

## FM/MW/LW Digitalni medija plejer

Uputstvo za upotrebu

SR

**Da biste otkazali prikazivanje demonstracije (DEMO),  
pogledajte stranicu 10.**

Za povezivanje/instalaciju, pogledajte stranicu 17.



\* 4 5 7 6 7 8 0 1 1 \* (1)

Zbog bezbednosti, obavezno postavite ovu jedinicu na komandnu tablu automobila jer zadnja strana jedinice postaje vruća tokom korišćenja.

Više detalja možete da vidite u poglavlju „Povezivanje/instalacija“ (stranica 17).

Napravljeno u Tajlandu

Pločica na kojoj su navedeni radni napon i drugi podaci je locirana na dnu kućišta.

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

Proizvođač: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan  
Za usklađenost sa proizvodima iz EU:  
Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemačka



**Odlaganje potrošenih baterija i električne i elektronske opreme (primenljivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama koje imaju sisteme za odvojeno sakupljanje otpada)**

Ovaj simbol na proizvodu, bateriji ili pakovanju označava da se proizvod i baterija ne smeju tretirati kao kućni otpad. Na nekim baterijama se pored ovog simbola može nalaziti i hemijski simbol. Hemijski simbol za živu (Hg) ili olovo (Pb) se dodaje ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Pravilnim odlaganjem proizvoda i baterija pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja otpada. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih resursa.

Ako proizvodi zahtevaju stalno prisustvo baterije zbog bezbednosti, performansi ili celovitosti podataka, takvu bateriju bi trebalo da zameni isključivo obučeni serviser. Da biste bili sigurni da će baterija i električna i elektronska oprema biti pravilno zbrinuti, predajte potrošene proizvode na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme. Za sve ostale baterije pogledajte poglavlje o bezbednom

uklanjaju baterije iz proizvoda. Predajte bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu potrošenih baterija. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda ili baterije, kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod ili bateriju.

**Upozorenje u slučaju da kontakt automobila nema ACC položaj**

Obavezno podesite funkciju AUTO OFF (stranica 11). Jedinica će se potpuno i automatski isključiti u podešeno vreme nakon što je isključite, što sprečava trošenje akumulatora. Ako ne podesite funkciju AUTO OFF, pritisnite i držite OFF dok se displej ne isključi svaki put kada isključite kontakt.

**Odricanje od odgovornosti koje se odnosi na usluge koje nude treće strane**

Usluge koje nude treće strane mogu da se promene, suspenduju ili prekinu bez prethodne najave. Sony ne snosi nikakvu odgovornost kada nastanu takve situacije.

---

# Sadržaj

Vodič za delove i kontrole . . . . .	4
--------------------------------------	---

---

## Početni koraci

Skidanje prednjeg panela . . . . .	5
Podešavanje sata . . . . .	6
Povezivanje USB uređaja . . . . .	6
Povezivanje drugog prenosnog audio uređaja . . . . .	6

---

## Slušanje radija

Slušanje radija . . . . .	7
Korišćenje sistema RDS (Radio Data System) . . . . .	7

---

## Reprodukcija

Reprodukcija sa USB uređaja . . . . .	9
Pretraživanje i reprodukcija numera . . . . .	9

---

## Podešavanja

Otkazivanje režima DEMO . . . . .	10
Operacije sa osnovnim podešavanjima . . . . .	10
Opšta podešavanja (GENERAL) . . . . .	11
Podešavanje zvuka (SOUND) . . . . .	11
Podešavanje displeja (DISPLAY) . . . . .	11

---

## Dodatne informacije

Mere opreza . . . . .	12
Održavanje . . . . .	13
Specifikacije . . . . .	13
Rešavanje problema . . . . .	15

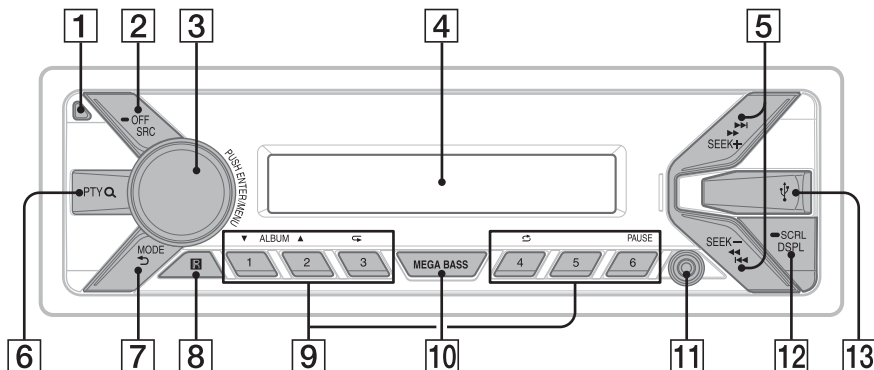
---

## Povezivanje/instalacija

Mere opreza . . . . .	17
Lista delova za instalaciju . . . . .	17
Povezivanje . . . . .	18
Instalacija . . . . .	20

# Vodič za delove i kontrole

## Glavna jedinica



### 1 Dugme za otpuštanje prednjeg panela

### 2 SRC (izvor)

Uključivanje napajanja.  
Promena izvora.

#### OFF

Pritisnite i držite 1 sekundu da biste isključili izvor i prikazali sat.  
Pritisnite i držite duže od 2 sekunde da biste isključili napajanje i displej.

### 3 Upravljački točkić

Okrećite da biste prilagodili jačinu zvuka.

#### PUSH ENTER

Ulazak u izabranu stavku.

#### MENU

Ulazak u meni za podešavanje.

### 4 Displej

### 5 SEEK +/-

Automatsko podešavanje radio stanica.  
Pritisnite i držite da biste ručno podesili.

◀◀/▶▶1 (prethodno/sledeće)

◀◀/▶▶ (brzo premotavanje unazad/unapred)

### 6 PTY (tip programa)

Izbor PTY u funkciji RDS.

### Q (pregled) (stranica 10)

Ulazak u režim pregleda tokom reprodukcije.

### 7 MODE (stranica 7, 9)

#### ↶ (nazad)

Povratak na prethodni prikaz.

### 8 Prijemnik za daljinski upravljač

### 9 Dugmad sa brojevima (od 1 do 6)

Prijem memorisanih radio stanica. Pritisnite i držite da biste memorisali stanice.

#### ALBUM ▼/▲

Preskakanje albuma na audio uređaju. Pritisnite i držite da biste neprekidno preskakali albume.

#### ↺ (ponavljanje)

#### ↻ (nasumično)

#### PAUSE

### 10 MEGA BASS

Pojačavanje zvuka basa u sinhronizaciji sa nivoom jačine zvuka. Pritisnite ga da biste promenili postavku za MEGA BASS: [1], [2], [OFF].

### 11 AUX ulazni priključak

### 12 DSPL (displej)

Pritisnite da biste promenili prikazane stavke.

#### ➡ SCRL (pomeranje)

Pritisnite i držite da biste pomerali prikazanu stavku.

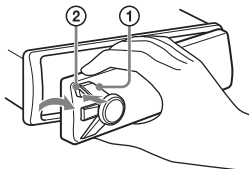
### 13 USB port

## Početni koraci

### Skidanje prednjeg panela

Možete da skinete prednji panel jedinice da biste sprečili krađu.

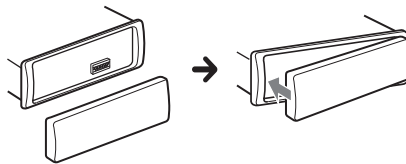
- 1 Pritisnite i držite OFF ① dok se uređaj ne isključi, pritisnite dugme za otpuštanje prednjeg panela ②, a zatim povucite panel prema sebi da biste ga skinuli.



### Alarm upozorenja

Ako okrenete prekidač za kontakt u položaj OFF bez skidanja prednjeg panela, oglasiće se alarm upozorenja na nekoliko sekundi. Alarm će se oglasiti samo ako koristite ugrađeno pojačalo.

## Postavljanje prednjeg panela



---

## Podešavanje sata

- 1 Pritisnite **MENU**, okrećite upravljački toččić da biste izabrali [**SET GENERAL**], a zatim ga pritisnite.
- 2 Okrećite upravljački toččić da biste izabrali [**SET CLOCK-ADJ**], a zatim ga pritisnite.  
Brojke koje označavaju sate trepere.
- 3 Okrećite upravljački toččić da biste podesili časove i minute.  
Pritisnite **SEEK +/-** da biste pomerali digitalne indikatore.
- 4 Nakon podešavanja minuta, pritisnite **MENU**.  
Podešavanje je završeno i sat se aktivira.

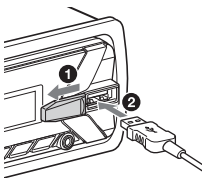
### Za prikaz sata

Pritisnite **DSPL**.

---

## Povezivanje USB uređaja

- 1 Utišajte zvuk na jedinici.
- 2 Povežite USB uređaj sa jedinicom.  
Da biste povezali iPod/iPhone uređaj, koristite USB kabl za povezivanje za iPod (ne isporučuje se).

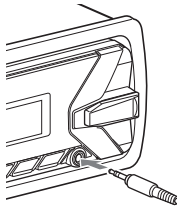


---

## Povezivanje drugog prenosnog audio uređaja

- 1 Isključite prenosni audio uređaj.
- 2 Utišajte zvuk na jedinici.
- 3 Povežite prenosni audio uređaj na **AUX** priključak (stereo mini utikač) na jedinici kablom za povezivanje (ne isporučuje se)\*.

\* Obavezno koristite prav priključak.



- 4 Pritisnite **SRC** da biste izabrali [**AUX**].

### Za usklađivanje nivoa jačine zvuka povezanog uređaja sa drugim izvorima

Započnite reprodukciju sa prenosnog audio uređaja umerenom jačinom zvuka i podesite na uređaju uobičajeni nivo jačine zvuka.  
Pritisnite **MENU**, a zatim izaberite [**SET SOUND**] → [**SET AUX VOL**] (stranica 11).

## Slušanje radija

### Slušanje radija

Za slušanje radija, pritisnite SRC da biste izabrali [TUNER].

#### Automatsko memorisanje (BTM)

- 1 Pritisnite MODE da biste promenili frekventni opseg (FM1, FM2, FM3, MW ili LW).
- 2 Pritisnite MENU, okrećite upravljački točkić da biste izabrali [SET GENERAL], a zatim ga pritisnite.
- 3 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali [SET BTM], a zatim ga pritisnite. Uređaj memoriše stanice na dugmadima sa brojevima po redosledu njihovih frekvencija.

#### Podešavanje

- 1 Pritisnite MODE da biste promenili frekventni opseg (FM1, FM2, FM3, MW ili LW).
- 2 Izvršite podešavanje.  
Za ručno podešavanje  
Pritisnite i držite SEEK +/- da biste našli približnu frekvenciju, a zatim pritisnite SEEK +/- više puta uzastopno da biste precizno podesili željenu frekvenciju.

##### Za automatsko podešavanje

Pritisnite SEEK +/-.

Skeniranje se zaustavlja kada uređaj podesi stanicu.

#### Ručno memorisanje stanica

- 1 Dok slušate stanicu koju želite da memorišete, pritisnite i držite dugme sa brojem (1 do 6) dok se ne prikaže [MEM].

#### Prijem memorisanih stanica

- 1 Izaberite frekventni opseg, a zatim pritisnite dugme sa brojem (1 do 6).

### Korišćenje sistema RDS (Radio Data System)

#### Podešavanje alternativnih frekvencija (AF) i obaveštenja o saobraćaju (TA)

AF neprestano podešava stanicu sa najjačim signalom u mreži, a TA obezbeđuje informacije o trenutnom saobraćaju ili saobraćajne programe (TP) ako se primaju.

- 1 Pritisnite MENU, okrećite upravljački točkić da biste izabrali [SET GENERAL], a zatim ga pritisnite.
- 2 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali [SET AF/TA], a zatim ga pritisnite.
- 3 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] ili [SET AF/TA-OFF], a zatim ga pritisnite.

## Za memorisanje RDS stanica sa AF i TA podešavanjima

Možete da memorišete RDS stanice zajedno sa AF/TA podešavanjima. Podesite AF/TA, a zatim memorišite stanicu pomoću BTM ili ručno. Ako memorišete ručno, možete takođe da memorišete stanice bez RDS-a.

## Za prijem hitnih obaveštenja

Sa uključenom funkcijom AF ili TA, hitna obaveštenja će automatski prekinuti trenutno izabrani izvor.

## Za prilagođavanje nivoa jačine zvuka tokom saobraćajnih obaveštenja

Nivo će biti uskladišten u memoriju za sva sledeća saobraćajna obaveštenja, nezavisno od redovnog nivoa jačine zvuka.

## Za zadržavanje na jednom regionalnom programu (REGIONAL)

Kada su uključene funkcije AF i REGIONAL, nećete biti prebacivani na druge regionalne stanice koje imaju jači signal. Ako napustite područje prijema tog regionalnog programa, podesite [SET REG-OFF] u podešavanjima [SET GENERAL] tokom FM prijema (stranica 11).

Ovu funkciju ne možete da koristite u Ujedinjenom Kraljevstvu i nekim drugim zemljama.

## Funkcija Local Link (samo u Ujedinjenom Kraljevstvu)

Ova funkcija vam omogućava da izaberete druge lokalne stanice u oblasti, čak i ako one nisu memorisane na dugmadima sa brojevima. Tokom FM prijema, pritisnite dugme sa brojem (1 do 6) na kojem je memorisana lokalna stanica. U roku od pet sekundi, ponovo pritisnite dugme sa brojem lokalne stanice. Ponavljajte ovaj postupak sve dok ne podesite lokalnu stanicu.

## Izbor tipova programa (PTY)

**1** Pritisnite PTY tokom FM prijema.

**2** Okrećite upravljački točkić dok se ne prikaže željeni tip programa, a zatim ga pritisnite.

Jedinica započinje da traži stanicu koja emituje željeni tip programa.

## Tip programa

**NEWS** (Novosti), **AFFAIRS** (Aktuelna događanja), **INFO** (Vesti), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Obrazovni program), **DRAMA** (Dramski program), **CULTURE** (Kulturni program), **SCIENCE** (Naučni program), **VARIED** (Mešano), **POP M** (Pop muzika), **ROCK M** (Rok muzika), **EASY M** (M.O.R. muzika), **LIGHT M** (Lagana klasična muzika), **CLASSICS** (Klasična muzika), **OTHER M** (Ostale vrste muzike), **WEATHER** (Vremenska prognoza), **FINANCE** (Finansije), **CHILDREN** (Programi za decu), **SOCIAL A** (Društvena zbivanja), **RELIGION** (Verski program), **PHONE IN** (Program za javljanje slušalaca), **TRAVEL** (Putovanja), **LEISURE** (Slobodno vreme), **JAZZ** (Džez muzika), **COUNTRY** (Kantri muzika), **NATION M** (Narodna muzika), **OLDIES** (Evergreen muzika), **FOLK M** (Folk muzika), **DOCUMENT** (Dokumentarni program)

## Podešavanje sata (CT)

Podaci o tačnom vremenu (CT) dobijeni RDS prenosom podešavaju sat.

**1** Podesite [SET CT-ON] u podešavanju [SET GENERAL] (stranica 11).



## Reprodukcija

### Reprodukcija sa USB uređaja

U ovom Uputstvu za upotrebu, „iPod“ se koristi kao opšti pojam za iPod funkcije na iPod i iPhone uređajima, osim ako nije drugačije naznačeno u tekstu ili na slikama.

Za detalje o kompatibilnosti vašeg iPod uređaja, pogledajte „O iPod uređaju“ (stranica 12) ili posetite sajt za podršku naveden na zadnjoj strani.

Možete da koristite MSC (Mass Storage Class) i MTP (Media Transfer Protocol) tip USB uređaja (kao što je USB fleš jedinica, digitalni medija plejer, Android™ telefon) koji zadovoljava USB standard.

U zavisnosti od digitalnog medija plejera ili Android telefona, potrebno je podesiti režim USB veze na MTP.

#### Napomene

- Za detalje o kompatibilnosti vašeg USB uređaja, posetite sajt za podršku naveden na zadnjoj strani.
- Nije podržana reprodukcija sledećih datoteka.
  - MP3/WMA/FLAC:
    - datoteke zaštićene autorskim pravima
    - DRM (Digital Rights Management) datoteke
    - Višekanalne audio datoteke
  - MP3/WMA:
    - datoteke sa kompresijom bez gubitka kvaliteta

#### 1 Priključite USB uređaj na USB port (stranica 6).

Pokrenuće se reprodukcija.

Ako je uređaj već povezan, da biste započeli reprodukciju, pritisnite SRC da biste izabrali [USB] (prikazuje se [IPD] na displeju kada je prepoznat iPod).

#### 2 Prilagodite jačinu zvuka na jedinici.

#### Zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite i držite OFF 1 sekundu.

#### Uklanjanje uređaja

Zaustavite reprodukciju, a zatim uklonite uređaj.

#### Upozorenje za iPhone

Kada povežete iPhone putem USB-a, jačina zvuka telefonskog poziva se kontroliše preko iPhone uređaja, a ne preko jedinice. Nemojte da pojačavate jačinu zvuka na uređaju tokom poziva, jer se nakon završetka razgovora može iznenada začuti glasan zvuk.

#### Direktno upravljanje iPod uređajem (Upravljanje od strane saputnika)

#### 1 Tokom reprodukcije, pritisnite i držite MODE dok se ne prikaže [MODE IPOD].

Upravljanje iPod uređajem postaje dostupno. Imajte u vidu da jačina zvuka može da se prilagodi samo putem uređaja.

#### Isključivanje funkcije upravljanja od strane saputnika

Pritisnite i držite MODE dok se ne prikaže [MODE AUDIO].

### Pretraživanje i reprodukcija numera

#### Ponavljanje reprodukcije i nasumična reprodukcija

#### 1 Tokom reprodukcije, pritisnite (ponavljanje) ili (nasumično) više puta uzastopno da biste izabrali željeni režim reprodukcije.

Možda će proteći izvesno vreme dok ne započne reprodukcija u izabranom režimu.

U zavisnosti od izabranog izvora zvuka, razlikuju se dostupni režimi reprodukcije.

## Pretraživanje numera po nazivu (Quick-BrowZer™)

- 1 U toku USB reprodukcije pritisnite **Q** (pregled)\* da biste prikazali listu kategorija pretrage.  
Kada se prikaže lista numera, pritisnite **↶** (nazad) više puta uzastopno da biste prikazali željenu kategoriju za pretragu.  
\* Tokom USB reprodukcije, pritisnite **Q** (pregled) duže od 2 sekunde da biste se direktno vratili na listu kategorija.
- 2 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali željenu kategoriju za pretragu, a zatim ga pritisnite za potvrdu izbora.
- 3 Ponovite korak 2 da biste pretražili željenu numeru.  
Pokrenuće se reprodukcija.

**Za izlaz iz režima Quick-BrowZer**  
Pritisnite **Q** (pretraga).

## Pretraživanje preskakanjem stavki (režim Jump)

- 1 Pritisnite **Q** (pretraga).
- 2 Pritisnite **SEEK +**.
- 3 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali stavku.  
Lista se preskače u koracima od 10% od ukupnog broja stavki u njoj.
- 4 Pritisnite **ENTER** da biste se vratili u režim Quick-BrowZer.  
Prikazuje se izabrana stavka.
- 5 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali željenu stavku, a zatim ga pritisnite.  
Pokrenuće se reprodukcija.

## Podešavanja

### Otkazivanje režima DEMO

Možete da otkazete prikaz demonstracije koji se pojavljuje kada je izvor isključen i kada je prikazan sat.

- 1 Pritisnite **MENU**, okrećite upravljački točkić da biste izabrali **[SET GENERAL]**, a zatim ga pritisnite.
- 2 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali **[SET DEMO]**, a zatim ga pritisnite.
- 3 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali **[SET DEMO-OFF]**, a zatim ga pritisnite.  
Podešavanje je završeno.
- 4 Pritisnite **↶** (nazad) dvaput.  
Displej se vraća u standardni režim prijema/ reprodukcije.

### Operacije sa osnovnim podešavanjima

Možete da podesite stavke u sledećim kategorijama podešavanja:

Opšta podešavanja (GENERAL), Podešavanje zvuka (SOUND), Podešavanje displeja (DISPLAY)

- 1 Pritisnite **MENU**.
- 2 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali kategoriju za podešavanje, a zatim ga pritisnite.  
Stavke koje mogu da se podešavaju se razlikuju u zavisnosti od izvora i podešavanja.
- 3 Okrećite upravljački točkić da biste izabrali opcije, a zatim ga pritisnite.

**Povratak na prethodni ekran**  
Pritisnite **↶** (nazad).

---

## Opšta podešavanja (GENERAL)

---

### DEMO (demonstracija)

Aktiviranje demonstracije: [ON], [OFF].

---

### CLOCK-ADJ (podešavanje sata) (stranica 6)

---

### CAUT ALM (alarm upozorenja)

Aktiviranje alarma upozorenja: [ON], [OFF] (stranica 5).  
(Dostupno samo dok je izvor isključen i sat prikazan.)

---

### BEEP

Aktivira zvučni signal: [ON], [OFF].

---

### AUTO OFF

Automatsko isključivanje nakon željenog vremena kada je jedinica isključena: [NO], [30S] (30 sekundi), [30M] (30 minuta), [60M] (60 minuta).

---

### CT (vreme na satu)

Aktiviranje CT funkcije: [ON], [OFF].

---

### AF/TA (alternativne frekvencije/obaveštenja o saobraćaju)

Izbor podešavanja alternativnih frekvencija (AF) i obaveštenja o saobraćaju (TA): [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF].

---

### REGIONAL

Ograničavanje prijema signala na određenu oblast: [ON], [OFF]. (Dostupno samo pri FM prijemu.)

---

### BTM (memorisanje najboljeg podešavanja) (stranica 7)

(Dostupno samo ako je izabran radio.)

---

---

## Podešavanje zvuka (SOUND)

---

Ovaj meni za podešavanje je dostupan kada je izabran bilo koji izvor.

---

### EQ5 PRESET

Postavlja krivu ekvilajzera na jednu od 10 ponuđenih ili je isključuje:

[OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [DANCE], [HIP-HOP], [ELECTRONICA], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [CUSTOM].

Podešavanje krive ekvilajzera može da se memoriše za svaki izvor.

---

### EQ5 SETTING

Podešava [CUSTOM] od EQ5.

#### BASE

Bira prethodno memorisanu krivu ekvilajzera kao osnovu za dalje prilagodavanje: [BAND1] (niska frekvencija), [BAND2] (srednja do niska frekvencija), [BAND3] (srednja frekvencija), [BAND4] (srednja do visoka frekvencija), [BAND5] (visoka frekvencija).  
Jačina zvuka može da se podesi u koracima od 1 dB, od -10 dB do +10 dB.

---

### BALANCE

Prilagodavanje ravnoteže zvuka: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

---

### FADER

Podešava relativni nivo: [FRONT-15] – [CENTER] – [REAR-15].

---

### AUX VOL (nivo jačine zvuka sa AUX)

Podešava nivo jačine zvuka svakog povezanog pomoćnog uređaja: [+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].  
Njime se izbegava pojedinačno podešavanje nivoa jačine zvuka između izvora.

---

---

## Podešavanje displeja (DISPLAY)

---

### DIMMER

Menja svetlinu displeja: [ON], [OFF].

---

### SND SYNC (sinhronizacija zvuka)

Aktiviranje sinhronizacije osvetljenja sa zvukom: [ON], [OFF].

---

### AUTO SCR (automatsko pomeranje)

Automatsko pomeranje dugih stavki: [ON], [OFF].  
(Nije dostupno samo ako je izabran AUX ili radio.)

---

## Dodatne informacije

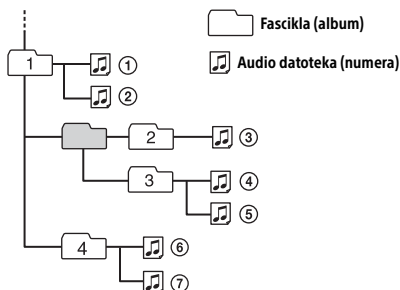
### Mere opreza

- Ako je automobil bio parkiran na suncu, prethodno pustite da se jedinica malo ohladi.
- Ne ostavljajte u parkiranom automobilu prednji panel ili audio uređaje koje ste doneli, jer to može da izazove kvar zbog visokih temperatura ako je automobil izložen direktnom suncu.
- Napajana antena se automatski izvlači.

### Održavanje visokog kvaliteta zvuka

Nemojte da prosipate tečnost po jedinici.

### Redosled reprodukcije audio datoteka



## O iPod uređaju

- Možete da povežete sledeće iPod modele. Ažurirajte softver iPod uređaja na najnoviju verziju pre nego što počnete da ga koristite.

Kompatibilni iPhone/iPod modeli

Kompatibilan model	USB
iPhone 6 Plus	○
iPhone 6	○
iPhone 5s	○
iPhone 5c	○
iPhone 5	○
iPhone 4s	○
iPhone 4	○
iPhone 3GS	○
iPod touch (peta generacija)	○
iPod touch (četvrta generacija)	○
iPod touch (treća generacija)	○
iPod classic	○
iPod nano (sedma generacija)	○
iPod nano (šesta generacija)	○
iPod nano (peta generacija)	○

- „Made for iPod“ i „Made for iPhone“ znači da je elektronska oprema posebno dizajnirana za rad sa iPod ili iPhone uređajima, tim redom, i sertifikovana od strane proizvođača tako da ispunjava standarde za performanse kompanije Apple. Apple ne odgovara za rad ovog uređaja niti za njegovu usklađenost sa bezbednosnim standardima i propisima. Imajte u vidu to da upotreba ove dodatne opreme sa iPod ili iPhone uređajem može da utiče na performanse bežične veze.

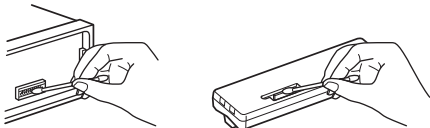
Ako imate bilo kakva pitanja ili probleme u vezi sa jedinicom koji nisu obrađeni u ovom priručniku, obratite se najbližem Sony prodavcu.

---

## Održavanje

### Čišćenje priključaka

Jedinica možda neće ispravno funkcionisati ako priključci između nje i prednjeg panela nisu čisti. Da biste ovo sprečili, skinite prednji panel (stranica 5) i očistite priključke pomoću pamučnih štapića. Ne primenjujte preveliku silu. U suprotnom, možete da oštetite priključke.



### Napomene

- Zbog bezbednosti, isključite kontakt pre čišćenja priključaka i izvadite ključ iz prekidača za kontakt.
- Nikada ne dodirujte direktno priključke prstima ili bilo kakvim metalnim uredajem.

---

## Specifikacije

### Odeljak za tjuner

#### FM

Frekventni opseg: 87,5–108,0 MHz

Antenski priključak:

Spoljni antenski priključak

Medufrekvencija:

FM CCIR: -1.956,5 do -487,3 kHz  
i +500,0 do +2095,4 kHz

Upotreblijiva osetljivost: 7 dBf

Selektivnost: 75 dB pri 400 kHz

Odnos signal-šum: 73 dB

Odvajanje: 50 dB pri 1 kHz

Frekventni odziv: 20–15.000 Hz

#### MW/LW

Frekventni opseg:

MW: 531–1602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antenski priključak:

Spoljni antenski priključak

Osetljivost: MW: 26  $\mu$ V, LW: 50  $\mu$ V

### Odeljak za USB plejer

Interfejs: USB (pune brzine)

Maksimalna struja: 1 A

Maksimalan broj prepoznatljivih numera:

– fascikli (albuma): 256

– Ukupan broj datoteka (numera) po fascikli: 256

Odgovarajući kodek:

MP3 (.mp3)

Brzina protoka bitova: 8–320 kbps (podržava  
VBR (promenljivu brzinu protoka bitova))

Frekvencija uzorkovanja: 16–48 kHz

WMA (.wma)

Brzina protoka bitova: 32–192 kbps (podržava  
VBR (promenljivu brzinu protoka bitova))

Frekvencija uzorkovanja: 32 kHz, 44,1 kHz,  
48 kHz

FLAC (.flac)

Širina uzorkovanja: 16 bita, 24 bita

Frekvencija uzorkovanja: 44,1 kHz–48 kHz

### Odeljak za pojačalo

Izlaz: Izlazi zvučnika

Impedansa zvučnika: 4–8 oma

Maksimalna izlazna snaga 55 W  $\times$  4 (na 4 oma)

### Opšte

Izlazi:

Priključak audio izlaza (zadnji)

Napajana antena/priključak za kontrolu  
napajanog pojačala (REM OUT)

Ulazi:

Ulazni priključak daljinskog upravljača

Ulazni priključak antene

AUX ulazni priključak (stereo mini utikač)

USB ulaz

Zahtevi za napajanje: 12 V DC akumulator  
(negativni pol uzemljen)

Nominalna potrošnja struje: 10 A

Dimenzije:

Približno 178 mm  $\times$  50 mm  $\times$  120 mm (š/v/d)

Dimenzije za ugradnju:

Približno 182 mm  $\times$  53 mm  $\times$  102 mm (š/v/d)

Masa: Približno 0,7 kg

Sadržaj pakovanja:

Glavna jedinica (1)

Delovi za instalaciju i povezivanje (1 komplet)

Vaš prodavac možda neće imati sav navedeni pribor. Zatražite od njega dodatne informacije.

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

## Autorska prava

Windows Media je registrovani zaštićeni znak ili zaštićeni znak kompanije Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili ostalim zemljama.

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima na intelektualnu svojinu kompanije Microsoft Corporation. Upotreba ili distribucija ove tehnologije izvan ovog proizvoda je zabranjena bez odgovarajuće licence kompanije Microsoft ili njene ovlašćene podružnice.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano i iPod touch su zaštićeni znakovi kompanije Apple Inc. registrovane u SAD i ostalim zemljama.

MPEG Layer-3 tehnologija za kodiranje zvuka i patenti koje su licencirale kompanije Fraunhofer IIS i Thomson.

Android je zaštićeni znak kompanije Google Inc.

### libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Ponovna distribucija i upotreba u izvornom i binarnom obliku, sa izmenama ili bez njih, dozvoljene su pod sledećim uslovima:

- Ponovna distribucija u izvornom kodu mora da sadrži napomenu o autorskim pravima iznad, listu uslova i sledeće odricanje odgovornosti.
- Ponovna distribucija u binarnom obliku mora da sadrži navedenu napomenu o autorskim pravima, listu uslova i sledeće odricanje odgovornosti u dokumentaciji i/ili drugim materijalima koji dolaze uz distribuciju.
- Zabranjeno je korišćenje naziva Xiph.org fondacije i imena njenih saradnika radi promovisanja proizvoda nastalih na osnovu ovog softvera bez prethodne pismene dozvole.

VLASNICI AUTORSKIH PRAVA I SARADNICI PRUŽAJU OVAJ SOFTVER U „VIDENOM“ STANJU I ODRIČU SE SVIH IZRIČITIH ILI PODRAZUMEVANIH GARANCIJA, UKLJUČUJUĆI, ALI SE NE OGRANIČAVAJUĆI NA PODRAZUMEVANE GARANCIJE O MOGUĆNOSTIMA PRODAJE I PODESNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU. FONDACIJA ILI NJENI SARADNICI SE NI U KOM SLUČAJU NEĆE SMATRATI ODGOVORNIM ZA DIREKTNU, INDIRECTNU, SLUČAJNU, POSEBNU, PRIMERNU ILI POSLEDIČNU ŠTETU (KOJA OBUHVATA, ALI SE NE OGRANIČAVA NA, DOBAVLJANJE ROBE ILI USLUGA ZAMENE, GUBITAK PRAVA NA KORIŠĆENJE, GUBITAK PODATAKA ILI ZARADE I PREKIDE U POSLOVANJU) KAKO GOD DO NJE DOŠLO I PREMA BILO KOJOJ TEORIJU ODGOVORNOSTI, BILO DA SE RADI O UGOVORU, ODGOVORNOSTI U UŽEM SMISLU ILI ŠTETNOJ RADNJI (UKLJUČUJUĆI NEMAR I OSTALO) KOJA JE PROIZAŠLA IZ KORIŠĆENJA OVOG SOFTVERA NA BILO KOJI NAČIN, ČAK I AKO SU UPOZORENI DA POSTOJI MOGUĆNOST NASTANKA TAKVE ŠTETE.

---

## Rešavanje problema

Sledeća lista za proveru će vam pomoći da otklonite probleme koji mogu da nastanu tokom rada jedinice.

Pre pregleda liste u nastavku, proverite priključke i postupke korišćenja.

Za detalje o korišćenju osigurača i uklanjanju jedinice iz komandne table, pogledajte „Povezivanje/instalacija“ (stranica 17).

Ako problem nije rešen, posetite sajt za podršku naveden sa zadnje strane.

---

### Opšte

**Nema zvučnog signala ili je on vrlo nizak.**

- Položaj kontrole [FADER] nije podešen za sistem sa dva zvučnika.
- Jačina zvuka ovog uređaja i/ili povezanog uređaja je vrlo niska.
  - Povećajte jačinu zvuka ovog uređaja i/ili povezanog uređaja.

---

**Nema zvučnog signala.**

- Povezano je opcionalno napajano pojačalo i ne koristite ugrađeno pojačalo.

---

**Sadržaj memorije je obrisani.**

- Kabl za napajanje ili akumulator su isključeni ili su nepravilno povezani.

---

**Memorisane stanice i tačno vreme su obrisani. Osigurač je pregoreo.**

**Stvara se buka prilikom okretanja ključa u kontakt bravi.**

- Nisu dobro povezani kablovi sa priključcima na automobilu.

---

**Tokom reprodukcije ili prijema, započinje režim demonstracije.**

- Ako se ne obavi nikakva radnja u roku od pet minuta kada je podešena opcija [DEMO-ON], započinje prikaz demonstracije.
  - Podesite [DEMO-OFF] (stranica 11).

---

**Prikaz nestaje sa displeja/ne pojavljuje se u prozoru displeja.**

- Podešavanje svetline je podešeno na [DIM-ON] (stranica 11).
- Prikaz nestaje ako pritisnete i držite OFF.
  - Pritisnite OFF na jedinici dok se prikaz ne pojavi.
- Priključci su prljavi (stranica 13).

---

**Displej/osvetljenje treperi.**

- Izvor napajanja nije dovoljno jak.
  - Proverite da li akumulator automobila isporučuje dovoljno napajanja jedinici. (Zahtev za napajanje je 12 V DC.)

---

**Dugmad za upravljanje ne funkcionišu.**

- Pritisnite DSPL i ↶ (nazad)/MODE duže od 2 sekunde da biste jedinicu vratili na podrazumevana podešavanja. Sadržaj uskladišten u memoriji je obrisani. Zbog bezbednosti, nemojte da obavljate vraćanje jedinice na podrazumevana podešavanja tokom vožnje.

---

### Radio prijem

**Nije moguće primiti signal radio stanica. Zvuk je pun šumova.**

- Veza nije ispravna.
  - Proverite vezu antene automobila.
  - Ako se antena automobila ne izvlači, proverite povezivanje kabla za kontrolu napajane antene.

---

**Podešavanje stanica nije moguće.**

- Signal koji se emituje je suviše slab.

---

### RDS

**Pretraživanje SEEK započinje nakon nekoliko sekundi slušanja.**

- Stanica nije TP ili ima slab signal.
  - Deaktivirajte TA (stranica 7).

---

**Nema obaveštenja o saobraćaju.**

- Aktivirajte TA (stranica 7).
- Stanica ne emituje obaveštenja o saobraćaju iako je TP.
  - Izaberite drugu stanicu.

---

### **PTY prikazuje [- - - - -].**

- Trenutna stanica nije RDS stanica.
- Nisu primljeni RDS podaci.
- Stanica ne precizira tip programa.

---

### **Naziv stanice treperi.**

- Trenutno odabrana stanica nema alternativnu frekvenciju.
  - Pritisnite SEEK +/- dok naziv stanice treperi. Pojavljuje se [PI SEEK] i jedinica započinje da traži drugu frekvenciju sa istim PI (program identification) podacima.

---

## **Reprodukcija sa USB uređaja**

---

### **Ne možete da reprodukujete stavke sa uređaja povezanog putem USB čvorišta.**

- Jedinica ne može da prepozna USB uređaje povezane putem USB čvorišta.

---

### **USB uređaju je potrebno više vremena za reprodukciju.**

- USB uređaj sadrži datoteke sa složenom hijerarhijskom strukturom.

---

### **Zvuk se čuje sa prekidima.**

- Zvuk može da bude isprekidan pri velikoj brzini prenosa.
- Datoteke koje sadrže DRM (Digital Right Management) u nekim slučajevima nije moguće reprodukovati.

---

### **Audio datoteka ne može da se reprodukuje.**

- Nije podržan USB uređaj formatiran sistemima datoteka koje nisu FAT16 ili FAT32.\*

\* Jedinica podržava FAT16 i FAT32, ali neki USB uređaji možda ne podržavaju sve FAT sisteme datoteka. Za detalje, pogledajte uputstvo za upotrebu svakog USB uređaja ili kontaktirajte proizvođača.

---

## **Prikaz/poruke grešaka**

---

**HUB NO SUPRT:** Nisu podržana USB čvorišta.

---

**IPD STOP:** iPod reprodukcija je završena.

- Upravljajte iPod/iPhone uređajem da biste započeli reprodukciju.

---

**NO AF:** Nema alternativnih frekvencija.

- Pritisnite SEEK +/- dok naziv stanice treperi. Jedinica započinje da traži drugu frekvenciju sa istim PI (program identification) podacima (pojavljuje se [PI SEEK]).

---

**NO TP:** Nema programa o saobraćaju.

- Jedinica će nastaviti pretragu dostupnih TP stanica.

---

**OVERLOAD:** USB uređaj je preopterećen.

- Isključite USB uređaj, a zatim pritisnite SRC da biste izabrali drugi izvor.
- USB uređaj je pokvaren ili je povezan nepodržani uređaj.

---

**READ:** Uređaj učitava informacije sa diska.

- Sačekajte da se učitavanje završi i reprodukcija će započeti automatski. Ovo može da potraje u zavisnosti od organizacije datoteka.

---

**USB ERROR:** Nije moguća reprodukcija sa USB uređaja.

- Ponovo povežite USB uređaj.

---

**USB NO DEV:** USB uređaj nije povezan ili prepoznat.

- Uverite se da je USB uređaj ili USB kabl dobro povezan.

---

**USB NO MUSIC:** Nema datoteka koje mogu da se reprodukuju.

- Povežite USB uređaj koji sadrži datoteke koje mogu da se reprodukuju (stranica 13).

---

**USB NO SUPRT:** USB uređaj nije podržan.

- Za detalje o kompatibilnosti vašeg USB uređaja, posetite sajt za podršku naveden na zadnjoj strani.

Ako ova rešenja ne poboljšaju stanje, obratite se najbližem Sony prodavcu.



## Povezivanje/instalacija

### Mere opreza

- Sve vodove uzemljenja povežite na istu tačku uzemljenja.
- Ne dozvolite da vodovi budu uhvaćeni ispod šrafa ili zahvaćeni pokretnim delovima (npr. šinom sedišta).
- Pre obavljanja povezivanja, isključite kontakt automobila da biste izbegli kratak spoj.
- Povežite kabl za napajanje ④ na jedinicu i zvučnike pre nego što ga povežete na pomoćni priključak za napajanje.
- Obavezno trakom izolujte svaki preostali otvoreni kraj voda radi bezbednosti.

### Mere opreza

- Pažljivo izaberite mesto za instalaciju tako da jedinica ne smeta u vožnji.
- Izbegavajte instalaciju jedinice u oblastima koje su izložene dejstvu prašine, prljavštine, prekomernim vibracijama ili visokoj temperaturi, kao što su oblasti izložene direktnim sunčevim zracima ili u blizini cevi grejača.
- Koristite isključivo priloženi pribor za instalaciju za bezbednu i sigurnu ugradnju.

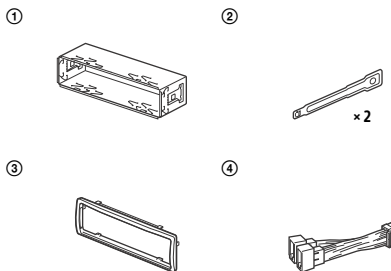
#### Napomena o kablju za napajanje (žuti)

Kada povezujete jedinicu u kombinaciji sa drugim stereo komponentama, kapacitet električnog kola automobila na koji se jedinica povezuje mora biti veći od zbira kapaciteta svih pojedinačnih komponenti.

#### Podešavanje ugla ugradnje

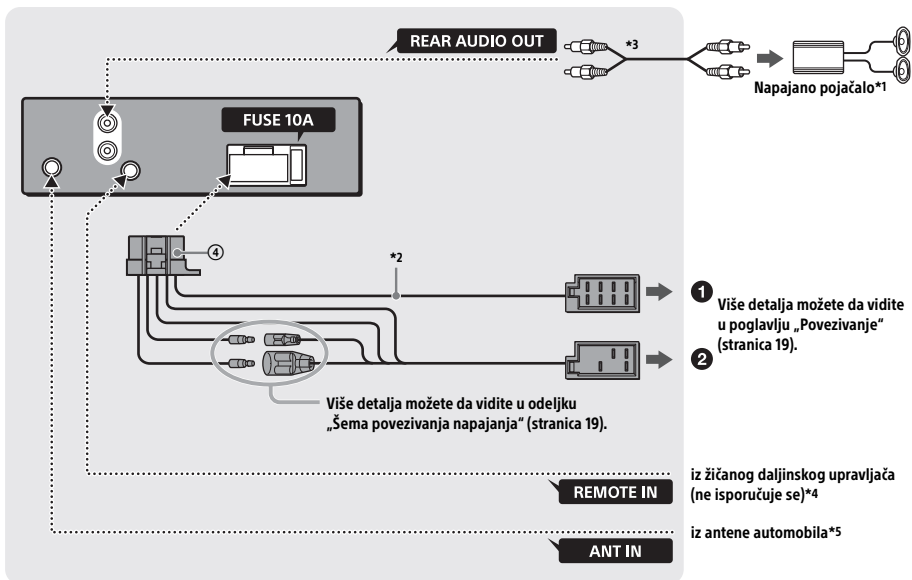
Podesite ugao ugradnje na manje od 45°.

## Lista delova za instalaciju



- Ova lista delova ne sadrži sav sadržaj pakovanja.
- Držač ① i zaštitna spojnica ③ su fabrički postavljeni na jedinicu. Pre ugradnje jedinice, upotrebite ključeve za otpuštanje ② da biste uklonili držač ① iz jedinice. Više detalja možete da vidite u poglavlju „Uklanjanje zaštitne spojnice i držača“ (stranica 20).
- Sačuvajte ključeve za otpuštanje ② za buduću upotrebu jer će vam biti potrebni ako uklanjate jedinicu iz automobila.

# Povezivanje



\*1 Ne isporučuje se

\*2 Impedansa zvučnika: 4–8 Ω × 4

\*3 RCA kabl (ne isporučuje se)

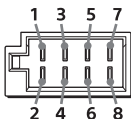
\*4 U zavisnosti od tipa automobila, koristite adapter za žičani daljinski upravljač (ne isporučuje se).

\*5 U zavisnosti od tipa automobila, koristite adapter (ne isporučuje se) ako priključak antene ne odgovara.

## Povezivanje

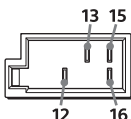
Ako imate napajanu antenu bez relejne kutije, povezivanje jedinice isporučenim kablom za napajanje ④ može da ošteti antenu.

### ① Do priključka za zvučnike automobila



1	Zadnji zvučnik (desni)	⊕	Ljubičasti
2		⊖	Ljubičasto-crni prugasti
3	Prednji zvučnik (desni)	⊕	Sivi
4		⊖	Sivo-crni prugasti
5	Prednji zvučnik (levi)	⊕	Beli
6		⊖	Belo-crni prugasti
7	Zadnji zvučnik (levi)	⊕	Zeleni
8		⊖	Zeleno-crni prugasti

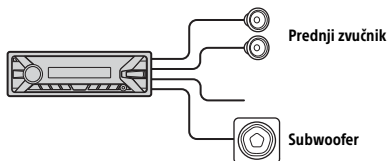
### ② Do priključka za napajanje automobila



12	neprekidni izvor napajanja	Žuti
13	napajana antena/kontrola napajanog pojačala (REM OUT)	Plavo-beli prugasti
15	prekidački izvor napajanja	Crveni
16	uzemljenje	Crni

## Jednostavno povezivanje subwoofera

Možete da koristite subwoofer bez napajanoj pojačala kada je on povezan na kabl za zadnji zvučnik.



### Napomene

- Potrebno je da pripremite kablove zadnjeg zvučnika.
- Koristite subwoofer impedanse od 4 do 8 oma i sa odgovarajućim kapacitetom snage da biste izbegli oštećenje.

## Povezivanje radi čuvanja memorije

Kada je povezan žuti kabl za napajanje, memorijsko kolo dobija napajanje čak i kada je prekidač za kontakt isključen.

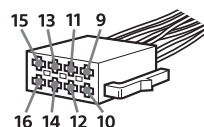
## Povezivanje zvučnika

- Pre povezivanja zvučnika, isključite jedinicu.
- Koristite zvučnike impedanse od 4 do 8 oma i sa odgovarajućim kapacitetom snage da biste izbegli oštećenje.

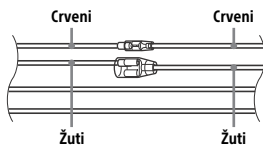
## Šema povezivanja napajanja

Proverite pomoćni priključak za napajanje u automobilu i ispravno povežite kablove za povezivanje u zavisnosti od automobila.

### Pomoćni priključak za napajanje

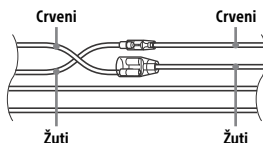


## Uobičajeno povezivanje



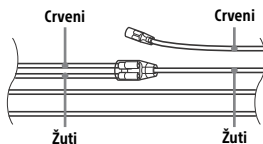
12	neprekidni izvor napajanja	Žuti
15	prekidački izvor napajanja	Crveni

## Kada je obrnut položaj crvenog i žutog voda



12	prekidački izvor napajanja	Žuti
15	neprekidni izvor napajanja	Crveni

## Automobili bez ACC položaja



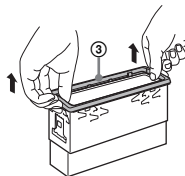
Nakon pravilnog uklapanja veza i prebacivanja kablova za napajanje, povežite jedinicu na izvor napajanja automobila. Ako imate bilo kakva pitanja i probleme u vezi sa jedinicom koji nisu obrađeni u ovom priručniku, obratite se prodavcu automobila.

## Instalacija

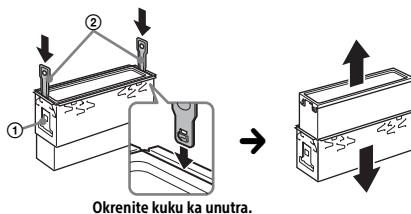
### Uklanjanje zaštitne spojnice i držača

Pre instalacije jedinice, uklonite zaštitnu spojnicu ③ i držač ① iz jedinice.

- 1 Stisnite obe ivice zaštitne spojnice ③, a zatim je izvucite.



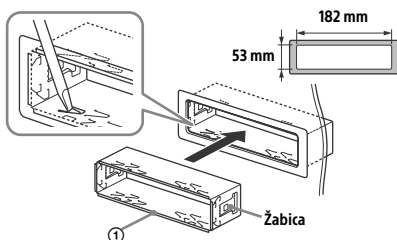
- 2 Ubacite oba ključa za otpuštanje ② dok ne kliknu i povucite nadole držač ①, a zatim povucite nagore jedinicu da biste ih razdvojili.



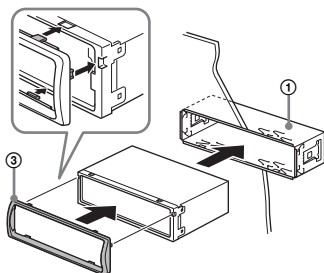
## Ugradnja jedinice u komandnu tablu

Pre instaliranja, proverite da li su hvataljke na obe strane držača ① savijene prema unutra 2 mm.

- 1 Postavite držač ① unutar komandne table, a zatim presavijte spojke ka napolju da bi jedinica bila čvrsto postavljena.



- 2 Montirajte jedinicu u držač ①, a zatim postavite zaštitnu spojnicu ③.



### Napomene

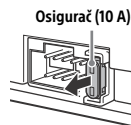
- Ako su žabice ravne ili savijene prema spolja, jedinica neće biti bezbedno instalirana i može da izleti.
- Proverite da li su sve četiri žabice na zaštitnom ramu ③ pravilno ubačene u otvore jedinice.

## Skidanje i postavljanje prednjeg panela

Više detalja možete da vidite u poglavlju „Skidanje prednjeg panela“ (stranica 5).

## Zamena osigurača

Kada menjate osigurač, obavezno koristite osigurač iste strujne vrednosti kao i originalni osigurač. Ako osigurač pregori, proverite povezivanje napajanja i zamenite osigurač. Ako osigurač pregori ponovo nakon zamene, možda je došlo do kvara na jedinici. U tom slučaju, obratite se najbližem Sony prodavcu.



### **Sajt za podršku**

Ako imate bilo kakva pitanja ili su vam potrebne informacije za podršku za ovaj proizvod, posetite sledeći veb-sajt:

**<http://www.sony.eu/support>**

Registrujte svoj proizvod onlajn već danas na adresi:

**<http://www.sony.eu/mysony>**



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

©2015 Sony Corporation