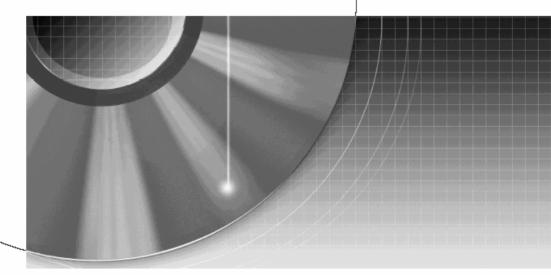
SONY®



DVD Recorder

Instrucțiuni de utilizare

RDR-HX510









ATENTIE!

Pentru a preveni riscurile de incendiere sau de electrocutare, nu expuneți aparatul în ploaie sau la umezeală!

Pentru a evita pericolul electrocutării, nu deschideți carcasa aparatului. Pentru operațiuni de service, apelați numai la persoane calificate.

Cordonul de rețea poate fi schimbat doar într-un centru de service specializat.

CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1 クラス 1 レーザ製品

Acest aparat este clasificat ca produs LASER din CLASA1. Eticheta cu acest marcaj se află pe carcasa de protecție a dispozitivului laser. situată în interiorul carcasei.



Reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate (aplicabil în țările din Uniunea Europeană și în alte țări europene care au sisteme de colectare separată)

Acest simbol aplicat pe produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că respectivul produs nu trebuie tratat ca un deseu menaier, ci trebuie depus la un centru de colectare special pentru reciclarea echipamentelor electrice şi electronice. Veti contribui în acest fel la evitarea efectelor potential asupra mediului înconjurător și asupra sănătății umane, cauzate de dezafectarea astfel de improprie a unor echipamente.

Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. Pentru informații mai detaliate privitoare la reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactați autoritățile publice locale, societatea de salubritate, sau magazinul de la care ați cumpărat aparatul.

AVERTIZARE

Utilizarea instrumentelor optice cu acest aparat mărește pericolul de afectare a ochilor. Deoarece raza laser utilizată de acest DVD-Recorder este periculoasă pentru ochi, nu încercați să deschideți carcasa aparatului.

Pentru operații de service, apelați numai la personal calificat.



Această etichetă de atenționare este localizată pe carcasa de protectie a instalatiei laser.

Notă pentru clienții din Marea Britanie și Republica Irlanda Din considerație pentru securitatea

si confortul dumneavoastră. la echipament se atasează un stecher care corespunde standardului britanic BS1363. Dacă siguranta fuzibilă existentă în stecher trebuie înlocuită, este obligatorie utilizarea unei sigurante fuzibile de 5A autorizate de ASTA sau de BSI...BS1362 (adică au imprimat AFA **♡**). marcajul sau Dacă stecherul livrat odată cu echipamentul are un capac detasabil de protectie a sigurantei fuzibile, puneti capacul la loc, după ce înlocuiti siguranta fuzibilă. Nu utilizati niciodată stecherul fără capacul de protectie. Dacă ati pierdut capacul de protecție, vă rugăm să contactati cel mai apropiat centru service Sony.

Precautii

- Acest aparat trebuie alimentat la tensiunea de 220-240V~, 50/60Hz. Verificaţi dacă tensiunea reţelei electrice locale este identică cu tensiunea de funcţionare a aparatului dvs.
- Pentru a evita pericolul de incendiere sau de electrocutare, nu așezați pe aparat obiecte umplute cu lichide, precum vazele.

 VIDEO Plus+ și PlusCode sunt mărci înregistrate ale Gemstar Development Corporation. Sistemul VIDEO Plus+ este fabricat sub licență Gemstar Development Corporation.

PRECAUTII

Acest echipament a fost testat și se încadrează în limitele parametrilor precizați de directiva EMC, utilizând un cablu de conexiune cu lungimea mai mică de 3 metri.

Referitor la securitate

Dacă în interiorul aparatului pătrunde orice fel de obiect solid sau vreun lichid, scoateți aparatul din priză şi nu-l utilizați sub nici o formă până când nu este verificat de personal calificat.

Despre unitatea de hard disc

Hard discul are o densitate ridicată de stocare a datelor, fapt ce permite înregistrări de lungă durată și acces rapid la datele înregistrate. Reţineţi însă că acest dispozitiv poate fi deteriorat cu uşurinţă, datorită șocurilor, vibraţiilor, sau prafului şi trebuie ţinut la distanţă faţă de magneţi. Pentru a evita pierderea unor date importante, respectaţi următoarele recomandări:

- Nu aplicaţi şocuri puternice recorderului.
- Nu amplasaţi recorderul în locuri expuse vibraţiilor mecanice, sau într-un loc instabil.
- Nu amplasaţi recorderul pe o suprafaţă care degajă căldură, precum peste un VCR sau amplificator (receptor).
- Nu utilizați recorderul în locuri supuse unor schimbări extreme ale temperaturii (gradientul de temperatură trebuie să fie mai mic de 10°C/oră).
- Nu schimbaţi locul recorderului fără a scoate mai întâi din priză cordonul de alimentare.
- Nu scoateţi cordonul de alimentare din priză înainte de oprirea aparatului.
- Când scoateți din priză cordonul de alimentare, opriți funcționarea aparatului şi asigurați-vă că harddiscul nu este operațional (pe display-ul de pe panoul frontal apare ceasul, iar toate operațiunile de înregistrare sau de dubbing au fost oprite).
- Nu mutați recorderul de pe amplasamentul său, dacă a trecut mai puțin de un minut de la scoaterea din priză a cordonului.
- Nu încercați dumneavoastră înlocuirea sau up-gradarea harddiscului. Puteți provoca defecțiuni. Dacă hard-discul a fost deteriorat, datele nu mai pot fi recuperate. Hard-discul constituie doar un spațiu temporar de stocare a datelor.

Despre repararea hard discului

- Conţinutul hard-discului poate fi verificat în cazul unei reparaţii sau a unei inspecţii, pe durata unei reparaţii sau a unei modificări. Salvarea datelor nu va fi însă efectuată de către Sonv.
- Dacă hard-discul trebuie formatat sau înlocuit, acest lucru este la discreția Sony. Întregul conținut al unității de hard-disc va fi șters, inclusiv înregistrările care violează drepturile privind protecția drepturilor de autor.

Referitor la sursa de alimentare

- Aparatul nu este deconectat de la rețeaua electrică de alimentare cu tensiune, afâta timp cât ştecherul cordonului de alimentare este introdus în priză, chiar dacă aparatul este oprit.
- Dacă intenționați să nu utilizați aparatul o perioadă mai lungă de timp, scoateți din priză cordonul de alimentare. Pentru a scoate cordonul, trageți întotdeauna de ştecher, nu de cordon.
- Înainte de scoaterea din priză a ştecherului cordonului de alimentare, verificați pe display-ul de pe panoul frontal dacă harddiscul recorderului nu este în funcțiune (înregistrare sau dubbing).

Referitor la amplasament

- Amplasați aparatul într-o locație cu ventilație corespunzătoare, pentru a preveni creşterea temperaturii în interiorul aparatului.
- Nu așezați aparatul pe o suprafață moale, precum o carpetă, care poate provoca blocarea fantelor de ventilatie.
- Nu amplasaţi aparatul în spaţii înguste, precum un raft pentru cărţi, sau similar.
- Nu amplasaţi aparatul în apropierea unor surse de căldurâ, ori în locuri expuse direct în lumina soarelui, ori cu praf excesiv sau supuse şocurilor mecanice.
- Nu așezați aparatul în poziție înclinată. El a fost proiectat să funcționeze numai în poziție orizontală.
- Recorderul şi discurile trebuiesc ținute la distanță de echipamente cu magneți puternici, precum un cuptor cu microunde sau difuzoare audio de mari dimensiuni.

Nu aşezaţi obiecte masive pe aparat.

Referitor la înregistrare

- Reţineţi că nu sunt acordate compensaţii pentru pierderea înregistrării, sub nici o condiţie, inclusiv acele condiţii care pot apărea ca urmare a defectării acestui aparat.
- Înainte efectuării unei înregistrări propriu-zise, efectuați înregistrări de probă.

Protecția drepturilor de autor

- Programele de televiziune, filmele. casetele video, discurile și alte materiale pot fi protejate prin drepturi de autor. Înregistrarea а unor neautorizată materiale poate fi contrară legilor care protejează drepturile de autor. De asemenea, utilizarea acestui recorder în cazul unei transmisii de televiziune prin cablu, este posibil să necesite obtinerea autorizării transmitătorul de televiziune prin cablu si/sau de la proprietarul programului.
- Acest produs incorporează protectie tehnologie de drepturilor de autor (copyright), protejată prin patente înregistrate în S.U.A. și prin alte drepturi de proprietate intelectuală. Utilizarea acestei tehnologii de protectie a drepturilor de autor trebuie autorizată de Macrovision și este destinată numai utilizării proprii și altor vizionări limitate, cu exceptia situatiilor autorizate Macrovision. Reproducerea acestei tehnologii, prin "reverse engineering", sau prin dezasamblare, este interzisă.

Funcția de protecție la copiere, "Copy guard"

Deoarece acest recorder este dotat și cu funcția "Copy guard", pentru protejarea împotriva înregistrărilor nepermise, este posibil ca anumite programe să nu poată fi înregistrate, ca de exemplu programele recepționate de la un tuner extern (care este procurat separat, nu este livrat împreună cu acest aparat) care conțin semnale de protecție împotriva copierii, sau alte programe similare, în funcție de tipul semnalului.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Atentie: Acest recorder capabil să mentină pe ecranul televizorului dumneavoastră, un timp indefinit de lung, imaginea statică a unui cadru video ori a meniului cu afișare pe ecran, "on screen display". Dacă lăsați ca aceste imagini statice să fie afisate pe ecranul televizorului dumneavoastră un timp prea lung, riscați deteriorarea permanentă a ecranului TV Îndeosebi televizoarele cu afișaj cu plasmă și cele cu projectie sunt predispuse acestui risc.

Pentru orice probleme sau nelămuriri legate de aparatul dumneavoastră, vă rugăm să consultați cel mai apropiat dealer Sonv.

Despre acest manual

- În acest manual, pentru hard disc este utilizat termenul "HDD", iar termenul "disc" este utilizat generic pentru HDD, discuri DVD, discuri CD, cu excepția situațiilor precizate expres în text sau ilustrații.
- În instrucțiunile din prezentul manual este descrisă acționarea aparatului cu ajutorul telecomenzii. Aparatul poate fi de asemenea acționat de la butoanele de pe panoul aparatului, dacă acestea au nume identice sau similare cu cele ale tastelor telecomenzii.
- Este posibil ca între grafica afişată pe ecranul televizorului şi ilustrațiile prezentate în acest manual să existe deosebiri.
- Explicaţiile din acest manual referitoare la discurile DVD se referă la discurile DVD create cu acest recorder. Aceste explicaţii nu se referă la discurile DVD create pe alte recordere şi redate pe acest recorder.

CUPRINS

ATENTIE	2
Precauții	2
Posibilități de utilizare ale DVD Recorder-ului dumneavoastră	7
Ghid rapid al tipurilor de discuri	
Discuri care pot fi înregistrate şi redate	8
Discuri care pot fi redate	10
Instalare şi setări	12
Instalarea Recorder-ului	12
Pasul 1 : Despachetarea	12
Pasul 2 : Introducerea cablului pentru antenă	. 13
Pasul 3 : Conectarea cablurilor video	14
Despre caracteristicile SMARTLINK (numai în cazul conexiunilor SCART)	15
Utilizarea tastei PROGRESSIVE	16
Pasul 4 : Conectarea cablurilor audio	17
Pasul 5 : Conectarea cordonului de rețea	. 18
Pasul 6 : Pregătirea telecomenzii	19
Acționarea televizorului cu această telecomandă	20
Controlul volumului sonor al unui amplificator (receptor) AV cu această telecomandă	20
Dacă aveți un DVD player Sony, sau mai mult de un DVD recorder Sony	21
Pasul 7 : Setarea facilă (Easy Setup)	. 22
Conectarea unui VCR sau a unui echipament similar	23
Conectarea la mufa LINE3/DECODER	23
Conectarea la mufele LINE 2 IN, sau LINE 4 IN	24
Conectarea la un tuner de satelit sau digital	25
Conectarea unui decoder PAY TV/Canal Plus	. 26
Conectarea unui decoder	. 26
Setarea canalelor PAY TV/Canal Plus	. 27
Şapte operațiuni de bază – Porniți la cunoașterea DVD Recorderului dumneavoastră	
Introducerea şi formatarea unui disc DVD (Disc Info)	. 29
Introducerea unui disc DVD	
2. Înregistrarea unui program	
Verificarea statusului discului în timpul înregistrării	
Redarea programelor înregistrate (Title List)	
 Afişarea duratelor de redare (Playing Time) şi a informaţiilor referitoare la redare (Play Information) Verificarea duratei de redare/rămase de redat 	. 34 . 35
Schimbarea numelui unui program înregistrat	
6. Etichetarea şi protejarea unui disc	
Etichetarea unui disc	
7. Redarea unui disc DVD pe un alt echipament DVD (Finalizarea)	

Înregistrarea cu ajutorul timer-ului (Timer Recording)	41
Înainte de înregistrare	41
Moduri de înregistrare	41
Înregistrarea programelor stereo şi bilingve	42
Imagini care nu pot fi înregistrate	42
Timer Recording (Standard/VIDEO Plus+)	43
Setarea manuală a timer-ului (Standard)	43
Înregistrarea programelor TV utilizând sistemul VIDEO Plus+	45
Utilizarea funcției Quick Timer	46
Ajustarea calității și mărimii imaginii înregistrate	46
Crearea capitolelor intr-un titlu	47
Verificarea/modificarea/anularea setărilor Timer-ului (Timer List)	47
Ştergerea automată a titlurilor vechi (Auto Title Erase)	49
Înregistrarea de la echipamentul conectat	49
Înregistrarea de la echipamentul conectat, cu ajutorul Timer-ului (Synchro Rec)	49
Înregistrarea de la echipamentul conectat, fără ajutorul Timer-ului	50
Redarea	52
Redarea	52
Opțiuni de redare	54
Ajustarea calității imaginii	56
Ajustarea calității sunetului	56
Trecerea pe pauză a unei transmisii TV (TV Pause)	57
Redarea de la început a programului pe care îl înregistrați (Chasing Playback)	57
Redarea unei înregistrări anterioare în timpul efectuării unei alte înregistrări (Efectuarea simultană a red	ării
şi înregistrării (Simultaneous Rec and Play)	58
Căutarea unui titlu/capitol/pistă, etc.	59
Căutarea cu ajutorul imaginilor miniatură ("Thumbnail") (Visual Search)	59
Căutarea după titluri sau după codul de timp	59
Redarea pistelor audio MP3 și a fișierelor imagine JPEG	60
Selectarea unui album MP3 sau a unei piste MP3	60
Selectarea unui album JPEG sau a unui fişier JPEG	61
Despre pistele audio MP3 și despre fișierele imagine JPEG	62
Piste audio MP3 şi fişiere imagine JPEG care pot fi redate pe acest recorder	62
Despre ordinea de redare a albumelor, pistelor sau fişierelor	63
Ştergerea şi Editarea	64
Înainte de editare	64
Editarea opțiunilor pentru discurile HDD și DVD-RW (mod VR)	64
Editarea opțiunilor pentru discurile DVD+RW/DVD-RW (mod Video)/DVD+R/DVD-R	65
Ştergerea şi editarea unui titlu	65
Ştergerea unui capitol (Delete Chapter)	66
Ştergerea unei secțiuni a unui titlu (A-B Erase)	66
Ştergerea mai multor titluri (Erase Titles)	67

Divizarea unui titlu (Divide)	67
Ştergerea tuturor titlurilor de pe disc	68
Ştergerea titlurilor în scopul eliberării de spațiu pe disc (Disc Map)	68
Crearea manuală a capitolelor	68
Crearea şi editarea unei liste de melodii (Playlist)	69
Mutarea unui titlu Playlist (Change Order)	70
Combinarea titlurilor Playlist multiple (Combine)	70
Divizarea unui titlu Playlist (Divide)	70
Dubbing (HDD ↔ DVD)	71
Înaintea operației de "dubbing"	71
Despre modul "Dub Mode"	
Dubbing	73
Dubbing pentru un singur titlu (Title Dub)	73
Dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)	74
Setări și reglaje	76
Recepționarea semnalului de la antenă și setările pentru limba dorită (Settings)	
Setarea canalelor	
Listarea canalelor (schimbarea/dezactivarea canalelor)	
Pagina de ghid TV (TV Guide Page)	
Ceasul	
Limba	
Setări pentru imagine (Video)	
Setări pentru sunet (Audio)	
Setări pentru înregistrare și restricționare Parental Control la utilizare (Features)	
Setări pentru disc şi pentru telecomandă/Setări stabilite din fabrică (Options)	
Setarea facilă (Easy Setup) (Resetarea Recorder-ului)	88
Informații suplimentare	89
Probleme şi remedii	89
Funcția de Auto-diagnosticare (Când pe display apar litere/numere)	95
Note despre acest Recorder	95
Specificații	96
Ghid al elementelor componente şi al celor de comandă şi control	98
Glosar de termeni	102
Lista codurilor pentru limbă	104
Codurile de zonă	104
Index	105

Modalități de utilizare a DVD Recorder-ului

Înregistrarea / Redarea Suporturi media compatibile și paginile de referintă Acces rapid la titlurile înregistrate -RWVR -RWvideo - Title List "3. Redarea programelor înregistrate (Title List)", pag. 32 Redarea de la început a unui titlu, în HDD timpul înregistrării acestuia "Redarea de la început a programului pe care îl înregistrati (Chasing Playback)", pag. 57 - Chasing Playback Vizionarea unui titlu în timp ce HDD +RW -RWVR -RWvideo înregistrați un alt titlu - Simultaneous Rec and Play "Redarea unei înregistrări anterioare în timpul efectuării unei alte înregistrări (Simultaneous Rec and Play (Efectuarea simultană a redării și înregistrării)), pag. 58 Dubbing / Editarea Suporturi media compatibile și paginile de referință Crearea unui program personalizat - Plavlist "Crearea și editarea unei liste de melodii (Playlist)", pag. 69 Copierea unui titlu înregistrat pe și HDD +RW -RWVR -RWvideo de pe HDD "Dubbing (HDD ↔ DVD)", pag. 71 - Dubbing (HDD ↔ DVD)

Lista discurilor care pot fi redate și a celor pe care pot fi efectuate înregistrări este prezentată la pag. 8

Ghid rapid al tipurilor de discuri (Quick Guide)

Discuri care pot fi înregistrate și redate

Tip		Logo disc	Iconița utilizată în acest manual	Formatare (discuri noi)	Compatibilitate cu alte playere DVD (finalizare)	
Hard d		HDD HDD		(Formatarea nu este necesară)	Transferă conținutul HDD pe un disc DVD, pentru a putea fi redat și pe alte DVD playere.	
DVD+F	RW	POUD + ReWritable +RW Formatare automată în mod +VR		Redarea este posibilă pe playere compatibile DVD+RW (finalizate automat)		
	mod VR	DVD RW	-RWVR	Formatare în mod VR (pag.29)	Redarea este posibilă pe playere compatibile cu modul VR (finalizarea nu este necesară)	
DVD- RW	mod Video	RW 2	-RWvideo	Formatare în mod Video (pag.29)	Redarea este posibilă pe marea majoritate a DVD-playerelor (finalizarea este necesară) (pag.39)	
DVD+F	₹	RW DVD+R	+R	Formatare automată	Redarea este posibilă pe marea majoritate a playerelor compatibile	
DVD+F	R DL	RUDVD+R DL			DVD (finalizarea este necesară) (pag.39)	
DVD-R		R R4.7	-R	Formatare automată	Redarea este posibilă pe marea majoritate a DVD-playerelor (finalizarea este necesară) (pag.39)	

Versiuni de discuri utilizabile (Martie 2005)

- Discuri DVD+RW la viteza 8x sau mai lentă.
- Discuri DVD-RW la viteza 6x sau mai lentă (versiunile Ver.1.1, Ver.1.1 cu CPRM*1)
- Discuri DVD+R la viteza 16x sau mai lentă.
- Discuri DVD-R la viteza 16x sau mai lentă (versiunile Ver.2.0, Ver.2.1).
- Discuri dublu strat DVD+R DL (Double Layer) la viteza 2,4x

"DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD+R DL" şi "DVD-R" sunt mărci înregistrate.

- *1 CPRM (<u>C</u>ontent <u>P</u>rotection for <u>R</u>ecordable <u>M</u>edia) este o tehnologie de codare pentru protejarea drepturilor de autor în cazul imaginilor.
- *2 Acest logo este aplicabil discurilor DVD-RW cu viteza 4x şi 6x.

Caracteristici de înregistrare			Caracteristici de editare				
Rescriere (pag.41)	Capitol automat (pag.85)	Capitol manual (pag.68)	Înregistrare în format 16:9 (pag.46)	Schimbare nume titlu (pag.65)	Ştergere titlu (pag.67)	Ştergere A-B (pag.66)	Playlist (pag.69)
Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da
Da	Da	Nu	Nu	Da	Da	Da	Nu
Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da	Da
Da	Da	Nu	Da* ³	Da	Da	Nu	Nu
Nu	Da	Nu	Nu	Da	Da* ⁴	Nu	Nu
Nu	Da	Nu	Da* ³	Da	Da* ⁴	Nu	Nu

Discuri pe care nu se pot face înregistrări

- Discuri cu diametrul de 8cm
- Discuri DVD-R în mod VR (format <u>V</u>ideo Recording)

^{*3} Doar dacă modul de înregistrare este LSP, SP, HSP, sau HQ, iar "DVD Rec. Picture Size" este setat pe "16:9".
*4 Ştergerea titlurilor nu eliberează spațiu pe disc.

Discuri care pot fi redate

Tip	Logo disc	Iconița utilizată în acest manual	Caracteristici
DVD VIDEO	VIDEO	DVD	Discuri care conţin, spre exemplu, filme, care pot fi cumpărate sau închiriate.
VIDEO CD	COMPACT CIGITAL VIDEO	VCD	Discuri VIDEO CD sau CD-R/CD-RW în format VIDEO CD/ Super VIDEO CD
CD	COMPACT DIGITAL AUDIO	CD	Discuri music CD (cu muzică), sau discuri CD-R/CD-RW în format music CD, care pot fi cumpărate.
DATA DVD	-	DATA DVD	Discuri DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R/DVD-ROM, care conţin fişiere imagine JPEG.
DATA CD	-	DATA CD	Discuri CD-ROM/CD-R/CD-RW, care conține piste audio MP3, sau fișiere imagine JPEG.
Discuri DVD+RW/ DVD-RW/ DVD-R, cu diametrul de 8cm	-	-	Discuri DVD+RW, DVD-RW şi DVD-R, înregistrate cu o DVD video camera (imaginile fixe, înregistrare cu o cameră video DVD, nu pot fi redate).

"DVD VIDEO" și "CD", sunt mărci înregistrate.

Discuri care nu pot fi redate

- Discurile PHOTO CD
- Discurile CD-ROM/CD-R/CD-RW care nu sunt înregistrate în format CD muzical sau în format Video CD, sau care nu conțin fişiere MP3 sau JPEG.
- Porțiunea de date a CD-Extras
- Discuri DVD-ROM care nu conţin fişiere JPEG, sau care nu sunt în format DVD Video.
- Discuri DVD Audio
- Discuri DVD-RAM
- Stratul HD Layer de pe discurile Super Audio CD
- Discurile DVD VIDEO care au alt cod regional (pag.11)
- Discuri DVD-R înregistrate în mod VR (format $\underline{\mathbf{V}}$ ideo $\underline{\mathbf{R}}$ ecording)

Numărul maxim de titluri care pot fi înregistrate

Disc	Numărul de titluri*
HDD	300
DVD-RW/DVD-R	99
DVD+RW/DVD+R	49
DVD+R DL	49

^{*}Durata maximă a fiecărui titlu este de 8 ore.

Note referitoare la facilitățile utilizabile pe durata redării discurilor DVD VIDEO și VIDEO CD

Anumite facilități la redarea discurilor DVD VIDEO și VIDEO CD pot fi setate intenționat de către producătorul de software. Deoarece acest Player redă discurile DVD VIDEO și VIDEO CD în conformitate cu informațiile cuprinse pe fiecare disc, așa cum au fost proiectate de către producătorul de software, este posibil ca anumite facilități la redarea discurilor să nu poată fi utilizate. Studiați în acest sens și instrucțiunile care însoțesc discurile DVD VIDEO sau VIDEO CD respective.

Codul regional (numai în cazul discurilor DVD VIDEO)

Codul regional al recorderului dumneavoastră este imprimat pe spatele aparatului. Pot fi redate pe acest aparat numai discurile DVD VIDEO pe a căror etichetă este înscris un cod regional identic. Acest sistem este utilizat pentru protecția drepturilor de autor (copyrights).

Discurile DVD VIDEO marcate cu simbolul pot fi de asemenea redate pe acest aparat.

Dacă încercați redarea altor discuri DVD VIDEO, pe ecranul TV apare mesajul "Playback prohibitet by area limitation" (Redarea nu este permisă, datorită restricționării zonale). Este posibil ca pe unele discuri DVD VIDEO să nu fie marcat codul regional, iar discul să nu poată fi redat, datorită restricționării zonale.



Discuri muzicale codate utilizând tehnologii de protectie anticopiere

Acest aparat permite redarea discurilor realizate în conformitate cu standardul pentru Compact Discuri (CD). Recent, numeroase discuri muzicale, codate utilizând tehnologii anticopiere, au fost lansate pe piață de unele case de discuri. Vă informăm că, printre aceste discuri, unele nu sunt realizate conform standardului CD şi nu pot fi redate de acest aparat.

Note referitoare la discurile DualDisc

Acest aparat a fost conceput pentru redarea discurilor realizate în conformitate cu standardul pentru Compact Discuri (CD). Un disc DualDisc este un disc la care informația a fost înregistrată pe ambele fețe: materialul DVD pe o față, iar materialul audio dioital pe cealaltă fată.

Vă atenționăm că fața audio a discului DualDisc nu poate fi redată pe acest aparat, deoarece aceste discuri nu sunt conforme cu standardul CD.

"Dual Disc" este marcă înregistrată a Recording Industry Association of America (RIAA).



- Unele discuri DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R sau CD-RW/CD-R nu pot fi redate de acest recorder, datorită slabei calități a înregistrării ori a condiției fizice a discurilor, fie datorită caracteristicilor echipamentului de înregistrare şi ale programelor multimedia utilizate (authoring software).
- Discurile nu pot fi redate dacă nu au fost corect finalizate. Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare ale echipamentelor de înregistrare respective.
- Nu pot fi mixate modurile VR şi Video pe acelaşi disc DVD-RW. Pentru a schimba formatul discului, discul trebuie reformatat (pag.29). Reţineţi faptul că, după reformatare, întreaga informaţie înregistrată pe disc va fi ştearsă.
- Durata necesară pentru înregistrarea discului nu poate fi scurtată, chiar dacă discurile sunt de mare viteză ("high-speed").
- Este recomandat să utilizați discuri pe al căror ambalaj este imprimată eticheta "Pentru Video".
- Nu puteți adăuga înregistrări noi pe discuri DVD+R, DVD-R sau DVD-RW (mod Video) care conțin înregistrări efectuate pe alt echipament DVD.
- În anumite cazuri este posibil să nu puteți adăuga înregistrări noi pe discuri DVD+RW care conțin înregistrări efectuate pe alt echipament DVD. Dacă adăugați o nouă înregistrare, rețineți faptul că acest recorder va rescrie meniul DVD.
- Nu puteți edita înregistrări pe discuri DVD+RW, DVD-RW (Video mode), DVD+R, sau DVD-R, dacă aceste înregistrări au fost efectuate pe alt echipament DVD.
- Dacă discul conţine date PC pe care acest recorder nu le poate recunoaşte, datele vor fi sterse.
- În funcție de disc, este posibil ca pe unele discuri înregistrabile să nu puteți efectua înregistrări

Instalare și setări

Instalarea Recorderului

Urmați etapele 1 ... 7 pentru instalarea și ajustarea parametrilor recorderului.

63 Note

- Fixați ferm cordoanele de interconectare, pentru a evita zgomote nedorite.
- Consultati instructiunile atasate componentelor care vor fi conectate la aparat.
- Nu puteți conecta acest player la un aparat TV care nu are mufă SCART sau mufa-jack pentru intrare video.
- Deconectați obligatoriu de la rețea componenta respectivă, înainte de interconectarea cu aparatul.

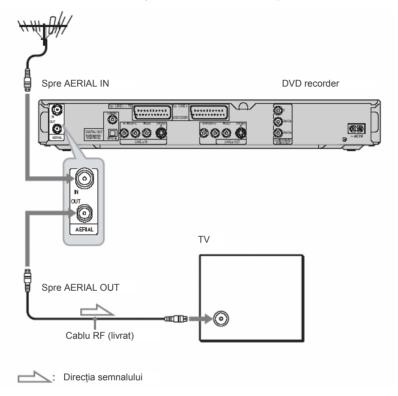
Etapa 1: Despachetarea

Verificati existenta următoarelor articole

- Cordon de alimentare de la rețeaua de tensiune electrică (1buc.)
- Cablu de RF (1buc.)
- Telecomanda (1buc.)
- Baterii R6 (mărime AA) (2 buc.)

Etapa 2: Conectarea cablului RF

Conectați cablul RF urmărind paşii de mai jos. Nu conectați cablul de rețea până când nu ajungeți la "Etapa 5: Conectarea cordonului de alimentare de la rețeaua de tensiune electrică" (pag.18)



- 1 Deconectați cablul de antenă de la TV şi conectați-l la mufa AERIAL IN de pe panoul-spate al recorderului.
- 2 Conectați AERIAL OUT de pe panoul-spate al recorderului la intrarea de antenă a televizorului, prin intermediul cablului RF.

Etapa 3: Conectarea cablurilor video

Selectați una din schemele de conectare, (A...(D), în funcție de mufa-jack de intrare a monitorulu dvs. TV, projectorului sau amplificatorului (receptorului) AV. Veti putea vedea în acest fel imagini ecran.

A Conectarea la o mufă de intrare SCART

Atunci când setați "Line 1 Output" pe "S Video" sau "RGB" în "Easy Setup" (pag.22), utilizați un cordon SCART care este în conformitate cu semnalul selectat.

B Conectarea la o mufă de intrare pentru semnal video

Veți putea viziona astfel imagini de calitate standard.

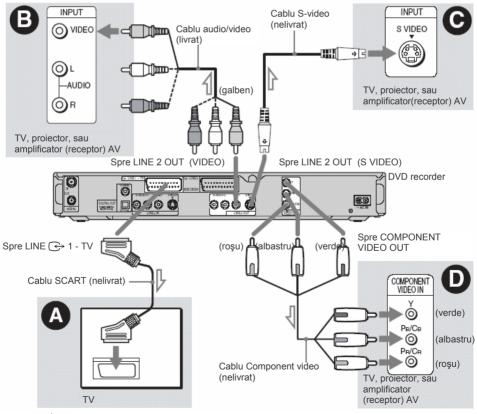
O Conectarea la o mufă de intrare S VIDEO

Veti putea viziona astfel imagini de înaltă calitate.

• Conectarea la mufele de intrare component video (Y, P_B/C_B, P_R/C_R)

Veti putea viziona astfel imagini de înaltă calitate, culorile fiind reproduse cu acuratete.

Dacă televizorul dumneavoastră acceptă semnale progresive în format 525p/625p, trebuie să utilzați această conexiune şi să setați "Component Out" pe "On", în meniul "Video Setup" (pag.81). Apoi apăsați tasta PROGRESSIVE de la telecomandă, pentru a valida transmiterea semnalelor video progresive. Pentru detalii, consultati sectiunea "Utilizarea tastei PROGRESSIVE" (pag.16)



: Direcţia semnalului

Dacă sunt redate imagini "wide screen" (pe format lat)

Este posibil ca unele imagini înregistrate să nu se încadreze pe ecranul televizorului dumneavoastră. Pentru schimbarea raportului de aspect, citiți informațiile de la pag.81.

Dacă este conectat un VCR (videorecorder)

Conectați VCR-ul dumneavoastră la mufa LINE3/DECODER a recorderului (pag.23).

(3 Note

- Nu conectați în acelaşi timp mai mult de un singur tip de cablu video între recorder şi televizorul dumneavoastră.
- Nu puteți utiliza tasta PROGRESSIVE în cazul conexiunilor **B** și **G**.
- În cazul conectării recorderului la televizorul dumneavoastră prin intermediul mufelor SCART, sursa de semnal de intrare în TV este automat setată pe recorder, în momentul pornirii redării. Dacă este necesar, apăsați ->TV/VIDEO pentru a readuce semnalul TV la intrare.
- Pentru o conectare SMARTLINK corectă, vă este necesar un cablu SCART complet, cu 21 de pini. Pentru realizarea acestei conexiuni, consultați de asemenea şi manualul de instrucțiuni al televizorului.
- Dacă recorderul este conectat la un TV cu SMARTLINK, setaţi "Line1 Output" pe "Video" în meniul "Easy Setup".

Despre facilitățile oferite de SMARTLINK (numai pentru conectare SCART)

Dacă tevizorul (sau un alt echipament, precum un "set top box") la care sunteți conectat este compabibii SMARTLINK, NexTView Link*³, MEGALOGIC*¹, EASYLINK*², CINEMALINK*², Q-Link*³, EURO VIEW LINK*⁴, sau T-V LINK*⁵, acest recorder rulează automat funcția SMARTLINK după ce ați finalizat schema de conectare 🏚 de la pag.14 (indicatorul SMARTLINK se aprinde atunci când porniți televizorul). Puteți beneficia de următoarele caracteristici SMARTLINK:

Preset Download

Puteți descărca ("download") datele presetate ale tunerului televizorului pe acest recorder, apoi puteți face acordul recorderul, in conformitate cu acele date în Easy Setup. Aceasta simplifică foarte mult procedura Easy Setup.

Fiți atenți să nu deconectați cablurile sau să nu ieșiți din funcționarea Easy Setup pe durata efectuării aceste proceduri (pag.22).

TV Direct Rec

Puteți înregistra cu ușurință ceea ce priviți la televizor (pag.31)

One Touch Play

Puteți porni funcționarea recorderului și a televizorului, puteți seta televizorul pe sursa de semnal de intrare de la recorder, și puteți porni redarea printr-o simplă apăsare a tastei (play) (pag.53).

• One Touch Menu

Puteți porni funcționarea recorderului și a televizorului, puteți seta televizorul pe canalul pe care este acordat recorderul, și puteți afișa lista titlurilor ("Title List") printr-o simplă apăsare a tastei TITLE LIST (pag.53).

· One Touch Timer

Puteți porni funcționarea recorderului și a televizorului, puteți seta televizorul pe canalul pe care este acordat recorderul, și puteți afișa meniul de programare al timer-ului printr-o simplă apăsare a tastei TIMER de la telecomandă (paq.44).

Automatic Power Off

Funcționarea recorderului se oprește automat dacă recorderul nu mai este utilizat după ce ați oprit televizorul.

VexTView Download

Puteți seta cu ușurință timer-ul, prin utilizarea funcției NexTView Downlowad a televizorului dumneavoastră. Consultați instrucțiunile de utilizare ale televizorului.

- *1 "MEGALOGIC" este marcă înregistrată a Grundig Corporation.
- *2 "EASYLINK" şi "CINEMALINK" sunt mărci înregistrate ale Philips Corporation.
- *3 "Q-Link" şi "NexTView Link" sunt mărci înregistrate ale Panasonic Corporation.
- *4 "EURO VIEW LINK" este marcă înregistrată a Toshiba Corporation.
- *5 "T-V LINK" este marcă înregistrată a JVC Corporation.

Ϋ́ Sfat util

SMARTLINK lucrează de asemenea și cu televizoare sau cu alte echipamente care au una din funcțiile EPG Timer Control, EPG Title Download și Now Recording. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale televizorului sau ale echipamentului respectiv.

6 Note

- Caracteristicile SMARTLINK sunt disponibile numai dacă în "Line1 Output" este selectat Video"
- Nu toate televizoarele răspund la funcțiunile precizate mai sus.

Utilizarea tastei PROGRESSIVE

Prin utilizarea tastei PROGRESSIVE de la telecomanda, puteți selecta formatul de semnal în care recorderul scoate la ieşire semnalele video: format întrețesut ("interlace") sau format progresiv.

- 1 Conectaţi recorderul utilizând mufele-jack COMPONENT VIDEO OUT (schema de conectare de la pag.14).
- 2 Setați "Component Out" pe "On" în meniul Video Setup (pag.81).
- 3 Apoi apăsaţi tasta PROGRESSIVE. Pe display-ul de pe panoul frontal al recorderului apare "PROGRESSIVE" atunci când recorderul scoate la iesire semnale progresive.

Progressive

Faceti această selectie atunci când:

televizorul dumneavoastră acceptă semnale progresive,

și când

 televizorul este conectat la mufele-jack COMPONENT VIDEO OUT ale recorderului.

Reţineţi faptul că este posibil ca imaginea să nu fie clară, sau nu apare imaginea, dacă aţi selecta ieşirile de semnal progresiv şi nu este îndeplinită vreuna din condiţiile precizate mai sus.

Interlace

Faceți această selecție atunci când:

televizorul dumneavoastră nu acceptă semnale progresive,

sau când

 televizorul este conectat la alte mufe decât mufele-jack COMPONENT VIDEO OUT ale recorderului (LINE OUT (VIDEO) sau S VIDEO).

Sfat util

Dacă selectați ieșirea de semnal progresiv, puteți efectua un reglaj fin al semnalului, în conformitate cu tipul de software pe care îl vizionați (pag.82)

Etapa 4: Conectarea cablurilor audio

Selectați una din schemele de conectare (A) sau (B), corespunzător mufelor de intrare ale monitorului dumneavoastră TV, proiectorului sau amplificatorului (receptorului) AV. Acest lucru vă permite să auziți sunetul.

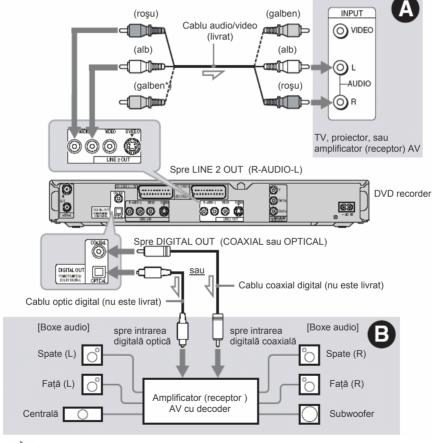
A Conectarea la mufele de intrare audio L/R

Această conectare va utiliza pentru redarea sunetului difuzoarele televizorului, sau două boxe audio ale amplificatorului (receptorului) AV. Puteți savura următoarele efecte surround (pag.54):

- TV: Dynamic, Wide, Night
- Amplificator (receptor) stereo: Standard, Night

B Conectarea la una din mufele de intrare audio digitală

Dacă amplificatorul (receptorul) dumneavoastră AV are un decoder Dolby*¹ Digital, DTS*², sau MPEG audio şi o mufă de intrare digitală, utilizați această conectare. Puteți savura efectele surround: Dolby Digital (5.1ch), DTS (5.1ch) si MPEG audio (5.1ch).



: Direcţia semnalului

^{*} Mufa de culoare galbenă este utilizată pentru semnale video (pag.14).

Sfat util

Pentru o localizare corectă a boxelor audio, consultați instrucțiunile de utilizare ale echipamentelor conectate.

6 Note

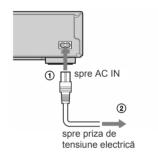
- Nu conectați simultan mufele de ieşire audio ale televizorului la mufele LINE IN (R-AUDIO-L). Acest lucru va determina producerea unor zgomote nedorite care provin de la difuzoarele televizorului.
- În cazul conexiunii (A), nu conectați simultan mufele LINE IN (R-AUDIO-L) şi LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) la mufele de ieşire audio ale televizorului. Acest lucru va determina producerea unor zgomote nedorite care provin de la difuzoarele televizorului.
- În cazul conexiunii B, după ce ați finalizat conectarea, efectuați setările adecvate pentru "Audio Connection" în "Easy Setup" (pag.22). În caz contrar, prin difuzoare nu se va auzi sunetul, ori se va auzi un zgomot putrnic.
- În cazul conexiunii **B**, efectele de sunet surround ale acestui recorder nu pot fi utilizate.
- *¹ Fabricat sub licență Dolby Laboratories, "Dolby", "Pro Logic" şi simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.
- *2 "DTS" şi "DTS Digital Out" sunt mărci înregistrate ale Digital Theater Systems, Inc.

Etapa 5: Conectarea cordonului de rețea

Conectați cordonul pentru alimentarea de la rețeaua de tensiune electrică la fișa AC IN a recorderului. Apoi introduceți în priză ștecherele cordoanelor de alimentare ale televizorului și ale recorderului. După introducerea în priză a cordonului, trebuie să așteptați un scurt timp, înainte de actionarea recorderului.

Puteți acționa recorderul, imediat ce display-ul de pe panoul frontal se lumineză și recorderul intră în mod standby.

În cazul conectării la acest recorder a unor echipamente adiționale (pag.23), aveți grijă să conectați cordonul de rețea după efectuarea tuturor celorlalte conectări.



Etapa 6: Pregătirea telecomenzii

Recorderul poate fi acționat cu ajutorul telecomenzii livrate împreună cu aparatul. Introduceți două baterii R6 (mărime AA), având grijă să respectați polaritatea corectă \oplus şi \ominus a bateriilor, corespunzător marcajelor situate în interiorul compartimentului bateriilor. Atunci când utilizați telecomanda, orientați-o spre senzorul receptor \blacksquare , situat pe recorder.



(3 Note

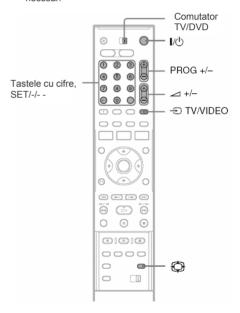
- În cazul în care telecomanda acestui recorder interferează cu telecomenzile altor recordere sau playere DVD marca Sony, schimbaţi numărul modului de comandă pentru acest recorder (pag.21).
- Utilizați corect bateriile, pentru evitarea posibilelor scurgeri sau coroziuni. Nu atingeți lichidul scurs cu mâinile goale, în cazul unor asemenea scurgeri. Vă recomandăm următoarele:
 - -Nu utilizați o baterie nouă împreună cu una uzată; nu utilizați împreună baterii ale unor producători diferiți.
 - -Nu încercati să reîncărcati bateriile.
 - -Dacă intenționați să nu mai utilizați telecomanda pentru o perioadă de timp îndelungată, scoateți bateriile din telecomandă.
- -în cazul unor scurgeri din baterii, ştergeţi orice urmă de lichid din interiorul compartimentului bateriilor şi introduceţi baterii noi.
- Nu expuneți senzorul receptor în infraroşu (marcat cu pe panoul frontal) la lumină puternică, precum lumina directă a soarelui sau aparate de iluminat. Este posibil ca în astfel de cazuri recorderul să nu mai răspundă la comenzile de la telecomandă.

Controlul funcționării receptorului TV de la telecomanda recorderului

Puteți regla semnalul de la telecomandă, astfel încât să puteți acționa televizorul dumneavoastră. În cazul în care ați conecta recorderul la un amplificator (receptor) AV, puteți utiliza telecomanda livrată pentru a controla nivelul sonor al amplificatorului (receptorului) AV.

(3 Note

- În funcție de echipamentele conectate, este posibil ca acționarea televizorului sau a amplificatorului (receptorului) AV ă nu fie posibilă de la unele sau toate tastele precizate mai ios.
- La introducerea unui nou cod numeric, codul introdus anterior este automat şters din memorie.
- Atunci când înlocuiți bateriile telecomenzii, codul numeric setat este posibil să fie resetat pe valoarea implicită. Setați din nou codul numeric necesar.



- 1 Poziționați comutatorul TV/DVD pe poziția TV.
- 2 Apăsați și mențineți apăsată tasta //(¹).
- 3 Introduceți codul de producător al fabricantului televizorului dumneavoastră (a se vedea mai jos "Codurile numerice ale aparatelor TV care pot fi controlate cu această telecomandă").

4 Eliberați tasta [/(l).

În cazul în care comutatorul TV/DVD este setat pe TV, telecomanda poate efectua următoarele operatiuni:

Tasta apăsată	Acțiune
I /🖰	PornireTV/Oprire (Standby) TV
+/-	Reglarea nivelului sonor al
	televizorului
PROG+/-	Selectează programele TV
(mod "wide")	Comutare pe sau de pe modul "wide" (ecran lat) al unui televizor Sony wide-screen (cu ecran lat)
→ TV/VIDEO	Comutarea surselor de semnal de intrare ale televizorului
Tastele cu cifre şi SET, -/*	Selectarea programelor TV

* Dacă utilizaţi tastele cu cifre pentru selectarea programelor TV, apăsaţi -/--, urmat de tastele cu cifre. în cazul numerelor formate din două cifre.

Acționarea tastei →TV/VIDEO (numai în cazul conectării SCART)

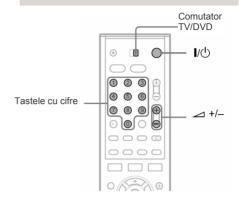
Tasta TV/VIDEO realizează comutarea între receptor și ultima sursă de semnal selectată la TV. Orientați telecomanda spre recorder atunci când utilizați această tastă. Această tastă acționează chiar în cazul în care comutatorul TV/DVD este setat pe DVD.

În cazul conectării la TV a recorderului prin intermediul mufelor SCART, sursa de intrare pentru TV este setată automat pe recorder atunci când porniți redarea. Pentru vizionarea de la altă sursă de semnal, apăsați tasta TV/VIDEO pentru comutarea sursei de semnal de intrare.

Codurile numerice ale aparatelor TV care pot fi comandate cu telecomanda recorderului

Fabricant	Cod numeric
Sony	01 (implicit)
Aiwa	01 (implicit)
Grundig	11
Hitachi	23, 24, 72
Loewe	06, 45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 23, 45, 72
Saba	12, 13, 36, 43, 74, 75
Samsung	06, 22, 23, 71, 72
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	12, 13, 36, 43, 74, 75
Thomson	12, 13, 43, 74, 75
Toshiba	38
LG	06
JVC	33

Controlul volumului sonor al amplificatorului (receptorului) TV de la telecomanda recorderului



- Poziționați comutatorul TV/DVD pe poziția DVD.
- 2 Apăsați şi mențineți apăsată tasta I/Ü şi introduceți codul (vezi tabelul de mai jos) producătorului amplificatorului (receptorului) dumneavoastră AV, utilizând tastele cu cifre.
- 3 Eliberati tasta I/(1).

Tastele —1+/- controlează nivelul sonor al amplificatorului AV. Dacă doriți să controlați nivelul sonor al televizorului, poziționați comutatorul TV/DVD pe poziția TV.

Sfat util

Dacă doriți să puteți controla nivelul sonor al televizorului chiar dacă poziția comutatorului TV/DVD este pe DVD, repetați paşii de mai sus şi introduceți codul numeric 90 (valoare implicită).

Codurile numerice ale amplificatoarelor (receptoarelor) AV care pot fi comandate cu telecomanda recorderului

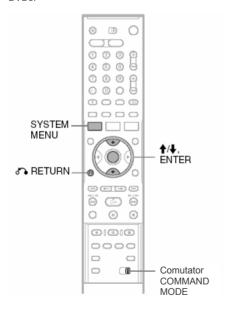
În cazul listării mai multor coduri numerice pentru același producător, încercați introducerea pe rând a codurilor numerice, pentru stabilirea celui la care amplificatorul (receptorul) AV poate fi acționat.

Fabricant	Cod numeric
Sony	78, 79, 80, 91
Denon	84, 85, 86
Kenwood	92, 93
Onkyo	81, 82, 83
Pioneer	99
Sansui	87
Technics	97, 98
Yamaha	94, 95, 96

Dacă aveți un player Sony DVD sau mai mult de un recorder Sony DVD

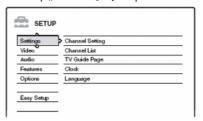
Dacă telecomanda livrată interferează cu un alt Sony DVD recorder sau player, setați numărul modului de comandă al acestui recorder şi al telecomenzii livrate la o valoare care diferă de cel al altui Sony DVD recorder sau player.

Setarea implicită a modului de comandă pentru acest recorder și pentru telecomanda livrată este DVD3

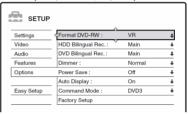


- 1 Apăsați SYSTEM MENU.

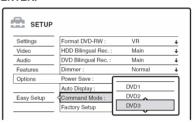
 Apare sistemul de meniuri. System Menu.
- 2 Selectati "SETUP" și apăsati ENTER.



3 Selectați "Options" și apăsați ENTER.



4 Selectați "Command Mode" și apăsați ENTER.



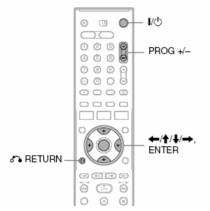
- 5 Selectaţi modul de comandă "Command Mode" dorit (DVD1, DVD2, sau DVD3) şi apăsaţi ENTER.
- 6 Poziționați comutatorul COMMAND MODE al telecomenzii în așa fel încât să fie în concordantă cu modul selectat mai sus.

Pentru a reveni la etapa anterioară Apăsati A RETURN

Verificați dacă poziția comutatorului pentru modul de comandă, COMMAND MODE, este pe setarea implicită DVD3, înainte de a încerca să schimbați modul de comandă al recorderului. Dacă modul de comandă al telecomenzii este comutat pe DVD1 sau DVD2, s-ar putea să nu fie posibilă acționarea acestui recorder

Etapa 7: Easy Setup

Efectuați reglajele de bază, respectând instrucțiunile afișate pe ecran în meniul "Easy Setup".



1 Porniți funcționarea recorderului şi comutați selectorul de intrări al aparatului TV astfel încât pe ecranul TV să apară semnalul de la recorder.

Apare mesajul referitor la setările inițiale.

 Dacă acest mesaj nu apare pe ecran, selectați "Easy Setup" din "SETUP" în sistemul de meniuri System Menu, pentru a lansa funcția "Easy Setup" ("Setări şi reglaje", pag.76)

2 Apăsati ENTER.

Urmați instrucțiunile afișate pe ecran, pentru efectuarea următoarelor setări.

♦ OSD

Selectați limba în care sunt afișate mesajele pe ecran.

♦ Tuner System

Selectați țara sau limba dumneavoastră. Ordinea programelor va fi stabilită în funcție de țara setată. Pentru stabilirea manuală a pozițiilor programelor, a se vedea instructiunile de la pag.76.

 Dacă locuiţi într-o ţară vorbitoare de limbă franceză care nu este listată pe display, selectaţi "ELSE".

♦ Clock

 Recorderul caută automat un semnal de ceas. În cazul în care nu a fost găsit semnalul de ceas, setați manual ceasul utilizând tastele
 ★/★/→, apoi apăsați ENTER.

◆ TV Type

Selectați "16:9": în cazul televizoarelor "widescreen" (cu ecran lat, în format 16:9). Dacă aveți untelevizor standard, selectați fie "4:4 Letter Box" (reducerea imaginii, pentru încadrare pe ecran), fie "4:3 Pan Scan" (trunchierea imaginii, pentru încadrare pe ecran). Aceste setări vor determina modul de afișare pe ecranul TV al imaginilor "widescreen".

♦ Component Out

Dacă utilizați mufa COMPONENT VIDEO OUT, selectati "On".

♦ Line3 Input

În cazul conectării unui decoder la mufa LINE3/DECODER, selectati "Yes".

◆ Line1 Output

Pentru ieşirea semnalelor video, selectați "Video". Pentru ieșirea semnalelor S-video, selectați "S Video". Pentru ieșirea semnalelor RGB, selectați "RGB". Pentru a vă bucura de facilitățile SMARTLINK, selectați "Video".

 Dacă setați "Component Out" pe "On", nu puteți selecta "RGB".
 Dacă setați "Line3 Input" pe "Yes", nu puteți selecta "S Video".

◆ Audio Connection

Dacă ați conectat un amplificator (receptor) AV utilizând fie un cablu digital coaxial, fie un cablu digital optic, selectați "Yes: DIGITAL OUT" şi setați semnalul digital de ieșire (pag.84).

3 Apăsați ENTER, atunci când pe ecran apare "Finish".
"Easy Setup" a fost finalizat.

Pentru a reveni la etapa anterioară Apăsați 🗥 RETURN.

Sfaturi utile

- Dacă amplificatorul (receptorul) dumneavoastră AV are un decoder MPEG audio, setați "MPEG" pe "MPEG" (paq.84).
- Dacă doriți să rulați din nou Easy Setup, selectați "Easy Setup" din "SETUP", în sistemul de meniuri System Menu (pag.88).

Conectarea unui VCR sau a unui echipament similar

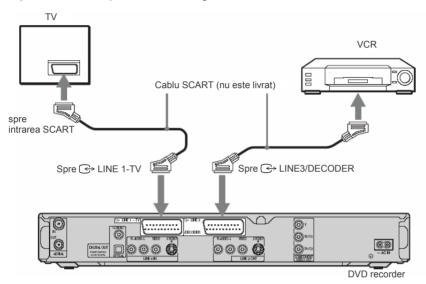
După deconectarea cordonului de rețea al recorderului de la priza de tensiune electrică, conectați un VCR sau un alt echipament similar la mufele LINE IN a acestui recorder.

A se vedea de asemenea instructiunile de utilizare ale echipamentului conectat.

Pentru a face înregistrări pe acest recorder, consultați secțiunea "Înregistrarea de pe un echipament conectat, fără timer" (pag.50).

Conectarea la mufa LINE 3/DECODER

Conectați un VCR sau un echipament similar de înregistrare, la mufa LINE3/DECODER a acestui recorder.

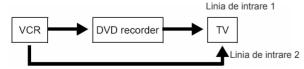


63 Note

- Imaginile care contin semnale de protectie la copiere, care nu permit înregistrarea de copii interzise.
- În cazul semnalul de la recorder trece prin VCR, este posibil să nu puteți recepționa o imagine clară pe ecranul televizorului dumneavoastră.



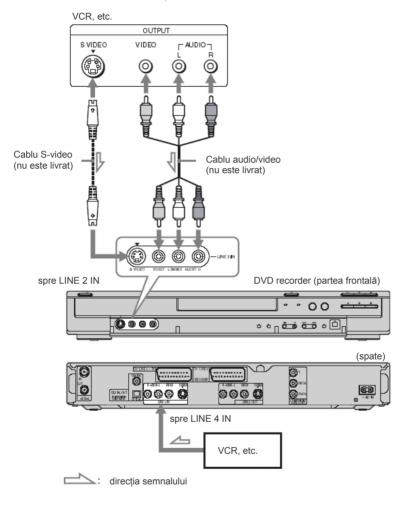
Asigurați-vă de conectarea VCR-ului la DVD recorder conform ordinii arătate mai jos. Pentru vizionarea casetelor video, vizionarea pe ecranul TV se face printr-o a doua linie de intrare de semnal spre televizor.



- Caracteristicile SMARTLINK nu sunt disponibile în cazul echipamentelor conectate prin mufa LINE3/DECODER.
- Dacă faceți o înregistrare pe VCR, de la acest DVD recorder, nu comutați sursa de intrare pe TV, prin apăsarea tastei - TV/VIDEO de la telecomandă.
- Dacă scoateți din priză ştecherul cordonului de rețea al recorderului, nu veți mai putea urmării pe ecranul TV semnalele provenite de la VCR.

Conectarea la mufele LINE 2 IN sau LINE 4 IN

Conectați un VCR sau un echipament similar de înregistrare, la mufele 2 IN sau LINE 4 IN ale acestui recorder. Dacă echipamentul are o mufă S-Video, puteți utiliza un cablu S-Video în locul unui cablu audio/video.



Sfat util

Dacă echipamentul conectat scoate la ieşire numai semnal audio mono, faceți conectarea numai la mufele de intrare L(MONO) și VIDEO situate pe panoul frontal al recorderului. Nu conectați la mufa de intrare R (pentru semnalul audio-dreapta).

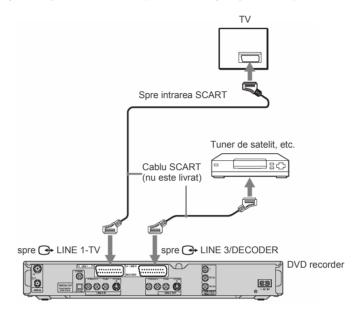
3 Note

- Nu conectați mufa de culoare galbenă LINE IN (VIDEO) dacă utilizați un cablu S-video.
- Nu conectați mufa de ieșire a acestui recorder la mufa de intrare a altui echipament, dacă mufa de ieșire a echipamentului conectat este conectată la mufa de intrare a recorderului. Poate fi generat zgomot (reacție)
- Nu conectați simultan mai mult de un singur tip de cablu video între recorder și televizorul dumneavoastră.

Conectarea la un tuner de satelit sau la un tuner digital

Conectați un tuner de satelit sau unul digital la mufa 2 IN sau LINE 3/DECODER ale acestui recorder. Scoateți cordonul de rețea din priză atunci când conectați tunerul.

Pentru a utiliza functia de înregistrare sincronizată, Synchro-Rec, priviti imaginea de mai jos.



Dacă tunerul de satelit poate scoate la ieşire semnale RGB

Acest recorder acceptă semnale RGB. Dacă tunerul de satelit poate scoate la ieşire semnale RGB, cuplați conectorul TV SCART la mufa LINE3/DECODER a tunerulului de satelit și setați pentru "Scart Setting" opțiunea "Video/RGB" în meniul Video Setup (pag.82). Rețineți faptul că acestă setare și conectare dezactivează funcția SMARTLINK. Dacă doriți să utilizați funcția SMARTLINK cu un set top box compatibil, vă rugăm să consultați instrucțiunile care însoțesc set top box-ul.

Dacă doriti să utilizati functia Synchro Rec

Această conectare este necesară la utilizarea funcției de înregistrare sincronizată (Synchro-Recording). A se vedea "înregistrarea de la un echipament conectat cu timer (Synchro Rec)" (pag.49).

Setați "Line3 Input" a "Scart Setting" în "Video" Setup (pag.82) în concordață cu specificațiile tunerului dumneavoastră de satelit. Consultați instrucțiunile de utilizare ale tunerului dumneavoastră de satelit, pentru detalii suplimentare.

Dacă utilizați un tuner B Sky B, mufa VCR SCART a tunerului trebuie conectată la mufa LINE3/DECODER a recorderului. Apoi setați "Line3 Input" a "Scart Setting" în conformitate cu specificațiile mufei VCR SCART a tunerului dumneavoastră de satelit.

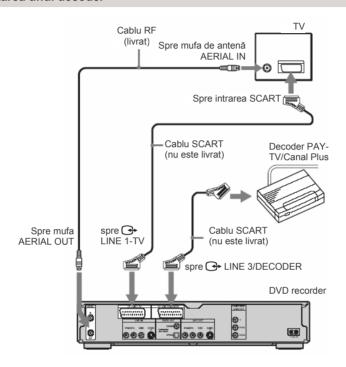
6 Note

- Nu setați pe "Decoder" "Line3 Input" a "Scart Setting" în "Video" Setup.
- Funcția de înregistrare sincronizată (Synchronized Recording) nu este operațională cu anumite tunere. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale tunerului.
- Dacă scoateți din priză cordonul de alimentare al recorderului, nu mai puteți viziona pe ecran semnalele provenite de la tunerul conectat.

Conectarea unui decoder PAY TV/Canal Plus

Puteți viziona programele PAY TV/Canal Plus în cazul în care conectați la acest recorder un decoder (procurat din comerț, nu este livrat împreună cu acest aparat). Scoateți din priză cordonul de alimentare al recorderului atunci când conectați decoderul.

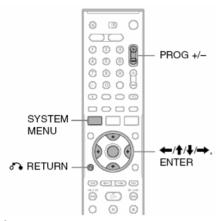
Conectarea unui decoder



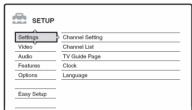
Setarea canalelor PAY TV/Canal Plus

Pentru a putea viziona sau înregistra programele PAY TV/Canal Plus, setați recorderul dumneavoastră pentru recepționarea acestor canale, utilizând meniul afișat pe ecran ("on-screen display").

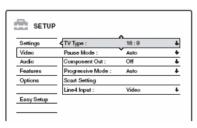
Pentru setarea corectă a canalelor, respectați paşii prezentati mai jos.



- 1 Apăsați SYSTEM MENU. Apare sistemul de meniuri, System Menu.
- 2 Selectați "SETUP" și apăsați ENTER.



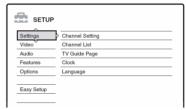
3 Selectați "Video" și apăsați ENTER.



4 Selectați "Scart Setting" și apăsați ENTER.

ideo - Scart Se	tting	
Line1 Output	Line3 input	Line3 Output
Video	Video/RGB	Video
Video	Video/RGB	S Video
Video	Decoder	Video
S Video	S Video	Video
S Video	S Video	S Video
RGB	Video/RGB	Video

- 5 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta "Video" sau "RGB" pentru "Line1 Output", "Decoder" pentru "Line3 Input" și "Video" pentru "Line3 Output", apoi apăsați ENTER Apare din nou afișat meniul "Video" Setup.
- 6 Selectați RETURN pentru revenirea cursorului la coloana din stânga.
- 7 Selectați "Settings" și apăsați ENTER.

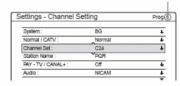


8 Selectați "Channel Setting" și apăsați ENTER.

ettings - Channel Setting		Prog.
System:	BG	+
Normal / CATV :	Normal	+
Channel Set :	C2	+
Station Name :	CDE	
PAY - TV / CANAL+:	Off	-
Audio :	NICAM	+

9 Selectați PROG+/- pentru a selecta poziția programului dorit.

Pozitia programelor selectate



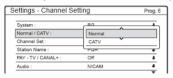
10 Selectați "System" și apăsați ENTER.

00	
BG	
DK	
T	
L	
NICAM	+
	L

11 Apăsați ↑/↓ pentru a selecta unul din sistemele TV disponibile: BG, DK, I, sau L, apoi apăsati ENTER

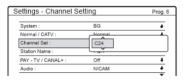
Pentru recepționarea transmisiilor pe norma franceză, selectați "L".

12 Selectați "Normal/CATV" și apăsați ENTER.

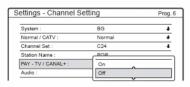


13 Selectați "Normal", apoi apăsați ENTER Pentru presetarea canalelor CATV (de televiziune prin cablu), selectați "CATV"

14 Selectați "Channel Set" și apăsați ENTER.



- 15 Selectați canalul PAY-TV/Canal Plus, apoi apăsati ENTER.
- 16 Selectați "PAY-TV/CANAL+", apoi apăsați ENTER.



17 Selectați "On", apoi apăsați ENTER.

Pentru a reveni la pasul anterior Selectați RETURN.

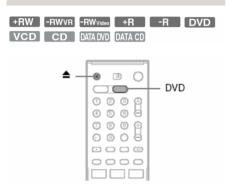
3 Note

- Dacă setați "Line3 Input" pe "Decoder" la pasul 5 de mai sus, nu veți putea să selectați "L3", deoarece Line3 va deveni o linie dedicată pentru decoder
- Dacă scoateți din priză cordonul de alimentare al recorderului, nu mai puteți viziona pe ecran semnalele provenite de la decoderul conectat.

Sapte operatiuni de bază – Porniti la cunoasterea DVD Recorderului dumneavoastră

1. Introducerea si formatarea unui disc DVD (Disc Info)

Introducerea unui disc



- 1 Apăsati DVD.
- 2 Apăsati 📤 (open/close) și așezati un disc DVD pe platanul pentru disc.



Orientare în jos a feței de înregistrare/redare.

3 Apăsați din nou ♠ (open/close) pentru închiderea sertarului pentru disc.

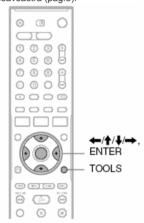
Asteptati până când de pe display-ul de pe panoul frontal dispare "LOAD".

Discurile DVD care nu au mai fost utilizate niciodată vor fi automat formatate.

Formatarea unui disc DVD (Disc Info)

+RW -RWVR -RWvideo

Discurile noi, care nu au mai fost niciodată utilizate. vor fi automat formatate după introducerea lor în aparat. Dacă este necesar, puteți reformata manual un disc DVD+RW sau DVD-RW, pentru a obtine un disc "blank" (care nu contine înregistrări). În cazul discurilor DVD-RW, puteți selecta un format de înregistrare (mod VR sau mod Video), în funcție de necesitătile dumneavoastră (pag.8).



1 Introduceți un disc.

A se vedea "Introducerea unui disc", pag.29.

2 Apăsati TOOLS. Apare meniul TOOLS

Dubbing

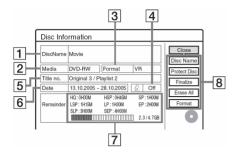


Opțiuni pentru disc sau imagine

Meniul TOOLS afişează opțiunile aplicabile întregului disc (de ex. protecța discului), recorderului (de ex. setările audio pe durata înregistrării), sau multiplelor articole dintr-o listă de meniuri (de ex. stergerea mai multor titluri). Opțiunile afișate sunt diferite, în funcție de situatie și de tipul discului.

3 Deplasati în ios cursorul în meniul TOOLS până când este selectat "Disc Info", apoi apăsati ENTER.

Exemplu: Dacă este introdus un disc DVD-RW (mod VR)



- Numele discului. "Disc Name" (numai DVD)
- 2 "Media": Tipul discului
- "Format": tipul formatului de înregistrare (numai DVD-RW)
- 4 non"/"Off": Indică dacă este setată protectia (numai DVD-RW în mod VR).
- "Title no.": Numărul total de titluri
- "Date": Înregistrarea datei când au fost înregistrate cele mai vechi si cele mai recente titluri (numai DVD).
- ...Continuous Rem. Time"/"Remainder" (aproximare)
 - Durata de înregistrare rămasă, în fiecare din modurile de înregistrare.
 - Bara pentru spațiul pe disc
 - Spatiul rămas pe disc/spatiul total pe disc
- 8 Butoane pentru setarea discului "Disc Name" (pag.38)

 - "Protect disc" (pag.38)
 - "Finalize"/"Unfinalize" (pag.39)
 - "Erase All" (pag.68)
 - "Format"

Setările disponibile diferă în funcție de tipul discului.

4 Selectati "Format", apoi apăsati ENTER.

5 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Pentru discurile DVD-RW. selectati "VR" sau "Video" şi apăsaţi ENTER.

Întregul continut al discului a fost sters.

̈̈́ Sfaturi utile

- Prin reformatare, puteti schimba formatul de înregistrare al discurilor DVD-RW, sau puteti reînregistra un disc DVD-RW care a fost finalizat.
- În cazul discurilor DVD+RW și DVD-RW (mod Video), puteți verifica spațiul rămas liber pe disc și localizarea titlurilor, utilizând afișarea Disc Map (paq.68)

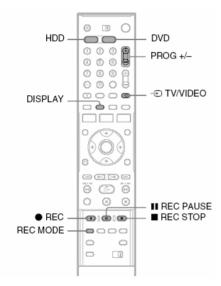
43 Notă

Pentru acest model, 1GB ("gigabyte") este echivalent cu 1 miliard de octeti. Cu cât numărul este mai mare, cu atât este mai mare spațiul pe disc.

2. Înregistrarea unui program



Această secțiune prezintă operațiunile de bază referitoare la înregistrarea programului TV curent pe HDD (hard-disc), sau pe un disc DVD. Pentru detalii referitoare la înregistrarea cu ajutorul timerului, a se vedea informațiile de la pag.41.

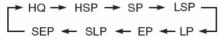


1 Apăsati HDD sau DVD.

Dacă faceți înregistrări pe un disc DVD, introduceți un disc DVD înregistrabil (a se vedea "Introducerea unui disc", pag.29)

- 2 Apăsați PROG+/- pentru a selecta programul dorit, sau sursa de semnal de intrare de pe care doriți să faceți înregistrarea.
- 3 Apăsați repetat REC MODE pentru a selecta modul de înregistrare.

După fiecare apăsare a tastei, afișarea de pe ecran se schimbă după cum urmează:



Pentru mai multe detalii referitoare la modul de înregistrare, a se vedea informațiile de la pag.41.

4 Apăsați ●REC.

Porneste înregistrarea.

Înregistrarea se oprește automat după 8 ore de înregistrare continuă, sau dacă spațiul de înregistrare de pe discul HDD sau DVD este plin.

Pentru a opri înregistrarea

Deschideți capacul telecomenzii și apăsați REC STOP.

Rețineți faptul că s-ar putea să dureze câteva secunde până când recorderul va opri înregistrarea.

Pentru oprirea temporară a înregistrării (pauză)

Deschideți capacul telecomenzii şi apăsați **III** REC PAUSE.

Pentru a reporni înregistrarea, apăsați din nou această tastă.

Pentru a viziona un program TV în timpul înregistrării

Dacă televizorul dumneavoastră este conectat la mufa LINE1-TV, setați televizorul la intrarea TV, utilizând tasta ⊕TV/VIDEO și selectați programul pe care doriți să-l vizionați. Dacă televizorul dumneavoastră este conectat la mufele LINE OUT sau COMPONENT VIDEO OUT, setați televizorul pe intrarea TV, utilizând tasta ⊕TV/VIDEO (paq.19).

TV Direct Rec

Dacă utilizați conectarea SMARTLINK, puteți înregistra cu uşurință ceea ce priviți pe ecranul TV. Dacă televizorul este pornit sau în mod standby, apăsați REC. Recorderul porneşte automat şi începe înregistrarea programului care apare pe ecranul TV.

√ Notă

Dacă pe display-ul de pe panoul frontal apare "TV", nu puteți opri televizorul și nu puteți schimba programele în timpul TV Direct Rec. Pentru dezactivarea acestei funcții, setați "TV Direct Rec" pe "Off" în "Features" Setup (pag.85).

Despre functia Teletext

Unele sisteme de transmisie asigură serviciul Teletext* în care programele complete și datele lor (titlu, data, canal, momentul de pornire a înregistrării, etc.) sunt memorate zi de zi. Atunci când înregistrații un program, recorderul ia automat numele programului din pagina Teletext și îl memorează ca nume al titlului. Pentru detalii, a se vedea "Paqina de Ghid TV" (paq.79).

Rețineți faptul că informațiile teletext nu apar pe ecranul TV. Pentru a vedea aceste informații pe ecranul TV, apăsați tasta ①TV/VIDEO de la telecomandă, pentru comutarea sursei de intrare pe TV.

* nu este disponibil în anumite zone.

Ϋ́ Sfat util

Dacă nu priviți la televizor în timpul înregistrării, îl puteți opri. Dacă utilizați un decoder, acesta trebuie lăsat pornit.

(3 Note

- După ce ați apăsat REC, este posibil să mai dureze puţin până la pornirea înregistrării.
- Nu puteți schimba modul de înregistrare în timpul înregistrării sau în pauza de înregistrare.
- Dacă are loc o cădere a tensiunii de rețea, programul pe care îl înregistrați poate fi șters.
- Nu puteți viziona un program PAY-TV/Canal Plus în timpul înregistrării altui program PAY-TV/Canal Plus.
- Pentru utilizarea funcției TV Direct Rec, trebuie mai întâi să setați corect ceasul.

Verificarea statusului discului în timpul înregistrării

Puteți verifica informațiile referitoare la redare, precum durata de înregistrare, sau tipul discului.

Apăsați de două ori tasta DISPLAY în timpul înregistrării.

Sunt afisate informatiile referitoare la înregistrare.



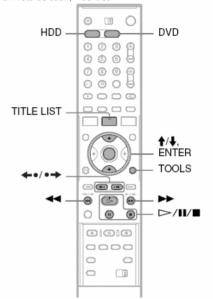
- 1 Tipul/formatul discului
- 2 Status înregistrare
- 3 Mod înregistrare
- 4 Durata de înregistrare

Apăsați DIPLAY pentru dezactivarea afișării.

3.Redarea programelor înregistrate (Title List)



Pentru redarea unui titlu înregistrat, selectați titlul din lista de titluri, Title List.



1 Apăsați HDD sau DVD.

Dacă selectați DVD, introduceți un disc DVD (a se vedea "Introducerea unui disc", pag.29). Redarea pornește automat, în funcție de disc.

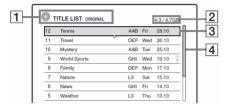
2 Apăsati TITLE LIST.

Pentru a vedea lista Title List extinsă, apăsați TOOLS pentru a selecta "Display List", apoi apăsați ENTER.

Lista de titluri Title List cu imagini miniatură (Thumbnail Image) (Exemplu: DVD-RW în mod VR)



Lista de titluri Title List extinsă



1 Tipul discului:

Afişează un tip de disc media, HDD, sau DVD. Afişează de asemenea tipul titlului (Original sau Playlist) pentru discurile DVD-RW (mod VR).

- Spaţiul pe disc (remainder/total)
- 3 Informații referitoare la titlu:

Afişează numărul titlului, numele titlului şi data înregistrării. Mărimea titlului este afişată în lista de titluri cu imagini miniatură (Thumbnail Title List).

 (culoare roşie): Indică faptul că titlul se află în proces curent de înregistrare.

• Indică faptul că titlul se află în proces curent de dubbing.

: Indică un titlu proteiat.

"NEW" (sau N): Indică faptul că titlul este nou înregistrat (și nu a fost redat) (numai pe HDD).

: Indică faptul că a foste setată funcția Update (numai HDD) (pag.43).

EDEY: Indică titlurile care conțin semnale de protecție la copiere "Copy-Once" (numai HDD) (pag.72).

Bara de defilare ("Scroll bar"):

Apare atunci când nu încap pe listă toate titlurile. Pentru a vedea titlurile care nu apar, apăsati 🛧.

Imaginea în miniatură ("thumbnail") a titlului. Sunt afișate imagini fixe pentru fiecare titlu.

3 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER.

Apare sub-meniul.

Sub-meniul afișează opțiunile aplicabile numai articolului selectat. Opțiunile afișate diferă, în funcție de model, de situatie și de tipul discului.



4 Selectati "Play", apoi apăsati ENTER.

Redarea pornește începând cu titlul selectat.

Pentru oprirea redării Apăsaţi ■.

Pentru derularea pe ecran a listei, pagină cu pagină (mod Page)

Apăsați ← • / • → atunci când afișarea listei este activată. De fiecare dată când apăsați ← • / • →, întreaga listă de titluri, Title List, se schimbă și este afișată pagina de titluri următoare/anterioară.

Despre lista de titluri Title List a discurilor HDD/DVD-RW (mod VR)

Puteți comuta lista de titluri Title List, pentru afișarea liste Original, sau a celei Playlist.

Atunci când meniul Title Liste este activat, apăsați TOOLS și selectați fie "Original", fie "Playlist" și apăsați ENTER.

Pentru detalii, consultați "Opțiunile de editare pentru discurile HDD și DVD-RW (mod VR)" (pag.64).

Pentru a schimba ordinea titlurilor (Sort)

În timp ce meniul Title List este activat, apăsați TOOLS pentru a selecta "Sort Titles".

Apăsaţi **↑**/**↓** pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi ENTER.

Ordine	Sortare
By Date	În ordinea în care au fost înregistrate titlurile. Titlul cel mai recent înregistrat este afişat în frunțea listei.
By Title	În ordine alfabetică
By Number	În ordinea numerică a titlurilor înregistrate

Ordine	Sortare
	În ordinea în care au fost înregistrate titlurile. Titlul cel
Unseen Title (numai HDD)	mai recent înregistrat și care nu a fost redat este afișat în fruntea listei. Titlurile Playlist nu sunt afisate.

Pentru a schimba o imagine miniatură (Thumbnail) (numai HDD/DVD-RW în mod VR)

Puteți selecta o scenă favorită pentru a fi afișată ca imagine în miniatură în meniul Title List.

- 1 Apăsați TITLE LIST în timp ce discul se află în mod stop.
- 2 Selectaţi un titlu a cărei imagine miniatură doriţi să o schimbaţi, apoi apăsaţi ENTER. Apare sub-meniul.
- 3 Selectaţi "Set Thumbnail" din sub-meniu, apoi apăsaţi ENTER. Titlul selectat începe să ruleze în background.
- 1 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER. Scena este setată ca imagine miniatură pentru titlul respectiv.

Pentru dezactivarea Title List

Apăsati TITLE LIST.

Sfaturi utile

- După înregistrare, prima scenă a înregistrării (titlul) este automat setată ca imagine miniatură.
- Puteți selecta "TITLE LIST" din sistemul de meniuri System Menu.

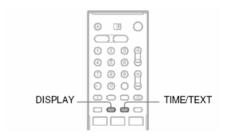
43 Note

- Este posibil ca numele titlurilor să nu fie afişate, în cazul discurilor DVD create pe alte DVD recordere
- Literele care nu pot fi afișate sunt înlocuite cu "* ".
- Este posibil să dureze câteva secunde până când sunt afişate imaginile miniatură.
- După editare, imaginea miniatură a titlului se poate schimba în prima scenă a înregistrării (titlu).
- După dubbing, imaginea miniatură setată la înregistrarea sursă, este anulată.

4.Afişarea duratelor de redare (Playing Time) şi a informaţiilor referitoare la redare (Play Information)



Puteți verifica durata de redare și cea rămasă de redat, pentru titlul, capitulul sau pista curentă. De asemenea, puteți verifica numele discului înregistrat pe DVD/CD.



Apăsati repetat tasta DISPLAY.

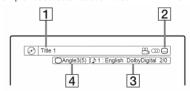
La fiecare apăsare a acestei taste, informația de pe display se schimbă după cum urmează:

Display 1→ Display 2→ Display off

Informația afișată diferă, în funcție de tipul discului sau de statusul redării.

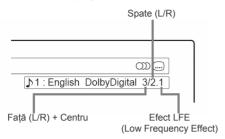
Display 1

Exemplu: dacă este redat un disc DVD VIDEO



- Numărul/numele titlului
 (Este afișat fie numărul pistei, numele pistei, numărul scenei, sau numele fișierului, în cazul discurilor CD, VIDEO CD, DATA DVD, sau DATA CD.)
- Funcții disponibile pentru discurile DVD VIDEO (☐ unghiul / ☐) audio / ☐ subtitlu, etc), sau date de redare pentru discurile DATA DVD şi DATA CD.

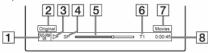
 Funcția sau setarea audio curent selectată (apare numai temporar)
 Exemplu: Dolby Digital 5.1ch



4 Unghiul curent selectat

Display 2

Exemplu: dacă este redat un disc DVD-RW (mod VR)



- 1 Tipul*1/formatul discului (pag.8)
- Tipul titlului (Original sau Playlist) (pag.64)
- 3 Modul de redare
- 4 Modul de înregistrare (pag.41)
- 5 Status bar pentru redare*2
- 6 Numărul titlului (numărul capitolului*3) (pag.59) (Este afișat fie numărul pistei, numărul scenei, numărul albumului*3, sau numărul fișierului, pentru discurile CD, VIDEO CD, DATA DVD, sau DATA CD).
- Numele albumului apare în cazul discurilor CD cu CD text, DATA DVD, sau DATA CD, atunci când este apăsată repetat tasta TIME/TEXT.
- 8 Durata de redare (durata rămasă*3)
- *1 Afişează discurile Super VIDEO CD ca "SVCD", discurile DATA CD ca "CD", iar DATA DVD ca "DVD".
- *2 Nu apare în cazul discurilor VIDEO CD, DATA DVD si DATA CD.
- *3 Este afişat dacă apăsați repetat TIME/TEXT.

🍟 Sfaturi utile

- Dacă "DTS" este setat pe "Off" în Audio Setup, opțiunea de selectarea DTS a pistei nu apare pe ecran, chiar dacă pe disc există piste DTS (pag.84).
- Dacă "Auto Display" este setat pe "On" (opțiune implicită) în "Options" Setup, (pag.88), informațiile referitoare la redare apar automat dacă recorderul este pornit, etc.

63 Note

Literele şi simbolurile care nu pot fi afişate, sunt înlocuite cu ..* ".

Verificarea duratei de redare / duratei rămase de redat

Puteți vedea vedea informațiile referitoare la durata de redare sau a celei rămase de redat, atât pe display-ul de pe panoul frontal, cât și pe ecranul TV

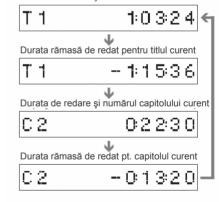
Apăsati repetat TIME/TEXT.

Informația afișată diferă, în funcție de tipul discului sau de statusul redării.

◆ Display-ul de pe panoul frontal

Exemplu: dacă este redat un DVD

Durata de redare și numărul titlului curent



Exemplu: în timpul operației de dubbing a unui DVD

Progresul duratei de dubbing rămase



Exemplu: dacă este redat un VIDEO CD

Durata de redare și numărul scenei sau pistei curente



Exemplu: dacă este redat un CD

Durata de redare a pistei și numărul curent al pistei/indexului



Durata de redare rămasă pentru pista curentă



Durata de redare a întregului disc.



Durata rămasă de redat de pe disc



CD text (dacă este disponibil)

Exemplu: dacă este redată o pistă audio MP3

Durata de redare și numărul pistei curente



Numărul albumului curent

Exemplu: dacă este vizionată o imagine JPEG Numărul fișierului curent și numărul total de fișiere ale albumului curent



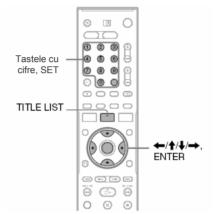
Numărul albumului curent și numărul total de albume



- Recorderul poate afişa numai primul nivel al textului de pe CD, precum numele discului.
- Literele şi simbolurile care nu pot fi afişate, sunt înlocuite cu "* ".
- Durata de redare a pistelor audio MP3 este posibil să nu fie corect afisată.

5. Schimbarea numelui unui program înregistrat

Puteți eticheta un DVD, titlu, sau program, prin introducerea unor caractere. Puteți introduce până la 64 de caractere pentru numele unui disc sau al unui titlu, dar numărul actual de caractere afișate în meniuri, precum Title List, poate varia. Urmații procedura de mai jos, pentru a schimba numele unui program înregistrat.



- 1 Apăsati TITLE LIST
- 2 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER. Apare sub-meniul.
- 3 Selectați "Title Name", apoi apăsați ENTER.

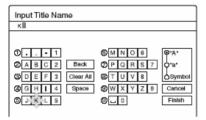
Este afișată fereastra pentru introducerea caracterelor.

4 Apăsați ←/↑/↓/→ pentru a deplasa cursorul în partea dreaptă a ecranului şi selectați "A" (litere mari), "a" (litere mici) sau "Symbol", apoi apăsați ENTER. Sunt afisate caracterele de tipul selectat.

5 Apăsați ←/∱/↓/→ pentru a selecta caracterul pe care doriți să-l introduceți, apoi apăsati ENTER.

Caracterul selectat apare afișat în partea stângasus a display-ului.

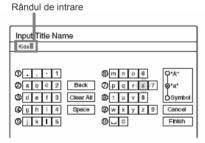
Exemplu: Introducerea numelui unui titlu (Title Name)



Tipul caracterelor se va schimba în conformitate cu limba pe care ați selectat-o în "Easy Setup". Unele limbi permit introducerea unui marcaj pentru accent.

Pentru a introduce o literă cu marcaj pentru accent, selectați un accent, urmat de o literă. Exemplu: selectați "'", apoi "a", pentru a introduce "á". Pentru a introduce un spațiu, selectati "Space".

6 Repetați pașii 4 și 5 pentru a introduce caracterele rămase.



Pentru a șterge un caracter, deplasați cursorul la dreapta caracterului de pe rândul de intrare. Selectați "Back", apoi apăsați ENTER.

Pentru a introduce un caracter, deplasați cursorul la dreapta punctului unde doriți să introduceți caracterul. Selectați caracterul dorit și apăsați ENTER.

Pentru a șterge toate caracterele, selectați "Clear All" și apăsați ENTER.

7 Selectați "Finish" și apăsați ENTER.

Pentru a anula setarea. selectati "Cancel".

Pentru a utiliza tastele cu cifre

Puteți utiliza de asemenea tastele cu cifre ale telecomenzii, pentru a introduce caractere.

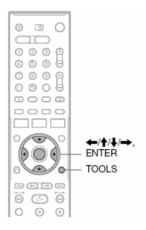
- 1 La pasul 5 de mai sus, apăsați repetat una din tastele cu cifre, pentru a selecta un caracter.
 - Apăsați o singură data tasta cu cifra 3, pentru a introduce caracterul "D".
 - Apăsați de trei ori tasta cu cifra 3, pentru a introduce caracterul "F".
- 2 Apăsati SET și selectati caracterul următor.
- 3 Selectaţi "Finish" şi apăsaţi ENTER.

Sfaturi utile

- Puteți șterge toate caracterele afișate, prin apăsarea și menținerea apăsată a taste CLEAR timp de cel putin 2 secunde.
- Puteți face comutarea între "A" (majuscule), "a" (litere mici), sau "Symbol", chiar dacă apăsați INPUT SELECT.

6. Etichetarea și protejarea unui disc

Puteți executa opțiuni efective pentru întregul disc, utilizând fereastra de afișare Disc Information.



Etichetarea unui disc

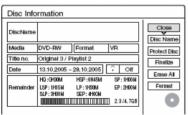


1 Introduceți un disc.

A se vedea "Introducere unui disc", pag.29

2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Disc Info", apoi apăsați ENTER.

Exemplu: dacă discul introdus este un disc DVD-RW (mod VR)



3 Selectaţi "Disc Name" apoi apăsaţi ENTER.

Introduceți numele discului în fereastra afișată "Input Disc Name" (pag.36).

(3 Notă

Puteți introduce până la 64 caractere pentru numele unui disc DVD. Numele discului este posibil să nu fie afișat, dacă discul DVD este redat pe un alt echipament DVD.

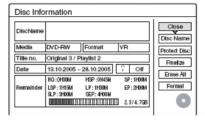
Protejarea unui disc

-RWvR

1 Introduceți un disc.

A se vedea "Introducere unui disc", pag.29

2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Disc Info", apoi apăsați ENTER.



- 3 Selectați "Protect Disc" apoi apăsați ENTER.
- 4 Selectați "Protect" apoi apăsați ENTER.

Pentru anularea protectiei

Selectați "Don't Protect" la pasul 4.

👸 Sfat util

Puteți seta protecția pentru titluri individuale (paq.65).

7. Redarea discului pe un alt echipament DVD (Finalizarea)

+RW -RWVR -RWvideo

Finalizarea este necesară, atunci când redati pe un alt echipament DVD discuri înregistrate pe acest recorder

Dacă finalizati un disc DVD+RW, DVD-RW (mod Video), DVD+R, sau DVD-R, va fi automat creat un meniu DVD, care va putea fi afișat pe un alt echipament DVD.

Înainte de finalizare, verificati în tabelul de mai jos diferentele dintre diferitele tipuri de discuri.

Diferente între tipurile de discuri

+RW

Discurile sunt automat finalizate la scoaterea din recorder. Totusi, este posibil să fie necesară finalizarea discului pentru anumite echipamente DVD precizate, sau dacă durata de înregistrare este scurtă. Puteti edita sau înregistra pe disc, chiar după finalizare.

-RWvr

Finalizarea nu este necesară la redarea unui disc pe un echipament compatibil cu formatul VR.

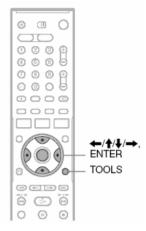
dacă echipamentul dumneavoastră este compatibil cu formatul VR, s-ar putea să fie necesară finalizarea discului. special dacă durata de înregistrare este scurtă. Puteti edita sau înregistra pe disc chiar și după finalizare.

-RWvide

Finalizarea este necesară redarea se face pe orice echipament decât acest recorder. După finalizare, nu mai puteti edita sau înregistra pe disc. Dacă doriti să înregistrați din nou pe disc, acesta trebuie reformatat (pag.29). Întreg conținutul discului va fi șters.



Finalizarea este necesară redarea se face pe orice alt echipament decât acest recorder. După finalizare, nu mai puteți edita sau înregistra pe disc.



1 Introduceti un disc.

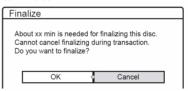
A se vedea "Introducerea unui disc", pag 29.

2 Apăsati TOOLS pentru a selecta "Disc Info", apoi apăsati ENTER.

Sunt afișate informațiile despre disc, "Disc Information".

3 Selectați "Finalize", apoi apăsați ENTER.

Pe display este arătată durata aproximativă necesară pentru finalizare și vi se solicită confirmarea.



4 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Recorderul începe procesul de finalizare a discului

🌣 Sfat util

Puteti verifica dacă un disc a fost sau nu finalizat. Dacă nu puteti selecta "Finalize" la pasul 3 de mai sus, înseamnă că discul a fost deja finalizat.

43 Note

- În funcție de starea discului, de înregistrare, sau de echipamentul DVD, discurile s-ar putea să nu poată fi redate, chiar dacă au fost finalizate.
- Este posibil ca acest recorder să nu poată finaliza un disc care a fost înregistrat pe un alt echipament.

"Definalizarea" unui disc

-RWVR -RWvideo

Pentru discuri DVD-RW (Mod Video)

Discurile DVD-RW (mod Video) care au fost finalizate pentru a împiedica posibilitatea efectuării unor înregistrări ulterioare, sau operatiuni de editare, poate di definalizat, pentru a permite înregistrări sau editări ulterioare.

Pentru discuri DVD-RW (mod VR)

Dacă nu puteti face înregistrări sau editări pe un disc DVD-RW (mod VR) care a fost finalizat pe un alt echipament DVD, este posibil să apară mesajul "This disc was finalized. Unfinalize it" ("Acest disc a fost finalizat. Definalizați discul")

43 Note

Acest recorder nu este capabil să definalizeze discuri DVD-RW (mod Video) care au fost finalizate pe un alt recorder.

1 Introduceți un disc.

A se vedea "Introducerea unui disc", pag 29.

2 Apăsati TOOLS pentru a selecta "Disc Info", apoi apăsați ENTER.

Sunt afişate informațiile despre disc, "Disc Information"

3 Selectați "Unfinalize", apăsati apoi ENTER.

Recorderul pornește operațiunea de definalizare a discului.

Definalizarea poate dura câteva minute.

Înregistrarea cu ajutorul timer-ului (Timer Recording)

Înainte de înregistrare

Înainte de a porni la efectuarea unei înregistrări....

- Acest recorder permite efectuare de înregistrări pe diferite discuri. Selectați tipul discului, în conformitate cu necesitățile dumneavoastră (pag.8).
- Verificați dacă pe disc există suficient spațiu pentru înregistrare (pag.29). Pentru HDD, discuri DVD+RW şi DVD-RW puteți elibera spațiu pe disc prin ştergerea titlurilor (pag.68).
- Ajustați calitatea imaginii înregistrate ş dimensiunea imaginii, dacă este cazul (pag.46).

Ϋ́ Sfat util

Înregistrările temporizate, Timer recording, vor fi efectuate indiferent dacă recorderul este pornit sau nu. Puteți opri recorderul, fără să afectați înregistrarea, chiar dacă înregistrarea a început.

43 Notă

Pentru redarea unui disc înregistrat pe un alt echipament DVD, finalizați discul (pag.39).

Modul de înregistrare

Ca şi la modurile de înregistrare SP sau LP ale unui VCR, acest recorder are opt moduri diferite de înregistrare.

Selectați un mod de înregistrare, în conformitate cu durata și calitatea imaginii dorite. De exemplu, dacă prioritatea dumneavoastră nr.1 este calitatea imaginii, selectați modul HQ (High Quality = înaltă calitate). Dacă însă prioritatea dumneavoastră nr.1 este durata înregistrării, una dintre opțiunile posibile ar putea fi modul SEP (Super Extended Play). Rețineți faptul că duratele de înregistrare din tabelul următor sunt aproximative și duratele reale pot fi diferite. Rețineți faptul că durata maximă de înregistrare continuă a unui titlu este de opt ore. Dincolo de această durată nu va mai fi înregistrat nimic.

Apăsați repetat REC MODE pentru comutarea modurilor de înregistrare.

Mod de înregistrare	Durata de înregistrare (ore)		
	HDD	DVD*	
HQ (High Quality)	16	1	
HSP↑	25	1oră 30min.	
SP (modul standard)	33	2ore	
LSP↓	42	2ore 30min.	
LP↓	51	3	
EP↓	68	4	
SLP (de durată lungă)	101	6	
SEP (de durată extra lungă)	134	8	

* Duratele de înregistrare pe discurile DVD+R DL (Double Layer) sunt următoarele:

HQ: 1oră 48minute HSP: 2ore 42minute SP: 3ore 37minute LSP: 4ore 31minute LP: 5ore 25minute EP: 7ore 14minute SLP: 10ore 51minute SEP: 14ore 28minute

Modul de înregistrare "HQ+"

"HQ+" realizează înregistrarea unor imagini de calitate superioară celor HQ de pe HDD. Setați "HQ Setting" în Features Setup, pe "HQ+" (pag.86). Durata maximă de înregistrare este de 10 ore. Pe display apare .HQ".

€ Notă

Situațiile de mai jos pot cauza ușoare inexactități ale timpului de înregistrare.

- Înregistrarea unui program care este slab recepționat, sau un program sau sursă video cu slabă calitate a imaginii.
- Înregistrarea pe un disc care a fost deja editat.
- Înregistrarea doar a unor imagini statice sau doar a sunetului.

Înregistrarea programelor stereo sau bilingve

Acest recorder recepţionează şi înregistrează automat programele stereo sau bilingve, bazate pe sistemele de sunet ZWEITON sau NICAM.

Pe HDD sau pe un disc DVD-RW (mod VR) pot fi înregistrate atât sunetul principal, cât şi subsunetele. Puteți comuta între sunetul principal şi sub-sunet, pe parcursul redării discului. Pentru HDD, puteți selecta coloana sonoră, înainte de înregistrare. Selectați "Main", "Sub", sau "Main+Sub" în "HDD Bilingual Rec." de la Option Setup (pag.87)

Pe DVD+RW, DVD-RW (mod Video), DVD+R sau DVD-R poate fi înregistrată dor o singură pistă sonoră la un moment dat (fie sunetul principal, fie sub-sunetul). Selectați pista sonoră utilizând Setup Display înainte de pornirea înregistrării. Setați "DVD Bilingual Rec." pe "Main" (opțiunea implicită), sau "Sub", în Option Setup (pag.87)

Sistemul ZWEITON (sistemul stereo german)
Dacă este recepționat un program stereo, pe
display-ul de pe panoul frontal apare "Stereo".
Dacă este recepționat un program bilingv
ZWEITON, apare "Main", "Sub", sau "Main/Sub".

Sistemul NICAM

Dacă este recepționat un program stereo sau bilingv NICAM, pe display-ul de pe panoul frontal apare "NICAM".

Pentru a recepționa un program NICAM, asigurațivă că ați setat "Audio" al "Channel Setting" în Settings Setup, pe "NICAM" (opțiunea implicită). Dacă sunetul recepționat de la transmiţătorul NICAM nu se aude clar, setați "Audio" pe "Standard" (a se vedea "Setarea canalelor", pag.76).

🎖 Sfat util

Puteți selecta audio (principal ("main") sau secundar ("sub)) în timpul înregistrării programelor bilingve, utilizând tasta (audio). Acest lucru nu va afecta sunetul înregistrat.

Imagini care nu pot fi înregistrate

Imaginile protejate împotriva copierii nu pot fi înregistrate pe acest recorder.

Când recorderul recepționează un semnal "copy guard", el va continua să înregistreze, dar va fi înregistrată doar o imagine lipsită de conținut, un ecran de culoare gri.

Semnale de control al copierii	Discuri pe care se pot face înregistrări	
Copy-Free	HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R	
Copy-Once	-RWVR (CPRM*)	
Copy-Never	Nu se pot face înregistrări (este înregistrat un ecran gol)	

 Discul înregistrat poate fi redat numai pe un echipament compatibil CPRM (pag.8)

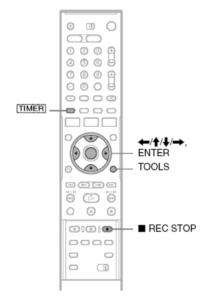
Înregistrarea temporizată Timer Recording (Standard/ VIDEO Plus+)

HDD +RW -RWVR -RWvideo +R -R

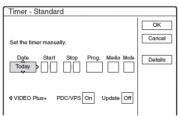
Puteti seta timerul pentru un total de 30 programe (8 programe, în cazul utilizării functiei PDC/VPS), cu până la o lună de zile în avans. Există două metode de setare a timerului: metoda standard și metoda VIDEO Plus+.

- Standard: setarea manuală a datei, duratei si a pozitiei programului.
- VIDEO Plus+: introduceti numărul PlusCode destinat fiecărui program TV (pag.45).

Setarea manuală a timerului (Standard)



1 Apăsati TIMER



 Dacă apare "Timer-VIDEO Plus+", apăsati pentru comutarea display-ului pe "Standard".

2 Selectati un anumit articol utilizând ←/→ si aiustati cu aiutorul 1/√.

"Date": Setarea datei.

Articolul se schimbă după cum urmează:

Today (astăzi) ↔ Tomorrow (mâine) ↔ ... ↔ Thu 28.10 (ioi 28.10 (o lună mai târziu)) ↔ Sun (fiecare duminică) ↔... ↔ Sat (fiecare sâmbătă) ↔ Mon-Fri (de luni până vineri)
↔ Mon-Sat (de luni până vineri) luni până sâmbătă ↔ Sun-Sat (de sâmbătă până duminică) ↔ Today (astăzi)

"Start": Setarea momentului pornirii.

"Stop": Setarea momentului opririi.

"Prog.": Selectarea pozitiei programului sau sursa de intrare.

"Media": Selectarea dispozitivului media. HDD sau DVD.

"Mode": Selectarea modului de înregistrare (pag.41).

 Dacă doriti să schimbati setările pentru funcțiile PDC/VPS sau Update, selectati "Details" și apăsați ENTER. Selectați un articol utilizând

"PDC/VPS": Setarea functiei PDC/VPS. A se vedea mai jos "Despre functia PDC/VPS".

"Update" (numai HDD): Înregistrare automată peste un program înregistrat anterior, care este setat să fie înregistrat zilnic sau săptămânal.

Pentru a reveni la meniul de programare temporizată. Timer recording, "Previous" şi ENTER.

 Dacă faceti o greșeală, selectati articolul și schimbati setarea.

3 Selectați "OK" și apăsați ENTER.

Apare meniul Timer List (pag.47), Indicatorul TIMER REC de pe panoul frontal se aprinde iar recorderul este pregătit pentru înregistrării.

Spre deosebire de VCR, nu este necesară oprirea recorderului înaintea începerii înregistrării temporizate.

Pentru a opri înregistrarea în timpul înregistrării temporizate

Deschideti capacul telecomenzii și apăsati REC STOP. Retineti faptul că s-ar putea să dureze câteva secunde până când recorderul va opri înregistrarea.

Despre funcția PDC/VPS

Semnalele PDC/VPS sunt transmise împreună cu semnalul TV în unele sisteme de transmisie. Aceste semnale asigură că înregistrarea temporizată este efectuată corect, indiferent dacă transmisia dorită este întârziată, are loc mai devreme, sau suferă întreruperi.

◆ Pentru utilizarea functiei PDC/VPS

Setați "PDC/VPS" pe "On" la pasul 2 de mai sus. Dacă activați această funcție, recorderul începe scanarea canalului, înainte de ora de înregistrare programată. Dacă vizionați un program TV atunci când pornește scanarea, pe ecranul TV apare un mesaj. Dacă doriți să vă uitați în continuare la programul TV, comutați pe tunerul televizorului sau opriți funcția de scanare a canalului PDC/VPS. Rețineți faptul că, dacă dezactivați funcția de scanare a canalelor PDC/VPS, timer-recording-ul nu va porni.

♦ Pentru oprirea scanării canalului PDC/VPS
Apăsați TOOLS și selectați "PDC/VPS Scan Off".
Pentru a vă asigura că funcția PDC/VPS lucrează
corespunzător, opriți recorderul înainte de pornirea
înregistrării temporizate, timer recording. Acest
lucru va activa automat funcția de scanare a
canalului PDC/VPS, în timp ce recorderul este
oprit.

Ajustarea modului de înregistrare, Rec Mode Dacă nu a rămas suficient spațiu pe disc pentru înregistrare, recorderul ajustează automat modul de înregistrare, pentru a permite înregistrarea întregului program. Această funcție este în mod normal setată pe "On".

Pentru anularea acestei funcții, apăsați TOOLS în timp ce este afișată Timer List. Selectați "Rec Mode Adjust" și apăsați ENTER. Selectați "Off" și apăsați ENTER.

Dacă setările timerului se suprapun

Setările care se suprapun ale timerului sunt arătate după cum urmează.



Pentru a memora aceste setări așa cum este arătat, selectați "OK". Programul care începe primul are prioritate iar înregistrarea celui de-al doilea program începe numai după ce primul program s-a încheiat.

Pentru anularea setării suprapuse, selectați "Cancel".

Pentru a confirma, modifica sau anula înregistrarea temporizată.

A se vedea "Verificarea/Modificarea/Anularea setărilor timerului (Timer List)" (paq.47).

Pentru a extinde durata de înregistrare în timpul înregistrării

1 Apăsați TOOLS în timpul înregistării, pentru a selecta "Extend Rec", apoi apăsați ENTER.



- 3 Selectați "OK" și apăsați ENTER.

One Touch Timer

Dacă utilizați o conexiune SMARTLINK, puteți afișa cu uşurință meniul de programare temporizată, timer programming.

Dacă televizorul este pornit sau se află în standby, apăsați TIMER. Recorderul pornește automat, iar intrarea TV este comutată la recorder. Apare meniul Timer programming.

Sfat util

Puteți reda programele înregistrate prin selectarea titlului programului din lista de titluri, Title List.

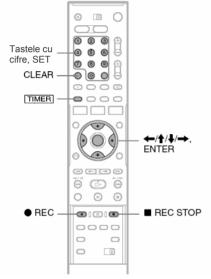
4 Note

- Dacă pe ecran apare mesajul prin care sunteți atenționați că discul este plin, schimbați discul, sau eliberați spațiu pe disc pentru înregistrare (numai HDD/DVD+RW/DVD-RW) (pag.67).
- Verificați dacă ceasul este corect setat, înainte de setarea timer recording-ului. În caz contrar, înregistrarea temporizată nu poate fi efectuată. Pentru înregistrarea unui program de la satelit, porniți tunerul de satelit și selectați programul de satelit pe care doriți să-l înregistrați. Lăsați tunerul de satelit pornit până când recorderul termină înregistrarea. În cazul în care conectați un echipament cu o funcție timer, puteți utiliza funcția de înregistrare sincronizată, Synchro Rec (pag.49).
- Chiar dacă timerul este setat pentru acelaşi program zilnic sau săptămânal, înregistrarea temporizată nu poate fi efectuată dacă se suprapune peste un program care are prioritate. Apare "——" lângă setarea suprapusă din Timer List. Verificati ordinea de prioritate a setărilor.
- Chiar dacă timerul este setat, înregistrarea temporizată nu poate fi efectuată în timp ce are loc înregistrarea unui program care are prioritate.
- Funcția Rec Mode Adjust lucrează numai cu un timer recording şi cu funcția PDC/VPS dezactivată. Nu funcționează cu Quick Timer sau Synchro Rec. Suplimentar, funcția Rec Mode Adjust nu este operațională în timpul înregistrării pe HDD în timp ce "Auto Title Erase" este setat pe "On".
- Începutul unor înregistrări este posibil să nu se facă dacă utilizați funcția PDC/VPS.
- Nu puteți extinde durata de înregistrare dacă "PDC/VPS" este setată pe "On".

Înregistrarea programelor TV utilizând sistemul VIDEO Plus+

Sistemul VIDEO Plus+ este o caracteristică ce simplifică setarea timerului. Introduceti doar numărul PlusCode listat în ghidul programelor TV. Data, momentul si canalul acestui program sunt setate automat.

Verificati dacă sunt corect setate canalele în "Channel Setting" din "Settings" Setup (pag.76).



1 Apăsați TIMER



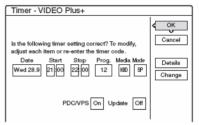
• Dacă apare "Timer-Standard", apăsați pentru comutarea display-ului pe "VIDEO Plus+".

2 Apăsați tastele cu cifre pentru a introduce numărul PlusCode, apoi apăsati SET.

 Dacă faceti o greseală, apăsati CLEAR și reintroduceti numărul corect.

3 Selectati "OK" si apăsati ENTER.

Apar setările pentru dată, momentul de pornire si cel de oprire, pozitia programului, modul de înregistrare, etc (pag.43).



 Dacă doriti să schimbati setările , apăsati pentru a selecta articolul si apăsati pentru modificarea setării. Pentru functiile PDC/VPS sau Update, selectati "Details" si schimbati setările (pag.43)

Pentru a reintroduce numărul PlusCode. selectati "Change".

4 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Indicatorul TIMER REC de pe panoul frontal se aprinde, iar recorderul este pregătit pentru începerea înregistrării.

Pentru a opri înregistrarea în timpul înregistrării temporizate, timer recording Deschideți capacul telecomenzii și apăsați REC STOP. Rețineți faptul că s-ar putea să dureze câteva secunde până când recorderul va opri înregistrarea.

Dacă setările timerului se suprapun A se vedea pag.44

Pentru a extinde durata de înregistrare în timpul înregistrării

A se vedea pag.44

Pentru a confirma, modifica sau anula înregistrarea temporizată.

A se vedea "Verificarea/Modificarea/Anularea setărilor timerului (Timer List)" (pag.47).

Sfat util

Functia Rec Mode Adjust lucrează și cu această metodă de înregistrare temporizată (pag.44).

Utilizarea functiei Quick Timer

Puteți seta recorderul să înregistreze pe durate incrementate cu câte 30 minute.

Apăsați repetat ●REC pentru a stabili durata.

La fiecare apăsare, durata creşte cu valoarea de 30minute. Durata maximă este de sase ore.

Numărătorul pentru durată scade, minut cu minut, până la valoarea 0:00, moment în care recorderul oprește înregistrarea (dar rămâne pornit). Chiar dacă opriți recorderul în timpul înregistrării, recorderul continuă înregistrarea, până la epuizarea duratei stabilite.

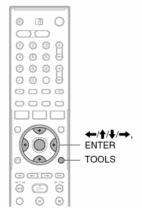
Reţineţi faptul că funcţia Quick Timer nu este operaţională dacă "TV Direct Rec" este setată pe "On" în "Features" Setup (pag.85).

Pentru a anula Quick Timer

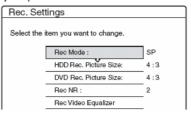
Apăsați repetat ●REC până când numărătorul apare pe display-ul de pe panoul frontal. Recorderul revine la modul de înregistrare normal.

Ajustarea calității și mărimii imaginii înregistrate

Puteți ajusta calitatea și mărimea imaginii înregistrate.



1 înainte de începerea înregistrării, apăsați TOOLS şi selectați "Rec Settings". Apoi apăsati ENTER.



2 Selectaţi articolul pe care doriţi să-l ajustaţi, apoi apăsaţi ENTER.

Apare display-ul pentru ajustare

Exemplu: Rec NR



"Rec Mode": selectează modul de înregistrare pentru durata de înregistrare dorită şi calitatea imaginii. Pentru mai multe informații, a se vedea "Modurile de înregistrare" (pag.41).

"HDD Rec. Picture Size"/"DVD Rec. Picture Size": Setarea mărimii imaginii pentre programul care va fi înregistrat.

- 4:3 (implicit): setarea raportului de aspect 4:3 pentru imagine.
- 16:9: setarea raportului de aspect 16:9 (pentru imagine "modul "wide", pe format lat).
- Auto (numai HDD): Selectarea automată a raportului de aspect curent al imaginii.

"DVD Rec. Picture Size" lucrează cu discuri DVD-R şi DVD-RW (mod Video) dacă modul de înregistrare este setat pe HQ, HSP, SP sau LSP. Pentru toate celelalte moduri de înregistrare, mărimea raportului de aspect al ecranului este fixată la "4:3".

Pentru discurile DVD-RW (mod VR), este înregistrată mărimea actuală a raportului de aspect al imaginii, indiferent de setarea aleasă. De exemplu, dacă este recepționată o imagine în format 16:9, pe disc este înregistrată imaginea în format 16:9, indiferent dacă "DVD Rec. Picture Size" a fost setat la "4:3".

Pentru DVD+RW/DVD+R, mărimea raportului de aspect al imaginii este fixat la "4:3".

"Rec NR" (reducerea zgomotului): Reducerea zgomotului conţinut în semnalul video.

"Rec Video Equalizer": Ajustarea imaginii pentru mai multe detalii.

Apăsați ↑/↓ pentru a selecta articolul pe care doriți să-l ajustați, apoi apăsați ENTER.

- · Contrast: Modificarea contrastului.
- Brightness: Modificarea strălucirii generale.
- Colour: Accentuarea sau reducerea culorilor.

3 Ajustaţi setarea cu ajutorul ←/↑/↓/→, apoi apăsati ENTER.

Setarea implicită este subliniată. "Rec NR": (slab) Off 1 ~ 2 ~ 3 (tare)

"Rec Video Equalizer":

- Contrast: (slab) -3 ~ 0 ~ 3 (tare).
- Străluciret: (întunecat) -3 ~ 0 ~ 3 (strălucitor).
- Culoare: (slab) -3 ~ 0 ~ 3 (accentuat). Repetați pașii 2 și 3 pentru ajustarea oricărui alt articol.

43 Note

- Dacă un program contine imagini cu două raporturi de aspect, este înregistrată mărimea selectată a raportului de aspect. Totuși, dacă semnalul în format 16:9 nu poate fi înregistrat, este înregistrat în format 4:3.
- Dacă este redată o imagine de format 16:9 înregistrată în format 4:3, imaginea este fixată la raportul de aspect letter box, indiferent de setarea stabilită în "TV Type" din "Video" Setup (pag.81)
- Resturi de imagini pot apărea pe ecran atunci când se utilizează "Rec NR".
- "Rec Video Equalizer" nu afectează intrarea mufei DV IN și nu lucrează cu semnale RGB.

Crearea capitolelor în interiorul unui titlu

Recorderul va diviza automat o înregistrare (un titlu) în mai multe capitole, prin inserarea marcajelor de capitol pe parcursul înregistrării. Pentru dezactivarea acestei functii, setati pe "Off" "Auto Chapter" în "Features" setup (pag.85).

Dacă efectuati înregistrări pe un HDD sau pe un disc DVD-RW (mod VR)

Recorderul detectează schimbările imaginii și ale sunetului si introduce automat marcaje de capitol. Puteți de asemnea insera și șterge manual marcajele de capitol (pag.68).

Dacă efectuați înregistrări pe alte discuri înregistrabile

Marcajele de capitol sunt inserate la intervale de aproximativ 6 minute în timpul înregistrării.

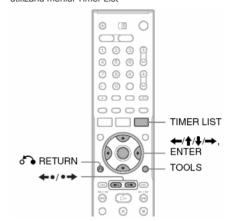
(4) Notă

În cazul operațiunii de dubbing (pag.71), marcajele de capitol în sursa dubbing nu sunt reținute în titlul dublat.

Verificarea / Modificarea / Anularea setărilor timerului (Timer List)

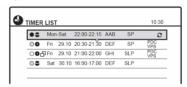


Puteti verifica, modifica sau anula setările timerului utilizând meniul Timer List



1 Apăsați TIMER LIST.

Apare Timer List.



Informatiile timer-ului afişează data înregistrare, momentul, modul de înregistrare,

- 1 Indică faptul că setarea este suprapusă peste o altă setare.
- (verde): Indică faptul că setarea poate fi înregistrată.
- (rosu): Indică setarea în înregistrare curentă.
- (gri): Indică faptul că setarea nu poate fi înregistrată în modul de înregistrare selectat.
- ■: Indică faptul că setarea este în curs de înregistrare pe HDD.
- Indică faptul că setarea este în curs de înregistrare pe DVD.
- C:Indică setarea pentru care a fost setată functia Update.

Dacă pe lista afișată nu încap toate setările timerului, apare bara de defilare.

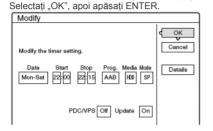
Pentru a vedea setările timerului care nu sunt afişate, apăsați ♠/♣

2 Selectaţi setarea timer-ului pe care doriţi să o verificaţi/modificaţi/anulaţi, apoi apăsaţi ENTER

Apare sub-meniul.

3 Selectați una dintre opțiuni, apoi apăsați ENTER

"Modify": Modificarea setărilor timerului. Selectați un articol utilizând —/-> și ajustați cu ajutorul †/↓. Pentru funcțiile PDC/VPS sau Update, selectați "Details" și modificați setările (pag.43).



"Erase": Şterge setările timerului. Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.



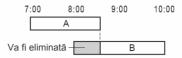
"Check Overlap": Verifică dacă există setări suprapuse.



Selectați "Close" pentru a reveni la Timer List. Pentru a modifica sau a anula setările, repetați pașii 2 și 3 de mai sus.

Dacă setările timerului se suprapun

Programul care începe primul are prioritate iar al doilea program pornește înregistrarea numai după ce primul program s-a terminat.



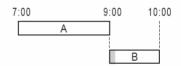
◆ Dacă înregistrările pornesc simultan

Programul setat ultimul are prioritate. În acest exemplu, setarea B a timerului este după setarea A, astfel că prima parte a setării A a timerului nu va fi înregistrată.



Dacă momentul de sfârşit al unei înregistrări este identic cu momentul de început al altei înregistrări

După terminarea înregistrării anterioare, cealaltă înregistrare este posibil să fie întârziată.



Pentru derularea afişării pagină cu pagină (mod Page)

Apāsaţi ←•/•→ în timp ce afişarea listei este activată. De fiecare dată când apăsaţi ←•/•→, întreaga listă Timer List se schimbă la următoarea/anterioara pagină de setări ale timerului.

Pentru dezactivarea Timer List Apăsati TIMER LIST, sau 6 RETURN.

👸 Sfat util

În timpul înregistrării nu puteți modifica setările timerului pentru înregistrarea curentă, dar puteți extinde durata de înregistrare (pag.44)



- Dacă "PDC/VPS" este setat pe "On" pentru una sau mai multe înregistrări temporizate, momentul de pornire poate fi decalat în eventualitatea unei întârzieri sau dacă transmisia începe mai devreme.
- Chiar dacă timerul este setat, înregistrarea temporizată nu poate fi efectuată în timp ce are loc înregistrarea unui program care are prioritate.
- Chiar dacă timerul este setat pentru acelaşi program zilnic sau săptămânal, înregistrarea temporizată nu poate fi efectuată dacă se suprapune peste un program care are prioritate. Apare "—]" lângă setarea suprapusă din Timer List. Verificati ordinea de prioritate a setărilor.

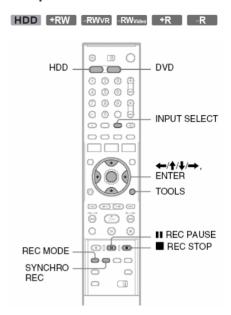
Ștergerea automată a titlurilor vechi (Auto Title Erase)

HDD

Dacă nu este suficient spațiu pe disc pentru o înregistrare temporizată, recorderul sterge automat titlurile vechi înregistrate pe HDD. Este sters titlul cel mai vechi care a fost redat. Titlurile protejate nu sunt sterse.

- 1 Apăsati TIMER LIST. Apare Timer List.
- 2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Auto Title Erase", apoi apăsati ENTER.
- 3 Selectați "On", apoi apăsați ENTER. Setarea implicită este "Off".

Înregistrarea de la echipamentul conectat



Înregistrarea de la echipamentul conectat, cu ajutorul timer-ului (Synchro Rec)

Puteți seta recorderul pentru a înregistra automat programe de pe echipamentul conectat care are o funcție timer (de ex. un receptor de satelit). Conectati echipamentul la mufa LINE3/DECODER a recorderului (pag.25).

Când echipamentul conectat este pornit, recorderul porneste înregistrarea programului de la mufa LINE3/DECODER.

- 1 Înainte de înregistrare, selectați HDD sau
 - Dacă selectati DVD, introduceti un disc DVD pe care se pot face înregistrări (a se vedea "Introducerea unui disc", pag.29).
- 2 Setaţi în "Features" Setup "Synchro Rec" pe "Record to HDD" sau "Record to DVD" (pag.86).
- 3 Apăsați repetat INPUT SELECT pentru a selecta "L3".

4 Selectați linia de intrare audio atunci când înregistrați un program bilingv pe HDD sau pe un disc DVD-RW (mod VR).

Apăsați TOOLS pentru a selecta "Line Audio Input" și apăsați ENTER. Apoi selectați "Bilingual" și apăsați ENTER.

Pentru detalii referitoare la înregistrarea bilingvă, a se vedea paq.42.

5 Apăsați repetat REC MODE pentru a selecta modul de înregistrare.

Pentru detalii referitoare la modul de înregistrare, a se vedea pag.41.

6 Setați timerul pentru echipamentul conectat la momentul dorit pentru programul pe care doriți să-l înregistrați, apoi opriti echipamentul.

7 Apăsati SYNCHRO REC.

Indicatorul SYNCHRO REC se aprinde pe panoul frontal. Recorderul este pregătit pentru începerea înregistrării sincronizate, Synchro Recordina.

Recorderul porneşte automat înregistrarea atunci când recepționează un semnal de intrare de la echipamentul conectat. Recorderul opreşte înregistrarea atunci când echipamentul conectat se opreşte.

Pentru a opri înregistrarea

Apăsați REC STOP sau SYNCHRO REC.

Pentru a anula Synchro Rec

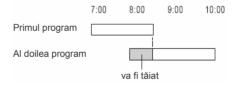
Apăsați SYNCHRÓ REC. Indicatorul SYNCHRO REC de pe panoul recorderului se stinge.

4) Note

- Recorderul porneşte înregistrarea numai după detectarea unui semnal video de la echipamentul conectat. Începutul programului este posibil să nu se înregistreze, indiferent dacă recorderul este sau nu pornit.
- Pe durata Synchro-Recording, alte operaţii, precum înregistrarea normală, nu pot fi efectuate.
- Pentru a utiliza echipamentul conectat în timp ce recorderul este în standby pentru Synchro-Recording, anulați Synchro-Recording prin apăsarea SYNCHRO REC. Asigurați-vă că ați oprit echipamentul conectat și apăsați SYNCHRO REC pentru a reseta Synchro-Recording înainte de pornirea timer-recording-ului.
- Funcția Synchro Rec nu este operațională dacă "Line3 Input" a "Scart Setting" în "Video" Setup este setată pe "Decoder" (pag.82).
- Funcția Synchro Rec nu funcționează cu anumite tunere. Pentru detalii, consultați instrucțiunile de utilizare ale tunerului.
- În timp ce recorderul este în aşteptare pentru Synchro Recording, funcția Auto Clock Set (paq.79) nu este operatională.
- Pentru a utiliza funcția Synchro Rec, trebuie mai întâi să setati corect ceasul recorderului.

Dacă se suprapun setările temporizate ale Synchro-Recording sau ale altui timer recording

Indiferent dacă programul este sau nu un program Synchro Rec, programul care pornește primul are prioritate iar al doilea program pornește înregistrarea numai după ce primul program s-a terminat.



Înregistrarea de pe un echipament conectat, care nu are Timer

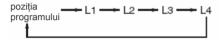
Puteți face înregistrări de la un VCR sau un alt echipament similar conectat la recorder. Pentru a conecta un VCR sau un echipament similar, a se vedea "Conectarea unui VCR sau a unui echipament similar" (pag.23).

1 Apăsati HDD sau DVD

Dacă selectați DVD, introduceți un disc DVD pe care se pot face înregistrări (a se vedea "Introducerea unui disc", pag.29).

2 Apăsați repetat INPUT SELECT pentru a selecta o sursă de intrare în concordanță cu conectarea făcută.

Afișarea de pe panoul frontal se schimbă după cum urmează:



3 Selectaţi linia de intrare audio atunci când înregistraţi un program bilingv pe HDD sau pe un disc DVD-RW (mod VR).

Apăsați TOOLS pentru a selecta "Line Audio Input" și apăsați ENTER. Apoi selectați "Bilingual" și apăsați ENTER.

Pentru detalii referitoare la înregistrarea bilingvă, a se vedea pag. 42.

4 Apăsați repetat REC MODE pentru a selecta modul de înregistrare.

Pentru detalii referitoare la modurile de înregistrare, a se vedea pag.41.

- 5 Apăsați II REC PAUSE pentru a seta acest recorder pe pauza de înregistrare.
- 6 Introduceți caseta sursă în echipamentul conectat și setați pe pauza de redare.
- 7 Apăsaţi în acelaşi timp II REC PAUSE de pe acest recorder şi butonul de pauză sau de redare de pe echipamentul conectat. Porneste înregistrarea.

Pentru a opri înregistrarea, apăsați REC STOP de pe acest recorder.

Ÿ Sfat util

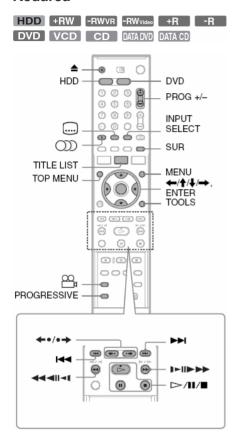
Puteți ajusta setările pentru înregistrarea imaginii, înainte de efectuarea înregistrării. A se vedea "Ajustarea calității și dimensiunii imaginii înregistrate" (pag.46).

6 Note

- Atunci când înregistrați o imagine de la un joc video, este posibil ca imaginea de pe ecran să nu fie clară.
- Orice program care conţine semnal de gardă Copy-Never, nu poate fi înregistrat. Recorderul continuă să înregistreze, dar va fi înregistrat un ecran gol.

Redarea

Redarea



1 Apăsați HDD sau DVD

- Dacă selectați DVD, introduceți un disc (a se vedea "Introducerea unui disc", pag.29).
- Dacă introduceți un disc DVD VIDEO, VIDEO CD, sau CD, apăsați . Porneşte redarea.

2 Apăsati TITLE LIST.

Pentru detalii referitoare la Title List, consultați secțiunea "3. Redarea programelor înregistrate (Title List)" (pag.32).

Exemplu: DVD-RW (mod VR)



3 Selectați titlul, apoi apăsați ENTER. Apare sub-meniul.

4 Selectați "Play", apoi apăsați ENTER.

Porneşte redarea, începând de la titlul selectat de pe disc.

Pentru utilizarea meniului DVD

Dacă redați un disc DVD VIDEO, sau un disc finalizat DVD+RW, DVD-RW (mod Video), DVD+R, sau DVD-R, puteți afișa meniul discului prin apăsarea TOP MENU sau MENU.

Pentru redarea discurilor VIDEO CD cu funcțiuni PBC

PBC (Playback Control) permite redarea interactivă a discurilor VIDEO CD; utilizând meniul afişat pe ecran

Atunci când porniți redarea unui disc VIDEO CD cu functiuni PBC, apare meniul.

Selectați un articol utilizând tastele cu cifre și apăsați ENTER. Apoi urmați instrucțiunile din meniu (apăsați atunci când apare "Press SELECT").

Funcția PBC a discurilor Super VCD nu este operațională pe acest recorder. Discurile Super VCD pot fi redate doar în modul de redare continuă

Pentru oprirea redării

Apăsați

Redarea rapidă, cu sunet (Scan Audio)

Dacă apăsați n timpul redării unui titlu înregistrat pe HDD, este posibilă redarea rapidă, cu dialoguri sau sunet (apare "x1.5").

Sunetul nu se mai aude în cazul în care apăsați de două sau mai multe ori tasta

pentru a schimba viteza de căutare.

Pentru reluarea redării din punctul unde aceasta a fost întreruptă (Resume Play).

Atunci când apăsați din nou după ce redarea discului a fost oprită, redarea discului porneşte de la punctul la care aceasta a fost oprită prin apăsarea tastei.

Pentru a porni redarea discului de la început, apăsați TOOLS, selectați "Play Beginning", apoi apăsați ENTER. Redarea pornește de la începutul titlului/pistei/scenei.

Punctul unde redarea a fost oprită este șters din memorie dacă:

- deschideţi sertarul discului (cu excepţia discului HDD).
- redati un alt titlu (cu exceptia discului HDD).
- comutați meniul Title List pe Original sau Playlist (numai discurile HDD/DVD-RW în mod VR).
- editați titlul după oprirea redării.
- modificati setările de pe recorder.
- opriţi recorderul (numai discurile VIDEO CD/CD/DATA DVD/DATA CD).
- efectuați o înregistrare (cu excepția discurilor HDD/DVD-RW în mod VR).
- comutați între JPEG și MP3.



Redarea nu poate fi reluată în timpul TV Pause.

Redarea discurilor DVD cu restricție la redare (Parental Control)

Dacă redați un disc DVD cu restricționare la redare, pe ecranul TV apare mesajul "Do you want temporarily change parental control to *?" ("Doriți schimbarea temporară a Parental Control pe *?")

- 1 Selectați "OK" și apăsați ENTER. Apare mesajul de introducere a parolei.
- 2 Introduceți parola formată din 4 digiți, utilizând tastele cu cifre.
- 3 Selectaţi ENTER pentru a selecta "OK". Recorderul porneşte redarea.

Pentru înregistrarea sau schimbarea parolei, a se vedea "Parental Control (numai discurile DVD VIDEO)" (pag.85).

Blocarea sertarului pentru discuri (Child Lock)

Puteți bloca sertarul pentru discuri, pentru a preveni scoaterea de către copii a discului.

Când recorderul este pornit, apăsați și mențineți apăsată tasta ■ până când pe display-ul de pe panoul frontal apare "LOCKED".

Butonul (open/close) nu mai este operațional cât timp este setată optiunea Child Lock.

Pentru deblocarea sertarului pentru discuri, apăsaţi din nou şi menţineţi apăsată tasta ■ până când pe display-ul de pe panoul frontal apare "UNLOCKED", când recorderul este pornit.

One Touch Play

În cazul utilizării unei conexiuni SMARTLINK, redarea poate fi pornită cu uşurință.

Apăsați . Recorderul și televizorul pornesc automat iar intrarea TV este comutată pe recorder. Redarea porneste automat.

One Touch Menu

În cazul utilizării unei conexiuni SMARTLINK, Title List poate fi afișată cu uşurință.

Apăsați TITLE LIST. Recorderul și televizorul pornesc automat iar intrarea TV este comutată pe recorder. Apare meniul Title List.

Ö Sfaturi utile

- Puteţi utiliza de asemenea tasta la pasul 3 (pag.52), pentru pornirea redării.
- Chiar dacă ați selectat "Factory Setup" în "Options" Setup (pag.88), Child Lock rămâne setat.

Opțiuni de redare

Pentru verificarea poziționării tastelor prezentate mai jos, a se vedea ilustrațiile de la pag.52.

Tasta	Acțiune
(audio)	Atunci când este apăsată repetat, poate fi selectată una din pistele audio înregistrate pe disc:
HDD -RWVR DVD VCD CD	DVD: Selectează limba. HDD -RWVR: Selectează sunetul principal (main), sau sub-sunetul. VCD CD: Selectează pistele audio stereo sau mono.
(subtitlul)	Atunci când este apăsată repetat, poate fi selectată limba dorită pentru subtitrare
©₄ (unghiul)	Atunci când este apăsată repetat, poate fi selectat unul din unghiurile din care a fost filmată scena. Dacă o anumită scenă a fost înregistrată pe disc din mai multe unghiuri ("multiangle"), pe display-ul de pe panoul frontal apare " "
SUR (surround) +RW -RWVR -RWVideo +R -R DVD	Atunci când este apăsată repetat, poate fi selectat unul din efectele sonore TVS. TVS* (TV Virtual Surround) vă permite să vă delectați cu efectele sonore virtual surround, creat numai cu ajutorul boxelor audio stânga şi dreapta. Setarea selectată este afișată pe panoul frontal timp de câteva secunde. "TVS OFF": nu există efect surround "TVS DYNAMIC": Creează un set de boxe audio virtuale spate. "TVS WIDE": Creează 5 seturi de boxe audio virtuale spate. "TVS NIGHT": Creează 5 seturi de boxe audio virtual spate. Are eficiență la nivel sonor redus. "TVS STANDARD": Creează 3 seturi de boxe audio virtuale spate. Are eficiență atunci când utilizați două boxe frontale separate.
PROGRESSIVE HDD +RW -RWVR -RWVIdeo +R -R	numai un televizor stereo. Comutarea tipului de semnal de ieşire video pe format "întreţesut" (interlace) sau "progresiv" (progressive) (pag.16)
	Reluarea scenei/derulare înainte rapidă, pe scurt, a scenei.
(anterior)/ (următor)	Trece la începutul anteriorului/următorului titlu/capitol, anterioarei/următoarei scene/piste. Pentru HDD, nu puteți trece la începutul titlului anterior/următor.

Tasta

✓ ✓ (repede înainte/repede înapoi)

Actiune

Derularea rapidă înainte/înapoi a discului, atunci când este apăsată în timpul redării

Viteza se schimbă după cum urmează:

Repede înapoi **44**1 ←



Atunci când apăsați și mențineți apăsată tasta, derularea rapidă înainte/înapoi continuă la viteza selectată până când tasta este eliberată.

- *¹ dacă apăsați ▶▶ o singură dată pe durata redării unui titlu înregistrat pe HDD, puteti efectua redarea rapidă cu sunet (apare "x1.5").
- *² ◀◀3 şi 3 ▶▶ sunt disponibile numai pentru discuri HDD şi DVD.









* numai în sensul de redare

Redarea cu încetinitorul atunci când apăsati tasta pentru mai mult de o secundă, cu aparatul în mod "Pauză".

Redarea unui singur cadru atunci când este apăsată scurt, cu aparatul în mod "Pauză".

(pauză)

Oprirea temporară a redării (pauză).

Pentru reluarea redării normale, apăsati .



43 Note

- Pentru a beneficia de functia TVS, setati "Digital Output" pe "On", "Dolby Digital" pe "D-PCM" şi "MPEG" pe "PCM" în "Audio" Setup.
- Este posibil să aibă loc o reducere a volumlui sonor dacă sunt setate efecte surround.
- Dacă semnalul redat nu contine semnal pentru boxele audio spate, semnalul surround este dificil de sesizat. Mai mult, semnalul surround poate fi de asemenea dificil de sesizat, în funcție de titlul redat si de ambianta în care este utilizat recorderul.
- · Dacă selectați unul din modurile surround, dezactivati setările surround ale televizorului sau amplificatorului (receptorului) conectat la acest recorder.
- Asigurați-vă că poziția de ascultare este situată între boxele audio și la egală distanță față de ele, iar boxele audio sunt amplasate în conditii de ambient similare.
- Unghiurile şi subtitlurile nu pot fi schimbate în cazul titlurilor înregistrate pe acest recorder.
- Dacă utilizați mufa DIGITAL OUT (COAXIAL) pentru a asculta semnale audio MPEG si setati "MPEG" pe "MPEG" în Audio Setup, prin boxele dumneavoastră nu se va auzi nici un sunet dacă selectați unul din modurile TVS.
- 96kHz PCM audio și DTS audio nu au efecte surround.
- Efectele surround nu funcționează în timpul efectuării redării rapide cu sunet.

Note referitoare la redarea pistelor sonore DTS ale unui CD

- Dacă redati discuri CD codate DTS, se va auzi un zgomot excesiv dacă ascultati prin mufele de semnal stereo analogic. Pentru a evita eventuala deteriorare a sistemului dumneavoastră audio. clientul va lua măsurile corespunzătoare care se impun, atunci când mufele stereo analogice sunt conectate la un sistem de amplificare. Pentru a vă bucura de redarea DTS Digital surround™, la mufa digitală a recorderului va trebui conectat un decoder extern 5.1 canale.
- Setați sunetul pe "Stereo", utilizând tasta (audio) atunci când redați piste sonore DTS de pe un CD (pag.54).

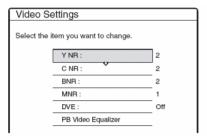
Note referitoare la redarea discurilor DVD cu o pistă sonoră DTS

Semnalele audio DTS sunt scoase numai prin mufa de ieşire DIGITAL OUT (COAXIAL sau OPTICAL). Dacă redați un DVD cu piste sonore DTS, setați "DTS" pe "On" în "Audio" Setup (pag.84).

Ajustarea calității imaginii



1 Apăsați TOOLS în timpul redării, pentru a selecta "Video Settings" şi apăsați ENTER.



2 Selectați un articol, apoi apăsați ENTER.

Apare afisaiul pentru aiustări.

"Y NR" (Luminance <u>N</u>oise <u>R</u>eduction): Reducerea zgomotului conţinut de componenta de luminanţă a semnalului video.

"C NR" (<u>C</u>hroma <u>N</u>oise <u>R</u>eduction): Reducerea zgomotului conținut de componenta de crominantă a semnalului video.

"BNR" (Block Noise Reduction): Reducerea zgomotului "block noise", sau formele tip mozaic din imagine.

"MNR" (Mosquito Noise Reduction): Reducerea zgomotului care apare pe contururile imaginilor. Efectele de reducere a zgomotului sunt automat ajustate în cadrul fiecărui interval de setare, în funcție de rata bitilor și de alti factori.

"DVE" ($\underline{\textbf{D}}$ igital $\underline{\textbf{V}}$ ideo $\underline{\textbf{E}}$ nhancer): Accentuarea contururilor imaginilor.

"PB Video Equalizer" (<u>Playback video equalizer</u>): Ajustarea detaliilor cele mai fine ale imaginii.

Selectati un articol, apoi apăsati ENTER.

- Contrast: modificarea contrastului
- Brightness: modificarea strălucirii generale a imaginii.
- Colour: redarea mai intensă sau mai puţin intensă a culorilor.
- Hue: modificarea nuantelor de culoare.

3 Apăsați ←/→ pentru ajustarea setării, apoi apăsați ENTER.

Setările implicite apar subliniate.

"Y NR": (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"C NR": (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"BNR": (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"MNR": (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"DVE**: (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"DVE'*: (slab) Off 1 2 3 (puternic)
"PB Video Equalizer":

• Contrast: (slab) -3 ~ 0 ~ 3 (puternic)

• Brightness: (întunecat) -3 ~ 0 ~ 3(strălucitor)

• Colour: (palid) -3 ~ <u>0</u> ~ 3 (puternic)

• Hue: (roşu) -3 ~ <u>0</u> ~ 3 (verde)

Repetați pașii 2 și 3 pentru ajustarea oricăror alte articole.

* "1"-contururi "moi" ale imaginilor; "2"- accentuarea contururilor imaginilor; "3"- accentuare mai pronuntată a contururilor decât la "2".

43 Note

- În cazul în care contururile imaginilor afişate pe cran devin neclare, setaţi "BNR" şi/sau "MNR" pe "Off".
- În funcție de discul sau de scena care este redată, efectele BNR, MNR, Y NR, C NR, prezentate mai sus, pot fi dificil de sesizat. Este de asemenea posibil ca aceste funcții să nu fie operaționale pentru unele raporturi de aspect ale ecranului.
- La utilizarea funcției DVE, zgomotul de pe disc poate apărea mai pronunțat. În acest caz este recomandat să utilizați funcția BNR cu funcția DVE. Dacă situația nu se îmbunătățeşte, setați nivelul DVE pe "1" sau "Off".

Ajustarea calității sunetului



- 1 Apăsați TOOLS în timpul redării, pentru a selecta "Audio Settings" şi apăsați ENTER.
- 2 Selectaţi un articol, apoi apăsaţi ENTER. "Surround (TVS)": Selectarea unuia din modurile surround. Pentru informaţii suplimentare, a se vedea "Opţiuni de redare" (paq.54).

"Audio Filter": Selectarea filtrului digital de reducere a zgomotului până la frecvențe mai mari de 22,05kHz (F_s^* este 44,1kHz), 24kHz (F_s^* este 48kHz), sau 48kHz (F_s^* este mai mare de 96kHz)

- Sharp (opţiunea implicită): asigură un domeniu de frecvente larg și o perceptie spațială.
- Slow: asigură un sunet "moale" și "cald".

"AV SYNC": Dacă semnalul video este întârziat, această funcție permite întârzierea semnalului audio pentru sincronizarea cu semnalul video (0...120 milisecunde). O valoare mai mare semnifică o întârziere mai mare a semnalului audio, pentru a permite sincronizarea cu semnalul video. În cazul operațiunii de dubbing cu un VCR sau un alt echipament de înregistrare, asigurați-vă să ați readus această setare pe 0ms (valoare implicită).

- * Frecvenţa de eşantionare a sursei audio. Această funcţie realizează numai ajustarea semnalelor audio de ieşire de la LINE 1-TV, LINE3/DECODER, sau LINE2 OUT (AUDIO L/R).
- 3 Apăsaţi ←/→ pentru selectarea unei opţiuni, apoi apăsaţi ENTER.

(3 Notă

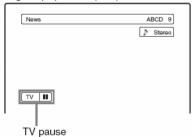
În funcție de disc sau de mediul ambiental de redare, este posibil ca efectul să fie redus atunci când schimbați filtrul audio, Audio Filter.

Trecerea pe pauză a unei transmisii TV (TV Pause)

Puteți trece pe "pauză" transmisia TV curentă, apoi puteți continua să vizionați programul la un moment ulterior.

1 În timpul vizionării unui transmisii TV cu acest recorder, apăsați 11.

Imaginea este trecută în mod pauză. Puteți lăsa imaginea pe pauză timp de până la 3 ore.



2 Apăsaţi din nou II sau , pentru a relua vizionarea programului.



- Titlurile trecute pe mod pauză nu sunt salvate pe HDD.
- · Această functe este anulată atunci când:
 - este apăsată tasta 🔳 (stop).
- este apăsată tasta PROG+/-
- este apăsată tasta DVD
- este apăsată tasta 📤 (open/close)
- este apăsată tasta TITLE LIST.
- este apăsată tasta INPUT SELECT
- este oprită functionarea recorderului.
- este pornită o înregistrare temporizată, Timer Recording, sau Synchro Recording.
- funcția PDC/VPS este "On" şi este pornită operatiunea de scanare a canalelor.
- este pornită operațiunea de dubbing obișnuit
- Este posibil să dureze câteva secunde până la reluarea redării programului trecut în pauză.
- Chiar dacă derulați rapid programul înregistrat, va exista întotdeauna o diferență de timp de circa un minut, sau mai mare, între programul înregistrat şi transmisia TV curentă.

Redarea de la început a programului pe care îl înregistrați (Chasing Playback)

HDD -RWVR

"Chasing Playback" (urmărirea redării), vă permite să vizionați începutul unui program, în timp ce programul este înregistrat. Nu este necesar să aşteptați terminarea înregistrării pentru a putea viziona programul respectiv.

1 Apăsați TOOLS în timpul înregistrării, pentru a selecta "Chasing Playback" şi apăsati ENTER.

Redarea porneşte de la începutul programului aflat în proces de înregistrare.

Atunci când efectuați derularea rapidă până la punctul la care s-a ajuns cu înregistrarea, Chasing Playback revine la redarea normală.

4 Note

- Pentru discurile DVD-RW (mod VR), această funcție nu este operațională atunci când înregistrati:
 - pe un disc DVD-RW cu viteza 1x
 - în mod de înregistrare HQ sau HSP.
- Imaginea de pe ecran "îngheață" pentru câteva secunde atunci când faceți căutări rapide înainte/înapoi sau instant replay/advance ale înrecistrării.
- Chasing Playback este posibilă după un minut, sau mai mult, de la pornirea înregistrării.
- Chiar dacă derulați rapid programul înregistrat, va exista întotdeauna o diferență de timp de circa un minut, sau mai mare, între programul înregistrat şi transmisia TV curentă.

Redarea unei înregistrări anterioare, în timpul efectuării unei alte înregistrări (Simultaneous Rec and Play)



"Simultaneous Rec and Play" vă permite să vizionați un program înregistrat anterior, în timpul înregistrării uni alt program. Redarea continuă chiar dacă a pornit înregistrarea temporizată, Timer Recording. Utilizați această funcție după cum urmează:

- În timpul înregistrării pe HDD: Redaţi un alt titlu de pe HDD. Redaţi un program înregistrat anterior pe un disc DVD, apăsând tasta DVD.
- În timpul înregistrării pe un disc DVD: Redaţi un program înregistrat anterior pe HDD, apăsând tasta HDD.
- În timpul înregistrării pe un disc DVD-RW (mod VR)*1:
 Redaţi un alt titlu de pe acelaşi disc DVD-RW (mod VR) *2
- *1 Funcția Simultaneous Rec and Play nu este operațională atunci când înregistrați:
 - pe un disc DVD-RW cu viteza 1x
 - în mod de înregistrare HQ sau HSP.
- *² Pe imagine poate apărea zgomot, în funcție de condițiile de înregistrare, sau la redarea unui titlu înregistrat în mod de înregistrare HQ sau HSP. Imaginea de pe ecran "îngheață" pentru câteva secunde atunci când faceți căutări rapide înainte/înapoi sau instant replay/advance ale înregistrării.

Puteți reda, de asemenea, un disc DVD VIDEO, VIDEO CD, Super VIDEO CD, CD, DATA DVD, sau DATA CD, în timp ce efectuați înregistrări pe HDD.

Exemplu: Redarea unui alt titlu de pe HDD în timpul efectuării unei înregistrări pe HDD.

- 1 În timpul desfăşurării înregistrării apăsați TITLE LIST, pentru afişarea HDD Title List.
- 2 Selectaţi titlul pe care doriţi să îl redaţi, apoi apăsaţi ENTER. Apare sub-meniul.
- 3 Selectați "Play", din sub-meniu, apoi apăsați ENTER. Redarea porneste de la titlul selectat.

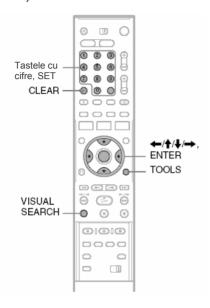
Exemplu: Redarea unui disc DVD în timpul efectuării unei înregistrări pe HDD.

- 1 În timpul desfăşurării înregistrării apăsați DVD şi introduceti un disc DVD în recorder.
- 2 Apăsați TITLE LIST pentru afișarea DVD Title
- **3** Selectați titlul pe care doriți să îl redați, apoi apăsati ENTER.
- 4 Selectaţi "Play", din sub-meniu, apoi apăsaţi ENTER. Redarea porneste de la titlul selectat.

63 Notă

Nu poate fi redat un disc DVD sau VIDEO CD înregistrat în sistem color NTSC în timpul înregistrării pe HDD. Când redați un VIDEO CD, asigurați-vă că ați setat sitemul color pe "PAL" (pag.86).

Căutarea unui Titlu / Capitol / Pistă, etc.

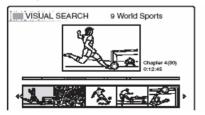


Căutarea cu ajutorul imaginilor miniatură (Thumbnail) (Visual Search)



Fiecare capitol este afișat sub forma unei imagini miniaturale (thumbnail). Puteți căuta vizual scena dorită.

1 Apăsați VISUAL SEARCH în timpul redării



2 Selectați o scenă utilizând ←/→, apoi apăsati ENTER.

Pornește redarea scenei selectate.

Căutarea după numărul titlului sau după codul de timp



Puteți efectua căutarea pe un disc după titluri, capitole, scene, sau piste. Deoarece titlurilor și scenelor le sunt asignate numere individuale pe disc, puteți selecta titlul dorit sau pista dorită, prin simpla introducere a numărului corespunzător. Puteți căuta de asemenea o anumită scenă utilizând codul de timp.

1 Apăsați TOOLS în timpul redării pentru a selecta o metodă de căutare, apoi apăsați ENTER.

- "Title Search" (Căutarea titlului) (pt. discurile
- "Chaprer Search" (Căutarea capitolului) (pt. discurile HDD/DVD)
- "Track Search" (Căutarea pistei) (pt. discurile CD/DATA CD)
- "Search" (Căutare) (pt. discurile VIDEO CD)
- "Album Search" (Căutarea albumului) (pt. discurile DATA DVD/DATA CD)
- "Time Search" (pt. discurile HDD/DVD): Căutarea unui punct de pornire, prin introducerea codului de timp.
- "File Search" (căutare fișier) (pt. discurile HDD/DVD):

Apare fereastra de introducere a numărului. Exemplu: Căutarea titlului



Numărul din paranteză indică numărul total de titluri, piste, etc.

2 Apăsați tastele cu cifre pentru a selecta numărul titlului, capitolului, pistei, codului de timp, etc., pe care îl doriţi.

De exemplu: Time Search

Pentru a găsi o scenă situată la 20re, 10minute si 20secunde, introduceti "21020".

În cazul în care faceți o greșeală, apăsați CLEAR pentru anularea numărului, apoi selectați un alt număr.

3 Apăsați SET.

Recorderul pornește redarea începând cu numărul selectat.

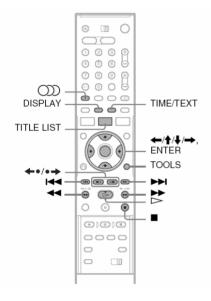


"Title Search" nu este aplicabil discului HDD.

Redarea pistelor MP3 Audio sau a fișierelor imagine JPEG

DATA DVD DATA CD

Puteți reda piste audio MP3 și fișiere imagine JPEG de pe discuri DATA CD (discuri CD-ROM/CD-R/CD-RW), sau fișiere imagine JPEG de pe discuri DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R).



1 Introduceți un disc.

A se vedea "Introducerea unui disc", pag.29.

2 Apăsați ▷

În cazul discurilor MP3, redarea pornește începând cu prima pistă MP3 de pe disc.

În cazul fișierelor imagine JPEG, începe o prezentare de diapozitive ("slide show") a imaginilor existente pe disc.

Dacă discul DATA CD conține atât piste audio MP3, cât şi fişiere imagine JPEG, redarea porneşte cu fişierele JPEG atunci când este apăsată prima dată tasta .

Selectarea unui album sau a unei piste MP3

1 Apăsați TITLE LIST.

Este afisată lista de albume.

Pentru schimbarea paginii, apăsaţi ◆●/●◆.



2 Selectați un album, apoi apăsați ENTER. Este afisată sub-meniul.

3 Selectați "View Album", apoi apăsați ENTER.

Este afisată lista pistelor.

Pentru schimbarea paginii, apăsati ←•/•→



4 Selectati o pistă, apoi apăsati ENTER.

"Play": redarea pistelor.

"Play Beginning": redarea începutului pistelor.

"Track Data": prezentarea datelor despre pista respectivă, precum numele artistului şi al albumului.

Pentru oprirea redării

Apăsaţi

Pentru derularea rapidă înainte sau înapoi a unei piste.

Apăsati ◀◀/▶▶în timpul redării.

Pentru salt la următoarea sau anterioara pistă audio MP3.

Pentru salt la albumul următor sau la cel anterior.

Apăsati ←•/•→în timpul redării.

Ö Sfat uti

Apăsați tasta ()) (audio) pentru comutarea între piste audio stereo sau mono.

Selectarea unui album sau a unei imagini JPEG

1 Apăsați TITLE LIST.

Este afișată lista de albume.

Pentru schimbarea paginii, apăsați ←●/●→



2 Selectați un album, apoi apăsați ENTER. Este afișată sub-meniul.

3 Selectați "View Album", apoi apăsați ENTER.

Este afișată lista imaginilor.

Pentru schimbarea paginii, apăsaţi ←•/•→



4 Selectați o imagine, apoi apăsați ENTER.

"View Image": afişarea imaginii pe întreg ecranul.

"Slideshow": afişarea imaginilor de pe album, sub forma unei prezentări de diapozitive. "Image Data": afişarea datei când au fost realizate imaginile.

Pentru oprirea vizionării imaginilor JPEG. Apăsati ■.

Pentru vizionarea imaginii următoare, sau a celei anterioare.

Apăsati ◀◀ sau ▶▶ în timpul afisării imaginii.

Pentru rotirea unei imagini.

Apăsați TOOLS în timpul afișării unei imagini, pentru a selecta "Rotate Right" (rotire la dreapta), sau "Rotate Left" (rotire la stânga) și apăsați ENTER.

Schimbarea vitezei de prezentare diapozitivelor

Apăsați TOOLS în timp ce este afișată lista albumelor (Album List), sau lista imaginilor (Image List), pentru a selecta "Slideshow Speed", apoi apăsați ENTER. În continuare, selectați una dintre vitezele de prezentare: "Fast" (rapidă), "Normal" și "Slow" (lentă).

Salt la albumul următor, sau la cel precedent Apăsați ←•/•→ în timpul afişării imaginilor JPFG

Sfaturi utile

- Dacă redați un disc DATA CD care conține atât fişiere MP3, cât şi fişiere JPEG, puteți comuta între albume foto şi cele muzicale utilizând tastele
 , atunci când este afișată lista albumelor.
- Puteți roti imaginile JPEG utilizând tastele , în timp ce este afișată imaginea.
- Apăsați repetat DISPLAY pentru aflarea informațiilor referitoare la albumul sau imaginea JPEG de pe ecranul TV. Apoi apăsați TIME/TEXT pentru a bascula între numărul imaginii curent selectate și numărul albumului.

(3 Note

- Dacă discul DVD, precum un disc de la o cameră video DVD, conține atât imagini video, cât şi imagini JPEG, pot fi redate numai imaginile video.
- Unele fişiere JPEG, îndeosebi fişierele de trei milioane de pixeli sau mai multi, pot determina prelungirea intervalului de prezentare a diapozitivelor.
- Imaginile JPEG rotite nu vor fi salvate dacă apăsaţi

 sau comutaţi pe un alt director.
- Imaginile cu dimensiuni mai mari de 720 x 480 vor fi reduse la 720 x 480 atunci când sunt afisate.
- Imaginile de dimensiuni mai mari de 4 megaocteți nu pot fi afisate.
- Nu pot fi afişate imaginile JPEG progresive.
- Dacă încercați redarea unui fişier deteriorat, sau a unui fişier care nu îndeplineşte condițiile de redare, apare , dar recorderul nu poate reda fișierul.

Despre pistele audio MP3 și despre fisierele imagine JPEG

MP3 este o tehnologie de compresie a datelor care se supune reglementărilor precizate de ISO/MPEG. JPEG este o tehnologie de compresie a imaginilor.

Pot fi redate piste audio în format MP3 (<u>MP</u>EG1 Audio Layer <u>3</u>) și fișiere imagine JPEG de pe discuri DATA CD (discuri CD-ROM/CD-R/CD-RW), sau fișiere imagine JPEG de pe discuri DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R). Reţineţi faptul că discurile DATA CD trebuie să fie înregistrate în format ISO9660 Nivel, Nivel2, sau Joliet, pentru ca recorderul să poată recunoaște pistele MP3.

Discurile DATA DVD trebuie înregistrate în format UDF (<u>U</u>niversal <u>D</u>isc <u>F</u>ormat). Puteți reda de asemenea discuri înregistrate Multi Sesiune.

Pentru detalii referitoare la formatul de înregistrare, consultați instrucțiunile de utilizare care însoțesc driverele CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW şi software-ul de înregistrare (nu este livrat).

Note referitoare la discurile Multi Sesiune/ Border discs

Dacă în prima sesiune/border sunt înregistrate piste audio MP3 sau fişiere imagine JPEG, recorderul va reda de asemenea pistele MP3 sau fişierele imagine JPEG înregistrate în sesiunile/"borderele" următoare. Dacă în prima sesiune sunt înregistrate piste audio în format Music CD şi imagini în format Video CD, va fi redată numai prima sesiune/border.



Este posibil ca recorderul să nu poată reda unele discuri DATA CD/DATA DVD create în formatul Packet Write

Piste audio MP3 şi fişiere imagine JPEG pe care acest recorder le poate reda

Acest recorder poate reda următoarele piste şi fisiere:

- Piste audio MP3 care au extensia ".MP3", ".mp3", sau .Mp3".
- Fişiere imagine JPEG care au extensia "JPEG", "jpg", "JPG", "Jpg", "jpeg", sau "Jpeg".
- Fişiere imagine JPEG care sunt conforme cu formatul de fisier imagine DCF*.
- * DCF = "Design rule for Camera File system": standarde pentru realizarea de imagini cu camere digitale, reglementate de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

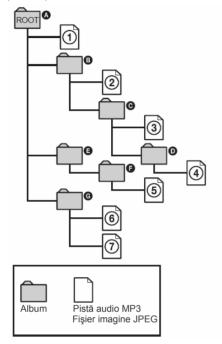


- Acest recorder va reda orice date care au extensia ".MP3", ".mp3", "Mp3", ".JPEG", ".jpg", ".JPG", ".Jpg", ".jpeg", sau ".Jpeg", chiar dacă aceste date nu sunt în format MP3 sau JPEG. Redarea acestor date poate genera un zgomot puternic ce poate deteriora boxele audio ale sistemului.
- Acest recorder nu este conform cu formatul mp3PRO.
- Unele fisiere nu pot fi redate.
- Caracterele care nu pot fi afişate sunt înlocuite prin "*".

Despre ordinea de redare a albumelor, pistelor și fișierelor

Albumele sunt redate în următoarea ordine:

Structura conținutului discului Ramura1 Ramura2 Ramura3 Ramura4 Ramura5 (rădăcina)



🆫 Sfaturi utile

- Dacă înaintea numelui pistelor/fişierelor adăugaţi numere (01, 02, 03, etc.) atunci când memoraţi pistele/fişierele pe disc, pistele/fişierele vor fi redate în această ordine.
- Deoarece durează un timp mai lung până la pornirea redării în cazul discurilor cu o structură arborescentă cu multe ramuri, este recomandat să nu creati albume cu mai mult de 2 ramuri.

Note

- În funcție de software-ul utilizat la crearea discului DATA CD/DATA DVD, ordinea de redare poate fi diferită fată de ordinea ilustrată mai sus.
- Nu pot fi redate mai mult de 199 directoare individuale (sunt de asemenea contorizate şi directoarele care nu conţin fişiere JPEG/MP3).
- Nu pot fi redate mai mult de 999 directoare şi fişiere (sunt de asemenea contorizate şi alte fişiere decât cele JPEG/MP3, precum şi directoarele care nu conţin fişiere JPEG/MP3).
- Într-un singur director nu por fi recunoscute mai mult de 200 directoare şi fişiere (sunt de asemenea contorizate directoarele care nu conţin fisiere JPEG/MP3).
- Trecerea la albumul următor sau la un alt album poate dura ceva timp.
- Acest recorder suportă rate ale biților audio de până la 160kbps.

Ştergerea şi Editarea

Înainte de editare

Acest recorder oferă diferite opțiuni de editare pentru diferite tipuri de discuri. Înainte de editare verificați pe display-ul de pe panoul frontal tipul discului şi selectați opțiunile disponibile pentru disc (pag. 8).

6 Note

- Datele editate se pot pierde în cazul în care discul este scos din aparat, sau dacă porneşte înregistrarea temporizată (timer recording) în timpul operatiunii de editare.
- Discurile DVD create pe camerele video DVD nu pot fi editate pe acest recorder.

Opțiuni de editare pentru HDD şi pentru discurile DVD-RW (mod VR)

HDD -RWvr

Puteți efectua operațiuni de editare avansate. Mai întâi, aveți la dispoziție două opțiuni pentru discurile HDD și DVD-RW (mod VR): editarea fie a înregistrărilor originale (denumite "Original"), fie a informațiilor pentru redare create din original (denumite "Playlist"). Deoarece există diferențe de esență între cele două metode, fiecare oferind avantaje diferite, vă rugăm să citiți informațiile următoare, pentru a putea alege metoda care răspunde cel mai bine necesităților dumneavoastră.

Editarea titlurilor originale

Editările efectuate asupra titlurilor originale sunt finale. Dacă intenţionaţi să păstraţi înregistrarea originală nemodificată, creaţi şi editaţi un Playlist (a se vedea mai jos). Funcţiile de editare disponibile pentru titlurile originale sunt:

- Etichetarea unui titlu (pag.65).
- Setarea protecției împotriva ștergerii (pag.65).
- Ştergerea unui titlu (pag.65).
- Ştergerea titlurilor multiple (pag.67).
- Ştergerea unei secţiuni a unui titlu (A-B Erase) (pag.66).
- Ştergerea tuturor titlurilor de pe disc (pag.68).
- Stergerea unui capitol (pag.66).
- Divizarea unui titlu în două titluri (numai HDD) (pag.67).

Crearea și editarea titlurilor Playlist

Un "Playlist" este un grup de titluri playlist create din titlurile originale în scopul editării. Atunci când creați un Playlist, pe disc vor fi memorate numai informațiile de control necesare pentru redare, precum ordinea de redare. Deoarece titlurile originale rămân nealterate, titlurile Playlist pot fi reeditate

Exemplu: Aţi înregistrat pe un disc DVD-RW (mod VR) câteva meciuri ale unei competiţii fotbalistice. Doriţi crearea unui rezumat cu scenele de gol şi cu alte scene reprezentative, dar, în acelaşi timp, doriţi să păstraţi înregistrarea originală.



În acest caz, puteți realiza o compilație a scenelor reprezentative, pentru a crea un titlu Playlist. Puteți chiar rearanja ordinea scenelor în cuprinsul titlului Playlist ("Crearea și editarea unui titlu Playlist", pag.69)

Funcțiile de editare avansată pentru titlurile Playlist sunt următoarele:

- Setarea protecției împotriva ştergerii (numai HDD) (pag.65).
- Etichetarea unui titlu (pag.65).
- Stergerea unui titlu (pag.65).
- Ştergerea titlurilor multiple (pag.67).
- Ştergerea unei secţiuni a unui titlu (A-B Erase) (paq.66).
- Rearanjarea ordinii titlurilor (numai DVD-RW (mod VR)) (paq.70).
- Divizarea unui titlu în titluri multiple (pag.67).
- Combinarea titlurilor multiple într-un singur titlu (pag.70).
- Ştergerea unui capitol (pag.66).

🖁 Sfat util

Pot fi afișate titlurile Playlist în Title List (Playlist), sau titlurile originale în Title List (Original).

Pentru comutarea celor două liste de titluri Title List, apăsați TOOLS în timp ce este afișată o listă Title List și selectati "Original" sau "Playlist".

(3 Note

- Titlurile Playlist preiau pentru redare date din titlurile originale. Dacă un titlu original este utilizat pentru un titlu Playlist, titlul original nu poate fi sters.
- Dacă este afișat un mesaj care indică informația de control a discului este la saturație, ștergeți sau editați titlurile care nu sunt necesare.
- Titlurile Playlist care conţin titluri înregistrate cu semnal de protecţie la copiere "Copy-Once", nu pot fi şterse sau supuse operaţiunii de dubbing (pag.72)

Opțiuni de editare pentru discurile DVD+RW/DVD-RW (mod Video)/ DVD+R/DVD-R



Puteți efectua operațiuni simple de editare. Odată înregistrate pe disc titlurile în mod Video, nu puteți reveni asupra nici unei editări făcute. Funcțiile de editare disponibile pentru titlurile Video mode sunt următoarele:

- Setarea protecției împotriva ștergerii (pag.65).
- Etichetarea unui titlu (pag.65).
- Stergerea unui titlu (pag.65).
- Ştergerea titlurilor multiple (pag.67).
- Ştergerea unei secţiuni a unui titlu (A-B Erase) (numai discurile DVD+RW) (pag.66).
- Ştergerea tuturor titlurilor de pe disc (pag.68).
- Ştergerea titlurilor pentru eliberarea spaţiului pe disc (Disc Map) (numai discurile DVD+RW şi DVD-RW (mod Video)) (pag.68).

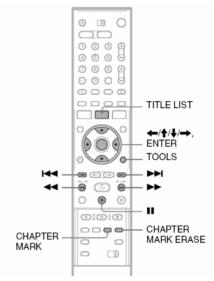
Note

- Dacă editați un disc DVD+R sau DVD-R, terminați toate operațiunile de editare înainte de a finaliza discul. Un disc finalizat nu mai poate fi editat.
- Spaţiul disponibil pe disc nu creşte, chiar dacă stergeti titluri de pe discurile DVD+R şi DVD-R.
- Dacă apare un mesaj care indică faptul că informația de control a discului este la saturație (plină), ştergeți sau editați titlurile care nu sunt necesare

Ştergerea şi editarea unui titlu



În această secțiune sunt prezentate funcțiile de editare de bază.Rețineți faptul că editarea este ireversibilă. Pentru editarea unui disc HDD sau DVD-RW (mod VR), pentru a nu schimba înregistrările originale, creați un titlu Playlist (pag.69).



1 Apăsati TITLE LIST

La editarea unui disc HDD sau DVD-RW în mod VR, apăsați TOOLS şi selectați "Original" sau "Playlist" din meniul TOOLS pentru comutarea listelor Title List, dacă acest lucru este necesar.

2 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER. Apare sub-meniul.

3 Selectați o opțiune, apoi apăsați ENTER.

Puteți efectua următoarele editări ale titlului: "Erase": Ştergerea titlurilor selectate. Selectați "OK" atunci când vi se solicită confirmarea.

"Protect": Protejarea titlurilor. Selectaţi "On" dacă apare afişajul de protecţie. Imediat lângă titlul protejat apare "Îi". Pentru anularea protecţiei, apăsaţi "Off".

"Title Name": Vă permite să introduceți sau să reintroduceți numele unui titlu (pag.36).

"Set Thumbnail": Schimbarea imaginii miniatură care apare pentru titlu în Title List (pag.34).

"A-B Erase": Ştergerea unei secțiuni a unui titlu (pag.66).

"Delete Chapter": Ştergerea capitolelor individuale care compun titlul, în timul vizionării imaginilor miniatură (a se vedea mai jos)

"Divide": Divizarea unui titlu în două titluri (pag.67).

Sfaturi utile

- Puteți șterge în același timp mai multe titluri (pag.67), sau puteți șterge dintr-o dată toate titlurile de pe disc (pag.68).
- Puteți şterge automat titlurile care au fost deja redate.
- Puteți eticheta sau re-eticheta discurile DVD (pag.38)

6 Notă

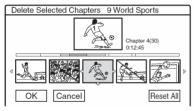
Titlurile Playlist de pe un disc DVD-RW (mod VR) nu pot fi protejate.

Ştergerea unui capitol (Delete Chapter)

HDD -RWvr

Pentru fiecare capitol sunt afișate imagini miniatură ("Thumbnails"). Puteți selecta și șterge cu ușurință o secțiune a unui titlu. Rețineți faptul că nu puteți reveni asupra ștergerii unui capitol.

- 1 După pasul 2 de la "Ştergerea şi editarea unui titlu", selectați "Delete Chapter", apoi apăsați ENTER.
- 2 Selectaţi imaginea miniatură a capitolului utilizând tastele ←/→, apoi apăsaţi ENTER.



- Pentru anularea selecţiei, apăsaţi din nou ENTER.
- Pentru ştergerea de capitole multiple, repetaţi pasul 2
- Pentru resetarea tuturor selecțiilor, selectați "Reset All".
- 3 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER. Mesajul afișat pe display vă solicită confirmarea.
- 4 Selectați "Yes", apoi apăsați ENTER.

Ştergerea unei secțiuni a unui titlu (A-B Erase)

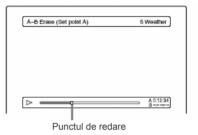
HDD +RW -RWVR

Puteți selecta o secțiune (scenă) a unui titlu şi puteți șterge acea secțiune. Rețineți faptul că revenirea asupra ștergerii scenelor unui titlu nu mai este posibilă.

1 După pasul 2 de la "Ştergerea şi editarea unui titlu" selectați "A-B Erase", apoi apăsati ENTER.

Este afisat mesaiul pentru setarea punctului A.

 Pentru a reveni la începutul titlului, apăsaţi ■, apoi apăsaţi ■



2 Selectați punctul A prin apăsarea tastelor ◄ / ▶ , apoi apăsati ENTER.

Este afișat mesajul pentru setarea punctului B.

3 Selectați punctul B prin apăsarea tastelor ◀◀/▶▶, apoi apăsați ENTER.

Mesajul afişat vă solicită confirmarea.

- Pentru a reseta fie punctul A, fie B, selectaţi "Change A" sau "Change B" şi treceţi la pasul 2 sau 3.
- Pentru o previzionare a titlului fără a şterge scenele, selectați "Preview" (cu excepția discurilor DVD+RW).
- 4 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Scena este ștearsă și apare mesajul prin care sunteți întrebați dacă doriți ștergerea altei scene.

- Pentru a continua, selectați "Yes", apoi repetați de la pasul 2.
- Pentru a finaliza, selectați "No".

Ϋ Sfat util

După ştergerea unei scene se introduce un marcaj de capitol. Marcajul de capitol împarte titlul în capitole separate de fiecare parte a marcajului.



- Este posibil ca imaginea şi sunetul să se întrerupă pentru un moment la punctul de unde ați şters secțiunea unui titlu.
- Nu pot fi șterse secțiuni mai scurte de 5 secunde.
- În cazul discurilor DVD+RW, secțiunile şterse pot fi ușor deplasate față de punctul selectat.

Ştergerea titlurilor multiple (Erase Titles)



Puteți selecta și șterge două sau mai multe titluri dintr-o dată, utilizând meniul TOOLS.

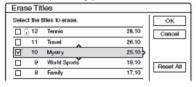
- 1 Apăsați TITLE LIST.
- 2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Erase Titles", apoi apăsați ENTER.

Apare mesajul de selectarea a titlurilor care vor fi şterse.

3 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER.

Apare un marcaj de verificare în caseta situată lângă titlul selectat.

- Pentru ştergerea marcajului de verificare, apăsați încă o dată ENTER
- Pentru ştergerea tuturor marcajelor de verificare, selectati "Reset All".



- 4 Repetați pasul 3 pentru a selecta toate titlurile pe care doriți să le ştergeți.
- 5 După ce ați terminat de selectat titlurile, selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Apare, pentru confirmare, lista titlurilor care vor fi şterse.

- Pentru schimbarea selecţiei, selectaţi "Change" şi repetaţi procedura începând de la pasul 3.
- **6** Selectați "OK", apoi apăsați ENTER. Titlurile sunt șterse.

Divizarea unui titlu (Divide)



Dacă doriți să efectuați operațiunea de dubbing pentru un titlu lung, dar nu doriți diminuarea calității imaginii, divizați titlul în două titluri mai scurte. Rețineți faptul că nu puteți reveni asupra divizării unui titlu.

- * Numai titlurile Playlist pot fi divizate în cazul discurilor DVD-RW (mod VR)
- 1 Apăsați TITLE LIST.

Apăsați TOOLS pentru a selecta "Original", sau "Playlist" din meniul TOOLS, pentru comutarea listelor Title List, dacă este necesar.

- 2 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER. Apare sub-meniul.
- 3 Selectați "Divide", apoi apăsați ENTER.

Este afișată fereastra de setare a punctului de divizare. Redarea titlului pornește în background.

 Pentru a reveni la începutul titlului, apăsaţi II, apoi apăsaţi I



4 Selectați punctul de divizare prin apăsarea tastelor ◄◄/ ▶►, apoi apăsați ENTER.

Mesajul afişat vă solicită confirmarea.

- Pentru schimbarea punctului de divizare, selectati "Change".
- 5 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Este afișat mesajul prin care vi se solicită introducerea numelui titlului.

- Pentru a utiliza acelaşi nume de titlu ca şi înainte, selectaţi "No".
- 6 Selectați "Yes", apoi apăsați ENTER, pentru a introduce un nou nume.

Urmați explicațiile date la pag.36. După introducerea unui nou nume, titlul este divizat în două.

Stergerea tutoror titlurilor de pe disc



- 1 Apăsati TOOLS pentru a selecta "Disc Info", apoi apăsati ENTER. Este afisat "Disc Information"
- 2 Selectati "Erase All", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER. Toate titlurile de pe disc sunt sterse (cu exceptia titlurilor protejate).

Stergerea titlurilor pentru a elibera spatiu pe disc (Disc Map)

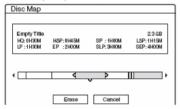
+RW -RWvideo

Atunci când înregistrați un disc DVD+RW sau DVD-RW (mod Video), recorderul caută cele mai largi spatii libere de pe disc și face înregistrări acolo. Înainte de pornirea înregistrării, verificati starea discului utilizând Disc Map şi ştergeţi titluri pentru a crea pe disc suficient spatiu pentru înregistrare.

- 1 Introduceti un disc și apăsati TITLE LIST.
- 2 Apăsati TOOLS și selectati "Disc Map", apoi apăsati ENTER.

Apare fereastra "Disc Map".

• Pentru a verifica spațiile libere de pe disc, selectați un anumit spațiu prin apăsarea tastelor -/---

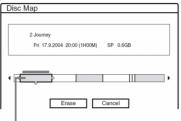


• Dacă de fiecare parte a ecranului apare ◀ sau ▶, deplasarea pe lateral se poate face cu aiutorul tastelor -----

3 Selectati un titlu apăsând ←/→ . apoi apăsati ENTER.

Apare mesajul de selectare a titlurilor care vor fi

- Pentru anularea selecției apăsati din nou ENTER.
- Pentru ştergerea mai multor titluri, repetați pasul 3.



Titlul selectat

- 4 Selectati "Erase", apoi apăsati ENTER. Apare mesajul prin care vi se confirmarea.
- 5 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER. Sunt șterse titlurile selectate, eliberând spatiu pe
 - Pentru a schimba selectia, selectati "Change".

Crearea manuală a capitolelor



Puteti insera manual un marcaj de capitol în orice punct doriți, pe parcursul redării sau înregistrării.

Apăsati CHAPTER MARK în punctul în care doriti să divizați titlul în capitole.

La fiecare apăsare a acestei taste, pe ecran apare "Marking..." și scenele de la stânga și de la dreapta marcajului devin capitole separate.

Pentru a sterge marcajele de capitol

Puteti combina două capitole prin stergerea marcajelor de capitol pe durata redării.

Apăsați ◄◄ /▶▶ pentru a căuta un număr de capitol, si, în timp ce este afisat capitolul care contine marcajul de capitol pe care doriti să-l stergeti, apăsati CHAPTER MARK ERASE. Capitolul curent este îmbinat cu cel precedent.



- Când efectuați operațiunea de dubbing, orice marcai de capitol pe care îl introduceti va fi sters.
- Pentru introducerea manuală a unui marcai de capitol pe parcursul înregistrării, setați "Auto Chapter" pe "Off" în "Features" setup.

Crearea și editarea unui Playlist

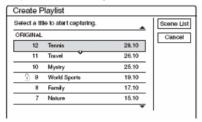


Editarea unui Playlist vă permite editarea sau reeditarea, fără a fi necesară modificarea înregistrării actuale. Puteti crea până la 97 de titluri Playlist.

(3 Notă

Odată ce ați creat un titlu Playlist din titluri originale, nu mai este posibilă ștergerea sau editarea titlurilor originale.

- 1 Apăsati TITLE LIST.
- 2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Create Playlist", apoi apăsați ENTER.



3 Selectați titlul care doriți să fie inclus în

Apare sub.meniul.

"Capture": Adăugă, ca scenă, o secțiune a unui titlu, la titlul Playlist.

"Capture All": Adaugă, ca scenă, întregul titlu, la titlul Playlist. După capturarea titlului, treceți la pasul 8.

4 Selectați "Capture" și apăsați ENTER.

Este afișat mesajul de setare a punctului de pornire (IN). Titlul începe să fie redat în background.

 Pentru a reveni la începutul titlului, apăsați II, apoi apăsați I



5 Selectați punctul IN prin apăsarea ◀◀/ ▶▶. apoi apăsati ENTER.

Este afișat mesajul de setare a punctului de final (OUT). Titlul continuă să fie redat în background.

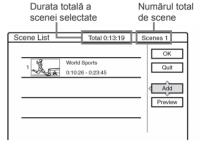
6 Selectați punctul OUT prin apăsarea ◀◀/ ▶▶, apoi apăsați ENTER.

Este afișat mesajul pentru confirmare.

Pentru resetarea punctului IN sau OUT, selectați "Change IN" sau "Change OUT" și repetați pașii 5 sau 6. Pentru a viziona scena selectată, selectati "Preview".

7 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Apare meniul Scene List cu toate scenele selectate.



- Pentru adăugarea unor scene noi, selectați "Add" și treceți la pasul 3.
- Pentru pre-vizionarea tuturor scenelor capturate în ordinea listată, selectati "Preview".

8 Selectați scena pe care doriți să o reeditați, apoi apăsați ENTER.

Apare sub-meniul.

"Move": Schimbarea ordinii scenelor.

și repetați procedura, de la pasul 5.

"Erase": Ştergerea scenelor. Este anulată selectia.

"Preview": Afişarea imaginilor miniatură ale

scenelor.
"Change IN": Vă permite să schimbati punctul IN

"Change OUT": Vă permite să schimbați punctul OUT și repetați procedura, de la pasul 6.

9 După ce ați terminat de editat Scene List, selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Este afișat mesajul pentru introducerea numelui titlului. Pentru a introduce un nume nou, selectați "Enter" (a se vedea pag.36).

10 Selectați "OK" pentru utilizarea numelui implicit, apoi apăsati ENTER.

Pentru redarea titlului Playlist

Apăsați TOOLS în timp ce meniul Title List este activat. Apoi selectați "Playlist" și apăsați ENTER. După ce apare meniul Title List (Playlist), selectați un titlu și apăsati .

Sfat util

Dacă este creat un titlu Playlist, punctele IN şi OUT vor deveni marcaje de capitol şi fiecare scenă va deveni un capitol.

(3 Notă

Imaginea poate trece pe pauză când este redată scena editată.

Mutarea unui titlu Playlist (Change Order)

-RWvr

Puteți schimba ordinea unui titlu Playlist în interiorul Title List (Playlist).

- 1 Apăsați TITLE LIST pentru activarea meniului TITLE LIST (Playlist).
 - Dacă apare meniul Title List (Original), apăsați TOOLS și selectați "Playlist".
- 2 Selectaţi titlul pe care doriţi să îl mutaţi, apoi apăsaţi ENTER. Apare sub-meniul.
- 3 Selectaţi "Change order", apoi apăsaţi ENTER.



4 Selectați o nouă locație a titlului, apăsând tastele ↑/♣, apoi apăsați ENTER.

Titlul este mutat la noua locatie.

Combinarea mai multor titluri Playlist (Combine)

HDD -RWVR

1 Apăsați TITLE LIST pentru activarea meniului TITLE LIST (Playlist).

Dacă apare meniul Title List (Original), apăsați TOOLS și selectați "Playlist".

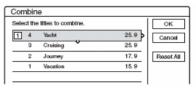
2 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Combine", apoi apăsați ENTER.

Este afisat mesajul de selectare a titlurilor.

3 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER.

Apare un număr care indică ordinea în care ați selectat titlul.

Pentru anularea selecției, apăsați din nou ENTER.

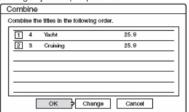


4 Repetați pasul 3 pentru a selecta toate titlurile pe care doriți să le combinați.

Pentru anularea tuturor selecțiilor, selectați "Reset All".

5 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Este afișată lista titlurilor pe care doriți să le combinați. Pentru schimbarea selecției, apăsați "Change" și treceți la pasul 3.



6 Selectați "OK", apoi apăsați ENTER.

Este afișată fereastra de selectare a numelui titlului, dintre titlurile selectate. Pentru a introduce un nume nou selectați "Enter Text" și urmați explicațiile de la pag.36.

Pentru schimbarea selecției, selectați "Change" și treceți la pasul 3.

7 Selectați un nume, apoi apăsați ENTER. Sunt combinate titlurile.



Dacă numărul capitolelor cuprinse în titlul care trebuie combinat depăşeşte limita, capitolele de la sfârșit sunt combinate într-un singur capitol.

Divizarea unui titlu Playlist (Divide)

HDD -RWvr

Puteți diviza un titlu Playlist. Pentru operare, a se vedea informațiile de la pag.67.

Dubbing (HDD \leftrightarrow DVD)

Înaintea efectuării operațiunii de Dubbing

HDD +RW -RWVR -RWvideo +R -F

În această secțiune, "dubbing"-ul se referă la "copierea unui titlu înregistrat pe hard-discul intern (HDD) pe un alt disc, sau vice versa". Puteți selecta pentru dubbing unsingur titlu la un moment dat. (Title Dubbing – a se vedea "Operațiunea de dubbing a unui singur titlu (Title Dub)", de la pag.73, sau a mai multor titluri dintr-o dată (Multiple Title Dubbing – a se vedea "Operațiunea de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)", de la pag.74.

Înainte de a porni la efectuarea acestei operațiuni, vă rugăm să respectați următoarele precauții, valabile pentru ambele metode de dubbing. Pentru a înregistra de la un echipament conectat la mufele LINE IN, a se vedea "Înregistrarea de la un echipament conectat, fără timer", pag.50.

Înainte de a porni...

- Selectați tipul discului, în conformitate cu necesitățile dumneavoastră (pag.8). Acest recorder poate efectua înregistrări pe un număr variat de discuri.
- Nu puteți înregistra ambele tipuri de sunet, cel principal (main sound), sau cel secundar (sub sound), pe un disc DVD+RW, DVD-RW (mod Video), DVD+R, sau DVD-R. Pentru programele bilingve, setați "DVD Bilingual Rec." fie pe "Main" (opțiunea implicită), fie pe "Sub" în "Options" setup (pag.87).
- Înregistrările temporizate (Timer recordings) şi Synchro-Recording nu pornesc pe durata operațiunii de dubbing. Înainte de a porni, verificați meniul Timer List pentru a vedea dacă există vreo înregistrare temporizată Timer recording.
- Dacă "Auto Chapter" a "Features" setup este setat pe "On", marcajele de capitol sunt inserate automat la intervale de aproximativ 6 minute în timpul efectuării operațiunii de dubbing de pe HDD pe un disc DVD, sau dacă recorderul detectează schimbări ale imaginii şi sunetului în timpul dubbingului de pe un disc DVD pe HDD. Marcajele de capitol în sursa de dubbing nu sunt reținute în titlul dublat.
- Pentru titlurile care conţin imagini cu raport de aspect (16:9 sau 4:3) mixat:
- Atunci când efectuați dubbing de pe HDD pe un disc DVD-RW (mod Video) sau DVD-R, raportul de aspect al imaginii este determinat de setarea stabilită în "DVD Rec. Picture Size" ("Raportul de aspect al imaginii înregistrate pe discul DVD"), pag.46.
- Atunci când efectuați dubbing de pe HDD pe un disc DVD+RW, raportul de aspect al imaginii este întotdeauna 4:3.
- Atunci când efectuați dubbing de pe HDD pe un disc DVD-RW (mod VR), este păstrat raportul de aspect al imaginii original înregistrate.

🆫 Sfaturi utile

- Dacă faceți dubbing după un titlu Playlist, acestra va fi înregistrat ca un titlu Original.
- Dacă faceți dubbing de pe un disc DVD pe HDD, sunt păstrate raportul de aspect original al imacinii si tipul de sunet.

(3 Note

- Pentru a putea reda un disc dublat (realizat prin operația de dubbing) pe un alt echipament DVD, discul trebuie mai întâi finalizat (pag.39).
- Este posibil ca funcţionarea recorderului să nu fie conform descrierii făcute anterior, în funcţie de statusul discului. Urmaţi instrucţiunile afişate pe ecran.
- Operațiunea de dubbing nu poate fi efectuată de pe discuri DVD VIDEO pe HDD.
- Imaginile miniatură (thumbnail) setate pentru titlul înregistrat original (pag.34) nu sunt menținute în titlul dublat.

Despre "Dub Mode"

Cu acest recorder, modul de înregistrare pentru dubbing este afișat ca "Dub Mode". Sunt disponibile două metode de dubbing: High Speed Dubbing şi Rec Mode Conversion Dubbing. Citiți instrucțiunile următoare şi selectați metoda adecvată, în funcție de durata de timp necesară, de spațiul pe disc şi de calitatea imaginii.

Efectuarea operațiunii de dubbing la viteză mare (High Speed Dubbing)



Permite efectuarea operațiunii de dubbing a informației stocate pe HDD, către discuri DVD de mare viteză (viteza 8x pt. discuri DVD+RW/6x pt. discuri DVD-RW/16x pt. discuri DVD-R, sau versiuni mai lente, pentru fiecare tip de disc), fără a schimba modul de înregistrare.

Setați "Dub Mode" pe "Fast" la afișarea "Title Dub" sau a "Dub Selected Titles" (pag.73). Nu puteți selecta "Fast" dacă sunt selectate titluri asupra cărora nu poate fi efectuată operațiunea de dubbing (precum titlurile prezentate în "Note" de mai jos). Duratele aproximative minime necesare sunt următoarele:

Duratele de timp necesare pentru dubbing de mare viteză, High-speed Dubbing, de pe HDD pe discul DVD (pentru un program cu durata de 60 minute)*1

Viteza*2	6x	6x* ³	8x* ⁴	8x* ⁴	2.4x
Mod	High-	High-	High-	High-	DVD+R
înreg.	speed	speed	speed	speed	(Double
	DVD-	DVD+	DVD-R	DVD+R	Layer)
	RW	RW			
HQ	10min.	10min.	8min.	8min.	25min.
HSP	6min.	6min.	5min.	5min.	16min.
	40sec.	40sec.			40sec.
SP	5min.	5min.	3min.	3min.	12min.
			45sec.	45sec	30sec.
LSP	4min.	4min.	3min.	3min.	10min.
LP	3min.	3min.	2min.	2min.	8min.
	30sec.	20sec.	30sec.	30sec.	20sec.
EP	2min.	2min.	2min.	2min.	6min.
	30sec.	30sec.			15sec
SLP	1min.	60min*5	1min.	60min*5	60min*5
	40sec.		15sec.		
SEP	1min.	60min*5	56sec.	60min*5	60min*5
	15sec.				

- *¹ Valorile din tabelul de mai sus sunt prezentate numai ca valori de referință. Valoarea reală a duratelor pentru dubbing necesită de asemenea timp pentru crearea informațiilor de control al discului, precum şi alte date.
- *2 Aceasta este viteza maximă de înregistrare a acestui recorder. Valoarea poate fi diferită, în funcție de starea discului. De asemenea acest recorder nu poate efectua înregistrări la viteza maximă specificată pe disc, dacă această viteză este mai mare decât cea menţionată în prezentele instrucţiuni.
- *3 Viteza maximă de înregistrare este 6x pentru discurile DVD+RW care suportă viteze 6x sau mai mari.
- *4 Viteza maximă de înregistrare este 8x pentru discurile DVD+R/DVD-R care suportă viteze 8x sau mai mari.
- *5 Operaţiunea de dubbing de mare viteză, High-speed dubbing, nu este disponibilă atunci cînd faceţi dubbing al titurilor înregistrate în mod SLP sau SEP, pe discuri DVD+RW şi DVD+R.

Note

- Operaţiunea de dubbing de marte viteză, Highspeed dubbing, nu este disponibilă pentru următoarele titluri:
 - Titluri înregistrate în HQ+.
 - Titluri care conţin atât sunetul principal (main sound), cât şi pe cel secundar (sub sound) (cu exceptia discurilor DVD-RW (mod VR).
 - Titluri înregistrate, ale căror imagini au raport de aspect mixat (4:4 şi 16:9, etc.) (cu excepția discurilor DVD-RW (mod VR).
- Dacă operațiunea de dubbing se face pe discuri DVD-RW (mod Video)/DVD+RW/DVD+R/DVD-R, resturi ale titlurilor editate pot rămâne pe disc. Dacă editați un titlu, utilizați metoda Rec Mode Conversion Dubbing. Acest lucru va permite ca pauzele dintre scene să fie line.
- Atunci când operaţiunea de dubbig se efectuează pe un disc DVD+R DL, semnalul video se poate întrerupe la punctul de comutare între cele două straturi.

Rec Mode Conversion Dubbing



Permite efectuarea operațiunii de dubbing de pe HDD pe un disc DVD, sau vice versa, într-un mod de dubbing care diferă față de înregistrările originale. De exemplu, atunci când doriți faceți dubbing unui titlu HQ (cantitatea de date este mare) în mod SP, puteți reduce cantitatea de date, salvând mai multe titluri, prin utilizarea unui spațiu mai restrâns.

Selectați un mod diferit de înregistrarea originală în "Dub Mode", în etapele de la "Efectuarea operațiunii de dubbing pentru un singur titlu (Title Dub)", pag.73, sau "Efectuarea operațiunii de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)", pag.74.

Atunci când un titlu înregistrat pe HDD în mod HQ sau HQ+ este convertit într-un alt mod, recorderul asignează automat rata de biți adecvată, pentru a păstra pe cât posibil calitatea imaginii originale.

Note

Calitatea imaginii înregistrate nu se poate îmbunătăți, chiar dacă un titlu este convertit cu un mod de înregistrare de o mai bună calitate a imaginii.

Restricții referitoare la operația de dubbing

Nu puteți efectua dubbing pe HDD al filmelor sau al altor materiale DVD Video. De asemenea, atunci când efectuați dubbing de pe un disc DVD pe HDD, în locul scenelor care conțin semnale de protecție la copiere se va înregistra un ecran gol, de culoare gri.

Semnale de protecție la copiere	Dubbing	
Copy-Free (nu există semnale de protecție la copiere)	HDD +	+RW -RWVR -RWVideo +R
Copy-Once	HDD	-RWVR *

* numai discuri DVD-RW (mod VR) compatibile CPRM.

CPRM (Content Protection for Recordable Media) este o tehnologie de codare care protejează imaginile împotriva copierii.

Move HDD → -RWVR

Titlurile care contin semnale de protectie la copiere "Copy-Once", pot fi mutate numai de pe HDD pe DVD-RW (mod VR)* (după ce titlul a fost mutat, titlu original de pe HDD va fi şters). Funcția "Move" este efectuată utilizând aceeasi procedură ca cea de dubbing (pag.73). Titlurile care contin semnale de protecție la copiere "Copy-Once", sunt indicate cu

63 Note

- Nu pot fi mutate de pe HDD următoarele titluri:
 - Titlurile protejate
 - Titlurile Playlist
 - Titluri originale cu referințe din Playlist.
- Dacă operatiunea de mutare este oprită inainte de a fi finalizată, titlul de pe HDD nu va fi șters.
- * numai discuri DVD-RW (mod VR) compatibile CPRM.

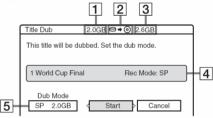
Dubbing

HDD +RW -RWVR -RWvideo +R -R

Operatiunea de dubbing a unui singur titlu (Title Dub)

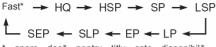
- 1 Introduceti un disc DVD pe sau de pe care intentionati să faceti dubbing.
- 2 Apăsati HDD sau DVD pentru a selecta sursa.
- 3 Apăsati TITLE LIST pentru activarea menjului Title List.
- 4 Selectați un titlu, apoi apăsați ENTER. Apare sub-meniul.
- 5 Selectați "Dubbing", apoi apăsați ENTER. Este afișată fereastra pentru selectarea modului de dubbina.

Dacă în lista de titluri este selectat un titlu cu [CORY] (pag.73), va fi afişat un ecran de confirmare. Pentru a efectua "Move", selectati "Yes".



- 1 Mărimea titlului (aproximativ)
- 2 Sensul de efectuare a operațiunii de dubbing
- 3 Spaţiul de pe disc, disponibil pentru dubbing (aproximativ)
- 4 Informații despre titlul pentru care se face dubbing
- [5] Modul de dubbing şi spaţiul care rămâne disponibil pe disc după dubbing (aproximativ)
- 6 Selectați "Dub Mode".

7 Selectati modul de dubbing, apăsând ∱/↓



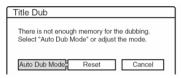
* apare dacă pentru titlu este disponibilă opțiunea High-speed Dubbing (pag.71)

8 Selectați "Start", apoi apăsați ENTER.

Pe display-ul de pe panoul frontal apar indicaţiile referitoare la dubbing (pag.35).

Pentru ajustarea automată a modului de dubbing (Auto Dub Mode)

Dacă pe discul-destinație nu există suficient spațiu disponibil, recorderul selectează automat un mod de dubbing cu o calitate mai scăzută a imaginii, în conformitate cu spațiul disponibil. Dacă este insuficient spațiu în modul de dubbing selectat, după pasul 8 este afișat următorul mesaj:



Selectați "Auto Dub Mode" și apăsați ENTER pentru a porni operațiunea de dubbing. Pentru a selecta manual un alt mod de dubbing, selectați "Reset" și treceti la pasul 7.

Pentru a opri operatiunea de dubbing

Apăsați TOOLS pentru a selecta "Stop Dubbing" și apăsați ENTER. Dacă vi se solicită confirmarea, selectati "Yes", apoi apăsați ENTER.

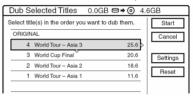
Sfaturi utile

- Dacă spațiul pe disc este totuși insuficient pentru modul de dubbing selectat, ștergeți din titlu părțile care nu sunt necesare, sau eliberați spațiu pe disc prin ștergerea unor titluri de pe disc (pag.68).
- În timpul operaţiunii de dubbing, recorderul poate fi oprit. Recorderul va continua până la sfârşit operaţiunea de dubbing, chiar şi după ce a fost oprit.

Operațiunea de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)

Pot fi supuse dintr-o dată operațiunii de dubbing un număr de până la 30 titluri selectate. Pentru fiecare titlu în parte poate fi selectat modul de dubbing.

- 1 Introduceți un disc DVD pe sau de pe care intentionati să faceti dubbing.
- 2 Apăsați HDD sau DVD pentru a selecta
- 3 Apăsați TITLE LIST pentru activarea meniului Title List.
- 4 Apăsați TOOLS pentru a selecta "Dub Selected Titles", apoi apăsați ENTER.



5 Selectați titlurile în ordinea dorită pentru dubbing, apoi apăsați ENTER.

Titlurile sunt numerotate în ordinea selectată. Pentru anularea selecției, apăsați din nou ENTER. Dacă în lista de titluri este selectat un titlu cu OON (pag.73), este afișat un ecran de confirmare. Pentru a efectua "Move", selectați "Yes".

6 Repetaţi pasul 5 pentru a selecta toate titlurile pentru care doriţi să faceţi dubbing.

Pentru a efectua reglaje asupra fiecărui titlu, selectați "Settings" (a se vedea "Ajustarea setărilor pentru fiecare titlu", de mai jos). Pentru anularea tuturor selecțiilor, selectați "Reset", apoi treceți la pasul 5.

7 Selectaţi "Start", apoi apăsaţi ENTER. Indicaţia de dubbing apare pe display-ul de pe panoul frontal (pag.35)

Ajustarea setărilor pentru fiecare titlu

În timpul Multiple Title Dubbing, puteți face setări detaliate pentru fiecare dintre titlurile selectate.

1 La pasul 6 de la "Operaţiunea de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)", pag.74, selectaţi "Settings", apoi apăsaţi ENTER.

Apare următorul display pentru efectuarea reglajelor.

Pentru re-selectarea titlurilor, selectați "Change" și treceți la pasul 5 de la "Operațiunea de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles), de mai sus. Pentru a permite recorderului să ajusteze modul de dubbing astfel încât toate titlurile selectate să încapă, selectați "Auto mode".



- 1 Mărimea totală a titlurilor selectate
- Sensul de efectuare a operaţiunii de dubbing
- 3 Spaţiul de pe disc, disponibil pentru dubbing (aproximativ)
- 4 Informații despre titlul pentru care se face dubbing (nmele titlului, modul original de înregistrare, modul de dubbing, mărimea datelor după dubbing)
- 5 Ordinea de dubbina
- 2 Selectaţi titlul asupra căruia doriţi să faceţi ajustări, apoi apăsaţi ENTER.

Apare sub-meniul.

"Dub Mode": Selectează modul de dubbing pentru fiecare titlu (pag.71).

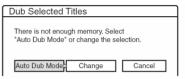
"Change Order": Mută titlul, pentru schimbarea ordinii de dubbing. Apăsați ∱/♣ pentru a selecta o nouă locație, apoi apăsați ENTER.

"Cancel": Anulează selecția titlului. Titlul este exclus de la operațiunea de dubbing.

- 3 Selectați o opțiune, apoi apăsați ENTER.
- 4 După ce ați terminat efectuarea ajustărilor, selectați "Start", apoi apăsați ENTER.

Ajustarea automată a modului de dubbing (Auto Dub Mode)

Dacă pe discul-țintă nu există suficient spațiu disponibil, recorderul selectează automat un mod de dubbing cu o calitate mai scăzută a imaginii, în conformitate cu spațiul disponibil pe disc. Același mod de dubbing este setat pentru toate titlurile. Dacă spațiul disponibil este insuficient pentru modul de dubbing selectat, apare următorul display după pasul 7 de la "Operațiunea de dubbing pentru titluri multiple (Dub Selected Titles)", pag.74.



Selectați "Auto Dub Mode", apoi apăsați ENTER. Dacă ați selectat numai un titlu, selectați "OK".

Pentru a opri operațiunea de dubbing

Apăsați TOOLS pentru a selecta "Stop Dubbing", apoi apăsați ENTER. Dacă vă este solicitată confirmarea, selectați "Yes", apoi apăsați ENTER.

Sfaturi utile

- În timpul operaţiunii de dubbing, recorderul poate fi oprit. Recorderul va continua până la sfârşit operaţiunea de dubbing, chiar şi după ce a fost oprit.
- Puteți porni Multiple Title Dubbing prin selectarea "DUBBING" din sistemul de meniuri System Menu

Setări și reglaje

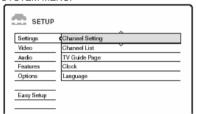
Recepționarea semnalelor de la antenă și setările pentru limba dorită (Settings)

Stabilirea setărilor, "Settings" setup, vă ajută să efectuați pentru recorder setarea tunerului, a ceasului și a canalelor.

- 1 Selectați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în mod stop.
- 2 Selectați "SETUP", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectați "Setting", apoi apăsați ENTER.

Apar opțiunile pentru "Settings". Setările implicite sunt subliniate.

Pentru dezactivarea display-ului, apăsați repetat SYSTEM MENU.



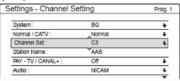
Setarea canalelor

Presetați manual poziția programelor.

Dacă poziția unor programe nu poate fi setată utilizând funcția "Easy Setup", acestea pot fi setate manual.

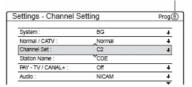
Dacă nu se aude sunetul, sau dacă imaginea este distorsionată, este posibil să fi fost greşit ales sistemul de acord pe durata procedurii de acord "Easy Setup". În etapele de mai jos, setați corect, manual, sistemul tunerului.

1 Selectaţi "Channel Settings", în "Settings", apoi apăsaţi ENTER.

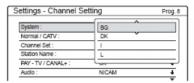


2 Apăsaţi PROG+/- pentru a selecta poziţia programului.

Poziția programului selectat



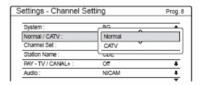
3 Selectați "System", apoi apăsați ENTER



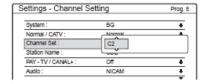
4 Selectaţi unul din sistemele TV disponibile: BG, DK, I sau L, apoi apăsati ENTER (vezi pag.77)

<u>BG</u>	Faceți această selecție pentru țările vest-europene, cu excepția celor listate în "Canale recepționabile", pag.83
DK	Faceți această selecție pentru țările est-europene.
I	Faceți această selecție pentru Marea Britanie/Irlanda
L	Faceți această selecție pentru Franța.

5 Selectați "Normal/CATV", apoi apăsați ENTER.



- 6 Selectați "Normal", apoi apăsați ENTER. Pentru setarea canalelor CATV (de televiziune prin cablu), selectați "CATV".
- 7 Selectați "Channel Set", apoi apăsați ENTER.

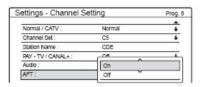


- 8 Apăsați repetat ↑/↓ până când este afişat canalul dorit, apoi apăsați ENTER. Canalele sunt scanate în ordinea prezentată în tabelul de mai jos.
 - Dacă numărul canalului este cunoscut, apăsaţi tastele cu cifre. De exemplu, pentru canalul 5, apăsaţi mai întâi tasta "0", apoi apăsaţi tasta "5". Apoi apăsaţi ENTER.
- 9 Selectați "Audio", apoi apăsați ENTER.

System:	BG	
Normal / CATV :	Normal	+
Channel Set :	C5	+
Station Name :	CDE	
PAY - TV / CANAL+ :	NICAM	
Audio:	Standard	

NICAM	În mod normal, faceți această selectie
Standard	Faceți această selecție dacă sunetul de la stația de transmisie NICAM nu se aude clar.

- 10 Selectați "NICAM", apoi apăsați ENTER.
- 11 Selectați "AFT", apoi apăsați ENTER.



<u>On</u>	Activează funcția de acord fin automat, Auto Fine Tuning. În mod normal, selectați această opțiune.
Off	Permite ajustarea manuală a imaginii.

- 12 Selectați "On", pentru activarea AFT, apoi apăsați ENTER.
 - Dacă funcția AFT (<u>A</u>uto <u>Fine T</u>uning) nu acționează eficient, selectați "Off" și apăsați ENTER. După ce apare bara pentru acord fin, apăsați ——pentru a obține o imagine clară, apoi apăsați ENTER.
 - Pentru presetarea altui canal, repetaţ procedura, începând cu pasul 2.

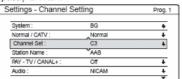
◆ Canale care pot fi receptionate

Sistem TV	Canale receptionabile
BG	E2 – E12 VHF
(tările vest-europene,	Italia A – H VHF
cu excepția celor	E21 – E69 UHF
listate mai jos)	
listate mai jos)	S1 – S20 CATV
	S21 – S41 HYPER
	S01 – S05 CATV
DK	R1 – R12 VHF
(țările est-europene)	R21 – R69 UHF
	S1 – S20 CATV
	S21 – S41 HYPER
	S01 – S05 CATV
I	Irlanda A – J VHF
(Marea Britanie/	Africa de Sud 4 - 13
Irlanda)	VHF
	B21 – B69 UHF
	S1 – S20 CATV
	S21 – S41 HYPER
	S01 – S05 CATV
L (Franţa)	F2 – F10 VHF
	F21 – F69 UHF
	B – Q CATV
	S21 – S41 HYPER

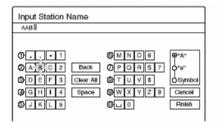
Numele statiei

Schimbarea numelui sau introducerea un nume pentru o stație nouă (până la 5 caractere). Recorderul trebuie să recepționeze informațiile referitoare la canalul respectiv (de exemplu, informații SMARTLINK), pentru ca numele stației să apară automat.

1 Selectaţi "Channel Setting", în "Settings", apoi apăsati ENTER.



- 2 Apăsați PROG+/- pentru a selecta poziția programului pentru care doriți schimbarea numelui, sau introducerea unui nume.
- 3 Selectați "Station Name", apoi apăsați ENTER. Apare fereastra care vă solicită introducerea caracterelor.



Pentru introducerea caracterelor, a se vedea pag.36.

4 Selectați "Finish", apoi apăsați ENTER.

PAY-TV/CANAL+

Setarea canalelor PAY-TV/Canal Plus. Pentru detalii, a se citi informatiile de la pag.27

Lista canalelor (Schimbarea/dezactivarea canalelor)

Schimbarea sau dezactivarea poziției programelor după ce canalele au fost setate. Dacă oricare dintre pozițiile de program sunt neutilizate sau conțin canale pe care nu le doriți, acestea pot fi dezactivate.

Puteți de asemenea schimba numele stației. Dacă numele stațiilor nu sunt afișate, aceste nume pot fi introduse manual.

1 Selectați "Channel List" în "Settings", apoi apăsati ENTER.

Prog	Channel	Name
1	C3	AAB
2	Č5	FGH
3	C12	
4	C21	
5	C23	
6	C24	PQR

2 Apăsați †/ pentru a selecta rândul care conţine programul a cărei poziţie doriţi să o schimbati sau să o dezactivaţi.

Pentru schimbare, apăsați ENTER și treceți la pasul 3.

Pentru dezactivare, apăsați CLEAR și treceți la pasul 5.

Pozițiile dezactivate vor fi omise atunci când selectați programele prin apăsarea tastelor PROG+/-.

Pentru afişarea altor pagini pentru poziţiile 7...99 ale programelor, apăsati repetat ♠/♣.

3 Apăsați ↑/↓ până când rândul cu canalul selectat se deplasează la poziția de program dorită. Canalul selectat este introdus în acest fel la noua poziție de program.

Settings - Chan	nel List	
Prog	Channel	Name
1	C3	AAB
2	C12	
3	C21	^
4	C5	FGH
5	C23	·
6	C24	PQR

- 4 Apăsați ENTER pentru confirmarea setării.
- 5 Pentru schimbarea sau dezactivarea poziţiei de program a unei alte staţii, reluaţi procedura, începând cu pasul 2.

Notă

Asigurați-vă că ați selectat corect poziția de program care doriți să fie dezactivată. Dacă, din greșeală, dezactivați o altă poziție de program, va fi necesară resetarea manuală a canalului.

Pagina de Ghid TV (TV Guide page)

Unele stații de transmisie TV asigură și un serviciul de Teletext*, unde sunt memorate zi de zi programele TV complete și date despre ele (titlu, data, canal, momentul de pornire pentru înregistrare, etc.). O pagină de ghid TV corespunde fiecărei zile a săptămânii. Atunci când înregistrați un program, recorderul preia automat numele programului din paginile Teletext și îl memorează ca nume de titlu. Numărul paginilor de ghid TV depinde în totalitate de stația de transmisie și poate fi modificat. Dacă este așa, va trebui să setați manual acele numere de pagini de ghid TV în meniul TV Guide Page.

* nu este disponibil în unele regiuni

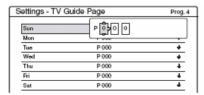
- 1 Selectaţi "TV Guide Page" în "Settings", apoi apăsaţi → sau ENTER. Apare meniul TV Guide Page.
- 2 Selectaţi poziţia programului pentru care doriţi să setaţi sau să modificaţi pagina de ghid TV, apăsând PROG+/-.
 - Numerele paginilor de ghid TV (Exemplu: P301) apar automat atunci când recorderul le detectează.

ettings - TV Guide Page		Prog. 4
0	D.001	
Sun Mon	P 301	+
Tue	P 303	
Wed	P 304	+
Thu	P 305	
Fri	P 306	
Sat	P 307	+

 Dacă nu sunt detectate numere de pagini (P000), trebuie să setați manual numărul paginii de ghid TV dorite.

Settings - TV Guide Page		Prog. 4
Sun	P 000	
Mon	P Y 00	+
Tue	P 000	+
Wed	P 000	+
Thu	P 000	+
Fri	P 000	+
Sat	P 000	+

3 Selectaţi numărul paginii de ghid TV pe care doriţi să o modificaţi, apoi apăsaţi ENTER.



- 4 Apăsaţi tastele numerice sau ←/↑/↓/→ pentru a introduce numărul paginii de ghid TV, apoi apăsaţi ENTER pentru confirmarea setării.
 - Dacă greşiţi, apăsaţi CLEAR pentru a introduce numărul corect.

Pentru a seta sau a schimba numărul unei pagini de ghid TV, repetați paşii 3 și 4 de mai sus.

Sfat util

pentru a viyiona informaţiile Teletext pe ecranul TV în timpul transmisiei, comutaţi tunerul TV apăsând tasta → TV/VIDEO.

63 Note

- La pasul 4 de mai sus, introduceți "000" dacă nu doriți să utilizați numărul paginii de ghid TV pentru etichetarea automată. Recorderul va memora în schimb un nume implicit de titlu (poziția programului, momentul de pornire – momentul de oprire).
- Luați ca referință informațiile Teletext de pe ecranul TV pentru a obține numărul paginilor de ghid TV cu titlurile programelor şi momentele lor de pornire.
- Dacă ghidul TV Teletext are o pagină care prezintă întotdeauna programele pentru ziua curentă, această pagină va intra pentru toate zilele.
- Dacă porniți înregistrarea cu mai mult de 3 minute înainte de pornirea programată a programului, este posibil ca informația etichetei corecte să nu fie transferată.
- Reţineţi faptul că e posibil ca această funcţie să nu opereze corect cu programe transmise de unele statii.
- Dacă sistemul de transmisie al stației actualizează informația în momentul pornirii înregistrării, eticheta titlului este posibil să nu corespundă programului înregistrat. În acest caz, va trebui să introduceți manual titlul corect (paq.36).

Ceasul

Aiustarea automată. Auto Adiust

Activarea funcției Auto Clock Set are loc dacă un canal local transmite un semnal de timp.

- 1 Selectaţi "Clock" în "Settings", apoi apăsaţi ENTER.
- 2 Selectați "Auto Adjust", apoi apăsați ENTER.



3 Selectaţi "On", apoi apăsaţi →.

4 Apăsaţi repetat ↑/↓ până când apare poziţia de program a staţiei care conţine semnalul de timp, apoi apăsati ENTER.



 Dacă recorderul nu recepţionează semnal de timp de la nici o staţie, "Auto Adjust" revine automat la "Off", iar pe ecran apare meniul pentru setarea manuală a ceasului.

Sfat util

Dacă setați "Auto Adjust" pe "On", funcția Auto Clock Set este activată chiar dacă recorderul este oprit.

(3 Notă

Funcția Auto Clock Set nu este operațională dacă recorderul este în așteptare pentru Synchro-Recording.

◆ Setarea manuală a ceasului

Dacă funcția Auto Clock Set nu realizează setarea corectă a ceasului, conform orei locale, încercați o altă stație pentru funcția Auto Clock Set, sau efectuati setarea manuală a ceasului.

- 1 Selectaţi "Clock" în "Settings", apoi apăsaţi ENTER.
- 2 Selectati "Auto Adjust", apoi apăsati ENTER.



- 3 Selectați "Off", apoi apăsați ENTER.
- 4 Selectați "Present Time", apoi apăsați ENTER.



5 Apăsaţi ↑/→ pentru a seta ziua, apoi apăsaţi →. Setaţi luna, anul, ora şi minutele, în secvenţă. Apăsaţi ←/→ pentru a selecta articolul care va fi setat, apoi apăsaţi ↑/→ pentru setarea numerelor. Ziua săptămânii este setată automat.

Pentru a schimba numerele, apăsați — pentru a reveni la articolul care trebuie schimbat, apoi apăsati 1/4.

6 Apăsați ENTER pentru a porni ceasul.

Limba

OSD (On-Screen Display)

Comutarea limbii de afișare a mesajelor pe ecran.

DVD Menu (numai pentru discurile DVD VIDEO)

Comutarea limbii pentru meniul DVD.

Audio (numai pentru discurile DVD VIDEO)

Comutarea limbii pentru coloana sonoră.

Dacă selectați "Original", este selectată limba a cărei prioritate este dată de disc.

Subtitle (numai pentru discurile DVD VIDEO)

Comutarea limbii pentru subtitrările înregistrate pe disc

Dacă selectați "Audio Follow", limba pentru subtitrare se schimbă în conformitate cu limba selectată pentru coloana sonoră.

Ϋ́ Sfat util

Dacă selectați "Others" în "DVD Menu", "Subtitle", sau "Audio", selectați și introduceți un cod de limbă din "Lista codurilor de limbă" (pag.104), utilizând taștele cu cifre.

4 Notă

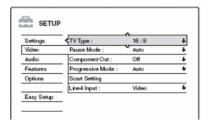
Dacă, în "DVD Menu", "Subtitle", sau "Audio", selectați o limbă care nu este înregistrată pe discul DVD VIDEO, va fi automat selectată una din limbile înregistrate pe disc.

Setările Video (Video)

Setările video realizează aiustarea articolelor aflate în legătură cu imaginea, precum raportul de aspect al imaginii si culoarea.

Alegeti setările dorite, în funcție de tipul televizorului, de tunerul sau de decoderul conectat la DVD recorder

- 1 Apăsați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în stop.
- 2 Selectati "SETUP", apoi apăsati ENTER.
- 3 Selectați "Video", apoi apăsați ENTER. Apar setările pentru video, Video Setup, cu următoarele optiuni. Setările implicite sunt



TV Type

subliniate.

Setarea raportului de aspect al imaginii atunci când redați un titlu înregistrat de pe video 16:9 (pag. 46) sau de pe un DVD video comercial cu raport 16:9. Selectarea raportului de aspect al imaginii redate pe ecranul televizorului conectat (raport standard 4:3, sau "wide" (lat))

16:9	Selectați această opțiune dacă televizorul conectat este cu ecran lat format 16:9 ("wide-screen") , sau este un TV obișnuit cu posibilitatea de funcționare în mod "wide" (format lat, 16:9)
4:3 LETTER BOX	Selectați această opțiune dacă televizorul conectat este cu ecran normal, format 4:3. Imaginea afișată este lată, cu benzi întunecate pe ecran, deasupra și dedesubtul imaginii afișate.
4:3 PAN SCAN	Selectați această opțiune dacă televizorul conectat este cu ecran normal, format 4:3. Imaginea în format lat este afișată pe întreg ecranul, fiind eliminate porțiunile care nu încap pe ecran.

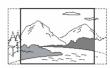
16:9



4:3 LETTER BOX



4:3 PAN SCAN



4 Notă

În functie de disc, este posibil ca, în locul formatului ..4:3 PAN SCAN" să fie selectat automat formatul "4:3 LETTER BOX" și viceversa.

Pause Mode (numai discurile HDD/DVD)

Selectarea calității imaginii atunci când recorderul se află în mod "Pauză".

Auto	Imaginea, incluzând subiecți cu mișcare dinamică, este redată fără jitter. În mod normal, selectați această poziție.
Frame	Imaginea, incluzând subiecţi care nu sunt în mişcare dinamică, este redată la rezoluţie înaltă.

Component Out

Selectarea redării sau nu la semnalelor video prin mufele de iesire COMPONENT VIDEO OUT.

On	Redarea la ieșire a semnalelor component video. Faceți această selecție atunci când doriți să vizionați semnale progresive.
<u>Off</u>	Nu sunt redate semnale la ieşire

43 Note

- Dacă setați "Line1 Output" pe "RGB", nu puteți seta "Component Out" pe "On".
- În cazul conectării recorderului la un monitor. numai prin intermediul mufelor COMPONENT VIDEO OUT, nu selectați "Off". Dacă selectați în acest caz "Off", este posibil ca imaginea să nu apară.

Modul progresiv, Progressive Mode

Software-ul DVD poate fi împărțit în două tipuri: software care are la bază imaginea de film ("film based software") și software care are la bază imaginea video ("video based software"). "Video based software" este derivat din TV și afișează imagini cu frecvența de 30cadre/60 câmpuri pe secundă. "Film based software" este derivat din imaginea de film și afișează imagini cu frecvența de 24 cadre pe secundă. Unele software-uri DVD conțin ambele tipuri de software, Video și Film.

Pentru redarea naturală a acestor imagini pe ecranul TV atunci când sunt utilizate semnalele de ieşire în mod PROGRESSIVE (60 cadre pe secundă), semnalul video progresiv este necesar să fie convertit pentru a putea fi adaptat la tipul de software vizionat.

Puteți face un acord fin al semnalelor video progresive 525p care sunt redate la ieșire atuinci când apăsați PROGRESSIVE ("PROGRESSIVE" se aprinde). Rețineți faptul că trebuie să vă conectați la un TV care acceptă semnale în format progresiv, utilizând mufele COMPONENT VIDEO OUT (paq.14).

Auto	Detectarea automată a tipului de software (Film-based sau Video- based) și selectarea modului de conversie adecvat. În mod normal, selectați această poziție.
Video	Fixează modul de conversie pentru Video-based software.

Setarea pentru Scart (Scart Setting)

Starea metodei de intrare/ieşire a semnalelor de la mufele SCART situate pe panoul spate al recorderului. Selectați o opțiune pentru fiecare din articolele de mai jos, în concordanță cu combinația de mufe și de metodele pe care intenționați să le utilizați.

♦ Line1 Output

Selectarea unei metode de ieşire a semnalelor video pentru mufa LINE1-TV

RGB	Redarea la ieşire a semnalelor RGB.
Video	Redarea la ieşire a semnalelor video.
S Video	Redarea la ieşire a semnalelor S-video.

(3 Note

- Dacă televizorul dumneavoastră nu acceptă semnale S-video sau RGB, pe ecranul TV nu apare imaginea, chiar dacă aţi selectat "S Video" sau "RGB". Consultaţi instrucţiunile de utilizare ale televizorului dumneavoastră.
- Nu puteți selecta "RGB" în cazul în care "Component Out" de mai sus este setat pe "On".
- SMARTLINK este disponibil doar dacă este selectat "Video".

♦ Line3 Input

Selectarea unei metode de intrare a semnalelor video pentru mufa LINE3/DECODER. Imaginea nu va fi clară dacă nu este adaptată cu tipul semnalului de la intrare

Video/RGB	Intrarea semnalelor video sau RGB
Decoder	Selectați aceasta în cazul conectării la un decoder PAY-TV/ CanalPlus
S Video	Intrarea semnalelor S-video.

♦ Line3 Output

Selectarea unei metode de ieşire a semnalelor video pentru mufa LINE3/DECODER.

<u>Video</u>	Redarea la ieşire a semnalelor video.
	Redarea la ieşire a semnalelor S-video.

Line4 Input

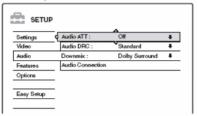
Selectarea unei metode de intrare a semnalelor video pentru mufa LINE4 IN situată pe panoul spate al recorderului.

<u>Video</u>	Intrarea semnalelor video.
S Video	Intrarea semnalelor S-video.

Setările Audio (Audio)

"Audio" setup permite ajustarea sunetului în conformitate cu condițiile de redare și de conectare.

- 1 Apăsați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în mod "Stop".
- 2 Selectați "SETUP", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectați "Audio", apoi apăsați ENTER. Apare Audio Setup, cu următoarele opțiuni. Setările implicite sunt subliniate.



Audio ATT (atenuare)

Dacă sunetul redat se aude distorsionat, setați acest articol pe "On". Recorderul reduce nivelul audio de ieșire. Această funcție afectează nivelul de iesire al semnalului de la următoarele mufe:

- mufele LINE 2 OUT R-AUDIO-L
- mufa LINE 1-TV
- mufa LINE 3/DECODER

Selectați această opțiune dacă sunetul redat prin difuzoare se aude distorsionat.
În mod normal, selectați această opțiune

Audio DRC (<u>D</u>ynamic <u>R</u>ange <u>C</u>ontrol) (numai în cazul discurilor DVD)

Permite auzirea clară a sunetului dacă este redus nivelul volumului sonor atunci când este redat un disc DVD care este conform cu "Audio DRC". Această funcție afectează nivelul de ieşire al semnalului de la următoarele mufe:

- mufele LINE 2 OUT R-AUDIO-L
- mufa LINE 1-TV
- mufa LINE 3/DECODER
- mufa DIGITAL OUT (OPTICAL sau COAXIAL), doar dacă "Dolby Digital" este setat pe "D-PCM" (pag.84).

Standard	În mod normal, selectați această opțiune
TV Mode	Permite auzirea clară a sunetului, chiar dacă nivelul volumului sonor este redus.
Wide Range	Vă creează senzația unei audiții "live".

Downmix (numai în cazul discurilor DVD)

Comutarea metodei de mixare pentru mixarea "down" la două canale, atunci când redați un disc DVD care are elemente de sunet-spate (canale), sau este înregistrat în format Dolby Digital. Pentru detalii referitoare la componentele de semnalspate, a se vedea "4. Afișarea duratelor de redare (Playing Time) și a informațiilor referitoare la redare (Play Information)" (pag.34). Această funcție afectează nivelul de ieșire al semnalului de la următoarele mufe:

- mufele LINE 2 OUT R-AUDIO-L
- mufa LINE 1-TV
- mufa LINE 3/DECODER
- mufa DIGITAL OUT (OPTICAL sau COAXIAL), doar dacă "Dolby Digital" este setat pe "D-PCM" (pag.84).

Dolby Surround	În mod normal, selectați această opțiune. Semnalele audio multi-canal sunt redate la ieșire pe două canale, pentru a putea savura sunetul surround.
Normal	Semnalele audio multi-canal sunt "downmixate" pe două canale, pentru audiție stereofonică.

Audio Connection

Următoare articole de setare comută metoda de ieşire a semnalelor audio atunci când conectați un echipament, precum un amplificator (receptor) care are mufă pentru semnal de intrare digital.

Pentru detalii referitoare la conectare, a se vedea "Etapa 4: Conectarea cablurilor audio", pag.17 Selectați "Dolby Digital", "MPEG", "DTS" şi "48kHz/96kHz PCM", după setarea "Digital Out" pe "On".

În cazul conectării unui echipament care nu acceptă semnalul audio selectat, prin boxele audio se va auzi un zgomot puternic (sau nu se aude sunet), care poate deteriora boxele audio sau vă poate afecta auzul.

1 Selectaţi "Audio Connection" în "Audio", apoi apăsati ENTER.

B1 1- 1-0 -		
Digital Out:	On	•
Dolby Digital:	D-PCM	
MPEG:	PCM	
DTS:	Off	
48kHz/96kHz PCM:	48kHz/16bit	+

2 Selectați "Digital Out", apoi apăsați ENTER.

	În mod normal selectați această poziție
Off	Influența circuitului digital asupra celui analogic este minimă

- 3 Selectați "On", apoi apăsați ENTER.
- 4 Setați semnalul digital de ieșire.
 - Dolby Digital (numai discuri HDD/DVD) Selectarea tipului de semnal Dolby Digital

D-PCM	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament audio fără decoder Dolby Digital incorporat. Puteți să selectați sau nu semnale conforme cu Dolby Surround (Pro Logic), prin efectuarea reglajelor la articolul "Downmix" în Audio Setup
Dolby Digital	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament dotat cu decoder Dolby Digital incorporat.

• MPEG (numai pentru discuri DVD VIDEO) Selectarea tipului de semnal audio MPEG.

PCM	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament audio fără decoder MPEG incorporat. Dacă redați piste audio MPEG, recorderul va scoate la ieşire semnale stereo prin intermediul mufei DIGITAL OUT (COAXIAL sau OPTICAL).
MPEG	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament dotat cu decoder MPEG incorporat.

• DTS (numai pentru discuri DVD VIDEO) Selectarea sau nu a iesirii semnalelor DTS.

On	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament audio cu decoder DTS incorporat.
Off	Selectați această opțiune dacă recorderul este conectat la un echipament fără decoder DTS incorporat.

 48kHz/96kHz PCM (numai discuri DVD VIDEO)
 Selectarea frecvenşei de eşantionare a semnalului audio.

48kHz/16bit	Semnalul audio de pe un disc DVD video este convertit la 48kHz/16biţi şi redat la ieşire.
96kHz/24bit	Toate semnalele pe 96kHz/24biţi sunt redate la ieşire fără conversie. Reţineţi însă, că, dacă semnalele conţin semnale de protecţie la copiere, la ieşire vor fi redate semnale la 48kHz/16biţi.

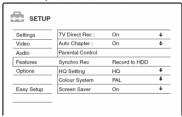
Note

- Setarea "48kHz/96kHz PCM" nu are efect dacă semnalele audio sunt scoase pe la mufele LINE 2 AUT (R-AUDIO-L). dacă frecvența de eşantionare este de 96kHz, semnalele sunt simplu convertite în semnale analogice pe 96kHz şi redate la ieşire.
- Dacă utilizați mufa DIGITAL OUT (COAXIAL sau OPTICAL) pentru ascultarea semnalelor audio MPEG şi selectați "MPEG" pe "MPEG" în "Audio" setup, nu se va auzi nici un sunet prin boxele audio dacă ați selectat unul din modurile TVS.

Înregistrarea și setările Parental Control (Features)

"Features" Setup permite ajustarea setărilor pentru înregistrare și pentru Parental Control.

- 1 Apăsați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în mod "Stop".
- 2 Selectați "SETUP", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectaţi "Features", apoi apăsaţi ENTER. Apare Features Setup, cu următoarele opţiuni. Setările implicite sunt subliniate.



TV Direct Rec (numai pentru discuri HDD/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R)

<u>On</u>	Permite înreg ceea ce vizio utilizând SMA	gistrarea comodă a nați pe ecranul TV, RTLINK
	Dezactivarea Rec	funcției TV Direct

Auto Chapter

Divizarea automată a unei înregistrării (un titlu) în capitole, în timpul desfășurării unei operațiuni de înregistrare sau de dubbing.

<u>On</u>	În cazul discurilor HDD sau DVD- RW (mod VR), recorderul detectează schimbările imaginii şi sunetului şi inserează automat marcaje de capitol. În cazul altor discuri înregistrabile, recorderul inserează marcaje de capitol la intervale de aproximativ 6 minute.
Off	Nu sunt inserate marcaje de capitol.

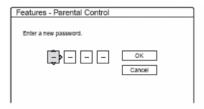
4 Notă

Intervalul pentru marcajele de capitol poate diferi, în funcție de cantitatea de informație conținută în imaginea video care trebuie înregistrată.

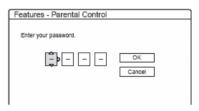
Parental Control (numai pentru discuri DVD VIDEO)

Redarea unor discuri DVD VIDEO poate fi restricționată, în conformitate cu un nivel predeterminat, precum vârsta utilizatorului. Scenele pot fi blocate sau înlocuite cu scene diferite.

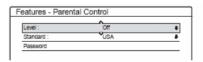
- 1 Selectați "Parental Control" în "Features", apoi apăsați ENTER.
 - Dacă nu ați introdus parola, apare fereastra de înregistrare a unei parole noi.



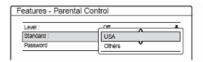
 Dacă ați înregistrat deja o parolă, apare fereastra de introducere a parolei.



2 Introduceţi parola formată din patru cifre utilizând tastele cu cifre, apoi selectaţi "OK" şi apăsaţi ENTER.



3 Selectați "Standard" şi apăsați - sau ENTER. Sunt afişate articolele de selecție pentru "Standard".



- 4 Selectați aria geografică pentru nivelul de limitare la redare, apoi apăsați ENTER. Este selectată zona.
 - Dacă selectați "Others", apăsați tastele cu cifre pentru a selecta şi a introduce un cod al ariei geografice conform tabelului de la pag.104. Apoi selectați "OK" şi apăsați ENTER.
- 5 Selectaţi "Level", apoi apăsaţi ENTER. Sunt afişate articolele de selecţie pentru "Level".

l evel :	CT
aute.	- Oil
Standard:	8
Password	7
	6
	5
	4

Cu cât valoarea este mai scăzută, cu atât este mai strictă limitarea. Va fi restricționată redarea discurilor evaluate la un nivel cu valoare mai mare decât cea selectată.

6 Selectați nivelul, apoi apăsați ENTER. Setarea Parental Control este completă.

Pentru a anula setarea Parental Control a discului, setați "Level" pe "Off" la pasul 6 Pentru schimbarea parolei, selectați "Password" la pasul 3, apoi apăsați ENTER. Atunci când apare fereastra de înregistrare a parolei, introduceți p nouă parolă formată din patru digiți utilizând tastele cu cifre, apoi selectați "OK" și apăsați ENTER.

Note

- Dacă ați uitat parola, va trebui să o resetați, prin selectarea "Parental Control" de sub "factory Setup" în "Options" Setup (pag.88).
- Dacă redați discuri care nu au funcția Parental Control, redarea nu poate fi restricționată în cazul acestor discuri.
- În funcție de disc, este posibil să vă fie solicitată schimbarea nivelului de restricționare Parental Control în timpul redării discului. În acest caz, introduceți parola, apoi schimbați nivelul de restricționare.

Înregistrarea sincronizată (Synchro Rec)

Selectarea destinației de înregistrare utilizate pentru înregistrarea sincronizată, Synchro-Recording (pag. 49)

Record to HDD	Înregistrare pe HDD.
Record to DVD	Înregistrare pe discuri DVD.

HQ Setting (numai pentru HDD)

Selectarea modului HQ utilizat pentru înregistrare pe HDD (pag.41).

HQ+	Înregistrare calitate (apro	de oxima	cea nativ 15M	nai Ibps	înaltă
HQ	Înregistrare standard.				HQ

Sistemul color

Selectarea sistemului color la redarea discurilor VIDEO CD (inclusiv a celor Super VCD).

Redarea în sistem color PAL a discului.
Redarea în sistem color NTSC a discului.

Screen Saver

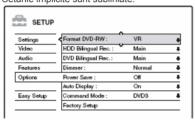
Imaginea "Screen saver" apare atunci când recorderul nu este utilizat pentru o durată mai lungă de 10 minute în timp ce pe ecranul TV este afișată o imagine statică, spre exemplu System Menu. Imaginea screen saver previne deteriorarea ecranului pe care se face afișarea.

ON	Activează funcția "Screen Saver"
OFF	Dezactivează funcția "Screen Saver"

Setările pentru disc şi pentru telecomandă/Setări din fabrică (Options)

"Options" Setup vă permite stabilirea altor setări operaționale.

- 1 Apăsați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în mod "Stop".
- 2 Selectați "SETUP", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectaţi "Options", apoi apăsaţi ENTER. Apare Options Setup, cu următoarele opţiuni. Setările implicite sunt subliniate.



Format DVD (numai pentru discuri DVD-RW)

Recorderul pornește automat formatarea în mod VR sau în mod Video, după cum este aleasă selecția prezentată mai jos, dacă în recorder este introdus un disc DVD-RW nou, neformatat.

	Formatarea automată a discului în mod VR.
Video	Formatarea automată a discului în mod Video.

HDD Bilingual Rec. (numai pentru discul HDD)

Selectarea sunetului care va fi înregistrat pe HDD.

<u>Main</u>	Înregistrarea sunetului principal pentru programele bilingve
Sub	Înregistrare sub-sunetului (sunetul secundar) pentru programele bilingve
Main+Sub	înregistrare sunetului principal şi a sub-sunetului pentru programele bilingve



Dacă setați ca modul de înregistrare să fie schimbat în timpul operațiunii de dubbing de pe DVD pe HDD, este aplicat sunetul înregistrat pe sursă (DVD), indiferent de această setare.

DVD Bilingual Rec. (pentru toate discurile înregistrabile, cu excepția celor DVD-RW în mod VR)

Selectarea sunetului care va fi înregistrat pe disc. Această setare nu este necesară în cazul înregistrărilor pe discuri DVD-RW (mod VR) care înregistrează ambele sunete, principal (main) şi secundar (sub).

<u>Main</u>	Înregistrarea sunetului principal pentru programele bilingve
Sub	Înregistrare sub-sunetului (sunetul secundar) pentru programele bilingve

Dimmer

Ajustarea intensității luminoase a display-ului de pe panoul frontal.

Normal	Iluminare intensă.		
Power save	Iluminare cu intensitate redusă. Stingerea iluminării, atunci când aparatul este oprit.		

43 Notă

Dacă "Power Save" în "Options" setup este setat pe "On", display-ul de pe panoul frontal este dezactivat în timpul stand-by-ului, indiferent de această setare.

Power Save

Selectarea modului de consum economic in timp ce aparatul este oprit în stand-by.

On	Activarea modului de consum economic, Power Save. Când recorderul este în stand-by, display-ul este dezactivat.
	Nu este setat modul de consum economic. În mod normal, selectați această opțiune.

(3 Note

- Modul de consum economic, Power Save mode, nu funcționează în cazurile următoare, chiar dacă "Power Save" este setat pe "On":
 - dacă este setat Synchro Recording.
- dacă în Timer List este o setare de timer cu "PDS/VPS" setat pe "On".
- Caracteristicile SMARTLINK nu sunt disponibile dacă "Power Save" este setat pe "On".

Auto Display

	Afișarea automată pe ecran a informațiilor atunci când recorderul este pornit, etc.
Off	Informațiile sunt afișate numai la apăsarea tastei DISPLAY.

Command Mode

Schimbarea modului de comandă Command Mode a recorderului, dacă alt echipament DVD are asignat același Command Mode. Asigurați-vă de adaptarea comutatorului Command Mode de la telecomandă cu setarea făcută aici. Pentru detalii, a se vedea "Dacă aveți un Sony DVD player sau mai mult de un Sony DVD Recorder", de la paq.21.

DVD1	Selectați această opțiune dacă modul Command Mode implicit întră în conflict cu alt echipament DVD.
DVD2	Selectați această opțiune dacă modul Command Mode implicit întră în conflict cu alt echipament DVD.
DVD3	Modul Command Mode implicit al acestui recorder.

Factory Setup

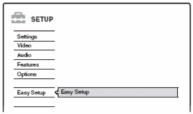
Permite selectarea grupată a setărilor și readucerea lor la valorile implicite, stabilite din fabrică. Reţineţi faptul că toate setările stabilite anterior de dumneavoastră vor fi sterse.

- 1 Selectați "Factory Setup" în "Options", apoi apăsați » sau ENTER. Apare fereastra de selectare a grupului de setări.
- 2 Selectaţi grupul de setări a căror valori doriţi să fie readuse la valorile implicite, din "Settings", "Video", "Audio", "Features", "Options", "Parental Control" şi "All", apoi apăsaţi ➡ sau ENTER.
- 3 Selectați "Start" și apăsați ENTER. Setările selectate sunt readuse la valorile implicite
- 4 Selectati ENTER atunci când apare "Finish".

Easy Setup (Resetarea recorderului)

Selectați această opțiune pentru a rula programul Easy Setup.

- 1 Apăsați SYSTEM MENU în timp ce recorderul se află în mod "Stop".
- 2 Selectați "SETUP", apoi apăsați ENTER.
- 3 Selectați "Easy Setup", apoi apăsați ENTER.



- 4 Apăsați ENTER.
- 5 Selectați "Start".
- 6 Urmați instrucțiunile pentru setarea rapidă Easy Setup (pag.22) de la pasul 2.

Informatii suplimentare

Probleme și remedii

Dacă întâmpinați probleme în timpul utilizării recorderului, apelați la următorul ghid de depanare care vă poate ajuta în remedierea problemei apărute, înainte de a solicita repararea aparatului. Dacă însă problema persistă, apelați la cel mai apropiat centru Service Sony autorizat.

Alimentarea cu tensiune

Aparatul nu poate fi alimentat cu tensiune (nu pornește).

Verificați dacă stecherul cordonului de alimentare este ferm introdus în priză.

Imaginea

Nu apare imaginea.

- Reconectați ferm cablurile de conexiune.
- Cablurile de conexiune sunt deteriorate.
- Verificaţi legătura dintre recorder şi receptorul TV (paq.13)
- Comutaţi selectorul semnalelor de intrare în TV pe poziţia care determină apariţia pe ecran a semnalului de la recorder (de ex. pe poziţia .VCR").
- → Verificaţi dacă "Scart Setting în Video Setup este setat pe articolul care corespunde sistemului dumneavoastră (pag.82).
- În cazul în care conectați recorderul la TV via numai mufele COMPONENT VIDEO OUT, setați "Component Out" în "Video" Setup pe "On" (pag.81).
- Acest recorder nu permite înregistrarea semnalelor NTSC.
- În cazul redării unui DVD dublu-strat (doublelayer DVD) este posibilă o scurtă întrerupere a sunetului şi a imaginii în puctul de comutare între straturi.

Imaginea este zgomotoasă

- → Dacă semnalul de ieşire de la recorder trece prin VCR pentru a ajunge la TV, sau dacă sunteți conectat la o combinație TV/VIDEO player, semnalul de protecție la copiere aplicat unor programe DVD ar putea afecta calitatea imaginii. Dacă această problemă persistă, chiar dacă sunteți direct conectați la TV, încercați reconectarea recorderului la mufa de intrarea S-VIDEO a televizorului.
- → Aţi setat recorderul pe format progresiv (indicatorul PROGRESSIVE se aprinde), chiar dacă televiorul dumneavoastră nu acceptă semnale progresive. În acest caz, apăsaţi PROGRESSIVE până când indicatorul PROGRESSIVE se stinge.

- → Chiar dacă televizorul dumneavoastră este compatibil cu semnale în format progresiv (525p), imaginea este posibil să fie afectată atunci când setati recorderul pe format În acest caz. progresiv. apăsati **PROGRESSIVE** când până indicatorul PROGRESSIVE se stinge, caz în care recorderul este setat pe formatul normal (întretesut).
- Redați un disc DVD într-un sistem color diferit de cel al televizorului dumneavoastră.
- → Poate apărea zgomot pe imaginea înregistrată pe HDD, care este datorat caracteristicilor discului HDD, fără ca aceasta să fie considerată o defectiune.
- În cazul redării unui DVD dublu-strat (doublelayer DVD) este posibilă o scurtă întrerupere a sunetului şi a imaginii în puctul de comutare între straturi.

Programul TV recepționat nu apare pe întreg ecranul.

- Setaţi manual canalul în "Channel Setting" din "Settings" setup (pag.76).
- → Selectaţi sursa corectă, utilizând tasta INPUT SELECT, sau selectaţi un canal al oricărui program TV utilizând tastele PROG+/-.

Imaginea programului TV recepționat apare distorsionată.

- Reorientati antena TV.
- Ajustați imaginea (a se vedea instrucțiunile de utilizare ale televizorului).
- Amplasați recorderul cât mai departe de TV.
- Amplasaţi cât mai departe de TV cablul de antenă făcut colac.
- Cablul RF al antenei TV este conectat la mufa AERIAL OUT a recorderului. Conectați cablul la mufa AERIAL IN.

Canalele nu pot fi schimbate

- → Canalul este dezactivat (pag.78).
- A pornit un timer recording, care a schimbat canalele

Pe ecran nu apare imaginea de la echipamentele conectate la mufele de intrare ale recorderului.

→ Dacă echipamentul este conectat la mufa LINE1-TV, selectaţi "L1" pe display-ul de pe panoul frontal, prin apăsarea PROG+/- sau INPUT SELECT.

Dacă echipamentul este conectat la mufele LINE2 IN, selectați "L2" pe display-ul de pe panoul frontal, prin apăsarea PROG+/- sau INPUT SELECT.

Dacă echipamentul este conectat la mufele LINE4 IN, selectați "L4" pe display-ul de pe panoul frontal, prin apăsarea PROG+/- sau INPUT SELECT.

- Dacă echipamentul este conectat la mufa LINE3/DECODER, selectați "L3" pe diaplay-ul de pe panoul frontal, prin apăsarea PROG+/-sau INPUT SELECT.
- → Dacă la mufa LINE 4 IN a recorderului este conectat un cablu S-video, setați "Line4 Input" din "Video" Setup pe "S Video" (pag.82).

Imaginea redată sau programul TV de la echipamentul conectat prin acest recorder apare distorsionată.

→ Dacă semnalul de ieşire pentru imaginea redată de pe un DVD player, VCR sau tuner, trece prin recorderul dumneavoastră înainte de a ajunge la televizor, semnalul de protecție la copiere aplicat anumitor programe ar putea afecta calitatea imaginii. Deconectați echipamentul de redare în cauză şi conectați-l direct la televizor.

Imaginea afișată nu cuprinde întreg ecranul

→ Setați "TV Type" din Video Setup în conformitate cu raportul de aspect al televizorului dumneavoastră (pag.81).

Imaginea nu apare pe întreg ecranul, chiar dacă a fost setat raportul de aspect în "TV Type" din "Video" Setup.

Raportul de aspect al titlului este fixat.

Imaginea este alb-negru

- ➡ În cazul în care conectarea la televizorul dumneavoastră s-a făcut prin intermediul mufelor SCART, verificați ca "Line 1 Output" a "Scart Setting" în Video Setup să fie setat la articolul care corespunde sistemului dumneavoastră (pag.82).
- → Dacă utilizați un cablu SCART, acesta trebuie să fie cu întreg numărul de pini (21 pini).

Sunetul

Nu se aude sunetul

- Reconectați ferm toate conexiunile.
- Cablul de conexiune este deteriorat.
- → Setarea sursei de intrare la amplificator, sau conexiunea spre amplificator, este incorectă.
- → Recorderul este pe mod de redare in sens invers (reverse play), redare repede-înainte (fast-forward), redare cu încetinitorul (slowmotion), sau pe pauză.
- → Dacă semnalul audio nu vine prin mufele DIGITAL OUT (OPTICAL sau COAXIAL), verificati setările Audio Setup (paq.83).

Apar distorsiuni ale sunetului

Setaţi "Audio ATT" din "Audio" setup pe "On" (pag.83).

Sunetul este zgomotos

→ La redarea unui disc CD cu piste audio DTS, de la mufele LINE 2 OUT R-AUDIO-L, LINE 1-TV, sau LINE3/DECODER se va auzi zgomot (paq.55).

Nivelul volumului sonor este scăzut.

- ➡ Nivelul volumului sonor este scăzut în cazul unor discuri DVD. Volumul sonor poate fi crescut dacă în Audio Setup setați "Audio DRC" pe "TV Mode" (pag.83).
- Setați "Audio ATT" pe "Off", în "Audio" setup (pag.83).
- A fost selectat unul dintre efectele TVS (pag.54).

Nu poate fi înregistrată sau redată o pistă sonoră alternativă.

- → În cazul înregistrării de la echipamentul conectat, setați în meniul TOOLS "Line Audio Input" pe "Bilingual" (pag.50).
- → Pistele sonore multilingual (main şi sub) nu pot fi înregistrate pe discurile DVD+RW, DVD-RW (mod Video), DVD+R, sau DVD-R. Pentru a înregistra limba, selectați în "Options" Setup "Main" sau "Sub" pentru "DVD Bilingual Rec.", înainte de înregistrare (pvap.87). Pentru a înregistra atât sunetul principal (main), cât şi pe cel secundar (sub), înregistrarea trebuie făcută pe un disc DVD-RW (mod VR).
- → Orice alte discuri cu excepția celor HDD sau DVD-RW (mod VR) nu pot fi utilizate pentru înregistrarea ambelor sunete, main şi sub. Pentru înregistrare pe HDD, setați "HDD Bilingual Rec." pe "Main+Sub", în "Options" setup (paq.87).

➡ În cazul în care la mufa DIGITAL OUT (OPTICAL sau COAXIAL) este conectat un amplificator AV şi doriţi să schimbaţi pista audio pentru un DVD-RW (mod VR) în timpul redării, setaţi "Dolby Digital" pe "D-PCM" în "Audio" setup (paq.84).

Redarea

Recorderul nu poate reda nici un tip de disc (cu exceptia HDD)

- → Discul este așezat invers. Introduceți corect discul, cu fata etichetată în sus.
- Discul nu este introdus corect.
- ➡ În interiorul recorderului s-a format condens. Scoateţi discul şi lăsaţi recorderul pornit circa o jumătate de oră, până când se evaporă condensul format.
- → Dacă înregistrarea discului a fost făcută pe alt recorder, acest recorder nu poate reda discul dacă acesta nu a fost finalizat (pag.39).

Redarea discului nu pornește de la început.

- A fost activată funcția Resume Play (pag.53)
- → A fost introdus un disc al cărui meniu Title menu sau DVD menu apare automat pe ecranul TV atunci când discul este introdus pentru prima dată. Utilizați meniul afişat pentru a porni redarea.

Recorderul porneşte automat redarea discului

→ Discul DVD VIDEO are funcția de pornire automată a redării, auto playback.

Redarea discului se opreste automat

Dacă discul are un semnal de auto-pauză, recorderul opreşte redarea la semnalul de auto-pauză.

Anumite funcțiuni, precum Stop, Search, sau Slow-motion Play, nu pot fi efectuate.

→În funcție de discul DVD, este posibil ca unele dintre operațiunile de mai sus să nu poată fi efectuate. Citiți instrucțiunile de utilizare care însoțesc discul respectiv.

Nu poate fi schimbată limba pentru pista sonoră.

- Pe discul aflat la redare nu au fost înregistrate piste în mai multe limbi (multilingual).
- → DVD VIDEO interzice schimbarea limbii pentru pista sonoră.
- Încercaţi să schimbaţi limba utilizând meniul discului DVD VIDEO.

Nu poate fi schimbată sau dezactivată limba pentru subtitlu.

- → Pe discul DVD VIDEO nu au fost înregistrate subtitluri în mai multe limbi.
- → Discul DVD VIDEO interzice schimbarea
- → Încercați să schimbați subtitlul utilizând meniul discului DVD VIDEO
- Pentru titlurile înregistrate pe acest recorder nu pot fi schimbate subtitlurile.

Nu pot fi schimbate unghiurile

- → Pe discul DVD VIDEO aflat la redare nu au fost înregistrate scene din unghiuri multiple (multiangles).
- Ați încercat să schimbați unghiul, fără ca simbolul "—" să apară pe ecranul TV (pag.54)
- Discul DVD VIDEO interzice schimbarea unghiurilor.
- Încercați să schimbați unghiul utilizând meniul discului DVD VIDEO.
- Pentru titlurile înregistrate pe acest recorder nu pot fi schimbate unghiurile.

Nu pot fi redate piste audio MP3.

→ Pistele audio MP3 nu au fost înregistrate întrun format cară să poată fi redat de pe acesrt recorder (pag.60).

Nu pot fi redate fisiere imagine JPEG.

- → Fişierele imagine JPEG nu au fost înregistrate într-un format care să poată fi redat de pe acesrt recorder (pag.60).
- Nu pot fi redate imagini JPEG în format progresiv.

TV Pause nu functionează

inregistrați pe HDD, sau discul HDD este plin.

Înregistrarea / Înregistrarea temporizată (Timer recording) / Editarea

Nu poate fi schimbată poziția programului de pe canalul aflat la înregistrare.

Setaţi sursa semnalului de intrare în televizor pe "TV".

Înregistrarea nu porneşte imediat după ce ati apăsat REC.

Acționați asupra recorderului numai după ce de pe display-ul panoului frontal dispar "LOAD", "FORMAT" sau "INFOWRITE".

Nu s-a înregistrat nimic, chiar dacă setările timerului au fost corect realizate.

- → A avut loc o cădere a tensiunii de alimentare pe durata înregistrării.
- → Ceasul intern al recorderului s-a oprit datorită unei căderi a tensiunii de alimentare care a durat mai mult de o oră. Resetați ceasul (pag.79)
- → Canalul a fost dezactivat după ce a fost setat timer recording-ul. A se vedea "Setarea canalelor" (pag.76).
- Scoateți din priză ştecherul cordonului de alimentare şi introduceţi-l din nou.
- → În meniul TOOLS aţi selectat "PDC/VPS Scan Off" (pag.43).
- → Programele conţin semnale de protecţie la copiere, care restrictionează copierea.
- → O altă setare a timer-ului se suprapune peste această setare (pag. 48).
- in recorder nu a fost introdus nici un disc DVD.
- → Pe disc nu există suficient spaţiu pentru înregistrare.

Înregistrarea nu se oprește imediat ce ați apăsat ■ REC STOP.

→ Durează câteva secunde până ce recorderul introduce datele pentru disc, înainte ca înregistrare să poată fi oprită.

Înregistrarea nu se opreşte după ce ați apăsat ■ STOP.

→ Deschideţi capăcelul telecomenzii şi apăsaţi REC STOP.

Înregistrarea temporizată nu este completă, sau nu a pornit de la început.

- → A avut loc o cădere a tensiunii de alimentare pe durata înregistrării. Dacă tensiunea de alimentare revine în timp ce are loc înregistrarea temporizată timer recording, înregistrarea este reluată. În cazul căderii tensiunii de alimentare pentru mai mult de o oră, ceasul trebuie resetat (pag.79).
- → Alte setări ale timerului s-au suprapus peste această setare a timerului (paq.48)
- Nu a fost suficient spaţiu pe disc.
- Funcția PDC/VPS este operațională.

Înregistrările anterioare au fost șterse.

- → Atunci când este introdus discul, datele înregistrate pe un DVD cu PC-ul, vor fi şterse atunci când discul este introdus.
- "Auto Title Erase" în meniul TOOLS (apare dacă apăsaţi TOOLS în timp ce meniul Timer List este activat) este setat pe "On" (pag.49).
- Titlul a fost reactualizat şi s-a înregistrat peste cel vechi (paq.43).

Funcția PDC/VPS nu este operațională.

- ➡ Verificaţi ca ceasul şi data să fie corect setate.
- → Verificaţi dacă durata PDC/VPS este setată corect (este posibil să fie o greşeală în ghidul de programe TV). Dacă staţia TV nu transmite informaţii PDC/VPS corecte, recorderul nu poate porni înregistrarea.
- → Dacă recepţia este de slabă calitate, semnalul PDC/VPS poate fi alterat iar recorderul nu poate porni înregistrarea.
- Ati selectat "PDC/VPS Scan Off" (pag.43)

Înregistrarea de la un echipament care are timer

Nu a fost înregistrat nimic, chiar dacă ati setat corect Synchro-Rec.

- Ati uitat să opriti echipamentul conectat. Opriti echipamentul conectat si setati recorderul pe mod standby Synchro-Rec (pag. 49).
- Recorderul nu a fost setat pe modul standby Synchro-Recording. Apăsati SYNCHRO REC pentru a duce recorderul în mod stand-by pentru înregistrare. Asigurati-vă că indicatorul SYNCHRO REC de pe panoul frontal se aprinde (pag. 49).
- Recorderul este conectat la mufa de iesire TV a echipamentului conectat.

Înregistrarea sincronizată Synchro-Recording nu este completă.

- Setarea timerului pentru echipamentul conectat se suprapune peste o altă setare a timerului (pag. 50).
- A avut loc o cădere a tensiunii de alimentare în timpul înregistrării.

Recorderul porneste automat înregistrarea atunci când este pornit receptorul de satelit.

A fost activată functia Synchro-Rec. Opriti receptorul de satelit și anulați funcția Synchro-Rec (pag. 49).

Display-ul

S-a oprit ceasul.

- Setati din nou ceasul (pag. 79).
- Ceasul s-a oprit datorită unei căderi de tensiune care a durat mai mult de o oră. Resetați ceasul (pag. 79).

Indicatorul TIMER REC se aprinde cu intermitentă.

- Pe disc nu există suficient spaţiu.
- Introduceti în recorder un disc pe care pot fi făcute înregistrări.

Indicatia modului de înregistrare este incorectă.

- ➡ Dacă înregistrarea sau dubbing-ul durează mai putin de 3 minute, este posibil ca modul de înregistrare să fie incorect afișat. Înregistrarea actuală în sine este corect realizată în modul de înregistrare selectat.
- După redarea titlurilor înregistrate în mod SLP și SEP, indicația de mod de înregistrare se poate schimba în funcție de programul înregistrat.

Pe display-ul de pe panoul frontal nu apare ceasul.

- n "Options" setup, "Dimer" a fost setat pe Power Save" (pag. 87).
- in "Options" setup, "Power Save" a fost setat pe "On", iar recorderul este în standby (pag.87).

Telecomanda

Telecomanda nu funcționează.

- Bateriile sunt consumate.
- Telecomanda se află prea departe de recorder.
- Codul pentru producător, stabilit de la telecomandă, revine la setarea implicită atunci când bateriile telecomenzii sunt înlocuite. Resetati codul (pag.19).
- Porniti recorderul.
- Telecomanda nu este orientată spre senzorul de telecomandă al recorderului.
- Au fost setate moduri de comandă diferite pentru recorder si telecomandă. Setati acelasi mod de comandă (pag.21). Setarea pentru modul de comandă implicit pentru acest recorder și pentru telecomanda furnizată, este
- ➡ Setaţi comutatorul TV/DVD pe DVD (pag.20).

La comenzile date de la telecomandă răspund alte echipamente Sony.

Acelasi mod de comandă a fost stabilit pentru recorder şi pentru respectivul echipament Sony. Setati un mod de comandă diferit pentru recorder (pag. 21).

Altele

Recorderul nu funcționează corespunzător.

- Reporniti recorderul. Apăsati și tineti apăsat (1) de pe recorder pentru mai mult de 10 secunde, până apare mesajul "WELCOME" pe display-ul de pe panoul frontal.
- Dacă electricitatea statică, etc, cauzează comportamentul anormal al recorderului, opriti recorderul și asteptati până când pe display-ul de pe panoul frontal apare ceasul. Apoi scoateți din priză cordonul de alimentare și după trecerea unui oarecare timp introduceti din nou stecherul în priză.

Pe display-ul de pe panoul frontal sunt afisate cinci cifre sau litere.

Funcția de auto-diagnoză a fost activată (a se vedea tabelul de la pag. 95)

Sertarul discului nu se deschide după ce ați apăsat 📤 (open/close)

Este posibil să dureze câteva secunde până se deschide sertarul discului, după ce ați înregistrat sau editat un disc. Acest lucru este datorat faptului că recorderul adaugă date pe disc.

Sertarul discului nu se deschide iar pe display-ul de pe panoul frontal apare "TRAY LOCKED".

Contactați un centru service autorizat Sony.

Pe display-ul de pe panoul frontal apare "RECOVERY"

➡ Funcţia de recuperare a recorderului a fost activată dacă recorderul a fost pornit datorită unei căderi de tensiune sau a unei căderi a înregistrării. Lăsaţi recorderul pornit până când pe display-ul de pe panoul frontal dispare "RECOVERY".

Pe display-ul de pe panoul frontal apare ...HDD ERROR".

→ A apărut o eroare de hard-disc. Apăsaţi şi menţineţi apăsat 1/Ú de pe recorder timp de 10 secunde, până când pe display-ul de pe panoul frontal apare "WELCOME". Dacă acest lucru nu rezolvă problema, formataţi discul HDD apăsând butonul HDD de pe recorder pentru mai mult de 10 secunde, până când pe display apare "FORMAT". Reţineţi faptul că toate informaţiile de pe discul HDD vor fi şterse. Dacă nici aceasta nu rezolvă prblema, contactaţi un centru Service autorizat Sony.

Pe display-ul de pe panoul frontal apare "FAN ERROR".

Se aude un sunet mecanic atunci când recorderul este oprit

➡ Atunci când recorderul face ajustarea ceasului pentru funcţia Auto Clock Set, ori scaneazăcanalele pentru funcţia PDC/VPS, se poate auzi un zgomot operaţional (precum zgomotul de la ventilatorul intern), chiar dacă recorderul este oprit. Acest lucru nu reprezintă un defect.

Sertarul discului nu se deschide şi nu poate fi scos discul după ce ați apăsat (open/close)

→ Opriți recorderul. Imediat ce pe display-ul de pe panoul frontal apare ceasul, scoateți din priză ştecherul cordonului de alimentare. Conectați-l din nou în timp ce mențineți apăsat de pe recorder și eliberați acest buton după ce sertarul discului se deschide. Apoi apăsați și mențineți apăsat // de pe recorder pentru mai mult de 10 secunde, până apare mesajul "WELCOME" pe display-ul de pe panoul frontal.

Pe display-ul de pe panoul frontal apare "LOCKED".

Sertarul discului este blocat. Anulaţi funcţia Child Lock (pag.53).

Funcția de auto-diagnoză (când pe display apar litere/cifre)

Dacă funcția de auto-diagnoză este activată pentru a preveni funcționarea defectuoasă a recorderului, pe display-ul de pe panoul frontal apare o combinație de cinci caractere, formată din 4 cifre și o literă (de ex. C 13 00), care reprezintă un cod de service. În acest caz, verificati tabelul următor.

Primele 3 caractere ale codului de service	Cauza şi/sau acțiunea corectivă
C 13	Este o problemă cu discul HDD Contactați un centru
	Service autorizat Sony. Discul DVD este murdar. \$\frac{1}{2}\text{ stergeti} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
C 31	Discul DVD/CD nu este corect introdus.
	Reintroduceţi corect discul.
E XX (XX este un număr)	Pentru a evita o funcţionare necorespunzătoare, recorderul a realizat funcţia de auto-diagnoză. Contactaţi cel cel mai
	apropiat centru service Sony şi informaţi informaţi despre numărul de service din 5 caractere. Exemplu: E 61 10

Note referitoare la acest recorder

Comportamentul în funcționare

- Dacă recorderul este adus direct de la un loc rece la altul cald, sau dacă este amplasat într-o cameră cu umiditate foarte ridicată, se poate forma condens pe lentilele din interiorul recorderului. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil ca recorderul să nu mai funcţioneze corespunzător. În acest caz scoateţi discul din aparat şi lăsaţi aparatul pornit circa o jumătate de oră până când se evaporă condensul.
- Atunci când deplasați recorderul, scoateți discul din aparat. În caz contrar, discul se poate deteriora.

La ajustarea volumului sonor

Nu creșteți nivelul volumului sonor în timp ce ascultați o secțiune cu nivel foarte scăzut al semnalului de intrare, sau fără semnal de intrare. Dacă faceți acest lucru, boxele audio se pot deteriora atunci când va fi redat un pasaj cu nivel de vârf al semnalului.

La curățare

Carcasa, panoul frontal și elementele de control se vor curăța utilizând o cârpă moale, ușor înmuiată într-o soluție slabă de detergent. Nu utilizați nici un fel de substanțe abrazive, praf de curățat sau solvenți precum alcool sau neofalină.

Despre repararea discului HDD

- Va fi necesară accesarea informaţiilor de pe HDD, din necesităţi de testare. Nu există intenţia de a copia sau stoca date, titluri, sau orice alte informaţii.
- Dacă este necesară înlocuirea sau inițializarea (formatarea), hard discul va fi formatat sau înlocuit, după cum va fi cazul. În această situație, vă rugăm să rețineți că toate informațiile înregistrate vor fi şterse (inclusiv orice fel de date găsite că violeză legea de copyright).

La utilizarea discurilor de curătare

Nu utilizați discuri de curățare existente în comerț. Pot fi provocate defectiuni

Note referitoare la discuri

 Pentru a menţine curată suprafaţa discurilor, manipularea acestora se va face prin prindere de margini. Nu atingeţi suprafaţa discului. Praful, amprentele de la degete, sau zgârieturile pot provoca defectarea discurilor.





- Nu expuneți discurile în bătaia directă a soarelui, sau a unor surse de căldură precum suflantele de aer cald și nici nu lăsați discurile în interiorul mașinii parcate în locuri expuse direct în bătaia soarelui, deoarece temperatura poate creşte considerabil în interiorul mașinii.
- · După utilizare, păstrați discurile în carcasa lor.
- Ştergeţi discul cu o cârpă curată. Ştergerea se face dinspre centru către exterior.



- Nu utilizați pentru curățare solvenți precum neofalină, tiner, agenți de curățare din comerț ori spray antistatic utilizat la discurile LP de vinyl.
- Nu utilizați următoarele tipuri de discuri:
 - discuri care au forme non-standard (de ex. card, inimă, etc.)
 - discuri pe care sunt lipite etichete sau stickere.
 - discuri pe care se află bandă de celofan sau adeziv de la sticker

Specificații

Sistemul

Laserul: Laser semiconductor

Canale acoperite:

PAL/SECAM (B/G, D/K, I, L)

VHF: E2...E12, R1...R12, F2...F10, A...H (Italia), A...J (Irlanda), 4...13 (Africa de Sud) UHF: E21...E69, R21...R69, B21...B69.

UHF: E21...E69, R21...F

CATV: S01...S05, S1...S20, B...Q (norma

franceză)

HYPER: S21...S41

Plaja de acoperire asigură recepționarea canalelor situate în limitele de frecvență ale benzilor respective. Nu garantează însă posibilitatea recepționării în orice condiții de recepție.

Recepția video: Sistem cu sinteză de frecvență Recepția audio: Sistem cu purtătoare separată leşirea RF: mufă de ieșire RF 750hmi asimetric Timer: Ceasul: oscilator cu cuart/ Indicația Timerului: ciclu de 24 ore / Durata Power back-up: 1 oră.

Format de înregistrare video: MPEG Video Format de înregistrare audio/rata aplicabilă a

Intrări și ieșiri

LINE 2 OUT

(AUDIO): Phono-jack / 2Veff / >10kOhmi

bitilor: Dolby Digital 2ch/ 256kbps.

(VIDEO): Phono-jack / 1V_{VV}

(S VIDEO): mufă mini DIN cu 4 pini/Y: 1V_{V V} / C:

0,3V_{V V} (PAL)

LINE 2 IN / LINE 4 IN

(AUDIO): Phono-jack / 2V_{eff} / >22kOhmi

(VIDEO): Phono-jack / 1V_{VV}

(S VIDEO): mufă mini DIN cu 4 pini/Y: 1V_{V V} / C:

0,3V_{VV} (PAL)

LINE 1-TV: 21pini

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB OUT (upstream)

LINE 3/DECODER: 21pini

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB IN

S-Video OUT (downstream)

Decoder

DIGITAL OUT (OPTICAL): mufa-jack cu ieşire optică / -18dBm (lungimea de undă:660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL): Phono-jack/0,5V_w/75Ohmi

COMPONENT VIDEO OUT

 $(Y, P_R/C_R, P_R/C_R)$:

Phono-jack/Y:1,0V_w/ P_B/C_B:0,7V_w/ P_R/C_R:0,7V_{vv}

General

Cerințe privind alimentarea cu energie electrică:

220-240 V~, 50/60Hz Consumul de putere: 52W Dimensiuni aproximative:

430 X 65 X 328 mm (lăţime x înălţime x

adâncime)

Capacitatea hard-discului (HDD): 80GB

Masa aproximativă: 4,8 kg

Temperatura de funcționare: 5...35°C Plaja de umiditate în funcționare: 25%...80%

Accesorii livrate împreună cu aparatul

Cablu audio/video (1buc.) Cordon de rețea (1buc.) Cablu RF (1buc.) Telecomandă (1buc.) Baterii R6 (mărime AA) (2buc.)

Designul și caracteristicile pot fi modificate fără înstiintare prealabilă.

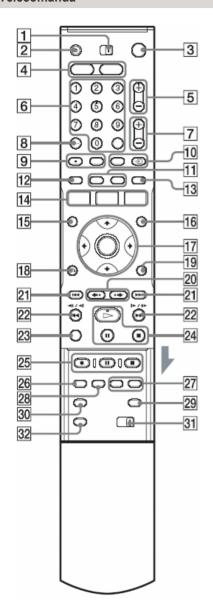
Sisteme color compatibile

Acest recorder a fost proiecta să poată face înregistrări utilizând sistemul color PAL și poate efectua redarea în sistemul color PAL sau NTSC. Semnalele în sistemul color SECAM pot si recepționate sau înregistrate, dar redarea lor se face numai în sistemul color PAL. Înregistrările de pe sursele video în alte sisteme color nu pot fi garantate.

Ghid al părților componente și al elementelor de comandă

Pentru mai multe informații, studiați paginile indicate între paranteze.

Telecomanda

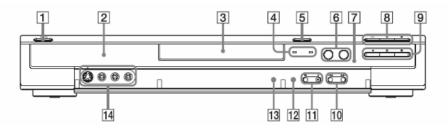


- 1 Comutator TV/DVD (19)
- **2** Tasta ♠ (închidere/deschidere sertar), (29)
- Tasta /(I) (Pornire/Stand-by) (22)
- Tasta HDD (31)
 Tasta DVD (29)
- Tastele **PROG +/-** (selectare programe)* (31).
- Tastele cu cifre (45, 59) *
 Tasta SET (45)
 Tasta cu cifra 5 are un punct tactil.
- 7 Tastele +/- (control volum) (19)
- 8 Tasta CLEAR/-/-- (cifra zecilor) (45)
- 9 Tasta (audio) (54) Tasta (subtitlu) (54)
- Tasta INPUT SELECT (50)
 Tasta → TV/VIDEO (19)
- Tasta DISPLAY (34)
 Tasta TIME/TEXT (34)
- 12 Tasta TIMER (43, 45)
- 13 Tasta SUR (surround) (54)
- Tasta SYSTEM MENU (76)
 Tasta TITLE LIST (32,52,60,65)
 Tasta TIMER LIST (47)
- 15 Tasta TOP MENU (52)
- 16 Tasta MENU (52)
- 17 Tasta ←/∱/↓/→/ENTER (22)
- 18 Tasta RETURN (47)
- **19** Tasta **TOOLS** (29)
- Tastele ← (reluare instantanee) /
 → (avansare instantanee) (32, 60)
- **22** Tastele **◄◄ ◄ ▮/▮▶ ▶▶** (căutare) (54)
- 23 Tasta VISUAL SEARCH (59)
- Tasta (redare) (52)
 Această tastă are un punct tactil*.
 Tasta (pauză) (54)
 Tasta (stop) (52)

- 25 Tasta REC (înregistrare) (31)
 Tasta REC PAUSE (pauză înregistrare) (31)
 Tasta REC STOP (stop înregistrare) (31)
- 26 Tasta REC MODE (31)
- 27 Tastele CHAPTER MARK/CHAPTER MARK ERASE (68)
- 28 Tasta SYNCHRO REC (49)
- 29 Tasta (mod "wide") (19)
- 30 Tasta (unghi de vizionare) (54)
- 31 Comutatorul COMMAND MODE (DVD 1,2,3) (21)
- 32 Tasta PROGRESSIVE (16)

^{*} Tastele cu punct tactil sunt de referință în utilizare

Panoul frontal

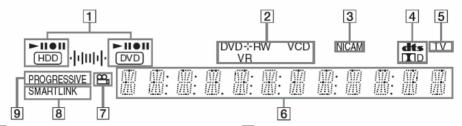


- 1 /(1), buton pornire/oprire în stand-by (22)
- 2 Display-ul panoului frontal (35, 101)
- 3 Sertarul discului (29)
- Indicator TIMER REC (43)
 Indicator SYNCHRO REC (49)
- 5 Buton (închidere/deschidere sertar) (29)
- 6 Buton/Indicator HDD (31) Buton/Indicator DVD (29)
- 7 R (senzorul receptor IR) (19)
- Buton (redare) (52)
 Buton (pauză) (54)
 Buton (stop) (52)
- 9 Buton REC (înregistrare) (31)
 Buton REC PAUSE (pauză înregistrare) (31)
 Buton REC STOP (stop înregistrare) (31)

- 10 Butoane (anterior/următor) (54)
- Butonul + are un punct tactil*
- 12 Buton INPUT SELECT (50)
- 13 Buton REC MODE (41)
- Mufe-jack LINE 2 IN (S VIDEO/VIDEO/L(MONO) AUDIO R) (24)

^{*} Butoanele cu punct tactil sunt de referință în utilizare

Display-ul de pe panoul frontal



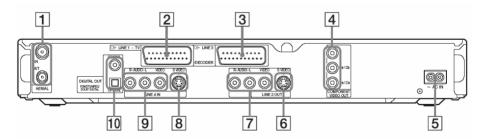
- 1 Indicatoare HDD/DVD
 - Afişează suportul mediqa selectat şi statusul de redare/înregistrare/dubbing.
- 2 Tipul discului*/formatul de înregistrare
- 3 Indicator NICAM (42)
- 4 Indicator semnal audio (34)
- 5 Indicator TV (31)

- 6 Afişează următoarele (35):
 - Durata de redare/durata rămasă de redat
 - Numărul titlului curent/capitolului/pistei/indexului
 - Durata de înregistrare/modul de înregistrare
 - Ceasul
 - Poziția programului
 - Indicația TV Direct Rec (31): apare "TV" la cei doi cei mai din dreapta digiți.
- 7 Indicator (unghiul) (54)
- 8 Indicator SMARTLINK (14)
- 9 Indicator PROGRESSIVE (16)

Sfat util

Afisarea display-ului de pe panoul frontal poate fi dezactivată atunci când recorderul este oprit, dacă în opțiunile de setare "Options" Setup (pag.87) setați pentru "Dimmer" opțiunea "Power Save".

Panoul-spate



- 1 Mufe intrare/iesire semnal RF, AERIAL IN/OUT (13)
- 2 Mufa-jack LINE1-TV (14)
- 3 Mufa-jack LINE3/DECODER (23)
- Mufe-jack COMPONENT VIDEO OUT (Y, P_B/C_B, P_R/C_R) (14)
- 5 Fişa AC IN, pt. cuplarea cordonului de reţea (18)
- 6 Mufa-jack LINE 2 OUT (S VIDEO) (14)
- 7 Mufe-jack LINE 2 OUT(R-AUDIO-L/VIDEO) (14, 17)
- 8 Mufa-jack LINE 4 IN (S VIDEO) (24)
- 9 Mufe-jack LINE 4 IN (R-AUDIO-L/VIDEO) (24)
- 10 Mufe-jack DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (17)

^{*} Discurile DATA CD sunt afișate ca "CD".

Glosar de termeni

Capitol (Chapter) (pag. 59)

Subdiviziune a unui titlu. Un titlu este format din mai multe capitole. În funcție de disc, este posibil ca pe acesta să nu fie înregistrate capitole.

Semnale de protecție împotriva copierii (pag. 42)

Restricționarea la copiere stabilită de proprietarii drepturilor de autor, etc.

Aceste semnale sunt incluse în unele software-uri sau programe TV și restricționează posibilitatea înregistrării pe acest recorder

Dolby Digital (pag. 84)

Tehnologie de compresie audio digitală dezvoltată de Dolby Laboratories. Această tehnologie este în conformitate cu sunetul surround multicanal. Canalul-spate este stereo şi în acest format există un canal subwoofer discret. Dolby Digital asigură aceleași canale discrete audio digital de înaltă calitate care se regăsesc în sistemele de sunet theater surround "Dolby Digital".

Este realizată o bună separație între canale, deoarece toate datele canalelor sunt înregistrate discret iar deteriorarea datelor este foarte mică, deoarece procesarea datelor se face digital.

DTS (pag. 84)

Tehnologie de compresie audio digitală dezvoltată de Digital Theater Systems, Inc. Această tehnologie este în conformitate cu sunetul surround multicanal. Canalul-spate este stereo şi în acest format există un canal subwoofer discret. DTS asigură aceleași canale discrete audio digital de înaltă calitate.

Este realizată o bună separație între canale, deoarece toate datele canalelor sunt înregistrate discret iar deteriorarea datelor este foarte mică, deoarece procesarea datelor se face digital.

DVD+R (pag.8)

Un disc DVD+R (a se citi "plus R") este un disc care poate fi înregistrat și are aceleași dimensiuni ca și un disc DVD VIDEO. Informația poate fi înregistrată o singură dată pe un disc DVD+R și va avea același format ca și un disc DVD VIDEO.

DVD+RW (pag.8)

Un disc DVD+RW (a se citi "plus RW") este un disc care poate fi înregistrat şi reînregistrat. Discurile DVD+RW utilizează un format de înregistrare comparabil cu formatul DVD VIDEO.

DVD-R (pag.8)

Un disc DVD-R este un disc care poate fi înregistrat și are aceleași dimensiuni ca și un disc DVD VIDEO. Informația poate fi înregistrată o singură dată pe un disc DVD-R și va avea același format ca și un disc DVD VIDEO.

DVD-RW (pag.8)

Un disc DVD-RW este un disc care poate fi înregistrat şi reînregistrat şi are aceleaşi dimensiuni ca şi un disc DVD VIDEO. Discurile DVD-RW pot avea două moduri: mod VR şi mod Video. Discurile DVD create în mod Video au acelaşi format ca şi discurile DVD VIDEO, în timp ce discurile create în mod VR (Video Recording) permit editarea sau programarea continutului.

DVD VIDEO (pag. 10)

Un disc care conține până la 8 ore de imagini de film, chiar dacă diametrul său este egal cu al unui CD

Capacitatea de stocare a datelor unui disc DVD simplu-strat , simplă-față este de 4,7GB (de 7 ori mai mare decât a unui CD). Mai mult, capacitatea de stocare a unui DVD dublu-strat simplă-față este 8,5GB; a unuia simplu-strat dublă-față este de 9,4GB și a unuia dublu-strat dublă-față este de 17GB.

Datele de imagine sunt în format MPEG2, unul din standardele globale pentru tehnologia de compresie digitală. Datele de imagine sunt comprimate într-un raport de circa 1/40 față de mărimea originală. La DVD este de asemenea utilizată tehnologia de codare cu rată variabilă, prin care volumul de date alocate depinde de caracteristicile imaginii.

Datele audio sunt înregistrate în format Dolby Digital sau PCM, fapt ce permite o prezență audio apropiată de realitate.

Suplimentar, o serie de funcții avansate, precum Multi-angle (vizionarea aceleiași scene filmate din mai multe unghiuri), Multi-lingual (piste sonore, subtitluri, etc. în mai multe limbi), Parental Control, etc. pot fi oferite de un disc DVD.

Unitatea de Hard-disc (pag.2)

Unitatea de hard-disc este un sistem mecanic complex care constă din discuri şi circuite de comandă. Discurile sunt plate, circulare, din plăci rigide acoperite cu un suport magnetic subţire. Capetele magnetice înregistrează datele pe discurile care se rotesc cu mare viteză, fapt ce permite citirea şu scrierea rapidă şi eficientă a datelor.

Format întrețesut (pag. 16)

Formatul întrețesut ("Interlace format") este formatul standard de afișare a imaginilor TV. Câmpurile pare afișează liniile cu număr par ale imaginii, iar câmpurile impare afișează liniile cu număr impar ale imaginii.

MPEG Audio (pag. 84)

Sistem internațional standard de codare utilizat pentru compresia semnalelor audio digitale autorizat prin ISO/IEC. MPEG 2, utilizat în cazul discurilor DVD și care este conform cu până la 7.1-canale surround.

Original (pag. 64)

Titlurile actual înregistrate pe un disc HDD/DVD-RW (mod VR). Ştergerea titlurilor originale eliberează spațiu pe disc.

Playlist (pag. 64)

Informații referitoare la redare, create din înregistrările actuale de pe un disc HDD/DVD-RW (mod VR). Playlist lasă titlurile originale așa cum sunt și conțin numai informații necesare pentru controlul redării.

Un titlu Playlist ocupă foarte puțin spațiu pe disc.

Formatul progresiv (pag.16)

Spre deosebire de formatul întrețesut, care afișează alternativ fiecare altă linie a unei imagini (câmp) pentru a crea un cadru, formatul progresiv afișează întreaga imagine dintr-o dată, ca un singur cadru. Aceasta înseamnă că, în timp ce formatul întrețesut poate afișa 30cadre/60 câmpuri pe secundă, formatul progresiv poate afișa 60 de cadre pe secundă. Calitatea generală a imaginii se îmbunătățește, iar imaginile statice, textul și liniile orizontale apar mult mai bine conturate.

Titlu (pag. 59)

Cea mai lungă secțiune care caracterizează imaginea sau muzica de pe un DVD, film, etc., în software-ul video, sau întregul album în software-ul audio.

Pista (Track) (pag. 59)

Secțiune care caracterizeayă muzica de pe un disc CD (lungimea unei melodii)

Lista codurilor de limbă

Pentru detalii, vedeți informațiile de la pag.80. Corecturile sunt conform standardului ISO 639: 1998 (E/F)

Cod	Limba	Cod	Limba	Cod	Limba	Cod	Limba
1027	Afar	1183	Irlandeză	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abhaziană	1186	Galeza scoțiană	1349	Macedoneană	1508	Shona
1032	Africană	1194	Galiciană	1350	Malayalam	1909	Somaleză
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongoleză	1511	Albaneză
1044	Arabă	1203	Gujarati	1353	Moldovenească	1512	Sârbă
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azeră	1226	Croată	1358	Malteză	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Maghiară	1363	Burmese	1516	Suedeză
1057	Bielorusă	1233	Armeană	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgară	1235	Interlingua	1369	Nepaleză	1521	Tamilă
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Olandeză	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norvegiană	1527	Tajik
1066	Bengali	1248	Indoneziană	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	1253	Islandeză	1403	(Afan) Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetană	1254	Italiană	1408	Oriya	1531	Turkmenă
1070	Bretonă	1257	Ebraică	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalană	1261	Japoneză	1428	Poloneză	1534	Setswana
1093	Corsicană	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Cehă	1283	Javanese		Pushto	1538	Turcă
1103	Welsh	1287	Georgiană	1436	Portugheză	1539	Tsonga
1105	Daneză	1297	Kazacă	1463	Quechua	1540	Tătară
1109	Germană	1298	Groenlandeză	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodgiană		Romance	1547	Ucrainiană
1132	Greacă	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	Engleză	1301	Coreană	1483	Română	1572	Uzbekă
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Rusă	1581	Vietnameză
1149	Spaniolă	1307	Kurdă	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estoniană	1311	Kirghiză	1495	Sanskrită	1613	Wolof
1151	Bască	1313	Latină	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persană	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laoțiană	1502	Sârbo-	1684	Chineză
1166	Fiji	1332	Lituaniană		Croată	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Letoniană;	1503	Singhalese		
1174	Franceză		Lettish	1505	Slovacă		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1506	Slovenă	1703	Nespecificat

Codurile de zonă (Codurile regionale) Pentru detalii, vedeți informațiile de la pag. 85.

Standard	Număr de cod
Argentina	2044
Australia	2047
Austria	2046
Belgia	2057
Brazilia	2070
Canada	2079
Chile	2090
China	2092
Coreea	2304
Danemarca	2115
Elveţia	2086
Filippine	2424
Finlanda	2165
Franța	2174
Germania	2109
Hong Kong	2219
India	2248

Standard	Număr de cod
Indonezia	2238
Italia	2254
Japonia	2276
Malayesia	2363
Mexic	2362
Norvegia	2379
Noua Zeelandă	2390
Olanda	2376
Pakistan	2427
Portugalia	2436
Marii Britanie şi Irlanda de Nord	2184
Rusia	2489
Singapore	2501
Spania	2149
Suedia	2499
Taiwan	2543
Thailanda	2528

Index

Cuvintele scrise în ghilimele apar afișate pe ecran

Numeric	"Check Overlap" 48	DVD+RW 8, 102
16:9 22, 81	Child Lock 53	DVD-R 8, 102
4:3 LETTER BOX 22, 81	Cod regional 11	DVD-RW 8, 102
4:3 PAN SCAN 22, 81	Comutator TV/DVD 19	Discuri DVD-RW (mod Video)
"48kHz/96kHz PCM" 84	Curățarea discurilor 95	65 DVF" 50
	"Colour" 47, 56	"DVE" 56
A	"Colour System" 86 "Combine" 70	E
"A-B Erase" 66	"Command Mode" 21, 88	Easy Setup 22, 88
Ajustarea	"Component Out" 81	Editare 64, 69
imaginii redate 56 sunetului redat 56	COMPONENT VIDEO OUT	"Erase" 48, 65, 69
imaginii înregistrate 46	14	"Erase All" 68
Antena 13	Conectarea 14	"Erase Titles" 67
"AFT" 77	cablului de antenă 13	Etichetarea 38
Album 35, 63	cablurilor audio 17	"Extend Rec" 44
"Album Search" 59	cablurilor video 14	
"Audio" 80	"Contrast" 47, 56	F
Audio 54, 83	Copy-Free 42	"Factory Setup" 88
"Audio Connection" 22	Copy-Never 42	"Features" 85
"Audio DRC" 83	Copy-Once 42	"Finalize" 39
"Audio Filter" 57	Cordonul de rețea 18 Cordon video 14	Finalizare 39
"Audio Settings" 56	CPRM 8	"Format" 29
"Auto Adjust" 79	"Create Playlist" 69	"Format DVD" 87
"Auto Clock Set 70	Crearea capitolelor 68	Formatare 29
Auto Clock Set 79 "Auto Display" 88		Format întrețesut 103
"Auto Title Erase" 49	D	G
"AV SYNC" 57	DATA CD10	GB 30
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	"Decoder" 27	Ghid de depanare 89
В	"Digital Out" 84	Ghid rapid al tipurilor de
Baterii 19	"Dimmer" 87	discuri 8
"Bilingual" 50, 51	Dimensiunea imaginii 46	
"BNR" 56	"Disc Info" 29, 38, 68	Н
"Brightness" 47, 56	Disc Map 68	"HDD Bilingual Rec" 87
	Discuri care pot fi înregistrate	"Hue" 56
C	8 Discuri care pot fi redate 10	
Calitatea imaginii 46, 56	Discuri care pot fi riedate 10	I
Calitatea sunetului 56	10	Imagine miniatură 34
"C NR" 56	Display	INPUT SELECT 51
Canal Plus 26	Afişarea pe panoul frontal	Intrare component video 14
"Capture" 69 "Capture All" 69	35, 101	Intrare video 14
"CATV" 76	"Divide" 67	Introducere caractere 36
Căutare	Dolby Digital 17, 84, 102	î
repede înapoi/repede	"Downmix" 83	Înghețare cadru 55
înainte 54	DTS 84, 102	Înregistrare 41, 49, 85
localizarea începutului unui	Dubbing 71	ajustarea imaginii 46
titlu/capitol/pistă 54	"Dub Mode" 71	formatul de înregistrare 8
mod de căutare 59	High-speed Dubbing 71 Rec Mode Conversion	mod de înregistrare 32, 41
visual search 59	Dubbing 72	durata de înregistrare 32
CD 10	"Settings" 75	"Update" 43
Ceasul 22, 79	Durata de înregistrare rămasă	în timpul vizionării unui alt
"Change IN" 69	35	program 31
"Change OUT" 69	Durata de înregistrare 41, 49,	Înregistrare bilingvă 42
"Channel List" 78 "Channel Setting" 76	85	Inregistrarea și redarea
Capitol 35, 47, 68, 102	"DVD Bilingual Rec." 87	simultană 58
CHAPTER MARK 68	"DVD Menu" 80	Întrețesut 103
CHAPTER MATK ERASE 68	"DVD Rec. Picture Size" 46	J
"Chapter Search" 59	DVD VIDEO 10, 102	JPEG (fişiere imagine) 60
"Chasing Playback" 57	DVD+R 8, 102	or EG (ligiere illiagilie) 00

L Limba 80 LINE 2 IN 24 LINE3/DECODER 23 LINE 4 IN 24 "Line Audio Input" 50, 51 "Line1 Output" 82 "Line3 Input" 82 "Line3 Output" 82 "Line4 Input" 82	Resume Play 53 Scan audio 52 Slow-motion Play 55 Playlist 33, 64, 69, 103 "Power Save" 87 "Present Time" 80 "Preview" 69 Progressive 16, 103 "Progressive Mode" 82 "Protect" 65 "Protect Disc" 38	TIMER 43 Timer List 47 Timer recording verificare / modificare / anulare 47 setare manuală 43 Rec Mode Adjust 44 Synchro Rec 49 Video Plus+ 45 Tipurile de discuri 8 Titlu 35, 103 TITLE LIST 52
M Manipularea discurilor 95 MENU 52 Meniu	Protecţie disc 38 titlu 65	Title List 32, 52 Sort 33 Thumbnail 34
Meniul discului DVD 52 Top menu 52 "MNR" 56 "Modify" 48	Q Quick Timer 46	"Title Name" 65 "Title Search" 60 TOP MENU 52 "Track Search" 59
Moduri de redare 35 Mod Video 8 Mod VR 8, 64 "Move" 69	"Rec Mode" 46 Rec Mode Adjust 44 "Rec NR" 46 REC PAUSE 31	Tuner System 22 "TV Direct Rec" 31, 85 "TV Guide Page" 79 "TV Type" 22, 81
MPEG 84, 103	"Rec Settings" 46 "Rec Video Equalizer" 47 RECOVERY 94	TV/VIDEO 31 TVS (TV Virtual Surround) 54
NICAM 42, 77 "Normal" 76 Numărul albumului 35 Numărul capitolului 35	Resetarea recorderului 88 Resume Play 53 "RGB" 22, 82	U "Unfinalize" 40 Unghiul 54 Urmărirea redării 57
Numărul titlului 35	S Semnale de control la copiere 42 Setarea manuală a ceasului	V Verificarea/schimbarea/ anularea setătilor timer-ului
One Touch Menu 53 One Touch Play 53 One Touch Timer 44 On-screen Display limba pentru "OSD" 22, 80 "Options" 87	80 Setările discului 29, 38, 68, 87 Sistemele color 97 Sistem TV 76 Spațiul pe disc 30	(Timer List) 47 "Video" 22, 81, 82 VIDEO CD 10 Video Plus+ 45 "Video Settings" 56
Original 33, 64, 103	S VIDEO 14 "S Video" 22, 82 Scan Audio 52 "Scart Setting" 82	Visual Search 59 VPS 43
Page mode 33 Panou spate 101 Parental Control 53, 85 Părţi componente și elemente	Scene List 69 Screen Saver 86 "Search" 59	"Y NR" 56
de control 98 "Pause Mode" 81 PAY-TV 26 "PAY-TV/CANAL+" 78 "PB Video Equalizer" 56 PBC 52	SET 20, 37 "Set Thumbnail" 65 "Settings" 76 Slow-motion Play 55 SMARTLINK 15 Sortare 33	ZWEITON 42
PDC 43 Pistá 103 Piste audio MP3 60 Protecția la copiere 102 Playback (redare) 10, 35, 52, 54, 55	"Station Name" 78 Subtitlu 54, 80 Super VIDEO CD 10 Surround 54 Synchro Rec 49 "System" 76	
repede înainte 55 repede înapoi 55 Freeze Frame 55 înaintare instantanee 54 reluare instantanee 54 fişiere imagine JPEG 60 piste audio MP3 60	T Tastele cu cifre 37, 45 Telecomanda 19, 98 Teletext 32, 79 "Time Search" 59 TIME/TEXT 35	

Sony Corporation http://www.sony.net/