



HDD/DVD REKORDER

UPUTSTVO ZA RUKOVANJE

MODEL: RH177

Molimo vas da pre povezivanja, rada ili podešavanja ovog proizvoda pažljivo i kompletno pročitate ovu brošuru.



The Clear Choice In Digital Video™



UPOZORENJE: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA NEMOJTE DA POMERATE POKLOPAC (ILI ZADNJU STRANU UREĐAJA). UNUTAR UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE MOŽE DA POPRAVLJA SAM KORISNIK. ZA SERVISIRANJE SE OBRATITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU SERVISA.



Simbol munje sa strelicom u jednakostraničnom trouglu je namenjen da upozori korisnika na prisustvo opasnog neizolovanog napona u kućištu proizvoda koji može biti dovoljan da stvori rizik od električne struje.



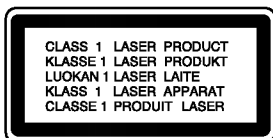
Simbol uzvičnika u jednakostraničnom trouglu je namenjen da podseti korisnika na važne instrukcije za rad i održavanje (servisiranje) uređaja koje idu u pisanim obliku uz proizvod.

UPOZORENJE: DA BISTE SPREČILI POJAVU POŽARA ILI STRUJNI UDAR, NE IZLAŽITE OVAJ PROIZVOD KIŠI ILI VLAGI.

OPREZ:

Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju. Instalirajte prema uputstvima datim od strane proizvođača.

Slotovi i otvori na kućištu postoje zbog ventilacije da bi se omogućio pouzdani rad uređaja i da bi se zaštitio od pregrevanja. Otvori ne treba nikada da se blokiraju postavljanjem uređaja na krevet, kauč, tepih ili ostale slične površine. Uređaj ne treba da se stavlja u ormane ili na police koji su iz delova sve dok se ne obezbedi pravilna ventilacija ili da se ispune svi zahtevi prema instrukcijama proizvođača.



OPREZ:

POSTOJI VIDLJIVA I NEVIDLJIVA RADIJACIJA LASERA KLASSE 2M KADA SE OTVORI I BLOKADA ODBRANE OD ZRAKA, PA ZATO IZBEGAVAJTE DA GLEDATE U LASERSKI ZRAK, DIREKTNO ILI POMOĆU OPTIČKIH INSTRUMENTATA.

UPOZORENJE:

Ovaj uređaj koristi laserski sistem.

Da biste obezbedili ispravno korišćenje ovog proizvoda, molimo vas pročitajte pažljivo ovo uputstvo za rukovanje i ponovo ga pregledajte kad god vam nešto zatreba. Ako uređaj zahteva popravku, kontaktirajte neki ovlašćeni servis centar. Korišćenje upravljača, regulatora ili postupaka sa performansama drugačijim od onih koje su ovde opisane mogu dovesti do opasnog izlaganja radijaciji.

Da biste sprečili direktno izlaganje zracima lasera, ne otvarajte kućište. Ako se ono otvori onda se izlažete opasnoj radijaciji lasera. NIKADA NEMOJTE DIREKTNO DA GLEDATE U LASERSKI ZRAK.

UPOZORENJE: Aparat ne treba da se izlaže vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se postavljaju predmeti sa vodom, kao što su vaze.

UPOZORENJE koje se odnosi na električni kabl

Za većinu uređaja se preporučuje da se povežu prema električnom kolu koje im je namenjeno;

tj. jedna utičnica treba da napaja samo taj uređaj i da nema dodatnih priključaka ili kola koja se granaju. Da biste bili sigurni u vezi ovoga, proverite na strani sa specifikacijama u ovom uputstvu za rukovanje.

Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili naprsle izolacije i slična oštećenja su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do električnog udara ili požara. Zato povremeno proverite kabl vašeg uređaja, i ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili popuštanje u smislu kvaliteta, isključite ga, i nemojte koristiti uređaj, a kabli neka vam zameni ovlašćeni serviser.

Zaštitite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrtnje, uvijanje, priklještenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice na zidu i mesto gde kabl izlazi iz uređaja.

Da biste isključili uređaj sa napajanja, izvučite utikač iz utičnice. Kada instalirate uređaj, obezbedite da je priključak lako dostupan.



Uklanjanje starih aparata

1. Ako se na proizvodu nalazi simbol prekrižene kante za smeće, to znači da je proizvod u skladu sa evropskom smernicom 2002/96/EC.
2. Električni i elektronski proizvodi ne smeju se odlagati zajedno s komunalnim otpadom, već na posebna mesta koja je odredila vlada ili lokalne vlasti.
3. Ispravno odlaganje starog aparata sprečiće potencijalne negativne posledice za okolinu i zdravlje ljudi.
4. Detaljnije informacije o odlaganju starog aparata potražite u gradskom uredu, komunalnoj službi ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.



Ovaj uređaj je proizveden u skladu sa zahtevima za radio interferenciju EEC DIREKTIVE 89/336/EEC, 93/68/EEC i 73/23/EEC.

Sadržaj


Uvod	4-9	Gledanje JPEG fajlova	30-31
Simboli korišćeni u ovom uputstvu	4	Editovanje MP3/WMA, JPEG, DivX fajlova	32-33
Napomene u vezi diskova	4	Snimanje	34-40
Diskovi koji se mogu koristiti	5	O snimanju na DVD diskovima	34
Diskovi koji se mogu puštati	6	O snimanju na hard disk	34
Regionalni kod	6	Timeshift	35
Mogućnost kopiranja ili pomeranja	6	Osnovno snimanje sa TV-a	36
O unutrašnjosti hard diska	7	Trenutno snimanje tajmerom (Instant Timer Recording)	36
Prednji panel	8	Snimanje tajmerom	37
Daljinski upravljač	9	Provera detalja u vezi snimanja tajmerom	38
Operacije daljinskog upravljača	9	Snimanje sa nekog spoljašnjeg ulaza	38
Priključivanje i podešavanje	10-22	Snimanje sa DV ulaza	39
Zadnji panel	10	Istovremeno snimanje i reprodukcija	40
Povezivanje na antenu	10	Reprodukcija nekog drugog naslova za vreme snimanja	40
Povezivanje na TV aparat	11	Time Slip (Programiranje vremena spavanja) ..	40
Povezivanje na pojačavač	12	Editovanje	41-48
Povezivanje dodatnih Audio/ Video komponenata (A/V)	13-14	Pregled menija Title List i Chapter List	41
Korišćenje menija Home Menu	15	Hard disk, VR mod: Original i Playlist uređivanje ..	42
Inicijalno podešavanje	15	Dodavanje markera poglavlju	42
Glavne operacije	15	Promena minijaturnog prikaza naslova	42
Glavna podešavanja	15-17	Pravljenje nove plej-liste	43
Automatsko programiranje (Auto Programming) ..	15	Naknadno dodavanje naslova/poglavlja plej-listi ..	43
Editovanje programa	16	Brisanje naslova/poglavlja u Original ili Playlist ..	44
Podešavanje sata	17	Brisanje delova	44
TV Aspect (odnos širine i visine TV slike) / Display Mode (Displej mod)	17	Imenovanje naslova	45
Progressive Scan	17	(Time Search) Pretraga vremena u kome će početi naslov	45
AV2 konekcija / Power Save Mode (Mod za uštedu energije)	17	Sortiranje	46
Inicijalizacija	17	Poništavanje/Prepravljavanje poslednjeg brisanja ..	46
Podešavanje jezika	18	Kombinovanje dva naslova u jedan	46
Audio podešavanja	18	Deljenje jednog naslova na dva	47
Dolby Digital / DTS / MPEG	18	Kombinovanje dva poglavlja u jedno	47
Sampling frekvencija	18	Premeštanje poglavlja u Playlist-i	48
DRC (Dynamic Range Control – Dinamički kontrolisan algoritam)	18	Sakrivanje Poglavlja/Naslova	48
Vocal (Vokal)	18	Zaštita naslova	48
LOCK podešavanja (Roditeljska kontrola)	19	Presnimavanje	49-51
Rating (Ocenjivanje) / Set Password (Podešavanje šifre) / Area Code (Kod oblasti) ..	19	Pre presnimavanja	49
DivX registracioni kod	19	Prenošenje zvuka sa hard diska na DVD disk	50
Podešavanja snimanja	20	Prenošenje zvuka sa DVD diska na hard disk	50
Record Mode Set / Record Aspect	20	One Touch Copy (sa hard diska na DVD)	51
DV Recording Audio / TV Recording Audio ..	20	One Touch Copy (sa DVD diska na hard disk)	51
Auto Chapter / AV2 Snimanje	20	Reference	52-57
Podešavanja diska	20-21	Dodatne informacije	52
Disc Format (Formatiranje diska)	20	Presnimavanje	52
Finalizacija / Disc Label	21	Pregled Menija Title List prikazanog na drugim DVD rekorderima ili plejerima	52
Disc Protect (Zaštita diska) / PBC	21	Reprodukcija onoga što ste snimili na drugim DVD plejerima (Finalizacija diska)	52
Opšta objašnjenja u vezi prikaza displeja na ekranu ..	22	Kodovi jezika	53
Reprodukcija	23-33	Kodovi zemalja	53
Opšte osobine reprodukcije	23-26	Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača	54
Puštanje DivX movie fajlova	27	Rešavanje problema	55-56
Puštanje Audio diskova ili MP3/WMA fajlova	28	Specifikacije	57
Programirana reprodukcija kod Audio diska i MP3/WMA fajla	29		

Uvod

Da biste obezbedili ispravnu upotrebu ovog uređaja, molimo vas da pažljivo pročitate ovo uputstvo za rukovanje kao i da ga koristite i nadalje kad god vam zatreba.

Ovo uputstvo obezbeđuje informacije za rad i održavanje vašeg rekordera. Ako uređaj zahteva servis, kontaktirajte neki ovlašćeni servis.

O simbolu

U toku rada na televizoru može da se pojavi “” što ukazuje na to da funkcija objašnjena u ovom uputstvu za rukovanje nije dostupna za taj specijalan medijum.

Simboli korišćeni u ovom uputstvu















Napomena:

Ukazuje na specijalne napomene i radne karakteristike.

Savet:

Ukazuje na savete i upute za što lakši rad.

Odeljak čiji naslov ima jedan od sledećih simbola se odnosi samo na diskove koji su predstavljeni tim simbolom.

-  Naslovi koji su snimljeni na hard disku
-  Svi dole navedeni DVD diskovi.
-  DVD-RW sa VR recording modom
-  DVD-RW sa Video recording modom
-  DVD+RW disk
-  DVD-R disk
-  DVD+R(DL) disk
-  DVD-Video disk
-  Video diskovi
-  Audio diskovi
-  DivX fajlovi
-  MP3 fajlovi
-  WMA fajlovi
-  JPEG fajlovi

Napomene u vezi diskova

Rukovanje diskovima

Nemojte pipati stranu na kojoj se nalazi snimljeni sadržaj. Disk držite sa strane tako da vam otisci prstiju ne ostaju na površini. Nemojte lepiti papir ili traku na disk.



Čuvanje diskova

Posle korišćenja diska, vratite ga u svoje kućište. Nemojte direktno da ga izlažete sunčevim zracima ili izvorima toplote i nemojte ga nikad ostavljati u parkiranom autu koji je direktno izložen sunčevoj svetlosti.

Čišćenje diskova

Otisci prstiju i prašina na disku mogu dovesti do slabog kvaliteta slike i izobličenja zvuka. Pre puštanja diska, obrišite ga krpom. Disk brišite od centra ka spoljašnjosti.



Nemojte da koristite jake rastvarače kao što su alkohol, benzin, razređivač, komercijalna sredstva za čišćenje ili antistatički sprej namenjen starijim vinil pločama.

Kondenzacija vlage

Nikada nemojte raditi sa ovim proizvodom odmah nakon prenošenja iz hladne prostorije u toplu. Ostavite ga dva, tri sata pre uključivanja. Ako biste koristili ovaj proizvod pod takvim uslovima to bi moglo da ošteti diskove i unutrašnje delove.

Diskovi koji se mogu koristiti



DVD-RW (Digital Video Disc – ReWritable)

- DVD-RW diskovi se mogu formatirati za snimanje u VR modu ili u Video modu.
- Na ovim diskovima može da se snima više puta. Zapis može da se obriše, tako da možete ponovo da snimate na tom istom disku.

[VR mode]

- Snimci se mogu u velikoj meri uređivati.
- Rade samo na plejerima koji su kompatibilni sa VR modom (posle finalizacije)

[Video mode]

- Rade na uobičajenim DVD plejerima (posle finalizacije)
- Ograničene mogućnosti uređivanja.



DVD-R (Digital Video Disc – Recordable)

- Na ovim diskovima može da se snima samo jednom. Kada prilikom rezanja stavite opciju finalizacije, onda više ne možete na njemu da snimate ili da ga prepravljate.
- DVD-R diskovi se mogu formatirati jedino u Video modu.
- Rade na uobičajenim DVD plejerima (posle finalizacije)
- Ograničene mogućnosti uređivanja



DVD+RW (Digital Video Disc + ReWritable)

- Na ovim diskovima može da se snima više puta. Zapis može da se obriše, tako da možete ponovo da snimate na tom istom disku.
- Rade na DVD+RW kompatibilnim plejerima (sa automatskom finalizacijom)
- Uredeni sadržaj rade na DVD+RW kompatibilnim plejerima jedino posle finalizacije.
- Snimljeni sadržaj se može uređivati u naslovu/poglavljju.



DVD+R (Digital Video Disc + Recordable)

- Na ovim diskovima može da se snima samo jednom. Kada prilikom rezanja stavite opciju finalizacije, onda na njemu više ne možete da snimate ili da ga prepravljate.
- Rade na DVD+R kompatibilnim plejerima (posle finalizacije)
- Nije svaki sadržaj kompatibilan sa DVD+R kompatibilnim plejerima. (Opcije hide, kombinovanje poglavlja, dodate oznake poglavlja, itd.)
- Ograničene mogućnosti uređivanja naslova/poglavlja.



DVD+R DL (Digital Video Disc + Recordable; Double Layer)

- Na ovim diskovima se može snimati samo jednom. Kada finalizirate DVD+R DL, onda se oni ne mogu više uređivati.
- Prostor na kome se može snimati je skoro udvostručen kod DVD+R medijuma sa dvostrukim slojem, što korisnicima omogućava da narežu i do 8.5 GB video sadržaja na jednom DVD+R disku.
- Rade na DVD+R DLkompatibilnim plejerima (posle finalizacije)
- Bilo koji uređeni sadržaj nije kompatibilan na DVD+R DL kompatibilnim plejerima (Opcije hide, kombinovanje poglavlja, dodate oznake poglavlja, itd.)
- Ograničene mogućnosti uređivanja naslova/poglavlja.

Preporučeni DVD diskovi:

DVD-R	DVD+R	DVD-RW	DVD+RW	DVD+R(DL)
Mitsubishi (8x, 16x)	Mitsubishi (8x, 16x)	Mitsubishi (4x)	Mitsubishi (4x)	Mitsubishi (2.4x, 8x)
That's (8x, 16x)	Ricoh (8x, 16x)	Verbatim (4x)	SONY (4x)	Maxell (2.4x)
Verbatim (8x)	Verbatim (8x)	JVC (4x)	Imation (4x)	-
-	-	Victor (4x)	Maxell (4x)	-
-	-	Maxell (4x)	Ricoh (4x)	-

Napomene: Ako su DVD-RW/DVD+RW diskovi snimljeni pomoću kompjutera ili drugog DVD rekordera, onda ne možete da formatirate taj disk pomoću ovog rekordera. Dakle, ako želite da koristite taj disk na ovom rekorderu, onda disk morate da formatirate korišćenjem originalnog rekordera.

Diskovi koji se mogu puštati



DVD (8 cm / 12 cm diskovi)

Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti



Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm diskovi)

VIDEO CD-ovi ili CD-Rs/CD-RWs diskovi u VIDEO CD/Super VIDEO CD formatu



Audio CD (8 cm / 12 cm diskovi)

Muzički CD-ovi ili CD-Rs/CD-RWs u muzičkom CD formatu koji se mogu kupiti



CD-R/CD-RW (8 cm / 12 cm diskovi)

CD-R/CD-RW diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.

Napomene:

- Zavisno od opreme za snimanje ili samih diskova CD-R/RW (ili DVD±R/RW), neki CD-R/RW diskovi (ili DVD±R/RW) ne mogu da se koriste za ovaj uređaj.
- Ne lepите nikakve žigove ili nalepnice ni na jednu stranu diska (ni na naslovnu stranu niti na snimljenu stranu)
- Nemojte koristiti nepravilno oblikovane diskove (napr. u obliku srca ili osmougaone) jer oni mogu dovesti do greške u radu uređaja.
- Zavisno od softvera za snimanje i finalizacije, neki diskovi (CD-R/RW ili DVD±R/RW) ne mogu da rade na ovom uređaju.
- Može se desiti da DVD-R/RW, DVD+R/RW i CD-R/RW diskovi snimljeni na kompjuteru, DVD ili CD rekorderu ne mogu raditi ako je disk oštećen ili prljav, ili ako ima prljavštine ili kondenzacije na sočivima rekordera.
- Ako disk snimate na kompjuteru, čak i ako je disk snimljen u kompatibilnom formatu, postoje slučajevi u kojima oni ne mogu raditi zbog podešenosti aplikativnog softvera koji se koristi za snimanje diska. (Proverite sa izdavačem softvera za detaljnije informacije o tome.)
- Ovaj rekorder zahteva diskove i snimanje koje odgovara određenim tehničkim standardima da bi se postigao optimalni kvalitet reprodukcije. Prethodno snimani DVD diskovi su automatski postavljeni da zadovolje ove standarde. Ima mnogo različitih vrsta formata diskova na koje može da se snima (uključujući i CD-R diskove koji sadrže MP3 ili WMA fajlove) i oni zahtevaju određene uslove (vidi gore) da bi se obezbedila kompatibilnost u radu.
- Korisnici bi trebalo da primete da se zahteva dozvola da bi se download-ovali MP3/WMA fajlovi i muzika sa interneta. Naša kompanija nema prava da daje takve dozvole. Dozvola treba uvek da se traži od vlasnika tih copyright prava.

Regionalni kod

Ovaj uređaj ima regionalni kod odštampan sa zadnje strane. Na njemu mogu da se puštaju samo DVD diskovi koji imaju istu oznaku ili koji imaju oznaku "ALL".

Napomene u vezi regionalnih kodova

- Većina DVD diskova imaju globus sa jednim ili više brojeva koji se jasno mogu videti na poklopcu. Ovaj broj mora da odgovara regionalnom kodu vašeg uređaja ili disk neće moći da radi.
- Ako pokušavate da pustite DVD sa različitim regionalnim kodom od onog što je označen na uređaju, onda se na TV ekranu pojavljuje poruka "Incorrect region code. Can't play back".

Mogućnost kopiranja ili pomeranja

Sa	Na	MP3/WMA	JPEG	DivX	Audio CD	Video CD	Naslov*1
HDD (hard disk)	DISC	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Da
DISC	HDD (hard disk)	Da	Da	Da	Ne	Ne	Da

*1 Naslov koji je snimljen pomoću ovog uređaja.

O unutrašnjosti hard diska

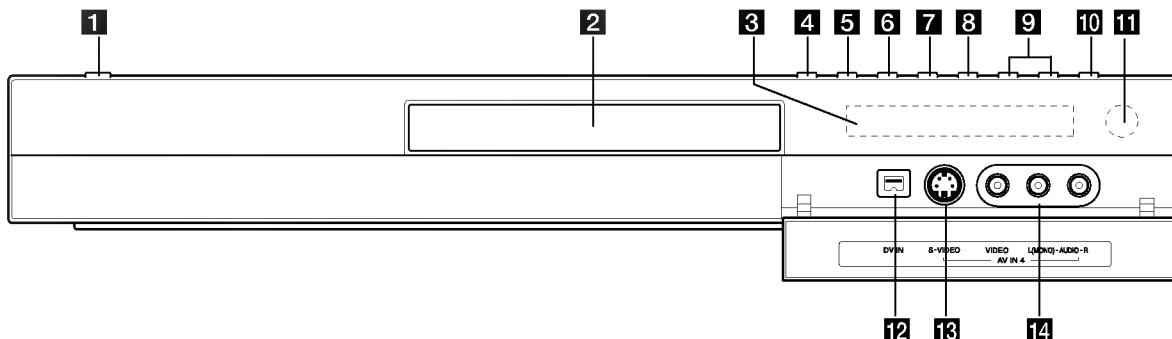
Unutrašnji hard disk (HDD) je osetljivi deo opreme. Molimo vas da sledite dole navedena uputstva da ne bi doslo do nekog kvara.

Preporučujemo vam da napravite kopiju (back up) važnih stvari na DVD diskovima da biste ih na taj način sačuvali od slučajnog gubitka.

- Ne pomerajte rekorder dok je uključen.
- Postavite i koristite rekorder na stabilnoj i ravnoj površini.
- Nemojte da blokirate ventilator sa zadnje strane za ventilaciju/hladenje.
- Nemojte da koristite rekorder na previše toplim ili vlažnim mestima, ili na onim mestima gde mogu biti izloženi iznenadnim promenama temperature. Nagle promene temperature mogu dovesti do kondenzacije unutar rekordera. To može da bude uzrok kvara na hard disku.
- Dok je rekorder uključen, nemojte da izvlačite utikač iz utičnice ili da isključujete struju preko prekidača.
- Nemojte da pomerate rekorder odmah nakon isključivanja. Ako treba da ga pomerite, sledite sledeće korake:
 1. Posle pojavljivanja poruke POWER OFF na displeju, sačekajte bar dva minuta.
 2. Isključite uređaj iz utičnice.
 3. Pomerite plejer.
- Ako u toku rada uređaja dođe do prestanka struje, tada postoji mogućnost da neki podaci na hard disku budu izgubljeni.
- HDD je veoma osetljiv. Ako se nepravilno koristi ili ako se nalazi na neodgovarajućem mestu moguće je da će se pokvariti nakon par godina. Znaci postojanja problema su iznenadno "zamrzavanje" reprodukcije i primetni blok šum (mozaik) slike. Međutim, ponekad i nema znakova upozorenja kvara hard diska.

Ako se HDD pokvari, nijedna reprodukcija neće biti moguća. U tom slučaju će biti neophodno da ga zamenite.

Prednji panel

**1 Dugme POWER**

Uključuje i isključuje plejer.

2 Disc Tray (Nosač diska)

Ovde ubacite disk.

3 Displej

Prikazuje tekući status rekordera.

T/S: Ukazuje na timeshifting mod.

REC: Rekorder snima.

HDD: Rekorder je u HDD modu.

DVD: Rekorder je u DVD modu.

HDD ◀ ▶ DVD: Rekorder kopira sadržaj.

TV: Ukazuje na to kada je rekorder u TV tjuner modu.

⊙ : Ukazuje na to kada je rekorder u fazi snimanja pomoću timer recording-a ili kada je programiran timer recording.

■■■■■■■:■■■■■ : Ukazuje na sat, ukupno vreme reprodukcije, preostalo vreme, broj naslova, broj poglavlja/track-a, kanal itd.

4 OPEN/CLOSE (△)

Otvara ili zatvara nosač diska.

5 HDD/DVD

Postavite mod rekordera na HDD ili DVD.

6 ■ (STOP)

Zaustavlja reprodukciju ili snimanje.

7 ▶ / II (PLAY / PAUSE)

Započinje reprodukciju.

Pravi privremenu pauzu pri reprodukciji ili snimanju, pritisnite ponovo da biste izašli iz moda pauze.

8 ● (REC)

Započinje snimanje. Pritiskajte više puta da biste podesili vreme za snimanje.

9 PROG. (▼/▲)

Skaniira memorisane kanale.

10 TIMESHIFT

Aktivira pauzu u reprodukciji da bi se prikazao program uživo.

11 Senzor za daljinsko upravljanje

Usmerite daljinski upravljač rekordera na ovo mesto.

12 DV IN

Povežite DV izlaz digitalnog kamkordera.

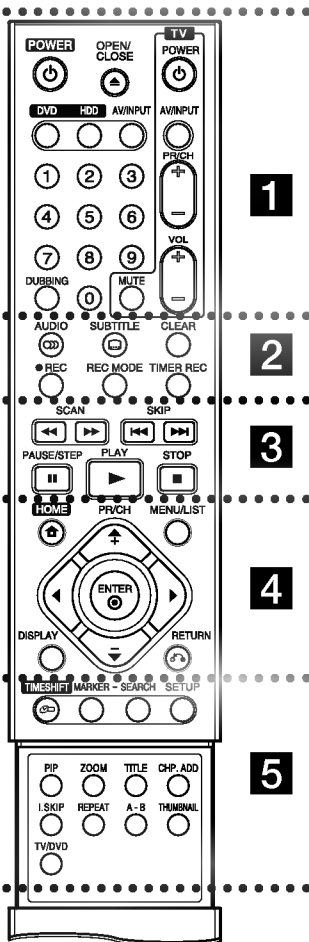
13 AV IN 4 (S-VIDEO IN)

Povežite S-Video izlaz spoljašnjeg izvora (TV/Monitor, VCR, Kamkorder, itd.).

**14 AV IN 4 (VIDEO IN/AUDIO IN (Left/Right))–
Ulaz 4 (Video ulaz/Audio ulaz (Levo/Desno))**

Povežite audio/video izlaz na spoljašnji izvor (Audio sistem, TV/Monitor, VCR, Kamkorder, itd.).

Daljinski upravljač



..... **1**

POWER: Uključuje i isključuje DVD plejer.

OPEN/CLOSE (▲): Otvara i zatvara nosač diska.

DVD: Selektuje DVD mod uređaja.

HDD: Selektuje HDD mod uređaja.

AV/INPUT: Menja ulaz za snimanje (Tjuner, AV1-4 ili DV IN).

Numerisana dugmad 0-9: Selektuje numerisanu opciju iz menija.

Operacije daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač ka senzoru i pritisakajte dugmad.

Pažnja

Ne kombinujte stare i nove baterije. Nikada ne kombinujte različite vrste baterija (standardne, alkalne, itd.).

DUBBING: Kopira DVD na HDD (ili HDD na DVD).

Dugmad za TV kontrolu: vidite na strani 54.

..... **2**

AUDIO (∞): Selektuje audio jezik ili audio kanal.

SUBTITLE (☐): Selektuje jezik titla.

CLEAR: Briše track broj iz programske liste ili oznaku iz menija Marker Search.

REC (●): Započinje snimanje.

REC MODE: Selektuje mod snimanja.

TIMER REC: Prikazuje meni Timer Record.

..... **3**

SCAN (◀◀ / ▶▶): Traži unapred ili unazad.

SKIP (◀◀◀ / ▶▶▶): Prelazak na sledeće ili prethodno poglavlje ili track.

PAUSE/STEP (⏸): Privremeno pauzira reprodukciju ili snimanje.

PLAY (▶): Započinje reprodukciju.

STOP (■): Zaustavlja reprodukciju ili snimanje.

..... **4**

HOME: Ulaz u meni HOME ili izlaz.

MENU/LIST: Pristupa meniju na DVD disku. Prebacuje sa menija na meni: Title List-Original i Title List-Playlist.

◀ / ▶ / ▲ / ▼ (levo/desno/gore/dole): Selektuje neku opciju iz menija.

ENTER (⊙)

- Potvrđuje selekciju iz menija.
- Prikaz informacije za vreme gledanja TV programa.

PR/CH (+/-): kanira memorisane kanale.

DISPLAY: Pristupa meniju displeja na ekranu.

RETURN (↶): Briše meni.

..... **5**

TIMESHIFT: Aktivira pauzu u reprodukciji da bi se prikazao TV program uživo.

MARKER: Označava neko mesto prilikom reprodukcije.

SEARCH: Prikazuje meni Marker Search.

SETUP: Pristupa Setup meniju ili ga briše.

PIP: Selektuje uključenu ili isključenu PIP funkciju.

ZOOM: Povećava video sliku.

TITLE: Prikazuje naslov menija diska, ako postoji.

CHP. ADD: Ubacuje marker poglavlja za reprodukciju/snimanje.

LSKIP (INSTANT SKIP): Preskače 15 sekundi unapred za vreme reprodukcije.

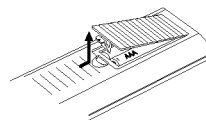
REPEAT: Ponavlja poglavlje, track, naslov, sve.

A-B: Ponavlja sekvencu.

THUMBNAIL: Selektuje umanjeno prikazivanje slike.

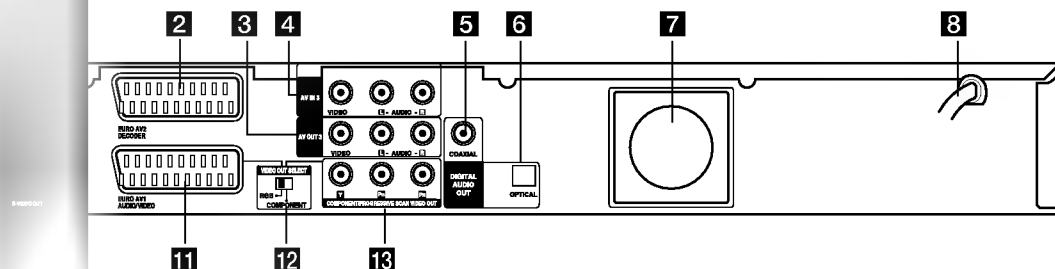
TV/DVD: Za pregled kanala selektovanih preko tjunera rekordera ili TV tjunera.

Instalacija baterija na daljinskom upravljaču



Sklonite poklopac baterije sa zadnje strane daljinskog upravljača i ubacite dve R03 baterije (veličine AAA) sa ispravno postavljenim suprotnim polovima + i - .

Priključivanje i podešavanje



1 AERIAL

Povežite antenu na ovaj priključak.

2 EURO AV 2 DECODER

Povežite audio/video izlaz nekog spoljnjeg izvora (Pay-TV decoder, Set Top Box, VCR, itd.)

3 AV OUT 3 (VIDEO / AUDIO OUT (Left/Right)) – (Video/Audio izlaz (Levi/Desni))

Povežite sa televizorom preko video/audio ulaza.

4 AV IN 3 (VIDEO IN/AUDIO IN (Levi/Desni))

Povezuje audio izlaz nekog spoljnjeg izvora (Audio sistem, TV/Monitor, VCR, Camcorder).

5 COAXIAL (Džek digitalnog audio izlaza)

Povežite na digitalnu (koaksijalnu) audio opremu.

6 OPTICAL (Džek digitalnog audio izlaza)

Povežite na digitalnu (optičku) audio opremu.

7 Ventilator za hlađenje

8 Kabli za naizmjeničnu struju

Priključite na izvor napajanja.

9 RF. OUT

Propušta signal sa antene na TV/Monitor

10 S-VIDEO OUT

Povežite na S-Video ulaz na televizoru.

11 EURO AV 1 AUDIO/VIDEO

Povežite na TV sa SCART džekom.

12 Prekidač VIDEO OUT SELECT

Selektujte COMPONENT ili RGB signal EURO AV1 AUDIO/VIDEO terminala zavisno od toga kako povezujete rekorder na TV.

13 COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT (Y Pb Pr)

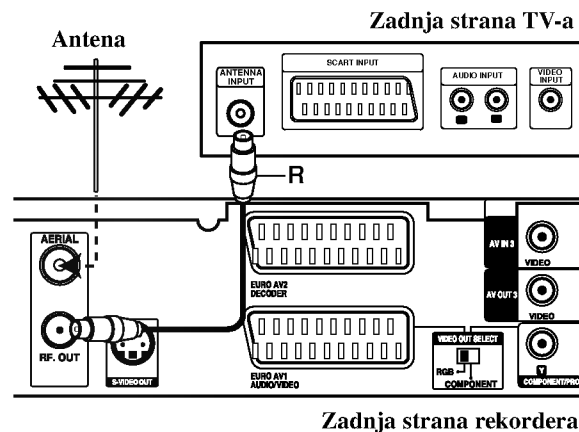
Povežite na TV sa Y Pb Pr ulazima.

Povezivanje na antenu

Izvučite antenski kabl iz TV aparata i uključite ga na antenski priključak sa zadnje strane rekordera. Uključite jedan kraj antenskog kabla na TV priključak na rekorderu, a drugi na ulazni antenski priključak na vašem televizoru.

RF koaksijalna veza

Povežite RF.OUT džek na rekorderu sa antenskim ulaznim džekom na televizoru koristeći priloženi 75-omski koaksijalni kabl (R). RF.OUT džek propušta signal kroz AERIAL džek.



Povezivanje na TV aparat

- Napravite neku od sledećih veza, zavisno od mogućnosti opreme koju imate.
- Kada koristite džekove COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT, podesite VIDEO OUT SELECT prekidač na COMPONENT. Kada koristite SCART džek, podesite VIDEO OUT SELECT prekidač na RGB.

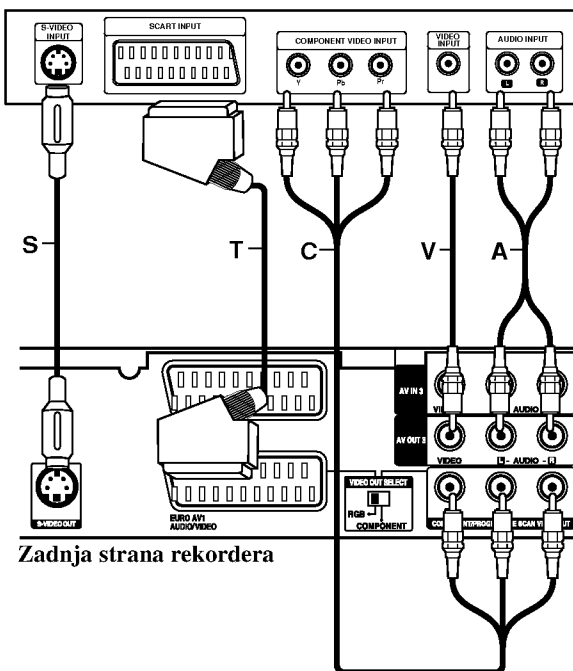
Saveti

- Zavisno od televizora koji koristite i druge opreme koju želite da povežete, postoje različiti načini da povežete rekorder. Uradite to na neki od načina opisanih dole.
- Ako je potrebno, pogledajte uputstva i za TV, video, stereo sistem ili neki drugi uređaj da biste ostvarili najbolju konekciju.

Upozorenje

- Obezbedite da se rekorder poveže direktno na TV. Podesite TV na odgovarajući ulaz video kanala.
- Ne povezujte AUDIO OUT džek rekordera na phono ulazni džek (record deck) audio sistema.
- Ne povezujte rekorder preko videa. Slika na DVD-ju može biti izobličena zbog sistema za zaštitu od kopiranja.

Zadnja strana TV-a



Zadnja strana rekordera

SCART konekcija

Povežite EURO AV1 AUDIO/VIDEO scart džek na rekorderu sa odgovarajućim ulaznim džekovima na TV-u pomoću scart kabla (T).

Video konekcija

Povežite VIDEO OUT džek rekordera sa video ulaznim džekom na TV-u pomoću video kabla (V).

Audio (leva/desna) konekcija

Povežite levi i desni AUDIO OUT džek rekordera na audio levi i desni IN džek televizora pomoću audio kabla (A). Ne povezujte AUDIO OUT džek rekordera na phono ulazni džek (record deck) audio sistema.

S-Video konekcija

Povežite S-VIDEO OUT džek na rekorderu sa S-Video džekom na televizoru pomoću S-Video kabla (S).

Componentna Video konekcija

Povežite COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT džekove na rekorderu sa odgovarajućim ulaznim džekovima na televizoru pomoću Y Pb Pr kabla (C).

Ako je vaša televizija visoke definicije ili "digital ready" onda možete iskoristiti prednost izlaza rekordera progressive scan da biste dobili najbolje moguću rezoluciju. Ako vaš TV ne podržava Progressive Scan format onda će slika biti skremljovana ako na vašem rekorderu pokušate opciju Progressive Scan.

- Postavite opciju [Progressive Scan] na [ON] na setup meniju za progresivni signal; vidite stranu 17.

Napomena:

Progressive scan ne radi kod analogne video konekcije (žuti VIDEO OUT džek) ili S-VIDEO konekcije.

Upozorenje

Kada jednom unesete podešavanje za Progressive Scan izlaz, slika će biti vidljiva jedino na televizoru ili monitoru koji je kompatibilan sa Progressive Scan. Ako greškom postavite Progressive Scan na [ON], onda morate da resetujete rekorder. Prvo izvadite disk iz rekordera. Zatim, pritisnite STOP (■) i zadržite 5 sekundi pre nego što ga pustite. Video izlaz će se vratiti na standardnu podešenost, i slika će ponovo biti vidljiva na konvencionalnom analognom televizoru ili monitoru.

Povezivanje na pojačavač

Povezivanje pojačavača sa dva analogna stereo kanala ili Dolby Pro Logic II/Pro Logic

Povežite levi i desni AUDIO OUT džekove rekordera na levi i desni audio ulazni džek na pojačavaču, prijemniku ili stereo sistemu pomoću kablova (A).

Povezivanje pojačavača sa dva digitalna stereo kanala (PCM) ili na Audio/Video prijemnik opremljenog višekanalnim dekoderom (Dolby Digital™, MPEG 2 ili DTS)

1. Povežite jedan od DIGITAL AUDIO OUT džekova rekordera na odgovarajući ulazni džek na pojačavaču. Koristite jedan digitalni audio kabl po vašem izboru (optički **O** ili koaksijalni **X**).
2. Potrebno je da aktivirate digitalni izlaz rekordera. (Vidite o tome u odeljku "Audio podešavanje" na strani 18).

Digitalni višekanalni zvuk

Digitalna višekanalna veza vam obezbeđuje najbolji kvalitet zvuka. Zbog toga vam treba višekanalni Audio/Video prijemnik koji podržava jedan ili više audio formata koje podržava vaš rekorder (MPEG 2, Dolby Digital i DTS). Proverite u uputstvu prijemnika i logoe na prednjoj strani prijemnika.

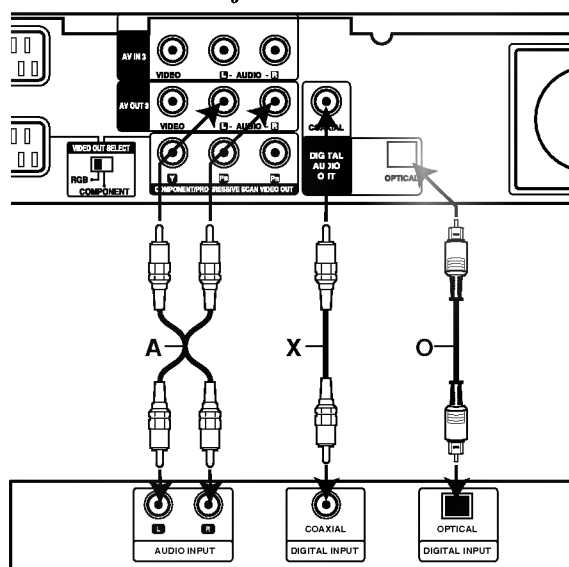
Opres :

Zbog DTS licencnog ugovora, digitalni izlaz će biti u DTS digitalnom izlazu kada se selektuje DTS audio stream.

Napomene:

- Ako audio format digitalnog izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg prijemnika, prijemnik će proizvesti jak, izobličen zvuk, ili uopšte neće biti zvuka.
- Šestokanalni digitalni surround zvuk preko digitalne veze se može dobiti jedino ako je vaš prijemnik opremljen digitalnim višekanalnim dekoderom.
- Da biste na ekranu videli audio format DVD-ja koji se trenutno koristi pritisnite AUDIO.
- Ovaj rekorder ne dekodira unutrašnje dekodiranje (2 kanala) DTS sound track. Da biste uživali u višekanalnom surround okruženju, morate da povežete ovaj rekorder sa DTS kompatibilnim prijemnikom preko jednog od digitalnih audio izlaza rekordera.

Zadnja strana rekordera



Pojačavač (Prijemnik)

Proizvedeno pod licencom Dolby laboratorija. "Dolby", "Pro Logic" i dvostruki-D simbol su trgovačke marke Dolby laboratorija.

"DTS" i "DTS Digital Out" su trgovačke marke korporacije Digital Theater Systems, Inc.

Povezivanje dodatnih Audio/Video komponentata (A/V)

Povezivanje PAY-TV/Canal Plus Dekodera

Možete da gledate ili snimate PAY-TV/Canal Plus programe ako povežete dekođer (koji nije u osnovnoj kupovini) na rekorder. Isključite glavno napajanje rekordera kada povezujete dekođer.

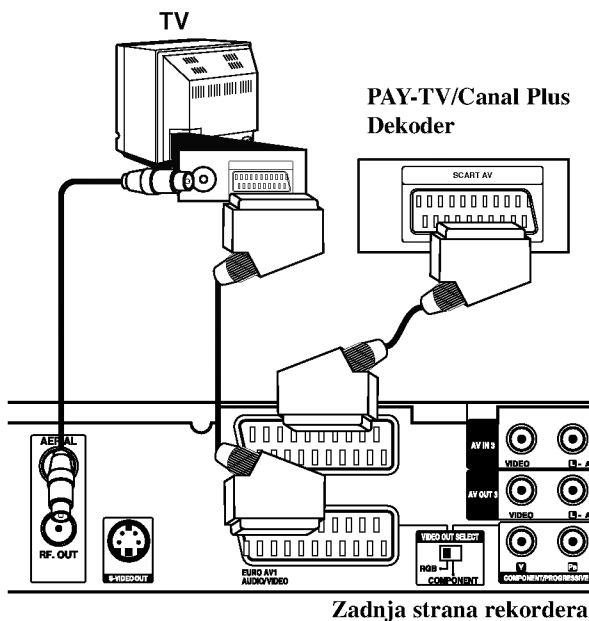
Da biste gledali ili snimali PAY-TV/Canal Plus programe, postavite opciju [AV2 Connection] na opciju [Decoder] (vidite stranu 17) i podesite opciju programa [Decoder On/Off] na [On] na setup meniju (strana 16).

Savet:

Nema potrebe da uključujete rekorder da biste gledali signale sa povezanog tjunera na vašem TV-u.

Napomena:

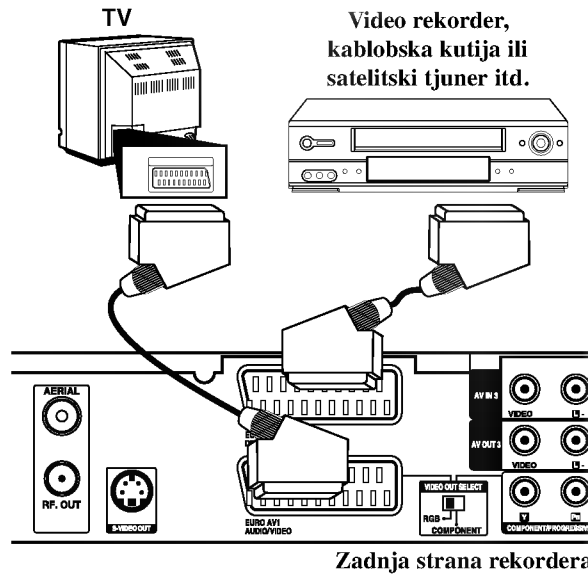
Ako isključite rekorder sa napajanja, onda nećete moći da vidite signale sa dekodera.



Povezivanje na EURO AV2 DECODER džek

Povežite VCR ili slični uređaj za snimanje na EURO AV2 DECODER džek ovog rekordera.

Da biste gledali ili snimali nešto sa EURO AV2 DECODER džeka, postavite opciju [AV2 Connection] na [Others] (vidite stranu 17) i postavite opciju [AV2 Record] na [Auto], [CVBS] ili [RGB] kao što se i zahteva (vidite stranu 20).

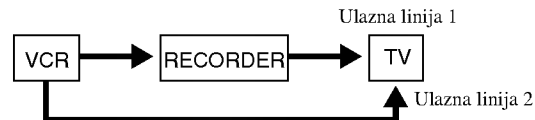


Savet:

Nema potrebe da uključujete rekorder da biste gledali signale sa povezanog tjunera na vašem TV-u.

Napomene:

- Slike koje sadrže signale sa zaštitom od kopiranja koje zabranjuju bilo kakvo kopiranje se ne mogu snimati.
- Ako propustite signale rekordera preko video rekordera, onda nećete dobiti jasnu sliku na vašem TV ekranu. Proverite da li ste povezali video rekorder i televizor kao na dole prikazanoj slici. Da biste gledali video kasete, gledajte ih preko druge linije koja ulazi u vaš TV.



- Kada snimate na video rekorder sa ovog rekordera, nemojte da uključujete ulaz izvora na TV pritiskom na TV/DVD dugme na daljinskom upravljaču.
- Ako koristite B sky B tjuner, obavezno povežite VCR SCART džek sa EURO AV2 DECODER džekom.
- Ako isključite glavno napajanje rekordera onda nećete moći da gledate signale sa povezanog video rekordera ili tjunera.

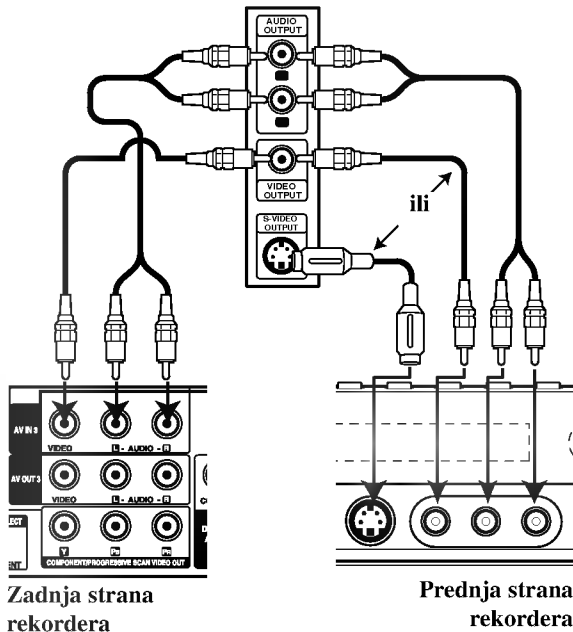
Povezivanje na ulazne džekove AV IN 3 ili AV IN 4

Povežite ulazne džekove (AV IN 3, AV IN 4) rekordera sa audio/video izlaznim džekovima na vašim dodatnim komponentama, korišćenjem audio/video kablova.

Napomena:

Ako koristite S-VIDEO IN džek na prednjem panelu, onda nije dostupan VIDEO IN džek na prednjem panelu.

Džek panel za dodatne komponente (VCR, Camcorder itd.)



Zadnja strana rekordera

Prednja strana rekordera

Povezivanje digitalnog kamkordera

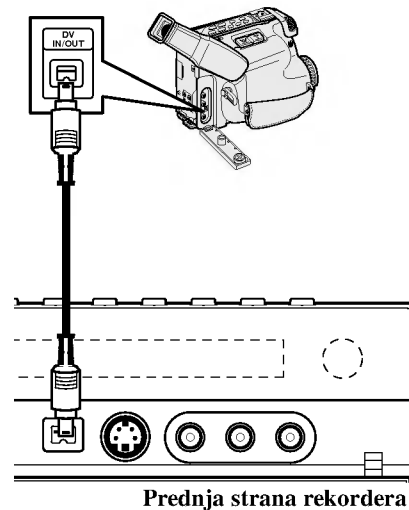
Korišćenjem džeka DV IN prednjeg panela, moguće je da povežete DV digitalni kamkorder i digitalne transfer DV kasete na DVD.

Koristite DV kabl (koji nije priložen) da povežete DV ulazno/izlazni džek vašeg DV kamkordera na DV IN džek prednjeg panela ovog rekordera.

Napomena:

Ovaj džek je samo za povezivanje sa DV digitalnim kamkorderom. On nije kompatibilan sa digitalnim satelitskim tjunerima ili D-VHS video dekovima.

DV digitalni kamkorder



Prednja strana rekordera

Korišćenje menija Home Menu

Kada je na ekranu meni Home Menu onda možete da pristupate svim medijumima za reprodukciju i da snimate na rekorder.

1. Pritisnite HOME da bi se na ekranu prikazao meni Home Menu.
2. Koristite dugmad ◀ / ▶ da biste selektovali glavnu opciju koju želite. Pojavljuju se podopcije.
3. Koristite dugmad ▲ / ▼ i ENTER da biste selektovali podopciju koju želite.



4. Da biste izašli iz menija HOME, pritisnite HOME.

TV

- **TV HDD:** Vraća na gledanje televizije uživo zbog snimanja na hard disk.
- **TV DVD:** Vraća na gledanje televizije uživo zbog snimanja na DVD disk.

MOVIE

- **HDD:** Prikazuje meni Title List za hard disk. (strana 41)
- **HDD DivX:** Prikazuje meni [Movie List] za hard disk. (strana 27)
- **DISC:**
 - Prikazuje meni Title List za disk na kome se može snimati (strana 41)
 - Prikazuje meni [Movie List] za DivX disk (strana 27)
 - Reprodukujete Video CD ili DVD-Video disk (strana 23-26)

PHOTO (Vidite stranu 30)

- **HDD:** Prikazuje [Photo List] meni za hard disk.
- **DISC:** Prikazuje [Photo List] meni za disk.

MUSIC (Vidite stranu 28)

- **HDD:** Prikazuje [Music List] meni za hard disk.
- **DISC:** Prikazuje [Music List] meni za disk.

SETUP (Vidite stranu 15)

- **Start:** Prikazuje Setup meni.

Inicijalno podešavanje

U ovom meni sistemu, postoji nekoliko načina da se prilagodi moguće podešavanje. Većina menija se sastoji od tri nivoa podešavanja opcija, ali neke zahtevaju više podešavanja.

Glavne operacije

1. Pritisnite SETUP i pojavljuje se meni.
2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali željenu opciju.
3. Dok je selektovana željena stavka, pritisnite ENTER da biste prešli na drugi nivo.
4. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali željenu podopciju.
5. Pritisnite ▶ da biste prešli na treći nivo.
6. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali željena podešavanja, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor. Neke stavke zahtevaju dodatne korake za podešavanje.
7. Pritisnite SETUP da biste izašli iz Setup menija.

Napomena:

Pritisnite ◀ da biste se vratili na prethodni meni.

Glavna podešavanja

Automatsko programiranje (Auto Programming)

Ovaj rekorder ima frekventno sintetizator da primi do 88 TV kanala.

Pripreme:

- Povežite rekorder na željeni tip antene u odeljku "Povezivanje na antenu" na stranici 15.



1. Selektujte opciju [Auto Programming].
2. Pritisnite ▶ da biste prešli na treći nivo. Ikonica [Start] je naglašena.
3. Pritisnite ENTER da bi počelo traženje kanala. Rekorder će automatski proći kroz sve dostupne frekvencije i smestiti ih u memoriju tjurbera.

Napomena:

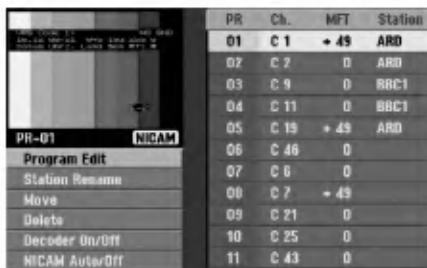
Posle prvog povezivanja vašeg rekordera na antenu, pritisnite SETUP za inicijalno podešavanje, možete selektovati samo jednu opciju [Auto Programming]. Zatim pritisnite ENTER da biste postavite i druge opcije.

Glavna podešavanja (Nastavak)

Editovanje programa

Možete ručno da editujete (uređujete) kanale (dodajete, brišete, imenujete, pomerate itd.)

1. Selektujte opciju [Program Edit], a zatim pritisnite ►.
2. Pritisnite ENTER dok je selektovano [Edit].
Pojavljuje se meni Program List.



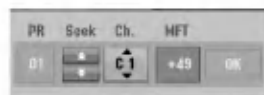
3. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali PR broj, a zatim pritisnite ENTER.
4. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju programa, a zatim pritisnite ENTER.
 - [Program Edit] Ručno podešava kanal. Vidite "Program Edit" na desnoj strani.
 - [Station Rename] Menja naziv stanice. Pojavljuje se displej za unošenje novog naziva. Da biste uneli karaktere po želji, pogledajte objašnjenje na strani 45. Imena mogu biti dužine do 5 karaktera.
 - [Move] Razvrstava položaje programa na programskoj listi. Pritisnite strelice ▲ / ▼ da biste prešli na selektovani program na novu lokaciju.
 - [Delete] Briše poziciju programa koja vam nije potrebna.
 - [Decoder On/Off] Postavlja kanale dekodera. Ovo podešavanje vam je potrebno da biste gledali ili snimali PAY-TV/Canal Plus programe. Pritisnite ENTER tako da se pojavi Decoder na displeju. Pritisnite ponovo ENTER da biste isključili ovo podešavanje.
 - [NICAM Auto/Off] Podešava kanale za NICAM emitovanje. Normalno [NICAM] se pali na displeju. Ako zvuk NICAM emisije nije jasan, pritisnite ENTER tako da nestane [NICAM].
5. Pritiskajte RETURN (↵) da biste izašli iz menija Program List.

Editovanje programa

Možete vršiti pretraživanje da biste ručno selektovali i smeštali TV kanale.

Kada selektujete Program Edit u 4 koraku kao što je malopre opisano, displej za podešavanje kanala nestaje.

1. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali neku stavku i pritisnite ▲ / ▼ da biste promenili podešavanje.



- [PR] Ukazuje na položaj selektovanog programa.
- [Seek] Automatski traži kanale. Traženje se zaustavlja kada rekorder lepo podese kanal.
- [Ch.] Menja broj kanala.
- [MFT] Fino podešava kanal da bi se dobila jasnija slika.

2. Pronadite OK, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili podešavanje i vratili se na meni Program List.

AV1 dekodir

Podešava EURO AV1 AUDIO/VIDEO džek za unošenje kodiranih video signala.

1. Pritisnite AV/INPUT dok se ne pojavi meni Program List.
2. Pritisnite ENTER tako da se Canal+ pojavi na displeju. Pritisnite ponovo ENTER da biste isključili ovo podešavanje.
 - Off: Unosi signale sa EURO AV1 AUDIO/VIDEO džeka. Normalno selektujte ovo.
 - On: Ulaz kodiranog video signala sa EURO AV1 AUDIO/VIDEO džeka je izlaz na EURO AV2 DECODER džek za dekodiranje. Dekodirani signal je onda ulaz ponovo kroz EURO AV2 DECODER džek tako da možete da snimate ili gledate PAY-TV/Canal Plus programe.

Glavna podešavanja (Nastavak)

Podešavanje sata

1. Selektujte opciju [Clock set], a zatim pritisnite ►.
2. Unesite neophodne informacije za datum i vreme.
 - ◀ / ► (levo/desno): Pomera kursor na prethodnu ili sledeću kolonu.
 - ▲ / ▼ (gore/dole): Menja podešavanje trenutnog položaja kursora.
3. Pritisnite ENTER da biste potvrdili ono što ste podesili.

TV Aspect (odnos širine i visine TV slike)

Selektuje odnos širine i visine povezanog TV-a (4:3 standard ili širi)

- [4:3] Selektujte ovo kada povezujete rekorder sa ekranom koji ima odnos stranica 4:3. Kada selektujete [4:3], podesite i [Display Mode].
- [16:9] Selektujte ovo kada povezujete rekorder sa televizorom koji ima široki ekran ili sa televizorom koji ima funkciju širokog moda.

Display Mode (Displej mod)

Selektuje način za prikaz šire slike na ekranu kada je kao [TV Aspect] selektovano [4:3].

- [Letter Box] Prikazuje širu sliku sa opsezima na gornjim i donjim delovima ekrana.
- [Pan Scan] Automatski prikazuje širu sliku na celom ekranu i odseca delove koji se ne uklapaju.

Progressive Scan

Progressive Scan Video daje najbolji kvalitet slike sa manje treperenja.

Ako koristite COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT džekove, ali povezujete rekorder na standardni (analogni) televizor, postavite Progressive Scan na [OFF].

Ako koristite COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT džekove za povezivanje na televizor ili monitor koji su kompatibilni sa progressive scan signalom, postavite Progressive Scan na [ON].

Napomena:

Progressive Scan neće biti isključen u setup meniju kada je prekidač VIDEO OUT SELECT na zadnjem panelu postavljen na RGB poziciju.

Oprez

Kada jednom unesete podešavanje za Progressive Scan izlaz, slika će biti vidljiva jedino na televizoru ili monitoru koji je kompatibilan sa Progressive Scan. Ako greškom postavite Progressive Scan na [ON], onda morate da resetujete rekorder. Prvo izvadite disk iz rekordera. Zatim, pritisnite STOP (■) i zadržite 5 sekundi pre nego što ga pustite. Video izlaz će se vratiti na standardnu podešenost, i slika će ponovo biti vidljiva na konvencionalnom analognom televizoru ili monitoru.

AV2 konekcija

Na EURO AV2 DECODER priključak sa zadnje strane možete da povežete dekoder ili neki drugi uređaj.

- [Decoder] Selektujte [Decoder] ako povezujete EURO AV2 DECODER džek rekordera na dekoder plaćene PAY-TV ili Canal Plus.
- [Others] Selektujte [Others] ako povezujete EURO AV2 DECODER džek na VCR ili sličan uređaj za snimanje.

Power Save Mode (Mod za uštedu energije)

Uređaj možete da postavite na ekonomski mod za uštedu energije. Kada je uređaj isključen onda se ništa ne prikazuje na prozoru displeja.

- [OFF] Power Save Mode nije aktivan.
- [ON] Power Save Mode je aktivan.

Napomene:

- Kodirani TV signali (CANAL+ ili PREMIERE) se ne dekodiraju u tom modu.
- Power Save Mode nije moguć u standby modu za snimanje i kada je uređaj isključen posle primanja kodiranih TV signala (CANAL+ ili PREMIERE).

Inicijalizacija

Možete resetovati rekorder na vrednosti koje su fabrički podešene i inicijalizovati hard disk.

- [Factory Set] Ako je potrebno možete resetovati rekorder na vrednosti koje su fabrički podešene. Neke opcije se ne mogu resetovati. (Rating, Password i Area Code)
 - [HDD format] Inicijalizuje HDD (hard disk): sve što je snimljeno na disku biće obrisano.
1. Selektujte opciju [Initialization], a zatim pritisnite ►.
 2. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali željenu opciju, a zatim pritisnite ENTER. Pojaviće se poruka za potvrdu.
 3. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali [Yes] ili [No], a zatim pritisnite ENTER.

Podešavanje jezika



Display Menu

Izaberite jezik za Setup meni i prikaz na displeju ekrana.

Disc Menu/Audio/Subtitle

- [Original] Odnosi se na originalni jezik u kome je disk snimljen.
- [Other] Za selektovanje drugog jezika, pritisakajte dugmad, a zatim ENTER da biste uneli odgovarajuće 4-cifrene brojeve za jezik prema kodnoj listi u poglavlju sa referencama (vidite stranu 53). Ako unesete pogrešan kod jezika, pritisnite CLEAR.
- [Off] (za titl na disku): Isključuje titl.

Audio podešavanja

Svaki DVD disk ima različite opcije za audio izlaz. Postavite Audio Output (audio izlaz) prema tipu audio sistema koji koristite.

Dolby Digital / DTS / MPEG



- [Bitstream]: Selektujte "Bitstream" ako povezujete DIGITAL AUDIO OUT džek rekordera na neki pojačavač ili na neku drugu opremu koja ima Dolby Digital, DTS ili MPEG dekodier.
- [PCM] (za Dolby Digital / MPEG): Selektujte kada je povezan na dvokanalni digitalni stereo pojačavač. DVD diskovi kodirani u Dolby Digital ili MPEG će automatski biti downmiksovani na dvokanalni PCM audio.
- [Off] (za DTS): Ako izaberete "Off" onda DTS signal nije izlaz kroz DIGITAL AUDIO OUT džek.

Sampling frekvencija

Ako vaš prijemnik ili pojačavač ne može da radi sa signalima od 96 kHz, onda selektujte [48 kHz]. Kada to uradite uređaj će automatski pretvoriti bilo koje signale od 96 kHz na 48 kHz tako da ih vaš sistem može dekodirati. Ako vaš prijemnik ili pojačavač može da radi sa signalima od 96 kHz, selektujte [96 kHz]. Kada to uradite uređaj će propustiti sve vrste signala bez bilo kakve obrade.

DRC (Dynamic Range Control – Dinamički kontrolisan algoritam)

Kod DVD formata možete da čujete soundtrack programa na najtačniji i najrealističniji mogući način, zahvaljujući digitalnoj audio tehnologiji. Međutim, možda ćete poželeti da kompresujete dinamički opseg audio izlaza (razliku između najglasnijih i najtiših zvukova). Ovo vam omogućava da prilikom gledanja filmova čujete najtiše zvukove bez gubljenja jasnoće zvuka. Postavite DRC na [ON] da biste imali ovaj efekat.

Vocal (Vokal)

Postavite na [ON] jedino kada slušate višekanalne DVD karaoke. Kanali za karaoke se mešaju na disku u normalni stereo zvuk.

LOCK podešavanja (Roditeljska kontrola)



Rating (Ocenjivanje)

Blokira reprodukciju DVD-ja koji ima ocenu sadržaja. Nisu svi diskovi ocenjeni.

1. Selektujte opciju [Rating], a zatim pritisnite ►.
2. Da biste pristupili parametrima Rating, Password i Area Code, morate da unesete 4-cifreni sigurnosni kod koji ste odredili.
Ako još niste uneli sigurnosni kod, tražiće se od vas da to učinite. Unesite 4-cifreni kod i pritisnite ENTER. Unesite ga ponovo i pritisnite ENTER da biste ga potvrdili. Ako napravite grešku pritisnite ENTER, a zatim pritisnite CLEAR.
3. Izaberite neku ocenu od 1 do 8 koristeći dugmad ▲ / ▼. [1 – 8]: Ocena 1 ima najveća ograničenja, a ocena 8 je sa najmanje ograničenja.
[No Limit]: Ako selektujete [No Limit] tada roditeljska kontrola nije aktivna i disk se prikazuje u celini.
4. Pritisnite ENTER da biste potvrdili rating (ocenu) koju ste izabrali.

Napomena:

Ako podesite ocenu za rekorder, sve scene na disku sa istom ili nižom ocenom se prikazuju. Scene sa većom ocenom se ne prikazuju, osim ako na disku nije predviđena alternativna scena. Alternativna scena mora imati istu ocenu ili manju od ove. Ako nema pogodne alternativne scene, zaustavlja se reprodukcija. Da bi se prikazao taj disk, morate da unesete 4-cifrenu šifru ili da promenite nivo ocene.

Set Password (Podešavanje šifre)

1. Selektujte opciju [Set Password], a zatim pritisnite ►.
2. Sledite korak 2 kao što je opisano u delu "Rating".
Da biste promenili šifru, selektujte [Change], a zatim pritisnite ENTER i unesite novu 4-cifreni kod, pa pritisnite ENTER. Unesite je ponovo da biste je potvrdili.
Da biste obrisali šifru, selektujte [Delete], a zatim pritisnite ENTER.

Ako ste zaboravili 4-cifreni kod

Ako ste zaboravili vašu šifru, da biste je obrisali, sledite ovaj postupak.

1. Pokrenite Setup meni, a zatim selektujte ikonicu 1. nivoa.
2. Koristite numerisanu dugmad da biste uneli 6-cifreni broj "210499".
3. Selektujte [Yes], a zatim pritisnite ENTER. 4-cifrena šifra je obrisana. Unesite novi kod.

Area Code (Kod oblasti)

Unesite kod oblasti čiji se standardi koriste za ocenu DVD video diska, na osnovu spiska u poglavlju sa referencama. (Vidite odeljak Area Codes (Kodovi oblasti), na strani 53.)

1. Selektujte opciju [Area Code], a zatim pritisnite ►.
2. Sledite korak 2 kao što je opisano u delu "Rating".
3. Izaberite prvo slovo koristeći strelice ▲ / ▼.
4. Pomerite kursor pomoću dugmeta ► i izaberite drugo slovo pomoću strelica ▲ / ▼.
5. Pritisnite ENTER da biste potvrdili izbor koda oblasti u kojoj živite.

DivX registracioni kod

Mi vam obezbeđujemo DivX® VOD (Video On Demand) registracioni kod koji vam dozvoljava iznajmljivanje i kupovinu video zapisa koristeći DivX® VOD servis. Za više informacija, posetite sajt www.divx.com/vod.

1. Selektujte opciju [DivX Reg. Code], a zatim pritisnite ►.
2. Pritisnite ENTER dok je selektovan [View] i pojavice se registracioni kod.
3. Koristite registracioni kod za kupovinu ili iznajmljivanje video zapisa sa DivX® VOD servisa na www.divx.com/vod. Pratite uputstva i daunloadujte video zapis na disku za reprodukciju.

Napomena:

Svi daunlodovani video zapisi sa DivX® VOD-a se mogu puštati samo na ovom uređaju.

Podešavanja snimanja



Record Mode Set

Možete da podesite kvalitet slike za snimanje XP (High Quality – visok kvalitet snimanja), SP (Standard Quality - standardni kvalitet), LP (Low Quality – nizak nivo kvaliteta snimanja), EP (Extend Quality – povećan kvalitet snimanja).

Record Aspect

Kod snimanja na DVD možete da podesite aspekt - odnos snimanja da odgovara onome što snimate (16:9 ili 4:3).

DV Recording Audio

Ovo je potrebno da podesite ako imate kamkorder koji koristi 32kHz/12-bit zvuk povezan DV IN džek na prednjem panelu.

Neki digitalni kamkorderi imaju dve stereo track-e za audio. Jedan se snima za vreme shooting-a; drugi je za overdubbing posle shooting-a.

Kod Audio 1 je zvuk snimljen za vreme shooting-a. Kod Audio 2 koristi se overdubbed zvuk.

TV Recording Audio

Kada se ne TV snima na dva jezika, onda možete da izaberete audio kanal za snimanje.

[Main+Sub] Glavni i sporedni jezik

[Main] Samo glavni jezik

[Sub] Samo sporedni jezik

Auto Chapter

Kada snimate u Video modu, prilikom specifičnih podešavanja se stavljaju markeri poglavlja. Ovaj interval možete da menjate na 5 minuta, 10 minuta ili 15 minuta. Ako selektujete [None], onda se automatski isključuje markiranje poglavlja.

AV2 Snimanje

Možete da izaberete vrstu signala dok snimate video signal sa uređaja koji je povezan na EURO AV2 DECODER.

[Auto] Ulazni video signal će automatski pratiti primljeni video signal.

[CVBS] Samo za snimanje CVBS ulaznog signala.

[RGB] Samo za snimanje RGB ulaznog signala.

Podešavanja diska

Disc Format (Formatiranje diska)

Ako ubacite potpuno prazan disk, rekorder će inicijalizovati disk.

DVD-R: Rekorder inicijalizuje disk u Video modu.

Mod snimanja će uvek biti Video mod.

DVD-RW/DVD+RW/DVD+R(DL): Pojavljuje se meni za inicijalizaciju Initialize. Selektujte [OK], a zatim pritisnite ENTER. DVD-RW disk se inicijalizuje u Video mod.

Takođe, možete da formatirate ponovo DVD-RW/

DVD+RW disk preko Setup menija koji je prikazan dole.



1. Selektujte opciju [Disc Format], a zatim pritisnite ►.
2. Pritisnite ENTER dok je selektovan [Start]. Pojavljuje se meni Format Disc.
3. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali željeni mod (VR mod ili Video mod), a zatim pritisnite ENTER. Pojaviće se poruka za potvrdu. Za DVD+RW diskove idite na korak 4.
4. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali [OK], a zatim pritisnite ENTER. Za inicijalizaciju diska je potrebno nekoliko trenutaka.

Oprez

Ako želite da promenite format diska, sve što je snimljeno na disku biće obrisano.

Podešavanje diska (nastavak)

Finalizacija

Finalizacija 'fiksira' snimke tako da disk može biti puštan i na običnim DVD plejerima ili kompjuterima opremljenim odgovarajućim DVD-ROM drajvom. Finalizacija diska u Video modu pravi meni na ekranu za navigaciju u disku. Njemu se pristupa pritiskom na MENU/LIST ili TITLE.

Oprez

Kada jednom finalizirate DVD-R ili DVD+R disk onda ne možete više da ga uređujete ili da na njemu snimate nešto drugo. To može jedino na DVD+RW disku. Međutim, možete da snimate i da uređujete DVD-RW disk biranjem opcije [Unfinalize].



1. Selektujte opciju [Finalize], a zatim pritisnite ►.
2. Pritisnite ENTER dok je selektovano [Finalize]. Pojavljuje se meni Finalize.
3. Selektujte [OK], a zatim pritisnite ENTER. Rekorder započinje finalizaciju diska.

Napomene:

- Koliko dugo traje finalizacija to zavisi od tipa diska, koliko je snimljeno na disku i od broja naslova na disku.
- DVD+R DL disku može biti potrebno i do 30 minuta za finalizaciju.

Saveti

- Ako se radi o DVD-RW disku koji je već finaliziran, onda ga možete definalizirati biranjem opcije Unfinalize sa menija Finalize. Posle toga možete da uređujete i ponovo snimate na disk.
- Ne možete da definalizirate DVD-R i DVD+R diskove.
- Ako je opcija [Disk Protect] postavljena na [ON], onda finalizacija nije moguća. Da biste mogli da finalizirate disk, postavite opciju [Disc Protect] na [OFF].

Disc Label

Ovaj parametar koristite da biste uneli ime za disk. Ovo ime se pojavljuje kada ubacite disk i kada se na ekranu prikažu informacije o disku.

- Ime diska može da bude dužine do 32 karaktera.
 - Za diskove formatirane na nekom drugom rekorderu, videćete samo ograničeni skup karaktera.
1. Selektujte opciju [Disc Label], a zatim pritisnite ►.
 2. Pritisnite ENTER dok je selektovano [Edit]. Na meniju se pojavljuje tastatura. Da biste uneli naziv možete da pogledate opis na strani 45.

Disc Protect (Zaštita diska)


Kada snimate na DVD+RW / +R disku ili na DVD-RW disku u VR modu, postavite na [ON] da biste sprečili nenamerno snimanje, editovanje ili brisanje. Ako je potrebno da otključate disk da biste ga uredili, selektujte [OFF].

PBC

PBC je skraćenica od Playback Control (Kontrola reprodukcije) i odnosi se na specijalne menije i navigacione karakteristike koje nisu dostupne na nekim Video diskovima.

- [ON] Video diskovi se prikazuju u skladu sa PBC kontrolom, ako je dostupna.
- [OFF] Video diskovi rade na isti način kao i Audio diskovi.

Opšta objašnjenja u vezi prikaza displeja na ekranu

Ovo uputstvo daje osnovne instrukcije za rad rekordera. Neki DVD diskovi zahtevaju specifične operacije ili dozvoljavaju samo ograničene operacije tokom reprodukcije. Kada se to pojavi, na TV ekranu se pojavljuje simbol , što ukazuje na to da ta rekorder ne dozvoljava tu operaciju ili ona nije moguća na tom disku.

Prikaz informacija dok gledate televiziju

Dok gledate televiziju, pritisnite ENTER ili DISPLAY da biste prikazali/sklonili informaciju koja je prikazana na ekranu.

Ukazuje na broj kanala, naziv stanice i audio signal (STEREO, MONO) koji se dobija od tjunera.

Ukazuje na mod snimanja, slobodan prostor i preostalo vreme na progress baru.

Ukazuje na naziv diska i format.



Ukazuje na datum i tačno vreme.

Prikaz informacija o disku na ekranu





Na ekranu možete da prikazete različite informacije o ubačenom disku.

1. Pritisnite DISPLAY jednom da bi se prikazao trenutni status.



2. Pritisnite ponovo DISPLAY da bi se prikazale različite informacije o reprodukciji. Stavke koje se prikazuju se razlikuju zavisno od tipa diska ili od statusa reprodukcije.



3. Možete da selektujete bilo koju stavku pritiskom na  /  i da promenite ili selektujete nešto što treba da podesite pritiskanjem  / . Za detalje o svakoj stavki, vidite na stranama koje su date u zagradama.
 - [Title]: Broj trenutnog naslova (ili numere)/Ukupan broj naslova (ili numera) (strana 23, 25)
 - [Chapter]: Broj trenutnog poglavlja/Ukupan broj poglavlja (strana 23)
 - [Time]: Preostalo vreme reprodukcije (strana 25)
 - [Audio]: Selektovani audio jezik (samo za DVD VIDEO) ili audio kanal (strana 24)
 - [Subtitle]: Selektovani titl (strana 24)
 - [Angle]: Selektovani ugao/Ukupan broj uglova (strana 25)
 - [Sound]: Selektovani mod zvuka (strana 26)

Napomena:

Ako dugme nije pritisnuto 10 sekundi, displej na ekranu se gubi.

Reprodukcija

Opšte osobine reprodukcije



1. Postavite disk koji ste izabrali na nosač diska sa snimljenom stranom okrenutom nadole.
2. Započinje se reprodukcija korišćenjem menija HOME (vidite stranu 15).
3. Da biste zaustavili reprodukciju, pritisnite STOP (■).
Uređaj pamti mesto zaustavljanja, zavisno od diska. Na ekranu se kratko pojavljuje "■■■". Pritisnite PLAY (▶) da biste obnovili reprodukciju (sa zaustavljenog mesta). Ako ponovo pritisnete STOP (■) ili izvadite disk (na ekranu se pojavljuje "■"), uređaj će obrisati zapamćeno mesto.
4. Pritisnite OPEN/CLOSE (▲) da biste izvadili disk.
Pritisnite OPEN/CLOSE (▲) da biste zatvorili nosač diska ili pritisnite POWER (⏻), tada se nosač diska automatski zatvara i uređaj se isključuje.

Napomena:

Ako je postavljena roditeljska kontrola i disk nema mogućnost postavljanja ocena tj. Rating settings (nije autorizovan), onda mora da se unese 4-cifreni digitalni kod i/ili disk mora da se autorizuje (vidite "Rating", na strani 19).

Dugmad	Operacije	Diskovi
OPEN / CLOSE (▲)	Otvara ili zatvara nosač diska.	Svi diskovi3
PAUSE/STEP (⏸)	Za vreme reprodukcije pritisnite PAUSE/STEP (⏸) da biste napravili pauzu. Pritiskajte PAUSE/STEP (⏸) da biste se kretali kroz reprodukciju frejm po frejm (Frame-by-Frame). Savet: Možete da idete kroz slike napred ili nazad frejm po frejm pritiskanjem ◀ / ▶ za vreme moda PAUSE. Kretanje kroz slike frejm po frejm unazad nije moguće za Video CD.	Svi diskovi
SKIP (⏮ / ⏭)	Za vreme reprodukcije pritisnite SKIP (⏮ ili ⏭) da biste prešli na sledeće poglavlje/track ili da biste se vratili na početak tekućeg poglavlja/track-a. Pritisnite dvaput kratko SKIP ⏮ da biste se vratili korak nazad na prethodno poglavlje/track. Saveti: <ul style="list-style-type: none"> • Da biste otišli direktno na sledeće poglavlje za vreme DVD reprodukcije pritisnite dvaput DISPLAY i pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali ikonicu poglavlja ◀ / ▶. • Na audio CD-u idite direktno na bilo koju numeru i unesite njen broj korišćenjem numerisanih dugmadi (0-9) za vreme reprodukcije. 	HDD DVD ALL VCD DivX ACD MP3 WMA
SCAN (◀◀ / ▶▶)	Za vreme reprodukcije pritisnite SCAN (◀◀ ili ▶▶) da biste selektovali željenu brzinu skaniranja. HDD, DVD; 5 koraka DivX; 4 koraka Video CD, Audio CD; 3 koraka Za vreme pauze pritisnite SCAN (◀◀ ili ▶▶) da biste imali usporenu reprodukciju – slow motion . HDD, DVD; 4 koraka Video CD; 3 koraka (samo unapred)	HDD DVD ALL VCD DivX ACD HDD DVD ALL VCD
ZOOM	U toku reprodukcije ili pauze pritisnite ZOOM da biste uvećali video sliku. (x1 → x2 → x4 → x1 (normalna veličina) Kroz zumiranu sliku možete da se krećete pomoću dugmadi ◀▶▲▼.	HDD DVD ALL VCD

Opšte osobine reprodukcije (nastavak)

Dugmad	Operacije	Diskovi
REPEAT	<p>Za vreme reprodukcije pritisnite REPEAT da biste selektovali željeni mod ponavljanja.</p> <p>HDD (Title/Off), DVD (Chapter/Title/Off) VR mode DVD-RW (Chapter/Title/All/Off) Video CD, Audio CD (Track/All/Off) MP3/WMA (Track/Folder/Off)</p> <p>Napomene:</p> <ul style="list-style-type: none"> Na Video CD-u sa PBC kontrolom morate da postavite PBC na [OFF] u Setup meniju da biste koristili funkciju Repeat. Vidite na strani 21. Ako pritisnete SKIP (▶▶▶) za vreme ponovljene reprodukcije poglavlja/track-a (Repeat Chapter/Track Playback), onda se ponovljena reprodukcija otkazuje. 	<p>HDD DVD ALL VCD ACD MP3 WMA</p>
A-B	<p>Za vreme reprodukcije, svaki pritisak na dugme A-B selektuje tačku A i tačku B i ponavlja sekvencu od tačke A (startne tačke) do tačke B (završne tačke).</p> <p>Napomena: Za vreme reprodukcije ne možete da selektujete sekvencu kraću od 5 sekundi.</p>	<p>HDD DVD ALL VCD ACD</p>
TITLE	<p>Ako tekući DVD naslov ima meni onda se naslov menija pojavljuje na ekranu. A ako nema, onda se može pojaviti meni diska.</p>	<p>DVD</p>
MENU/LIST	<p>Na ekranu se pojavljuje meni diska.</p>	<p>DVD</p>
SUBTITLE ()	<p>Za vreme reprodukcije pritisnite SUBTITLE, a zatim pritisnite ◀ / ▶ da biste selektovali željeni jezik naslova.</p>	<p>DVD</p>
AUDIO ()	<p>Pritisnite AUDIO, a zatim pritisnite ◀ / ▶ da biste čuli neki drugi audio jezik ili numeru.</p> <p>Napomena: Neki diskovi imaju mogućnost i za Dolby Digital i za DTS. Kada je selektovan DTS onda nema analognog audio izlaza. Da biste slušali DTS soundtrack povežite rekorder na DTS dekodera preko jednog od digitalnih izlaza. Pogledajte na strani 12 detalje za povezivanje.</p> <p>Pritisnite AUDIO, a zatim pritisnite ◀ / ▶ za vreme reprodukcije da biste čuli različite audio kanale (STEREO, LEFT (levi) ili RIGHT (desni)).</p> <p>DVD-RW diskovi snimljeni u VR modu i hard disk koji imaju i glavni i dvojezični (Bilingual) audio kanal imaju mogućnost prelaska sa jedne na drugu opciju Main (L), Sub (R) ili Main+sub (L+R).</p> <p>Pritisnite AUDIO za vreme reprodukcije da biste čuli različite audio kanale (STEREO, LEFT (levi) ili RIGHT (desni)).</p>	<p>DVD</p> <p>HDD -RW_{VR} -RW_{Video} +RW -R +R VCD DivX</p> <p>ACD MP3 WMA</p>
I.SKIP	<p>Pritisnite I.SKIP za vreme reprodukcije da biste prešli 15 sekundi napred.</p> <p>Za HDD reprodukciju ili mod Timeshift, svakim pritiskom na ◀ / ▶ idete napred ili nazad 5 minuta.</p>	<p>HDD DVD ALL</p>

Ako se prikaže meni na ekranu

Meni na ekranu će biti prikazan odmah nakon ubacivanja DVD ili Video diska koji sadrži meni.

Pomoću dugmadi ◀ / ▶ / ▲ / ▼ selektujte naslov/poglavlje koje želite, a zatim pritisnite ENTER da biste započeli reprodukciju.

Pritisnite TITLE ili MENU/LIST da biste vratili meni na ekran.

- Koristite numerisanu dugmad da biste selektovali track koji želite da pogledate.
Pritisnite RETURN (↵) da biste se vratili na meni na ekranu.
- Podešavanje menija i tačne procedure za meni se mogu razlikovati zavisno od diska. Sledite instrukcije na svakom meniju na ekranu. Možete takođe da podesite PBC na [OFF] ispod Setup menija. Vidite o tome na strani 21.

Prelazak na sledeći naslov

Kada disk ima više od jednog naslova, onda na neki drugi naslov možete preći na sledeći način:

- Pritisnite DISPLAY dvaput za vreme reprodukcije, a zatim pomoću ▲ / ▼ selektujte ikonicu naslova. Posle toga pritisnite odgovarajuću numerisanu dugmad (0-9) ili ◀ / ▶ da biste izabrali redni broj naslova.

Pretraga po vremenu

Da biste započeli sa reprodukcijom diska u izabrano vreme:

1. Pritisnite dvaput DISPLAY za vreme reprodukcije. Prikazuje se preostalo vreme reprodukcije.
2. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali ikonicu za tačno vreme i tada se javlja "0:00:00".
3. Unesite vreme u satima, minutima i sekundama sa leva na desno.
Ako unesete pogrešne brojeve, pritisnite ◀ / ▶ da biste pomerili crticu ispod pogrešnog broja (). Zatim unesite tačne brojeve.
4. pritisnite ENTER da potvrdite. Plejbek počinje od odabranog vremena.

Marker Search (Traženje markera)



Postavljanje markera

Reprodukciju možete da započnete od nekog od šest memorisanih mesta. Da biste uneli marker pritisnite MARKER na željeno mesto na disku. Ikonica markera se kratko pojavljuje na TV ekranu. Ponovite ovo da biste uneli i ostale markere kojih ukupno može biti šest.

Da biste pozvali ili obrisali marker s neke scene

1. U toku reprodukcije sa diska pritisnite SEARCH. Na ekranu se pojavljuje meni za traženje markera.
2. Koristite ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste selektovali željenu markiranu scenu koju želite da pozovete ili da obrišete marker.
3. Pritisnite ENTER i počinje reprodukcija sa markirane scene. Ili, pritisnite CLEAR i markirana scena se briše sa menija za traženje markera.



Camera Angle (Ugao kamere)

Ako disk sadrži scene snimljene pod različitim uglovima kamere, onda tokom reprodukcije možete promeniti uglove kamere.

1. Pritisnite DISPLAY za vreme reprodukcije. Na TV ekranu se prikazuje On-Screen Display
2. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali ikonicu ugla reprodukcije (Angle) na On-Screen Display.
3. Koristite ◀ / ▶ da biste odabrali željeni ugao. Na TV ekranu se vidi redni broj ugla koji je trenutno prikazan.

Savet:

Indikator ANGLE će svetleti na TV ekranu kod scena koje su snimljene i pod drugačijim uglovima da bi pokazao da se može promeniti ugao kamere.

3D Surround

Ovaj uređaj može da proizvede 3D Surround efekat, koji podstiče višekanalnu audio reprodukciju sa dva konvencionalna stereo zvučnika, umesto pet ili više zvučnika koji su u običnom slučaju potrebni za slušanje višekanalnog zvuka sa kućnih bioskop sistema.

1. Pritisnite DISPLAY u toku reprodukcije. Na TV ekranu se prikazuje On-Screen Display.
2. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali ikonicu zvuka (Sound) na On-Screen Display.
3. Koristite ◀ / ▶ da biste selektovali "3D SUR". Da biste isključili 3D Surround efekat, selektujte "NORMAL".

Last Condition Memory (Poslednje memorisana podešavanja)

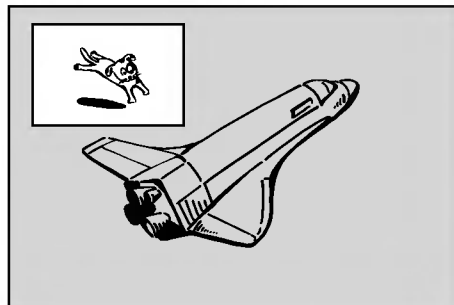
Ovaj rekorder memoriše podešavanja koja je uneo korisnik za poslednji disk koji ste gledali. Podešavanja ostaju u memoriji čak i ako izvadite disk iz rekordera ili ako isključite rekorder. Ako ubacite disk čije podešavanje je memorisano, poslednja stop pozicija se automatski poziva.

Napomene:

- Podešavanja se čuvaju u memoriji i tu se uvek nalaze.
- Ovaj rekorder ne memoriše podešavanja na disku ako isključite rekorder pre puštanja tog diska uopšte.

PIP (Picture in Picture – Slika u slici)

Ova funkcija vam omogućava da pregledate sačuvane stanice u podslici tokom reprodukcije.



On and off (Uključeno – Isključeno)

Pritisnite PIP da biste prešli na podsliku; pritisnite ponovo ovo dugme da biste to isključili.

Selekcija ulaznog moda za podsliku

Pritisnite AV/INPUT da biste selektovali ulazni mod za podsliku. Svaki put kada se pritisne ovo dugme, svaki ulazni mod za podsliku se prikazuje na način kako je to prikazano dole.

Tjuner → AV1 → AV2 → AV3 → AV4

Selekcija programa za podsliku

Koristite PR/CH (+/-) da biste promenili program kada je ulaz podslike postavljen na tjuner. Broj selektovanog programa se prikazuje na TV ekranu. Selektovani program možete da vidite pritiskom na STOP (■).

Promena pozicije podslike

Pritiskajte ◀ / ▶ sve dok se ne dostigne željena pozicija. Podslika se kreće u smeru kretanja kazaljke na satu ili u suprotnom smeru.

Zumiranje podslike

Pritiskajte ZOOM da biste uvećali podsliku, nivo uvećavanja može biti u tri koraka.

Puštanje DivX movie fajlova

Na ovom rekorderu mogu da se puštaju DivX fajlovi. Pre puštanja DivX fajlova pročitajte "Zahtevi u vezi DivX fajlova" sa desne strane na ovoj stranici.

1. Pritisnite HOME, a zatim selektujte opciju [MOVIE].
2. Selektujte medijum koji sadrži DivX fajl, a zatim pritisnite ENTER.
Na TV ekranu se pojavljuje meni [Movie List].



3. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali folder, a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuje se spisak fajlova u folderu. Ako ste u fajl listi i želite da se vratite na Folder listu, koristite dugmad ▲ / ▼ na daljinskom upravljaču da biste označili ■. i pritisnite ENTER.
4. Ako želite da vidite neki određeni fajl, pritisnite ▲ / ▼ da biste ga označili, a zatim pritisnite PLAY (▶). Možete da koristite različite funkcije u vezi reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 23-26.
5. Pritisnite STOP da biste zaustavili reprodukciju. Pojavljuje se meni [Movie List].

Napomene u vezi prikazivanja DivX titla

Ako se titl ne prikaže ispravno, onda sledite sledeće korake.

1. Pritisnite PAUSE/STEP kada se pojavi titl.
2. Pritisnite i držite SUBTITLE oko 3 sekunde.
Pojaviće se kod jezika.
3. Pritisnite ◀ / ▶ da selektujete neki drugi jezik sve dok se titl ne prikaže ispravno.
4. Pritisnite PLAY (▶) da biste nastavili reprodukciju.

Opcije menija Movie List

1. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali folder/fajl na meniju [Movie List], a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuju se opcije menija [Movie List].
Prikazane opcije menija se razlikuju zavisno od selektovanog medijuma.
2. Pritiskajte ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste selektovali neku opciju, a zatim pritisnite ENTER.
 - [Play] Počinje reprodukcija selektovanog naslova.
 - [Open] Otvara folder i pojavljuje se spisak fajlova u folderu.
 - [Delete] Briše fajl(-ove) ili folder(-e) sa medijuma.
 - [Rename] Za unošenje naziva fajla. (strana 32)
 - [Move] Premešta fajl(-ove) u drugi folder ili medijum. (strana 33)
 - [Copy] Kopira fajl(-ove) u drugi folder ili na drugi medijum. (strana 33)

Zahtevi u vezi DivX fajlova

Moguća rezolucija: 720x576 (W x H) pixel

Ekstenzije DivX fajlova: ".avi", ".divx"

Mogući DivX titlovi: ".smi", ".srt",
".sub (samo za Micro DVD format)",
".txt (samo za Micro DVD format)"

Mogući Codec formati: "DIV3", "MP43", "DIVX",
"XVID", "DX50"

Mogući Audio formati: "AC3", "PCM", "MP2", "MP3",
"WMA"

- Sampling frekvencije:
U opsezima 8 – 48 kHz (za MP3), 32 -48 kHz (za WMA)
- Bit rate:
U opsezima 8 – 320 kbps (za MP3), 32 -192 kbps (za WMA)

CD-R format: ISO 9660 i JOLIET.

DVD±R/RW format: ISO 9660 (UDF Bridge format)

Maksimalan broj fajlova po disku: Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera)

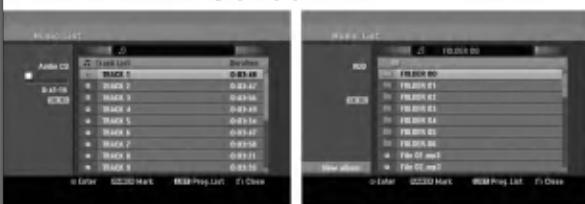
Napomene u vezi DivX formata

- Ako je broj frejmova na ekranu veći od 29.97 frejmova po sekundi, ovaj uređaj ne može da funkcioniše normalno.
- Ako video i audio struktura snimljenog fajla nije onako kako je propisana, onda nema izlaza ni video ni audio signala.
- Ako je fajl snimljen pomoću GMC kodiranja, onda uređaj podržava samo 1 stepen snimljenog nivoa.
* Šta je GMC?
GMC je akronim za Global Motion Compensation (Globalna kompenzacija pokreta). To je alat za kodiranje specijalno za MPEG4 standard. Neki od MPEG4 kodera, kao što su DivX ili Xvid, imaju ovu opciju. Postoje različiti nivoi GMC kodiranja, i obično se zovu 1-stepeni, 2-stepeni ili 3-stepeni GMC.

Puštanje Audio diskova ili MP3/WMA fajlova

Na ovom rekorderu mogu da se puštaju audio diskovi i MP3/WMA fajlovi. Pre puštanja MP3/WMA fajlova pročitajte "Zahtevi u vezi MP3/WMA fajlova" sa desne strane na ovoj stranici.

1. Pritisnite HOME.
Pojavljuje se meni HOME.
2. Selektujte opciju [MUSIC].
3. Selektujte medijum koji sadrži MP3/WMA ili audio naslov, a zatim pritisnite ENTER.
Na TV ekranu se pojavljuje meni [Music List].



4. Koristite ▲/▼ da biste selektovali numeru, a zatim pritisnite PLAY (▶).
Reprodukcija počinje.
Možete da koristite različite funkcije reprodukcije.
Pogledajte o tome na stranama 23-26.

Savet:

- Pritisnite DISPLAY da biste videli ID3-Tag informaciju za MP3 fajl. Ako nema ID3-Tag informacije, onda će se pojaviti [ID3-Tag: None]. Ako selektujete folder, prikazuje se broj podfoldera i broj MP3/WMA fajlova u folderu.
Pritisnite ponovo DISPLAY da biste sklonili ekran sa informacijama.
- Ako želite da predete na gornji direktorijum, koristite ▲ / ▼ da biste označili [] , a zatim pritisnite ENTER.
- Možete takođe da prikazete meni HOME da biste selektovali neki drugi medijum i to pritiskom na HOME.

5. Da biste zaustavili reprodukciju u bilo kom trenutku, pritisnite STOP.

Savet:

Možete da napravite novi folder. Selektujte opciju New Album na meniju Music-HDD, a zatim pritisnite ENTER. Kreira se folder "NONAME##".

Opcije menija Audio CD i Music

1. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali folder/fajl na meniju Audio CD ili Music, a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuje se meni sa opcijama.
Opcije menija se razlikuju zavisno od selektovanog medijuma.
2. Pritiskajte ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste selektovali neku opciju, a zatim pritisnite ENTER.
 - [Play] Počinje reprodukcija selektovanog naslova.
 - [Random] Počinje reprodukcija ili se zaustavlja.
 - [Open] Otvara folder i pojavljuje se spisak fajlova u folderu.
 - [Delete] Briše fajl(-ove) ili folder(-e) sa medijuma.
 - [Rename] Za unošenje naziva fajla. (strana 32)
 - [Move] Premešta fajl(-ove) u drugi folder ili medijum. (strana 33)
 - [Copy] Kopira fajl(-ove) u drugi folder ili na drugi medijum. (strana 33)
 - [Program Add] Dodaje numere(-e) u programsku listu (strana 29)

Random

1. Pritiskajte ▲ / ▼ da biste selektovali fajl, a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuju se opcije menija.
2. Pritiskajte ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Random], a zatim pritisnite ENTER.
Uređaj automatski počinje reprodukciju po slučajnom uzorku i meni "RANDOM" se pojavljuje na ekranu.
3. Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, selektujte opciju [Random], a zatim ponovo pritisnite ENTER.

Savet:

Pritiskanjem na SKIP ►►► za vreme Random reprodukcije uređaj selektuje drugu numeru i obnavlja Random reprodukciju.

Zahtevi u vezi MP3/WMA fajlova

Fajl ekstenzije

“.mp3”, “.wma”.

Sampling frekvencija:

U opsezima 8 – 48 kHz (za MP3), 32 -48 kHz (za WMA)

Bit rate:

U opsezima 8 – 320 kbps (za MP3), 32 - 192 kbps (za WMA)

CD-R formati:

ISO 9660 i JOLIET.

DVD±R/RW format:

ISO 9660 (UDF Bridge format)

Maksimalan broj fajlova po disku:

Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera)

Programirana reprodukcija kod Audio diska i MP3/WMA fajla

Programirana reprodukcija vam omogućava da napravite prilagođenu playlist-u numerama sa Audio CD ili MP3/WMA diska. Program može da sadrži do 99 Audio CD numerama ili 256 MP3/WMA fajlova.

1. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali numeru/fajl (ili folder) na Audio CD ili Music meniju. Sve MP3/WMA fajlove i foldere možete da selektujete sa menija Music pritiskom na dugme CLEAR. Da biste otkazali selekciju pritisnite ponovo CLEAR.

Selektovanje većeg broja fajlova/numera (foldera)

1. Pritisnite MARKER. Oznaka čekiranja se pojavljuje na fajlu/numeri ili folderu. Pritisnite ponovo MARKER da biste otkazali markirani fajl/numeri ili folder.
2. Ponovite korak 1 da biste označili dodatni fajl/numeri (foldere).
2. Pritisnite ENTER. Na levoj strani menija se pojavljuju opcije.
3. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Program Add], a zatim pritisnite ENTER.
4. Ponovite korake 1-3 da biste označili i ostale numere.

Napomena:

Ako selektujete folder za programiranu reprodukciju, sve numere/fajlovi iz foldera se dodaju u programsku listu.



5. Koristite ► da biste prešli u programsku listu. Programirana numeru koju ste zadnju selektovali je označena na programskoj listi.
6. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali numeru koju želite da pustite.
7. Pritisnite PLAY (▶) za start. Reprodukcija se završava kada prođe poslednja numeru sa programske liste.
8. Da biste izašli iz programirane reprodukcije i nastavili sa normalnom reprodukcijom, selektujte numeru sa liste List i pritisnite PLAY (▶).

Savet:

Programskoj listi možete da pristupate ili da je sklonite pritiskom na MENU/LIST.

Opcije u meniju Program List

1. Pritisnite ▲ / ▼ da biste selektovali numeru/fajl sa programske liste, a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuju se opcije u meniju.



2. Pritiskajte ▲ / ▼ da biste selektovali neku opciju, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor.
 - [Play] Počinje reprodukcija prema redosledu kako ste programirali numere u selektovanom naslovu.
 - [Random] Počinje reprodukcija ili se zaustavlja.
 - [Delete] Briše numeru(-e) sa menija Program List.
 - [Move] Premešta numeru(-e) da bi se promenio redosled u programu.
 - [Save] Memorise programsku listu. (ovo važi samo za hard disk)

Ponavljanje programiranih numera

Pritisnite REPEAT da biste selektovali željeni mod ponavljanja.

- [TRACK] ponavlja trenutnu numeru.
- [ALL] ponavlja sve numere sa programske liste.
- [OFF] otkazuje mod ponavljanja (nema prikaz)

Brisanje numera sa programske liste

1. Selektujte numeru koju želite da obrišete sa programske liste. Koristite dugme MARKER da biste selektovali veći broj numera.
2. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni sa opcijama.
3. Selektujte opciju [Delete], a zatim pritisnite ENTER.

Promena redosleda u programskoj listi

1. Selektujte numeru koju želite da pomerite u programskoj listi. Koristite dugme MARKER da biste selektovali više njih.
2. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni sa opcijama.
3. Selektujte opciju [Move], a zatim pritisnite ENTER.
4. Koristite ▲ / ▼ da biste pomerili žutu prugu na željenu lokaciju, a zatim pritisnite ENTER.

Snimate vašu programsku listu (ovo važi samo za hard disk)

Ovaj rekorder memorise korisničku programsku listu koju ste isprogramirali.

1. Selektujte numeru sa programske liste. Pojavljuje se meni sa opcijama.
2. Selektujte opciju [Save], a zatim pritisnite ENTER. Programska lista se snima u folder PROGRAM na hard disku.

Gledanje JPEG fajlova


Na ovom rekorderu mogu da se puštaju JPEG fajlovi. Pre puštanja JPEG fajlova pročitate "Zahtevi u vezi photo fajlova" sa desne strane na ovoj stranici.

1. Pritisnite HOME.
Pojavljuje se meni HOME.
2. Selektujte opciju [PHOTO].
3. Selektujte medijum koji sadrži JPEG fajl, a zatim pritisnite ENTER.
Na TV ekranu se pojavljuje meni [Photo List].



4. Koristite strelice ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali fajl, a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuju se opcije menija na levoj strani menija.

Savet:

- Ako želite da se vratite u gornji direktorijum, selektujte ikonicu  pomoću ▲ / ▼ i pritisnite ENTER.
 - Možete takođe iz HOME menija da selektujete drugi medijum pritiskajući HOME.
5. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali [Full Screen], a zatim pritisnite ENTER.
Selektovana slika se pojavljuje na ekranu.
Zavisno od broja i veličine JPEG fajlova, može se desiti da je potrebno duže vreme da ih rekorder pročita.



Pritisnite ENTER da bi se pojavio ili izgubio ovaj meni u toku gledanja slika preko celog ekrana.

6. Da biste zaustavili pregled slika u bilo koje vreme, pritisnite STOP.
Pojavljuje se meni [Photo List].

Opcije Photo List menija

1. Pritiskajte ▲ / ▼ da biste selektovali fajl sa menija [Photo List], a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuje se meni sa opcijama.
Prikazane opcije menija se razlikuju zavisno od selektovanog medijuma.
Možete izabrati fajlove i foldere iz menija pritiskajući dugme CLEAR. Da biste otkazali selekciju, pritisnite ponovo CLEAR.

Višestruko biranje fajlova (foldera)

1. Pritisnite MARKER.
Izabrana oznaka se pojavljuje na fajlu ili folderu.
Pritisnite opet MARKER da biste otkazali označeni fajl ili folder.
2. Ponovite korak 1 da biste označili dodatni fajl (folder).
2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste izabrali neku opciju, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili selekciju.
 - [Open] Otvara folder i listu fajlova u folderu koji se pojavio.
 - [Full Screen] Prikazuje selektovani fajl preko celog ekrana.
 - [Delete] Briše selektovani fajl sa medijuma.
 - [Slide Show] Prikazuje meni Slide Show.
 - [Rename] Unosi ime fajla. (strana 32)
 - [Move] Pomeri fajl(fajlove) u drugi folder (album) ili na drugi medijum. (strana 33)
 - [Copy] Kopira fajl(fajlove) u drugi folder ili na drugi medijum.(strana 33)

Savet:

Možete da napravite novi folder u meniju HDD. Selektujte opciju [New Album], a zatim pritisnite ENTER. Kreira se folder "NONAME##".

Zahtevi u vezi photo fajlova

Fajl ekstenzije

“.jpg”.

Veličina:

Preporučuje se da bude manja od 4MB.

CD-R formati:

ISO 9660 i JOLIET.

DVD±R/RW format:

ISO 9660 (UDF Bridge format)

Maksimalan broj fajlova po disku:

Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera)

Napomene u vezi JPEG fajlova

Progresivna i kompresija bez gubitaka JPEG slike nisu podržane.

Preskakanje slika

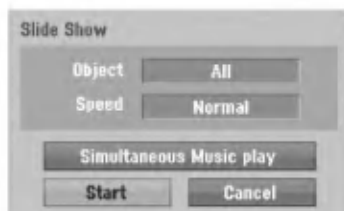
Dok gledate sliku, pritisnite jednom SKIP (◀◀ ili ▶▶) da biste išli na sledeći fajl ili da biste se vratili na prethodni.

Rotiranje slika

Dok gledate sliku, možete pomoću strelica ▲ / ▼ da je okrećete u smeru kazaljke na satu ili u obrnutom smeru.

Pregledanje slajdova

1. Selektujte opciju [Slide Show] iz opcija u meniju [Photo List]. (Pogledajte "Opcije Photo List menija" na strani 30).
2. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Slide Show.



3. Koristite strelice ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste postavili opcije.

Opcija [Object]:

- [Selected] Pregled slajdova samo za selektovane fajlove. Koristite dugme MARKER da biste selektovali veći broj fajlova.
- [All] Pregled slajdova svih fajlova.

Opcija [Speed]:

Postavlja brzinu pregledanja slajdova na [Slow (sporo)], [Normal (normalno)] ili [Fast (brzo)].

4. Selektujte opciju [Start], a zatim pritisnite ENTER da bi započeo Slide Show.
5. Pritisnite STOP da biste zaustavili pregledanje slajdova i to vas vraća na meni [Photo List].

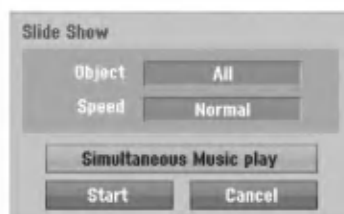
Da biste napravili pauzu u pregledanju slajdova

1. Pritisnite PAUSE/STEP (⏸) da biste napravili pauzu u gledanju slajdova.
2. Kada želite da nastavite sa gledanjem slajdova, pritisnite PLAY (▶).

Istovremeno slušanje muzike sa gledanjem slajdova

Dok slušate MP3/WMA muziku snimljenu na hard disku, možete i da prikazujete (gledate) foto fajlove.

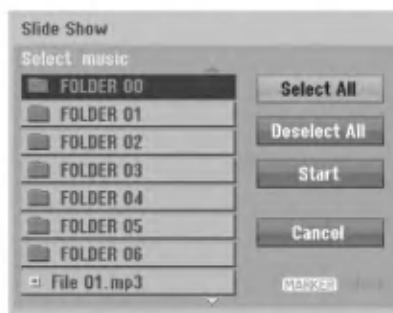
1. Selektujte opciju [Slide Show] iz opcija u meniju [Photo List]. (Pogledajte "Opcije Photo List menija" na strani 30).
2. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Slide Show.
3. Selektujte opciju [Simultaneous Music play] iz meniju Slide Show.



4. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Simultaneous Music play. Pritisnite MARKER da biste izabrali veći broj fajlova.

- Selektujte opciju [Select All] da biste selektovali sve numere, a zatim pritisnite ENTER.
- Selektujte opciju [Deselect All] da biste deselektovali sve što je selektovano, a zatim pritisnite ENTER.
- Selektujte opciju [Cancel] da biste izašli iz menija, a zatim pritisnite ENTER.

6. Koristite strelice ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste naglasili opciju [Start], a zatim pritisnite ENTER.



7. Pritisnite STOP da biste zaustavili Slide Show i da biste se vratili na meni [Photo List].

Editovanje MP3/WMA, JPEG, DivX fajlova

Ova uputstva su primer za operacije sa MP3 fajlovima, druge vrste fajlova funkcionišu na isti način.

Brisanje fajlova/foldera sa hard diska

Sa hard diska možete da obrišete MP3/WMA, JPEG ili DivX fajlove/foldere.

1. Izaberite fajl iz menija koji želite da obrišete. Možete izabrati fajlove i foldere iz menija pritiskanjem dugmeta CLEAR. Da biste otkazali selekciju, pritisnite ponovo CLEAR.

Višestruko biranje fajlova (foldera)

1. Pritisnite MARKER. Izabrana oznaka se pojavljuje na fajlu ili folderu. Pritisnite opet MARKER da biste otkazali označeni fajl ili folder.
2. Ponovite korak 1 da biste označili dodatni fajl (folder).
2. Pritisnite ENTER. Opcije menija se pojavljuju u meniju.

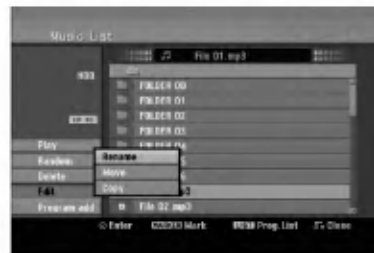


3. Selektujte opciju [Delete], a zatim pritisnite ENTER. Briše se selektovani fajl.

Imenovanje fajla sa hard diska

MP3/WMA fajlovima na hard disku možete nezavisno da dajete imena. Imena mogu imati dužinu do 32 karaktera.

1. Iz menija izaberite fajl kome želite da promenite ime.
2. Pritisnite ENTER. Pojavljuju se opcije u meniju.
3. Selektujte opciju [Edit], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se opcija Edit.



4. Selektujte opciju [Rename], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni u obliku tastature. Za unosenje karaktera, vidite stranu 45.



Kopiranje fajla(fajlova) na drugi medijum ili folder

Možete kopirati fajl(fajlove)/folder(foldere) na drugi medijum ili folder.

1. U meniju selektujte fajl koji želite da kopirate.
Možete izabrati fajlove i foldere iz menija pritiskajući dugme CLEAR. Da biste otkazali selekciju, pritisnite ponovo CLEAR.

Višestruko biranje fajlova (foldera)

1. Pritisnite MARKER.
Izabrana oznaka se pojavljuje u fajlu ili folderu. Pritisnite opet MARKER da biste otkazali označeni fajl ili folder.
2. Ponovite korak 1 da biste označili dodatni fajl (folder).
2. Pritisnite ENTER.
Opcije menija se pojavljuju u meniju.
3. Selektujte opciju [Edit], a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuje se opcija Edit.
4. Selektujte opciju [Copy], a zatim pritisnite ENTER.
Pojavljuje se meni Copy.



5. Možete izabrati album (folder) za kopiranje.
 1. Pošto ste izabrali medijum pritisnite ENTER.
Pojavljuje se lista albuma (foldera).
 2. Izaberite folder.
Takode, možete napraviti novi album (folder). Selektujte opciju [New Album] iz Copy menija, a zatim pritisnite ENTER.
"NONAME###" folder je napravljen.
6. Selektujte opciju [Copy], a zatim pritisnite ENTER da bi počelo kopiranje.



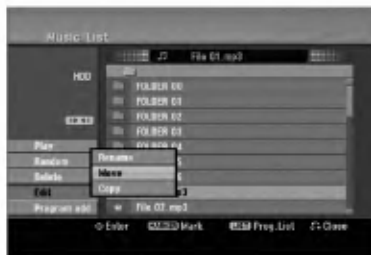
Napomena:

Ako je dubina foldera veća od 5-tog nivoa onda kopiranje nije moguće.

Premeštanje fajla(fajlova)

Možete premestiti fajl(fajlove)/folder(foldere) na drugi medijum ili folder. Posle premeštanja, fajl(fajlovi)/folder(folderi) su obrisani sa trenutne lokacije.

1. Ponovite korake 1-3 koji su prikazani na levoj strani.
2. Pritisnite ENTER.
Opcije se pojavljuju na levoj strani menija.
3. Selektujte opciju [Move], a zatim pritisnite ENTER.
Pojaviće se meni Move.



4. Možete izabrati album (folder) za premeštanje.
 1. Pošto ste izabrali medijum pritisnite ENTER.
Pojavljuje se lista albuma (foldera).
 2. Izaberite folder.
Takode, možete napraviti novi album (folder). Selektujte opciju [New Album] iz Move menija, a zatim pritisnite ENTER.
"NONAME###" folder je napravljen.
5. Selektujte opciju [Move], a zatim pritisnite ENTER za početak premeštanja.



Snimanje

O snimanju na DVD diskovima

Napomene:

- Ovaj rekorder ne može snimati na CD-R ili CD-RW diskovima.
- Naša kompanija ne preuzima odgovornost za propale snimke zbog nestanka struje, neispravnih diskova ili oštećenog rekordera.
- Otisci prstiju i male ogrebotine na disku mogu uticati na reprodukciju i/ili kvalitet snimka. Molimo vas da vodite računa o vašim diskovima.

Vrste diskova i formati snimanja, modovi i podešavanja

Ovaj rekorder može emitovati pet različitih vrsta DVD diskova: prethodno snimljene DVD-video diskove, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW i DVD+R diskove. Disk format za DVD-R, DVD+R, DVD+RW diskove je uvek "Video format" - isti kao kod prethodno snimljenih DVD-Video diskova. To znači da kad ga jednom finalizujete, možete emitovati DVD-R, DVD+R ili DVD+RW na običnom DVD plejeru.

Uobičajeno je da je format DVD-RW diska Video format, mada ga možete promeniti i na Video Recording format (VR format), ako treba. (Preimenovanje diska će izbrisati sadržaj diska.) Mod snimanja je u bliskoj vezi sa formatom diska. Ako je format diska Video Recording, onda je mod snimanja VR; ako je format diska Video, onda je mod snimanja video mod (osim za DVD-Video, na koji ne može da se snima pa tako nema mod snimanja).

Unutar modova snimanja (koji su podešeni za ceo disk) su podešavanja za snimanja. Podešavanja mogu biti promenjena ukoliko je potrebno za svako snimanje i određuju kvalitet slike i koliko mesta će svako snimanje zauzeti na disku.

O snimanju na hard disk

Snimanje na unutrašnji hard disk (HDD) je u osnovi slično snimanju u VR modu na DVD-RW disk. Imate puno pravo izbora kvaliteta, uključujući i rad u ručnom režimu, i naravno možete da snimate, brišete i ponovo da snimate koliko god puta želite. Kapacitet hard diska označava da možete da sačuvate mnogo snimljenih sati, čak i u kvalitetnijim režimima rada. Da bi vam pomogao u organizaciji sadržaja, hard disk je podeljen na 10 grupa. Ove grupe možete da nazovete i koristite po želji – na primer, možete da imate grupu za filmove, drugu grupu za TV emisije i neku treću grupu za snimke sa kamkordera.

Napomena:

- Maksimalan broj naslova koji se mogu snimiti na hard disk je 255.
- Korišćenje hard diska vam dozvoljava snimanje maksimalno 12 sati u kontinuitetu.

Napomene o snimanju

- Prikazana vremena snimanja nisu tačna zato što rekorder koristi promenljivu video kompresiju protoka bita. To znači da će tačno vreme snimanja zavisi od materijala koji se snima.
- Kada snimate TV emisiju, ako je prijem loš ili postoje smetnje na slici, trajanje snimanja može biti kraće.
- Ako snimate zamrznute slike ili samo zvuk, vreme snimanja može biti duže.
- Prikazana vremena snimanja i preostalo vreme možda se neće tačno uklopiti u dužinu trajanja diska.
- Vreme za snimanje koje vam je na raspolaganju može da se smanji ako mnogo presnimavate disk.
- Ako koristite DVD-RW disk, pazite da promenite format snimanja (Video mod ili VR mod) pre nego što išta snimate na disk. Vidite stranu 20 (Disk format) da vidite kako se to radi.
- Kada koristite DVD-R ili DVD+R disk, možete snimati dok ne napunite disk ili dok ne finalizujete disk. Pre nego što započnete snimanje, proverite koliko vam je vremena ostalo na disku.
- Kada koristite DVD-RW disk u video režimu, vreme na raspolaganju za snimanje će se povećati samo ako izbrišete poslednji naslov snimljen na disku.
- Opcija Delete Title u Title List meniju samo sakrije naslov, a u stvari ne briše naslov sa diska i ne povećava vreme za snimanje koje vam je na raspolaganju (osim za poslednji snimljen naslov na DVD-RW disku u video modu).
- Presnimavanje je moguće korišćenjem DVD+RW diskova.
- Kada koristite DVD+R/RW, rekorder će izvršavati Menu-making operaciju da bi obnovio novi naslov i editovanje kada se vadi disk ili kada se rekorder isključuje. Dakle, morate da izvadite disk ako selektujete mod operacije rekordera kao DVD mod.

Vremenska dužina snimanja i kvalitet slike

Postoji četiri različita režima rada sa odgovarajućim kvalitetom:

- **XP** – Najveći kvalitet, omogućava da vreme snimanja na DVD disku bude oko 1 sat (4,7 GB).
- **SP** – Difolt kvalitet, koji je dovoljan za većinu aplikacija i omogućava snimanje na DVD disku oko 2 sata (4,7 GB).
- **LP** – Neznatno slabiji kvalitet, ali udvostručava vreme snimanja na DVD disku do 4 sata (4,7 GB).
- **EP** – Najslabiji video kvalitet, dozvoljava 6 sati snimanja na DVD-u (4,7 GB).
Prilikom reprodukcije možete videti fragmentiranu sliku onog sadržaja koji je snimljen u EP modu.

Timeshift

Ne propuštajte scene uživo prenosa. Ako telefon zazvoni dok gledate omiljenu emisiju, samo pritisnite "TIMESHIFT" i "PAUSE" pre nego što odgovorite na telefon. Funkcija timeshift će biti aktivirana i emisija se snima tako da možete kasnije da je pogledate. Posle telefonskog razgovora ili nekog drugog prekida u gledanju emisije, pritisnite "PLAY" ili "SCAN" da biste pogledali program. Pritisnite "STOP" da biste se vratili na emisiju uživo.

Timeshift operacija (Pauza, Uživo prenos/Reprodukcija)

Program možete i povremeno da sačuvate u memorijskom kešu hard diska.

Pritisnite TIMESHIFT dok gledate TV program.

Na ekranu se prikazuje displej Progress Bar kao što je prikazano dole. Progress Bar se menja u ikonice za timeshift posle 5 sekundi.



1. Prikazuje mod reprodukcije.
2. Prikazuje trenutnu poziciju za Timeshift.
3. Prikazuje početno vreme za Timeshift.
4. Prikazuje preostalo vreme za Timeshift.
5. Ukazuje kada je prošao jedan sat od početka Timeshift funkcije.

Savet:

- Možete da koristite osobine play funkcije (Slow, Scan itd.) za vreme timeshift-a. Pogledajte o operacijama reprodukcije na stranama 23-26.
- Možete da uređujete memorisani klip prilikom Timeshift-a da bi sačuvali program na hard disku. Pogledajte o tome u odeljku Snimanje video klipa, na desnoj strani.

Napomene:

- Ako nema slobodnog prostora na hard disku, najstarija timeshift sekcija će biti obrisana.
- Ako nijedna dirka nije pritisnuta 6 sati, Timeshift će se automatski zaustaviti.

Traženje markirane scene u Timeshift modu

Možete markirati jednu scenu u timeshift modu. Pritisnite MARKER na željeno mesto tokom timeshift-a. Pritisnite SEARCH za poziv markirane scene.

Snimanje video klipa

Možete da uređujete tokom Timeshift-a da biste sačuvali program na hard disku (HDD).

1. Tokom Timeshift-a, koristite pauzu, pretragu i slow-motion da biste pronašli startno mesto.
2. Pritisnite REC na početku onog dela koji želite da snimate. Progres editovanja se prikazuje crvenom bojom na Progress Bar-u.
3. Koristite pauzu, pretragu i slow-motion da pronađete krajnju tačku.
4. Pritisnite REC na završnom mestu dela koji želite da snimate. Nastavlja se normalna reprodukcija.
5. Ponovite korake 1 i 4 da biste napravili nekoliko Clip Record-a programa.



6. Pritisnite STOP da biste zaustavili Timeshift. Pojaviće se poruka za potvrdu.
7. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali [Yes] a zatim pritisnite ENTER. Ili, pritisnite ponovo STOP. Na ekranu se prikazuje uživo emisija.

Napomene:

- Izabrani delovi su snimljeni na hard disk-u.
- Ako želite da zaustavite snimanje klipa, pritisnite dugme STOP. Ako pritisnete POWER da biste zaustavili snimanje klipa, program možda neće biti snimljen na hard disk.
- Klip snimci ne mogu da se prave za delove koji su manji od 5 sekundi.

Prelazak na početak ili kraj tokom Timeshift-a

1. Pritisnite ENTER tokom timeshift-a. Pojaviće se meni.
2. Pritisnite ◀ i reprodukcija počinje od samog početka timeshift-a. Pritisnite ▶ i prelazi se na sami kraj timeshift-a, zatim ide na mod pauze.

Izlazak iz Timeshift-a

1. Pritisnite STOP da biste izašli iz funkcije Timeshift. Pojaviće se poruka za potvrdu.
2. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali [Yes] a zatim pritisnite ENTER. Na ekranu se prikazuje uživo emisija.

Osnovno snimanje sa TV-a

Sledite dole navedene instrukcije da snimate TV program. Snimanje počinje odmah i nastavlja se sve dok se disk ne napuni ili vi ne zaustavite snimanje.

Napomena:

Morate ubaciti odgovarajući disk za DVD snimanje.

1. Pritisnite HOME.
Javlja se meni HOME.
2. Selektujte opciju [TV].
3. Odaberite [TV HDD] ili [TV DVD] opciju, a zatim pritisnite ENTER.
Takođe proverite da je TV ulaz podešen na ovaj rekorder. Ako ubacite potpuno prazan disk, rekorderu će trebati kratko vreme da ga imenuje.
4. Podesite mod snimanja pritiskajući na REC MODE dugme. (XP, SP, LP, EP)
5. Koristite PR/CH (+/-) da odaberete TV kanal koji ćete snimati.

Menjanje audio TV kanala

Tokom gledanja TV programa možete da izaberete da slušate određeni audio kanal (jezik) i to pritiskom na AUDIO. Na ekranu se prikazuje audio kanal koji je u funkciji.

Stereo ili mono emitovanje:

Stereo → Levi → Desni → Mono

Dvojezično emitovanje:

Main → Sub → Main+Sub

- Za dvojezično TV snimanje, podesite Audio kanal na [TV Rec Audio] u sub-meniju Setup menija (videti stranu 20.)
 - Ako je zvuk slabijeg kvaliteta kada je podešen na Stereo, onda ga obično možete popraviti prelaskom na Mono (Levo ili Desno).
 - Ovaj rekorder može snimati ili NICAM ili običan zvuk. Ako je NICAM podešavanje (strana 16) podešeno na Auto, onda se zvuk automatski menja u NICAM ako je emitovanje u NICAM i možete snimiti NICAM zvuk. Ako emitovanje nije u NICAM, običan zvuk se uvek snimi. Ako se NICAM zvuk iskrivi zbog lošeg prijema, možete isključiti NICAM (switch off) podešavanje programa.
6. Pritisnite REC (●) jedanput.
Snimanje će započeti. (REC indikator svetli u prozoru displeja.)
 - Snimanje se nastavlja sve dok ne pritisnete STOP (■) ili dok disk ili hard disk ne budu puni.
 - Da snimate određeno vreme, vidite "Trenutno snimanje tajmerom" na desnoj strani.
 7. Pritisnite STOP (■) da zaustavite snimanje.

Da pauzirate snimanje

1. Pritisnite PAUSE/STEP (■) da napravite pauzu tokom snimanja.
2. Kada želite da nastavite snimanje, pritisnite još jedanput PAUSE/STEP (■).

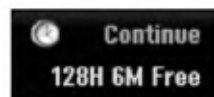
Da snimate jedan program dok gledate drugi

1. Pritisnite TV/DVD da odaberete TV mod tokom snimanja. Pojavi se TV indikator.
2. Dok gledate TV, odaberite kanal koji ćete gledati.

Trenutno snimanje tajmerom (Instant Timer Recording)

Trenutno snimanje tajmerom vam omogućava jednostavno snimanje bez korišćenja programskog tajmera.

1. Sledite korake 1-5 kao što je prikazano na levoj strani (Osnovno snimanje sa TV-a).
2. Pritiskajte REC (●) da odaberete dužinu trajanja snimanja.



Snimanje počinje posle prvog pritiska. Svaki naredni pritisak povećava vreme snimanja do onog koje je najviše moguće (maksimum 240 minuta).
Vreme snimanja se prikazuje na TV ekranu. Na kraju snimanja, rekorder će zaustaviti svoj rad i isključiti se.

Proveravanje vremena snimanja

Pritisnite REC (●) jedanput da proverite vreme snimanja. Podešavanje će se automatski pojaviti na TV ekranu na trenutak.

Takođe, preostalo vreme snimanja se pokazuje na prozoru displeja.

Da produžite vreme snimanja

Vreme snimanja može biti produženo u svako doba pritiskom na dugme REC (●).

Svaki sledeći pritisak povećava vreme snimanja do onog koje je najviše moguće (maksimum je 240 minuta).

Oprez

Ako je rekorder isključen iz utičnice (ili je nestala struja) za vreme dok snima, snimak će biti izgubljen.

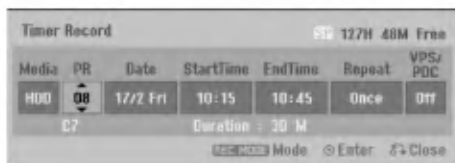
Snimanje tajmerom

Ovaj rekorder može biti programiran da snimi do 16 programa u periodu od jednog meseca. Za programirano snimanje, tajmer mora znati kanal koji će biti sniman, početak i kraj snimanja.

Napomena:

Ako koristite potpuno prazan disk za vremensko snimanje, morate formatirati disk pre početka vremenskog snimanja. (Pogledajte "Disc Format" na strani 20.)

1. Pritisnite TIMER REC.
Pojaviće se meni Timer Record.



- [Media] Izaberite medijum za snimanje (hard disk ili DVD).
- [PR] Izaberite broj memorisanog programa ili jedan od spoljašnjih ulaza sa kojeg snimate. (Ne možete da selektujete DV ulaz.)
- [Date] Izaberite datum u narednih mesec dana.
- [Start Time] Podesite vreme početka snimanja.
- [End Time] Podesite vreme završetka snimanja.
- [Repeat] Izaberite željeno ponavljanje (Jednom, Svakog dana (od Ponedeljka do Petka), ili Nedeljno).
- [VPS/PDC] – Sistem VPS/PDC automatski podešava vreme snimanja tako da čak i ako program ne ide po redu, nećete to propustiti. Da bi VPS/PDC radio ispravno morate da unesete tačno vreme i datum programa koji želite da snimate. Zapazite da VPS/PDC ne mora da radi kod svake stanice.

Napomene

- Stanice koje koriste VPS/PDC tipično imaju VPS/PDC informaciju u svojim vodičima za teletext TV. Pogledajte to kada podešavate vreme snimanja.
- Kada koristite VPS/PDC, može se desiti da početak programa nije snimljen.

2. Unesite potrebne informacije za vaše snimanje(snimanja) tajmerom.
 - ◀ / ▶ (levo/desno) – pomera kursor levo/desno
 - ▲ / ▼ (gore/dole) – menja podešenost trenutne pozicije kursora
 - Pritisnite RETURN (↵) da biste izašli iz menija Timer Record.
 - Pritisnite ENTER posle unošenja svih programskih informacija.
 - Pritisnite TIMER REC da bi se pojavila Timer Record List.
3. Podesite režim snimanja kako treba pritiskanjem REC MODE više puta. (XP, SP, LP, EP)
4. Pritisnite ENTER i program će biti sačuvan. Da biste proverili program, pojavaće se Timer Record List. Polje za potvrdu "Rec.OK" na Timer Record List ukazuje da je snimanje na tajmeru dobro isprogramirano.
5. Pritisnite RETURN (↵) da biste izašli sa liste Timer Record List.
6. Proverite da li ste ubacili disk na koji može da se snima i pritisnite POWER da biste prebacili vaš uređaj na Standby.

Napomene:

- Indikator tajmera svetli na prozoru displeja kada je rekorder u stand by, a tajmer aktivan. (Ništa se ne prikazuje kada je uključen mod za uštedu energije [Power Save Mode].)
- Za dvojezično TV snimanje, podesite Audio kanal na [TV Rec Audio] u sub-meniju Setup menija (videti stranu 20.)
- Morate pritisnuti POWER da biste zaustavili programirano snimanje.
- Ako podesite tajmer za snimanje na DVD disk, ali takav disk nije ubačen na vreme, osobina Recovery Recording će vam automatski omogućiti snimanje programa na hard disk.

Provera detalja u vezi snimanja tajmerom

Programiranje se može proveravati svaki put kada je rekorder uključen. Pritisnite TIMER REC dva puta.

- Koristite ▲ / ▼ da se selektujete vremensko snimanje.
- Pritisnite ENTER da editujete izabrani program. Pojavljuje se Timer Record meni.
- Pritisnite CLEAR da obrišete izabrani program sa Timer Record liste.



Poništavanje vremenskog snimanja

Možete obrisati podešavanja tajmera bilo kada pre početka aktuelnog snimanja.

- Koristite ▲ / ▼ da izaberete program koji želite da izbrišete sa liste Timer Record. Ako želite da obrišete program, pritisnite CLEAR.

Stopiranje vremenskog snimanja u Progress-u

Posle početka vremenskog snimanja, možete još uvek poništiti program.

- Pritisnite POWER.

Otkrivanje kvarova Snimanja tajmerom

Čak i kada je tajmer podešen, rekorder neće snimati kada:

- Nije ubačen disk, a nema dovoljno mesta na hard disku.
- Kada je ubačen disk na koji ne može da se snima, a nema slobodnog mesta na hard disku.
- [Disc Protect] Kada je zaštita diska postavljena na [ON] u Setup meniju, a nema dovoljno slobodnog mesta na hard disku (vidite stranu 21).
- Kada je isključen rekorder.
- Ako već ima 99 naslova (DVD-RW, DVD-R), 49 naslova (DVD+RW, DVD+R) ili 255 naslova snimljenih na hard disku.

Ne možete uneti vremenski program kada je:

- Snimanje već u toku.
- Vreme koje ste pokušali da podesite već prošlo.
- Postoji već unapred podešenih 16 vremenskih programa.

Ako se dva ili više vremenskih programa preklapaju:

- Raniji program ima prioritet.
- Kada raniji program završi, počinje kasniji program.
- Ako su dva programa podešena da počnu u isto vreme, program koji je prvi unešen ima prioritet.

Ako je disk oštećen, snimanje može biti potpuno neuspešno. U tom slučaju čak i kada polje Check pokazuje "Rec. OK", to se možda neće desiti.

Snimanje sa nekog spoljašnjeg ulaza

Snimanje sa spoljašnjih komponenta

Možete vršiti snimanje sa spoljašnje komponente, kada je kamkorder ili video rekorder povezan na neki od spoljašnjih ulaza rekordera.

1. Proverite da li je komponenta sa koje želite da snimate pravilno povezana na rekorder. Vidite strane 13-14.
2. Odaberite medijum za snimanje (TV HDD ili TV DVD) pomoću menija HOME. (Vidite stranu 15).
3. Pritisnite AV/INPUT više puta da izaberete spoljašnji ulaz sa koga snimate.
 - Tuner (Podešavanje): Ugrađeno podešavanje.
 - AV1: EURO AV1 AUDIO/VIDEO postavljen na zadnjoj strani.
 - AV2: EURO A/V2 DECODER postavljen na zadnjoj strani.
 - AV3: AV IN 3 postavljen na zadnjoj strani.
 - AV4: AV IN 4 (VIDEO, AUDIO (L/R), S-VIDEO IN) postavljen na prednjoj strani.
 - DV: DV IN postavljen na prednjoj strani.
4. Izaberite potreban mod snimanja pritiskajući REC MODE više puta. (XP, SP, LP, ili EP)
5. Pritisnite REC (●) jednom. Snimanje će početi. (Indikator REC svetli na displeju.)
 - Snimanje se nastavlja sve dok ne pritisnete STOP (■) ili dok se disk ne napuni.
 - Da snimate određeno vreme, vidite "Trenutno snimanje tajmerom" na strani 36.

6. Pritisnite STOP (■) da zaustavite snimanje.

Napomena:

Ako je vaš izvor zaštićen od kopiranja korišćenjem CopyGuard, nećete biti u mogućnosti da snimate korišćenjem ovog rekordera. Vidi Copyright na strani 49 za više detalja.

Snimanje sa DV ulaza

Pre DV dubbing-a (prenošenja zvuka)

Možete povezati DV kamkorder na ovaj rekorder koristeći jedinstveni kabl za ulaz i izlaz audio signala, video signala, signala za podatke i kontrolnih signala.

- Ovaj rekorder je kompatibilan samo sa DV-format (DVC, DV25) kamkorderima. Digital satellite tuners i Digital VHS video rekorderi nisu kompatibilni.
- Ne možete povezati više od jednog DV kamkordera u isto vreme na ovaj rekorder.
- Ne možete upravljati ovim rekorderom sa spoljašnje opreme povezano preko DV IN priključka (uključujući dva rekordera).
- Može biti nemoguće uvek upravljati povezanim rekorderom preko DV IN priključka.
- Digitalni kamkorderi obično mogu snimati audio kao stereo 16-bit/48kHz, ili dvostruke stereo trake od 12-bit/32kHz. Ovaj rekorder može snimati samo jednu audio traku. Podesite [DV Rec Audio] opciju na [Audio 1] ili [Audio 2] kako se zahteva (vidite stranu 20).
- Audio ulaz na DV IN priključku treba da bude 32 ili 48kHz (ne 44.1kHz).
- Smetnje u slici prilikom snimanja mogu se desiti ako komponenta izvora pauzira reprodukciju ili se pušta nesnimljena sekcija sa trake, ili ako se isključi komponenta izvora, ili DV kabli nije prikladan.

Snimanje sa digitalnog kamkordera

Možete snimati sa digitalnog kamkordera povezanog na DV IN priključak na prednjoj strani ovog rekordera.

Koristeći daljinski za rekorder, možete upravljati sa oba kamkordera i sa ovim rekorderom.

Pre snimanja, proverite da li je audio ulaz za DV IN priključak uključen (vidi stranu 20).

Saveti:

- Signal izvora mora biti u formatu DVD-SD.
- Neki kamkorderi se ne mogu upravljati korišćenjem ovog daljinskog za rekorder.
- Ako povežete drugi rekorder pomoću DV kabla, onda ne možete da kontrolirate drugi DVD sa ovog rekordera.
- Ne možete upravljati ovim daljinskim sa komponentama priključenim na DV IN priključak.
- Ne možete snimati datum i vremenske informacije sa DV kasete.

1. Proverite da li je vaš kamkorder povezan na priključak DV IN na prednjoj strani. Vidi stranu 14.
2. Izaberite opciju [TV HDD] ili [TV DVD] u HOME meniju, a zatim pritisnite ENTER.(Vidi stranu 15).
3. Proverite da je DV audio ulaz onaj koji želite. Možete izabrati između Audio 1 (originalni audio) i Audio 2 (overdubbed audio).
 - DV ulaz je podešen na [DV Rec Audio] u sub-meniju Setup menija. Vidi "DV Audio snimanje" na strani 20 za više informacija.
4. Pritisnite AV/INPUT više puta da biste izabrali DV ulaz. DV se pojavljuje na displeju i na TV ekranu.screen.
5. Nadite mesto na traci kamkordera odakle želite da započnete snimanje. Za najbolji rezultat, pauzirajte reprodukciju na mestu odakle želite da snimate.
 - Zavisno od vašeg kamkordera, možete koristiti ovaj daljinski za rekorder da upravljate kamkorderom koristeći STOP, PLAY i PAUSE funkcije.
6. Pritisnite REC (●) jednom da biste započeli snimanje.
 - Snimanje se automatski zaustavlja ako rekorder detektuje da nema signala.
 - Možete pauzirati ili stopirati snimanje pritiskanjem PAUSE/STEP (■) ili STOP (■). Ne možete upravljati kamkorder ovim daljinskim upravljačem u toku snimanja.
 - U Video režimu, završna slika snimanja može ostati na ekranu neko vreme posle zaustavljanja snimanja.

Otkrivanje kvarova

Ako ne možete dobiti sliku i/ili zvuk preko DV IN priključka, proverite sledeće tačke:

- Proverite da li je DV kabli propisno povezan.
- Pokušajte da isključite povezanu opremu, a onda ponovo uključite.
- Pokušajte da uključite audio ulaz.

Napomena:

Zavisno od povezanog kamkordera, možda nećete moći upravljati njime korišćenjem daljinskog upravljača koji je dostavljen uz ovaj rekorder.

Istovremeno snimanje i reprodukcija

Reprodukcija nekog drugog naslova za vreme snimanja

Reprodukcija i snimanje na DVD i hard disk su kompletno nezavisni. Na primer, možete snimati na DVD ili hard disk i reprodukovati video na onom drugom u isto vreme.

1. Počinje snimanje.
2. Pritisnite HOME da bi se prikazao Home Menu na ekranu.
3. Koristite ▲ / ▼ / ◀ / ▶ i ENTER za izbor medija sa kojeg želite reprodukciju.
4. Počinje reprodukcija.
Snimanje će se nastaviti dok se reprodukcija vrši sa drugog medija.

Napomene:

- Ne možete koristiti istovremenu reprodukciju i snimanje dok se vrši kopiranje.
- Ne možete menjati programe u toku istovremenog snimanja i reprodukcije.

Time Slip (Programiranje vremena spavanja) **HDD**

Za vreme snimanja možete simultano da gledate trenutni naslov.

1. Počnite snimanje na hard disk (HDD).
2. Pritisnite PLAY (▶).
Reprodukcija počinje, a i snimanje se nastavlja za to vreme.
 - Možete da koristite dugmad PAUSE (⏸) i SCAN (◀◀ / ▶▶) za pauzu, skaniranje i usporeni snimak.
3. Pritisnite STOP (■).
Reprodukcija će se zaustaviti, a vraća se na snimanje.

Napomene:

- Reprodukcija ne može da se startuje pre nego što prođe 15 sekundi posle početka snimanja.
- Ova funkcija ne radi u modu DVD snimanje.

Editovanje

Pregled menija Title List i Chapter List

Preko menija Title List možete da uređujete sadržaj. Osobina editovanja je moguća zavisno od toga da li uređujete video na DVD ili na hard disku, i od toga da li sređujete sadržaj originala ili Playlist-e.

Pостоje dva načina za uređivanje DVD-RW diskova sa VR modom. Možete direktno da uređujete originalni sadržaj na disku, ili možete da napravite i uređujete Playlist-u. Playlist-a ustvari ne menja nikakav sadržaj na disku, već samo upravlja načinom na koji će se sadržaj reprodukovati.

Uređivanje materijala snimljenog na hard disk je slično kao i uređivanje originalnog sadržaja DVD-RW diska sa VR modom, sa sličnim komandama za brisanje naslova i davanje imena naslovima, kao i fina kontrola nad sadržajem poglavlja u okviru naslova na DVD disku.

Napomena:

Ako prilikom snimanja prikazete meni Title List za hard disk, neki od naslova se mogu pojaviti sa oznakom. Ovi naslovi su bili snimljeni sa Line Input koji je različit od trenutne podešenosti rekordera.

Tokom snimanja, ovi naslovi ne mogu biti prikazani.

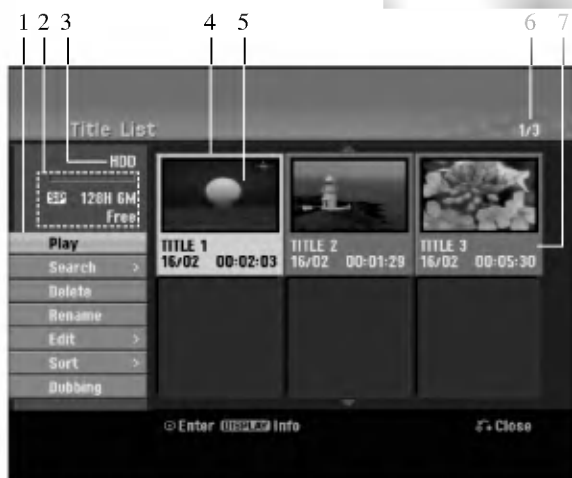
1. Pritisnite MENU/LIST da bi se prikazao meni Title List. Reprodukcijska bi trebala da se zaustavi kada to uradite.
 - Možete takođe da pristupite korišćenjem menija HOME, selektujući opciju [MOVIE], a zatim [HDD], ili opciju [DVD], pa ENTER.
 - Kada birate naslove, koristite strelice ▲ / ▼ da bi se prikazala prethodna/sledeća strana, ako ima više od šest naslova.
 - Ako uređujete disk u VR modu, pritisnite MENU/LIST da biste prelazili između menija Original i Playlist.

Na levoj strani ekrana nalaze se opcije menija. Na glavnom delu ekrana se prikazuju datoteke naslova (ili poglavlja) na DVD-u ili hard disku. Ove datoteke možete promeniti pomoću dugmeta THUMBNAIL – vidite o tome u odeljku Promena naslova datoteka, na strani 42.

Pritisnite DISPLAY da bi se prikazale informacije o selektovanom naslovu iz menija Title List.

Kada izaberete naslov ili poglavlje sa liste Title List u meniju Chapter List, onda pritisnite ENTER. Meni opcije su na levoj strani. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste odabrali opciju, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili vaš izbor.

2. Da biste izašli iz menija Title List, pritisnite RETURN (↵) više puta.



1. Meni opcije: Da bi se prikazale meni opcije, izaberite naslov i pritisnite ENTER. Prikazane opcije će se razlikovati zavisno od tipa diska.
 - [Combine] Kombinuje dva naslova ili poglavlja u jedan (strana 46, 47).
 - [Delete] Briše naslov ili poglavlje (strana 44)
 - [Delete Part] Briše deo naslova (strana 44).
 - [Divide] Deli jedan naslov na dva (strana 47).
 - [Dubbing] Kopira naslov na drugi medijum (strana 50)
 - [Full Play] Počinje reprodukciju izabranog naslova uključujući skrivena poglavlja.
 - [Hide (Show)] Sakriva (ili Prikazuje) izabrani naslov ili poglavlje (strana 48)
 - [Move] Premešta poglavlje iz menija Chapter List-Playlist na određenu poziciju u meniju (strana 48)
 - [Play] Započinje reprodukciju selektovanog naslova ili poglavlja. Skriveni naslovi i poglavlja na DVD+R/RW se ne mogu reprodukovati.
 - [Playlist Add] Dodaje naslov ili poglavlje u playlist-u (strana 43)
 - [Protect] Zaštiti slučajno snimanje, editovanje ili brisanje naslova. (strana 48)
 - [Rename (Title Name)] Unosi ime naslova (strana 45)
 - [Search]
 - [Chapter]; Prikazuje spisak poglavlja u naslovu.
 - [Time]; Traži vreme od koga želite da počnete naslov. (strana 45)
 - [Sort] Reda programe u Title List meniju po Datumu, Naslovu ili Kategoriji (strana 46)
 - [Title] Prikazuje meni poglavlja Title List.
 - [Undo]/[Redo] Poništiti/Prepraviti poslednje brisanje/akciju. (strana 46)
2. Ukazuje na režim snimanja, slobodan prostor i preostalo vreme progress bar-a.
3. Medijum na kome se vrši snimanje.
4. Trenutno selektovani naslov.
5. Umanjeni prikaz.
6. Prikazuje redni broj odabranog naslova i ukupan broj naslova.
7. Prikazuje ime naslova, vreme snimanja i dužinu snimanja.

Hard disk, VR mod: Original i Playlist uređivanje

Naslovi, poglavlja i delovi

Naslovi u originalnom sadržaju diska sadrže jedno ili više poglavlja. Kada ubacite naslov diska na Playlist-u, sva poglavlja u okviru tog naslova će se takođe pojaviti. Drugim rečima, poglavlja u Playlist-i se ponašaju tačno onako kao i poglavlja na DVD-Video disku. Delovi su ustvari delovi naslova Original ili Playlist. Sa menija Original i Playlist možete da dodajete ili brišete delove. Dodavanjem poglavlja ili naslova u Playlist-u kreira se novi naslov od tog dela (napr. Chapter) od naslova Original. Brisanjem dela uklanja se taj deo naslova iz menija Original ili Playlist.

Upozorenje

- Kada uređujete korišćenjem funkcija Delete, Add i Move, početak i kraj kadrova možda neće biti tačno onako kako je podešeno na displeju.
- U toku reprodukcije Playlist, možete primetiti trenutnu pauzu između uređivanja. To nije kvar.

Da li je uređivanje DVD-a slično uređivanju video trake?

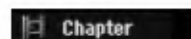
Ne. Kada uređujete video traku treba vam jedan video deo za puštanje originalne trake i drugi za snimanje uređivanja. Kod DVD-a, uređujete pravljenjem 'Playlist' onog što puštate i kada to puštate. U reprodukciji, rekorder pušta disk koji se slaže sa onim iz Playlist-e.

O rečima 'Original' i 'Playlist'

Do kraja ovog uputstva, često ćete videti reči Original i Playlist koje se odnose na aktuelni sadržaj i verziju uređivanja.

- **Original:** sadržaj se odnosi na aktuelno snimanje na disk.
- **Playlist:** sadržaj se odnosi na verziju uređivanja diska - kako treba pustiti originalni sadržaj.

Dodavanje markera poglavlju



Možete kreirati poglavlja unutar naslova umetanjem oznake poglavlja na željeno mesto.

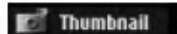
Napomena:

Oznake poglavlja su automatski umetnute u regularnim intervalima. Možete promeniti ove intervale u Initial Setup meniju (videti "Auto Poglavlje" na strani 20).

U toku snimanja ili reprodukcije, na mestu na kome želite da počne novo poglavlje, pritisnite CHP ADD. Ikonica oznake poglavlja se pojavljuje na TV ekranu.

Promena minijaturnog prikaza

naslova



Svaki naslov prikazan u meniju Title List predstavljen je pomoću minijaturnog prikaza slike koja se uzima sa početka tog naslova ili poglavlja.

Ako vam više odgovara, izaberite neku drugu zamrznutu sliku iz tog naslova.

Pritisnite THUMBNAIL da biste trenutno prikazanu sliku napravili onom slikom koja će se pojavljivati u Title List meniju .

Zamrznuta slika koju ste izabrali pojavljuje se u oba menija, Original ili Playlist.

Savet:

Možete takođe da promenite minijaturni prikaz tog naslova u meniju Chapter List. Izaberite poglavlje iz menija Chapter List, a zatim pritisnite THUMBNAIL. Minijaturni prikaz tog naslova koji uključuje poglavlje se menja.

Pravljenje nove plej-liste

Koristite ovu funkciju za dodavanje Originalnog naslova ili poglavlja u plej listu. Kada to uradite, ceo naslov je postavljen u plej listu (možete obrisati deo koji vam nije potreban za kasnije - vidite Brisanje Originalnog ili Playlist naslova/poglavlja na strani 44).

Naslov se pojavljuje u plej listi zajedno sa označenim poglavljima koja se pojavljuju u originalu. Međutim, ako kasnije dodajete još označenih poglavlja u originalu, oni se neće automatski kopirati preko naslova plej liste.

Možete dodati do 999 poglavlja na disku. Ako samo želite da dodate jedno poglavlje u naslovu, koristite dodavanje naslova/poglavlja plej listi na ovoj strani.

1. Izaberite naslov ili poglavlje iz menija Title List-Original ili iz menija Chapter List-Original da biste ga stavili na Playlist-u, a zatim pritisnite ENTER. Na levoj strani menija prikazuju se opcije.



2. Koristite ▲ / ▼ da biste izabrali opciju [Playlist Add], a zatim pritisnite ENTER.



3. Selektujte [New Playlist], a zatim pritisnite ENTER. Novi naslov se pojavljuje u ažuriranoj Playlist-i. Sva poglavlja naslova su dodata u Playlist-u.



Naknadno dodavanje naslova/poglavlja plej-listi

Možete dodati originalni naslov ili poglavlje na plej-listu čak i ako je već izvršeno unošenje.

1. Izaberite naslov ili poglavlje iz menija Title List-Original ili iz menija Chapter List-Original da biste ga stavili na Playlist-u, a zatim pritisnite ENTER. Na levoj strani menija prikazuju se opcije.



2. Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali [Playlist Add] iz opcija u meniju, a zatim pritisnite ENTER.



3. Izaberite Title List-Playlist koja je već obeležena da biste ubacili naslov ili poglavlje, a zatim pritisnite ENTER.
4. Ponovite korake od 1-3 da biste naknadno dodali naslov ili poglavlje na plej-listu. Možete pregledati dodata poglavlja u meniju Chapter List-Playlist.



5. Pritisnite RETURN (↵) da izadete, ili MENU/LIST da se vratite na meni Title List-Original.

Brisanje naslova/poglavlja u Original ili Playlist

Kada brišete naslov ili poglavlje sa menija Playlist-e, vi ga samo pomerate iz Playlist-e; naslov/poglavlje ostaje u meniju Original.

Ako odlučite da obrišete naslov ili poglavlje iz menija Original (naslov/poglavlje), naslov ili poglavlje se ustvari briše sa diska i povećava se prostor za snimanje. Naslovi/Poglavlja obrisani iz Original se takode brišu i sa Playlist-e.

Napomena:

Može se desiti da nećete moći da obrišete poglavlja koja traju manje od 5 sekundi.

1. Koristite strelice ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali poglavlje ili naslov koji želite da obrišete iz menija Title List ili iz menija Chapter List, a zatim pritisnite ENTER.
Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani ekrana.
2. Selektujte opciju [Delete] iz menija.
Na primer: Title List (hard disk).



3. Pritisnite ENTER da potvrdite.
Pojaviće se poruka za potvrdu brisanja.
4. Koristite strelice ◀ / ▶ da selektujete [Yes], a zatim pritisnite ENTER.
Briše se selektovano poglavlje ili naslov.
Kada pritisnete ENTER, novi, ažurirani meni se prikazuje.
5. Ponovite korake 1-4 da biste nastavili brisanje sa menija.
6. Pritisnite RETURN (↵) više puta da biste izašli iz menija.

Napomene:

- Kada se snima na DVD+RW disku, naziv obrisano naslova se menja u 'Deleted Title'.
- Ako se nastavljaju više od dva obrisana naslova, naslovi se kombinuju u jedan.
- Kada budete obrisali poslednji naslov ili poglavlje sa DVD+RW, povećaće se preostalo vreme za snimanje.

Brisanje delova

Možete obrisati deo koji ne želite u naslovu.

1. Koristite ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali naslov koji želite da obrišete iz Title List menija, a zatim pritisnite ENTER.
Opcije se pojavljuju na levoj strani menija.
2. Selektujte opciju [Delete Part], a zatim pritisnite ENTER.
Meni Edit (Delete Part) se pojavljuje na TV ekranu. [Start Point] ikonica će biti prikazana.
Primer: Edit (Delete Part) (hard disk)



3. Koristite pause step, search i slow-motion da biste našli početnu tačku.
4. Pritisnite ENTER na početnoj tački dela koji želite da obrišete.
Ikonica [End Point] će biti prikazana.
Deo koji se briše će biti prikazan u Progress Bar-u.
5. Koristite pause step, search i slow-motion da biste našli krajnju tačku.
6. Pritisnite ENTER na krajnjoj tački dela koji želite da obrišete.
Možete otkazati izabranu tačku, koristite ▲ / ▼ da selektujete ikonicu [Cancel], a zatim pritisnite ENTER.

Savet:

Kod snimanja na hard disk, vi možete da obrišete dodatni deo. Selektujte ikonicu [Next part] sa menija, a zatim pritisnite ENTER, pa ponovite korake 3-6.

7. Ako završite sa uređivanjem, selektujte ikonicu [Done], a zatim pritisnite ENTER.
Pojaviće se poruka za potvrdu brisanja.
Koristite strelice ◀ / ▶ da selektujete [Yes], a zatim pritisnite ENTER.
Selektovani deo se briše iz naslova i pojavljuje se meni Title List.

Napomena:

Može se desiti da nećete moći da obrišete delove koji su kraći od 3 sekunde.

Imenovanje naslova

Možete da imenujete Original i Playlist naslove nezavisno. Imena mogu biti dužine do 32 karaktera.

1. Izaberite naslov koji želite da imenujete u Title List meniju, a zatim pritisnite ENTER. Opcije menija se pojavljuju na levoj strani menija.
2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Rename (Title Name)], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni u obliku tastature.



3. Unesite ime za naslov. Koristite strelice ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste birali karaktere, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili selekciju.

- Koristite dugme MENU/LIST da promenite tip slova na tastaturi.
- **OK:** Selektujte za kraj.
- **Cancel:** Otkazuje sve unešene karaktere.
- **Space:** Pravi razmak na poziciji kursora.
- **Delete:** Briše karaktere koji su ispred pozicije kursora.
- **◀ / ▶:** Pomera kursor levo ili desno.

Savet:

Dirke na daljinskom upravljaču za unošenje imena PLAY (▶): Pravi razmak na poziciji kursora.

|| (PAUSE/STEP): Briše karaktere koji su iza pozicije kursora.

■ (STOP), CLEAR: Briše karaktere koji su ispred pozicije kursora.

◀◀ / ▶▶: Pomera kursor levo ili desno.

Brojevi (0-9): Unosi odgovarajući karakter na poziciji kursora.

Savet:

Žanr možete da dodate samo imenima naslova na hard disku.

4. Izaberite OK, a zatim pritisnite ENTER da biste prepravili ime i vratite se na prethodni ekran menija.
5. Pritisnite RETURN (↵) više puta da biste izašli iz menija.

Napomene:

- Imena mogu biti dužine do 32 karaktera.
- Za diskove koji su formatirani na drugačijem rekorderu, videćete samo ograničen broj karaktera.
- Kada snimate na DVD-R, DVD+R ili DVD+RW diskove, uneto ime se prikazuje na DVD plejeru samo kada se disk finalizuje.

(Time Search) Pretraga vremena u kome će početi naslov



Možete da selektujete mesto od koga ćete početi naslov.

1. Koristite ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali naslov sa menija Title List, a zatim pritisnite ENTER. Opcije se prikazuju na levoj strani menija.
2. Selektujte opciju [Time], a zatim pritisnite ENTER. Na TV ekranu se pojavljuje meni [Search]. Primer: Title List (HDD)



3. Koristite ◀ / ▶ da biste pronašli mesto sa koga želite da počnete. To startno mesto se povećava u koracima od po 1 minut. Ako pritisnete i držite ◀ / ▶ tada se povećava u koracima od po 5 minuta.
4. Pritisnite ENTER da biste počeli reprodukciju od željenog mesta.

Sortiranje

Ova funkcija vam omogućava pristup spiskovima iz menija Title List-HDD organizovanim po datumu, naslovu ili kategoriji. Na taj način lako možete da pronađete naslov koji želite da pogledate.

1. Izaberite bilo koji naslov iz menija Title List-HDD, a zatim pritisnite ENTER. Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani.
2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Sort], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuju se opcije menija Sort.



3. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opcije [Date], [Title] ili [Category], a zatim pritisnite ENTER. Kada pritisnete ENTER, prikazuje se sortirani meni.

Poništavanje/Prepravljanje poslednjeg brisanja

Ako napravite grešku kada brišete nešto, to možete da vratite (undo-vraćanje poslednjeg što je obrisano). Postoji samo jedan nivo za funkciju undo (drugim rečima, možete da vratite samo ono što ste poslednje obrisali).

Koristite ▲ / ▼ da selektujete opciju [Undo] a onda pritisnite ENTER. Nije bitno da li ste trenutno u meniju; vraćeno je ono što je poslednje obrisano.



Napomene:

- Ne možete poništiti snimanje.
- Ne možete da primenite funkciju undo ako je disk izbačen iz rekordera ili ako je rekorder prebačen na standby režim rada.
- Možete još uvek da koristite undo funkciju kada izadete iz menija na ekranu.

Savet:

Možete da poništite poslednju undo akciju koristeći opciju [Redo].

Kombinovanje dva naslova u jedan

Koristite ovu funkciju da biste kombinovali dva bliska Original-HDD naslova u jedan.

Napomene:

- Ova funkcija nije dostupna ako na hard disku postoji samo jedan naslov.
- Ako ima više od 60 naslova na hard disku, možete kombinovati naslove.

1. U meniju Title List-HDD, selektujte prvi naslov od ona dva koja želite da kombinujete, a zatim pritisnite ENTER. Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani ekrana.
2. Selektujte opciju [Combine] iz menija.



3. Selektujte drugi naslov od ona dva koja želite da kombinujete, a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se poruka za potvrdu.
4. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali [Yes], a zatim pritisnite ENTER. Kada pritisnete ENTER, prikazuje se ažurirani meni.

Deljenje jednog naslova na dva

Koristite ovu komandu da biste razdvojili neki naslov na dva nova naslova.

1. U meniju Title List, selektujte naslov koji želite da razdelite, a zatim pritisnite ENTER. Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani ekrana.
2. Selektujte opciju [Divide].
Primer: Title List (HDD)



3. Pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Edit (Divide). Opcija [Divide] je naglašena.

Trenutna slika



Minijaturni prikaz prvog naslova

Minijaturni prikaz drugog naslova

4. Koristite play, pauzu, pretragu i slow-motion da biste pronašli početno mesto odakle želite da razdvojite naslov.
5. Selektujte [Divide] opciju, a zatim pritisnite ENTER na tom mestu. Da resetujete ovo mesto, selektujte [Cancel] opciju, a zatim pritisnite ENTER. Ponovite od trećeg koraka.
6. Izaberite opciju [Done] i pritisnite ENTER da biste potvrdili mesto deljenja. Naslov se deli na dva nova naslova. Potrebno je oko 4 minuta da bi se izvršilo deljenje.

Napomena:

Ne možete izabrati deljenje tačke koja traje manje od 3 sekunde.

Kombinovanje dva poglavlja u jedno

Koristite ovu funkciju da biste kombinovali dva susedna poglavlja Playlist-e ili Original u jedno.

Napomena:

Ova funkcija nije moguća ako postoji samo jedno poglavlje u okviru naslova.

1. U meniju Chapter List, izaberite drugo poglavlje od dva poglavlja koja želite da kombinujete, a zatim pritisnite ENTER. Opcije menija se pojavljuju na levoj strani ekrana.
2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste izabrali opciju [Combine]. Indikator kombinovanja se pojavljuje između poglavlja koja želite da kombinujete.



3. Pritisnite ENTER.

Premeštanje poglavlja u Playlist-i

Koristite ovu funkciju da biste izmenili redosled poglavlja u Playlist-i u meniju Title List-Playlist.

Napomena:

Ova funkcija nije moguća ako ima samo jedno poglavlje.

1. Selektujte poglavlje iz menija Chapter List-Playlist.
2. Pritisnite ENTER.
Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani.
3. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Move] u Playlist-i, a zatim pritisnite ENTER.



4. Koristite strelice ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste odabrali mesto na koje želite da prebacite poglavlje, a zatim pritisnite ENTER.
Posle pritiska na ENTER, prikazuje se ažurirani meni.

Sakrivanje Poglavlja/Naslova

Možete preskočiti reprodukciju poglavlja ili naslova bez brisanja sa diska.

1. Koristite strelice ▲ ▼ ◀ ▶ da biste izabrali poglavlje ili naslov koji želite da sakrijete u meniju Title List ili Chapter List, a zatim pritisnite ENTER.
Opcije se pojavljuju na levoj strani ekrana.
2. Selektujte opciju [Hide].
Primer: Title List (DVD+RW)



3. Pritisnite ENTER za potvrdu.
Minijaturni prikaz poglavlja ili naslova će se zatamniti.

Savet

Ako iz menija Chapter List izaberete poglavlje koje je već bilo zatamnjeno, onda ga možete 'prikazati' birajući [Show] od ponuđenih opcija u meniju Chapter List. Kada to učinite moći ćete da vidite naslov.

Zaštita naslova

Koristite ovu funkciju da biste zaštitili naslov od slučajnog snimanja, editovanja ili brisanja.

1. Pritisnite MENU/LIST da bi se prikazao meni Title List.
2. Koristite strelice ▲ ▼ ◀ ▶ da izaberete naslov koji želite da zaštitite, a zatim pritisnite ENTER.
Opcije se pojavljuju na levoj strani ekrana.
3. Od ponuđenih opcija izaberite opciju [Protect].



4. Pritisnite ENTER da biste potvrdili.
Na naslovnom minijaturnom prikazu će se pojaviti oznaka u obliku ključa.

Savet

Ako izaberete naslov koji je već bio zaštićen na meniju Title List, onda možete to da poništite birajući [Protect] iz opcija na meniju Title List. Kada to uradite, možete da editujete i brišete naslov.

Presnimavanje

Pre presnimavanja

Koristite osobine kopiranja na ovom rekorderu da biste:

- napravili back up snimaka prebacivanjem sa hard diska na DVD disk.
- napravili kopiju DVD diska sa snimcima prebacivanjem na hard disk da bi moglo da se gleda i na drugom plejeru.
- prebacili video snimak sa DVD diska na hard disk zbog editovanja.
- prebacili editovani video snimak sa hard diska na DVD disk.

Najjednostavniji način kopiranja je korišćenje osobine One Touch Copy. Korišćenjem ove osobine, možete veoma lako da kopirate naslov koji se trenutno gleda, i to sa hard diska na DVD disk, ili na neki drugi način.

Napomena:

Ako je dužina naslova manja od 5 sekundi, presnimavanje nije dostupno. (Sa HDD-a na DVD).

Ograničenja pri kopiranju

Neki video materijali su zaštićeni od kopiranja: Takvi materijali ne mogu da se kopiraju na hard disk ili DVD.

Materijal koji je zaštićen od kopiranja možete da identifikujete prilikom prikazivanja informacija o disku na TV ekranu.

- Signali NTSC formata sa analognog ili DVD ulaza ne mogu se dobro snimiti na ovom rekorderu.
- Video signali u SECAM formatu (iz ugrađenog TV birača ili sa analognog ulaza) snimaju se u PAL formatu.

Šta je "CPRM"?

CPRM je sistem za zaštitu od kopiranja (sa skremblovanim sistemom) koji dozvoljava samo jedno kopiranje emisionih programa. CPRM je skraćenica od Content Protection for Recordable Media (Zaštita od kopiranja prenosivih medija). CPRM snimci mogu da se prave na DVD-RW diskovima formatiranim u VR modu, i ti snimci mogu da se gledaju na plejerima koji su specijalno kompatibilni sa CPRM.

Autorsko pravo (Copyright)

- Oprema za snimanje treba da se koristi samo za zakonito kopiranje i savetuje vam se da pažljivo proverite šta je po zakonu zakonito kopiranje u zemlji u kojoj to radite. Kopiranje materijala sa autorskim pravom, kao što su filmovi ili muzika je nezakonito, osim ako to nije učinjeno nekim legalnim izuzećem ili saglasno prema pravima vlasnika.
- Ovaj proizvod sadrži objedinjenu tehnologiju zaštite autorskih prava koji su zaštićeni metodom koju proklamuju određeni U.S. patenti i druga prava vlasnika. Korišćenje ove tehnologije zaštite autorskih prava mora biti autorizovano od strane Macrovision Korporacije i

odnosi se na kućnu i drugu ograničenost gledanja osim ako nije drugačije propisano. Promena elektronike ili brisanje zaštite se zabranjuje.

- **KORISNICI TREBA DA PRIMETE DA NISU SVE TELEVIZIJE VISOKE DEFINICIJE KOMPATIBILNE SA Ovim PROIZVODOM I MOGU DOVESTI DO IZOBLIČENJA U SLICI. U SLUČAJU 625 PROGRESSIVE SCAN PROBLEMA U SLICI, PREPORUČUJE SE DA KORISNIK PREBACI KONEKCIJU NA IZLAZ 'STANDARD DEFINITION'. AKO IMA NEKIH PITANJA U VEZI KOMPATIBILNOSTI TV APARATA MODEL 625 SA HDD/DVD REKORDEROM, MOLIMO KONTAKTIRAJTE NAŠ KORISNIČKI SERVIS CENTAR.**

Brzo kopiranje (Maksimalno 12x)

Kopiranje između DVD diska i hard diska je potpuno digitalni proces i zato nema gubitaka u kvalitetu bilo da se radi o audio ili video snimku. To znači da možete da prebacujete napred nazad bez brige da će se kvalitet pogoršati sa svakom novom 'generacijom' kopiranja. To takođe znači da kopiranje može da se izvodi najvećom mogućom brzinom.

Kada kopirate sa hard diska na DVD disk, brzina kopiranja zavisi od moda snimanja i od vrste DVD diska koji koristite.

Minimalno vreme brzog kopiranja

Donja tabela prikazuje minimalno vreme za kopiranje sa hard diska na DVD nekog video materijala u trajanju od 2 sata snimljenog u SP modu.

Tip diska	Brzina diska	Vreme kopiranja (Rekordna brzina)
DVD-R / DVD+R	16x	6.5 min. (12x)
DVD-R / DVD+R / DVD+RW	8x	8 min. (8x)
DVD+R DL	8x	13 min. (4x)
DVD-RW	6x	12 min. (6x)
DVD-R / DVD+R DVD-RW / DVD+RW	4x	13 min. (4x)
DVD+R / DVD+RW / DVD+R DL	2.4x	21 min. (2.4x)
DVD-R / DVD-RW	2x	25 min. (2x)

Napomene:

- Sva vremena u gornjoj tabeli su približna.
- Stvarna brzina kopiranja varira zavisno od dela diska koji se snima.
- Može biti slučajeva gde se čak i 4x/6x/8x/16x kompatibilni diskovi ne kopiraju punom brzinom.
- Može se desiti da brzo kopiranje ne bude izvodljivo kada se koristi disk koji je inicijaliziran na nekom drugom rekorderu.

Prenošenje zvuka sa hard diska na DVD disk

1. Iz menija Title List-HDD, selektujte naslov sa koga želite da prenesete zvuk i zatim pritisnite ENTER. Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani ekrana.



2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Dubbing], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Dubbing.



3. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali record mode (XP, SP, LP, EP, ili Fast), a zatim pritisnite ▼. Naglašena je ikonica 'Start'.
Fast: Vidite na strani 49 za više informacija o veoma brzom kopiranju.
4. Kada je naglašena ikonica [Start], pritisnite ENTER. Započinje prenošenje zvuka.
5. Da biste zaustavili prenošenje zvuka u bilo kom trenutku, pritisnite STOP (■).

Napomene:

- Vreme snimanja u modu [Fast] može da varira zavisno od veličine podataka sa izvora sa kog se to snima.
- Delimično stopiranje u [Fast] modu će otkazati snimanje bilo kojih podataka i svi podaci snimljeni do tada biće izgubljeni.
- Ako je preostali prostor na disku nedovoljan, onda mod [Fast] nije dostupan.
- U [Fast] modu ne mogu da se uređuju naslovi sa hard diska i naslovi Clip Recording tipa.

Prenošenje zvuka sa DVD diska na hard disk

1. Iz menija Title List-Original, selektujte naslov sa koga želite da prenesete zvuk i zatim pritisnite ENTER. Meni sa opcijama se pojavljuje na levoj strani ekrana.



2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Dubbing], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni Dubbing.



3. Koristite strelice ◀ / ▶ da biste selektovali record mode (XP, SP, LP, EP, ili Fast), a zatim pritisnite ▼. Naglašena je ikonica 'Start'.
Fast: Važi samo kada se kopira originalni sadržaj na disk sa VR modom. (Vidite na strani 49 za više informacija o brzom kopiranju.)
4. Kada je naglašena ikonica [Start], pritisnite ENTER. Započinje prenošenje zvuka.
5. Da biste zaustavili prenošenje zvuka u bilo kom trenutku, pritisnite STOP (■).

Napomene:

- Zavisno od mogućnosti opreme za snimanje ili samog diska, prenošenje zvuka možda nije izvodljivo.
- Delimično stopiranje u [Fast] modu će otkazati snimanje bilo kojih podataka i svi podaci snimljeni do tada biće izgubljeni.
- Vreme snimanja u modu [Fast] može biti i do 19 minuta.
- U modu [Fast] nije moguće editovanje naslova na DVD-RW disku koji je snimljen u VR modu.

One Touch Copy (sa hard diska na DVD)

Osobina One Touch Copy kopira naslov koji se trenutno prikazuje sa hard diska na DVD disk. Kopira se ceo naslov, bez obzira odakle počinjete kopiranje. Rekorder kopira najvećom mogućom brzinom.

Da bi mogla da radi osobina One Touch Copy, proverite da li je ubačen DVD disk na kome je moguće snimanje.

Prilikom reprodukcije sa hard diska, pritisnite DUBBING da biste kopirali naslov koji se trenutno reprodukuje sa DVD diska.

Displej na ekranu ukazuje na to koji se naslov kopira. Reprodukcija se nastavlja za vreme kopiranja.

- Funkciju One Touch Copy ne možete da koristite za kopiranje naslova ako je neki deo naslova copy-once zaštićen.



One Touch Copy (sa DVD diska na hard disk)

Osobina One Touch Copy kopira sa DVD diska na hard disk samo jedan naslov u realnom vremenu. Kada započnete kopiranje, reprodukcija se vraća na početak naslova, a zatim se nastavlja do kraja naslova kada se i snimanje automatski zaustavlja. Kopiranje će se vršiti u modu snimanja koji je već postavljen (XP, SP, LP, EP).

Prilikom reprodukcije sa DVD diska, pritisnite DUBBING da biste kopirali na hard disk naslov koji se trenutno prikazuje.

Reprodukcija počinje ponovo od početka tog naslova. Displej na ekranu ukazuje na to koji se naslov kopira.



Napomene:

- Video CD ne može biti kopiran na hard disk.
- Kopiranje se zaustavlja kada rekorder otkrije ogrebane delove ili delove koji su zaštićeni od kopiranja.
- Ako se kopira neki deo naslova koji je zaštićen od kopiranja, kopiranje će početi, ali se neće kopirati delovi koji su zaštićeni od kopiranja.
- U toku reprodukcije naslova sa Playlist-e, One Touch Copy nije na raspolaganju.

Savet:

Da biste zaustavili dubbing u bilo koje vreme, pritisnite STOP (■).

Reference

Dodatne informacije

Presnimavanje

Da biste presnimili nešto novo preko već snimljenog naslova, pratite ove korake. Ova karakteristika nije dostupna za DVD+Rs disk.

1. Selektujte izvor ulaza sa koga želite da snimate (TV kanal, AV1-4, DV).
2. Pritisnite MENU/LIST da bi se prikazao meni Title List.



3. Koristite strelice ▲ ▼ ◀ ▶ da biste izabrali naslov koji želite da presnimite.
4. Pritisnite REC (●) da započnete presnimavanje. Počinje presnimavanje od startnog mesta naslova.
5. Pritisnite STOP (■) da biste zaustavili presnimavanje. Kreira se novi naslov i prikazuje se ažurirani meni.

Napomene:

- Ova funkcija nije dostupna kod zaštićenih naslova.
- **Ako je novi snimak duži od dužine snimanja tekućeg naslova, onda se i sledeći naslov presnimava. Ali ako je sledeći naslov zaštićen, presnimavanje se zaustavlja na početku tog naslova.**
- Ako je dužina snimka selektovanog naslova manja od 10 sekundi, tada će sledeći naslov biti presnimljen. Ali ako je sledeći naslov zaštićen, presnimavanje se zaustavlja.

Pregled Menija Title List prikazanog na drugim DVD rekorderima ili plejerima

Možete da pregledate meni Title List prikazan na drugom DVD plejeru koji može da pušta DVD+RW ili DVD+R diskove.

1. Ubacite DVD+R ili DVD+RW disk koji je već snimljen.

2. Pritisnite TITLE u modu play ili modu stop. Pojaviće se meni Title List kao što je prikazano dole.

Savet

Možete da sklonite meni Title List pritiskom na STOP (■).



3. Da biste pustili naslov, selektujte naslov koji želite, a zatim pritisnite ENTER ili PLAY (▶).

Reprodukcija onoga što ste snimili na drugim DVD plejerima (Finalizacija diska)

Većina uobičajenih DVD plejera može da prikazuje finalizirane diskove snimljene u Video modu, finalizirane DVD+R ili DVD+RWs diskove. Manji broj plejera može takođe da prikazuje DVD-RW diskove snimljene u VR modu, finalizirane ili ne. Proverite u uputstvu za rukovanje tog drugog plejera da vidite koja vrsta diskova može da se koristi.

Finalizacija određuje definitivno režim snimanja tako da disk može da se pušta na uobičajenim DVD plejerima ili na kompjuterima koji imaju odgovarajući DVD ROM. Finalizacija diska sa Video modom daje na ekranu meni za navigaciju na disku. Ovome se pristupa pritiskom na MENU/LIST ili TITLE.

Da biste finalizirali disk, pogledajte o tome u odeljku "Finalizacija" na strani 21.

Napomene:

- Nefinalizirani DVD+RW diskovi mogu da se puštaju na uobičajenim DVD plejerima.
- Editovani sadržaj na DVD+RW disku je kompatibilan sa običnim DVD plejerima samo posle finalizacije.
- Bilo koji editovani sadržaj na DVD+R disku neće biti kompatibilan sa običnim DVD plejerima. (Hide, chapter combine, added chapter mark, itd.)
- Koliko dugo traje finalizacija zavisi od tipa diska, koliko je snimljeno na disku i od broja naslova na disku.
- DVD+R DL disk može da ima do 30 minuta za finalizaciju.

Kodovi jezika

Koristite ovu listu da biste uneli željeni jezik u sledeća inicijalna podešavanja:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu

Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod
Abkhazian	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singhalese	8373
Afar	6565	Finnish	7073	Lithuanian	7684	Slovak	8375
Afrikaans	6570	French	7082	Macedonian	7775	Slovenian	8376
Albanian	8381	Frisian	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galician	7176	Malay	7783	Spanish	6983
Arabic	6582	Georgian	7565	Malayalam	7776	Sudanese	8385
Armenian	7289	German	6869	Maltese	7784	Swahili	8387
Assamese	6583	Greek	6976	Maori	7773	Swedish	8386
Aymara	6588	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Guarani	7178	Moldavian	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tamil	8465
Basque	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali	6678	Hebrew	7387	Nepali	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hindi	7273	Norwegian	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Hungarian	7285	Oriya	7982	Tibetan	6679
Breton	6682	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgarian	6671	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmese	7789	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkish	8482
Byelorussian	6669	Irish	7165	Polish	8076	Turkmen	8475
Cambodian	7577	Italian	7384	Portuguese	8084	Twai	8487
Catalan	6765	Japanese	7465	Quechua	8185	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Javanese	7487	Rhaeto-Rom	8277	Urdu	8582
Corsican	6779	Kannada	7578	Rumanian	8279	Uzbek	8590
Croatian	7282	Kashmiri	7583	Russian	8285	Vietnamese	8673
Czech	6783	Kazakh	7575	Samoan	8377	Volapik	8679
Danish	6865	Kirghiz	7589	Sanskrit	8365	Welsh	6789
Dutch	7876	Korean	7579	Scots Gaelic	7168	Wolof	8779
English	6978	Kurdish	7585	Serbian	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laothian	7679	Serbo-Croat.	8372	Yiddish	7473
Estonian	6984	Latin	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroese	7079	Latvian	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Kodovi zemalja

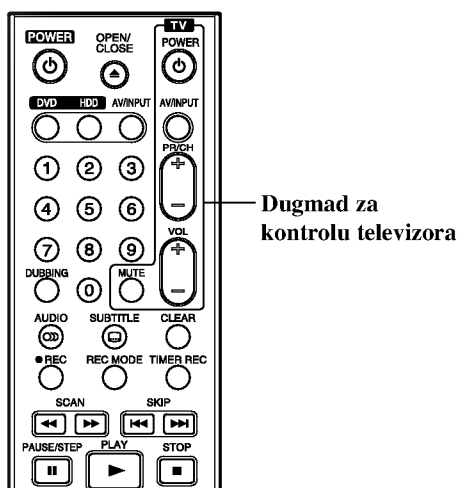
Izaberite zemlju iz liste.

Zemlja	Kod	Zemlja	Kod	Zemlja	Kod	Zemlja	Kod
Avganistan	AF	Etiopija	ET	Malezija	MY	Saud. Arabija	SA
Argentina	AR	Fudži	FJ	Maldivi	MV	Senegal	SN
Australija	AU	Finska	FI	Meksiko	MX	Singapur	SG
Austrija	AT	Francuska	FR	Monako	MC	Slovačka	SK
Belgija	BE	Nemačka	DE	Mongolija	MN	Slovenija	SI
Butan	BT	Velika Brit.	GB	Maroko	MA	Južnoafr. Rep.	ZA
Bolivija	BO	Grčka	GR	Nepal	NP	Južna Koreja	KR
Brazil	BR	Grenland	GL	Holandija	NL	Španija	ES
Kambodž a	KH	Heard i McDonalds Ostrva	HM	Hol. Antili	AN	Šri Lanka	LK
Kanada	CA	Mađarska	HU	N. Zeland	NZ	Švedska	SE
Čile	CL	Indija	IN	Nigerija	NG	Švajcarska	CH
Kina	CN	Indonezija	ID	Norveška	NO	Tajland	TH
Kolumbija	CO	Izrael	IL	Oman	OM	Turska	TR
Kongo	CG	Italija	IT	Pakistan	PK	Uganda	UG
Kostarika	CR	Jamajka	JM	Panama	PA	Ukrajina	UA
Hrvatska	HR	Japan	JP	Paragvaj	PY	SAD	US
Češka	CZ	Kenija	KE	Filipini	PH	Urugvaj	UY
Danska	DK	Kuvajt	KW	Poljska	PL	Uzbekistan	UZ
Ekvador	EC	Libija	LY	Portugalija	PT	Vijetnam	VN
Egipat	EG	Luksemburg	LU	Rumunija	RO	Zimbabve	ZW
Salvador	SV			Rusija	RU		

Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača

Pomoću daljinskog upravljača možete da kontrolirate nivo zvuka, izvor ulaza i prekidač za uključivanje vašeg LG televizora.

Možete da kontrolirate vaš TV koristeći dole prikazanu dugmad.



Pritiskom na dugme Možete da

POWER	Uključite ili isključite TV.
AV/INPUT	Prebacujete izvor ulaza TV-a između televizora i drugih izvora ulaza.
PR/CH +/-	Skaniate memorisane kanale.
VOL +/-	Podesite nivo zvuka TV-a.
MUTE	Privremeno isključuje zvuk TV-a, a ako želite da ga vratite pritisnite ovo dugme ponovo.

Kontrolisanje ostalih televizora pomoću daljinskog upravljača

Takođe možete da kontrolirate nivo zvuka, izvor ulaza i prekidač za uključivanje i televizora koji nisu LG. Ako je vaš televizor naveden u donjoj listi, onda postavite odgovarajući fabrički kod.

1. Dok držite dugme TV POWER, pritisnite numerisanu dugmad da biste selektovali fabrički kod za vaš TV (vidite donju tabelu).
2. Otpustite dugme TV POWER.

Kodovi televizora koji se mogu kontrolisati

Ako je izlistan veći broj kodova, pokušajte da ih unesete pojedinačno sve dok ne pronađete onaj koji važi za vaš TV.

Proizvođač	Kodni broj
LG / GoldStar	1 (po difoltu), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Napomene:

- Zavisno od vašeg televizora, neka dugmad ili možda čak i sva, neće raditi, čak i kada unesete ispravan fabrički kod.
- Ako unesete novi kod, onaj koji je prethodno bio, biće obrisan.
- Kada menjate baterije na daljinskom upravljaču, kod koji ste stavili se može resetovati na difolt. Postavite odgovarajući kodni broj ponovo.

Rešavanje problema

U slučaju nekih problema proverite u sledećoj tabeli mogući uzrok pre nego što kontaktirate servis.

Simptom	Uzrok	Popravka
Nema struje.	<ul style="list-style-type: none"> • Kabl je u prekidu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite pažljivo kabl u struju.
Nema slike.	<ul style="list-style-type: none"> • TV/DVD mod za rekorder je postavljen na TV. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pritiskajte TV/DVD na daljinskom upravljaču da biste izabrali DVD mod. TV indikator nestaje sa displeja.
	<ul style="list-style-type: none"> • TV nije podešen da prima izlazni signal sa rekordera. 	<ul style="list-style-type: none"> • Selektujte odgovarajući mod video ulaza na TV-u tako da se slika sa rekordera pojavi na TV ekranu.
	<ul style="list-style-type: none"> • Video kabl nije pažljivo povezan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pažljivo povežite video kabl.
	<ul style="list-style-type: none"> • TV nije uključen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite TV.
Nema tona.	<ul style="list-style-type: none"> • Oprema povezana sa audio kablom nije podešena da prima signal sa izlaza rekordera. 	<ul style="list-style-type: none"> • Selektujte odgovarajući ulazni mod na audio prijemu tako da možete slušati zvuk sa rekordera.
	<ul style="list-style-type: none"> • Audio kablovi nisu pažljivo povezani. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pažljivo povežite kablove.
	<ul style="list-style-type: none"> • Oprema koja je povezana sa audio kablom nije uključena. 	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite opremu koja je u vezi sa audio kablom.
	<ul style="list-style-type: none"> • Audio kabl je oštećen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zamenite ga novim kablom.
Slika je slabog kvaliteta.	<ul style="list-style-type: none"> • Disk je prljav. 	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite disk.
Rekorder ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> • Nije ubačen disk. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ubacite disk. (Proverite da li svetli indikator diska na displeju.)
	<ul style="list-style-type: none"> • Ubačen je disk koji nije kompatibilan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ubacite kompatibilan disk. (Proverite tip diska, kolor sistem i regionalni kod.)
	<ul style="list-style-type: none"> • Disk je naopako postavljen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nameštite disk tako da je snimljena strana okrenuta nadole.
	<ul style="list-style-type: none"> • Disk nije dobro postavljen na vodice. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nameštite disk na vodice na nosaču diska.
	<ul style="list-style-type: none"> • Disk je prljav. 	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite disk.
	<ul style="list-style-type: none"> • Uključena je funkcija ocenjivanja. 	<ul style="list-style-type: none"> • Otkazite funkciju ocenjivanja ili promenite ocenu.
Slika sa spoljašnjeg ulaza je izobličena.	<ul style="list-style-type: none"> • Video signal sa spoljašnje komponente je zaštićena od kopiranja. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ta komponenta ne može da se priključuje preko rekordera. Povežite je direktno na TV.
Neki kanali se preskaču kada se prelazi preko njih pomoću PR/CH(+/-).	<ul style="list-style-type: none"> • Ovi kanali nisu zapamćeni u rekorderu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ponovo postavite kanale. Vidite o tome u odeljku "Editovanje programa" na stani 16.
Slika ili zvuk nekog od kanala su slabi ili se gube.	<ul style="list-style-type: none"> • Antena ili kablovi su se otkačili. 	<ul style="list-style-type: none"> • Učvrstite veze ili zamenite kabl.
Slika sa kamkordera se ne vidi.	<ul style="list-style-type: none"> • Kamkorder je isključen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite kamkorder.
Nema slike sa kamkordera preko A/V ulaza ili DV IN	<ul style="list-style-type: none"> • Izvor rekordera je pogrešan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Koristite AV/INPUT da biste selektovali ulaz kanala (AV1, AV2, DV itd.)

Simptom	Uzrok	Popravka
Ne radi disk koji je snimljen na ovom rekorderu ili nekom drugom plejeru.	• Disk je snimljen u Video modu.	• Finalizirajte disk. (strana 21)
	• Neki plejeri ne rade čak i kada je disk finaliziran u Video modu.	• Ništa se ne može uraditi po tom pitanju.
	• Disk je snimljen u VR modu.	• Plejer mora biti kompatibilan sa RW da bi mogao da radi.
	• Diskovi na kojima je snimljen materijal koji je zaštićen od kopiranja ne mogu da rade na drugim plejerima.	• Ništa se ne može uraditi po tom pitanju.
Ne može da snima.	• Nema dovoljno praznog mesta na disku.	• Uzmite drugi disk.
	• Ono što pokušavate da snimate je zaštićeno od kopiranja.	• Ne može da se snimi.
	• Kada podešavate kanal za snimanje, kanal je podešen na sopstveni tjuner TV-a.	• Selektujte kanal preko tjunera.
	• Kada snimate na Video mod disk, programi koji su zaštićeni da mogu da se kopiraju samo jednom ne mogu da se snimaju.	• Koristite VR mod formatirane diskove za materijal koji može da se kopira samo jednom.
Nije moguće snimanje pomoću tajmera.	• Sat na rekorderu nije tačan.	• Podesite tačno vreme. Vidite o tome u "Automatsko podešavanje sata" ili "Ručno podešavanje sata" na strani 17.
	• Tajmer je pogrešno isprogramiran.	• Programirajte tajmer ponovo. Vidite o tome u odeljku "Snimanje pomoću tajmera" na strani 37.
	• Indikator tajmera ne svetli.	• Programirajte tajmer ponovo.
Nema stereo audio snimka i/ili reprodukcije.	• TV nije stereo kompatibilan.	• Ništa se ne može uraditi po tom pitanju.
	• Program koji se emituje nije u stereo formatu.	• Ništa se ne može uraditi po tom pitanju.
	• A/V Out džekovi rekordera nisu povezani na TV A/V IN džekove.	• Napravite A/V konekciju. Stereo je moguć jedino preko A/V izlaza sa rekordera.
	• Audio/Video Out rekordera nije selektovan za gledanje televizije.	• Kao TV ulaz selektujte AUX ili A/V.
	• Audio kanal je postavljen na mono.	• Postavite mod TV audio kanala na Stereo. Vidite o tome u odeljku "Promena TV audio kanala" na strani 36.
Daljinski upravljač ne radi kako treba.	• Daljinski upravljač nije usmeren na senzor u rekorderu.	• Usmerite daljinski upravljač ka senzoru na rekorderu.
	• Daljinski upravljač je predaleko od rekordera.	• Daljinski upravljač radi u okviru 7 metara.
	• Postoji neka prepreka na pravcu između daljinskog upravljača i rekordera.	• Sklonite to što se nalazi na tom pravcu.
	• Baterije u daljinskom upravljaču su se istrošile.	• Zamenite stare baterije za nove.

Resetovanje rekordera

Ako primetite neki od sledećih simptoma...

- Uređaj je priključen, ali neće da se uključi ili isključi.
- Displej na prednjem panelu ne radi.
- Rekorder ne radi normalno.

...onda rekorder možete da resetujete na sledeći način:

- Pritisnite i držite dugme POWER najmanje pet sekundi. Ovo će primorati uređaj da se isključi, pa ga onda ponovo uključite.
- Isključite kabl, sačekajte bar pet sekundi, a zatim ga ponovo priključite.

Specifikacije

Opšte

Zahtevi za napajanje	AC 200-240V, 50/60 Hz
Potrošnja	35W
Dimenzije (približno)	430 X 54 X 275 mm (w x h x d) bez podnožja
Težina (približno)	4.1 kg
Temperatura rada	5 °C to 35 °C
Vlažnost na kojoj može da radi	5 % to 90 %
Televizijski sistem	PAL I, B/G, I/I, SECAM D/K, K1 sistem u boji
Format snimanja	PAL

Snimanje

Format snimanja	DVD Video Recording, DVD-VIDEO
Medijumi za snimanje	HDD (80GB), DVD-ReWritable, DVD-Recordable, DVD+ReWritable, DVD+Recordable, DVD+Recordable (Double Layer)
Vreme snimanja	DVD (4.7GB): Približno 1 sat (XP mod), 2 sata (SP mod), 4 sata (LP mod), 6 sata (EP mod) DVD+R DL (8.5GB): Približno 3 sata (XP mod), 3 sata 40 minuta (SP mod), 7 sata 10 minuta (LP mod), 10 sata 30 minuta (EP mod) HDD (80GB): Približno 20 sata (XP mod), 40 sata (SP mod), 74 sata (LP mod), 111 sata (EP mod)

Format za video snimanje

Sampling frekvencija	27MHz
Format kompresije	MPEG 2 (sa podrškom za VBR)

Format za audio snimanje

Sampling frekvencija	48kHz
Format kompresije	Dolby Digital

Playback

Odziv frekvencije	DVD (PCM 48 kHz): od 8 Hz do 22 kHz, CD: od 8 Hz do 20 kHz DVD (PCM 96 kHz): od 8 Hz do 44 kHz
Odnos signal-šum	Više od 100 dB (konektor AUDIO OUT)
Harmonijska distorzija	Manje od 0.008% (konektor AUDIO OUT)
Dinamički opseg	Više od 95 dB (konektor AUDIO OUT)

Ulazi

AERIAL IN	Antenski ulaz, 75 oma
VIDEO IN	1.0 Vp-p 75 Ω, neg. sinhronizacija, RCA džek x 2 / SCART x 2
AUDIO IN	2.0 Vrms više od 47 kΩ, RCA džek (L, R) x 2 / SCART x 2
S-VIDEO IN (S-Video ulaz)	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negativna sinhronizacija, Mini DIN 4-pin x 1 (C) 0.3 V (p-p) 75 Ω
DV IN	4 pina (prema standardu IEEE 1394)

Izlazi

VIDEO OUT	1 Vp-p 75 Ω, neg. sinhronizacija, RCA džek x 1 / SCART x 2
S-VIDEO OUT (S-Video izlaz)	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negativna sinhronizacija, Mini DIN 4-pin x 1 (C) 0.3 V (p-p) 75 Ω
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, neg. sinhronizacija, RCA džek x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA džek x 2
Audio izlaz (digitalni audio)	0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA džek x 1
Audio izlaz (optički audio)	3V (p-p), optički konektor x 1
Audio izlaz (analogni audio)	2. Vrms (1KHz, 0 dB), 600 Ω, RCA džek (L, R) x 1 / SCART x 2

Pribor:

Scart kabl	1	RF koaksijalni kabl	1
Daljinski upravljač	1	Baterije	2

- Dizajn i specifikacije mogu biti podložni promeni bez prethodnog obaveštenja.