pjesme ili mape.

### 13 PROG +/-<sup>1)2)</sup>

Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite PROG +/- za pretraživanje memoriranih TV kanala.

## SOUND FIELD +/-<sup>2)</sup>

Odabir zvučnog polja (str. 54).

### 14 ALPHABET SEARCH

Traženje stavke pomoću ključne riječi (str. 77).

## ALPHABET PREVIOUS

Traženje prethodne stavke.

## ALPHABET NEXT

Traženje sljedeće stavke.

## PREVIEW (HDMI)

Odabir funkcije "Preview for HDMI". Uključivanje pregleda "slika u slici uživo" HDMI ulaza spojenih na ovaj prijemnik.

Uzastopno pritisćite ▲/▼ 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 2 ulaz.

### **Savjeti**

- Ova funkcija ne radi u sljedećim slučajevima:
  - Oprema nije spojena putem priključka za HDMI ulaz.
  - Oprema spojena putem podržanog priključka za HDMI ulaz 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 zacrnjen pri ulazu 4K ili nekih 3D video signala.

### **TOP MENU<sup>1)</sup>**

Otvaranje ili zatvaranje gornjeg izbornika BD-ROM-a ili DVD-a.

### **POP UP/MENU<sup>1)</sup>**

Otvaranje ili zatvaranje skočnog izbornika BD-ROM-a ili izbornika DVD-a.

### **15 iPhone CTRL**

Uključivanje načina rada za upravljanje uređajem iPhone ili iPod tijekom upotrebe uređaja iPhone/iPod.

### **MEMORY**


Pohranjivanje stanice tijekom rada tunera.

### **16 (Isključivanje zvuka)<sup>1)</sup>**

Privremeno isključivanje zvuka.

Ponovno pritisnite gumb za ponovno uključivanje zvuka.


Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite

 kako biste aktivirali funkciju isključivanja zvuka TV-a.

### **17 (Jačina zvuka) +/-<sup>1)</sup>**


Istodobno prilagođavanje jačine zvuka svih zvučnika.

Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite

 +/- kako biste prilagodili jačinu zvuka TV-a.

### **18 RETURN <sup>1)</sup>**

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

Pritisnite TV (21), a zatim pritisnite RETURN  za povratak na prethodni izbornik Sony TV-a.

### **19 DISPLAY<sup>1)</sup>**

Prikaz informacija na zaslonu.

Pritisnite TV (21), a zatim DISPLAY za prikaz informacija TV-a.

### **20 ZONE (str. 87)**

### **21 TV**


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

### **22 RM SET UP**

Programiranje daljinskog upravljača (str. 106).

### **23 PURE DIRECT (str. 59)**

<sup>1)</sup> Informacije o gumbima za upravljanje pojedinačnom komponentom opreme potražite u tablici na str. 18 i 19.

<sup>2)</sup> Gumbi VIDEO 2, 5,  /D.TUNING i PROG +/-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, kombinirani DVD/VCR pogon	Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju	HDD snimač	PSX	Video CD uređaj za reprodukciju, LD uređaj za reprodukciju
2 AV I/⏻	●	●	●	●	●	●	●
7 Brojčani gumbi	●	●	●	●	●	●	●
ENT (ENTER)	●	●	●	●	●	●	● <sup>b)</sup>
CLR (CLEAR)			●	●		●	
-/--	●				●		
>10		●					●
9 ↕/↔/↔/↔, ⊕	●	●	●	●	●	●	
10 OPTIONS	●		●	●	●	●	
11 HOME	●	●	●	●	●	●	
12 I◀/▶I	●	●	●	●	●	●	●
PRESET +/-							
◀◀/M	●	●	●	●	●	●	●
▶▶, II, ■	●	●	●	●	●	●	●
☰ (Vodič)	●		● <sup>a)</sup>	●	●	●	
REPEAT							● <sup>c)</sup>
SHUFFLE							● <sup>c)</sup>
13 PROG +/-	●						
14 TOP MENU, POP UP/MENU			●	●		●	
16 🔇 (Isključivanje zvuka)	●						
17 🔊 (Jačina zvuka) +/-	●						
18 RETURN ↶	●		●	●	●	●	●
19 DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●

a) Samo DVD uređaj za reprodukciju.

b) Samo LD uređaj za reprodukciju.

c) Samo Video CD uređaj za reprodukciju.

Naziv	Priključak za Digital CATV	DSS	Digitalni satelitski/zemaljski prijemnik	Kasetofon A/B	DAT jedinica	CD uređaj za reprodukciju, MD jedinica
2 AV I/⏮	●	●	●		●	●
7 Brojčani gumbi	●	●	●	●	●	●
ENT (ENTER)	●	●	●	●	●	●
CLR (CLEAR)						
-/--		●	●			
>10				●		●
9 ↕/↔/↔/↔, ⊕	●	●	●			
10 OPTIONS	●	●				
11 HOME	●	●	●			
12 I◀◀/▶▶I	●			● <sup>d)</sup>	●	●
PRESET +/-		●	●			
◀◀/M	●			●	●	●
▶▶, II, ■	●			●	●	●
☰ (Vodič)	●		●			
REPEAT				● <sup>d)</sup>	●	●
SHUFFLE						●
13 PROG +/-						
14 TOP MENU, POP UP/MENU						
16 🔊 (Isključivanje zvuka)						
17 🔊 (Jačina zvuka) +/-						
18 RETURN ↶	●	●	●			
19 DISPLAY	●	●	●	● <sup>d)</sup>	●	●

<sup>d)</sup> Samo jedinica B.

## 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).

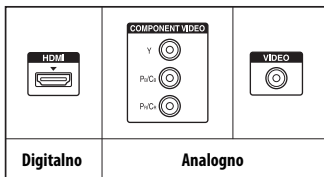
### Postavljanje i povezivanje zvučnika (str. 23, 25)



### Povezivanje TV-a i ostale opreme (str. 27, 28)

Kvaliteta slike ovisi o priključku za povezivanje. Pogledajte crteže u nastavku. Odaberite povezivanje u skladu s priključcima na svojoj opremi.

Preporučujemo da opremu povežete HDMI vezom ako je opremljena HDMI priključkom.



Visokokvalitetna slika



### Priprema prijemnika

Pogledajte "Priklučivanje kabela za napajanje (mrežni vod)" (str. 36) i "Uključivanje prijemnika" (str. 36).



### Postavljanje prijemnika

Pogledajte "Postavljanje prijemnika pomoću opcije Easy Setup" (str. 36).



### 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.

## Funkcija za pretvaranje video signala

Prijemnik je opremljen funkcijom za pretvaranje video signala. Video signali i komponentni video signali mogu se emitirati kao HDMI video signali. Ulazni video signali priključene opreme prema zadanim se postavkama reproduciraju u obliku koji je u tablici s priključkom povezan punom strelicom.

Priključak INPUT		Priključak OUTPUT
HDMI IN		HDMI OUT
COMPONENT VIDEO IN	 	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT
VIDEO IN	 	MONITOR OUT

 : Reproducira se signal iste vrste kao i ulazni signal.

 : Video signali se pretvaraju u signale više rezolucije (do 4K).

### Napomene o pretvaranju video signala

- Kada se video signali iz VCR-a i druge opreme pretvaraju u signale više kvalitete na prijemniku, a zatim prikazuju na TV-u, slika na zaslonu TV-a može biti vodoravno iskrivljena, a moguće je i da se uopće ne prikazuje, što ovisi o statusu izlaznog video signala.
- Ako s VCR-om koristite sustav strujnih krugova za poboljšanje slike, to može utjecati na pretvaranje videosignala. Preporučujemo da na VCR-u isključite ovu funkciju.
- Pretvorena izlazna HDMI slika ne podržava "x.v.Color (x.v.Colour)", Deep Color (Deep Colour) ni 3D.
- HDMI video signali ne mogu se pretvarati u komponentne video signale ni u video signale.
- Komponentni video signali 1080p ne mogu se pretvarati.

## Digitalni audio formati koje podržava prijemnik

Digitalni audio formati koje ovaj prijemnik može dekodirati ovise o priključcima za digitalni audio izlaz priključene 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	○	○ <sup>c)</sup>
Dolby Digital EX [DOLBY D EX]	6.1	○	○ <sup>c)</sup>
Dolby Digital Plus <sup>a)</sup> [DOLBY D +]	7.1	×	○ <sup>c)</sup>
Dolby TrueHD <sup>a)</sup> [DOLBY HD]	7.1	×	○
DTS [DTS]	5.1	○	○ <sup>c)</sup>
DTS-ES [DTS-ES]	6.1	○	○ <sup>c)</sup>
DTS 96/24 [DTS 96/24]	5.1	○	○ <sup>c)</sup>
DTS-HD Zvuk visoke rezolucije <sup>a)</sup> [DTS-HD HR]	7.1	×	○ <sup>c)</sup>
DTS-HD Glavni zvuk <sup>a)b)</sup> [DTS-HD MA]	7.1	×	○
DSD <sup>a)</sup> [DSD]	5.1	×	○
Višekanalni linearni PCM <sup>a)</sup> [PCM]	7.1	×	○ <sup>c)</sup>

<sup>a)</sup> Audio signali prenose se u drugom formatu ako oprema za reprodukciju ne odgovara formatu. Za pojedinosti pogledajte upute za rad opreme za reprodukciju.

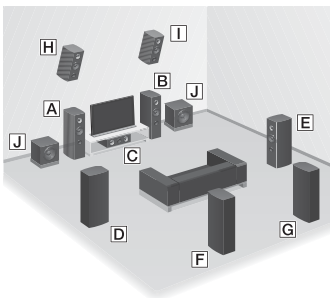
<sup>b)</sup> Signali s frekvencijom uzorkovanja većom od 96 kHz reproduciraju se s frekvencijom od 96 kHz ili 88,2 kHz.

<sup>c)</sup> Te formate podržava MHL kada povežete izvorni uređaj kompatibilan s MHL standardom na HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) priključak.

## 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.

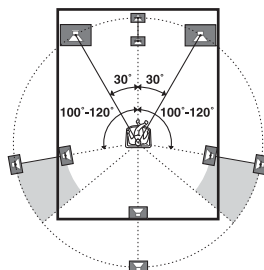
### 5.1-kanalni sustav zvučnika

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

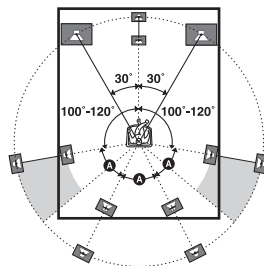
### 7.1-kanalni sustav zvučnika koji koristi stražnje surround zvučnike

Možete uživati u 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.

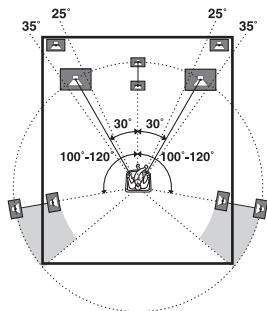


## 7.1-kanalni sustav zvučnika s prednjim visokotonskim zvučnicima

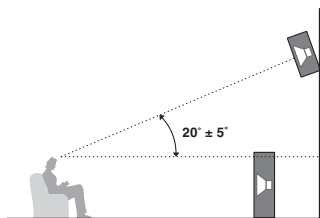
Kako biste postigli okomite zvučne efekte, možete priključiti dva dodatna prednja visokotonska zvučnika.

Postavite prednje visokotonske zvučnike

– pod kutom od  $25^\circ$  do  $35^\circ$ .



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



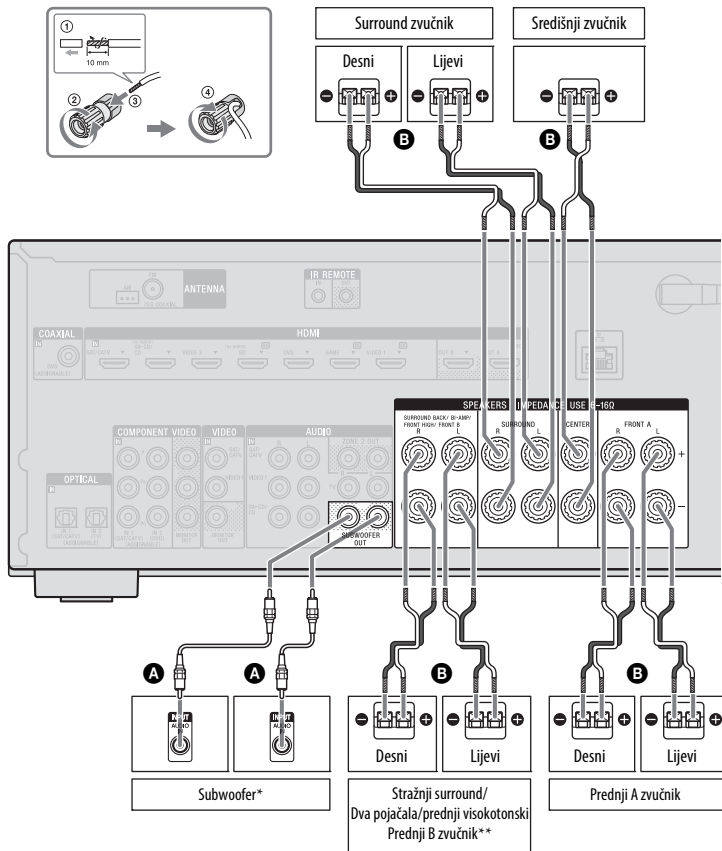
### Savjet

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



## 2: Spajanje zvučnika

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



**A** Mono audiokabel (ne isporučuje se)

**B** Kabel zvučnika (ne isporučuje se)

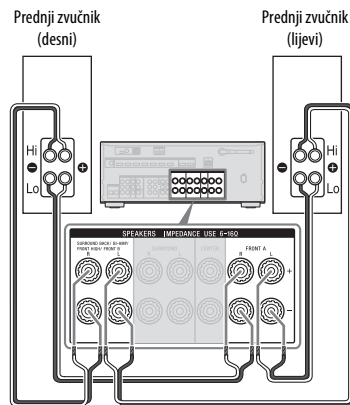
- \* Kad spojite subwoofer s funkcijom automatskog prelaska u stanje pripravnosti, isključite tu funkciju dok gledate filmove. Ako je funkcija automatske pripravnosti postavljena na uključeno, subwoofer automatski prelazi u stanje pripravnosti ovisno o razini ulaznih signala, a zvuk se možda neće emitirati.
- \*\* Napomene o povezivanju putem priključnica SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/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. Postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B na "Front B Speakers" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93). Možete odabrati prednji sustav zvučnika koji želite pomoću gumba SPEAKERS na prijemniku (str. 37).
  - Prednje zvučnike možete spojiti na ove priključke korištenjem povezivanja s dva pojačala (str. 26). Postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B na "Bi-Amplifier Connection" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).

#### Napomena

Nakon postavljanja i priključivanja zvučnika odaberite željeni raspored zvučnika pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).

## Povezivanje s dva pojačala

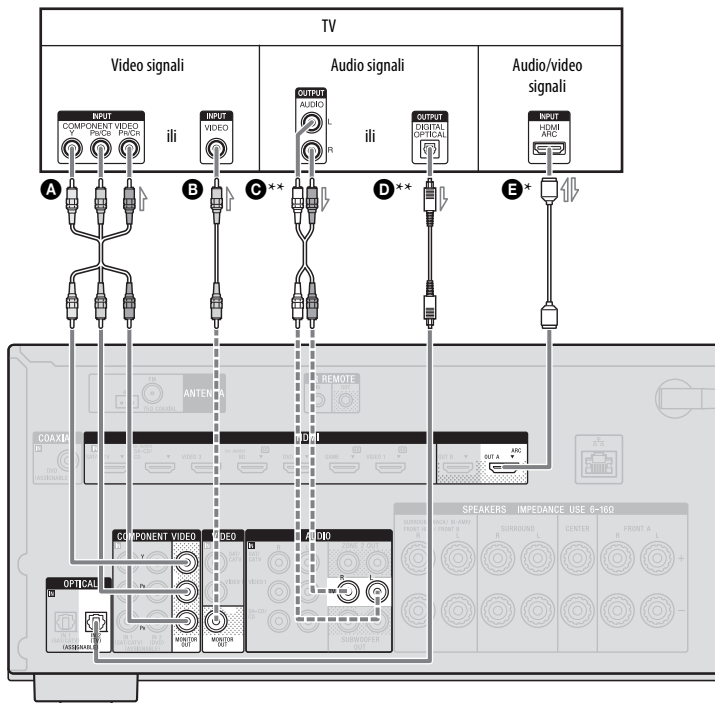
Ako ne upotrebljavate stražnje surround zvučnike i prednje visokotonske zvučnike, prednje zvučnike možete priključiti na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B pomoću načina povezivanja s dva pojačala.



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. Nakon povezivanja s dva pojačala postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B na "Bi-Amplifier Connection" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).

### 3: Povezivanje TV-a

Odabrana izlazna slika prikazuje se kada s TV-om povežete priključak HDMI OUT ili MONITOR OUT. Ovim prijemnikom možete upravljati koristeći opcije GUI (Grafičko korisničko sučelje). GUI je namijenjen samo za priključke HDMI OUT A i HDMI OUT B. Prije povezivanja kabela isključite kabel za napajanje (mrežni vod).



- A** Komponentni video kabel (ne isporučuje se)
- B** Video kabel (ne isporučuje se)
- C** Audio kabel (ne isporučuje se)
- D** Optički digitalni kabel (ne isporučuje se)
- E** 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 **E**. Pazite da postavite opciju "Control for HDMI" na "On" u izborniku HDMI Settings (str. 79). 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. 83).
- \*\*Ako TV nije kompatibilan s funkcijom ARC, spojite **C** ili **D**.

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

### Napomene

- Televizijski monitor ili projektor povežite s priključkom HDMI OUT ili MONITOR OUT na prijemniku.
- 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 audio priključci kompatibilni su s frekvencijama uzorkovanja od 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz i 96 kHz.
- Prijemnik ima funkciju za pretvaranje videodatoteka u druge formate. Detalje potražite u odjeljku "Funkcija za pretvaranje video signala" (str. 21).
- Ako audio izlaz na TV-u povežete s priključcima TV IN na prijemniku radi reprodukcije zvuka TV-a putem zvučnika povezanih 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, na izborniku HDMI Settings mogućnost "Audio Out" postavite na "TV+AMP" (str. 97).

## 4: Priklučivanje ostale opreme

### Korištenje HDMI priključka

Multimedijsko sučelje visoke rezolucije (HDMI) sučelje je za prijenos video signala i audio signala u digitalnom formatu. Spajanjem opreme koja je kompatibilne s funkcijom Sony "BRAVIA" Sync pomoću HDMI kabela možete pojednostaviti brojne radnje. Pogledajte "Značajke funkcije "BRAVIA" Sync" (str. 78).

### 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. 22).
- Prijemnik putem HDMI veze može primiti višekanalni linearni PCM zvuk (do 8 kanala) s frekvencijom uzorkovanja od 192 kHz ili manjom.
- Analogni video signali koji ulaze kroz priključke VIDEO ili COMPONENT VIDEO na prijemniku mogu se emitirati kao HDMI signali (str. 21). Audio signali ne emitiraju se iz priključka HDMI OUT dok je u tijeku postupak pretvaranja slike.
- 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, na prijemnik putem brzih HDMI kabela priključite TV i video opremu (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju, Blu-ray Disc snimač, PlayStation 3 itd.) kompatibilne s 3D tehnologijom, stavite 3D naočale i reproducirajte 3D sadržaj.

- Da biste uživali u 4K (ulaz HDMI BD, GAME i VIDEO1) slikama, spojite TV i video opremu kompatibilnu s 4K tehnologijom (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju itd.) s prijemnikom pomoću HDMI kabela velike brzine i reproducirajte sadržaj kompatibilan s tehnologijom 4K.
- Možete prikazivati HDMI BD, DVD, GAME i VIDEO 2 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. 125).
- 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. Spojite posebne audio kabele ili digitalne priključne kabele, a zatim ponovno dodijelite ulazne priključke ako postoje nepravilnosti u reprodukciji zvuka. Detalje potražite u odjeljku "Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza)" (str. 83).
- Prilikom spajanja optičkih digitalnih kabela, umetnite utikače i vodite računa da sjednu na mjesto.

- Ne savijajte i ne vežite optičke digitalne kabele.

### Savjet

Svi digitalni audio priključci 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

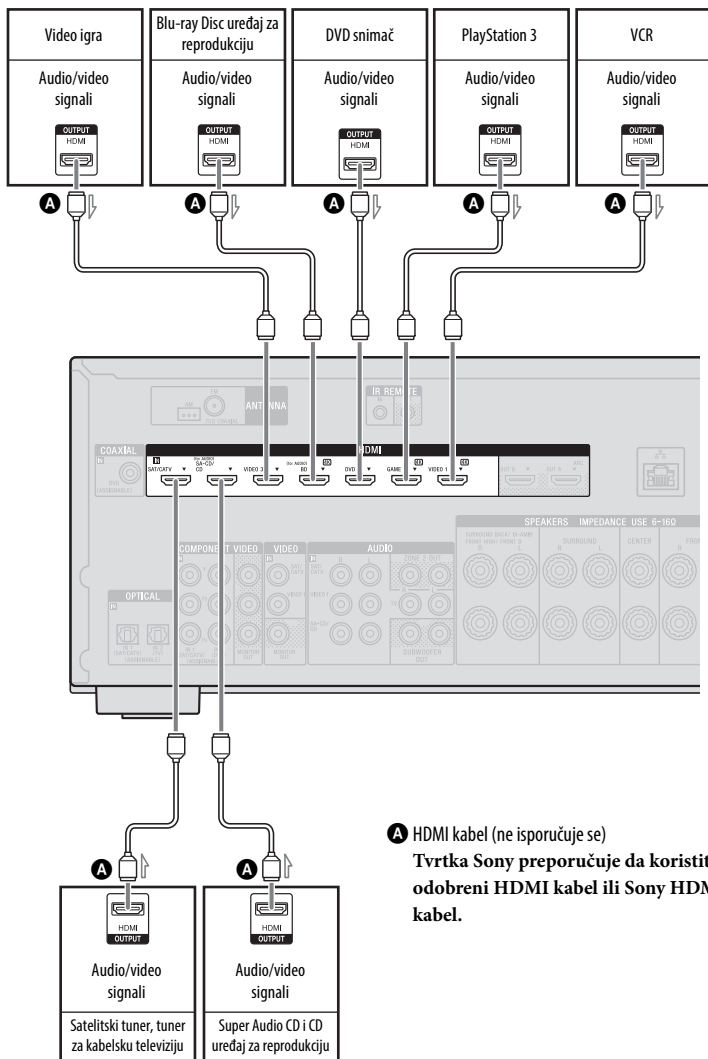
Pogledajte "Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza)" (str. 83).

## Pretvaranje videosignala

Ovaj prijemnik raspoložuje funkcijom za pretvaranje video signala. Detalje potražite u odjeljku "Funkcija za pretvaranje video signala" (str. 21).

## Spajanje opreme putem HDMI priključaka

Ako oprema nema HDMI priključak, pogledajte str. 32.



**Napomene**

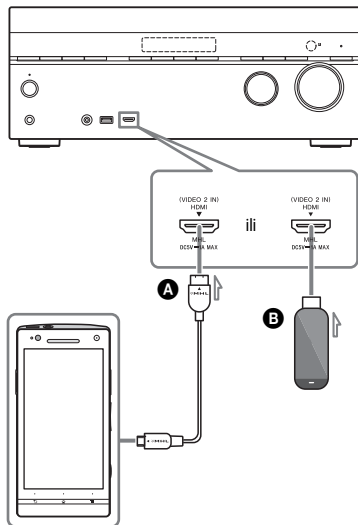
- Ova HDMI veza služi kao primjer. Možete povezati sve komponente HDMI opreme na sve HDMI ulaze, uključujući HDMI ulaz na prednjoj ploči.
- Ulazi SA-CD/CD i BD imaju bolju kvalitetu zvuka. Kada vam je potreban zvuk bolje kvalitete, spojite opremu na te priključke i odaberite ih za ulaz.
- Obavezno promijenite zadanu postavku gumba za ulaz na daljinskom upravljaču kako biste pomoću tog gumba upravljali povezanom opremom. Detalje potražite u odjeljku "Programiranje daljinskog upravljača" (str. 106).
- Možete i promijeniti naziv ulaza kako bi se prikazivao na zaslonu prijemnika. Pojedinstvo potražite u odjeljku "Name" izbornika Input Settings (str. 98).

**Korištenje MHL priključka****Što je ?**

MHL (Mobilni video link visoke rezolucije) je HD video i digitalno audio sučelje za povezivanje mobilnih telefona i prijenosnih uređaja s HDTV-ima i drugim proizvodima za kućnu zabavu. MHL može podržavati 1080p HD video i digitalne audio signale i istodobno napajati mobilni uređaj. Također omogućuje upravljanje i pristup sadržajima mobilnih telefona putem daljinskog upravljača TV-a ili nekog drugog proizvoda za kućnu zabavu (str. 81).

**Priključivanje mobilnog uređaja kompatibilnog s tehnologijom MHL (Mobilni video link visoke rezolucije) za audio/video sadržaje**

Ovaj prijemnik sadrži MHL 2 tehnologiju .



- A** MHL kabel (ne isporučuje se)

**Upotrebljavajte kabel kompatibilan s MHL2 tehnologijom.**

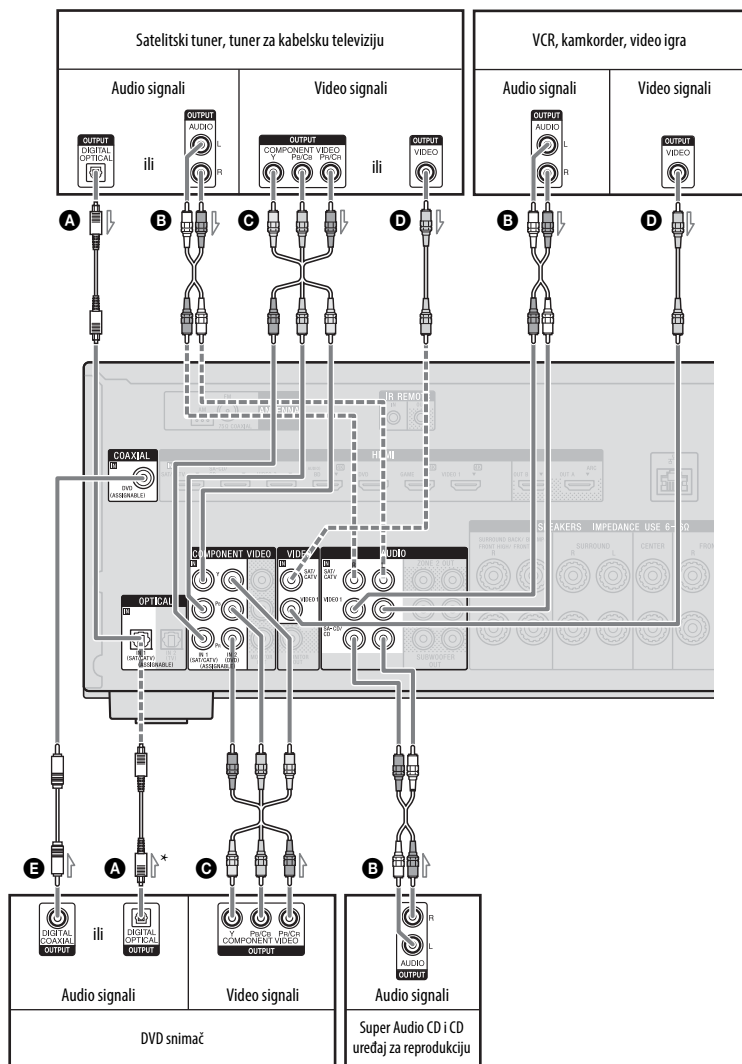
**Sony preporučuje upotrebu Sony MHL kabela.**

- B** MHL uređaj za izravno priključivanje (ne isporučuje se)

**Napomene**

- Kada se priključi na priključak HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) prijemnika, mobilni uređaj kompatibilan s tehnologijom MHL puni se ako je prijemnik uključen.
- Možete promijeniti naziv ulaza VIDEO 2 kako bi se prikazivao na zaslonu prijemnika. Pojedinstvo potražite u odjeljku "Name" izbornika Input Settings (str. 98).

# Spajanje opreme priključcima koji nisu HDMI priključci





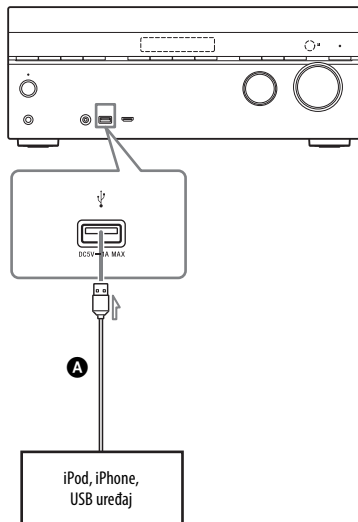
- A** Optički digitalni kabel (ne isporučuje se)
- B** Audio kabel (ne isporučuje se)
- C** Komponentni video kabel (ne isporučuje se)
- D** Video kabel (ne isporučuje se)
- E** Koaksijalni digitalni kabel (ne isporučuje se)

————— Preporučeno povezivanje

----- Drugi način spajanja

\* Pri povezivanju opreme priključkom OPTICAL ponovno dodijelite ulazne priključke. Detalje potražite u odjeljku "Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza)" (str. 83).

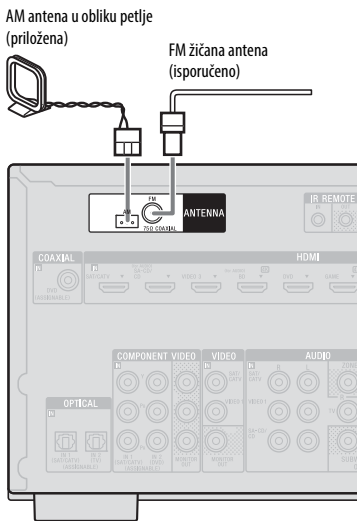
## Povezivanje iPod, iPhone i USB uređaja



- A** USB kabel (ne isporučuje se)

## 5: Povezivanje antena

Prije povezivanja antena provjerite jeste li isključili 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.

#### Širokopolasna veza

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

#### Modem

To je uređaj koji je povezan s linijom širokopolasne 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 (Protokol za dinamičko konfiguriranje računala). 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.

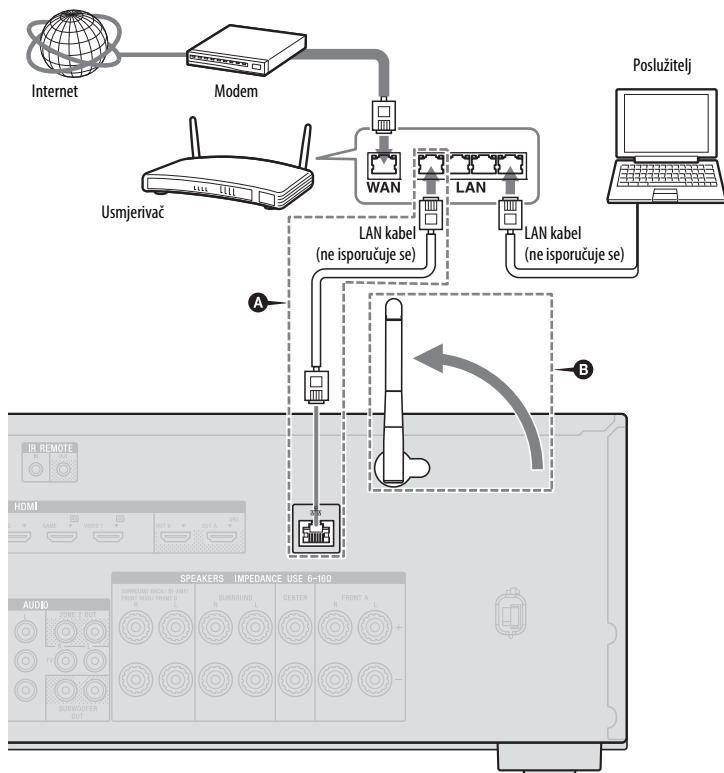
#### Poslužitelj

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\*.

\* Pojediniosti o poslužiteljima koji su kompatibilni s ovim prijemnikom potražite u odjeljku str. 60.

## 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.

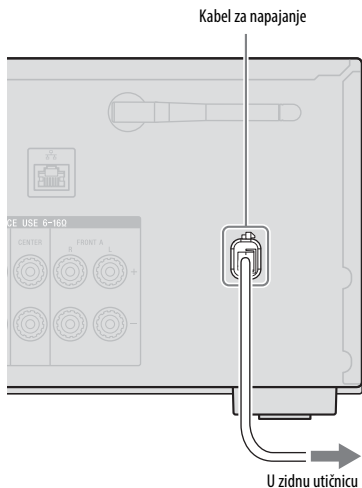
### Napomena

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

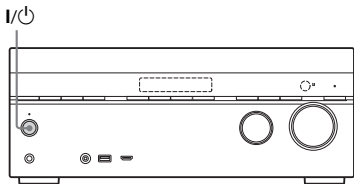
## Priprema prijemnika

### Priključivanje kabela za napajanje (mrežni vod)

Priključite kabel za napajanje u zidnu utičnicu.



### Uključivanje prijemnika



### Pritisnite I/⏻ za uključivanje prijemnika.

Prijemnik možete uključiti i pomoću gumba I/⏻ na daljinskom upravljaču. Kada isključite prijemnik, ponovno pritisnite I/⏻. "STANDBY" treperi na zaslonskoj ploči. Nemojte isključivati 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 inicijalizacije prijemnika, na TV zaslonu pojavit će se zaslon Easy Setup. Nastavite s postavljanjem prijemnika sukladno uputama na zaslonu Easy Setup.

Pomoću opcije Easy Setup možete postaviti sljedeće funkcije.

- Speaker Settings
- Network Settings

### Napomene o funkciji Speaker Settings (Automatska kalibracija)

Ovaj je prijemnik opremljen funkcijom DCAC (Automatska kalibracija digitalnog kina) 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.<sup>1)</sup>
- Izmjerite veličinu zvučnika.<sup>1)</sup>
- Izmjerite svojstva frekvencije (EQ).<sup>1)</sup>

- Izmjerite svojstva frekvencije (faza).<sup>1)2)</sup>

<sup>1)</sup> Rezultat mjerenja ne koristi se ako je odabrana opcija "2ch Analog Direct".

<sup>2)</sup> 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 prostoriju u kojoj se uređaj koristi. Međutim, razine zvučnika možete postaviti i ručno prema svojim željama. Više pojedinosti potražite u odjeljku "Test Tone" (str. 95).

## Prije provođenja postupka automatske kalibracije

Prije provođenja postupka automatske kalibracije provjerite sljedeće stavke.

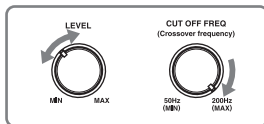
- Montirajte i priključite zvučnike (stranica 23, 25).
- U priključak AUTO CAL MIC priključite isključivo mikrofon za optimizaciju koji se isporučuje uz uređaj. Nemojte u priključak umetati nijedan drugi mikrofon.
- Ako koristite povezivanje s dva pojačala, postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B na "Bi-Amplifier Connection" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).
- Ako koristite postavku spajanja prednjih zvučnika B, postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B na "Front B Speakers" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).
- Pazite da izlaz zvučnika nije postavljen na "SPK OFF" (str. 37).
- Provjerite da ne upotrebljavate funkciju PARTY STREAMING (str. 72).
- Odspojite slušalice.
- Uklonite sve prepreke između mikrofona za optimizaciju i zvučnika kako biste izbjegli pogreške u mjerenju.
- Za ispravne rezultate mjerenja vodite računa da je okruženje tiho i da nema šumova.

### Napomene

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

## Potvrđivanje aktivnih postavki subwoofera

- Dok je subwoofer povezan na sustav, uključite ga i povećajte jačinu zvuka 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).



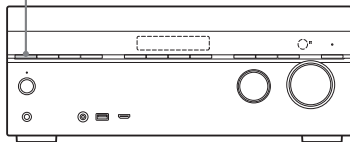
### Napomena

Ovisno o radnim svojstvima subwoofera koji koristite, izmjerena udaljenost može se razlikovati od stvarnog položaja.

## Odabir prednjih zvučnika

Možete odabrati prednje zvučnike koje želite upotrebljavati. Za izvođenje ove radnje koristite gumbе prijemnika.

SPEAKERS



## Uzastopno pritišćite **SPEAKERS** za odabir sustava prednjih zvučnika koje želite upotrebljavati.

Odabrane priključnice zvučnika možete potvrditi označavanjem indikatora na zaslonu.

Indikatori	Odabrani zvučnici
SP A	Zvučnici spojeni na priključnice SPEAKER FRONT A.
SP B*	Zvučnici spojeni na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/ FRONT HIGH/ FRONT B.
SP A+B*	Zvučnici spojeni 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 priključnica zvučnika.


\* Da biste odabrali "SP B" ili "SP A+B", postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/ FRONT B na "Front B Speakers" pomoću stavke "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings (str. 93).

### **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 gumbе za ulaz 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. 88).

## Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku

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

### **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**

- Nipošto ne upotrebljavajte funkciju bežičnog LAN-a u prostorijama u kojima 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 pojedinosti 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. Pojedinosti 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 (Access Point Scan method)

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.)

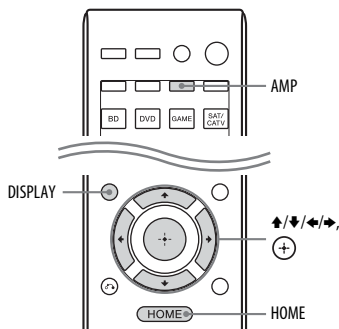
---

- **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 dobivate od davatelja internetskih usluga.



### 1 Pritisnite AMP, a zatim pritisnite HOME.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

**2** Uzastopno pritisćite  $\leftarrow/\rightarrow$  za odabir opcije "Settings", a zatim pritisnite  $\oplus$ . Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.

**3** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  za odabir stavke "Network", a zatim pritisnite  $\oplus$ .

**4** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir stavke "Internet Setting", a zatim pritisnite  $\oplus$ .

**5** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir stavke "Wireless", a zatim pritisnite  $\oplus$ .

**6** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir stavke "Access Point Scan", a zatim pritisnite  $\oplus$ .

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

**7** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir željenog naziva mreže (SSID), a zatim pritisnite  $\oplus$ .

Zaslon sigurnosne postavke pojavljuje se na TV zaslonu.

**8** Unesite sigurnosni ključ (WEP ključ, WPA/WPA2 ključ) pomoću zaslonske tipkovnice. Pritisnite  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  i  $\oplus$  za odabir jednog po jednog znaka. Zatim odaberite "Enter" i pritisnite  $\oplus$  za potvrdu sigurnosnog ključa. Na TV zaslonu pojavljuje se poruka "How to acquire the IP Address".

**9** Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir stavke "Auto", a zatim pritisnite  $\oplus$ .

**Kada se upotrebljava fiksna IP adresa**  
Odaberite stavku "Manual", a zatim pritisnite  $\oplus$ . Na TV zaslonu pojavljuje se zaslon za unos IP adrese. Pomoću zaslonske tipkovnice unesite vrijednost za stavku "IP Address". Pritisnite  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  i  $\oplus$  za odabir jednog po jednog znaka. Zatim odaberite "Enter" i pritisnite  $\oplus$  za potvrdu vrijednosti.

Unesite vrijednosti za "Subnet Mask", "Default Gateway", "Primary DNS" i "Secondary DNS". Zatim odaberite "Next" i pritisnite (+).

## 10 Uzastopno pritisnite ↕/↔ da biste odabrali "Ok", a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se poruka "Connecting to the network. Please wait".

Po dovršetku namještanja mrežnih postavki pojavljuje se poruka "Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network", a na zaslonu se uključuje indikator "📶". Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite (+).

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

## 11 Namjestite postavke poslužitelja.

Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 60).

### 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. 99).

## 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 stavku "Manual Registration" u 6. koraku odjeljka "Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (Access Point Scan method)" (str. 39).

- 2 Uzastopno pritisnite ↕/↔ za odabir stavke "Direct Input", a zatim pritisnite (+).

- 3 Pomoću zaslonske tipkovnice unesite naziv mreže (SSID). Pritisnite ↕/↔/↕/↔ i (+) za odabir jednog po jednog znaka. Zatim odaberite "Enter" i pritisnite (+). Time se registrira uneseni naziv.

- 4 Uzastopno pritisnite ↕/↔ za odabir željene postavke sigurnosti, a zatim pritisnite (+).

- 5 Slijedite korake od 8 do 11 postupka "Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (Access Point Scan method)" (str. 39).

## Postavljanje bežične mreže pomoću pristupne točke usklađene s WPS

Bežičnu mrežu možete jednostavno postaviti pomoću pristupne točke usklađene s WPS. WPS postavka može se podesiti ili pomoću načina konfiguracije s potpisnim gumbom ili kodom PIN (osobni identifikacijski broj).

## Što je WPS (Wi-Fi zaštićeno postavljanje)?

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

## Postavljanje bežične mreže pomoću gumba WPS push za konfiguraciju

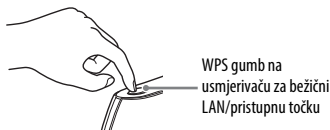
WPS bežičnu mrežu možete jednostavno postaviti jednim pritiskom na označeni gumb.

- 1 Odaberite "WPS Push" u 6. koraku odjeljka "Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (Access Point Scan method)" (str. 39).



- 2** Slijedite upute na zaslonu i pritisnite WPS gumb na pristupnoj točki.

Poruka: "Push the WPS button on the access point within 2 minutes".



Po dovršetku namještanja mrežnih postavki pojavljuje se poruka "Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network", a na zaslonu se uključuje indikator "📶". 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. 60).

#### Savjet

Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte "Information" (str. 99).

## Postavljanje bežične mreže pomoću načina WPS PIN koda

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

- 1** Odaberite stavku "Manual Registration" u 6. koraku odjeljka "Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (Access Point Scan method)" (str. 39).

- 2** Uzastopno pritisnite ▲/▼ da biste odabrali "WPS PIN", a zatim pritisnite (+).

Pojavljuje se popis dostupnog SSID-a (pristupne točke).

#### Napomena

SSID koji ne podržava WPS PIN bit će zatamnjen i neće se moći odabrati.

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

PIN kod (8 znamenki) usmjerivač 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 namještanja mrežnih postavki pojavljuje se poruka "Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network", a na zaslonu se uključuje indikator "📶". 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. 60).

#### Savjeti

- Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte "Information" (str. 99).
- Pojednosti o unosu PIN koda u usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku potražite u uputama za rad usmjerivača za bežični LAN/pristupnu točku.

## Upotreba žičane LAN veze

- 1 Odaberite stavku "Wired" u 5. koraku odjeljka "Traženje pristupne točke i postavljanje bežične mreže (Access Point Scan method)" (str. 39).**

Na TV zaslonu pojavljuje se poruka "How to acquire the IP Address".

- 2 Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir opcije "Auto", a zatim pritisnite  $\oplus$ .**

### Kada se upotrebljava fiksna IP adresa

Odaberite stavku "Manual", a zatim pritisnite  $\oplus$ . Na TV zaslonu pojavljuje se zaslon za unos IP adrese. Pomoću zaslonske tipkovnice unesite vrijednost za stavku "IP Address". Pritisnite  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  i  $\oplus$  za odabir jednog po jednog znaka. Zatim odaberite "Enter" i pritisnite  $\oplus$  za potvrdu vrijednosti.

Unesite vrijednosti za "Subnet Mask", "Default Gateway", "Primary DNS" i "Secondary DNS". Zatim odaberite "Next" i pritisnite  $\oplus$ .

- 3 Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir opcije "Ok", a zatim pritisnite  $\oplus$ .**

Na TV zaslonu pojavljuje se poruka "Connecting to the network. Please wait".

Po dovršetku namještanja mrežnih postavki pojavljuje se poruka "Network Settings are now complete and the receiver has been successfully connected to the network".

Za povratak u izbornik Network Settings pritisnite  $\oplus$ . (Ovisno o mrežnom okruženju, postavljanje mrežnih postavki može potrajati nekoliko minuta).

- 4 Namještite postavke poslužitelja.** Za preslušavanje audio sadržaja pohranjenog na poslužitelju morate postaviti poslužitelj (str. 60).

### Savjet

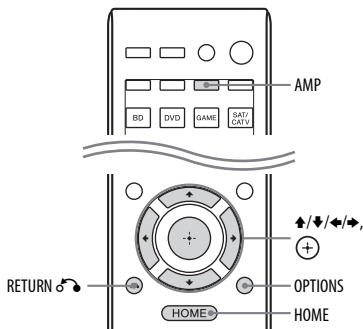
Prilikom provjere mrežnih postavki pogledajte "Information" (str. 99).

## Vodič za rad s Grafičkim korisničkim sučeljem (GUI)

Na TV zaslonu možete prikazati izbornik prijemnika i odabrati funkciju koju želite upotrebljavati na TV zaslonu pritiskom na  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  i  $\oplus$  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.

### Savjet

Kada pritisnete HOME, zasvijetlit će gumb AMP na daljinskom upravljaču.

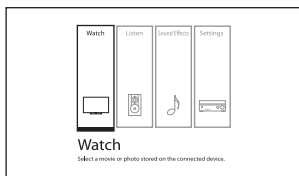


## Korištenje izbornika

- 1** Prebacite ulaz TV-a na ulaz na koji je spojen prijemnik.
- 2** Pritisnite **AMP**, a zatim pritisnite **HOME**.

Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.

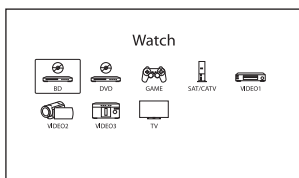
Ovisno o TV-u, za prikaz početnog izbornika na TV zaslonu možda će trebati nekoliko minuta.



- 3** Uzastopno pritisćite **←/→** da odaberete izbornik koji želite, a zatim pritisnite **⊕** za ulaz u izbornik.

Na TV zaslonu pojavljuje se popis stavki izbornika.

Primjer: kada odaberete "Watch".



- 4** Pritisnite **↑/↓/←/→** za odabir stavke izbornika koju želite prilagoditi, a zatim pritisnite **⊕** za pristup toj stavci izbornika.

### Savjet

Kada se pojavi poruka "OPTIONS" u donjem desnom dijelu zaslona, možete prikazati izbornike funkcija pritiskom na **OPTIONS** i odabrati odgovarajuću funkciju.

## Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite **RETURN** .

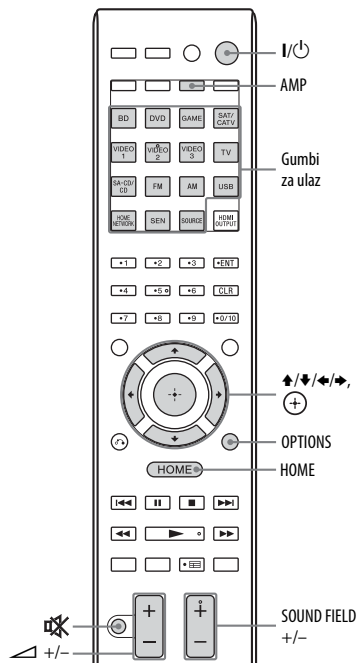
## Izlazak iz izbornika

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

## Pregled početnih izbornika

Izbornik	Opis
Watch	Odabir video izvora za ulaz u prijemnik (str. 44).
Listen	Odabir glazbe s ulaza SA-CD/CD, USB, Home Network ili SEN (str. 44). Možete uživati i u FM/AM radiju ugrađenog tunera (str. 51).
Sound Effects	Omoгуćuje uživanje u razvoju zvuka koji pružaju razne tehnologije ili funkcije u vlasništvu tvrtke Sony (str. 54).
Settings	Služi za prilagodbu postavki prijemnika (str. 88).

# Uživanje u slikama/zvuku is spojene opreme

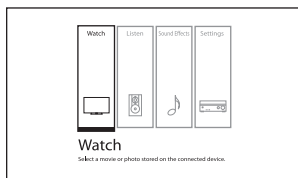


**1** Prebacite ulaz TV-a na ulaz na koji je spojen prijemnik.

**2** Pritisnite AMP, a zatim 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** Odaberite "Watch" ili "Listen", a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se popis stavki izbornika.

**4** Odaberite opremu koju želite i pritisnite (+).

**5** Uključite opremu i započnite reprodukciju.

**6** Pritisnite  $\triangle$  +/- za prilagodbu jačine zvuka.

Možete upotrebljavati i MASTER VOLUME na prijemniku.

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

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

Detalje potražite u odjeljku str. 54.

### 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  $\triangle$  +/- 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 automatske kalibracije.

## **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  $\psi$  (USB) ulaz na prijemniku.

Detalje o spajanju uređaja iPhone i iPod potražite na str. 33.

### 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.



iPhone 4S



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



iPod touch  
4. generacija



iPod touch  
3. generacija



iPod touch  
2. generacija



iPod nano  
6. generacija



iPod nano  
5. generacija  
(video kamera)



iPod nano  
4. generacija  
(video)



iPod nano  
3. generacija  
(video)



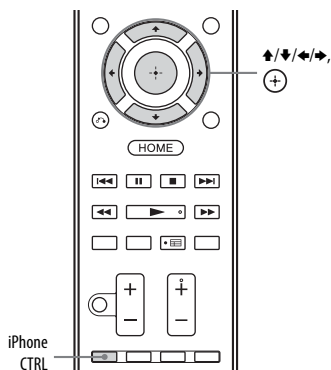
iPod classic

#### Napomene

- Sony ne može preuzeti odgovornost za gubitak ili oštećenje podataka snimljenih na uređaj iPod ili iPhone tijekom upotrebe uređaja priključenog 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 pomoću informacija na zaslonu prijemnika dok je TV zaslon isključen.



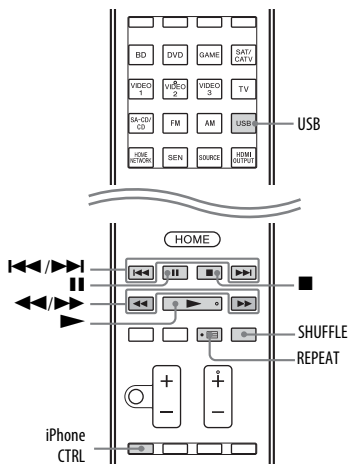
**1** Odaberite "Listen" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).

**2** Odaberite "USB", a zatim pritisnite (+).

Dok je priključen uređaj iPhone ili iPod, na TV zaslonu prikazuje se "iPod/iPhone".

**3** 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

#### Čitanje

Prijemnik prepoznaje i čita podatke na uređaju iPod/iPhone.

#### Nije podržano

Priključen je nepodržani uređaj iPod ili iPhone.

#### Nije povezan nijedan uređaj

Nije povezan nijedan uređaj iPod ili iPhone.

#### Nema nijedne pjesme

Nije pronađena nijedna pjesma.

#### Nisu podržane slušalice

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  $\psi$  (USB) ulaza na prijemniku.

Pojedinosti o priključivanju USB uređaja potražite u "Povezivanje iPod, iPhone i USB uređaja" (str. 33).

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

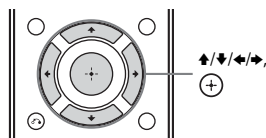


Naziv proizvoda	Naziv modela
MICROVAULT	USM1GL/4GL/8GL/32GL
	USM16GLX/32GLX/ 64GLX
	USM4GN/8GN/32GN
	USM4GM/16GM
	USM8GQ/32GQ/64GQ
	USM16GR/32GR
	USM4GS/8GJ/8GT/16GS/ 16GU/64GP/512J
Digitalni snimač glasa	ICD-SX713/SX1000/ PX232/PX333F/FX8/ TX50/UX513F/UX523F/ UX532/UX533F  ICZ-R50/R51

#### Napomene

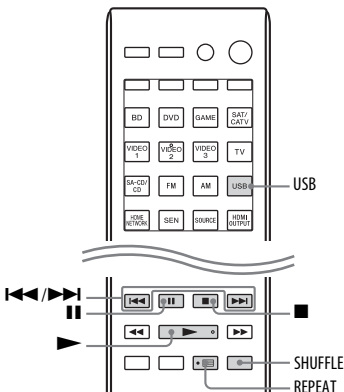
- Prijemnik ne može čitati podatke u NTFS formatu.
- Prijemnik ne može čitati podatke koji nisu spremljeni na prvoj particiji tvrdog diska.
- Ne možemo jamčiti ispravan rad modela koji nisu navedeni na ovom popisu.
- Pravilan rad nije moguće uvijek jamčiti, čak i ako upotrebljavate isključivo odobrene 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 Odaberite "Listen" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**
- 2 Odaberite "USB", a zatim pritisnite (+).**  
Kad je priključen USB uređaj, na TV zaslonu prikazuje se "USB". USB uređajem možete upravljati pomoću daljinskog upravljača prijemnika.
- 3 Odaberite željeni sadržaj s popisa sadržaja, a zatim pritisnite (+).**  
Počinje reprodukcija odabranog sadržaja, a na TV zaslonu prikazuju se informacije o glazbenom sadržaju.

## Upravljanje USB uređajem pomoću daljinskog upravljača



Prije korištenja sljedećih gumba pritisnite USB.

<b>Pritisnite</b>	<b>Radnja</b>
	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 povezivanja ili uklanjanja USB uređaja.
- Ako uređaj morate povezati pomoću USB kabela, povežite ga pomoću USB kabela koji je isporučen uz USB uređaj. Pojediniosti o načinu rada potražite u uputama za rad koje su priložene uz USB uređaj koji želite spojiti.
- 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. 48).

#### **Not supported**

Spojen je nepodržani USB uređaj, spojen je nepoznati uređaj ili je USB uređaj spojen putem USB koncentratora (str. 48).

#### **No device is connected**

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

## Poruka i objašnjenje

### Cannot get info

Broj audio datoteka/mapa/razina mapa dosegao je najveći broj koji prijemnik može prepoznati (str. 50).

### Cannot play

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

### Not in Use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

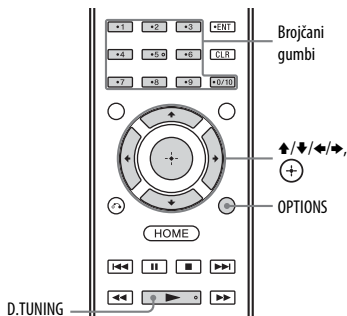
### No Track

Nije pronađena nijedna pjesma.

## Rad s tunerom

### Slušanje FM/AM radija

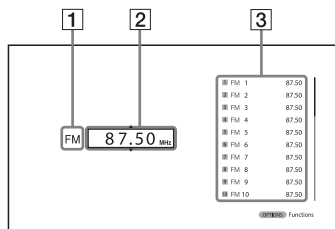
FM i AM radio možete slušati putem ugrađenog tunera. Prije pokretanja provjerite jeste li spojili FM i AM antene na prijemnik (str. 33).



- 1 Odaberite "Listen" s početnog izbornika, a zatim pritisnite  $+</math>.$
- 2 Odaberite "FM/AM", a zatim pritisnite  $+</math>.$

### FM/AM zaslon

Možete odabrati i raditi sa svakom stavkom na zaslonu pritiskom na  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow</math> and  $+</math>.$$



- 1 Oznaka pojasa (str. 52)
- 2 Oznaka frekvencije (str. 52)
- 3 Popis memoriranih stanica (str. 53)

## Prebacivanje između FM i AM radija

- 1 Odaberite "Listen" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**
- 2 Odaberite "FM/AM", a zatim pritisnite (+).**  
Pojavljuje se zaslon FM/AM.
- 3 Odaberite oznaku pojasa.**
- 4 Uzastopno pritisćite ↕/↔ kako biste odabrali "FM" ili "AM", a zatim pritisnite (+).**

## Automatsko podešavanje stanice (Auto Tuning)

- 1 Odaberite oznaku frekvencije na FM/AM zaslonu.**
- 2 Pritisnite ↕/↔.**  
Pritisnite ↕ da biste stanice pretraživali od manjih prema većim frekvencijama, a ↔ da biste pretraživali od viših prema nižim stanicama. Prijemnik prekida pretraživanje čim pronađe stanicu.

## U slučaju slabog FM stereo prijema

- 1** Podesite stanicu koju želite slušati pomoću funkcija Auto Tuning, Direct Tuning ili odaberite memoriranu stanicu koju želite (str. 52).
- 2** Pritisnite OPTIONS.  
Pojavljuje se izbornik opcija.

### Napomena

Možete postaviti FM mode u izborniku opcija kada je odabrana oznaka frekvencije.

- 3** Odaberite "STEREO/MONO", a zatim pritisnite (+).
- 4** Odaberite "MONO", a zatim pritisnite (+).

## Izravno podešavanje stanice (Direct Tuning)

Pritiskom na brojičane gumbе možete izravno unijeti frekvenciju postaje.

- 1 Pritisnite D.TUNING.**
- 2 Pritisnite brojičane gumbе 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

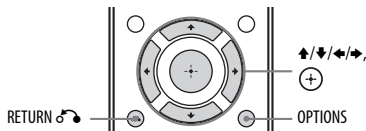
Nakon podešavanja AM stanice namjestite smjer AM antene u obliku petlje radi optimalnog prijema.

## Ako ne možete podesiti stanicu

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.

# Memoriranje FM/AM radio stanica (Preset Memory)

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



- 1 Pomoću mogućnosti Auto Tuning (str. 52) ili Direct Tuning (str. 52) pronađite stanicu koju želite memorirati.**
- 2 Pritisnite OPTIONS.**  
Pojavljuje se izbornik opcija.
- 3 Odaberite "Set Preset", a zatim pritisnite (+).**
- 4 Odaberite broj memoriranja i pritisnite (+).**  
Stanica se sprema na odabranom broju.
- 5 Ponovite korake od 1 do 4 za pohranu druge postaje.**

#### Napomena

Možete postaviti memoriranje u izborniku opcija kada je odabrana oznaka frekvencije.

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

## Podешavanje memoriranih stanica

- 1 Odaberite "Listen" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).**
- 2 Odaberite "FM/AM", a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite broj memoriranja s popisa, a zatim pritisnite (+).**  
Za memoriranje su dostupni brojevi od 1 do 30.

## Za davanje naziva memoriranim stanicama (Name Input)

- 1 Odaberite broj memorirane stanice kojoj želite dati naziv.**
- 2 Pritisnite OPTIONS.**  
Pojavljuje se izbornik opcija.
- 3 Odaberite "Name Input", a zatim pritisnite (+).**  
Na TV zaslonu pojavljuje se zaslonska tipkovnica.
- 4 Pritisnite ↑/↓/←/→ i (+) za odabir jednog po jednog znaka za unos naziva.**
- 5 Odaberite "Enter", 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.

## Poništavanje unosa naziva

Pritisnite RETURN ↶.

## Primanje RDS emitiranja

Prijemnik omogućuje korištenje Radijskog podatkovnog sustava (RDS) pomoću kojeg radijske stanice uz redovni signal programa mogu slati i dodatne podatke. Ovaj prijemnik 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 TV zaslonu ne mogu se prikazati na zaslonu prijemnika.

#### Savjet

Dok se prikazuje naziv programske usluge, frekvenciju možete provjeriti uzastopnim pritiskom na gumb DISPLAY (str. 105).

## Korištenje zvučnih efekata

### Odabir zvučnog polja

- 1 Odaberite "Sound Effect" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).
- 2 Odaberite "Sound Field", a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite zvučno polje koje želite.

#### Savjeti

- Uzastopno pritisćite SOUND FIELD +/- na daljinskom upravljaču za odabir željenog zvučnog polja.
- Možete upotrebljavati i gumb A.F.D./2CH, MOVIE ili MUSIC na prijemniku.

### Auto Format Direct (A.F.D.)/ 2 channel sound mode

- **Auto Format Direct (A.F.D.) mode:** ovaj način rada omogućuje slušanje zvuka više kvalitete i odabir načina dekodiranja za slušanje dvokanalnog stereo ili mono zvuka kao višekanalnog zvuka.
- **2 channel sound mode:** možete prebacivati izlaz zvuka na 2-kanalni zvuk bez obzira na formate snimanja softvera koji koristite, povezanu opremu za reprodukciju ili postavke zvučnog polja vašeg prijemnika.

#### ■ A.F.D. Auto (A.F.D. AUTO)

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

## ■ Multi Stereo (MULTI ST.)

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

## ■ 2ch Stereo (2CH ST.)

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

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

## ■ 2ch Analog Direct (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 "2ch Analog Direct" dok upotrebljavate funkciju BD, DVD, GAME, VIDEO 2, VIDEO 3, USB, Home Network, SEN i AirPlay.

## Način za gledanje filmova

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 kinu.

## ■ HD-D.C.S.

HD zvuk digitalnog kina (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 zamislilo tonski majstor filma prilikom postupka masteringa.

- **Dynamic:** ova je postavka pogodna za okruženje u kojem se čuje jeka, ali u kojem nema osjećaja prostornosti (nedovoljna apsorpcija zvuka). 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 je postavka idealna 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 zvuk u diskretni 7.1-kanalni filmski zvuk.

### ■ **PLIIz Movie (PLIIz)**

Provodi dekodiranje načina 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 Philharmonic Hall (BERLIN)**

Reproducira karakteristike zvuka Berlinske filharmonije.

### ■ **Concertgebouw Amsterdam (CONCERTGEB)**

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

### ■ **Musikverein Vienna (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.

### ■ **Stadium (STADIUM)**

Reproducira osjećaj velikog otvorenog stadiona.

### ■ **Sports (SPORTS)**

Reproducira osjećaj sportskog prijenosa.

### ■ **Portable 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 je postavka idealna 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 Music (PLIIz)**

Provodi dekodiranje načina 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 je postavka idealna 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.

### ■ Headphone (2ch) (HP 2CH)

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

### ■ Headphone (Direct) (HP DIRECT)

Ovaj se način rada odabire automatski ako koristite slušalice uz odabran način rada "2ch Analog Direct".

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

### Ako spojite subwoofer

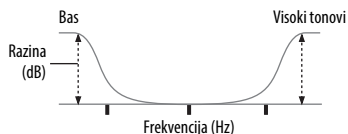
Ovaj prijemnik proizvodit će niskofrekventni signal za izlaz na subwooferu kada nema LFE signala, koji je izlaz zvučnog efekta niske propusnosti iz subwoofera u dvokanalni signal. Međutim, niskofrekventni signal ne proizvodi se za načine "Neo:6 Cinema" ili "Neo:6 Music" kada su svi zvučnici postavljeni na "Large". Da biste u potpunosti iskoristili mogućnosti sklopovlja za preusmjerenje 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 istodobno odabrati "PLIIx Movie", "PLIIx Music", "PLIIz Movie" i "PLIIz Music".
  - Funkcije "PLIIx Movie" i "PLIIx Music" dostupne su samo kada je raspored zvučnika postavljen na postavku sa stražnjim surround zvučnikom (zvučnicima).
  - Funkcije "PLIIz Movie" i "PLIIz Music" dostupne su samo kada je raspored zvučnika postavljen 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 "2ch Analog Direct".
- Funkcije "PLII Movie", "PLII Music", "PLIIx Movie", "PLIIx Music", "PLIIz Movie", "PLIIz Music", "Neo:6 Cinema" i "Neo:6 Music" ne rade kada je raspored zvučnika postavljen na 2/0 ili 2/0.1.
- Kada je odabrano neko zvučno polje za glazbu, subwoofer ne reproducira zvuk ako su na izborniku Speaker Settings 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 Movie", "PLIIz Music", "HD-D.C.S." ili "Portable Audio".

## Prilagođavanje ekvilizatora

Pomoću sljedećih parametara možete prilagoditi tonsku kvalitetu (razina bas/visoki tonovi) prednjih, središnjih, surround/stražnjih surround i prednjih visokotonskih zvučnika.



- 1** Odaberite "Sound Effects" s početnog izbornika, a zatim pritisnite (+).
- 2** Odaberite "Equalizer", a zatim pritisnite (+).
- 3** Odaberite "Front", "Center", "SUR/SB" ili "Front High", a zatim pritisnite (+).
- 4** Odaberite "Bass" ili "Treble", a zatim ponovno izvršite prilagođavanje.

### Napomene

- Ova funkcija ne radi kada se koristi način rada "2ch Analog Direct".
- Frekvencije za Bas i Visoke tonove fiksno su određene.
- Ovisno o audio formatu, prijemnik može reproducirati signale na nižoj frekvenciji uzorkovanja od izvorne frekvencije uzorkovanja ulaznih signala.

## Upotreba funkcije Sound Optimizer

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 "2ch 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 automatske kalibracije možete odabrati željenu vrstu kalibracije. Pojediniosti potražite u odjeljku "Vrsta automatske kalibracije" (str. 93).

## 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", a zatim pritisnite (+).**

### Napomena

Kad je odabrana funkcija Pure Direct, "Equalizer", "Sound Optimizer", "Advanced Auto Volume" i "Dynamic Range Compressor" ne funkcioniraju.

### Savjet

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

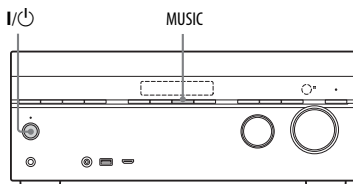
## Isključivanje funkcije Pure Direct

Funkciju Pure Direct možete isključiti na sljedeće načine:

- Odaberite "Off" u 3. koraku odjeljka "Upotreba funkcije Pure Direct" (str. 59).
- Ponovno pritisnite PURE DIRECT.
- Promijenite zvučno polje.
- Promijenite postavku scene na TV-u (Scene Select).
- Promijenite postavku funkcija "Equalizer", "Sound Optimizer", "Advanced Auto Volume" ili "Dynamic Range Compressor".

## Vraćanje zvučnih polja na zadane postavke

Za izvođenje ove radnje koristite gumbе prijemuника.



- 1 Pritisnite I/Power za isključivanje prijemuника.**
- 2 Držeći pritisnutim gumb MUSIC, pritisnite I/Power.**  
"S.F. CLEAR" pojavljuje se na zaslonu, a sva zvučna polja vraćaju se na zadanu postavku.

# O mrežnim funkcijama prijemnika

- Možete uživati u zvučnom sadržaju pohranjenom na uređaju koji podržava DLNA (proizvodi DLNA CERTIFIED™), a koji imaju ovlaštenu logo DLNA na uređaju (str. 66).
- Možete koristiti prijemnik kao uređaj ekvivalentan UPnP uređaju za prevođenje medija u vašoj kućnoj mreži.
- Pomoću internetske veze možete slušati glazbene servise (str. 70) i ažurirati softver prijemnika (str. 75).
- Pomoću funkcije PARTY STREAMING možete slušati istu glazbu u isto vrijeme u različitim prostorijama.
- Možete registrirati TV SideView uređaje za upravljanje prijemnikom.
- Pomoću funkcije AirPlay možete reproducirati audio sadržaje na iOS uređajima ili iTunes Library.

## O funkciji DLNA

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

# Postavljanje poslužitelja

Da biste putem ovog prijemnika slušali audio sadržaj pohranjen na vašem poslužitelju, 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 prijemnik STR-DA6400ES\*, TA-DA5600ES\*
- Microsoft Windows Media Player 12 instaliran na operacijskom sustavu Windows 8 i Windows 7 (str. 61, 63)
- Microsoft Windows Media Player 11 instaliran na operacijskom sustavu Windows Vista/Windows XP (str. 64)

\* 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 pojedinih o postavkama drugih poslužiteljskih uređaja pogledajte upute za rad ili pomoć odgovarajućih uređaja ili aplikacija.

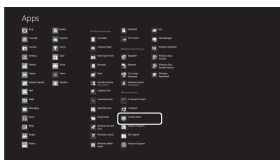
### Napomene

- Stavke prikazane na računalu mogu se razlikovati od dolje prikazanih stavki, ovisno o verziji operacijskog sustava ili računalnog okruženja. Za pojedinih pogledajte Pomoć vašeg operacijskog sustava.
- Pri reprodukciji glazbe pomoću značajke "Play To" 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. Pojednosti 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] (Start).**  
**Odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča).**



### Savjet

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

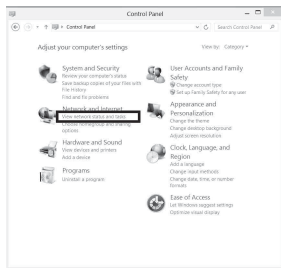
- 2** **Odaberite [Control Panel] (Upravljačka ploča) pod stavkom [Settings] (Postavke).**



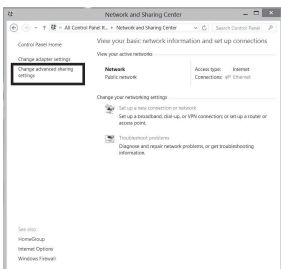
- 2** **Odaberite [View network status and tasks] (Prikaz mrežnog stanja i zadataka) pod stavkom [Network and Internet] (Mreža i internet).**  
Pojavljuje se prozor [Network and Sharing Center] (Centar za mreže i zajedničko korištenje).

### Savjet

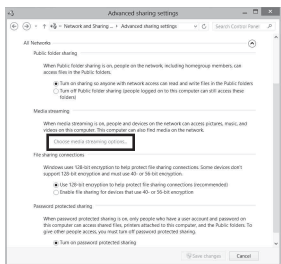
Ako se željena stavka ne pojavi na zaslonu, pokušajte promijeniti vrstu prikaza za Control Panel (Upravljačka ploča).



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



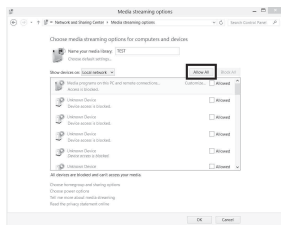
**4 Odaberite [Choose media streaming options...] (Odabir mogućnosti strujanja medijskih sadržaja...) pod stavkom [Media streaming] (Strujanje medijskih sadržaja) u izborniku [All Networks] (Sve mreže).**



**5 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).**

**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.**

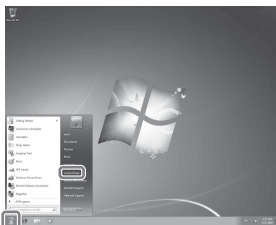
**9 Osvežite popis poslužitelja.**  
Nakon što završite postavljanja, osvežite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojediniosti o odabiru poslužitelja pogledajte "Za osvežavanje popisa poslužitelja" (str. 66).

## Ako koristite Windows 7

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

Za pojedinih o načinu rada radu Windows Media Player 12 pogledajte Pomoć Windows Media Playera 12.

### 1 Idite na [Start] (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] (Mreža i centar za dijeljenje).

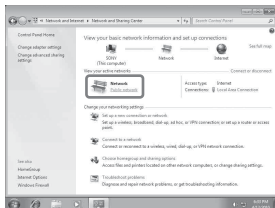
#### Savjet

Ako se željena stavka ne pojavi na zaslonu, pokušajte promijeniti vrstu prikaza za Control Panel (Upravljačka ploča).

### 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).

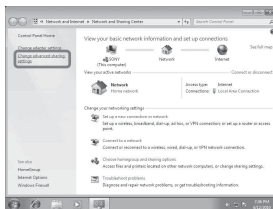


### 4 Odaberite [Home network] (Kućna mreža) ili [Work network] (Uredska mreža) u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijemnik.

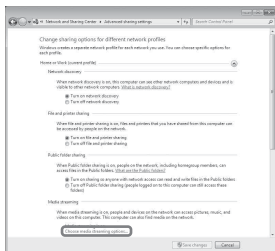
### 5 Slijedite upute prikazane na zaslonu u skladu s okruženjem u kojem se koristi prijemnik.

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] (Mreža i centar za dijeljenje).

### 6 Odaberite [Change advanced sharing settings] (Promijeni napredne postavke dijeljenja).

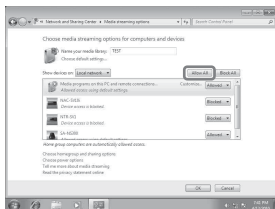


- 7** Odaberite [Choose media streaming options...] (Odaberi mogućnosti strujanja medijskih sadržaja...) u [Media streaming] (Strujanje medijskih sadržaja).



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



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

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

- 12** Osvježite popis poslužitelja.

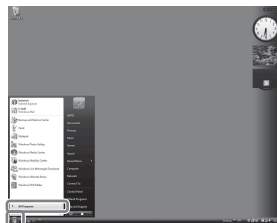
Nakon što završite postavljanje Windows Media Playera 12, osvježite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte "Za osvježavanje popisa poslužitelja" (str. 66).

## 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] (Start) – [All Programs] (Svi programi).



- 2** Odaberite [Windows Media Player] (Windows Media Player).

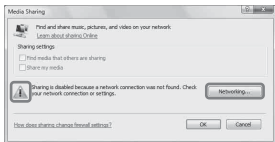
Windows Media Player 11 se pokreće.

- 3** Odaberite [Media Sharing...] (Zajedničko korištenje multimedijских sadržaja...) iz izbornika [Library] (Biblioteka).

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

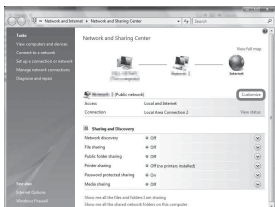


**4** Kada se prikaže , odaberite [Networking...] (Rad s mrežom...).



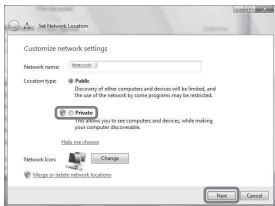
Pojavljuje se prozor [Network and Sharing Center] (Mreža i centar za dijeljenje).

**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] (Mreža i centar za dijeljenje) 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 omogući nove uređaje i računala) i odaberite [OK] (U redu).

**Napomena**

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

**12** Osvežite popis poslužitelja. Nakon što završite postavljanje Windows Media Playera 11, osvežite popis poslužitelja prijemnika i odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja. Za pojedinosti o odabiru poslužitelja pogledajte "Za osvežavanje popisa poslužitelja" (str. 66).

## Za osvežavanje popisa poslužitelja

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

- 1 Dok se prikazuje popis poslužitelja, pritisnite **OPTIONS**.
  - 2 Odaberite "Refresh", a zatim pritisnite (+).
- Pojavljuje se osveženi 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 "Complete!", a odabrani poslužitelj se briše.

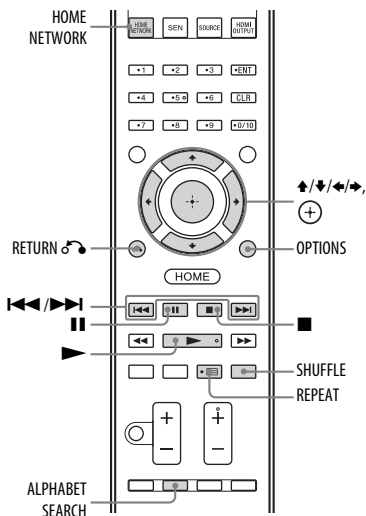
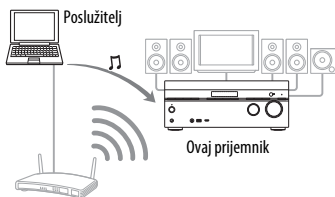
### Napomena

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

## Uživanje u zvučnom sadržaju pohranjenom na poslužitelju


Možete reproducirati zvučni sadržaj pohranjen na poslužitelju preko prijemnika u MP3, linearni PCM, WMA, FLACi 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".



**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 osveženi popis poslužitelja.

**Savjet**


Možete odabrati i "Home Network" iz izbornika "Listen" u početnom izborniku.

**2 Odaberite ikonu DLNA poslužitelja, a zatim pritisnite .**

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**

- I pjesme koje prijemnik ne može reproducirati pojavljuju se na TV zaslonu. Ne možete razvrstati popis zapisa koji se mogu reproducirati.
- Reprodukcija se neće nastaviti od posljednje odabrane stavke ako isključite kabel za napajanje izmjeničnom strujom 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. 77).

**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 funkcije Access Settings**

Možete postaviti ograničenje ili dopuštenje za uređaje s popisa uređaja.

**1 Pritisnite HOME NETWORK.****Savjet**

Možete odabrati i "Home Network" iz izbornika "Listen" u početnom izborniku.

**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. 68).

#### **Napomena**

U popis uređaja moguće je dodati do 20 uređaja. Ako je 20 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka "Device Full" i novi uređaj ne može se dodati u popis. U tom slučaju izbrisite nepotrebne uređaje s popisa (str. 68).

### **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 u postavljajući pristupa pogledajte "Postavljanje dopuštenja pristupa" (str. 68).

### **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 stavku "Delete" u 3. koraku odjeljka "Postavljanje dopuštenja pristupa" (str. 68), 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 popis uređaja moguće je dodati do 5 uređaja TV SideView. Ako je 5 uređaja već registrirano, prikazuje se poruka "Device Full" i novi uređaj ne može se dodati u popis. U tom slučaju izbrisite nepotrebne uređaje s popisa (str. 69).

## 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 s 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	Napravite sljedeće
Pauziranje reprodukcije*	Pritisnite <b>II</b> za vrijeme reprodukcije. Pritisnite <b>▶</b> za nastavak reprodukcije.
Zaustavljanje reprodukcije	Pritisnite <b>■</b> .
Odlazak na početak trenutnog zapisa, prethodni/sljedeći zapis	Uzastopno pritisnite <b>◀◀/▶▶</b> .
Ponovni odabir stavke koju želite reproducirati	Uzastopno pritisnite <b>RETURN</b> <b>↻</b> dok se ne pojavi direktorij koji želite. Ili pritisnite <b>OPTIONS</b> , odaberite "Server List", a zatim odaberite stavku koju želite. Za povratak na zaslon reprodukcije, pritisnite <b>OPTIONS</b> i odaberite "Now Playing".
Pretraživanje željene stavke pomoću ključne riječi	Prilikom odabira sadržaja na poslužitelju pritisnite <b>ALPHABET SEARCH</b> , a potom unesite ključnu riječ (str. 77).
Promjena poslužitelja	Dok je zaustavljena reprodukcija, pritisnite <b>OPTIONS</b> . Odaberite "Server List", a zatim pritisnite (+). Odaberite poslužitelj koji želite, a zatim pritisnite (+).
Odabir ponavljanja reprodukcije	Uzastopno pritisnite <b>REPEAT</b> dok se na TV zaslonu ne pojavi "Repeat All" ili "Repeat 1".

Radnja	Napravite sljedeće
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)

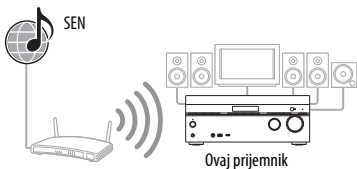
Pomoću ovog prijemnika možete preslušavati glazbene usluge na internetu (funkcija SEN).

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. 34).

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

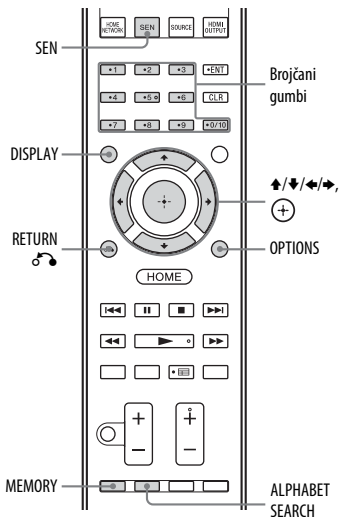
**http://**

**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 pritisćite 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 stanicu koju želite, a zatim pritisnite (+).

- Za odabir stavke uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$ .
- 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".
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. 77).
Prikaz dostupnih informacija	Uzastopno pritisnite DISPLAY za prikaz imena izvođača, naziva albuma, sata, itd.

## Memoriranje stanica

Možete pohraniti do 20 stanica kao omiljenih stanica.

- 1 Odaberite stanicu koju želite memorirati.**
- 2 Za vrijeme prijema pritisnite MEMORY.**  
Pojavljuje se popis memoriranih stanica.
- 3 Odaberite broj memoriranja 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".

## 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 kôd prijemnika.

#### 1 Pritisnite SEN.

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

#### Savjet

Možete odabrati i "SEN" iz izbornika "Listen" u početnom izborniku.

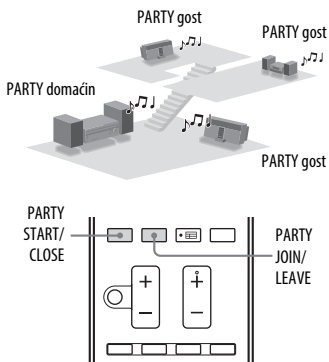
#### 2 Odaberite "Registration Code" i pritisnite (+).

Pojavljuje se registracijski kôd 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. 35). 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. 99).



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 pojedinosti 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 Audio Return Channel (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 poruka "START PARTY".

Prijemnik pokreće emitiranje funkcije PARTY kao PARTY domaćin.

## Zatvaranje funkcije PARTY

Pritisnite PARTY CLOSE.

Na zaslonu se pojavljuje poruka "CLOSE PARTY".

## 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 PARTY domaćin ima uključenu funkciju PARTY, pritisnite PARTY JOIN.**

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

## Izlazak iz funkcije PARTY

Pritisnite PARTY LEAVE.

Prikazuje se poruka "LEAVE PARTY", a prijemnik izlazi iz funkcije PARTY.

### Napomene

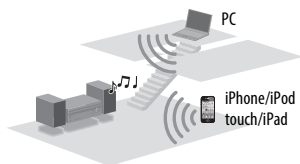
- Nije se moguće pridružiti funkciji PARTY u sljedećim slučajevima:
  - funkcija PARTY uključena je na ovom prijemniku.
  - već ste se pridružili drugoj funkciji PARTY.
- Ako pritisnete PARTY JOIN dok nije pokrenuta nijedna funkcija PARTY, ali uređaj koji podržava funkciju PARTY STREAMING reproducira 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.




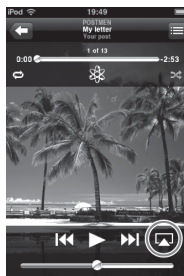
## Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone/iPad

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.

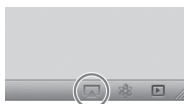
### Napomene

- Pogledajte "Kompatibilni modeli uređaja iPod/iPhone/iPad" na ovoj stranici za pojedinsti 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 pojedinsti o načinu upotrebe iOS uređaja, programa iTunes ili AirPlay.
- Ovaj prijemnik ne možete upotrebljavati kao domaćin funkcije PARTY dok upotrebljavate funkciju AirPlay.

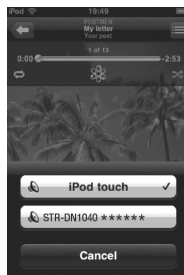
- 1 **Dotirnite/kliknite**  ikonu u donjem desnom dijelu zaslona iOS uređaja ili prozora programa iTunes.  
[iOS device] (iOS uređaj)



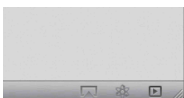
[iTunes]



- 2 **Odaberite "STR-DN1040" u AirPlay izborniku 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 započinje, ponovno provedite postupak od 1. koraka.

### Za potvrdu/uređivanje naziva uređaja

Upute za promjenu naziva uređaja pogledajte u odjeljku "Device Name" (str. 99).

### Upravljanje reprodukcijom pomoću funkcije AirPlay

Možete upotrijebiti gumbе  +/-, , , ,  i . 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 započinje reprodukciju audio sadržaja s drugog uređaja 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.
- Pojediniosti 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 dostupno novo ažuriranje, slijedite upute na zaslonu kako biste ažurirali softver. Ako ste povezani na internet i upotrebljavate funkciju Home Network ili SEN, na zaslonu se pojavljuje poruka "UPDATE".

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

Pojediniosti o dostupnom ažuriranju softvera potražite na web-mjestu korisničke podrške (str. 124).

#### Napomene

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

- 1 S početnog izbornika odaberite "Settings", a zatim pritisnite .**  
Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.
- 2 Odaberite "System", a zatim pritisnite .**
- 3 Odaberite "Network Update" i pritisnite .**
- 4 Odaberite "Start", a zatim pritisnite .**  
Prijemnik započinje provjeru dostupnih ažuriranja softvera. Kada pokrenete ažuriranje, ne možete vratiti prijašnju verziju softvera. Prijemnik je završio preuzimanje softvera kada se na TV zaslonu prikaže poruka "Download 100%". Zatim započinje ažuriranje softvera.

GUI i zaslon automatski se isključuju, a indikator I/Ⓞ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči polagano treperi. Za dovršetak ažuriranja može biti potrebno 40 minuta do najviše nekoliko sati. Vrijeme potrebno za ažuriranje razlikuje se ovisno o uvjetima ažuriranja kao što su brzina internetske veze itd.

Po završetku ažuriranja na zaslonu se prikazuje poruka "COMPLETE" i prijemnik se automatski ponovno pokreće.

#### **Napomena**

Kada indikator I/Ⓞ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči polagano treperi, nemojte isključivati kabl za napajanje izmjeničnom strujom.

## **Poništavanje postupka**

Odaberite "Cancel" u koraku 4.

## **Povratak na prethodni zaslon**

Pritisnite RETURN ⏪ prije nego što prijemnik započne ažuriranje softvera. Kada ažuriranje započne ne možete se vratiti na prethodni zaslon.

## **Popis poruka značajki mreže**

### **Mrežne postavke**

#### **Poruka i objašnjenje**

##### **Nevažne** ■■■\*

Unesene vrijednosti su neispravne ili nevažne.

\* ■■■ predstavlja naziv mreže (SSID), IP adresu, sigurnosni ključ, masku podmreže, zadani pristupnik, primarni DNS i sekundarni DNS. ■■■ može se razlikovati ovisno o mrežnoj postavci.

## **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 ili sadržaju.

#### **Cannot JOIN**

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**

Prijemnik nije uspio pokrenuti funkciju PARTY.

#### **Data Error**

Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.

#### **Device Full!**

Više ne možete registrirati nove uređaje na popis uređaja.

#### **Initialize**

Prijemnik primjenjuje tvornički zadanu postavku na mrežnu funkciju.

#### **No server is available**

Nema poslužitelja na mreži na koju se prijemnik može povezati. Pokušajte osvježiti popis poslužitelja (str. 66).

#### **No Track**

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

#### **Not Found**

Na poslužitelju nema stavke koja odgovara ključnoj riječi.

#### **Not in Use**

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

## SEN

### Poruka i objašnjenje

#### Cannot connect

Prijemnik se ne može povezati s odabranim poslužiteljem.

#### Cannot get info

Prijemnik ne može dobiti sadržaj s poslužitelja.

#### Cannot play

- Pokušali ste reproducirati datoteku koja se ne može reproducirati.
- Prijemnik ne može reproducirati uslugu ili stanicu zbog toga što ne podržava taj format datoteke ili postoje ograničenja za reprodukciju.

#### 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

Na prijemniku nema pohranjenih stanica za odabrani broj memorirane stanice.

#### No service is available

Nema pružatelja usluga.

#### No Stations Available

U odabranoj usluzi nema stanica.

#### Not available

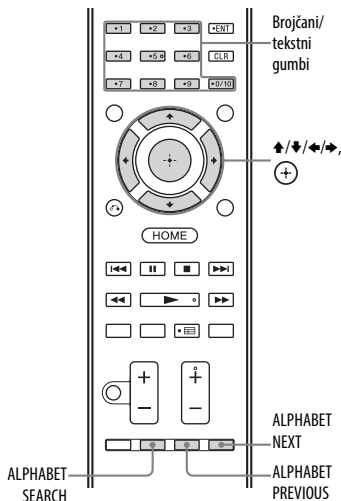
- Odabrana usluga nije dostupna.
- Izvodi se radnja koja trenutno nije dostupna.

#### Not in Use

Izvodi se radnja koja je trenutno zabranjena.

## Pretraživanje stavke pomoću ključne riječi

Kada je na TV zaslonu 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 pritisnite brojčane/tekstne gumbе.**

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 PREVIOUS/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 Sonyjeva opreme kompatibilne s funkcijom "BRAVIA" Sync putem HDMI kabela (nije priložen) rukovanje se pojednostavljuje na način opisan u sljedećim odjeljcima:

- Reprodukcija jednim dodirom (str. 79)
- Upravljanje zvukom sustava (str. 80)
- Isključivanje sustava (str. 80)
- Odabir scene (str. 81)
- Upravljanje kućnim kinom (str. 81)
- Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem (str. 81)

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

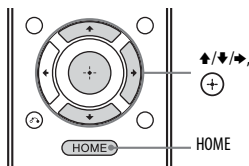
Preporučujemo da prijemnik povežete s proizvodima koji imaju funkciju "BRAVIA" Sync.

#### Napomene

- Funkcije "Reprodukcija jednim dodirom", "Upravljanje zvukom sustava" i "Isključivanje sustava" možete upotrebljavati i s opremom koju ne proizvodi tvrtka Sony. Međutim, kompatibilnost s opremom koju ne proizvodi tvrtka Sony nije zajamčena.
- Značajke "Odabir scene" i "Upravljanje kućnim kinom" 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.
- Funkcija Control for HDMI ne radi na opremi spojenoj na priključak HDMI OUT B na prijemu.
- Neke će radnje možda biti podržane kada priključite MHL uređaj (str. 81).

## Priprema za funkciju "BRAVIA" Sync

Postavite funkciju Control for HDMI na uključeno, zasebno na prijemniku i na priključenoj opremi.



- 1 S početnog izbornika odaberite "Settings", a zatim pritisnite (+).
- Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.
- 2 Odaberite "HDMI", a zatim pritisnite (+).
- 3 Odaberite "Control for HDMI", a zatim pritisnite (+).
- 4 Odaberite "On", a zatim pritisnite (+).  
Funkcija Control for HDMI na prijemniku postavljena je na uključeno.
- 5 Pritisnite HOME za izlaz iz GUI izbornika.
- 6 Za prikaz slike s priključene opreme odaberite HDMI ulaz prijemnika i TV-a, u skladu s HDMI ulazom priključene opreme.
- 7 Postavite funkciju Control for HDMI priključene opreme na uključeno.  
Detalje o postavljanju TV-a i priključene opreme potražite u uputama za korištenje odgovarajuće opreme.
- 8 Ponovite korake 6 i 7 za drugu opremu za koju koju želite upotrebljavati funkciju Control for HDMI.

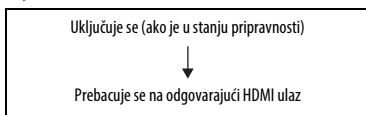
### Napomena

Kada iskopčate HDMI kabel ili promijenite vezu, provedite gore navedene korake.

## Reprodukcija jednim dodirom

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

### Prijemnik i TV



Ako "Pass Through" postavite na "On"\* ili "Auto" (str. 97), a zatim prijemnik postavite u stanje pripravnosti, zvuk i slika mogu se emitirati samo iz TV-a.

\* Samo za australski model.

### Napomene

- Provjerite je li funkcija upravljanja zvukom sustava uključena putem izbornika TV-a.
- Kada pokrenete reprodukciju s priključene opreme, TV će odmah izgubiti sliku i zvuk.
- Ovisno o postavkama, prijemnik se možda neće uključiti kada "Pass Through" postavite na "On" ili "Auto".

### Savjet

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

## 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 TV-a.

### TV

Uključuje Upravljanje zvukom sustava

### Prijemnik

- Uključuje se (ako je u stanju pripravnosti)
- Prebacuje se na odgovarajući HDMI ulaz

Smanjuje glasnoću TV-a

Emitira zvuk TV-a

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 spojnih na prijemnik, preko daljinskog upravljača televizora možete prilagoditi jačinu zvuka ili privremeno isključiti zvuk.

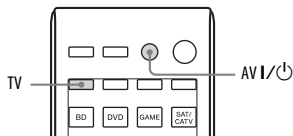
### Napomene

- Ako upravljanje zvukom sustava ne funkcionira u skladu s postavkom TV-a, informacije potražite u uputama za rad TV-a.
- Kada se funkcija "Control for HDMI" postavi na "On", postavke "Audio Out" u izborniku HDMI Settings automatski će se postaviti na temelju postavki funkcije upravljanja zvukom sustava (str. 97).
- 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, a zatim AV I/Power.**

TV, prijemnik i priključena oprema su isključeni.

### 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. Detalje potražite u uputama za rad povezane opreme.
- Ako upotrebljavate funkciju Isključivanja sustava s televizorom koji nije proizvela tvrtka Sony, programirajte daljinski upravljač prema proizvođaču televizora.



## Odabir scene

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. Također možete prilagoditi razinu središta zvučnika ili subwoofera ili prilagoditi postavke funkcije "Sound Optimizer" (str. 58), "Dual Mono" (str. 96) ili "A/V Sync" (str. 96).

### Napomena

Za upotrebu funkcije Upravljanje kućnim kinom, TV mora imati pristup širokopojasnoj usluzi. Pojedinosti potražite u uputama za upotrebu TV-a.

## Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem

Pomoću daljinskog upravljača TV-a možete upravljati izbornikom prijemnika. Detalje potražite u uputama za rad TV-a.

### 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.

## Upravljanje MHL uređajem

Povezivanjem MHL uređaja putem MHL kabela (ne isporučuje se), pojednostavljuje se rad na sljedeći način:

- Reprodukcijski jednim dodiranjem (str. 82)
- Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem (str. 82)

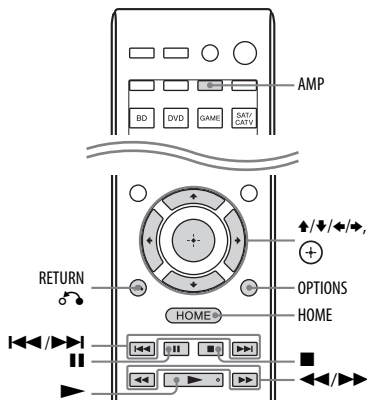
#### Napomene

- Ta funkcija omogućuje komunikaciju s TV-om kompatibilnim s funkcijom "BRAVIA" Sync putem HDMI kabela (ne isporučuje se).
- Ta funkcija možda neće raditi ispravno, ovisno o priključenom MHL uređaju.
- Ta je funkcija dostupna samo kada je
  - Prijemnik uključen.
  - Funkcija "Control for HDMI" postavljena je na "On".
  - MHL uređaj povezan je putem MHL kabela (ne isporučuje se) na priključak HDMI/MHL (VIDEO 2 IN) (str. 31).

## Reprodukcija jednim dodirnom

Prijemnik se prebacuje na odgovarajući ulaz kada priključite MHL uređaj, vršite reprodukciju s njega i sl.

## Jednostavna kontrola daljinskim upravljačem



Za upravljanje MHL uređajem možete upotrijebiti gumbе  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ ,  $\oplus$ , RETURN  $\hookrightarrow$ , OPTIONS, HOME\*,  $\blacktriangleright$ ,  $\blacksquare$ ,  $\llcorner/\lrcorner$ ,  $\llcorner/\lrcorner$  na daljinskom upravljaču.

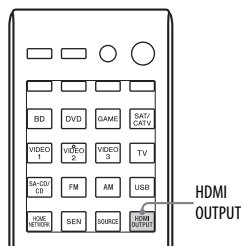
\* Pritisnite HOME za prikaz početnog izbornika MHL uređaja.

### Napomena

Obavezno pritisnite AMP prije nego što počnete koristiti gumbе za upravljanje MHL uređajem.

## Prebacivanje monitora koji emitiraju HDMI video signale

Kada imate dva monitora povezana na priključke HDMI OUT A i HDMI OUT B, možete prebaciti izlaz tih dvaju monitora pomoću gumba HDMI OUTPUT na daljinskom upravljaču.



**1** Uključite glavni prijemnik i dva monitora.

**2** Pritisnite HDMI OUTPUT.

Svaki put kad pritisnete gumb, izlaz će se prebaciti na sljedeći način:  
HDMI A  $\rightarrow$  HDMI B  $\rightarrow$   
HDMI A + B  $\rightarrow$  HDMI OFF  $\rightarrow$   
HDMI A...

### Napomene

- Ako dva monitora povezana na HDMI OUT A priključak i HDMI OUT B priključak prijemnika imaju različite kompatibilne video formate, "HDMI A + B" možda neće funkcionirati.
- Ovisno o opremi za reprodukciju koju priključite, "HDMI A + B" možda neće funkcionirati.

# Prebacivanje između digitalnog i analognog zvuka

## (INPUT MODE)

Kada opremu priključujete i na digitalne i na analogne priključke audio ulaza prijemnika, možete trajno povezati način ulaza zvuka s bilo kojim od njih ili se prebacivati s jednog na drugi, ovisno o vrsti sadržaja koji želite gledati.

### 1 Za odabir ulaza pritisnite gumb **input**.

Možete okrenuti i INPUT SELECTOR na prijemniku.

### 2 Uzastopno pritisćite **INPUT MODE** za odabir načina ulaza zvuka.

Možete koristiti i INPUT MODE na prijemniku. Odabrani način ulaza zvuka pojavljuje se na zaslonu.

- **AUTO:** Daje prednost digitalnim zvučnim signalima. Ako postoji više od jedne digitalne veze, prednost imaju zvučni signali HDMI.

Ako nema digitalnih zvučnih signala, odabiru se analogni zvučni signali. Kada se odabere TV ulaz, prednost se daje signalima Audio Return Channel (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.

- **COAX:** određuje ulaz digitalnih audio signala u priključak COAXIAL.

- **OPT:** određuje ulaz digitalnih audio signala u priključak OPTICAL.
- **ANALOG:** određuje ulaz analognih audio signala u priključke AUDIO IN (L/R).

#### Napomene

- Ovisno o ulazu, na zaslonu se pojavljuje "-----", a drugi načini rada ne mogu se odabrati.
- Kad se upotrebljava način "2ch Analog Direct", audio ulaz postavlja se na "ANALOG". Ne možete birati druge načine.

# Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza

## (Dodjeljivanje ulaza)

Video i/ili audio signale možete dodijeliti drugim priključcima ulaza.

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

## Dodjeljivanje video ulaza i digitalnog zvučnog ulaza komponenti

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

Primjer:

Kada priključite DVD uređaj za reprodukciju na priključke OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) i COMPONENT VIDEO IN 1 (SAT/CATV).

– Dodijelite OPTICAL IN 1 (SAT/CATV) priključak ulazu "DVD".

– Dodijelite priključke COMPONENT VIDEO IN 1 (SAT/CATV) ulazu "DVD".

**1** S početnog izbornika odaberite "Settings", a zatim pritisnite **+**.

Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.

**2** Odaberite "Input", a zatim pritisnite **+**.

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

**4** Uzastopno pritisnite **←/→** za odabir funkcije "COMPONENT" ili "OPT/COAX".

**5** Uzastopno pritisnite **↑/↓** za odabir priključka koji želite dodijeliti, a zatim pritisnite **+**.

Naziv ulaza		BD	DVD	GAME	SAT/ CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	VIDEO 3	SA-CD/ CD
Priključni video ulaza koji se mogu dodijeliti	IN2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	IN1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Nijedan	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *
Priključni audio ulaza koji se mogu dodijeliti	OPT 2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	OPT 1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	COAX	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Nijedan	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *

\* Zadana postavka

#### **Napomene**

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

## Upotreba povezivanja s dva pojačala

- 1 S početnog izbornika odaberite "Settings", a zatim pritisnite (+).**  
Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.
- 2 Odaberite "Speaker", a zatim pritisnite (+).**
- 3 Odaberite "Speaker Connection", a zatim pritisnite (+).**
- 4 Odaberite odgovarajuće postavke zvučnika tako da nema stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika, a zatim pritisnite (+).**
- 5 Odaberite "Bi-Amplifier Connection", 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.
- 6 Pritisnite (+) za spremanje odabira.**

### Izlazak iz izbornika

Pritisnite HOME.

#### Napomene

- Prije automatske kalibracije odaberite "Bi-Amplifier Connection".
- Ako odaberete "Bi-Amplifier Connection", razina zvučnika i postavke udaljenosti stražnjih surround zvučnika i prednjih visokotonskih zvučnika postaju nevažne, a upotrebljavaju se postavke prednjih zvučnika.

## Upotreba značajki s više zona

Možete uživati u zvukovima s opreme priključene na prijemnik u zoni 2 koja nije glavna zona. Na primjer, možete gledati DVD u glavnoj zoni i slušati CD u zoni 2. Prilikom korištenja IR repetitora (nije isporučen), možete rukovati i opremom u glavnoj zoni i Sony prijemnikom u zoni 2 iz zone 2.

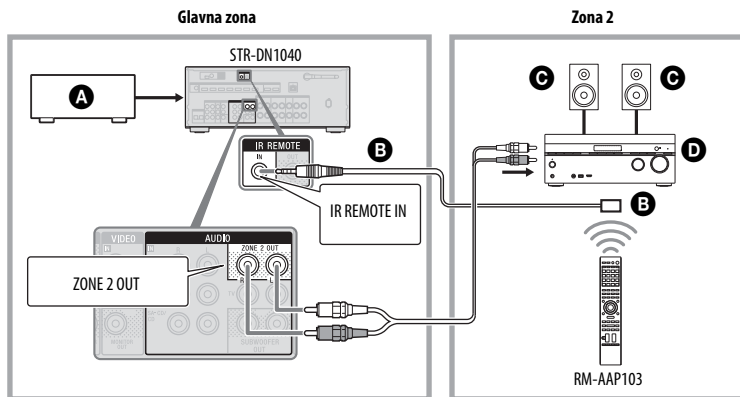
### Rukovanje prijemnikom iz zone 2

Možete rukovati prijemnikom bez usmjeravanja daljinskog upravljača prema prijemniku ako priključite infracrveni repetitor (nije isporučen) u utičnicu IR REMOTE.

Upotrijebite IR repetitor kada postavite prijemnik na mjesto gdje ne dopiru signali daljinskog upravljača.

## Povezivanje zone 2

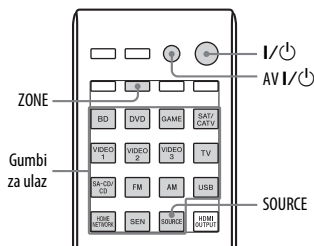
Emitira se zvuk iz zvučnika u zoni 2 pomoću prijemnika i drugog pojačala.



- A** Audio oprema
- B** IR repetitor (ne isporučuje se)
- C** Zvučnici
- D** Sony Pojačalo/prijemnik

## Rukovanje prijemnikom iz zone 2

Sljedećim radnjama opisano je priključivanje infracrvenog repetitora i rukovanje prijemnikom u zoni 2. Kada IR repetitor nije priključen, koristite prijemnik u glavnoj zoni.



- 1** Uključite glavni prijemnik (ovaj prijemnik).
- 2** Uključite prijemnik u zoni 2.
- 3** Pritisnite ZONE. Daljinski upravljač prebacuje u zonu 2.
- 4** Pritisnite I/⏻. Funkcija zone je uključena.
- 5** Pritisnite gumb za unos za odabir izvora koji želite.
- 6** Prilagodite na odgovarajuću glasnoću pomoću prijemnika u zoni 2.

### Radnje dostupne u zoni 2

ULAZ	ZONA 2 <sup>1)</sup>
BD	-
DVD	-
GAME	-
SAT/CATV <sup>2)</sup>	○
VIDEO 1 <sup>2)</sup>	○
VIDEO 2	-

ULAZ	ZONA 2 <sup>1)</sup>
VIDEO 3	-
TV	-
SA-CD/CD	○
FM <sup>3)</sup>	○
AM <sup>3)</sup>	○
USB	-
HOME NETWORK	-
SEN	-
SOURCE	○

- <sup>1)</sup> Za zonu 2 emitiraju se samo analogni audio signali.
- <sup>2)</sup> Signali trenutnog ulaza u glavnoj zoni emitiraju se samo kada odaberete SOURCE.
- <sup>3)</sup> Možete odabrati ili "FM" ili "AM" u glavnoj zoni i zoni 2. Prednost se daje izboru koji je posljednji odabran, čak i ako je drukčiji izbor već odabran u jednoj od zona.

### Za izlaz iz rada u zoni 2

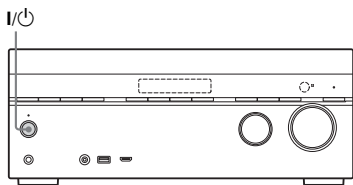
Pritisnite ZONE, a zatim pritisnite I/⏻.

#### Savjeti

- Čak i ako je prijemnik u stanju pripravnosti (pritisnite I/⏻ na daljinskom upravljaču kako biste isključili ovaj prijemnik), prijemnik u zoni 2 ostaje uključen.
- Kada je prijemnik u stanju pripravnosti, indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) prednje ploče svijetli žučkasto ako je uključen prijemnik u zoni 2.
- Funkcija AirPlay dostupna je samo u glavnoj zoni.

## Vraćanje na tvornički zadane postavke

Provođenjem sljedećeg postupka možete izbrisati sve upamćene 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 koristite gumb prijemnika.



- 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.

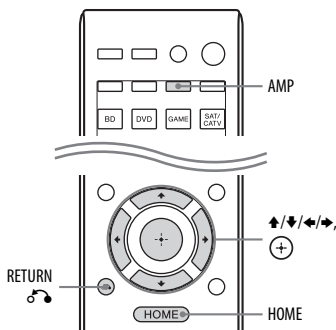
### Napomena

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

## Prilagođavanje postavki

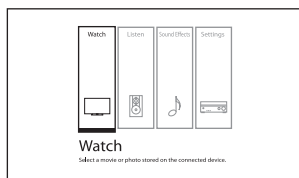
## Upotreba izbornika Settings

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



- 1 Pritisnite AMP, a zatim pritisnite HOME.**

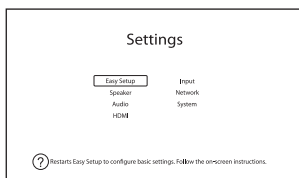
Na TV zaslonu prikazuje se početni izbornik.





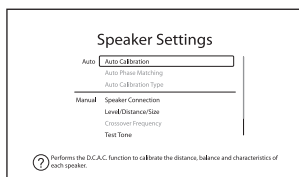
**2 Odaberite "Settings", a zatim pritisnite (+) za ulazak u način izbornika.**

Na TV zaslonu pojavit će se izbornik Settings.



**3 Odaberite željenu stavku izbornika, a zatim pritisnite (+).**

Primjer: kada odaberete "Speaker".



**4 Odaberite željeni parametar, a zatim pritisnite (+).**

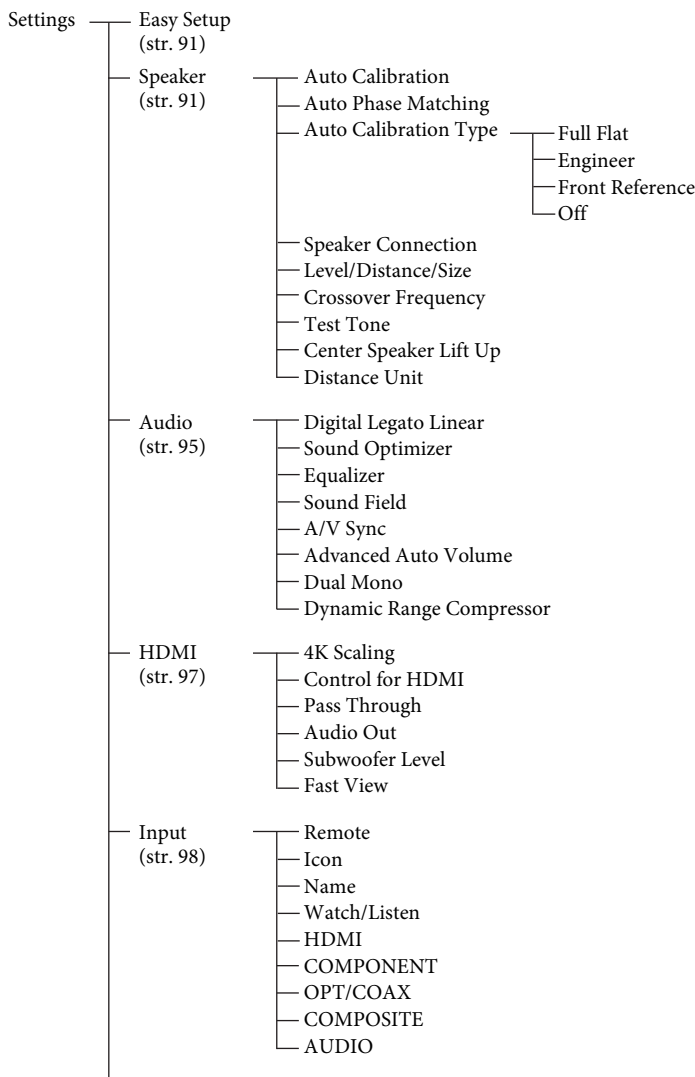
**Povratak na prethodni zaslon**

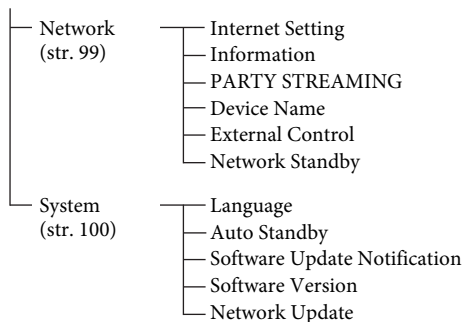
Pritisnite RETURN .

**Izlazak iz izbornika**

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

## Popis izbornika Settings





### 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. 42).

## Izbornik Speaker Settings

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

### Napomena

Postavke zvučnika odnose se samo na trenutni položaj sjedenja.

### ■ Auto Calibration

Omogućuje automatsko provođenje postupka automatske kalibracije s položaja na kojem sjedite.

- 1 Slijedite upute na TV zaslonu, a zatim pritisnite (+) za odabir stavke "Start". 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 ili poruka upozorenja, pogledajte "Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije" (str. 92).

- 2 Odaberite željenu stavku, a zatim pritisnite (+).

- **Save:** spremanje rezultata mjerenja i prekid postupka postavljanja.
- **Retry:** ponovno pokretanje postupka automatske kalibracije.
- **Discard:** postupak postavljanja se prekida i ne spremaju se rezultati mjerenja.

- 3 Spremite rezultate mjerenja. U 2. koraku odaberite "Save".

### Napomena

U slučaju premještanja zvučnika, preporučujemo da ponovite postupak automatske kalibracije da biste mogli uživati u surround zvuku.

## Savjeti

- Jedinicu udaljenosti možete promijeniti u odjeljku "Distance Unit" na izborniku Speaker Settings (str. 95).
- 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 u izborniku "Auto Calibration" (str. 92) učinite sljedeće.

### Kada se pojavi kôd pogreške

Pogledajte pogrešku i ponovite postupak automatske kalibracije.

- 1 Odaberite "Retry", a zatim pritisnite (+).
- 2 Ponovite korake 1 do 3 postupka "Auto Calibration" (str. 91).

### Kada se pojavi poruka upozorenja

Provjerite poruku upozorenja, a zatim odaberite "OK".

## Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije

### Prikaz i objašnjenje

#### Code 30

Slušalice su spojene na priključak PHONES na prijemniku. Uklonite slušalice i ponovite postupak automatske kalibracije.

#### Code 31

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

## Prikaz i objašnjenje

### Code 32

### 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.
- Stražnji surround zvučnik spojen je samo na SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B R terminale. Ako spajate samo jedan stražnji surround zvučnik, spojite ga na priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B L.
- Nije spojen prednji visokotonski lijevi ili prednji visokotonski desni zvučnik.

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

Ako je mikروفon 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 mikروفon i ponovno provedite mjerenje.

### Warning 43

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

### Savjet

Ovisno o položaju subwoofera rezultati mjerenja mogu varirati. Neće nastati problemi čak i ako nastavite upotrebljavati prijemnik s ovom vrijednosti.

### Auto Phase Matching (A.P.M.)

Omogućuje vam postavljanje funkcije A.P.M. u funkciju DCAC function (str. 36). 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 "2ch Analog Direct".
  - Slušalice su spojene.
  - Nije proveden postupak automatske kalibracije.
- Prijemnik može reproducirati signale na nižoj frekvenciji uzorkovanja od stvarne frekvencije uzorkovanja ulaznih signala, ovisno o audio formatu.

### Auto Calibration Type

Omogućuje odabir vrste kalibracije nakon provođenja postupka automatske kalibracije i spremanja postavki.

- **Full Flat:** mjeri frekvenciju od linearne faze svakog zvučnika.
- **Engineer:** postavlja svojstva frekvencije "standard tvrtke Sony za prostoriju za slušanje".
- **Front Reference:** svojstva svih zvučnika prilagođava svojstvima prednjeg zvučnika.
- **Off:** isključuje razinu ekvilizatora za postupak automatske kalibracije.

### Speaker Connection

Omogućuje odabir rasporeda zvučnika i dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.

- 1 Odaberite željeni raspored zvučnika, a zatim pritisnite ⊕.

- 2 Postavite dodjelu ulaza za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B.

- Povezivanje s dva pojačala
- Prednji B zvučnici
- Nije dodijeljeno

### Napomena

Dodjelu ulaza možete postaviti samo za priključnice SPEAKERS SURROUND BACK/BI-AMP/FRONT HIGH/FRONT B ako je raspored zvučnika namješten na postavku bez stražnjih surround i prednjih visokotonskih zvučnika.

### Level/Distance/Size

Možete prilagoditi razinu, udaljenost i veličinu odabranog zvučnika.

### Prilagođavanje razine zvučnika

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

- 1 Na zaslonu odaberite zvučnik čiju razinu želite podesiti, a zatim pritisnite ⊕.
- 2 Odaberite "Level", a zatim pritisnite ▲/▼ da biste prilagodili razinu.  
Možete prilagoditi razinu od -10,0 dB do +10,0 dB u intervalima po 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 Movie", "PLIIZ Music", "HD-D.C.S." ili "Portable Audio".

## Podešavanje udaljenosti od položaja sjedenja do svakog zvučnika

Možete prilagoditi udaljenost od položaja sjedenja do svakog zvučnika (prednji lijevi/desni, prednji visokotonski lijevi/desni, 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 "Distance", a zatim pritisnite ↕/↔ da biste prilagodili udaljenost.

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 1 cm (1 inč).

### Napomene

- Neki parametri, ovisno o postavci rasporeda zvučnika, možda neće biti dostupni.
- Ova funkcija ne radi kada se koristi način rada "2ch Analog Direct".

## Podešavanje veličine svakog zvučnika

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

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

**2** Odaberite "Size", a zatim pritisnite ↕/↔ da biste prilagodili veličinu.

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

### Napomena

Ova funkcija ne radi kada se koristi način rada "2ch Analog Direct".

### Savjeti

- Postavke "Large" i "Small" za svaki zvučnik određuju hoće li interni procesor zvuka prekinuti niskotonski 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 koristite subwoofer, prednji zvučnici automatski se postavljaju na "Large".
- Kada su priključene slušalice, nije moguće postaviti funkcije Veličina i Udaljenost.

## ■ Crossover Frequency

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 zvučnik čiju prijelaznu frekvenciju želite podesiti.
- 2** Pritisnite ↕/↔ za postavljanje prijelazne frekvencije.

### Napomene

- Kada su spojene slušalice, ova funkcija ne radi.
- Stražnji surround zvučnici bit će postavljeni na istu postavku kao surround zvučnici.

## ■ Test Tone

Omogućuje vam odabir vrste testnog tona na zaslonu "Test Tone".

### Savjeti

- Da biste prilagodili razinu svih zvučnika istovremeno, pritisnite  $\triangleleft$  +/- . Možete upotrebljavati i MASTER VOLUME na prijemuniku.
- Prilagodena 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 Prilagodite parametar, a zatim pritisnite (+).
  - **Off**
  - **Auto**: testni ton se emitira iz svakog zvučnika u nizu.
  - **L, C, R, SR, SL, SB\*, SBL, SBR, FHL, FHR, SW**: možete odabrati koji zvučnici će emitirati testni ton.  
\* Pojavljuje se "SB" ako je spojen samo jedan stražnji surround zvučnik.
- 3 Podesite razinu zvučnika, a zatim pritisnite (+).

## ■ Center Speaker 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 zvučna polja "2ch Stereo", "2ch Analog Direct" i "Multi Stereo".
  - Upotrebljava se zvučno polje za glazbu.

## ■ Distance Unit

Omogućuje odabir jedinice mjerenja za udaljenosti postavljanja.

- **feet**: udaljenost je prikazana u stopama.
- **meter**: udaljenost je prikazana u metrima.

## Izbornik Audio Settings

Audio postavke možete prilagoditi vlastitom ukusu.

## ■ Digital Legato Linear (D.L.L.)

Funkcija D.L.L. tehnologija je u vlasništvu tvrtke Sony koja omogućuje da se digitalni i analogni zvučni signali loše kvalitete reproduciraju uz zvuk visoke kvalitete.

- **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 je odabrano "2ch Stereo", "A.F.D. Auto", "Multi 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 mrežne funkcije primaju se signali s frekvencijom uzorkovanja koja nije 44,1 kHz.

## ■ Sound Optimizer

Omogućuje vam postavljanje funkcije optimizacije zvuka. Detalje potražite u odjeljku "Upotreba funkcije Sound Optimizer" (str. 58).

- Normal
- Low
- Off

## ■ Equalizer

Omogućuje prilagodavanje razine basa i visokih tonova za svaki zvučnik. Detalje potražite u odjeljku "Prilagodavanje ekvilizatora" (str. 58).

## ■ Sound Field

Omogućuje odabir zvučnog efekta koji se primjenjuje na ulazne signale. Detalje potražite u odjeljku "Korištenje zvučnih efekata" (str. 54).

## ■ 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 "2ch Analog Direct".
- Vrijeme odgode ovisi o postavkama audio formata, zvučnog polja, rasporeda zvučnika i udaljenosti zvučnika.

## ■ Advanced 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.
  - U upotrebi je "2ch Analog Direct".

## ■ 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 funkcija radi samo pri upotrebi izvora Dolby Digital.

- **Main:** reproducirat će se zvuk glavnog jezika.
- **Sub:** reproducirat će se zvuk drugog jezika.
- **Main/Sub:** zvuk glavnog jezika emitirat će se na prednjem lijevom zvučniku, a zvuk sporednog jezika emitirat će se istodobno na prednjem desnom zvučniku.

## ■ Dynamic Range Compressor

Omogućuje komprimiranje dinamičkog raspona zvučnog zapisa. Ova funkcija može biti korisna kada želite gledati filmove uz slabu jačinu zvuka kasno navečer. Kompresija dinamičkog raspona moguća je samo s izvorima Dolby Digital.

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



## Izbornik HDMI Settings

Možete prilagoditi tražene postavke za opremu spojenu na HDMI priključke.

### ■ 4K Scaling

Omogućuje pretvaranje rezolucije video signala do razine 4K i emitiranje kroz priključke HDMI OUT.

- **Auto:** omogućuje automatsku kontrolu video skaliranja za izlaz 4K HDMI ako priključite TV kompatibilan s 4K rezolucijom.
- **Off:** ne aktivira tu funkciju.

### Napomene

Ta funkcija radi samo kada se primaju video signali iz priključaka VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN i HDMI IN. Signali HDMI video ulaza moraju iznositi 1080p/24 kHz.

### ■ Control for HDMI

Omogućuje uključivanje ili isključivanje funkcije Control for HDMI. Detalje potražite u odjeljku "Priprema za funkciju "BRAVIA" Sync" (str. 79).

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

### Napomene

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

### ■ Pass Through

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

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

- **On\*:** kada je prijemnik u stanju pripravnosti, on neprekidno emitira HDMI signale s priključka HDMI OUT prijemnika.
  - **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 australski model.

### Napomene

- Kad je prijemnik u stanju pripravnosti, indikator I/⏻ (uključeno/pripravnost) na prednjoj ploči svijetli žučkasto ako je opcija "Pass Through" postavljena na "On" ili "Auto".
- Kada je odabrana postavka "Auto", potrebno je više vremena za reprodukciju slike i zvuka na TV-u nego kada je odabrana postavka "On".

### ■ Audio Out

Omogućuje postavljanje slanja HDMI audio signala s opreme za reprodukciju povezane 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.

### Napomene

- Audio signali ne emitiraju se iz TV zvučnika kada je "Audio Out" postavljen na "AMP".
- **TV + AMP:** zvuk se reproducira sa zvučnika TV-a i zvučnika priključenih 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 ako i na TV-u, 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.

Ulazi HDMI BD, DVD, GAME, VIDEO 1 i VIDEO 2 podržavaju funkciju Fast View.

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

# Izbornik Input Settings

Možete prilagoditi postavke za spajanje prijemnika i druge opreme.

## ■ Remote

Omogućuje biranje ulaza.

- **BD, DVD, GAME, SAT/CATV, VIDEO 1, VIDEO 2, VIDEO 3, TV, SA-CD/CD**

## ■ Icon

Omogućuje postavljanje ikone koja se prikazuje u izborniku Watch/Listen.

## ■ Name

Omogućuje postavljanje naziva koji se prikazuje 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 "Input" u izborniku Settings, a zatim pritisnite (+).

- 2 Odaberite ulaz za koji želite unijeti naziv, a zatim pritisnite (+).

- 3 Odaberite "Name", a zatim pritisnite (+). Na TV zaslonu pojavljuje se zaslonska tipkovnica.

- 4 Pritisnite  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$  i (+) za odabir jednog po jednog znaka za unos naziva.

- 5 Odaberite "Enter", 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.

## ■ Watch/Listen

Omogućuje vam da vidite prikazuje li se ulaz u izborniku Watch ili Listen.

- **W:** prikazuje ulaz u izborniku Watch.
- **L:** prikazuje ulaz u izborniku Listen.
- **W/L:** prikazuje ulaz u izbornicima Watch i Listen.

## ■ HDMI

## ■ COMPONENT

Omogućuje postavljanje ulaznih video priključaka dodijeljenih za svaki ulaz. Detalje potražite u odjeljku "Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza)" (str. 83).

- **IN2**
- **IN1**
- **None**

## ■ OPT/COAX

Omogućuje postavljanje ulaznih audio priključaka dodijeljenih za svaki ulaz. Detalje potražite u odjeljku "Upotreba drugih priključaka video/audio ulaza (Dodjeljivanje ulaza)" (str. 83).

- **OPT 2**
- **OPT 1**
- **COAX**
- **None**

## ■ COMPOSITE

## ■ AUDIO

## Izbornik Network Settings

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

### ■ Internet Setting

Omogućuje izradu postavki mreže. Detalje potražite u odjeljku "Konfiguriranje postavki mreže na prijemniku" (str. 38).

- **Žičano**
- **Bežično**

### ■ Information

Omogućuje provjeru informacija o mreži. Možete provjeriti postavke\* za "Connection Type", "Connection Status", "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 podešavanje prijemnika za korištenje funkcije PARTY STREAMING.

- **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 da prijemniku dodijelite naziv uređaja sastavljen od najviše 30 znakova koji ostali uređaji u kućnoj mreži mogu lako prepoznati.

- 1 Odaberite "Device Name", a zatim pritisnite (+).

Na TV zaslonu pojavljuje se zaslonska tipkovnica.

- 2 Pritisnite ▲/▼/◀/▶ i (+) za odabir jednog po jednog znaka za unos naziva.

- 3 Odaberite "Enter", a zatim pritisnite (+). Time se registrira uneseni naziv.

#### **Savjet**

Zadani naziv uređaja je "STR-DN1040 \*\*\*\*\*". "\*\*\*\*\*" je 6 posljednjih znamenki MAC adrese prijemnika.

### ■ External Control

Omogućuje uključivanje ili isključivanje načina upravljanja za održavanje i servisiranje.

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

### ■ Network Standby

Kada je način "Network Standby" postavljen na "On", prijemnik se uvijek može priključiti na mrežu i njime se može upravljati preko mreže.

- **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

Omoгуčuje odabir jezika poruka na zaslonu.

- English
- Español
- Français
- Deutsch

### ■ Auto Standby

Omoгуčuje vam automatsko prebacivanje prijemnika u stanje pripravnosti kada ne rukuјete 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", "HOME NETWORK" ili "SEN".
  - Upotrebljava se funkcija AirPlay ili PARTY STREAMING.
  - Softver prijemnika se ažurira.
- Ako istodobno koristite načine rada Auto standby i Sleep Timer, prednost ima Sleep Timer.

### ■ Software Update Notification

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

- On
- Off

#### **Napomena**

Nova verzija softvera ne pojavljuje se u sljedećim slučajevima.

- Najnovija verzija već se upotrebljava.
- Prijemnik ne može dobiti podatke putem mreže.

### ■ Software Version

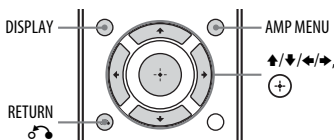
Omoгуčuje provjeru verzije softvera na prijemniku.

### ■ Network Update

Omoгуčuje vam ažuriranje softvera prijemnika na najnoviju verziju. Detalje potražite u odjeljku "Ažuriranje softvera" (str. 75).

## Rad bez upotrebe GUI-a

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 pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir željenog izbornika, a zatim pritisnite  $\oplus$ .**
- 3 Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir parametra koji želite prilagoditi, a zatim pritisnite  $\oplus$ .**
- 4 Uzastopno pritisćite  $\uparrow/\downarrow$  za odabir željene postavke, a zatim pritisnite  $\oplus$ .**

### Povratak na prethodni zaslon

Pritisnite  $\leftarrow$  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. 100.

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

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

<b>Izbornik [Zaslon]</b>	<b>Parametri [Zaslon]</b>	<b>Postavke</b>
	Udaljenost prednjeg desnog visokotonskog zvučnika <sup>b)</sup> [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 <sup>b)</sup> [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 <sup>e)</sup> [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz)
	Prijelazna frekvencija središnjeg zvučnika <sup>e)</sup> [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz)
	Prijelazna frekvencija surround zvučnika <sup>e)</sup> [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz do CROSS 200 Hz (interval po 10 Hz)
	Prijelazna frekvencija prednjih visokotonskih zvučnika <sup>e)</sup> [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" izbornika Input Settings (str. 98).
	Dodjela digitalnog audio ulaza [A. ASSIGN]	OPT 1, OPT 2, COAX, NONE
	Dodjela komponentnog video ulaza [V. ASSIGN]	COMP 1, COMP 2, NONE
Postavke surround zvuka [<SURROUND>]	Razina efekta <sup>f)</sup> [HD-D.C.S. TYP]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO
Postavke ekvilizatora [<EQ>]	Razina niskih tonova prednjih zvučnika [FRT BASS]	FRT B. -10 dB do FRT B. +10 dB (korak po 1 dB)
	Razina visokih tonova prednjih zvučnika [FRT TREBLE]	FRT T. -10 dB do FRT T. +10 dB (korak od po 1 dB)
	Razina baseva središnjeg zvučnika [CNT BASS]	CNT B. -10 dB do CNT B. +10 dB (korak po 1 dB)
	Razina visokih tonova središnjeg zvučnika [CNT TREBLE]	CNT T. -10 dB do CNT T. +10 dB (korak od po 1 dB)
	Razina baseva surround zvučnika [SUR BASS]	SUR B. -10 dB do SUR B. +10 dB (korak po 1 dB)

<b>Izbornik [Zaslon]</b>	<b>Parametri [Zaslon]</b>	<b>Postavke</b>
	Razina visokih tonova surround zvučnika [SUR TREBLE]	SUR T. -10 dB do SUR T. +10 dB (korak od po 1 dB)
	Razina basova prednjih visokotonskih zvučnika [FH BASS]	FH B. -10 dB do FH B. +10 dB (korak od po 1 dB)
	Razina visokih tonova prednjih visokotonskih zvučnika [FH TREBLE]	FH T. -10 dB do FH T. +10 dB (korak od po 10 dB)
Postavke tunera [<TUNER>]	Način prijema FM stanice [FM MODE]	STEREO, MONO
	Unos naziva memoriranih stanica [NAME IN]	Detalje potražite u odjeljku "Za davanje naziva memoriranim stanicama (Name Input)" (str. 53).
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 video izlazom [A/V SYNC]	HDMI AUTO, 0 ms to 300 ms (interval po 10 ms)
	Napredni sustav automatske prilagodbe glasnoće [AUTO VOL]	A. VOL ON, A. VOL OFF
	Odabir jezika digitalnog emitiranja [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB
	Dynamic range compressor [D. RANGE]	COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF
HDMI postavke [<HDMI>]	4K Scaling [4K SCALING]	AUTO, OFF
	Kontrola za HDMI [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF
	Pass Through [PASS THRU]	ON <sup>g)</sup> , AUTO, OFF
	Audio izlaz [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP
	HDMI razina subwoofera [SW LEVEL]	SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB
	Fast View [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] <sup>h)</sup>	



- a) Tu postavku možete odabrati samo nakon što izvršite automatsku kalibraciju i spremite postavke.
- 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. 93).
- 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 australski model.
- 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 pritisnite DISPLAY.

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

Kazalo naziva ulaza<sup>1)</sup> → Ulaz koji ste odabrali → Trenutačno primijenjeno zvučno polje<sup>2)</sup> → Razina jačine zvuka → Informacije o emitiranju<sup>3)</sup>

## Slušanje FM i AM radija

Naziv memorirane postaje<sup>1)</sup> →

Frekvencija → Trenutačno primijenjeno zvučno polje<sup>2)</sup> → Razina jačine zvuka

## Prilikom primanja RDS emitiranog sadržaja

Naziv programske usluge ili naziv memorirane stanice<sup>1)</sup> → Frekvencija, pojas i broj memorirane stanice → Trenutačno primijenjeno zvučno polje<sup>2)</sup> → Razina jačine zvuka

- <sup>1)</sup> 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.
- <sup>2)</sup> "PURE.DIRECT" pojavljuje se kad se aktivira funkcija Pure Direct.
- <sup>3)</sup> Informacije o emitiranju možda se neće prikazati.

### Napomena

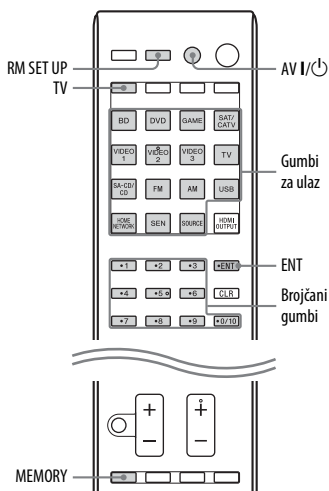
Za neke se jezike možda neće prikazivati znak ili oznake.

# Programiranje daljinskog upravljača

Daljinski upravljač možete prilagoditi kako bi bio u skladu s opremom priključenom na prijemnik. Daljinski upravljač možete i programirati za upravljanje opremom koju nije proizvela tvrtka Sony ili opremom tvrtke Sony kojom taj daljinski upravljač inače ne može upravljati.

Prije nego što počnete obratite pažnju na sljedeće:

- Ne možete promijeniti postavke gumba za ulaz FM, AM, USB, HOME NETWORK, SEN i SOURCE.
- Daljinski upravljač upravlja samo opremom koja prima infracrvene signale bežičnog upravljača.



## 1 Pritisnite i držite pritisnutim RM SET UP, a zatim pritisnite AV I/O.

Gumb RM SET UP sporo treperi.

## 2 Pritisnite gumb za ulaz opreme koju želite programirati.

Primjerice, ako želite programirati VCR priključen na priključke VIDEO 1, pritisnite VIDEO 1.

Pali se gumb RM SET UP.

## 3 Pritisnite brojčane gumbе kako biste unijeli brojčani kôd.

Ako postoji više kodova, pokušajte unijeti onaj koji odgovara opremi, uključujući TV.

Pomoću tablica na str. 107–110 možete pronaći brojčani kôd ili kodove koji odgovaraju opremi.

### Napomena

Samo se kodovi u 500-ticama odnose na TV gumb.

## 4 Pritisnite ENT.

Nakon što je brojčani kôd potvrđen, gumb RM SET UP dvaput će zatreperiti, a daljinski će upravljač automatski izaći iz načina programiranja.

## 5 Ponovite korake od 1 do 4 kako biste programirali ostalu opremu.

### Napomena

Gumb RM SET UP se gasi ako se pritisne brojčani gumb.

## Poništavanje programiranja

Pritisnite RM SET UP za vrijeme izvođenja bilo kojeg koraka. Daljinski upravljač automatski izlazi iz načina programiranja.

## Kako biste aktivirali unos nakon programiranja

Pritisnite programirani gumb kako biste aktivirali unos koji želite.

## Ako programiranje nije uspjelo, provjerite sljedeće:

- Ako se gumb RM SET UP ne upali u koraku 1, baterije su slabe. Zamijenite obje baterije.
- Ako gumb RM SET UP zatreperi 5 puta uzastopce tijekom unošenja brojčanog koda, došlo je do pogreške. Ponovno započnite od koraka 1.

## Brojčani kodovi koji odgovaraju opremi i proizvođač opreme

Pomoću brojčanih kodova navedenih u tablici u nastavku možete programirati opremu koju nije proizvela tvrtka Sony ili opremu tvrtke Sony kojom određeni daljinski upravljač inače ne može upravljati. Budući da se signal koji daljinski upravljač šalje opremi razlikuje ovisno o modelu i godini proizvodnje, opremi može biti dodijeljeno više od jednog brojčanog koda. Ako ne uspijete programirati daljinski upravljač pomoću jednog od kodova, pokušate s drugim.

### Napomene

- Brojčani kodovi temelje se na najnovijim dostupnim informacijama o svakoj marki. Napominjemo da postoji mogućnost da oprema ne reagira na neke ili na sve kodove.
- Postoji mogućnost da ne budu dostupni svi gumbi za unos na ovom daljinskom upravljaču u slučaju upotrebe s određenom opremom.

## Za upravljanje CD uređajem za reprodukciju

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	101, 102, 103
DENON	104, 123
JVC	105, 106, 107
KENWOOD	108, 109, 110
MAGNAVOX	111, 116
MARANTZ	116

Proizvođač	Kôd/kodovi
ONKYO	112, 113, 114
PANASONIC	115
PHILIPS	116
PIONEER	117
TECHNICS	115, 118, 119
YAMAHA	120, 121, 122

## Za upravljanje DAT jedinicom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	203
PIONEER	219

## Za upravljanje kasetofonom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

## Za upravljanje MD jedinicom

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

## Za upravljanje HDD snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	307, 308, 309

## Za upravljanje Blu-ray Disc uređajem za reprodukciju/ snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	310, 311, 312
PANASONIC	335
SAMSUNG	336
LG	337

## Za upravljanje PSX-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	313, 314, 315

## Za upravljanje uređajem za reprodukciju DVD-a

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403
BROKSONIC	424
DENON	405
HITACHI	416
JVC	415, 423
MITSUBISHI	419
ORITRON	417
PANASONIC	406, 408, 425
PHILIPS	407
PIONEER	409, 410
RCA	414
SAMSUNG	416, 422
TOSHIBA	404, 421
ZENITH	418, 420

## Za upravljanje DVD snimačem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403

## Za upravljanje DVD/VCR COMBO uređajem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	411

## Za upravljanje DVD/HDD COMBO uređajem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	401, 402, 403

## Za upravljanje TV-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	501, 502
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
IT/T/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568

Proizvođač	Kôd/kodovi
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566

Proizvođač	Kôd/kodovi
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556
VIZIO	576, 577

### Za upravljanje LD uređajem za reprodukciju

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

### Za upravljanje Video CD uređajem za reprodukciju

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	605

### Za upravljanje VCR-om

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729

Proizvođač	Kôd/kodovi
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TOSHIBA	747, 756

\* Ako AIWA VCR ne radi iako ste unijeli odgovarajući kôd, umjesto toga unesite kôd za Sony.

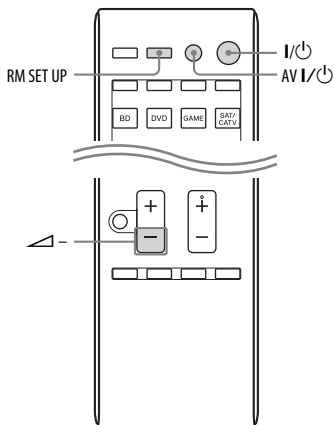
### Za upravljanje satelitskim tunerom (paket)


Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
BITA/HITACHI	868
HUGHES	867
JVC/Echostar/Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870

### Za upravljanje kabelskim uređajem

Proizvođač	Kôd/kodovi
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./ MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

## Vraćanje postavki daljinskog upravljača



- 1 Držeći pritisnutim gumb , pritisnite i držite I/⏻, a zatim pritisnite AV I/⏻.**  
Gumb RM SET UP treperi 3 puta.
- 2 Pustite sve gumbе.**  
Briše se cijeli sadržaj memorije daljinskog upravljača (dakle, svi programirani podaci).

### Mjere opreza

#### O sigurnosti

Ako u kućište uređaja dospije neki predmet ili tekućina, isključite prijemnik iz struje i odnesite ga na provjeru u ovlaštenu servis 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 mjestu 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.

Ako imate pitanja ili problema u vezi s prijemnikom, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.



## 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 automatski isključuje.

- "Auto Standby" postavljeno je na "On" (str. 100).
- Funkcija Sleep Timer je aktivirana (str. 15).
- Funkcija "PROTECTOR" uključena je (str. 123).

### 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.
- Pravilno dodijelite video ulaz komponente.
- Ulazni signal mora biti isti kao i ulazna funkcija kada pretvarate ulazni signal pomoću ovog prijemnika (str. 21).
- Provjerite jesu li kabeli pravilno i čvrsto priključeni na opremu.
- Ovisno o opremi za reprodukciju možda ćete morati namjestiti postavke opreme. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.

- Obavezno upotrebljavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Duboka boja), 4K ili 3D prijenos.
- Emitiranje HDMI video signala prijemnika može se postaviti na "HDMI OFF". U tom slučaju odaberite "HDMI A" ili "HDMI B" pomoću gumba HDMI OUTPUT (str. 82).

#### Na TV-u se ne prikazuje 3D slika.

- Ovisno o TV-u ili video opremi, 3D slike se možda neće prikazivati. Provjerite video formate HDMI slike koje podržava prijemnik (str. 125).

#### Na TV-u se ne prikazuje 4K slika.

- Ovisno o TV-u ili video opremi, 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 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 australski model) Provjerite je li funkcija "Pass Through" postavljena na "On" u izborniku HDMI Settings ako na prijemnik spajate opremu koja nije kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync (str. 97).

#### Izbornik GUI ne prikazuje se na zaslonu TV-a.

- GUI je dostupan samo pri povezivanju na priključak HDMI OUT A ili HDMI OUT B.
- Pritisnite HOME da biste uključili GUI.

- Provjerite je li TV ispravno priključen.
- Ovisno o TV-u, za prikaz izbornika GUI na zaslonu TV-a možda će trebati nekoliko minuta.

---

### Zaslon je isključen.


- Ako na prednjoj ploči zasvijetli indikator PURE DIRECT, pritisnite PURE DIRECT da biste isključili tu funkciju (str. 59).
- Pritisnite gumb DIMMER na prijemuniku za prilagodbu svjetline zaslona.

---

## Zvuk

---

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

- Provjerite jesu li svi priključeni kabeli umetnuti u odgovarajuće ulazne/izlazne priključke na prijemuniku, 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. 37).
- Provjerite nisu li na prijemuniku priključene slušalice.
- Pritisnite  da biste poništili funkciju isključivanja zvuka.
- Pritisnite gumb za ulaz na daljinskom upravljaču ili okrenite INPUT SELECTOR na prijemuniku za odabir željene opreme (str. 44).
- Ako želite slušati zvuk iz zvučnika TV-a, na izborniku HDMI Settings postavite "Audio Out" na "TV+AMP" (str. 97). 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 priključni kabeli udaljeni od pretvarača ili motora te nalaze li se najmanje 3 metra udaljeni od TV-a ili fluorescentnog svjetla.
- Premjestite audio opremu dalje od TV-a.
- Utičaći 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 prijemuник. Provjerite jesu li svi kabeli potpuno umetnuti u utičnice na prijemuniku i opremi. Ako iz slušalica izlaze oba kanala, moguće je da prednji zvučnik nije ispravno priključen na prijemuник. 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 audio kabel (nije isporučen).
- Podesite razinu zvučnika (str. 93).
- Provjerite jeste li odabrali odgovarajuće postavke zvučnika pomoću opcije "Auto Calibration" ili "Speaker Connection" u izborniku Speaker Settings. Zatim pomoću mogućnosti "Test Tone" na izborniku Speaker Settings provjerite reproducira li se zvuk pravilno 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 audio ulaz 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. 83).
- Provjerite je li oprema pravilno priključena u HDMI priključak za tu opremu.
- Ovisno o opremi za reprodukciju, možda ćete morati postaviti HDMI setting za opremu. Pogledajte upute za rad priložene uz opremu.
- Obavezno upotrebljavajte HDMI kabel velike brzine kada pregledavate slike ili slušate glazbu, osobito za 1080p, Deep Color (Duboka boja), 4K ili 3D prijenos.
- Prijemnik možda neće reproducirati zvuk kada se na zaslonu TV-a prikazuje grafičko korisničko sučelje (GUI). Pritisnite HOME da biste isključili GUI.
- 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 opreme 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 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, postavke "Audio Out" na 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 videoopremu (projektor i sl.), zvuk možda neće dopirati iz prijemnika. U tom slučaju na izborniku HDMI Settings postavite "Audio Out" na "AMP" (str. 97).
- 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 "2ch Analog Direct", zvuk se ne emitira. Koristite drugo zvučno polje (str. 54).

- 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 nije li odabrani priključak za digitalni audio ulaz dodijeljen drugim ulazima (str. 83).

---

### **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 priključujete u digitalne ulazne priključke na prijemniku, provjerite je li dostupna postavka digitalnog audio izlaza priključene opreme.
- Na izborniku HDMI Setting postavite "Audio Out" na "AMP" (str. 97).
- Zvuk visoke brzine prijenosa (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 54).
- 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.
- Provjerite da ne upotrebljavate funkciju PARTY STREAMING (str. 72).

---

### **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 ne dopire iz TV-a.**

- Kada prijemnik prijeđe u stanje pripravnosti, zvuk dolazi sa zadnje 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 australski model) Provjerite je li funkcija "Pass Through" postavljena na "On" u izborniku HDMI Settings ako na prijemnik spajate opremu koja nije kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync (str. 97).

---

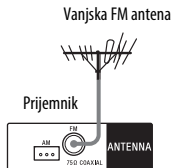
### **Postoji vremenski razmak između audio izlaza i vizualnog prikaza.**

- Provjerite da se ne koristi funkcija PARTY STREAMING. Za zatvaranje funkcije PARTY, pritisnite i držite PARTY CLOSE dok se ne prikaže "CLOSE PARTY". Detalje potražite u odjeljku str. 73.

## Tuner

### FM prijem je slab.

- Koristite 75-omski koaksijalni kabel (nije priložen) za priključivanje prijemnika na vanjske FM antene, kao što je pokazano u nastavku.



### Nije moguće podesiti radijske stanice.

- 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 podešavanje (kada podešavate AM stanice izravnim podešavanjem) (str. 52).
- Nema memoriranih stanica ili su izbrisane (kada podešavate pretraživanjem memoriranih stanica). Unaprijed postavite postaje (str. 53).
- Pritisnite AMP, zatim uzastopce pritisnite 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 stanicu.
- Stanica 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 stanici i saznajte pruža li ona tu uslugu.

## iPod/iPhone

### Zvuk je izobličen.

- Uzastopno pritisnite  – na daljinskom upravljaču. Možete upotrebljavati i MASTER VOLUME na prijemniku.
- 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 futrolu 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. 46).

### Jačina zvuka zvana na uređaju iPhone ne mijenja se.

- Prilagodite jačinu zvana zvana 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. 48).
  - 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. 48).
- 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. 48).
- Pritisnite ► za pokretanje reprodukcije.

### USB uređaj nije moguće priključiti na USB (USB) ulaz.

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

### 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.

- Reprodukcijska 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

### Nije moguće povezivanje na WPS putem bežične LAN veze.

- Ne možete se spojiti na mrežu putem WPS-a kada je pristupna točka postavljena na WEP. 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. 76).

### Povezivanje s mrežom nije moguće.

- Provjerite status mreže. Pogledajte stavku "Connection Status" u odjeljku "Information" izbornika Network Settings (str. 99). Ako se prikaže poruka "Not connected", ponovno postavite mrežnu vezu. (str. 38).
- Kada je sustav priključen preko bežične mreže, pomaknite usmjerivač i bežični LAN/pristupnu točku bliže jedno drugom i ponovno izvršite postavljanje.
- 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 mikromagnetskih 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 "Connection Status" u odjeljku "Information" izbornika Network Settings (str. 99). Ako se prikaže poruka "Not connected", ponovno postavite mrežnu vezu. (str. 38).
- 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. 60). 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 pojedinih 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. 38).

---

**Poslužitelj (kao što je računalo) ne prikazuje se na popisu poslužitelja. (Na zaslonu TV-a prikazuje se poruka "No server is available".)**

- Možda ste uključili prijemnik prije poslužitelja. Osvježite popis poslužitelja (str. 66).
- Provjerite je li usmjerivač za bežični LAN/pristupnu točku uključen.
- Provjerite je li poslužitelj uključen.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 60). 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. 99).

- 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 Shuffle Play. Uzastopce pritisćite SHUFFLE dok se ne prestane prikazivati poruka "Shuffle On".

---

**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. 48).
- Nije moguće reproducirati WMA datoteke sa zaštitom autorskih prava DRM. Za informacije o načinu provjere zaštite autorskih prava WMA datoteke pogledajte str. 69.

---

**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.



---

**Prikazuju se poruka "Cannot play".**

- Moguće je reproducirati samo audio datoteke.
- Provjerite je li poslužitelj ispravno postavljen (str. 60). 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. 48).
- 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.

---

**Prikazuju 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. 69.

---

**Nije moguće odabrati prethodno odabranu pjesmu.**

- Informacije o pjesmi možda su promijenjene na poslužitelju. Ponovno odaberite poslužitelj s popisa poslužitelja (str. 66).

---

**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. 99).
- Provjerite je li mreža ispravno postavljena. Ako nije, nije moguće uspostaviti vezu (str. 99).
- Uređaj na popisu uređaja postavljen je na "Not Allow" (str. 68) ili nije dodan na popis uređaja (str. 68).
- Postavljen je maksimalan broj od 20 uređaja s mogućnošću povezivanja. Izbrisite nepotrebne uređaje na popisu uređaja, a zatim postavite "Auto Access" na "Allow" (str. 68).
- Rad prijemnika putem poslužitelja se obustavlja ako prijemnik izvodi neku od sljedećih radnji.
  - Reprodukcia 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" u izborniku Network Settings. Postavite funkciju "Network Standby" na "On" kako bi prijemnik mogao reagirati na rad drugih uređaja putem mreže (str. 99).

---

### 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 računalu.

- 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. Pojedinih potražite na web-mjestu (str. 124).
- 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. 74).

---

### 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. 75).
- Ažurirajte verziju softvera prijemnika na najnoviju verziju (str. 75).
- Provjerite ne odvija li se istodobno strujanje na drugi uređaj kompatibilan s funkcijom AirPlay.

---

### Gumbi kao što su +/-, , , , , 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 stavku "Connection Status" u odjeljku "Information" izbornika Network Settings. Ako se prikaže poruka "Not connected", ponovno postavite mrežnu vezu. (str. 38).
- 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 radi.

- Provjerite HDMI priključak (stranica 30, 31).
- U izborniku HDMI Settings provjerite je li funkcija "Control for HDMI" postavljena na "On" (str. 97).
- Provjerite je li priključena oprema kompatibilna s funkcijom Control for HDMI.
- Provjerite postavke funkcije Control for HDMI na priključenoj 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. 79).
- 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.
- Vrsta i broj uređaja kojima je moguće upravljati značajkom "BRAVIA" Sync u HDMI CEC standardu su ograničene, kao što je navedeno u nastavku.
  - Oprema za snimanje (Blu-ray Disc snimač, DVD snimač i sl.): do 3 uređaja
  - Oprema za reprodukciju (Blu-ray Disc player, DVD player i sl.): do 3 uređaja
  - Oprema za tuner: do 4 komada opreme (Prijemnik upotrebljava jedan od njih za svoje GUI radnje.)
  - AV prijemnik (audio sustav): najviše jedan uređaj

### Izvorni uređaj kompatibilan s tehnologijom MHL ne može se puniti.

- Provjerite je li prijemnik uključen.
- Pazite da uređaj bude čvrsto priključen.

### Nema slike iz izvornog uređaja kompatibilnog s tehnologijom MHL.

- Provjerite postavku uređaja. Za pojedinih pogledajte upute za rad uređaja.
- Provjerite je li uređaj povezan putem MHL kabela na priključak HDMI/MHL (VIDEO 2) (str. 31).

### 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.
- Kada radite s programiranom opremom koju nije proizvela tvrtka Sony, daljinski upravljač možda neće ispravno raditi, ovisno o modelu i proizvođaču opreme.

### Poruke pogrešaka

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

- Prijemnik će se automatski isključiti nakon nekoliko sekundi. Provjerite sljedeće:
  - Možda je došlo do prenapona ili nestanka struje. Isključite kabel za napajanje, a zatim ga ponovno uključite nakon 30 minuta.
  - Prijemnik je pokriven i ventilacijski otvori su blokirani. Odstranite predmet koji prekriva ventilacijske otvore prijemnika.

- Impedancija priključenih zvučnika manja je od nazivnog impedancijskog raspona naznačenog na stražnjoj ploči prijemnika. Smanjite jačinu zvuka.
- Isključite kabel za napajanje, pustite da se prijemnik hladi 30 minuta i poduzmite sljedeće korake za rješavanje problema:
  - Odspojite sve zvučnike i subwoofer.
  - Provjerite jesu li žice zvučnika čvrsto svijene na oba kraja.
  - Najprije povežite prednji zvučnik, pojačajte jačinu zvuka i upravljajte prijemnikom najmanje 30 minuta dok se potpuno ne zagrije. Zatim povežite, jedan po jedan, sve dodatne zvučnike te testirajte svaki dodatni zvučnik sve dok ne otkrijete koji zvučnik uzrokuje pogrešku zaštite.

Nakon provjere gore navedenih stavki i rješavanja eventualnih problema, utaknite kabel za napajanje u utičnicu i uključite prijemnik. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

## USB FAIL

Otkrivena je prejaka struja s  $\psi$  (USB) ulaza. Prijemnik se automatski isključuje nakon nekoliko sekundi. Provjerite iPod/iPhone ili USB uređaj, a zatim ga isključite i ponovno uključite napajanje.

Za ostale poruke pogledajte "Popis poruka po dovršetku mjerenja automatske kalibracije" (str. 92), "Popis poruka vezanih uz iPod/iPhone" (str. 48), "Popis poruka na USB uređaju" (str. 50) i "Popis poruka značajki mreže" (str. 76).

## Brisanje memorije

### Referentni odjeljci

Za brisanje	Pogledajte
Sve memorirane postavke	str. 88
Prilagođena zvučna polja	str. 59

## O informacijama za podršku

Za pojedinosti o najnovijim informacijama o prijemniku pogledajte sljedeće web-mjesto.

### Za korisnike u Europi:

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

### Za korisnike u Australiji:

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

## Specifikacije

### Odjeljak pojačala

Minimalna RMS izlazna snaga<sup>1)</sup>  
(6 oma, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)  
100 W + 100 W

Izlazna snaga u stereo načinu<sup>1)</sup>  
(6 oma, 1 kHz, THD 1%)  
120 W + 120 W

Izlazna snaga u surround načinu<sup>1) 2)</sup>  
(6 oma, 1 kHz, THD 0,9%)  
165 W po kanalu

<sup>1)</sup> Izmjereno u sljedećim uvjetima: Zahtjevi napajanja: 230 V AC, 50 Hz

<sup>2)</sup> Referentna izlazna snaga za prednje, središnje, surround, surround stražnje i prednje visokotonske 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/N<sup>3)</sup>: 105 dB (A, 500 mV<sup>4)</sup>)  
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)

ZONE 2

Napon: 500 mV/1 kiloom

SUBWOOFER

Napon: 2 V/1 kiloom

Ekvilizator

Razine pojačanja

±10 dB, korak po 1 dB

<sup>3</sup> INPUT SHORT (uz zaobideno zvučno polje i ekvilizator).

<sup>4</sup> 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

### HDMI video

Ulaz/izlaz (blok HDMI ponavljača)

### Odjeljak za AM tuner

Raspon podešavanja

531 kHz – 1.602 kHz (korak od 9 kHz)

Antena

Antena u obliku petlje

### Odjeljak za video uređaj

Ulazi/izlazi

Video:

1 Vp-p, 75 oma

COMPONENT VIDEO:

Y: 1 Vp-p, 75 oma

PB: 0,7 Vp-p, 75 oma

PR: 0,7 Vp-p, 75 oma

80 MHz HD Pass Through

Format	2D	3D		
		Jedan videokadar	Slika uz sliku (polovica)	Iznad-ispod (Vrh i dno)
4.096 × 2.160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3.840 × 2.160p na 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3.840 × 2.160p na 25 Hz	○	–	–	–
3.840 × 2.160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1.920 × 1.080p na 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1.920 × 1.080p na 50 Hz	○	–	○	○
1.920 × 1.080p na 29,97/30 Hz	○*	○	○*	○*
1.920 × 1.080p na 25 Hz	○*	○	○*	○*
1.20 × 1.080p na 23,98/24 Hz	○*	○	○*	○*
1.920 × 1.080i na 59,94/60 Hz	○*	○	○*	○*
1.920 × 1.080i na 50 Hz	○*	○	○*	○*
1.280 × 720p na 59,94/60 Hz	○*	○	○*	○*
1.280 × 720p na 50 Hz	○*	○	○*	○*
1.280 × 720p na 29,97/30 Hz	○*	○	○*	○*

Format	2D	3D		
		Jedan videokadar	Slika uz sliku (polovica)	Iznad-ispod (Vrh i dno)
1.280 × 720p na 23,98/24 Hz	○*	○	○*	○*
720 × 480p na 59,94/60 Hz	○*	-	-	-
720 × 576p na 50 Hz	○*	-	-	-
640 × 480p na 59,94/60 Hz	○*	-	-	-

\* Te formate podržava MHL kada povežete izvorni uređaj kompatibilan s MHL standardom na HDMI/ MHL (VIDEO 2 IN) priključak.

### MHL odjeljak

Podržane MHL verzije

Uključuje MHL 2

Maksimalna struja

900 mA

### Odjeljak za iPod/iPhone

DC 5V 1,0 A MAX

### USB odjeljak

Podržani format\*

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 bitni PCM

8 kHz – 192 kHz, 24 bit PCM

FLAC:

8 kHz – 192 kHz, 16 bitni FLAC

44,1 kHz – 192 kHz, 24 bitni 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)

Radijska frekvencija:

2,4 GHz

### Općenito

Područje	Zahtjevi napajanja
Europa	230 V AC, 50/60 Hz
Australija	230 V AC, 50 Hz

Potrošnja energije

240 W

Potrošnja energije (u stanju pripravnosti)

0,3 W (Kada su značajke "Control for

HDMI", "Pass Through" i "Network

Standby" postavljene na "Off",

a prijemnik je isključen u zoni 2.)

Dimenzije (širina/visina/dubina) (približno)

430 mm × 172 mm × 329,4 mm,

uključujući ispučene dijelove i kontrole

Masa (približno)

10,0 kg

Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.

# Kazalo

## Brojčani nazivi

- 2-kanalno 54
- 4K Scaling 97
- 5.1-kanalno 23
- 7.1-kanalno 23

## A

- A/V Sync 96, 104
- Advanced Auto Volume 96
- AirPlay 74
- Alphabet search 16
- AM 51
- Antena za bežični LAN 13
- Audio izlaz 104
- Audio Out 97
- Audio postavke 104
- Audio Settings 95
- Auto Phase Matching 93
- Auto Standby 100
- Auto Tuning 52
- Automatsko stanje pripravnosti 104

## B

- Bas 58, 103
- Bežična mreža 38
- Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju 30
- BRAVIA Sync priprema 79
- Brisanje
  - daljinski upravljač 111
  - memorija 88
  - zvučno polje 59

## C

- CD uređaj za reprodukciju 30
- Center Speaker Lift Up 95
- Control for HDMI 97
- Crossover frequency 94

## D

- Daljinski upravljač 14, 106
- DCAC (Automatska kalibracija digitalnog kina) 36
- Device Name 99
- Digital Legato Linear (D.L.L.) 95, 104
- Direct Tuning 52
- Distance Unit 95
- DLNA 60
- Dodjeljivanje ulaza 83
- Dolby Digital EX 22
- Dual Mono 96, 104
- DVD snimač 30
- DVD uređaj za reprodukciju 30
- Dynamic range compressor 96, 104

## E

- Easy Setup 36

## F

- Fast View 98
- Fiksna IP adresa 39
- FM 51

## G

- Glazbene usluge 70
- Grafičko korisničko sučelje (GUI) 42

## H

HD-D.C.S. 55  
HDMI 104  
HDMI postavke 104  
HDMI razina subwoofera 104  
HDMI Settings 97  
HDMI Subwoofer Level 98

## I

INPUT MODE 83  
Input Settings 98  
IP Setting 99  
iPod/iPhone 33  
    Kompatibilni modeli 46  
    Punjenje 48  
Isključivanje sustava 80  
Isključivanje zvuka 45  
Izbornik 88, 101  
Izbornik Settings 88

## J

Jačina bežičnog LAN signala 12  
Jedinica udaljenosti 103  
Jednostavna kontrola daljinskim  
    upravljačem 81

## K

Kontrola za HDMI 104  
Kućna mreža 66

## L

Language 100  
Listen 43

## M

Memorirane stanice 53  
MHL 31

## N

Način rada FM 52, 104  
Način za gledanje filmova 55  
Način za slušanje glazbe 56  
Name Input 53  
Network Settings 99  
Network Standby 99  
Network Update 100

## O

Odabir scene 81

## P

PARTY STREAMING 72  
Pass Through 97, 104  
PlayStation 3 30  
Ploča zaslona 11  
Ponovno postavljanje 88  
Popis poslužitelja 66  
Poruka  
    Auto Calibration 92  
    iPod/iPhone 48  
    Pogreška 123  
    USB 50  
    Značajke mreže 76  
Poslužitelj 60  
Postavke ekvilizatora 58, 103  
Postavke postupka Auto  
    Calibration 101  
Postavke razine 101  
Postavke surround zvuka 103  
Postavke sustava 104  
Postavke tunera 104  
Postavke ulaza 103  
Postavke zvučnika 102  
Povezivanje s dva pojačala 85  
Preset Memory 53  
Pretvaranje naviše 21  
Prijelazna frekvencija 103



Prikazivanje informacija na zaslonu 105  
PROTECTOR 123  
Pure Direct 59

## R

Raspored zvučnika 93, 102  
Razina efekta 55, 103  
RDS 54  
Reprodukcija jednim dodirrom 79

## S

Satelitski tuner 30  
SEN 70  
Sleep Timer 15  
Software Update Notification 100  
Software Version 100  
Speaker Connection 93  
Speaker Settings 91  
Super Audio CD uređaj za reprodukciju 30  
System Settings 100

## T

Test Tone 95  
Testni ton 101  
Traženje pristupne točke 39  
Tuner 51  
Tuner za kablsku televiziju 30  
TV 27  
TV SideView 68

## U

Ulaz 44  
Upravljanje kućnim kinom 81  
Upravljanje zvukom sustava 80  
USB FAIL 124  
USB uređaj 33, 48

## V

VCR 30  
Veza  
antene 33  
Bežična 35  
iPod/iPhone 33  
MHL uređaj 31  
Mreža 34  
speakers 25  
TV 27  
USB uređaj 33  
Žičana 35  
Visoki tonovi 58, 103  
Više zona 85  
Vrsta automatske kalibracije 101

## W

Wake-on-LAN 67  
Watch 43  
WPS  
PIN kod 41  
Potisni gumb 40

## Z

Zona 2 85  
Zvučni efekti 54  
Zvučno polje 54

## Ž

Žičana mreža 42

## 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 davatelji 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.





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

4-454-443-41(1) (CR)



\* 4 4 5 4 4 4 3 4 1 \* (1)