



DAV-LF1H

Kućno kino s DVD uređajem

Upute za uporabu

ES
PRIT

CORDS

UPOZORENJE

Kako biste 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 biste spriječili požar, ne prekrivajte ventilacijske otvore uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama, itd.

Ne stavljajte upaljene svijeće na uređaj.

Kako biste 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.



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.

Mjere opreza

Napajanje

- Mrežni kabel smije zamijeniti isključivo stručno osoblje u servisu.
- Uređaj nije odspojen sa napajanja sve dok je mrežni utikač spojen na zidnu utičnicu, čak i ako je sam uređaj isključen.
- Uređaj postavite tako da je mrežni kabel lako odspojiti iz utičnice u slučaju problema.

Dobrodošli!

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

Sadržaj

Dobrodošli!	2	Traženje po scenama	52
O ovom priručniku	5	(Picture Navigation)	
Diskovi koje je moguće reproducirati	5	Nastavak reprodukcije od mjesta na kojem je zaustavljena	53
Kako započeti s radom		(Resume Play)	
– OSNOVE –		Programirana reprodukcija	54
Korak 1: Povezivanje		(Program Play)	
sustava	10	Reprodukcija u slučajnom redosljedu... ..	56
Korak 2: Spajanje sustava	21	(Shuffle Play)	
Korak 3: Spajanje TV		Ponavljanje reprodukcije	57
prijemnika	26	(Repeat Play)	
Korak 4: Postavljanje sustava	27	Uporaba izbornika DVD diska	58
Korak 5: Brzo podešavanje		Promjena zvuka	58
(Quick Setup)	29	[ORIGINAL] ili [PLAY LIST] na DVD-R/DVD-RW disku	60
Početak		Odabir načina prikaza	61
– NAPREDNI POSTUPCI –		(INFORMATION MODE)	
Uporaba IR prijemnika	32	Prikaz informacija o disku	62
Postavljanje IR odašiljača i IR		Promjena kuta kamere	64
prijemnika na zid	33	Prikaz titlova	65
Spajanje TV prijemnika (napredno)	35	Vremensko usklađivanje slike i zvuka... ..	65
Spajanje ostalih komponenta	39	(A/V SYNC)	
Osnovni postupci		Odabir reprodukcijskog sloja Super Audio CD diska	66
Reprodukcija diskova	41	O MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama	67
Uživanje u radiju i ostalim		Reprodukcija DATA CD ili DATA DVD diskova s MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama	68
komponentama	43	Reprodukcija audio zapisa i slika u <i>slide</i> <i>showu</i> sa zvukom	70
Uživanje u zvuku iz TV prijemnika		DivX [®] video datoteke	72
ili videorekordera preko svih		Reprodukcija VIDEO CD diska s funkcijom PBC (Ver. 2.0)	74
zvučnika	45	(PBC Playback)	
Odabir filmskog ili glazbenog		Funkcije tunera	
moda	46	Pohranjivanje radiopostaja	76
Podešavanje zvuka		Slušanje radijskog programa	77
Uživanje u surround zvuku uporabom		Uporaba RDS (Radio Data System)	
zvučnih ugođaja	47	sustava	78
Podešavanje basova i visokih tonova	49		
Razne funkcije reprodukcije			
diskova			
Traženje određenog mjesta na disku	50		
(Pregled, usporena reprodukcija, zaustavljena slika)			
Traženje naslova/poglavlja/zapisa/ scene, itd.	51		

Ostale funkcije

Upravljanje TV prijemnikom daljinskim upravljačem.....	79
Uporaba funkcije THEATRE SYNC.....	81
Uživanje u Multiplex Broadcast zvuku.....	82
(DUAL MONO)	
Primjena zvučnog efekta.....	83
Funkcija Sleep Timer.....	83
Promjena svjetline pokazivača	84

Napredne postavke i podešavanja

Zaključavanje diskova	85
(CUSTOM PARENTAL CONTROL, PARENTAL CONTROL)	
Automatsko kalibriranje pravilnih vrijednosti	88
(AUTO CALIBRATION)	
Uporaba izbornika Setup	91
Podešavanje jezika izbornika i dijaloga	92
[LANGUAGE SETUP]	
Podešavanje prikaza.....	93
[SCREEN SETUP]	
Osobna podešavanja	96
[CUSTOM SETUP]	
Podešavanje zvučnika	98
[SPEAKER SETUP]	
Vraćanje tvorničkih postavki	101

Dodatne informacije

Mjere opreza	102
Napomene o diskovima	103
U slučaju problema	103
Funkcija automatske dijagnostike.....	107
(Na pokazivaču se pojavljuju slova/ brojke)	
Tehnički podaci.....	108
Rječnik	110
Popis jezičnih kodova	113
Dijelovi i kontrole	114
Vodič kroz kontrolni izbornik.....	120
Popis opcija DVD Setup izbornika	123
Izbornik AMP	124

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

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

²⁾ DivX[®] je tehnologija kompresije video datoteka koju je razvila tvrtka DivX, Inc.

³⁾ DivX, DivX Certified i pripadajući logotipi su zaštićeni znakovi tvrtke DivX, 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	 SUPER AUDIO CD
VIDEO CD (Verzija 1.1 i 2.0)/Audio CD	
CD-RW/CD-R (audio podaci) (MP3 datoteke) (JPEG datoteke)	
	

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

Napomene o CD/DVD diskovima

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

- audio CD format
- video CD format
- MP3 audio zapise, slikovne JPEG datoteke i DivX video datoteke formata u skladu s ISO 9660 Level 1/Level 2 standardom, ili njegovim proširenim formatom, Joliet.

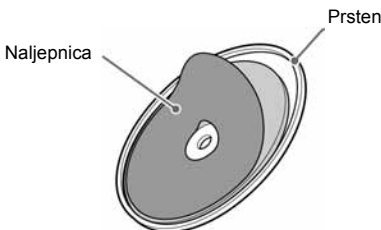
Ovaj sustav može reproducirati DVD-ROM/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/ DVD-R diskove snimljene u sljedećim formatima:

- MP3 audio zapise, slikovne JPEG datoteke ili DivX video datoteke formata usklađenog s UDF (Universal Disc Format) standardom

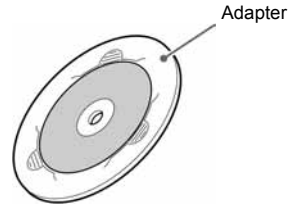
Primjer diskova koje sustav ne može reproducirati

Uređaj ne može reproducirati sljedeće diskove:

- CD-ROM/CD-R/CD-RW diskove osim onih koji su snimljeni u formatima navedenim na str. 5.
- CD-ROM diskove snimljene u PHOTO CD formatu.
- CD-Extra podatke
- DVD Audio diskove
- DATA DVD diskove koji ne sadrže MP3 audio zapise, JPEG slikovne datoteke ili DivX video datoteke.
- DVD-RAM diskove
- DVD VIDEO disk s različitim regionalnim kodom (str. 8, 112).
- Disk koji nije standardnog oblika (primjerice, u obliku kartice, srca, itd.)
- Disk s pričvršćenim dodatno nabavljivim priborom, primjerice naljepnicom ili prstenom.



- Adapter za konverziju diska od 8 cm u standardnu veličinu.



- Disk s nalijepljenim papirom ili 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 kod nekih DVD+RW/DVD+R diskova možda neće raditi, čak i ako su pravilno finalizirani. U tom slučaju, pokrenite normalnu reprodukciju diska. 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. Imajte na umu da neki od tih diskova ne odgovaraju CD standardu i možda se neće moći reproducirati na 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 CD ili video CD formatu, reproducira se samo ta prva sesija.

O Super Audio CD disku

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 višu od one kod konvencionalnih CD diskova 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 diskova

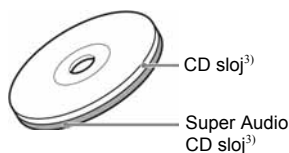
Postoje dvije vrste ovih diskova, ovisno o kombinaciji Super Audio CD sloja i CD sloja.

- Super Audio CD sloj: sloj visoke gustoće signala za Super Audio CD
- CD sloj¹⁾: sloj koji mogu reproducirati konvencionalni CD uređaji

Jednoslojni disk
(disk s jednim Super Audio CD slojem)

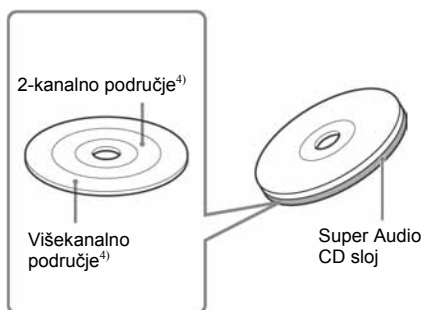


Hibridni disk²⁾
(disk sa Super Audio CD slojem i CD slojem)



Super Audio CD sloj sastoji se od 2-kanalnog područja i višekanalnog područja.

- 2-kanalno područje: Područje na kojem su snimljeni 2-kanalni stereo zapisi
- Višekanalno područje: Područje na kojem su snimljeni višekanalni zapisi (do 5.1 kanala)



¹⁾ CD sloj je moguće reproducirati na konvencionalnom CD uređaju.


²⁾ Budući da su oba sloja na jednoj strani, nije potrebno okrenuti disk.

³⁾ Za odabir sloja pogledajte "Odabir reproduksijskog područja za Super Audio CD" (str. 66).

⁴⁾ Za odabir područja pogledajte "Odabir reproduksijskog područja za Super Audio CD" (str. 66).

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 disk, na TV zaslonu se pojavi poruka [Playback prohibited by area limitations] (odnosno, reprodukcija ovog diska je zabranjena regionalnim ograničenjima). Ovisno o DVD disku, može se dogoditi da nema oznake regionalnog koda iako je reprodukcija DVD 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 patentirana u SAD-u i predstavlja intelektualno vlasništvo Macrovision Corporation i drugih. 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.

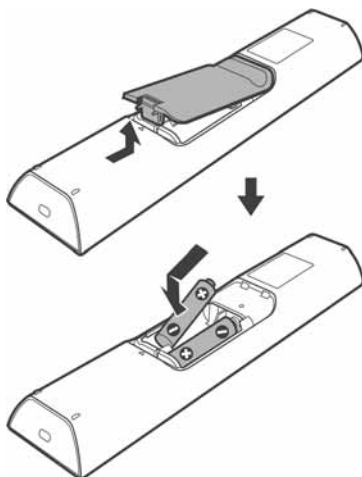
* Proizvedeno prema licenci Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" i dvostruki-D simbol su zaštićeni nazivi i oznake Dolby Laboratories korporacije.

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

Pogledajte popis isporučenog pribora na str. 109.

Umetanje baterija u daljinski upravljač

Sustavom možete upravljati pomoću isporučenog daljinskog upravljača. Umetnite dvije baterije veličina AA (R6) pazeći da se ⊕ i ⊖ 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 dulje vremena nećete koristiti daljinski upravljač, izvadite baterije kako biste spriječili moguće oštećenje uslijed istjecanja elektrolita iz baterija i korozije.

Korak 1: Povezivanje sustava

Prije spajanja potrebno je postaviti stalke na kontrolnu jedinicu i zvučnike.

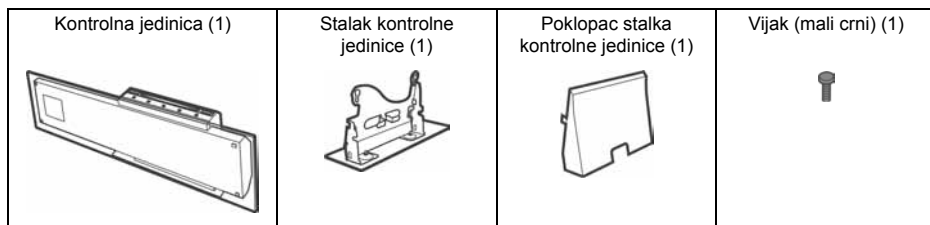
Savjet

- Preporučujemo rasprostiranje komada tkanine na pod kako biste izbjegli oštećivanje poda pri sastavljanju.

Sastavljanje kontrolne jedinice

Učvrstite stalak na kontrolnu jedinicu.

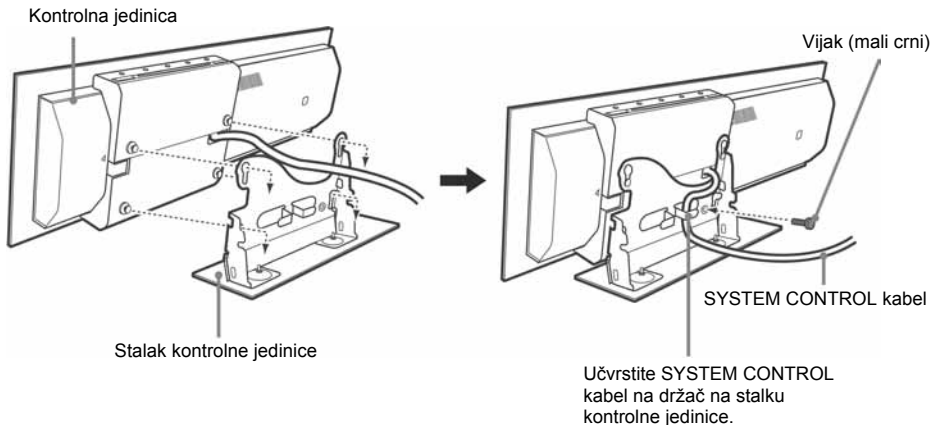
Upotrijebite dolje prikazane dijelove.



Savjet

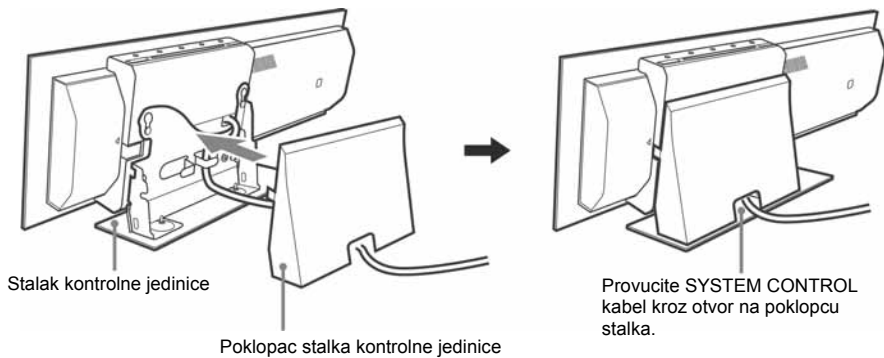
- Kontrolnu jedinicu možete postaviti na zid pomoću dodatnog pribora (nije isporučen).

1 Ispupčenja na kontrolnoj jedinici umetnite u otvore na stalku i zatim učvrstite kontrolnu jedinicu pomoću vijka.



2 Učvrstite poklopac stalka kontrolne jedinice na stalak.

Pričvrstite poklopac stalka kontrolne jedinice na stalak.

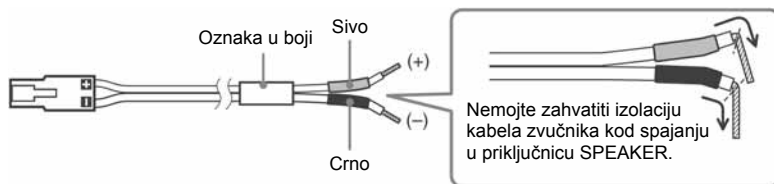


Sastavljanje zvučnika

Učvrstite stalke i spojite kabele središnjeg, prednjih i surround zvučnika.

O spajanju kabela zvučnika

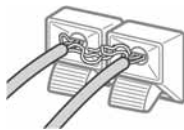
Priključak i oznaka u boji kabela zvučnika su jednake boje kao i oznaka na zvučniku kojeg treba spojiti.



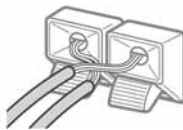
Za izbjegavanje kratkog spoja zvučnika

Kratko spajanje zvučnika može oštetiti sustav. Kako biste to spriječili, poštujujte sljedeće mjere opreza pri spajanju zvučnika. Pripazite da neizolirani dio žice kabela zvučnika ne dodiruje priključnicu drugog zvučnika ili neizolirani dio žice drugog kabela zvučnika, kao na slici dolje.

Neizolirani dio kabela dodiruje drugu priključnicu zvučnika.



Neizolirani dijelovi kabela se međusobno dodiruju zbog previše skinute izolacije.

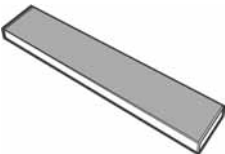






Napomena

- Priključite kabele zvučnika na pravilan način na komponentama: ⊕ na ⊕ i ⊖ na ⊖. Ako se kabeli obrnuto priključe, neće se čuti basovi i zvuk može biti izobličen.

Sastavljanje središnjeg zvučnika

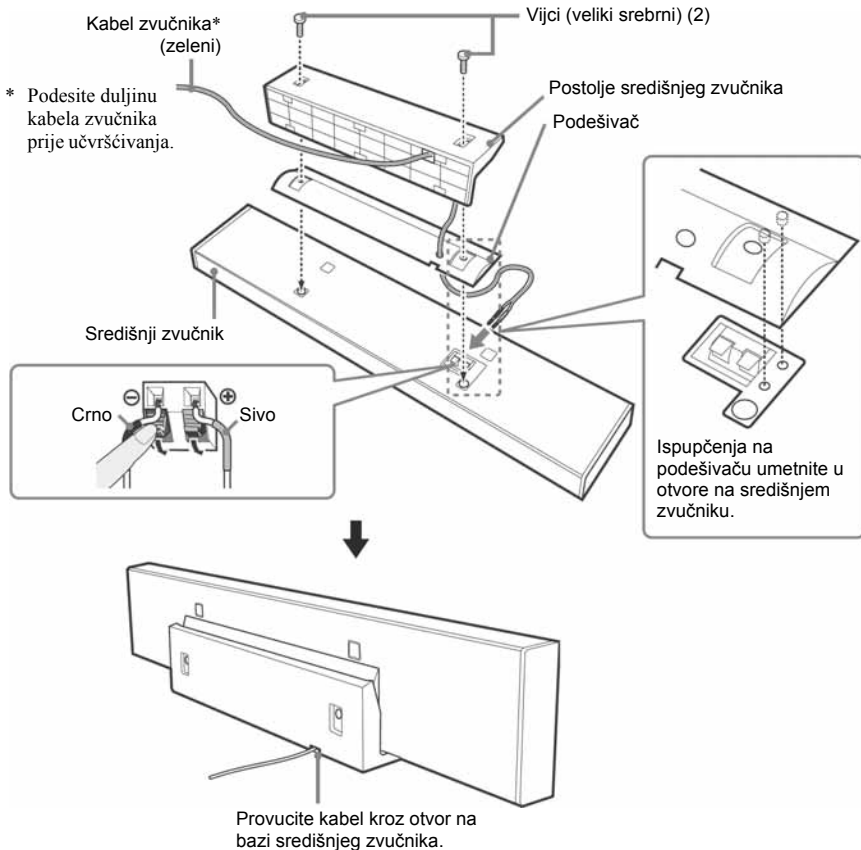
Upotrijebite dolje prikazane dijelove.

Središnji zvučnik (1)  Naljepnica na stražnjoj strani: zelena	Podešivač (1) 	Postolje središnjeg zvučnika (1) 	Kabel zvučnika (zeleni) (1) 	Vijci (veliki srebrni) (2) 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Savjet

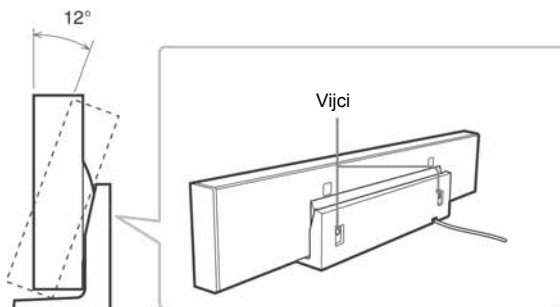
- Središnji zvučnik možete postaviti na zid pomoću dodatnog pribora (nije isporučen).

1 Učvrstite podešivač i postolje središnjeg zvučnika pomoću vijaka.



Za podešavanje kuta središnjeg zvučnika

Kut možete podesiti promjenom položaja vijaka.

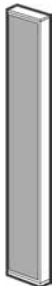












nastavlja se

Sastavljanje prednjih i surround zvučnika

Učvrstite stalke zvučnika na prednju stranu surround zvučnika. Postupak sastavljanja surround zvučnika (L) (lijevi surround zvučnik) malo se razlikuje od sastavljanja ostalih zvučnika. (Surround zvučnik (L) ima IR prijemnik.) Svaka razlika je jasno naznačena u tekstu, primjerice "Za surround zvučnik (L)".

Upotrijebite dolje prikazane dijelove.

Prednji zvučnici i surround zvučnik (R) ¹⁾ (3) 	Surround zvučnik (L) ²⁾ (1) IR prijemnik 	Stalak (4) 	Baza (4) 	Adapter zvučnika ³⁾ (4) 	Poklopac adaptera zvučnika ³⁾ (4) 
			Kabel zvučnika (3) (bijeli, crveni, sivi) 	Kopča kabela (1) 	Vijci mali srebrni (8)  crni veliku (12)  crni srednji (1) 

¹⁾ Prednji zvučnici i surround zvučnik (R) izgledaju jednako. Za razlikovanje zvučnika, pogledajte naljepnice na stražnjoj strani svakog zvučnika.

Prednji zvučnik (L) (lijevi prednji zvučnik): Bijela naljepnica

Prednji zvučnik (R) (desni prednji zvučnik): Crvena naljepnica

Surround zvučnik (R) (desni surround zvučnik): Siva naljepnica

²⁾ Surround zvučnik (L) (lijevi surround zvučnik): Plava naljepnica

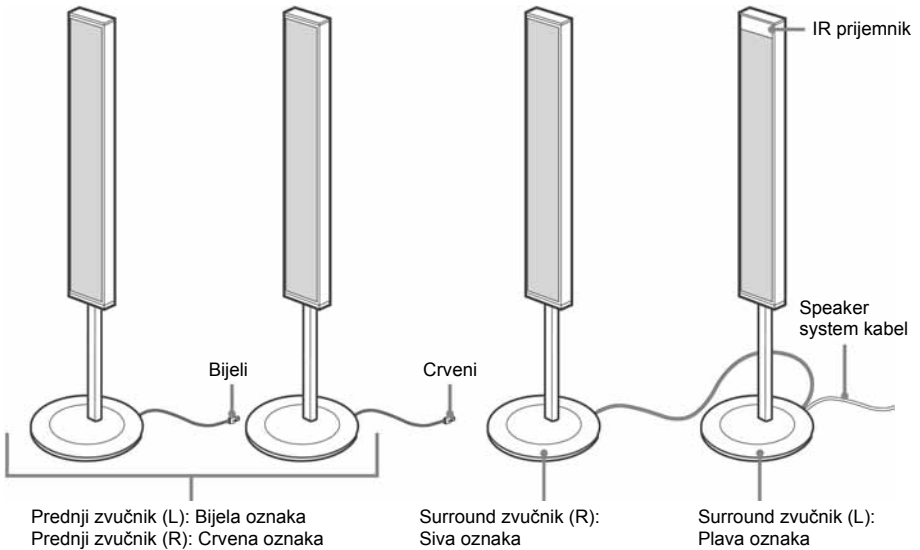
³⁾ Kod vađenja iz ambalaže, poklopac adaptera naći ćete na adapteru zvučnika.

Savjet

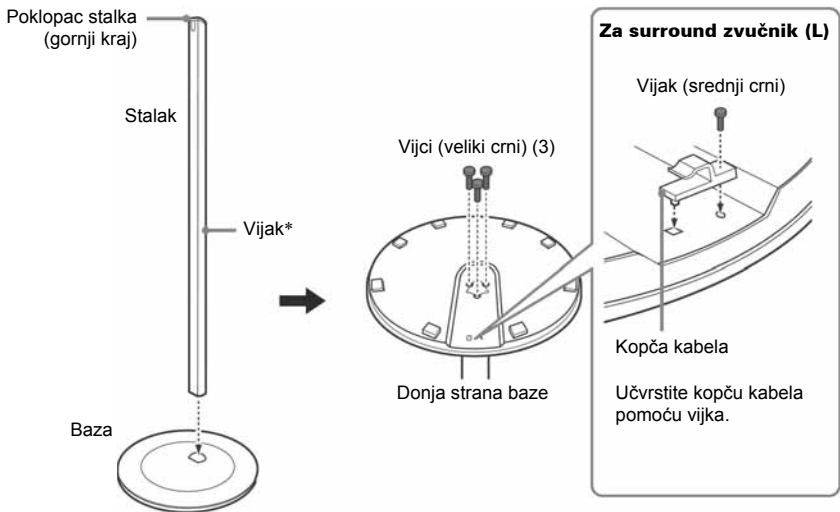
- Prednje zvučnike i surround zvučnike možete postaviti na zid pomoću dodatne opreme (nije dio isporuke).

Prikaz potpuno sastavljenih zvučnika

Zvučnik s IR prijemnikom je surround zvučnik (L) (lijevi surround zvučnik), zvučnik spojen s surround zvučnikom (L) je surround zvučnik (R) (desni surround zvučnik), a ostalo su prednji zvučnici.

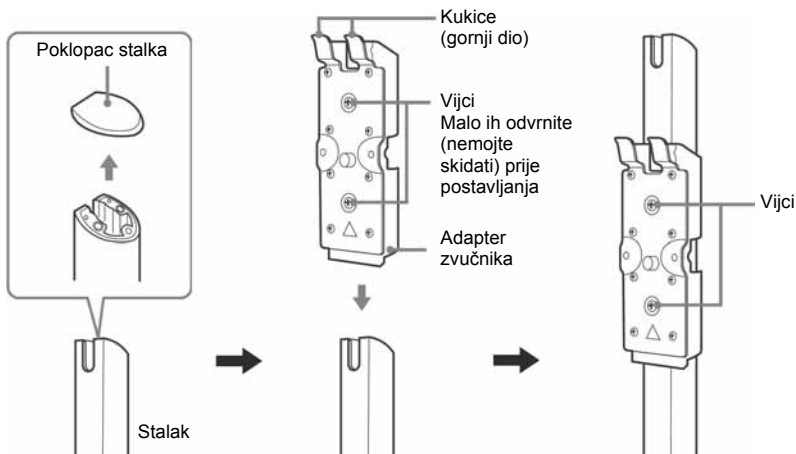


1 Umetnite stalak u bazu i učvrstite ga vijcima. (kod svih zvučnika)



* Nemojte uklanjati vijak učvršćen na stalaku. Vijak služi za sprječavanje pomicanja zvučnika.

2 Skinite poklopac stalka, provucite adapter zvučnika na stalak, podesite visinu adaptera zvučnika i učvrstite ga vijcima. (kod svih zvučnika)



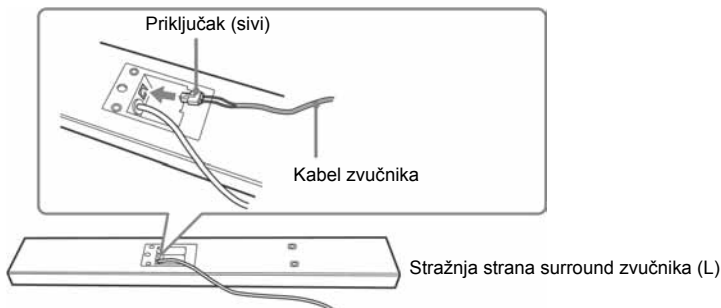
O visini zvučnika
 Visina gornjeg dijela zvučnika je **A** + 390 mm.
 (**A**: Između gornjeg dijela adaptera zvučnika i gornjeg dijela baze.)

- Najniži položaj: **A** = 570 mm, Gornji dio zvučnika = 960 mm
- Najviši položaj: **A** = 910 mm, Gornji dio zvučnika = 1 300 mm

Napomena

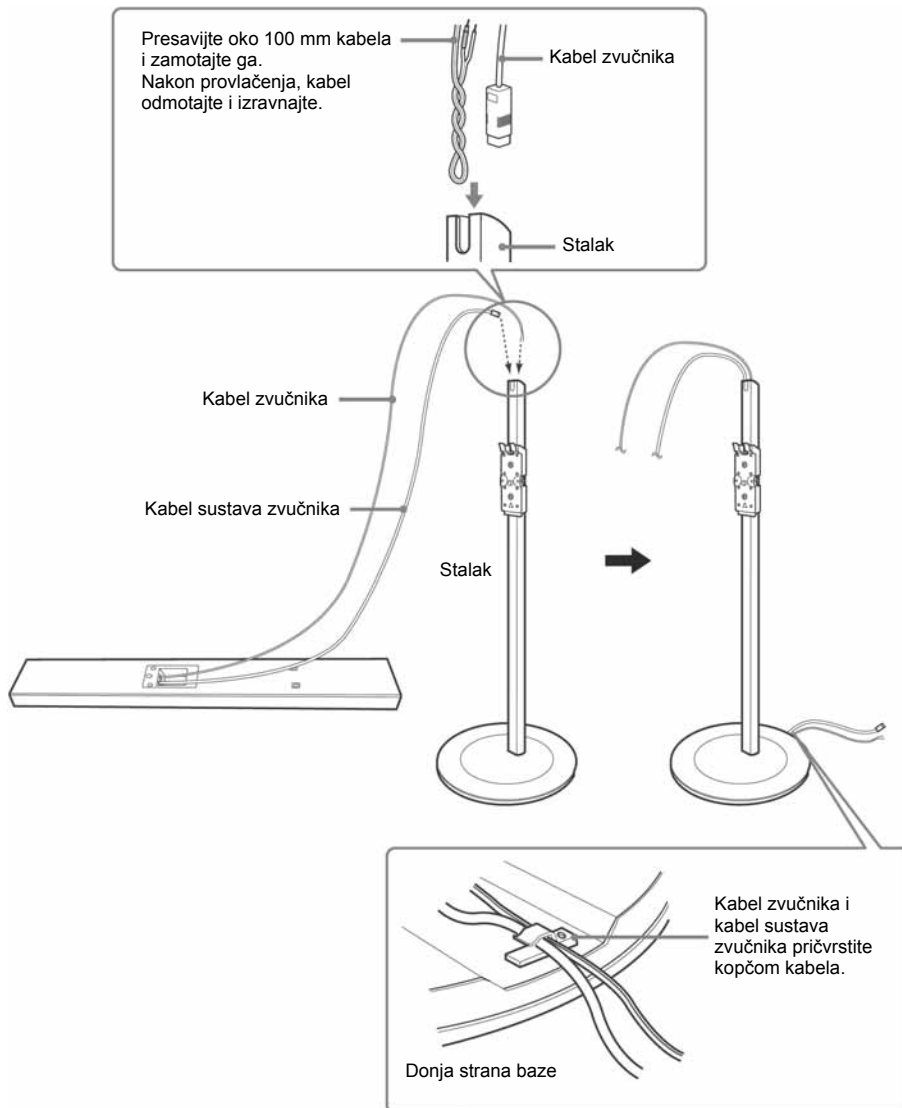
- Držite poklopce stalka u blizini jer ćete ih kasnije vratiti na mjesto.

3 (Za surround zvučnik (L))
 Spojite priključak kabela zvučnika na zvučnik.



4 (Za surround zvučnik (L))

Prvo provucite kabel zvučnika i zatim postavite zvučnik na stalak.



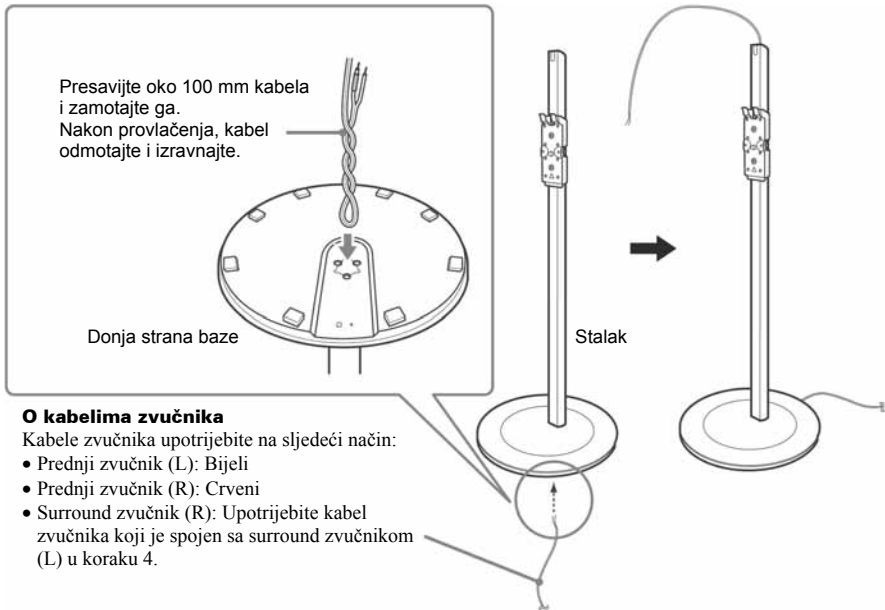
Savjet

- Nagnite stalak tako da se kabeli mogu provlačiti bez zapinjanja.

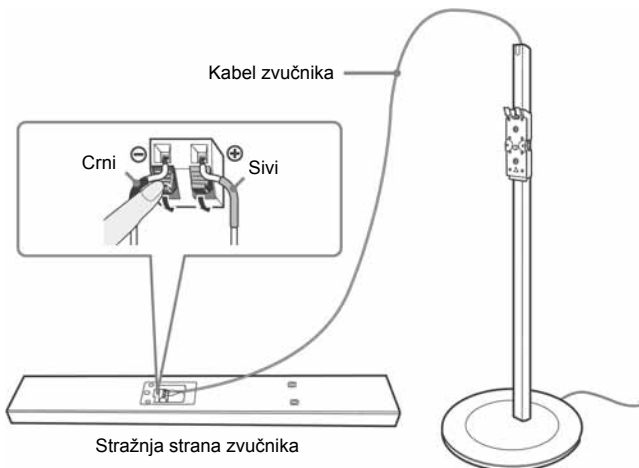
Za nastavak sastavljanja surround zvučnika (L), preskočite na korak 7.

nastavlja se

5 (Za prednje zvučnike i surround zvučnik (R)) Provucite kabel zvučnika kroz stalak.



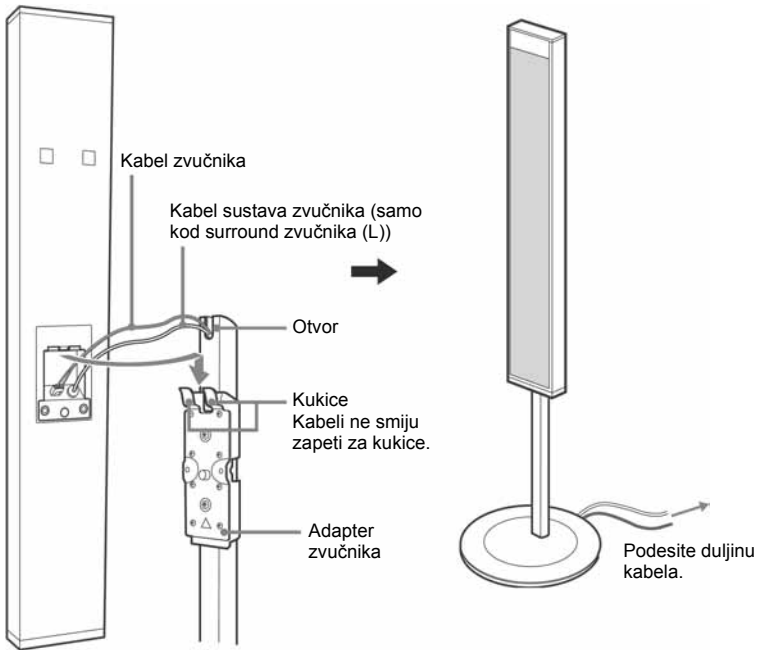
6 (Za prednje zvučnike i surround zvučnik (R)) Spojite kabel zvučnika na zvučnik.



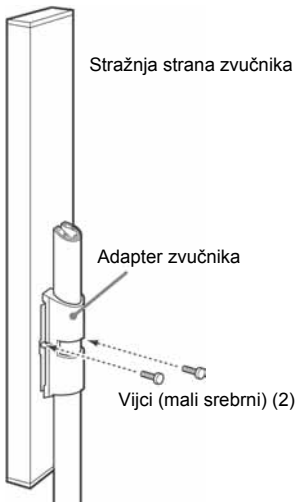
7 Postavite zvučnik na adapter zvučnika. (za sve zvučnike)

Pričvrstite zvučnike na kukice na adapteru zvučnika.

Provucite kabele između kukica na adapteru zvučnika i otvora na stalku.

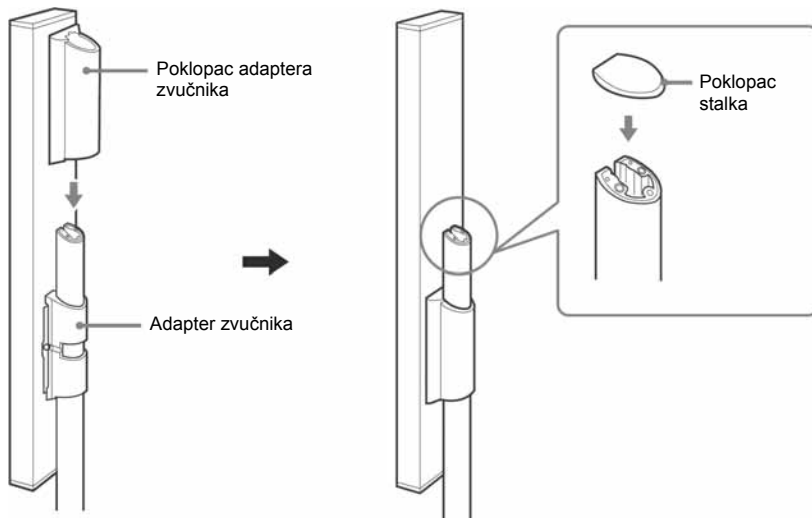


8 Učvrstite zvučnik pomoću vijaka. (za sve zvučnike)



nastavlja se

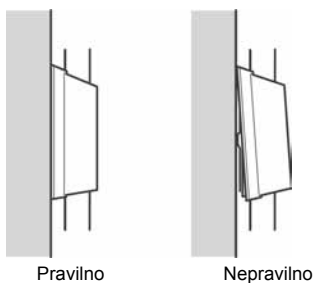
9 Učvrstite poklopac adaptera zvučnika tako da klikne na mjesto. Stavite poklopac stalka na mjesto. (kod svih zvučnika)



Stražnja strana zvučnika

Napomena

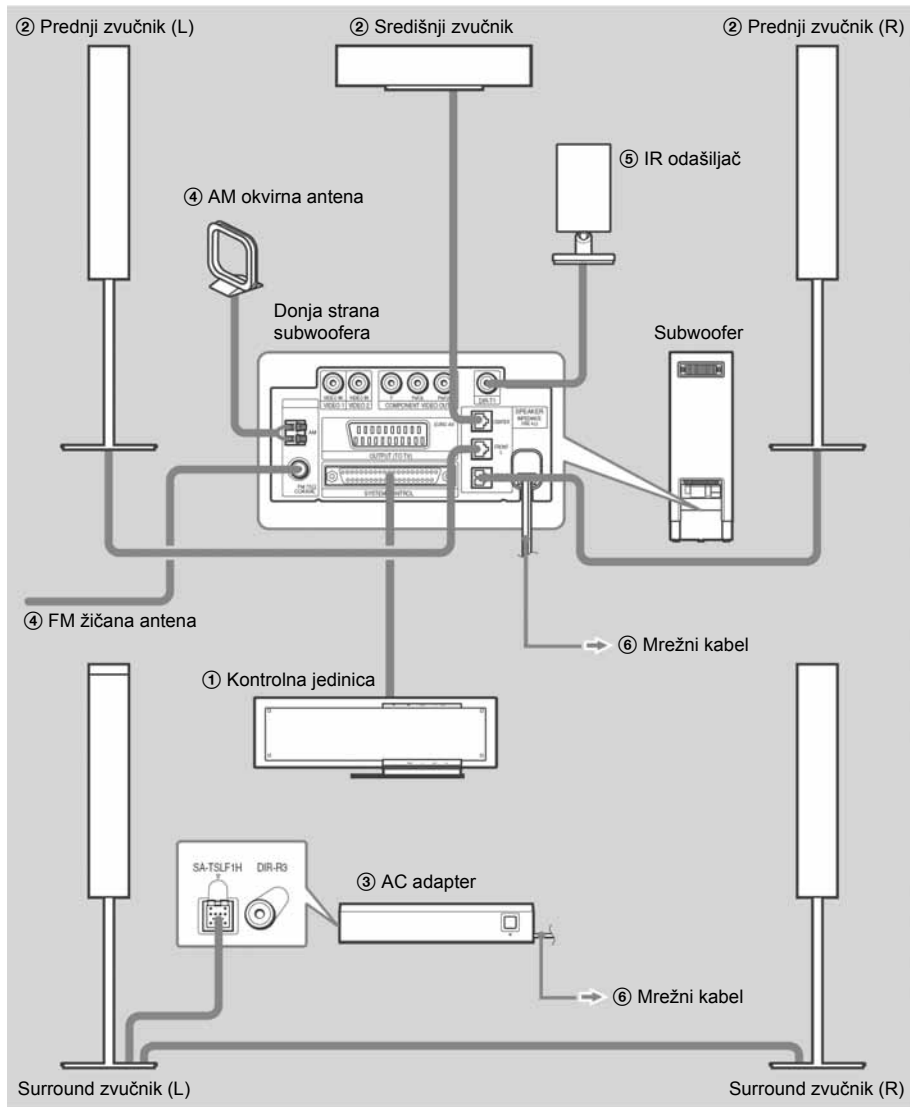
- Nemojte postaviti poklopac adaptera zvučnika ukoso. Poklopac adaptera spustite od gore prema dolje tako da donji dio bude učvršćen.



Korak 2: Spajanje sustava

Ovdje je prikazano osnovno spajanje sustava. Za spajanje TV prijemnika, pogledajte str. 26 i 35. Za spajanje ostalih komponenata, pogledajte str. 39.

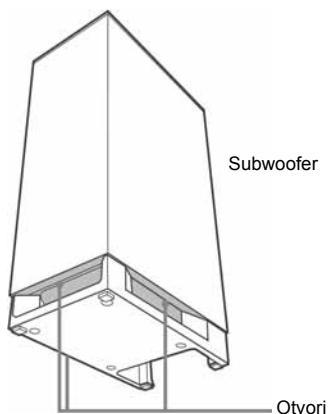
Pogledajte dijagram spajanja dolje i pročitajte dodatne informacije od ① do ⑥ na sljedećim stranicama.



nastavlja se

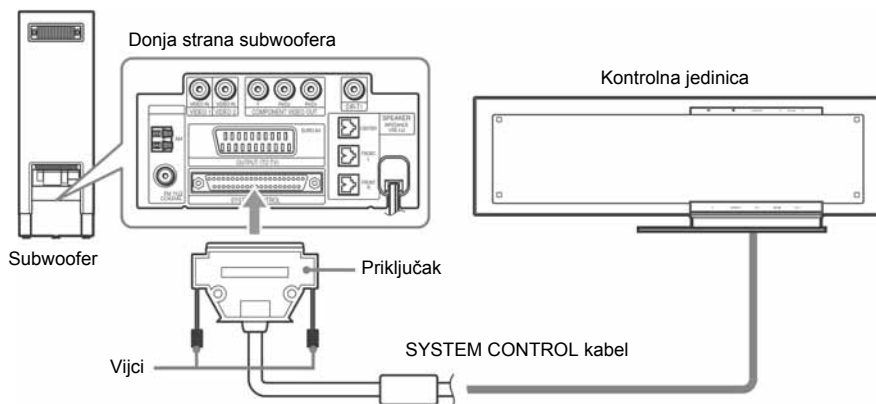
Napomena o rukovanju subwooferom

- Nemojte stavljati ruku u otvor na subwooferu kod podizanja jer se pri tome može oštetiti mehanizam zvučnika. Kod podizanja držite subwoofer za dno.



① Spajanje kontrolne jedinice

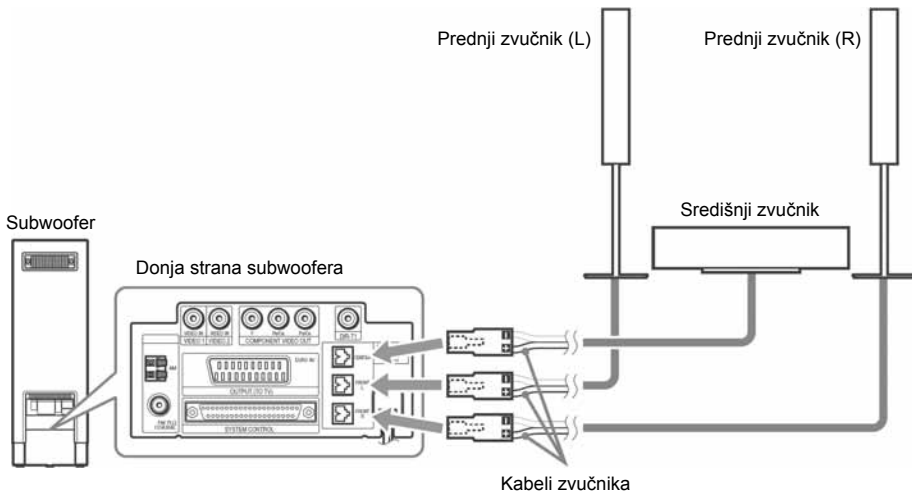
Sistemska priključak kontrolne jedinice spojite u SYSTEM CONTROL priključnicu na subwooferu. Priključite priključak SYSTEM CONTROL kabela i zatim ga učvrstite vijcima.



② Spajanje zvučnika

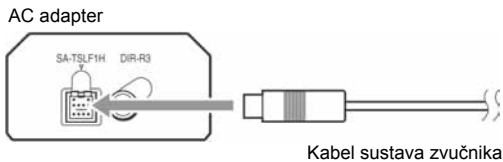
Za spajanje prednjih i središnjeg zvučnika

Spojite priključke kabela zvučnika u odgovarajuće priključnice SPEAKER. Priključci i priključnice su označeni jednakim bojama.



③ Spajanje AC adaptera

Spojite kabel sustava zvučnika iz surround zvučnika (L) u SA-TSLF1H priključnicu na AC adapteru.



④ Spajanje antena

Za spajanje AM antene

Oblik i duljina antene prilagođeni su za prijem AM signala. Nemojte rastavljati ili dodavati namotaje na antenu.

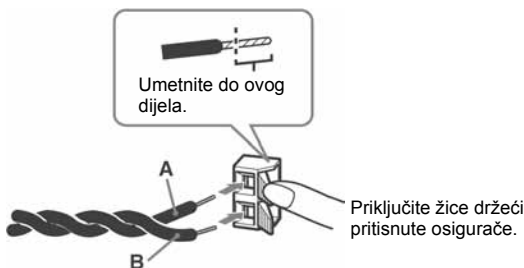
1 Skinite samo dio s namotajem.

2 Sastavite AM okvirnu antenu.



3 Spojite kabele u priključnicu AM antene.

Žica (A) i žica (B) mogu se spojiti na bilo koju od priključnica.



Napomena

- Nemojte postavljati AM okvirnu antenu u blizinu sustava ili AV uređaja jer se može pojaviti šum.

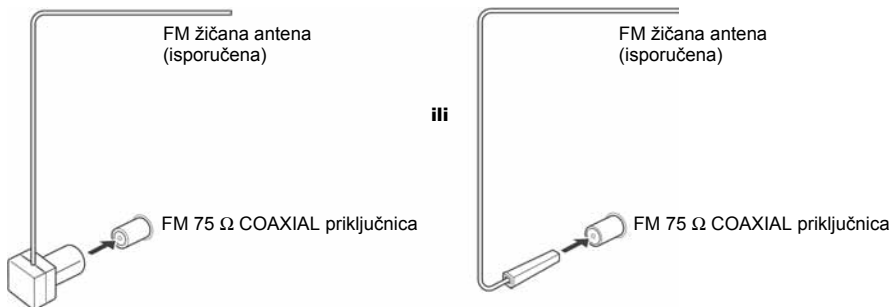
Savjet

- Podesite orijentaciju AM okvirne antene za postizanje najboljeg AM prijema.

4 Lagano povucite žice kako biste provjerili je li AM okvirna antena pravilno priključena.

Za spajanje FM žičane antene

Spojite FM žičanu antenu u priključnicu FM 75 Ω COAXIAL.

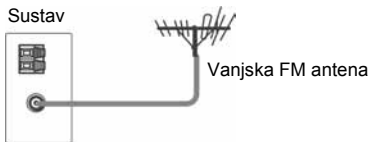


Napomene

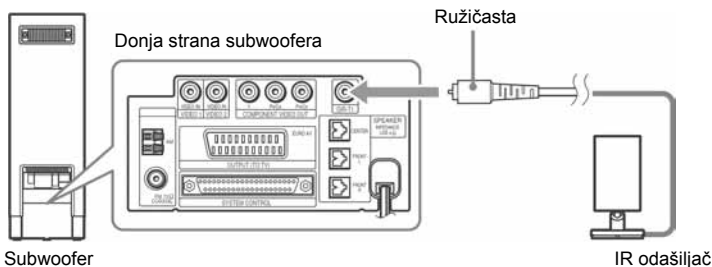
- Potpuno razvucite FM žičanu antenu.
- Nakon spajanja, FM žičanu antenu postavite što je moguće više u vodoravan položaj.

Savjet

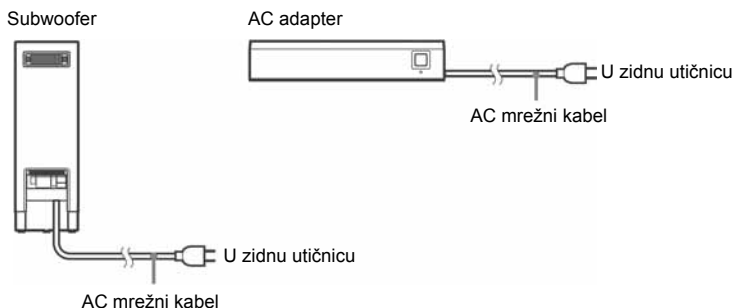
- Ako je FM prijem loš, upotrijebite 75-ohmski koaksijalni kabel za spajanje sustava s vanjskom FM antenom, kao na slici dolje.

**⑤ Spajanje IR odašiljača**

Odašiljač odašilje zvuk pomoću infracrvenih signala. Spojite ga na priključnicu DIR-T1 na subwooferu.

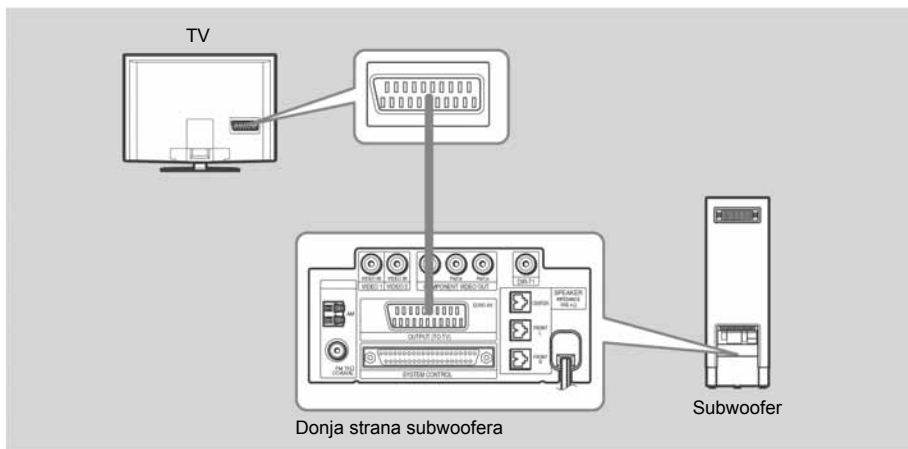
**⑥ Spajanje mrežnih kabela**

Prije spajanja mrežnih kabela subwoofera i AC adaptera u zidnu utičnicu, spojite prednje zvučnike i središnji zvučnik sa subwooferom i surround zvučnik (R) sa surround zvučnikom (L) (str. 21) Postavite sustav tako da se mrežni kabel može odmah odspojiti iz zidne utičnice u slučaju problema.



Korak 3: Spajanje TV prijemnika

Ovdje je prikazano osnovno spajanje sustava s TV prijemnikom. Za ostale načine spajanja TV prijemnika, pogledajte str. 35. Za spajanje ostalih komponentata, pogledajte str. 39.



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, sustav odašilje sliku u TV prijemnik, a TV prijemnik odašilje zvuk u sustav. (Možete uživati u TV zvuku iz zvučnika sustava.)

Korak 4: Postavljanje sustava

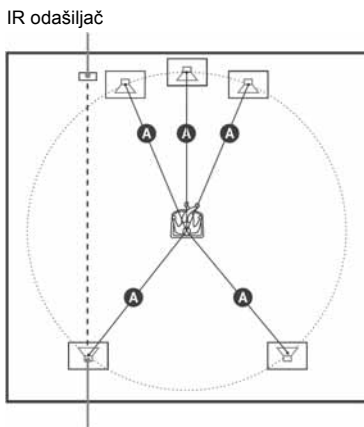
Postavljanje zvučnika

Kako bi se postigao najbolji mogući surround zvuk, svi zvučnici, osim subwoofera, moraju biti na jednakoj udaljenosti od mjesta slušanja (A). Svi zvučnici mogu se postaviti od 0,0 do 7,0 metara (A) od mjesta slušanja.

Postavite IR odašiljač i IR prijemnik na surround zvučniku (L) jedan nasuprot drugom u ravni.

Za podrobnosti pogledajte "Podešavanje IR odašiljača i prijemnika za surround zvučnik (L)" (str. 28).

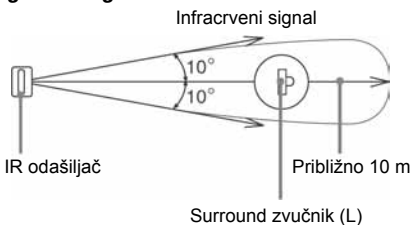
Postavite zvučnike kao što je prikazano na slici dolje.



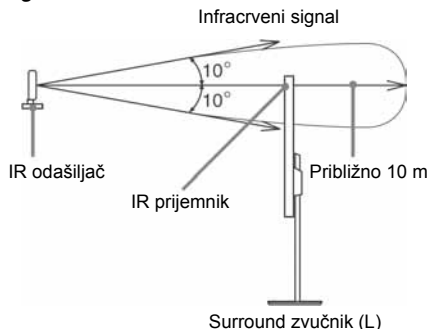
IR prijemnik na surround zvučniku (L)

Sljedeći dijagram prikazuje područje emitiranja infracrvenog signala (domet infracrvenih zraka).

Pogled odozgo



Pogled sa strane



Napomene

- Nemojte postaviti surround zvučnik (L) na mjesto izloženo izravnom suncu ili snažnom svjetlu, kao što je svjetiljka sa klasičnom žaruljom.
- Kabel IR odašiljača služi za spajanje samo s ovim sustavom.
- Nemojte postavljati zvučnike u nagnut položaj.
- Nemojte postavljati zvučnike na sljedeća mjesta:
 - Vrlo vruća ili hladna
 - Prašnjava ili zaprljana
 - Vrlo vlažna
 - Izložena vibracijama
 - Izložena izravnom suncu
- Budite pažljivi kod postavljanja zvučnika i/ili stalaka (nisu dio isporuke) pričvršćenih na zvučnike na posebno obrađene podove (obrađene voskom, uljem, polirane i sl.) jer može doći do pojave mrlja ili gubitka boje.
- Za čišćenje upotrijebite meku krpicu, poput one za čišćenje naočala.
- Nemojte upotrebljavati abrazivne spužvice, prašak za ribanje ili otapala poput alkohola i benzina.
- Nemojte se naslanjati ili vješati na zvučnike jer oni tako mogu pasti.

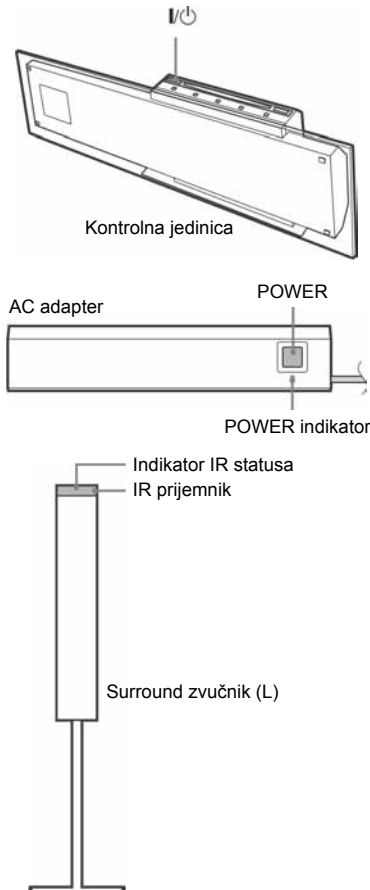
Savjeti

- IR odašiljač možete postaviti na zid kako bi se bolje mogao usmjeriti. Podrobnosti potražite na str. 33.
- Možete zamijeniti položaj surround zvučnika (L) i (R) kako bi se bolje prilagodili položaju zidne utičnice i rasporedu zvučnika (str. 100).
- Kad promijenite položaj zvučnika, preporučuje se promijeniti postavke. Podrobnosti potražite u "Automatsko kalibriranje pravilnih postavki" (str. 88).

- Ovisno o rasporedu zvučnika (primjerice, ako je surround zvučnik (L) bliže mjestu slušanja i sl.) ili ako postoji neka prepreka, kao što je osoba ili predmet između IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L), možete upotrijebiti vanjski IR prijemnik (isporučen). IR prijemnik je kompaktan i jednostavan za instaliranje. Podrobnosti potražite u poglavlju "Uporaba IR prijemnika" (str. 32).

Podešavanje IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L)

Podesite bežični sustav za postizanje dobrog prijema.



1 Pritisnite POWER na AC adapteru i zatim pritisnite I/O na kontrolnoj jedinici.

Uključuju se AC adapter i sustav.

Svijetli POWER indikator na AC adapteru i indikator IR statusa na surround zvučniku (L) svijetli narančasto.

2 Okrenite IR odašiljač i IR prijemnik na surround zvučniku (L) jedan prema drugome.

Podešavajte položaj dok indikator IR statusa ne zasvijetli zeleno.

Savjeti

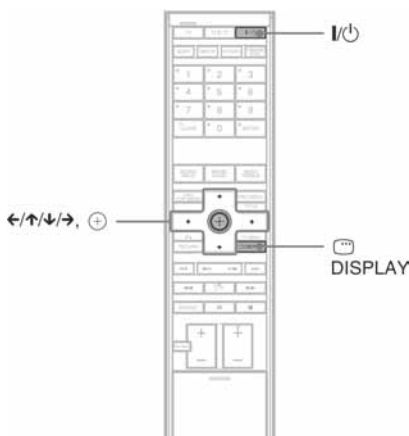
- IR odašiljač može se pomicati za lakše orijentiranje.
- Možete postaviti IR odašiljač na zid za lakše pravilno usmjeravanje. Podrobnosti potražite na str. 33.

Napomene

- Pobrinite se da između IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L) ne bude prepreka (osoba ili predmet). U suprotnom može doći do prekida zvuka iz surround zvučnika.
- Ako indikator IR statusa počne svijetliti narančasto, nema emitiranja signala. Podesite položaj IR odašiljača i surround zvučnika (L) dok indikator IR statusa ne počne svijetliti zeleno.
- Ako indikator IR statusa trepće narančasto, IR prijemnik prima infracrveni signal iz nekog drugog Sony bežičnog uređaja. Pomaknite IR odašiljač i/ili surround zvučnik (L) tako da indikator IR statusa opet zasvijetli zeleno.

Korak 5: Brzo podešavanje (Quick Setup)

Postoji određen minimalni broj osnovnih podešavanja raspoloživih za uporabu sustava. Dok upotrebljavate daljinski upravljač, usmjerite ga prema senzoru na kontrolnoj jedinici.



- 1 Uključite TV prijemnik.
- 2 Pritisnite I/⏻ na daljinskom upravljaču i POWER na AC adapteru. Sustav i AC adapter se uključuju.

Napomena

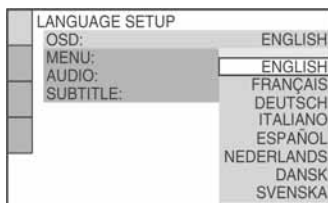
- Provjerite je li funkcija podešena na "DVD".

- 3 Na svom TV prijemniku odaberite odgovarajući ulaz tako da se signal uređaja pojavi na TV zaslonu.

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. 31).

- 4 Pritisnite ⊕ bez umetanja diska.

Na zaslonu se pojavi izbornik za podešavanje jezika prikaza.

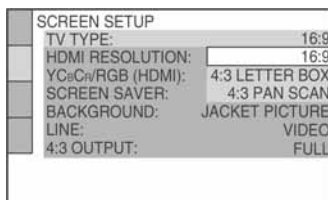


- 5 Tipkama ↑/↓ odaberite jezik.

Uređaj koristi ovdje odabrani jezik za prikaz izbornika i titlova.

- 6 Pritisnite ⊕.

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



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

■ Ako imate *widescreen* TV prijemnik ili standardni TV prijemnik (4:3) s mogućnošću prikaza slike u *widescreen* formatu

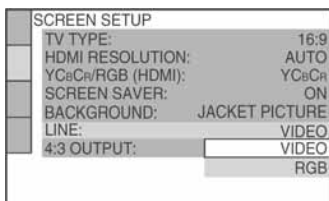
[16:9] (str. 93)

■ Ako imate standardni 4:3 TV prijemnik

[4:3 LETTER BOX] ili [4:3 PAN SCAN] (str. 93)

8 Pritisnite \odot .

Na zaslonu se pojavi izbornik za odabir vrste izlaznog video signala iz priključnice EURO AV \rightarrow OUTPUT (TO TV).



9 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite vrstu izlaznog video signala.

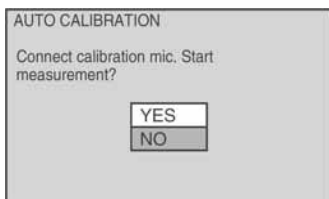
- [VIDEO]: izlaz video signala.
- [RGB]: izlaz RGB signala.

Napomena

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

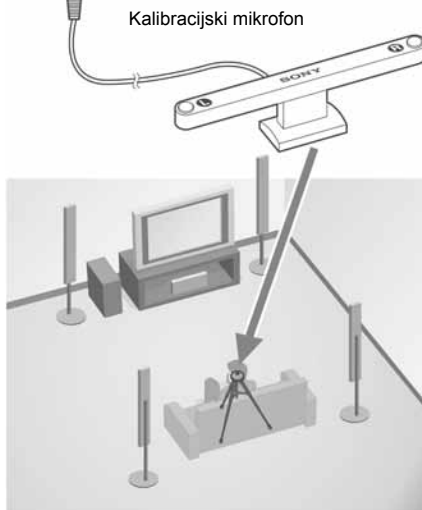
10 Pritisnite \odot .

Prikazuje se izbornik [AUTO CALIBRATION].



11 Spojite kalibracijski mikrofon u priključnicu ECM-AC1 na stražnjoj strani subwoofera i postavite mikrofon u visinu ušiju pomoću stativa i sl. (nije ispušten).

Prednja strana svakog od zvučnika mora biti okrenuta prema kalibracijskom mikrofonu. Između zvučnika i kalibracijskog mikrofona ne smije se nalaziti prepreka.



Napomena

- Postavite kalibracijski mikrofon tako da je oznaka "FRONT" okrenuta prema prednjim zvučnicima.

12 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite [YES] i zatim pritisnite \odot .

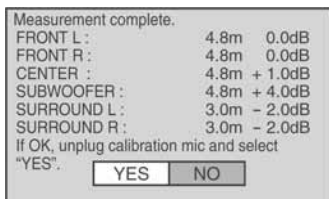
Pokreće se [AUTO CALIBRATION] postupak. Budite tihi tijekom postupka.

Napomene

- Kad se pokrene [AUTO CALIBRATION], čuje se glasan ispitni zvuk. Glasnoća se ne može smanjiti. Budite obazrivi prema susjedima i djeci.
- Izbjegavajte zadržavanje u prostoru mjerenja i stvaranje zvukova tijekom mjerenja (koje traje oko 1 minutu) jer može doći do utjecaja na mjerenje.
- Ako se ne čuje zvuk iz surround zvučnika, podesite bežični sustav. Pogledajte "Podešavanje IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L)" (str. 28).
- Ako postavite surround zvučnik (L) na desnu stranu, sustav automatski podešava postavku "SL SR REVERSE" na "ON" (str. 100).

13 Odspojite kalibracijski mikrofoni i pritisnite \leftarrow/\rightarrow za odabir [YES].

Brzo podešavanje je dovršeno. Gotova su sva spajanja i podešavanja.



Napomene

- Refleksije od zidova i poda mogu utjecati na mjerenje.
- Ako mjerenje ne uspije, slijedite poruke i ponovite [AUTO CALIBRATION].

Prekid brzog podešavanja

Pritisnite \square DISPLAY u bilo kojem koraku.


Savjeti

- Ako prekinete [AUTO CALIBRATION], podesite zvučnike prema poglavlju "Podešavanje zvučnika" (str. 98).
- Ako promijenite položaj zvučnika, promijenite i postavke. Pogledajte "Automatsko kalibriranje pravilnih postavki" (str. 88).
- Ako želite promijenit neku od postavki, pogledajte "Uporaba izbornika Setup" (str. 91).
- Podrobnosti o postupku [AUTO CALIBRATION] i porukama pogreške tijekom [AUTO CALIBRATION] postupka, potražite u "Automatsko kalibriranje pravilnih postavki" (str. 88).

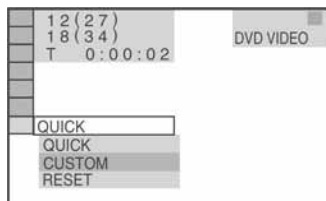
Pozivanje izbornika brzog podešavanja

1 Pritisnite \square DISPLAY dok je zaustavljena reprodukcija na sustavu.

Pojavi se kontrolni izbornik.

2 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite  [SETUP], zatim pritisnite \ominus .

Pojave se opcije za [SETUP].



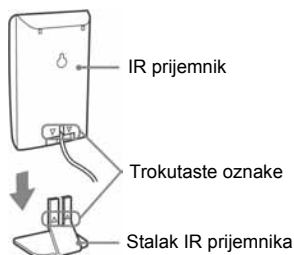
3 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite [QUICK] i pritisnite \ominus .

Pojavi se izbornik brzog podešavanja (Quick Setup).

Uporaba IR prijemnika

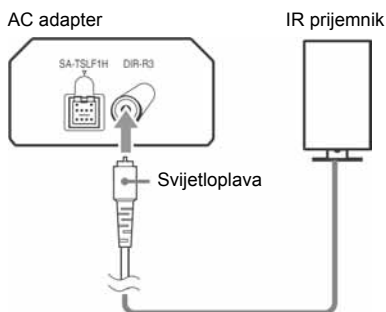
Ovisno o razmještanju zvučnika (npr. ako postavite surround zvučnik (L) bliže mjestu slušanja), ako postoji neka prepreka (npr. osoba ili predmet) između IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L), možete upotrijebiti vanjski IR prijemnik (isporučeni) umjesto ugrađenog prijemnika. IR prijemnik je kompaktan i jednostavan za ugradnju.

Ako upotrebljavate stalak za IR prijemnik, učvrstite ga tako da su poravnate trokutaste oznake na stalku i prijemniku.



Spajanje IR prijemnika

Spojite kabel IR prijemnika na DIR-R3 priključnicu AC adaptera.



Napomene

- Ako spojite IR prijemnik s AC adapterom, aktivira se IR prijemnik, a IR prijemnik surround zvučnika (L) ne aktivira se automatski.
- Ako koristite IR prijemnik, spojite ga poštujući upute za spajanje IR prijemnika na surround zvučniku (L).

Postavljanje IR odašiljača i IR prijemnika na zid

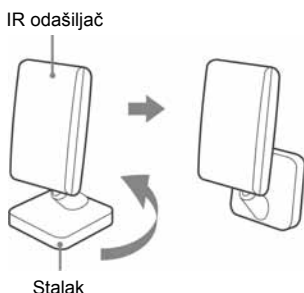
Možete postaviti IR odašiljač i IR prijemnik na zid ako:

- postoji prepreka između IR odašiljača i IR prijemnika.
- ljudi često prolaze između IR odašiljača i IR prijemnika.

Ako postavljate i IR odašiljač i IR prijemnik na zid, odaberite položaj IR odašiljača nakon što odredite mjesto ugradnje IR prijemnika.

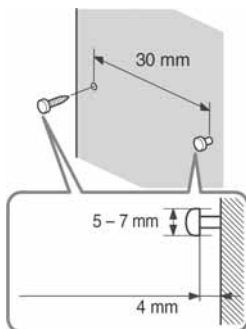
Postavljanje IR odašiljača na zid

1 Okrenite stalak IR odašiljača.



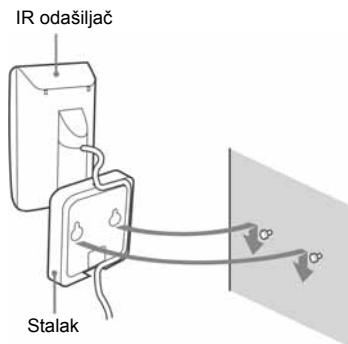
2 Ugradite dva komercijalno nabavljiva vijka u zid tako da izviruju 4 mm.

Postavite vijke na razmaku od 30 mm.



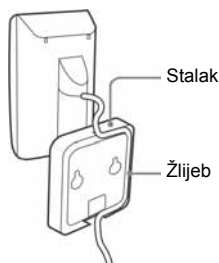
3 Postavite IR odašiljač na zid pomoću vijaka i rupa na stražnjoj strani.

Pripazite da se IR odašiljač ne pomiče nakon postavljanja.



Savjet

- Kabel možete provući kroz žlijeb na donjoj strani stalka.



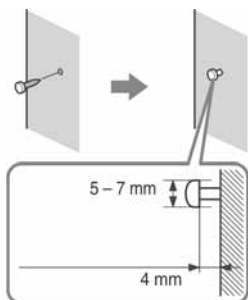
Napomene

- Upotrijebite vijke koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida.
- Nemojte postavljati IR odašiljač ni IR prijemnik 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 ili IR prijemnik iz zidne utičnice.

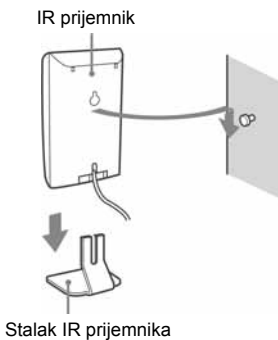
nastavlja se

Postavljanje IR prijemnika na zid

- 1 Ugradite komercijalno nabavljiv vijak u zid tako da izviruje 4 mm.



- 2 Skinite stalak IR prijemnika i postavite IR prijemnik na vijak pomoću rupe na stražnjoj strani IR odašiljača. Pripazite da se IR prijemnik ne pomiče nakon postavljanja.



Savjet

- Kod ponovnog pričvršćivanja stalka IR prijemnika, stalak učvrstite tako da poravnate trokutaste oznake na stalku i IR prijemniku (str. 32).

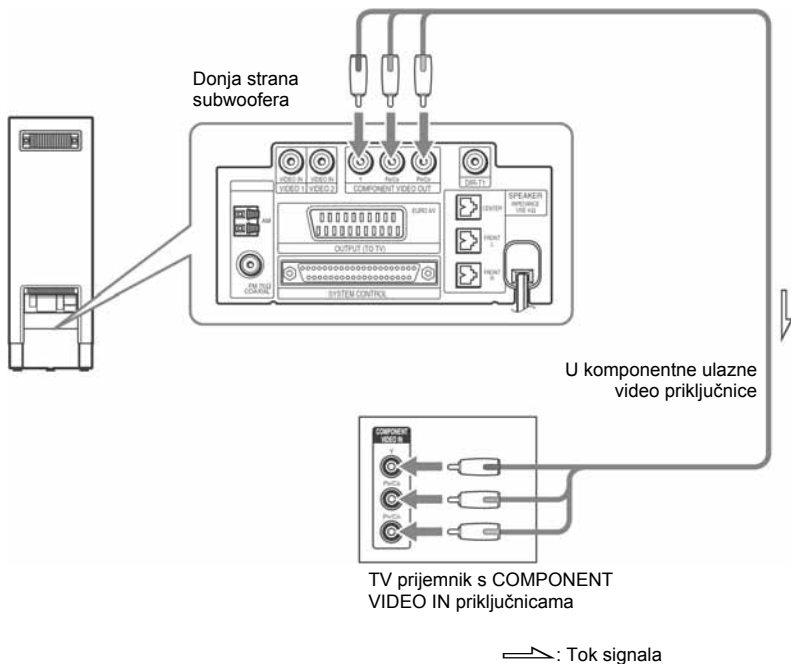
Spajanje TV prijemnika (napredno)

Odaberite način spajanja koji odgovara priključnicama na vašem TV prijemniku.

Spajanje video/HDMI* kabela

Omogućuje prijenos reprodukcije DVD diska na TV prijemnik.

Kod TV prijemnika s HDMI priključnicom, spojite TV prijemnik i kontrolnu jedinicu pomoću HDMI kabela (nije isporučen).



* HDMI (high-definition multimedia interface)

Sustav se temelji na verziji 1.1 High-Definition Multimedia Interface specifikacijama.

Sustav uključuje tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

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

Za spajanje TV prijemnika s COMPONENT VIDEO IN priključnicama

Spojite komponentni video kabel (nije isporučen). Za uporabu COMPONENT VIDEO OUT priključnica (Y, PB/CB, PR/CR) umjesto video priključnica, vaš TV prijemnik mora imati COMPONENT VIDEO IN (Y, PB/CB, PR/CR) priključnice. Ako vaš TV prijemnik prihvaća progresivne signale, potrebno je upotrijebiti ovaj način spajanja i podesiti odgovarajući kanal na sustavu za progresivni signal (str. 95).



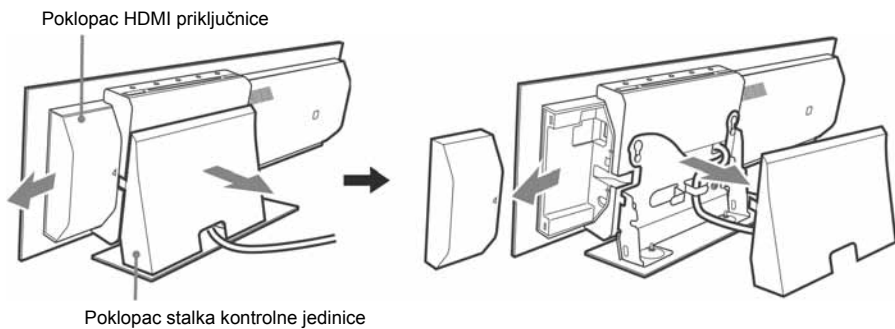
nastavlja se

Za spajanje TV prijemnika s HDMI (high-definition multimedia interface)/DVI (digital visual interface) IN priključnicom

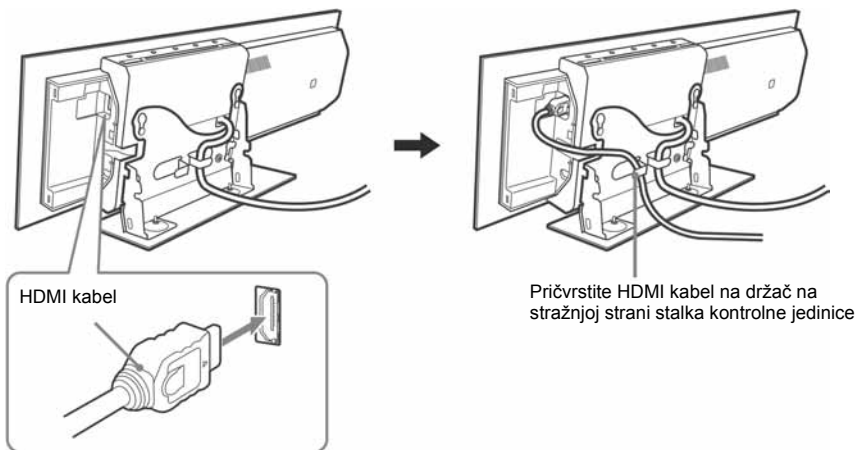
Upotrijebite certificirani HDMI (high-definition multimedia interface) kabel (nije isporučen) kako biste uživali u digitalnoj slici visoke kvalitete i zvuku preko HDMI OUT (high-definition multimedia interface out) priključnice. Imajte na umu da se zvuk Super Audio CD diska ne emitira preko HDMI OUT (high-definition multimedia interface out) priključnice.



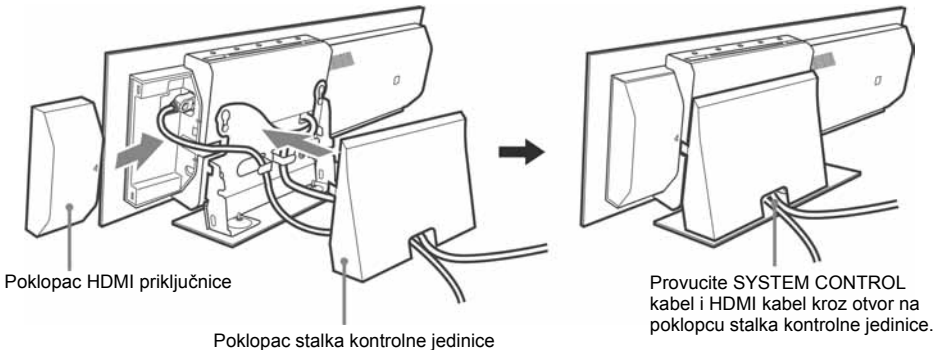
- 1 Skinite poklopac stalka kontrolne jedinice i poklopac HDMI priključnice na kontrolnoj jedinici.



- 2 Spojite HDMI kabel.

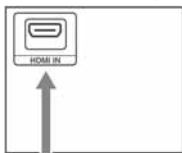


3 Pričvrstite poklopac stalka kontrolne jedinice i poklopac HDMI priključnice.



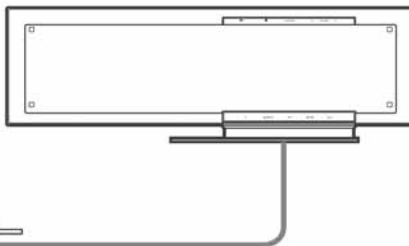
4 Spojite HDMI kabel na TV prijemnik.

TV prijemnik s HDMI priključnicom



Na HDMI IN

Kontrolna jedinica



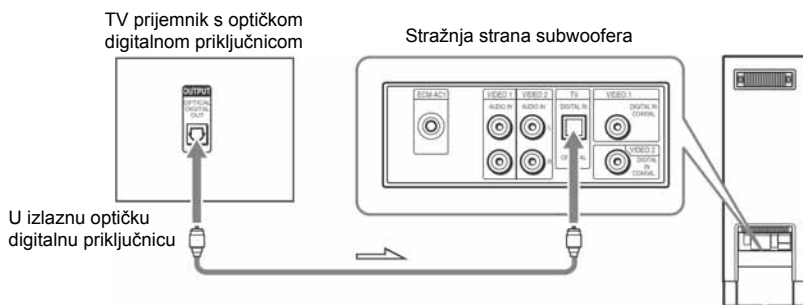
Za spajanje s TV prijemnikom s DVI (digital visual interface) ulazom

Upotrijebite HDMI (high-definition multimedia interface)-DVI (digital visual interface) konverzijski kabel (nije isporučen) s HDMI (high-definition multimedia interface)-DVI (digital visual interface) adapterom (nije isporučen). DVI (digital visual interface) priključnica ne prima audio signale. Osim toga, nije moguće spojiti HDMI OUT (high-definition multimedia interface izlaz) priključnicu s DVI (digital visual interface) priključnicama koje nisu HDCP (high-bandwidth digital content protection) kompatibilne (primjerice, DVI (digital visual interface) na računalnim monitorima).

Spajanje s TV prijemnikom pomoću digitalnog optičkog kabela

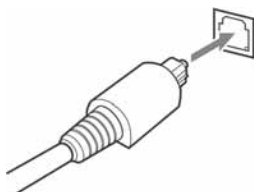
TV prijemnik s digitalnom optičkom priključnicom (kao što je TV sa satelitskim digitalnim prijemnikom i sl.) može se spojiti s TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključnicom. (Analogni audio signali ulaze preko EURO AV ➔ OUTPUT (TO TV) priključnice (str. 26)).

Sustav može primati digitalne i analogne signale. Digitalni signali imaju prednost pred analognima. Ako se prekine dovođenje digitalnih signala, analogni signali će se nastaviti obrađivati nakon 2 sekunde.



Savjet

- Kod spajanja digitalnog optičkog kabela, priključak spojite tako da klikne.

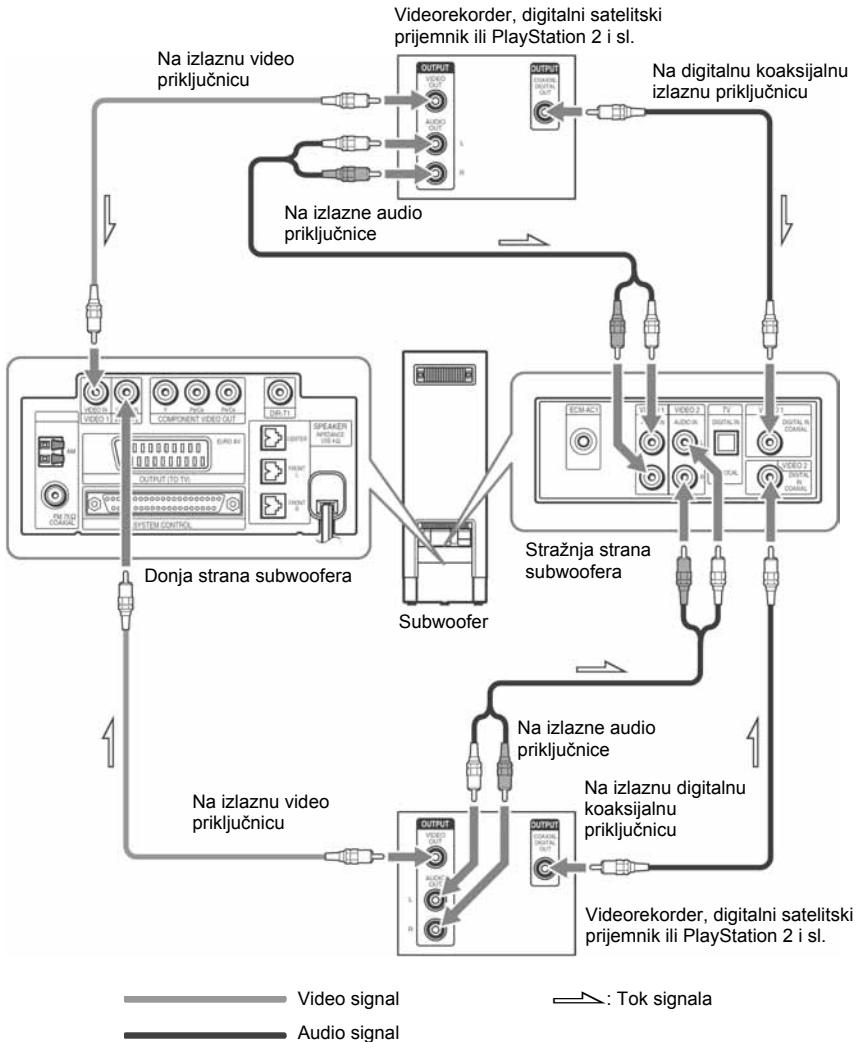


Spajanje ostalih komponentata

Možete uživati u drugim komponentama preko zvučnika sustava spajanjem komponentata na priključnice VIDEO/AUDIO OUT.

Spajanje sustava s ostalim komponentama

Omogućuje reprodukciju iz drugih komponentata preko zvučnika ovog sustava.



Napomena

- Provjerite jesu li kombinacije priključaka pravilne. Ako spojite audio kabele na VIDEO 1 (AUDIO IN), trebate spojiti video kabel na VIDEO 1 (VIDEO IN).

nastavlja se

Savjet

- Ako spojite istovremeno analogne i digitalne kabele na VIDEO 1 i 2 priključnice, digitalni signali imaju prednost pred analognima.

Za spajanje VIDEO OUT priključnica drugog uređaja s VIDEO 1 ili VIDEO 2 (VIDEO IN) priključnicama na ovom sustavu

Spojite svoj videorekorder ili drugi uređaj na VIDEO 1 ili " (VIDEO IN) priključnicu pomoću video kabela.

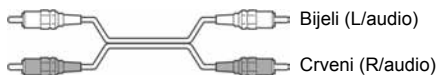


Napomena

- Video signal koji ulazi preko VIDEO IN priključnice, ne emitira se preko S VIDEO OUT priključnice.

Za spajanje AUDIO OUT priključnica drugog uređaja s VIDEO 1 ili 2 (AUDIO IN) priključnicama ovog sustava

Spojite videorekorder ili drugi uređaj na VIDEO 1 ili 2 (AUDIO IN) priključnice pomoću audio kabela (nije isporučen). Kod spajanja kabela, pripazite na odgovarajuće boje priključaka i priključnica.



Za spajanje digitalnog satelitskog prijemnika s DIGITAL OUT (COAXIAL) priključnicom

Digitalni satelitski prijemnik se može spojiti na VIDEO 1 ili 2 (DIGITAL IN COAXIAL) priključnicu umjesto na VIDEO 1 ili " (AUDIO IN) priključnice sustava.

Sustav može primati digitalne i analogne signale. Digitalni signali imaju prednost pred analognima. Ako se prekine digitalni signal, analogni signal će se nastaviti primati nakon 2 sekunde.



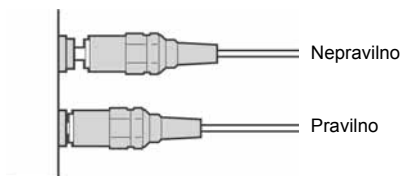
Ako spojite digitalni satelitski prijemnik bez DIGITAL OUT priključnice

Spojite digitalni satelitski prijemnik samo na VIDEO 1 ili 2 priključnice ovog sustava.

Napomene

- Pripazite na pravilno spajanje jer će se u suprotnom pojaviti brujanje i šum.
- Kod spajanja priključaka, umetnite ih do kraja.

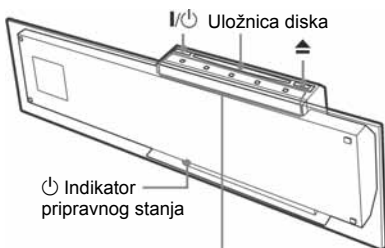
Primjer



Reprodukcija diskova

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

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



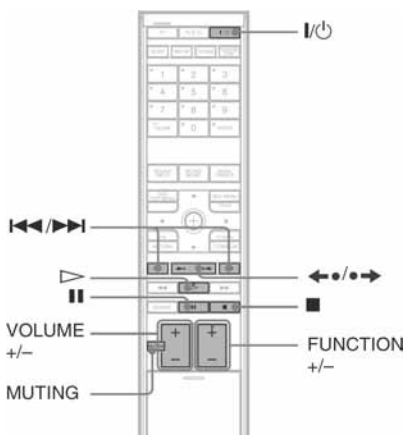
Tipke/indikatorji osjetljivi na dodir

(▶/■/FUNCTION/VOLUME +/-)

Ova tipke reagiraju dok svijetle indikatorji tipaka osjetljivih na dodir. Kad se dodirne tipka osjetljiva na dodir, zasvijetle indikatorji. Nakon toga dodirnite željenu tipku.

Napomena

- Ove tipke funkcioniraju tako da ih se lagano dodirne. Nemojte ih jako pritiskati.
- Indikatorji tipaka osjetljivih na dodir se isključuju ako se tipke ne upotrebljavaju nekoliko sekundi.



1 Uključite TV prijemnik

2 Na TV prijemniku odaberite video ulaz na koji je spojen sustav.

3 Pritisnite I/⏻ na kontrolnoj jedinici.

Sustav se uključuje.

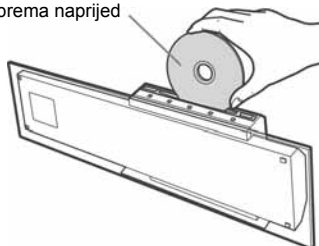
Ukoliko sustav već nije podešen u "DVD" mod, odaberite opciju "DVD" pritiskom tipke FUNCTION +/- na daljinskom upravljaču ili FUNCTION (tipka osjetljiva na dodir) na kontrolnoj jedinici.

Na pokazivaču se prikazuje natpis "No Disc" i sustav je spreman za ulaganje diska.

4 Uložite disk.

Gurnite disk u uložnicu dok ga mehanizam ne uvuče automatski.

Naljepnica okrenuta prema naprijed



Disk se automatski uvlači u kontrolnu jedinicu i na pokazivaču se prikazuje sljedeći indikator.



5 Pritisnite \triangleright na daljinskom upravljaču ili \triangleright (tipku osjetljivu na dodir) na kontrolnoj jedinici.

Uređaj započinje reprodukciju (neprekidna reprodukcija).

Podesite glasnoću na daljinskom upravljaču ili dodirnite VOLUME +/- (tipku osjetljivu na dodir) na kontrolnoj jedinici.

Smanjenje potrošnje u pripravnom stanju

Pritisnite \mathbb{I}/\mathbb{O} dok uključujete sustav. Za poništenje pripravnog stanja, pritisnite jednom \mathbb{I}/\mathbb{O} .

Dodatne funkcije

Za	Pritisnite
Zaustavljanje	■ na daljinskom upravljaču ili ■ (tipku osjetljivu na dodir) na kontrolnoj jedinici.
Pauzu	
Nastavak reprodukcije nakon pauze	ili \triangleright
Prijelaz na sljedeće poglavlje, zapis ili scenu	$\blacktriangleright\blacktriangleright$ (osim za JPEG)
Prijelaz na prethodno poglavlje, zapis ili scenu	$\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ (osim za JPEG)
Isključenje zvuka	MUTING. Za ponovno uključenje zvuka opet pritisnite istu tipku ili tipku VOLUME + za pojačanje glasnoće.
Zaustavljanje reprodukcije i vađenje diska.	\blacktriangle
Ponavljanje prethodne scene*	$\blacktriangleleft\bullet$ (instant replay) tijekom reprodukcije
Kratak pomak prema naprijed u tekućoj sceni**	$\bullet\blacktriangleright$ (instant advance) tijekom reprodukcije

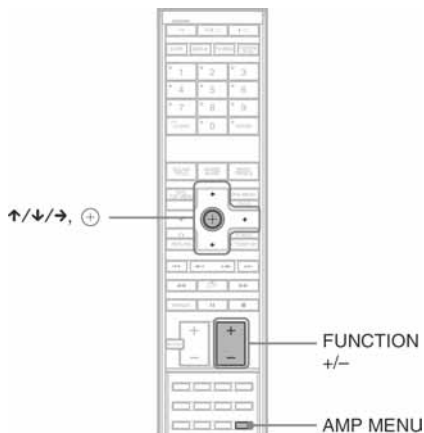
* Samo za DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R diskove. Tipku nije moguće koristiti samo za DivX video datoteke.

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

Napomena

- Kod nekih scena ne može se upotrebljavati Instant Replay ili Instant Advance.

Uživanje u radiju i ostalim komponentama



S otvorenim pokrovom.

Odabir spojene komponente

Možete upotrebljavati TV prijemnik, videorekorder ili druge komponente spojene na EURO AV, VIDEO 1 ili VIDEO 2 priključnice na subwooferu. Pogledajte upute za uporabu spojene komponente za detaljniji opis načina rukovanja.

Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se na pokazivaču ne prikaže "TV", "VIDEO 1" ili "VIDEO 2".

Svakim pritiskom na FUNCTION +/-, način rada sustava se mijenja sljedećim redoslijedom:

DVD → FM → AM → TV → VIDEO 1 → VIDEO 2 → DVD → ...

Napomene

- Ako istovremeno upotrebljavate VIDEO 1 ili 2 (AUDIO IN) priključnice (analogno spajanje) i VIDEO 1 ili 2 (DIGITAL IN COAXIAL) priključnicu (digitalno spajanje), digitalno spajanje ima prednost.
- Ako spojite TV prijemnik na TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključnicu (digitalno spajanje), digitalno spajanje ima prednost pred analognim spajanjem (EURO AV).

Podešavanje ulazne razine i zvuka iz spojene komponente

Možete promijeniti ulaznu osjetljivost priključnica AUDIO IN (VIDEO 1, VIDEO 2, TV) ili EURO AV priključnice na subwooferu.

- 1** Pritisnite FUNCTION +/- više puta dok se ne prikaže "TV", "VIDEO 1" ili "VIDEO 2" na pokazivaču sustava.
- 2** Pritisnite AMP MENU.
- 3** Više puta pritisnite ↑/↓ dok se na pokazivaču ne pojavi "ATTENUATE", zatim pritisnite ⊕ ili →.

nastavlja se

4 Pritisnite ↑/↓ za odabir postavke.

Standardna postavka je podcrtana.

- ON: smanjuje ulaznu razinu. Odaberite ako se pojavi izobličenje tijekom slušanja.
- OFF: normalna ulazna razina. Odaberite ako je ulazna razina niska.

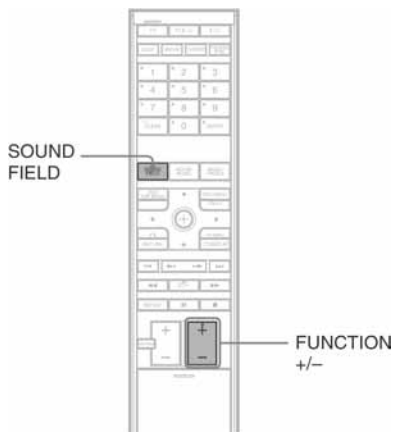
5 Pritisnite ⊕.

6 Pritisnite AMP MENU.

AMP izbornik se isključuje.

Uživanje u zvuku iz TV prijemnika ili videorekordera preko svih zvučnika

Zvuk iz TV prijemnika ili videorekordera možete reproducirati iz svih zvučnika ovog sustava. Za detalje pogledajte "Priklučenje TV prijemnika (napredno)" (str. 35) i "Priklučenje drugih komponenta" (str. 39).



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

Ako želite izlaz TV zvuka ili stereo zvuka iz 2-kanalnog izvora preko 6 zvučnika, odaberite "Pro Logic II Movie" ili "Pro Logic II Music" zvučno polje.

Podrobnosti o zvučnom polju pogledajte na str. 47.

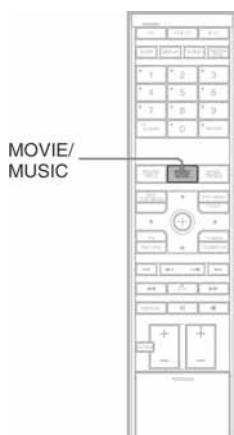
Napomene

- Ako istovremeno upotrebljavate VIDEO 1 ili 2 (AUDIO IN) priključnice (analogno spajanje) i VIDEO 1 ili 2 (DIGITAL IN COAXIAL) priključnicu (digitalno spajanje), digitalno spajanje ima prednost.
- Ako spojite TV prijemnik na TV (DIGITAL IN OPTICAL) priključnicu (digitalno spajanje), digitalno spajanje ima prednost pred analognim spajanjem (EURO AV).

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".

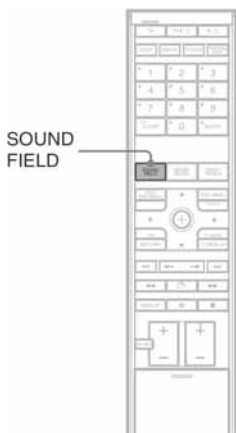
Podešavanje zvuka

Uživanje u surround zvuku uporabom zvučnih 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 prikaže željeni zvučni ugođaj.

Svi zvučni ugođaji

Zvučni ugođaj	Prikaz na pokazivaču
AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	Auto Format Direct Standard
AUTO FORMAT DIRECT MULTI	Auto Format Direct Multi
Dolby Pro Logic II MOVIE	Pro Logic II Movie
Dolby Pro Logic II MUSIC	Pro Logic II Music
CINEMA STUDIO EX	Cinema Studio EX*
LIVE CONCERT	Live Concert
SPORTS STADIUM	Sports Stadium

Zvučni ugođaj	Prikaz na pokazivaču
PORTABLE AUDIO ENHANCER	Prijenosno audio pojačalo
2 CHANNEL STEREO	2Channel Stereo

* Koristi DCS tehnologiju.

Automatske reprodukcija originalnog zvuka

■ AUTO FORMAT DIRECT STANDARD

Funkcija automatskog dekodiranja automatski prepoznaje vrstu audio signala koji se emitira (Dolby Digital, DTS ili standardni 2-kanalni stereo) i po potrebi provodi potrebno dekodiranje. Ovaj mod prikazuje originalan zvuk, onakav kakav je snimljen/kodiran, bez dodavanja efekata (primjerice, reverberacije). Ipak, ako ne postoje niskofrekventni signali (Dolby Digital LFE i sl.), generirat će se niskofrekventni signal za reprodukciju preko subwoofera.

Reprodukcija zvuka preko više zvučnika

■ AUTO FORMAT DIRECT MULTI

Ovaj mod omogućuje uživanje u audio reprodukciji svih vrsta diskova preko više zvučnika.

Napomena

- Ovisno o izvoru, zvuk se ne emitira uvijek preko više zvučnika.

Reprodukcija 2-kanalnih izvora, primjerice CD, na 5.1 kanala

■ Dolby Pro Logic II MOVIE/MUSIC

Dolby Pro Logic II proizvodi pet izlaznih kanala punog raspona iz 2-kanalnih izvora. To je moguće zahvaljujući naprednom, matričnom surround dekodera visoke čistoće koji određuje prostorne karakteristike iz originalne snimke bez dodavanja novih zvukova ili koloracija tonova.

Napomene

- Ako je ulazni signal iz višekanalnog izvora, "Dolby Pro Logic II Movie/Music" se poništava i izravno se reproducira višekanalni izvor.
- Ako se prima dvojezični program, "Dolby Pro Logic II Movie/Music" nema učinka.

nastavlja se

Uživanje u Digital Cinema Sound zvuku

O DCS (Digital Cinema Sound) zvuku

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). Ovaj zvuk kućnog kina stvara idealno zvučno ozračje za gledanje filmova onako kako je to zamislio režiser filma.

■ CINEMA STUDIO EX

Reproducira zvuk s karakteristikama Sony Pictures Entertainment "Kim Novak Theater" filmskog studija. Ovaj mod izvrstan je za gledanje znanstveno-fantastičnih ili akcijskih filmova s mnogo zvučnih efekata.

O Cinema Studio EX

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.

Uživanje u surround zvuku

■ LIVE CONCERT

Reproducira akustiku koncertne dvorane s 300 sjedala.

■ SPORTS STADIUM

Reproducira osjećaj velikog otvorenog stadiona.

■ PORTABLE AUDIO ENHANCER

Ovaj mod proizvodi jasno pojačanu zvučnu sliku iz prijenosnog audio uređaja. Ovaj mod je odličan za MP3 i ostale formate komprimiranja glazbe.

Uporaba samo prednjih zvučnika i subwoofera

■ 2 CHANNEL STEREO

Ovaj mod reproducira zvuk iz prednjeg lijevog i desnog zvučnika te subwoofera. Standardni 2-kanalni (stereo) izvori potpuno zaobilaze procesuiranje zvučnog ugođaja. Višekanalni surround formati se konvertiraju u 2-kanalni zvuk.

Na ovaj način je moguće reproducirati bilo koji izvor uz uporabu samo prednjeg lijevog i desnog zvučnika te subwoofera.

Isključivanje surround efekta

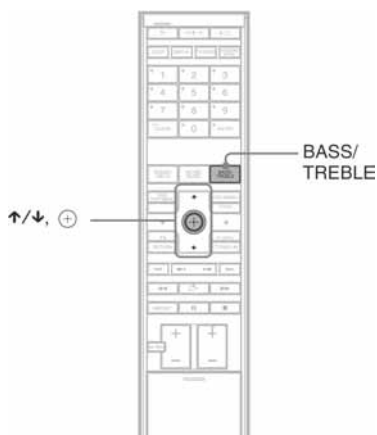
Pritisnite SOUND FIELD više puta dok se ne prikaže "Auto Format Direct Standard" ili "2Channel Stereo" na pokazivaču.

Savjet

- Sustav memorira zadnji odabrani zvučni ugođaj za svaki od modova.

Podešavanje basova i visokih tonova

Jednostavno možete podesiti basove i visoke tonove.



1 Pritisnite **BASS/TREBLE** više puta za dok se na pokazivaču ne prikaže "**Bass Level**" ili "**Treble Level**".

- Bass Level: podešavanje basova (-6 – +6, korak 1).
- Treble Level: podešavanje visokih tonova (-6 – +6, korak 1).

2 Pritisnite **↑/↓** za podešavanje.

Podešena vrijednost se prikazuje na pokazivaču.

3 Pritisnite **⊕**.

Razne funkcije reprodukcije diskova

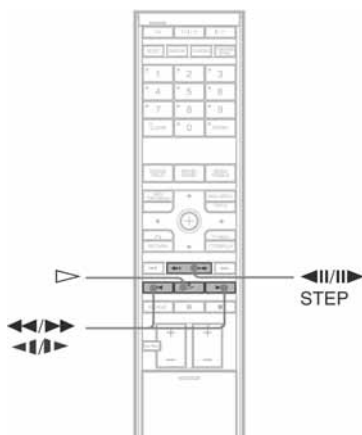
Traženje određenog mjesta na disku

(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.



Napomena

- 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.

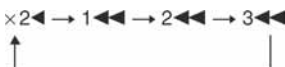
Smjer reprodukcije



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

x2▶ (samo za DVD VIDEO/Super Audio CD/CD)

Suprotan smjer



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

x2◀ (samo za DVD VIDEO)

Svakim pritiskom tipke, brzina reprodukcije se povećava.

Reprodukcija sliku po sliku (usporena reprodukcija)

(samo DVD VIDEO, 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▶▶

Suprotan smjer (samo DVD VIDEO/DVD-RW)

2◀◀ ↔ 1◀◀

Reprodukcija sliku po sliku (zaustavljena slika)

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

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

Napomene

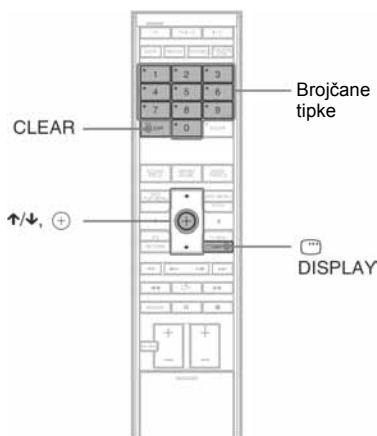
- Za DVD-R/DVD-RW u VR modu nije moguće pretraživanje sliku po sliku.
- Za DATA CD/DATA DVD, ova funkcija je primjenjiva samo na DivX video datoteke.

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/DATA DVD s JPEG slikovnim datotekama, pritisnite DISPLAY dvaput).

Pojavi se kontrolni izbornik.

- 2** Pritisnite tipku za odabir načina traženja.

■ Pri reprodukciji DVD VIDEO/DVD-RW diska

[TITLE] (naslov)

[CHAPTER] (poglavlje)

[TIME/TEXT] (vrijeme/tekst)

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

■ Pri reprodukciji VIDEO CD/Super VCD diska bez PBC reprodukcije

[TRACK] (zapis)

[INDEX] (indeks)

■ Pri reprodukciji VIDEO CD/Super VCD diska s PBC funkcijom

[SCENE] (scena)

■ Pri reprodukciji Super Audio CD diska

[TRACK] (zapis)

[INDEX] (indeks)

■ Pri reprodukciji CD diska

[TRACK] (zapis)

■ Pri reprodukciji DATA CD diska (MP3 audio)

[ALBUM]

[TRACK] (zapis)

■ Pri reprodukciji DATA CD diska (JPEG datoteka)

[ALBUM]

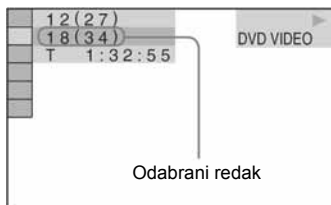
[FILE] (datoteka)

■ Pri reprodukciji DivX video zapisa

[ALBUM]

[FILE] (datoteka)

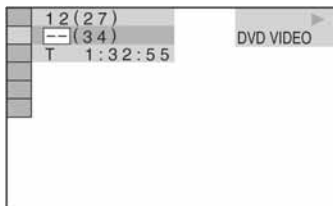
Primjer: kad odaberete CHAPTER Odabrano je [** (**)] (** označuje broj). Broj u zagradama označuje ukupan broj naslova, poglavlja, zapisa, indeksa, scena, albuma ili datoteka.



nastavlja se

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 mod)

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].

Savjet

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

Napomena

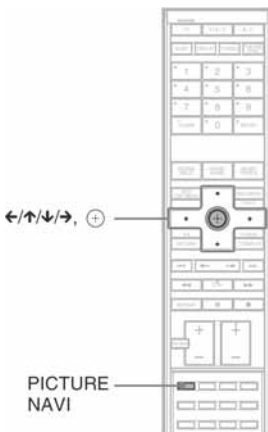
- Za DVD+RW/DVD+R nije moguće koristiti pretraživanje uporabom vremenskog koda.

Traženje po scenama

(Picture Navigation)

DVD-V VIDEO CD

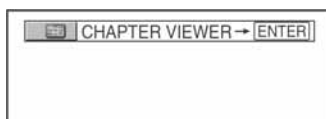
Prikaz na zaslonu moguće je podijeliti na 9 odjeljaka radi bržeg pronalaženja željene scene.



S otvorenim pokrovom.

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)
- [CHAPTER VIEWER] (samo za DVD VIDEO)
- [TRACK VIEWER] (samo za VIDEO CD/Super VCD)

3 Pritisnite ⊕.

Prikazuje se prva scena svakog naslova, poglavlja ili zapisa na sljedeći način.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

4 Pritisnite ←/↑/↓/→ za odabir naslova, poglavlja ili zapisa te pritisnite ⊕.

Započinje reprodukcija od odabrane scene.

Za povratak na normalnu reprodukciju tijekom podešavanja

Pritisnite ↶ RETURN ili ☰ DISPLAY.

Napomena

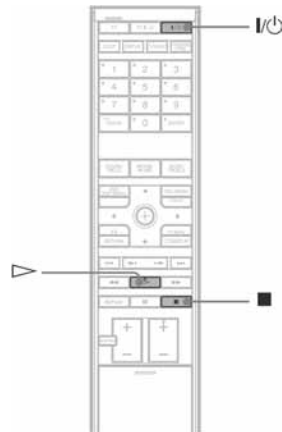
- Ovisno o vrsti diska, možda se neće moći odabrati neke opcije.

Nastavak reprodukcije od mjesta na kojem je zaustavljena

(Resume Play)



Uređaj pohranjuje mjesto na kojem ste pritisnuli tipku ■ i na pokazivaču se pojavi oznaka "Resume". Sve dok ne izvadite disk, nastavak reprodukcije je moguć 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". Ako se ne pojavi "Resume", nastavak reprodukcije nije moguć.

2 Pritisnite ▷.

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

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

Ovaj uređaj pohranjuje mjesta 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. 97).

Savjet

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

Napomene

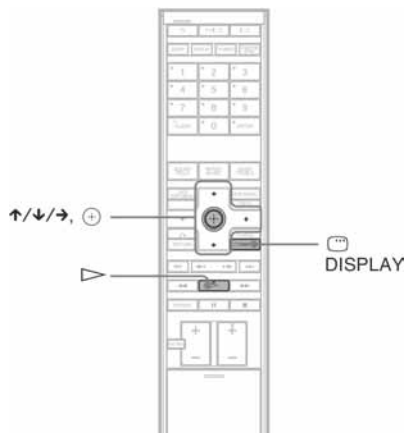
- Ako je opcija [MULTI-DISC RESUME] u [CUSTOM SETUP] podešena na [OFF] (str. 97), pohranjeno mjesto zaustavljanja se poništi kad pritisnete FUNCTION +/-.
- Ovisno o mjestu zaustavljanja diska, uređaj možda neće nastaviti reprodukciju od točno jednakog mjesta.
- Mjesto na kojem ste zaustavili disk se briše kad:
 - izvadite disk.
 - uređaj prijede 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, CD, Super Audio CD, DATA CD i DATA DVD, sustav memorira mjesto zaustavljanja reprodukcije za tekući disk.
- Mjesto zaustavljanja se briše kad:
 - odaberete drugi disk.
- Funkcija Resume Play ne radi tijekom programirane reprodukcije i reprodukcije u slučajnom slijedu.
- Ova funkcija možda neće raditi s nekim diskovima.

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.

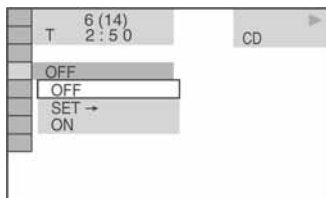


1 Pritisnite **DISPLAY**.

Pojavi se kontrolni izbornik.

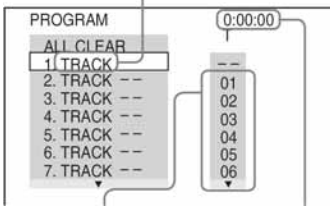
2 Tipkama **↑/↓** odaberite [PROGRAM] i pritisnite **+**.

Pojave se opcije funkcije [PROGRAM].



3 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite [SET \rightarrow], zatim pritisnite \ominus .

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

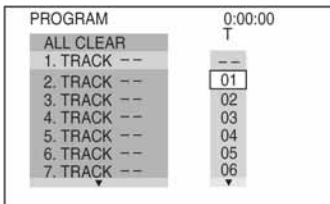


Zapisi snimljeni na disk

Ukupno vrijeme programiranih zapisa

4 Pritisnite \rightarrow .

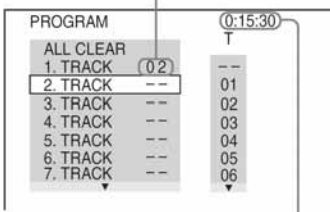
Kursor se pomakne do zapisa u stupcu [T] (u ovom slučaju, [01]).



5 Odaberite zapis koji želite programirati.

Primjerice, odaberite zapis [02]. Tipkama \uparrow/\downarrow ili brojčanim tipkama odaberite [02] u stupcu [T], zatim pritisnite \ominus . Na Super Audio CD disku broj zapisa može biti prikazan s 3 znamenke.

Odabrani zapis



Ukupno vrijeme programiranih zapisa

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

Programirani zapisi se prikazuju u odabranom redoslijedu.

7 Pritisnite \triangleright za početak programirane reprodukcije.

Započinje programirana reprodukcija. Kad program završi, možete ga ponovo pokrenuti pritiskom na \triangleright .

Za povratak na normalnu reprodukciju

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

Za isključenje kontrolnog izbornika

Pritisnite tipku \square 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 Odaberite programirani broj zapisa koji želite promijeniti ili poništiti tipkama \uparrow/\downarrow . 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

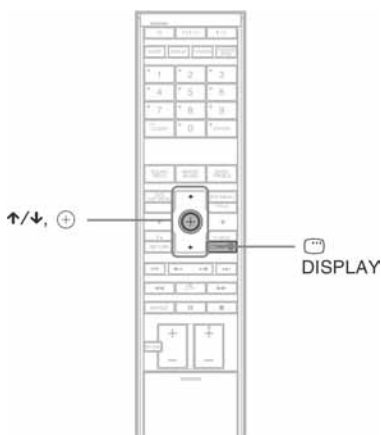
- 1 Slijedite korake od 1 do 3 u poglavlju "Programirana reprodukcija".
- 2 Pritisnite \uparrow i odaberite [ALL CLEAR].
- 3 Pritisnite \ominus .

Reprodukcija u slučajnom redosljedu

(Shuffle Play)

VIDEO CD Super Audio CD CD DATA-CD DATA DVD

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






Napomena

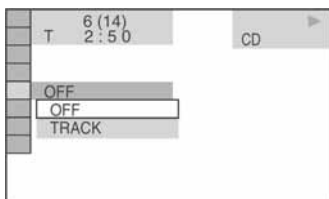
- Kod reprodukcije MP3 zapisa, ista se pjesma može ponoviti više puta.


1 Pritisnite  DISPLAY tijekom reprodukcije.

Pojavi se kontrolni izbornik.

2 Tipkama  odaberite  [SHUFFLE] i pritisnite .

Pojave se opcije funkcije [SHUFFLE].



3 Tipkama  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.

■ Kod reprodukcije DATA CD (osim za DivX) ili DATA DVD (osim za DivX)

- [ON]: reproducira MP3 audio zapise iz tekućeg albuma na tekućem disku slučajnim redosljedom. Ako nije odabran album, reproducira se prvi album slučajnim redosljedom.

Napomena

- Pri reprodukciji slučajnim redosljedom, odabire se i zapis koji je već reproduciran.


4 Pritisnite .

Počne reprodukcija u slučajnom slijedu.

Za povratak na normalnu reprodukciju

Pritisnite CLEAR ili odaberite [OFF] u koraku 3.

Za isključenje kontrolnog izbornika

Pritisnite  DISPLAY više puta dok ne isključite kontrolni izbornik.

Napomena

- Ova funkcija se ne može upotrebljavati uz VIDEO CD i Super VCD diskove s PBC reprodukcijom.

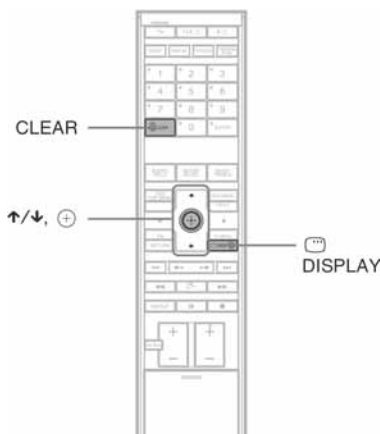
Ponavljanje reprodukcije

(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.

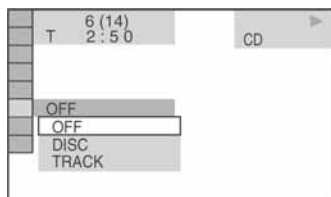


1 Pritisnite DISPLAY tijekom reprodukcije.

Pojavi se kontrolni izbornik.

2 Tipkama ↑/↓ odaberite [REPEAT], zatim pritisnite .

Pojave se opcije za [REPEAT].



3 Tipkama ↑/↓ odaberite stavku koju želite ponavljati.

Tvorničke postavke su podcrtane.

■ Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DVD-VR 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

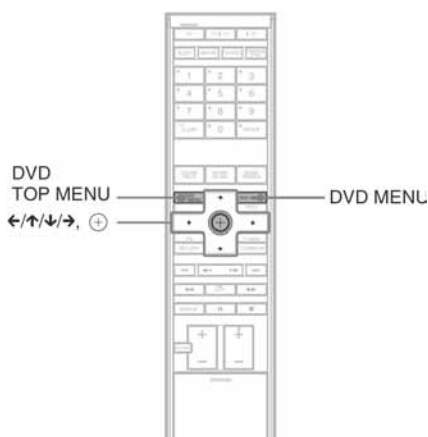
- Možete brzo prikazati status funkcije [REPEAT]. Pritisnite REPEAT na daljinskom upravljaču.
- Ova funkcija se ne može upotrebljavati uz VIDEO CD i Super VCD diskove s PBC reprodukcijom.
- Kod reprodukcije DATA CD/DATA DVD diskova s MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama s različitim vremenom reprodukcije, audio zvuk neće pratiti slike.
- Kad je opcija [MODE (MP3, JPEG)] podešena na [IMAGE (JPEG)] (str. 70), 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 DVD TOP MENU.

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



1 Pritisnite DVD TOP MENU ili DVD MENU.

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

2 Pritisnite $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ ili brojčane tipke za odabir stavke koju želite reproducirati ili promijeniti.

3 Pritisnite \oplus .

Promjena zvuka

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

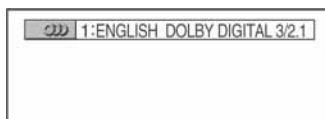
Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DATA CD/ DATA DVD diskova (s DivX video datotekama) snimljenim u više audio formata (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ili DTS), moguće je promijeniti audio format. Kod DVD VIDEO diskova snimljenih s višejezičnim zapisima, možete također odabrati željeni jezik dijaloga.

Kod VIDEO CD, CD, DATA CD ili DATA DVD diskova možete odabrati zvuk desnog ili lijevog kanala i možete slušati zvuk odabranog kanala preko desnog i lijevog zvučnika.



S otvorenim pokrovom.

1 Pritisnite AUDIO tijekom reprodukcije. Pojavi se sljedeći izbornik.



2 Više puta pritisnite AUDIO za odabir željenog audio signala.

■ Pri reprodukciji DVD VIDEO diska

Ovisno o DVD VIDEO disku, razlikuje se odabir jezika.

Kad su prikazane 4 znamenke, one predstavljaju kôd jezika. Pogledajte popis kodova jezika (str. 113) kako bi 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 diskova

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]

■ Napomena

- [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, CD, DATA CD (MP3 audio) ili DATA DVD (MP3 audio) diskova

Početno podešenje je podcrtano.

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

■ Pri reprodukciji DATA CD (DivX video) ili DATA DVD (DivX video) diskova

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

Raspolaživi formati su prikazani.

■ Pri reprodukciji Super VCD diska

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 diska kod kojeg nije snimljen audio zapis 2, neće se čuti zvuk ako odaberete [2:STEREO], [2:1/L] ili [2:2/R].
- Nije moguće promijeniti zvuk kod Super Audio CD diskova.

Prikaz podataka o formatu audio signala

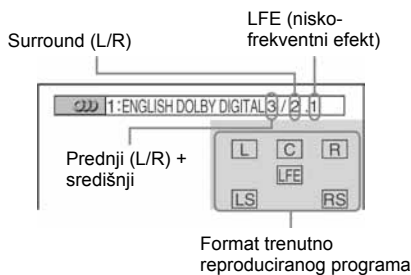
(samo DVD, DivX video)

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 diska

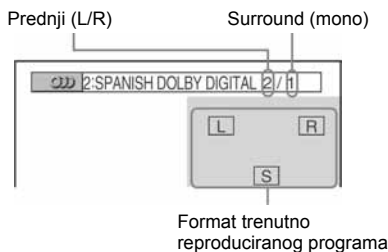
Primjer:

Za 5.1-kanalni Dolby Digital zvuk



Primjer:

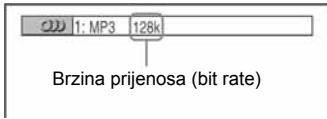
Za 3-kanalni Dolby Digital zvuk



■ Pri reprodukciji DATA CD (DivX video) ili DATA DVD (DivX video) diskova

Primjer:

MP3 audio



O audio signalima

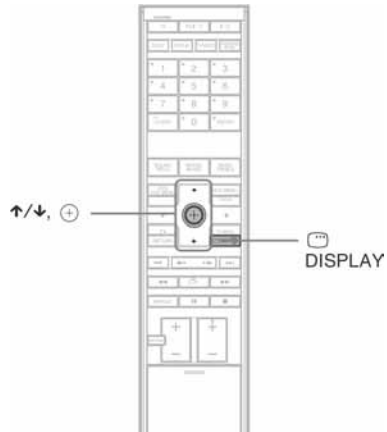
Audio signali snimljeni na disk sadrže zvukovne elemente (kanale) navedene u nastavku.

- 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) 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.

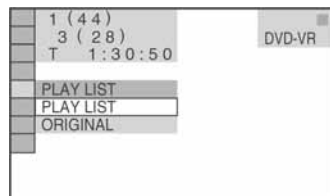


1 Pritisnite  **DISPLAY** dok je zaustavljena reprodukcija.

Pojavi se kontrolni izbornik.

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

Pojave se opcije izbornika **[ORIGINAL/PLAY LIST]**.



3 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite podešenje.

Početno podešenje je podcrtano.

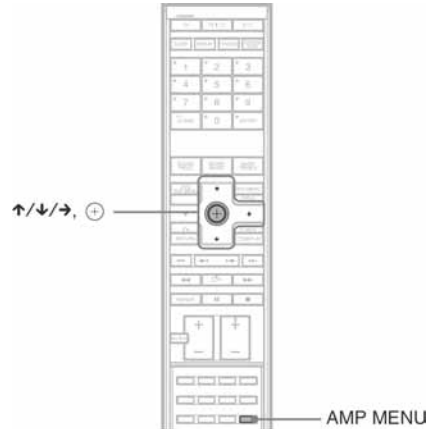
- [PLAY LIST]: za reprodukciju naslova napravljenih u izborniku [ORIGINAL] za uređivanje.
- [ORIGINAL]: za reprodukciju izvorno snimljenih naslova.

4 Pritisnite \oplus .

Odabir načina prikaza

(INFORMATION MODE)

Možete promijeniti način prikaza informacija na pokazivaču.



S otvorenim pokrovom.

1 Pritisnite AMP MENU.

2 Pritisnite \uparrow/\downarrow više puta dok se ne prikaže "INFORMATION MODE" na pokazivaču. Zatim pritisnite \oplus ili \rightarrow .

3 Pritisnite \uparrow/\downarrow za odabir postavke.

Početno podešenje je podcrtano.

- DETAIL: potpun prikaz informacija kao što su vrsta diska, broj zapisa, ponavljanje reprodukcije, radijska frekvencija i sl. uz odabranu funkciju. Za detalje o prikazanoj funkciji, pogledajte "Pokazivač" (str. 115).
- STANDARD: prikaz informacija kao što su vrsta diska, broj zapisa i sl. za odabranu funkciju (osnovniji prikaz nego kod DETAIL).
- SIMPLE: prikaz samo naziva odabrane funkcije.

4 Pritisnite \oplus .

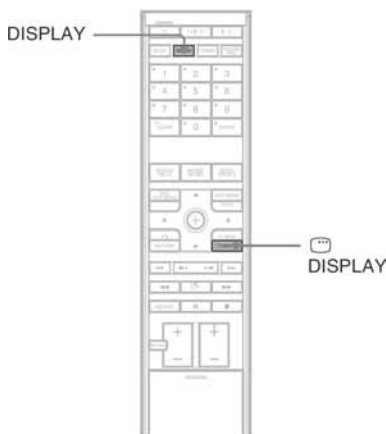
5 Pritisnite AMP MENU.

AMP izbornik se isključuje.

Prikaz informacija o disku

DVD-V DVD-VR VIDEO CD SuperAudioCD C D

DATA-CD DATA DVD



Provjera vremena reprodukcije i preostalog vremena na pokazivaču

Pomoću pokazivača na prednjoj ploči (str. 115) 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. Informacije se prikazuju samo ako je "INFORMATION MODE" podešen na "DETAIL" (str. 61).

Pritisnite DISPLAY.

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

Neke prikazane opcije mogu nestati nakon nekoliko sekundi.

Pri reprodukciji DVD VIDEO ili DVD-RW diska

- ① Vrijeme reprodukcije i broj tekućeg naslova
- ② Preostalo vrijeme i broj tekućeg naslova

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

Pri reprodukciji DATA CD (DivX video) ili DATA DVD (DivX video) diska

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

Pri reprodukciji VIDEO CD (bez PBC funkcija), Super Audio CD ili CD diska

- ① Vrijeme reprodukcije i broj tekućeg zapisa
 - ② Preostalo vrijeme i broj tekućeg zapisa
 - ③ Vrijeme reprodukcije diska
 - ④ Preostalo vrijeme diska
 - ⑤ Naziv diska
 - ⑥ Zapis i indeks*
- * Samo VIDEO CD.

Pri reprodukciji DATA CD (MP3 audio) ili DATA DVD (MP3 audio) diska

- 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

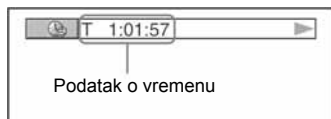
- Ovaj uređaj može prikazati samo DVD/CD tekst prve razine, odnosno, naziv diska ili naslov.
- Ako nije moguće prikazati naziv MP3 datoteke, umjesto njega će se na pokazivaču pojaviti "*".
- Ovisno o tekstu, možda neće biti prikazan naziv diska ili naziv zapisa.
- Vrijeme reprodukcije MP3 audio zapisa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

1 Pritisnite DISPLAY tijekom reprodukcije.

Prikazuje 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 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 (MP3 audio) ili DATA DVD (MP3 audio) diska

- T **.***
Vrijeme reprodukcije tekućeg zapisa

■ Pri reprodukciji DATA CD (DivX video) ili DATA DVD (DivX video) diskova

- **.***.***
Vrijeme reprodukcije tekuće datoteke

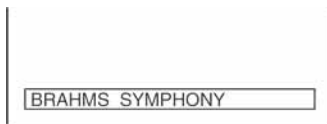
Napomene

- 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.

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, pojavit će se poruka "NO TEXT".



Provjera teksta DATA CD/DATA DVD (MP3 audio/DivX video) diska

Pritiskom na tipku DISPLAY tijekom reprodukcije MP3 audio zapisa na DATA CD/DATA DVD disku, 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/DATA DVD disku.
- reprodukcije DivX video datoteke koja sadrži MP3 zvuk na DATA CD/DATA DVD disku.

nastavlja se

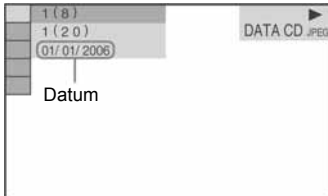
Provjera datuma

(samo JPEG)

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

Dvaput pritisnite  **DISPLAY** tijekom reprodukcije.

Prikazuje 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).

Savjeti

- Datum je prikazan u formatu [DD/MM/YYYY].
DD: Dan
MM: Mjesec
YYYY: Godina
- Prikaz datuma razlikuje se ovisno o regiji.

Promjena kuta kamere

DVD-V

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



S otvorenim pokrovom.

Pritisnite ANGLE tijekom reprodukcije.

Svaki put kad pritisnete ANGLE, kut se mijenja.

Napomena

- 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 titlove.



S otvorenim pokrovom.

Pritisnite SUBTITLE tijekom reprodukcije.

Svaki put kad pritisnete SUBTITLE, jezik titla se mijenja.

Napomene

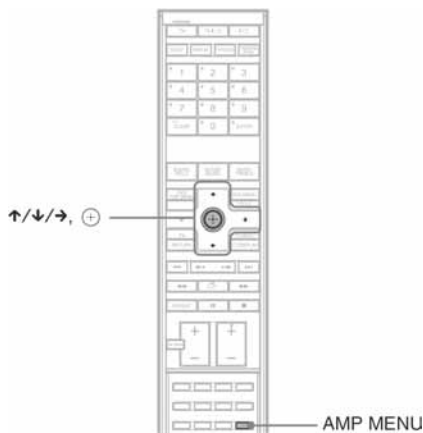
- Ovisno o DVD VIDEO disku, možda nećete moći mijenjati ili isključiti titlove čak niti kad su na DVD-u snimljeni višejezični titlovi. U nekim slučajevima nećete moći isključiti prikaz titlova.
- Titlove je moguće mijenjati ako DivX video datoteka ima ekstenziju ".AVI" ili ".DIVX" te sadrži informaciju 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 zaslonu, možete podesiti razliku u reprodukciji između slike i zvuka.



S otvorenim pokrovom.

- 1 Pritisnite AMP MENU.**
- 2 Pritisnite ↑/↓ više puta dok se ne prikaže "INFORMATION MODE" na pokazivaču. Zatim pritisnite ⊕ ili →.**
- 3 Pritisnite ↑/↓ za odabir postavke.**

Početna postavka je podcrtana.

- OFF: nema podešavanja.
- SHORT: podešava se vremenska razlika između slike i zvuka 70 ms.
- LONG: podešava se vremenska razlika između slike i zvuka 140 ms.

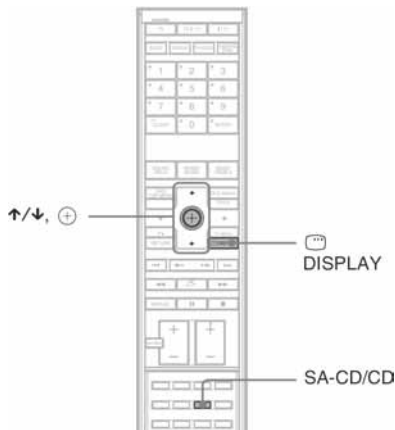
- 4 Pritisnite ⊕.**
- 5 Pritisnite AMP MENU:**
AMP izbornik se isključuje.

Napomena

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

Odabir reprodukcijskog sloja Super Audio CD diska

Super Audio CD



S otvorenim pokrovom.

Napomena

- Sloj za reprodukciju se ne može promijeniti tijekom reprodukcije.

Odabir sloja za reprodukciju kod hibridnog Super Audio CD diska

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

Pritisnite SA-CD/CD dok je reprodukcija zaustavljena.

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

Napomene

- Svaka funkcija reprodukcije radi samo unutar odabranog sloja.
- Ako odaberete CD sloj, nije moguće promijeniti sloj za reprodukciju.
- Super Audio CD signali se ne emitiraju iz HDMI OUT (high-definition multimedia interface out) priključnice.

Odabir sloja za reprodukciju kod 2-kanalnog i višekanalnog Super Audio CD diska

Neki Super Audio CD diskovi imaju 2-kanalni sloj i višekanalni sloj za reprodukciju. Možete odabrati sloj kojeg želite slušati.

1 Pritisnite DISPLAY dok je sustav zaustavljen.

Prikazuje se kontrolni izbornik.

2 Pritisnite za odabir [MULTI/2CH] i zatim pritisnite .

Prikazuju se opcije za [MULTI/2CH].

3 Pritisnite za odabir željene postavke i zatim pritisnite .

- [MULTI]: reprodukcija višekanalnog sloja.
- [2CH]: reprodukcija 2-kanalnog sloja. "MULTI" se prikazuje na pokazivaču dok je u tijeku reprodukcija višekanalnog sloja.

0 MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama

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 diskova (CD-ROM/CD-R/CD-RW) ili DATA DVD diskova (DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW/DVD-ROM) snimljenih u MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) ili JPEG formatu. Međutim, diskovi moraju biti snimljeni u ISO9660 razina 1, razina 2, ili Joliet formatu da 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).

0 multi session 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.

Napomena

- Uređaj možda neće moći reproducirati neke DATA CD/DATA DVD diskove snimljene 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:

- 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

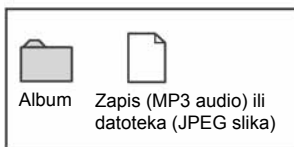
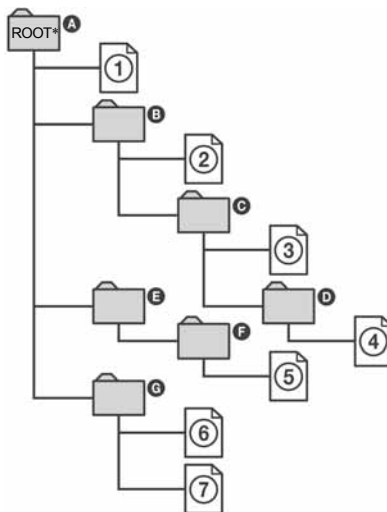
- Uređaj će reproducirati bilo kakve podatke s ekstenzijom ".MP3", ".JPG" ili ".JPEG", čak i ako nisu u MP3 ili JPEG formatu. Reprodukciom tih podataka može se proizvesti glasan šum koji može oštetiti vaše zvučnike.
- Uređaj ne može reproducirati audio zapise u MP3PRO formatu.

Redoslijed reprodukcije MP3 audio zapisa ili JPEG datoteka

MP3 audio zapisi ili JPEG slikovne datoteke snimljene na DATA CD ili DATA DVD disku 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, 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: ③ sadrži ④ i zato se ④ reproducira prije ⑤).

Kad pritisnete DVD MENU i pojavi se lista naziva albuma (str. 68). Nazivi albuma su razvrstani abecednim redoslijedom (A → B → C → D → F → G). Albumi koji ne sadrže zapise (ili datoteke) (poput albuma E) ne pojavljuju se u listi.

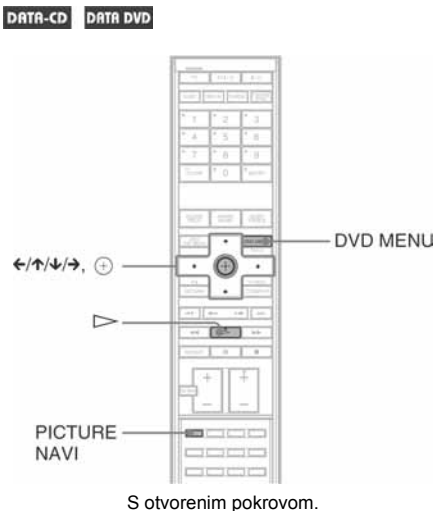
Savjeti

- 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 sa složenom strukturom direktorija treba dulje vrijeme da se pokrene reprodukcija.

Napomene

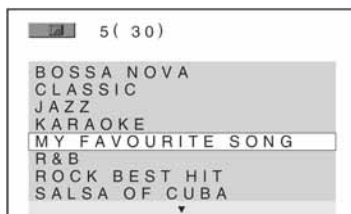
- Ovisno o vrsti softvera koji koristite za snimanje DATA CD ili DATA DVD diskova ili ako ima više od 200 albuma i 300 datoteka u svakom albumu, redoslijed reprodukcije može biti drugačiji od prikazanog slikom.
- Uređaj prepoznaje do 200 albuma i neće reproducirati albume nakon prvih 200 albuma.
- Uređaju 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 ili DATA DVD diskova s MP3 audio zapisima i JPEG slikovnim datotekama



Odabir MP3 audio zapisa ili albuma

- 1 Uložite DATA CD ili DATA DVD.**
Sustav počne reprodukciju od prvog albuma.
- 2 Pritisnite DVD MENU.**
Pojaví se lista albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD. Tijekom reprodukcije albuma označen je njegov naslov.



3 Tipkama ↑/↓ odaberite željeni album.

■ Kod odabira albuma

Pritisnite ▷ za pokretanje reprodukcije odabranog albuma.

■ Kod odabira zapisa

Pritisnite ⊕.

Pojavi se popis zapisa sadržanih u albumu.



Tipkama ↑/↓ odaberite zapis i pritisnite ⊕. Započinite reprodukcija odabranog albuma. Možete isključiti popis zapisa pritiskom na DVD MENU. Ponovnim pritiskom na DVD MENU, prikazuje se popis albuma.

Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.

Za reprodukciju sljedećeg ili prethodnog MP3 audio zapisa

Pritisnite ◀◀/▶▶. Imajte na umu da možete odabrati sljedeći album ako nastavite pritiskati ▶▶ 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 DVD MENU.

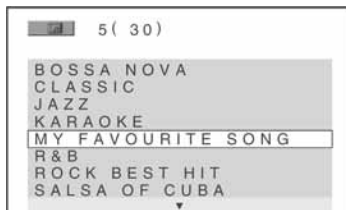
Odabir JPEG slikovne datoteke ili albuma

1 Uložite DATA CD ili DATA DVD.

Sustav počne reprodukciju od prvog albuma.

2 Pritisnite DVD MENU.

Pojavi se lista albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD. Tijekom reprodukcije albuma, njegov je naslov zasjenjen.



3 Tipkama ↑/↓ odaberite željeni album.

■ Kod odabira albuma

Pritisnite ▷ za pokretanje reprodukcije odabranog albuma.

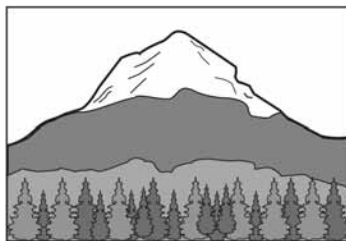
■ Kod odabira slike

Pritisnite PICTURE NAVI.

U 16 umanjenih okvira pojave se slike datoteka u albumu.



Tipkama ◀/↑/↓/▶ odaberite sliku koju želite vidjeti te pritisnite ⊕.

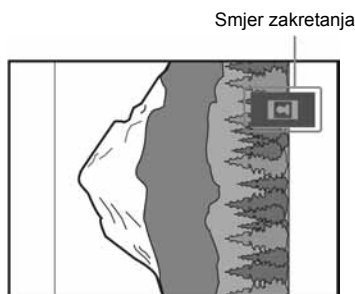


Za reprodukciju sljedeće ili prethodne JPEG slikovne datoteke

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

Zakretanje JPEG slike

Kad je JPEG slika prikazana na zaslonu, možete je zakrenuti za 90 stupnjeva. Pritisnite \uparrow/\downarrow tijekom prikaza slike. Svaki puta kada pritisnete \uparrow , slika se zakrene u lijevo za 90 stupnjeva. Primjer: kad jednom pritisnete \uparrow .



Za povratak na normalan prikaz pritisnite CLEAR.

Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite \blacksquare .

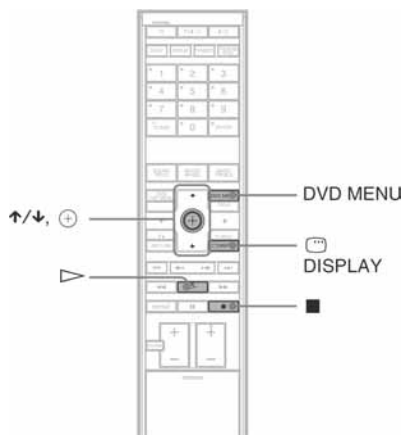
Savjet

- Na desnoj strani zaslona prikazuje se skala. Za prikaz dodatnih slikovnih datoteka, odaberite donju sliku i pritisnite \downarrow . Za povratak na prethodnu sliku, odaberite gornju sliku i pritisnite \uparrow .

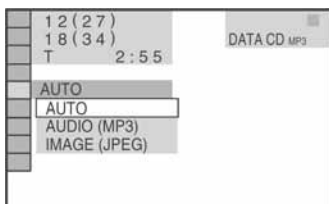
Reprodukcija audio zapisa i slika u *slide show* sa zvukom

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.
Sustav počne reprodukciju od prvog albuma.
- 2** Pritisnite \blacksquare .
Sustav zaustavi reprodukciju.
- 3** Pritisnite DISP DISPLAY dok je reprodukcija zaustavljena.
Pojavi se kontrolni izbornik.
- 4** Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite DATA [MODE (MP3, JPEG)] i pritisnite \oplus .
Pojave se opcije za [MODE (MP3, JPEG)].



5 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite željeno podešenje te pritisnite \odot .

Tvorničko 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 showa*.

6 Pritisnite DVD MENU.

Pojavi se popis albuma snimljenih na DATA CD ili DATA DVD.

7 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite željeni album i pritisnite \triangleright .

Sustav počne reprodukciju odabranog albuma.

Listu albuma možete uključiti ili isključiti pritisком tipke DVD 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)] uz disk koji sadrži samo MP3 audio zapise ili [AUDIO (MP3)] uz disk koji sadrži samo JPEG datoteke, neće se moći promijeniti postavka [MODE (MP3, JPEG)].
- 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)

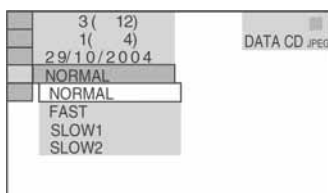
Pri *slide show* reprodukciji JPEG slikovnih datoteka možete odrediti trajanje prikaza pojedinačnih slika.

1 Dvapat pritisnite DISP DISPLAY.

Pojavi se kontrolni izbornik za JPEG slike.

2 Tipkama \uparrow/\downarrow za odaberite [INTERVAL], zatim pritisnite \odot .

Pojave se opcije izbornika [INTERVAL].



3 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite željeno podešenje.

Početno podešenje je podcrtano.

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

4 Pritisnite \odot .

Aktivira se odabrano podešenje.

Napomena

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

Odabir efekta za slikovne datoteke u *slide show*

(samo JPEG)

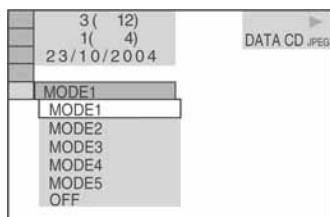
Pri reprodukciji JPEG slikovnih datoteka možete odabrati efekt koji će se koristiti kod gledanja *slide show*.

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.

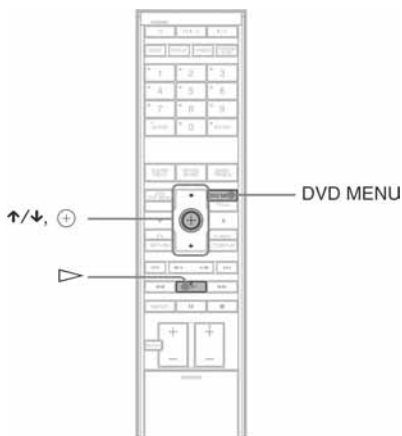
- [MODE1]: Slike se pojavljuju odozgo prema dolje.
- [MODE2]: Slike se pojavljuju slijeva prema desno.
- [MODE3]: Slike se pojavljuju širenjem iz središta zaslona.
- [MODE4]: Slike se pojavljuju s različitim efektima primijenjenim slučajnim slijedom.
- [MODE5]: Sljedeća slika se pojavi preko prethodne.
- [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 DivX, Inc. te je proizvod s DivX[®] certifikatom.

Vaš uređaj može reproducirati DATA CD i DATA DVD diskove koji sadrže DivX[®] video datoteke.

DATA CD i DATA DVD diskovi koje uređaj može reproducirati

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

- Na DATA CD/DATA DVD diskovima 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 diskove čiji logički format je ISO9660 Level 1/Level 2 ili Joliet, a DATA DVD diskove 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 i DATA DVD diskova

Pogledajte odjeljak "Redoslijed reprodukcije MP3 audio zapisa i JPEG slikovnih datoteka" (str. 67). 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.

Napomena

- Uređaj možda neće moći reproducirati neke DATA CD/DATA DVD diskove snimljene 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. 67).

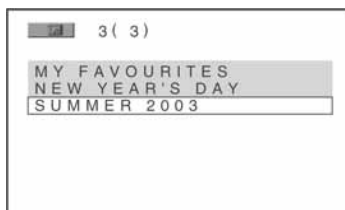
Napomene

- 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, slika može biti nejasna ili zvuk isprekidan.
- 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 DVD 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. 73).

Za prelazak na sljedeću ili prethodnu stranicu

Pritisnite ← ili →.

Za isključenje izbornika

Pritisnite DVD MENU više puta.

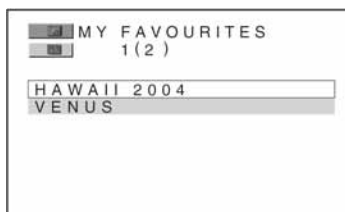
Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■.

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 ⊕.

Reprodukcija počne od 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 ▶▶I tijekom reprodukcije zadnje datoteke tekućeg albuma. Imajte na umu da se ne možete vratiti na prethodni album pritiskom tipke I◀◀. Za povratak na prethodni album, odaberite album iz popisa.

Savjet

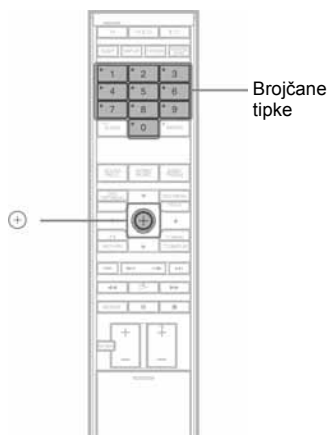
- Ako je određen broj reprodukcija neke DivX video datoteke, moguće ju je gledati samo toliko puta. Ubrajaju se sljedeće situacije:
 - kad je uređaj isključen.
 - kad se reproducira druga datoteka.
 - kad je otvorena uložnica diska.

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

(PBC Playback)

VIDEO CD

Uz funkciju PBC (Playback Control) 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 stavke 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.

Za povratak u prethodni izbornik

Pritisnite ↶ RETURN.

Napomena

- Ovisno o VIDEO CD disku, natpis [Press ENTER] u koraku 3 može se prikazati kao [Press SELECT] prema uputama uz disk. U tom slučaju, pritisnite ▷.

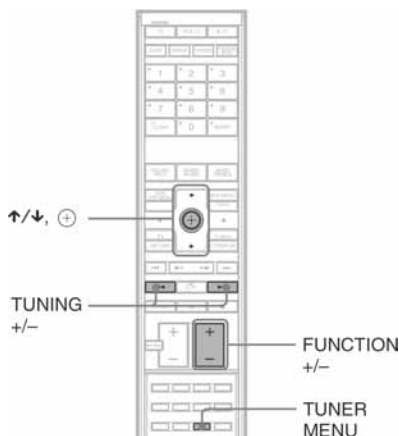
Savjet

- Za reprodukciju bez PBC funkcije, pritisnite **⏮/⏭** ili broječne tipke dok je reprodukcija zaustavljena za odabir zapisa. Zatim pritisnite ▷ ili ⏪. Sustav započinje kontinuiranu reprodukciju. Nije moguće prikaz statične slike, kao što je izbornik. Za povratak na PBC reprodukciju, dvaput pritisnite **■** i zatim ▷.

Funkcije tunera

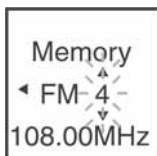
Pohranjivanje radiopostaja

Možete pohraniti 20 FM postaja i 10 AM postaja. Prije ugadanja provjerite je li zvuk smanjen na minimum.

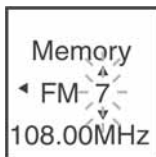


S otvorenim pokrovom.

- 1** Više puta pritisnite **FUNCTION +/-** dok se na pokazivaču ne pojavi "FM" ili "AM".
- 2** Pritisnite i zadržite tipku **TUNING +** ili **-** dok pretraživanje ne počne.
Pretraživanje se zaustavlja kad tuner ugodi postaju. Na pokazivaču se prikazuje "TUNED" i "ST" (kod stereo programa).
- 3** Pritisnite tipku **TUNER MENU**.
- 4** Više puta pritisnite tipke **↑/↓** dok se na pokazivaču ne pojavi "Memory?".
- 5** Pritisnite **⊕**.
Na pokazivaču se prikazuje programski broj.



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



- 7** Pritisnite **⊕**.
Postaja se pohranjuje.



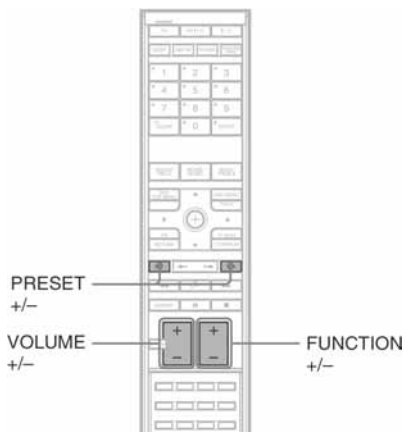
- 8** Pritisnite **TUNER MENU**.
- 9** Ponovite korake 1 do 8 za pohranjivanje ostalih postaja.

Za promjenu programskog broja

Počnite ponovno od koraka 1.

Slušanje radijskog programa

Najprije pohranite radiopostaje u memoriju sustava (pogledajte "Pohranjivanje radiopostaja" (str. 76)).



S otvorenim pokrovom.

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

Ugađa se zadnja slušana postaja.

2 Više puta pritisnite **PRESET +** ili **-** za odabir željene pohranjene postaje. Svakim pritiskom na tipku sustav ugađa jednu pohranjenu postaju.

3 Podesite jačinu zvuka pritiskom na **VOLUME +/-**.

Za isključivanje radija

Pritisnite tipku **I/⏏**.

Slušanje nepohranjenih radiopostaja

Koristite ručno ili automatsko ugađanje u koraku 2.

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

Kod automatskog ugađanja, pritisnite i zadržite **TUNING +** ili **-**. Automatsko ugađanje se zaustavlja kad prijemnik ugođi postaju. Za zaustavljanje pretraživanja, pritisnite **TUNING +** ili **-**.

Slušanje postaja s poznatom frekvencijom

Upotrijebite izravno ugađanje u koraku 2.

1 Pritisnite **DIRECT TUNING**.

2 Pritisnite broječne tipke za odabir frekvencije koju želite slušati. Primjerice, za unos "98.00Hz", pritisnite broječne tipke ovim redom.
9 → 8 → 0 → 0

3 Pritisnite **⊕**.

Savjeti

- Ako se kod FM prijema pojave smetnje, pritisnite tipku **FM MODE** tako da se na pokazivaču pojavi "MONO". Neće se čuti stereo efekt, međutim, prijem će biti bolji. Ponovo pritisnite tipku za povratak stereo efekta. (Ili pritisnite **TUNER MENU** i odaberite "FM Mode?" pritiskom na **↑/↓** i zatim **⊕**. Pritisnite **↑/↓** za odabir "MONO" i zatim **⊖**. Za povratak odaberite "STEREO".)
- Za poboljšanje prijema promijenite položaj isporučene antena.

Imenovanje pohranjenih postaja

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.

Napomena

- Nije moguće imenovati pohranjene RDS (Radio Data System) postaje (str. 78).

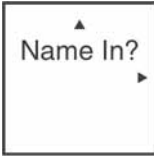
1 Više puta pritisnite **FUNCTION +/-** dok se na pokazivaču ne pojavi oznaka "FM" ili "AM".

Ugađa se zadnja postaja koju ste slušali.

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

3 Pritisnite **TUNER MENU**.

- 4** Više puta pritisnite tipke ↑/↓ dok se na pokazivaču ne pojavi "Name In?".



- 5** Pritisnite ⊕.

- 6** Upišite naziv pomoću ←/↑/↓/→.

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 prikazuje "Complete" i naziv postaje se pohranjuje.

- 8** Pritisnite TUNER MENU.

Uporaba RDS (Radio Data System) sustava

Što je Radio Data System?

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.*

Napomena

- 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.

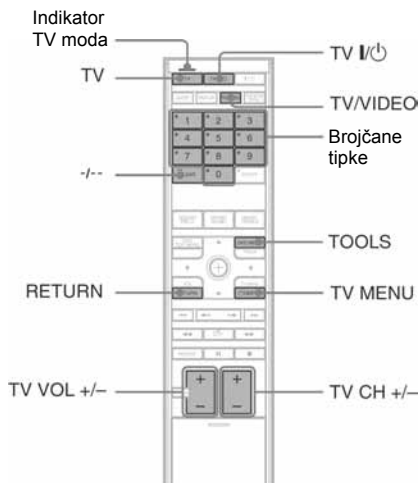
Kad ugodite postaju koja osigurava RDS usluge, na pokazivaču se pojavi naziv postaje*.

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

Ostale funkcije

Upravljanje TV prijemnikom daljinskim upravljačem

Ako podesite signal daljinskog upravljača, možete koristiti isporučeni daljinski upravljač za upravljanje svojim TV prijemnikom.



Napomena

- Nakon zamjene baterija daljinskog upravljača, broj koda se automatski podesi 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 podesite proizvođačev kôd, tipka TV polako zatrepće dvaput. Ako podešavanje nije uspjelo, tipka TV zatrepće brzo pet puta.

Kodovi TV prijemnika kojima je moguće upravljati ovim daljinskim upravljačem

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

Proizvođač	Kôd
SONY	501 (standardno), 502
ADMIRAL	510, 535, 542
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
BCL&HOWELL	535, 542
BROCKSONIC	503
CROSLEX	518
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAEWOO	503, 504, 505, 506, 507, 515
DAYTRON	517
EMERSON	503, 517
FISHER	508, 545
FUJITSU	528
FUNAI	548
GENERAL ELECTRIC	503, 509, 510
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 568, 576
GRUNDIG	511, 533
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 557
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KTV	503, 517
LOEWE	515, 556
LXI (Sears)	503, 508, 510, 517, 518, 551
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 566
MARANTZ	527
mitsubishi/MGA	503, 519, 527, 566, 568
NEC	503, 520, 527, 554
PANASONIC	509, 524, 553, 572
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PHILIPS	515, 518, 557
PIONEER	509, 525, 526, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 556, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 546, 567
SCOTT	503, 566

nastavlja se

Proizvođač	Kôd
SHARP	517, 535, 550, 565
SIGNATURE	535, 542, 550
SYLVANIA	503, 518, 566
TELEFUNKEN/ SABA	530, 537, 538, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
VIDECH	503, 514
WARDS	503, 517, 566
ZENITH	542, 543, 567

CATV

Proizvođač	Kôd
SONY	802, 821, 822, 823, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BSKYB	862
GRUNDIG	859, 860
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
HUMAX	846, 847
JERROLD	830, 831
JERROLD/GI	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
MOTOROLA	807, 819
NOKIA	851, 853, 854, 864
OAK	841, 842, 843
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	816, 826, 833, 834, 835, 855
PHILIPS	830, 831, 856, 857, 858, 859, 860, 864
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
THOMSON	830, 831, 857, 861, 864, 876
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.
TOOLS*	Prikazati izbornik za rukovanje trenutnom funkcijom.
RETURN*	Vratiti se na prethodni kanal.
TV MENU*	Prikazati izbornik TV prijemnika.

* Ove tipke se mijenjaju u tipke za rukovanje TV prijemnikom dok je daljinski upravljač u TV modu. U TV modu je dok svijetli indikator TV moda (iznad tipke TV) kad pritisnete tipku TV.

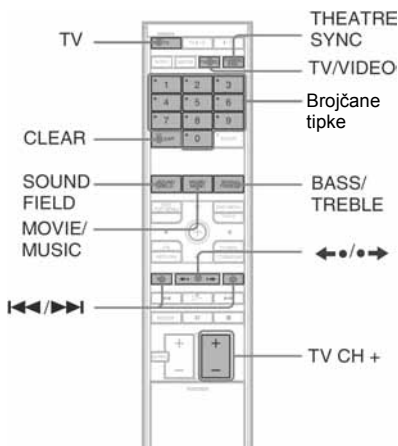
-/-- služi za odabir programskog broja većeg od 10. (Primjerice, za program 25, pritisnite -/-- i zatim 2 i 5.)

Napomene

- Ovisno o TV prijemniku, možda nećete moći upravljati TV prijemnikom ili upotrebljavati neke od gore navedenih tipaka.
- TV mod se isključuje ako ne rukujete daljinskim upravljačem više od 10 sekundi.

Uporaba funkcije THEATRE SYNC

Funkcija THEATRE SYNC vam omogućuje uključenje SONY TV prijemnika i sustava, promjenu načina rada u "DVD" i uključenje odabranog ulaznog izvora TV prijemnika pritiskom na tipku.



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
	SOUND FIELD	COMPONENT 3
	MOVIE/MUSIC	COMPONENT 4
	BASS/TREBLE	HDMI 1
	⏪	HDMI 2
	⏩	HDMI 3
	⏪	HDMI 4
	⏩	HDMI 5

Priprema za funkciju THEATRE SYNC

Unesite ulazni izvor TV prijemnika spojenog na sustav.

Pritisnite i zadržite TV/VIDEO dok brojčanim tipkama unesite kôd ulaznog izvora TV prijemnika (pogledajte donju tablicu).

Odabrali ste ulazni izvor TV prijemnika. Ako uspješno podesite kôd ulaznog izvora TV prijemnika, tipka TV zatrepće dvaput sporo. Ako je podešavanje neuspješno, 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.

Primjena funkcije THEATRE SYNC

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

Tijekom prijenosa koda iz daljinskog upravljača, tipka TV trepće.

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 prijenos vremena (pogledajte tablicu).

Odabrano je vrijeme prijenosa daljinskog upravljača.

Ako uspješno podesite vrijeme prijenosa, tipka TV zatrepće dvaput sporo. Ako je podešavanje neuspješno, tipka TV trepće brzo 5 puta.

* Funkcionira istovremeno 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.
- Usmjerite daljinski upravljač izravno prema TV prijemniku dok trepće tipka TV.
- Daljinski upravljač usmjerite prema TV prijemniku i sustavu dok unosite kôd.

Uživanje u Multiplex Broadcast zvuku

(DUAL MONO)

Možete uživati u multiplex zvuku ako sustav prima Dolby Digital multiplex signale.



S otvorenim pokrovom.

Pritisnite AUDIO.

Pritisnite AUDIO više puta dok se na pokazivaču ne prikaže signal kojeg želite. Standardna postavka je podcrtana.

- MAIN: Emitira se zvuk na glavnom jeziku.
- SUB: Emitira se zvuk na pomoćnom jeziku.
- MAIN+SUB: Glavni zvuk se emitira preko lijevog zvučnika, a pomoćni zvuk se emitira iz desnog zvučnika.

Napomena

- Za prijem Dolby Digital signala, potrebno je spojiti digitalni satelitski tuner sa sustavom pomoću digitalnog kabela (str. 38, 39) i podesiti izlazni digitalni mod digitalnog satelitskog tunera na Dolby Digital.

Primjena zvučnog efekta

Uživanje u zvuku uz smanjenu glasnoću

Možete uživati u zvučnim efektima i dijalogima kao u kino dvorani, čak i uz smanjenu glasnoću. Funkcija je korisna kod gledanja filmova noću.



S otvorenim pokrovom.

Pritisnite NIGHT.

Na pokazivaču se prikazuje "Night Mode On" i uključuje se zvučni efekt.

Za isključivanje zvučnog efekta

Ponovno pritisnite NIGHT.

Funkcija Sleep Timer

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



Pritisnite tipku SLEEP.

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

Sleep Off → Sleep 90 min → Sleep 80 min
↑ ↓
Sleep 10 min Sleep 60 min ← Sleep 70 min

Dok je podešen timer, na pokazivaču se prikazuje "⊖".

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

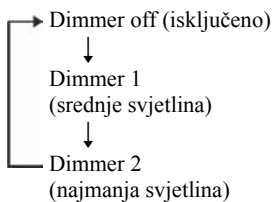
Svjetlinu pokazivača je moguće promijeniti.



S otvorenim pokrovom.

Pritisnite DIMMER.

Svakim pritiskom na tipku DIMMER, mijenja se svjetlina pokazivača.



Napredne postavke i podešavanja

Zaključavanje diskova

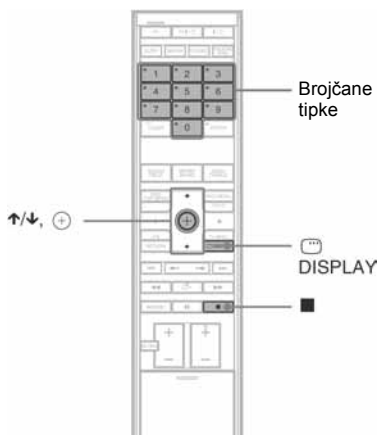
(CUSTOM PARENTAL CONTROL,
PARENTAL CONTROL)

DVD-V VIDEO CD S-VIDEO 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. Scene mogu biti blokirane ili zamijenjene drugima.

Kod obje vrste ograničenja reprodukcije koristi se ista zaporka.



Sprječavanje 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.

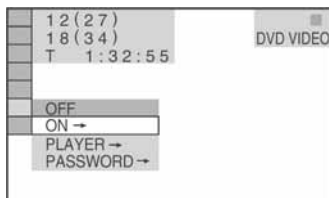
Ako se disk reproducira, pritisnite ■ za zaustavljanje reprodukcije.

2 Pritisnite DISPLAY kad je uređaj zaustavljen.

Prikazuje se kontrolni izbornik.

3 Tipkama ↑/↓ odaberite [PARENTAL CONTROL], zatim pritisnite ⊕.

Pojave se opcije za [PARENTAL CONTROL].



4 Tipkama ↑/↓ odaberite [ON →], zatim pritisnite ⊕.

■ Ako još niste unijeli zaporku

Pojavi se polje za unos nove zaporkе.

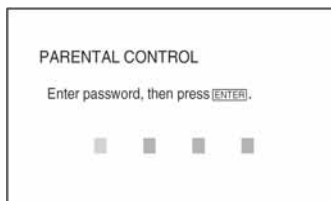


Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporkе i pritisnite tipku ⊕.

Pojavi se prikaz za potvrdu zaporkе.

■ Ako ste već unijeli zaporku

Pojavi se prikaz za upis zaporkе.



nastavlja se

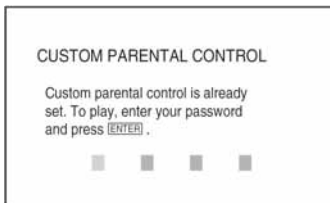
- 5** Brojčanim tipkama ponovno unesite 4 znamenke zaporkе i pritisnite tipku \odot .
Pojavi se poruka [Custom parental control is set.] (korisničko ograničenje reprodukcije je podešeno). Na zaslonu se ponovo prikaže kontrolni izbornik.

Isključenje funkcije korisničkog ograničenja reprodukcije

- 1 Izvedite korake od 1 do 3 iz "Sprječavanje reprodukcije određenih diskova [CUSTOM PARENTAL CONTROL]".
- 2 Tipkom \uparrow/\downarrow odaberite [OFF \rightarrow], zatim pritisnite \odot .
- 3 Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporkе, zatim pritisnite tipku \odot .

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 zaporkе, zatim pritisnite tipku \odot .
Uređaj je spreman za reprodukciju.

Savjet

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

Ograničavanje reprodukcije (PARENTAL CONTROL)

(samo za DVD VIDEO)

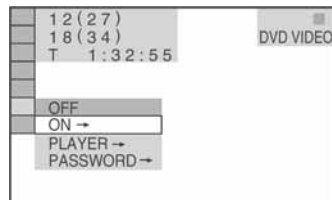
Reprodukcija nekih DVD VIDEO diskova može se ograničiti do određene razine, primjerice, prema dobi korisnika. Funkcija [PARENTAL CONTROL] omogućuje odabir razine ograničenja reprodukcije.

- 1 Pritisnite [DISPLAY] dok je reprodukcija zaustavljena.

Prikazuje se kontrolni izbornik.

- 2 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite $\text{[PARENTAL CONTROL]}$, zatim pritisnite \odot .

Prikazuje se izbornik [PARENTAL CONTROL].



- 3 Tipkama \uparrow/\downarrow odaberite [PLAYER \rightarrow], zatim pritisnite \odot .

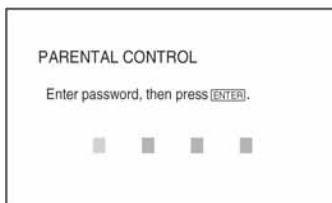
■ Ako niste unijeli zaporku

Pojavi se prikaz za unos nove zaporkе.



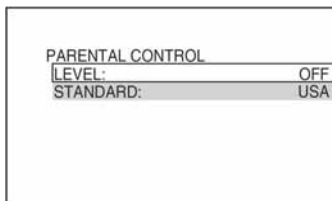
Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporkе i pritisnite tipku \odot .
Pojavi se prikaz za potvrdu zaporkе.

■ Ako ste već upisali zaporku
Pojava se polje za upis zaporke.



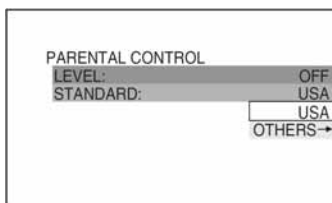
4 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke zaporke, zatim pritisnite ⊖.

Pojavi se prikaz za odabir razine ograničenja i promjenu zaporke.



5 Tipkama ↑/↓ odaberite [STANDARD], zatim pritisnite ⊖.

Prikazuju se funkcije za podešenje [STANDARD].

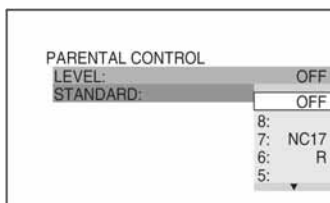


6 Tipkama ↑/↓ odaberite geografsko područje kao ograničenje reprodukcije, zatim pritisnite ⊖.

Područje je odabrano.
Kad odaberete [OTHERS →], brojčanim tipkama upišite standardni kôd prema tablici "Regionalni kodovi" (str. 113).

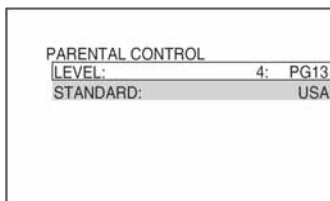
7 Tipkama ↑/↓ odaberite [LEVEL], zatim pritisnite ⊕.

Prikazuju se funkcije za podešenje [LEVEL].



8 Tipkama ↑/↓ odaberite željenu razinu ograničenja, zatim pritisnite ⊕.

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 ▷.

Pojavi se prikaz za unos zaporke.

2 Brojčanim tipkama unesite 4 znamenke zaporke, zatim pritisnite ⊖.

Uređaj započinje reprodukciju.










Savjet

- Ako zaboravite zaporku, izvadite disk i ponovite korake od 1 do 3 prema opisu "Sprječavanje reprodukcije određenih diskova [CUSTOM PARENTAL CONTROL]" (str. 85). Kad se zatraži upis zaporke, brojčanim tipkama unesite "199703", zatim pritisnite ⊖. Sada će se od vas tražiti unos 4 znamenke nove zaporke. Nakon upisa 4 znamenke nove zaporke, ponovno uložite disk i pritisnite ▷. 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.

Promjena zaporke

- 1 Pritisnite  DISPLAY dok je reprodukcija zaustavljena.**
Pojava se kontrolni izbornik.
- 2 Tipkama  odaberite  [PARENTAL CONTROL], zatim pritisnite .**
Prikazuje se izbornik [PARENTAL CONTROL].
- 3 Tipkama  odaberite [PASSWORD →], zatim pritisnite .**
Pojava se prikaz za unos zaporkе.
- 4 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke zaporkе, zatim pritisnite .**
- 5 Brojčanim tipkama upišite 4 znamenke nove zaporkе, zatim pritisnite .**
- 6 Za potvrdu zaporkе, ponovno je unesite brojčanim tipkama i zatim pritisnite .**

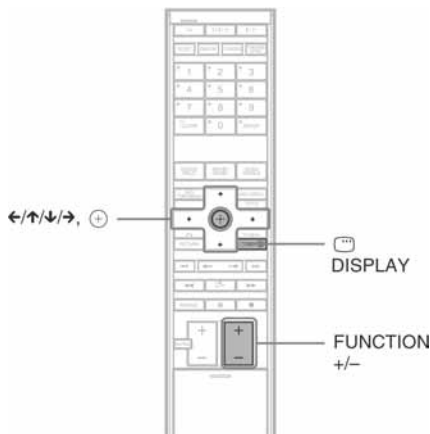
Ako pogriješite pri upisu zaporkе

Pritisnite  prije pritiska na  i upišite točan broj.

Automatsko kalibriranje pravih vrijednosti

(AUTO CALIBRATION)

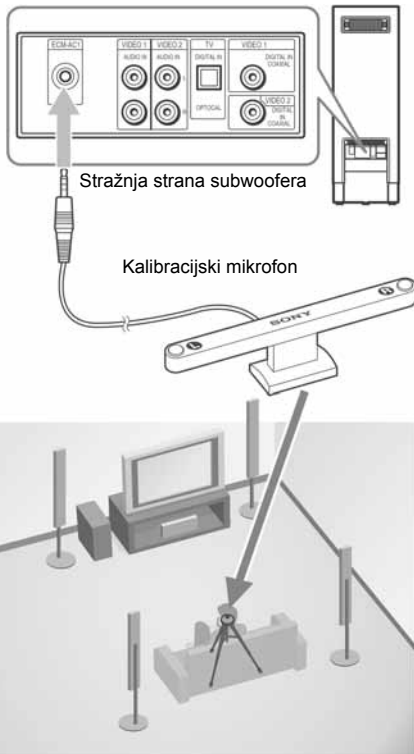
D. C. A. C. (Digital Cinema Auto Calibration) može automatski podesiti odgovarajući surround zvuk.



Napomena

- Kad se pokrene [AUTO CALIBRATION], čuje se glasan testni zvuk. Glasnoća se ne može smanjiti. Imajte obzira prema djeci i susjedima.

- 1** Spojite kalibracijski mikrofon u priključnicu ECM-AC1 na stražnjoj strani subwoofera te ga postavite na stativ (nije isporučen) ili sl. u visini ušiju.



Prednja strana svakog zvučnika mora biti okrenuta prema kalibracijskom mikrofonu. Između zvučnika i kalibracijskog mikrofona se ne smiju nalaziti prepreke.

Napomena

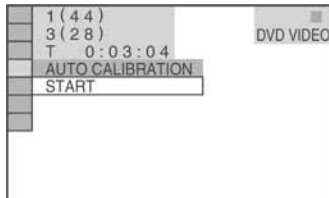
- Postavite kalibracijski mikrofon tako da je natpis "FRONT" okrenut prema prednjim zvučnicima.

- 2** Pritisnite **FUNCTION +/-** više puta dok se na pokazivaču ne prikaže "DVD".

- 3** Pritisnite **[] DISPLAY** dok je reprodukcija zaustavljena.

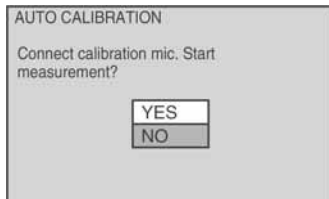
Prikazuje se kontrolni izbornik.

- 4** Pritisnite **↑/↓** za odabir **[] [AUTO CALIBRATION]**.



- 5** Pritisnite **[]**.

Prikazuje se izbornik [AUTO CALIBRATION].



- 6** Pritisnite **↑/↓** za odabir [YES] i zatim pritisnite **[]** za pokretanje postupka [AUTO CALIBRATION].

Budite tihi tijekom mjerenja.



Napomene

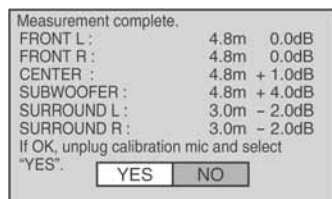
- Izbjegavajte boravak u prostoru za vrijeme mjerenja i nemojte stvarati buku (približno 1 minutu) kako biste spriječili pogrešno mjerenje. Za vrijeme mjerenja se iz zvučnika reproduciraju testni signali.
- Refleksije od zidova i poda mogu utjecati na mjerenje.
- Ako postavite surround zvučnik (L) na desnu stranu, sustav automatski prebacuje postavku "SL SR REVERSE" (str. 100) na "ON".

- Ako se pojavi poruka pogreške, slijedite je i odaberite [YES].
Poruka pogreške se pojavljuje ako:
 - kalibracijski mikrofon nije spojen.
 - prednji zvučnici nisu pravilno spojeni.
 - surround zvučnici nisu pravilno spojeni
 - prednji i surround zvučnici nisu pravilno spojeni.

7 Pritisnite ←/↑/↓/→ za odabir [YES] ili [NO] i zatim pritisnite ⊕.

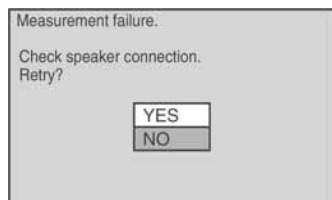
■ Mjerenje je ispravno.

Odspojite kalibracijski mikrofon i zatim odaberite [YES]. Rezultat se primjenjuje.



■ Mjerenje nije ispravno.

Slijedite poruku i odaberite [YES] za ponovni pokušaj.



Savjet

- Možete provjeriti udaljenost između mjesta slušanja i svakog od zvučnika. Pogledajte str. 98.

Napomena

- Tijekom [AUTO CALIBRATION] postupka:
 - nemojte isključivati napajanje.
 - nemojte pritisnati tipke.
 - nemojte podešavati glasnoću.
 - nemojte mijenjati funkcije.
 - nemojte umetati ili vaditi diskove.
 - nemojte odspajati kalibracijski mikrofon.

O porukama pogreške tijekom automatskog kalibriranja

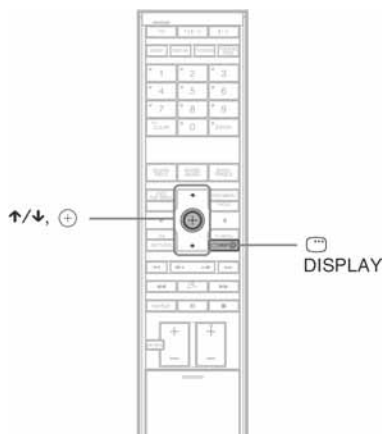
Ako se tijekom postupka [AUTO CALIBRATION] pojavi neka od sljedećih poruka, pogledajte "Problemi i rješenja" te ponovite automatsko kalibriranje.

Poruka pogreške	Problemi i rješenja
Check calibration mic connection.	Nije utvrđen zvuk kanala. Provjerite je li kalibracijski mikrofon pravilno spojen. Ako je kalibracijski mikrofon pravilno spojen, mikrofon ili njegov kabel su možda oštećeni.
Mic input level overloaded.	Kalibracijski mikrofon ili sustav su možda oštećeni. Obratite se Sony prodavatelju ili ovlaštenom servisu.
Check front speaker connection.	Prednji zvučnici nisu spojeni. Provjerite jesu li prednji zvučnici pravilno spojeni (str. 21).
Check surround speaker connection.*	Spojen je samo jedan surround zvučnik. Provjerite jesu li pravilno spojeni surround zvučnici (str. 21).
Check front and surround speaker connection.	Prednji zvučnici nisu spojeni i spojen je samo jedan surround zvučnik. Provjerite jesu li zvučnici pravilno spojeni (str. 21).
Front left and right speakers are reversed.	Prednji zvučnici nisu pravilno instalirani ili su zamijenjeni lijevi i desni zvučnik. Provjerite jesu li prednji zvučnici pravilno instalirani (str. 21). Ako je zamijenjena lijeva i desna strana kalibracijskog mikrofona, postavite kalibracijski mikrofon na pravilan način.

* Ako se ne reproducira zvuk preko surround zvučnika, podesite bežični sustav. Pogledajte "Podešavanje IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L)" (str. 28).

Uporaba izbornika Setup

Pomoću izbornika Setup možete izvesti različita podešavanja funkcija slike i zvuka. Za opći pregled funkcija za podešavanje pogledajte str. 123. Prikazane opcije ovise o modelima za različite države.






Napomena

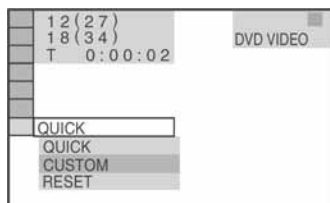
- Postavke reprodukcije pohranjene na disku imaju prioritet pred postavkama izbornika Setup tako da sve opisane opcije možda neće funkcionirati.

1 Pritisnite  **DISPLAY** dok je zaustavljena reprodukcija.

Pojavit će se kontrolni izbornik.

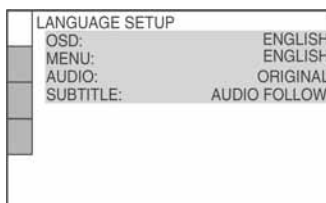
2 Pritisnite  za odabir  **[SETUP]**, zatim pritisnite .



Pojave se opcije funkcije [SETUP].



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

Pojavi se izbornik Setup.

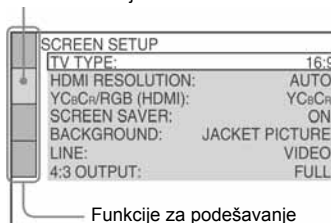


4 Pritisnite  za odabir funkcije koju želite podesiti s popisa: **[LANGUAGE SETUP]**, **[SCREEN SETUP]**, **[CUSTOM SETUP]** ili **[SPEAKER SETUP]**. Zatim pritisnite .

Pojavit će se odabrana funkcija.

Primjer: **[SCREEN SETUP]**

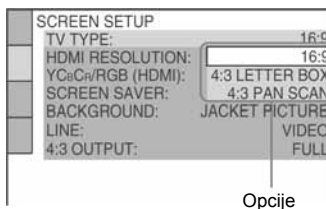
Odabrana funkcija



5 Odaberite funkciju pritiskom na , zatim pritisnite .

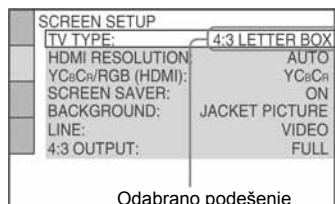
Bit će prikazane opcije za odabranu funkciju.

Primjer: **[TV TYPE]**



6 Odaberite podešenje pritiskom na ↑/↓, zatim pritisnite ⊕.

Funkcija je odabrana i podešavanje je završeno.

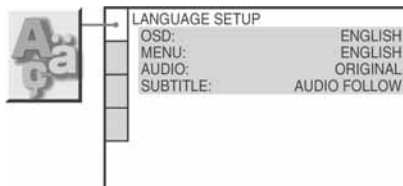


Podešavanje jezika izbornika i dijaloga

[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 "Uporaba izbornika Setup" (str. 91).



■ [OSD] (On-Screen Display)

Odabir jezika izbornika na zaslonu

■ [MENU] (samo za DVD VIDEO)

Možete odabrati željeni jezik prikaza izbornika diska.

■ [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 iz "Popisa kodova jezika" (str. 113).

Napomena

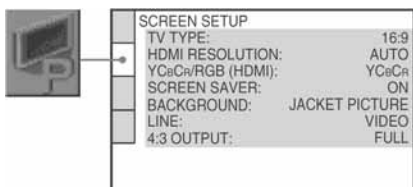
- Kada u izborniku [MENU], [AUDIO] ili [SUBTITLE] odaberete jezik koji nije snimljen na DVD VIDEO disk, uređaj će automatski odabrati jedan od snimljenih jezika (za neke diskove uređaj neće automatski odabrati jezik).

Podešavanje prikaza

[SCREEN SETUP]

Odaberite podešenje ovisno o priključenom TV prijemniku.

Odaberite [SCREEN SETUP] u izborniku Setup. Podrobnosti potražite u "Uporaba izbornika Setup" (str. 91).
Tvornička podešenja su podcrтана.



■ [TV TYPE]

Za odabir formata slike priključenog TV prijemnika (standardni 4:3 ili široki format).

[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]

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]



[4:3 LETTER BOX]



[4:3 PAN SCAN]



Napomena

- 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 izlaznog video signala koji se emitira preko HDMI OUT (high-definition multimedia interface izlaz). Ako odaberete [AUTO] (standardno podešenje), sustav emitira video signale najveće rezolucije koju podržava vaš TV prijemnik. Ako slika nije čista, djeluje neprilodno ili njome niste zadovoljni, pokušajte drugu opciju koja odgovara disku i vašem TV prijemniku, projektoru i sl. Podrobnosti potražite u uputama za TV prijemnik, projektor i sl.

[AUTO]

Normalno odaberite ovu opciju.

[1920 × 1080i*]

Emitiranje video signala 1920 × 1080i.

[1280 × 720p*]

Emitiranje video signala 1280 × 720p.

[720 × 480p*]

Emitiranje video signala 720 × 480p.**

* i: interlace, p: progresivni

** Ovisno o državi, možda se neće prikazati [720 × 480/576p].

Napomene

- Čak i ako odaberete postavku koja nije [AUTO] i spojite TV koji ne može primiti rezoluciju, sustav automatski podešava prikladan video signal prikladan za TV prijemnik.
- Dok svijetli indikator HDMI na sustavu, slike iz S VIDEO OUT priključnice se povećavaju okomito. (Osim kod odabira [720 × 480p].)

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Za odabir vrste HDMI signala iz HDMI OUT priključnice.

[YCbCr]

Izlaz YCbCr signala.

[RGB]

Izlaz RGB signala.

Napomene

- Ako je slika pri reprodukciji izobličena, podesite [YCbCr].
- Ako je na HDMI OUT priključnicu spojena uređaj s DVI priključnicom, [RGB] signali će se automatski emitirati čak i ako je odabran [YCbCr].

nastavlja se

■ [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 ili DATA CD (MP3 audio) ili DATA DVD više od 15 minuta. Ova funkcija sprječava oštećenja zaslona (sjene). Pritisnite \triangleright za isključenje *screen saver*.

[ON] Uključuje *screen saver*.

[OFF] Isključuje *screen saver*.

■ [BACKGROUND]

Odabir boje pozadine ili slike na TV zaslonu dok je reprodukcija zaustavljena ili kod 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 \rightarrow OUTPUT (TO TV) na stražnjoj strani uređaja.

[VIDEO] Izlaz video signala.

[RGB] Izlaz RGB signala.

Napomena

- 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 može se odabrati [RGB] dok svijetli indikator HDMI. [RGB] se automatski prebacuje na [VIDEO] čim uključite bilo koji HDMI uređaj.

■ [4:3 OUTPUT]

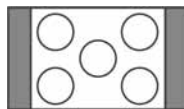
Ovo podešenje je primjenjivo samo ako podesite [TV TYPE] u [SCREEN SETUP] na [16:9] (str. 93). Podesite ovu opciju za gledanje progresivnih signala s 4:3 formatom slike. Ako možete promijeniti omjer širine i visine slike na TV prijemniku koji podržava progresivni format, podešavajte TV prijemnik a ne ovaj sustav. Imajte na umu da ovo podešenje vrijedi samo za HDMI spajanje ili izlaz progresivnih signala iz priključnica COMPONENT VIDEO OUT.

Napomena

- Ovo podešenje je primjenjivo samo kad je tipkom PROGRESSIVE (str. 95) odabrana opcija "PROGRESSIVE AUTO (PROGRESSIVE AUTO)" ili "PROGRESSIVE VIDEO (PROGRESSIVE VIDEO)".

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

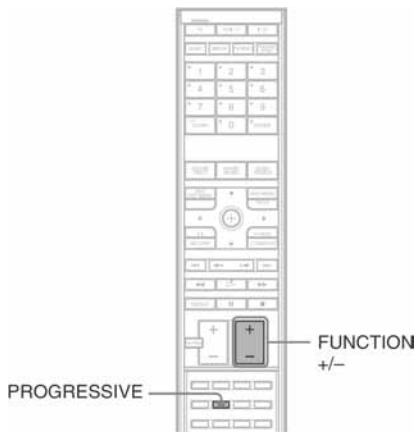
[NORMAL] Odaberite ovu opciju kad ne možete promijeniti omjer širine i visine slike na TV prijemniku. Pokazuje sliku formata 16:9 s crnim linijama s njene lijeve i desne strane.



TV slika formata 16:9

Prihvaća li vaš TV prijemnik progresivne signale?

Progresivni prikaz je način prikaza TV slike koji smanjuje treperenje i povećava oštrinu slike. Za uporabu ovog načina prikaza, potrebno je spojiti TV prijemnik koji podržava progresivne signale. Svijetli "PROGRE" na pokazivaču dok se emitira progresivni signal.



S otvorenim pokrovom.

1 Više puta pritisnite FUNCTION +/- za odabir "DVD".

2 Pritisnite PROGRESSIVE.

Svakim pritiskom na PROGRESSIVE, prikaz se mijenja na sljedeći način:



■ PROGRE AUTO (PROGRESSIVE AUTO)

Odaberite ovu postavku ako:

– vaš TV prijemnik prihvaća progresivne signale i,

– ako je TV prijemnik spojen preko COMPONENT VIDEO OUT priključnica.

U navedenim slučajevima odaberite ovu postavku. Na taj način se automatski prepoznaje vrsta softvera i odabire odgovarajući način konverzije. Imajte na umu da slika neće biti ispravna ili se uopće neće pojaviti ako nije ispunjen neki od gore navedenih uvjeta.

■ PROGRE VIDEO (PROGRESSIVE VIDEO)

Odaberite ovu postavku ako:

– vaš TV prijemnik prihvaća progresivne signale i,

– ako je TV prijemnik spojen preko COMPONENT VIDEO OUT priključnica i,

– želite podesiti način konverzije na PROGRESSIVE VIDEO za softver temeljen na videu.

Odaberite ovu opciju ako slika nije jasna kod odabira PROGRESSIVE AUTO.

Imajte na umu da slika neće biti ispravna ili se uopće neće pojaviti ako nije ispunjen neki od gore navedenih uvjeta.

■ INTERLACE

Odaberite ovu postavku ako:

– vaš TV prijemnik ne prihvaća progresivne signale ili,

– ako je TV prijemnik spojen na priključnice koje nisu COMPONENT VIDEO OUT (EURO AV ⇄ OUTPUT (TO TV)).

Nije moguće odabrati INTERLACE dok se prikazuje "HDMI" na pokazivaču.

O vrstama DVD softvera i načinu konverzije

DVD softver se može podijeliti u dvije skupine: softver temeljen na filmu i softver temeljen na videu.

Softver temeljen na videu izvodi se iz TV programa, kao što su drame i serije, te prikazuje 30 okvira/60 polja u sekundi. Softver temeljen na filmu izvodi se iz filma i prikazuje 24 okvira u sekundi. Neki DVD softveri sadrže video i film. Kako bi slike izgledale prirodno na vašem zaslonu kod emitiranja u progresivnom formatu, progresivni signal treba konvertirati kako bi odgovarao vrsti DVD softvera kojeg gledate.

Napomena

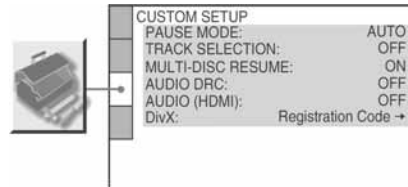
- Kod reprodukcije softvera temeljenog na videu uz progresivan format signala, dijelovi nekih vrsta slika mogu djelovati neprirodno zbog postupka konverzije kod emitiranja preko priključnica COMPONENT VIDEO OUT. Čak i ako odaberete "PROGRESSIVE AUTO" ili "PROGRESSIVE VIDEO", na sliku koja se emitira preko MONITOR OUT (VIDEO ili S VIDEO) priključnice nema utjecaja jer se emitira u interlace formatu.

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 "Uporaba izbornika Setup" (str. 91). Početne postavke su podcrtane.



■ [PAUSE MODE] (samo za DVD VIDEO/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. 92). (Ova funkcija možda neće raditi s nekim diskovima.)

- Ako PCM, DTS, Dolby Digital i MPEG zvučni zapisi sadrže jednaki broj kanala, uređaj bira formate u redosljedu PCM, DTS, Dolby Digital i MPEG audio.

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

Uključuje/isključuje funkciju nastavka reprodukcije više diskova.

[ON]	Memorira podešenja za nastavak reprodukcije za do 40 diskova.
[OFF]	Ne memorira podešenja za nastavak reprodukcije. Reprodukcijski se nastavlja sa istog mjesta samo za disk koji se trenutno nalazi u uređaju.

■ [AUDIO DRC] (samo DVD VIDEO)

Sužava dinamički raspon zvučnog zapisa. Korisno kod gledanja filmova uz smanjenu glasnoću noću.

[OFF]	Bez kompresije dinamičkog raspona.
[STANDARD]	Reprodukcija zvučnog zapisa uz originalno zamišljeni dinamički raspon.
[MAX]	Puna kompresija dinamičkog raspona.

■ [AUDIO (HDMI)]

Odabir vrste audio signala koji se emitira preko HDMI OUT priključnice.

[OFF]	Nema zvuka preko HDMI OUT priključnice.
[AUTO]	Emitira se audio signal koji odgovara željenoj vrsti audio ulaza priključenog TV prijemnika.
[PCM]	Pretvara Dolby Digital, DTS (digital theater system) ili 96 kHz/24-bitne PCM (pulse code modulation) signale u 48 kHz/16-bitne PCM (pulse code modulation).

Napomene

- Čut će se glasna buka (ili neće biti zvuka) ako spojite sustav s TV prijemnikom koji nije kompatibilan s DOLBY DIGITAL/DTS (digital theatre system) signalima i odaberete [AUTO]. U tom slučaju odaberite [PCM].
- Ako spojite sustav s TV prijemnikom pomoću HDMI kabela i odaberete [AUTO] ili [PCM], AUDIO DRC, A/V SYNC, BASS/TREBLE, MOVIE/MUSIC i zvučni efekti ne primjenjuju se na zvuk koji se emitira iz TV prijemnika.

■ [DivX]

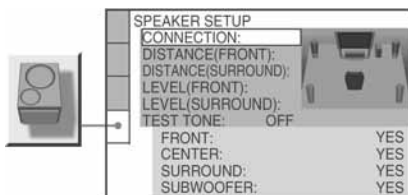
Prikazuje registracijski kôd za ovaj uređaj. Više informacija potražite na Internet stranici <http://www.divx.com>.

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 "Uporaba izbornika Setup" (str. 91). Početna podešenja su podcrтана.



Za povratak na tvorničke vrijednosti nakon podešavanja

Odaberite funkciju i pritisnite CLEAR. Imajte na umu da se samo postavka [CONNECTION] ne vraća na tvorničke vrijednosti.

■ [CONNECTION]

Ako ne spojite središnji ili surround zvučnike ili pomaknete surround zvučnike, podesite opcije [CENTER] i [SURROUND]. S obzirom da je postavka za prednje zvučnike i subwoofer stalna, ne može se promijeniti.

[FRONT] [YES]

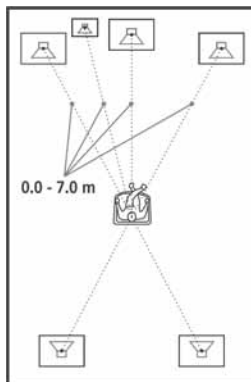
[CENTER] [YES]: Normalno odaberite.
[NONE]: Odaberite ako se ne upotrebljava središnji zvučnik.

[SURROUND] [YES]: Normalno odaberite.
[NONE]: Odaberite ako se ne upotrebljavaju surround zvučnici.

[SUBWOOFER] [YES]

■ [DISTANCE (FRONT)]

Tvorničke postavke udaljenosti zvučnika od mjesta slušanja su prikazane u nastavku. Ako podesite udaljenost pomoću funkcije Quick Setup (str. 29), postavke se prikazuju automatski.



Ako pomaknete zvučnike, obavezno promijenite vrijednosti u izborniku Setup.

[L/R] Udaljenost prednjih zvučnika od
3.0 m* mjesta slušanja može se podesiti
u koraku od 0,2 m od 0,0 do
7,0 m.

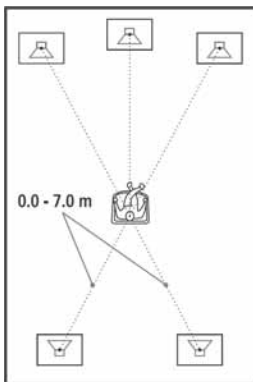
[CENTER] Udaljenost središnjeg zvučnika
3.0 m* od mjesta slušanja može se
(prikazuje se ako podesiti u koraku od 0,2 m od
podesite [CENTER] 0,0 do 7,0 m.
na [YES] uz
postavku
[CONNECTION].)

[SUBWOOFER] Udaljenost subwoofera od
3.0 m* mjesta slušanja može se podesiti
u koraku od 0,2 m od 0,0 do
7,0 m.

* Ako ponovite brzo podešavanje (Quick Setup) (str. 29), tvorničke postavke će se promijeniti.

■ [DISTANCE (SURROUND)]

Tvorničke postavke udaljenosti zvučnika od mjesta slušanja su prikazane u nastavku. Ako podesite udaljenost pomoću funkcije Quick Setup (str. 29), postavke se prikazuju automatski.



Ako pomaknete zvučnike, obavezno promijenite vrijednosti u izborniku Setup.

[L/R] 3.0 m* (prikazuje se ako podesite [SURROUND] na [YES] uz postavku [CONNECTION].)	Udaljenost surround zvučnika od mjesta slušanja može se podesiti u koraku od 0,2 m od 0,0 do 7,0 m.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

* Ako ponovite brzo podešavanje (Quick Setup) (str. 29), tvorničke postavke će se promijeniti.

Napomene

- Dok podešavate udaljenost, zvuk se nakratko prekida.
- Ovisno o vrsti ulaznog signala, postavke [DISTANCE (FRONT)]/[DISTANCE (SURROUND)] možda neće imati utjecaja.
- Ako postavka udaljenosti zvučnika nije u preporučenom rasponu, prikazuje se $\Delta\uparrow/\Delta\downarrow$ (** (** je broj)). $\Delta\uparrow$ označava preveliku vrijednost, a $\Delta\downarrow$ premalenu.

■ [LEVEL (FRONT)]

Možete podesiti glasnoću prednjih zvučnika na sljedeći način. Obavezno podesite [TEST TONE] na [ON] kako biste olakšali podešavanje.

[L/R] 0.0 dB	Podesite između -15.0 dB i +10.0 dB u koracima od 1.0 dB.
[CENTER] 0.0 dB (prikazuje se ako podesite [CENTER] na [YES] uz postavku [CONNECTION].)	Podesite između -15.0 dB i +10.0 dB u koracima od 1.0 dB.
[SUBWOOFER] 0.0 dB	Podesite između -15.0 dB i +10.0 dB u koracima od 1.0 dB.

■ [LEVEL (SURROUND)]

Možete podesiti glasnoću surround zvučnika na sljedeći način. Obavezno podesite [TEST TONE] na [ON] kako biste olakšali podešavanje.

[L/R] 0.0 dB (prikazuje se ako podesite [SURROUND] na [YES] uz postavku [CONNECTION].)	Podesite između -15.0 dB i +10.0 dB u koracima od 1.0 dB.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

Za podešavanje glasnoće svih zvučnika istovremeno

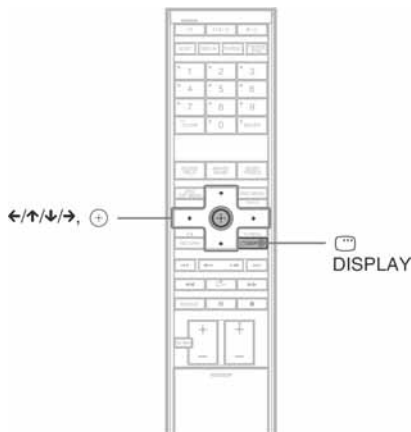
Pritisnite VOLUME +/- na daljinskom upravljaču ili dodirnite VOLUME +/- (tipka osjetljiva na dodir) na kontrolnoj jedinici.

■ [TEST TONE]























Iz zvučnika se reproducira testni ton za podešavanje [LEVEL (FRONT)] i [LEVEL (SURROUND)].

[OFF]	Iz zvučnika se ne reproducira testni ton.
[ON]	Emitira se testni ton iz svakog zvučnika redom kod podešavanja glasnoće. Kad odaberete neku od [SPEAKER SETUP] opcija, testni ton se emitira redom iz svakog zvučnika.

Podešavanje glasnoće zvučnika pomoću testnog tona



nastavlja se

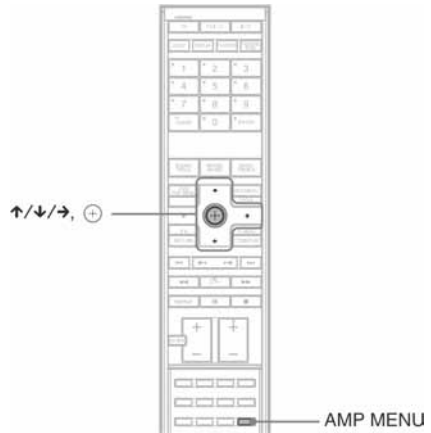
- 1** Pritisnite  DISPLAY dok je reprodukcija zaustavljena. Prikazuje se kontrolni izbornik.
- 2** Tipkama  odaberite  [SETUP], zatim pritisnite .
- 3** Tipkama  odaberite [CUSTOM] i zatim pritisnite .
- 4** Više puta pritisnite  za odabir [SPEAKER SETUP] i zatim pritisnite  ili .
- 5** Više puta pritisnite  za odabir [TEST TONE] i zatim pritisnite  ili .
- 6** Više puta pritisnite  za odabir [ON] i zatim pritisnite .
- Čuje se testni ton iz svakog zvučnika redom.
- 7** S mjesta slušanja, podesite glasnoću [LEVEL (FRONT)] ili [LEVEL (SURROUND)] pomoću tipaka //.
- Testni ton se emitira samo iz zvučnika koji se podešava.
- 8** Pritisnite  kad dovršite podešavanje.
- 9** Više puta pritisnite  za odabir [TEST TONE] i zatim pritisnite .
- 10** Više puta pritisnite  za odabir [OFF] i zatim pritisnite .

Napomene






- Dok podešavate zvučnik, zvuk se nakratko prekida.
- Testni ton se ne emitira preko priključnice HDMI OUT.

Postavljanje surround zvučnika (L) na mjesto zvučnika (R)

Ovisno o položaju zidne utičnice, možete po potrebi postaviti surround zvučnik (L) (s IR prijemnikom) na mjesto (R).

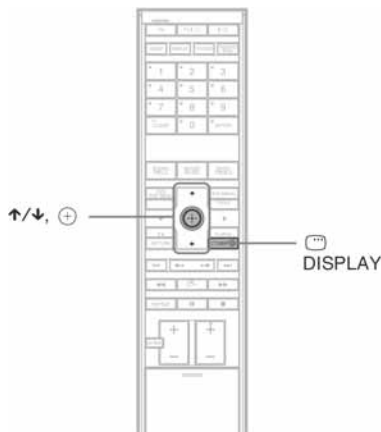


S otvorenim pokrovom.

- 1** Pritisnite AMP MENU.
- 2** Više puta pritisnite  dok se ne prikaže "SL SR REVERSE" na pokazivaču i zatim pritisnite  ili .
- 3** Pritisnite  za odabir postavke. Početna postavka je podcrtana.
 - OFF: Postavljanje surround zvučnika (L) (s IR prijemnikom) na mjesto (L).
 - ON: Postavljanje surround zvučnika (L) (s IR prijemnikom) na mjesto (R).
- 4** Pritisnite .
- 5** Pritisnite AMP MENU. AMP izbornik se isključuje.

Vraćanje tvorničkih postavki

Vraćanje tvorničkih postavki preko Setup izbornika



1 Odaberite [RESET] u koraku 3 "Uporaba izbornika Setup" (str. 91) i pritisnite ⊖.

2 Odaberite [YES] pomoću ↑/↓.

Također možete odustati od postupka i vratiti se u kontrolni izbornik odabirom opcije [NO] u ovom koraku.

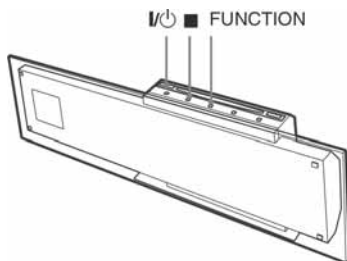
3 Pritisnite ⊕.

Sve postavke opisane na str. 92 do 100 vraćaju se na tvorničke vrijednosti. Nemojte pritisnuti I/⏻ za vrijeme resetiranja sustava jer postupak traje nekoliko sekundi.

Napomena

- Kad uključite sustav nakon resetiranja i nije umetnut disk u kontrolnu jedinicu, na TV zaslonu se prikazuju upute. Za provođenje Quick Setup postupka (str. 29), pritisnite ⊖, a za povratak na normalan prikaz, pritisnite CLEAR.

Vraćanje tvorničkih postavki zvučnog efekta i radija



1 Pritisnite I/⏻ za uključivanje sustava.

2 Dok držite ■, istovremeno pritisnite FUNCTION i I/⏻ na kontrolnoj jedinici.

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

Dodatne informacije

Mjere opreza

O napajanju

- Odspojite utikač iz utičnice ako uređaj nećete upotrebljavati dulje vrijeme. Kod odspajanja povlačite utikač, a ne kabel.

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 mjestu u blizini izvora topline, ili na mjestu koja se nalaze pod izravnim utjecajem sunčevih zraka, prekomjerne prašine ili mehaničkih udara.
- Nemojte postavljati uređaj u nagnut položaj. Uređaj je konstruiran za rad samo u vodoravnom položaju.
- Držite uređaj i diskove podalje od uređaja s jakim magnetima, kao što su mikrovalne pećnice ili veliki zvučnici.
- Nemojte stavljati teške predmete na uređaj.

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 disk. U protivnom, disk bi se mogao oštetiti.
- Ako upadne bilo kakav predmet u uređaj, odspojite ga iz utičnice i odnesite na provjeru u servis prije nastavka uporabe.

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 sredstvima za čišćenju diskova/leće

- **Nemojte koristiti komercijalno nabavljiva sredstva za čišćenje diskova/leće (u tekućini ili raspršivaču) jer bi moglo doći do kvara.**

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.

O prenošenju sustava

Prilikom prenošenja sustava slijedite navedene upute kako biste zaštitili unutarnji mehanizam.

- 1 Pritisnite tipku FUNCTION +/- više puta tako da se na pokazivaču prikaže "DVD".
- 2 Izvadite disk iz kontrolne jedinice.
- 3 Pritisnite **■**, **▲** i **I/O** istovremeno. Na pokazivaču se pojavi "STANDBY" te zatim "MECHA LOCK".
- 4 Odspojite mrežni kabel iz zidne utičnice.

Napomene o diskovima

O rukovanju diskovima

- Kako biste 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.

U slučaju problema

Ako za vrijeme uporabe uređaja naiđete 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, neka Sony servis provjeri cijeli sustav (sustav, IR odašiljač i surround zvučnik (L)).

Napajanje

Uređaj se ne uključuje.

- Provjerite je li mrežni kabel subwoofera i AC adaptera čvrsto utaknut u utičnicu.

Na kontrolnoj jedinici trepće indikator I/⏻.

Pritisnite I/⏻ za isključivanje sustava te provjerite sljedeće:


- Jesu li + i – kabel zvučnika kratko spojeni?
 - Koristite li isključivo preporučene zvučnike?
 - Jesu li zaklonjeni ventilacijski otvori na sustavu?
- Nakon izvršene provjere i uklanjanja problema, ponovno spojite mrežni kabel i uključite sustav. Ako indikator i dalje trepće ili ukoliko izvršenim provjerama ne možete ustanoviti uzrok problema, obratite se najbližem Sony servisu.

Indikator IR statusa na surround zvučniku (L) se ne uključuje.

- Pritisnite POWER za isključivanje AC adaptera, spojite zvučnike pravilno i zatim pritisnite POWER za uključivanje AC adaptera.

Slika

Nema slike.

- Provjerite je li čvrsto spojen SCART (EURO AV) kabel.
- Možda je SCART (EURO AV) kabel oštećen.
- Sustav nije priključen na odgovarajuću  EURO AV INPUT priključnicu (str. 26).
- Nije odabran video ulaz TV prijemnika te nije mogući prikaz slike sa sustava.
- Odabrali ste progresivni format iako vaš TV prijemnik ne prihvaća progresivne signale. U tom slučaju vratite podešenje na *interlace* format (tvorničko podešenje) (str. 95).

- Sustav emitira video signal samo ako je podešen "DVD".
- 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. 95).
- Sustav je spojen s ulaznim uređajem koji nije HDCP (high-definition content protection) kompatibilan (ne uključuje se "HDMI" na prednjoj strani uređaja). Pogledajte str. 115.
- Ako se HDMI OUT priključnica koristi za video izlaz, promjenom [HDMI RESOLUTION] postavke na [SCREEN SETUP] može se riješiti problem (str. 93).
Spojite TV i sustav pomoću video priključnica koje nisu HDMI OUT te prebacite ulaz TV prijemnika na spojeni video ulaz tako da možete vidjeti izbornike na zaslonu. Promijenite [HDMI RESOLUTION] postavku u [SCREEN SETUP] te prebacite ulaz TV prijemnika natrag na HDMI. Ako se slika ponovno ne prikaže, ponovite postupak i isprobajte druge mogućnosti.
- Odabrali ste "PROGRESSIVE AUTO" ili "PROGRESSIVE VIDEO" pomoću tipke PROGRESSIVE na daljinskom upravljaču (na pokazivaču svijetli "PROGRE") unatoč tome što TV ne može primiti progresivni signal. U tom slučaju, odspojite HDMI kabel iz sustava i zatim odaberite "INTERLACE" tako da se isključi indikator "PROGRESSIVE".
- Ako je signal iz izlazne video priključnice (osim HDMI priključnice) izobličen, promijenite postavku [HDMI RESOLUTION] u [SCREEN SETUP] na [720 × 480p]*.
* Ovisno o državi, možda se prikaže [720 × 480/576p].
- Kod spajanja s TV prijemnikom pomoću HDMI kabela, potrebno je pravilno podesiti HDMI ulaz ovisno o TV prijemniku. Provjerite HDMI postavke na TV prijemniku.

Pojavljuju se smetnje u slici.

- Disk je zaprljan ili oštećen.

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

- Format slike je podešen na disku.

Boje na TV zaslonu nisu prikazane pravilno.

Svi 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", pritisnite MUTE na daljinskom upravljaču.
- Sustav se nalazi u stanju pauze ili usporene reprodukcije. Pritisnite \blacktriangleright za povratak na normalnu reprodukciju.
- U tijeku je pretraživanje diska. Pritisnite \blacktriangleright za povratak na normalnu reprodukciju.
- Provjerite postavke zvučnika (str. 98).
- Ako se ne reproducira zvuk priključene komponente, provjerite njezine audio postavke.

Ne emitira se zvuk iz HDMI OUT priključnice.

- Podesite [AUDIO (HDMI)] u [CUSTOM SETUP] na [AUTO] ili [PCM] (str. 97).
- HDMI OUT priključnica je spojena na DVI (digital visual interface) uređaj (DVI (digital visual interface) priključnice ne primaju audio signale).
- HDMI OUT priključnica ne emitira Super Audio CD zvuk.
- Pokušajte sljedeće: ① Isključite i ponovno uključite sustav. ② Isključite i ponovno uključite spojeni uređaj. ③ Odspojite i ponovno spojite HDMI kabel.
- Uređaj spojen na HDMI OUT priključnicu ne odgovara formatu audio signala. U tom slučaju podesite [AUDIO (HDMI)] u [CUSTOM SETUP] na [PCM] (str. 97).

Lijevi i desni zvuk nisu balansirani ili su zamijenjeni.

- Provjerite jesu li zvučnici i komponente ispravno i čvrsto spojeni.
- Provedite [AUTO CALIBRATION] (str. 88).

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. 58).
- Provjerite je li sustav spojen na odgovarajući način.

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

- Provjerite da zvučni ugođaj nije "2Channel Stereo" (str. 47).
- Provjerite spojeve i podešenja zvučnika. (str. 21, 98).
- 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.

- Ovisno o disku, zvuk se može čuti samo iz središnjeg zvučnika.

Ne čuje se zvuk iz središnjeg zvučnika.

- Provjerite spojeve i postavke zvučnika.
- Provjerite da zvučni ugođaj nije "2Channel Stereo" (str. 47).
- Ovisno o izvoru, efekti iz srednjeg zvučnika mogu biti manje primjetni.

Ne čuje se zvuk iz surround zvučnika ili je zvuk jako tih.

- Provjerite spojeve i postavke zvučnika.
- Provjerite da zvučni ugođaj nije "2Channel Stereo" (str. 47).
- Ovisno o izvoru, efekti iz surround zvučnika mogu biti manje primjetni.
- Bežične postavke surround zvučnika nisu pravilne (str. 28).
- Plazma zasloni mogu utjecati na prijenos. U tom slučaju podesite položaj IR odašiljača i IR prijemnika surround zvučnika (L) (str. 28).
- Nemojte postavljati surround zvučnik (L) na mjesto izloženo izravnom suncu ili jakoj rasvjeti iz klasične žarulje.
- Očistite površinu IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L).

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 obrisane (pri ugađanju pomoću pretraživanja pohranjenih postaja). Pohranite postaje (str. 76).
- 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.
- Usmerite daljinski upravljač prema senzoru na uređaju.
- Baterije daljinskog upravljača su slabe.

Indikator IR statusa na surround zvučniku (L) na trenutak svijetli narančasto.

- Indikator kratko svijetli narančasto. Nije u pitanju kvar.
- Prepreka (osoba ili predmet) između IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L). Podesite položaj IR odašiljača i IR prijemnika na surround zvučniku (L) (str. 28).

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.
- 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.
- Disk je zaprljan ili oštećen.

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 koji odgovara standardu UDF (Universal Disk Format).
- MP3 audio zapis nema ekstenziju ".MP3".

- Podaci nisu formatirani u MP3 formatu iako zapis ima ".MP3" ekstenziju.
- Podaci nisu MPEG1 Audio Layer3 datoteke.
- Uredaj ne može reproducirati podatke u MP3PRO formatu.
- Opcija [MODE (MP3, JPEG)] je podešena na [IMAGE (JPEG)] (str. 70).
- Ako ne možete promijeniti [MODE (MP3, JPEG)] postavku, ponovno umetnite disk ili isključite i uključite sustav.
- DATA CD/DATA DVD sadrži DivX 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 JPEG formatu koji odgovara standardu UDF (Universal Disk Format).
- 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 na Internetu.
- Slika nije prilagođena zaslonu (te slike su smanjene).
- Opcija [MODE (MP3, JPEG)] je podešena na [AUDIO (MP3)] (str. 70).
- Ako ne možete promijeniti [MODE (MP3, JPEG)] postavku, ponovno umetnite disk ili isključite i 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. 70).

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.

- Uredaj može prikazati samo brojke 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. 53).
- Na TV zaslonu se automatski pojavi izbornik naslova, DVD ili PBC izbornik.

Uredaj 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 ili ponavljanje reprodukcije.

- 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. 92).

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.

Nije moguća promjena kuta kamere.

- Na DVD nisu snimljeni prizori iz više kutova (str. 64).
- 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 ili DATA DVD diska, na pokazivaču je prikazano [Data error].

- MP3 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.

Sustav ne radi ispravno.

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

Na pokazivaču sustava pojavi se "DEMO PLAY".

- Obratite se ovlaštenom serviseru.

Funkcija automatske dijagnostike

(Na pokazivaču se pojavljuju slova/ brojke)

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.



Primjer prikaza na TV zaslonu

Prva tri znaka servisnog broja	Uzrok i/ili postupak otklanjanja problema
C13	Disk je zaprljan. ➔ Očistite disk mekanom krpom (str. 103).
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

Kad uključite sustav, na zaslonu se može prikazati broj verzije [VER.X.XX] (X je broj). Iako to ne predstavlja kvar i služi samo za servisne svrhe, neće biti moguće normalno upotrebljavati uređaj. Isključite sustav te ga ponovno uključite kako biste ga mogli upotrebljavati.



Tehnički podaci

Pojačalo

Stereo mod (nazivno)	75 W + 75 W (4 ohma na 1 kHz, 1% THD)
Surround (referentno)	Prednji: 100 W + 100 W (RMS OUTPUT POWER, 10% THD 1 kHz, 4 ohma) Središnji*: 100 W (RMS OUTPUT POWER, 10% THD 1 kHz, 4 ohma) Surround*: 100 W + 100 W (RMS OUTPUT POWER, 10% THD 1 kHz, 4 ohma) Subwoofer*: 280 W (RMS OUTPUT POWER, 10% THD 100 Hz, 1,5 ohma)

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

Ulazi (analogni)

TV, VIDEO 1, VIDEO 2 (AUDIO IN)
Osjetljivost: 450/250 mV

Ulazi (digitalni)

VIDEO 1, VIDEO 2 (COAXIAL)
Impedancija: 75 kiloohma

Super Audio CD/DVD sustav

Laser	Poluvodički laser (Super Audio CD/DVD: $\lambda = 645 - 660$ nm) (CD: $\lambda = 770 - 800$ nm) Trajanje zračenja: kontinuirano
Format signala sustava	NTSC/PAL

Radio (tuner)

Sustav PLL, kvarcom kontroliran digitalni sintetizator

FM prijemnik

Raspon ugađanja 87,5 – 108 MHz (u koracima od 50 kHz)

Antena

Antenska priključnica FM žičana antena
Medufrekvencija 10,7 MHz

AM prijemnik

Raspon ugađanja 531 – 1 602 kHz (s intervalom ugađanja od 9 kHz)

Antena

Medufrekvencija AM okvirna antena
450 kHz

Video

Izlazi

EURO AV:
VIDEO: 1 Vp-p 75 ohma
R/G/B: 0,7 Vp-p 75 ohma
COMPONENT:
Y: 1 Vp-p 75 ohma
PB/CB, PR/CR: 0,7 Vp-p 75 ohma
VIDEO 1: 1 Vp-p 75 ohma
VIDEO 2: 1 Vp-p 75 ohma

Ulazi

Zvučnici

Prednji

Zvučnički sustav	Zatvoreni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Niskotonac: 70 × 120 mm konusni Visokotonac: 25 mm kupolasti 4 ohma
Nazivna impedancija	105 × 705 × 35 mm (š/v/d)
Dimenzije (približno)	302 × 1 300 × (maks.) × 302 mm (š/v/d) sa stalkom
Masa (približno)	2,1 kg 5,9 kg sa stalkom

Surround (R)

Zvučnički sustav	Zatvoreni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Niskotonac: 70 × 120 mm konusni Visokotonac: 25 mm kupolasti 3,5 ohma
Nazivna impedancija	105 × 705 × 35 mm (š/v/d)
Dimenzije (približno)	302 × 1 300 × (maks.) × 302 mm (š/v/d) sa stalkom
Masa (približno)	2 kg 5,8 kg sa stalkom

Surround (L)

Zvučnički sustav	Zatvoreni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Niskotonac: 70 × 120 mm konusni Visokotonac: 25 mm kupolasti 3,5 ohma
Nazivna impedancija	105 × 705 × 35 mm (š/v/d)
Dimenzije (približno)	302 × 1 300 × (maks.) × 302 mm (š/v/d) sa stalkom
Masa (približno)	2,5 kg 6,3 kg sa stalkom

Središnji

Zvučnički sustav	Zatvoreni, magnetski oklopljen
Zvučnik	Niskotonac: 70 × 120 mm konusni s dijafragmom Visokotonac: 25 mm kupolasti 4 ohma
Nazivna impedancija	545 × 105 × 35 mm (š/v/d)
Dimenzije (približno)	545 × 116 × 60 mm (š/v/d) sa stalkom
Masa (približno)	1,9 kg 2,1 kg sa stalkom

Subwoofer

Zvučnički sustav	Bas refleksni, magnetski oklopljen
Zvučnik	150 mm konusni
Impedancija	1,5 ohma
Dimenzije (približno)	188 × 573 × 318 mm (š/v/d)
Masa (približno)	14,5 kg
Napajanje	220 – 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja	130 W 0,3 W (u štednom modu)

Kontrolna jedinica

Dimenzije (približno)	570 × 168 × 56 mm (š/v/d)
	570 × 188 × 99 mm (š/v/d) sa stalkom
Masa (približno)	4,2 kg 4,7 kg sa stalkom

AC adapter

Napajanje	220 – 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja	45 W
Dimenzije (približno)	219 × 44 × 82 mm (š/v/d)
Masa (približno)	0,7 kg

Dizajn i tehnički podaci podložni su promjeni bez najave.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne tiskarske pogreške.

Sadržaj isporuke

- Kontrolna jedinica (1)
 - Zvučnici (5)
 - Subwoofer (1)
 - AC adapter (1)
 - AM okvima antena (1)
 - FM žičana antena (1)
 - Kabeli zvučnika (5 m × 2, 3,5 m × 1, 10 m × 1)
 - Daljinski upravljač (1)
 - Baterije R6 (veličina AA) (2)
 - Kalibracijski mikrofon (1)
 - Stalci (4)
 - Baze (4)
 - Adapteri zvučnika (4)
 - Poklopci adaptera zvučnika (4)
 - Kopča kabala (1)
 - Podešivač (1)
 - Baza središnjeg zvučnika (1)
 - Stalak kontrolne jedinice (1)
 - Poklopac staka kontrolne jedinice (1)
 - Vijci (24)
 - IR odašiljač (1)*
 - IR prijemnik (1)**
 - Stalak IR prijemnika (1)**
 - Upute za uporabu (1)
 - Kratke upute za uporabu (kartica) (1)
- * Kabel IR prijemnika i IR odašiljač služe samo za ovaj sustav. Nije moguće koristiti komercijalno nabavljiv produžni kabel.
- ** Koristi se ako IR prijemnik surround zvučnika (L) ne može primati infracrvene signale zbog svog položaja. Podrobnosti potražite u "Uporaba IR prijemnika" (str. 32).

Rječnik

Album

Dio na disku s podacima koji sadrži MP3 audio zapise ili JPEG datoteke.

Celularna dijafragma pojačana liskunom

Celularna dijafragma pojačana liskunom je napravljena od laganog i vrlo otpornog kompozitnog materijala koji sadrži liskun i sintetička vlakna.

Napravljena je od slojeva liskuna. Ovakav način izrade omogućuje proizvodnju dijafragme male gustoće i velike otpornosti istovremeno. Kod ovog sustava, celularna membrana pojačana liskunom koristi se u subwooferu.

Datoteka

Slikovni dio na CD disku s podacima koji sadrži slikovne datoteke JPEG.

Digital Cinema Auto Calibration (D. C. A. C.)

Digital Cinema Audio Calibration razvila je tvrtka Sony za automatsko mjerenje i podešavanje postavki zvučnika ovisno o uvjetima slušanja u najkraćem vremenu.

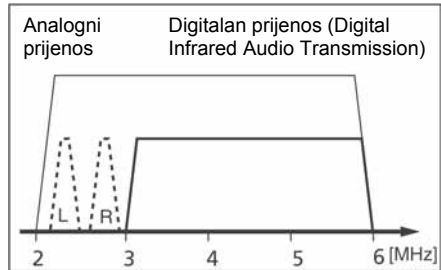
Digital Direct Twin Drive Subwoofer

Uz Sony tehnologiju S-Master, Digital Direct Twin Drive Subwoofer sadrži dva S-Master Digital pojačala koja namjenski napajaju prikladno postavljen subwoofer za postizanje nevjerojatnog zvuka. Jednostavan za podešavanje, Digital Direct Twin Drive Subwoofer omogućuje stabilno zvučno polje na mnogo većem području slušanja bez potrebe za podešavanje razine 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, uvedenu u ovom uređaju.

Ova tehnologija prenosi digitalne audio signale bez kompresije unutar frekventijskog pojasa definiranog od strane IEC (International Electronic Committee) i JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) određenog za hi-fi audio prijenos. (slika 1)



Slika 1: Spektar signala kod digitalnog infracrvenog audio prijenosa

DivX®

Digitalna video tehnologija stvorena u korporaciji DivX Inc. 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 frekvencijsko 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 izobličenje signala.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II reproducira zvuk s dvokanalnih izvora preko pet punih kanala. Dekodiranje se izvodi pomoću unaprijedenog 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.

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 obradeni.

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.

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 prijenos video i audio signala preko jednog digitalnog spajanja. HDMI spajanje je standard za digitalne signale visoke definicije i višekanalne audio signale AV uređaja kao što je TV s HDMI priključnicom, u digitalnom formatu bez izobličavanja. S obzirom da su video signali kompatibilni s trenutnim DVI (digital visual interface) formatom, HDMI priključnice se mogu spojiti na DVI (digital visual interface) priključnice preko HDMI-DVI (digital visual interface) konverzijskog kabela. HDMI specifikacije podržavaju HDCP (high-bandwidth digital contents protection), tehnologiju zaštite od kopiranja koja uključuje 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.

Progresivni 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

Dio slikovnom ili glazbenog ostvarenja na DVD disku koje je manje od naslova. 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".

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, 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	1507	Samoanski
1028	Abkazijanski	1186	Škotski Gelik	1349	Makedonski	1508	Šona
1032	Afrikaans	1194	Galicijski	1350	Malajalamski	1509	Somalijski
1039	Amharički	1196	Guaranski	1352	Mongolski	1511	Albanski
1044	Arapski	1203	Gudžaraski	1353	Moldavijski	1512	Srpski
1045	Asameski	1209	Hauski	1356	Maratijski	1513	Sisvati
1051	Ajmarski	1217	Hindi	1357	Malajski	1514	Sesoto
1052	Azerbejdžanski	1226	Hrvatski	1358	Malteški	1515	Sudanski
1053	Baškirski	1229	Madžarski	1363	Burmški	1516	Švedski
1057	Bjeloruski	1233	Armenski	1365	Naurski	1517	Svahili
1059	Bugarski	1235	Interlingua	1369	Nepalski	1521	Tamilski
1060	Biharski	1239	Interlingue	1376	Nizozemski	1525	Telugu
1061	Bislamski	1245	Inupijak	1379	Norveški	1527	Tadžik
1066	Bengalijski	1248	Indonezijski	1393	Okitanski	1528	Tai
1067	Tibetanski	1253	Islandski	1403	(Afanski) Oromo	1529	Tigrinjski
1070	Bretonski	1254	Talijanski	1408	Orijski	1531	Turkmenski
1079	Katalanski	1257	Hebrejski	1417	Pandžapski	1532	Tagaloški
1093	Korzikanski	1261	Japanski	1428	Poljski	1534	Setsvanski
1097	Češki	1269	Jidiš	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Velški	1283	Javanski		Pushto	1538	Turski
1105	Danski	1287	Gruzijski	1436	Portugalski	1539	Tsonga
1109	Njemački	1297	Kazahstanski	1463	Kečuanski	1540	Tatarski
1130	Butanski	1298	Grenlandski	1481	Retoromanski	1543	Tvi
1142	Grčki	1299	Kambodžijski	1482	Kirundski	1557	Ukrajinski
1144	Engleski	1300	Kannada	1483	Rumunjski	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korejski	1489	Ruski	1572	Uzbeški
1149	Španjolski	1305	Kašmirski	1491	Kinjarvandski	1581	Vijetnamski
1150	Estonski	1307	Kurdski	1495	Sanskrt	1587	Volapuk
1151	Baskijski	1311	Kirgiški	1498	Sindi	1613	Volof
1157	Perzijski	1313	Latinski	1501	Sango	1632	Ksosa
1165	Finski	1326	Lingalski	1502	Hrvatsko-srpski	1665	Joruba
1166	Fidži	1327	Laotinski			1684	Kineski
1171	Fareski	1332	Litvanski	1503	Singaleški	1697	Zulu
1174	Francuski	1334	Latvijski; Letiš	1505	Slovački		
1181	Frizijski	1345	Malaški	1506	Slovenski	1703	Neodređeno

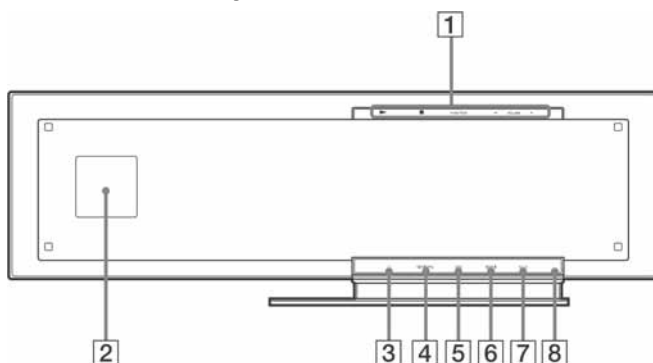
Popis regionalnih kodova funkcije ograničenja reprodukcije

Kôd	Regija	Kôd	Regija	Kôd	Regija	Kôd	Regija
2044	Argentina	2174	Francuska	2362	Meksiko	2149	Španjolska
2047	Australija	2248	Indija	2376	Nizozemska	2499	Švedska
2046	Austrija	2238	Indonezija	2379	Norveška	2086	Švicarska
2057	Belgija	2254	Italija	2390	Novi Zeland	2528	Tajland
2070	Brazil	2276	Japan	2109	Njemačka	2184	Ujedinjeno Kraljevstvo
2090	Čile	2079	Kanada	2427	Pakistan		
2115	Danska	2092	Kina	2346	Portugal		
2424	Filipini	2304	Koreja	2489	Rusija		
2165	Finska	2363	Malezija	2501	Singapur		

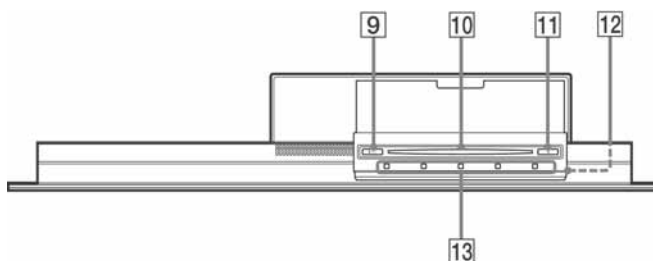
Dijelovi i kontrole

Podrobnije podatke potražite na stranicama označenim u zagradama.

Prednja strana (kontrolna jedinica)



Gornja strana



1 Indikatori tipaka osjetljivih na dodir (41)

2 Pokazivač (115)

3 Indikator I/⏻ (uključenje/pripravno stanje) (41)

4 Indikator DOLBY DIGITAL

5 Indikator DTS


6 Indikator DOLBY PRO LOGIC II

7 Indikator D.C.S.

8  (senzor daljinskog upravljača) (9)

9 I/⏻ (uključenje/pripravno stanje) (41)

10 Uložnica diska (41)

11  (vađenje diska)/DISC indikator (41)

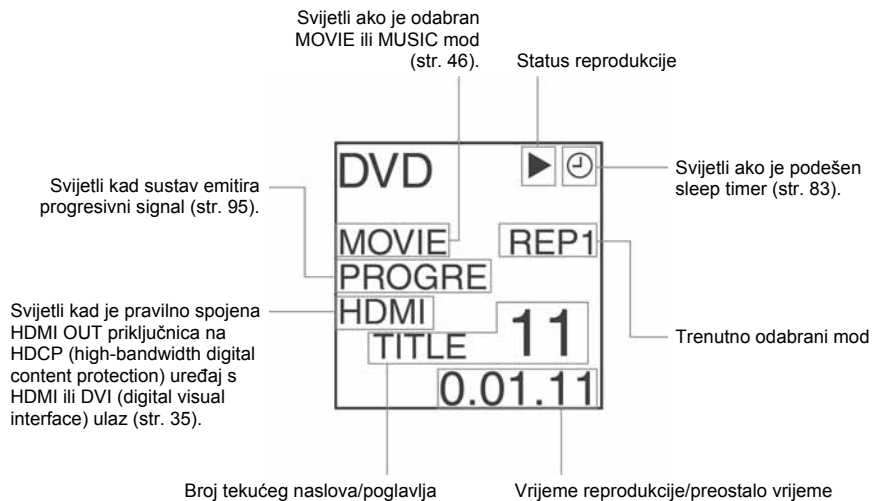
12 Priključnica HDMI OUT (35)

13 Tipke osjetljive na dodir (▶/■/FUNCTION/VOLUME -/+) (41)

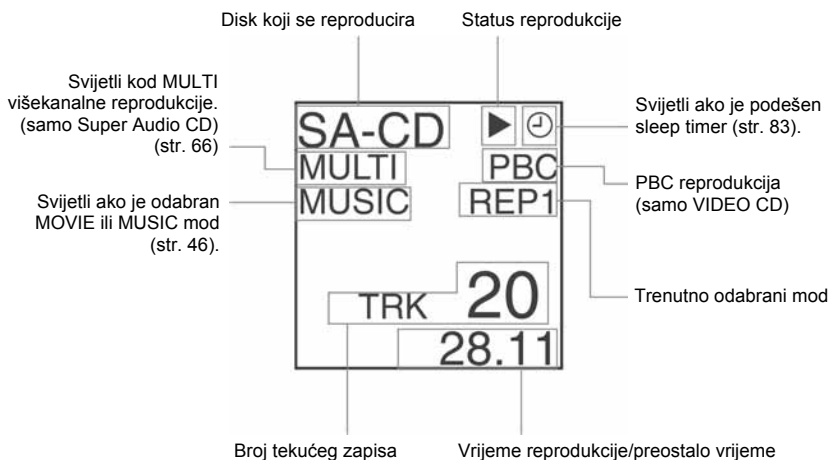
Kad pritisnete tipku osjetljivu na dodir 13, svijetli indikator 1.

Pokazivač

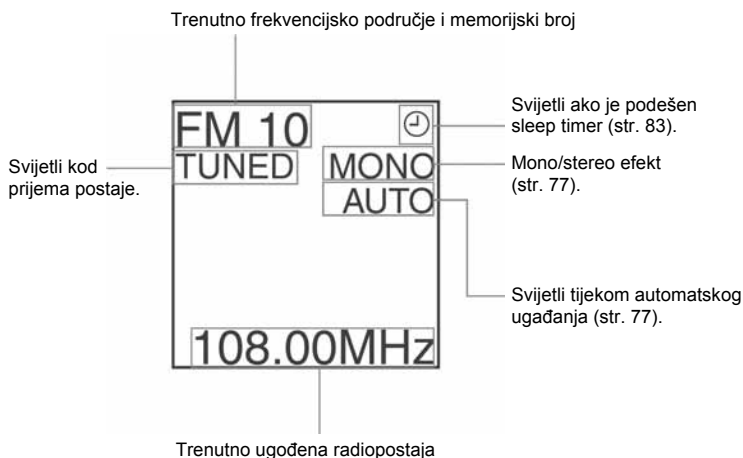
Kod reprodukcije DVD diska



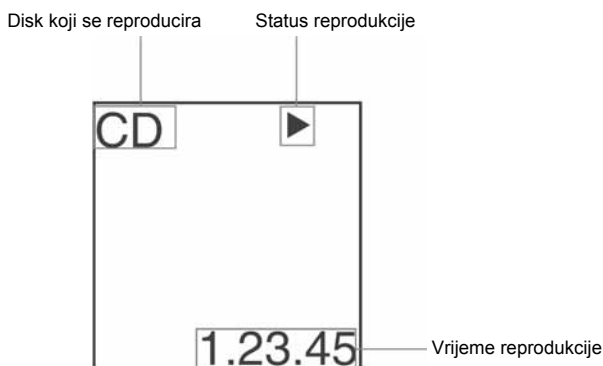
Kod reprodukcije Super Audio CD, CD, VIDEO CD (bez funkcije PBC) ili MP3



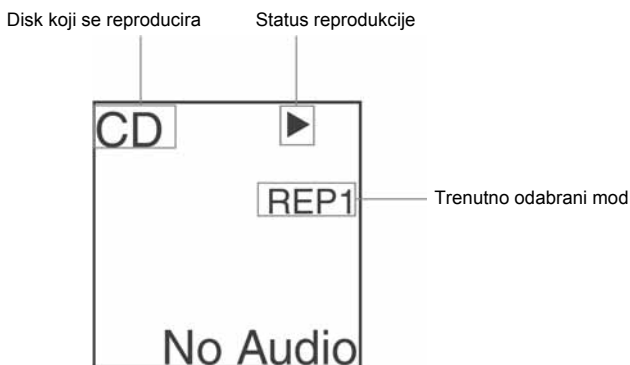
Kod slušanja radija



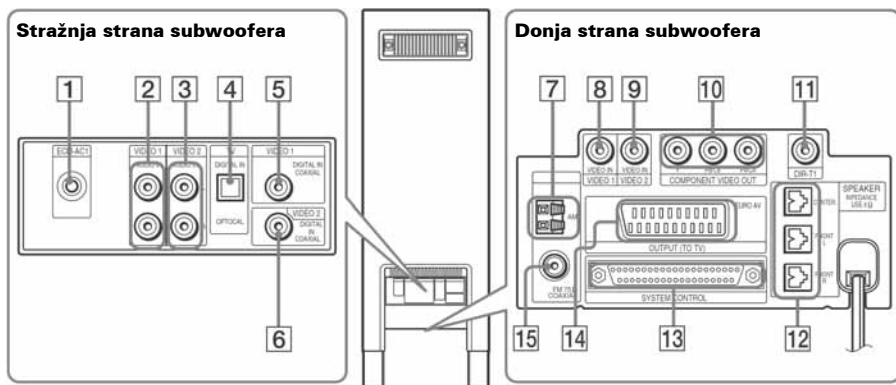
Kod DivX video reprodukcije



Kod reprodukcije JPEG datoteke

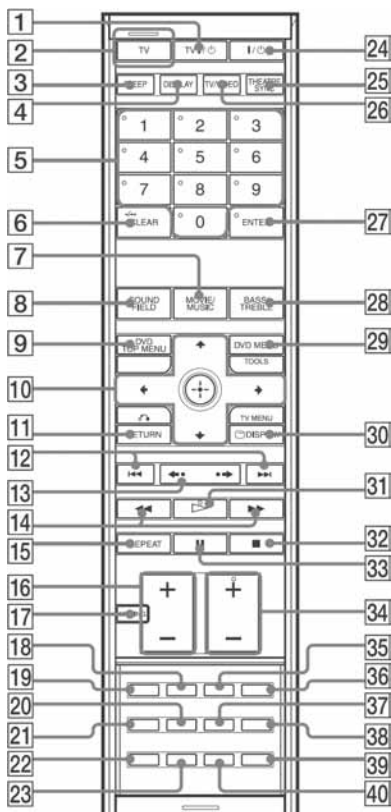


Subwoofer



- 1 Priključnica ECM-AC1 (29, 88)
- 2 Priključnice VIDEO 1 (AUDIO IN L/R) (39)
- 3 Priključnice VIDEO 2 (AUDIO IN L/R) (39)
- 4 Priključnica TV (DIGITAL IN OPTICAL) (38)
- 5 Priključnica VIDEO 1 (DIGITAL IN COAXIAL) (39)
- 6 Priključnica VIDEO 2 (DIGITAL IN COAXIAL) (39)
- 7 AM priključnica (21)
- 8 Priključnica VIDEO 1 (VIDEO IN) (39)
- 9 Priključnica VIDEO 2 (VIDEO IN) (39)
- 10 Priključnice COMPONENT VIDEO OUT (35)
- 11 Priključnica DIR-T1 (21)
- 12 Priključnice SPEAKER (21)
- 13 Priključnica SYSTEM CONTROL (21)
- 14 Priključnica EURO AV OUTPUT (TO TV) (35)
- 15 Priključnica FM 75Ω COAXIAL (21)

Daljinski upravljač



S otvorenim pokrovom.

- 1 TV I/⏻ (uključeno/pripravno stanje) (80)
- 2 TV tipka/indikator (80)
- 3 SLEEP (83)
- 4 DISPLAY (62)
- 5 Brojčane tipke²⁾ (51, 74, 77, 80, 85)
- 6 CLEAR (51, 52, 78, 81)
-/- (80)
- 7 MOVIE/MUSIC (46)
- 8 SOUND FIELD (47)
- 9 DVD TOP MENU (58)
- 10 ⏪/⏩/⏴/⏵, ⊕ (ENTER) (29, 43, 51, 76, 85)
- 11 ↻ RETURN (53, 80)
- 12 ⏮/⏭/⏪/⏩ (41)
PRESET -/+ (77)
- 13 ⏪/⏩/⏴/⏵ (41)
◀||||▶ STEP (50)

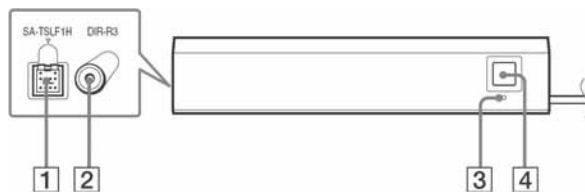
- 14 ⏮/⏭/⏪/⏩ (50)
◀||||▶ (50)
- 15 REPEAT (57)
- 16 VOLUME +/- (41, 77, 99)
TV VOL +/-³⁾ (80)
- 17 MUTING (41)
- 18 AUDIO (58)
- 19 PICTURE NAVI (52)
- 20 PROGRESSIVE (95)
- 21 DIMMER (84)
- 22 FM MODE (77)
- 23 DIRECT TUNING (77)
- 24 I/⏻ (uklj./pripravno stanje)
(29, 41, 53, 77)
- 25 THEATRE SYNC (82)
- 26 TV/VIDEO (80)
- 27 ENTER¹⁾ (29, 43, 51, 76, 85)
- 28 BASS/TREBLE (49)
- 29 DVD MENU (58)
TOOLS³⁾ (80)
- 30 ⏻ DISPLAY (31, 51, 85, 120)
TV MENU³⁾ (80)
- 31 ▷ (reprodukcija)²⁾ (41, 53)
- 32 ■ (stop) (42, 53, 85)
- 33 || (pauza) (42)
- 34 FUNCTION +/-²⁾ (41, 43, 76)
TV CH +/-³⁾ (80, 81)
- 35 SUBTITLE (65)
- 36 ANGLE (64)
- 37 SA-CD/CD (66)
- 38 NIGHT (83)
- 39 AMP MENU (43, 100, 124)
- 40 TUNER MENU (76)

¹⁾ Tipka ENTER [27] ima jednaku funkciju kao i tipka ⊕ (ENTER) [10].

²⁾ Tipke 5, ▷ i FUNCTION + imaju ispuščenje koje služi kao orijentacija pri rukovanju sustavom.

³⁾ Ove tipke služe za upravljanje TV prijemnikom kad je daljinski upravljač u TV modu. Daljinski upravljač je u TV modu kad svijetli indikator [2] nakon pritiska na tipku TV [2].

AC adapter



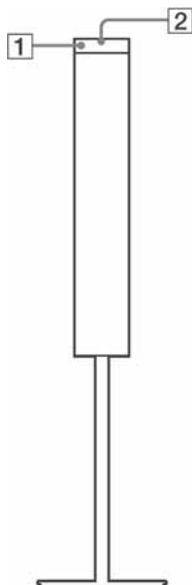
1 Priključnica SA-TSLF1H (23)

2 Priključnica DIR-R3 (32)

3 Indikator POWER (28)

4 POWER (28)

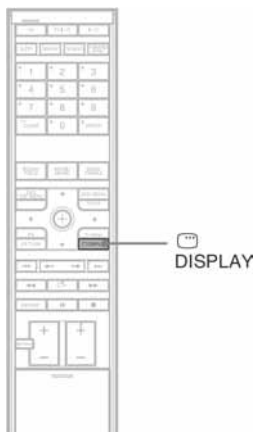
Surround zvučnik (L)




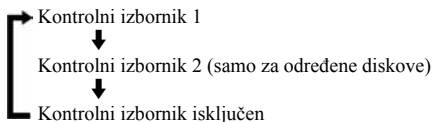
1 IR prijemnik (28)

2 Indikator IR statusa (28)

Vodič kroz kontrolni izbornik



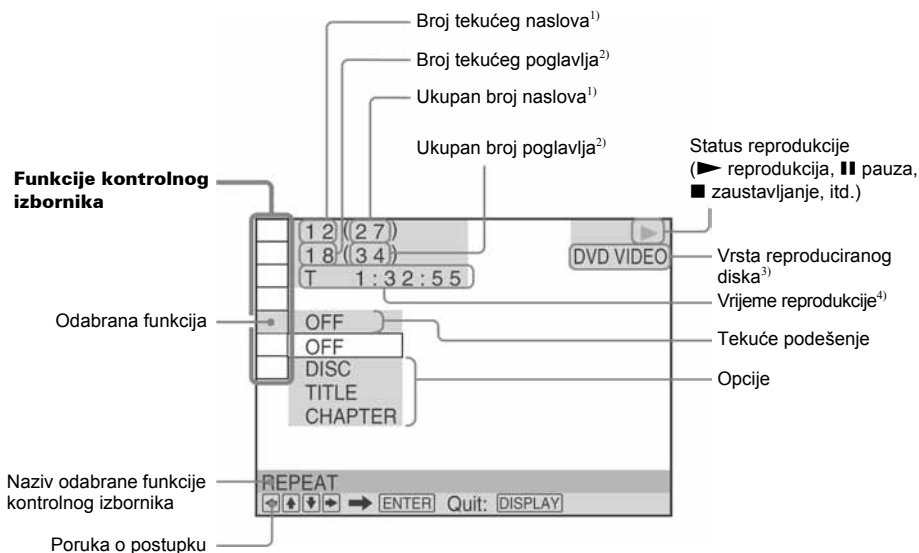
Kontrolni izbornik možete koristiti za odabir funkcije i provjeru pripadajućih podataka. Pritisnite  DISPLAY više puta za uključenje ili promjenu opcija kontrolnog izbornika na sljedeći način:



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 tijekom DVD VIDEO reprodukcije.



1) 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 CD/DATA DVD.

2) 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.

3) Prikazuje Super VCD kao "SVCD". Prikazuje "MP3" u kontrolnom izborniku 1 ili "JPEG" u kontrolnom izborniku 2 za DATA CD/DATA DVD.















4) Prikazuje datum za JPEG datoteke.

Za isključenje prikaza

Pritisnite DISPLAY.

Popis funkcija kontrolnog izbornika

Funkcija	Naziv parametra, funkcija, vrste diska
	[TITLE] (str. 51)/[SCENE] (str. 51)/[TRACK] (str. 51) Odabir naslova, scene ili zapisa za reprodukciju. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[CHAPTER] (str. 51)/[INDEX] (str. 51) Odabir poglavlja ili indeksa za reprodukciju. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[INDEX] (str. 51) Prikaz i odabir indeksa za reprodukciju. Super Audio CD
	[TRACK] (str. 51) Odabir zapisa za reprodukciju. CD DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (str. 60) Odabir vrste naslova (DVD-RW/DVD-R) za reprodukciju: izvorni [ORIGINAL] ili uređeni [PLAY LIST]. DVD-VR

	<p>[TIME/TEXT] (str. 51) Provjera proteklog i preostalog vremena reprodukcije. Unesite vremenski kôd za traženje slike i zvuka. Prikaz DVD/CD teksta ili naziva MP3 zapisa.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[AUTO CALIBRATION] (str. 88) Automatsko podešavanje glasnoće svakog od zvučnika.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[MULTI/2CH] (str. 66) Odabir sloja za reprodukciju na Super Audio CD disku, ako je dostupan.</p> <p>Super Audio CD</p>
	<p>[PROGRAM] (str. 54) Odabir zapisa za reprodukciju željenim slijedom.</p> <p>VIDEO CD C D Super Audio CD</p>
	<p>[SHUFFLE] (str. 56) Reprodukcija zapisa slučajnim redoslijedom.</p> <p>VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[REPEAT] (str. 57) Ponavljanje reprodukcije cijelog diska (svih naslova/zapisa/albuma) ili jednog naslova/poglavlja/zapisa/albuma.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[PARENTAL CONTROL] (str. 85) Zabrana reprodukcije.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[SETUP] (str. 91) Brzo [QUICK] podešavanje (str. 29) Brzo podešavanje možete primijeniti za odabir željenog jezika izbornika, formata TV zaslona i odaberite [YES] ili [NO] za pokretanje [AUTO CALIBRATION]. [CUSTOM] podešavanje Osim brzog podešavanja, možete izvršiti različita dodatna podešavanja. [RESET] Vraćanje podešenja izbornika [SETUP] na tvornički određene vrijednosti.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD</p>
	<p>[ALBUM] (str. 51) Odabir albuma za reprodukciju.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>
	<p>[FILE] (str. 51) Odabir JPEG slikovne datoteke ili DivX video datoteke za reprodukciju.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>
 *	<p>[DATE] (str. 64) Prikaz datuma snimanja fotografije digitalnim fotoaparatom.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>
 *	<p>[INTERVAL] (str. 71) Određivanje trajanja prikaza pojedinačne slike <i>slide showa</i>.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>
 *	<p>[EFFECT] (str. 72) Odabir efekta koji će se koristiti za <i>slide show</i>.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>
 *	<p>[MODE (MP3, JPEG)] (str. 70) Odabir vrste podataka; MP3 audio zapisi (AUDIO), JPEG slikovne datoteke (IMAGE) ili oba (AUTO) koji će se reproducirati s DATA CD/DATA DVD diska.</p> <p>DATA-CD DATA DVD</p>

* Ove opcije se ne prikazuju kod reprodukcije DATA CD/DATA DVD diska s DivX video datotekama.

Savjet

- Indikator ikone kontrolnog izbornika svijetli zeleno  →  kad odaberete neku od funkcija, osim [OFF] (isključeno) (samo [PROGRAM], [SHUFFLE] i [REPEAT]). Indikator [ORIGINAL/PLAY LIST] svijetli zeleno kad odaberete [PLAY LIST] (tvornička postavka). Indikator [MULTI/2CH] svijetli zeleno ako odaberete višekanalni sloj na Super Audio CD disku.

Popis opcija DVD Setup izbornika

U izborniku DVD Setup možete podesiti sljedeće funkcije.

Ovaj popis se može razlikovati od stvarnog redoslijeda prikaza.

Tvornička podešenja su podcrtana.

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 × 480p**
- 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

- CONNECTION
 - 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

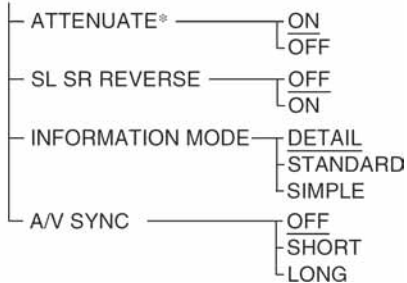
* Odaberite željeni jezik izbornika iz prikazanog popisa.

** Ovisno o državi, može se prikazati [720 × 480/576p].

Izbornik AMP

Sljedeće opcije možete podesiti tipkom AMP MENU na daljinskom upravljaču.
Tvornička podešenja su podcrtana.

AMP menu



* "ATTENUATE" se možda neće prikazati, ovisno o odabranoj funkciji.

