



4-107-644-11 (1)

FM/MW/LW Autoradio CD uređaj

Upute za uporabu

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

CDX-GT28
CDX-GT24



©2008 Sony Corporation

Za postavljanje i povezivanje, pogledajte isporučeni priručnik za postavljanje/povezivanje.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Ova naljepnica nalazi se na dnu kućišta.

Obavijest za korisnike: sljedeće informacije primjenjuju se samo na opremu prodanu u zemljama koje primjenjuju EU smjernice

Proizvođač ovog uređaja je Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan. Ovlašteni predstavnik za EMC i sigurnost proizvoda je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Za sva pitanja servisa ili jamstva obratite se na adrese koje su navedene u odvojenim dokumentima koji se tiču servisa ili jamstva.



Odlaganje dotrajale električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i ostalim europskim zemljama s odvojenim sustavima za prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili na ambalaži označava da se uređaj ne smije tretirati kao kućni otpad. Uredaj se treba predati na mjesto za prikupljanje otpada i recikliranje električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda, pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje, do kojih može doći uslijed nepravilnog odlaganja ovog uređaja. Recikliranjem materijala pomaže se u očuvanju prirodnih izvora. Za dodatne informacije o recikliraju ovog proizvoda, obratite se lokalnom uredu, komunalnoj službi ili trgovini u kojoj ste kupili proizvod.



Microsoft, Windows Media, i Windows logotip su zaštićeni znakovi ili registrirani zaštićeni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u SAD-u i/ili ostalim zemljama.

Upozorenje pri ugradnji u automobile kod kojih brava za paljenje nema ACC položaj na kontaktu

Podesite funkciju Auto Off (str. 11). Uredaj će se automatski potpuno isključiti u podešeno vrijeme nakon prebacivanja u pripravno stanje, što sprečava trošenje akumulatora. Ako ne podesite funkciju Auto Off, nakon gašenja motora automobila svakako pritisnite i zadržite **(OFF)** na uređaju dok se ne isključi pokazivač.

Sadržaj

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 slijedom	8

Radio

Pohrana i prijem postaja	8
Automatska pohrana — BTM	8
Ručna pohrana postaja	8
Prijem pohranjenih postaja	8
Automatsko ugadanje	8
RDS	9
Pregled	9
Podešavanje AF i TA	9
Odabir vrste programa PTY	10
Podešavanje točnog vremena (CT)	10

Ostale funkcije

Mijenjanje zvučnih postavki	10
Podešavanje balansa i značajke fader — BAL/FAD	10
Podešavanje krivulje ekvilizatora — EQ3	10
Podešavanje opcija — SET	11
Uporaba dodatne opreme	11
Dodatna audio oprema	11

Dodatne informacije

Mjere opreza	12
Napomene o diskovima	12
Slijed reprodukcije MP3/WMA datoteka	13
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!

Hvala vam što ste kupili ovaj Sony autoradio CD uređaj. Možete uživati u svom uređaju, koristeći sljedeće funkcije.

• CD reprodukcija

Možete reproducirati CD-DA diskove (koji sadrže i CD TEXT) i CD-R/CD-RW diskove (MP3/WMA datoteke (str. 13)).

Vrsta diska	Oznaka na disku
CD-DA	 
MP3 WMA	   

• Radijski prijem

- Možete pohraniti do 6 postaja po frekvencijskom pojasu (FM1, FM2, FM3, MW i LW).
- **BTM** (Best Tuning Memory): Uredaj odabire postaje sa snažnim signalom te ih pohranjuje.

• RDS usluge

- Možete slušati FM postaje s Radio Data sustavom (RDS).

• Podešavanje zvuka

- **EQ3 stage2**: Možete odabrati bilo koju od 7 programiranih krivulja ekvilizatora.

• Spajanje dodatne opreme

AUX ulazna priključnica na prednjoj strani uređaja omogućuje spajanje prijenosnog audio uređaja.

Početak

Podešavanje sata

Sat upotrebljava 24-satni sustav prikaza vremena.

1 Pritisnite i zadržite tipku za odabir.

Pojavi se izbornik za podešavanje.

2 Pritisnite tipku za odabir više puta, sve dok se ne pojavi "CLOCK-ADJ".

3 Pritisnite **(SEEK) +**.

Znamenke sata trepere.

4 Zakrenite regulator za podešavanje sata i minuta.

Za pomicanje indikatora znamenaka, pritisnite **(SEEK) -/+**.

5 Nakon podešavanja minuta, pritisnite tipku za odabir.

Podešenje je dovršeno i sat se aktivira.

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

Savjet

Sat možete podešiti automatski pomoću RDS značajke (str. 10).

Odvajanje prednje ploče

Možete odvojiti prednju ploču ovog uređaja, kako biste sprječili kradu.

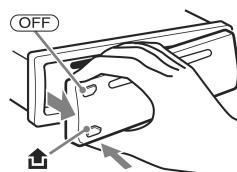
Alarm

Ako zakrenete 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)**.

Uredaj se isključi.

2 Pritisnite **▲**, zatim izvucite ploču.

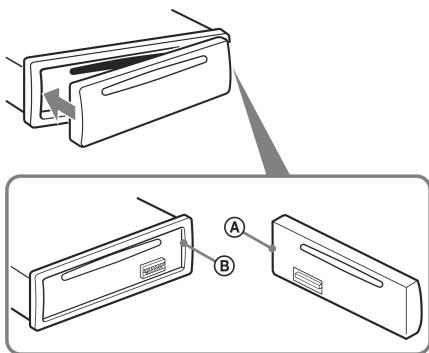


Napomene

- Nemojte ispuštaći niti jako pritiskati prednju ploču ili pokazivač.
- Prednju ploču nemojte izlagati toplini/visokim temperaturama niti vlazi. Izbjegavajte ostavljanje ploče u parkiranom automobilu ili na prednjoj/stražnjoj ploči.

Postavljanje prednje ploče

Pričvrstite dio **(A)** prednje ploče na dio **(B)** uređaja, kako je prikazano slikom, i utisnite lijevu stranu dok se ne uglavi te se začuje "klik".

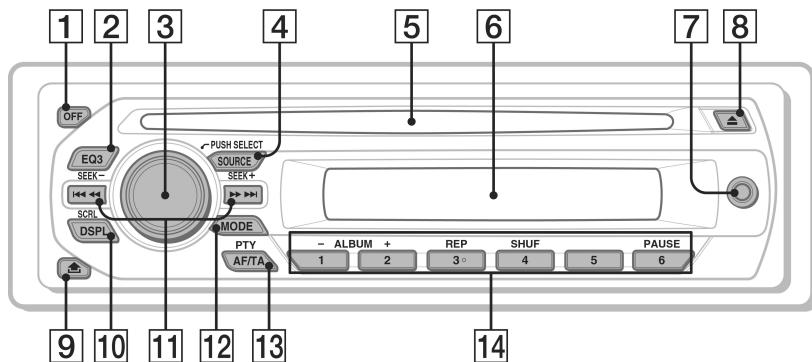


Napomena

Ne stavljajte ništa na unutarnju površinu prednje ploče.

Položaj kontrola i osnovne funkcije

Glavni uređaj



Ovaj odjeljak sadrži upute 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 ekvilizatora (XPLOD, 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; promjenu izvora (Radio/CD/AUX).

5 Uložnica diska

Uložite disk (stranu s naljepnicom okrenite prema gore), reprodukcija počinje.

6 Pokazivač

7 AUX ulazna priključnica str. 11

Za spajanje prijenosnog audio uređaja.

8 Tipka ▲ (izbacivanje)

Za izbacivanje diska.

[9] Tipka  (otpuštanje prednje ploče) str. 4

[10] Tipka DSPL (pokazivač)/SCRL (listanje)
str. 8

Za promjenu prikazanih stavki (pritisnite);
pomicanje prikazane stavke (pritisnite i
zadržite).

[11] Tipke SEEK -/+

CD:

Za preskakanje zapisa (pritisnite); preskakanje
više zapisa (pritisnite, zatim pritisnite ponovno
unutar 1 sekunde i zadržite); pretraživanje
zapisa unatrag/unaprijed (pritisnite i zadržite).

Radio:

Za automatsko ugadjanje postaja (pritisnite);
ručno ugadjanje postaja (pritisnite i zadržite).

[12] Tipka MODE str. 8

Za odabir valnog 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 sustavu.

[14] Brojčane tipke

CD:

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

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

③: REP str. 8

④: SHUF str. 8

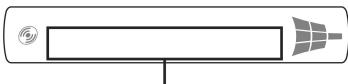
⑥: PAUSE

Za pauzu reprodukcije. Za uključenje,
pritisnite ponovno.

Radio:

Za prijem pohranjenih postaja (pritisnite);
pohranu postaja (pritisnite i zadržite).

Prikazane stavke



Naslov zapisa*¹, naziv diska/izvodača*¹, broj albuma*², naslov albuma*¹, broj zapisa/proteklo vrijeme reprodukcije, sat

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

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

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

Savjet

Prikazane stavke mogu se razlikovati ovisno o vrsti diska, formatu snimanja i postavkama. Za detalje o MP3/WMA formatima, pogledajte str. 13.

Ponavljanje reprodukcije i reprodukcija slučajnim slijedom

- 1 Tijekom 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*	reprodukcijsku albuma slučajnim slijedom.
SHUF DISC	reprodukcijsku diska slučajnim slijedom.

* Kad se reproducira MP3/WMA.

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

Pohrana i prijem postaja

Oprez

Kod ugađanja za vrijeme vožnje, koristite Best Tuning Memory (BTM) kako biste spriječili eventualne prometne nezgode.

Automatska pohrana — BTM

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

Za promjenu valnog područja, pritisnite **(MODE)** više puta. Možete odabrat FM1, FM2, FM3, MW ili LW.

- 2 Pritisnite i zadržite tipku za odabir.**

Pojavi se izbornik za podešavanje.

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

- 4 Pritisnite **(SEEK) +.****

Uredaj pohranjuje postaje slijedom njihovih frekvencija.

Kad je postaja pohranjena, začuje se zvučni signal.

Ručna pohrana postaja

- 1 Dok sluštate postaju koju želite pohraniti, pritisnite i zadržite brojčanu tipku (od ① do ⑥) sve dok se ne pojavi "MEMORY".**

Napomena

Pokušate li pohraniti drugu postaju pod istom brojčanom tipkom, prethodno pohranjena postaja se briše.

Savjet

Kad pohranite RDS postaju, pohranit ćete i postavke AF/TA (str. 9).

Prijem pohranjenih postaja

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

Automatsko ugađanje

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

Pretraživanje se zaustavlja kad uređaj ugodi postaju. Ponovite ovaj postupak sve dok ne ugodi željenu postaju.

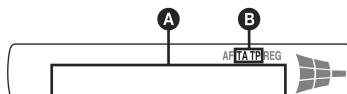
Savjet

Znate li frekvenciju postaje, pritisnite i zadržite **(SEEK) +/- za traženje približne frekvencije, zatim pritisnite **(SEEK) +/- više puta za precizno ugađanje željene frekvencije (ručno ugađanje).****

Pregled

"Radio Data System" (RDS) je sustav emitiranja koji FM postajama omogućuje slanje dodatne digitalne informacije zajedno s radijskim signalom.

Prikazane stavke



- Ⓐ Frekvencija*¹ (naziv postaje), programski broj, sat, RDS podaci
- Ⓑ TA/TP*²

*1 *Tijekom prijema RDS postaje, lijevo od oznake frekvencije se prikazuje ".*"*

*2 *"TA" treperi tijekom informacija o prometu. "TP" svjetli kad je ugođena takva postaja.*

Za promjenu prikazanih stavki Ⓐ, pritisnite (DSPL).

RDS usluge

RDS vam nudi i druge pogodnosti poput:

AF (alternativne frekvencije)

Odabir i ugadanje postaje najjačeg signala. Pomoću ove funkcije možete stalno slušati isti program tijekom dugotrajnih putovanja bez potrebe ručnog ugadanja iste postaje.

TA (prometne obavijesti)/TP (prometni program)

Pruža trenutne informacije o prometu u vidu obavijesti ili programa. U slučaju prijema bilo kakve prometne obavijesti/programa, trenutno odabran izvor se prekida.

PTY (vrste programa)

Prikazuje trenutno odabranu vrstu programa. Također traži odabranu vrstu programa.

CT (točno vrijeme)

Podaci o točnom vremenu dobiveni RDS prijemom podešavaju sat.

Napomene

- Ovisno o zemlji/regiji, sve RDS funkcije možda neće biti dostupne.
- RDS funkcija neće raditi ispravno ako je signal slab ili postaja ne emitira 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.

Pohrana RDS postaja s funkcijama AF i TA

AF i TA

RDS postaje možete pohraniti tako da istovremeno pohranite i funkcije AF/TA. Ako koristite funkciju BTM, samo RDS postaje se pohranjuju s istim AF/TA podešenjima.

Kod ručnog pohranjivanja možete pohraniti RDS postaje i one koje to nisu s funkcijama AF/TA za svaku.

- 1 Podesite funkciju AF/TA, zatim pohranite postaju pomoću BTM ili ručno.**

Prijem hitnih obavijesti

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

Savjet

Ako podesite glasnoću tijekom prometnih obavijesti, ta glasnoća će se pohraniti za buduće obavijesti, neovisno o normalnoj glasnoći.

Slušanje lokalnog programa — REG

Kad je AF funkcija uključena: tvornička podešenja ovog uređaja ograničavaju prijem na određeno područje, stoga nije moguć prijelaz na drugu lokalnu postaju s jačom frekvencijom.

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

Napomena

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

nastavak na sljedećoj stranici →

Odabir vrste programa PTY

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



Ako postaja 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) -/+**.

Uredaj počinje tražiti postaju koja prenosi odabranu vrstu programa.

Vrste programa

NEWS (novosti), **AFFAIRS** (vijesti), **INFO** (informacije), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (obrazovni program), **DRAMA** (dramski program), **CULTURE** (kulturna), **SCIENCE** (znanost), **VARIED** (razno), **POP M** (popularna glazba), **ROCK M** (rock glazba), **EASY M** (lagana glazba), **LIGHT M** (lagana klasična glazba), **CLASSICS** (klasična glazba), **OTHER M** (druge vrste glazbe), **WEATHER** (vremenska prognoza), **FINANCE** (financije), **CHILDREN** (djecijski program), **SOCIAL A** (društvene teme), **RELIGION** (vjerski program), **PHONE IN** (telefonska javljanja), **TRAVEL** (putovanja), **LEISURE** (dokolica), **JAZZ** (jazz glazba), **COUNTRY** (country glazba), **NATION M** (narodna glazba), **OLDIES** (evergrini), **FOLK M** (folklorna glazba), **DOCUMENT** (dokumentarni program)

Napomena

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

Podešavanje točnog vremena (CT)

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

Napomene

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

Ostale funkcije

Mijenjanje zvučnih postavki

Podešavanje balansa i značajke fader — BAL/FAD

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

Opcije se izmjenjuju na sljedeći način:

LOW*1 → **MID***1 → **HI***1 →

BAL (lijevi-desni) → **FAD** (prednji-stražnji) → **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 dovršeno i pokazivač se vraća na normalan mod reprodukcije/prijema.

Podešavanje krivulje ekvilizatora

— EQ3

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

- 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 ekvilizatora.

Za resetiranje krivulje ekvilizatora na tvorničke postavke, pritisnite i zadržite tipku za odabir prije završetka podešavanja.

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

Savjet

Ostale vrste ekvilizatora također se mogu podesiti.

Podešavanje opcija — SET

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

Napomena

Prikazane stavke mogu se razlikovati, ovisno o izvoru i podešenjima.

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

"●" označava standardno podešenje.

CLOCK-ADJ (Podešavanje sata) (str. 4)

CT (Točno vrijeme)

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 promjenu svjetline pokazivača.

– "DIM-ON": zatamnjivanje pokazivača.
– "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 pomicanje teksta)

Automatsko pomicanje prikazanog sadržaja kod promjene albuma/zapisa.

– "A.SCRL-ON" (●): za pomicanje teksta.
– "A.SCRL-OFF": tekst se ne pomiče.

LOCAL (Mod lokalnog pretraživanja)

– "LOCAL-ON": za ugađanje postaja s jačim signalima.
– "LOCAL-OFF" (●): za ugađanje normalnog prijema.

MONO^{*2} (Mono prijem)

Za poboljšanje lošeg FM prijema odaberite mono način prijema.

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

REG^{*2} (Regional)

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

LOUD (Glasnoća)

Omogućava jasniji zvuk pri stišanoj 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.

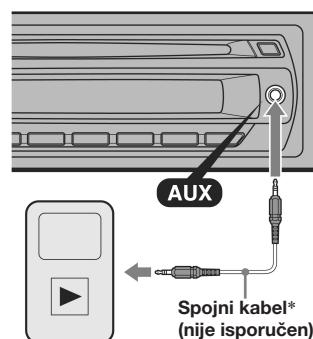
Uporaba dodatne opreme

Dodatna audio oprema

Na AUX ulaz (stereo mini priključnica) ovog uređaja možete spojiti dodatni prijenosni audio uređaj, odabratи ga kao izvor i slušati ga putem auto zvučnika. Može se podesiti glasnoća tako da se izbjegne razlike između ovog sustava i prijenosnog audio uređaja. Slijedite opisani postupak:

Spajanje prijenosnog audio uređaja

- Isključite prijenosni audio uređaj.
- Stišajte glasnoću na uređaju.
- Spojite uređaj.



* Obavezno upotrijebite ravni priključak.

Podešavanje glasnoće

Prije reprodukcije svakako ugodite glasnoću svakog spojenog audio uređaja.

- 1 Stišajte glasnoću na uređaju.
- 2 Pritisnite SOURCE više puta dok se ne pojavi "AUX".
Prikaže se "FRONT IN".
- 3 Pokrenite reprodukciju spojenog audio uređaja uz umjerenu glasnoću.
- 4 Podesite uobičajenu razinu glasnoće na autoradiju.
- 5 Pritisnite tipku za odabir više puta dok se ne pojavi "AUX", te zakrenite regulator za podešavanje razine ulaznog signala (-8 dB do +18 dB).

Dodatne informacije

Mjere opreza

- Ako je vaše vozilo parkirano izravno na suncu, pustite da se uređaj malo ohladi prije korištenja.
- Električna antena se automatski izvlači kad se uređaj koristi.

O kondenzaciji vlage

Za kišnog dana ili u veoma vlažnom području, vlaga se može nakupiti unutar leća i pokazivača uređaja. Ukoliko do toga dođe, uređaj neće raditi pravilno. U tom slučaju, uklonite disk i pričekajte približno sat vremena dok vlaga ne ishlapi.

Za održavanje visoke kvalitete zvuka

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

Napomene o diskovima

- Ne dirajte površinu diska, kako bi disk ostao čist. Uvijek držite disk za rubove.
- Kad ne koristite diskove, pohranite ih u njihove kutije ili u album za diskove.
- Diskove nemojte izlagati toplini/visokim temperaturama. Izbjegavajte ostavljanje diskova u parkiranom automobilu ili na prednjoj/stražnjoj ploči.
- Ne lijepite naljepnice i nemojte koristiti diskove na kojima se nalazi ljepljiva tinta/ostaci. Takvi se diskovi mogu prestati okretati tijekom uporabe, što može rezultirati kvarom uređaja ili oštećenjem diska.



- Ne koristite diskove s pričvršćenim etiketama ili naljepnicama.
Uslijed korištenja takvih diskova može doći do sljedećih nepravilnosti u radu:
 - Nemogućnost izbacivanja diska (uslijed guljenja etikete ili naljepnice i blokiranja mehanizma za izbacivanje).
 - Nemogućnost pravilnog učitavanja audio podataka (primjerice, reprodukcija može biti isprekidana, ili se ne može pokrenuti) jer toplina može uzrokovati stezanje naljepnice i time iskrivljenje diska.
- Diskovi koji nisu standardnog oblika (primjerice, srce, kvadrat, zvijezda) ne mogu se reproducirati na ovom uređaju. U suprotnom može doći do oštećenja uređaja. Ne koristite takve diskove.
- Diskovi promjera 8 cm ne mogu se reproducirati.

- Prije reprodukcije, obrišite diskove komercijalno dostupnom krpicom za čišćenje. Obrišite disk od središta prema rubu. Ne koristite otapala poput benzina, razrjedivača, komercijalno dostupnih sredstava za čišćenje ili antistatičkih sprejeva namjenjenih analognim pločama.



Napomene o CD-R/CD-RW diskovima

- Neki CD-R/CD-RW diskovi (ovisno o opremi koja je korištena za njihovo snimanje ili stanju diska) možda se neće moći reproducirati na ovom uređaju.
- Ne možete reproducirati CD-R/CD-RW diskove koji nisu finalizirani.
- Uređaj je kompatibilan s ISO 9660 level 1/ level 2 formatom, Joliet/Romeo u proširenom formatu, i Multi Session formatom.
- Najveći broj:
 - mapa (albuma): 150 (uključujući korijensku mapu i prazne mape).
 - datoteka (zapis) i mapa na disku: 300 (ako nazivi mapa/datoteka sadrže mnogo znakova, taj broj može biti manji od 300).
 - prikazani broj znakova u nazivu mape/datoteke je 32 (Joliet) ili 64 (Romeo).
- Kad je disk snimljen u Multi Session formatu, prepoznaje i reproducira se samo format prvog zapisa u prvoj sesiji (svi ostali formati se preskaču). Prioritet formata je CD-DA i MP3/WMA.
 - Kad je prvi zapis CD-DA, reproduciraju se samo CD-DA zapisi u prvoj sesiji.
 - Kad prvi zapis nije CD-DA, reproducira se MP3/WMA sesija. Ako disk ne sadrži podatke u bilo kojem od ovih formata, prikaže se "NO MUSIC".

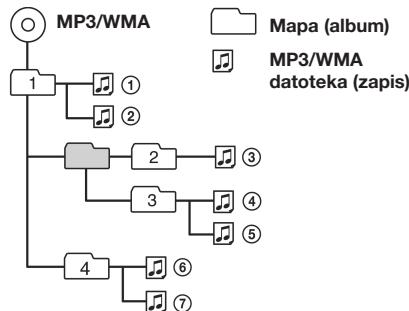
Glazbeni diskovi kodirani tehnologijom za zaštitu autorskih prava

Ovaj uređaj je dizajniran za reprodukciju diskova koji su u skladu s Compact Disc (CD) standardom. U novije vrijeme su se na tržištu pojavili razni diskovi kodirani tehnologijom za zaštitu autorskih prava, koje izdaju neke izdavačke kuće. Imajte na umu da se među takvim diskovima nalaze i diskovi koji nisu uskladjeni s CD standardom te se možda neće moći reproducirati na ovom uređaju.

Napomena o DualDisc diskovima

DualDisc je dvostrani disk koji ujedinjuje snimljeni DVD materijal na jednoj i digitalni audio materijal na drugoj strani. Ipak, pošto strana s audio materijalom nije uskladena s Compact Disc (CD) standardom, reprodukcija takvih diskova nije zajamčena.

Slijed reprodukcije MP3/WMA datoteka



O MP3 datotekama

- MP3, što označava MPEG-1 Audio Layer-3, je standardizirani format komprimiranja glazbenih datoteka. Komprimira audio CD podatke na približno 1/10 njihove izvorne veličine.
- ID3 tag verzije 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 i 2.4 primjenjuju se samo na MP3. ID3 tag sadrži 15/30 znakova (1.0 i 1.1), ili 63/126 znakova (2.2, 2.3 i 2.4).
- Kod imenovanja MP3 datoteke, nazivu datoteke uvijek dodajte ekstenziju ".mp3".
- Tijekom reprodukcije ili brzog pretraživanja unaprijed/unatrag VBR (varijabilna brzina bit-a) MP3 datoteke, proteklo vrijeme reprodukcije možda neće biti ispravno prikazano.

Napomena

Ako reproducirate MP3 datoteku s visokom brzinom bit-a, primjerice 320 kbps, zvuk može biti isprekidan.

O WMA datotekama

- WMA, što označava Windows Media Audio, je standardizirani format komprimiranja glazbenih datoteka. Komprimira audio CD podatke na približno 1/22* njihove izvorne veličine.
- WMA tag sadrži 63 znaka.
- Kod imenovanja WMA datoteke, nazivu datoteke uvijek dodajte ekstenziju ".wma".
- Tijekom reprodukcije ili brzog pretraživanja unaprijed/unatrag VBR (varijabilna brzina bit-a) WMA datoteke, proteklo vrijeme reprodukcije možda neće biti ispravno prikazano.

* samo za 64 kbps

Napomena

Reprodukcija sljedećih WMA datoteka nije podržana.

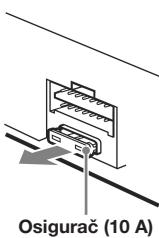
- lossless kompresija
- datoteke koje su zaštićene od kopiranja

Ako imate bilo kakva pitanja ili probleme vezane uz uređaj, a da nisu razrađeni u ovom priručniku, obratite se najbližem Sony prodavatelju.

Održavanje

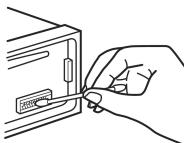
Zamjena osigurača

Kod zamjene osigurača koristite osigurače iste vrijednosti. Ako osigurač pregori, provjerite priključak napajanja, te zamijenite osigurač. Ako osigurač ponovo pregori, možda je riječ o kvaru na uređaju. U tom slučaju se obratite najbližem Sonyjevom dobavljaču.

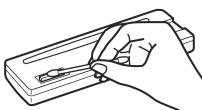


Čišćenje priključnica

Uredaj možda neće dobro raditi ako spojevi između uređaja i prednje ploče nisu čistti. Da ne bi došlo do toga, skinite prednju ploču (str. 4) te očistite spojeve vatranim štapićem. Ne primjenjujte prejak pritisak. U suprotnom, može doći do oštećenja priključnica.



Glavni uređaj



Stražnja strana
prednje ploče

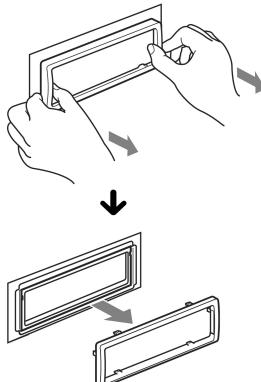
Napomene

- Iz sigurnosnih razloga prije čišćenja priključnica isključite motor vozila i izvadite ključ iz kontakt-brave.
- Nikad ne dodirujte priključnice prstima ili metalnim predmetima.

Vađenje uređaja

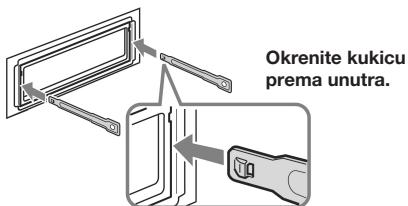
1 Skinite zaštitni okvir.

- Izvadite prednju ploču (str. 4).
- Stisnite okvir na oba kraja i izvucite ga.

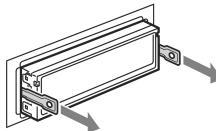


2 Izvadite uređaj.

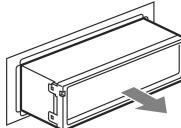
- Istovremeno umetnите obe ključeve za vađenje dok ne kliknu.



- Povucite ključeve za vađenje kako biste oslobodili uređaj.



- Izvucite uređaj iz ležišta.



Tehnički podaci

CD uređaj

Omjer signal-šum: 120 dB

Frekvencijski odziv: 10 – 20 000 Hz

Zavijanje i podrhtavanje: Ispod mjerljive razine

Radijski prijemnik

FM

Opseg ugadanja: 87,5 – 108 MHz

Antenska priključnica:

Vanjska antenska priključnica

Medufrekvencija: 150 kHz

Iskoristiva osjetljivost: 10 dBf

Selektivnost: 75 dB pri 400 kHz

Omjer signal-šum: 70 dB (mono)

Odvajanje: 40 dB pri 1 kHz

Frekvencijski odziv: 20 – 15 000 Hz

MW/LW

Opseg ugadanja:

MW: 531 – 1602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

Antenska priključnica:

Vanjska antenska priključnica

Medufrekvencija: 25 kHz

Osjetljivost: MW: 26 µV, LW: 45 µV

Pojačalo

Izlaz: Zvučnički izlazi (sigurni zapečaćeni spojevi)

Impedancija zvučnika: 4 – 8 ohma

Maksimalna izlazna snaga: 45 W × 4 (na 4 ohma)

Općenito

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 (XPLOD)

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

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

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

Napon: 11 – 16 V

Dimenzije: Približno 178 × 50 × 179 mm (š/v/d)

Dimenzije za ugradnju: Približno 182 × 53 × 162 mm
(š/v/d)

Masa: Približno 1,2 kg

Isporučeni pribor:

Dijelovi za instalaciju i spajanje (1 komplet)

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

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft Corporation. Uporaba ili distribucija takve tehnologije izvan ovog proizvoda je zabranjena bez dopuštenja tvrtke Microsoft ili njezine ovlaštene podružnice.

Dizajn i tehnički podaci podložni su promjeni bez najave.
Proizvođač ne odgovara za eventualne tiskarske pogreške.



- Halogenirani usporavači vatre nisu korišteni u određenim tiskanim pločicama.
- Halogenirani usporavači vatre nisu korišteni u kućištima.
- Pakirni jastučići izrađeni su od papira.

U slučaju problema

Sljedeća tablica će vam pomoći u rješavanju problema koji se mogu pojaviti u radu uređaja. Prije pregleda donje tablice, provjerite spojeve uređaja i postupke korištenja.

Općenito

Nema napajanja uređaja.

Provjerite spajanje kabela. Ako je sve u redu, provjerite osigurač.

Automatska antena se ne izvlači.

Antena nema relej.

Nema zvuka.

- Glasnoća je previše stišana.
- Kontrola "FAD" nije postavljena u središnji položaj
za sustav s dva zvučnika.

Nema zvučnog signala.

Zvučni signal je isključen (str. 11).

Sadržaj memorije je obrisan.

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

Pohranjene postaje i točno vrijeme su obrisani.

Osigurač je pregorio.

Buka kod okretanja ključa u kontakt bravi.

Kabeli 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 pokazivaču.

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

nastavak na sljedećoj stranici →

Funkcija Auto Off ne radi.

- Uredaj je uključen. Funkcija Auto Off aktivira se nakon isključenja uređaja.
→ Isključite uređaj.

CD reprodukcija

Ne možete uložiti disk.

- Već je uložen drugi disk.
- Disk je nasilno uložen naopako ili nepravilno.

Reprodukcijski disk ne započinje.

- Ostećen ili zaprljan disk.
- Pokušali ste reproducirati CD-R/CD-RW koji nije audio (str. 13).

MP3/WMA datoteke se ne mogu reproducirati.

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

Za pokretanje reprodukcije MP3/WMA datoteka treba dulje vrijeme nego za ostale.

Slijedećim diskovima treba duže vrijeme za početak reprodukcije.

- diskovi komplikirane strukture.
- diskovi snimljeni u Multi Session formatu.
- diskovi kojima možete dodati podatke.

Prikazani podaci se ne pomiču pokazivačem.

- Kod diskova s 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.
→ Uredaj ugradite pod kutom manjim od 45° u stabilan dio automobila.
- Ostećen ili zaprljan disk.

Disk se ne izbacuje.

Pritisnite  (izbacivanje) (str. 6).

Radijski prijem

Nije moguć prijem postaja.

Zvuk je pun šumova.

- Spojite kabel aktivne antene (plavi) ili izvora napajanja (crveno) na izvor napajanja antenskog pojačala u automobilu (samо ako vaš automobil ima ugrađenu FM/MW/LW antenu na stražnjem/ bočnom staklu).
- Provjerite spoj antene.
- Automatska antena se ne izvlači.
→ Provjerite spoj kontrolnog kabela automatske antene.
- Provjerite frekvenciju.

Slušanje ugođenih postaja nije moguće.

- Pohranite točnu frekvenciju u memoriju.
- Signal s odašiljača je preslab.

Nije moguće automatsko ugađanje.

- Mod traženja lokalnih postaja nije pravilno podešen.
→ Ugadanje se zaustavlja prečesto:
Podesite "LOCAL-ON" (str. 11).
- Ugadanje se ne zaustavlja prilikom prijema postaje:
Podesite "MONO-ON" (str. 11).
- Signal s odašiljača je preslab.
→ Postaje ugodite ručno.

Tijekom FM prijema treperi indikator "ST".

- Ugodite točnu frekvenciju.
- Signal s odašiljača je preslab.
→ Podesite "MONO-ON" (str. 11).

FM stereo program se čuje mono.

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

RDS

Nakon nekoliko sekundi slušanja započinje pretraživanje SEEK.

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

Nema prometnih informacija.

- Uključite funkciju TA (str. 9).
- Postaja ne emitira prometne informacije iako je TP.
→ Ugodite drugu postaju.

PTY prikazuje "-----".

- Trenutna postaja nije RDS postaja.
- RDS podaci nisu primljeni.
- Postaja ne emitira signal vrste programa.

Prikaz/poruke grešaka

ERROR

- Disk je zaprljan ili uložen naopako.
→ Očistite ga ili uložite pravilno.
- Disk je prazan.
- Disk se ne može reproducirati zbog problema.
→ Uložite drugi disk.

FAILURE

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

LOAD

Uredaj očitava disk.
→ Pričekajte završetak učitavanja.

L. SEEK +/-

Uključena je funkcija traženja lokalnih postaja tijekom automatskog ugadanja.

NO AF

Odabrana postaja nema alternativnu frekvenciju.
→ Pritisnite  +/- dok treperi naziv postaje.

Uredaj počinje tražiti drugu frekvenciju istih podataka o programu PI (pojavljuje se "PI SEEK").

NO MUSIC

Disk ne sadrži glazbene datoteke.

→ Uložite CD koji sadrži glazbene datoteke.

NO NAME

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

NO TP

Uredaj će nastaviti tražiti dostupne TP postaje.

OFFSET

Možda je došlo do unutarnjeg kvara.

→ Provjerite spajanje kabela. Ako je poruka o grešci i dalje prisutna, обратите se najbližem Sony dobavljaču.

PUSH EJT

Disk se ne može izbaciti.

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

READ

Uredaj učitava sve podatke o zapisima i albumima na disku.

→ Pričekajte da završi postupak učitavanja i reprodukcija će započeti automatski. Ovisno o strukturi diska, možda će trebati duže od minute.

"LLL" ili "----"

Disk je tijekom pretraživanja naprijed/natrag došao do početka ili do kraja i nije moguće daljnje pretraživanje.

"—"

Znak se ne može prikazati na ovom uređaju.

Ako ovi postupci ne pomognu otkloniti problem, обратите 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 SONY® kartica

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.)
