

FM/MW/LW Autoradio CD uređaj

Uputstvo za upotrebu

Za isključenje demonstracionog (DEMO) prikaza, pogledajte str. 11.

CDX-GT28
CDX-GT24



Detalje o ugradnji i povezivanju potražite u zasebnom uputstvu za ugradnju i povezivanje.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Ova nalepnica se nalazi na donjoj strani kućišta uređaja.

Napomena za kupce u zemljama koje primenjuju smernice Evropske unije

Proizvođač ovog uređaja je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ovlašćeni zastupnik za elektromagnetnu kompatibilnost i bezbednost uređaja je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70372 Stuttgart, Nemačka. Za pitanja o servisu i garanciji, obratite se na adrese s priloženih garantnih dokumenata.



Odlaganje starih električnih i elektronskih uređaja (primenjuje se u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama s posebnim sistemima odlaganja)

Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže kao kućni otpad. On treba da se odloži na za tu namenu predviđenom mestu za reciklažu električne ili elektronske opreme. Pravilnim odlaganjem starog proizvoda čuvate okolinu i brinete za zdravlje svojih bližnjih. Nepravilnim odlaganjem proizvoda ugrožava se okolina i zdravlje ljudi. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih izvora. Za detaljne informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, deponiju otpada ili prodavnicu gde ste kupili proizvod.



Microsoft, Windows Media i logotip Windows su zaštićeni ili registrovani znakovi Microsoft Corporation u SAD-u i/ili drugim zemljama.

Upozorenje prilikom ugradnje u automobile kod kojih kontakt-brava nema ACC položaj

Podesite funkciju Auto Off (str. 10).

Uređaj će se automatski potpuno isključiti u podešeno vreme posle prebacivanja u stanje pripravnosti. Time se smanjuje trošenje akumulatora.

Ako niste podesili funkciju Auto Off, posle gašenja motora automobila svakako pritisnite i zadržite **(OFF)** na uređaju dok se ne isključi displej.

Dobrodošli!	4
-------------------	---

Početak

Podešavanje sata	4
Odvajanje prednje ploče	4
Postavljanje prednje ploče	5

Položaj kontrola i osnovne funkcije

Glavni uređaj	6
---------------------	---

CD

Prikazane stavke	8
Ponavljanje reprodukcije i reprodukcija slučajnim redosledom	8

Radio

Memorisanje i prijem stanica	8
Automatsko memorisanje — BTM	8
Ručno memorisanje stanica	8
Prijem memorisanih stanica	8
Automatsko podešavanje	8
RDS	9
Pregled	9
Podešavanje AF i TA	9
Odabir vrste programa PTY	10
Podešavanje tačnog vremena (CT)	10

Ostale funkcije

Menjanje zvučnih postavki	10
Podešavanje balansa i funkcije fader — BAL/FAD	10
Podešavanje krivulje ekvilajzera — EQ3	10
Podešavanje opcija — SET	11
Upotreba dodatne opreme	11
Dodatna audio oprema	11

Dodatne informacije

Mere opreza	12
Napomene o diskovima	12
Redosled reprodukcije MP3/WMA datoteka13	
O MP3 datotekama	13
O WMA datotekama	13
Održavanje	14
Vađenje uređaja	14
Tehnički podaci	15
U slučaju problema	15
Prikaz/poruke grešaka	16

Dobrodošli!

Zahvaljujemo na kupovini ovog Sony auto radio CD uređaja. Na ovom uređaju možete uživati u sledećim funkcijama:

• Reprodukucija CD diskova

Možete da reprodukujete CD-DA (i one koji sadrže CD TEXT), CD-R/CD-RW diskove (MP3/WMA zapise (str. 12)).

Vrsta diska	Oznaka na disku
CD-DA	 
MP3 WMA	   

• Radijski prijem

– Možete da memorišete do 6 stanica po talasnom području (FM1, FM2, FM3, MW i LW).

– Funkcija **BTM** (Best Tuning Memory): uređaj bira stanice jačih signala i memoriše ih.

• RDS usluge

– Možete da koristite FM stanice s RDS (Radio Data System) sistemom.

• Podešavanje zvuka

– **EQ lite**: Možete izabrati krivu ekvilajzera za 6 muzičkih žanrova.

• Mogućnost povezivanja dodatnih uređaja

Na AUX ulaznu priključnicu na prednjoj strani može da se poveže prenosni audio uređaj.

Početak

Podešavanje sata

Sat koristi 24-časovni format prikaza vremena.

1 Pritisnite i zadržite taster za izbor.

Prikazuje se meni za podešavanje.

2 Pritisnite taster za izbor više puta dok se ne prikaže "CLOCK-ADJ".

3 Pritisnite (SEEK) +.

Trepću sati.

4 Okretanjem regulatora glasnoće podešite sat i minute.

Za pomeranje kursora, pritisnite (SEEK) –/+.

5 Pritisnite taster za izbor.

Podešavanje je završeno i sat započinje s radom.

Za prikaz sata, pritisnite (DSPL). Ponovo pritisnite (DSPL) za povratak na prethodni prikaz.

Savet

Sat može da se podesi automatski putem RDS usluge (str. 9).

Odvajanje prednje ploče

Možete odvojiti prednju ploču uređaja da biste sprečili krađu.

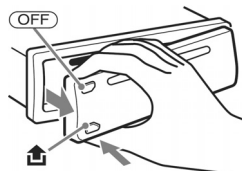
Alarm upozorenja

Ako okrenete ključ u položaj OFF bez skidanja prednje ploče, alarm će se oglasiti na nekoliko sekundi. Alarm će se oglasiti samo ako koristite ugrađeno pojačalo.

1 Pritisnite (OFF).

Uređaj se isključuje.

2 Pritisnite , zatim povucite prednju ploču prema sebi.

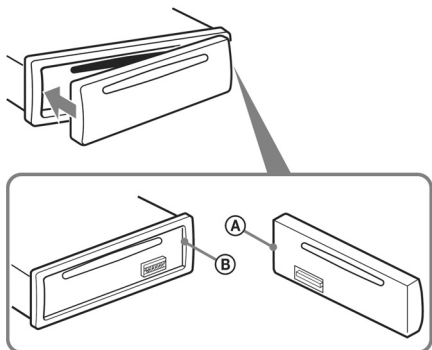


Napomene

- Nemojte jako da pritiskate ploču ni displej.
- Ne izlažite prednju ploču vrućini/visokim temperaturama ili vlazi. Izbegavajte ostavljanje ploče u parkiranom automobilu na prednjoj/zadnjoj ploči.

Postavljanje prednje ploče

Prislonite deo (A) prednje ploče na deo (B) uređaja, kao na slici pa utisnite levu stranu tako da klikne.

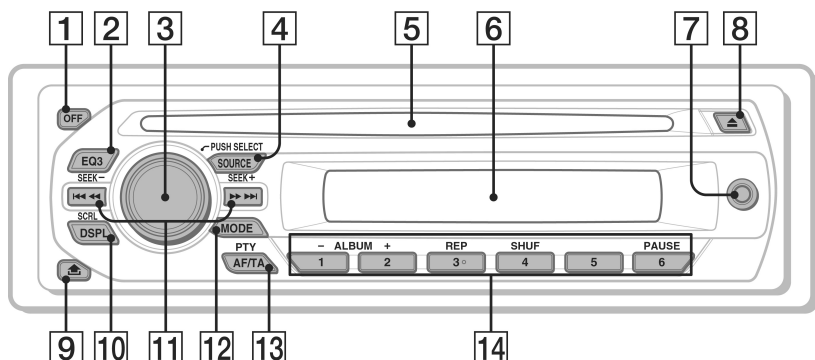


Napomena

Ne stavljajte ništa na unutrašnji deo prednje ploče.

Položaj kontrola i osnovne funkcije

Glavni uređaj



Ovaj odeljak sadrži uputstvo o položaju kontrola i osnovnim funkcijama.

Za detalje, pogledajte navedene stranice.

1 Tipka OFF

Za isključenje; zaustavljanje reprodukcije.

2 Tipka EQ3 (ekvilizator) str. 10

Za odabir vrste ekvilajzera (XPLD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM ili OFF).

3 Regulator/tipka za odabir str. 10

Za podešavanje glasnoće (zakrenite); odabir stavki za podešavanje (pritisnite i zakrenite).

4 Tipka SOURCE

Za uključenje; promenu izvora (Radio/CD/AUX).

5 Fioka diska

Bacite disk (stranu sa nalepnicom okrenite prema gore), reprodukcija počinje.

6 Displej

7 AUX ulazna priključnica str. 11

Za spajanje prenosnog audio uređaja.

8 Tipka ▲ (izbacivanje)

Za izbacivanje diska.

9 **Tipka  (otpuštanje prednje ploče)** str. 4

10 **Tipka DSPL (displej)/SCRL (listanje)**
str. 8

Za promenu prikazanih stavki (pritisnite);
pomeranje prikazane stavke (pritisnite i
zadržite).

11 **Tipke SEEK -/+**

CD:

Za preskakanje zapisa (pritisnite); preskakanje
više zapisa (pritisnite, zatim pritisnite pono-
vo u roku od 1 sekunde i zadržite); pretraživanje
zapisa unazad/unapred (pritisnite i zadržite).

Radio:

Za automatsko podešavanje stanica (pritisnite);
ručno podešavanje stanica (pritisnite i zadržite).

12 **Tipka MODE** str. 8

Za odabir talasnog područja (FM/MW/LW).

13 **Tipka AF (Alternative Frequencies)/
TA (Traffic Announcement)/
PTY (Program Type)** str. 10

Za odabir AF i TA (pritisnite) ili odabir PTY
(pritisnite i zadržite) u RDS sistemu.

14 **Brojčane tipke**

CD:

①/②: **ALBUM -/+** (tokom MP3/WMA
reprodukcije)

Za preskakanje albuma (pritisnite);
preskakanje nekoliko albuma (pritisnite
i zadržite).

③: **REP** str. 8

④: **SHUF** str. 8

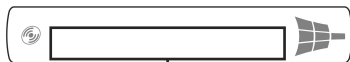
⑥: **PAUSE**

Za pauzu reprodukcije. Za uključenje,
pritisnite ponovo.

Radio:

Za prijem memorisanih stanica (pritisnite);
memorisanje stanica (pritisnite i zadržite).

Prikazane stavke



Naslov zapisa*¹, naziv diska/izvođača*¹, broj albuma*², naslov albuma*¹, broj zapisa/proteklo vreme reprodukcije, sat

*1 Prikazuju se CD TEXT informacije, MP3/WMA.

*2 Broj albuma se prikaže samo kad se promeni album.

Za promenu prikazanih stavki, pritisnite **(DSPL)**.

Savet

Prikazane stavke mogu se razlikovati zavisno od vrste diska, formata snimanja i postavki. Za detalje o MP3/WMA formatima, pogledajte str. 13.

Ponavljanje reprodukcije i reprodukcija slučajnim redosledom

1 Tokom reprodukcije, pritisnite **(3)** (REP) ili **(4)** (SHUF) više puta dok se ne pojavi željeno podešenje.

Odaberite	Za
↶ TRACK	ponavljanje reprodukcije zapisa.
↶ ALBUM*	ponavljanje reprodukcije albuma.
SHUF ALBUM*	reprodukciju albuma slučajnim redosledom.
SHUF DISC	reprodukciju diska slučajnim redosledom.

* Kad se reprodukuje MP3/WMA.

Za povratak na mod normalne reprodukcije, odaberite **↶ OFF** ili **"SHUF OFF"**.

Memorisanje i prijem stanica

Oprez

Kod podešavanja za vreme vožnje, koristite Best Tuning Memory (BTM) kako biste sprečili eventualne saobraćajne nezgode.

Automatsko memorisanje - BTM

1 Pritisnite **(SOURCE)** više puta dok se ne pojavi **"TUNER"**.

Za promenu talasnog područja, pritisnite **(MODE)** više puta. Možete odabrati FM1, FM2, FM3, MW ili LW.

2 Pritisnite i zadržite tipku za odabir.

Pojavi se meni za podešavanje.

3 Pritisnite tipku za odabir više puta, sve dok se ne pojavi **"BTM"**.

4 Pritisnite **(SEEK) +**.

Uređaj memoriše stanice redosledom njihovih frekvencija.

Kad je postaja memorisana, začuje se zvučni signal.

Ručna memorisanje stanica

1 Dok slušate stanicu koju želite da memorišete, pritisnite i zadržite brojčanu tipku (od **(1)** do **(6)**) sve dok se ne pojavi **"MEMORY"**.

Napomena

Pokušate li da memorišete drugu stanicu pod istom brojčanom tipkom, prethodno memorisana stanica.

Savet

Kad memorišete RDS stanicu, memorisaćete i postavke AF/TA (str. 9).

i Prijem memorisanih stanica

1 Odaberite talasno područje, zatim pritisnite brojčanu tipku (od **(1)** do **(6)**).

Automatsko podešavanje

1 Odaberite talasno područje, zatim pritisnite **(SEEK) +/-** za pretraživanje stanica.

Pretraživanje se zaustavlja kad uređaj podesi stanicu. Ponovite ovaj postupak sve dok ne podesite željenu stanicu.

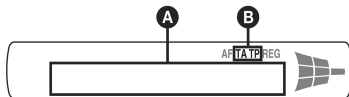
Savet

Ako znate frekvenciju stanice, pritisnite i zadržite **(SEEK) +/-** za traženje približne frekvencije, zatim pritisnite **(SEEK) +/-** više puta za precizno podešavanje željene frekvencije (ručno podešavanje).

Pregled

"Radio Data System" (RDS) je sistem emitovanja koji FM stanicama omogućuje slanje dodatne digitalne informacije zajedno sa radijskim signalom.

Prikazane stavke



A Frekvencija*1 (naziv postaje), programski broj, sat, RDS podaci

B TA/TP*2

1 Tokom prijema RDS postaje, levo od oznake frekvencije se prikazuje ""

*2 "TA" treperi tokom informacija o prometu. "TP" svetli kad je podešena takva stanica.

Za promenu prikazanih stavki **A**, pritisnite **(DSPL)**.

RDS usluge

RDS vam nudi i druge pogodnosti poput:

AF (alternativne frekvencije)

Odabir i podešavanje stanice najjačeg signala. Pomoću ove funkcije možete stalno slušati isti program tokom dugotrajnih putovanja bez potrebe ručnog podešavanja iste postaje.

TA (saobraćajna obaveštenja)/**TP** (saobraćajni program) Pruža trenutne informacije o saobraćaju i obliku obaveštenja ili programa. U slučaju prijema bilo kakvog saobraćajnog obaveštenja/programa, trenutno izvor se prekida.

PTY (vrste programa)

Prikazuje trenutno odabranu vrstu programa. Takođe traži odabranu vrstu programa.

CT (tačno vrijeme)

Podaci o tačnom vremenu dobijeni RDS prije - mom podešavaju sat.

Napomene

- Zavisno od zemlje/regije, sve RDS funkcije možda neće biti dostupne.
- RDS funkcija neće raditi ispravno ako je signal slab ili stanica ne emituje RDS podatke.

Podešavanje AF i TA

1 Pritisnite **(AF/TA)** više puta dok se ne pojavi željeno podešenje.

Odaberite	Za
AF-ON	uključenje AF i isključenje TA.
TA-ON	uključenje TA i isključenje AF.
AF, TA-ON	uključenje AF i TA.
AF, TA-OFF	isključenje AF i TA.

Memorisanje RDS postaja sa funkcijama AF i TA

RDS stanice možete memorisati tako da istovremeno memorišete i funkcije AF/TA. Ako koristite funkciju BTM, samo RDS stanice se memorišu sa istim AF/TA podešenjima.

Kod ručnog memorisanja možete memorisati RDS stanice i one koje to nisu sa funkcijama AF/TA za svaku.

1 Podesite funkciju AF/TA, zatim memorišete stanicu pomoću BTM ili ručno.

Prijem hitnih obaveštenja

Ako je uključena funkcija AF ili TA, uređaj se automatski prebacuje na prijem hitnih saobraćajnih obaveštenja i prekida trenutno odabran izvor.

Savjet

Ako podesite glasnoću tokom saobraćajnih obaveštenja, ta glasnoća će se memorišati za buduća obaveštenja, nezavisno od normalne glasnoće.

Slušanje lokalnog programa — REG

Kad je AF funkcija uključena: fabrička podešenja ovog uređaja ograničavaju prijem na određeno područje, stoga nije moguć prelaz na drugu lokalnu stanicu sa jačom frekvencijom.

Ako napustite područje prijema toga lokalnog programa, podesite opciju "REG-OFF" u meniju tokom FM prijema (str. 11).

Napomena

Ova funkcija ne radi u Velikoj Britaniji i nekim drugim područjima.

nastavak na sledećoj stranici →

Odabir vrste programa PTY

- 1 Pritisnite i zadržite **(AF/TA)** (PTY) tokom FM prijema.



Ako stanica odašilje PTY podatke, pojavljuje se oznaka trenutne vrste programa.

- 2 Pritisnite **(AF/TA)** (PTY) više puta dok se ne pojavi željena vrsta programa.

- 3 Pritisnite **(SEEK) -/+**.

Uređaj počinje da traži stanicu koja prenosi odabranu vrstu programa.

Vrste programa

NEWS (novosti), **AFFAIRS** (vesti), **INFO** (informacije), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (obrazovni program), **DRAMA** (dramski program), **CULTURE** (kultura), **SCIENCE** (nauka), **VARIED** (razno), **POP M** (popularna muzika), **ROCK M** (rock muzika), **EASY M** (lagana muzika), **LIGHT M** (lagana klasična muzika), **CLASSICS** (klasična muzika), **OTHER M** (druge vrste muzike), **WEATHER** (vremenska prognoza), **FINANCE** (finansije), **CHILDREN** (dečji program), **SOCIAL A** (društvene teme), **RELIGION** (verski program), **PHONE IN** (telefonska javljanja), **TRAVEL** (putovanja), **LEISURE** (dokolica), **JAZZ** (jazz muzika), **COUNTRY** (country muzika), **NATION M** (narodna muzika), **OLDIES** (evergrini), **FOLK M** (folklorna muzika), **DOCUMENT** (dokumentarni program)

Napomena

Ovu funkciju ne možete koristiti u nekim zemljama u kojima PTY (vrsta programa) podaci nisu dostupni.

Podešavanje tačnog vremena (CT)

- 1 Podesite "CT-ON" u izborniku (str. 11).

Napomene

- Funkcija CT možda neće raditi, čak i kod prijema RDS stanice.
- Između vremena podešenog funkcijom CT i stvarnog vremena će možda biti razlike.

Ostale funkcije

Menjanje zvučnih postavki

Podešavanje balansa i funkcije fader – BAL/FAD

- 1 Pritisnite tipku za odabir više puta, dok se ne pojavi "BAL" ili "FAD".

Opcije se smenjuju na sledeći način:

LOW*1 → **MID***1 → **HI***1 →

BAL (levi-desni) → **FAD** (prednji-zadnji) → **AUX***2

*1 Kad je podešenje EQ3 aktivirano (str. 10).

*2 Kad je aktiviran AUX izvor (str. 11).

- 2 Zakrenite regulator za podešavanje odabrane stavke.

Nakon 5 sekundi, podešenje je završeno i pokazivač se vraća na normalan mod reprodukcije/prijema.

Podešavanje krivulje ekvilajzera – EQ3

Postavka "CUSTOM" unutar EQ3 omogućuje izradu vašeg podešenja ekvilajzera.

- 1 Odaberite izvor, zatim pritisnite tipku **(EQ3)** više puta kako biste odabrali "CUSTOM".
 - 2 Pritisnite tipku za odabir više puta, dok se ne pojavi "LOW", "MID" ili "HI".
 - 3 Zakrenite regulator za podešavanje odabrane stavke.
- Glasnoća se može podešavati u koracima od 1 dB, između -10 dB i +10 dB.



Ponovite korake 2 i 3 za podešavanje krivulje ekvilajzera.

Za resetovanje krivulje ekvilajzera na fabričke postavke, pritisnite i zadržite tipku za odabir pre završetka podešavanja.

Nakon 5 sekundi, podešenje je završeno i pokazivač se vraća na normalan mod reprodukcije/prijema.

Savet

Ostale vrste ekvilajzera takođe se mogu podesiti.

Podešavanje opcija — SET

- 1 Pritisnite i zadržite tipku za odabir.**
Pojavi se meni za podešavanje.
- 2 Pritisnite tipku za odabir više puta, sve dok se ne pojavi željena stavka.**
- 3 Zakrenite regulator za odabir podešenja (npr. "ON" ili "OFF").**
- 4 Pritisnite i zadržite tipku za odabir.**
Podešenje je završeno i pokazivač se vraća na normalan mod reprodukcije/prijema.

Napomena

Prikazane stavke mogu se razlikovati, zavisno od izvora i podešenjima.

Mogu se podesiti sledeće opcije (za detalje, pogledajte navedene stranice):

"●" označava standardno podešenje.

CLOCK-ADJ (Podešavanje sata) (str. 4)

CT (Tačno vreme)

Za podešavanje "CT-ON" ili "CT-OFF" (●) (str. 9, 10).

BEEP

Za podešavanje "BEEP-ON" (●) ili "BEEP-OFF".

AUX-A*1 (AUX Audio)

Za uključenje prikaza indikatora AUX izvora "AUX-A-ON" (●) ili "AUX-A-OFF" (str. 11).

A.OFF (automatsko isključenje)

Za automatsko isključenje nakon isteka podešenog vremena kad je uređaj isključen,
– "A.OFF-NO" (●), "A.OFF-30S (sekundi)," "A.OFF-30M (minuta)" ili "A.OFF-60M (minuta)".

DEMO (Demo prikaz)

Za podešavanje "DEMO-ON" (●) ili "DEMO-OFF".

DIM (Dimmer)

Za promenu svetline displeja.
– "DIM-ON": zatamnjenje displeja.
– "DIM-OFF" (●): isključenje opcije dimmer.

M.DSPL (Motion Display)

Za odabir Motion Display prikaza.
– "M.DSPL-ON" (●): prikazuje pomične uzorke.
– "M.DSPL-OFF": isključenje Motion Display prikaza.

A.SCRL (Automatsko pomeranje teksta)

Automatsko pomeranje prikazanog sadržaja kod promene albuma/zapisa.
– "A.SCRL-ON" (●): za pomeranje teksta.
– "A.SCRL-OFF": tekst se ne pomera.

LOCAL (Mod lokalnog pretraživanja)

– "LOCAL-ON": za podešavanje stanica sa jačim signalima.
– "LOCAL-OFF" (●): za podešavanje normalnog prijema.

MONO*2 (Mono prijem)

Za poboljšanje lošeg FM prijema odaberite mono način prijema.

- "MONO-ON": slušanje stereo prijema u mono modu.
- "MONO-OFF" (●): slušanje stereo prijema u stereo modu.

REG*2 (Regional)

Za podešavanje "REG-ON" (●) ili "t-OFF" (str. 9).

LOUD (Glasnoća)

Omogućava jasniji zvuk pri smanjenoj glasnoći.

- "LOUD-ON": za pojačanje niskih i visokih tonova.
- "LOUD-OFF" (●): niski i visoki tonovi se ne pojačavaju.

BTM (str. 8)

*1 Kad je uređaj isključen.

*2 Kod prijema FM signala.

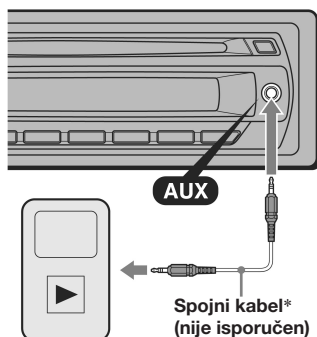
Upotreba dodatne opreme

Dodatna audio oprema

Na AUX ulaz (stereo mini priključnica) ovog uređaja možete spojiti dodatni prenosni audio uređaj, odabrati ga kao izvor i slušati ga putem auto zvučnika. Može se podesiti glasnoća tako da se izbegne razlika između ovog sistema i prenosnog audio uređaja. Sledite opisani postupak:

Spajanje prenosnog audio uređaja

- 1 Isključite prenosni audio uređaj.
- 2 Smanjite glasnoću na uređaju.
- 3 Spojite uređaj.



* Obavezno upotrebite ravni priključak.

nastavak na sledećoj stranici →

Podešavanje glasnoće

Pre reprodukcije svakako podesite glasnoću svakog spojenog audio uređaja.

- 1 Smanjite glasnoću na uređaju.
- 2 Pritisnite **(SOURCE)** više puta dok se ne pojavi "AUX".
Prikaže se "FRONT IN".
- 3 Pokrenite reprodukciju spojenog audio uređaja uz umerenu glasnoću.
- 4 Podesite uobičajeni nivo glasnoće na auto radiju.
- 5 Pritisnite tipku za odabir više puta dok se ne pojavi "AUX", i zakrenite regulator za podešavanje nivoa ulaznog signala (–8 dB do +18 dB).

Dodatne informacije

Mere predostrožnosti

- Ako je vaše vozilo parkirano direktno na suncu, pustite da se uređaj malo ohladi pre korišćenja.
- Ako je vaš automobil opremljen električnom antenom, ona se automatski izvlači kad uređaj radi.

O kondenzaciji vlage

Kad pada kiša ili u vrlo vlažnom prostoru, na sočivima u unutrašnjosti uređaja i na displeju može da se nakupi vlaga i tada uređaj neće pravilno raditi. U tom slučaju izvadite disk i sačekajte oko jedan sat dok vlaga ne ispari.

Za održavanje visokog kvaliteta zvuka

Pazite da po uređaju ili diskovima ne prosopete sok ili druga pića.

Napomene o diskovima

- Uvek držite disk za ivice i ne dodirujte njegovu površinu.
- Držite diskove u kutijama kad nisu u upotrebi.
- Ne izlažite diskove direktnom suncu ili izvorima toplote. Ne ostavljajte ih na prednjoj ili zadnjoj ploči u vozilu parkiranom na suncu.
- Ne lepите nalepnice ili lepljivu traku na disk, jer može da dođe do zaustavljanja rotacije i do kvara uređaja ili oštećenja diska.



- Ne koristite diskove s nalepnicama ili etiketama. Usled upotrebe takvih diskova može doći do sledećih nepravilnosti u radu:
 - Nemogućnost izbacivanja diska (zbog odlepljene nalepnice koja može da se zaglavi u mehanizmu za izbacivanje diska).
 - Nemogućnost ispravnog čitanja audio podataka (na primer, preskakanje zvuka ili nemogućnost reprodukcije) usled skupljanja nalepnice izložene toploti i savijanja diska.
- Diskovi nestandardnog oblika (oblik srca, kvadrata, zvezde) ne mogu da se reprodukuju na ovom uređaju jer bi moglo da dođe do kvara. Ne koristite takve diskove.
- Nije moguća reprodukcija CD-a prečnika 8 cm.

- Pre upotrebe obrišite diskove krpom za čišćenje. Brišite ih ravnim potezima od sredine prema ivici. Nemojte koristiti rastvarače poput benzina, razređivača, komercijalnih sredstava za čišćenje ili antistatički sprej za čišćenje vinilnih ploča.



Napomene o CD-R/CD-RW-diskovima

- Reprodukcijska nekih CD-R/CD-RW diskova (zavisno od opreme na kojoj su snimljeni i njihovog stanja) neće biti moguća na ovom uređaju.
- U ovom uređaju nije moguća reprodukcija nefinalizovanih CD-R/CD-RW diskova.
- Uređaj je kompatibilan s formatima ISO 9660 level 1/level 2, Joliet/Romeo ekspanzionim formatima i Multi Session.
- Maksimalni broj:
 - foldera (albuma): 150 (uključujući korenski i prazne foldere).
 - datoteka (zapisa) i foldera na disku: 300 (ako naziv foldera/zapisa sadrži mnogo znakova, broj može biti i manji od 300).
 - prikazanih znakova po nazivu foldera/zapisa je 32 (Joliet) ili 64 (Romeo).
- Ako je disk snimljen u Multi Session formatu prepoznaje se i reprodukuje samo prvi zapis prve sesije (svaki drugi format se preskače). Prioritet formata je CD-DA i MP3/WMA.
- Kad je prvi zapis CD-DA, reprodukuje se samo CD-DA na prvoj sesiji.
- Kad prvi zapis nije CD/DA, reprodukuje se MP3/WMA sesija. Ako disk nema podataka ovih formata, prikazuje se poruka "NO MUSIC".

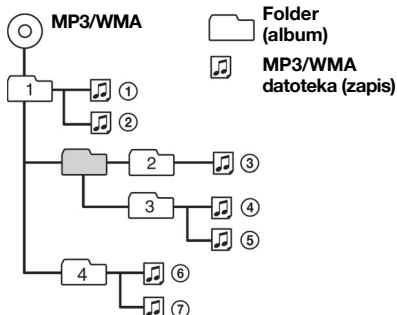
Muzički diskovi sa zaštitom od kopiranja

Ovaj uređaj može da reprodukuje diskove koji podležu CD standardu. U poslednje vreme pojedine firme proizvode diskove sa zaštitom od kopiranja. Neki od tih diskova možda neće moći da se reprodukuju u ovom uređaju jer ne podležu CD standardu.

Napomena o DualDisc diskovima

DualDisc je dvostrani disk kod kojeg su na jednoj strani snimljeni DVD podaci, a na drugoj audio podaci. Imajte na umu da audio podaci možda neće moći da se reprodukuju na ovom uređaju zato što ne odgovaraju CD standardu.

Redosled reprodukcije MP3/WMA datoteka



O MP3 datotekama

- MP3 je skraćenica od MPEG-1 Audio Layer 3, format zvukovne kompresije koji sažima podatke audio CD-a na otprilike 1/10 originalne veličine.
- ID3 podaci verzije 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 i 2.4 odnose se samo na MP3. ID3 podaci mogu da sadrže 15/30 (1.0 i 1.1) ili 63/126 znakova (2.2, 2.3 i 2.4).
- Prilikom dodeljivanja naziva MP3 datoteke ne zaboravite da dodate ekstenziju ".mp3".
- Tokom reprodukcije MP3 datoteke VBR (promenljive brzine bita) ili ubrzane reprodukcije prema napred ili nazad, proteklo vreme reprodukcije se možda neće ispravno prikazati.

Napomena

Ako reprodukujete MP3 disk velike brzine bita, na primer 320 kbps, zvuk može biti isprekidan.

O WMA datotekama

- WMA je skraćenica od Windows Media Audio, format zvukovne kompresije koji sažima podatke audio CD-a na otprilike 1/22* originalne veličine.
- WMA oznaka može da sadrži 63 znaka.
- Prilikom dodeljivanja naziva WMA datoteke ne zaboravite da dodate ekstenziju ".wma".
- Tokom reprodukcije WMA datoteke VBR (promenljive brzine bita) ili ubrzane reprodukcije prema napred ili nazad, proteklo vreme reprodukcije se možda neće ispravno prikazati.

* Samo uz brzinu od 64 kbps

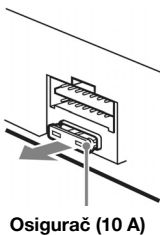
Napomena

Uređaj ne podržava sledeće WMA datoteke:
 – datoteke snimljene uz "lossless" kompresiju,
 – datoteke zaštićene autorskim pravima.

Ako imate bilo kakvih pitanja ili problema u vezi sa uređajem i posle čitanja uputstva, posavetujte se sa prodavcem Sony uređaja.

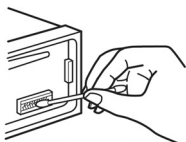
Promena osigurača

Prilikom promene osigurača koristite osigurače iste vrednosti. Ako osigurač pregori, proverite priključak napajanja, pa zamenite osigurač. Ako osigurač ponovo pregori, možda je reč o kvaru na uređaju. U tom slučaju se obratite najbližem Sonyjevom dobavljaču.

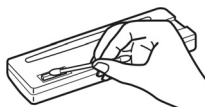


Čišćenje priključaka

Uređaj možda neće dobro raditi ako spojevi između uređaja i prednje ploče nisu čisti. Da ne bi došlo do toga, skinite prednju ploču (stranica 4) i očistite spojeve vatiranim štapićem natopljenim alkoholom. Ne primenjujte prejak pritisak, jer bi moglo da dođe do oštećenja priključaka.



Glavni uređaj



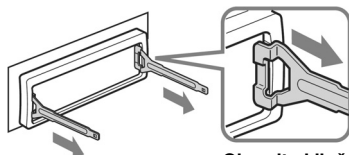
Zadnja strana
prednje ploče

Napomene

- Iz sigurnosnih razloga pre čišćenja isključite motor vozila i izvadite ključ iz kontakt-brave.
- Nikada ne dodirujte priključke prstima ili metalnim predmetima.

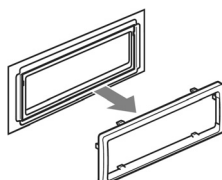
1 Skinite zaštitni okvir.

- 1 Izvadite prednju ploču (str. 4).
- 2 Zakačite ključeve za vađenje na zaštitni okvir.



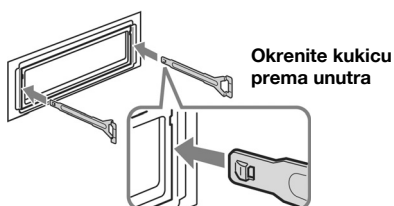
Okrenite ključ
kao na slici.

- 3 Pomoću ključeva za vađenje izvucite zaštitni okvir.



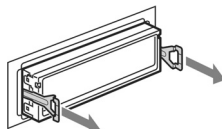
2 Izvadite uređaj.

- 1 Istovremeno ubacite oba ključa za vađenje dok ne kliknu.

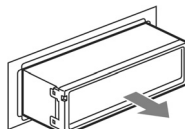


Okrenite kukicu
prema unutra

- 2 Povucite ključeve za vađenje da biste oslobodili uređaj.



- 3 Izvucite uređaj iz ležišta.



Tehnički podaci

CD uređaj

Odnos signal-šum: 120 dB

Frekvencijski odziv: 10 – 20 000 Hz

Zavijanje i podrhtavanje: Ispod mjerljivog nivoa

Radio prijemnik

FM

Opseg podesavanja: 87,5 – 108 MHz

Antenska priključnica:

Spoljna antenska priključnica

Medufrekvencija: 150 kHz

Iskoristiva osetljivost: 10 dBf

Selektivnost: 75 dB pri 400 kHz

Odnos signal-šum: 70 dB (mono)

Odvajanje: 40 dB pri 1 kHz

Frekvencijski odziv: 20 – 15 000 Hz

MW/LW

Opseg podesavanja:

MW: 531 – 1602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

Antenska priključnica:

Vanjska antenska priključnica

Medufrekvencija: 25 kHz

Osetljivost: MW: 26 μ V, LW: 45 μ V

Pojačalo

Izlaz: Zvučnički izlazi (sigurni zapečaćeni spojevi)

Impedansa zvučnika: 4 – 8 ohma

Maksimalna izlazna snaga: 45 W $\times$ 4 (na 4 ohma)

Opšte

Izlazi:

Kontrolni izlaz releja za automatsko izvlačenje antene

Ulazi:

Antenska ulazna priključnica

AUX ulazna priključnica (stereo mini priključnica)

Tonske kontrole:

Niski tonovi: ± 10 dB na 60 Hz (XPL0D)

Srednji tonovi: ± 10 dB na 1 kHz (XPL0D)

Visoki tonovi: ± 10 dB na 10 kHz (XPL0D)

Napajanje: 12 V DC akumulator (negativni pol na uzemljenje)

Napon: 11 – 16 V

Dimenzije: Približno 178 $\times$ 50 $\times$ 179 mm (š/v/d)

Dimenzije za ugradnju: Približno 182 $\times$ 53 $\times$ 162 mm (š/v/d)

Masa: Približno 1,2 kg

Isporučeni pribor:

Delovi za instalaciju i spajanje (1 komplet)

MPEG Layer-3 tehnologija kodiranja zvuka i patenti su pod licencom kompanije Fraunhofer IIS and Thomson.

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima intelektualnog vlasništva kompanije Microsoft Corporation. Upotreba ili distribucija takve tehnologije izvan ovog proizvoda je zabranjena bez dopuštenja kompanije Microsoft ili njene ovlaštene podružnice.

Dizajn i tehničke karakteristike uređaja su podložni promenama bez prethodnog obaveštenja. Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne štamparske greške.



- Halogenisani usporivači vatre nisu korišćeni u određenim štampanim pločicama.
- Halogenisani usporivači vatre nisu korišćeni u kućištima.
- Jastučići za pakovanje izrađeni su od papira.

U slučaju problema

Sledeća tablica će vam pomoći u rešavanju problema koji se mogu pojaviti u radu uređaja. Pre pregleda donje tablice, proverite spojeve uređaja i postupke korištenja.

Opšte

Nema napajanja uređaja.

Proverite spajanje kabl. Ako je sve u redu, proverite osigurač.

Automatska antena se ne izvlači.

Antena nema relej.

Nema zvuka.

- Glasnoća je previše utišana.
- Kontrola "FAD" nije postavljena u srednji položaj za sistem sa dva zvučnika.

Nema zvučnog signala.

Zvučni signal je isključen (str. 11).

Sadržaj memorije je obrisani.

- Mrežni kabl ili baterija su odspojeni.
- Mrežni kabl nije pravilno spojen.

Memor sane postaje i tačno vreme su obrisani.

Osigurač je pregorio.

Buka kod okretanja ključa u kontakt bravi.

Kabli prema konektoru automobila nisu dobro spojeni.

Tijekom reprodukcije ili prijema, pokrene se demo prikaz.

Ako se uređajem ne rukuje 5 minuta uz postavku "DEMO-ON", započinje demo prikaz.

→ Podesite "DEMO-OFF" (str. 11).

Indikatori nestaju/ne pojavljuju se na displeju.

- Podešeno je zatamnjenje ekrana "DIM-ON" (str. 11).
- Indikatori na displeju se isključe ako pritisnete i zadržite **OFF**.
- Pritisnite i zadržite **OFF** na uređaju dok prikaz ne nestane.
- Priključnice su prljave (str. 14).

nastavak na sledećoj stranici →

Funkcija Auto Off ne radi.

Uređaj je uključen. Funkcija Auto Off aktivira se nakon isključenja uređaja.

→ Isključite uređaj.

CD reprodukcija

Ne možete ubaciti disk.

- Već je unutra drugi disk.
 - Disk je nasilno stavljen naopako ili nepravilno.
-

Reprodukcija diska ne započinje.

- Oštećen ili zaprljan disk.
 - Pokušali ste da reprodukujete CD-R/CD-RW koji nije audio (str. 13).
-

MP3/WMA datoteke se ne mogu reprodukovati.

Disk nije kompatibilan sa MP3/WMA formatom i verzijom (str. 13).

Za pokretanje reprodukcije MP3/WMA datoteka treba duže vreme nego za ostale.

- Sljedećim diskovima treba duže vreme za početak reprodukcije.
- diskovi komplikovane strukture.
 - diskovi snimljeni u Multi Session formatu.
 - diskovi kojima možete dodati podatke.
-

Prikazani podaci se ne pomeraju na displeju.

- Kod diskova sa mnogo znakova može doći do tog problema.
 - Opcija "A.SCRL" je podešena na "OFF".
 - Podesite "A.SCRL-ON" (str. 11).
 - Pritisnite i zadržite **(DSPL)** (SCRL).
-

Zvuk preskače.

- Niste dobro ugradili uređaj.
 - Uređaj ugradite pod uglom manjim od 45° u stabilan deo automobila.
 - Oštećen ili zaprljan disk.
-

Disk se ne izbacuje.

Pritisnite **(▲)** (izbacivanje) (str. 6).

Radijski prijem

Nije moguć prijem stanica.

Zvuk je pun šumova.

- Spojite kabl aktivne antene (plavi) ili izvora napajanja (crveni) na izvor napajanja antenskog pojačala u automobilu (samo ako vaš automobil ima ugrađenu FM/MW/LW antenu na zadnjem/ bočnom staklu).
 - Proverite spoj antene.
 - Automatska antena se ne izvlači.
 - Proverite spoj kontrolnog kabla automatske antene.
 - Proverite frekvenciju.
-

Slušanje podešenih stanica nije moguće.

- Memorirajte tačnu frekvenciju u memoriju.
 - Signal sa odašiljača je preslab.
-

Nije moguće automatsko podešavanje.

- Mod traženja lokalnih stanica nije pravilno podešen.
 - Podešavanje se zaustavlja prečesto:
 - Podesite "LOCAL-ON" (str. 11).
 - Podešavanje se ne zaustavlja prilikom prijema stanice:
 - Podesite "MONO-ON" (str. 11).
 - Signal sa odašiljača je preslab.
 - Postajte ugodite ručno.
-

Tokom FM prijema treperi indikator "ST".

- Podesite tačnu frekvenciju.
 - Signal sa odašiljača je preslab.
 - Podesite "MONO-ON" (str. 11).
-

FM stereo program se čuje mono.

Uređaj je podešen na mono prijem.
→ Podesite "MONO-OFF" (str. 11).

RDS

Nakon nekoliko sekundi slušanja započinje pretraživanje SEEK.

Stanica nije TP ili ima slab signal.
→ Isključite funkciju TA (str. 9).

Nema saobraćajnih informacija.

- Uključite funkciju TA (str. 9).
 - Postaja ne emituje saobraćajne informacije iako je TP.
 - Podesite drugu stanicu.
-

PTY prikazuje "- - - - -".

- Trenutna stanica nije RDS stanica.
 - RDS podaci nisu primljeni.
 - Stanica ne emituje signal vrste programa.
-

Prikaz/poruke grešaka

ERROR

- Disk je zaprljan ili stavljen naopako.
 - Očistite ga ili ubacite pravilno.
 - Disk je prazan.
 - Disk se ne može reprodukovati zbog problema.
 - Ubacite drugi disk.
-

FAILURE

Zvučnici nisu ispravno spojeni.
→ Pogledajte uputstvo za ugradnju/povezivanje za ovaj model.

LOAD

Uređaj očitava disk.
→ Pričekajte završetak učitavanja.

L. SEEK +/-

Uključena je funkcija traženja lokalnih stanica tokom automatskog podešavanja.

NO AF

Odabrana stanica nema alternativnu frekvenciju.
→ Pritisnite **(SEEK)** +/- dok treperi naziv stanice.
Uređaj počinje da traži drugu frekvenciju istih podataka o programu PI (pojavljuje se "PI SEEK").

NO MUSIC

Disk ne sadrži audio datoteke.

→ Ubacite CD koji sadrži audio datoteke.

NO NAME

Naziv diska/albuma/izvođača/zapisa nije snimljen u zapis.

NO TP

Uređaj će nastaviti da traži dostupne TP stanice.

OFFSET

Možda je došlo do unutrašnjeg kvara.

→ Proverite spojeve kablova. Ako je poruka o grešci i dalje prisutna, obratite se najbližem Sony dobavljaču.

PUSH EJT

Disk se ne može izbaciti.

→ Pritisnite  (izbacivanje) (str. 6).

READ

Uređaj učitava sve podatke o zapisima i albumima na disku.

→ Pričekajte da završi postupak učitavanja i reprodukcija će započeti automatski. Zavisno od strukture diska, možda će trebati duže od minuta.

"LLLL" ili "ㄿㄿㄿㄿ"

Disk je tokom pretraživanja napred/unazad došao do početka ili do kraja i nije moguće dalje pretraživanje.

"—"

Znak se ne može prikazati na ovom uređaju.

Ako ovi postupci ne pomognu da se otkloni problem, obratite se ovlaštenom Sonyjevom servisu.

Ako auto radio odnosite na popravak zbog CD uređaja, molimo ponesite i disk koji ste koristili kad ste uočili problem.

Označite križićem točan model vašeg uređaja u predviđeno polje.

Upišite serijski broj (SERIAL NO.) na predviđeno mjesto. Broj se nalazi na naljepnici na kućištu sustava. Kad ispunite ovu identifikacijsku karticu, nikako je nemojte ostavljati u vozilu s ostatkom uputa. Spremite identifikacijsku karticu na sigurno mjesto jer može poslužiti za identifikaciju vašeg uređaja u slučaju krađe.

autoradio

Identifikacijska kartica

SONY®

Ova identifikacijska kartica služi kao dokaz o vlasništvu u slučaju krađe uređaja.

Preporučujemo da ovu karticu ne čuvate u vozilu kako biste izbjegli zlouporabu.

Model

☐ CDX-GT28

☐ CDX-GT24

Serijski broj (SERIAL NO.)

Dodatne informacije o ovom proizvodu i odgovore na često postavljana pitanja potražite na našoj Internet stranici za podršku korisnicima.

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

SRB

Beograd

BG Elektronik
Partizanski Put 1B
011 2970 593

Beli Elektronik
Vojislava Ilića 42
011 2413 888

ETC Elektronik
Pere Velimirovića 8
011 2591 243
Francuska 44
011 3391 330

Input
Milentija Popovića 18
011 2132 877

Niš

DM Servis
Knjaževačka 19
018 524 072

Zrenjanin

GP Elektronik
Save Tekelije 23A
023 526 115

Novi Sad

JEC
Slobodana Jovanovića 28
021 401 134

Subotica

Nanochip
Kireška 43/B
024 554 558

MNE

Podgorica

TV Video Centar
Save Kovačevića 153
081 620 980

Sony Overseas S.A.
Predstavništvo u Beogradu
Airport City
Omladinskih brigada 88a
11070 Novi Beograd
www.sony.rs

