

# ***Kućno kino s DVD uređajem***

---

Upute za uporabu



**MP3**

*Digital Direct  
Twin Drive Subwoofer*



**DAV-DZ810W**

## UPOZORENJE

### Kako bi spriječili požar ili električki udar, ne izlažite uređaj kiši ili vlazi.

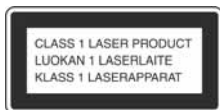
Ne postavljajte uređaj u uski prostor, poput police za knjige ili ugradbenog ormarića.

Kako bi spriječili požar, ne prekrivajte ventilacijske otvore uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama, itd. Ne stavljajte upaljene svijeće na uređaj.

Kako bi spriječili požar ili električki udar, ne stavljajte na uređaj posude s tekućinom, npr. vaze.



Ne bacajte baterije s kućnim otpadom, već ih odnesite na za to namijenjena odlagališta.



Ovaj uređaj je laserski proizvod klase 1. Oznaka CLASS 1 LASER PRODUCT se nalazi na stražnjem dijelu uređaja.

## Mjere opreza

### Sigurnost

- Ako bilo kakav predmet upadne u unutrašnjost kućišta, izvucite mrežni utikač iz zidne utičnice i prije sljedeće uporabe odnesite uređaj stručnoj osobi na provjeru.
- Uređaj nije odspojen s napajanja sve dok je mrežni utikač spojen na zidnu utičnicu, čak i ako je sam uređaj isključen.
- Ako uređaj nećete koristiti dugo vremena, izvucite mrežni utikač iz zidne utičnice. Pri tome, nemojte povlačiti kabel - prihvatite utikač.

## Ugradnja

- Kako bi spriječili unutarnje stvaranje topline, osigurajte odgovarajuće prozračivanje.
- Nemojte postavljati uređaj na podloge (tepihe, deke,...) ili u blizini materijala (zavjese, pokrivači,...) koji bi mogli blokirati otvore za hlađenje.
- Nemojte ugrađivati uređaj u blizini izvora topline, primjerice, radijatora ili kanala za dovod vrućeg zraka ili na mjestima koja su izložena izravnom utjecaju sunčevih zraka, prašine, mehaničkih vibracija i udara.
- Nemojte ugrađivati uređaj u nagnutom položaju. Uređaj je namijenjen za uporabu samo na vodoravnoj podlozi.
- Udaljite uređaj i diskove od opreme koja koristi jake magnetne, primjerice, mikrovalne pećnice ili veliki zvučnici.
- Nemojte na uređaj stavljati teške predmete.
- Ako se uređaj izravno unese iz hladnog u topli prostor, u unutrašnjosti uređaja može doći do kondenziranja vlage koja može oštetiti leće. Pri prvom ugradnji uređaja, ili pri premještanju iz hladnog u topli prostor, prije uključjenja uređaja pričekajte oko pola sata.



### Odlaganje stare električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i ostalim europskim državama s posebnim sustavima za odlaganje)

Ovaj znak na uređaju ili ambalaži ukazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućim otpadom. Umjesto toga, opremu za odlaganje odnesite u vama najbliže mjesto za skupljanje i recikliranje električnog i elektroničkog otpada. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda spriječit ćete potencijalne negativne posljedice za okoliš i ljudsko zdravlje koje inače mogu imati utjecaja ukoliko se uređaj ne odloži na pravilan način. Recikliranje materijala od kojeg je uređaj sastavljen pridonosi očuvanju prirodnih izvora. Za detaljnije informacije o recikliranju proizvoda, obratite se lokalnom uredu, komunalnoj službi ili trgovini gdje ste kupili uređaj.

## Dobrodošli!

Zahvaljujemo na kupnji Sony kućnog kina s DVD uređajem. Prije uporabe uređaja, molimo da u cijelosti pročitate ovaj priručnik i spremite ga za buduću uporabu.

# Sadržaj

Dobrodošli!.....	2
O ovom priručniku.....	5
Diskovi koje je moguće reproducirati.....	5

## Kako započeti s radom

### – OSNOVE –

Korak 1: Postavljanje zvučnika na stalke.....	9
Korak 2: Povezivanje sustava i TV prijemnika.....	15
Korak 3: Smještaj sustava.....	19
Korak 4: Brzo podešavanje (Quick Setup).....	20

## Kako započeti s radom

### – NAPREDNI POSTUPCI –

Isključenje prikaza mogućnosti.....	24
Pričvrščivanje zvučnika na zid.....	25
Priključenje TV prijemnika.....	27
Priključenje drugih komponenata.....	31

## Osnovne funkcije

Reprodukcija diskova.....	33
Reprodukcija zvuka s drugih uređaja.....	34
Reprodukcija zvuka TV-a ili videorekordera iz svih zvučnika.....	35
Odabir filmskog ili glazbenog moda.....	36

## Podešavanje zvuka

Surround zvuk – uporaba zvučnog ugođaja.....	37
Emitirani multiplex zvuk (DUAL MONO).....	39

## Razne funkcije reprodukcije diskova

Traženje određenog mjesta na disku.....	40
(Pregled, usporena reprodukcija, zaustavljena slika)	
Traženje naslova/poglavlja/zapisa/scene, itd.....	41
Traženje po scenama.....	42
(Picture Navigation)	

Nastavak reprodukcije od mjesta na kojem je zaustavljena.....	43
(Resume Play)	
Programirana reprodukcija.....	44
(Program Play)	
Reprodukcija u slučajnom redosljedu.....	45
(Shuffle Play)	
Ponavljanje reprodukcije.....	46
(Repeat Play)	
Uporaba izbornika DVD diska.....	47
Promjena zvuka.....	48
[ORIGINAL] ili [PLAY LIST] na DVD-R/ DVD-RW disku.....	50
Prikaz informacija o disku.....	50
Promjena kuta kamere.....	53
Prikaz titlova.....	53
Vremensko usklađivanje slike i zvuka.....	54
(A/V SYNC)	
Odabir reprodukcijskog područja Super Audio CD-a.....	54
Reprodukcija MP3 audio zapisa i JPEG datoteka.....	55
Reprodukcija DATA CD-ova i DATA DVD-ova s MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama.....	57
Reprodukcija audio zapisa i slika u <i>slide show</i> u sa zvukom.....	59
DivX <sup>®</sup> video datoteke.....	61
Reprodukcija VIDEO CD diska s funkcijom PBC (Ver. 2.0).....	63
(PBC Playback)	

## Funkcije radijskog prijemnika

Pohranjivanje radiopostaja.....	64
Slušanje radijskih programa.....	64
Uporaba RDS sustava.....	66

## Ostale funkcije

Upravljanje TV prijemnikom daljinskim upravljačem.....	67
Uporaba funkcije THEATRE SYNC.....	68
Primjena zvučnog efekta.....	69
Funkcija Sleep Timer.....	70
Promjena svjetline pokazivača.....	70

## **Napredna podešavanja i prilagodbe**

Zaključavanje diskova .....	71
(CUSTOM PARENTAL CONTROL, PARENTAL CONTROL)	
Postizanje optimalnog <i>surround</i> zvuka u prostoriji.....	74
(SPEAKER FORMATION)	
Automatsko kalibriranje odgovarajućih parametara .....	76
(AUTO CALIBRATION)	
Uporaba izbornika Setup .....	78
Podešavanje jezika izbornika i dijaloga.....	79
[LANGUAGE SETUP]	
Podešavanje prikaza .....	80
[SCREEN SETUP]	
Osobna podešavanja .....	82
[CUSTOM SETUP]	
Podešavanje zvučnika.....	83
[SPEAKER SETUP]	
Vraćanje parametara na tvorničke vrijednosti.....	86

## **Dodatne informacije**

Mjere opreza .....	87
Napomene o diskovima .....	88
U slučaju problema .....	88
Funkcija automatske dijagnostike.....	92
(Na pokazivaču se pojavljuju slova/ brojke)	
Tehnički podaci .....	93
Rječnik.....	94
Popis jezičnih kodova .....	98
Dijelovi i kontrole.....	99
Uporaba kontrolnog izbornika .....	102
Popis opcija DVD Setup izbornika .....	105
Izbornik AMP .....	106

## O ovom priručniku

- Upute u ovom priručniku opisuju kontrole daljinskog upravljača. Također možete koristiti kontrole na uređaju ako imaju jednake oznake kao i one na daljinskom upravljaču.
- Opcije kontrolnog izbornika mogu se razlikovati ovisno o području.
- "DVD" se može koristiti kao opći naziv za DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R te DVD-RW/DVD-R diskove.
- U ovom priručniku koriste se sljedeće oznake:

Oznaka	Značenje
<b>DVD-V</b>	Funkcije za DVD VIDEO ili DVD-R/DVD-RW diskove u video modu ili DVD+R/DVD+RW diskove
<b>DVD-VR</b>	Funkcije raspoložive za DVD-R/DVD-RW diskove u VR (Video Recording) načinu rada
<b>VIDEO CD</b>	Funkcije za VIDEO CD (uključujući Super VCD ili CD-R/CD-RW diskove u video CD ili Super VCD formatu)
<b>Super Audio CD</b>	Funkcije raspoložive za Super Audio CD
<b>CD</b>	Funkcije raspoložive za glazbene CD-ove ili CD-R/CD-RW diskove u glazbenom CD formatu
<b>DATA-CD</b>	Funkcije za DATA CD-ove (CD-ROM/CD-R/CD-RW) koji sadrže MP3 <sup>1)</sup> audio zapise, JPEG slikovne datoteke i DivX <sup>2)3)</sup> video datoteke.
<b>DATA DVD</b>	Funkcije za DATA DVD-ove (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) koji sadrže MP3 <sup>1)</sup> audio zapise, JPEG slikovne datoteke i DivX <sup>2)3)</sup> video datoteke.

<sup>1)</sup> MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) je standardni format definiran od strane ISO/MPEG, a služi sažimanju audio podataka.

<sup>2)</sup> DivX<sup>®</sup> je tehnologija kompresije video datoteka koju je razvila tvrtka DivX, Inc.

<sup>3)</sup> DivX, DivX Certified i pripadajući logotipi su zaštićeni znakovi tvrtke DivXNetworks, Inc. i koriste se uz dopuštenje.

## Diskovi koje je moguće reproducirati

Format diska	Logo Diska
DVD VIDEO	
DVD-RW/ DVD-R	
DVD+RW/ DVD+R	 
Super Audio CD	 <b>SUPER AUDIO CD</b>
VIDEO CD (Ver. 1.1 i 2.0)/ Audio CD	
CD-RW/CD-R (audio podaci) (MP3 datoteke) (JPEG datoteke)	 

Logotipi "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD VIDEO" i "CD" su zaštićeni znakovi.

## Napomene o CD/DVD diskovima

Ovaj uređaj može reproducirati sljedeće diskove: CD-ROM/CD-R/CD-RW diskove snimljene u sljedećim formatima:

- audio CD format
- video CD format

**nastavlja se**

- MP3 audio zapise, slikovne JPEG datoteke i DivX video datoteke formata u skladu s ISO9660 Level 1/Level 2 standardom, ili njegovim proširenim formatom, Joliet.

Ovaj uređaj može reproducirati DVD-ROM/ DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R diskove snimljene u sljedećim formatima:

- MP3 audio zapise, JPEG slikovne datoteke i DivX video datoteke formata usklađenog sa UDF standardom.

---

## Primjer diskova koji se ne mogu reproducirati

Uređaj ne može reproducirati sljedeće diskove:

- CD-ROM/CD-R/CD-RW diskove osim onih koji su snimljeni u formatima navedenim na stranici 5.
- CD-ROM diskove u PHOTO CD formatu.
- CD-Extra podatke
- DVD Audio diskove
- DATA DVD diskove koji sadrže MP3 audio zapise, JPEG slikovne datoteke i DivX video datoteke.
- DVD-RAM diskove

Također, uređaj ne može reproducirati sljedeće diskove:

- DVD VIDEO disk s različitim regionalnim kodom (str. 6, 96)
- Disk koji nije standardnog oblika (primjerice, u obliku kartice, srca, itd.)
- Disk s naljepnicom.
- Disk na kojem je ostala samoljepljiva vrpca od celofana ili naljepnica.

## Napomene o CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW diskovima

Imajte na umu da nije moguća reprodukcija nekih CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/ DVD+R/DVD+RW diskova na ovome uređaju zbog nedostatne kvalitete i fizičkog stanja diska, odnosno zbog razlike u tehnologiji i softveru snimanja.

Nije moguća reprodukcija diska koji nije ispravno finaliziran. Dodatne informacije možete pronaći u uputama za uporabu uređaja za snimanje. Imajte na umu da neke funkcije reprodukcije možda neće raditi s nekim DVD+RW/DVD+R diskovima, čak i kad su pravilno finalizirani.

U tom slučaju pogledajte disk normalnom reprodukcijom. Također nije moguća reprodukcija nekih DATA CD/DATA DVD diskova snimljenih u Packet Write formatu.

## Glazbeni diskovi kodirani tehnologijom za zaštitu autorskih prava

Ovaj proizvod je namijenjen za reprodukciju diskova usklađenih s Compact Disc (CD) standardom.

U novije vrijeme se u prodaji također mogu naći glazbeni diskovi kodirani radi zaštite od kopiranja. Neki od tih diskova nisu usklađeni s CD standardom te ih nije moguće reproducirati u ovom uređaju.

## Napomena o DualDisc diskovima

DualDisc je dvostrani disk koji sadrži snimljen DVD materijal na jednoj strani i digitalni audio materijal na drugoj.

Međutim, budući da audio strana DualDisc diska nije usklađena s Compact Disc (CD) standardom, možda se neće moći reproducirati u ovom uređaju.

---


## O multi session CD diskovima

- Ovaj uređaj može reproducirati *multi session* CD diskove kada je MP3 audio zapis snimljen u prvoj sesiji. Također je moguća reprodukcija naknadno snimljenih MP3 zapisa.
- Ovaj uređaj može reproducirati *multi session* CD diskove kada je JPEG slikovna datoteka snimljena u prvoj sesiji. Također je moguća reprodukcija naknadno snimljenih JPEG slikovnih datoteka.
- Ako su u prvoj sesiji snimljeni audio zapisi i slike u glazbenom ili video CD formatu, reproducira se samo ta prva sesija.

---

## Regionalni kôd

Vaš uređaj ima regionalni kôd otisnut na stražnjoj strani i reproducirati će samo DVD diskove označene jednakim regionalnim kodom.

DVD VIDEO diskovi s oznakom  također se mogu reproducirati na ovom uređaju.

Ako pokušate reproducirati neki drugi DVD VIDEO disk, na TV zaslonu se pojavi poruka [Playback prohibited by area limitations] (odnosno, reprodukcija ovog diska je zabranjena regionalnim ograničenjima).

Ovisno o DVD VIDEO disku, može se dogoditi da nema oznake regionalnog koda iako je reprodukcija DVD VIDEO diska zabranjena regionalnim ograničenjima.

---

## **Napomena o reprodukciji DVD i VIDEO CD diskova**

Neke funkcije reprodukcije DVD i VIDEO CD diskova mogu namjerno biti izostavljene od strane proizvođača softvera. Budući da ovaj uređaj reproducira DVD i VIDEO CD diskove ovisno o sadržaju diska koje su izradili proizvođači softvera, neke funkcije reprodukcije možda neće biti raspoložive. Također pogledajte upute isporučene uz DVD i VIDEO CD diskove.

---

## **Zaštita autorskih prava**

Ovaj uređaj sadrži tehnologiju za zaštitu autorskih prava (*copyright*) koja je zaštićena patentirana i ostalim načinima zaštite intelektualnog vlasništva u SAD-u. Uporabu ove tehnologije mora odobriti Macrovision Corporation i namijenjena je isključivo za kućnu i drugu ograničenu uporabu, osim ako Macrovision Corporation nije izričito odobrio drugačiju uporabu. Reverzno inženjerstvo ili rastavljanje je zabranjeno.

Ovaj sustav ima ugrađen Dolby\* Digital i Dolby Pro Logic (II) prilagodljiv matrični *surround* dekodier te DTS\*\* Digital Surround System.


\* Proizvedeno prema licenci Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" i dvostruki-D simbol su zaštićeni nazivi i oznake Dolby Laboratories korporacije.

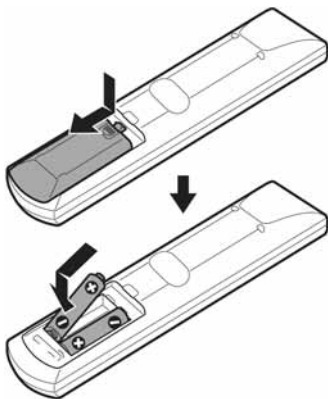
\*\* Proizvedeno prema licenci tvrtke Digital Theater Systems, Inc. "DTS" i "DTS Digital Surround" su zaštićeni nazivi i oznake korporacije Digital Theater Systems.

## Kako započeti s radom – OSNOVE –

Pogledajte "Isporučeni pribor" u tehničkim podacima na str. 93.

### Stavljanje baterija u daljinski upravljač

Sustavom možete upravljati pomoću isporučenog daljinskog upravljača. Umetnite dvije baterije veličine AA (R6) pazeći da se  $\oplus$  i  $\ominus$  polariteti baterija slažu s oznakama u pretincu. Pri uporabi daljinskog upravljača, usmjerite ga prema senzoru  na uređaju.

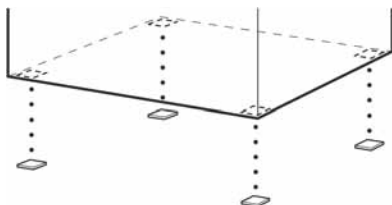


#### Napomene

- Nemojte ostavljati daljinski upravljač na jako zagrijanim ili vlažnim mjestima.
- Nemojte zajedno koristiti novu i staru bateriju.
- Nemojte ubacivati nikakve strane predmete u kućište daljinskog upravljača, posebice pri zamjeni baterija.
- Nemojte izlagati senzor daljinskog upravljača izravnom utjecaju sunčevog svjetla ili rasvjete jer možda neće raditi ispravno.
- Ako duže vremena nećete koristiti daljinski upravljač, izvadite baterije kako biste spriječili moguće oštećenje uslijed istjecanja elektrolita iz baterija i korozije.

### Pričvršćivanje nožica na *subwoofer*

Pričvrstite isporučene nožice donju stranu *subwoofera* kako biste ga stabilizirali i spriječili njegovo pomicanje pri reprodukciji.





# Korak 1: Postavljanje zvučnika na stalke i spajanje *surround* pojačala

Prije priključivanja zvučnika pričvrstite ih na stalke.

Za spajanje zvučničkih kabela na priključnice SPEAKER pogledajte str. 16.

IR prijemnik treba se koristiti samo za *surround* zvučnik (L). Slijedi prikaz sastavljanja *surround* zvučnika (L).

## Napomene

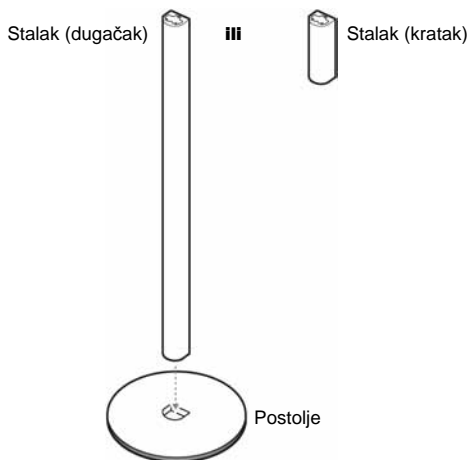
- Stavite komad tkanine na pod kako biste spriječili njegovo oštećenje.

## Savjet

- Zvučnike možete koristiti bez stalaka, tako da ih postavite na zid (str. 25).

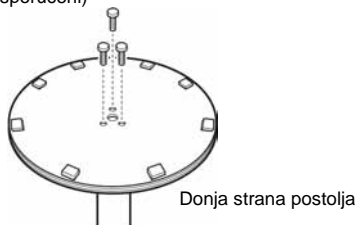
## 1 Umetnite stalak u postolje.

Dugačak stalak služi za postavljanje na pod, a kratak za postavljanje na stol.



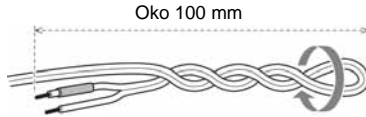
## 2 Pričvrstite postolje vijcima.

Vijci s podloškom (dugi) (3)  
(isporučeni)

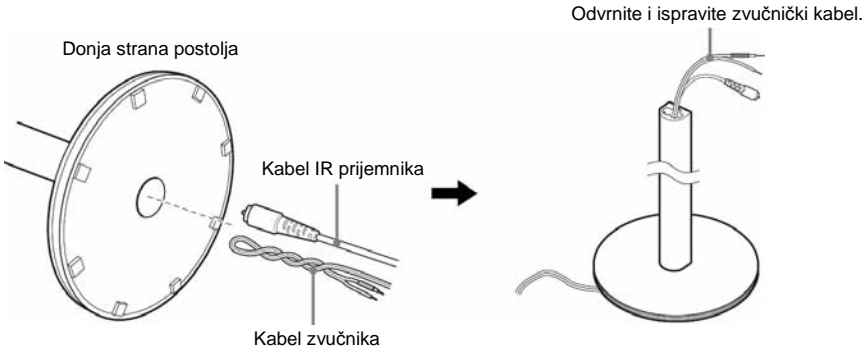


nastavlja se

- 3** Izvucite ravno oko 700 mm zvučničkog kabela. Na prikazan način zavrните oko 100 mm kabela.

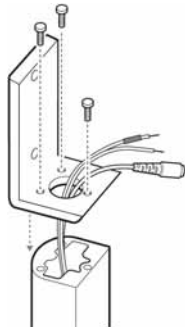


- 4** Najprije provucite kabel IR prijemnika i zatim kabel zvučnika kroz otvor na postolju. Uspravite stalak te odvrnite i ispravite zvučnički kabel.

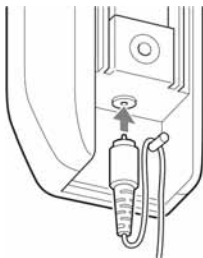


- 5** Vijcima pričvrstite nosač na stalak.

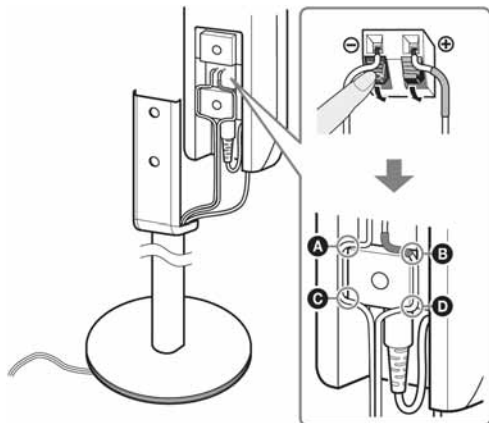
Vijci s podloškom (dugi) (3)  
(isporučeni)



- 6** Spojite kabel IR prijemnika na zvučnik i provedite kabel oko oslonca.

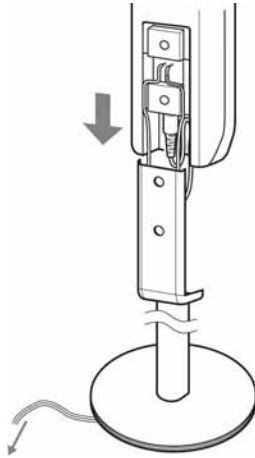


- 7** Spojite zvučničke kabele na zvučnik, zatim ih skroz provucite kroz utore (A, B, C i D).



nastavlja se

## 8 Polako namjestite zvučnik na nosač.

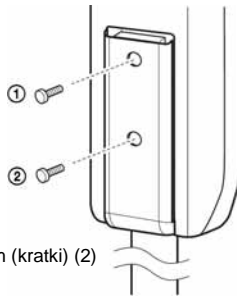


Podesite duljinu zvučničkog kabela (i kabela IR prijemnika).

### Napomene

- Pripazite da zvučnički kabel (i kabel IR prijemnika) ne zapne između zvučnika i nosača.
- Nemojte dozvoliti da zvučnik padne pri postavljanju.

## 9 Učvrstite zvučnik vijkom ① te zatim ②.



Vijci s podloškom (kratki) (2)  
(isporučeni)

### Postavljanje *surround* pojačala (postolje zvučnika)

*Surround* zvučnik (L) možete staviti na *surround* pojačalo, a *surround* zvučnik (R) na postolje. Ilustracije u nastavku prikazuju kako pričvrstiti *surround* zvučnik (L) na *surround* pojačalo.

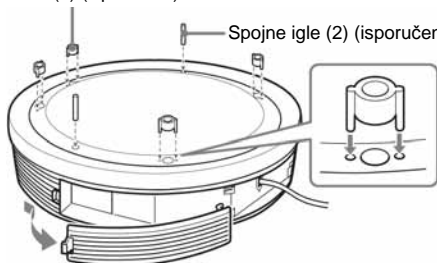
### Napomene

- Položite *surround* zvučnike na pod kod pričvršćivanja na *surround* pojačalo i postolje.

# 1 Pričvrstite umetke.

Umetci (4) (isporučeni)

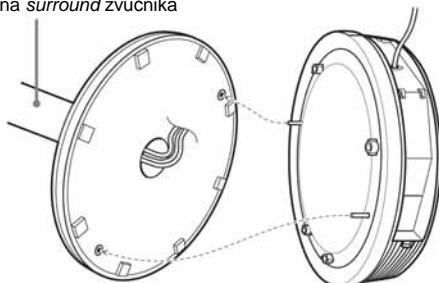
Spojne igle (2) (isporučene)



Pritisnite i otvorite pokrov (samo *surround* pojačalo).

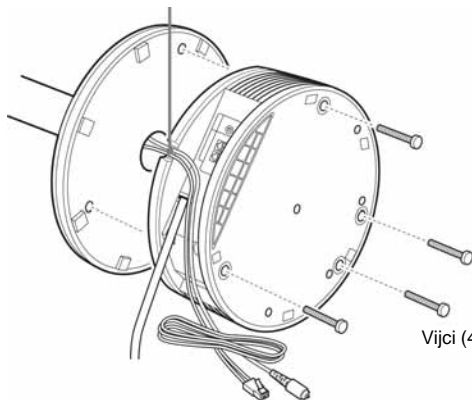
# 2 Pričvrstite *surround* pojačalo (postolje zvučnika) na *surround* zvučnik spojnim iglama.

Stražnja strana *surround* zvučnika



# 3 Učvrstite *surround* pojačalo (postolje zvučnika) vijcima kroz otvore označene kružićem.

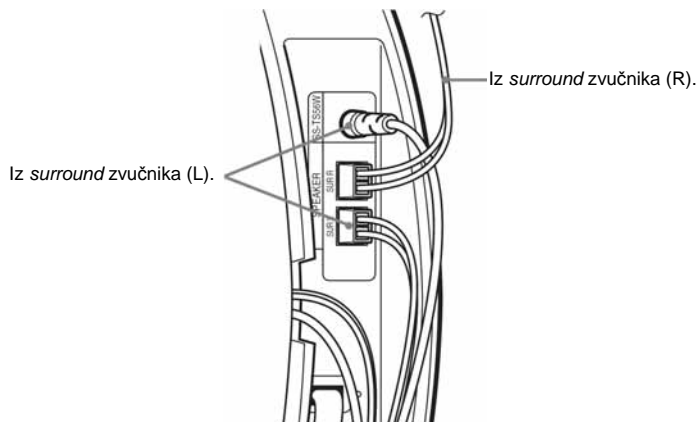
Provucite kabele kroz utor.



Vijci (4) (isporučeni)

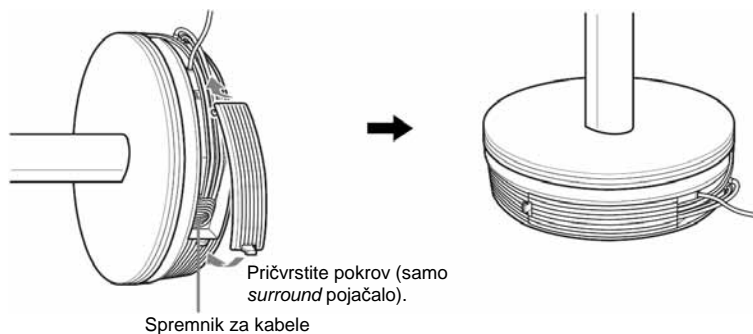
*nastavlja se*

#### 4 Spojite zvučničke kabele i kabel IR prijemnika na *surround* pojačalo.



#### 5 Smotajte kabele u pripadajući spremnik. Uspravite zvučnik.

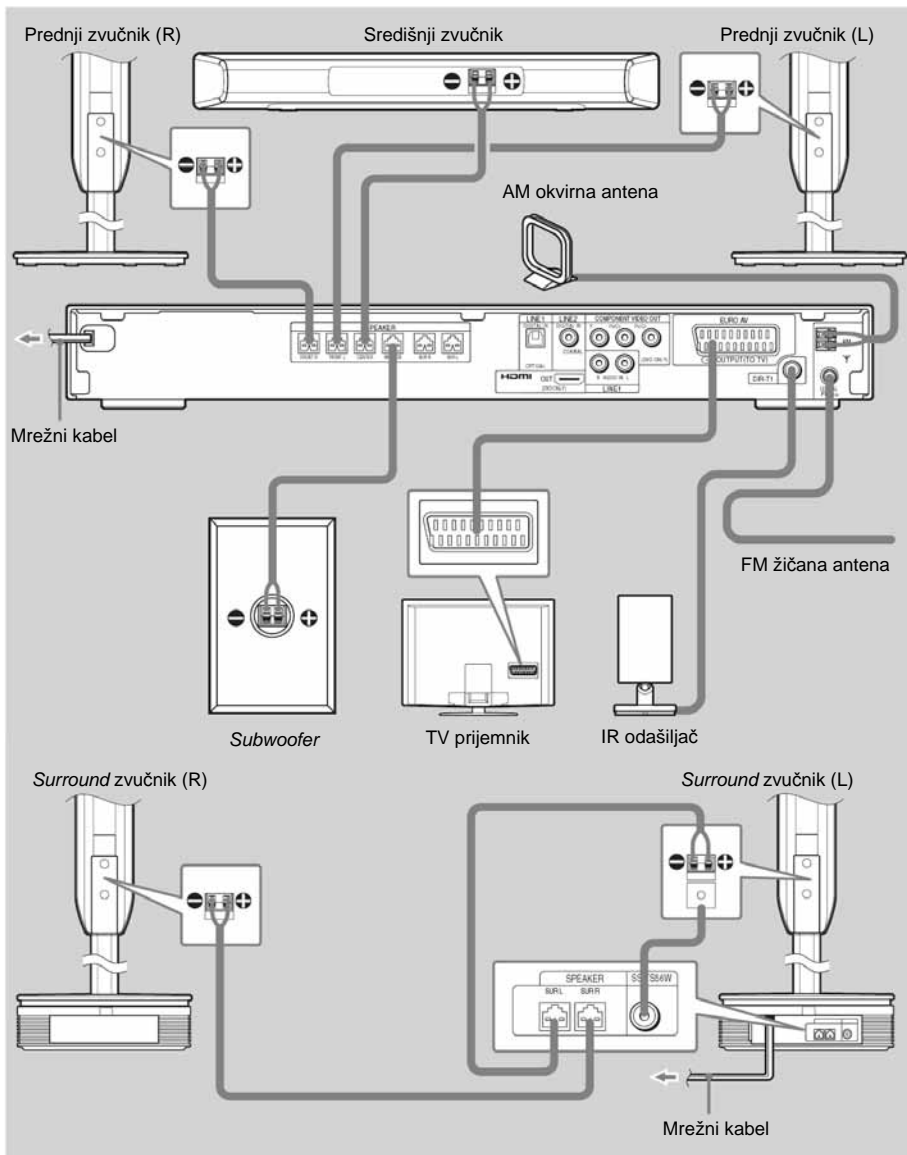
Spremnik za kabele je na stražnjoj strani postolja zvučnika.



## Korak 2: Povezivanje sustava i TV prijemnika

Ova shema prikazuje osnovno povezivanje uređaja sa zvučnicima i TV prijemnikom. Za ostale načine povezivanja s TV prijemnikom pogledajte str. 27. Za spajanje ostalih komponenta pogledajte str. 31. Za prijem progresivnih signala pogledajte str. 29.

Pogledajte sljedeću shemu i pročitajte upute od ① do ④ na sljedećim stranicama.

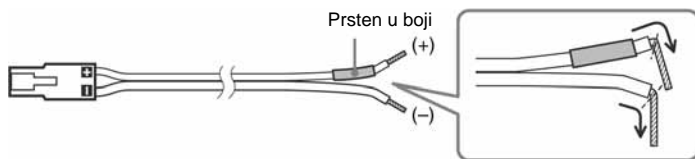


**nastavlja se**

## ① Priklučenje zvučnika

### Potrebni kabeli

Priključak i prsten u boji na zvučničkom kabeu jednake su boje kao i oznaka priključnica na koje se kabel spaja.

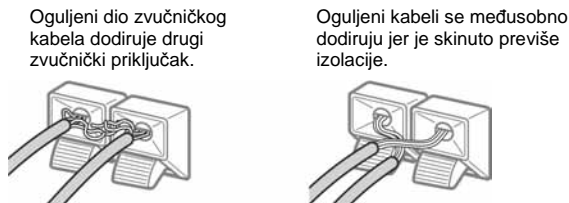


#### Napomene

- U priključnicu SPEAKER nemojte umetati izolirani dio kabela.

### Sprječavanje kratkog spoja zvučnika

Kratki spojevi zvučnika mogu uzrokovati oštećenja sustava. Pridržavajte se sljedećih mjera opreza kako biste spriječili oštećenje pri spajanju zvučnika. Obratite pozornost da oguljeni dio kabela ne dodiruje drugu priključnicu zvučnika ili oguljeni dio drugog zvučničkog kabela.



Nakon spajanja svih komponenata, zvučnika i mrežnog kabela, reproducirajte ispitni ton kako bi provjerili jesu li zvučnici ispravno spojeni. Podrobnije podatke o reprodukciji ispitnog tona potražite na str. 85. Ako se iz zvučnika ne čuje zvuk pri reprodukciji ispitnog tona ili ako se čuje ispitni ton zvučnika drugačijeg od onog čiji naziv je prikazan na pokazivaču, zvučnik je možda u kratkom spoju. U tom slučaju ponovo provjerite spojeve zvučnika.

#### Napomene

- Zvučnički kabeli trebaju biti usklađeni s odgovarajućim priključnicama na komponenti: ⊕ na ⊕ i ⊖ na ⊖. Ako se kabeli spoje obrnuto, zvuk je izobličen i bez basova.

## ② Priklučenje TV prijemnika

### Potrebni kabeli

#### SCART (EURO AV) kabel (nije isporučen)



Spojite SCART (EURO AV) kabel na priključnicu EURO AV  $\rightarrow$  OUTPUT (TO TV) na sustavu. Kada koristite spajanje putem SCART (EURO AV) kabela, provjerite reproducira li vaš TV prijemnik S-video ili RGB signale. Ako TV prijemnik podržava S-video, promijenite ulazni signal TV prijemnika na RGB. Pogledajte upute isporučene uz TV prijemnik.

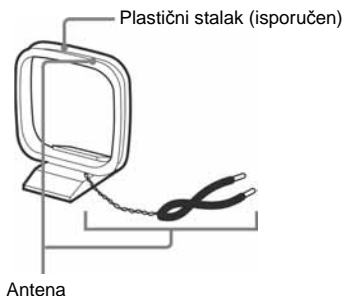


**Savjet**

- Kad želite reproducirati zvuk s TV prijemnika ili stereo zvuk 2-kanalnog izvora putem 6 zvučnika, odaberite "Dolby Pro Logic", "Dolby Pro Logic II MOVIE" ili "Dolby Pro Logic II MUSIC" zvučni efekt (str. 37).

### ③ Priklučenje antene

#### Za priklučenje AM antene



Antena svojim oblikom i duljinom omogućuje prijem AM signala. Nemojte je rastavljati ili namatati.

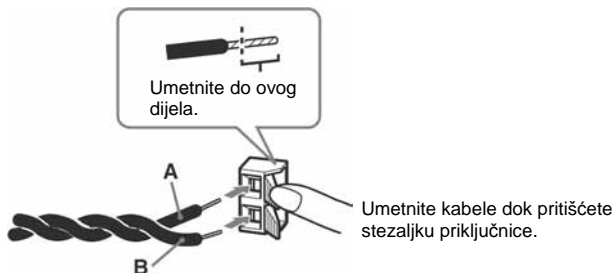
**1 Uklonite samo okvir s plastičnog staka.**

**2 Namjestite okvirnu AM antenu.**



**3 Spojite kabele na priključnice za AM antenu.**

Kabel (A) i kabel (B) se mogu spojiti na bilo koju priključnicu.

**Napomene**

- Radi sprečavanja stvaranja šuma, odmaknite AM antenu od sustava i druge AV opreme.

**Savjet**

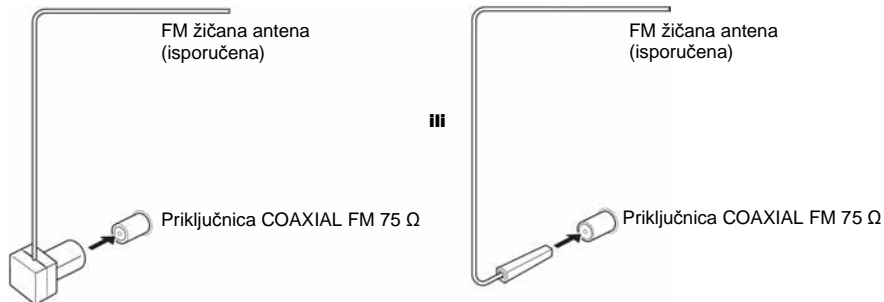
- Podesite AM okvirnu antenu u položaj pri kojem omogućuje najbolji zvuk AM prijema.

**4 Laganim povlačenjem provjerite je li antena spojena čvrsto na priključnicu.**

*nastavlja se*

## Spajanje FM žičane antene

Spojite FM žičanu antenu na priključnicu COAXIAL FM 75 Ω.

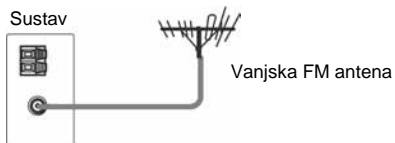


### Napomene

- Sasvim razvucite FM žičanu antenu.
- Nakon spajanja FM žičane antene, postavite je u što je moguće više vodoravni položaj.

### Savjet

- Ako je FM prijem loš, koristite 75-ohmski koaksijalni kabel (nije dio isporuke) za spajanje vanjske FM antene prema prikazu na donjoj slici.



---

## ④ Priključenje mrežnog kabela

Prije priključenja mrežnog kabela sustava u zidnu utičnicu, spojite zvučnike na sustav. Smjestite uređaj u položaj koji omogućuje brzo i lako odspajanje mrežnog kabela iz zidne utičnice u slučaju problema.

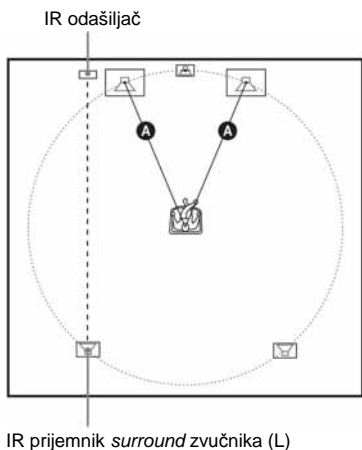
## Korak 3: Smještaj sustava

### Smještaj zvučnika

Najbolji *surround* zvuk postiže se ako su svi zvučnici osim *subwoofera* na jednakoj udaljenosti od mjesta slušanja (A). Prednji zvučnici mogu se postaviti od 0 do 7 metara (A) od mjesta slušanja.

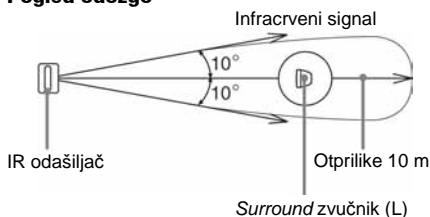
Usmjerite IR odašiljač i IR prijemnik *surround* zvučnika (L) jedan prema drugome. Za detalje pogledajte "Podešavanje IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L)" (str. 22).

Postavite zvučnike prema prikazu na slici.

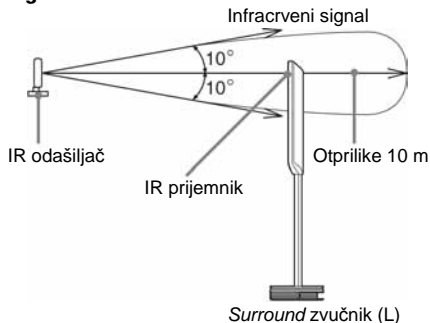


Sljedeće slike prikazuju područje emisije infracrvenih zraka (područje koje zrake mogu obuhvatiti).

#### Pogled odozgo



#### Pogled sa strane



#### Napomene

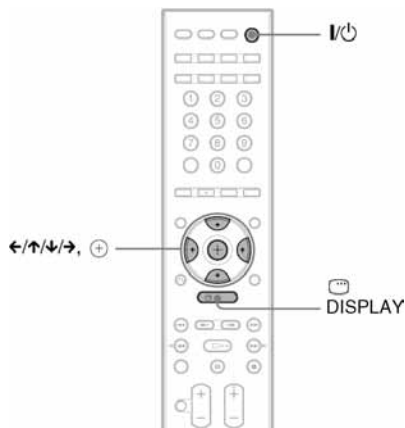
- Nemojte postavljati *surround* zvučnik (L) (ili IR prijemnik) na mjesto izloženo izravnoj sunčevoj svjetlosti ili snažnoj umjetnoj rasvjeti.
- Kabeli IR odašiljača i IR prijemnika mogu se koristiti samo na ovom sustavu.
- Nemojte stajati na *surround* pojačalo i postolja zvučnika i ne stavljajte druge predmete osim isporučenih zvučnika na njih.
- Kad postavljate zvučnik na *surround* pojačalo ili postolje zvučnika, pazite da zvučnik bude pravilno pričvršćen.
- Zvučnike ne postavljajte u nagnut položaj.
- Zvučnike ne postavljajte na:
  - vrlo topla ili hladna mjesta
  - prašnjava ili zaprljana mjesta
  - vrlo vlažna mjesta
  - mjesta izložena vibracijama
  - mjesta izložena izravnoj sunčevoj svjetlosti
- Imajte na umu da kod postavljanja zvučnika i/ili zvučničkih stalaka (nisu isporučeni) sa zvučnicima na posebno obrađen pod (poliran, nauljen, premazan voskom), mogu nastati mrlje ili može izbljediti boja.
- Kod čišćenja koristite meku krpicu, poput krpice za čišćenje naočala.
- Nemojte koristiti abrazivne spužve, prašak za ribanje ili otapala poput benzina ili alkohola.
- Nemojte se naslanjati na zvučnike jer mogu pasti.

#### Savjet

- Ako je prijenos signala loš, možete također spojiti *surround* zvučnike na uređaj zvučničkim kabelima (OPCIJA) (isporučeni).
- Kad mijenjate položaj zvučnika, preporuča se promjena podešenja. Za detalje pogledajte "Postizanje optimalnog *surround* zvuka u prostoriji" (str. 74) i "Automatsko kalibriranje odgovarajućih parametara" (str. 76).

## Korak 4: Brzo podešavanje (Quick Setup)

Za izvođenje najmanjeg broja osnovnih podešavanja sustava postupite na ovdje opisani način.

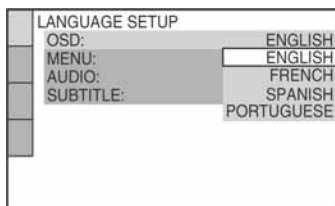


- 1 Uključite TV prijemnik.
- 2 Pritisnite I/⏻ i POWER na *surround* pojačalu.

### Napomene

- Odspojite slušalice prije izvođenja brzog podešavanja. Kad su spojene slušalice, nije moguće izvoditi postupke koji slijede iz koraka 12.
- Podesite način rada na "DVD".

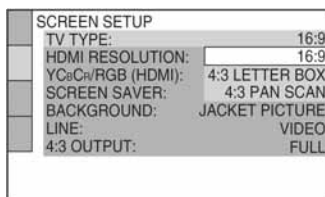
- 3 Na svom TV prijemniku odaberite odgovarajući ulaz tako da se signal uređaja pojavi na TV zaslону. Na dnu zaslona se pojavi poruka [Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (pritisnite [ENTER] za pokretanje izbornika QUICK SETUP). Ako se ova poruka ne pojavi, otvorite izbornik Quick Setup i ponovno izvedite postupak (str. 22).
- 4 Pritisnite ⊕ bez umetanja diska. Na zaslону se pojavi izbornik za podešavanje jezika prikaza.



- 5 Tipkama ↑/↓ odaberite jezik. Uređaj koristi ovdje odabrani jezik za prikaz izbornika i titlova.

- 6 Pritisnite ⊕.

Na zaslону se pojavi izbornik za odabir formata slike TV prijemnika.



- 7 Tipkama ↑/↓ odaberite postavku koja odgovaraju vašem TV prijemniku.

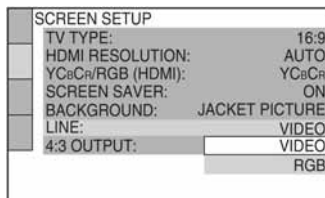
■ Ako imate standardni 4:3 TV prijemnik

[4:3 LETTER BOX] ili [4:3 PAN SCAN] (str. 80)

■ Ako imate *widescreen* TV prijemnik ili standardni TV (4:3) s mogućnošću prikaza slike u *widescreen* formatu [16:9] (str. 80)

- 8 Pritisnite ⊕.

Na ekranu se pojavi izbornik za odabir vrste izlaznog video signala iz priključnice EURO AV ⇨ OUTPUT (TO TV) na poledini sustava.



- 9 Tipkama ↑/↓ odaberite vrstu izlaznog video signala.

- [VIDEO]: izlaz video signala.

- [RGB]: izlaz RGB signala.

**Napomene**

- Ako vaš TV prijemnik ne prihvaća RGB signale, na TV ekranu se neće pojaviti slika čak ni ako odaberete [RGB]. Pogledajte upute isporučene s TV prijemnikom.

**10 Pritisnite** ⊕.

Pojavljuje se izbornik za odabir rasporeda zvučnika.

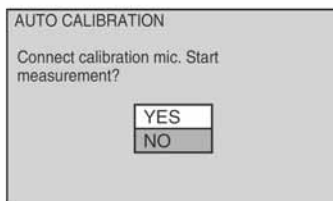
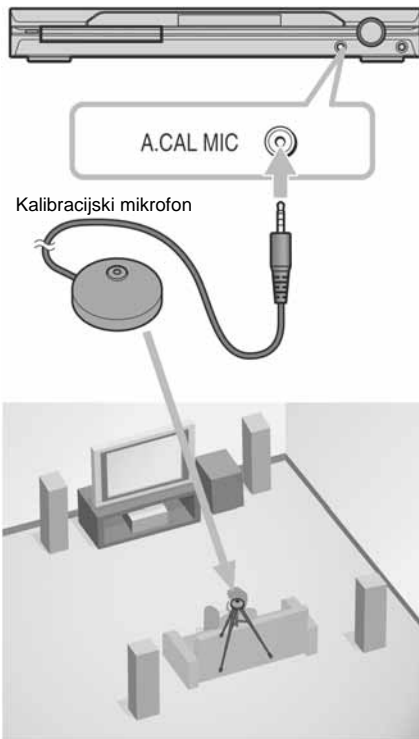
**11 Tipkama** ←/→ **odaberite sliku razmještaja zvučnika prema njihovom stvarnom položaju, zatim pritisnite** ⊕.

Za detalje pogledajte "Postizanje optimalnog *surround* zvuka u prostoriji" (str. 74).



**12 Spojite kalibracijski mikrofona na priključnicu A.CAL MIC na prednjoj strani i tipkama** ↑/↓ **odaberite [YES], zatim pritisnite** ⊕.

Pomoću odgovarajućeg stativa (nije ispučen) ili na sličan način namjestite kalibracijski mikrofona u razinu uha. Prednja strana svakog zvučnika treba biti okrenuta prema kalibracijskom mikrofona i između zvučnika i mikrofona ne smije biti prepreka. Tijekom mjerenja budite tihi.



Počinja automatsko kalibriranje.

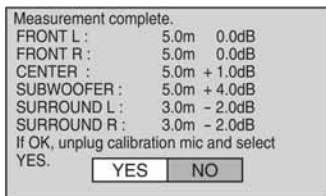
**Napomene**

- Pri početku postupka [AUTO CALIBRATION] čuje se glasan ispitni ton. Ne možete smanjiti glasnoću. Budite obzirni prema djeci i susjedima.
- Napustite područje mjerenja i ne pravite buku tijekom mjerenja (koje traje oko 1 minute) jer to može utjecati na mjerenje.

**13 Odspojite kalibracijski mikrofona i tipkama** ←/→ **odaberite [YES].**

Brzo podešavanje je završilo. Sva povezivanja i podešavanja su dovršena.

**nastavlja se**



#### Napomene

- Odbijanje zvuka od zidova ili poda može utjecati na mjerenja.
- Ako mjerenje ne uspije, pratite poruku zatim pokušajte ponovno izvesti [AUTO CALIBRATION].

## Prekid brzog podešavanja

Pritisnite DISPLAY u bilo kojem koraku.

#### Savjet

- Promijenite li položaj zvučnika, promijenite i njihova podešenja. Za detalje pogledajte "Postizanje optimalnog *surround* zvuka u prostoriji" (str. 74) i "Automatsko kalibriranje odgovarajućih parametara" (str. 76).
- Ako želite promijeniti svako podešenje, pogledajte "Uporaba izbornika" (str. 78).

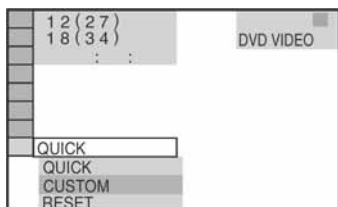
## Pozivanje izbornika brzog podešavanja

- 1 Pritisnite DISPLAY kad je uređaj zaustavljen.

Pojavi se kontrolni izbornik.

- 2 Tipkama odaberite [SETUP], zatim pritisnite .

Pojave se opcije za [SETUP].

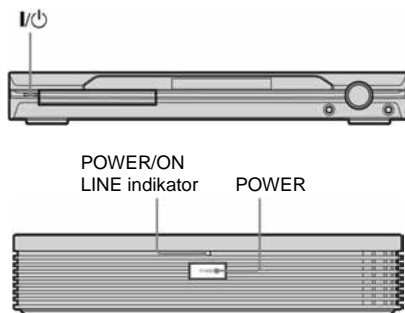


- 3 Tipkama odaberite [QUICK] i pritisnite .

Pojavi se izbornik brzog podešavanja.

## Podešavanje IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L)

Nakon spajanja zvučnika, *surround* pojačala, IR odašiljača i mrežnog kabela, podesite bežični sustav kako biste dobili dobar prijenos.



- 1 Pritisnite na sustavu i POWER na *surround* pojačalu.

Sustav i *surround* pojačalo se uključuju a POWER/ON LINE indikator svijetli crveno.

- 2 Okrenite IR odašiljač i IR prijemnik *surround* zvučnika (L) jedan prema drugom. Podešavajte položaj dok POWER/ON LINE indikator ne zasvijetli zeleno.

#### Savjet

- IR odašiljač može se pomicati radi lakše orijentacije.

#### Napomene

- Između IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L) ne smije biti prepreke (poput osobe ili predmeta). U protivnom može doći do prekidanja zvuka.
- Ako POWER/ON LINE indikator zasvijetli crveno, prijenos je otežan. Podesite položaj IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L) tako da indikator opet zasvijetli zeleno.
- Ako POWER/ON LINE indikator trepće crveno, IR prijemnik prima infracrveni signal iz nekog drugog Sony bežičnog uređaja. Pomaknite IR odašiljač i/ili IR prijemnik *surround* zvučnika (L) tako da POWER/ON LINE indikator opet zasvijetli zeleno.

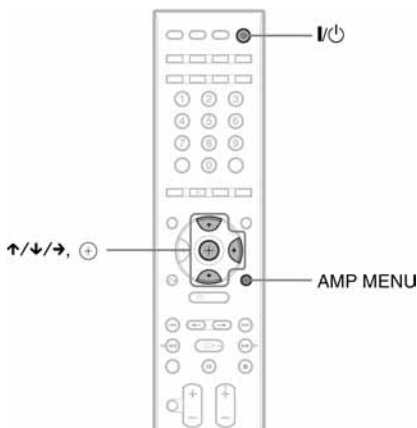
## **Za smještanje *surround* zvučnika (L) u položaju (R)**

Ovisno o položaju mrežne utičnice, možete premjestiti *surround* zvučnik (L) (s IR prijemnikom) na položaj (R) po potrebi.

- 1** Pritisnite AMP MENU.
- 2** Pritisnite  $\uparrow/\downarrow$  više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "SL SR REV", zatim pritisnite  $\ominus$  ili  $\rightarrow$ .
- 3** Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite postavku.
  - REV ON: Podešava *surround* zvučnik (L) (s IR prijemnikom) na položaj (R).
  - REV OFF: Podešava *surround* zvučnik (L) (s IR prijemnikom) na položaj (L).
- 4** Pritisnite  $\ominus$ .  
Podešavanje je dovršeno.
- 5** Pritisnite AMP MENU.  
Izbornik AMP se isključuje.

## Kako započeti s radom – NAPREDNI POSTUPCI –

### Isključenje prikaza mogućnosti



Nakon spajanja mrežnog kabela, na pokazivaču sustava počne prikaz mogućnosti. Kad pritisnete **I/O** na daljinskom upravljaču, prikaz mogućnosti se isključuje.

#### Napomene

- Kad pritisnete **I/O** na sustavu, prikaz mogućnosti se isključuje.
- Kad uključite funkciju prikaza mogućnosti u izborniku AMP, on se neće isključiti čak ni ako pritisnete **I/O** na daljinskom upravljaču. Za isključenje prikaza mogućnosti, podesite funkciju DEMO na "OFF" te zatim pritisnite **I/O** na daljinskom upravljaču. Kad je funkcija DEMO podešena na "OFF", sustav troši manje energije u pripravnom stanju.

### Uključenje/isključenje prikaza mogućnosti

- 1** Pritisnite **AMP MENU**.
- 2** Pritisnite **↑/↓** više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "DEMO", zatim pritisnite **⊕** ili **→**.
- 3** Tipkama **↑/↓** odaberite postavku.
  - **DEMO ON**: za uključivanje prikaza mogućnosti.

- **DEMO OFF**: za isključenje prikaza mogućnosti.

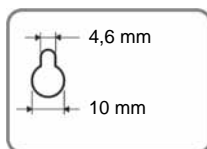
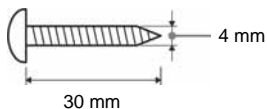
- 4** Pritisnite **⊕**.  
Uređaj prihvati podešavanje.

- 5** Pritisnite **AMP MENU**.  
Izbornik AMP se isključuje.



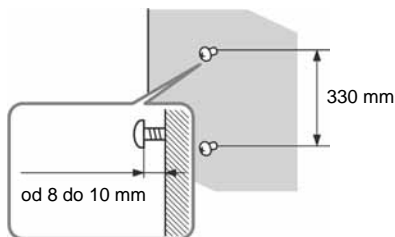
# Pričvršćivanje zvučnika na zid

- 1 Pripravite vijke (nisu isporučeni) koji odgovaraju otvoru na poleđini svakog zvučnika. Pogledajte sljedeće slike.

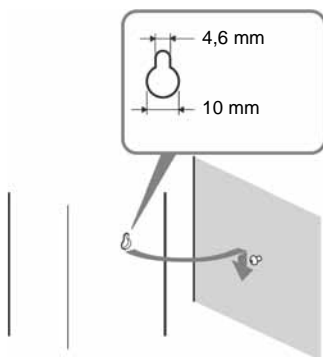


Otvor na poleđini zvučnika

- 2 Pričvrstite vijke na zid. Za prednje i *surround* zvučnike



- 3 Objesite zvučnike na vijke.



## Napomene

- Upotrijebite vijke koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida. Budući da je zid od gipsanih ploča osobito lomljiv, dobro zavrnite vijke na nosač te pričvrstite na zid. Instalirajte zvučnike na okomit i ravan zid s pojačanjem.
- Informacije o materijalima zida ili vijcima koje je potrebno koristiti potražite u specijaliziranim trgovinama.
- Sony nije odgovoran za nezgode ili štete nastale uslijed nepravilne instalacije, nedovoljne čvrstoće zida ili nepravilnog pričvršćivanja vijaka, prirodne katastrofe, itd.

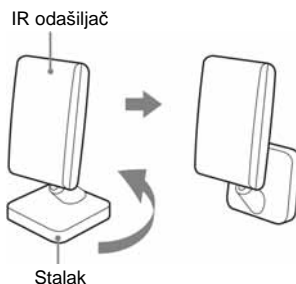
## Postavljanje IR odašiljača na zid

Možete postaviti IR odašiljač na zid ako:

- postoji prepreka između IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L).
- ljudi često prolaze između IR odašiljača i IR prijemnika *surround* zvučnika (L).

Ako postavljate i IR odašiljač i *surround* zvučnik (L) na zid, odaberite položaj IR odašiljača nakon što odredite mjesto ugradnje *surround* zvučnika (L).

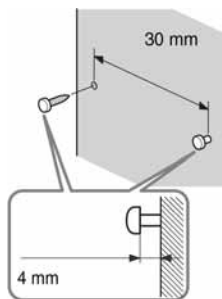
- 1 Okrenite stalak IR odašiljača.



- 2 Ugradite dva komercijalno nabavljiva vijka u zid tako da izviruju 4 mm.

Postavite vijke na razmaku od 30 mm.

**nastavlja se**

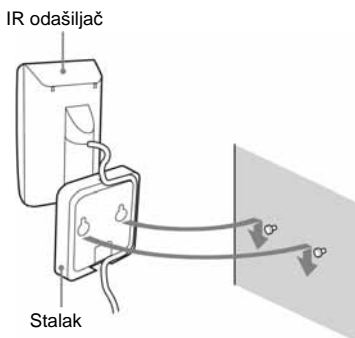


#### Napomene

- Upotrijebite vijke koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida.
- Nemojte postavljati IR odašiljač na zid slabe nosivosti.
- Sony ne preuzima odgovornost za nastalu štetu ili nesreću zbog nepravilne instalacije (npr. loše nosivosti zida itd.), nepravilne uporabe ili prirodnih katastrofa.
- Prilikom spajanja/odspajanja kabela, prvo odspojite IR odašiljač iz zidne utičnice.

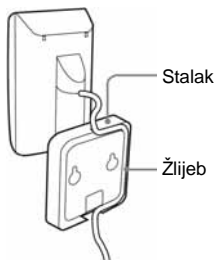
### 3 Postavite IR odašiljač na zid pomoću vijaka i rupa na stražnjoj strani.

Pripazite da se IR odašiljač ne pomiče nakon postavljanja.



#### Savjet

- Kabel možete provući kroz žlijeb na stražnjoj strani stalka.



# Priključenje TV prijemnika (napredno)

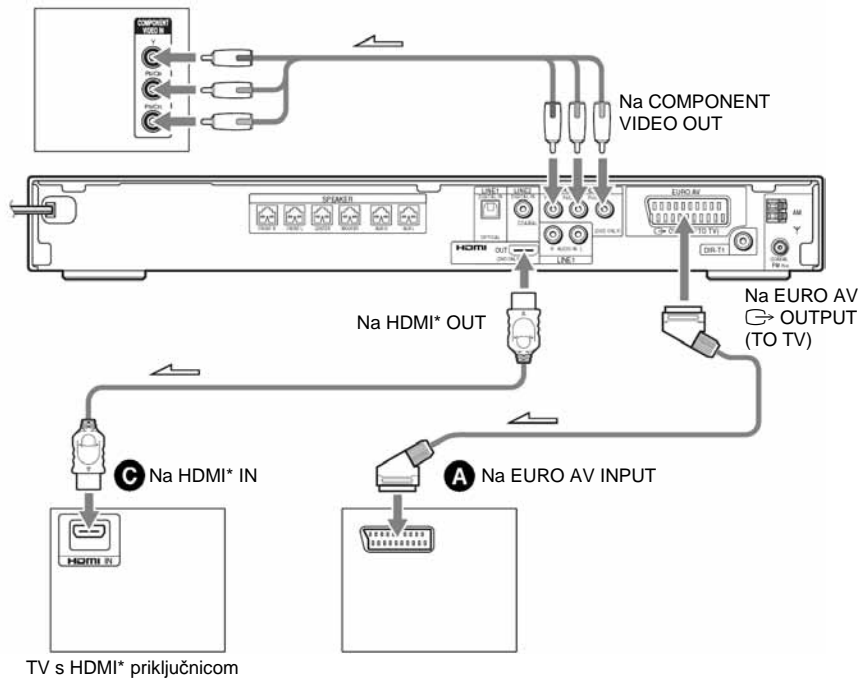
Odaberite način povezivanja ovisno o priključnicama vašeg TV prijemnika.

## Spajanje video/HDMI\* kabela

Ovo povezivanje omogućuje prijenos DVD slike na TV.

Provjerite priključnice svog TV prijemnika i odaberite **A**, **B** ili **C** način povezivanja. Kvaliteta slike je malo različita kod **A** (standardno) i **C** (komponentno) načina povezivanja.

### **B** TV s COMPONENT VIDEO IN priključnicama



\* HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Uređaj je baziran na 1.1. verziji High-Definition Multimedia Interface Specifications.


Ovaj DVD uređaj je opremljen High-Definition Multimedia Interface (HDTM™) tehnologijom.

HDMI, HDMI logo i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing LLC.

*nastavlja se*

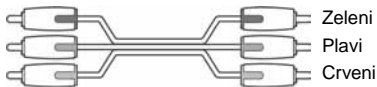
## **A Priklučenje TV prijemnik SCART (EURO AV) kablom (nije isporučen)**



Spojite SCART (EURO AV) kabl na priključnicu EURO AV  OUTPUT (TO TV) na sustavu. Kada koristite spajanje putem SCART (EURO AV) kabela, provjerite reproducira li vaš TV prijemnik S-video ili RGB signale. Ako TV prijemnik podržava S-video, promijenite ulazni signal TV prijemnika na RGB. Pogledajte upute isporučene uz TV prijemnik.

## **B Kod spajanja na TV prijemnik s COMPONENT VIDEO IN priključnicama**

Spojite komponentni video kabl (nije isporučen). Za korištenje COMPONENT VIDEO OUT priključnica sustava (Y, PB/CB, PR/CR), vaš TV prijemnik treba imati COMPONENT VIDEO IN priključnice (Y, PB/CB, PR/CR). Ako vaš TV prijemnik omogućuje reprodukciju progresivnih signala, trebate koristiti ovaj način spajanja i podesiti izlazni kanal sustava na progresivni format (str. 29).



## **C Pri spajanju na HDMI (High-Definition Multimedia Interface)/DVI (Digital Visual Interface) ulazni priključak**

Upotrijebite certificirani HDMI kabl (nije isporučen) kako biste uživali u digitalnoj slici i zvuku visoke kvalitete kroz HDMI OUT priključak. Super Audio CD signali ne izlaze putem priključnice HDMI OUT.



### **Spajanje TV prijemnika s DVI (Digital Visual Interface) ulazom**

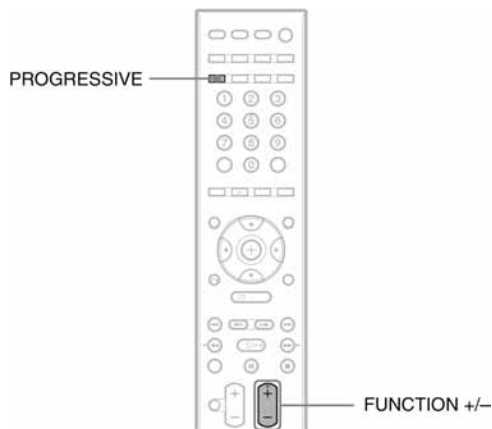
Koristite HDMI-DVI konverter kabl (nije isporučen) s HDMI-DVI adapterom (nije isporučen). DVI priključak neće primiti nikakve audio signale. Također, nije moguće spojiti HDMI OUT priključak na DVI priključke koji nisu HDCP kompatibilni (primjerice, DVI priključci monitora računala).

### **Priklučenje na standardni TV prijemnik s 4:3 zaslonom**

Ovisno o disku, slika možda neće pristajati formatu zaslona TV prijemnika. Podrobnosti o promjeni formata slike potražite na str. 80.

## Prihvaća li vaš TV prijemnik progresivne signale?

Progresivan prikaz TV slike smanjuje podrhtavanje i izoštrava sliku. Za taj način prikaza trebate spojiti TV prijemnik koji prihvaća progresivne signale.

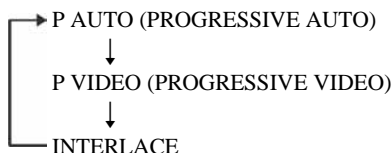


Kad sustav reproducira progresivne signale, na njegovom pokazivaču je prikazana oznaka "PROGRE".

**1** Pritisnite više puta **FUNCTION +/-** za odabir opcije "DVD".

**2** Pritisnite **PROGRESSIVE**.

Svaki puta kad pritisnete **PROGRESSIVE**, prikaz se mijenja na sljedeći način.



### ■ P AUTO (PROGRESSIVE AUTO)

Odaberite ovu postavku:

– kad vaš TV prijemnik prihvaća progresivne signale i

– kad je TV prijemnik spojen na COMPONENT VIDEO OUT priključnice

Obično je potrebno odabrati ovu postavku u navedenim slučajevima. Tako uređaj automatski prepoznaje vrstu softvera i bira odgovarajući način konverzije.

Imajte na umu da slika neće biti jasna ili se neće pojaviti ako odaberete ovu postavku kad nisu ispunjena oba navedena uvjeta.

### ■ P VIDEO (PROGRESSIVE VIDEO)

Odaberite ovu postavku kad:

– vaš TV prijemnik prihvaća progresivne signale i

– je TV prijemnik spojen na COMPONENT VIDEO OUT priključnice i

– želite podesiti način konverzije na PROGRESSIVE VIDEO za video softver.


Odaberite ovu postavku ako slika nije jasna kad odaberete PROGRESSIVE AUTO.

Imajte na umu da slika neće biti jasna ili se neće pojaviti ako odaberete ovu postavku kad nije ispunjen nijedan od navedenih uvjeta.

***nastavlja se***

## ■ INTERLACE

Odaberite ovu postavku kad:

- vaš TV prijemnik ne prihvaća progresivne signale i
- TV nije spojen na COMPONENT VIDEO OUT priključnice (EURO AV  OUTPUT (TO TV)).


Ovo podešenje nije moguće odabrati ukoliko na pokazivaču svijetli indikator "HDMI".

## Vrste DVD softvera i načini konverzije

DVD softver može biti podijeljen na dva tipa: softver baziran na filmu i softver baziran na videu. Potonji se zasniva na TV signalu, poput drama i komedija, a slike se prikazuju u 30 slika/60 poluslika u sekundi. Softver baziran na filmu prikazuje video zapis s 24 slike u sekundi. Neki DVD softveri bazirani su na videu i filmu.

Kako bi takve slike izgledale prirodno na TV ekranu u progresivnom formatu, potrebna je konverzija progresivnog video signala u skladu s DVD softverom koji gledate.

### Napomene

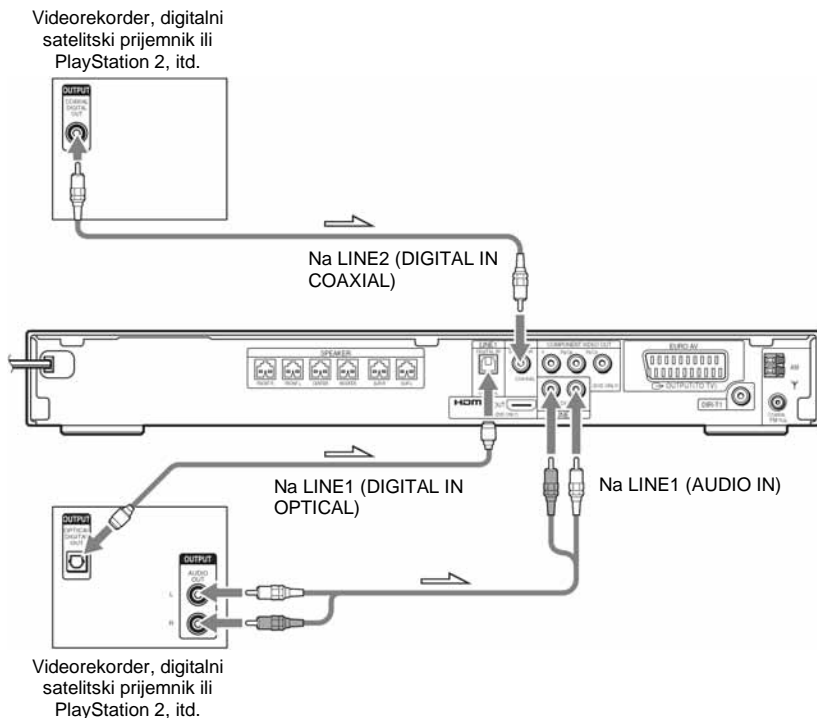
- Pri reprodukciji video softvera s progresivnim signalima, dijelovi nekih vrsta slika mogu izgledati nepravilno zbog postupka konverzije kod uporabe COMPONENT VIDEO OUT priključnica. Čak ako i odaberete "PROGRESSIVE AUTO" ili "PROGRESSIVE VIDEO", slika s priključnice EURO AV  OUTPUT (TO TV) se ne mijenja jer se izlaz ostvaruje u *interlace* formatu.
- Ako podesite [LINE] u [SCREEN SETUP] na [RGB] (str. 81), uređaj odabire opciju "INTERLACE". To će se dogoditi čak i ako odaberete "PROGRESSIVE AUTO" ili "PROGRESSIVE VIDEO".
- Ako podesite [LINE] u [SCREEN SETUP] na [RGB] (str. 81), nema izlaza komponentnih video signala.

# Priključenje drugih komponentata

Povežete li s ovim sustavom AUDIO OUT priključnice drugih komponentata, moći ćete zvuk sa spojenog izvora reproducirati na zvučnicima sustava. Video povezivanje drugih komponentata izvodite izravno na TV prijemnik.

## Povezivanje sustava s drugim komponentama

Za reprodukciju s drugih komponentata putem ovog sustava.



## Povezivanje AUDIO OUT priključnica druge komponente sa LINE1 (AUDIO IN) priključnicama ovog sustava

Spojite videorekorder ili neku drugu komponentu na LINE1 (AUDIO IN) priključnice uporabom audio kabela (nije isporučen). Kod spajanja kabela obratite pozornost na usklađenost boja priključaka i priključnica.



## Reprodukcija zvuka s prijenosnog audio izvora putem ovog sustava

Povežite izlazne audio priključnice prijenosnog audio izvora na priključnicu AUDIO IN na prednjoj strani sustava uporabom kabela sa stereo minipriključkom (nije isporučen).



**nastavlja se**

**Savjet**

- Pri slušanju snimaka u MP3 formatu uporabom prijenosnog audio uređaja, možete poboljšati kvalitetu zvuka. Pritisnite FUNCTION +/- za odabir opcije "AUDIO". Spojite prijenosni audio uređaj. Više puta pritisnite SOUND FIELD dok se na pokazivaču ne pojavi "A.F.D. STD". Za isključenje odaberite neku drugu opciju, a ne "A.F.D. STD".

**Spožite li digitalni satelitski prijemnik s priključnicom DIGITAL OUT (COAXIAL ili OPTICAL)**

Digitalni satelitski prijemnik možete spojiti na priključnicu LINE1 (DIGITAL IN OPTICAL) ili LINE2 (DIGITAL IN COAXIAL) umjesto na LINE1 (AUDIO IN) priključnice sustava. Sustav prihvaća i digitalne i analogne signale. Digitalni signali imaju prednost pred analognima. Ako se digitalni signal prekine, analogni signal će se nastaviti nakon 2 sekunde.

**Spožite li digitalni satelitski prijemnik bez priključnice DIGITAL OUT**

Spožite digitalni satelitski prijemnik samo na LINE1 priključnice sustava.

**Napomene**

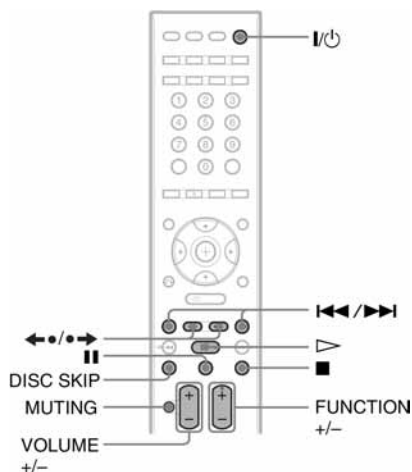
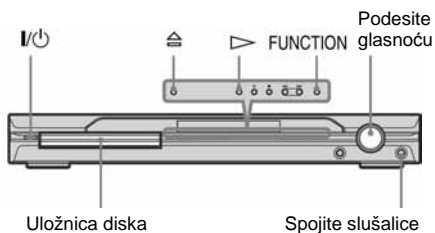
- Čvrsto spojite priključke kako biste spriječili zujanje i šum.



## Osnovne funkcije

# Reprodukcija diskova

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD  
DATA-CD DATA DVD



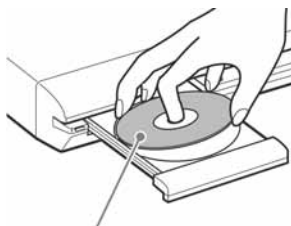
Ovisno o DVD VIDEO ili VIDEO CD disku, neke funkcije se mogu razlikovati ili mogu biti ograničene. Pogledajte upute isporučene uz disk.

- 1** Uključite TV prijemnik
- 2** Na TV prijemniku odaberite video ulaz na koji je spojen sustav.
- 3** Pritisnite I/O.  
Sustav se uključi.  
Ukoliko sustav već nije podešen u DVD mod, odaberite opciju "DVD" pritiskom tipke FUNCTION +/-.

**4** Pritisnite

**5** Uložite disk.

Stavite disk na uložnicu i zatim pritisnite .



Kad reproducirate disk promjera 8 cm, stavite ga u unutrašnji utor uložnice. Disk ne smije biti ukoso u utoru uložnice.

### Napomene

- Ne zatvarajte uložnicu diska pritiskom prstima jer tako možete uzrokovati kvar.
- Ne stavljajte više od jednog diska u uložnicu.

**6** Pritisnite .

Uređaj započinje reprodukciju (neprekidna reprodukcija).

Podesite glasnoću na sustavu.

Razina glasnoće prikazana je na TV zaslonu i na pokazivaču uređaja.

### Napomene

- Ovisno o disku, na TV zaslonu se možda neće pojaviti razina glasnoće.

## Smanjenje potrošnje u pripravnim stanju

Pritisnite I/O dok uključujete sustav. Za poništenje pripravnog stanja pritisnite jednom I/O.

## Dodatne funkcije

Za	pritisnite
Zaustavljanje	
Pauzu	
Nastavak reprodukcije nakon pauze	ili
Prijelaz na sljedeće poglavlje, zapis ili scenu	(osim za JPEG)
Prijelaz na prethodno poglavlje, zapis ili scenu	(osim za JPEG)
Isključenje zvuka	MUTING. Za ponovno uključivanje zvuka opet pritisnite istu tipku ili tipku VOLUME + za pojačanje glasnoće.

**nastavlja se**

Za	pritisnite
Zaustavljanje reprodukcije i vađenje diska	⏸
Ponavljanje prethodne scene*	◀◀ (Instant Replay) tijekom reprodukcije
Kratak pomak prema naprijed u tekućoj sceni**	▶▶ (Instant Advance) tijekom reprodukcije

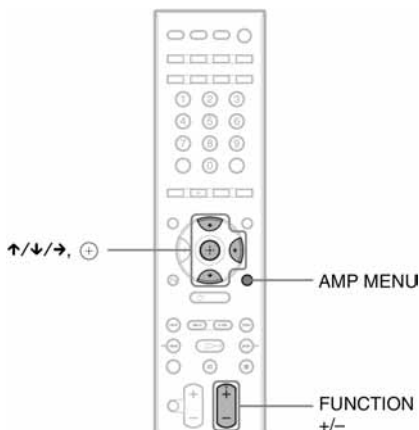
\* Samo za DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R diskove. Tipku nije moguće koristiti samo za DivX video datoteke.

\*\* Samo za DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R diskove. Tipku nije moguće koristiti samo za DivX video datoteke.

#### Napomene

- S nekim scenama nećete moći koristiti funkciju Instant Replay ili Instant Advance.

## Reprodukcija zvuka s drugih uređaja



### Odabir spojene komponente

Možete koristiti videorekorder ili drugi uređaj spojen na priključnice LINE1 na poledini uređaja. Pogledajte upute za uporabu isporučene uz uređaj.

**Više puta pritisnite FUNCTION +/- dok se na pokazivaču ne pojavi oznaka "LINE1".**

Svakim pritiskom na FUNCTION +/-, način rada se mijenja u sljedećem redoslijedu:

DVD → TUNER FM → TUNER AM →  
LINE1 → LINE2 → TV → AUDIO → ...

#### Napomene

- Kad istovremeno koristite i priključnice LINE 1 (AUDIO IN) (analogno povezivanje) i priključnicu LINE 1 (DIGITAL IN OPTICAL) (digitalno povezivanje), digitalna veza ima prednost.

## Promjena ulazne razine zvuka iz priključenih komponenta

Ovisno o komponenti, moguće je izobličiti zvuk zbog ulazne razine kod slušanja zvuka s komponente spojene na priključnice LINE1 na poleđini uređaja ili na priključnicu AUDIO IN na prednjoj strani uređaja. To nije kvar. Da biste to spriječili, možete promijeniti izlaznu razinu zvuka priključene komponente.

- 1 Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "LINE1" ili "AUDIO".**
- 2 Pritisnite AMP MENU.**
- 3 Više puta pritisnite ↑/↓ dok se na pokazivaču ne pojavi "ATTENUATE", zatim pritisnite ⊖ ili →.**
- 4 Tipkama ↑/↓ odaberite podešenje.**
  - ATT ON: smanjuje ulaznu razinu. Izlazna razina je promijenjena.
  - ATT OFF: normalna ulazna razina.
- 5 Pritisnite ⊕.**

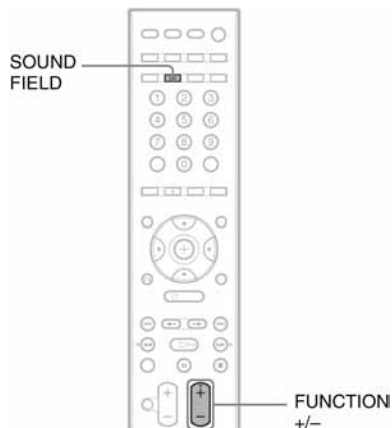
Uređaj prihvati podešenje.
- 6 Pritisnite AMP MENU.**

Izbornik AMP se isključuje.

## Reprodukcija zvuka TV-a ili videorekordera iz svih zvučnika

Zvuka iz TV prijemnika ili videorekordera možete reproducirati iz svih zvučnika ovog sustava.

Za detalje pogledajte "Priključenje TV prijemnika (napredno)" (str. 27) i "Priključenje drugih komponenta" (str. 31).



- 1 Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "LINE1", "LINE2" ili "TV".**
- 2 Pritisnite SOUND FIELD više puta dok se na pokazivaču ne pojavi oznaka željenog zvučnog efekta.**

Kad želite stereo zvuk 2-kanalnog izvora reproducirati iz 6 zvučnika, odaberite zvučni efekt "PRO LOGIC", "PLII MOVIE" ili "PLII MUSIC". Za detalje o zvučnim efektima pogledajte str. 37.

### Napomene

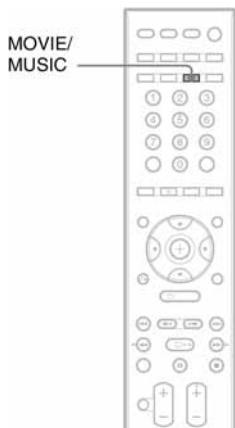
- Kad istovremeno koristite i priključnice LINE 1 (AUDIO IN) (analogno povezivanje) i priključnicu LINE 1 (DIGITAL IN OPTICAL) (digitalno povezivanje), digitalna veza ima prednost.

## Odabir filmskog ili glazbenog moda

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D

DATA-CD DATA DVD

Možete odabrati prikladan zvučni mod za filmove ili glazbu.



### Pritisnite **MOVIE/MUSIC** tijekom reprodukcije.

Pritisnite MOVIE/MUSIC više puta dok se na pokazivaču ne pojavi oznaka željenog moda. Početno podešenje je podcrtano.

- AUTO: automatski odabire mod koji stvara zvučni efekt ovisno o disku.
- MOVIE: zvuk je prilagođen filmovima.
- MUSIC: zvuk je prilagođen za glazbu.

#### Savjet

- Kad je odabran filmski ili glazbeni mod, na pokazivaču je prikazano "MOVIE" ili "MUSIC".

## Podešavanje zvuka

# Surround zvuk – uporaba zvučnog ugođaja

DVD-V

DVD-VR

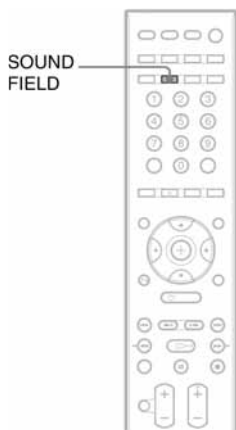
VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Možete uživati u *surround* zvuku jednostavnim odabirom jednog od programiranih zvučnih ugođaja. Na ovaj način možete u vlastitom domu stvoriti ugođaj kino dvorane.



### Pritisnite SOUND FIELD.

Pritisnite SOUND FIELD više puta dok se na pokazivaču ne pojavi naziv odgovarajućeg zvučnog ugođaja.

### Svi zvučni ugođaji

Zvučni ugođaj	Prikaz na pokazivaču
AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	A.F.D. STD
AUTO FORMAT DIRECT MULTI	A.F.D. MULTI
Dolby Pro Logic	PRO LOGIC
Dolby Pro Logic II MOVIE	PLII MOVIE
Dolby Pro Logic II MUSIC	PLII MUSIC
CINEMA STUDIO EX A	C. ST. EX A*
CINEMA STUDIO EX B	C. ST. EX B*
CINEMA STUDIO EX C	C. ST. EX C*

Zvučni ugođaj	Prikaz na pokazivaču
2 CHANNEL STEREO	2CH STEREO
HEADPHONE THEATER	HP THEATER
HEADPHONE	HP 2CH
2 CHANNEL STEREO	

\* Koristi se DCS tehnologija.

## Automatsko dekodiranje ulaznog audio signala

### ■ AUTO FORMAT DIRECT STANDARD

Ova funkcija automatski prepoznaje vrstu ulaznih audio signala (Dolby Digital, DTS ili standardni 2-kanalni stereo) te ih, ukoliko je potrebno, dekodira. Ova funkcija omogućuje reprodukciju zvuka upravo onako kako je snimljen/kodiran, bez jeke i drugih efekata. Međutim, ukoliko nema zvukova niskih frekvencija (primjerice Dolby Digital LFE), ova funkcija će stvoriti signale niske frekvencije koji će se čuti kroz *subwoofer*.

## Reprodukcija zvuka na više zvučnika

### ■ AUTO FORMAT DIRECT MULTI

Ovaj mod omogućuje reprodukciju zvuka svih vrsta diskova iz više zvučnika.

## 5.1-kanalna reprodukcija 2-kanalnih izvora (npr. CD-ova)

### ■ Dolby Pro Logic

Dolby Pro Logic stvara pet izlaznih kanala punog opsega iz dvokanalnih izvora. Ova funkcija dekodira ulazni signal koji se zatim reproducira putem prednjih, središnjeg te *surround* zvučnika. *Surround* kanal postane mono.

### ■ Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC

Dolby Pro Logic II stvara pet izlaznih kanala punog opsega iz dvokanalnih izvora. To se postiže uporabom razvijenog matričnog *surround* dekodera visoke čistoće koji koristi prostorne značajke izvornog zvuka bez dodavanja novih zvukova i tonskih nijansi.

nastavlja se

#### Napomene

- Kod ulaza signala s višekanalnog izvora, funkcije Dolby Pro Logic i Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC su isključene i višekanalni zvuk se reproducira izravno.
- Kod ulaza signala dvojezičnog emitiranja, funkcije Dolby Pro Logic i Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC nisu učinkovite.

---

## Uživanje u Digital Cinema Sound efektu

### O DCS efektu (Digital Cinema Sound)

U suradnji sa Sony Pictures Entertainment, Sony je izmjerio zvučne karakteristike svojih studijskih prostorija te je mjerenja spojio sa Sony DSP (Digital Signal Processor) tehnologijom kako bi dobio digitalni kino zvuk (Digital Cinema Sound). Digital Cinema Sound efekt kućnog kina stvara idealno zvučno ozračje za gledanje filmova onako kako je to zamislio režiser filma.

#### ■ CINEMA STUDIO EX A (Cinema Studio EX A)

Reproducira zvuk s karakteristikama Sony Pictures Entertainment "Cary Grant Theater" filmskog studija. Ovo je standardni način reprodukcije, izvrstan za gledanje većine filmova.

#### ■ CINEMA STUDIO EX B (Cinema Studio EX B)

Reproducira zvuk s karakteristikama Sony Pictures Entertainment "Kim Novak" filmskog studija. Ovaj način reprodukcije je idealan za gledanje znanstveno-fantastičnih ili akcijskih filmova s mnogim zvučnim efektima.

#### ■ CINEMA STUDIO EX C (Cinema Studio EX C)

Reproducira zvuk s karakteristikama Sony Pictures Entertainment pozornice. Ovaj način reprodukcije je idealan za gledanje glazbenih ili klasičnih filmova kod kojih je sadržaj zvučnog zapisa uglavnom glazbeni.

### O Cinema Studio EX zvuku

Cinema Studio EX je idealan za glazbene programe kodirane u višekanalnom formatu, poput Dolby Digital DVD-diskova. Reproducira zvučne karakteristike Sony Picture Entertainment studija, a sastoji se od sljedeća tri elementa.

- Virtual Multi Dimension  
Simulacija 5 kompleta virtualnih zvučnika od jednoga para stvarnih *surround* zvučnika.
- Screen Depth Matching  
U kinu se čini da zvuk dolazi iz unutrašnjosti slike prikazane na filmskom platnu. Ovaj element stvara isti ugođaj u vašoj sobi tako da zvuk koji dolazi iz prednjih zvučnika pomiče "u" zaslon.
- Cinema Studio Reverberation  
Proizvodi jeku poput one u kinu. Cinema Studio EX tim elementima upravlja istovremeno.

---

#### Napomene

- Efekti koje proizvode virtualni zvučnici mogu uzrokovati pojačane smetnje prilikom reprodukcije.
- Prilikom korištenja zvučnih ugođaja koji koriste virtualne zvučnike, nećete moći čuti zvuk koji dolazi izravno iz *surround* zvučnika.

---

## Korištenje samo prednjih zvučnika i *subwoofera*

### ■ 2 CHANNEL STEREO

Kod ovog zvučnog ugođaja, zvuk se reproducira putem prednjeg lijevog i desnog zvučnika te *subwoofera*. Standardni dvokanalni (stereo) izvori zvuka potpuno zaobilaze obradu zvuka. Višekanalni *surround* format miješa se u dva kanala što omogućuje reprodukciju bilo kojeg izvora zvuka samo uz uporabu prednjeg lijevog i desnog zvučnika i *subwoofera*.

---

## Surround zvuk u slušalicama

### ■ HEADPHONE THEATER

Ova funkcija omogućuje *surround* reprodukciju zvuka putem slušalica.

### ■ HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO

Ova funkcija omogućuje reprodukciju zvuka putem slušalica. Standardni 2-kanalni (stereo) zvuk potpuno zaobilazi procesiranje zvučnog ugođaja. Višekanalni *surround* signali se pretvaraju u dvokanalni zvuk.

## Isključenje *surround* efekta

Više puta pritisnite SOUND FIELD dok se na pokazivaču ne pojavi "A.F.D. STD" ili "2CH STEREO".

### Savjet

- Sustav memorira zadnji zvučni ugodaj odabran za svaki funkcijski mod.  
Kad god odaberete izvor poput DVD ili TUNER, automatski se primjenjuje posljednji odabrani zvučni efekt. Primjerice, ako ste gledali DVD uz efekt PRO LOGIC, promijenite izvor i zatim se vratite na DVD, efekt PRO LOGIC se primjenjuje ponovo.

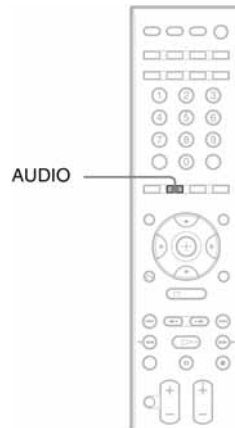
## Emitirani multiplex zvuk

### (DUAL MONO)

Ukoliko sustav prima Dolby Digital *multiplex* signale, možete uživati u višekanalnom prijenosu zvuka.

### Napomene

- Za prijem Dolby Digital signala, digitalni satelitski prijemnik morate spojiti na sustav pomoću optičkog ili koaksijalnog kabela (str. 31) i podesiti digitalni izlaz satelitskog prijemnika na Dolby Digital.



### Pritisnite tipku **AUDIO**.

Više puta pritisnite AUDIO dok se na pokazivaču ne pojavi oznaka željenog signala. Tvorničko podešenje je podcrtano.

- MAIN: Reproducirat će se zvuk glavnog jezika.
- SUB: Reproducirat će se zvuk sporednog jezika.
- MAIN+SUB: Reproducirat će se miješani zvuk glavnog i sporednog jezika.

## Razne funkcije reprodukcije diskova

# Traženje određenog mjesta na disku

*(Pregled, usporena reprodukcija, zaustavljena slika)*

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD

DATA-CD DATA DVD

Određeno mjesto na disku možete brzo pronaći uz gledanje slike ili usporenu reprodukciju.

### Napomene

- Ovisno o DVD/DivX video/VIDEO CD disku, možda nećete moći izvesti neke od opisanih postupaka.

## Pronalaženje mjesta pri ubrzanoj reprodukciji prema naprijed ili natrag (Scan) (osim za JPEG)

Tijekom reprodukcije pritisnite ◀◀/◀◀ ili ▶▶/▶▶. Kada pronađete željeno mjesto, pritisnite ▷ za povratak na normalnu brzinu. Svakim pritiskom na tipku ◀◀/◀◀ ili ▶▶/▶▶ tijekom pretraživanja, mijenja se brzina reprodukcije. Svakim pritiskom, indikatori se mijenjaju na sljedeći način. Stvarne brzine ovise o diskovima.

Smjer reprodukcije

×2▶ → 1▶▶ → 2▶▶▶ → 3▶▶▶▶



3▶▶▶ (samo DVD VIDEO/DVD-VR mod/DivX video/VIDEO CD)

×2▶ (samo za DVD VIDEO/Super Audio CD/CD)

Suprotni smjer

×2◀ ← 1◀◀ ← 2◀◀◀ ← 3◀◀◀◀



3◀◀◀ (samo DVD VIDEO/DVD-VR mod/DivX video/VIDEO CD)

×2◀ (samo za DVD VIDEO)

Svakim pritiskom tipke, brzina reprodukcije se povećava.

## Reprodukcija sliku po sliku (usporena reprodukcija)

(samo DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DivX video, VIDEO CD)

Tijekom pauze pritisnite ◀◀/◀◀ ili ▶▶/▶▶. Za povratak na normalnu brzinu pritisnite ▷. Svakim pritiskom na tipku ◀◀/◀◀ ili ▶▶/▶▶ tijekom usporene reprodukcije, mijenja se brzina reprodukcije. Raspoložive su dvije brzine. Svakim pritiskom, indikatori se mijenjaju na sljedeći način:

Smjer reprodukcije

2▶▶ ↔ 1▶▶▶

Obratni smjer (samo DVD VIDEO)

2◀◀ ↔ 1◀◀◀

## Reprodukcija slika po sliku (zaustavljena slika)

(osim za Super Audio CD, CD, MP3 i JPEG)

U pauzi reprodukcije, pritisnite tipku ◀▶ (sliku po sliku) za prelaženje na sljedeću sliku, ili ▶◀ (sliku po sliku) za prelazak na prethodnu sliku (samo za DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW). Za povratak na normalnu reprodukciju, pritisnite ▷.

### Napomene

- Za DVD-R/DVD-RW u VR modu nije moguće pretraživanje sliku po sliku.
- Za DATA CD/DATA DVD, ova funkcija je primjenjiva samo na DivX video datoteke.



# Traženje naslova/ poglavlja/zapisa/ scene, itd.


DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD

DATA-CD DATA DVD


DVD disk možete pretraživati prema naslovu ili poglavlju, a VIDEO CD/Super Audio CD/CD/DATA CD/DATA DVD prema zapisu, indeksu ili sceni. Naslovi i zapisi na disku imaju jedinstveni broj. Željeni naslov ili zapis možete odabrati upisom njegovog broja. Ili možete potražiti određenu scenu upisom vremenskog koda.


**1** Pritisnite  **DISPLAY** (kod reprodukcije DATA CD-a/DATA DVD-a s JPEG slikovnim datotekama, pritisnite dvaput).

Pojavi se kontrolni izbornik.

**2** Pritisnite tipku  za odabir načina traženja.

Na pokazivaču će se pojaviti različite opcije, ovisno o disku.

 [TITLE] (naslov), [TRACK] (zapis), [SCENE] (scena)

 [CHAPTER] (poglavlje), [INDEX] (indeks)

 [TIME/TEXT]


Odaberite opciju [TIME/TEXT] za traženje mjesta početka upisom vremenskog koda.

 [TRACK] (zapis)

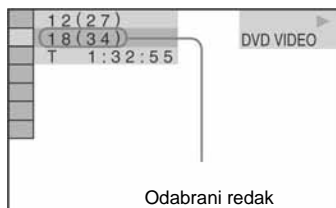
 [INDEX] (indeks)

 [ALBUM] (album)

 [FILE] (datoteka)

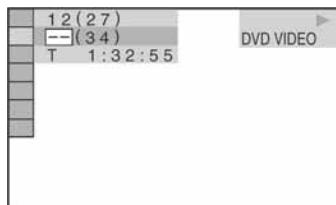
Primjer: kad odaberete  CHAPTER


Odabrano je [\*\* (\*\*)] (\*\* označuje broj). Broj u zagradama označuje ukupan broj naslova, poglavlja, zapisa, indeksa, scena, albuma ili datoteka.



**3** Pritisnite .

[\*\* (\*\*)] se promijeni u [-- (\*\*)].



**4** Pritisnite  ili brojčane tipke za odabir broja željenog naslova, poglavlja, zapisa, indeksa, scene, itd.


## Ako pogriješite

Izbrišite broj pritiskom tipke CLEAR, zatim odaberite drugi broj.

**5** Pritisnite .

Uređaj započne reprodukciju od odabranog broja.


## Traženje scene uporabom vremenskog koda (samo DVD VIDEO i DVD-VR)

**1** U koraku 2 odaberite  [TIME/TEXT].

Odabrano je [T \*\*:\*\*:\*\*] (vrijeme reprodukcije tekućeg naslova).

**2** Pritisnite .


[T \*\*:\*\*:\*\*] se promijeni u [T --:--:--].

**3** Unesite vremenski kôd brojčanim tipkama, zatim pritisnite .

Primjerice, za pronalaženje scene na 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi nakon početka, jednostavno unesite [2:10:20].

**nastavlja se**

#### Savjet

- Kad je kontrolni izbornik isključen, možete tražiti poglavlje (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), zapis (VIDEO CD/Super Audio CD/CD) ili datoteku (DATA CD/DATA DVD (DivX video)) pritiskom broječanih tipaka i tipke .

#### Napomene

- Za DVD+RW/DVD+R nije moguće koristiti pretraživanje uporabom vremenskog koda.

## Traženje po scenama

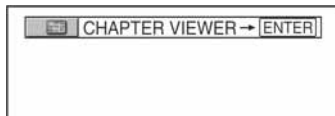
### (Picture Navigation)

#### DVD-V VIDEO CD

Prikaz na zaslonu moguće je podijeliti na 9 odjeljaka radi bržeg pronalaženja željene scene.

### 1 Pritisnite PICTURE NAVI tijekom reprodukcije.

Pojavi se sljedeći izbornik.

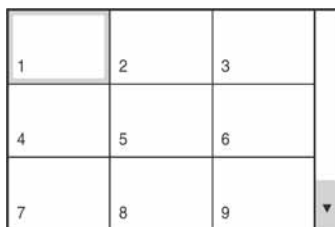


### 2 Više puta pritisnite PICTURE NAVI za odabir željene opcije.

- [TITLE VIEWER] (samo za DVD VIDEO): prva scena svakog naslova.
- [CHAPTER VIEWER] (samo za DVD VIDEO): prva scena svakog poglavlja.
- [TRACK VIEWER] (samo za VIDEO CD/Super VCD): prva scena svakog zapisa.

### 3 Pritisnite .

Prva scena svakog naslova, poglavlja ili zapisa se pojavi na sljedeći način.



### 4 Tipkom /// odaberite naslov, poglavlje ili zapis te pritisnite .

Reprodukcija počne od odabrane scene.

### Za povratak na normalnu reprodukciju tijekom podešavanja

Pritisnite  RETURN ili  DISPLAY.

#### Napomene

- Ovisno o disku, možda neće biti raspoložive sve funkcije.

# Nastavak reprodukcije od mjesta na kojem je zaustavljena

## (Resume Play)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD

DATA-CD DATA DVD

Uređaj pohranjuje mjesto na kojem ste pritisnuli tipku ■ i na pokazivaču se pojavi oznaka "RESUME". Sve dok ne izvadite disk, funkcija Resume će raditi čak i kad je sustav u pripravnom stanju nakon pritiska tipke I/⏻.

### 1 Tijekom reprodukcije diska pritisnite ■ za zaustavljanje reprodukcije.

Na pokazivaču se pojavi oznaka "RESUME" pa možete ponovo pokrenuti reprodukciju od mjesta na kojem je disk zaustavljen.

Ako se ne pojavi "RESUME", nastavak reprodukcije nije moguć.

### 2 Pritisnite ▷.

Uređaj započinje reprodukciju od mjesta na kojem ste zaustavili disk u koraku 1.

#### Napomene

- Zavisno od mjesta na kojem ste zaustavili disk, uređaj možda neće nastaviti reprodukciju od točno istog mjesta.
- Mjesto na kojem ste zaustavili disk se briše kad:
  - izvadite disk,
  - sustav uđe u pripravno stanje (samo DATA CD/DATA DVD),
  - promijenite ili resetirate postavke u izborniku Setup,
  - promijenite funkciju pritiskom tipke FUNCTION +/-,
  - odspojite mrežni kabel.
- Za DVD-R/DVD-RW u VR modu, VIDEO CD, Super Audio CD, CD, DATA CD i DATA DVD, sustav memorira mjesto zaustavljanja reprodukcije za tekući disk.
- Funkcija Resume Play ne radi tijekom programirane reprodukcije i reprodukcije u slučajnom slijedu.
- Ova funkcija možda neće raditi s nekim diskovima.

#### Savjet

- Za reprodukciju od početka diska, dvaput pritisnite ■, zatim pritisnite ▷.

## Nastavak reprodukcije prijašnjeg diska (Multi-disc Resume) (samo DVD VIDEO, VIDEO CD)

Ovaj uređaj pohranjuje mjesto zaustavljanja za čak 40 diskova i nastavlja reprodukciju kod sljedećeg ulaganja istog diska. Pohranite li mjesto zaustavljanja za 41. disk, izbrisat će se podatak za prvi disk.

Za uključenje ove funkcije, podesite [MULTI-DISC RESUME] u [CUSTOM SETUP] na [ON]. Za detalje pogledajte "[MULTI-DISC RESUME] (samo DVD VIDEO/VIDEO CD)" (str. 82).

#### Savjet

- Za reprodukciju od početka diska, dvaput pritisnite ■, zatim pritisnite ▷.

#### Napomene

- Ako je opcija [MULTI-DISC RESUME] u [CUSTOM SETUP] podešena na [OFF] (str. 82), pohranjeno mjesto zaustavljanja se poništi kad pritisnete FUNCTION +/-.

# Programirana reprodukcija

## (Program Play)

VIDEO CD Super Audio CD CD

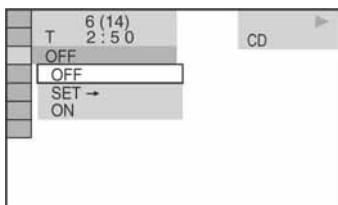
Sadržaj diska možete reproducirati u željenom redosljedu određivanjem redosljeda zapisa na disku kako biste izradili svoj program. Možete programirati najviše 99 zapisa.

### 1 Pritisnite DISPLAY.

Pojavi se kontrolni izbornik.

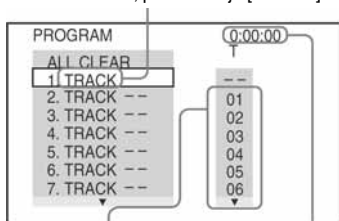
### 2 Tipkama odaberite [PROGRAM] i pritisnite .

Pojave se opcije funkcije [PROGRAM].



### 3 Tipkama odaberite [SET ->], zatim pritisnite .

Kada reproducirate VIDEO CD, Super Audio CD ili CD, prikazano je [TRACK].

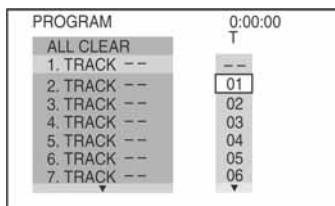


Zapisi snimljeni na disk

Ukupno vrijeme programiranih zapisa



### 4 Pritisnite .

Kursor se pomakne do zapisa u stupcu [T] (u ovom slučaju, [01]).

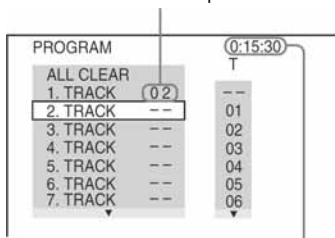


### 5 Odaberite zapis koji želite programirati.

Primjerice, odaberite zapis [02].

Tipkama  ili broječanim tipkama odaberite [02] u stupcu [T], zatim pritisnite . Broj zapisa može imati 3 znamenke u slučaju Super Audio CD-a.

Odabrani zapis




Ukupno vrijeme programiranih zapisa

### 6 Za programiranje ostalih zapisa, ponovite korake 4 i 5.


Programirani zapisi se prikazuju u odabranom redosljedu.

### 7 Pritisnite za početak programirane reprodukcije.

Započinje programirana reprodukcija.

Nakon završetka programirane reprodukcije možete ponovo reproducirati isti program pritiskom na .

### Za povratak na normalnu reprodukciju

Pritisnite CLEAR ili odaberite [OFF] u koraku 3. Za ponovnu reprodukciju programa, odaberite [ON] u koraku 3 te pritisnite .

### Za isključenje kontrolnog izbornika

Pritisnite tipku  DISPLAY više puta dok se kontrolni izbornik ne isključi.

## Za promjenu ili poništenje programiranog slijeda

- 1 Slijedite korake 1 do 3 u poglavlju "Programirana reprodukcija".
- 2 Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite programirani broj zapisa koji želite promijeniti ili poništiti. Želite li izbrisati zapis iz programa, pritisnite CLEAR.
- 3 Za izradu novog programa primijenite korak 5. Za poništenje programa, u stupcu [T] odaberite [-] i pritisnite  $\ominus$ .

## Za poništenje svih zapisa u programiranom redoslijedu

- 1 Slijedite korake od 1 do 3 u poglavlju "Programirana reprodukcija".
- 2 Pritisnite  $\uparrow$  i odaberite [ALL CLEAR].
- 3 Pritisnite  $\ominus$ .

# Reprodukcija u slučajnom redoslijedu

## (Shuffle Play)

VIDEO CD Super Audio CD C D DATA-CD DATA DVD

Uređaj može promijeniti redoslijed zapisa. Kod sljedećeg "miješanja" redoslijed reprodukcije može biti drukčiji.

### Napomene

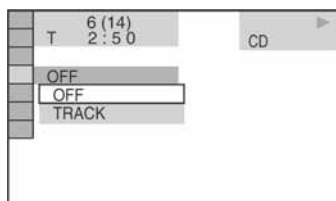
- Pri reprodukciji MP3 zapisa, neki se mogu ponavljati.

- 1 Pritisnite  $\text{⏏}$  DISPLAY tijekom reprodukcije.

Pojavi se kontrolni izbornik.

- 2 Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite  $\text{⏏}$  [SHUFFLE] i pritisnite  $\ominus$ .

Pojave se opcije funkcije [SHUFFLE].



- 3 Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite stavku koju želite reproducirati u slučajnom slijedu.

### ■ Pri reprodukciji VIDEO CD, Super Audio CD ili CD diska

- [TRACK]: reproducira zapise na disku u slučajnom slijedu.

### ■ Kad je aktivirana programirana reprodukcija

- [ON]: u slučajnom slijedu reproducira programirane zapise.

### ■ Pri reprodukciji DATA CD-a (osim za DivX) ili DATA DVD-a (osim za DivX)

- [ON]: reproducira MP3 audio zapise u albumu na tekućem disku. Kad nije odabran nijedan album, prvi album će se reproducirati u slučajnom slijedu.

### Napomene

- Zapis koji se već reproducirao također je odabran u slučajnom slijedu.

- 4 Pritisnite  $\ominus$ .

Počne reprodukcija u slučajnom slijedu.

***nastavlja se***

## Za povratak na normalnu reprodukciju

Pritisnite CLEAR ili odaberite [OFF] u koraku 3.

## Za isključenje kontrolnog izbornika

Pritisnite  DISPLAY dok ne isključite kontrolni izbornik.

### Napomene

- Ovu funkciju nije moguće koristiti za VIDEO CD i Super VCD diskove s PBC reprodukcijom.

## Ponavljanje reprodukcije

*(Repeat Play)*






Uređaj može ponavljano reproducirati sve naslove, zapise ili albume s diska ili pojedinačan naslov, poglavlje, zapis ili album.

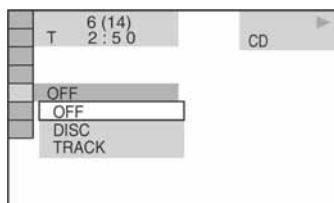
Možete koristiti kombinaciju reprodukcije u slučajnom redoslijedu i programirane reprodukcije.


**1** Pritisnite  DISPLAY tijekom reprodukcije.

Pojavi se kontrolni izbornik.

**2** Tipkama  odaberite  [REPEAT], zatim pritisnite .

Pojavi se opcije za [REPEAT].



**3** Tipkama  odaberite stavku koju želite ponavljati.

Početna podešenja su podcrtana.

### ■ Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DVD-RW diska

- [OFF]: ne ponavlja reprodukciju.
- [DISC]: ponavlja sve naslove na disku.
- [TITLE]: ponavlja tekući naslov na disku.
- [CHAPTER]: ponavlja tekuće poglavlje.

### ■ Pri reprodukciji VIDEO CD, Super Audio CD ili CD diska

- [OFF]: ne ponavlja reprodukciju.
- [DISC]: ponavlja sve zapise na disku.
- [TRACK]: ponavlja tekući zapis.

### ■ Pri reprodukciji DATA CD ili DATA DVD diska

- [OFF]: ne ponavlja reprodukciju.
- [DISC]: ponavlja sve albume na disku.

- [ALBUM]: ponavlja tekući album.
- [TRACK] (samo MP3 audio zapisi): ponavlja tekući zapis.
- [FILE] (samo DivX video datoteke): ponavlja tekuću datoteku.

#### 4 Pritisnite .

Odabrana je željena opcija.

Za povratak na normalnu reprodukciju pritisnite CLEAR ili odaberite [OFF] u koraku 3.

### Za isključenje kontrolnog izbornika

Pritisnite  DISPLAY dok ne isključite kontrolni izbornik.

#### Napomene

- Ovu funkciju nije moguće koristiti za VIDEO CD i Super VCD diskove s PBC reprodukcijom.
- Pri reprodukciji DATA CD-a/DATA DVD-a koji sadrži MP3 audio zapise i JPEG slikovne datoteke, a njihova vremena reprodukcije nisu jednaka, zvuk neće odgovarati slikovnoj datoteci pri ponavljanju.
- Kad je opcija [MODE (MP3, JPEG)] podešena na [IMAGE (JPEG)] (str. 59), ne možete odabrati [TRACK].

## Uporaba izbornika DVD diska

### DVD-V

DVD je podijeljen na duže slikovne ili glazbene dijelove koji se nazivaju "naslovi". Pri reprodukciji DVD diska koji sadrži nekoliko naslova, možete odabrati željeni naslov tipkom TOP MENU.

Tijekom reprodukcije DVD diskova koji omogućuju odabir opcija kao što su jezik titlova i jezik dijaloga, odaberite ove opcije tipkom MENU.

#### 1 Pritisnite TOP MENU ili MENU.

Na TV zaslonu se pojavi izbornik naslova. Sadržaj izbornika se razlikuje zavisno od diska.

#### 2 Pritisnite / / / ili brojčane tipke za odabir stavke koju želite reproducirati ili promijeniti.

#### 3 Pritisnite .

# Promjena zvuka

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

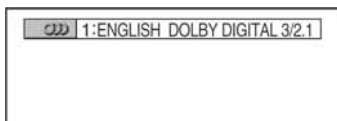
## DATA DVD

Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DATA CD/ DATA DVD diskova (s DivX video datotekama) snimljenim u više audio formata (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ili DTS), moguće je promijeniti audio format. Kod DVD VIDEO diskova snimljenih s višezjezičnim zapisima, možete također odabrati željeni jezik dijaloga.

Kod VIDEO CD-ova, CD-ova, DATA CD-ova ili DATA DVD-ova možete odabrati zvuk desnog ili lijevog kanala i možete slušati zvuk odabranog kanala preko oba zvučnika (desnog i lijevog).

## 1 Tijekom reprodukcije pritisnite AUDIO.

Pojavi se sljedeći izbornik.



## 2 Više puta pritisnite AUDIO za odabir željenog audio signala.

### ■ Pri reprodukciji DVD VIDEO diska.

Ovisno o DVD-u, razlikuje se odabir jezika.

Kad su prikazane 4 znamenke, one predstavljaju kôd jezika. Pogledajte popis kodova jezika na str. 98 kako biste vidjeli kojem jeziku je pridijeljen određeni kôd. Kad je isti jezik prikazan dva ili više puta, DVD VIDEO je snimljen u višestrukom (*multiple*) audio formatu.

### ■ Pri reprodukciji DVD-VR-a

Prikazane su vrste zapisa snimljenih na disk. Osnovno podešenje je podcrtano.

Primjer:

- [1: MAIN] (glavni zvuk)
- [1: SUB] (pomoćni zvuk)
- [1: MAIN+SUB] (glavni i pomoćni zvuk)
- [2: MAIN]
- [2: SUB]

- [2: MAIN+SUB]

### Napomene

- [2: MAIN], [2: SUB] i [2: MAIN+SUB] ne pojavljuju se kad je na disk snimljena samo jedna vrsta audio signala.

### ■ Pri reprodukciji VIDEO CD-a, CD-a, DATA CD-a (MP3 audio) ili DATA DVD-a (MP3 audio)

Početno podešenje je podcrtano.

- [STEREO]: Standardni stereo zvuk
- [1/L]: Zvuk lijevog kanala (mono)
- [2/R]: Zvuk desnog kanala (mono)

### ■ Pri reprodukciji DATA CD-a (DivX video) ili DATA DVD-a (DivX video)

Izbor formata audio signala za DATA CD ili DATA DVD se razlikuje, ovisno o DivX video datoteci sadržanoj na disku.

Raspoloživi formati su prikazani.

### ■ Pri reprodukciji Super VCD-a

Početno podešenje je podcrtano.

- [1:STEREO]: Standardni stereo zvuk audio zapisa 1
- [1:1/L]: Zvuk lijevog kanala audio zapisa 1 (mono)
- [1:2/R]: Zvuk desnog kanala audio zapisa 1 (mono)
- [2:STEREO]: Standardni stereo zvuk audio zapisa 2
- [2:1/L]: Zvuk lijevog kanala audio zapisa 2 (mono)
- [2:2/R]: Zvuk desnog kanala audio zapisa 2 (mono)

### Napomene

- Tijekom reprodukcije Super VCD-a kod kojeg nije snimljen audio zapis 2, neće se čuti zvuk ako odaberete [2:STEREO], [2:1/L] ili [2:2/R].
- Zvuk nije moguće mijenjati za Super Audio CD.



## Prikaz podataka o formatu audio signala

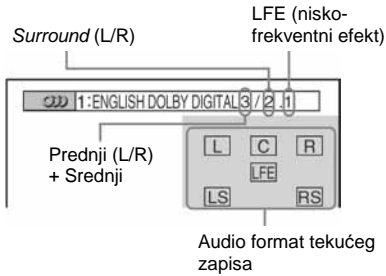
### (samo DVD, DivX video)

Ako pritisnete AUDIO više puta tijekom reprodukcije, format tekućeg audio signala (PCM, Dolby Digital, DTS, itd.) će biti prikazan na sljedeći način.

### ■ Pri reprodukciji DVD VIDEO diska

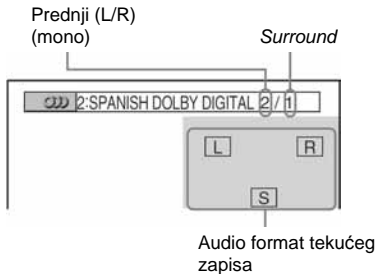
#### Primjer:

Za 5.1-kanalni Dolby Digital zvuk



#### Primjer:

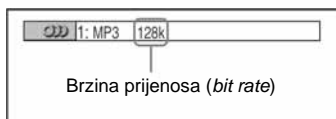
Za 3-kanalni Dolby Digital zvuk



### ■ Pri reprodukciji DATA CD-a (DivX video) ili DATA DVD-a (DivX video)

#### Primjer:

Za MP3 zvuk



## O audio signalima

Audio signali snimljeni na disk sadrže zvukovne elemente (kanale) navedene u nastavku. Svaki kanal se reproducira putem posebnog zvučnika.

- Prednji lijevi (L)
- Prednji desni (R)
- Središnji
- Lijevi *surround* (L)
- Desni *surround* (R)
- *Surround* (mono): Može se raditi o signalu Dolby Surround zvuka ili o signalu Dolby Digital zvuka *surround* mono kanala.
- LFE (Low Frequency Effect) – niskofrekvencijski signal




# [ORIGINAL] ili [PLAY LIST] na DVD-R/ DVD-RW disku

## DVD-VR

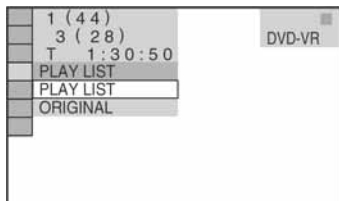
Neki DVD-R/DVD-RW diskovi u VR (Video Recording) načinu imaju dvije vrste naslova za reprodukciju: izvorno snimljene naslove ([ORIGINAL]) i naslove koje je moguće kreirati na DVD uređajima za snimanje ([PLAY LIST]). Možete odabrati vrstu naslova za reprodukciju.

- 1 Pritisnite  **DISPLAY** kad je uređaj zaustavljen.

Pojavi se kontrolni izbornik.

- 2 Tipkama  odaberite  [ORIGINAL/PLAY LIST], zatim pritisnite .

Pojave se opcije izbornika [ORIGINAL/PLAY LIST].



- 3 Tipkama  odaberite podešenje.

- [PLAY LIST]: za reprodukciju naslova napravljenih u izborniku [ORIGINAL] za uređivanje.
- [ORIGINAL]: za reprodukciju izvorno snimljenih naslova.

- 4 Pritisnite .

# Prikaz informacija o disku

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD CD

DATA-CD DATA DVD

## Provjera vremena reprodukcije i preostalog vremena na pokazivaču

Pomoću pokazivača na prednjoj ploči (str. 100) možete provjeriti informacije o disku, primjerice preostalo vrijeme, ukupan broj naslova DVD diska ili zapisa VIDEO CD, Super Audio CD, CD, ili MP3 diska, ili naziv DivX video datoteke.

Pritisnite tipku **DISPLAY**.

Svakim pritiskom na **DISPLAY** tijekom reprodukcije, prikaz na pokazivaču se mijenja ① → ② → ... → ① → ...

Na zaslon se vrati prva slika nakon 2 sekunde.

## Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DVD-R/DVD-RW diska

- ① Vrijeme reprodukcije i broj tekućeg naslova
- ② Preostalo vrijeme tekućeg naslova
- ③ Vrijeme reprodukcije i broj tekućeg poglavlja
- ④ Preostalo vrijeme tekućeg poglavlja
- ⑤ Naziv diska
- ⑥ Naslov i poglavlje

## Pri reprodukciji DATA CD-a (DivX video) ili DATA DVD-a (DivX video)

- ① Vrijeme reprodukcije tekuće datoteke
- ② Naziv tekuće datoteke
- ③ Broj tekućeg albuma i datoteke

## Pri reprodukciji VIDEO CD-a (bez PBC funkcija), Super Audio CD-a ili CD-a

- ① Vrijeme reprodukcije tekućeg zapisa
- ② Preostalo vrijeme tekućeg zapisa
- ③ Vrijeme reprodukcije diska
- ④ Preostalo vrijeme diska
- ⑤ Naziv diska
- ⑥ Zapis i indeks\*

\* Samo VIDEO CD.

## Pri reprodukciji DATA CD-a (MP3 audio) ili DATA DVD-a (MP3 audio)

- 1 Vrijeme reprodukcije i broj tekućeg zapisa
- 2 Naziv zapisa (datoteke)

### Savjet

- Pri reprodukciji VIDEO CD diska s funkcijom PBC, prikazuje se samo vrijeme reprodukcije.

### Napomene

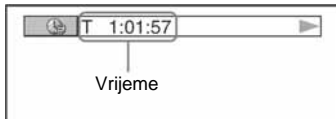
- Ovaj uređaj može prikazati samo DVD/CD tekst prve razine, odnosno, naziv diska ili naslov.
- Ako nije moguće prikazati naziv MP3 datoteke, umjesto njega će se na pokazivaču pojaviti "\*".
- Ovisno o tekstu, možda neće biti prikazan naziv diska ili naziv zapisa.
- Vrijeme reprodukcije MP3 audio zapisa i DivX video datoteka može biti netočno prikazano.

## Provjera vremena reprodukcije i preostalog vremena

Možete provjeriti vrijeme reprodukcije diska i preostalo vrijeme naslova, poglavlja ili zapisa. Također možete pogledati DVD tekst i naziv MP3 direktorija/datoteka snimljenih na disku.

### 1 Tijekom reprodukcije pritisnite DISPLAY.

Pojavi se sljedeći izbornik.



### 2 Više puta pritisnite DISPLAY za promjenu vremenskih podataka.

Pokazivač i vrsta informacije koja se može prikazati ovisi o reproduciranom disku.

#### ■ Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DVD-RW diska

- T \*\*:\*\*:\*\*  
Vrijeme reprodukcije tekućeg naslova
- T\_ \*\*:\*\*:\*\*  
Preostalo vrijeme tekućeg naslova
- C \*\*:\*\*:\*\*  
Vrijeme reprodukcije tekućeg poglavlja
- C\_ \*\*:\*\*:\*\*  
Preostalo vrijeme tekućeg poglavlja

#### ■ Pri reprodukciji VIDEO CD diska (s PBC funkcijom)

- \*\*:\*\*:\*\*

Vrijeme reprodukcije tekuće scene

#### ■ Pri reprodukciji VIDEO CD (bez PBC funkcije), Super Audio CD-a ili CD diska

- T \*\*:\*\*:\*\*

Vrijeme reprodukcije tekućeg zapisa

- T\_ \*\*:\*\*:\*\*

Preostalo vrijeme tekućeg zapisa

- D \*\*:\*\*:\*\*

Vrijeme reprodukcije tekućeg diska

- D\_ \*\*:\*\*:\*\*

Preostalo vrijeme tekućeg diska

#### ■ Pri reprodukciji DATA CD-a (MP3 audio) ili DATA DVD-a (MP3 audio)

- T \*\*:\*\*:\*\*

Vrijeme reprodukcije tekućeg zapisa

#### ■ Pri reprodukciji DATA CD-a (DivX video)/DATA DVD-a (DivX video)

- \*\*:\*\*:\*\*:\*\*

Vrijeme reprodukcije tekuće datoteke

### Napomene

- Mogu se prikazati samo znakovi abecede i brojevi.
- Ovisno o vrsti diska, uređaj može prikazati samo ograničeni broj znakova. Također, ovisno o disku, možda neće biti prikazani svi znakovi.

***nastavlja se***

## Provjera informacija o reprodukciji diska

### Provjera DVD/Super Audio CD/CD teksta

Više puta pritisnite DISPLAY u koraku 2 za prikaz teksta snimljenog na DVD/Super Audio CD/CD disku.

DVD/Super Audio CD/CD tekst se pojavi samo ukoliko je snimljen na disku i nije ga moguće mijenjati. Ukoliko disk ne sadrži tekst, pojaviti će se poruka "NO TEXT".



### Provjera teksta DATA CD-a/DATA DVD-a (MP3 audio/DivX video)

Pritiskom na tipku DISPLAY tijekom reprodukcije MP3 audio zapisa na DATA CD-u ili DivX video datoteka na DATA CD-u/DATA DVD-u, moguć je prikaz naziva albuma/zapisa/datoteke i audio bit rate brzine (količine podataka tekućeg audio zapisa u sekundi) na TV zaslonu.



- \* Pojavi se kod:
- reprodukcije MP3 audio zapisa na DATA CD-u/ DATA DVD-u,
  - reprodukcije DivX video datoteke koja sadrži MP3 zvuk na DATA CD-u/DATA DVD-u.

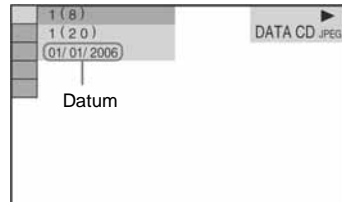
## Provjera datuma

### (samo JPEG)

Ako je sa JPEG slikovnim datotekama snimljena oznaka Exif\*, moguće je provjeriti datum.

### Dvaput pritisnite DISPLAY tijekom reprodukcije.

Pojavi se kontrolni izbornik.



\* "Exchangeable Image File Format" je format slike za digitalne fotoaparate kojeg je ustanovila Japansko udruženje industrije za elektroniku i informatičke tehnologije (JEITA).

#### Savjet

- Datum je prikazan u formatu [DD/MM/YYYY].  
DD: Dan  
MM: Mjesec  
YYYY: Godina

## Promjena kuta kamere

### DVD-V

Kod DVD VIDEO diskova kod kojih je prizor snimljen iz više kutova, možete mijenjati kut kamere, odnosno kut gledanja.

#### **Pritisnite ANGLE tijekom reprodukcije.**

Svaki put kad pritisnete ANGLE, kut se mijenja.

### Napomene

- Ovisno o DVD VIDEO disku, možda nećete moći mijenjati kut čak niti kad su scene na DVD VIDEO disku snimljene iz više kutova.

## Prikaz titlova

### DVD-V

### DVD-VR

### DATA-CD

### DATA DVD

Ako su na disk snimljeni titlovi, možete ih za vrijeme reprodukcije po želji uključiti ili isključiti. Kod diskova na kojima su snimljeni višejezični titlovi, možete za vrijeme reprodukcije po želji mijenjati jezik, a možete i uključiti ili isključiti titl.

#### **Pritisnite SUBTITLE tijekom reprodukcije.**

Svaki put kad pritisnete SUBTITLE, jezik titla se mijenja.

### Napomene

- Ovisno o DVD VIDEO disku, možda nećete moći mijenjati ili isključiti titlove čak niti kad su na DVD-u snimljeni višejezični titlovi. U nekim slučajevima nećete moći isključiti prikaz titla.
- Titlove je moguće mijenjati ako DivX video datoteka ima ekstenziju ".AVI" ili ".DIVX" te sadrži informaciju o titlu unutar iste datoteke.

# Vremensko usklađivanje slike i zvuka




(A/V SYNC)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD DATA DVD

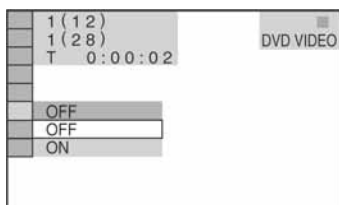
Ako zvuk nije usklađen sa slikom na ekranu, možete podesiti razliku u reprodukciji između slike i zvuka.



**1** Pritisnite  DISPLAY dok je uređaj zaustavljen.

Pojavi se kontrolni izbornik.

**2** Tipkama  odaberite  [A/V SYNC], zatim pritisnite .

Pojave se opcije izbornika [A/V SYNC].



**3** Tipkama  odaberite željeno podešenje, zatim pritisnite .

Početno podešenje je podcrtano.

- [OFF]: nema podešavanja.
- [ON]: podešava se vremenska razlika između slike i zvuka.

Uređaj prihvati podešenje.

## Napomene

- Ovisno o ulaznom signalu, ova funkcija možda neće biti učinkovita.
- Ovisno o zvučnom ugodaju, ova funkcija možda neće biti učinkovita.

# Odabir reprodukcijskog područja Super Audio CD-a




Super Audio CD

## Odabir reprodukcijskog područja na 2-kanalnom + višekanalnom Super Audio CD-u



Neki Super Audio CD diskovi sastoje se od 2-kanalnog reprodukcijskog područja i višekanalnog reprodukcijskog područja. Možete odabrati područje koje želite reproducirati.

**1** Pritisnite  DISPLAY dok je uređaj zaustavljen.

Pojavi se kontrolni izbornik.

**2** Tipkama  odaberite  [MULTI/2CH], zatim pritisnite .

Pojave se opcije za [MULTI/2CH].

**3** Tipkama  odaberite željeno podešenje, zatim pritisnite .

- [MULTI]: višekanalno reprodukcijsko područje.
- [2CH]: 2-kanalno reprodukcijsko područje. Tijekom reprodukcije višekanalnog područja, na pokazivaču uređaja svijetli "MULTI".

## Napomene

- Ne možete promijeniti reprodukcijsko područje tijekom reprodukcije.

## Odabir reprodukcijskog sloja na hibridnom Super Audio CD-u

Neki Super Audio CD diskovi sastoje se od HD sloja i CD sloja. Možete odabrati sloj koji želite reproducirati.

**Pritisnite SA-CD/CD kad je sustav zaustavljen.**

Svakim pritisku tipke naizmjenično odabirete HD ili CD sloj. Pri reprodukciji CD sloja, na pokazivaču svijetli "CD".

#### Napomene

- Svaka funkcija reprodukcije radi samo unutar odabranog sloja ili reproduksijskog područja.
- Kad odaberete CD sloj, ne možete promijeniti reproduksijsko područje.
- Super Audio CD signali ne izlaze putem priključnice HDMI OUT.

## Reprodukcija MP3 audio zapisa i JPEG datoteka

DATA-CD DATA DVD

### Što je to MP3/JPEG?

MP3 je tehnologija kompresije zvuka koja zadovoljava ISO/MPEG zahtjeve. JPEG je tehnologija kompresije slike.

### Diskovi koje sustav može reproducirati

Moguća je reprodukcija DATA CD-ova (CD-ROM/CD-R/CD-RW) ili DATA DVD-ova (DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW/DVD-ROM) snimljenih u MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) i JPEG formatu. Međutim, DATA CD diskovi moraju biti snimljeni u ISO9660 razina 1, razina 2, ili Joliet formatu, a DATA DVD diskovi u formatu UDF (Universal Disc Format) kako bi uređaj mogao prepoznati zapise (ili datoteke). Moguća je i reprodukcija *multi session* diskova.

Za više informacija o formatu snimanja, pogledajte upute CD-R/RW ili DVD-R/DVD-RW uređaja ili programa za snimanje (nisu dio isporuke).

### O *multi session* CD diskovima

Ako su u prvoj sesiji snimljeni MP3 audio zapisi i JPEG slikovne datoteke, sustav će također reproducirati MP3 audio zapise ili JPEG datoteke u drugim sesijama. Ako su u prvoj sesiji snimljeni zapisi u audio CD formatu ili slike u video CD formatu, reproducira se samo prva sesija.

#### Napomene

- Uređaj možda neće moći reproducirati neke DATA CD-ove/DATA DVD-ove izradene u Packet Write formatu.

### MP3 audio zapis ili JPEG slikovna datoteka koju sustav može reproducirati

Sustav može reproducirati MP3 audio zapise ili JPEG slikovne datoteke:

***nastavlja se***

- koji imaju ekstenziju ".MP3" (MP3 audio zapis) ili ".JPG"/".JPEG" (JPEG slikovna datoteka)
- koji su usklađeni s DCF\* formatom slikovnih datoteka

\* "Design rule for Camera File system": Slikovni standardi za digitalne fotoaparate koje određuje Japansko udruženje industrije za elektroniku i informatičke tehnologije (JEITA).

#### Napomene

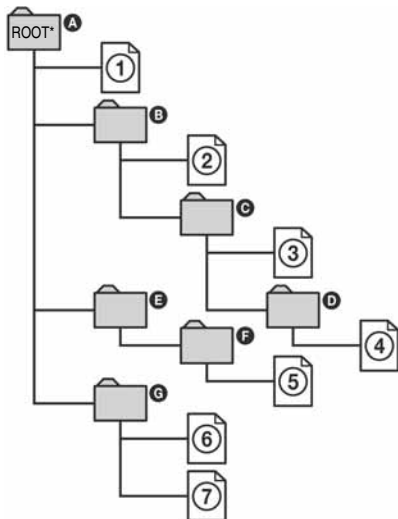
- Uređaj će reproducirati bilo kakve podatke s ekstenzijom ".MP3", ".JPG" ili ".JPEG", čak i ako nisu u MP3 ili JPEG formatu. Reprodukciom tih podataka može se proizvesti glasan šum koji može oštetiti vaše zvučnike.
- Uređaj ne može reproducirati audio zapise u MP3PRO formatu.

## Redoslijed reprodukcije MP3 audio zapisa ili JPEG slikovnih datoteka

MP3 audio zapisi ili JPEG slikovne datoteke snimljene na DATA CD-u ili DATA DVD-u se reproduciraju sljedećim redom:

### Struktura sadržaja diska

Razina 1   Razina 2   Razina 3   Razina 4   Razina 5



\* ROOT = korijenski direktorij

Nakon što umetnete DATA CD ili DATA DVD i pritisnete  $\triangleright$ , zapisi (ili datoteke) s brojevima se reproduciraju jedan za drugim, od ① do ⑦. Svaki podalbum/zapis (ili datoteka) unutar trenutno odabranog albuma ima prioritet pred idućim albumom na istoj razini. (Primjer: ② sadrži ④ i zato se ④ reproducira prije ⑤).

Kad pritisnete MENU i pojavi se lista naziva albuma (str. 57), nazivi albuma su razvrstani ovim redoslijedom.

① → ② → ③ → ④ → ⑤ → ⑥. Albumi koji ne sadrže zapise (ili datoteke) (poput albuma ⑥) ne pojavljuju se u listi.

#### Savjet

- Ako ispred naziva zapisa/datoteke dodate brojeve (01, 02, 03...) prilikom snimanja zapisa (ili datoteka) na disk, zapisi i datoteke će se reproducirati tim redom.
- Diskovima s mnogo razina direktorija treba duže vrijeme da se pokrene reprodukcija.

#### Napomene

- Ovisno o vrsti softvera kojeg koristite za snimanje DATA CD ili DATA DVD diskova ili ako disk sadrži više od 200 albuma i više od 300 datoteka u svakom albumu, redoslijed reprodukcije može biti drugačiji od prikazanog slikom.
- Uređaj prepoznaje do 200 albuma i neće reproducirati albume nakon prvih 200 albuma.
- Uređaju će možda trebati više vremena za početak reprodukcije kod prelaska na sljedeći album ili kod odabira drugog albuma.
- Nije moguća reprodukcija nekih vrsta JPEG datoteka.



# Reprodukcija DATA CD-ova i DATA DVD-ova s MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama

DATA-CD DATA DVD

## Odabir MP3 audio zapisa ili albuma

- 1 Uložite DATA CD ili DATA DVD.  
Pojava se popis albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD. Tijekom reprodukcije albuma označen je njegov naslov.



- 2 Tipkama ↑/↓ odaberite željeni album.

### ■ Pri odabiru albuma

Pritisnite ▷ za početak reprodukcije odabranog albuma.

### ■ Pri odabiru zapisa

Pritisnite ⊕.

Pojava se lista zapisa sadržanih u albumu.



Tipkama ↑/↓ odaberite zapis i pritisnite ⊕.

Počne reprodukcija odabranog zapisa.

Listu zapisa možete isključiti pritiskom tipke MENU.

Pri ponovnom pritisku tipke MENU pojavit će se lista albuma.

## Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.

## Za reprodukciju sljedećeg ili prethodnog MP3 audio zapisa

Pritisnite ◀◀▶▶. Imajte na umu da možete odabrati sljedeći album ako nastavite pritisnati ▶▶ nakon zadnjeg zapisa prvog albuma, no ne možete se vratiti na prethodni album pritiskom tipke ◀◀. Za povratak na prethodni album, odaberite album iz popisa.

## Za povratak na prethodni prikaz

Pritisnite ↶ RETURN.

## Za isključenje izbornika

Pritisnite MENU.

## Odabir JPEG slikovne datoteke

- 1 Uložite DATA CD ili DATA DVD.

Pojava se popis albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD. Tijekom reprodukcije albuma označen je njegov naslov.



- 2 Tipkama ↑/↓ odaberite željeni album.

### ■ Pri odabiru albuma

Pritisnite ▷ za početak reprodukcije odabranog albuma.

### ■ Pri odabiru slike

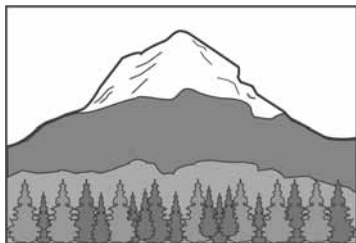
Pritisnite PICTURE NAVI.

U 16 umanjenih okvira pojave se slike datoteka u albumu.

*nastavlja se*

1	2	3	4	
5	6	7	8	
9	10	11	12	
13	14	15	16	

Tipkama ←/↑/↓/→ odaberite sliku koju želite vidjeti te pritisnite ⊕.



### Za reprodukciju sljedeće ili prethodne JPEG slikovne datoteke

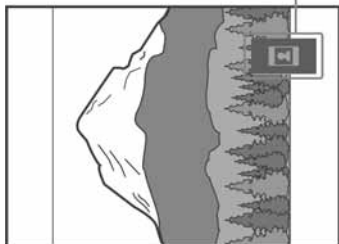
Pritisnite ←/→ dok nije prikazan kontrolni izbornik. Imajte na umu da možete odabrati sljedeći albuma nastavite li pritiskati → nakon zadnje slike u prvom albumu, no da se ne možete vratiti na prethodni album pritiskom tipke ←. Prethodni album možete odabrati iz popisa.

### Zakretanje JPEG slike

Kad je JPEG slika prikazana na ekranu, možete je zakrenuti za 90 stupnjeva. Pritisnite ↑/↓ tijekom prikaza slike. Svaki puta kada pritisnete ↑, slika se zakrene u lijevo za 90 stupnjeva.

Primjer: kad jednom pritisnete ↑.

Smjer zakretanja



Za povratak na normalan prikaz pritisnite CLEAR.

### Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.





#### Savjet

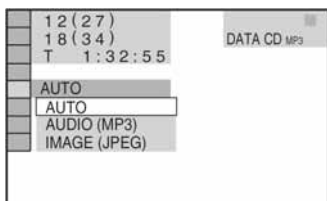
- Na desnoj strani ekrana prikazan je trak za pomicanje. Za prikaz sljedećih slika, odaberite slike u donjem retku te pritisnite ↓. Za povratak na prethodnu sliku odaberite slike u gornjem retku te pritisnite ↑.





# Reprodukcija audio zapisa i slika u *slide show* sa zvukom

**DATA-CD DATA DVD**

Ako su JPEG i MP3 datoteke u istom albumu na DATA CD ili DATA DVD disku, možete gledati JPEG slike uz zvuk. Kad reproducirate DATA CD ili DATA DVD, odaberite [AUTO] mod na način objašnjen u nastavku.

- 1 Uložite DATA CD ili DATA DVD.**
- 2 Pritisnite  DISPLAY dok je uređaj zaustavljen.**  
Pojavi se kontrolni izbornik.
- 3 Tipkama  odaberite  [MODE (MP3, JPEG)] i pritisnite .**  
Pojave se opcije za [MODE (MP3, JPEG)].



- 4 Tipkama  odaberite željeno podešenje te pritisnite .**  
Početno podešenje je podcrtano.
  - [AUTO]: Reprodukcija JPEG slikovnih datoteka kao *slide show* sa zvukom (MP3 audio zapisi).
  - [AUDIO (MP3)]: Kontinuirana reprodukcija MP3 audio zapisa.
  - [IMAGE (JPEG)]: Reprodukcija JPEG slikovnih datoteka kao *slide show*.
- 5 Pritisnite MENU.**  
Pojavi se popis albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD.
- 6 Tipkama  odaberite željeni album i pritisnite .**  
Započet će reprodukcija odabranog albuma.

Listu albuma možete uključiti ili isključiti pritiskom tipke MENU.

## Savjet

- Kad odaberete [AUTO], sustav može prepoznati do 300 MP3 audio zapisa i 300 JPEG datoteka u svakom albumu. Kad je odabrana opcija [AUDIO (MP3)] ili [IMAGE (JPEG)], sustav može prepoznati do 600 MP3 i 600 JPEG datoteka u svakom albumu. Sustav može prepoznati maksimalno 200 albuma bez obzira na odabran način reprodukcije.





## Napomene

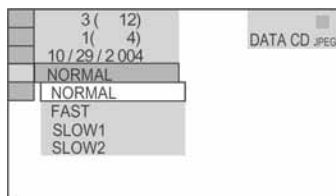
- Ako podesite [MODE (MP3, JPEG)] na [IMAGE (JPEG)] za disk koji sadrži samo MP3 zapise, ili [AUDIO (MP3)] na disk koji sadrži samo JPEG datoteke, možda nećete moći promijeniti [MODE (MP3, JPEG)] podešenje.
- PICTURE NAVI ne radi ako je odabrana opcija [AUDIO (MP3)].
- Ako reproducirate veliki MP3 zapis i JPEG slikovnu datoteku, može doći do preskakanja zvuka. Savjetujemo da kod izrade datoteke odaberete MP3 uz brzinu bita do 128 kbps ili niži. Ako zvuk i dalje preskače, smanjite veličinu JPEG datoteke.


## Određivanje intervala *slide showa*

### (samo JPEG)

Pri *slide show* reprodukciji JPEG slikovnih datoteka možete odrediti trajanje prikaza pojedinačnih slika.

- 1 Dvaput pritisnite  DISPLAY.**  
Pojavi se kontrolni izbornik za JPEG slike.
- 2 Tipkama  za odaberite  [INTERVAL], zatim pritisnite .**  
Pojave se opcije izbornika [INTERVAL].



- 3 Tipkama  odaberite željeno podešenje.**  
Početno podešenje je podcrtano.

*nastavlja se*

- **[NORMAL]**: podešava trajanje na otprilike 6 do 9 sekundi (slike od 4 milijuna piksela ili veće ostat će prikazane duže vrijeme).
- **[FAST]**: Podešava trajanje kraće od **[NORMAL]**.
- **[SLOW1]**: Podešava trajanje duže od **[NORMAL]**.
- **[SLOW2]**: Podešava trajanje duže od **[SLOW1]**.

#### 4 Pritisnite ☺.

Aktivira se odabrano podešenje.

#### Napomene

- Neke JPEG datoteke, osobito progresivne ili one s razlučivošću od 3 000 000 piksela ili više, trebat će za početak prikazivanja duže vrijeme od ostalih. Stoga će se njihovo trajanje činiti dužim od odabrane opcije.

## Odabir efekta za slikovne datoteke u *slide showu*

(samo JPEG)

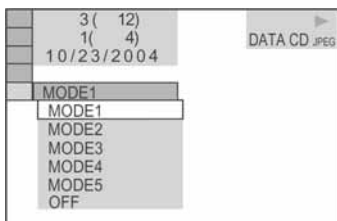
Pri reprodukciji JPEG slikovnih datoteka možete odabrati efekt koji će se koristiti kod gledanja *slide showa*.

### 1 Dvapat pritisnite ☺ DISPLAY.

Pojavi se kontrolni izbornik za JPEG slike.

### 2 Tipkama ↑/↓ odaberite [EFFECT], zatim pritisnite ☺.

Pojave se opcije izbornika [EFFECT].



### 3 Tipkama ↑/↓ odaberite željeno podešenje.

Početno podešenje je podcrtano.

- **[MODE1]**: Slike se pojavljuju odozgo prema dolje.
- **[MODE2]**: Slike se pojavljuju slijeva prema desno.
- **[MODE3]**: Slike se pojavljuju širenjem iz središta ekrana.

- **[MODE4]**: Slike se pojavljuju s različitim efektima primijenjenim slučajnim slijedom.
- **[MODE5]**: Sljedeća slika se pojavi preko prethodne.
- **[OFF]**: (isključeno)

## 4 Pritisnite ☺.

Aktivira se odabrano podešenje.

# DivX® video datoteke

DATA-CD DATA DVD

## O DivX video datotekama

DivX® je tehnologija kompresije video datoteka koju je razvila korporacija DivXNetworks te je proizvod s DivX® certifikatom.

Vaš uređaj može reproducirati DATA CD-ove i DATA DVD-ove koji sadrže DivX® video datoteke.

## DATA CD i DATA DVD diskovi koje uređaj može reproducirati

Moguće je reproducirati DATA CD-ove (CD-ROM/CD-R/CD-RW) i DATA DVD-ove (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) pod sljedećim uvjetima:

– Na DATA CD-ovima/DATA DVD-ovima koji sadrže DivX video datoteke uz MP3 audio zapise ili JPEG slikovne datoteke, uređaj će reproducirati samo DivX video datoteke.

Međutim, ovaj uređaj reproducira samo DATA CD-ove čiji logički format je ISO9660 Level 1/Level 2 ili Joliet, a DATA DVD-ove u UDF (Universal Disk Format) formatu.

Za više informacija o formatu zapisa pogledajte upute isporučene s uređajem ili softverom za snimanje (nisu dio isporuke).

## Redoslijed reprodukcije s DATA CD-ova i DATA DVD-ova

Pogledajte odjeljak "Redoslijed reprodukcije MP3 audio zapisa i JPEG slikovnih datoteka" (str. 56). Opisani redoslijed ponekad neće biti primjenjiv, ovisno o softveru korištenom za izradu DivX video datoteke ili ako disk sadrži više od 200 albuma i 600 DivX video zapisa u albumu.

### Napomene

- Uređaj možda neće moći reproducirati neke DATA CD/DATA DVD diskove izrađene u Packet Write formatu.

## DivX video datoteke koje je moguće reproducirati

Uređaj može reproducirati datoteke snimljene DivX formatu, a koje u ima ekstenziju ".AVI" ili ".DIVX". Uređaj neće reproducirati datoteke s ekstenzijom ".AVI" ili ".DIVX" ako ne sadrže DivX video zapise.

### Savjet

- Detalje o MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama na DATA CD-ovima potražite u odjeljku "Diskovi koje uređaj može reproducirati" (str. 55).

### Napomene

- Uređaj ponekad neće reproducirati DivX video datoteku koja je bila sastavljena od dviju ili više DivX video datoteka.
- Uređaj ne može reproducirati DivX video datoteku s više od 720 (širina) × 576 (visina) ili 2 GB.
- Ovisno o DivX video datoteci, zvuk može biti isprekidan ili neće odgovarati slici.
- Uređaj ne može reproducirati neke DivX video datoteke koje traju duže od 3 sata.
- Ovisno o DivX video datoteci, slika se može zaustaviti ili biti nejasna. U tom slučaju preporučamo da izradite datoteku s nižom brzinom prijenosa (*bit rate*). Ako je zvuk i dalje nejasan, preporuča se uporaba MP3 audio formata. Međutim, ovaj uređaj ne podržava WMA (Windows Media Audio) format.
- Zbog tehnologije kompresije koja se koristi za DivX video datoteke, između pritiska tipke ▷ i pojave slike može proći neko vrijeme.

## Odabir albuma

### 1 Pritisnite MENU.

Pojavi se popis albuma s diska. Navedeni su samo albumi koji sadrže DivX video datoteke.



### 2 Tipkama ↑/↓ odaberite album za reprodukciju.

### 3 Pritisnite ▷.

Reprodukcija počne od odabranog albuma. Za odabir DivX video datoteka, pogledajte "Odabir DivX video datoteke" (str. 62).

**nastavlja se**

## Za prelazak na sljedeću ili prethodnu stranicu

Pritisnite ← ili →.

## Za isključenje izbornika

Pritisnite MENU više puta.

## Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.

### Savjet

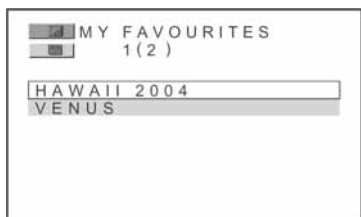
- Ako je određeno broj reprodukcija neke DivX video datoteke, moguće ju je gledati samo toliko puta. Ubrajaju se sljedeće situacije:
  - kad je uređaj isključen,
  - kad se reproducira druga datoteka,
  - kad je otvorena uložnica diska.

---

## Odabir DivX video datoteke

### 1 Nakon koraka 2 iz odjeljka "Odabir albuma", pritisnite ⊖.

Pojavi se popis zapisa sadržanih u albumu.



### 2 Tipkama ↑/↓ odaberite datoteku i pritisnite ⊖.

Počne reprodukcija odabrane datoteke.

## Za prelazak na sljedeću ili prethodnu stranicu

Pritisnite ←/→.

## Za povratak na prethodni prikaz

Pritisnite ↶ RETURN.

## Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.

## Za prelazak na sljedeću ili prethodnu DivX video datoteku bez prikaza popisa datoteka

Sljedeću ili prethodnu DivX video datoteku u istom albumu možete odabrati pritiskom na ◀◀/▶▶. Možete također odabrati prvu datoteku sljedećeg albuma pritiskom tipke ▶▶▶ tijekom reprodukcije zadnje datoteke tekućeg albuma. Imajte na umu da se ne možete vratiti na prethodni album pritiskom tipke ◀◀◀. Za povratak na prethodni album, odaberite album iz popisa.

# Reprodukcija VIDEO CD diska s funkcijom PBC (Ver. 2.0)

*(PBC Playback)*

## VIDEO CD

Pri reprodukciji VIDEO CD diskova s funkcijom PBC, možete uživati u jednostavnim interaktivnim postupcima, funkcijama traženja i sl. PBC reprodukcija omogućuje interaktivnu reprodukciju VIDEO CD diskova pomoću izbornika na TV zaslonu.

### **1** Započnite reprodukciju VIDEO CD diska s funkcijom PBC.

Pojavi se izbornik s raspoloživim opcijama.

### **2** Odaberite broj željene postavke pritiskom na brojčane tipke.

### **3** Pritisnite ⊕.

### **4** Postupite prema uputama u interaktivnom izborniku.

Pogledajte upute isporučene uz disk, budući da se postupci mogu razlikovati zavisno od VIDEO CD diska.

## **Povratak za prikaz izbornika**

Pritisnite ↵ RETURN.

## **Napomene**

- Ovisno o VIDEO CD disku, u uputama isporučenim uz disk možda će u koraku 3 [Press ENTER] (pritisnite ⊕) biti označeno kao [Press SELECT] (pritisnite SELECT). U tom slučaju pritisnite ▷.

## **Savjet**

- Za reprodukciju bez funkcije PBC, prije početka reprodukcije, odaberite željeni zapis pomoću ◀◀/▶▶ ili pritiskom na brojčane tipke, zatim pritisnite ▷ ili ⊕. Sustav počinje kontinuiranu reprodukciju. Nije moguće prikazati zaustavljenu sliku, primjerice, izbornik. Za povratak na PBC reprodukciju dvaput pritisnite ■, zatim pritisnite ▷.

## Funkcije radijskog prijemnika

### Pohranjivanje radiopostaja

Možete pohraniti 20 FM postaja i 10 AM postaja.

Prije ugađanja provjerite je li zvuk smanjen na minimum.

- 1** Više puta pritisnite **FUNCTION +/-** dok se na pokazivaču ne pojavi "TUNER FM" ili "TUNER AM".
- 2** Pritisnite i zadržite tipku **TUNING +** ili **-** dok pretraživanje ne počne.  
Pretraživanje se zaustavlja kad sustav ugodu radiopostaju. Na pokazivaču se pojavi oznaka "TUNED" i "ST".
- 3** Pritisnite tipku **MENU**.
- 4** Više puta pritisnite **↑/↓** dok se na pokazivaču ne pojavi "MEMORY".
- 5** Pritisnite **⊖**.  
Na pokazivaču se pojavljuje programski broj.



- 6** Pritisnite tipke **↑/↓** za odabir željenog programskog broja.



- 7** Pritisnite **⊖**.  
Postaja je pohranjena.



- 8** Ponovite korake 1 do 7 za pohranjivanje ostalih postaja.

### Promjena programskog broja

Ponovite postupak od koraka 1.

## Slušanje radijskih programa

Najprije pohranite radiopostaje u memoriju sustava (pogledajte "Pohranjivanje radiopostaja" (str. 64)).

- 1** Više puta pritisnite **FUNCTION +/-** dok se na pokazivaču ne pojavi "TUNER FM" ili "TUNER AM".  
Ugađa se zadnja slušana postaja.
- 2** Više puta pritisnite **PRESET +** ili **-** za odabir željene pohranjene postaje.  
Svakim pritiskom na tipku, sustav ugađa jednu po jednu radiopostaju.
- 3** Podesite jačinu zvuka pritiskom na **VOLUME +/-**.

### Isključenje radioprijemnika

Pritisnite tipku **I/⏻**.

### Slušanje radiopostaja koje nisu pohranjene

Koristite ručno ili automatsko ugađanje u koraku 2.

Kod ručnog ugađanja, više puta pritisnite **TUNING +** ili **-**.

Za automatsko ugađanje pritisnite i zadržite **TUNING +** ili **-**. Automatsko ugađanje se zaustavi samostalno kad sustav primi radijsku postaju. Za ručno zaustavljanje automatskog ugađanja pritisnite **TUNING +** ili **-**.

### Slušanje radiopostaja kojima znate frekvencije

Primijenite izravno ugađanje u koraku 2.

- 1** Pritisnite **D.TUNING**.
- 2** Brojčanim tipkama odaberite frekvenciju postaje koju želite slušati.
- 3** Pritisnite **⊖**.

#### Savjet

- Ako se kod FM prijema pojave smetnje, pritisnite **MENU** i odaberite "FM MODE" tipkama **↑/↓**, zatim pritisnite **⊖**. Tipkama **↑/↓** odaberite "MONO", zatim pritisnite **⊖**. Neće se čuti stereo efekt, međutim, prijem će biti bolji. Za povratak stereo efekta odaberite "STEREO".
- Za poboljšanje prijema promijenite položaj isporučene antena.



## Pridjeljivanje naziva pohranjenim postajama

Možete upisati nazive za pohranjene postaje. Ovi nazivi (primjerice, "XYZ") se pojavljuju na pokazivaču kad odaberete postaju. Za svaku postaju može se upisati samo jedan naziv.

### Napomene

- Ne možete unijeti naziv za pohranjene postaje RDS-a (str. 66).

**1** Više puta pritisnite **FUNCTION +/-** dok se na pokazivaču ne pojavi **"TUNER FM"** ili **"TUNER AM"**.

Ugađa se zadnja postaja koju ste slušali.

**2** Više puta pritisnite **PRESET +** ili **-** za odabir pohranjene postaje kojoj želite pridijeliti naziv.

**3** Pritisnite **MENU**.

**4** Više puta pritisnite tipke **↑/↓** dok se na pokazivaču ne pojavi **"NAME IN"**.



**5** Pritisnite **⊖**.

**6** Upišite naziv uporabom kursorских tipaka.

Tipkama **↑/↓** odaberite znak, zatim pritisnite **→** za pomak kursora na sljedeće mjesto. Za unos naziva je moguće koristiti slova, brojeve i druge simbole.

### Ako pogriješite

Više puta pritisnite **←/→** dok znak koji želite promijeniti ne počne treptati, zatim pritisnite **↑/↓** za odabir željenog znaka. Za brisanje znaka više puta pritisnite **←/→** dok znak koji želite izbrisati ne počne treptati, zatim pritisnite **CLEAR**.

**7** Pritisnite **⊖**.

Na pokazivaču se pojavi **"COMPLETE"** i naziv postaje je pohranjen.

### Savjet

- Frekvenciju možete provjeriti višestrukim pritiskom tipke **DISPLAY** (str. 65).

## Prikaz naziva postaje ili frekvencije na pokazivaču

Kad je sustav podešen na **"TUNER AM"** ili **"TUNER FM"**, možete provjeriti frekvenciju prikazom na pokazivaču.

### Pritisnite **DISPLAY**.

Svakim pritiskom tipke **DISPLAY**, prikaz na pokazivaču mijenja se na sljedeći način:

① Naziv postaje\*

② Frekvencija\*\*

\* Prikazuje se ako ste unijeli naziv pohranjene postaje.

\*\* Vraća se na izvoran prikaz nakon nekoliko sekundi.

# Uporaba RDS sustava

## Što je RDS sustav?

RDS (Radio Data System) je sustav usluga koja omogućuje radiopostajama slanje dodatnih informacija zajedno s redovitim programom. Ovaj prijemnik omogućuje uporabu korisnih RDS funkcija kao što je prikaz naziva radiopostaje. RDS je dostupan samo za FM postaje.\*

### Napomene

- RDS možda neće ispravno raditi ako ugodena postaja ne emitira ispravan RDS signal ili ako je prijem loš.
- \* Samo neke FM postaje osiguravaju uslugu RDS i to samo neke od usluga RDS. Ako niste upoznati sa sustavom RDS, zatražite detaljnije informacije od vaše lokalne radiopostaje.

## RDS prijem

**Jednostavno odaberite FM postaju.**

Kad ugodite postaju koja osigurava RDS usluge, na pokazivaču se pojavi naziv postaje\*.

- \* Ako nema RDS prijema, na pokazivaču se neće pojaviti naziv postaje.

## Ostale funkcije

# Upravljanje TV-om daljinskim upravljačem

Isporučeni daljinski upravljač možete koristiti za upravljanje svojim TV prijemnikom.

### Napomene

- Nakon zamjene baterija daljinskog upravljača, broj koda se automatski podeši na tvornički podešen broj (SONY). Ponovo upišite odgovarajući broj koda.

## Upravljanje TV prijemnikom pomoću daljinskog upravljača

**Pritisnite i zadržite tipku TV I/⏻ dok brojčanim tipkama unosite kôd proizvođača svog TV prijemnika (pogledajte tablicu). Potom otpustite TV I/⏻.**

Ako pravilno podešite proizvođačev kôd, tipka TV zatrepće sporo dvaput. Ako podešavanje nije uspjelo, tipka TV trepće brzo 5 puta.

## Kodovi kompatibilnih TV prijemnika

Ako se u popisu nalazi više od jednog broja koda, pokušajte ih upisati jedan po jedan dok ne pronađete onaj koji omogućuje upravljanje vašim TV prijemnikom.

### TV prijemnik

Proizvođač	Kôd
SONY/AIWA	501 (tvorničko podešenje)
DAEWOO	503, 506, 515, 544
FISHER	508, 545
GOLDSTAR/LG	503, 515, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	503, 514, 515, 517, 544, 557
ITT/NOKIA	521, 522
JVC	516
LOEWE	515
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
PANASONIC	509, 553, 572
PHILIPS	518, 557, 558
PIONEER	509, 525, 551

Proizvođač	Kôd
RCA/PROSCAN	503, 510, 544
SAMSUNG	515, 517, 544, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 567
SHARP	517, 535, 565
TELEFUNKEN/SABA	530, 537, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 541, 551
ZENITH	543, 567

### Kabelska TV

Proizvođač	Kôd
SONY	821, 824, 825
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD	830, 831
JERROLD/GI	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

## Upravljanje TV prijemnikom

TV prijemnikom možete upravljati uz uporabu sljedećih tipaka.

Pritisnite	za
TV I/⏻	uključenje/isključenje TV prijemnika
TV/VIDEO	prebacivanje ulaznog izvora između TV prijemnika i uređaja.
TV VOL +/-*	podešavanje glasnoće TV prijemnika
TV CH +/-*	odabir TV kanala.
Brojčane tipke*	odabir TV kanala.

\* Za korištenje ovih tipaka u TV modu (treptće tipka TV), pritisnite tipku TV.

-/-- služi za odabir broja kanala većeg od 10. (Primjerice, za kanal 25 pritisnite -/--, zatim 2 i 5.

**nastavlja se**

#### Napomene

- S nekim TV prijemnicima nećete moći koristiti ovaj daljinski upravljač ili neke od navedenih tipaka.
- TV mod se isključuje kad 10 sekundi ne koristite daljinski upravljač.

## Uporaba funkcije THEATRE SYNC

Ova funkcija vam omogućuje uključivanje Sony TV prijemnika i ovog sustava, promjenu načina rada u "DVD" i uključivanje odabranog ulaznog izvora TV prijemnika pritiskom na tipku.

### Priprema za funkciju THEATRE SYNC

Unesite ulazni izvor TV prijemnika spojenog na sustav.

**Pritisnite i zadržite TV/VIDEO dok brojčanim tipkama unosite kôd ulaznog signala TV prijemnika (pogledajte donju tablicu).**

Odabrali ste ulazni izvor TV prijemnika.

Ako pravilno podesite kôd ulaznog signala TV prijemnika, tipka TV zatrepće sporo dvaput.

Ako podešavanje nije uspjelo, tipka TV trepće brzo 5 puta.

Podesite na TV prijemniku ulazni kanal na koji ste spojili sustav. Podrobnosti potražite u uputama za uporabu TV prijemnika.

Pritiskom	tipke	odabirete ulazni izvor TV prijemnika
TV/VIDEO	0	nema ulaznog izvora (tvorničko podešenje)
	1	VIDEO1
	2	VIDEO2
	3	VIDEO3
	4	VIDEO4
	5	VIDEO5
	6	VIDEO6
	7	VIDEO7
	8	VIDEO8
	9	COMPONENT 1
	CLEAR	COMPONENT 2
	PICTURE NAVI	COMPONENT 3
	AUDIO	COMPONENT 4
	SUBTITLE	HDMI 1
	ANGLE	HDMI 2
	SOUND	HDMI 3
	FIELD	

Pritiskom	tipke	odabirete ulazni izvor TV prijemnika
	MOVIE/ MUSIC	HDMI 4
	DYNAMIC BASS	HDMI 5

## Primjena funkcije THEATRE SYNC

Daljinski upravljač usmjerite prema TV prijemniku i ovom sustavu, zatim jednom pritisnite THEATRE SYNC.

Tijekom prijenosa koda s daljinskog upravljača trepće tipka TV.

Ako ova funkcija ne radi, promijenite vrijeme prijenosa. Ono ovisi o vrsti TV prijemnika.

### Promjena vremena prijenosa

Pritisnite i zadržite tipku TV CH +\* dok brojčanim tipkama unosite kôd za vrijeme prijenosa (pogledajte donju tablicu).

Odabrano je vrijeme prijenosa daljinskog upravljača.

Ako pravilno podesite kôd vremena prijenosa, tipka TV zatrepće sporo dvaput. Ako podešavanje nije uspjelo, tipka TV trepće brzo 5 puta.

\* Funkcionira kao tipka TV CH + i FUNCTION +.

Pritiskom	tipke	odabirete vrijeme prijenosa
TV CH+	1	0,5 (tvorničko podešenje)
	2	1
	3	1,5
	4	2
	5	2,5
	6	3
	7	3,5
	8	4

#### Napomene

- Ova funkcija vrijedi samo za seriju SONY TV prijemnika. (Ova funkcija možda neće raditi s nekim SONY TV prijemnicima.)
- Ukoliko je udaljenost između TV prijemnika i sustava prevelika, ova funkcija možda neće raditi. Sustav postavite blizu TV prijemnika.
- Daljinski upravljač usmjerite prema TV prijemniku i sustavu dok trepće tipka TV.
- Daljinski upravljač usmjerite prema TV prijemniku i sustavu dok unosite kôd.

## Primjena zvučnog efekta

### Naglašavanje basova

Moguće je pojačati reprodukciju basova.

Pritisnite DYNAMIC BASS.

Basovi se osjetno pojačaju.

### Isključenje zvučnog efekta

Ponovno pritisnite DYNAMIC BASS.

## Funkcija Sleep Timer

Moguće je programirati sustav za isključenje u određeno vrijeme kako biste mogli zaspati uz glazbu. Vrijeme do isključenja možete podesiti u koracima od 10 minuta.

### Pritisnite tipku SLEEP.

Svakim pritiskom na ovu tipku, prikaz minuta (vrijeme isključenja) izmjenjuje se na sljedeći način:

SLEEP 90M → SLEEP 80M → SLEEP 70M  
↑ ↓  
SLEEP OFF ← SLEEP 10M ..... SLEEP 60M

### Provjera preostalog vremena

Jednom pritisnite SLEEP.

### Promjena preostalog vremena

Višestrukim pritiskom tipke SLEEP odaberite željeno vrijeme.

### Isključenje funkcije Sleep Timer

Više puta pritisnite tipku SLEEP dok se na pokazivaču ne pojavi "SLEEP OFF".

## Promjena svjetline pokazivača

Svjetlinu pokazivača je moguće promijeniti u dva koraka.

- 1 Pritisnite AMP MENU.**
- 2 Više puta pritisnite ↑/↓ dok se na pokazivaču ne pojavi "DIMMER", zatim pritisnite ⊕ ili →.**
- 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir svjetline pokazivača.**
  - DIMMER ON: Pokazivač se zatamni.
  - DIMMER OFF: Pokazivač je svijetao.
- 4 Pritisnite ⊖.**

Uredaj prihvati podešenje.
- 5 Pritisnite AMP MENU.**

Izbornik AMP se isključi.

## Napredna podešavanja i prilagodbe

# Zaključavanje diskova

### (CUSTOM PARENTAL CONTROL, PARENTAL CONTROL)

DVD-V VIDEO CD Super Audio CD CD





Za odabrani disk možete podesiti dvije vrste ograničenja reprodukcije.

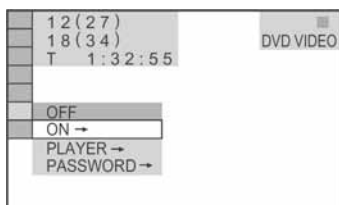
- Korisničko ograničenje reprodukcije (Custom Parental Control)  
Ograničenje reprodukcije možete podesiti da sustav ne može prikazati neprimjerene diskove.
- Ograničavanje reprodukcije (Parental Control)  
Reprodukcija nekih DVD VIDEO diskova se može ograničiti do određene razine, primjerice ovisno o dobi korisnika.



Kod obje vrste ograničenja reprodukcije koristi se ista zaporka.

## Sprečavanje reprodukcije određenih diskova [CUSTOM PARENTAL CONTROL]

Kod korisničkog ograničenja reprodukcije diskova možete podesiti istu zaporku za najviše 40 diskova. Kad podesite 41. disk, prvi disk se poništi.


- 1 Uložite disk koji želite blokirati.**  
Ako se disk reproducira, pritisnite **■** za zaustavljanje reprodukcije.
- 2 Pritisnite  DISPLAY kad je uređaj zaustavljen.**  
Prikazuje se kontrolni izbornik.
- 3 Tipkama  odaberite  [PARENTAL CONTROL], zatim pritisnite .**  
Odabrana je funkcija [PARENTAL CONTROL].



- 4 Tipkama  odaberite [ON ->], zatim pritisnite .**

■ **Ako još niste unijeli zaporku**  
Pojavi se polje za unos nove zaporkе.




Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporkе i pritisnite tipku .

Pojavi se prikaz za potvrdu zaporkе.




- **Ako ste već unijeli zaporku**  
Pojavi se prikaz za upis zaporkе.



- 5 Brojčanim tipkama ponovno unesite 4 znamenke zaporkе i pritisnite tipku .**

Pojavi se poruka [Custom parental control is set.] (korisničko ograničenje reprodukcije je podešeno). Na zaslonu se ponovo prikaže kontrolni izbornik.

## Isključenje funkcije korisničkog ograničenja reprodukcije

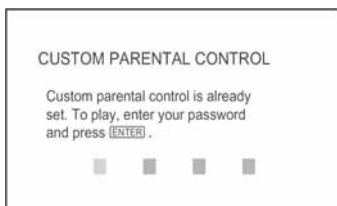
- 1 Izvedite korake od 1 do 3 iz "Sprečavanje reprodukcije određenih diskova [CUSTOM PARENTAL CONTROL]".**
- 2 Tipkom  odaberite [OFF ->], zatim pritisnite .**
- 3 Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporkе, zatim pritisnite tipku .**

nastavlja se

## Reprodukcija diskova za koje je podešeno korisničko ograničenje reprodukcije

- 1 Stavite disk kod kojeg je podešeno korisničko ograničenje reprodukcije.

Pojavi se prikaz [CUSTOM PARENTAL CONTROL].



- 2 Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporku, zatim pritisnite tipku [ENTER].

Uređaj je spreman za reprodukciju.

### Savjet

- Ako zaboravite zaporku, kad [CUSTOM PARENTAL CONTROL] zatraži upis zaporku, upišite 6-znamenkasti broj "199703", zatim pritisnite [ENTER]. Sada će se od vas tražiti unos nove 4-znamenkaste zaporku.

## Ograničavanje reprodukcije (PARENTAL CONTROL)

### (samo za DVD)

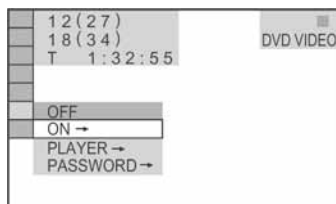
Reprodukcija nekih DVD VIDEO diskova može se ograničiti do određene razine, primjerice, prema dobi korisnika. Funkcija [PARENTAL CONTROL] omogućuje odabir razine ograničenja reprodukcije.

- 1 Pritisnite [DISPLAY] kad je uređaj zaustavljen.

Prikazuje se kontrolni izbornik.

- 2 Tipkama [UP/DOWN] odaberite [PARENTAL CONTROL], zatim pritisnite [ENTER].

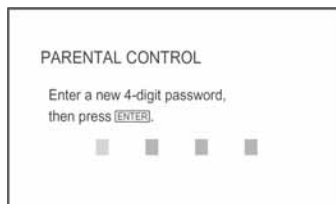
Prikazuje se izbornik [PARENTAL CONTROL].



- 3 Tipkama [UP/DOWN] odaberite [PLAYER], zatim pritisnite [ENTER].

### ■ Ako niste unijeli zaporku

Pojavi se prikaz za unos nove zaporku.

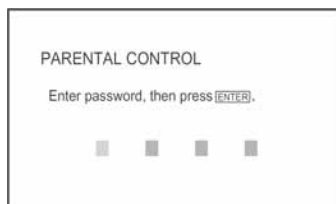


Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporku i pritisnite tipku [ENTER].

Pojavi se prikaz za potvrdu zaporku.

### ■ Ako ste već upisali zaporku

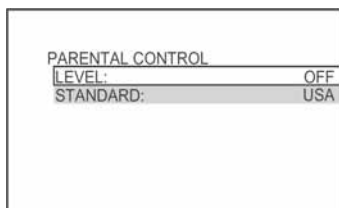
Pojavi se polje za upis zaporku.



- 4 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke zaporku, zatim pritisnite [ENTER].

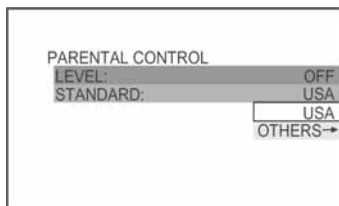
Pojavi se prikaz za odabir razine ograničenja i promjenu zaporku.





- 5** Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite [STANDARD], zatim pritisnite  $\ominus$ .

Prikazuju se funkcije za podešenje [STANDARD].



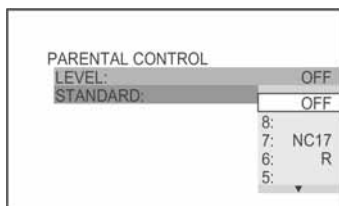
- 6** Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite geografsko područje kao ograničenje reprodukcije, zatim pritisnite  $\ominus$ .

Područje je odabrano.

Kad odaberete [OTHERS  $\rightarrow$ ], brojčanim tipkama upišite standardni kôd prema tablici "Popis kodova područja za funkciju ograničenja reprodukcije" na str. 98.

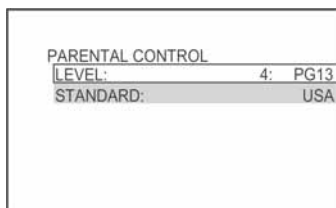
- 7** Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite [LEVEL], zatim pritisnite  $\ominus$ .

Prikazuju se funkcije za podešenje [LEVEL].



- 8** Tipkama  $\uparrow/\downarrow$  odaberite željenu razinu ograničenja, zatim pritisnite  $\ominus$ .

Podešavanje ograničenja je dovršeno.



Što je niža vrijednost, to je viši stupanj ograničenja.

## Isključenje funkcije ograničenja reprodukcije

U koraku 8 podesite [LEVEL] na [OFF] (isključeno).

## Reprodukcija diskova za koje je podešeno ograničenje

- 1** Stavite disk i pritisnite  $\triangleright$ .

Pojavi se prikaz za unos zaporke.

- 2** Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporke, zatim pritisnite  $\ominus$ .

Uređaj započinje reprodukciju.

### Savjet










- Ako zaboravite zaporku, izvadite disk i ponovite korake od 1 do 3 prema opisu "Sprečavanje reprodukcije određenih diskova [CUSTOM PARENTAL CONTROL]". Kad se traži upis zaporke, brojčanim tipkama unesite "199703", zatim pritisnite  $\ominus$ . Sada će se od vas tražiti unos 4 znamenke nove zaporke, ponovno uložite disk i pritisnite  $\triangleright$ . Kad se pojavi prikaz za unos zaporke, upišite novu zaporku.

### Napomene



- Pri reprodukciji diskova koji nemaju funkciju ograničenja, na ovom uređaju se ne može ograničiti reprodukcija.
- Zavisno od diska, možda će biti potrebno unijeti zaporku tijekom reprodukcije diska. U tom slučaju, unesite zaporku i promijenite razinu ograničenja. Ako se poništi nastavak reprodukcije (Resume Play), razina se vraća na izvorno podešenje.

**nastavlja se**

## Promjena zaporke

- 1 Pritisnite  DISPLAY dok je uređaj zaustavljen.  
Pojavi se kontrolni izbornik.
- 2 Tipkama  odaberite  [PARENTAL CONTROL], zatim pritisnite .
- 3 Tipkama  odaberite [PASSWORD →], zatim pritisnite .
- 4 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke zaporke, zatim pritisnite .
- 5 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke nove zaporke, zatim pritisnite .
- 6 Za potvrdu zaporke, ponovno je unesite brojčanim tipkama i zatim pritisnite .





### Ako pogriješite pri upisu zaporke

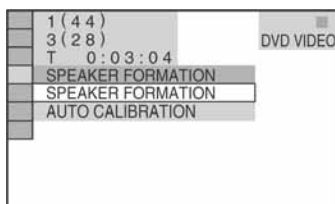
Pritisnite  prije pritiska na  i upišite točan broj.



## Postizanje optimalnog surround zvuka u prostoriji

### (SPEAKER FORMATION)


Ovisno o obliku prostorije, neke zvučnike nećete moći instalirati. Za bolji *surround* zvuk preporučamo da najprije odaberete položaje zvučnika.

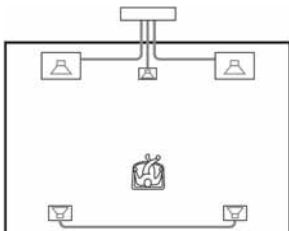
- 1 Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "DVD".
- 2 Pritisnite  DISPLAY dok je uređaj zaustavljen.  
Pojavi se kontrolni izbornik.
- 3 Tipkama  odaberite  [SPEAKER FORMATION], zatim pritisnite .



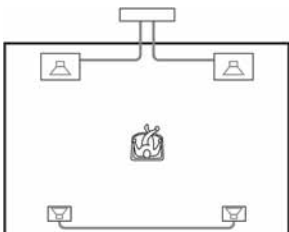
- 4 Tipkama  odaberite [SPEAKER FORMATION], zatim pritisnite .
- Prikazuje se izbornik [SPEAKER FORMATION].



- 5 Tipkama  odaberite podešenje.
  - [STANDARD (WIRELESS)]: kad su prednji zvučnici i središnji zvučnik spojeni na uređaj zvučničkim kabelima, a *surround* zvučnici uporabom bežičnog sustava.



- [NO CENTER]: kad instalirate prednje i *surround* zvučnike.



- [NO SURROUND]: kad instalirate središnji i prednje zvučnike.



- [FRONT ONLY]: kad instalirate prednje zvučnike.



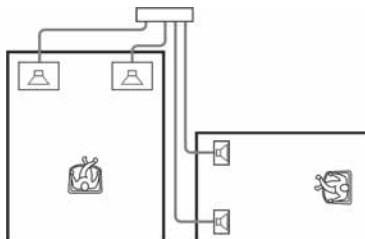
- [ALL FRONT]: kad instalirate sve zvučnike ispred položaja za slušanje.



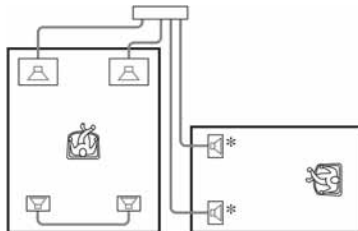
- [ALL FRONT - NO CENTER]: kad instalirate prednje i *surround* zvučnike ispred položaja za slušanje.



- [SECOND ROOM]: kad instalirate prednje zvučnike u jednu prostoriju, a *surround* zvučnike u drugu. Spojite *surround* zvučnike na uređaj.



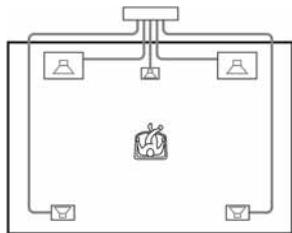
Zvučnike možete također razmjestiti na sljedeći način. Spojite zvučnike\* (impedancije 3 ohma - opcija) isporučenim zvučničkim kabelima (OPCIJA, 15 m x 2) na sustav.



***nastavlja se***

#### Napomene

- Zvuk iz zvučnika u drugoj prostoriji jednak je zvuku prednjih i *surround* zvučnika.
- [STANDARD (WIRED)]: kad su svi zvučnici spojeni na uređaj zvučničkim kablama.

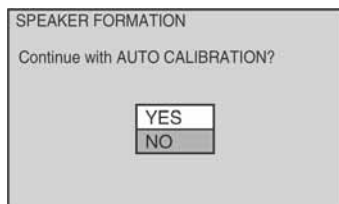


## 6 Pritisnite ⊕.

Odabrano podešenje se aktivira.

## 7 Tipkama ↑/↓ odaberite [YES] ili [NO], zatim pritisnite ⊕.

- [YES]: nastavite s [AUTO CALIBRATION], pogledajte korak 5 postupka "Automatsko kalibriranje odgovarajućih parametara" (str. 76).
- [NO]: izađite iz izbornika [SPEAKER FORMATION].



#### Napomene

- Kako biste mogli uživati u *surround* zvuku nakon promjene položaja zvučnika, preporučamo da podesite [SPEAKER FORMATION], te zatim podesite [AUTO CALIBRATION].
- Za primjenu funkcije [AUTO CALIBRATION] trebate spojiti isporučeni kalibracijski mikrofonski uređaj.
- Pokazivač prikazuje odabrano podešenje opcije [SPEAKER FORMATION]. Ne pokazuje zvučnike koji reproduciraju zvuk.
- Kad promijenite podešenje [SIZE], podešenja [STANDARD (WIRED)] ili [STANDARD (WIRELESS)] za [SPEAKER FORMATION] ostanu ista, no druga podešenja za [SPEAKER FORMATION] vrate se na [STANDARD (WIRELESS)].

# Automatsko kalibriranje odgovarajućih parametara

## (AUTO CALIBRATION)

D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) može automatski podesiti odgovarajući *surround* zvuk.

#### Napomene

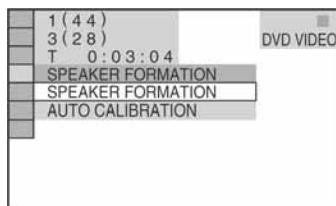
- Kad počne [AUTO CALIBRATION], čuje se glasan ispitni ton. Ne možete mu smanjiti glasnoću. Budite pri tome obzirni prema djeci i susjedima.

## 1 Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se na pokazivaču ne pojavi "DVD".

## 2 Pritisnite [DISPLAY] dok je uređaj zaustavljen.

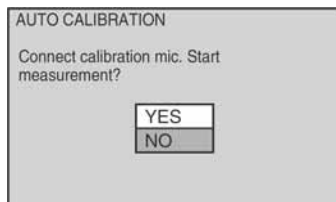
Pojavi se kontrolni izbornik.

## 3 Tipkama ↑/↓ odaberite [SPEAKER FORMATION], zatim pritisnite ⊕.



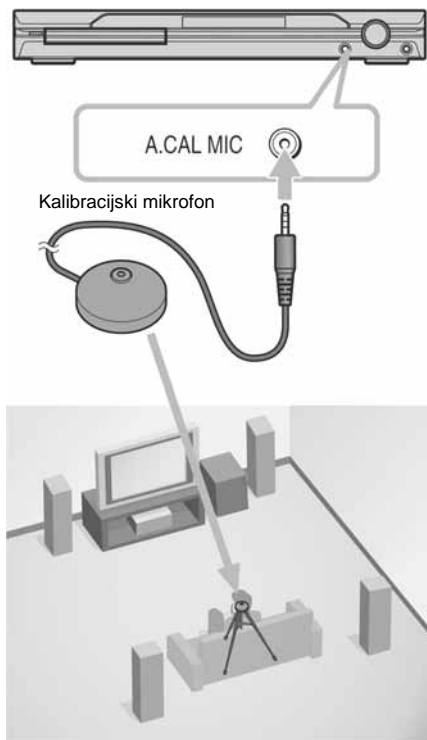
## 4 Tipkama ↑/↓ odaberite [AUTO CALIBRATION], zatim pritisnite ⊕.

Prikazuje se izbornik [AUTO CALIBRATION].



Spojite kalibracijski mikrofonski uređaj na priključnicu A.CAL MIC na prednjoj strani uređaja. Pomoću odgovarajućeg stativa (nije isporučeno) ili na sličan način namjestite kalibracijski mikrofonski uređaj u razinu uha.

Prednja strana svakog zvučnika treba biti okrenuta prema kalibracijskom mikrofону i između zvučnika i mikrofona ne smije biti prepreka. Tijekom mjerenja ne pravite buku.



## 5 Tipkama $\uparrow/\downarrow$ odaberite [YES], zatim pritisnite $\ominus$ .

Počinje kalibracija.



### Napomene

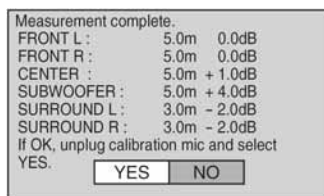
- Napustite područje mjerenja i ne pravite buku tijekom mjerenja (koje traje oko 1 minute) jer to može utjecati na mjerenje. Tijekom mjerenja čuju se ispitni signali iz zvučnika.
- Refleksije od zidova ili poda mogu utjecati na mjerenja.

- Ako se pojavi greška pri mjerenju, pratite poruku, zatim odaberite [YES]. Poruka greške se javlja:
  - kad su spojene slušalice,
  - kad nije priključen kalibracijski mikrofön,
  - kad nisu pravilno spojeni prednji zvučnici,
  - kad nisu pravilno spojeni *surround* zvučnici,
  - kad nisu pravilno spojeni prednji i *surround* zvučnici,
  - kad je kalibracijski mikrofön preopterećen.

## 6 Tipkama $\leftarrow/\rightarrow$ odaberite [YES] ili [NO], zatim pritisnite $\ominus$ .

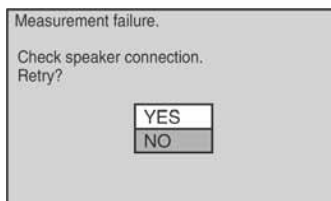
### ■ Mjerenje je izvršeno pravilno

Odspojite kalibracijski mikrofön i odaberite [YES]. Uređaj primijeni rezultate mjerenja.



### ■ Mjerenje nije izvršeno pravilno

Pratite poruku, zatim odaberite [YES] za ponovni pokušaj.



### Savjet

- Možete provjeriti udaljenost između položaja slušatelja i svakog zvučnika. Pogledajte str. 83.

### Napomene

- Dok radi funkcija Auto Calibration, nemojte:
  - isključivati uređaj,
  - pritisnati tipke,
  - mijenjati razinu glasnoće,
  - mijenjati funkciju,
  - mijenjati disk,
  - ulagati ili vaditi disk,
  - spajati slušalice,
  - odspajati kalibracijski mikrofön.

# Uporaba izbornika Setup

Pomoću izbornika Setup možete izvesti različita podešavanja funkcija slike i zvuka.

Za opći pregled funkcija za podešavanje pogledajte str. 105.

Prikazane opcije razlikuju se ovisno o zemlji.

## Napomene

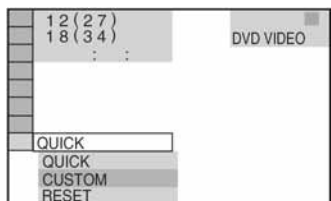
- Postavke reprodukcije pohranjena na disku imaju prioritet pred postavkama izbornika Setup tako da sve opisane opcije možda neće funkcionirati.

### 1 Pritisnite DISPLAY na daljinskom upravljaču kad je uređaj zaustavljen.

Pojavit će se kontrolni izbornik.

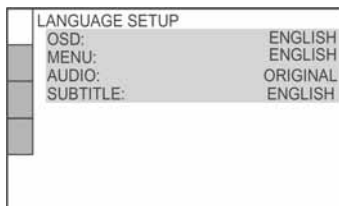
### 2 Pritisnite za odabir [SETUP], zatim pritisnite .

Pojave se opcije funkcije [SETUP].



### 3 Pritisnite za odabir [CUSTOM], zatim pritisnite .

Pojavi se izbornik Setup.

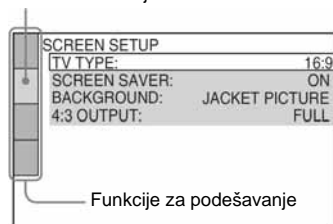


### 4 Pritisnite za odabir funkcije koju želite podesiti s popisa: [LANGUAGE SETUP], [SCREEN SETUP], [CUSTOM SETUP] ili [SPEAKER SETUP]. Zatim pritisnite .

Pojavit će se odabrana funkcija.

Primjer: [SCREEN SETUP]

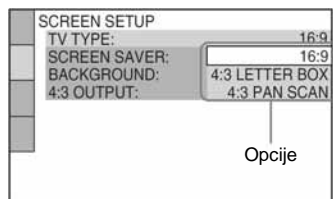
Odabrana funkcija



### 5 Odaberite funkciju pritiskom na , zatim pritisnite .

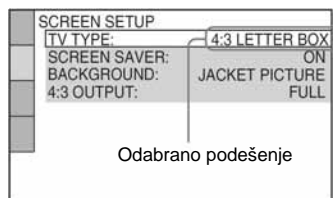
Bit će prikazane opcije za odabranu funkciju.

Primjer: [TV TYPE]



### 6 Odaberite podešenje pritiskom na , zatim pritisnite .

Funkcija je odabrana i podešenje je završeno.




## Vraćanje svih [SETUP] postavki u prvobitno stanje

### 1 Odaberite [RESET] u koraku 3 i pritisnite .

### 2 Tipkama odaberite [YES].

Možete također prekinuti postupak i vratiti se u kontrolni izbornik odabirom opcije [NO].

### 3 Pritisnite .

Sva podešavanja objašnjena na stranicama od 79 do 85 vraćaju se na tvornički podešene vrijednosti. Nemojte pritisnuti  tijekom vraćanja postavki na tvorničke vrijednosti koje traje nekoliko sekundi.

#### Napomene

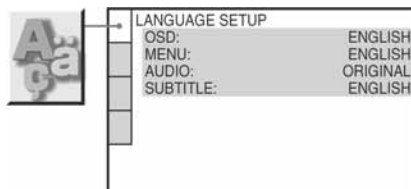
- Kad uključite sustav nakon resetiranja a u njemu nema diska, na ekranu se pojavi poruka pomoći. Za izvođenje brzog podešavanja (Quick Setup) (str. 20) pritisnite  $\odot$ . Za povratak na normalan prikaz pritisnite CLEAR.

## Podešavanje jezika izbornika i dijaloga

### [LANGUAGE SETUP]

[LANGUAGE SETUP] omogućuje podešavanje različitih jezika prikaza na zaslonu ili zvučnih zapisa.

Na prikazu za podešavanje odaberite [LANGUAGE SETUP]. Podrobnije podatke o uporabi prikaza potražite u opisu "Izbornik Setup" (str. 78).



#### ■ [OSD] (On-Screen Display)

Odabir jezika izbornika. Odaberite jezik s prikazanog popisa.

#### ■ [MENU] (samo za DVD VIDEO)

Možete odabrati željeni jezik prikaza DVD izbornika. Odaberite jezik s prikazanog popisa.

#### ■ [AUDIO] (samo za DVD VIDEO)

Odabir jezika zvučnog zapisa.

Kad odaberete [ORIGINAL], odabran je jezik koji na disku ima prioritet.

#### ■ [SUBTITLE] (samo za DVD VIDEO)

Odabir jezik titla snimljenih na DVD VIDEO disku.

Kad odaberete [AUDIO FOLLOW], jezik titlova se mijenja u skladu s jezikom kojeg ste odabrali za zvučne zapise.

#### Savjet

- Ako u izborniku [MENU], [AUDIO] ili [SUBTITLE] odaberete [OTHERS →], odaberite i brojčanim tipkama upišite kôd jezika s popisa (str. 98).

#### Napomene

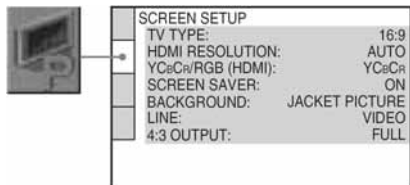
- Kada u izborniku [MENU], [AUDIO] ili [SUBTITLE] odaberete jezik koji nije snimljen na DVD VIDEO disk, uređaj će automatski odabrati jedan od snimljenih jezika (za neke diskove uređaj neće automatski odabrati jezik).

# Podešavanje prikaza

## [SCREEN SETUP]

Odaberite podešenje ovisno o priključenom TV prijemniku.

Odaberite [SCREEN SETUP] u izborniku Setup. Podrobnije podatke o uporabi prikaza potražite u opisu "Izbornik Setup" (str. 78). Tvornička podešenja su podcrtane.



### ■ [TV TYPE]

Za odabir formata slike priključenog TV-prijemnika (standardni 4:3 ili široki format). Tvorničke postavke se razlikuju ovisno o modelu za određenu zemlju.

---

**[4:3 LETTER BOX]** Odaberite ovo podešenje kad na uređaj spojite standardni 4:3 TV prijemnik. Prikazuje široku sliku na kojoj se vide pruge na gornjem i donjem dijelu zaslona.

---

**[4:3 PAN SCAN]** Odaberite ovo podešenje kad na uređaj spojite standardni 4:3 TV prijemnik. Prikazuje široku sliku na cijelom zaslonu tako da je dio slike koji ne stane automatski odrezan.

---

**[16:9]** Odaberite ovo podešenje kad na uređaj spojite TV prijemnik sa širokim zaslonom (*widescreen*) ili s funkcijom prikaza slike u *widescreen* formatu.

---

[4:3 LETTER BOX]



[4:3 PAN SCAN]



[16:9]



### ■ Napomene

- Ovisno o DVD disku, može se dogoditi da se umjesto [4:3 LETTER BOX] automatski odabere [4:3 PAN SCAN] ili obrnuto.

### ■ [HDMI RESOLUTION]

Odabir vrste izlaza video signala iz HDMI OUT priključnice. Kad odaberete AUTO (tvornička postavka), uređaj reproducira video signale najviše rezolucije koju vaš TV prijemnik može primiti. Ukoliko slika nije čista, prirodna ili prema vašim očekivanjima, pokušajte s drugom opcijom koja odgovara disku i vašem TV prijemniku/projektoru itd. Detaljnije informacije potražite u uputama za uporabu isporučenima uz TV prijemnik/projektor, itd.

---

#### AUTO

Uobičajeno podešenje.

---

**[1920 × 1080i\*]** Šalje 1920 × 1080i video signale.

**[1280 × 720p\*]** Šalje 1280 × 720p video signale.

**[720 × 480p\*]** Šalje 720 × 480p video signale.\*\*

---

\* i: *interlace* signal, p: progresivni signal

\*\* Ovisno o zemlji, može se pojaviti [720 × 480/576p].

### ■ Napomene

- Čak i ako odaberete drukčije podešenje od [AUTO], a spojeni TV ne prihvaća rezoluciju, uređaj automatski podešava video signale koji su prikladni za TV prijemnik.
- Kad na pokazivaču uređaja zasvijetli indikator HDMI, slike čiji se signal prenosi putem priključnice LINE OUT (VIDEO) povećavaju se po širini (osim kad je odabrano [720 × 480p]).



## ■ [Y<sub>C</sub>B<sub>C</sub>R/RGB (HDMI)]

Odabir vrste HDMI izlaznog signala iz HDMI OUT priključnice.

---

[Y<sub>C</sub>B<sub>C</sub>R] Izlaz Y<sub>C</sub>B<sub>C</sub>R signala.

---


[RGB] Izlaz RGB signala.

---

### Napomene

- Ukoliko se reproducirana slika izobličila, podesite [Y<sub>C</sub>B<sub>C</sub>R] na [RGB].
- Kad je HDMI OUT priključnica spojena na vanjsku opremu preko DVI priključnice, automatski će izlaziti [RGB] signali čak i kad odaberete [Y<sub>C</sub>B<sub>C</sub>R].

## ■ [SCREEN SAVER]

Ova opcija uključuje i isključuje funkciju *screen saver* kad ostavite sustav s privremeno prekinutom ili zaustavljenom reprodukcijom dulje od 15 minuta, ili ako reproducirate Super Audio CD, CD, DATA CD (MP3 audio) ili DATA DVD više od 15 minuta. Ova funkcija sprečava oštećenja zaslona (sjene). Pritisnite  za isključenje *screen saver*.

---

[ON] Uključuje *screen saver*.

---

[OFF] Isključuje *screen saver*.

---

## ■ [BACKGROUND]

Za odabir boje pozadine ili slike na TV zaslonu dok je uređaj zaustavljen ili tijekom reprodukcije Super Audio CD, CD, DATA CD (MP3 audio) ili DATA DVD diska.

---

[JACKET PICTURE] U pozadini se prikazuje slika samo ako se već nalazi na disku (CD-EXTRA itd.). Ukoliko disk nema snimljenu sliku, pojavit će se slika [GRAPHICS].

---

[GRAPHICS] U pozadini se prikazuje slika pohranjena u memoriji uređaja.

---


[BLUE] Pozadina je plave boje.

---

[BLACK] Pozadina je crne boje.

---

## ■ [LINE]

Za odabir vrste izlaznih video signala iz priključnice EURO AV  OUTPUT (TO TV) na stražnjoj strani uređaja.

---

[VIDEO] Izlaz video signala.

---

[RGB] Izlaz RGB signala.

---

### Napomene

- Ako vaš TV prijemnik ne prihvaća RGB signale, na zaslonu se neće pojaviti slika čak ni ako odaberete [RGB]. Pogledajte upute isporučene s TV prijemnikom.
- Ne možete odabrati [RGB] dok svijetli HDMI indikator. [RGB] se automatski prebacuje na [VIDEO] kad uključite bilo koju spojenu HDMI opremu.

## ■ [4:3 OUTPUT]

Ovo podešenje je primjenjivo samo ako podesite [TV TYPE] u [SCREEN SETUP] na [16:9] (str. 80). Podesite ovu opciju za gledanje progresivnih signala s 4:3 formatom slike. Ako možete promijeniti omjer širine i visine slike na TV prijemniku koji podržava progresivni format, podešavajte TV prijemnik a ne CD/DVD uređaj. Ovo podešenje je primjenjivo samo za HDMI povezivanje ili za progresivne izlazne signale iz priključnica COMPONENT VIDEO OUT.

### Napomene

- Ovo podešenje je primjenjivo samo kad je tipkom PROGRESSIVE (str. 29) odabrana opcija "P AUTO (PROGRESSIVE AUTO)" ili "P VIDEO (PROGRESSIVE VIDEO)".

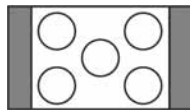
---

[FULL] Odaberite ovu opciju ako možete promijeniti omjer širine i visine slike na TV prijemniku.

---

[NORMAL] Odaberite ovu opciju kad ne možete promijeniti omjer širine i visine slike na TV prijemniku. Pokazuje sliku formata 16:9 s crnim linijama sa njene lijeve i desne strane.

---



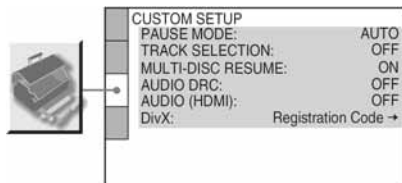
Slika formata 16:9

# Osobna podešavanja

## [CUSTOM SETUP]

Omogućuje podešavanje opcija reprodukcije i ostalih parametara.

U izborniku Setup odaberite [CUSTOM SETUP]. Podrobnije podatke o uporabi prikaza potražite u opisu "Izbornik Setup" (str. 78). Početne postavke su podcrtane.



## ■ [PAUSE MODE] (samo za DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Odabire sliku kad je uređaj u stanju pauze.

**[AUTO]** Prikazuje se slika s pokretnim objektima bez podrhtavanja. U normalnim uvjetima, odaberite ovaj položaj.

**[FRAME]** Prikazuje se slika visoke razlučivosti s objektima koji se ne miču.

## ■ [TRACK SELECTION] (samo za DVD VIDEO)

Pri reprodukciji DVD VIDEO diska na kojem su snimljeni višestruki audio formati (PCM, DTS, MPEG audio ili Dolby Digital), daje prioritet zvučnom zapisu koji sadrži najveći broj kanala.

**[OFF]** Bez prioriteta.

**[AUTO]** S prioritetom.

### Napomene

- Kad odaberete [AUTO], može se promijeniti jezik. Podešenje [TRACK SELECTION] ima prednost pred podešenjem [AUDIO] u izborniku [LANGUAGE SETUP] (str. 79). (Ova funkcija možda neće raditi s nekim diskovima.)
- Ako PCM, DTS, MPEG audio i Dolby Digital zvučni zapisi sadrže jednaki broj kanala, uređaj bira formate u redoslijedu PCM, DTS, Dolby Digital i MPEG audio.

## ■ [MULTI-DISC RESUME] (samo DVD VIDEO/VIDEO CD)

Uključuje/isključuje funkciju nastavka reprodukcije s više diskova.

**[ON]** Memorira podešenja za nastavak reprodukcije za do 40 diskova.

**[OFF]** Ne memorira podešenja za nastavak reprodukcije. Reprodukcijska se nastavlja s istog mjesta samo za disk koji se trenutno nalazi u uređaju.

## ■ [AUDIO DRC] (samo za DVD VIDEO)

Smanjuje dinamički opseg zvuka, što je korisno kod gledanja filmova pri smanjenoj glasnoći kasno noću.

**[OFF]** Bez kompresije dinamičkog opsega.

**[STANDARD]** Reproducira zvučni zapis s dinamičkim opsegom koji je podešen kod snimanja.

**[MAX]** Maksimalno komprimira dinamički opseg.

## ■ [AUDIO (HDMI)]

Odabir vrste izlaza audio signala iz HDMI OUT priključka.

**[OFF]** Iz priključnice HDMI OUT nema izlaznog signala zvuka.

**[AUTO]** Izlaz audio signala u skladu s priključenim TV prijemnikom.

**[PCM]** Pretvara Dolby Digital, DTS, ili 96 kHz/24 bitne PCM signale u 48 kHz/16 bitne PCM (modulacija impulsnog koda).

### Napomene

- Glasne smetnje (ili bez zvuka) će se čuti ukoliko spojite uređaj na TV prijemnik koji nije kompatibilan s DOLBY DIGITAL/DTS signalima i odabran je [AUTO]. U tom slučaju odaberite [PCM].
- Kad je sustav povezan s TV prijemnikom putem HDMI kabela te je odabrana opcija [AUTO] ili [PCM], funkcije AUDIO DRC, A/V SYNC, DYNAMIC BASS, MOVIE/MUSIC i zvučni ugođaji se ne primjenjuju na zvuk iz TV prijemnika.

## ■ [DivX]

Prikazuje registracijski kôd za ovaj uređaj. Više informacija potražite na Internet stranici <http://www.divx.com>.

# Podešavanje zvučnika

## [SPEAKER SETUP]

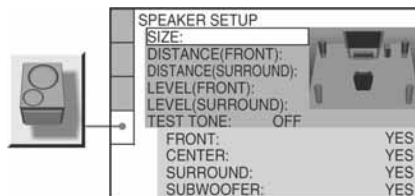
Za postizanje najboljeg mogućeg *surround* zvuka, najprije odredite veličinu zvučnika koje ste spojili, zatim njihovu udaljenost od svog položaja pri slušanju. Zatim pomoću ispitnog tona podesite glasnoću i balans zvučnika na istu razinu.

U izborniku Setup odaberite [SPEAKER SETUP]. Podrobnije podatke potražite u opisu "Izbornik Setup" (str. 78).

Početna podešenja su podcrтана.

### Napomene

- Ove opcije izbornika ne možete podešavati kad su na sustav spojene slušalice.



## Za povratak na tvornička podešenja

Odaberite funkciju i pritisnite CLEAR. Imajte na umu da se na tvornička podešenja ne vraća samo vrijednost opcije [SIZE].

### ■ [SIZE] (veličina)

Ako niste spojili središnji ili *surround* zvučnike, ili kod pomicanja *surround* zvučnika, postavite parametre [CENTER] i [SURROUND] na odgovarajuće podešenje. Budući da su podešenja prednjih zvučnika fiksna, ona se ne mogu mijenjati.

---

[FRONT]	[YES]
---------	-------

---

[CENTER]	[YES]: Uobičajeni odabir. [NONE]: Odaberite ako ne koristite središnji zvučnik.
----------	--

---

[SURROUND]	[YES]: Uobičajeni odabir. [NONE]: Odaberite ako ne koristite <i>surround</i> zvučnik.
------------	--

---

[SUBWOOFER]	[YES]
-------------	-------

---

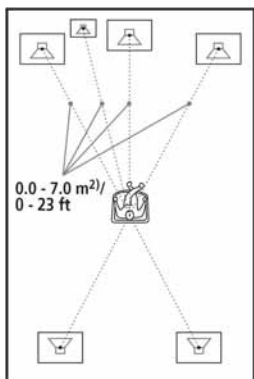
***nastavlja se***

**Napomene**

- Kad odaberete funkciju, zvuk se na trenutak prekine.
- Kad promijenite podešenje za [SIZE], podešenje [STANDARD (WIRED)] ili [STANDARD (WIRELESS)] za [SPEAKER FORMATION] ostane isto, ali se druga podešenja za [SPEAKER FORMATION] vrate na [STANDARD (WIRELESS)].

**■ [DISTANCE (FRONT)]**

Početno podešenje zvučnika u odnosu na položaj slušatelja prikazano je na sljedećoj slici. Kad udaljenost odaberete brzim podešavanjem (str. 20), podešenja se prikazuju automatski.



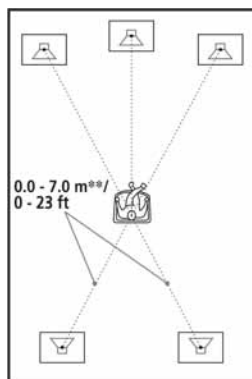
Pri pomicanju zvučnika obavezno promijenite i vrijednost u izborniku Setup.

<b>[L/R]</b> <b>3.0 m<sup>1)</sup></b>	Udaljenost između prednjih zvučnika i mjesta slušanja možete podesiti od 0 do 7 metara u koracima po 0,2 metra.
<b>[CENTER]</b> <b>3.0 m<sup>1)</sup></b> (Pojavljuje se ako u opciji [SIZE] podesite [CENTER] na [YES].)	Udaljenost između središnjeg zvučnika i mjesta slušanja možete podesiti od 0 do 7 metara u koracima po 0,2 metra.
<b>[SUBWOOFER]</b> <b>3.0 m<sup>1)</sup></b>	Udaljenost između <i>subwoofera</i> i mjesta slušanja možete podesiti od 0 do 7 metara u koracima po 0,2 metra.

<sup>1)</sup> Kad izvedete brzo podešavanje (str. 20), početna podešenja se promijene.

**■ [DISTANCE (SURROUND)]**

Početno podešenje zvučnika u odnosu na položaj slušatelja prikazano je na sljedećoj slici. Kad udaljenost odaberete brzim podešavanjem (str. 20), podešenja se prikazuju automatski.



Pri pomicanju zvučnika obavezno promijenite i vrijednost u izborniku Setup.

<b>[L/R]</b> <b>3.0 m*</b> (Ne pojavljuje se ako u opciji [SIZE] podesite [SURROUND] na [NONE].)	Udaljenost između <i>surround</i> zvučnika i mjesta slušanja možete podesiti od 0 do 7 metara u koracima po 0,2 m.
--	--

\* Kad izvedete brzo podešavanje (str. 20), početna podešenja se promijene.

**Napomene**

- Kad podesite udaljenost, zvuk se na trenutak prekine.
- Ovisno o ulaznom signalu, opcija [DISTANCE] možda neće raditi.
- Kad podešenje udaljenosti zvučnika nije u preporučenom rasponu, pojavi se  $\Delta \uparrow / \Delta \downarrow$  \*\* m (gdje je \*\* broj).  $\Delta \uparrow$  označuje prekoračenje preporučene udaljenosti, a  $\Delta \downarrow$  označuje premalu vrijednost.

**■ [LEVEL (FRONT)]**

Na sljedeći način možete mijenjati glasnoću prednjih zvučnika. Radi lakšeg podešavanja, postavite [TEST TONE] na [ON].

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB</b>	Podesite glasnoću prednjih zvučnika (-15 dB do +10 dB u koracima po 1 dB).
-------------------------------	--

<b>[CENTER]</b> <b>0.0 dB</b> (Pojavljuje se ako za opciju [SIZE] podesite [CENTER] na [YES].)	Podesite glasnoću središnjeg zvučnika (-15 dB do +10 dB u koracima po 1 dB).
<b>SUBWOOFER</b> <b>0.0 dB</b>	Podesite glasnoću <i>subwoofera</i> (-15 dB do +10 dB u koracima po 1 dB).

## ■ [LEVEL (SURROUND)]

Na sljedeći način možete mijenjati glasnoću *surround* zvučnika. Radi lakšeg podešavanja, postavite [TEST TONE] na [ON].

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB</b> (Pojavljuje se ako za opciju [SIZE] podesite [SURROUND] na [YES].)	Podesite glasnoću <i>surround</i> zvučnika (-15 dB do +10 dB u koracima po 1 dB).
---	---

## Podešavanje glasnoće svih zvučnika istovremeno

Koristite kontrolu VOLUME na uređaju ili pritisnite VOLUME +/- na daljinskom upravljaču.

## ■ [TEST TONE] (ispitni ton)



Zvučnici će emitirati ispitni ton za podešavanje parametara [LEVEL (FRONT)] i [LEVEL (SURROUND)].

<b>[OFF]</b>	Iz zvučnika se ne čuje ispitni ton.
<b>[ON]</b>	Tijekom podešavanja balansa, iz lijevog i desnog zvučnika se istovremeno čuje ispitni ton. Kad odaberete jedno od podešenja [SPEAKER SETUP], ispitni ton se čuje iz svakog zvučnika redom.



## Podešavanje glasnoće zvučnika pomoću ispitnog tona

**1** Pritisnite  DISPLAY kad je uređaj zaustavljen.

Pojavi se kontrolni izbornik.




**2** Pritisnite  za odabir opcije [SETUP], zatim pritisnite .

Pojave se opcije za [SETUP].

**3** Pritisnite  za odabir opcije [CUSTOM], zatim pritisnite .





Pojavi se izbornik Setup.

**4** Više puta pritisnite  za odabir opcije [SPEAKER SETUP], zatim pritisnite  ili .

**5** Više puta pritisnite  za odabir opcije [TEST TONE], zatim pritisnite  ili .

**6** Više puta pritisnite  za odabir opcije [ON], zatim pritisnite .

Redom se iz svakog zvučnika čuje ispitni ton.

**7** Iz svog položaja pri slušanju, podesite vrijednosti za [LEVEL (FRONT)] ili [LEVEL (SURROUND)] pomoću , ,  ili .

Ispitni ton se čuje samo iz zvučnika koji podešavate.

**8** Kada dovršite podešavanja, pritisnite .

**9** Više puta pritisnite  za odabir opcije [TEST TONE], zatim pritisnite .

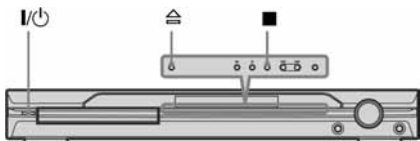
**10** Više puta pritisnite  za odabir opcije [OFF], zatim pritisnite .

### Napomene

- Pri podešavanju zvučnika, na trenutak se prekida zvuk.
- Signali ispitnog tona ne izlaze iz priključnice HDMI OUT.

## Vraćanje parametara na tvorničke vrijednosti

Parametre sustava, poput postavki zvučnika i pohranjenih postaja, moguće je vratiti na tvornička vrijednosti.



- 1** Pritisnite I/⏻ za uključenje sustava.
- 2** Pritisnite ■, ⏮ i I/⏻ na sustavu istovremeno.

Na pokazivaču se pojavi "COLD RESET" i vraćaju se tvorničke vrijednosti.

## Dodatne informacije

### Mjere opreza

#### O izvorima napajanja

- Ako je mrežni kabel oštećen, potrebno ga je zamijeniti isključivo u ovlaštenom servisu.
- Uređaj nije odspojen sa napajanja sve dok je mrežni utikač spojen na zidnu utičnicu, čak i ako je sam uređaj isključen.

#### O postavljanju

- Postavite uređaj na mjesto na kojem je osigurano dovoljno prozračivanje kako u unutrašnjosti uređaja ne bi došlo do nakupljanja topline.
- Ako je glasnoća povišena dulje vrijeme, kućište sustava se zagrije. Ne radi se o kvaru. Međutim, nemojte dirati kućište. Ne postavljajte uređaj u skućene prostore gdje je slabije prozračivanje pa se uređaj može pregrijati.
- Nemojte na uređaj stavljati nikakve predmete koji bi mogli zakloniti ventilacijske otvore na njemu. Sustav je opremljen pojačalom snage. Ukoliko su ventilacijski otvori na uređaju zaklonjeni, može doći do pregrijavanja te do kvara.
- Ne postavljajte uređaj na mekane podloge, primjerice, na tepihe koji bi mogli blokirati otvore za hlađenje s donje strane.
- Nemojte postavljati uređaj na mjesta u blizini izvora topline, ili na mjesta koja se nalaze pod izravnim utjecajem sunčevih zraka, prekomjerne prašine ili mehaničkih udara.

#### O radu

- Ako se uređaj izravno unese iz hladnog u topli prostor, ili je postavljen u vlažnoj prostoriji, na lećama u unutrašnjosti sustava može doći do kondenziranja vlage. U tom slučaju uređaj neće ispravno raditi. Ako se to dogodi, izvadite disk i ostavite uređaj uključen približno pola sata dok vlaga ne ishlapi.
- Prije premještanja uređaja izvadite diskove. U protivnom, mogli bi se oštetiti.

#### O podešavanju glasnoće

- Nemojte pojačavati glasnoću pri slušanju tihih dijelova ili dijelova bez zvuka. U protivnom, zvučnici se mogu oštetiti pri reprodukciji glasnih dijelova.

#### O čišćenju

- Očistite kućište, prednju stranu i kontrole uređaja mekanom krpom malo navlaženom u blagoj otopini deterdženta. Nemojte koristiti sredstva koja bi mogla ogrepti površinu, primjerice, prašak za ribanje, ili otapala poput alkohola ili benzina. Imate li bilo kakva pitanja ili probleme u vezi sa sustavom, obratite se ovlaštenom Sony servisu.

#### O čišćenju diskova i leće uređaja

- Nemojte koristiti komercijalno nabavljive diskove za čišćenje leće ili sredstva za čišćenje diskova/leća jer bi mogli uzrokovati kvar uređaja.

#### O bojama TV slike

- Ako zvučnici uzrokuju nepravilan prikaz boja na zaslonu TV prijemnika, odmah isključite TV prijemnik te ga uključite nakon 15 do 30 minuta. Ako su boje i dalje neispravno prikazane, odmaknite zvučnike od TV prijemnika.

#### VAŽNA NAPOMENA

Oprez: Ovaj sustav omogućuje neograničeni prikaz zaustavljene slike ili izbornika na TV zaslonu. Ako jako dugo vremena ostavite prikaz na TV zaslonu, postoji opasnost od trajnog oštećenja TV zaslona. Projekcijski TV prijemnici su posebno osjetljivi.

Pločica s podacima nalazi se na donjoj strani uređaja.

#### O premještanju sustava

Prije premještanja sustava izvadite disk iz uložnice i odspojite mrežni kabel iz zidne utičnice.

## Napomene o diskovima

### O rukovanju diskovima

- Kako bi diskove održali čistima, prihvatite ih za rub. Nemojte dodirivati površinu.
- Nemojte lijepiti papir ili vrpce na disk.



- Nemojte izlagati disk izravnom utjecaju sunčevog svjetla ili izvora topline, primjerice, kanala za dovod vrućeg zraka i nemojte ostavljati disk u automobilu parkiranom na suncu jer bi moglo doći do znatnog porasta temperature u unutrašnjosti automobila.
- Nakon reprodukcije, spremite disk u njegovu kutiju.

### O čišćenju

- Prije reprodukcije očistite disk krpom. Obrišite disk od sredine prema rubu.



- Nemojte koristiti otapala, primjerice, benzin, razrjeđivač, komercijalno nabavljiva sredstva za čišćenje ili antistatičke raspršivače namijenjene za vinilne ploče.

Ovaj sustav može reproducirati samo standardne okrugle diskove. Uporaba diskova koji nisu ni standardni ni okrugli (primjerice, u obliku razglednice, srca ili zvijezde) može uzrokovati kvarove na uređaju.

Nemojte upotrebljavati diskove koji na sebi imaju pričvršćene komercijalne dodatke kao što su naljepnice ili prstenovi.

## U slučaju problema

Ako za vrijeme uporabe uređaja nađete na bilo koju od sljedećih poteškoća, koristite ove smjernice koje vam mogu pomoći pri uklanjanju problema. Ako problem i dalje postoji, obratite se najbližem Sony servisu.

Ako serviser zamijeni neke dijelove pri popravku, možete zadržati te dijelove. U slučaju problema sa *surround* pojačalom, odnesite s njim i druge dijelove sustava (CD/DVD uređaj, IR odašiljač i *surround* zvučnik (L)) na provjeru u ovlašteni Sony servis.

### Napajanje

#### Uređaj se ne uključuje.

- Provjerite je li mrežni kabel čvrsto utaknut.

#### Na pokazivaču se naizmjenice pojavljuju "PROTECT" i "PUSH POWER".

Pritisnite I/O za isključenje sustava, zatim provjerite sljedeće nakon pojave oznake "STANDBY":

- Je li došlo do kratkog spoja + i – kabela zvučnika?
- Koristite li isključivo preporučene zvučnike?
- Jesu li zaklonjeni ventilacijski otvori sustava? Nakon izvršene provjere i uklanjanja problema, ponovno spojite mrežni kabel i uključite sustav. Ako izvršenim provjerama ne možete ustanoviti uzrok problema, obratite se najbližem Sony servisu.

#### Ne uključuje se POWER/ON LINE indikator

- Kabeli + i – zvučnika su kratko spojeni. U tom slučaju odspojite mrežni kabel *surround* pojačala iz zidne utičnice i ponovno ga spojite, zatim ponovno uključite pojačalo.

### Slika

#### Nema slike.

- SCART (EURO AV) kabel nije pravilno spojen.
- SCART (EURO AV) kabel je oštećen.
- Sustav nije priključen na odgovarajuću EURO AV INPUT priključnicu (str. 15, 27).
- Nije odabran video ulaz TV prijemnika te nije moguć prikaz slike sa sustava.
- Provjerite izlazni signal sustava (str. 81).



- Odabrali ste progresivni format iako vaš TV prijemnik ne prihvaća progresivne signale. U tom slučaju vratite podešenje na *interlace* format (tvorničko podešenje) (str. 29).
- Čak i ako je vaš TV prijemnik kompatibilan s 525p/625p progresivnim signalima, odabir progresivnog formata može utjecati na sliku. U tom slučaju vratite podešenje na *interlace* format (tvorničko podešenje) (str. 29).
- Čvrsto priključite spojni kabel.
- Uređaj je spojen na uređaj koji nije HDCP kompatibilan (HDMI indikator na pokazivaču ne svijetli). Pogledajte str. 100.
- Ukoliko se HDMI OUT priključak koristi za video izlaz, promjena [HDMI RESOLUTION] postavke u [SCREEN SETUP] izborniku može riješiti problem (str. 80).  
Spojite TV i uređaj koristeći neki drugi video priključak osim HDMI OUT i uključite TV ulaz na spojeni video ulaz kako biste mogli vidjeti prikaze na zaslonu. Promijenite [HDMI RESOLUTION] postavku u [SCREEN SETUP] i prebacite TV ulaz natrag na HDMI. Ukoliko se slika i dalje ne pojavljuje, ponovite korake i pokušajte druge opcije.
- Odabrali ste "PROGRESSIVE AUTO" ili "PROGRESSIVE VIDEO" uporabom tipke PROGRESSIVE na daljinskom upravljaču (na pokazivaču svijetli "PROGRE") iako vaš TV prijemnik ne prihvaća progresivne signale. U tom slučaju odspojite HDMI kabel iz uređaja, odaberite "NORMAL (INTERLACE)" kako bi se isključio indikator PROGRESSIVE.
- Ako je signal s LINE OUT (VIDEO) ili S VIDEO OUT priključaka izobličen, promijenite podešenje [HDMI RESOLUTION] u izborniku [SCREEN SETUP] na [720x480]\*.

\* Ovisno o zemlji, može se pojaviti [720 x 480/576p].

### Pojavljaju se smetnje u slici.

- Disk je zaprljan ili oštećen.

### Iako je u izborniku [SCREEN SETUP] podešena opcija [TV TYPE], slika ne ispunjava zaslon.

- Omjer slike je podešen na disku i ne može se mijenjati.

### Boje na TV ekranu nisu prikazane pravilno.

*Subwoofer* i prednji zvučnici su magnetski oklopljeni kako bi se spriječile smetnje na drugim uređajima. Međutim, unatoč tome mogu uzrokovati neke nepravilnosti jer koriste snažan magnet. U tom slučaju učinite sljedeće:

- Ako se zvučnici koriste pored TV prijemnika s katodnom cijevi, odmaknite ih najmanje 0,3 m.
- Ako su boje i dalje prikazane nepravilno, isključite TV prijemnik i zatim ga ponovno uključite nakon 15 do 30 minuta.
- Počnu li zvučnici zavijati, odmaknite ih od TV prijemnika.
- Ne stavljajte predmete s magnetima (magnetske zatvarače na postolju za TV, medicinske uređaje, igračke, itd.) pored zvučnika.

## Zvuk

### Nema zvuka.

- Provjerite jesu li kabeli zvučnika čvrsto spojeni.
- Ako se na pokazivaču pojavi "MUTING ON", pritisnite MUTING na daljinskom upravljaču.
- Sustav se nalazi u stanju pauze ili usporene reprodukcije. Pritisnite  $\triangleright$  za povratak na normalnu reprodukciju.
- U tjeklu je pretraživanje diska. Pritisnite  $\triangleright$  za povratak na normalnu reprodukciju.
- Provjerite podešenja zvučnika (str. 83).
- Super Audio CD signali ne izlaze putem priključnice HDMI OUT.
- Ako oprema spojena na HDMI OUT priključak ne odgovara formatu audio signala, podesite [AUDIO (HDMI)] u [CUSTOM SETUP] na [PCM] (str. 82).

### Ne čuje se zvuk iz HDMI OUT priključka

- Podesite [AUDIO (HDMI)] u [CUSTOM SETUP] na [AUTO] ili [PCM] (str. 82).
- HDMI OUT priključak je spojen na DVI uređaj (DVI priključnice ne prihvaćaju audio signale).
- Super Audio CD signali ne izlaze putem priključnice HDMI OUT.
- Pokušajte sljedeće: ① Isključite uređaj i ponovo ga uključite. ② Uključite spoenu opremu i ponovo je uključite. ③ Odspojite i ponovo spojite HDMI kabel.

### Lijevi i desni zvuk nisu ujednačeni ili su zamijenjeni.

- Provjerite jesu li zvučnici i komponente ispravno i čvrsto spojeni.

### Ne čuje se zvuk iz *subwoofera*.

- Provjerite spojeve i podešenja zvučnika (stranice 15, 83).
- Podesite zvučni efekt na "A.F.D. STD" (str. 37).

---

### Čuju se jake smetnje u zvuku ili brujanje.

- Provjerite jesu li zvučnici i komponente ispravno i čvrsto spojeni.
- Provjerite jesu li spojni kabeli odmaknuti od transformatora, motora i bar 3 metra udaljeni od TV prijemnika ili fluorescentne svjetiljke.
- Odmaknite TV prijemnik od audio komponenta.
- Priključci su zaprljani. Obrišite ih krpom navlaženom alkoholom.
- Očistite disk.

---

### Pri reprodukciji VIDEO CD, CD ili MP3 diska gubi se stereo efekt.

- Podesite [AUDIO] na [STEREO] pritiskom tipke AUDIO (str. 48).
- Provjerite je li sustav spojen na odgovarajući način.

---

### Pri reprodukciji Dolby Digital, DTS ili MPEG zvučnih zapisa, teško se može čuti surround efekt.

- Provjerite je li uključena funkcija zvučnog ugodaja (str. 37).
- Provjerite spojeve i podešenja zvučnika. (str. 15, 83).
- Ovisno o DVD disku, izlazni signal možda neće biti cjelovit 5.1-kanalni, već će biti mono ili stereo, čak i kad je zvučni zapis snimljen u Dolby Digital ili MPEG audio formatu.

---

### Zvuk se čuje samo iz središnjeg zvučnika.

- Na pojedinim diskovima zvuk se može čuti samo iz središnjeg zvučnika.

---

### Ne čuje se zvuk iz središnjeg zvučnika.

- Provjerite priključke i podešenja zvučnika.
- Provjerite je li uključena funkcija zvučnog ugodaja (str. 37).
- Ovisno o izvoru, efekt središnjeg zvučnika može biti manje izražen.

---

### Iz surround zvučnika se ne čuje zvuk ili je jako tih.

- Provjerite priključke i podešenja zvučnika.
- Provjerite je li uključena funkcija zvučnog ugodaja (str. 37).
- Ovisno o izvoru, efekt surround zvučnika može biti manje zamjetan.
- Opcija bežičnog povezivanja nije ispravno podešena (str. 22).
- Plazma zaslon može ometati prijenos. U tom slučaju prilagodite položaj IR odašiljača i IR prijemnika surround zvučnika (L) (str. 22).
- Nemojte postavljati surround zvučnik (L) na mjesto izloženo izravnom sunčevom svjetlu ili snažnim izvorima svjetlosti, npr. reflektorima.
- Očistite površinu IR odašiljača i IR prijemnika surround zvučnika (L).

---

### Ne čuje se zvuk iz zvučnika označenih na pokazivaču.

- Na pokazivaču je vidljiva oznaka odabranog podešenja za [SPEAKER FORMATION]. Nisu označeni zvučnici iz kojih se reproducira zvuk (str. 37, 74).

---

### Rukovanje

---

#### Ne mogu se ugoditi radiopostaje.

- Provjerite jesu li antene čvrsto spojene. Podesite antene i spojite vanjsku antenu, ako je potrebno.
- Signal radiopostaje je suviše slab (pri automatskom ugađanju). Ručno ugodite postaju.
- Nijedna postaja nije pohranjena ili su pohranjene postaje prebrisane (pri ugađanju pomoću pretraživanja pohranjenih postaja). Pohranite postaje (str. 64).
- Pritisnite DISPLAY tako da se na pokazivaču pojavi frekvencija.

---

#### Daljinski upravljač ne radi.

- Uklonite prepreke između daljinskog upravljača i uređaja.
- Primaknite daljinski upravljač bliže uređaju.
- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru na uređaju.
- Baterije daljinskog upravljača su slabe.

---

#### Indikator POWER/ON LINE na trenutak svijetli crveno.

- Indikator kratko svijetli crveno. Ovo ne predstavlja kvar.

---

#### Indikator POWER/ON LINE trepće crveno.

- Odmaknite bežični sustav od obližnjeg drugog bežičnog sustava.
- Usmjerite IR odašiljač i IR prijemnik surround zvučnika (L) jedan prema drugom.

---

#### Nije moguća reprodukcija diska.

- Nije umetnut disk.
- Disk je umetnut naopako. Ispravno umetnite disk tako da je u uložnici strana za reprodukciju okrenuta prema dolje.
- Disk je postavljen ukoso u uložnici.
- Sustav ne može reproducirati CD-ROM diskove, itd. (str. 5).
- Provjerite regionalni kôd DVD diska.
- Došlo je do kondenziranja vlage u unutrašnjosti uređaja. Izvadite disk i ostavite uređaj uključen približno pola sata.

---

### Nije moguće reproducirati MP3 zapise.

- DATA CD nije snimljen u MP3 formatu koji je u skladu s ISO 9660 Level 1/Level 2 ili Joliet standardima.
- DATA DVD nije snimljen u MP3 formatu usklađenom s UDF (Universal Disk Format) standardom.
- MP3 audio zapis nema ekstenziju ".MP3".
- Podaci nisu formatirani u MP3 formatu iako zapis ima ".MP3" ekstenziju.
- Podaci nisu MPEG1 Audio Layer3 datoteke.
- Uređaj ne može reproducirati podatke u MP3PRO formatu.
- Opcija [MODE (MP3, JPEG)] je podešena na [IMAGE (JPEG)] (str. 59).
- Ako ne možete promijeniti podešenje za [MODE (MP3, JPEG)], ponovno stavite disk ili isključite te opet uključite sustav.
- DATA CD/DATA DVD sadrži DivX video datoteku.

---

### Nije moguća reprodukcija JPEG slikovnih datoteka.

- DATA CD nije snimljen u JPEG formatu koji je u skladu s ISO 9660 Level 1/Level 2 ili Joliet standardima.
- DATA DVD nije snimljen u MP3 formatu usklađenom s UDF (Universal Disk Format) standardom.
- Slikovne datoteke JPEG nemaju ekstenziju ".JPG" ili ".JPEG".
- Slika je veća od 3 072 (širina) × 2 048 (visina) u normalnom prikazu ili s više od 2 000 000 točaka u progresivnom JPEG prikazu koji se uglavnom koristi kod internetskih stranica.
- Slika nije prilagođena zaslonu (te slike su smanjene).
- Opcija [MODE (MP3, JPEG)] je podešena na [AUDIO (MP3)] (str. 59).
- Ako ne možete promijeniti podešenje za [MODE (MP3, JPEG)], ponovno stavite disk ili isključite te opet uključite sustav.
- DATA CD/DATA DVD sadrži DivX video datoteku.

---

### MP3 audio zapisi i JPEG slikovne datoteke se reproduciraju istovremeno.

- Opcija [MODE (MP3, JPEG)] je podešena na [AUTO] (str. 59).

---

### Nije moguća reprodukcija DivX video datoteke.

- Datoteka nije izrađena u DivX formatu.
- Datoteka nema ekstenziju ".AVI" ili ".DIVX".
- DATA CD/DATA DVD nije izrađen u DivX formatu koji podržava ISO 9660 Level1/ Level2 ili Joliet/UDF.

- DivX video datoteka ima razlučivost veću od 720 (širina) × 576 (visina) točaka.

---

### Naziv albuma/zapisa/datoteka nije ispravno prikazan.

- Uređaj može prikazati samo brojeke i slova. Drugi znakovi se prikazuju kao [\*].

---

### Reprodukcija diska se ne pokreće od početka.

- Odabrana je funkcija Program Play, Shuffle Play ili Repeat Play.
- Pritisnite CLEAR za poništenje ovih funkcija prije reprodukcije diska.
- Odabran je nastavak reprodukcije - Resume.
- Prije početka reprodukcije pritisnite ■ na sustavu ili na daljinskom upravljaču (str. 43).
- Na TV zaslonu se automatski pojavi izbornik naslova, DVD ili PBC izbornik.

---

### Uređaj automatski započinje reprodukciju diska.

- DVD sadrži funkciju automatske reprodukcije.

---

### Reprodukcija se automatski zaustavlja.

- Neki diskovi mogu sadržavati signal automatske pauze. Tijekom reprodukcije takvog diska sustav zaustavlja reprodukciju kad prepozna takav signal.

---

### Nije moguće zaustavljanje, pretraživanje, usporena reprodukcija, ponavljanje reprodukcije, reprodukcija u slučajnom redosljedu ili programirana reprodukcija.

- Ovisno o disku, možda nećete moći koristiti neke od navedenih funkcija. Pogledajte upute za uporabu diska.

---

### Na TV zaslonu se ne pojavljuju poruke na željenom jeziku.

- U izborniku Setup, pod opcijom [LANGUAGE SETUP] kod funkcije [OSD] odaberite jezik prikaza poruka na TV zaslonu. (str. 79).

---

### Nije moguća promjena jezika dijaloga.

- DVD ne sadrži višejezične zvučne zapise.
- Na DVD disku je onemogućena promjena jezika dijaloga.

---

### Nije moguća promjena jezika titlova.

- DVD ne sadrži višejezične titlove.
- Na DVD disku je onemogućena promjena jezika titla.

---

### Ne mogu se isključiti titlovi.

- Na DVD disku je onemogućeno isključenje titla.

---

**nastavlja se**

### Nije moguća promjena kuta kamere.

- Na DVD nisu snimljeni prizori iz više kutova (str. 53).
- Na DVD disku je onemogućena promjena kuta.

### Disk se ne može izbaciti i na pokazivaču se pojavi "LOCKED".

- Obratite se Sony prodavatelju ili ovlaštenom Sony servisu.

### Za vrijeme reprodukcije DATA CD-a ili DATA DVD-a, na pokazivaču je prikazano [Data error].

- MP3 audio zapis/JPEG slikovna datoteka/DivX video datoteka koju želite reproducirati je oštećena.
- Podaci nisu MPEG1 Audio Layer 3 podaci.
- Format JPEG slikovne datoteke nije uskladen s DCF standardom.
- Datoteka ima ekstenziju ".JPG" ili ".JPEG", ali nije u JPEG formatu.
- Datoteka koju želite reproducirati ima ekstenziju ".AVI" ili ".DIVX", ali nije u DivX formatu, ili jest u DivX formatu no ne odgovara potrebnim zahtjevima.

### Sustav ne radi ispravno.

- Odspojite mrežni kabel iz zidne utičnice i ponovno priključite nakon nekoliko minuta.

## Funkcija automatske dijagnostike

### (Na pokazivaču se pojavljuju slova/ brojevi)

Kad se aktivira funkcija automatske dijagnostike kako bi spriječila neispravan rad uređaja, na zaslonu će se prikazati 5 znakova servisnog broja (primjerice, C 13 50), odnosno, kombinacija slova i brojeva. U tom slučaju, provjerite sljedeću tablicu.



Prva tri znaka servisnog broja	Uzrok i/ili postupak otklanjanja problema
--------------------------------	---

C13	Disk je zaprljan. ➔ Očistite disk mekanom krpom (str. 88).
C31	Disk nije pravilno umetnut. ➔ Ponovno uključite sustav te pravilno umetnite disk.
E XX (xx je broj)	Aktivirala se funkcija automatske dijagnostike kako bi spriječila neispravan rad uređaja. ➔ Obratite se Sony prodavaču ili ovlaštenom Sony servisu i navedite 5 znakova servisnog broja. Primjer: E 61 10

### Kod prikaza broja verzije na zaslonu

Po uključanju sustava može se pojaviti broj verzije [VER.X.XX] (X je broj) na zaslonu. Iako se pri tome ne radi o kvaru te je ova informacija namijenjena samo za servisera, nećete moći normalno koristiti uređaj. Isključite i ponovno uključite sustav kako biste ga mogli normalno koristiti.



# Tehnički podaci

## Pojačalo

Stereo (nominalno)	108 W + 108 W (3 ohma pri 1 kHz, 1 % THD)
Surround (referentno)	Izlazna glazbena snaga, 10% THD
	Prednji: 143 W + 143 W (sa SS-TS55)
	Središnji*: 143 W (sa SS-CT52)
	Surround*: 143 W + 143 W** (3 ohma)
	Subwoofer*: 285 W (sa SS-WS52B)

\* Ovisno o podešenju zvučnog ugođaja i izvora zvuka, možda se neće čuti zvuk.

\*\* Kad su surround zvučnici spojeni na DVD uređaj zvučničkim kabelima.

Ulazi (analogni)	
LINE1/TV (AUDIO IN)	Osjetljivost: 450/250 mV
AUDIO IN	Osjetljivost: 250/125 mV
Ulazi (digitalni)	
LINE1 (OPTICAL IN)/LINE2 (COAXIAL IN)	impedancije: -/75 ohma

Izlazi (analogni)	
Phones:	Za slušalice niske i visoke impedancije

## Super Audio CD/DVD sustav

Laser	Poluvodički laser (Super Audio CD/DVD: $\lambda = 650$ nm) (CD: $\lambda = 790$ nm) Trajanje zračenja: kontinuirano
Format signala sustava	PAL

## Radio

Sustav	PLL, kvarcom kontroliran digitalni sintetizator
FM prijemnik	
Frekvencijski opseg	87,5 – 108 MHz (u koracima od 50 kHz)
Antena	FM žičana antena
Antenska priključnica	75 ohma, nesimetrično
Medufrekvencija	10,7 MHz
AM prijemnik	
Frekvencijski opseg	531 – 1602 kHz (s intervalom od 9 kHz)
Antena	AM okvirna antena
Medufrekvencija	450 kHz

## Video

Izlazi	VIDEO: 1 Vp-p 75 ohma COMPONENT: Y: 1 Vp-p 75 ohma PB/CB, PR/CR: 0,7 Vp-p 75 ohma R/G/B: 0,7 Vp-p 75 ohma HDMI OUT: Tip A (19 pinski)
--------	--

## Zvučnici Prednji/Surround

Zvučnički sustav	Bas refleksni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Niskotonac: 70 × 100 mm konusni Visokotonac: balansiran kupolni promjera 25 mm 3 ohma
Nazivna impedancija	92 × 593 × 80 mm (š/v/d)
Dimenzije (približno)	280 × 1200 × 280 mm (š/v/d) sa stalkom (dugim) 280 × 715 × 280 mm (š/v/d) sa stalkom (kratkim)
Masa (približno)	1,6 kg 4 kg sa stalkom (dugim) 3,5 kg sa stalkom (kratkim)

## Središnji

Zvučnički sustav	Zatvoren, magnetski oklopljen
Zvučnik	30 × 80 mm konusni
Nazivna impedancija	3 ohma
Dimenzije (približno)	380 × 47 × 61 mm (š/v/d)
Masa (približno)	0,5 kg

## Subwoofer

Zvučnički sustav	Bas refleksni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Konusni promjera 160 mm
Impedancija	1,5 ohma
Dimenzije (približno)	240 × 374 × 375 mm (š/v/d)
Masa (približno)	6,7 kg

## Općenito

Napajanje	220 – 240 V~, 50/60 Hz
Potrošnja	Pri radu: 170 W U pripravnom stanju: 0,3 W (u štednom modu)
Dimenzije (približno)	430 × 55 × 390 mm (š/v/d) uključujući dijelove koji strše
Masa (približno)	4 kg

## Surround pojačalo (TA-WR4)

Surround mod (referentno)	Izlazna glazbena snaga, 10% THD
---------------------------	---------------------------------

**nastavlja se**

	140 W + 140 W (sa SS-TS55, SS-TS56W)
Napajanje	220 – 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja	50 W
Dimenzije (približno)	280 × 280 × 60 mm (š/v/d)
Masa (približno)	1,6 kg

Dizajn i tehnički podaci podložni su promjeni bez najave.

### Isporučeni pribor

- Zvučnici (5)
  - *Subwoofer* (1)
  - AM okvira antena (1)
  - FM žičana antena (1)
  - Zvučnički kabeli (5 m × 5,3 m × 1)
  - Zvučnički kabeli (OPCIJA) (15 m × 2)\*
  - Daljinski upravljač (1)
  - Baterije veličine AA (R6) (2)
  - Kalibracijski mikروفon (1)
  - Nožice zvučnika (1 komplet)
  - Stalci (dugi × 4, kratki × 4)
  - Postolja (4)
  - Nosači (4)
  - Vijci s podloškom (dugi) (8)
  - Vijci s podloškom (kratki) (24)
  - *Surround* pojačalo (1)
  - Postolje zvučnika (1)
  - Umeci (8)
  - Spojne igle (4)
  - Vijci (8)
  - IR odašiljač (1)\*\*
  - Kabel IR prijemnika (1)\*\*
  - Upute za uporabu
  - Kartica s podacima za spajanje zvučnika i TV prijemnika (1)
- \* Koristite za priključenje *surround* zvučnika na CD/DVD uređaj.
- \*\* Kabel IR prijemnika te IR odašiljač namijenjeni su samo za ovaj sustav. Nije moguće koristiti komercijalno nabavljive produžne kabele.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne tiskarske pogreške.

## Rječnik

### Album

Dio na disku s podacima koji sadrži MP3 audio zapise ili JPEG datoteke.

### Datoteka

JPEG slika ili DivX video datoteka snimljena na DATA CD/DATA DVD disk. (Definicija "Datoteka" vrijedi samo za ovaj sustav.) Jedna datoteka sastoji se samo od jedne slike ili video zapisa.

### Digital Cinema Auto Calibration

Digital Cinema Auto Calibration je sustav koji je razvila tvrtka Sony za brzo automatsko mjerenje i podešavanje parametara zvučnika u skladu s okruženjem u kojem se koristi ovo kućno kino.

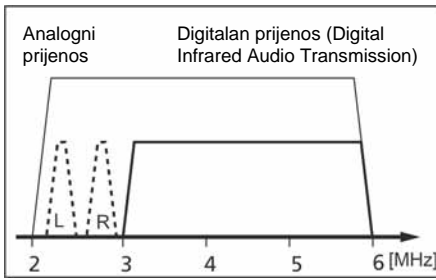
### Digital Direct Twin Drive Subwoofer

Koristeći Sonyjevu S-Master tehnologiju, Digital Direct Twin Drive Subwoofer sadrži dva S-Master digitalna pojačala koja daju odgovarajuću snagu strateški smještenom *subwooferu* za nevjerojatnu kvalitetu zvuka. Budući da se lako podešava, Digital Direct Twin Drive *subwoofer* pruža stabilan zvučni ugođaj u puno većem području slušanja bez potrebe za podešavanjem razina frekvencije.

### Digital Infrared Audio Transmission

U posljednje vrijeme uočljiva je pojava brojnih visokokvalitetnih medija (DVD, digitalni satelitski prijemnici...). Kako bi se osiguralo korištenje preciznih funkcija koje ova tehnologija omogućuje, bez gubitka, Sony je razvio tehnologiju nazvanu "Digital Infrared Audio Transmission" za infracrveni prijenos digitalnih audio signala bez kompresije, i koristi je u ovom sustavu.

Ova tehnologija prenosi digitalne audio signale bez kompresije unutar frekvencijskog pojasa definiranog od strane IEC (International Electronic Committee) i JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) određenog za *hi-fi* audio prijenos. (Pogledajte sliku 1.)



Slika 1: Spektar signala kod digitalnog infracrvenog audio prijenosa

### DivX®

Digitalna video tehnologija stvorena u korporaciji DivXNetworks. Video zapisi kodirani DivX tehnologijom su vrlo visoke kvalitete s relativno malom veličinom datoteke.

### Dolby Digital

Ovaj format zvuka za kino dvorane napredniji je od Dolby Surround Pro Logic. U ovom formatu, u *surround* zvučnicima čuje se stereo zvuk uz prošireno frekventijsko područje i postoji nezavisni *subwoofer* kanal koji osigurava duboke basove. Ovaj format se također naziva i "5.1" jer se *subwoofer* kanal broji kao 0.1 kanal (budući da je on u funkciji samo kad je potreban efekt dubokih basova). Svih šest kanala se u ovom formatu snima nezavisno kako bi se osiguralo dobro odvajanje kanala. Osim toga, budući da se svi signali obrađuju digitalno, manje je izobličjenje signala.

### Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II reproducira zvuk s dvokanalnih izvora preko pet punih kanala. Dekodiranje se izvodi pomoću unaprijeđenog matričnog *surround* dekodera koji izvlači značajke zvuka s originalne snimke bez promjene ili dodavanja novih zvukova.

### ■ Filmski mod

Filmski mod dekodiranja namijenjen je uporabi prilikom gledanja stereo TV emisija te programa kodiranih Dolby Surround sustavom. Rezultat je poboljšana usmjerenost zvučnog ugođaja koje se po kvaliteti približava diskretnom 5.1-kanalnom zvuku.

### ■ Glazbeni mod

Glazbeni mod se upotrebljava pri reprodukciji glazbenih stereo snimaka. Omogućuje široko i duboko zvučno polje.

### Dolby Surround Pro Logic

Tehnologija obrade audio signala, jedna vrsta Dolby Surround dekodiranja, iz dvokanalnog proizvodi četverokanalni zvuk. U usporedbi s prethodnim Dolby Surround sustavom, Dolby Pro Logic Surround prirodnije reproducira širenje zvuka sa lijeve na desnu stranu i omogućuje bolje određivanje zvuka. Prednosti Dolby Pro Logic Surround sustava mogu se u potpunosti iskoristiti uz uporabu jednog para *surround* zvučnika i središnjeg zvučnika. *Surround* zvučnici reproduciraju mono zvuk.

### DTS

Tehnologija komprimiranja digitalnog zvuka koju je razvila kompanija Digital Theater Systems, Inc. Ova tehnologija je usklađena s 5.1-kanalnim *surround* zvukom. U ovom formatu je stražnji kanal stereo i postoji diskretni *subwoofer* kanal. Dolby Digital osigurava 5.1 diskretne kanale visokokvalitetnog digitalnog zvuka. Ostvareno je dobro odvajanje kanala, budući da su podaci svih kanala pojedinačno snimljeni i digitalno obrađeni.

### DVD

Disk koji sadrži do 8 sati video zapisa, iako je njegov promjer jednak kao i kod CD diska. Jednoslojni i jednostrani DVD sadrži 4,7 GB (gigabajta) što je 7 puta više od CD-a. Nadalje, dvoslojni i jednostrani DVD sadrži 8,5 GB, jednoslojni i dvostrani DVD sadrži 9,4 GB, a dvoslojni i dvostrani DVD sadrži 17 GB. Slikovni podaci koriste MPEG 2 format, jedan od svjetskih standarda tehnologije komprimiranja digitalnog zvuka. Slikovni podaci su komprimirani na približno 1/40 svoje originalne veličine. DVD također koristi tehnologije promjenljive brzine kodiranja koja mijenja podatke za upis zavisno od stanja slike. Audio podaci se snimaju u Dolby Digital i PCM i omogućuju užitek u realističnom zvuku. Osim toga, DVD omogućuje različite napredne funkcije, primjerice, odabir kuta, odabir jezika i ograničenje reprodukcije sadržaja koji nisu primjereni djeci.

***nastavlja se***

## DVD-RW

DVD-RW je disk jednake veličine kao DVD VIDEO koji omogućuje višestruko snimanje i brisanje. Moguća su dva različita načina uporabe DVD-RW diska: VR i Video. DVD-RW-i snimljeni u Video načinu imaju isti format kao DVD VIDEO disk, dok diskovi snimljeni u VR (Video Recording) načinu omogućuju programiranje i uređivanje snimljenog sadržaja.

## DVD+RW

DVD+RW (plus RW) je disk koji omogućuje višestruko snimanje i brisanje. DVD+RW koristi format snimanja sličan DVD VIDEO formatu.

## Filmski softver, video softver

DVD diskovi mogu biti klasificirani kao filmski i kao video softver. Filmski softver DVD diskovi sadrže jednak broj slika (24 slike u sekundi) koji se prikazuje prilikom reprodukcije filmova u kino dvoranama. Video softver DVD diskovi, kao što su televizijske drame, prikazuju se s 30 slika (ili 60 poluslika) u sekundi.

## HDMI (high-definition multimedia interface)

HDMI je sučelje koje podržava i video i audio signale u jednoj digitalnoj vezi. HDMI povezivanje omogućuje video signale visoke definicije i višekanalne audio signale s AV komponentama na HDMI-kompatibilnim TV prijemnicima u digitalnom obliku te bez smanjenja kvalitete. Kako su video signali kompatibilni s trenutnim DVI (Digital Visual Interface) formatom, HDMI priključci se mogu spojiti na DVI priključke preko HDMI-DVI kabela za konvertiranje. HDMI tehnologija podržava HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) tehnologiju zaštite od kopiranja koja sadrži tehnologiju kodiranja digitalnih video signala.

## Kontrola reprodukcije – PBC

Signali kodirani na VIDEO CD-ovima (verzija 2.0) za kontrolu reprodukcije. Pomoću prikaza izbornika snimljenih na VIDEO CD-u s funkcijom PBC, možete uživati u reprodukciji jednostavnih interaktivnih programa, programa s funkcijom pretraživanja itd.

## Naslov

Najduži dio slikovnog ili glazbenog ostvarenja na DVD disku; film i sl. za slikovni dio video softvera; ili album i sl. za glazbeni dio audio softvera.

## Ograničenje reprodukcije – PARENTAL CONTROL

Funkcija DVD diska koja ograničava reprodukciju prema godinama korisnika zavisno od razine ograničenja u svakoj zemlji. Ograničenje se razlikuje od diska do diska; kad se aktivira, reprodukcija je u potpunosti onemogućena, prizori nasilja se preskaču ili se zamjenjuju drugim prizorima itd.

## Progressivni format

Za razliku od *interlace* formata, progresivni format može reproducirati 50 – 60 slika u sekundi. To postiže reprodukcijom svih linija za prikaz (525 linija za NTSC sustav, 625 linija za PAL sustav). Ukupna kvaliteta slike se povećava, te se zaustavljene slike, tekst i vodoravne linije doimaju oštrijima. Ovaj uređaj je kompatibilan s 525 ili 625 progresivnim formatom.

## Poglavlje

Odjeljak naslova na DVD disku. Naslov se sastoji od nekoliko poglavlja.

## Regionalni kôd

Ovaj sustav se koristi za zaštitu autorskih prava. Svakom DVD sustavu ili DVD disku je pridijeljen regionalni kôd zavisno od područja prodaje. Svaki regionalni kôd je naveden na uređaju i na kutiji diska. Sustav može reproducirati diskove koji imaju jednak regionalni kôd kao i sustav. Sustav također može reproducirati diskove s oznakom "ALL". Ograničenje reprodukcije po područjima može biti aktivno čak i kad na DVD disku nije naveden regionalni kôd.

## Scena

Na VIDEO CD disku s funkcijom PBC, prikazi izbornika, pokretne i mirne slike su podijeljeni na manje cjeline, odnosno, "scene".

## Super Audio CD

Super Audio CD je novi standard audio diska visoke kvalitete gdje se glazba snima u DSD (Direct Stream Digital) formatu (konvencionalni CD-ovi su snimljeni u PCM formatu). DSD format koristi frekvenciju uzorkovanja 64 puta više od one kod konvencionalnih CD-ova te



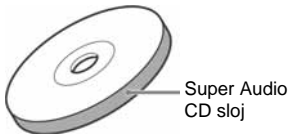
1-bitnu kvantizaciju, postižući tako širok frekvencijski i dinamički raspon unutar čujnog frekvencijskog raspona. Time također omogućuje reprodukciju glazbe izuzetnu vjernu izvornom zvuku.

### ■ Vrste Super Audio CD-ova

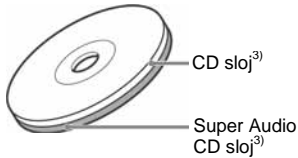
Postoje dvije vrste ovih diskova, ovisno o kombinaciji Super Audio CD sloja i CD sloja.

- Super Audio CD sloj: sloj visoke gustoće signala za Super Audio CD
- CD sloj<sup>1)</sup>: sloj koji mogu reproducirati konvencionalni CD uređaji

Jednoslojni disk  
(disk s jednim Super Audio CD slojem)

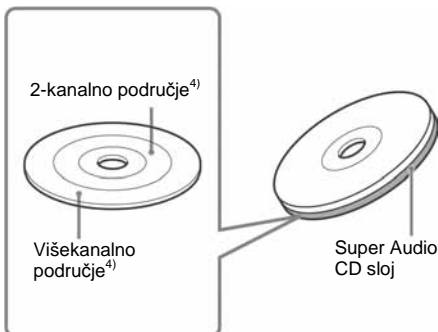


Hibridni disk<sup>2)</sup>  
(disk sa Super Audio CD slojem i CD slojem)



Super Audio CD sloj sastoji se od 2-kanalnog područja ili višekanalnog područja.

- 2-kanalno područje: područje u kojem su snimljeni 2-kanalni stereo zapisi
- višekanalno područje: područje u kojem su snimljeni višekanalni (do 5.1 kanala) zapisi



- <sup>1)</sup> CD sloj je moguće reproducirati na konvencionalnom CD uređaju.
- <sup>2)</sup> Budući da su oba sloja na jednoj strani, nije potrebno okrenuti disk.
- <sup>3)</sup> Za odabir sloja pogledajte "Odabir reprodukcijskog područja za Super Audio CD" (str. 54).
- <sup>4)</sup> Za odabir područja pogledajte "Odabir reprodukcijskog područja za Super Audio CD" (str. 54).

### VIDEO CD

Kompaktni disk koji sadržava pokretne slike. Slikovni podaci koriste MPEG 1 format, jedan od međunarodnih standarda tehnologije komprimiranja podataka. Slikovni podaci su komprimirani na približno 1/140 svoje originalne veličine. To znači da VIDEO CD od 12 cm može sadržavati čak do 74 minute pokretnih slika.

VIDEO CD-ovi također sadrže kompaktne audio podatke. Zvukovi izvan čujnog područja su komprimirani dok zvukovi unutar čujnog područja nisu komprimirani. VIDEO CD-ovi mogu sadržavati 6 puta više audio informacija od klasičnih audio CD-ova.

Postoje 2 verzije VIDEO CD-ova

- Verzija 1,1: Možete reproducirati samo pokretne slike i zvukove.
- Verzija 2,0: Možete reproducirati zaustavljene slike visoke razlučivosti i uživati u PBC funkcijama.

Ovaj sustav podržava obje verzije.

### Višejezična funkcija

Kod nekih DVD diskova snimljen je višejezični zvuk ili višejezični titlovi na slici.

### Višestruki kutovi kamere

Kod nekih DVD diskova prizori su snimljeni iz različitih kutova video kamere.

### Zapis

Dio slikovnog ili glazbenog ostvarenja na VIDEO CD, Super Audio CD, CD ili MP3 disku. Album ima nekoliko zapisa (u slučaju MP3 zapisa).

# Popis jezičnih kodova

Nazivi jezika odgovaraju ISO 639: 1988 (E/F) standardu.

Kôd	Jezik	Kôd	Jezik	Kôd	Jezik	Kôd	Jezik
1027	Afarski	1183	Irski	1347	Maorski	1511	Albanski
1028	Abkazijanski	1186	Škotski Gelik	1349	Makedonski	1512	Srpski
1032	Afrički	1194	Galicijski	1350	Malajalamski	1513	Sisvati
1039	Amharički	1196	Guaranski	1352	Mongolski	1514	Sesoto
1044	Arapski	1203	Gudžaraski	1353	Moldavijski	1515	Sudanski
1045	Asameski	1209	Hauski	1356	Maratijski	1516	Švedski
1051	Ajmarski	1217	Hindski	1357	Malajski	1517	Svahili
1052	Azerbejdžanski	1226	Hrvatski	1358	Malteški	1521	Tamilski
1053	Baškirski	1229	Madžarski	1363	Burmski	1525	Telugu
1057	Bjeloruski	1233	Armenski	1365	Naurski	1527	Tadžik
1059	Bugarski	1235	Interlingua	1369	Nepalski	1528	Tai
1060	Biharski	1239	Interlingue	1376	Nizozemski	1529	Tigrinjski
1061	Bislamski	1245	Inupijak	1379	Norveški	1531	Turkmenski
1066	Bengalski;	1248	Indonezijski	1393	Okitanski	1532	Tagaloški
	Bangla	1253	Islandski	1403	(Afanski) Oromo	1534	Setsvanski
1067	Tibetanski	1254	Talijanski	1408	Orijski	1535	Tonga
1070	Bretonski	1257	Hebrejski	1417	Pendžapski	1538	Turski
1079	Katalanski	1261	Japanski	1428	Poljski	1539	Tsonga
1093	Korzikanski	1269	Jidiš	1435	Paštoski	1540	Tatarski
1097	Češki	1283	Javanski	1436	Portugalski	1543	Tvi
1103	Velški	1287	Gruzijski	1463	Kečuanški	1557	Ukrajinski
1105	Danski	1297	Kazahstanski	1481	Refo-romanski	1564	Urdu
1109	Njemački	1298	Grenlandski	1482	Kirundski	1572	Uzbeški
1130	Butanski	1299	Kambodžijski	1483	Rumunjski	1581	Vijetnamski
1142	Grčki	1300	Kanadski	1489	Ruski	1587	Volapuk
1144	Engleski	1301	Korejski	1491	Kinjarvandski	1613	Volof
1145	Esperanto	1305	Kašmirski	1495	Sanskrt	1632	Ksosa
1149	Španjolski	1307	Kurdski	1498	Sindi	1665	Joruba
1150	Estonski	1311	Kirgiški	1501	Sango	1684	Kineski
1151	Baskijski	1313	Latinski	1502	Hrvatsko-srpski	1697	Zulu
1157	Perzijski	1326	Lingalski	1503	Singaleški		
1165	Finski	1327	Laotinski	1505	Slovački		
1166	Fidži	1332	Litvanski	1506	Slovenski		
1171	Fareski	1334	Latvijski;	1507	Samoanski		
1174	Francuski		Letiš	1508	Šonaski		
1181	Frizijski	1345	Malaški	1509	Somalijski	1703	Neodređeno

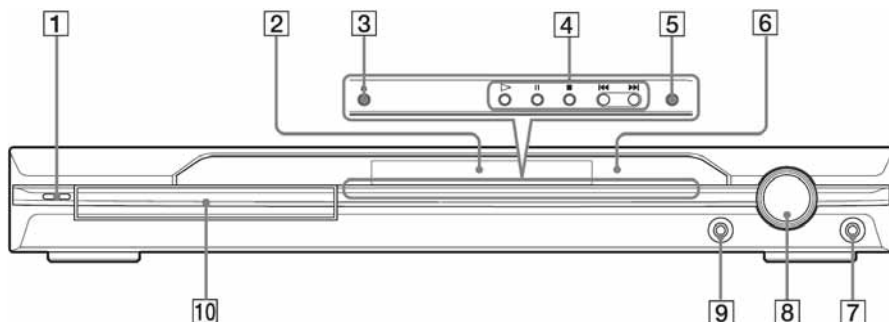
## Popis kodova područja za funkciju ograničenja reprodukcije

Kôd	Područje	Kôd	Područje	Kôd	Područje	Kôd	Područje
2044	Argentina	2165	Finska	2362	Meksiko	2149	Španjolska
2047	Australija	2174	Francuska	2376	Nizozemska	2499	Švedska
2046	Austrija	2109	Njemačka	2390	Novi Zeland	2086	Švicarska
2057	Belgija	2248	Indija	2379	Norveška	2528	Tajland
2070	Brazil	2238	Indonezija	2427	Pakistan	2184	Velika Britanija
2079	Kanada	2254	Italija	2424	Filipini		
2090	Čile	2276	Japan	2436	Portugal		
2092	Kina	2304	Koreja	2489	Rusija		
2115	Danska	2363	Malezija	2501	Singapur		

# Dijelovi i kontrole

Podrobnije podatke potražite na stranicama označenim u zagradama.

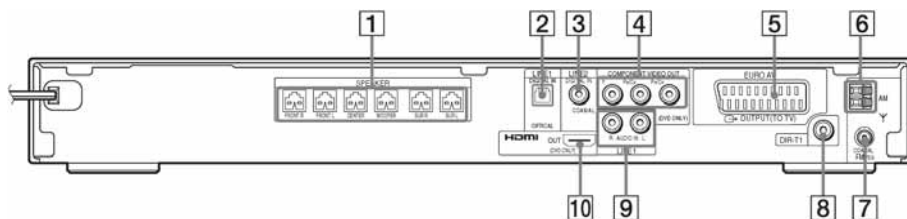
## Prednja strana



- 1 I/O (uključenje/pripravno stanje) (33)
- 2 Pokazivač (100)
- 3 ≡ (otvaranje/zatvaranje) (33)
- 4 Funkcije reprodukcije diska (33)
- 5 FUNCTION (33)

- 6 Senzor daljinskog upravljača (8)
- 7 Priključnica PHONES (33)
- 8 Regulator glasnoće VOLUME (33)
- 9 Priključnica AUDIO IN/A.CAL MIC (20, 35)
- 10 Uložnica diska (33)

## Stražnja strana



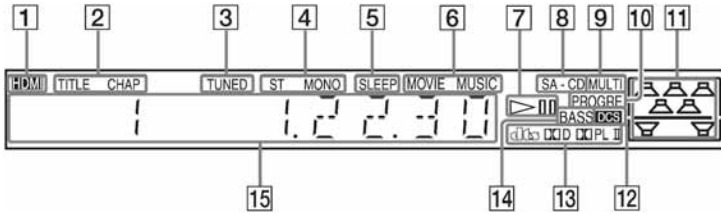
- 1 Priključnice SPEAKER (15)
- 2 Priključnica LINE1 (DIGITAL IN OPTICAL) (31)
- 3 Priključnica LINE2 (DIGITAL IN COAXIAL) (31)
- 4 Priključnice COMPONENT VIDEO OUT (27)
- 5 Priključnica EURO AV OUTPUT (TO TV) (15, 27)

- 6 Priključnice AM (15)
- 7 Priključnica COAXIAL FM 75 Ω (15)
- 8 Priključnica DIR-T1 (15)
- 9 Priključnice LINE1 (AUDIO IN R/L) (31)
- 10 Priključnica HDMI OUT (27)

*nastavlja se*

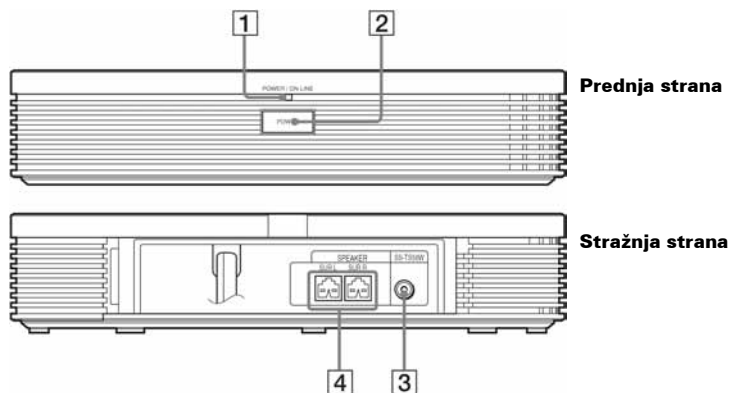
## Pokazivač

### O oznakama na pokazivaču



- 1 Svijetli kad je HDMI OUT priključak ispravno spojen sa HDCP (high-bandwidth digital content protection) kompatibilnim uređajem s HDMI ili DVI (digital visual interface) ulazom. (27)
- 2 Svijetli kad je na pokazivaču prikazano vrijeme naslova ili poglavlja. (samo DVD) (50)
- 3 Svijetli tijekom radijskog prijema. (samo radio) (64)
- 4 Mono/stereo efekt (samo radio) (64)
- 5 Svijetli kad je podešen *sleep timer*. (70)
- 6 Svijetli kad je odabran glazbeni ili filmski mod. (36)
- 7 Status reprodukcije (samo za DVD funkcije).
- 8 Svijetli kad je uložena Super Audio CD/CD.
- 9 Svijetli tijekom višekanalne reprodukcije. (samo Super Audio CD) (54)
- 10 Svijetli pri reprodukciji progresivnih signala (samo za DVD funkcije). (29)
- 11 Prikazuje podešenje funkcije [SPEAKER FORMATION]. (74)
- 12 Svijetli kad je aktiviran Digital Cinema Sound (DCS) efekt. (37)
- 13 Tekući *surround* format (osim za JPEG i Super Audio CD).
- 14 Svijetli kad je odabran DYNAMIC BASS. (69)
- 15 Prikazuje status uređaja, npr. broj poglavlja, naslova ili zapisa, vrijeme, radijsku frekvenciju, status reprodukcije, zvučni efekt, itd.

## Surround pojačalo



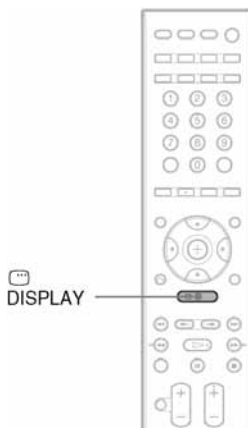
1 Indikator POWER/ON LINE (22)


2 Tipka POWER (22)

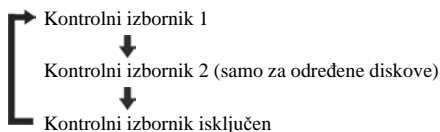
3 Priključnica SS-TS56W (15)

4 Priključnice SPEAKER (15)

## Uporaba kontrolnog izbornika



Kontrolni izbornik možete koristiti za odabir funkcije i provjeru pripadajućih podataka. Pritisnite  DISPLAY više puta za uključenje ili promjenu opcija kontrolnog izbornika na sljedeći način:

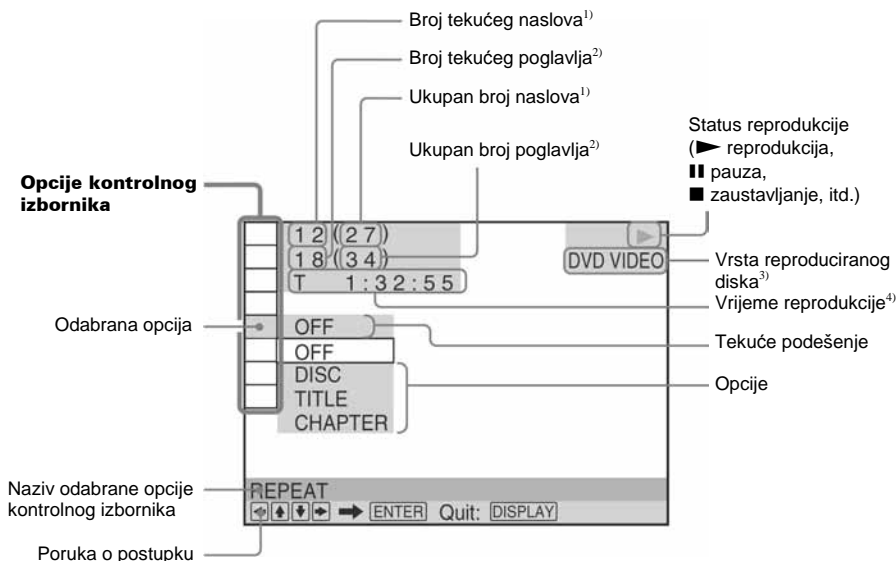


---

### Prikaz kontrolnog izbornika

Kontrolni izbornik 1 i 2 će sadržavati različite funkcije, ovisno o vrsti uložene diskove. Za detalje o svakoj opciji, pogledajte stranice navedene u zagradama.

Primjer: Kontrolni izbornik 1 pri reprodukciji DVD VIDEO diska.



<sup>1)</sup> Prikazuje broj scene za VIDEO CD (ako je uključena funkcija PBC), broj zapisa za VIDEO CD/Super Audio CD/CD, broj albuma za DATA CD/DATA DVD te broj DivX video albuma za DATA DVD/DATA CD.

<sup>2)</sup> Prikazuje indeksni broj za VIDEO CD/Super Audio CD, broj MP3 audio zapisa ili JPEG datoteke za DATA CD/DATA DVD te broj DivX video datoteke za DATA CD/DATA DVD.

<sup>3)</sup> Prikazuje Super VCD kao "SVCD". Prikazuje "MP3" u kontrolnom izborniku 1 ili "JPEG" u kontrolnom izborniku 2 za DATA CD/DATA DVD.

<sup>4)</sup> Prikazuje datum za JPEG datoteke.
































































## Za isključenje prikaza

Pritisnite DISPLAY.

## Popis funkcija kontrolnog izbornika



Funkcija	Naziv parametra, funkcija, vrste diska
	[TITLE] (str. 41)/[SCENE] (str. 41)/[TRACK] (str. 41) Odabir naslova, scene ili zapisa za reprodukciju. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD</span>
	[CHAPTER] (str. 41)/[INDEX] (str. 41) Odabir poglavlja ili indeksa za reprodukciju. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD</span>
	[INDEX] (str. 41) Prikaz i odabir indeksa za reprodukciju. <span style="float: right;">Super Audio CD</span>
	[TRACK] (str. 41) Odabir zapisa za reprodukciju. <span style="float: right;">CD DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</span>
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (str. 50) Odabir vrste naslova (DVD-RW/DVD-R) za reprodukciju: izvorni [ORIGINAL] ili uređeni [PLAY LIST]. <span style="float: right;">DVD-VR</span>
	[TIME/TEXT] (str. 41) Provjera proteklog i preostalog vremena reprodukcije. Unesite vremenski kôd za traženje slike i zvuka. Prikaz DVD/CD teksta ili naziva MP3 zapisa. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</span>

**nastavlja se**

	<b>[SPEAKER FORMATION] (str. 74, 76)</b> Podešavanje razmještaja zvučnika. Glasnoća svakog zvučnika podešava se automatski.       
	<b>[MULTI/2CH] (str. 54)</b> Odabir reprodukcijskog područja na Super Audio CD-u kad je raspoloživo. 
	<b>[PROGRAM] (str. 44)</b> Odabir zapisa za reprodukciju željenim slijedom.   
	<b>[SHUFFLE] (str. 45)</b> Reprodukcija zapisa slučajnim redoslijedom.     
	<b>[REPEAT] (str. 46)</b> Ponavljanje reprodukcije cijelog diska (svih naslova/zapisa/albuma) ili jednog naslova/poglavlja/zapisa/albuma.       
	<b>[A/V SYNC] (str. 54)</b> Vremensko usklađivanje slike i zvuka.
	<b>[PARENTAL CONTROL] (str. 71)</b> Zabrana reprodukcije.       
	<b>[SETUP] (str. 78)</b> Brzo [QUICK] podešavanje (str. 20) Brzo podešavanje možete primijeniti za odabir željenog jezika izbornika, formata TV zaslona i veličine zvučnika koje koristite. [CUSTOM] podešavanje Osim brzog podešavanja, možete izvršiti različita dodatna podešavanja. [RESET] Vraćanje podešenja izbornika [SETUP] na tvornički određene vrijednosti.       
	<b>[ALBUM] (str. 41)</b> Odabir albuma za reprodukciju.  
	<b>[FILE] (str. 41)</b> Odabir JPEG slikovne datoteke ili DivX video datoteke za reprodukciju.  
 *	<b>[DATE] (str. 52)</b> Prikaz datuma snimanja fotografije digitalnim fotoaparatom.  
 *	<b>[INTERVAL] (str. 59)</b> Određivanje trajanja prikaza pojedinačne slike za <i>slide show</i> .  
 *	<b>[EFFECT] (str. 59)</b> Odabir efekta koji će se koristiti za <i>slide show</i> .  
 *	<b>[MODE (MP3, JPEG)] (str. 59)</b> Odabir vrste podataka; MP3 audio zapisi (AUDIO), JPEG slikovne datoteke (IMAGE) ili oba (AUTO) koji će se reproducirati s DATA CD-a/DATA DVD-a.  

\* Ove opcije nisu prikazane kod reprodukcije DATA CD-a/DATA DVD-a s DivX video datotekom.

#### Savjet

- Indikator ikone kontrolnog izbornika svijetli zeleno  →  kad odaberete neku od funkcija, osim [OFF] (isključeno) (samo [PROGRAM], [SHUFFLE], [REPEAT] i [A/V SYNC]). Indikator [ORIGINAL/PLAY LIST] svijetli zeleno kad odaberete [PLAY LIST] (tvornička postavka). Indikator [MULTI/2CH] svijetli zeleno kad odaberete područje višekanalne reprodukcije na Super Audio CD-u.



# Popis opcija DVD Setup izbornika

U izborniku DVD Setup možete podesiti sljedeće funkcije.  
Ovaj popis se može razlikovati od stvarnog redoslijeda prikaza.

## LANGUAGE SETUP

- OSD\*
- MENU\*
- AUDIO\*
- SUBTITLE\*

## CUSTOM SETUP

- PAUSE MODE
  - AUTO
  - FRAME
- TRACK SELECTION
  - OFF
  - AUTO
- MULTI-DISC RESUME
  - ON
  - OFF
- AUDIO DRC
  - OFF
  - STANDARD
  - MAX
- AUDIO (HDMI)
  - OFF
  - AUTO
  - PCM
- DivX

## SCREEN SETUP

- TV TYPE
  - 16:9
  - 4:3 LETTER BOX
  - 4:3 PAN SCAN
- HDMI RESOLUTION
  - AUTO
  - 1920 × 1080i
  - 1280 × 720p
  - 720 × 480/576p
- YCbCr/RGB (HDMI)
  - YCbCr
  - RGB
- SCREEN SAVER
  - ON
  - OFF
- BACKGROUND
  - JACKET
  - PICTURE
  - GRAPHICS
  - BLUE
  - BLACK
- LINE
  - VIDEO
  - RGB
- 4:3 OUTPUT
  - FULL
  - NORMAL

## SPEAKER SETUP

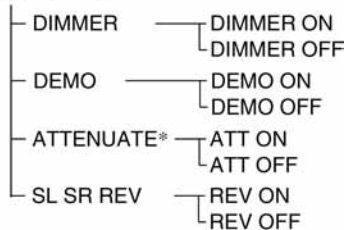
- SIZE
  - FRONT
    - YES
    - CENTER
      - YES
      - NONE
    - SURROUND
      - YES
      - NONE
  - SUBWOOFER — YES
- DISTANCE (FRONT)
  - L ———— 0.0 m – 7.0 m
  - R ———— 0.0 m – 7.0 m
  - CENTER — 0.0 m – 7.0 m
  - SUBWOOFER— 0.0 m – 7.0 m
- DISTANCE (SURROUND)
  - L ———— 0.0 m – 7.0 m
  - R ———— 0.0 m – 7.0 m
- LEVEL (FRONT)
  - L ———— -15.0 dB – +10.0 dB
  - R ———— -15.0 dB – +10.0 dB
  - CENTER — -15.0 dB – +10.0 dB
  - SUBWOOFER — -15.0 dB – +10.0 dB
- LEVEL (SURROUND)
  - L ———— -15.0 dB – +10.0 dB
  - R ———— -15.0 dB – +10.0 dB
- TEST TONE
  - OFF
  - ON

\* Odaberite željeni jezik iz prikazane liste jezika.

## Izbornik AMP

Sljedeće opcije možete podesiti tipkom AMP MENU na daljinskom upravljaču.

### AMP menu



\* "ATTENUATE" se neće pojavljivati kad su odabrane određene funkcije.

# Daljinski upravljač

## ABECEDNI REDOSLIJED

### A - O

- AMP MENU<sup>4)</sup> [7] (24, 35, 70, 106)
- ANGLE [5] (53)
- AUDIO<sup>3)</sup> [33] (48)
- CLEAR [34] (41, 65, 68, 78)
- D.TUNING [24] (64)
- DISC SKIP<sup>1)</sup> [12] (33)
- DISPLAY [2] (50, 65)
- DYNAMIC BASS [3] (69)
- ENTER<sup>2)</sup> [4] (20, 24, 35, 41, 64, 71)
- FUNCTION +/-<sup>3)</sup> [10] (29, 33, 34, 43, 64, 74)
- MENU [6] (47, 64)
- MOVIE/MUSIC [23] (36)
- MUTING [28] (33)
- Brojčane tipke<sup>3)</sup> [17] (41, 64, 67, 71)

### P - Z

- PICTURE NAVI [16] (42, 68)
- PRESET +/- [8] [13] (64)
- PROGRESSIVE [18] (29)
- SA-CD/CD [22] (54)
- SLEEP [36] (70)
- SOUND FIELD [35] (37)
- SUBTITLE [24] (53)
- THEATRE SYNC [21] (69)
- TOP MENU [32] (47)
- TUNING +/- [26] [30] (64)
- TV [20] (67)
- TV CH +/-<sup>3)</sup> [10] (67)
- TV VOL +/- [11] (67)
- TV/VIDEO [19] (67)
- VOLUME +/- [11] (33, 64, 85)

## OPIS TIPAKA

- I/⏻ (uključenje/pripravno stanje) [1] (20, 24, 33, 43, 64)
- TV I/⏻ (uključenje/pripravno stanje) [37] (67)
- ⏪/⏩/⏴/⏵<sup>4)</sup> [15] (20, 24, 35, 41, 64, 71)
- ⏮/⏭/⏪/⏩ REPLAY/ADVANCE [25] (33)
- ⏮/⏭/⏪/⏩ [13] [8] (33)
- ⏮/⏭/⏪/⏩ [30] [26] (40)
- ⏮/⏭/⏪/⏩ [30] [26] (40)
- ▷ (reprodukcija)<sup>3)</sup> [9] (33, 43, 72)
- (stop) [27] (33, 43, 71)
- ⏸ (pauza) [29] (33)
- ☺ DISPLAY<sup>4)</sup> [31] (22, 41, 71, 102)
- ↶ RETURN<sup>4)</sup> [14] (42)
- /-- [34] (67)

- 1) Tipka DISC SKIP nije raspoloživa za ovaj model.
- 2) Tipka ENTER ima istu funkciju kao i tipka ☺.
- 3) ▷, brojčana tipka 5, AUDIO i FUNCTION + (TV CH +) imaju ispućene točke koje služe kao pomoć pri rukovanju sustavom.
- 4) Nakon pritiska tipke TV [20] možete upravljati izbornikom na Sony TV prijemu. U izborniku tipka DISPLAY ☺ [31] služi kao tipka MENU, a tipka AMP MENU [7] služi kao tipka TOOLS. Međutim, ovisno o komponenti, možda nećete moći koristiti neke ili nijednu tipku.

