

DVD rekordér

Návod k obsluze

CZ

RDR-HX510



DVD+ReWritable



VIDEO/R/RW™



VIDEOplus+

VAROVÁNÍ

Abyste předešli možnému požáru nebo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, nevystavujte přístroj dešti nebo vlhkosti.

Neotevírejte skříňku přístroje, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem. Opravy svěřte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.

Výměnu síťového napájecího kabelu může provádět pouze autorizovaný servis.

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

Tento přístroj je klasifikován jako laserový výrobek ve třídě CLASS 1 LASER. Označení třídy CLASS 1 LASER PRODUCT je umístěno na ochranném krytu laseru uvnitř přístroje.



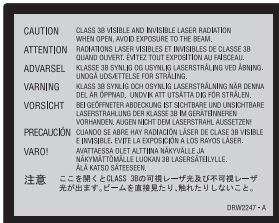
Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (Platné v Evropské unii a ostatních evropských zemích se systémem třídění odpadu)

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu indikuje, že s tímto výrobkem nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Místo toho je třeba tento výrobek odnést na příslušné sběrné místo, kde bude provedena recyklace takového elektrického a elektronického zařízení. Tím, že zajistíte správnou likvidaci výrobku, můžete předejít možným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Se žádostí o podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku se prosím obraťte na místní úřady, místní služby pro sběr domovního odpadu nebo na obchod, kde jste výrobek zakoupili.

UPOZORNĚNÍ

Použití optických nástrojů s tímto přístrojem zvyšuje riziko poškození zraku. Protože laserový paprsek, použitý v tomto DVD rekordéru, je škodlivý pro oči, nerozebírejte skříňku přístroje.



Opravy svěřte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.



Tento štítek je umístěn na ochranném krytování laseru ve vnitřku skříňky přístroje.

Upozornění pro zákazníky ve Velké Británii a Irské republice

Pro vaši bezpečnost a pohodlí je síťový napájecí kabel přístroje opatřen nalisovanou zástrčkou, odpovídající normě BS1363.

Pokud bude třeba vyměnit pojistku v zástrčce, je třeba použít pojistku 5 A, schválenou normou ASTA nebo BSI normou BS1362, (to znamená, že musí být označena značkou  nebo ). Pokud je dodaná zástrčka síťového napájecího kabelu opatřena odnímatelným krytem pojistky, nezapomeňte jej po výměně pojistky umístit zpět na místo. Nikdy nepoužívejte zástrčku bez krytu pojistky. Pokud by došlo ke ztrátě krytu pojistky, obraťte se na nejbližší servisní středisko Sony.

Bezpečnostní upozornění

- Tento přístroj je určen pro napájení napětím 220 – 240 V střídavých, 50/60 Hz. Zkontrolujte, zda napájecí napětí uvedené na přístroji odpovídá vašemu místnímu napájecímu napětí.
- Aby nedošlo k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem, nepokládejte na přístroj nádoby naplněné tekutinou, například vazy.

VIDEO Plus+ a PlusCode jsou registrovanými obchodními známkami společnosti Gemstar Development Corporation. Systém VIDEO Plus+ je vyráběn v licenci Gemstar Development Corporation.

Bezpečnostní upozornění

Toto zařízení bylo testováno a bylo shledáno, že odpovídá omezením stanoveným Směrnicí EMC, při používání kabelu, který je kratší než 3 metry.

Bezpečnost

Pokud se do skříňky přístroje dostane jakýkoli předmět nebo tekutina, neprodleně odpojte přístroj ze sítě a před dalším používáním jej nechejte překontrolovat kvalifikovaným servisním technikem.

Poznámky k pevnému disku

Pevný disk má vysokou kapacitu, která umožňuje dlouhé záznamy a rychlý přístup k uloženým datům. Disk se však může snadno poškodit prudkým úderem, vibracemi nebo působením prachu a kromě toho je třeba zabránit působení magnetů v jeho blízkosti. Abyste předešli ztrátě důležitých dat, dodržujte následující bezpečnostní upozornění:

- Zabraňte silnému nárazu na rekordér.
- Neumísťujte rekordér na místo vystavené mechanickým vibracím ani jej nepokládejte na nestabilní plochu.
- Rekordér nepokládejte na horní část horkých ploch, např. na videorekordér nebo zesilovač (receiver).
- Nepoužívejte rekordér na místě, které je vystaveno značným teplotním změnám (změny teploty musí být menší než 10 °C/hodinu).
- Nepohybuje rekordérem, pokud je k němu připojen síťový napájecí kabel.
- Neodpojujte síťový napájecí kabel, pokud je přístroj zapnutý.
- Před odpojováním síťového napájecího kabelu vypněte napájení a ujistěte se, že nepracuje pevný disk (na předním panelu se zobrazují hodiny a záznam nebo kopírování jsou ukončeny).
- Nepohybuje rekordérem po dobu jedné minuty po odpojení síťového napájecího kabelu.

- Nepokoušejte se vyměňovat nebo vylepšovat pevný disk samostatně, protože můžete způsobit poruchu.

Při poškození pevného disku není možno obnovit ztracená data. Pevný disk představuje pouze dočasné úložiště dat.

Poznámky týkající se opravy pevného disku

- Obsah pevného disku může být kontrolován v případě opravy nebo kontroly při selhání nebo úpravě zařízení. Obsah však nebude společností Sony zálohován nebo uchován.
- Pokud je potřeba pevný disk zformátovat nebo vyměnit, bude tak provedeno s diskretností Sony. Veškerý obsah pevného disku bude smazán včetně dat, která porušují autorské zákony.

Zdroje napájecího napájení

- Tento rekordér není odpojen od napájecího napětí, pokud je síťový napájecí kabel připojen do síťové zásuvky, a to i v chvílích, kdy je vypnutý.
- Pokud nebudete rekordér delší dobu používat, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky. Při odpojování síťového napájecího kabelu uchopte vždy samotnou zástrčku; nikdy netahejte za samotný kabel.
- Před odpojením síťového napájecího kabelu zkontrolujte na displeji na předním panelu, zda nepracuje pevný disk rekordéru (zda neprobíhá záznam nebo přehrávání).

Umístění přístroje

- Umístěte rekordér na dobře větrané místo, aby nedošlo k jeho přehřátí v důsledku nárůstu teploty uvnitř přístroje.
- Neinstalujte rekordér na měkký povrch, jako je například koberec, aby nedošlo k zablokování větracích otvorů na skříňce přístroje.
- Neumísťujte rekordér do stísněného prostoru, jako je například polička na knihy nebo na podobné místo.
- Neumísťujte rekordér do blízkosti tepelných zdrojů nebo na místa

vystavená přímému slunečnímu záření, na prašná místa nebo na místa, kde dochází k mechanickým otřesům.

- Neinstalujte rekordér ve skloněné poloze. Přístroj byl zkonstruován tak, aby fungoval pouze v horizontální poloze.
- Neponechávejte rekordér ani disky v blízkosti zařízení se silnými magnety, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Nepokládejte na rekordér žádné těžké předměty.

Poznámky k záznamu

- Mějte na paměti, že obsah záznamu není možno za žádných podmínek jakkoli kompenzovat, a to včetně podmínek, které mohou vyplývat z chybné funkce tohoto přístroje.
- Před uskutečněním skutečného záznamu nejprve proveďte zkušební záznam.

Autorská práva

- Televizní programy, filmy, videokazety, disky a další materiály mohou být chráněny autorskými právy. Neautorizovaný záznam takového materiálu, chráněného autorskými právy, může být v rozporu s opatřeními plynoucími z autorského zákona. Kromě toho může používání rekordéru s kabelovým televizním přenosem vyžadovat autorizaci od provozovatele televizního vysílání a/nebo vlastníka programu.
- Tento výrobek zahrnuje technologii chráněnou autorskými právy a určitými patenty platnými v USA a dalšími právy intelektuálního vlastnictví. Používání této technologie, chráněné autorskými právy, musí být autorizováno společností Macrovision Corporation, a pokud nebude v autorizaci Macrovision Corporation stanoveno jinak, je omezeno výhradně na domácí či jinak omezené používání. Pronikání do struktury zařízení nebo provádění demontáže je zakázáno.

Funkce ochrany proti kopírování

Protože tento rekordér je vybaven funkcí ochrany proti kopírování, mohou programy přijaté z externího tuneru (není součástí příslušenství) obsahovat signály ochrany proti kopírování (funkce ochrany proti kopírování), a jako takové je tedy nebude možno zaznamenat (v závislosti na typu signálu).

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Upozornění: Tento rekordér umožňuje zobrazení statických video záběrů na obrazovce televizoru po nekonečně dlouhou dobu. Pokud ponecháte statické záběry nebo nabídky nastavení na obrazovce televizoru příliš dlouho, vystavujete televizor riziku trvalého poškození obrazovky. Televizory s plazmovými panely a projekční televizory jsou na toto zacházení velmi citlivé.

S případnými dotazy nebo problémy, které se týkají vašeho rekordéru, se obraťte na svého nejbližšího prodejce Sony.

O tomto návodu k obsluze

- V tomto návodu k obsluze je vestavěný pevný disk označován jako „HDD“ a označení „disk“ je používáno jako všeobecná reference pro disky HDD, DVD nebo CD, pokud není v textu nebo na obrázcích výslovně uvedeno jinak.
- Pokyny v tomto návodu popisují ovládací prvky dálkového ovladače. Používat můžete také ovládací prvky na rekordéru, pokud mají shodné nebo podobné názvy jako ovládací prvky na dálkovém ovladači.
- Vyobrazení displejů na obrazovce, použítá v tomto návodu k obsluze, nemusejí odpovídat grafice, která je zobrazena na obrazovce vašeho televizoru.
- Vysvětlení týkající se disků DVD v tomto návodu k obsluze se vztahují k diskům DVD vytvořeným na tomto rekordéru. Tato vysvětlení není možno aplikovat na disky DVD, které byly vytvořeny na jiných rekordérech a které jsou přehrávány na tomto rekordéru.

Obsah

VAROVÁNÍ	2
Bezpečnostní upozornění	2
Způsoby použití vašeho DVD rekordéru	7
Rychlý průvodce k typům disků	8
Disky, na které je možno zaznamenávat a které je možno přehrávat	8
Disky, které je možno přehrávat	10

Zapojení a nastavení 12

Zapojení rekordéru	12
Krok 1: Vybalení	12
Krok 2: Připojení anténního kabelu	13
Krok 3: Připojení video kabelů	14
Poznámka k přednostem funkce SMARTLINK (pouze pro připojení kabelem SCART)	15
Používání tlačítka PROGRESSIVE	16
Krok 4: Připojení audio kabelů	17
Krok 5: Připojení síťového napájecího kabelu	18
Krok 6: Příprava dálkového ovladače	19
Ovládání televizoru dálkovým ovladačem	19
Ovládání hlasitosti vašeho AV zesilovače (receiveru) pomocí dálkového ovladače	20
Pokud vlastníte Sony DVD přehrávač nebo více než jeden Sony DVD rekordér	21
Krok 7: Snadné nastavení (Easy Setup)	22
Připojení videorekordéru nebo podobného zařízení	23
Připojení do konektoru LINE 3/DECODER	23
Připojení ke konektorům LINE 2 IN nebo LINE 4 IN	24
Připojení k satelitnímu nebo digitálnímu tuneru	25
Připojení dekodéru placené televize (PAY-TV)/Canal Plus	26
Zapojení dekodéru	26
Nastavení kanálů PAY-TV/Canal Plus	27

Sedm základních operací — Seznámení se s vaším DVD rekordérem

1. Vkládání a formátování disků DVD (Disc Info)	29
Vkládání disku	29
Formátování disku DVD (Disc Info)	29
2. Záznam programu	31
Zobrazení stavu disku v průběhu záznamu	32
3. Přehrávání zaznamenaného programu (seznam titulů)	32
4. Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání	34
Zobrazení doby přehrávání/zbývající doby	35
5. Změna názvu zaznamenaného programu	36
6. Značení a ochrana disku	38
Značení disku	38
Ochrana disku	38
7. Přehrávání disku na jiném DVD zařízení (uzavírání)	39
Zrušení uzavření disku	40

Timer recording (záznam s časovačem)	41
Před pořízením záznamu	41
Režim záznamu	41
Stereofonní záznam a dvojjazýčné programy	42
Obraz, který není možno zaznamenat.	42
Záznam prostřednictvím časovače (Standard/VIDEO Plus+)	43
Ruční nastavení časovače (standardní metoda)	43
Záznam televizních programů prostřednictvím systému VIDEO Plus+	45
Používání funkce Quick Timer (rychlý časovač)	46
Nastavení kvality obrazu a velikosti obrazu.	46
Vytváření kapitol v titulu.	47
Kontrola/Změna/Zrušení parametrů časovače (seznam časovačů)	47
Automatické smazání starých titulů (Auto Title Erase)	49
Záznam z připojeného zařízení.	49
Záznam z připojeného zařízení prostřednictvím časovače (Synchro Rec)	49
Záznam z připojeného zařízení bez použití časovače.	50
Přehrávání	52
Přehrávání	52
Možnosti přehrávání	54
Nastavení kvality obrazu	56
Nastavení kvality zvuku	56
Přerušování vysílání TV (TV Pause)	57
Přehrávání od začátku programu, který právě zaznamenáváte (Chasing Playback)	57
Přehrávání předchozího záznamu při pořizování dalšího záznamu (Simultaneous Rec and Play)	58
Vyhledávání Titulu/Kapitoly/Skladby atd.	59
Vyhledávání pomocí miniatur (Visual Search)	59
Vyhledávání podle čísla titulu nebo časového kódu	59
Přehrávání audio skladeb MP3 nebo souborů obrázků JPEG	60
Výběr alba nebo skladby MP3.	60
Výběr alba nebo obrázku JPEG	61
Přehrávání MP3 audio skladeb a obrázků JPEG	62
MP3 audio skladby nebo obrázky JPEG, které může rekordér přehrávat.	62
Poznámky k pořadí přehrávání alb, skladeb a souborů	63
Mazání a editace	64
Před editací	64
Možnosti editace pro HDD a DVD-RW (režim VR)	64
Možnosti editace pro disky DVD+RW/DVD-RW (režim Video)/DVD+R/DVD-R	65
Vymazání a editace titulu	65
Vymazání kapitoly (Delete Chapter)	66
Smazání části titulu (A-B Erase)	66
Smazání několika titulů (Erase Titles)	67
Rozdělení titulu (Divide)	67
Vymazání všech titulů na disku	68
Smazání titulů pro otevření diskového prostoru (Disc Map)	68
Ruční vytváření kapitol	68
Vytváření a editace playlistu	69
Posun titulu v playlistu (Change Order)	70

Zkombinování (sloučení) několika titulů Playlistu (Combine)	70
Rozdělení titulu Playlistu (Divide)	70

Kopírování (pevný disk - HDD ↔ disk DVD) 71

Před kopírováním	71
Informace o „Dub Mode“ (režimu kopírování)	71
Kopírování	73
Kopírování jednoho titulu (Title Dub)	73
Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)	74

Nastavení a úpravy 76

Příjem prostřednictvím antény a nastavení jazyka (Settings)	76
Channel Setting (Nastavení kanálů)	76
Channel List (Změna/vypnutí kanálů)	78
TV Guide Page	79
Clock (Hodiny)	79
Language (Jazyk)	80
Nastavení obrazu (Video)	81
Nastavení zvuku (Audio)	83
Záznam a parametry rodičovského zámku (Features)	85
Nastavení parametrů disku a dálkového ovladače/Tovární nastavení (Options)	87
Easy Setup (Obnovení nastavení rekordéru)	88

Doplňující informace 89

Odstraňování problémů	89
Autodiagnostická funkce (Pokud se na displeji zobrazí písmena/čísla)	95
Poznámky k tomuto rekordéru	95
Technické údaje	96
Přehled částí přístroje a ovládacích prvků	98
Slovník	102
Tabulka jazykových kódů	104
Kód oblastí	104

Způsoby použití vašeho DVD rekordéru

Záznam/Přehrávání

Kompatibilní média a referenční stránky

Rychlý přístup k zaznamenaným titulům – Title List (seznam titulů)



HDD **+RW** **-RWVR** **-RWVideo** **+R** **-R**

„3. Přehrávání zaznamenaného programu (seznam titulů)” na straně 32.

Přehrávání začátku titulu ve chvíli, kdy je zaznamenáván – Chasing Playback



HDD **-RWVR**

„Přehrávání od začátku programu, který právě zaznamenáváte (Chasing Playback)” na straně 57.

Sledování jednoho titulu ve chvíli, kdy je zaznamenáván jiný titul – Souběžný záznam a přehrávání



HDD **+RW** **-RWVR** **-RWVideo** **+R** **-R**
VCD **CD** **DATA DVD** **DATA CD**

„Přehrávání předchozího záznamu při pořizování dalšího záznamu (Simultaneous Rec and Play)” na straně 58.

Kopírování/upravování

Kompatibilní média a referenční stránky

Vytvoření vašeho vlastního programu – Playlist



HDD **-RWVR**

„Vytváření a editace playlistu” na straně 69.

Kopírování zaznamenaného titulu na pevný disk (HDD) nebo z něj – Dubbing (HDD ↔ DVD)

















HDD **+RW** **-RWVR** **-RWVideo** **+R** **-R**

„Kopírování (pevný disk - HDD ↔ disk DVD)” na straně 71.

Seznam disků, které je možno přehrávat, je uveden na straně 8.

Rychlý průvodce k typům disků

Disky, na které je možno zaznamenávat a které je možno přehrávat

Typ	Logo disku	Ikona, použita v tomto návodu k obsluze	Formátování (nové disky)	Kompatibilita s jinými DVD přehrávači (uzavření disku)
Jednotka pevného disku (vnitřní)			(Formátování není nutné)	Zkopírujte obsah HDD na DVD pro přehrávání na jiných DVD přehrávačích.
DVD+RW	 DVD + ReWritable  DVD + ReWritable		Automaticky formátováno v režimu +VR	Přehrávatelný na DVD+RW kompatibilních přehrávačích (automaticky uzavřený).
DVD-RW	Režim VR 		Naformátovaný v režimu VR (strana 29)	Přehrávatelný pouze na přehrávačích kompatibilních s režimem VR (uzavření není potřebné).
	Video režim  *2 		Formátování v režimu Video (strana 29)	Přehrávatelný na většině DVD přehrávačů (uzavření je nezbytné) (strana 39).
DVD+R DVD+R DL	 DVD + R  DVD + R DL		Automaticky naformátovaný	Přehrávatelný na většině DVD přehrávačů (uzavření je nezbytné) (strana 39).
DVD-R	 R R4.7		Automaticky naformátovaný	Přehrávatelný na většině DVD přehrávačů (uzavření je nezbytné) (strana 39).

Použitelné verze disků (stav k únoru 2005)

- Disky DVD+RW pro rychlost 8x nebo nižší
- Disky DVD+RW pro rychlost 6x nebo nižší (Verze 1.1, Verze 1.2 s CPRM^{*1})
- Disky DVD+R pro rychlost 16x nebo nižší
- Disky DVD-R pro rychlost 16x nebo nižší (Ver.2.0, Ver.2.1)
- Disky DVD+R DL (Double Layer) pro rychlost 2,4x

„DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD+R DL“ a „DVD-R“ představují ochranné známky.

^{*1} Zkratka CPRM (Content Protection for Recordable Media) představuje technologii kódování, která chrání autorská práva u obrázků.

^{*2} Toto logo se používá pro disky DVD-RW s rychlostí 4x a 6x.

Možnosti záznamu				Možnosti editace			
Přepisování (strana 41)	Auto Chapter (auto. vytváření kapitol) (strana 85)	Ruční vytváření kapitol (strana 68)	Záznam v poměru stran 16:9 (strana 46)	Změna názvu titulu (strana 65)	Zrušení titulu (strana 67)	Smazání úseku A-B (strana 66)	Playlist (strana 69)
Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ne
Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Ano	Ano	Ne	Ano ^{*3}	Ano	Ano	Ne	Ne
Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano ^{*4}	Ne	Ne
Ne	Ano	Ne	Ano ^{*3}	Ano	Ano ^{*4}	Ne	Ne









Disky, na které není možno zaznamenávat

- Disky o průměru 8 cm
- Disky DVD-R nahrané v režimu VR (formát pro záznam videa)

^{*3} Pouze pokud je režim záznamu LSP, SP, HSP nebo HQ a „DVD Rec. Picture Size“ je nastaveno na „16:9“.

^{*4} Smazáním titulů nedojde k uvolnění prostoru na disku.

Disky, které je možno přehrávat

Typ	Logo disku	Ikona, použita v tomto návodu k obsluze	Charakteristika
DVD VIDEO			Disky, např. filmy, které mohou být zakoupeny nebo vypůjčeny.
VIDEO CD			VIDEO CD disky nebo disky CD-R/CD-RW ve VIDEO CD/ formát Super VIDEO CD.
CD			Hudební CD nebo disky CD-R/CD-RW v hudebním formátu CD, které mohou být zakoupeny.
DATA DVD	—		DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R/ DVD-ROM obsahující obrázky JPEG.
DATA CD	—		Disky CD-ROM/CD-R/CD-RW obsahující MP3 audio skladby nebo obrázkové soubory JPEG.
8 cm DVD+RW/ DVD-RW/DVD-R	—	—	8 cm DVD+RW, DVD-RW, a DVD-R zaznamenané na DVD video kameře. (Statické obrázky zaznamenané na DVD video kameře není možno přehrávat.)

„DVD VIDEO“ a „CD“ jsou obchodní známky.

Disky, které není možno přehrávat

- Disky PHOTO CD.
- Disky CD-ROM/CD-R/CD-RW, které nejsou zaznamenané v hudebním CD nebo video CD formátu, nebo neobsahují soubory MP3 nebo JPEG.
- Datové části disků CD-Extra.
- Disky DVD-ROM, které neobsahují soubory JPEG nebo nejsou ve formátu DVD Video.
- Disky DVD Audio.
- Disky DVD-RAM.
- HD vrstvu disků Super Audio CD.
- Disky DVD VIDEO s rozdílným regionálním kódem (strana 11).
- Disky DVD-R nahrané v režimu VR (formát pro záznam videa).

Maximální zaznamatelný počet titulů

Disk	Počet titulů*
HDD	300
DVD-RW/DVD-R	99
DVD+RW/DVD+R	49
DVD+R DL	49


* Maximální délka každého titulu je osm hodin.

Poznámka k operacím přehrávání disků DVD VIDEO/VIDEO CD

Některé operace související s přehráváním disků DVD VIDEO a VIDEO CD mohou být úmyslně nastaveny výrobcem záznamu. Protože tento rekordér přehrává disky DVD VIDEO a VIDEO CD podle jejich obsahu vytvořeného výrobcem záznamu, nemusí být z tohoto důvodu některé možnosti přehrávání dostupné. Přečtěte si rovněž pokyny dodané s vašimi disky DVD VIDEO nebo VIDEO CD.

Regionální kód (pouze disky DVD VIDEO)

Tento rekordér má přidělen regionální kód, který je uveden na jeho zadní straně, přičemž je možno přehrávat pouze disky DVD VIDEO (pouze přehrávání) označené stejným regionálním kódem. Tento systém slouží k ochraně autorských práv.

Disky s označením DVD VIDEO  je na tomto rekordéru rovněž možno přehrávat.

Pokud se pokusíte přehrát disk DVD VIDEO s jiným označením, na obrazovce televizoru se zobrazí zpráva „Playback prohibited by area limitations.” (Přehrávání není kvůli regionálnímu omezení povoleno.) Na některých discích DVD VIDEO nemusí být regionální kód uveden, a přesto nelze tyto disky v důsledku regionálního omezení přehrávat.



Regionální kód

Hudební disky zakódované technologiemi na ochranu autorských práv

Tento přístroj je určen pro přehrávání disků, které jsou v souladu s normou Compact Disc (CD). V nedávné době začaly některé společnosti vyrábět a prodávat hudební disky zakódované prostřednictvím různých technologií na ochranu autorských práv. Mějte prosím na paměti, že některé z těchto disků nebude možné na tomto přístroji přehrát, pokud neodpovídají normě pro disky CD.

Poznámky k diskům DualDisc

DualDisc je dvoustranný disk, na kterém je DVD záznam nahraný na jedné straně a digitální zvukový záznam na druhé straně. Jelikož strana disku s hudebním materiálem neodpovídá standardu Compact Disc (CD), přehrávání na přístroji není zaručeno.

Poznámky

- Některé disky DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R nebo CD-RW/CD-R nelze na tomto rekordéru přehrát v důsledku kvality záznamu, fyzickému stavu disku, nebo charakteristice záznamového zařízení a záznamového/autoringového (vypalovacího) softwaru. Disk nelze přehrát, pokud nebyl správně uzavřen. Více informací viz návod k obsluze záznamového zařízení.
- Na stejném disku DVD-RW není možno míchat režim VR a režim Video. Budete-li chtít provést změnu formátu, přeformátujte disk (strana 29). Mějte na paměti, že obsah disku bude naformátováním smazán.
- Ani při použití disků pro vysoké rychlosti není možno zkrátit požadovanou dobu záznamu.
- Doporučujeme vám, abyste používali disky označené na obalu nápisem „For Video”.
- Není možno přidávat nové záznamy na disky DVD+R, DVD-R nebo DVD-RW (v režimu video) obsahující záznamy pořízené na jiných DVD zařízeních.
- V některých případech nebude možno přidat nové záznamy na disky DVD+RW, které obsahují záznamy pořízené na jiných DVD zařízeních. Pokud přesto přidáte nový záznam, uvědomte si prosím, že tento rekordér přepíše nabídku disku DVD.
- Není možno editovat záznamy na discích DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R, které byly vytvořeny na jiném DVD zařízení.
- Pokud disk obsahuje počítačová data, která tento rekordér není schopen rozpoznat, může dojít k jejich smazání.
- V závislosti na disku není možné pořizovat záznam na některé zapisovatelné disky.

Zapojení rekordéru

Podle kroků 1 až 7 propojte rekordér s dalšími přístroji a nastavte parametry rekordéru.

Poznámky

- Správným připojením kabelů předejdete nežádoucímu šumu.
- Přečtěte si pokyny dodané s komponenty, které budete k přehrávači připojovat.
- Tento rekordér není možno připojit k televizoru, který nemá konektor SCART nebo vstupní konektor video.
- Než začnete se zapojováním, odpojte napájecí kabely všech připojovaných zařízení.

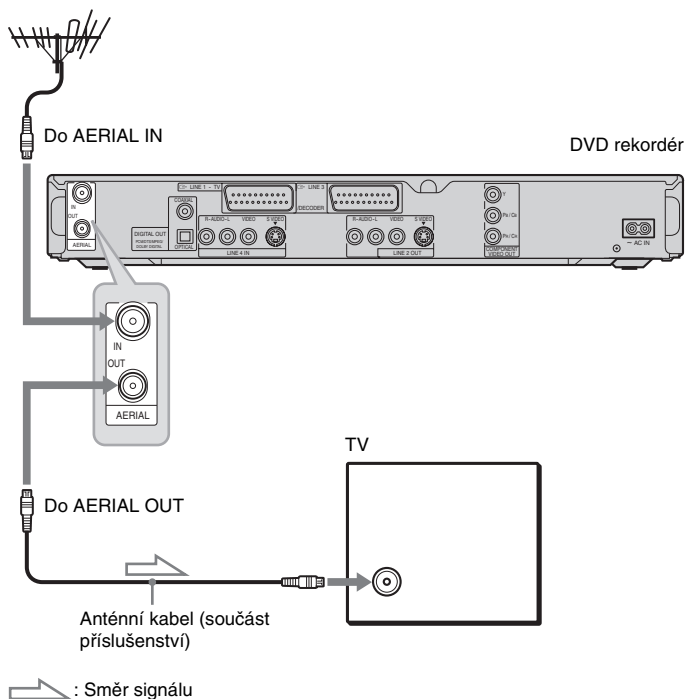
Krok 1: Vybalení

Zkontrolujte, zda jste obdrželi:

- Kabel audio/video (konektor phono × 3 ↔ konektor phono × 3) (1)
- Síťový napájecí kabel (1)
- Anténní kabel (1)
- Dálkový ovladač (remote) (1)
- Baterie typu R6 (velikost AA) (2)

Krok 2: Připojení anténního kabelu

Zapojení anténního přívodu proved'te následujícím způsobem. Nezapojujte síťový napájecí kabel, dokud jste nedošli k části „Krok 5: Připojení síťového napájecího kabelu“ na straně 18.



- 1** Odpojte anténní kabel od svého televizoru a zapojte jej do konektoru AERIAL IN na zadním panelu rekordéru.
- 2** Výstup AERIAL OUT na rekordéru propojte se vstupem pro anténu na televizoru prostřednictvím dodaného anténního kabelu.

Krok 3: Připojení video kabelů

Zvolte jednu z následujících možností **A** až **D** podle typu vstupního konektoru na TV monitoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiver). Tak bude umožněno sledování obrazu.

A Připojení do vstupního konektoru SCART

Když nastavíte „Line1 Output” na „S Video” nebo „RGB” v „Easy Setup” (strana 22), použijte kabel SCART, který odpovídá zvolenému signálu.

B Připojení ke vstupnímu konektoru video

Tímto způsobem docílíte standardní kvality obrazu.

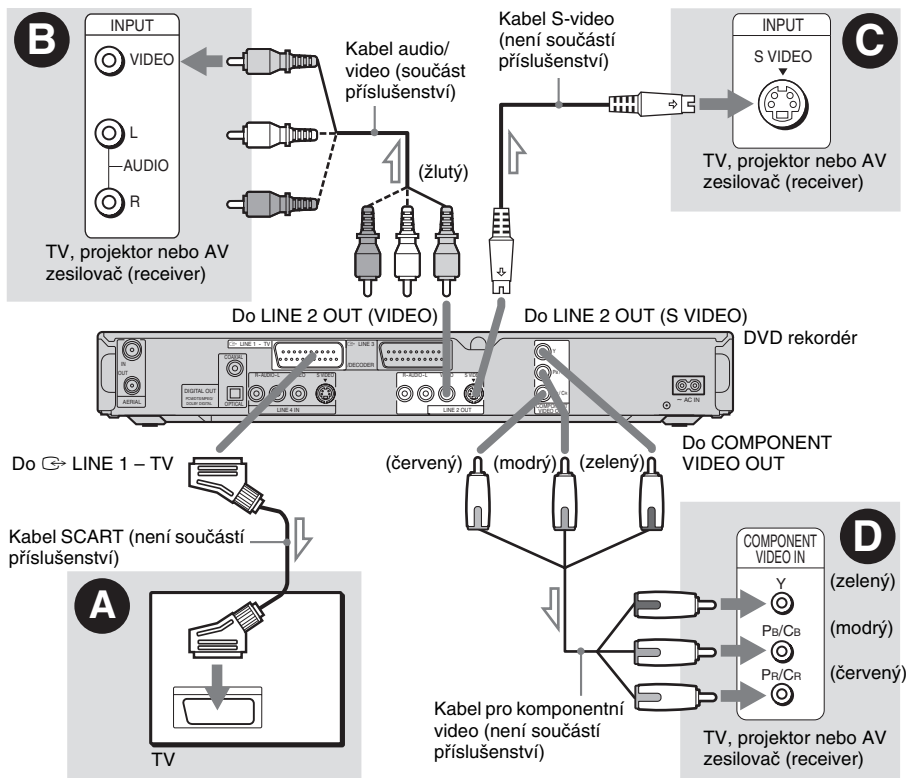
C Připojení ke vstupnímu konektoru S VIDEO

Tímto způsobem docílíte vysoké kvality obrazu.

D Připojení ke vstupním konektorům pro komponentní video (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Tímto způsobem docílíte věrné reprodukce barev a vysoce kvalitního obrazu.

Pokud je váš televizor schopen zobrazovat progresivní signál 525p/625p, musíte použít toto připojení a nastavit „Component Out” v nastavení „Video” na „On” (strana 81). Pak stisknete PROGRESSIVE na dálkovém ovladači, pro výstup progresivních video signálů. Podrobnosti - viz část viz „Používání tlačítka PROGRESSIVE” na straně 16.



 : Směr signálu




Budete-li chtít přehrávat „širokoúhlý“ obraz

Některé formáty obrazu se nemusí vejít na obrazovku vašeho televizoru. Pro změnu poměru velikosti obrazu, viz strana 81.


Budete-li připojovat videorekordér

Videorekordér připojte do konektoru LINE 3/DECODER na rekordéru (strana 23).



Poznámky

- Mezi rekordér a televizor nepřipojujte zároveň více typů video kabelu.
- Tlačítko PROGRESSIVE není možné použít při zapojení  a .
- Pokud připojíte rekordér k televizoru prostřednictvím konektoru SCART, nastaví se po zahájení přehrávání automaticky jako vstupní zdroj televizoru tento rekordér. Pokud je to nutné, stiskněte  TV/VIDEO pro vrácení vstupu na televizor.
- Pro správné připojení SMARTLINK budete potřebovat kabel SCART, který má zapojeno všech 21 pinů. Viz návod k obsluze vašeho televizoru, kde najdete podrobnosti o tomto typu zapojení.
- Pokud rekordér připojíte k televizoru s položkou SMARTLINK nastavenou „Line1 Output“ na „Video“ v „Easy Setup“.

Poznámka k přednostem funkce SMARTLINK (pouze pro připojení kabelem SCART)

Pokud připojený televizor (nebo jiné připojené zařízení, například set top box) podporuje funkci SMARTLINK, NexTVView Link^{*3}, MEGALOGIC^{*1}, EASYLINK^{*2}, CINEMALINK^{*2}, Q-Link^{*3}, EURO VIEW LINK^{*4}, nebo T-V LINK^{*5}, rekordér automaticky zapne funkci SMARTLINK po dokončení připojení podle uspořádání  na straně 14 (indikátor SMARTLINK se rozsvítí po zapnutí televizoru). Pak můžete využívat následující funkce SMARTLINK.

- Download (stažení) předvoleb
Můžete provést stažení (download) dat předvoleb tuneru z televizoru do rekordéru a v nastavení Easy Setup naladit rekordér v souladu s těmito daty. Tím se velmi zjednoduší postup „Easy Setup“. Dbejte na to, abyste v průběhu této procedury neodpojovali kabely nebo neukončovali funkci nastavení Easy Setup (strana 22).

- TV Direct Rec
Pomocí této funkce můžete snadno zaznamenávat program, který právě sledujete na svém televizoru (strana 31).
- One Touch Play (přehrávání jedním dotykem)
Zapnutí rekordéru a televizoru, nastavení vstupu televizoru na rekordér a spuštění přehrávání můžete provádět stisknutím jediného tlačítka  (play) (strana 53).
- One Touch Menu (nabídka jedním dotykem)
Zapnutí rekordéru a televizoru, nastavení televizoru na kanál rekordéru a zobrazení seznamu titulů můžete provádět stisknutím tlačítka TITLE LIST (strana 53).
- One Touch Timer (nastavení časovače jedním dotykem)
Zapnutí rekordéru a televizoru, nastavení televizoru na kanál rekordéru a zobrazení menu programování časovače můžete provést stisknutím tlačítka  (strana 44).
- Automatic Power Off (automatické vypnutí)
Rekordér se automaticky vypne, pokud není po vypnutí televizoru používán.
- NexTVView Download (stažení)
Pomocí funkce NexTVView Download na televizoru můžete snadněji nastavit časovač. Viz návod k obsluze vašeho televizoru.

^{*1} „MEGALOGIC“ je registrovaná obchodní značka společnosti Grundig Corporation.

^{*2} „EASYLINK“ a „CINEMALINK“ jsou obchodní značky společnosti Philips Corporation.

^{*3} „Q-Link“ a „NexTVView Link“ jsou obchodní značky společnosti Panasonic Corporation.

^{*4} „EURO VIEW LINK“ je obchodní značka společnosti Toshiba Corporation.

^{*5} „T-V LINK“ je obchodní značka společnosti JVC Corporation.

Tip


Funkce SMARTLINK rovněž pracuje s televizory nebo dalšími zařízeními, která jsou vybavena funkcemi EPG Timer Control, EPG Title Download a Now Recording. Další podrobnosti si prosím vyhledejte v návodu k obsluze k vašemu televizoru nebo dalšímu zařízení.

Poznámky

- Funkce SMARTLINK jsou dostupné, pouze pokud je zvoleno „Video“ v „Line1 Output“.
- Ne všechny televizory reagují na výše uvedené funkce.

Používání tlačítka PROGRESSIVE

Tlačítkem PROGRESSIVE na dálkovém ovladači můžete zvolit formát výstupního video signálu z rekordéru: interlace (prokládaný signál) nebo progressive (progressivní signál).

- 1 Připojte rekordér pomocí konektorů COMPONENT VIDEO OUT (uspořádání  na straně 14).
- 2 Nastavte „Component Out” v nastavení „Video” na „On” (strana 81).
- 3 Stiskněte tlačítko PROGRESSIVE. Jakmile budou na výstupu rekordéru progresivní signály, objeví se na displeji na předním panelu nápis „PROGRESSIVE”.

◆ Progressive

Zvolte tuto možnost, pokud:

- váš televizor akceptuje progresivní signály,
- váš televizor je připojen ke konektorům COMPONENT VIDEO OUT.

Mějte na paměti, že obraz nebude čistý (nebo se vůbec neobjeví), pokud zvolíte výstup progresivního signálu, když nejsou splněny obě výše uvedené podmínky.

◆ Interlace

Tuto polohu nastavte tehdy, pokud:

- váš televizor neakceptuje progresivní signály,
- je váš televizor připojený k jiným konektorům než COMPONENT VIDEO OUT (LINE 2 OUT (VIDEO nebo S VIDEO)).

🔧 Tip

Zvolíte-li výstup progresivního signálu, můžete signál jemně doladit v souladu s typem software, který sledujete (strana 82).

📌 Poznámka

Mějte prosím na paměti, že ne všechny „high definition” televizory jsou s tímto přehrávačem plně kompatibilní, což může způsobovat zobrazování artefaktů v obrazu. Nastanou-li problémy s progresivním snímkováním signálu 525/625, doporučuje se přepnout připojení na výstup „standard definition”. V případě dotazů, týkajících se kompatibility vašeho televizoru s tímto modelem DVD rekordéru (525p/625p), se prosím obraťte na naše zákaznické servisní středisko.

Krok 4: Připojení audio kabelů

Zvolte jednu z následujících možností **A** nebo **B** podle typu vstupního konektoru na TV monitoru, projektoru nebo AV zesilovači (receiveru). Tím bude umožněn poslech zvuku.

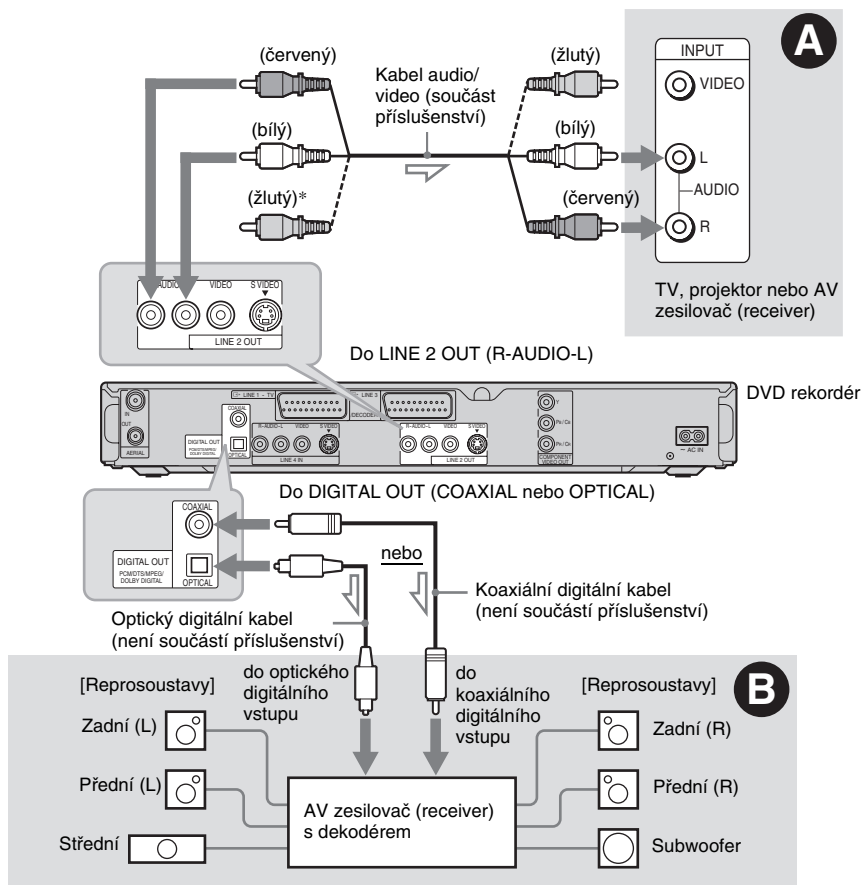
A Připojení ke vstupním konektorům audio L/R


Toto zapojení využívá k reprodukci zvuku dvě reproduktory vašeho televizoru nebo stereofonního zesilovače (receiveru). Pak můžete využívat následující prostorové efekty (strana 54).

- TV: Dynamic, Wide, Night
- Stereo zesilovač (receiver) Standard, Night

B Připojení ke vstupnímu konektoru digitální audio

Pokud je váš AV zesilovač (receiver) vybaven dekodérem Dolby*¹ Digital, DTS*² nebo MPEG audio a digitálním vstupním konektorem, použijte toto zapojení. Můžete si užívat prostorové efekty Dolby Digital (5.1 kan.), DTS (5.1 kan.), a MPEG audio (5.1 kan.).



 : Směr signálu

* Žlutý konektor je použit pro video signály (strana 14).

Tip

Pro správné umístění reprosoustav - viz návod k obsluze dodaný s připojovanými komponenty.

Poznámky

- Nepřipojujte současně výstupní audio konektory vašeho televizoru do konektorů LINE IN (R-AUDIO-L). Tím by došlo k vytvoření nežádoucího šumu z reproduktorů vašeho televizoru.
- Při zapojení **A** současně nepřipojujte konektory LINE IN (R-AUDIO-L) a LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) k výstupním audio konektorům vašeho televizoru. Tím by došlo k vytvoření nežádoucího šumu z reproduktorů vašeho televizoru.
- Při zapojení **B** proveďte po dokončení zapojení potřebná nastavení v části „Audio Connection“ v „Easy Setup“ (strana 22). V opačném případě nebude z reprosoustav vyzařován zvuk nebo z nich naopak uslyšíte hlasitý šum.
- Při zapojení **B** není možno na tomto rekordéru používat prostorové (surround) efekty.

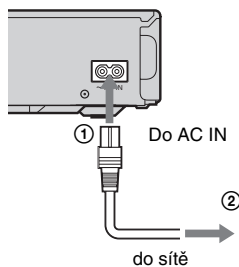
*1 Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojitého D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.

*2 „DTS“ a „DTS Digital Out“ jsou obchodní značky společnosti Digital Theater Systems, Inc.


Krok 5: Připojení síťového napájecího kabelu

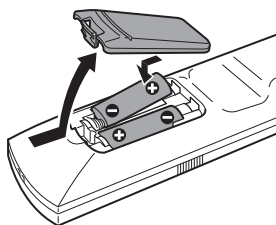
Příložený síťový napájecí kabel zapojte do konektoru AC IN na rekordéru. Pak zapojte síťový napájecí kabel rekordéru a televizoru do síťové zásuvky. Po zapojení síťového napájecího kabelu **musíte chvíli počkat, než budete moci začít rekordér používat**. Rekordér můžete začít používat, jakmile se rozsvítí displej na předním panelu a rekordér se přepne do stavu standby.

Pokud k tomuto rekordéru připojujete další zařízení (strana 23), nezapomeňte po dokončení všech zapojení připojit síťový napájecí kabel.




Krok 6: Příprava dálkového ovladače

Rekordér je možno ovládat prostřednictvím dodaného dálkového ovladače. Vložte dvě baterie typu R03 (velikost AA) tak, aby konce označené ⊕ a ⊖ odpovídaly značkám uvnitř prostoru pro baterie. Při používání dálkový ovladač nasměrujte na senzor dálkového ovládání  na rekordéru.



Poznámky

- Pokud dodaný dálkový ovladač ruší váš další Sony DVD rekordér nebo přehrávač, změňte číslo příkazového režimu pro tento rekordér (strana 21).
- Baterie použijte správným způsobem, abyste předešli případnému vytečení obsahu baterií a následné korozi. Pokud dojde k vytečení obsahu baterií, nedotýkejte se tekutiny, která z baterií vytekla. Dodržujte následující pokyny:
 - Nepoužívejte novou baterii společně s vybitou, nebo baterie různých značek (výrobci).
 - Nepokoušejte se o dobíjení baterií.
 - Vyjměte z dálkového ovladače baterie, pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat.
 - Dojde-li k vytečení obsahu baterií, setřete z vnitřku prostoru pro baterie veškerou tekutinu, která z baterií vytekla, a vložte do dálkového ovladače nové baterie.
- Nevystavujte senzor dálkového ovládání (označený  na předním panelu) silnému světelnému zdroji, jako je například přímé slunečné záření nebo zdroj světla. V takovém případě nemusí rekordér na dálkový ovladač správně reagovat.

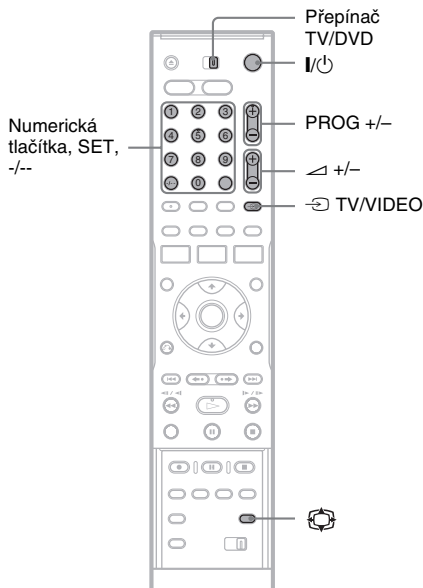
Ovládání televizoru dálkovým ovladačem

Signál dálkového ovladače můžete nastavit pro ovládání svého televizoru.

Pokud jste rekordér připojili k AV zesilovači (receiveru), můžete dodaný dálkový ovladač používat pro ovládání hlasitosti AV zesilovače (receiveru).

Poznámky

- V závislosti na připojeném zařízení nemusí být možné ovládání vašeho televizoru nebo AV zesilovače (receiveru) s využitím všech nebo některých tlačítek na dálkovém ovladači.
- Po zadání nového čísla kódu se předcházející zadané číslo kódu vymaže.
- Při výměně baterií v dálkovém ovladači může dojít k vynulování kódového čísla na výchozí nastavení. V takovém případě nastavte příslušný kód znovu.



- 1 Posuňte přepínač TV/DVD do polohy TV.
- 2 Podržte stisknuté I/⏻.
- 3 Zadejte kód výrobce vašeho televizoru (viz „Kódy televizorů, které je možno dálkově ovládat“ níže) pomocí numerických tlačítek.

4 Uvolněte I/⏻.

Když je přepínač TV/DVD nastaven v poloze TV, dálkový ovladač pracuje následovně:

Tlačítka	Operace
I/⏻	Zapnutí a vypnutí vašeho televizoru
◀ (hlasitost) +/-	Nastavení hlasitosti vašeho televizoru
PROG +/-	Volba programové pozice na vašem televizoru
⊞ (širokoúhlý režim „wide“)	Přepínání do nebo z širokoúhlého režimu „wide“ televizoru Sony
↻ TV/VIDEO	Přepínání vstupního zdroje na vašem televizoru
Numerická tlačítka a SET, -/-*	Volba programové pozice na vašem televizoru

* Pokud pro volbu programové pozice na svém televizoru použijete numerická tlačítka, stiskněte -/-, za kterým následuje numerické tlačítko pro dvouciferná čísla.

Pro ovládání tlačítka ↻ TV/VIDEO (pouze pro připojení prostřednictvím konektoru SCART)

Tlačítko ↻ TV/VIDEO přepíná mezi rekordérem a naposledy zvoleným vstupním zdrojem zvoleným na televizoru. Při použití tohoto tlačítka nasměruje dálkový ovladač na rekordér. Tlačítko pracuje, i když je přepínač TV/DVD nastaven v poloze DVD.

Pokud připojíte rekordér k televizoru prostřednictvím konektoru SCART, nastaví se po zahájení přehrávání automaticky jako vstupní zdroj televizoru tento rekordér. Budete-li chtít sledovat jiný zdroj, stiskněte tlačítko ↻ TV/VIDEO přepnutí vstupního zdroje na televizoru.

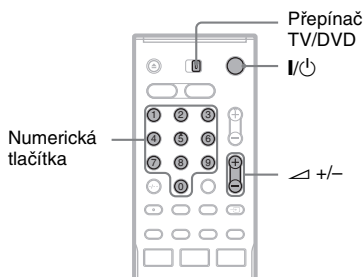
Kódy televizorů, které je možno dálkově ovládat

Pokud je pro některé zařízení uvedeno více kódů, zkuste je postupně zadat, dokud nenaleznete kód, který bude s vaším televizorem fungovat.

Výrobce	Kód
Sony	01 (výchozí)
Aiwa	01 (výchozí)
Grundig	11
Hitachi	23, 24, 72

Výrobce	Kód
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

Ovládání hlasitosti vašeho AV zesilovače (receiveru) pomocí dálkového ovladače



- 1 Posuňte přepínač TV/DVD do polohy DVD.
- 2 Podržte stisknuté I/⏻ a pomocí numerických tlačítek zadejte kód výrobce (viz níže uvedená tabulka) pro svůj AV zesilovač (receiver).
- 3 Uvolněte I/⏻.

Tlačítka ◀ (volume) +/- slouží k ovládání hlasitosti vašeho AV zesilovače. Pokud chcete ovládat hlasitost televizoru, posuňte přepínač TV/DVD do polohy TV.

Tip

Budete-li chtít ovládat hlasitost televizoru, i pokud je přepínač TV/DVD v poloze DVD, zopakujte výše uvedené kroky a zadejte číslo kódu 90 (výchozí hodnota).

Čísla kódů pro AV zesilovače (receivery), které je možno ovládat

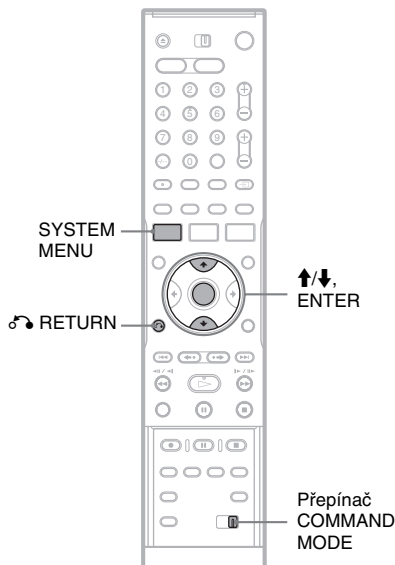
Pokud je pro některé zařízení uvedeno více čísel kódů, zkuste je postupně zadat, dokud nenaleznete kód, který bude s vaším AV zesilovačem (receiverem) fungovat.

Výrobce	Kód
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

Pokud vlastníte Sony DVD přehrávač nebo více než jeden Sony DVD rekordér

Pokud dodaný dálkový ovladač ruší ovládání dalšího Sony DVD rekordéru nebo přehrávače, nastavte číslo příkazového režimu pro tento rekordér a dodaný dálkový ovladač na režim, který je odlišný od tohoto dalšího Sony DVD rekordéru nebo přehrávače.

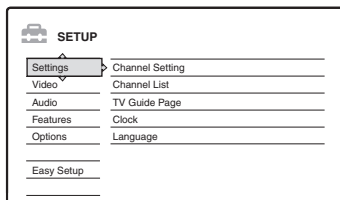
Výchozí nastavení příkazového režimu pro tento rekordér a dodaný dálkový ovladač je DVD3.



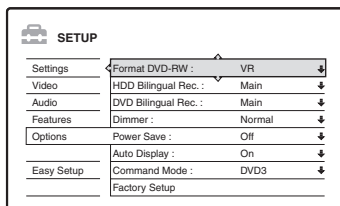
1 Stiskněte SYSTEM MENU.

Zobrazí se nabídka System Menu.

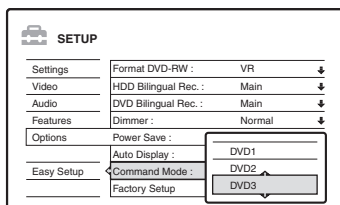
2 Zvolte „SETUP” a stiskněte ENTER.



3 Zvolte „Options” a stiskněte ENTER.



4 Zvolte „Command Mode” a stiskněte ENTER.



5 Zvolte příkazový režim (DVD1, DVD2, nebo DVD3) a stiskněte ENTER.

6 Posuňte přepínač COMMAND MODE na dálkovém ovladači tak, aby odpovídal výše zvolenému režimu.

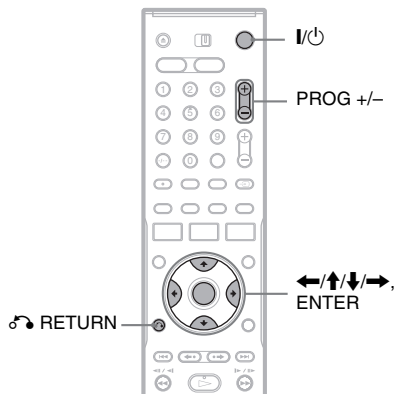
Návrat k předchozímu kroku

Stiskněte RETURN.

Zkontrolujte, že je přepínač příkazového režimu na dálkovém ovladači nastaven ve výchozí poloze DVD3 před tím, než se pokusíte změnit příkazový režim pro rekordér. Pokud je příkazový režim pro dálkový ovladač změněn na DVD1 nebo DVD2, nebude možné ovládat rekordér.

Krok 7: Snadné nastavení (Easy Setup)

Proveďte základní nastavení sledování instrukcí na obrazovce v části „Easy Setup“.



1 Zapněte rekordér a přepněte přepínač vstupu na televizoru tak, aby se signál z rekordéru objevil na obrazovce televizoru.

Objeví se zpráva o výchozím nastavení.

- Pokud se tato zpráva neobjeví, zvolte „Easy Setup“ z „SETUP“ v menu System pro spuštění funkce „Easy Setup“ („Nastavení a úpravy“ na straně 76).

2 Stiskněte ENTER.

Postupujte podle instrukcí na obrazovce pro provedení následujících nastavení.

◆ OSD

Zvolte jazyk pro menu na obrazovce.

◆ Tuner System

Zvolte svou zemi nebo jazyk.

Pořadí programových pozic bude nastaveno v souladu se zvolenou zemí nebo jazykem.

Pro ruční nastavení programových pozic, viz strana 76.

- Pokud žijete v zemi, kde se mluví francouzsky, ale která není uvedena v seznamu na displeji, zvolte možnost „ELSE“.

◆ Clock

Rekordér automaticky vyhledá časový signál.

Pokud není časový signál nalezen, nastavte hodiny ručně pomocí ◀/▶/↕/▶ a stiskněte ENTER.

◆ TV Type

Pokud máte televizor se širokoúhloú obrazovkou, zvolte „16:9“.

Pokud máte standardní televizor, zvolte buď „4:3 Letter Box“ (zmenšení pro vyplnění), nebo „4:3 Pan Scan“ (roztažení pro vyplnění). Tím je určeno, jak „širokoúhlý“ obraz uvidíte na televizoru.

◆ Component Out

Pokud používáte konektory COMPONENT VIDEO OUT, zvolte „On“.

◆ Line3 Input

Pokud připojujete dekodér ke konektoru LINE 3/DECODER, zvolte „Yes“.

◆ Line1 Output

Pro výstup video signálů zvolte „Video“.

Pro výstup S video signálů zvolte „S Video“.

Pro výstup RGB signálů zvolte „RGB“.

Zvolte „Video“ pro využití funkce SMARTLINK.

- Pokud nastavíte „Component Out“ na „On“, není možné zvolit „RGB“.

- Pokud nastavíte „Line3 Input“ na „Yes“, není možné zvolit „S Video“.

◆ Audio Connection

Pokud připojený AV zesilovač (receiver) používá digitální optický nebo koaxiální kabel, zvolte „Yes; DIGITAL OUT“ a nastavte digitální výstupní signál (strana 84).

3 Stiskněte ENTER, když se objeví „Finish“.

Nastavení „Easy Setup“ je dokončeno.

Návrat k předchozímu kroku

Stiskněte ◀ RETURN.

🔧 Tipy

- V případě, že je váš AV zesilovač (receiver) vybaven dekodérem MPEG audio, nastavte položku „MPEG“ na „MPEG“ (strana 84).
- Pokud chcete spustit funkci „Easy Setup“ znovu, zvolte „Easy Setup“ z „SETUP“ v menu System (strana 88).

Připojení videorekordéru nebo podobného zařízení

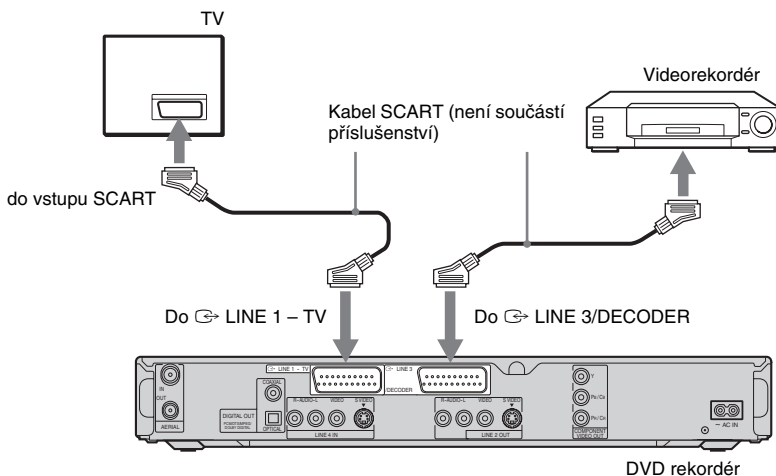
Po odpojení síťového napájecího kabelu rekordéru ze zásuvky připojte videorekordér nebo podobné zařízení ke konektorům LINE IN tohoto rekordéru.

Viz rovněž návod k obsluze, který jste obdrželi s připojovaným zařízením.

Pro záznam na tomto rekordéru, viz „Záznam z připojeného zařízení bez použití časovače“ na straně 50.

Připojení do konektoru LINE 3/DECODER

Připojte videorekordér nebo podobné záznamové zařízení ke konektoru LINE 3/DECODER rekordéru.

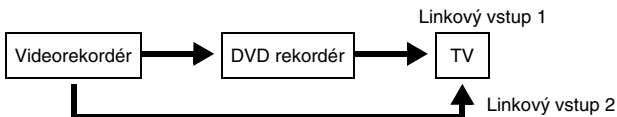


Poznámky

- Obraz obsahující signály ochrany proti jakémukoli kopírování nebude možno zaznamenávat.
- Pokud signály prochází z rekordéru přes videorekordér, nemusíte získat na obrazovce televizoru čistý obraz.



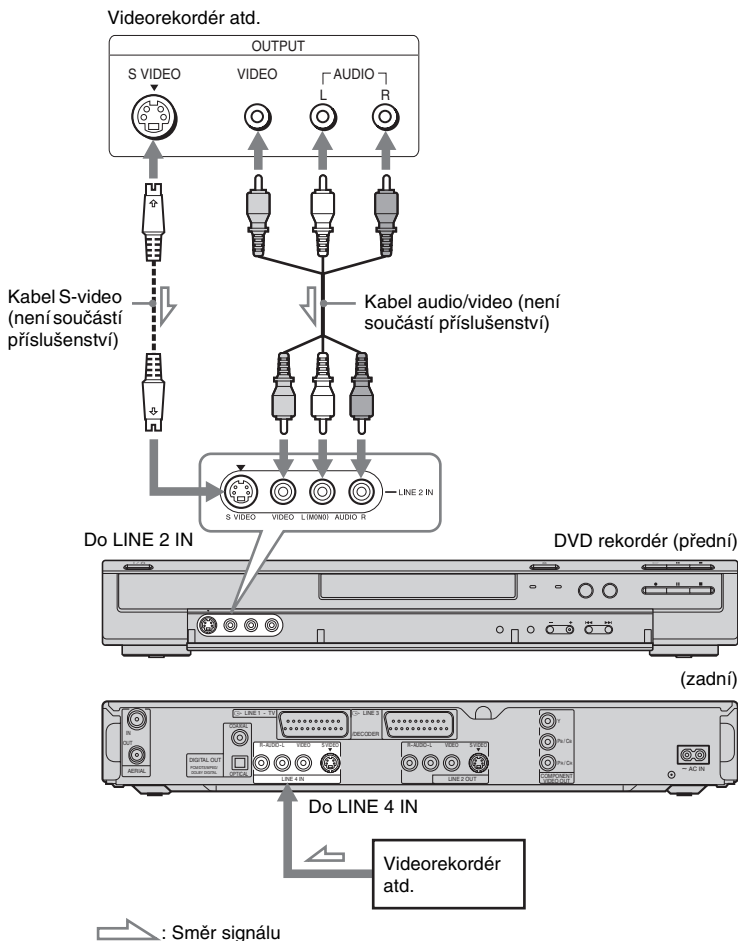
Ujistěte se, že je váš videorekordér připojen k DVD rekordéru a k televizoru v níže uvedeném pořadí. Budete-li chtít sledovat program z videokazety, dívejte se na něj prostřednictvím videorekordéru (videopřehrávače), který je zapojen ke druhé vstupní lince na televizoru.



- Funkce SMARTLINK nejsou dostupné pro zařízení připojená ke konektoru LINE 3/DECODER DVD rekordéru.
- Budete-li chtít zaznamenávat z tohoto DVD rekordéru na videorekordér, nepřepínejte vstupní zdroj na televizoru stisknutím tlačítka TV/VIDEO na dálkovém ovladači.
- Pokud odpojíte síťový napájecí kabel rekordéru ze zásuvky, nebudete moci sledovat signál z připojeného videorekordéru.

Připojení ke konektorům LINE 2 IN nebo LINE 4 IN

Připojte videorekordér nebo podobné záznamové zařízení ke konektoru LINE 2 IN nebo LINE 4 IN rekordéru. Pokud je zařízení vybaveno konektorem S-video, můžete místo kabelu audio/video použít video kabel S-video.



Tip

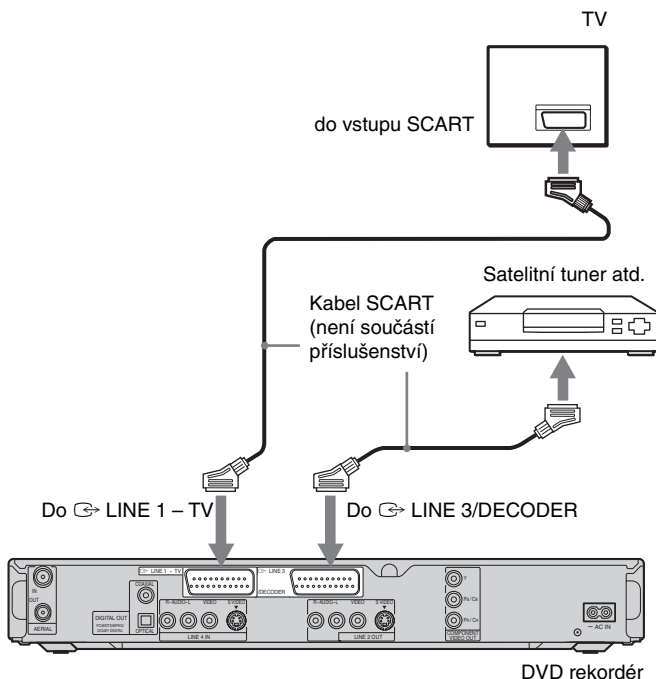
Pokud z připojovaného zařízení vystupuje pouze monofonní signál, použijte audio kabely, které rozdělují monofonní zvuk do levého/právého kanálu (nejsou součástí příslušenství).

Poznámky

- Nepřipojujte žlutý konektor LINE IN (VIDEO) při použití S-video kabelu.
- Nepřipojujte výstupní konektor tohoto rekordéru ke vstupním konektorům jiného rekordéru. Mohlo by dojít ke vzniku zpětné vazby (houkání).
- Mezi rekordér a televizor nepřipojujte zároveň více typů video kabelu.

Připojení k satelitnímu nebo digitálnímu tuneru

Satelitní nebo digitální tuner připojte k rekordéru pomocí konektoru LINE 3/DECODER. Před zapojováním tuneru odpojte síťový napájecí kabel rekordéru ze zásuvky. Pro použití funkce Sychro-Rec - viz níže.



Pokud je satelitní tuner vybaven výstupem signálů RGB

Tento rekordér akceptuje signály RGB. Pokud je satelitní tuner vybaven výstupem RGB signálů, připojte konektor SCART televizoru do konektoru LINE 3/DECODER, a nastavte „Line3 Input“ v „Scart Setting“ na „Video/RGB“ v nastavení „Video“ (strana 82). Mějte na paměti, že toto zapojení a nastavení vyřadí z činnosti funkci SMARTLINK. Budete-li chtít používat funkci SMARTLINK s kompatibilním set top boxem, podívejte se do návodu k obsluze daného společně se set top boxem.

Budete-li chtít používat funkci Sychro Rec

Toto zapojení je nezbytné pro použití funkce synchronizovaného záznamu. Viz „Záznam z připojeného zařízení prostřednictvím časovače (Sychro Rec)“ na straně 49.

Nastavte „Line3 Input“ v „Scart Setting“ v nastavení „Video“ (strana 82) podle parametrů vašeho satelitního tuneru, kde najdete více informací. Pokud používáte B Sky B tuner, proveďte, zda je konektor tuneru VCR SCART propojen s konektorem LINE 3/DECODER. Pak nastavte „Line3 Input“ v „Scart Setting“ podle parametrů konektoru VCR SCART na satelitním tuneru.

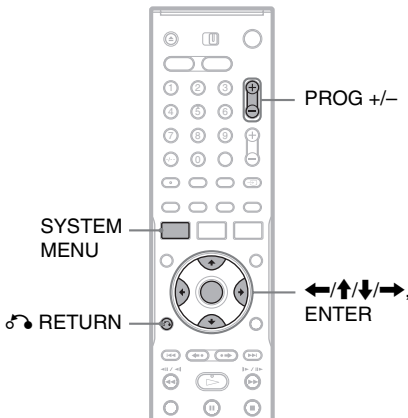
⚡ Poznámky

- Nenastavujte „Line3 Input“ v „Scart Setting“ v nastavení „Video“ na „Decoder“.
- Synchronizovaný záznam nepracuje s některými tunery. Podrobnosti týkající se ovládání tuneru najdete v příslušném návodu k obsluze.
- Pokud odpojíte síťový napájecí kabel rekordéru ze zásuvky, nebudete moci sledovat signál z připojeného tuneru.

Nastavení kanálů PAY-TV/Canal Plus

Abyste mohli sledovat nebo zaznamenávat programy placené televize PAY-TV/Canal Plus, nastavte rekordér tak, aby mohl přijímat příslušné kanály (pomocí nabídky nastavení).

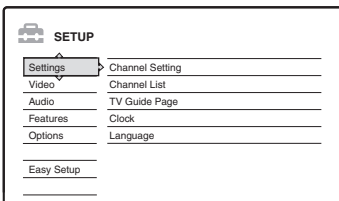
Abyste byly kanály nastaveny správně, proveďte všechny níže uvedené kroky.



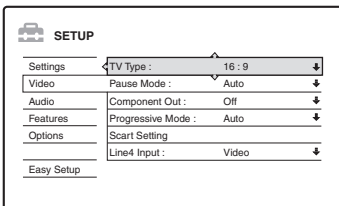
1 Stiskněte SYSTEM MENU.

Zobrazí se nabídka System Menu.

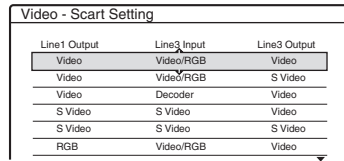
2 Zvolte „SETUP“ a stiskněte ENTER.



3 Zvolte „Video“ a stiskněte ENTER.



4 Zvolte „Scart Setting“ a stiskněte ENTER.

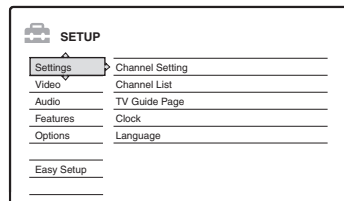


5 Stisknutím ↑/↓ zvolte „Video“ nebo „RGB“ pro „Line1 Output“, „Decoder“ pro „Line3 Input“ a „Video“ pro „Line3 Output“ a stiskněte ENTER.

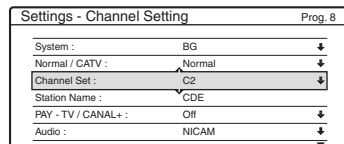
Nastavení „Video“ se zobrazí znovu.

6 Stiskněte RETURN pro návrat kurzoru do levého sloupce.

7 Zvolte „Settings“ a stiskněte ENTER.

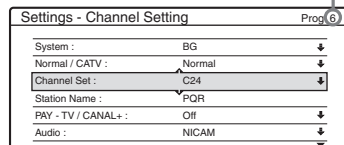


8 Zvolte „Channel Setting“ a stiskněte ENTER.



9 Stiskněte PROG +/- pro volbu požadované programové pozice.

Zvolená programová pozice



10 Zvolte „System” a stiskněte ENTER.

Settings - Channel Setting		Prog. 6
System :	BG	
Normal / CATV :	DK	
Channel Set :	I	
Station Name :	L	
PAY - TV / CANAL+ :	Off	
Audio :	NICAM	

11 Stiskněte ↑/↓ pro volbu dostupného televizního systému BG, DK, I nebo L a stiskněte ENTER.

Pro příjem vysílání ve Francii zvolte možnost „L”.

12 Zvolte „Normal/CATV” a stiskněte ENTER.

Settings - Channel Setting		Prog. 6
System :	BG	
Normal / CATV :	Normal	
Channel Set :	CATV	
Station Name :	FCM	
PAY - TV / CANAL+ :	Off	
Audio :	NICAM	

13 Zvolte „Normal” a stiskněte ENTER.

Pro předvolby kanálů CATV (kabelové televize) zvolte „CATV”.

14 Zvolte „Channel Set” a stiskněte ENTER.

Settings - Channel Setting		Prog. 6
System :	BG	
Normal / CATV :	Normal	
Channel Set :	C24	
Station Name :	FCM	
PAY - TV / CANAL+ :	Off	
Audio :	NICAM	

15 Zvolte kanál placené televize PAY-TV/ Canal Plus a stiskněte ENTER.

16 Zvolte „PAY-TV/CANAL+” a stiskněte ENTER.

Settings - Channel Setting		Prog. 6
System :	BG	
Normal / CATV :	Normal	
Channel Set :	C24	
Station Name :	FCM	
PAY - TV / CANAL+ :	On	
Audio :	Off	

17 Zvolte „On” a stiskněte ENTER.

Návrat k předchozímu kroku

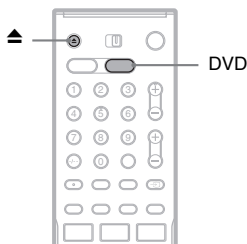
Stiskněte ↶ RETURN.

🔍 Poznámky

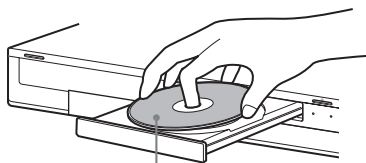
- Pokud ve výše uvedeném kroku 5 nastavíte položku „Line3 Input” na „Decoder”, nebudete moci zvolit položku „L3”, protože linka (Line) 3 se stala vyčleněnou linkou pro dekodér.
- Pokud odpojíte síťový napájecí kabel rekordéru ze zásuvky, nebudete moci sledovat signál z připojeného dekodéru.

1. Vkládání a formátování disků DVD (Disc Info)

Vkládání disku



- 1 Stiskněte DVD.
- 2 Stiskněte ▲ (otevřít/zavřít) a položte disk do zásuvky na disk.



Stranou pro záznam/přehrávání směřující nahoru

- 3 Stiskněte tlačítko ▲ (open/close) pro uzavření zásuvky na disk.

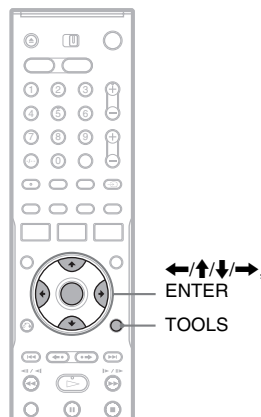
Počkejte, až z displeje na předním panelu zmizí nápis „LOAD“.

Nepoužitý disk DVD se naformátuje automaticky.

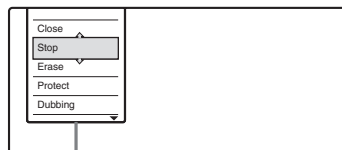
Formátování disku DVD (Disc Info)



Nové disky jsou formátovány automaticky po vložení. Pokud je to nutné, můžete ručně znovu formátovat disky DVD+RW nebo DVD-RW pro vytvoření prázdného disku. V případě DVD-RW můžete zvolit záznamový formát (režim VR nebo Video) podle potřeby (strana 8).



- 1 Vložte disk.
Viz „Vkládání disku“ na straně 29.
- 2 Stiskněte TOOLS.
Zobrazí se menu TOOLS.

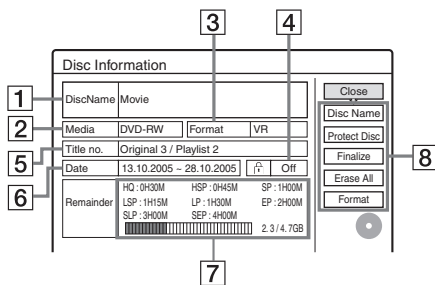


Možnosti pro disk nebo obraz

Menu TOOLS zobrazuje možnosti aplikovatelné na celý disk (například ochrana disku atd.), rekordér (například nastavení zvuku při záznamu), nebo vícenásobné položky v seznamu (například smazání několika titulů). Zobrazené možnosti se různí v závislosti na situaci a typu disku.

3 Posunujte kurzor dolů v menu TOOLS, až je vybráno „Disc Info“, a stiskněte ENTER.

Příklad: Pokud je vložený disk typu DVD-RW (režim VR).



1 „Disc Name” (pouze DVD)

2 „Media”: Typ disku

3 „Format”: Typ formátu záznamu (pouze disk DVD-RW)

4 „On”/„Off”: Indikuje, zda je nastavena ochrana disku (pouze disk DVD-RW v režimu VR)

5 „Title no.”: Celkový počet titulů

6 „Date”: Data, kdy byly zaznamenány nejstarší a nejnovější tituly (pouze disk DVD)

7 „Continuous Rem. Time”/„Remainder” (přibližný)

- Zbývající doba záznamu v jednotlivých režimech záznamu
- Pruh indikující prostor na disku
- Zbývající prostor na disku/celkový prostor na disku

8 Tlačítka nastavení disku

„Disc Name” (strana 38)

„Protect Disc” (strana 38)

„Finalize”/„Unfinalize” (strana 39)

„Erase All” (strana 68)

„Format”

Dostupná nastavení se různí v závislosti na typu disku.

4 Zvolte „Format” a stiskněte ENTER.

5 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

V případě DVD-RW zvolte „VR” nebo „Video” a stiskněte ENTER.

Veškerý obsah na disku bude vymazán.

Tipy

- Po přeformátování disku můžete změnit formát záznamu na discích DVD-RW, nebo opět zaznamenávat na disk DVD-RW (režim Video), který již byl uzavřen.
- U disků DVD+RW a DVD-RW (režim Video) můžete zkontrolovat volný prostor na disku a umístění titulu na disku po zobrazení mapy disku (Disc Map) (strana 68).

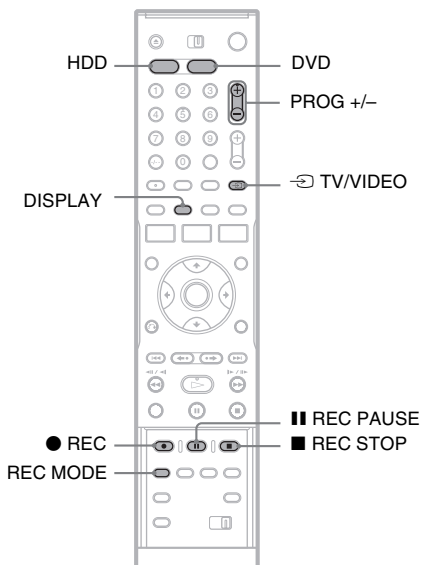
Poznámka

U tohoto modelu platí, že 1 GB („gigabajt”) je ekvivalentní 1 miliardě bajtů. Čím vyšší je toto číslo, tím větší je prostor na disku.

2. Záznam programu

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

Tato sekce uvádí základní ovládání pro záznam aktuálního televizního programu na pevný disk (HDD) nebo na disk (DVD). Vysvětlení, jak provést záznam s časovačem, viz strana 41.



1 Stiskněte HDD nebo DVD.

Při záznamu na DVD vložte zapisovatelný disk DVD (viz „Vkládání disku“ na straně 29).

2 Stiskněte PROG +/- pro volbu programové pozice nebo vstupního zdroje, z něhož chcete zaznamenávat.

3 Opakovaně stiskněte tlačítko REC MODE pro volbu režimu záznamu.

Po každém stisknutí tlačítka se displej na obrazovce televizoru změní tak, jak je uvedeno dále:



Pro další podrobnosti o režimu záznamu, viz strana 41.

4 Stiskněte ● REC.

Nahrávání se zahájí.

Záznam se automaticky zastaví po 8 hodinách souvislého záznamu, nebo když je HDD nebo DVD plný.

Pro zastavení záznamu

Stiskněte ■ REC STOP umístěné pod krytem dálkového ovladače.

Mějte na paměti, že může chvíli trvat, než rekordér záznam ukončí.

Pro pozastavení záznamu

Stiskněte ■ REC PAUSE, umístěné pod krytem dálkového ovladače.

Pro pokračování v záznamu stiskněte toto tlačítko podruhé.

Pro sledování jiného televizního programu v průběhu záznamu

Pokud máte svůj televizor připojen ke konektoru LINE 1 – TV, nastavte televizor na vstup TV tlačítkem ↵ TV/VIDEO a zvolte program, který hodláte sledovat. Pokud je váš televizor připojen ke konektorům LINE OUT nebo COMPONENT VIDEO OUT, nastavte televizor na vstup TV tlačítkem ↵ TV/VIDEO (strana 19).

TV Direct Rec

Pokud používáte zapojení SMARTLINK, můžete snadno zaznamenávat program, který právě sledujete na televizoru.


Když je televizor zapnutý nebo v pohotovostním režimu, stiskněte ● REC. Rekordér se automaticky zapne a začne nahrávat program, který sledujete na televizoru.

⚡ Poznámka

Pokud se na displeji na předním panelu objeví „TV“, není možné vypnout televizor nebo změnit programovou pozici během používání funkce TV Direct Rec. Pro vypnutí funkce nastavte „TV Direct Rec“ na „Off“ v nastavení „Features“ (strana 85).

Poznámka k funkci Teletext

Někteří provozovatelé televizního vysílání poskytují Teletextové služby*, zahrnující kompletní informace o televizních programech a jejich další data (titul, datum, kanál, doba zahájení záznamu atd.), která se ukládají každý den. Při záznamu programu rekordér automaticky převezme název programu ze stránek Teletextu a uloží jej jako název titulu. Detaily viz „TV Guide Page“ na straně 79.


Mějte na paměti, že Teletextové informace se nebudou zobrazovat na obrazovce vašeho televizoru. Budete-li chtít sledovat Teletextové informace na obrazovce televizoru, stiskněte tlačítko  TV/VIDEO na dálkovém ovladači pro přepnutí vstupního zdroje na váš televizor.

* není dostupné v některých oblastech

Tip

Pokud nebudete chtít sledovat televizní program v průběhu záznamu, můžete televizor vypnout. Pokud používáte dekodér, musíte jej ponechat zapnutý.

Poznámky

- Po stisknutí tlačítka  REC může chvíli trvat, než se spustí záznam.
- V průběhu záznamu nebo v režimu záznamové pauzy nemůžete měnit režim záznamu.
- Dojde-li k výpadku síťového napájení, může se právě zaznamenávaný program smazat.
- Není možno sledovat kanál placené televize PAY-TV/ Canal Plus, pokud právě zaznamenáváte jiný program placené televize PAY-TV/Canal Plus.
- Budete-li chtít používat funkci TV Direct Rec, musíte nejprve správně nastavit hodiny rekordéru.

Zobrazení stavu disku v průběhu záznamu

Můžete si zobrazit informace o záznamu, jako je například doba záznamu nebo typ disku.

Dvakrát stiskněte tlačítko DISPLAY během záznamu.

Zobrazí se informace o záznamu.



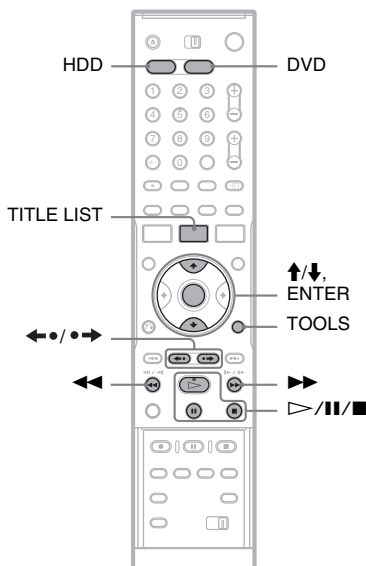
- 1 Typ disku/formát
- 2 Stav záznamu
- 3 Režim záznamu
- 4 Doba záznamu

Stiskněte DISPLAY pro vypnutí displeje.

3. Přehrávání zaznamenaného programu (seznam titulů)

HDD **+RW** **-RWVR** **-RWvideo** **+R** **-R**

Pro přehrávání zaznamenaného titulu jej zvolte v seznamu titulů.



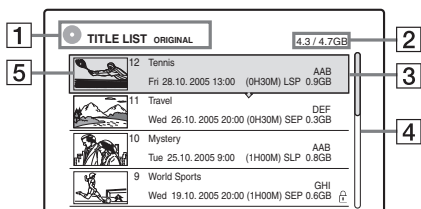
1 Stiskněte HDD nebo DVD.

Pokud zvolíte DVD, vložte disk DVD (viz „Vkládání disku“ na straně 29).
Přehrávání se spustí automaticky podle disku.

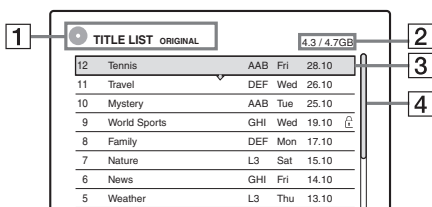
2 Stiskněte TITLE LIST.

Pro zobrazení rozšířeného seznamu titulů stiskněte TOOLS pro volbu „Display List“ a stiskněte ENTER.

Seznam titulů s miniaturami obrazu (Například: disk DVD-RW v režimu VR)



Rozšířený seznam titulů



1 Typ disku:

Zobrazení typu média, pevný disk (HDD) nebo DVD.

U disků DVD-RW (režim VR) se zobrazuje rovněž typ titulu (Original nebo Playlist).

2 Prostor na disku (zbývající/celkový)

3 Informace o titulu:

Zobrazuje se číslo titulu, název titulu a datum pořízení záznamu. Velikost titulu je zobrazena v náhledovém seznamu titulů.

● (červený): Indikuje, že titul je právě zaznamenáván.

Ⓢ Indikuje, že titul je právě kopírován.

Ⓢ: Indikuje chráněný titul.

„NEW” (nebo N): Indikuje, že titul je nově zaznamenáván (nikoli přehráván) (pouze pevný disk (HDD)).

Ⓢ: Indikuje, že je nastavena funkce Update (pouze pevný disk (HDD)) (strana 43).

Ⓢ: Indikuje titul s ochranou „Copy-Once” (pouze pevný disk (HDD)) (strana 72).

4 Posuvník:

Zobrazí se, jakmile se všechny tituly nevejdou do seznamu. Pro zobrazení skrytých titulů stiskněte tlačítko ↑/↓.

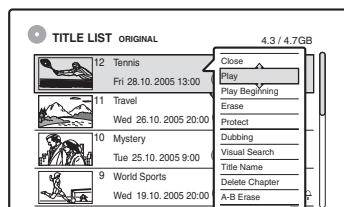
5 Obrázek miniatury titulu

Pro každý titul je zobrazen statický snímek.

3 Zvolte titul a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

Vedlejší menu zobrazuje pouze možnosti platné pro zvolenou položku. Zobrazené možnosti se různí v závislosti na modelu, situaci a typu disku.



Vedlejší nabídka

4 Zvolte „Play” a stiskněte ENTER.

Přehrávání se spustí od zvoleného titulu.

Zastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko ■.

Pro posunování zobrazeného seznamu po stránkách (Stránkový režim - Page mode)

Stiskněte ◀•/▶•, zatímco je zobrazený seznam. Po každém stisknutí tlačítka ◀•/▶• se celý seznam titulů změní na následující/předchozí stránku titulů.

Poznámka k seznamu titulů pro HDD/DVD-RW (režim VR)

Seznam titulů (Title List) můžete přepínat pro zobrazení Original nebo Playlist.

Zatímco je zobrazeno menu seznamu titulů, stiskněte TOOLS pro volbu buď „Original”, nebo „Playlist” a stiskněte ENTER.

Podrobnosti - viz „Možnosti editace pro HDD a DVD-RW (režim VR)” na straně 64.

Pro změnu pořadí titulů (Sort)

Zatímco je zapnuto menu seznamu titulů, stiskněte TOOLS pro volbu „Sort Titles”. Stiskněte ↑/↓ pro volbu položky a pak stiskněte ENTER.

Order (pořadí) Sorted (setříděno)

By Date	V pořadí, ve kterém byly záznamy pořízeny. Titul, který byl pořízen naposledy, je v seznamu úplně nahoře.
---------	---

By Title	V abecedním pořadí.
----------	---------------------

Order (pořadí)	Sorted (setříděno)
By Number	V pořadí podle čísla zaznamenaného titulu.
Unseen Title (pouze pevný disk (HDD))	V pořadí, ve kterém byly záznamy pořízeny. Titul, který byl zaznamenan naposledy a nebyl dosud přehrán, je v seznamu zobrazen nahoře. Tituly v playlistu nejsou zobrazeny.

Pro změnu obrázku miniatury titulu (Thumbnail) (pouze pevný disk (HDD) a DVD-RW v režimu VR)

Pro obrázek miniatury zobrazený v nabídce seznamu titulů (Title List) si můžete zvolit svou oblíbenou scénu.

- 1 V režimu stop stiskněte tlačítko TITLE LIST.
- 2 Zvolte titul, jehož obrázek miniatury chcete změnit, a pak stiskněte tlačítko ENTER. Zobrazí se vedlejší nabídka.
- 3 Zvolte „Set Thumbnail“ a stiskněte ENTER. Zvolený titul se začne přehrávat na pozadí.
- 4 Při sledování přehrávaného obrazu stiskněte tlačítko ▷, || nebo ◀◀/▶▶ pro volbu scény, kterou chcete nastavit jako obrázek miniatury, a stiskněte ENTER. Zobrazí se displej, vyžadující potvrzení.
- 5 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER. Scéna je nastavena jako obrázek miniatury pro titul.

Pro vypnutí seznamu titulů (Title List)

Stiskněte tlačítko TITLE LIST.

💡 Tipy

- Po ukončení záznamu je jako obrázek miniatury automaticky nastavena první scéna záznamu (titulu).
- Můžete zvolit „TITLE LIST“ z menu System.

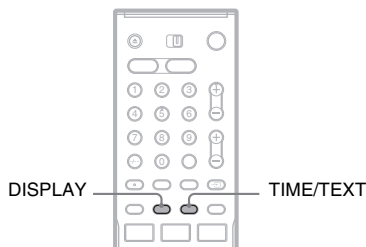
📌 Poznámky

- Názvy titulů se nemusí zobrazit u disků DVD vytvořených na jiných DVD rekordérech.
- Písmena, která není možno zobrazit, jsou nahrazena znakem „*“.
- Může trvat několik sekund, než se obrázky miniatur zobrazí.
- Po ukončení editace se obrázek miniatury může změnit na první scénu záznamu (titulu).
- Po kopírování se obrázky miniatur titulu nastavené při zdrojovém záznamu zruší.

4. Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání



Rekordér umožňuje zobrazování doby přehrávání a zbývajících doby aktuálního titulu, kapitoly nebo skladby. Kromě toho si můžete ověřit název disku, zaznamenaný na disku DVD/CD.



Opakovaně stiskněte tlačítko DISPLAY.

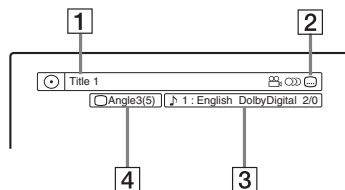
Po každém stisknutí tlačítka se displej změní následovně:

Display 1 → Display 2 → Display vypnutý

Displeje se liší v závislosti na typu disku a stavu přehrávání.

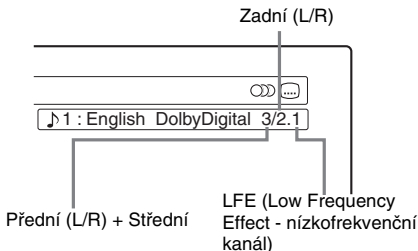
◆ Displej 1

Příklad: Při přehrávání disku DVD VIDEO



- 1 Číslo titulu/název
(Zobrazuje buď číslo skladby, název skladby, číslo scény, nebo název souboru pro disky CD, VIDEO CD, DATA DVD, nebo DATA CD.)
- 2 Dostupné funkce pro DVD VIDEO (📏 úhel/🔊 audio/⋯ titulky atd.), nebo data přehrávání pro DATA DVD a DATA CD.

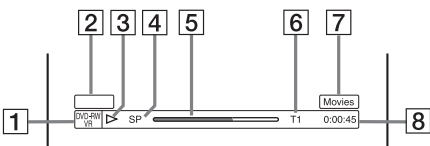
- 3** Aktuálně zvolená funkce nebo nastavení zvuku (audio) (zobrazí se pouze dočasně)
Příklad: Dolby Digital 5.1 kanálů



- 4** Aktuálně zvolený úhel záběru

◆ Displej 2

Příklad: Při přehrávání disku DVD-RW (režim VR)



- 1** Typ disku^{*1}/formát (strana 8)
- 2** Typ titulu (objeví se pouze pro Playlist) (strana 64)
- 3** Režim přehrávání
- 4** Režim záznamu (strana 41)
- 5** Stavový pruh přehrávání^{* 2}
- 6** Číslo titulu (číslo kapitoly^{*3}) (strana 59) (Zobrazuje buď číslo skladby, číslo scény, číslo alba^{*3}, nebo číslo souboru pro disky CD, VIDEO CD, DATA DVD, nebo DATA CD.)
- 7** Názvy alba se objeví pro disky CD s CD text, DATA DVD nebo DATA CD, když opakovaně stisknete TIME/TEXT.
- 8** Doba přehrávání (zbyvájící doba^{*3})

^{*1} Zobrazuje Super VIDEO CD jako „SVCD“, DATA CD jako „CD“ a DATA DVD jako „DVD“.
^{*2} U disků VIDEO CD, DATA DVD a DATA CD se neobjevuje.
^{*3} Zobrazuje se, když opakovaně stisknete TIME/TEXT.

💡 Tipy

- Pokud je „DTS“ nastaveno na „Off“ v nastavení „Audio“, možnost volby skladby DTS se na obrazovce neobjeví, i když disk obsahuje skladby ve formátu DTS (strana 84).
- Když je „Auto Display“ nastaveno na „On“ (výchozí nastavení) v nastavení „Options“ (strana 88), informace o přehrávání se objeví automaticky po zapnutí rekordéru atd.

⚡ Poznámka

Písmena nebo symboly, které není možno zobrazit, jsou nahrazeny znakem „*“.

**Zobrazení doby přehrávání/
zbyvájící doby**

Časové informace a informace o přehrávání, zobrazené na obrazovce televizoru, můžete sledovat také na displeji na předním panelu.

Opakovaně stiskněte tlačítko TIME/TEXT.

Displeje se liší v závislosti na typu disku a stavu přehrávání.

◆ Displej na předním panelu

Příklad: Při přehrávání disku DVD

Doba přehrávání a číslo aktuálního titulu



Zbývajcí čas aktuálního titulu



Doba přehrávání a číslo aktuální kapitoly



Zbývajcí čas aktuální kapitoly



Příklad: Při kopírování disku DVD

Zbývajcí čas probíhajícího kopírování



Příklad: Při přehrávání disku VIDEO CD

Doba přehrávání a číslo aktuální scény
nebo skladby



Příklad: Při přehrávání disku CD

Doba přehrávání skladby a číslo aktuální skladby/
indexu



Zbývající čas aktuální skladby



Doba přehrávání disku



Zbývající čas disku



CD text (pokud je dostupný)

Příklad: Při přehrávání audio souboru MP3

Doba přehrávání a číslo aktuální skladby



Číslo aktuální kapitoly

Příklad: Při prohlížení obrázků JPEG

Číslo aktuálního souboru a celkový počet souborů
v aktuálním albu



Číslo aktuálního alba a celkový počet alb

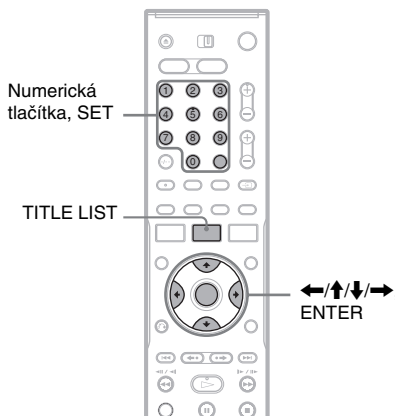
Poznámky

- Rekordér umožňuje zobrazení pouze první úrovně textu na disku CD, jako je například název disku.
- Písmena nebo symboly, které není možno zobrazit, jsou nahrazeny znakem „*“.
- Doba přehrávání některých audio skladeb MP3 se nemusí zobrazit správně.

5. Změna názvu zaznamenaného programu

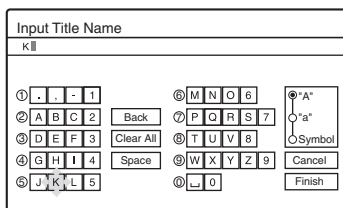
Zadáním znaků můžete označit disk DVD, titul nebo program. Jako název titulu nebo disku můžete zadat až 64 znaky, avšak skutečný počet znaků zobrazený v nabídkách, jako je například seznam titulů (Title List), se může měnit.

V dalších krocích je vysvětleno, jak změnit název zaznamenaného programu.



- 1 Stiskněte TITLE LIST.**
- 2 Zvolte titul a stiskněte ENTER.**
Zobrazí se vedlejší nabídka.
- 3 Zvolte „Title Name“ a stiskněte ENTER.**
Zobrazí se displej pro zadání znaků.
- 4 Stiskněte ←/↑/↓/→ pro posunutí kurzoru do pravé části obrazovky a zvolte „A“ (velká písmena) „a“ (malá písmena), nebo „Symbol“ a stiskněte ENTER.**
Zobrazují se znaky zvoleného typu.

- 5 Stiskněte ←/↑/↓/→ pro volbu znaku, který chcete zadat, a stiskněte ENTER.**
Zvolený znak se zobrazí v horní části displeje.
Příklad: Input Title Name



Typ znaků se bude měnit v souladu s jazykem zvoleným v nastavení „Easy Setup”. Některé jazyky umožňují zadávání akcentovaných znaků.

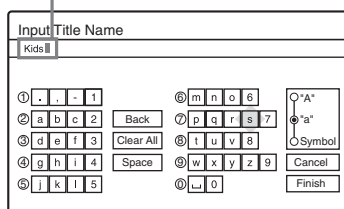
Budete-li chtít zadat písmeno se znakem akcentu, zvolte akcent následovaný písmenem.

Příklad: Zvolte akcent „`” a pak zvolte znak „a” pro zadání znaku „à”.

Pro vložení mezery zvolte „Space”.

- 6 Zopakujte kroky 4 a 5 pro zadání zbývajících znaků.**

Vstupní řádek



Pro smazání znaku posuňte kurzor vpravo od znaku na vstupním řádku. Zvolte „Back” a stiskněte ENTER.

Pro vložení znaku posuňte kurzor vpravo od místa, kam chcete vložit znak. Zvolte znak a stiskněte ENTER.

Pro vymazání všech znaků zvolte „Clear All” a stiskněte ENTER.

- 7 Zvolte „Finish” a stiskněte ENTER.**
Pro zrušení nastavení zvolte „Cancel”.

Pro používání numerických tlačítek

Pro zadávání znaků můžete rovněž používat numerická tlačítka.

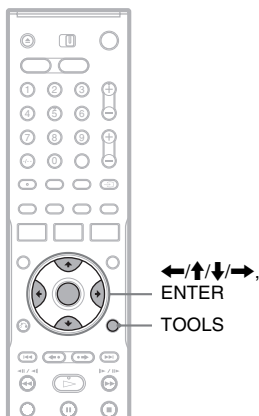
- 1 Ve výše uvedeném kroku 5 opakovaně stiskněte numerické tlačítko pro volbu znaku.
Příklad:
Jedenkrát stiskněte tlačítko 3 pro zadání písmene „D”.
Třikrát stiskněte tlačítko 3 pro zadání písmene „F”.
- 2 Stiskněte SET a zvolte následující znak.
- 3 Zvolte „Finish” a stiskněte ENTER.

Tipy

- Všechny zobrazené znaky můžete vymazat stisknutím a podržením CLEAR po dobu 2 sekund nebo více.
- Přepínat mezi „A” (velká písmena) „a” (malá písmena) nebo „Symbol” můžete i stisknutím INPUT SELECT.

6. Značení a ochrana disku

Pomocí displeje Disc Information můžete spouštěť možnosti, které platí pro celý disk.



Značení disku

+RW -RWVR -RWVideo +R -R

1 Vložte disk.

Viz „Vkládání disku“ na straně 29.

2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Disc Info“ a stiskněte ENTER.

Příklad: Pokud je vložený disk typu DVD-RW (režim VR).

Disc Information	
DiscName	
Media	DVD-RW Format VR
Title no.	Original 3 / Playlist 2
Date	13.10.2005 - 28.10.2005 Off
Remainder	HQ: 0H30M HSP: 0H45M SP: 1H00M LSP: 1H15M LP: 1H30M EP: 2H00M SLP: 3H00M SEP: 4H00M 2.3 / 4.7GB

3 Zvolte „Disc Name“ a stiskněte ENTER.

Zadejte název disku na obrazovce „Input Disc Name“ (strana 36).

Poznámka

Jako název disku DVD můžete zadat řetězec až 64 znaků. Název disku se nemusí zobrazit, pokud budete disk přehrávat na jiném DVD zařízení.

Ochrana disku

-RWVR

1 Vložte disk.

Viz „Vkládání disku“ na straně 29.

2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Disc Info“ a stiskněte ENTER.

Disc Information	
DiscName	
Media	DVD-RW Format VR
Title no.	Original 3 / Playlist 2
Date	13.10.2005 - 28.10.2005 Off
Remainder	HQ: 0H30M HSP: 0H45M SP: 1H00M LSP: 1H15M LP: 1H30M EP: 2H00M SLP: 3H00M SEP: 4H00M 2.3 / 4.7GB

3 Zvolte „Protect Disc“ a stiskněte ENTER.

4 Zvolte „Protect“ a stiskněte ENTER.

Pro zrušení ochrany

Zvolte „Don't Protect“ v kroku 4.

Tip

Je možno nastavit ochranu pro jednotlivé tituly (strana 65).

7. Přehrávání disku na jiném DVD zařízení (uzavírání)

+RW **-RWVR** **-RWVideo** **+R** **-R**

Uzavření disku je nezbytný krok, pokud budete chtít disky zaznamenané na tomto rekordéru přehrávat na jiném DVD zařízení.

Při uzavření disku DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R se automaticky vytvoří nabídka DVD, kterou je možno zobrazit na jiném DVD zařízení.

Před uzavřením disku zkontrolujte rozdílnosti mezi typy disků podle níže uvedené tabulky.

Rozdílnosti mezi typy disků

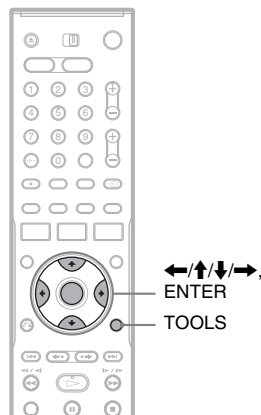
+RW Disky jsou při vyjmutí z rekordéru automaticky uzavřeny. Je však možné, že budete muset disk uzavřít pro určité DVD zařízení, nebo pokud je doba záznamu krátká. Dokonce i po uzavření disku budete moci na disk zaznamenávat nebo jej editovat.

-RWVR Uzavření disku není nezbytné, budete-li chtít disk přehrávat na zařízení, které je kompatibilní s formátem VR.

I pokud je vaše druhé DVD zařízení kompatibilní s formátem VR, bude možná nutno disk uzavřít, zejména v případě, že je doba záznamu krátká. Dokonce i po uzavření disku budete moci na disk zaznamenávat nebo jej editovat.

-RWVideo Uzavření představuje nezbytný krok, pokud budete chtít disky zaznamenané na tomto rekordéru přehrávat na jiném zařízení. Po uzavření nebude možno na disk zaznamenávat ani jej editovat. Budete-li chtít na disk opět zaznamenávat, je třeba disk otevřít nebo přeformátovat (strana 29). Samozřejmě, že po novém zformátování disku bude veškerý zaznamenaný obsah vymazán.

+R Uzavření představuje nezbytný krok, pokud budete chtít disky zaznamenané na tomto rekordéru přehrávat na jiném zařízení. Po uzavření nebude možno na disk zaznamenávat ani jej editovat.



1 Vložte disk.

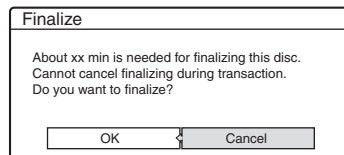
Viz „Vkládání disku“ na straně 29.

2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Disc Info“ a stiskněte ENTER.

Objeví se obrazovka „Disc Information“.

3 Zvolte „Finalize“ a stiskněte ENTER.

Na displeji se zobrazí přibližná doba potřebná pro uzavření společně se žádostí o potvrzení.



4 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Rekordér zahájí uzavírání disku.

Tip

Je možno zkontrolovat, zda byl disk uzavřen nebo nikoli. Pokud ve výše uvedeném kroku 3 nelze zvolit možnost „Finalize“, disk byl již uzavřen.

Poznámky

- V závislosti na stavu disku, záznamu nebo DVD zařízení nemusí být možno tyto disky přehrávat, i když byly uzavřeny.
- Rekordér nemusí být schopen disk uzavřít, pokud byl zaznamenan na jiném rekordéru.

Zrušení uzavření disku

-RWVR -RWVideo

Pro DVD-RW (režim Video)

Disky DVD-RW (režim Video), které byly uzavřeny, aby nebylo možné pořizovat další záznam nebo editaci, mohou být otevřeny pro umožnění dalšího záznamu nebo editace.

Pro DVD-RW (režim VR)

Pokud nemůžete pořizovat záznam nebo editovat na disku DVD-RW (režim VR), který byl uzavřen na jiném DVD zařízení, může se objevit zpráva „The disc was finalized. Unfinalize it.”.

Poznámka

Rekordér není schopen otevírat disky DVD-RW (režim Video), které byly uzavřeny na jiném rekordéru.

1 Vložte disk.

Viz „Vkládání disku” na straně 29.

2 Stiskněte **TOOLS** pro volbu „Disc Info” a stiskněte **ENTER**.

Objeví se obrazovka „Disc Information”.

3 Zvolte „Unfinalize” a stiskněte **ENTER**.

Rekordér zahájí otevření disku.

Otevření disku může trvat několik minut.

Před pořízením záznamu

Předtím, než začnete pořizovat záznam...

- Tento rekordér umožňuje záznam na různé typy disků. Zvolte požadovaný typ disku podle svých potřeb (strana 8).
- Zkontrolujte, zda je na disku dostatek volného místa pro záznam (strana 29). U disků HDD, DVD+RW a DVD-RW můžete uvolnit diskový prostor smazáním titulů (strana 68).
- V případě potřeby nastavte kvalitu a velikost zaznamenávaného obrazu (strana 46).

Tip

Záznamy pomocí časovače se budou uskutečňovat bez ohledu na to, zda je rekordér zapnutý nebo nikoli. Rekordér je možno vypnout, aniž byste nějak ovlivnili záznam, a to i po jeho spuštění.

Poznámka

Pro přehrávání zaznamenaného disku na jiném DVD zařízení jej uzavřete (strana 39).

Režim záznamu

Podobně jako u videorekordéru, kde je k dispozici režim záznamu SP nebo LP, disponuje tento rekordér osmi různými režimy záznamu. Režim záznamu zvolte podle doby a požadované kvality obrazu. Tak například, pokud je vaší základní prioritou kvalita obrazu, zvolte režim High Quality (HQ). Pokud je vaší prioritou doba záznamu, je vhodnou volbou režim Super Long Play (SEP). Mějte prosím na zřeteli, že doba záznamu v následující tabulce je přibližná a skutečný čas se může lišit. Mějte prosím na zřeteli, že maximální souvislá doba záznamu pro jednotlivý titul je osm hodin. Obsah přesahující tento čas nebude zaznamenán.

Opakovaně stiskněte tlačítko REC MODE pro volbu režimu záznamu.

Režim záznamu	Doba záznamu (hodiny)	
	HDD (pevný disk)	DVD*
HQ (High quality - vysoká kvalita)	16	1
HSP	↑ 25	1 hodina 30 min.
SP (Standardní režim)	33	2
LSP	↓ 42	2 hodiny 30 min.
LP	↓ 51	3
EP	↓ 68	4
SLP	↓ 101	6
SEP (Dlouhohrající režim)	134	8

* Doba záznamu pro disky DVD+R DL (Double Layer) je následující:

HQ: 1 hodina 48 minut
HSP: 2 hodiny 42 minut
SP: 3 hodiny 37 minut
LSP: 4 hodiny 31 minut
LP: 5 hodin 25 minut
EP: 7 hodin 14 minut
SLP: 10 hodin 51 minut
SEP: 14 hodin 28 minut

Režim záznamu „HQ+”

Při režimu „HQ+” se zaznamenává obraz ve vyšší kvalitě než HQ na HDD. Nastavte „HQ Setting” v nastavení „Features” na „HQ+” (strana 86). Maximální doba záznamu je 10 hodin. Na displeji se zobrazuje symbol HQ.

Poznámka

Nastanou-li níže uvedené situace, může dojít k mírným nepřesnostem, pokud jde o dobu záznamu:

- Při záznamu programu se špatným příjmem, nebo programu či video zdroje s nízkou kvalitou obrazu.
- Záznam na disk, který již byl editován.
- Budete-li chtít zaznamenávat pouze statický obraz nebo pouze zvuk.

Stereofonní záznam a dvojjazyčné programy

Tento rekordér automaticky přijímá a zaznamenává stereofonní a dvojjazyčné programy založené na systému ZWEITON nebo NICAM.

Budete-li chtít zaznamenat jak hlavní, tak vedlejší zvukovou stopu, použijte pro záznam pevný disk (HDD) nebo disk DVD-RW (režim VR). Při přehrávání disku můžete přepínat mezi hlavní a vedlejší zvukovou složkou. U pevného disku (HDD) můžete zvukovou stopu zvolit před záznamem. Zvolte „Main“, „Sub“, nebo „Main+Sub“ v „HDD Bilingual Rec.“ v nastavení „Options“ (strana 87).

Na disky DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R je možno v dané chvíli zaznamenávat pouze jednu zvukovou stopu (hlavní nebo vedlejší). Před zahájením záznamu zvolte zvukovou stopu pomocí nabídky Setup. Nastavte „DVD Bilingual Rec.“ na „Main“ (výchozí hodnota) nebo „Sub“ v nastavení „Options“ (strana 87).

ZWEITON (německý stereosystém) systém

Při příjmu stereo programu se objeví nápis „Stereo“.


Při příjmu dvojjazyčného programu v systému ZWEITON se objeví „Main“, „Sub“ nebo „Main/Sub“.

Systém NICAM

Při příjmu stereofonního nebo dvojjazyčného programu v systému NICAM se na displeji na předním panelu zobrazí nápis „NICAM“.

Pro záznam programu NICAM se ujistěte, že je nastaveno „Audio“ v „Channel Setting“ v nastavení „Settings“ na hodnotu „NICAM“ (výchozí nastavení). Pokud zvuk není při poslechu vyslán v systému NICAM čistý, nastavte „Audio“ na „Standard“ (viz „Channel Setting“ na straně 76).


Tip

V průběhu záznamu dvojjazyčných programů můžete zvolit zvukový doprovod (hlavní nebo vedlejší) pomocí tlačítka  (audio). Nebude to mít vliv na zaznamenávaný zvuk.

Obraz, který není možno zaznamenat

Obraz opatřený ochranou proti kopírování není možno na tomto rekordéru zaznamenávat.

Jakmile tento rekordér přijme signál ochrany proti kopírování, bude rekordér pokračovat v záznamu, bude se však zaznamenávat pouze prázdná obrazovka šedé barvy.

Kopírování řídicích signálů	Disky, na které je možno zaznamenávat
Copy-Free (volné kopírování)	
Copy-Once (jedno zkopírování)	
Copy-Never (nikdy není možno zkopírovat)	Nic (zaznamenává se prázdná obrazovka)

* Zaznamenaný disk je možno přehrávat pouze na zařízeních, která je kompatibilní s CPRM (strana 8).

Záznam prostřednictvím časovače (Standard/VIDEO Plus+)

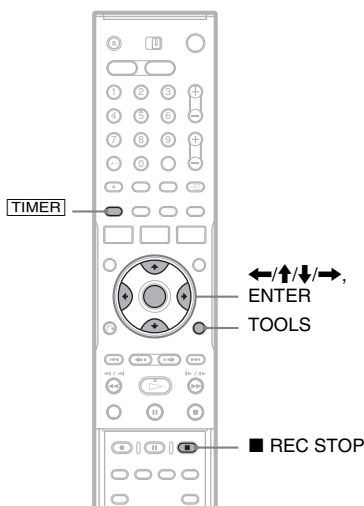
HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

Můžete nastavit časovač pro celkem 30 programů (8 programů při použití funkce PDC/VPS) na jeden měsíc dopředu.

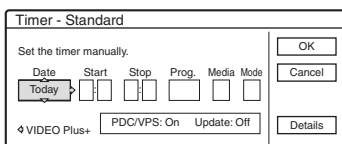
Pro nastavení časovače jsou k dispozici dvě metody: standardní metoda a metoda prostřednictvím VIDEO Plus+.

- Standardní metoda: Datum, čas a programovou pozici je třeba nastavit ručně.
- VIDEO Plus+: Zadejte číslo PlusCode, určené pro jednotlivé televizní programy (strana 45).

Ruční nastavení časovače (standardní metoda)



1 Stiskněte **TIMER**.



- Pokud se zobrazí „Timer – VIDEO Plus+“, stiskněte **←** pro přepnutí zobrazení na „Standard“.

2 Zvolte položku pomocí **←/→** a nastavte hodnoty pomocí **↑/↓**.

„Date“: Nastavení data.

Položka se změní následovně:

Today (dnes) ↔ Tomorrow (zítra) ↔
 ↔ Thu 28.10. (za měsíc) ↔ Sun (každou neděli) ↔ ↔ Sat (každou sobotu) ↔
 Mon-Fri (pondělí až pátek) ↔ Mon-Sat (pondělí až neděle) ↔ Sun-Sat (neděle až sobota) ↔ Today

„Start“: Nastavení času spuštění.

„Stop“: Nastavení času ukončení.

„Prog.“: Volba programové pozice nebo vstupního zdroje.

„Media“: Zvolte médium - pevný disk (HDD) nebo disk DVD.

„Mode“: Volba režimu záznamu (strana 41).

- Pokud chcete změnit nastavení pro PDC/VPS nebo funkci Update, zvolte „Details“ a stiskněte ENTER. Zvolte položku pomocí **←/→** a nastavte **↑/↓**.

„PDC/VPS“: Nastavení funkce PDC/VPS.

Viz „O funkci PDC/VPS“ níže.

„Update“ (pouze HDD): Automatický záznam s přepsáním dříve zaznamenaného programu, který je nastaven pro denní nebo týdenní záznam.

Pro návrat k menu programování časového spínače zvolte „Previous“ a ENTER.

- Pokud uděláte při zadávání chybu, zvolte položku a změňte nastavení.

3 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Zobrazí se Timer List (seznam časovačů) (strana 47). Na předním panelu se rozsvítí indikátor TIMER REC a rekordér je připraven pro zahájení záznamu.

Na rozdíl od videorekordéru není třeba rekordér před zahájením záznamu s časovačem vypínat.

Pro zastavení záznamu v průběhu záznamu s časovačem

Otevřete kryt na dálkovém ovladači a stiskněte **■ REC STOP**. Mějte na paměti, že může chvíli trvat, než rekordér záznam ukončí.

O funkci PDC/VPS

Signály PDC/VPS jsou u některých vysílacích systémů přenášeny společně s televizními programy. Tyto signály zajišťují, že záznam s časovačem bude uskutečněn, a to bez ohledu na případné časové posuny ve vysílání, dřívější začátek pořadu nebo přerušení ve vysílání.

◆ Použití funkce PDC/VPS

Nastavte „PDC/VPS” na „On” v kroku 2 výše. Jakmile tuto funkci zapnete, zahájí rekordér ještě před spuštěním záznamu s časovačem sledování kanálu. Pokud ve chvíli, kdy probíhá sledování kanálu, sledujete televizní vysílání, zobrazí se na obrazovce televizoru zpráva. Budete-li chtít sledovat televizní vysílání, přepněte tuner svého televizoru nebo vypněte funkci prohledávání kanálů PDC/VPS.

Mějte prosím na zřeteli, že pokud vypnete funkci prohledávání kanálů PDC/VPS, záznam s časovačem se nesputší.

◆ Vypnutí funkce prohledávání kanálů PDC/VPS

Stiskněte TOOLS a zvolte „PDC/VPS Scan Off.” Aby bylo zajištěno, že funkce PDC/VPS pracuje správně, vypněte před zahájením záznamu s časovačem rekordér. Tak se automaticky zapne funkce sledování kanálů PDC/VPS, přičemž však rekordér zůstane vypnutý.

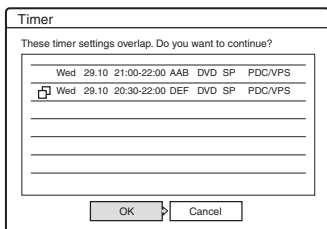
Rec Mode Adjust

Pokud na disku není dostatek volného prostoru pro záznam, nastaví rekordér automaticky režim záznamu tak, aby bylo možno celý program do tohoto volného prostoru zaznamenat. Tato funkce je za normálních okolností nastavena na hodnotu „On”.

Pro zrušení této funkce stiskněte TOOLS ve chvíli, kdy je zobrazen seznam časovačů (Timer List). Zvolte „Rec Mode Adjust” a stiskněte ENTER. Zvolte „Off” a stiskněte ENTER.

Pokud se nastavené časy časovače překrývají

Překrývající se časy časovače se zobrazují následovně.



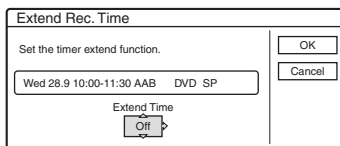
Pro uložení zobrazeného nastavení zvolte „OK”. Program, který začíná jako první, má přednost a druhý program spustí záznam až po dokončení záznamu prvního programu. Pro zrušení překrývajícího nastavení zvolte „Cancel”.

Pro potvrzení, změnu nebo zrušení záznamu s časovačem

Viz „Kontrola/Změna/Zrušení parametrů časovače (seznam časovačů)” na straně 47.

Pro prodloužení trvání záznamu v průběhu záznamu

- 1 Stiskněte TOOLS během záznamu pro volbu „Extend Rec” a stiskněte ENTER.



- 2 Stiskněte tlačítko \uparrow/\downarrow pro volbu doby trvání záznamu.

Dobu trvání je možno nastavovat s krokem 10 minut, na maximální dobu 60 minut.

- 3 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

One Touch Timer (nastavení časovače jedním dotykem)

Pokud používáte zapojení SMARTLINK, můžete si snadno zobrazit menu pro programování časovače.

Když je televizor zapnutý nebo v pohotovostním režimu, stiskněte [TIMER]. Rekordér se automaticky zapne a vstup televizoru se přepne na rekordér. Zobrazí se nabídka pro programování časovače (Timer programming).

🔧 Tip

Zaznamenaný program si můžete přehrát zvolením titulu programu v seznamu titulů.

📌 Poznámky

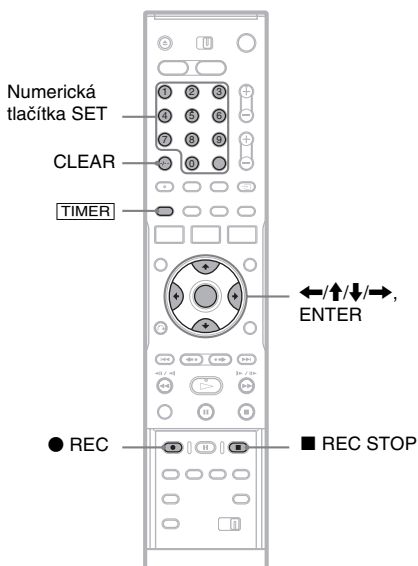
- Pokud se na obrazovce zobrazí zpráva oznamující, že disk je plný, vyměňte disk za jiný nebo vytvořte dostatek volného prostoru pro záznam (pouze HDD/DVD+RW/DVD-RW) (strana 67).
- Ještě před zahájením záznamu s časovačem zkontrolujte, zda jsou přesně nastaveny hodiny rekordéru. Pokud ne, nebude možno uskutečnit záznam s časovačem. Budete-li chtít zaznamenávat satelitní program, zapněte satelitní tuner a zvolte satelitní program, který budete chtít zaznamenat. Ponechejte satelitní tuner zapnutý, dokud neskončí záznam na rekordéru. Pokud máte připojeno zařízení vybavené funkcí časovače, můžete použít funkci Synchro Rec (strana 49).
- I když je časovač nastaven na stejný denní nebo týdenní program, nebude možno uskutečnit záznam s časovačem, pokud se nastavení překrývá s programem, který má prioritu. „☐” se zobrazí vedle překrývajícího se nastavení v seznamu Timer List. Zkontrolujte pořadí priority nastavení.
- Dokonce i pokud je časovač nastaven, nebude možno uskutečnit záznam s časovačem, pokud je právě zaznamenáván program, který má prioritu.
- Funkce Rec Mode Adjust pracuje pouze při záznamu s časovačem, a pokud je funkce PDC/VPS vypnuta. Tato funkce nepracuje s časovačem Quick Timer nebo

s funkcí Synchro Rec. Navíc funkce pro úpravu režimu záznamu nepracuje při záznamu na HDD, když je „Auto Title Erase“ nastaveno na „On“.

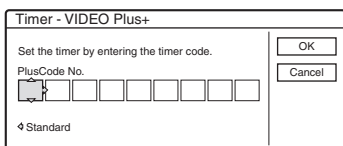
- Při použití funkce PDC/VPS nemusí být některé programy zaznamenány od samého začátku.
- Prodloužit dobu záznamu nelze, když je nastaveno „PDC/VPS“ na „On“.

Záznam televizních programů prostřednictvím systému VIDEO Plus+

Systém VIDEO Plus+ představuje funkci, která zjednodušuje nastavování časovače. Postačí, jestliže zadáte číslo PlusCode, uvedené v časopise s televizním programem. Datum, čas a programová pozice se nastaví automaticky. Zkontrolujte, zda je programová pozice nastavena správně v „Channel Setting“ v nastavení „Settings“ (strana 76).



1 Stiskněte tlačítko **TIMER**.



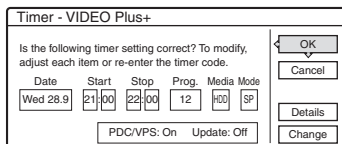
- Pokud se zobrazí „Timer – Standard“, stiskněte **←** pro přepnutí zobrazení na „VIDEO Plus+“.

2 Stiskněte numerická tlačítka pro zadání čísla PlusCode a pak stiskněte SET.

- Pokud při zadávání uděláte chybu, stiskněte tlačítko CLEAR a zadejte správné číslo.

3 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Zobrazí se datum, doba spuštění a ukončení záznamu, programová pozice, režim záznamu a další nastavení (strana 43).



- Budete-li chtít změnit nastavení, stiskněte tlačítko **←/→** pro volbu položky a pak stiskněte tlačítko **↑/↓** pro změnu nastavení. Pro funkci PDC/VPS nebo Update, zvolte „Details“ a změňte nastavení (strana 43).

Budete-li chtít opětovně zadat číslo PlusCode, zvolte „Change“.

4 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Na předním panelu se rozsvítí indikátor **TIMER REC** a rekordér je připraven pro zahájení záznamu.

Pro zastavení záznamu v průběhu záznamu s časovačem

Otevřete kryt na dálkovém ovladači a stiskněte **■ REC STOP**. Mějte na paměti, že může chvíli trvat, než rekordér záznam ukončí.

Pokud se nastavené časy časovače překrývají

Viz strana 44.

Pro prodloužení trvání záznamu v průběhu záznamu

Viz strana 44.

Pro potvrzení, změnu nebo zrušení záznamu s časovačem

Viz „Kontrola/Změna/Zrušení parametrů časovače (seznam časovačů)” na straně 47.

Tip

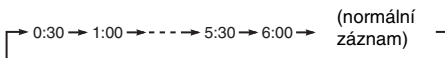
Funkce Rec Mode Adjust pracuje rovněž s touto metodou časovače (strana 44).

Používání funkce Quick Timer (rychlý časovač)

Rekordér je možno nastavit pro záznam po blocích, trvajících 30 minut.

Opakovaným stiskem ● REC nastavte dobu trvání.

Po každém stisknutí tlačítka se doba prodlouží o 30minutový přírůstek. Maximální doba trvání je 6 hodin.



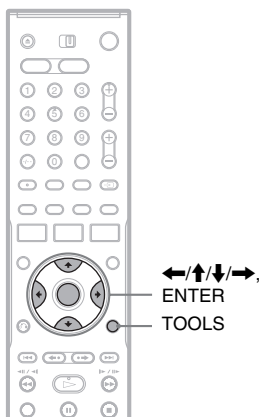
Hodnota počítadla času se bude snižovat po minutách až na 0:00 a pak rekordér ukončí záznam (přístroj se však nevypne). I když rekordér v průběhu záznamu vypnete, bude rekordér pokračovat v záznamu až do chvíle, kdy se hodnota počítadla času dostane na nulu. Mějte na paměti, že funkce Quick Timer nepracuje, pokud je „TV Direct Rec” nastaveno na „On” v nastavení „Features” (strana 85).

Pro zrušení funkce Quick Timer

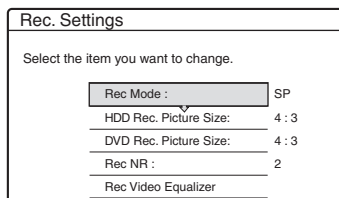
Opakovaně stiskněte ● REC, až se na displeji na předním panelu zobrazí počítadlo. Rekordér se vrátí do režimu normálního záznamu.

Nastavení kvality obrazu a velikosti obrazu

V případě potřeby můžete nastavit kvalitu a velikost zaznamenávaného obrazu.



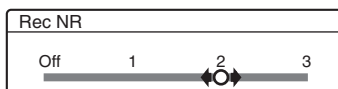
1 Před zahájením záznamu stiskněte TOOLS pro volbu „Rec Settings” a stiskněte ENTER.



2 Zvolte položku, kterou chcete nastavit, a stiskněte ENTER.

Zobrazí se nabídka pro nastavení.

Příklad: Rec NR



„Rec Mode”: Tato funkce umožňuje volbu režimu záznamu pro požadovanou dobu záznamu a kvalitu obrazu. Pro další informace, viz „Režim záznamu” na straně 41.

„HDD Rec. Picture Size”/„DVD Rec. Picture Size”: Tato funkce umožňuje nastavení velikosti obrazu programu, který hodláte zaznamenat.

- 4:3 (výchozí): Nastavení velikosti obrazu na 4:3.
- 16:9: Nastavení velikosti obrazu na 16:9 (širokoúhlý režim).
- Auto (pouze HDD): Automaticky se zvolí aktuální velikost obrazu.

„DVD Rec. Picture Size” pracuje s disky DVD-R a DVD-RW (režim Video), když je režim záznamu nastaven na HQ, HSP, nebo SP. Pro všechny ostatní režimy záznamu je formát obrazu pevně nastaven na „4:3”. U disků DVD-RW (režim VR) je zaznamenána aktuální velikost obrazu, bez ohledu na nastavení. Například, pokud je přijímán obraz ve formátu 16:9, záznam na disku je prováděn ve formátu 16:9, i když je „DVD Rec. Picture Size” nastaveno na „4:3”. Pro disky DVD+RW/DVD+R je formát obrazu pevně nastaven na „4:3”.

„Rec NR” (redukce šumu): Tato funkce umožňuje omezit šum, obsažený ve video signálu.

„Rec Video Equalizer“: Nastavení obrazu s většími podrobnostmi.
Stiskněte tlačítko **↑/↓** pro volbu položky, kterou chcete nastavit, a pak stiskněte tlačítko ENTER.

- Contrast: Pro změnu kontrastu.
- Brightness: Pro změnu celkového jasu.
- Colour: Slouží pro nastavení hlubších nebo světlejších barev.

3 Nastavte hodnotu pomocí **←/↑/↓/→** a pak stiskněte ENTER.

Výchozí nastavení je potvrzeno.

„Rec NR“: (slabý) Off 1 ~ 2 ~ 3 (silný)

„Rec Video Equalizer“:

- Contrast: (slabý) -3 ~ 0 ~ 3 (silný)
- Brightness: (tmavý) -3 ~ 0 ~ 3 (jasný)
- Colour: (světlá) -3 ~ 0 ~ 3 (tmavá)

Zopakujte kroky 2 a 3 pro nastavení případných dalších položek.

Poznámky

- Pokud jeden program zahrnuje dvě velikosti obrazu, bude se zaznamenávat zvolená velikost obrazu. Avšak pokud signál ve formátu 16:9 není možno zaznamenat jako formát 16:9, zaznamená se jako formát 4:3.
- Při přehrávání obrazu velikosti 16:9 zaznamenaného ve formátu 4:3 bude obraz v pevném formátu 4:3 letter box, a to bez ohledu na hodnotu položky „TV Type“ v nastavení „Video“ (strana 81).
- Při použití funkce „Rec NR“ mohou na obrazovce zůstat „zbytky“ obrazu.
- Funkce „Rec Video Equalizer“ nepracuje při používání signálů RGB.

Vytváření kapitol v titulu

Rekordér automaticky rozděljuje záznam (titul) do kapitol vkládáním značek kapitol během záznamu. Pro zrušení této funkce nastavte „Auto Chapter“ v nastavení „Features“ na „Off“ (strana 85).

Při záznamu na pevný disk (HDD) nebo DVD-RW (režim VR)

Rekordér detekuje změny v obrazu a zvuku a automaticky vkládá značky kapitol. Značky kapitol můžete také vkládat nebo mazat ručně (strana 68).

Při záznamu na zapisovatelné disky

Značky kapitol jsou vkládány přibližně v 6minutových intervalech během záznamu.

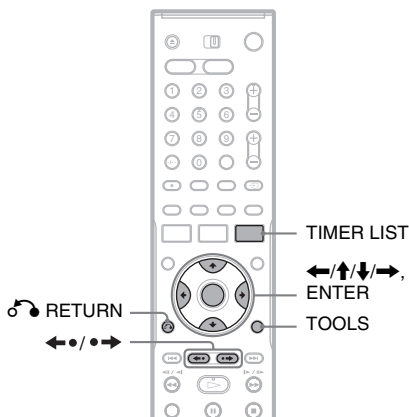
Poznámka

Při kopírování (strana 71) nejsou značky kapitol ze zdroje pro kopírování zachovány ve zkopírovaném titulu.

Kontrola/Změna/Zrušení parametrů časovače (seznam časovačů)

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

Pomocí menu Timer List (seznam časovačů) můžete kontrolovat, měnit nebo rušit nastavení časovače.



1 Stiskněte TIMER LIST.

Zobrazí se Timer List (seznam časovačů).

TIMER LIST		10:30	
●	Mon-Sat	22:00-22:15	AAB SP
○	Fri	29.10 20:30-21:30	DEF SP PDC VPS
○	Fri	29.10 21:00-22:00	GHI SLP PDC VPS
○	Sat	30.10 16:00-17:00	DEF SLP

Informace o časovači zahrnují údaje o datu a času záznamu, režimu záznamu atd.

☐: Indikuje, že nastavený časovač se překrývá s jiným nastaveným časovačem.

● (zelená): Indikuje nastavení, které je možno použít pro záznam.

● (červená): Indikuje, že pro toto nastavení časovače právě probíhá záznam.

○ (šedá): Indikuje, že toto nastavení časovače nelze použít pro záznam ve zvoleném režimu záznamu.

● (s kružnicí): Indikuje nastavení, které je použito pro záznam na pevný disk (HDD).

● (s trojúhelníkem): Indikuje nastavení, které je použito pro záznam na disk DVD.

: Indikuje nastavení, které je nastaveno pro funkci Update.

Jakmile se všechna nastavení nevejdou na obrazovku seznamu, objeví se lišta pro posouvání.

Pro zobrazení skrytých nastavení časovače stisknete .

2 Zvolte nastavení časovače, které hodláte zkontrolovat/změnit/zrušit, a pak stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte jednu z možností a stiskněte ENTER.

„Modify“: Změna nastavení časovače.

Zvolte položku pomocí a nastavte ji pomocí . Pro funkce PDC/VPS nebo Update zvolte možnost „Details“ a změňte nastavení (strana 43). Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Modify
Modify the timer setting.

OK
Cancel

Date: Mon-Sat Stop: 22:00 Prog.: AAB Media Mode: HDD SP

PDC/VPS: Off Update: On Details

„Erase“: Smazání nastavení časovače. Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Erase

Are you sure you want to erase this timer setting?

Mon-Sat 22:00-22:15 AAB
HDD SP

OK Cancel

„Check Overlap“: Zkontroluje se překrývání při nastavení časovačů.

Check Overlap

These timer settings overlap.

<input type="checkbox"/>	Fri	29.10	20:30-21:30	DEF	DVD SP	PDC/VPS
<input checked="" type="checkbox"/>	Fri	29.10	21:00-22:00	GHI	DVD SLP	PDC/VPS
<input type="checkbox"/>						
<input type="checkbox"/>						

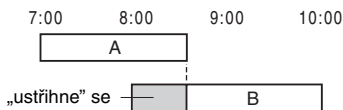
Close

Zvolte možnost „Close“ pro návrat do seznamu časovačů (Timer List).

Pro změnu nebo zrušení nastavení zopakujte výše uvedené kroky 2 a 3.

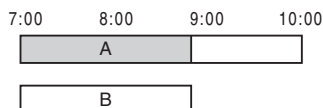
Pokud se nastavené časy časovače překrývají

Program, který začíná jako první, má prioritu a záznam druhého programu se spustí pouze tehdy, pokud je záznam prvního programu dokončen.



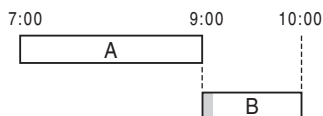
◆ Pokud záznamy začínají ve stejnou dobu

Prioritu bude mít program, který byl nastaven jako poslední. V tomto příkladě bylo nastavení časovače B provedeno až po nastavení časovače A, a z tohoto důvodu se nezaznamená první část nastavení časovače A.



◆ Pokud je doba ukončení jednoho záznamu shodná s dobou zahájení druhého záznamu

Po dokončení předchozího záznamu může dojít k odložení jiného záznamu.



Pro posouvání zobrazeného seznamu po stránkách (Stránkový režim - Page mode)

Stiskněte , zatímco je zobrazený seznam. Po každém stisknutí se celý seznam časovačů změní na následující/předchozí stránku nastavení časovačů.

Pro vypnutí seznamu časovačů (Timer List)


Stiskněte TIMER LIST nebo RETURN.

Tip

V průběhu záznamu nemůžete měnit nastavení časovače pro aktuální záznam, můžete však prodloužit dobu trvání záznamu posunutím doby záznamu (strana 44).

Poznámky

- Pokud je funkce „PDC/VPS“ pro jedno nebo několik nastavení časovače nastavena na hodnotu „On“, mohou se doby zahájení změnit v případě, že dojde k posunu ve vysílání nebo k dřívějšímu začátku programu.
- Dokonce i pokud je časovač nastaven, nebude možno uskutečnit záznam s časovačem, pokud je právě zaznamenáván program, který má prioritu.

- Pokud je časovač nastaven na stejný denní nebo týdenní program, nebude možno uskutečnit záznam s časovačem, pokud se nastavení překrývá s programem, který má prioritu. „“ se zobrazí vedle překrývajících se nastavení v seznamu Timer List. Zkontrolujte pořadí priority nastavení.

Automatické smazání starých titulů (Auto Title Erase)

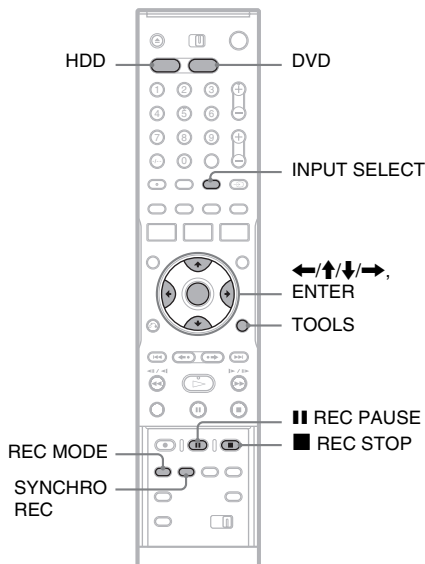
HDD

Pokud není k dispozici dostatek prostoru na disku pro záznam prostřednictvím časového spínače, smaže rekordér automaticky staré tituly, uložené na pevném disku (HDD). Nejstarší přehraný titul bude smazán. Chráněné soubory nebudou smazány.

- 1 Stiskněte TIMER LIST.**
Zobrazí se Timer List (seznam časovačů).
- 2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Auto Title Erase“ a stiskněte ENTER.**
- 3 Zvolte „On“ a stiskněte ENTER.**
Výchozí nastavení je „Off“.

Záznam z připojeného zařízení

HDD +RW -RWvr -RWvideo +R -R



Timer recording (záznam s časovačem)

Záznam z připojeného zařízení prostřednictvím časovače (Synchro Rec)

Rekordér je možno nastavit tak, aby automaticky zaznamenával programy z připojeného zařízení, které je vybaveno funkcí časovače (jako je například satelitní tuner). Zařízení připojte do konektoru LINE 3/DECODER na rekordéru (strana 25).

Jakmile se připojené zařízení zapne, zahájí rekordér záznam programu z konektoru LINE 3/DECODER.

- 1 Před záznamem zvolte HDD nebo DVD.**
Pokud zvolíte DVD, vložte zapisovatelný disk DVD (viz “Vkládání disku” na straně 29).
- 2 Nastavte „Synchro Rec“ v nastavení „Features“ na „Record to HDD“ nebo „Record to DVD“ (strana 86).**

3 Opakovaně stiskněte INPUT SELECT pro volbu položky „L3”.

4 Při záznamu dvojjazyčného programu na pevný disk (HDD) nebo disk DVD-RW (režim VR) zvolte linkový audio vstup.

Stiskněte TOOLS pro volbu „Line Audio Input” a stiskněte ENTER. Poté zvolte „Bilingual” a stiskněte ENTER. Pro další podrobnosti o dvojjazyčném záznamu, viz strana 42.

5 Opakovaně stiskněte REC MODE pro volbu režimu záznamu.

Pro další podrobnosti o režimu záznamu, viz strana 41.

6 Nastavte časovač na připojeném zařízení na dobu, kdy začíná program, který chcete zaznamenat, a zařízení vypněte.

7 Stiskněte SYNCHRO REC.

Indikátor SYNCHRO REC se rozsvítí na předním panelu. Rekordér je připraven pro spuštění funkce Synchro-Recording. Rekordér automaticky spustí záznam, jakmile obdrží vstupní signál z připojeného zařízení. Jakmile se připojené zařízení vypne, zastaví rekordér záznam.

Pro zastavení záznamu

Stiskněte ■ REC STOP nebo SYNCHRO REC.

Pro zrušení funkce Synchro Rec

Stiskněte SYNCHRO REC.

Indikátor SYNCHRO REC na rekordéru se vypne.

🔍 Poznámky

- Rekordér spustí záznam pouze tehdy, pokud obdrží vstupní video signál z připojeného zařízení. Začátek programu nemusí být zaznamenán bez ohledu na to, zda je rekordér zapnutý nebo vypnutý.
- V průběhu funkce Synchro-Recording není možno provádět žádné další operace, jako je například normální záznam.
- Budete-li chtít používat připojené zařízení ve chvíli, kdy rekordér čeká na synchronizovaný záznam, zrušte funkci Synchro-Recording stisknutím SYNCHRO REC. Ujistěte se, že je připojené zařízení vypnuto, a pak stiskněte SYNCHRO REC pro reset funkce Synchro-Recording předtím, než začne záznam pomocí časovače.
- Funkce Synchro Rec nepracuje, když je „Line3 Input” z „Scart Setting” v „Video” nastaveno na „Decoder” (strana 82).
- Funkce synchronizovaný záznam (Synchro Rec) nepracuje s některými tunery. Podrobnosti týkající se ovládání tuneru najdete v příslušném návodu k obsluze.
- Ve chvíli, kdy rekordér čeká na synchronizovaný záznam (Synchro-Recording), nepracuje funkce Auto Clock Set (strana 79).
- Budete-li chtít používat funkci Synchro Rec, musíte nejprve správně nastavit hodiny rekordéru.

Pokud se nastavení časovače funkce Synchro-Recording a jiného časovače pro záznam překrývají

Bez ohledu na to, zda se jedná o program s funkcí Synchro Rec nebo nikoli, bude mít prioritu program, který začíná dříve, přičemž záznam druhého programu se spustí pouze po dokončení záznamu prvního programu.



Záznam z připojeného zařízení bez použití časovače

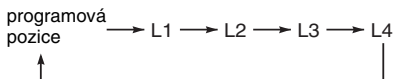
Můžete zaznamenávat z videorekordéru nebo z podobného zařízení. Pro připojení videorekordéru nebo podobného zařízení, viz „Připojení videorekordéru nebo podobného zařízení” na straně 23.

1 Stiskněte HDD nebo DVD.

Pokud zvolíte DVD, vložte zapisovatelný disk DVD (viz “Vkládání disku” na straně 29).

2 Stiskněte INPUT SELECT pro volbu vstupního zdroje v souladu s provedeným zapojením.

Displej na předním panelu se změní následovně:



3 Při záznamu dvojjazyčného programu na pevný disk (HDD) nebo disk DVD-RW (režim VR) zvolte linkový audio vstup.

Stiskněte TOOLS pro volbu „Line Audio Input“ a stiskněte ENTER. Poté zvolte „Bilingual“ a stiskněte ENTER.

Pro další podrobnosti o dvojjazyčném záznamu, viz strana 42.

4 Opakovaně stiskněte REC MODE pro volbu režimu záznamu.

Pro další podrobnosti o režimu záznamu, viz strana 41.

5 Stiskněte ■ REC PAUSE pro nastavení rekordéru do režimu pauzy záznamu.

6 Vložte do připojeného zařízení zdrojovou kazetu a přepněte zařízení do režimu pauzy v přehrávání.

7 V těžce chvíli stiskněte na tomto rekordéru tlačítko ■ REC PAUSE a tlačítko Pause (pauza) nebo Play (přehrávání) na připojeném zařízení.

Nahrávání se zahájí.

Pro ukončení záznamu stiskněte tlačítko

■ REC STOP na tomto rekordéru.

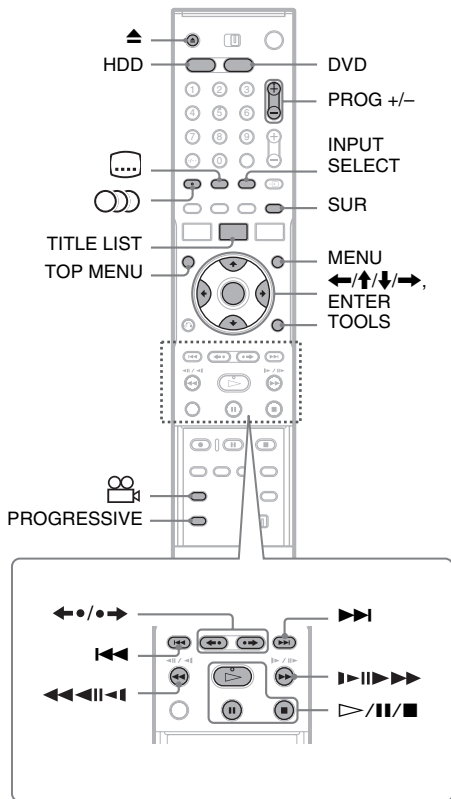
Tip

Před záznamem můžete nastavit parametry zaznamenávaného obrazu. Viz „Nastavení kvality obrazu a velikosti obrazu“ na straně 46.

Poznámky

- Při záznamu obrazu z videohry nemusí být obrazovka jasná.
- Není možno zaznamenávat žádný program, který obsahuje signál Copy-Never (ochrana proti kopírování). Rekordér bude pokračovat v záznamu, bude se však zaznamenávat pouze prázdná obrazovka.

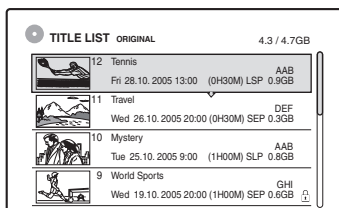
Přehrávání



- 1 Stiskněte HDD nebo DVD.**
 - Pokud zvolíte DVD, vložte disk (viz „Vkládání disku“ na straně 29).
 - Pokud jste vložili disk DVD VIDEO, VIDEO CD nebo CD, stiskněte \triangleright . Spustí se přehrávání.
- 2 Stiskněte TITLE LIST.**

Pro více informací o seznamu titulů, viz „3. Přehrávání zaznamenaného programu (seznam titulů)” na straně 32.

Příklad: Disk DVD-RW (režim VR)



- 3 Zvolte titul a stiskněte ENTER.**

Zobrazí se vedlejší nabídka.
- 4 Zvolte „Play” a stiskněte ENTER.**

Přehrávání se spustí od zvoleného titulu.

Pro použití nabídky disku DVD

Při přehrávání disku DVD VIDEO nebo uzavřeného disku DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R si můžete zobrazit menu disku stisknutím tlačítka TOP MENU nebo MENU.

Pro přehrávání disků VIDEO CD s funkcemi PBC

Funkce PBC (Playback Control) umožňuje interaktivní přehrávání disků VIDEO CD prostřednictvím menu na obrazovce televizoru. Po zahájení přehrávání disku VIDEO CD s funkcemi PBC se zobrazí nabídka. Pomocí numerických tlačítek vyberte položku a stiskněte ENTER. Poté postupujte podle instrukcí v menu (stiskněte \triangleright , jakmile se objeví „Press SELECT”).
Funkce PBC disků Super VIDEO CD není tímto rekordérem podporována. Disky Super VIDEO CD se budou přehrávat pouze v režimu plynulého přehrávání.

Zastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko \blacksquare .

Pro rychlé přehrávání se zvukem (Scan Audio)

Pokud stisknete $\triangleright\triangleright$ během přehrávání titulu zaznamenaného na pevném disku (HDD), můžete spustit rychlé přehrávání s dialogy nebo zvukem (objeví se „x1.5”).
Pokud stisknete $\triangleright\triangleright$ dvakrát nebo vícekrát pro změnu rychlosti vyhledávání, není slyšet žádný zvuk.

Obnovení přehrávání od místa, kde byl disk zastaven (Resume Play)

Jakmile znovu stisknete tlačítko ▷ po zastavení disku (stop), bude rekordér pokračovat v přehrávání od místa, v němž jste stiskli tlačítko ■.

Pro spuštění od začátku stiskněte TOOLS pro volbu „Play Beginning” a stiskněte ENTER. Přehrávání začne od začátku titulu/skladby/scény.

Místo, kde byl disk zastaven, se z paměti rekordéru vymaže v případě, že:

- otevřete zásuvku na disk (kromě pevného disku (HDD)),
- budete přehrávat další titul (kromě pevného disku (HDD)),
- přepnete menu seznamu titulů na položku Original nebo Playlist (pouze HDD/DVD-RW v režimu VR),
- editujete titul po zastavení přehrávání,
- změníte některou z položek v nastavení rekordéru,
- vypnete rekordér (pouze disk VIDEO CD/CD/DATA DVD/DATA CD),
- pořídíte záznam (kromě pevného disku (HDD) a disku DVD-RW v režimu VR),
- přepnete mezi JPEG a MP3.

Poznámka

Není možné obnovit přehrávání při použití funkce TV Pause.

Pro přehrávání disků DVD s omezením (Rodičovský zámek)

Pokud přehráváte omezené DVD, objeví se na obrazovce televizoru zpráva „Do you want temporarily change parental control to **?” (Chcete dočasně změnit nastavení rodičovského zámku?).

- 1** Zvolte „OK” a stiskněte ENTER. Zobrazí se nabídka pro zadání hesla.
- 2** Numerickými tlačítky zadejte čtyřciferné číslo svého hesla.
- 3** Stiskněte ENTER pro volbu položky „OK”. Rekordér spustí přehrávání.

Pro zaregistrování nebo změnu hesla, viz „Parental Control - rodičovský zámek (pouze disk DVD VIDEO)” na straně 85.

Pro uzamčení zásuvky na disk (Child Lock - rodičovský zámek)

Zásuvku na disk je možno uzamknout, abyste zabránili dětem ve vysunutí disku.

Pokud je rekordér zapnutý, podržte stisknuté ■, až se objeví „LOCKED” na displeji na předním panelu. Tlačítko ▲ (open/close) nebude ve chvíli, kdy je nastavena funkce Child Lock (rodičovský zámek), pracovat.

Pro odemčení zásuvky na disk podržte stisknuté ■, až se objeví „UNLOCKED” na displeji na předním panelu při zapnutém rekordéru.

One Touch Play (přehrávání jedním dotykem)

Pokud používáte připojení SMARTLINK, můžete snadno spustit přehrávání.

Stiskněte ▷. Rekordér a váš televizor se automaticky zapnou a vstup televizoru se přepne na rekordér. Přehrávání disku se spustí automaticky.

One Touch Menu (nabídka jedním dotykem)

Pokud používáte připojení SMARTLINK, můžete si snadno zobrazit seznam titulů (Title List).











































Stiskněte TITLE LIST. Rekordér a televizor se automaticky zapnou a vstup televizoru se přepne na rekordér. Zobrazí se Timer List (seznam časovačů).




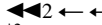
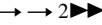
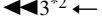
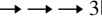


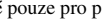


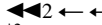
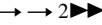
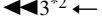
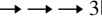


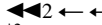
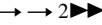
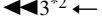
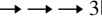



Tipy


- Pro spuštění přehrávání můžete rovněž použít tlačítko ▷ v kroku 3 (strana 52).
- Dokonce i když zvolíte „Factory Setup” v nastavení „Options” (strana 88), dětský zámek zůstane aktivovaný.

Možnosti přehrávání

Pro kontrolu umístění níže uvedených tlačítek se podívejte na vyobrazení, viz strana 52.

Tlačítka	Operace
 (audio)     	Při opakovaném stisknutí tlačítka se zvolí jedna z audio skladeb zaznamenaných na disku.  : Pro volbu jazyka.   : Zvolí se hlavní nebo vedlejší zvukový doprovod.   : Zvolí se stereofonní nebo monofonní zvukové stopy.
 (titulky) 	Při opakovaném stisknutí tlačítka se zvolí jazyk titulků.
 (úhel záběru) 	Při opakovaném stisknutí tlačítka se zvolí úhel záběru. Jestliže jsou na disku k dispozici záběry jedné scény pořízené z různých úhlů, na displeji na předním panelu se zobrazí „  ”.
SUR (surround)      	Při opakovaném stisknutí tlačítka se zvolí jeden z efektů TVS. Funkce TVS* (TV Virtual Surround) umožňuje poslech virtuálního prostorového (surround) efektu, vytvořeného z levé a pravé přední reprosoustavy. Zvolené nastavení se na několik sekund zobrazuje na displeji na předním panelu. „TVS OFF“: Bez prostorového (surround) efektu. „TVS DYNAMIC“: Vytvoří se jedna množina virtuálních zadních reprosoustav. „TVS WIDE“: Vytvoří se pět množin virtuálních zadních reprosoustav. „TVS NIGHT“: Vytvoří se pět množin virtuálních zadních reprosoustav. Účinné pro tichý poslech. „TVS STANDARD“: Vytvoří se tři množiny virtuálních zadních reprosoustav. Účinné, pokud používáte dvě samostatné přední reprosoustavy. * Funkce TVS byla vyvinuta společností Sony pro vytváření prostorového zvuku při domácí reprodukci s použitím stereo televizoru.
PROGRESSIVE        	Přepínání typu výstupního video signálu mezi prokládaným (interlace) nebo progresivním (progressive) formátem (strana 16).
   (zopakování předchozí scény - instant replay/ posun scény - instant advance)       	Opakované přehrávání scény/krátký posun scény vpřed.
 (předchozí/  (následující)	Přechod na začátek předchozího/následujícího titulu/kapitoly/scény/skladby. V případě pevného disku (HDD) není možné přecházet na začátek předchozího/následujícího titulu.


Tlačítka	Operace								
 (rychlý posun vpřed/rychlý posun vzad)	Při stisknutí tlačítka při přehrávání slouží pro rychlý posun vpřed/vzad. Rychlost vyhledávání se mění následovně: <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>rychlý posun vzad</td> <td>rychlý posun vpřed</td> </tr> <tr> <td> ←</td> <td>→  *1</td> </tr> <tr> <td> ← ←</td> <td>→ →  *1</td> </tr> <tr> <td> ← ← ←</td> <td>→ → →  *2</td> </tr> </table> Pokud tlačítko podržíte stisknuté, pokračuje rychlý posun vpřed/vzad zvolenou rychlostí, dokud tlačítko neuvolníte. <p>*1 Pokud stisknete jednou  během přehrávání titulu zaznamenaného na pevném disku (HDD), můžete spustit rychlé přehrávání se zvukem (objeví se „x1.5“).</p> <p>*2  a  jsou dostupné pouze pro pevný disk (HDD) a DVD.</p>	rychlý posun vzad	rychlý posun vpřed	 ←	→  *1	 ← ←	→ →  *1	 ← ← ←	→ → →  *2
rychlý posun vzad	rychlý posun vpřed								
 ←	→  *1								
 ← ←	→ →  *1								
 ← ← ←	→ → →  *2								
 (zpomalené přehrávání, přehrávání po jednotlivých snímcích)	Po stisknutí tlačítka v režimu pauzy alespoň na jednu sekundu se spustí zpomalené přehrávání. Po krátkém stisknutí tlačítka v režimu pauzy se spustí přehrávání po jednotlivých snímcích.								
 * Pouze ve směru přehrávání									
 (pauza)	Pauza v přehrávání.								

K normální rychlosti přehrávání se vrátíte stiskem tlačítka .

Poznámky

- Pro využití funkce TVS nastavte „Digital Out“ na „On“ a „Dolby Digital“ na „D-PCM“ a „MPEG“ na „PCM“ v nastavení „Audio“.
- Při nastavení prostorových efektů může být snížena hlasitost.
- Pokud přehrávaný signál neobsahuje signál pro zadní reprosoustavy, nemusí být prostorové efekty patrné. Navíc může být obtížné slyšet prostorové efekty v závislosti na přehrávaném titulu a prostředí, ve kterém je přehrávač používán.
- Pokud jste zvolili některý z prostorových (surround) režimů, vypněte prostorové nastavení připojeného televizoru nebo zesilovače (receiveru).
- Ujistěte se, že vaše poslechové místo leží mezi reprosoustavami (ve stejné vzdálenosti) a že reprosoustavy jsou umístěny ve stejném prostředí.
- Není možno změnit úhly záběru a titulky pro tituly zaznamenané na tomto rekordéru.
- Pokud používáte konektor DIGITAL OUT (COAXIAL) pro poslech MPEG audio signálů a nastavíte „MPEG“ na „MPEG“ v nastavení „Audio“, nebude z reproduktorů vystupovat žádný zvuk při volbě některého z režimů TVS.
- Zvuk ve formátu 96 kHz PCM a DTS neobsahuje prostorové efekty.
- Prostorové efekty nepracují při rychlém přehrávání se zvukem.

Poznámky k přehrávání zvukových stop DTS na disku CD

- Během přehrávání disků CD zakódovaných pomocí DTS se bude z analogových stereofonních výstupů ozývat nadměrný šum. Abyste se vyhnuli možnému poškození audio systému, měli byste přijmout vhodná opatření v případě, že jsou analogové stereofonní výstupy tohoto rekordéru připojeny k zesilovacímu systému. Budete-li chtít poslouchat zvuk ve formátu DTS Digital Surround™, musí být k digitálním konektorům rekordéru připojen externí dekodér 5.1 kanálů.
- Nastavte zvuk na „Stereo“ pomocí tlačítka  (audio), jestliže hodláte přehrávat zvukové stopy DTS na disku CD (strana 54).

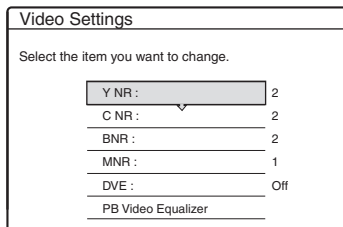
Poznámky k přehrávání disků DVD se zvukovou stopou DTS

Audio signály DTS mohou vystupovat pouze přes konektor DIGITAL OUT (COAXIAL nebo OPTICAL). Při přehrávání DVD se zvukovými stopami DTS nastavte „DTS“ na „On“ v nastavení „Audio“ (strana 84).

Nastavení kvality obrazu

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R
DVD VCD

1 Stiskněte TOOLS během přehrávání pro volbu „Video Settings” a stiskněte ENTER.



2 Zvolte položku a stiskněte ENTER.

Zobrazí se nabídka pro nastavení „Y NR” (redukce šumu jasové složky): Tato funkce umožňuje snížení šumu obsaženého v jasových složkách (luminance) video signálu.

„C NR” (redukce šumu barevné složky): Tato funkce umožňuje snížení šumu obsaženého v barevných složkách video signálu.

„BNR” (redukce „blokového šumu”): Slouží k omezení „blokového šumu” nebo vzniku mozaikových rastrů v obrazu.

„MNR” (redukce šumu „mosquito”): Slouží k omezení slabého šumu objevujícího se kolem obrysů obrázků. Efekty redukce šumu jsou automaticky nastaveny při každém rozsahu nastavení podle přenosové rychlosti videa a ostatních faktorů.

„DVE” (vylepšení digitálního obrazu): Slouží k zaostření obrysů obrazu.

„PB Video Equalizer” (Ekvalizér přehrávání obrazu): Nastavení obrazu s většími detaily.

Zvolte položku a stiskněte ENTER.

- Contrast: pro změnu kontrastu.
- Brightness: pro změnu celkového jasu.
- Colour: slouží pro nastavení hlubších nebo světlejších barev.
- Hue: pro změnu vyvážení barev.

3 Stiskněte ←/→ pro úpravu nastavení a stiskněte ENTER.

Výchozí nastavení jsou podtržena.

- „Y NR”: (slabý) Off (vypnuto) 1 2 3 (silný)
- „C NR”: (slabý) Off (vypnuto) 1 2 3 (silný)
- „BNR”: (slabý) Off (vypnuto) 1 2 3 (silný)
- „MNR”: (slabý) Off (vypnuto) 1 2 3 (silný)
- „DVE”*: (slabý) Off (vypnuto) 1 2 3 (silný)
- „PB Video Equalizer”:
- Contrast: (slabý) -3 ~ 0 ~ 3 (silný)
 - Brightness: (tmavý) -3 ~ 0 ~ 3 (jasný)
 - Colour: (světlá) -3 ~ 0 ~ 3 (tmavá)
 - Hue: (červený) -3 ~ 0 ~ 3 (zelený)
- Zopakujte kroky 2 a 3 pro nastavení případných dalších položek.
- * „1” slouží ke změkčení obrysů obrazu. „2” zvýraznění obrysů, přičemž nastavení „3” zvýrazní obrysy ještě více než nastavení „2”.

🔍 Poznámky

- Pokud začnou být obrysy obrazu na obrazovce nejasné a rozmazané, nastavte položku „BNRMNR” na hodnotu „Off”.
- V závislosti na přehrávaném disku nebo scéně nemusí být vliv výše uvedených efektů BNR, MNR, Y NR nebo C NR patrné. Kromě toho nemusejí tyto funkce pracovat při některých velikostech obrazovky.
- Při použití funkce DVE může být šum na titulu ještě patrnější. V takovém případě se doporučuje používat funkci BNR společně s funkcí DVE. Pokud se podmínky ani nyní nezlepší, nastavte úroveň DVE na hodnotu „1” nebo „Off”.

Nastavení kvality zvuku

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R
DVD VCD CD DATA CD

1 Stiskněte TOOLS během přehrávání pro volbu „Audio Settings” a stiskněte ENTER.

2 Zvolte položku a stiskněte ENTER.

„Surround” (TVS): Volba jednoho z prostorových (surround) režimů. Pro další informace, viz „Možnosti přehrávání” na straně 54.

„Audio Filter“: Tato funkce umožňuje zvolit digitální filtr pro snížení šumu nad 22,05 kHz (vzorkovací frekvence F_s^* je 44,1 kHz), 24 kHz (vzorkovací frekvence F_s je 48 kHz) nebo 48 kHz (vzorkovací frekvence F_s je vyšší než 96 kHz).

- Sharp (výchozí): Poskytuje široký frekvenční rozsah a prostorový vjem.
 - Slow: Poskytuje jemný a teplý zvuk.
- „AV SYNC“: Pokud je obraz zpožděn, tato funkce zpozdí zvuk pro synchronizaci s obrazem (0 až 120 milisekund). Větší číslo znamená větší zpoždění zvuku pro synchronizaci s obrazem. Při kopírování na videorekordér nebo jiné video zařízení se ujistěte, že jste nastavení vrátili na 0 ms (výchozí).

* Vzorkovací frekvence zdroje audio. Tato funkce pouze upravuje výstupní signály pro konektor LINE 1 – TV, LINE 3/DECODER, nebo LINE 2 OUT (AUDIO L/R).

3 Stiskněte **←/↑/↓/→** pro volbu možnosti a stiskněte ENTER.

Poznámka

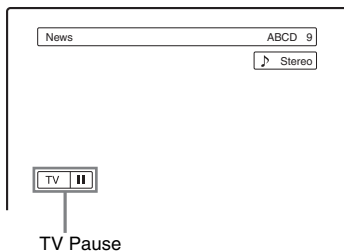
V závislosti na disku nebo prostředí pro přehrávání může mít změna funkce Audio Filter jen malý efekt.

Přerušování vysílání TV (TV Pause)

Aktuální sledování televizního vysílání můžete přerušit a pokračovat ve sledování programu později. To je užitečné, pokud musíte přijmout neočekávaný telefonní hovor nebo návštěvu při sledování televize.

1 Při sledování televizního vysílání pomocí rekordéru stiskněte **III**.

Obraz se zastaví. Zastavit obraz je možné až na tři hodiny.



2 Stiskněte znovu **III** nebo **▷** pro obnovení sledování programu.

Poznámky

- Přerušené tituly nejsou zaznamenány na pevném disku.
- Funkce je zrušena, když:
 - je stisknuto **■** (stop),
 - je stisknuto PROG +/-,
 - je stisknuto DVD,
 - je stisknuto **▲** (otevřít/zavřít),
 - je stisknuto TITLE LIST,
 - je stisknuto INPUT SELECT,
- rekordér je vypnut,
- je spuštěn časovaný nebo synchronizovaný záznam,
- funkce PDC/VPS je nastavena na „On“ a je spuštěno prohledávání kanálů,
- je spuštěno normální kopírování.
- Obnovení přehrávání přerušeno programu může trvat několik sekund.
- Dokonce i při rychlém posunu zaznamenaného programu vpřed bude vždy existovat časový posun, přibližně jednu minutu nebo více, mezi zaznamenaným programem a televizním vysíláním.

Přehrávání od začátku programu, který právě zaznamenáváte (Chasing Playback)

HDD **-RWVR**

Funkce „Chasing playback“ umožňuje, abyste sledovali zaznamenanou část (začátek) programu, zatímco se tento program zaznamenává. Není třeba, abyste čekali, až záznam skončí.

Stiskněte TOOLS během záznamu pro volbu „Chasing Playback“ a stiskněte ENTER.

Přehrávání se spustí od začátku programu, který právě zaznamenáváte

Pokud se rychlým posunem vpřed dostanete do bodu, kde se zaznamenává, vrátí se funkce Chasing Playback k normálnímu přehrávání.

Poznámky

- Pro disky DVD-RW (režim VR) tato funkce nepracuje při záznamu:
 - na disk DVD-RW s rychlostí 1x,
 - v režimu záznamu HQ nebo HSP.
- Pokud se rychlým posunem vpřed nebo vzad, nebo funkcí zpakování předchozí scény/posun scény dostanete k místu záznamu, obraz z disku DVD se na obrazovce televizoru na několik sekund zastaví.
- Funkce „Chasing Playback“ je dostupná jednu minutu nebo později po zahájení záznamu.
- Dokonce i při rychlém posunu zaznamenaného programu vpřed bude vždy existovat časový posun, přibližně jednu minutu nebo více, mezi zaznamenaným programem a televizním vysíláním.

Přehrávání předchozího záznamu při pořizování dalšího záznamu (Simultaneous Rec and Play)

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R
DVD VCD CD DATA DVD DATA CD

Funkce „Simultaneous Rec and Play” umožňuje, abyste sledovali dříve zaznamenaný program, zatímco jiný program se právě zaznamenává. Přehrávání pokračuje i po zahájení záznamu prostřednictvím časového spínače. Tuto funkci použijte následovně:

- V průběhu záznamu na pevný disk (HDD):
Přehrávání jiného titulu na pevném disku (HDD).
Přehrávání dříve zaznamenaného programu na disku DVD stisknutím DVD.
- V průběhu záznamu na disk DVD:
Přehrávání dříve zaznamenaného programu na pevném disku (HDD) stisknutím HDD.
- V průběhu záznamu na disk DVD-RW (režim VR)*1:
Přehrávání jiného titulu na stejném disku DVD-RW (režim VR).*2

*1 Funkce Simultaneous Rec and Play nepracuje, pokud zaznamenáváte:

- na disk DVD-RW s rychlostí 1x,
- v režimu záznamu HQ nebo HSP.

*2 Při přehrávání titulu zaznamenaného v režimu záznamu HQ nebo HSP se může v závislosti na podmínkách záznamu objevit obrazový šum. Obraz se na několik sekund pozastaví při rychlém posunu vpřed/vzad, nebo zopakování předchozí scény/posunu po snímcích.

V průběhu záznamu na pevný disk (HDD) můžete rovněž přehrávat disk DVD VIDEO, VIDEO CD, Super VIDEO CD, CD, DATA DVD nebo DATA CD.

Příklad: Přehrávání jiného titulu na pevném disku (HDD) v průběhu záznamu na pevný disk (HDD).

- 1 Při záznamu stiskněte TITLE LIST pro zobrazení seznamu titulů na pevném disku.
- 2 Zvolte titul, který si chcete přehrát, a stiskněte tlačítko ENTER.
- 3 Zvolte „Play” z podmenu a stiskněte ENTER. Přehrávání se spustí od zvoleného titulu.

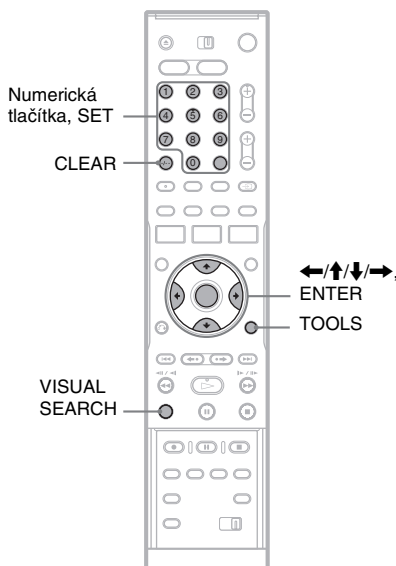
Příklad: Přehrávání disku DVD v průběhu záznamu na pevný disk (HDD).

- 1 V průběhu záznamu stiskněte DVD a vložte do rekordéru disk DVD.
- 2 Stiskněte TITLE LIST pro zobrazení seznamu titulů na DVD.
- 3 Zvolte titul, který si chcete přehrát, a stiskněte tlačítko ENTER.
- 4 Zvolte „Play” z podmenu a stiskněte ENTER. Přehrávání se spustí od zvoleného titulu.

Poznámka

Není možné přehrávat disky DVD nebo VIDEO CD zaznamenané v barevném systému NTSC při záznamu na pevný disk (HDD). Při přehrávání VIDEO CD se ujistěte, že je nastaveno „Colour System” na „PAL” (strana 86).

Vyhledávání Titulu/ Kapitoly/Skladby atd.

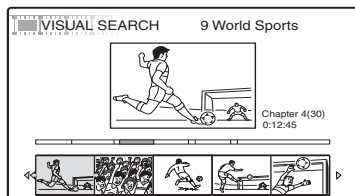


Vyhledávání pomocí miniatur (Visual Search)

HDD +RW -RWVR -RWvideo +R -R

Každá kapitola je zobrazena jako miniatura. Můžete vizuálně vyhledávat požadovanou scénu.

1 Stiskněte VISUAL SEARCH během přehrávání.



2 Zvolte scénu pomocí ←/→ a stiskněte ENTER.

Spustí se přehrávání zvolené scény.

Vyhledávání podle čísla titulu nebo časového kódu

HDD +RW -RWVR -RWvideo +R -R

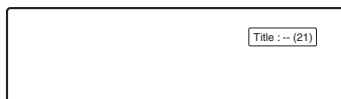
DVD VCD CD DATA DVD DATA CD

Na disku je možno vyhledat titul, kapitolu, scénu nebo skladbu. Protože titulům a skladbám na disku jsou přiřazena jednoznačná čísla, můžete zadáním odpovídajícího čísla požadovaný titul nebo skladbu zvolit přímo. Scénu můžete rovněž vyhledávat prostřednictvím časového kódu.

1 Stiskněte TOOLS během přehrávání pro volbu metody vyhledávání a stiskněte ENTER.

„Title Search“ (pro DVD)
„Chapter Search“ (pro HDD/DVD)
„Track Search“ (pro CD/DATA CD)
„Search“ (pro VIDEO CD)
„Album Search“ (pro DATA DVD/DATA CD)
„Time Search“ (pro HDD/DVD): Vyhledání od počátečního bodu zadáním časového kódu.
„File Search“ (pro DATA DVD/DATA CD)

Zobrazí se displej pro zadání čísla.
Příklad: Title Search



Číslo v závorkách označuje celkový počet titulů, skladeb atd.

2 Číselnými tlačítky zvolte číslo požadovaného titulu, kapitoly, skladby, časového kódu atd., který chcete vyhledat.

Tak například: Time Search
Pro nalezení scény s časem 2 hodiny, 10 minut a 20 sekund zadejte „21020“.
Pokud se spletete, stiskněte CLEAR pro zrušení čísla a pak vyberte jiné číslo.

3 Stiskněte SET.

Rekordér spustí přehrávání od vybraného čísla.

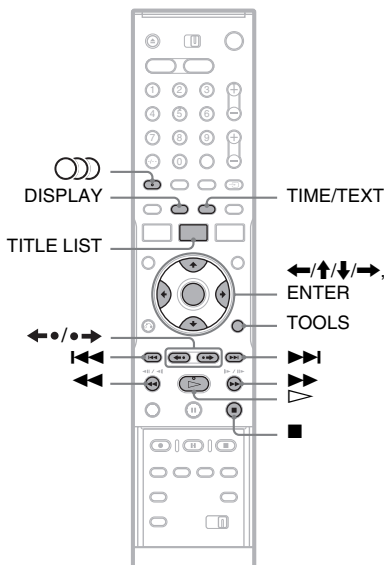
Poznámka

„Title Search“ není dostupné pro HDD.

Přehrávání audio skladeb MP3 nebo souborů obrázků JPEG

DATA DVD DATA CD

Můžete přehrávat skladby MP3 a obrázky JPEG na discích DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) nebo obrázky JPEG na discích DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R).




1 Vložte disk.

Viz „Vkládání disku“ na straně 29.

2 Stiskněte tlačítko .

V případě disků MP3 začne přehrávání od první skladby MP3 na disku.



V případě souborů JPEG se spustí prezentace obrázků na disku.

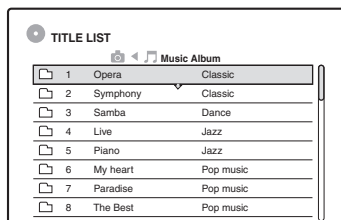
Pokud disk DATA CD obsahuje současně skladby MP3 a soubory obrázků JPEG, spustí se přehrávání souborů obrázků JPEG po prvním stisknutí .

Výběr alba nebo skladby MP3

1 Stiskněte TITLE LIST.

Zobrazí se seznam alb.

Pro změnu stránky stiskněte  .





2 Zvolte album a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte „View Album“ a stiskněte ENTER.

Zobrazí se seznam skladeb.

Pro změnu stránky stiskněte  .




4 Zvolte skladbu a stiskněte ENTER.

„Play“: Přehrávání skladby.



„Play Beginning“: Přehrávání začátku skladby.

„Track Data“: Zobrazení údajů o skladbě, například autor a název alba.

Zastavení přehrávání



Stiskněte tlačítko .

Pro rychlý posun vpřed nebo vzad.

Stiskněte   během přehrávání.

Přechod k následující nebo předchozí audio skladbě MP3


Stiskněte  nebo  během přehrávání.

Pokud opakovaně stisknete  nebo , přesunete se na další nebo předchozí album.

Přechod na následující nebo předchozí album

Stiskněte   během přehrávání.

Tip

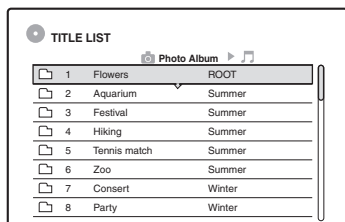
Stiskněte tlačítko  (audio) pro přepnutí mezi stereofonní nebo monofonní skladbou.

Výběr alba nebo obrázku JPEG

1 Stiskněte TITLE LIST.

Zobrazí se seznam alb.

Pro změnu stránky stiskněte ◀•/•▶.



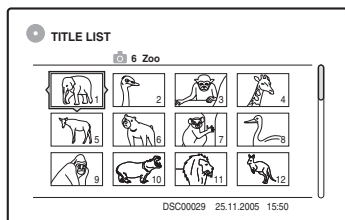
2 Zvolte album a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte „View Album” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se seznam obrázků.

Pro změnu stránky stiskněte ◀•/•▶.



4 Zvolte obrázek a stiskněte ENTER.

„View Image”: Obrázek se zobrazí přes celou obrazovku.

„Slideshow”: Obrázky v albu se zobrazí jako prezentace.

„Image Data”: Zobrazí se údaje o pořízení snímku.

Ukončení prohlížení obrázků JPEG

Stiskněte tlačítko ■.

Pro sledování předchozího nebo následujícího obrázku

Stiskněte ◀◀/▶▶ při zobrazení obrázku.

Pro otáčení obrázku

Stiskněte TOOLS při zobrazení obrázku pro volbu „Rotate Right” nebo „Rotate Left” a stiskněte ENTER.

Pro změnu rychlosti prezentace.

Stiskněte TOOLS při zobrazeném seznamu alb nebo obrázků pro volbu „Slideshow Speed” a stiskněte ENTER. Pak zvolte rychlost mezi „Fast” (rychle), „Normal” (normálně) a „Slow” (pomalu).

Přechod na následující nebo předchozí album

Stiskněte ◀•/•▶, zatímco se zobrazuje obrázek JPEG.

Tipy

- Při přehrávání disku DATA CD, který obsahuje současně MP3 a JPEG soubory, můžete přepínat mezi alby fotografií a skladeb pomocí tlačítek ◀/▶, při zobrazení seznamu alb.
- Otáčet obrázky JPEG můžete pomocí tlačítek ◀/▶ při zobrazení obrázků.
- Opakovaně stiskněte DISPLAY pro zobrazení informací o albu nebo obrázku JPEG nebo obrazu na televizoru. Pak stiskněte TIME/TEXT pro přepnutí mezi aktuálním vybraným číslem obrázku a alba.

Poznámky

- Pokud disk DVD, například z DVD videokamery, obsahuje současně video a obrázky JPEG, mohou být přehrávány pouze video soubory.
- Některé obrázky JPEG, zvláště se třemi miliony bodů nebo více, mohou prodloužit intervaly v prezentaci.
- Otočené obrázky JPEG nebudou uloženy při stisknutí ■ nebo přepnutí na jinou složku.
- Obrázky s větším rozlišením než 720 × 480 budou redukovány při zobrazení na 720 × 480.
- Obrázky s větší velikostí než 4 mega není možné zobrazit.
- Není možné zobrazit obrázky v progresivním formátu JPEG.
- Pokud se pokusíte přehrát poškozený soubor nebo soubor, který nevyhovuje podmínkám přehrávání, zobrazí se 🗑️, ale rekordér nemůže soubor přehrát.

Přehrávání MP3 audio skladeb a obrázků JPEG

Formát MP3 představuje technologii pro kompresi zvukového kanálu, odpovídající předpisům a normám ISO/MPEG. Zkratka JPEG označuje technologii pro kompresi obrazových dat.

Můžete přehrávat skladby MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) a obrázky JPEG na discích DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) nebo obrázky JPEG na discích DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R).

Disky DATA CD musí být zaznamenány v souladu s normou ISO9660 Level 1, Level 2 nebo ve formátu Joliet, aby rekordér dokázal rozpoznat skladby MP3. Disky DATA DVD musí být zaznamenány ve formátu Universal Disc Format (UDF). Je možno rovněž přehrávat disky zaznamenané v režimu Multi-session (s vícenásobnými sekcemi).

Další podrobnosti o formátech záznamu naleznete v pokynech, které jste obdrželi s jednotkou CD-R/CD-RW a se svým nahrávacím (vypalovacím) software (není dodán).

Poznámky k diskům MultiSession/Border

Pokud jsou skladby MP3 nebo soubory obrázků JPEG nahrány v první sekci, bude přehrávač rovněž schopen přehrát zvukové soubory MP3 nebo soubory obrázků JPEG umístěné v dalších sekcích. Pokud jsou zvukové soubory a obrázky ve formátu disku Music CD nebo Video CD zaznamenány v první sekci, bude možno přehrát pouze obsah první sekce.

Poznámka

Rekordér nemusí být schopen přehrát některé disky DATA CD/DATA DVD nahrané ve formátu Packet Write.

MP3 audio skladby nebo obrázky JPEG, které může rekordér přehrávat

Rekordér je schopen přehrát následující skladby a soubory:

- Skladby MP3 audio s příponou „.MP3”, „.mp3”, nebo „.Mp3”.
- Soubory obrázků JPEG s příponou „.JPEG”, „.jpg”, „.JPG”, „.Jpg”, „.jpeg”, nebo „.Jpeg”.
- Soubory obrázků JPEG, odpovídající formátu souboru obrázků DCF*.

* „Design rule for Camera File system”: Normy pro obrázky (snímky) z digitálních fotoaparátů, stanovené sdružením JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Poznámky

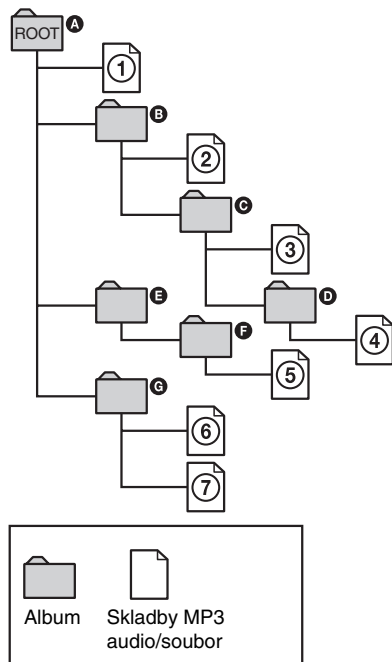
- Rekordér bude přehrávat jakékoliv data s příponou „.MP3”, „.mp3”, „.Mp3”, „.JPEG”, „.jpg”, „.JPG”, „.Jpg”, „.jpeg”, nebo „.Jpeg”, i když nejsou ve formátu MP3 nebo JPEG. Při přehrávání tohoto typu dat však může dojít k reprodukci hlasitého šumu, který může poškodit vaši reprosoustavu.
- Tento rekordér nepodporuje audio skladby ve formátu MP3PRO.
- Některé soubory nelze přehrávat.
- Písmena, která není možno zobrazit, jsou nahrazena znakem „*“.


Poznámky k pořadí přehrávání alb, skladeb a souborů

Alba se budou přehrávat v následujícím pořadí:

Struktura obsahu disku

Strom 1 Strom 2 Strom 3 Strom 4 Strom 5



Pokud je vložen disk DATA CD /DATA DVD a stisknete-li tlačítko , budou se postupně přehrávat očíslované skladby (nebo soubory) od ① až do ⑦. Jakákoli vnořená alba/skladby (nebo soubory) obsažené v aktuálním zvoleném albu, budou mít prioritu před následujícím albem ve stejné stromové struktuře. (Příklad: **C** obsahuje **D**, takže ④ je přehráváno před ⑤.) Pokud stisknete TITLE LIST a zobrazí se seznam názvů alb (strana 35), názvy alb jsou seřazeny v následujícím pořadí: **A** → **B** → **C** → **D** → **F** → **G**. Alba, která neobsahují skladby (nebo soubory) (např. album **E**), se v seznamu neobjeví.

Tipy

- Přidáte-li před uložením skladeb (nebo souborů) na disk před názvy skladby/souboru čísla (01, 02, 03 atd.), budou se skladby a soubory přehrávat v tomto pořadí.
- Protože zahájení přehrávání disku se složitou stromovou strukturou může trvat déle, doporučuje se, abyste nevytvářeli alba s více než dvěma stromovými strukturami.

Poznámky

- V závislosti na vypalovacím software, který používáte k vytváření disku DATA CD/DATA DVD, se může pořadí při přehrávání lišit od výše uvedeného vyobrazení.
- Není možné přehrát více než 199 samostatných složek. (Složky, které neobsahují soubory JPEG/MP3, jsou počítány také.)
- Není možné přehrát více než 999 složek a souborů. (Jiné soubory než JPEG/MP3 a složky, které neobsahují soubory JPEG/MP3, jsou počítány také.)
- V jednotlivé složce není rozeznáno více než 200 složek a souborů. (Složky, které neobsahují soubory JPEG/MP3, jsou počítány také.)
- Přechod k následujícímu nebo dalšímu albu může určitou chvíli trvat.
- Rekordér podporuje přehrávání MP3 souborů s datovým tokem až 160 kbps.

Před editací

Tento rekordér nabízí různé možnosti editace pro různé typy disků. Před zahájením editace zkontrolujte na předním panelu typ disku a zvolte možnost dostupnou pro váš disk (strana 8).

Poznámky

- Pokud disk vyjmete, nebo pokud se v průběhu editace spustí záznam s časovačem, můžete přijít o editovaný obsah.
- Disky DVD vytvořené na DVD videokamerách není možné na rekordéru editovat.

Možnosti editace pro HDD a DVD-RW (režim VR)

HDD **-RWVR**

Můžete využívat rozšířené možnosti editace. Nejprve máte dvě možnosti pro pevný disk (HDD) a DVD-RW (režim VR): editace buď originálního záznamu (nazývaný „original“), nebo informací o přehrávání vytvořených z originálu (nazývaných „Playlist“). Protože každá z těchto možností se svou podstatou liší a nabízí odlišnou podstatu, přečtěte si následující část a zvolte metodu, která bude lépe vyhovovat vašim požadavkům a potřebám.

Pro editaci originálních titulů

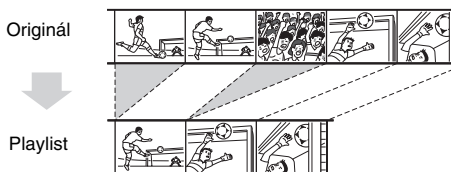
Editační operace do originálních titulů jsou konečné. Pokud plánujete, že si ponecháte nezměněný původní záznam, vytvořte si a editujte Playlist (viz níže). Mezi editační operace dostupné pro originální tituly patří:

- Označení titulu názvem (strana 65).
- Nastavení ochrany proti smazání (strana 65).
- Smazání titulu (strana 65).
- Smazání několika titulů (strana 67).
- Smazání části titulu (A-B Erase) (strana 66).
- Vymazání všech titulů na disku (strana 68).
- Smazání kapitoly (strana 66).
- Rozdělení jednoho titulu na dva (pouze pevný disk (HDD)) (strana 67).

Pro vytvoření a editaci titulů Playlistu

Playlist představuje skupinu titulů Playlistu vytvořených z originálního titulu pro účely editace. Při vytváření Playlistu se na disku uloží pouze řídicí informace, potřebné pro přehrávání, jako je například pořadí přehrávání. Protože originální tituly jsou ponechány beze změny, je tituly Playlistů možno editovat opakovaně.

Příklad: Na disk DVD-RW jste si zaznamenali několik závěrečných zápasů fotbalového turnaje (režim VR). Chcete si vytvořit souhrn s brankovými situacemi a dalšími důležitými okamžiky, ale zároveň si chcete ponechat původní záznam.



V takovém případě si můžete důležité okamžiky zkompilevat jako titul Playlistu. V rámci titulu Playlistu si můžete dokonce uspořádat pořadí jednotlivých scén („Vytváření a editace playlistu“ na straně 69).

Mezi rozšířené editační operace dostupné pro tituly Playlistu patří:

- Nastavení ochrany proti vymazání (pouze pevný disk (HDD)) (strana 65).
- Označení titulu názvem (strana 65).
- Smazání titulu (strana 65).
- Smazání několika titulů (strana 67).
- Smazání části titulu (A-B Erase) (strana 66).
- Přeskupení pořadí titulů (pouze DVD-RW (režim VR)) (strana 70).
- Rozdělení titulu do několika titulů (strana 67).
- Zkombinování několika titulů do jednoho titulu (strana 70).
- Smazání kapitoly (strana 66).

Tip

Tituly Playlistu si můžete zobrazit v seznamu (Title List - Playlist) nebo si můžete zobrazit originální tituly v seznamu (Original). Pro přepnutí těchto dvou seznamů stiskněte TOOLS, zatímco je zobrazen seznam titulů, a zvolte „Original“ nebo „Playlist“.

Poznámky

- Titul Playlistu vyvolá data z originálních titulů pro přehrávání. Pokud je originální titul použit pro titul Playlistu, není možno smazat originální soubor.
- Pokud se zobrazí zpráva, která indikuje, že řídicí informace o disku jsou zaplněny, smažte nebo editujte nepotřebné soubory.
- Tituly Playlistu obsahující tituly zaznamenané s ochranou „Copy-Once“ není možné kopírovat nebo přesunovat (strana 72).

Možnosti editace pro disky DVD+RW/DVD-RW (režim Video)/ DVD-R/DVD-R

+RW **-RW_{Video}** **+R** **-R**

Můžete provádět jednoduchou editaci. Protože tituly v režimu Video jsou představovány skutečnými záznamy na disku, není možno vzít zpět případné provedené editační operace, které provedete. Mezi editační operace dostupné na disku pro režim Video patří:

- Nastavení ochrany proti smazání (strana 65).
- Označení titulu názvem (strana 65).
- Smazání titulu (strana 65).
- Smazání několika titulů (strana 67).
- Smazání části titulu (A-B Erase) (pouze disky DVD+RW) (strana 66).
- Vymazání všech titulů na disku (strana 68).
- Smazání titulů pro otevření diskového prostoru (Disc Map) (pouze disky DVD+RW a DVD-RW (režim Video)) (strana 68).

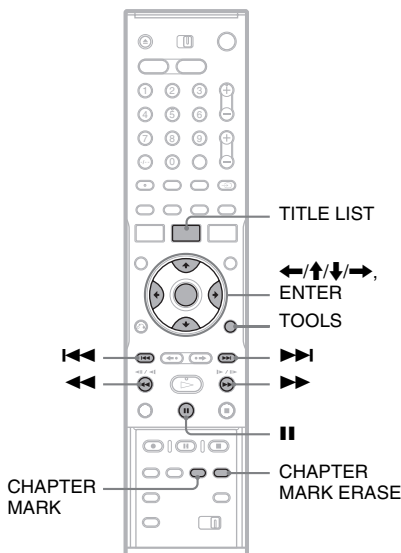
Poznámky

- Při editaci disků DVD+R nebo DVD-R dokončete veškerou editaci před uzavřením disku. Uzavřený disk není možno editovat.
- Dostupný prostor na disku se neztvětšuje při vymazání titulů na DVD+R a DVD-R.
- Pokud se zobrazí zpráva, která indikuje, že řídicí informace o disku jsou zaplněny, smažte nebo editujte nepotřebné soubory.

Vymazání a editace titulu

HDD **+RW** **-RW_{VR}** **-RW_{Video}** **+R** **-R**

V této části jsou vysvětleny základní editační funkce. Mějte na paměti, že operace editace představuje nevratný proces. Pro editaci pevného disku nebo DVD-RW (režim VR) bez změny originálních záznamů si vytvořte titul Playlistu (strana 69).



1 Stiskněte TITLE LIST.

Pro tituly na pevném disku (HDD) nebo DVD-RW v režimu VR stiskněte TOOLS a zvolte „Original” nebo „Playlist” z menu TOOLS pro přepnutí seznamu titulů, je-li to nutné.


2 Zvolte titul a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte položku a stiskněte ENTER.

S titulem je možno provádět následující editační operace.

„Erase”: Smaže se zvolený titul. Jakmile budete požádáni o potvrzení, zvolte „OK”.

„Protect”: Slouží k ochraně titulu. Jakmile se zobrazí displej ochrany (Protection), zvolte možnost „On”. Vedle chráněného souboru se zobrazí „”. Pro zrušení ochrany zvolte „Off”.

„Title Name”: Umožňuje opětovné zadání názvu titulu (strana 36).

„Set Thumbnail“: Slouží ke změně obrázku miniaturny, který se zobrazuje v seznamu titulů (Title List) (strana 34).

„A-B Erase“: Vymaže sekci titulu (strana 66).

„Delete Chapter“: Vymazání kapitol z titulu při prohlížení miniaturny (viz níže).

„Divide“: Rozdělení titulu do dvou titulů (strana 67).

🔧 Tipy

- Tato funkce umožňuje smazání několika titulů najednou (strana 67) nebo smazání všech titulů na disku najednou (strana 68).
- Můžete nastavit automatické vymazání titulů, které již byly přehrány.
- Disky DVD je možno označit názvem nebo je možno tento název později změnit (strana 38).

📌 Poznámka

U titulů playlistu na disku DVD-RW (režim VR) není možné nastavit ochranu.

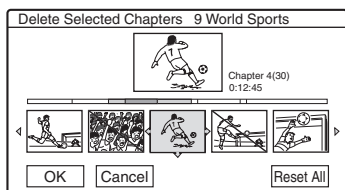
Vymazání kapitoly (Delete Chapter)

HDD -RWVR

Miniatury se zobrazují pro každou kapitolu. Můžete snadno zvolit a vymazat část titulu. Mějte na paměti, že vymazání kapitoly nelze vrátit zpět.

1 Po kroku 2 v části „Vymazání a editace titulu“ zvolte „Delete Chapter“ a stiskněte ENTER.

2 Zvolte miniaturnu kapitoly pomocí ◀/▶ a stiskněte ENTER.



- Pro zrušení výběru znovu stiskněte ENTER.
- Pro vymazání více kapitol opakujte krok 2.
- Pro obnovení všech nastavení zvolte „Reset All“.

3 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej vyžadující potvrzení.

4 Zvolte „Yes“ a stiskněte ENTER.

Smazání části titulu (A-B Erase)

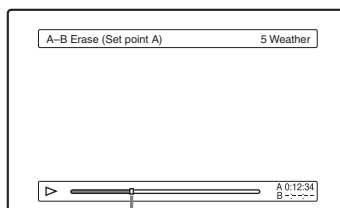
HDD +RW -RWVR

Je možno zvolit část (scénu) v titulu a smazat ji. Mějte na paměti, že operaci smazání scény v titulu není možno vrátit zpět.

1 Po kroku 2 v části „Vymazání a editace titulu“ zvolte „A-B Erase“ a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro nastavení bodu A.

- Pro návrat na začátek titulu stiskněte II a pak stiskněte ◀◀.



Bod přehrávání

2 Stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ zvolte bod A a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se displej pro nastavení bodu B.

3 Stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ zvolte bod B a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se displej vyžadující potvrzení.

- Pro zrušení bodu A nebo B zvolte „Change A“ nebo „Change B“ a přejděte na krok 2 nebo 3.
- Pro náhled titulu bez scén, které budou vymazány, zvolte „Preview“ (nelze pro DVD+RW).

4 Zvolte „OK“ a stiskněte ENTER.

Scéna bude vymazána a budete dotázáni, zda chcete smazat další scénu.

- Pro pokračování zvolte „Yes“ a opakujte od kroku 2.
- Pro ukončení zvolte „No“.

🔧 Tip

Po smazání scény bude vložena značka kapitoly. Značka kapitoly rozděluje titul na samostatné kapitoly z obou stran této značky.

Poznámky

- V místě, kde jste provedli smazání části titulu, může dojít ke chvilkovému přerušení obrazu nebo zvuku.
- Části, které jsou kratší než pět sekund, nemusí být vymazány.
- U disků DVD+RW se může vymazaná část mírně lišit od bodů, které jste zvolili.

Smazání několika titulů (Erase Titles)

HDD **+RW** **-RWVR** **-RWVideo** **+R** **-R**

Pomocí menu TOOLS můžete zvolit a smazat více než jeden titul najednou.

1 Stiskněte TITLE LIST.

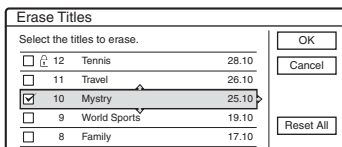
2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Erase Titles” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej se zvolenými tituly, které mají být smazány.

3 Zvolte titul a stiskněte ENTER.

V potvrzovacím rámečku vedle zvoleného titulu se objeví znak „zatržení”.

- Budete-li chtít znak zaškrtnutí smazat, opět stiskněte tlačítko ENTER.
- Pro vymazání všech značek zvolte „Reset All”.



4 Zopakujte krok 3 pro volbu všech titulů, které hodláte smazat.

5 Jakmile dokončíte výběr titulů, zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Pro potvrzení se zobrazí seznam titulů, které mají být smazány.

- Pro změnu volby zvolte možnost „Change” a pak zopakujte postup od kroku 3.

6 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Tituly budou smazány.

Rozdělení titulu (Divide)

HDD **-RWVR** *

Pokud chcete zkopírovat dlouhý titul na disk, ale nechcete snižovat kvalitu obrazu, rozdělte titul na dva kratší tituly. Mějte na paměti, že rozdělení titulu nelze vrátit zpět.

* Na disku DVD-RW (režim VR) lze rozdělovat pouze tituly playlistu.

1 Stiskněte TITLE LIST.

Stiskněte TOOLS a zvolte „Original” nebo „Playlist” z menu TOOLS pro přepnutí seznamu titulů, je-li to nutné.

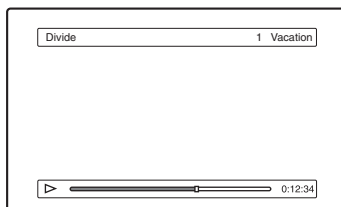
2 Zvolte titul a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte „Divide” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro nastavení bodu rozdělení. Titul se začne přehrávat na pozadí.

- Pro návrat na začátek titulu stiskněte **II** a pak stiskněte **◀◀**.



4 Stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ zvolte bod rozdělení a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se displej vyžadující potvrzení.

- Pro změnu bodu rozdělení zvolte možnost „Change”.

5 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro zadání názvu titulu.

- Budete-li chtít použít stejný název titulu jako předtím, zvolte možnost „No”.

6 Zvolte „Yes” a stiskněte ENTER pro zadání nového názvu.

Postupujte podle vysvětlení na straně 36. Po zadání nového názvu se titul rozdělí na dva.

Vymazání všech titulů na disku

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

1 Stiskněte **TOOLS** pro volbu „Disc Info“ a stiskněte **ENTER**.

Objeví se obrazovka „Disc Information“.

2 Zvolte „Erase All“ a stiskněte **ENTER**.

3 Zvolte „OK“ a stiskněte **ENTER**.

Všechny tituly na disku budou vymazány (s výjimkou chráněných titulů).

Smazání titulů pro otevření diskového prostoru (Disc Map)

+RW -RWVideo

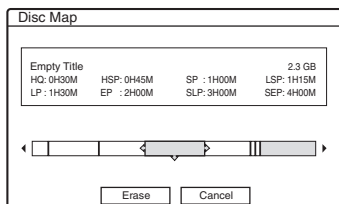
Při záznamu na disk DVD+RW nebo DVD-RW (režim Video) vyhledá rekordér největší spojitý volný prostor a do něj umístí záznam. Před zahájením záznamu zkontrolujte stav disku prostřednictvím funkce Disc Map a pak smažte tituly, aby se vytvořil dostatečně velký prostor pro záznam.

1 Vložte disk a stiskněte **TITLE LIST**.

2 Stiskněte **TOOLS** pro volbu „Disc Map“ a stiskněte **ENTER**.

Objeví se obrazovka „Disc Map“.

- Pro kontrolu volného prostoru zvolte prostor stisknutím tlačítka **←/→**.

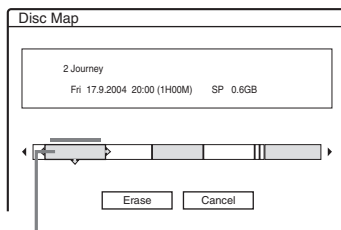


- Pokud se na některé straně obrazovky zobrazí **◀** nebo **▶**, můžete zobrazení posunout napříč stisknutím tlačítka **←/→**.

3 Stisknutím tlačítka **←/→** zvolte titul a stiskněte tlačítko **ENTER**.

Zobrazí se displej se zvolenými tituly, které mají být smazány.

- Pro zrušení výběru znovu stiskněte **ENTER**.
- Pro vymazání více titulů opakujte krok 3.



Zvolený titul

4 Zvolte „Erase“ a stiskněte **ENTER**.

Zobrazí se displej vyžadující potvrzení.

5 Zvolte „OK“ a stiskněte **ENTER**.

Zvolené tituly budou smazány, a tak dojde k uvolnění prostoru na disku.

- Pro změnu volby zvolte možnost „Change“.

Ruční vytváření kapitol

HDD -RWVR

V průběhu přehrávání nebo záznamu můžete do kteréhokoli místa ručně vložit značku kapitoly.

Stiskněte tlačítko CHAPTER MARK v místě, kde chcete titul rozdělit na kapitoly.

Po každém stisknutí tlačítka se na obrazovce zobrazí nápis „Marking..“ a ze scén nalevo a napravo od značky se stanou samostatné kapitoly.

Pro smazání značek kapitol

Dvě kapitoly můžete sloučit do jediné smazáním značky kapitoly v průběhu přehrávání.

Stiskněte tlačítko **◀◀/▶▶** pro vyhledání čísla kapitoly a ve chvíli, kdy je zobrazena kapitola obsahující značku kapitoly, kterou chcete smazat, stiskněte tlačítko **CHAPTER MARK ERASE**. Aktuální kapitola se zkombinuje (sloučí) s předchozí kapitolou.

🔧 Poznámky

- Při kopírování se smažou veškeré vámi zadané značky kapitol.
- Pro ruční vložení značky kapitoly během záznamu nastavte „Auto Chapter“ v nastavení „Features“ na „Off“.

Vytváření a editace playlistu

HDD -RWVR

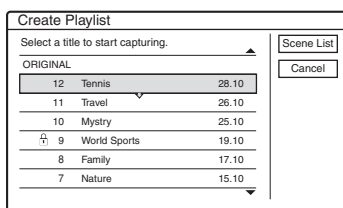
Funkce editace Playlistu umožňuje editovat nebo opakovaně editovat beze změny ve skutečných záznamech. Lze vytvořit max. 97 titulů Playlistu.

🔧 Poznámka

Jakmile vytvoříte titul Playlistu z originálních titulů, nebudete již moci smazat nebo editovat originální tituly.

1 Stiskněte TITLE LIST.

2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Create Playlist” a stiskněte ENTER.



3 Zvolte titul, který chcete zahrnout do titulu Playlistu, a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

„Capture”: Tato funkce umožňuje přidat část titulu do titulu Playlistu jako jednu scénu.

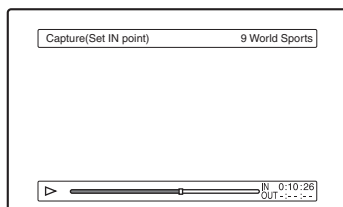
„Capture All”: Tato funkce umožňuje přidat celý titul do titulu Playlistu jako jednu scénu.

Po zachycení titulu přejděte na krok 8.

4 Zvolte „Capture” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro nastavení počátečního bodu (IN). Titul se začne přehrávat na pozadí.

- Pro návrat na začátek titulu stiskněte **||** a pak stiskněte **◀◀**.



5 Stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ zvolte bod IN a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se displej pro nastavení koncového bodu (OUT) a pokračuje přehrávání titulu na pozadí.

6 Stisknutím tlačítka ◀◀/▶▶ zvolte bod OUT a stiskněte tlačítko ENTER.

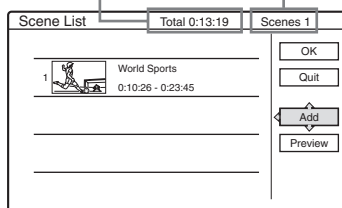
Zobrazí se displej vyžadující potvrzení.

Pro zrušení bodu IN nebo OUT zvolte „Change IN” nebo „Change OUT” a opakujte krok 5 nebo 6. Pro prohlížení zvolené scény zvolte „Preview”.

7 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se nabídka Scene List (seznam scén) se všemi zvolenými scénami.

Celková doba zvolené scény Celkový počet scén



- Pro přidání dalších scén zvolte „Add” a pokračujte krokem 3.

- Pro náhled všech zachycených scén v zobrazeném pořadí zvolte „Preview”.

8 Zvolte scénu, kterou chcete znovu editovat, a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

„Move”: Tato funkce umožňuje změnu pořadí scény.

„Erase”: Smazání scény. Zvolená volba je zrušena.

„Preview”: Zobrazí se obrázky miniatur scén.

„Change IN”: Umožňuje změnit bod IN - pak zopakujte postup od kroku 5.

„Change OUT”: Umožňuje změnit bod OUT - pak zopakujte postup od kroku 6.

9 Jakmile dokončíte editaci seznamu scén (Scene List), zvolte „OK” a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se displej pro zadání názvu titulu. Pro zadání nového názvu zvolte „Enter” (strana 36).

10 Zvolte „OK” pro použití výchozího jména a stiskněte ENTER.

Pro přehrání titulu Playlistu

Stiskněte TOOLS/, zatímco je zobrazený seznam titulů. Pak zvolte „Playlist” a stiskněte ENTER. Jakmile se objeví seznam titulů (Playlist), zvolte titul a stiskněte ▷.

Tip

Pokud je vytvořen titul Playlistu, stanou se body IN a OUT značkami kapitol, přičemž každá scéna se stane kapitolou.

Poznámka

Při přehrávání editované scény se může obraz zastavit.

Posun titulu v playlistu (Change Order)

-RWVR

V rámci seznamu titulů (Playlistu) můžete změnit pořadí titulu Playlistu.

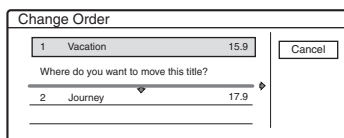
1 Stiskněte TITLE LIST pro zapnutí menu seznamu titulů (Playlist).

Pokud se zobrazí menu Title List (Original), stiskněte TOOLS a zvolte možnost „Playlist”.

2 Zvolte titul, který chcete přesunout, a stiskněte ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

3 Zvolte „Change Order” a stiskněte ENTER.



4 Stisknutím tlačítka ↑/↓ zvolte nové umístění titulu a stiskněte tlačítko ENTER.

Titul se přesune do nového umístění.

Zkombinování (sloučení) několika titulů Playlistu (Combine)

HDD -RWVR

1 Stiskněte TITLE LIST pro zapnutí menu seznamu titulů (Playlist).

Pokud se zobrazí menu Title List (Original), stiskněte TOOLS a zvolte možnost „Playlist”.

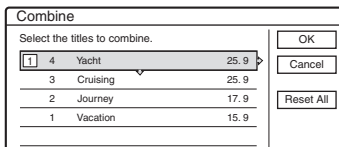
2 Stiskněte TOOLS pro volbu „Combine” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro volbu titulů.

3 Zvolte titul a stiskněte ENTER.

Zobrazí se číslo, indikující pořadí, v němž jste titul zvolili.

Pro zrušení výběru znovu stiskněte ENTER.



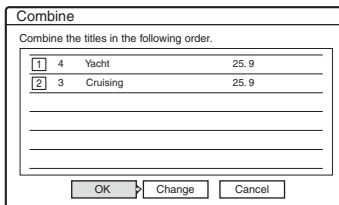
4 Zopakujte krok 3 pro volbu všech titulů, které hodláte zkombinovat/sloučit.

Budete-li chtít smazat všechny volby, zvolte možnost „Reset All”.

5 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se seznam titulů, které mají být zkombinovány/sloučeny.

Pro změnu volby zvolte možnost „Change” a přejděte ke kroku 3.



6 Zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se displej pro volbu názvu titulu mezi zvolenými tituly.

Budete-li chtít zadat nový název, zvolte možnost „Enter Text” a postupujte podle vysvětlení uvedeného na straně 36.

Pro změnu volby zvolte možnost „Change” a přejděte ke kroku 3.

7 Zvolte název a stiskněte ENTER.

Tituly budou zkombinovány/sloučeny.

Poznámka

Pokud počet kapitol v titulu, který má vzniknout kombinací, překračuje limit, kapitoly na konci jsou zkombinovány do jedné kapitoly.

Rozdělení titulu Playlistu (Divide)

HDD -RWVR

Můžete rozdělit titul Playlistu. Postup viz strana 67.

Před kopírováním

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

Označení „dubbing“, uváděné v této části, se vztahuje ke „kopírování zaznamenaného titulu na vestavěném pevném disku (HDD) na jiný disk nebo obráceně“. Pro kopírování můžete zvolit vždy jen jediný titul (Kopírování titulu – viz „Kopírování jednoho titulu (Title Dub)“ na straně 73), nebo několik titulů najednou (Kopírování několika titulů – viz „Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)“ na straně 74).

Předtím, než začnete, si přečtete následující upozornění, která mají obecnou platnost pro obě metody kopírování. Pro záznam ze zařízení, připojeného ke konektorům LINE IN, viz „Záznam z připojeného zařízení bez použití časovače“ na straně 50.

Předtím, než začnete...

- Zvolte požadovaný typ disku podle svých potřeb (strana 8). Tento rekordér umožňuje záznam na různé typy disků.
- Není možné pořizovat současně záznam hlavního a pomocného zvuku na disk DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R. Pro dvojjazyčné programy nastavte „DVD Bilingual Rec.“ na buď „Main“ (výchozí), nebo „Sub“ v nastavení „Options“ (strana 87).
- Při záznamu pomocí časového spínače a při synchronizovaném záznamu se kopírování nespustí. Před spuštěním záznamu prověřte menu Timer List (seznam časových spínačů) a podívejte se, zda nějaký záznam pomocí časového spínače nekoliduje se spuštěním kopírování.
- Když je „Auto Chapter“ z nastavení „Features“ nastaveno na „On“, značky kapitol jsou automaticky vkládány v intervalu přibližně 6 minut při kopírování z HDD na DVD, nebo když rekordér detekuje změnu obrazu a zvuku při kopírování z DVD na HDD. Značky kapitol ze zdroje nejsou v kopírovaném titulu zachovány.

- Pro titul, jehož poměr stran obrazu (16:9 nebo 4:3) je smíšený:
 - Při kopírování z pevného disku (HDD) na disk DVD-RW (režim Video) nebo na disk DVD-R bude velikost obrazu určena nastavením parametru DVD Rec. Picture Size (strana 46).
 - Při kopírování z pevného disku (HDD) na disk DVD+RW nebo DVD+R bude velikost obrazu vždy 4:3.
 - Při kopírování z pevného disku (HDD) na disk DVD-RW (režim VR) zůstane zachována původní zaznamenaná velikost obrazu.

Tipy

- Pokud kopírujete titul Playlistu, bude zaznamenan jako Original.
- Při kopírování disku DVD na pevný disk HDD zůstane zachována původně zaznamenaná velikost obrazu a typy zvukového doprovodu.

Poznámky

- Pro přehrávání kopírovaného disku na jiném DVD zařízení jej uzavřete (strana 39).
- Rekordér nemusí (v závislosti na stavu disku) pracovat tak, jak je zde popisováno. Postupujte podle pokynů, které se budou zobrazovat na obrazovce.
- Není možné provádět kopírování z disku DVD VIDEO na HDD.
- Miniatury, které jste nastavili pro původně zaznamenaný titul (strana 34), se ve zkopírovaném titulu nezachovávají.

Informace o „Dub Mode“ (režimu kopírování)

U tohoto rekordéru se režim záznamu pro kopírování zobrazuje jako „Dub Mode“. Jsou dostupné dvě metody kopírování: kopírování vysokou rychlostí (High-speed Dubbing) a režim záznamu s konverzí při kopírování (Rec Mode Conversion). Přečtete si následující část a zvolte režim podle požadované doby, prostoru na disku a kvality obrazu.

Kopírování vysokou rychlostí (High-speed Dubbing)

HDD → +RW / -RWVR / -RWVideo / +R / -R

Tento režim umožňuje kopírovat obsah uložený na pevném disku (HDD) vysokou rychlostí na disk DVD (rychlost 8x DVD+RW/rychlost 6x DVD-RW/rychlost 16x DVD+R/rychlost 16x DVD-R, nebo pomalejší verze jednotlivých verzí typů disků) beze změny režimu záznamu.

Nastavte „Dub Mode“ na „Fast“ v „Title Dub“ nebo „Dub Selected Titles“ (strana 73). Není možné zvolit „Fast“, když jsou vybrány tituly, které není možné kopírovat vysokou rychlostí (jako tituly zobrazené v níže uvedených „poznámkách“). Minimální požadovaná doba je následující (přibližně).

Požadovaná doba pro vysokorychlostní kopírování z HDD na DVD (pro 60minutový program)*1

Rychlost*2	6x	6x*3	8x*4	8x*4	2,4x
Režim záznamu	Vysoko-rychlostní disk DVD-RW	Vysoko-rychlostní disk DVD+RW	Vysoko-rychlostní disk DVD-R	Vysoko-rychlostní disk DVD+R	DVD+R (dvou-vrstvy)
HQ	10 min.	10 min.	8 min.	8 min.	25 min.
HSP	6 min. 40 sec.	6 min. 40 s.	5 min.	5 min.	16 min. 40 s
SP	5 min.	5 min.	3 min. 45 s	3 min. 45 s	12 min. 30 s
LSP	4 min.	4 min.	3 min.	3 min.	10 min.
LP	3 min. 20 s	3 min. 20 s	2 min. 30 s	2 min. 30 s	8 min. 20 s
EP	2 min. 30 s	2 min. 30 s	2 min.	2 min.	6 min. 15 s
SLP	1 min. 40 s	60 min.*5	1 min. 15 s	60 min.*5	60 min.*5
SEP	1 min. 15 s	60 min.*5	56 sekund	60 min.*5	60 min.*5

*1 Hodnoty ve výše uvedené tabulce jsou pouze pro informaci. Skutečná doba pro kopírování také vyžaduje čas pro vytvoření informací pro ovládání disku a další data.

*2 To je maximální rychlost zápisu rekordéru. Hodnoty se mohou měnit podle stavu disku. Tento rekordér také nemusí být schopen zapisovat maximální rychlostí na disky, které podporují vyšší rychlost zápisu než maximální pro rekordér.

*3 Maximální rychlost rekordéru je 6x při použití disků DVD+RW s rychlostí 6x nebo vyšší.

*4 Maximální rychlost zápisu rekordéru je 8x při použití disků DVD+R/DVD-R s rychlostí zápisu 8x nebo vyšší.

*5 Kopírování vysokou rychlostí není dostupné při kopírování titulů zaznamenaných v režimu SLP a SEP na disky DVD+RW a DVD+R.

Poznámky

- Kopírování vysokou rychlostí není dostupné pro následující tituly:

- Tituly zaznamenané v režimu HQ+.
- Tituly obsahující hlavní i vedlejší zvukovou složku (kromě disků DVD-RW (režim VR)).
- Tituly zaznamenané s různou velikostí obrazu (4:3 a 16:9 atd.), (kromě disků DVD-RW (režim VR)).
- Při kopírování na disk DVD-RW (režim Video)/DVD+RW/DVD+R/DVD-R mohou na disku zůstat zbytky editovaných titulů. Pokud editujete titul, použijte metodu režimu záznamu s konverzí při kopírování. Tím vyrovnáte pauzy mezi scénami.
- Při kopírování na disky DVD+R DL se může obraz dočasně přerušit v místě, kde se přepínají vrstvy.

Režim záznamu s konverzí při kopírování



Tato funkce umožňuje kopírování z pevného disku (HDD) na disk DVD nebo obráceně, v režimu kopírování, který se odlišuje od originálních záznamů. Tak například, pokud kopírujete titul v kvalitě HQ (velikost dat je značná) v režimu SP, můžete zmenšit velikost dat a uložit více titulů na menším diskovém prostoru.

Režim odlišný od originálního záznamu zvolte v položce „Dub Mode“ v krocích „Kopírování jednoho titulu (Title Dub)“ na straně 73 nebo „Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)“ na straně 74.

Pokud je titul zaznamenaný na pevný disk (HDD) v kvalitě HQ nebo HQ+ převáděn do jiného režimu, rekordér automaticky přiřadí příslušný datový tok (rychlost) záznamu, čímž se zachová původní kvalita, jak nejvíce je to možné.

Poznámka

Kvalita obrazu se nezlepší, ani pokud je titul převeden do režimu záznamu s lepší kvalitou záznamu.

Omezení pro kopírování

Není možné kopírovat filmy a další DVD videa na pevný disk (HDD). Také když kopírujete z disku DVD na pevný disk (HDD), místo scén, které obsahují ochranu proti kopírování, bude zaznamenaná šedá prázdná obrazovka.

Signály ochrany proti kopírování	Kopírování
Copy-Free (volné kopírování) (žádná ochrana proti kopírování)	
Copy-Once (jedno zkopírování)	

* CPRM - pouze kompatibilní DVD-RW (režim VR)
CPRM (Content Protection for Recordable Media) je technologie kódování, která slouží k ochraně autorských práv k obrazu.

Přesunutí

HDD → -RWVR

Tituly obsahující ochranu proti kopírování „Copy-Once“ je možné přesunout pouze z pevného disku (HDD) na DVD-RW (režim VR)* (po přesunutí titulu je originál na pevném disku (HDD) vymazán). Funkce „přesunutí“ je zajišťována stejným postupem jako kopírování (strana 73). Tituly s ochranou proti kopírování „Copy-Once“ jsou označeny pomocí COPY .

🔗 Poznámky

- Následující tituly na pevném disku (HDD) není možné přesunout.
 - Chráněné tituly.
 - Tituly playlistu.
 - Originální tituly, na které je odkazováno z playlistu.
- Pokud je operace přesunutí zastavena před dokončením, titul na pevném disku (HDD) není vymazán.

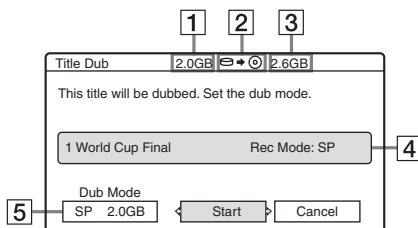
* Pouze pro CPRM-kompatibilní DVD-RW (režim VR).

Kopírování

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -R

Kopírování jednoho titulu (Title Dub)

- Vložte do rekordéru disk DVD, na který nebo ze kterého hodláte kopírovat.
- Stiskněte HDD nebo DVD pro volbu zdroje.
- Stiskněte TITLE LIST zobrazení menu seznamu titulů.
- Zvolte titul a stiskněte ENTER. Zobrazí se vedlejší nabídka.
- Zvolte „Dubbing“ a stiskněte ENTER. Objeví se obrazovka pro volbu režimu kopírování. Pokud je zvolen titul s COPY (strana 73) v seznamu titulů, objeví se obrazovka pro potvrzení. Pro „přesunutí“ zvolte „Yes“.



- Velikost titulu (přibližná).
- Směr kopírování.
- Dostupný prostor na kopírovaném disku (přibližný).
- Informace o titulu, který má být zkopírován.
- Režim kopírování a prostor, který zůstane po kopírování (přibližný).
- Zvolte „Dub Mode“.

7 Stisknutím tlačítka zvolte režim kopírování ↑/↓.

Rychle* → HQ → HSP → SP → LSP
↑ SEP ← SLP ← EP ← LP ← ↓

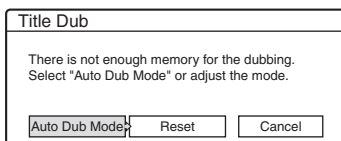
*Zobrazí se, pokud je pro titul dostupné kopírování vysokou rychlostí (High-speed Dubbing) (strana 71).

8 Zvolte „Start“ a stiskněte ENTER.

Na displeji na předním panelu se zobrazí indikátor kopírování (strana 35).

Pro automatické nastavení režimu kopírování (Auto Dub Mode)

Pokud není dostatek místa na cílovém disku, rekordér automaticky zvolí režim kopírování s nižší kvalitou obrazu podle dostupného prostoru. Pokud je ve zvoleném režimu kopírování nedostatek diskového prostoru, zobrazí se po kroku 8 následující zpráva.



Zvolte „Auto Dub Mode“ a stiskněte ENTER pro spuštění kopírování. Pro ruční volbu jiného režimu kopírování zvolte možnost „Reset“ a přejděte ke kroku 7.

Pro ukončení kopírování

Stiskněte TOOLS pro volbu „Stop Dubbing“ a stiskněte ENTER. Při dotazu o potvrzení zvolte „Yes“ a stiskněte ENTER.

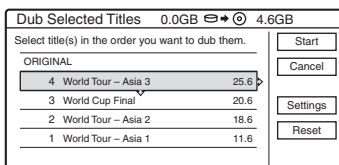
🔧 Tipy

- Pokud je diskový prostor pro zvolený režim kopírování stále nedostatečný, smažte nepotřebné části titulu, nebo uvolněte diskový prostor smazáním titulů na disku (strana 68).
- V průběhu kopírování můžete rekordér vypnout. Rekordér dokončí kopírování i po vypnutí.

Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)

Najednou je možno kopírovat maximálně 30 zvolených titulů. Režim kopírování můžete zvolit pro jednotlivé tituly.

- 1 Vložte do rekordéru disk DVD, na který nebo ze kterého hodláte kopírovat.
- 2 Stiskněte HDD nebo DVD pro volbu zdroje.
- 3 Stiskněte TITLE LIST pro zobrazení menu seznamu titulů.
- 4 Stiskněte TOOLS pro volbu „Dub Selected Titles“ a stiskněte ENTER.



5 Zvolte tituly v pořadí, v jakém budete chtít provést kopírování, a stiskněte ENTER.

Tituly budou očíslovány ve zvoleném pořadí. Pro zrušení výběru znovu stiskněte ENTER. Pokud je zvolen titul s COPY (strana 73) v seznamu titulů, objeví se obrazovka pro potvrzení.

Pro „přesunutí“ zvolte „Yes“.

6 Zopakujte krok 5 pro volbu všech titulů, které hodláte kopírovat.

Pro nastavení jednotlivých titulů zvolte „Settings“ (viz „Úprava nastavení pro jednotlivé tituly“ níže). Pro zrušení všech voleb zvolte možnost „Reset“ a přejděte ke kroku 5.

7 Zvolte „Start“ a stiskněte ENTER.

Na displeji na předním panelu se zobrazí indikátor kopírování (strana 35).

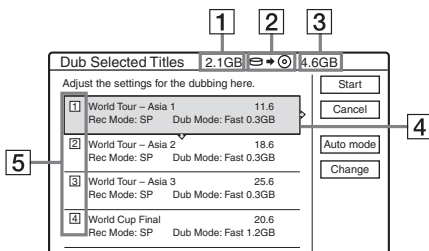
Úprava nastavení pro jednotlivé tituly

V průběhu režimu Multiple Title Dubbing můžete provést podrobné nastavení pro každý ze zvolených titulů.

1 V kroku 6 v „Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)” na straně 74 zvolte „Settings” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se následující obrazovka pro nastavení.

Pro znovu zvolení titulů zvolte „Change”, a přejděte ke kroku 5 v části „Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)” výše. Budete-li chtít, aby rekordér nastavil režim kopírování tak, aby na disk vešly všechny zvolené tituly, zvolte možnost „Auto Mode”.



1 Celková velikost zvolených titulů.

2 Směr kopírování.

3 Dostupný prostor na kopírovaném disku (přibližný).

4 Informace o kopírovaném disku (název titulu, originální režim záznamu, režim kopírování a velikost dat po kopírování).

5 Pořadí kopírování.

2 Zvolte titul, který chcete nastavit, a stiskněte tlačítko ENTER.

Zobrazí se vedlejší nabídka.

„Dub Mode”: Zvolte režim kopírování pro jednotlivé tituly (strana 71).

„Change Order”: Titul se posune, aby se změnilo pořadí kopírování. Stiskněte tlačítko **↑/↓** pro volbu nového umístění a pak stiskněte tlačítko ENTER.

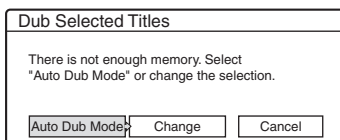
„Cancel”: Zrušení volby titulu. Tento titul bude z kopírování vyloučen.

3 Zvolte možnost a stiskněte ENTER.

4 Jakmile dokončíte volbu nastavení, zvolte možnost „Start” a stiskněte tlačítko ENTER.

Pro automatické nastavení režimu kopírování (Auto Dub Mode)

Pokud není dostatek místa na cílovém disku, rekordér automaticky zvolí režim kopírování s nižší kvalitou obrazu podle dostupného prostoru. Pro všechny tituly je nastaven stejný režim kopírování. Pokud je ve zvoleném režimu kopírování nedostatek diskového prostoru, zobrazí se po kroku 8 následující zpráva „Kopírování několika titulů (Dub Selected Titles)” na straně 74.



Zvolte „Auto Dub Mode” a stiskněte ENTER. Pokud jste zvolili pouze jeden titul, zvolte „OK”.

Pro ukončení kopírování

Stiskněte TOOLS pro volbu „Stop Dubbing” a stiskněte ENTER. Při dotazu o potvrzení zvolte „Yes” a stiskněte ENTER.

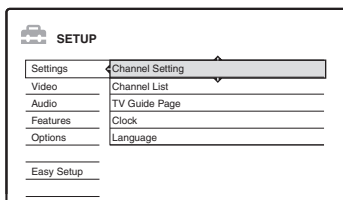
💡 Tipy

- V průběhu kopírování můžete rekordér vypnout. Rekordér dokončí kopírování i po vypnutí.
- Kopírování více titulů můžete spustit zvolením „DUBBING” v menu System.

Příjem prostřednictvím antény a nastavení jazyka (Settings)

„Settings“ (nastavení) vám pomáhá při nastavování tuneru, hodin a programových pozic pro rekordér.

- 1 Stiskněte **SYSTEM MENU** ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.
- 2 Zvolte **„SETUP“** a stiskněte **ENTER**.
- 3 Zvolte **„Settings“** a stiskněte **ENTER**. Objeví se možnosti „Settings“. Výchozí nastavení jsou podtržena. Pro vypnutí displeje opakovaně stiskněte **SYSTEM MENU**.

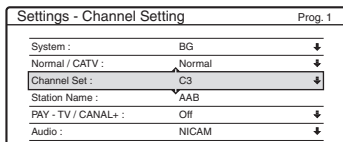


Channel Setting (Nastavení kanálů)

Ruční nastavení předvoleb programových pozic. Pokud není možno některé programové pozice nastavit prostřednictvím funkce „Easy Setup“, můžete je nastavit ručně.

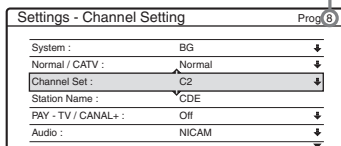
Pokud není slyšet žádný zvuk nebo pokud je zkraslený obraz, může to být způsobeno chybným nastavením systému tuneru při nastavení „Easy Setup“. V takovém případě nastavte správný systém tuneru ručně provedením níže uvedeného postupu.

- 1 Zvolte **„Channel Setting“** v „Settings“ a stiskněte **ENTER**.

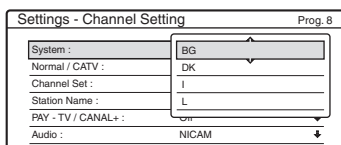


- 2 Stiskněte **PROG +/-** pro volbu programové pozice.

Zvolená programová pozice



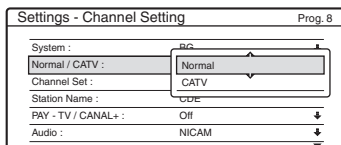
- 3 Zvolte **„System“** a stiskněte **ENTER**.



- 4 Zvolte dostupný TV systém, BG, DK, I nebo L a stiskněte **ENTER** (strana 77).

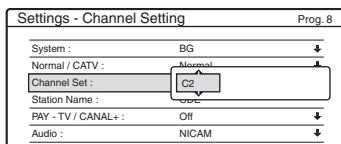
BG	Zvolte v případě západoevropských zemí, kromě těch, které jsou uvedeny v seznamu „Kanály, které je možno přijímat“ na straně 77.
DK	Zvolte v případě východoevropských zemí.
I	Zvolte v případě Velké Británie/Irska.
L	Zvolte pro Francii.

- 5 Zvolte **„Normal/CATV“** a stiskněte **ENTER**.



- 6 Zvolte **„Normal“** a stiskněte **ENTER**. Pro nastavení kanálů CATV (kabelové televize) zvolte **„CATV“**.

- 7 Zvolte **„Channel Set“** a stiskněte **ENTER**.



8 Opakovaně stiskněte \uparrow/\downarrow , až se zobrazí požadovaný kanál, a pak stiskněte ENTER. Kanály se budou procházet v pořadí uvedeném v následující tabulce.

- Pokud znáte číslo požadovaného kanálu, stiskněte příslušná numerická tlačítka. Tak například pro kanál 5 nejprve zadejte „0” a pak stiskněte „5”. Pak stiskněte ENTER.

9 Zvolte „Audio” a stiskněte ENTER.

NICAM	Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
Standard	Tuto možnost zvolte, pokud zvuk vysílání v normě NICAM není čistý.

10 Zvolte „NICAM” a stiskněte ENTER.

11 Zvolte „AFT” a stiskněte ENTER.

On	Zapnutí funkce jemného doladění (Auto Fine Tuning). Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
Off	Umožňuje ruční nastavení obrazu.

12 Zvolte možnost „On” pro zapnutí funkce AFT a stiskněte ENTER.

- Pokud funkce automatické jemné doladění nepracuje účinně, zvolte „Off” a stiskněte ENTER. Jakmile se objeví pruh pro jemné doladění, pomocí \leftarrow/\rightarrow doladíte čistý obraz a stiskněte ENTER.
- Budete-li chtít předvolit další kanál, zopakujte postup od kroku 2.

◆ Kanály, které je možno přijímat

TV system (televizní barevný systém)	Pokrytí kanálů
BG (západoevropské země, kromě níže uvedených)	E2 – E12 VHF
	Itálie A – H VHF
	E21 – E69 UHF
	S1 – S20 CATV
	S21 – S41 HYPER
DK (východoevropské země)	S01 – S05 CATV
	R1 – R12 VHF
	R21 – R69 UHF
	S1 – S20 CATV
	S21 – S41 HYPER
I (Velká Británie/ Irsko)	S01 – S05 CATV
	Irsko A – J VHF
	Jižní Afrika 4 – 13 VHF
	B21 – B69 UHF
	S1 – S20 CATV
L (Francie)	S21 – S41 HYPER
	S01 – S05 CATV
	F2 – F10 VHF
	F21 – F69 UHF
	B – Q CATV
	S21 – S41 HYPER

Station Name (Název stanice)

Pro změnu nebo zadání nového názvu stanice (až do 5 znaků). Rekordér musí přijímat informace o kanálu (například informace SMARTLINK) pro názvy stanic, aby se zobrazovaly automaticky.

- 1 Zvolte „Channel Setting” v „Settings”, a stiskněte ENTER.

Settings - Channel Setting		Prog. 1
System :	BG	↓
Normal / CATV :	Normal	↓
Channel Set :	C3	↓
Station Name :	AAB	
PAY - TV / CANAL+ :	Off	↓
Audio :	NICAM	↓

- 2 Stiskněte PROG +/- pro volbu programové pozice, kterou chcete změnit nebo pro zadání názvu stanice.
- 3 Zvolte „Station Name” a stiskněte ENTER. Zobrazí se displej pro zadání znaků.

Input Station Name			
AAB			
① . - 1	Ⓜ M Ⓝ N Ⓞ O Ⓟ 6	Ⓜ "A"	
② A B C 2	Ⓟ Back	Ⓟ P Ⓞ R Ⓟ S 7	Ⓞ "a"
③ D E F 3	Ⓞ Clear All	Ⓞ T U V 8	Ⓞ Symbol
④ G H I 4	Ⓞ Space	Ⓞ W X Y Z 9	Ⓞ Cancel
⑤ J K L 5	Ⓞ 0	Ⓞ Finish	

Pro zadávání znaků, viz strana 36.

- 4 Zvolte „Finish” a stiskněte ENTER.

PAY-TV/CANAL+

Nastavení kanálů placené televize PAY-TV/Canal Plus.

Podrobnosti - viz část viz strana 27.

Channel List (Změna/vypnutí kanálů)

Pro změnu nebo vypnutí programových pozic po nastavení kanálů. Pokud jsou některé programové pozice nepoužité nebo obsahují-li nežádoucí kanály, můžete je vypnout.

Kromě toho můžete rovněž změnit názvy stanic. Pokud se názvy stanic nezobrazují, můžete je zadat ručně.

- 1 Zvolte „Channel List” v „Settings” a stiskněte ENTER.

Prog	Channel	Name
1	C3	AAB
2	C5	FGH
3	C12	
4	C21	
5	C23	
6	C24	PQR

- 2 Stiskněte tlačítko ↑/↓ pro volbu řádku obsahující programovou pozici, kterou chcete změnit nebo vypnout.

Pro změnu stiskněte ENTER a přejděte ke kroku 3.

Pro vypnutí stiskněte CLEAR a přejděte ke kroku 5. Vypnuté pozice se budou přeskačovat při stisknutí PROG +/-.

Budete-li chtít zobrazit další stránky pro programové pozice 7 až 99, opakovaně stiskněte tlačítko ↑/↓.

- 3 Stiskněte tlačítko ↑/↓, až se řádek se zvoleným kanálem posune na požadovanou programovou pozici. Zvolený kanál je vložen na novou programovou pozici.

Prog	Channel	Name
1	C3	AAB
2	C12	
3	C21	
4	C5	FGH
5	C23	
6	C24	PQR

- 4 Stiskněte ENTER pro potvrzení nastavení.
- 5 Pro změnu nebo vypnutí programové pozice další stanice zopakujte tento postup od kroku 2.

Poznámka

Zkontrolujte, zda jste správně zvolili programovou pozici, kterou chcete vypnout. Pokud omylem vypnete špatnou programovou pozici, bude třeba, abyste tento kanál znovu nastavili ručně.

TV Guide Page

Někteří provozovatelé televizního vysílání poskytují Teletextové služby*, zahrnující kompletní informace o televizních programech a jejich další data (titul, datum, kanál, doba zahájení záznamu atd.), která se ukládají každý den. Stránka televizního průvodce odpovídá každému dni v týdnu. Při záznamu programu rekordér automaticky převezme název programu ze stránek Teletextu a uloží jej jako název titulu. Číslo stránky televizního průvodce jsou zcela závislá na samotném vysílání a mohou být předmětem změny. Pokud se tak stane, bude možná nutné, abyste tato čísla stránky televizního průvodce nastavili ručně v nabídce TV Guide Page.

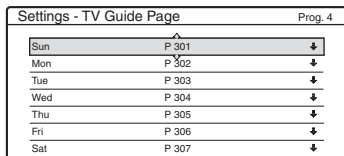
* Není dostupné v některých oblastech.

1 Zvolte „TV Guide Page“ v „Settings“ a stiskněte **→** nebo ENTER.

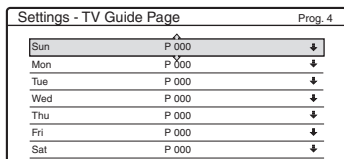
Zobrazí se nabídka TV Guide Page.

2 Zvolte programovou pozici, kterou chcete nastavit nebo změnit v průvodci TV guide stisknutím PROG +/-.

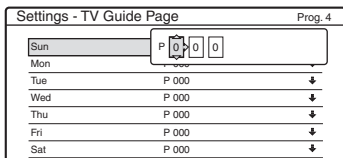
• Číslo stránky průvodce TV guide (Například: P301) se zobrazí automaticky, jakmile je rekordér detekuje.



• Pokud nejsou detekována žádná čísla stránek (P000), budete muset nastavit číslo příslušné stránky průvodce TV guide ručně.



3 Zvolte číslo příslušné stránky průvodce TV guide, které chcete upravit, a stiskněte ENTER.



4 Stiskněte numerická tlačítka nebo **←/↑/↓/→** pro zadání čísla stránky průvodce TV guide a stiskněte ENTER pro potvrzení nastavení.

• Pokud při zadávání uděláte chybu, stiskněte CLEAR a znovu zadejte správné číslo.

Pro nastavení nebo změnu jiného čísla stránky průvodce TV guide zopakujte výše uvedené kroky 3 a 4.

Tip

Budete-li chtít v průběhu vysílání sledovat informace Teletextu na obrazovce televizoru, přepněte tuner svého televizoru stisknutím **↔** TV/VIDEO.

Poznámky

- Pokud nechcete pro automatické označování používat číslo stránky průvodce TV guide, zadejte ve výše uvedeném kroku 4 hodnotu „000“. Rekordér místo toho uloží výchozí název titulu (programová pozice, doba zahájení - doba ukončení).
- Viz informace Teletextu na obrazovce vašeho televizoru, kde získáte číslo stránky průvodce TV guide s názvy programů a časy jejich zahájení.
- Pokud je Teletextový průvodce vybaven stránkou, kde se vždycky zobrazují programy pro aktuální den, měla by tato stránka být vstupem pro všechny dny.
- Pokud spustíte záznam dříve než tři minuty před zahájením naplánovaného programu, nemusí být přeneseny příslušné informace.
- Mějte na paměti, že tato funkce nemusí správně pracovat u určitého vysílání některých stanic.
- Pokud systém vysílání aktualizuje informace Teletextu v okamžiku, kdy se spouští záznam, nemusí informace s údaji o programu odpovídat zaznamenanému programu. V takovém případě můžete správný název zadat ručně (strana 36).

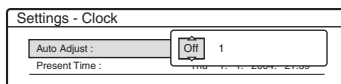
Clock (Hodiny)

Auto Adjust

Slouží pro zapnutí funkce Auto Clock Set, pokud kanál ve vaší oblasti příjmu vysílá časový signál.

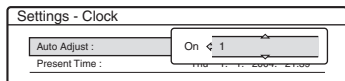
1 Zvolte „Clock“ v „Settings“ a stiskněte ENTER.

2 Zvolte „Auto Adjust“ a stiskněte ENTER.



3 Zvolte „On“ a stiskněte **→**.

- 4 Opakovaně stiskněte **↑/↓**, až se zobrazí programová pozice stanice, která vysílá časový signál, a pak stiskněte ENTER.



- Pokud rekordér nepřijímá časový signál od žádné stanice, vrátí se funkce „Auto Adjust“ automaticky do vypnutého stavu („Off“) a na obrazovce se zobrazí menu pro ruční nastavení hodin.

🔧 Tip

Pokud funkci „Auto Adjust“ zapnete („On“), bude se funkce Auto Clock Set aktivovat po každém vypnutí rekordéru.

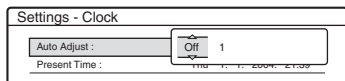
📌 Poznámka

Funkce Auto Clock Set nebude pracovat ve chvíli, kdy rekordér čeká na synchronizovaný záznam (SynchronRecording).

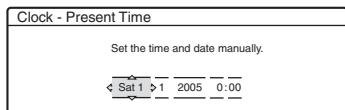
◆ Pro ruční nastavení hodin

Pokud funkce Auto Clock Set nenastaví hodiny pro vaši oblast správně, zkuste pro funkci Auto Clock Set použít jinou stanici nebo nastavte hodiny ručně.

- 1 Zvolte „Clock“ v „Settings“ a stiskněte ENTER.
- 2 Zvolte „Auto Adjust“ a stiskněte ENTER.



- 3 Zvolte „Off“ a stiskněte ENTER.
- 4 Zvolte „Present Time“ a stiskněte ENTER.



- 5 Stiskněte tlačítko **↑/↓** pro nastavení dne a stiskněte tlačítko **→**. Nastavte postupně měsíc, rok, hodinu a minuty. Stiskněte tlačítko **←/→** pro volbu položky, kterou chcete nastavovat, a pak stiskněte tlačítko **↑/↓** pro nastavení čísel. Den v týdnu se nastaví automaticky.

Pro změnu čísel stiskněte tlačítko **←** pro návrat k položce, která má být změněna, a stiskněte tlačítko **↑/↓**.

- 6 Stiskněte ENTER pro spuštění hodin.

Language (Jazyk)

OSD (menu na obrazovce)

Slouží pro přepínání jazyka nabídek, zobrazovaných na obrazovce.

DVD Menu (pouze disky DVD VIDEO)

Pro přepínání jazyka menu disku DVD.

Audíio (pouze disky DVD VIDEO)

Slouží pro přepínání jazyka zvukového doprovodu.

Zvolíte-li možnost „Original“, bude zvolen jazyk s danou prioritou na disku.

Subtitle (pouze disky DVD VIDEO)

Slouží pro přepínání jazyka titulků zaznamenaných na disku.

Zvolíte-li možnost „Audio Follow“, bude se jazyk titulků měnit v souladu s jazykem zvoleným pro zvukový doprovod.

🔧 Tip

Pokud zvolíte „Others“ v „DVD Menu“, „Subtitle“, nebo „Audio“, vyberte a zadejte kód jazyka z „Tabulka jazykových kódů“ na straně 104 pomocí numerických tlačítek.

📌 Poznámka

Pokud zvolíte jazyk v „DVD Menu“, „Subtitle“, nebo „Audio“, který není na disku DVD VIDEO zaznamenan, automaticky se vybere jeden ze zaznamenaných jazyků.

Nastavení obrazu (Video)

Parametry obrazu (Video) slouží pro nastavení položek, které mají vztah k obrazu, jako je například velikost a barva.

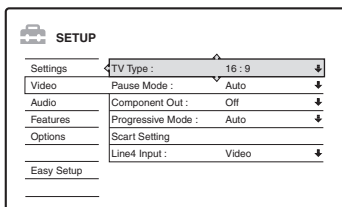
Nastavení zvolte v souladu s typem televizoru, tuneru nebo dekodéru připojeného k DVD rekordéru.

1 Stiskněte SYSTEM MENU ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.

2 Zvolte „SETUP” a stiskněte ENTER.

3 Zvolte „Video” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se menu nastavení obrazu - Video s následujícími možnostmi. Výchozí nastavení jsou podtržena.



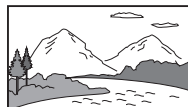
TV Type

Nastavení velikosti obrazu při přehrávání titulu zaznamenaného ve formátu 16:9 (strana 46) nebo pro komerční DVD video ve formátu 16:9.

Zvolte velikost přehrávaného obrazu podle typu připojeného TV (širokoúhlý TV nebo konvenční TV s obrazovkou 4:3).

16:9	Tuto možnost použijte, máte-li širokoúhlý televizor nebo televizor se širokoúhlým režimem.
4:3 Letter Box	Tuto možnost zvolte, máte-li televizor s poměrem stran 4:3. Bude se zobrazovat širokoúhlý obraz s černými pruhy v horní a dolní části obrazovky.
4:3 Pan Scan	Tuto možnost zvolte, máte-li televizor s poměrem stran 4:3. Na celé obrazovce se automaticky zobrazí širokoúhlý obraz, přičemž se z něj odřízne přesahující části.

16:9



4:3 Letter Box



4:3 Pan Scan



Poznámka

V závislosti na disku může být automaticky zvoleno „4:3 Letter Box” místo „4:3 Pan Scan” nebo naopak.

Pause Mode (pouze HDD/DVD)

Volba kvality obrazu v režimu přerušování přehrávání (pauzy).

Auto	Obraz, včetně subjektů, které se pohybují dynamicky, se bude reprodukovat bez chvění. Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
Frame	Obraz, včetně subjektů, které se nepohybují dynamicky, se reprodukuje ve vysokém rozlišení.

Component Out

Zvolte, zda mají na konektorech COMPONENT VIDEO OUT vystupovat video signály.

On	Vystupují komponentní video signály. Tuto položku zvolte, budete-li chtít sledovat progresivní signály.
Off	Na výstupu nebudou žádné signály.

Poznámky

- Pokud nastavíte „Line1 Output” na „RGB”, nemůžete nastavit „Component Out” na „On”.
- Pokud připojíte rekordér k monitoru nebo projektoru pouze pomocí konektorů COMPONENT VIDEO OUT, nevolte možnost „Off”. Pokud zvolíte „Off” v tomto případě, nemusí se objevit obraz.

Progressive Mode (progressivní režim)

DVD software je možno rozdělit na dva typy: filmový software a video software. Video software je odvozen z televizního vysílání (jako jsou například dramatické pořady a sitcomy), přičemž se zobrazuje obraz s 30 snímků/60 políčky (25 snímků/50 políčky) za sekundu. Filmový software je odvozen z klasického filmu, přičemž se zobrazuje obraz s 24 snímků za sekundu. Některý DVD software obsahuje jak video, tak i film.

Aby se tento obraz na vaší televizní obrazovce zobrazoval při výstupu v režimu PROGRESSIVE (50 nebo 60 snímků za sekundu) přirozeně, je třeba progresivní video signál zkonvertovat tak, aby odpovídal typu DVD software, který sledujete.

Můžete jemně doladit progresivní video signály 525p/625p, které budou na výstupu po stisknutí PROGRESSIVE (rozsvítí se indikátor „PROGRESSIVE“). Mějte na paměti, že musíte ke konektorům COMPONENT VIDEO OUT připojit televizor vybavený progresivním formátem obrazu (strana 14).

<u>Auto</u>	Automaticky se detekuje typ software na disku (filmový typ nebo typ video) a zvolí se příslušný režim konverze. Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
Video	Režim konverze se trvale přepne do režimu pro video software.

Scart Setting

Nastavení způsobu vstupu/výstupu signálů z konektorů SCART na zadním panelu rekordéru. Zvolte možnost pro jednotlivé níže uvedené položky v souladu s kombinací konektorů a metod, které hodláte používat.

◆ Line1 Output

Volba metody výstupu video signálů z konektoru LINE 1 – TV.

RGB	Výstup signálů RGB.
<u>Video</u>	Výstup signálů video.
S Video	Výstup signálů S-video.

🔍 Poznámky

- Pokud váš televizor neakceptuje signály S-video nebo RGB, nezobrazí se na obrazovce televizoru žádný obraz při volbě „S Video“ nebo „RGB“. Viz návod k obsluze vašeho televizoru.
- Nemůžete zvolit „RGB“, když „Component Out“ uvedené výše je nastaveno na „On“.
- Funkce SMARTLINK je dostupná, pouze pokud je zvolena možnost „Video“.

◆ Line3 Input

Zvolte metodu vstupu videosignálů pro konektor LINE 3/DECODER. Obraz nebude čistý, pokud toto nastavení neodpovídá typu vstupního video signálu.

<u>Video/RGB</u>	Vstup signálů Video nebo RGB.
Decoder	Tuto možnost zvolte, budete-li připojovat dekodér placené televize PAY-TV/Canal Plus.
S Video	Vstup signálů S-video.

◆ Line3 Output

Volba metody výstupu video signálů z konektoru LINE 3/DECODER.

<u>Video</u>	Výstup signálů video.
S Video	Výstup signálů S-video.

Line4 Input

Zvolte metodu vstupu videosignálů pro konektor LINE 4 IN na zadním panelu rekordéru.

<u>Video</u>	Vstup signálů Video.
S Video	Vstup signálů S-video.

Nastavení zvuku (Audio)

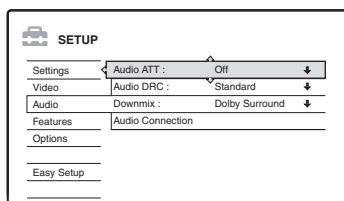
Nastavení zvuku - Audio umožňuje nastavení zvuku v souladu s podmínkami přehrávání a propojení.

1 Stiskněte SYSTEM MENU ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.

2 Zvolte „SETUP” a stiskněte ENTER.

3 Zvolte „Audio” a stiskněte ENTER.

Zobrazí se menu nastavení obrazu - Audio s následujícími možnostmi. Výchozí nastavení jsou podtržena.



Audio ATT (zeslabení)

Pokud je přehrávaný zvuk zkresený, nastavte tuto položku na hodnotu „On”. Rekordér sníží výstupní úroveň zvuku.

Tato funkce má vliv na výstup z následujících konektorů:

- Konektory LINE OUT R-AUDIO-L.
- Konektor LINE 1 – TV.
- Konektor LINE 3/DECODER.

On	Tuto možnost zvolte, jestliže je reprodukován zvuk zkresený.
<u>Off</u>	Za normálních okolností zvolte tuto možnost.

Audio DRC (ovládání dynamického rozsahu) (pouze disky DVD)

Tato funkce umožňuje čistší reprodukci zvuku při snížené hlasitosti při přehrávání disku DVD, který je v souladu s funkcí „Audio DRC”. Tato funkce má vliv na výstup z následujících konektorů:

- Konektory LINE OUT R-AUDIO-L.
- Konektor LINE 1 – TV.
- Konektor LINE 3/DECODER.
- Konektor DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL), pouze pokud je „Dolby Digital” nastaveno na „D-PCM” (strana 84).

<u>Standard</u>	Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
TV Mode	Budou se zvýrazňovat slabé zvuky, a to i při snížené úrovni hlasitosti.
Wide Range	Poskytuje pocit živé reprodukce zvuku.

Downmix (pouze disky DVD)

Tato funkce slouží k přepínání slučovacích metod do dvou kanálů při přehrávání disku DVD, na kterém jsou složky zadních signálů (kanály) zaznamenány ve formátu Dolby Digital.

Podrobnosti o složkách zadních signálů, viz „4. Zobrazení doby přehrávání a informací o přehrávání” na straně 34. Tato funkce má vliv na výstup z následujících konektorů:

- Konektory LINE OUT R-AUDIO-L
- Konektor LINE 1 – TV.
- Konektor LINE 3/DECODER.
- Konektor DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL), pokud je „Dolby Digital” nastaveno na „D-PCM” (strana 84).

<u>Dolby Surround</u>	Za normálních okolností zvolte tuto možnost. Vícekanálové audio signály budou vystupovat jako dva kanály pro vytvoření prostorového zvuku.
Normal	Vícekanálové audio signály jsou slučovány do dvou kanálů pro použití s vaším stereo zařízením.

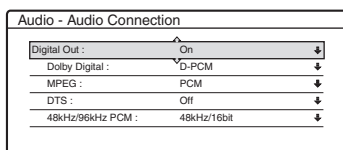
Audio Connection (zapojení audio)

Následující možnosti nastavení slouží k přepínání metod výstupu audio signálů, máte-li připojen komponent jako například zesilovač (receiver) prostřednictvím digitálního vstupního konektoru. Informace o připojení, viz „Krok 4: Připojení audio kabelů“ na straně 17.

Zvolte „Dolby Digital“, „MPEG“, „DTS“, a „48kHz/96kHz PCM“ po nastavení „Digital Out“ na „On“.

Pokud připojíte komponent, který není se zvoleným audio formátem kompatibilní, reprosoustavy budou reprodukovat hlasitý šum (nebo žádný zvuk), který může poškodit reprosoustavy nebo váš sluch.

- 1 Zvolte „Audio Connection“ v „Audio“ a stiskněte ENTER.



- 2 Zvolte „Digital Out“ a stiskněte ENTER.

<u>On</u>	Za normálních okolností zvolte tuto možnost.
Off	Vliv digitálního obvodu na analogový obvod je minimální.

- 3 Zvolte „On“ a stiskněte ENTER.

- 4 Nastavení digitálního výstupního signálu

- Dolby Digital (pouze HDD/DVD)
Slouží k volbě typu signálu Dolby Digital.

<u>D-PCM</u>	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu, který není vybaven zabudovaným dekodérem Dolby Digital. Prostorové efekty výstupních signálů jsou určovány nastavením položky „Downmix“ v nastavení zvuku - „Audio“.
Dolby Digital	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu, který je vybaven zabudovaným dekodérem Dolby Digital.

- DTS (pouze disky DVD VIDEO)
Zvolte, zda mají vystupovat signály DTS nebo nikoli.

<u>On</u>	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu se zabudovaným dekodérem DTS.
Off	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu bez zabudovaného dekodéru DTS.

- MPEG (pouze disky DVD VIDEO)
Slouží k volbě typu signálu MPEG audio.

<u>PCM</u>	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu bez zabudovaného dekodéru MPEG. Budete-li chtít přehrávat zvukové stopy ve formátu MPEG, budou stereofonní signály na výstupu rekordéru z konektoru DIGITAL OUT (COAXIAL).
MPEG	Zvolte tuto možnost, pokud je rekordér připojen k audio komponentu se zabudovaným dekodérem MPEG.

- 48kHz/96kHz PCM (pouze disky DVD VIDEO)
Zvolí vzorkovací frekvenci audio signálu.

<u>48kHz/ 16bit</u>	Vystupující audio signály disku DVD video jsou zkonvertovány na frekvenci 48 kHz/16 bitů.
96kHz/ 24bit	Všechny signály obsahující formát 96 kHz/24 bitů jsou na výstupu bez konverze. Ovšem signály jsou na výstupu ve formátu 48 kHz/16 bitů, pokud obsahují ochranu proti kopírování.

Poznámky

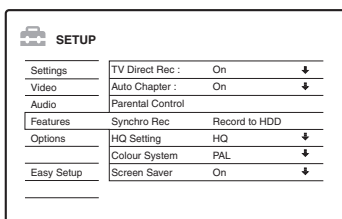
- Nastavení „48kHz/96kHz PCM“ nemá žádný efekt, pokud audio signály vystupují z konektorů LINE OUT (R-AUDIO-L). Pokud je vzorkovací frekvence 96 kHz, signály jsou jednoduše konvertovány na analogové signály 96 kHz a přehrávány.
- Pokud používáte konektor DIGITAL OUT (COAXIAL) pro poslech MPEG audio signálů a nastavíte „MPEG“ na „MPEG“ v nastavení „Audio“, nebude z reproduktorů vystupovat žádný zvuk při volbě některého z režimů TVS.

Záznam a parametry rodičovského zámku (Features)

Nastavení „Features“ umožňuje upravit nastavení parametrů záznamu a rodičovského zámku.

- 1 Stiskněte **SYSTEM MENU** ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.
- 2 Zvolte **„SETUP“** a stiskněte **ENTER**.
- 3 Zvolte **„Features“** a stiskněte **ENTER**.

Zobrazí se menu nastavení obrazu - Features s následujícími možnostmi. Výchozí nastavení jsou podtržena.



TV Direct Rec (pouze HDD/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R)

<u>On</u>	Tato funkce umožňuje jednoduše zaznamenávat program, který sledujete na televizoru pomocí funkce SMARTLINK.
Off	Vypnutí funkce TV Direct Rec.

Auto Chapter

Slouží pro volbu automatického dělení záznamu (titulu) na kapitoly během záznamu nebo kopírování.

<u>On</u>	V případě HDD nebo DVD-RW (režim VR) rekordér detekuje změny v obrazu a zvuku a automaticky vkládá značky kapitol. V případě ostatních zapisovatelných disků vkládá značky kapitol přibližně v 6minutových intervalech.
Off	Není vložena žádná značka kapitoly.

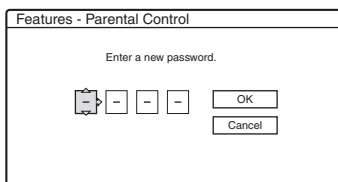
Poznámka

Skutečný interval mezi značkami kapitol se může měnit v závislosti na množství informací obsažených v zaznamenávaném videu.

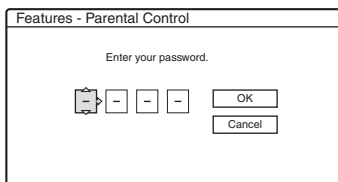
Parental Control - rodičovský zámek (pouze disk DVD VIDEO)

Přehrávání některých disků DVD VIDEO je možno omezit podle přednastavené úrovně, jako je například věk uživatelů. Scény mohou být zablokovány nebo nahrazeny jinými scénami.

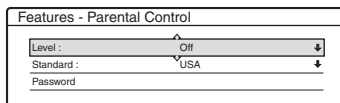
- 1 Zvolte „Parental Control“ v „Features“ a stiskněte **ENTER**.
 - Pokud jste nezadali heslo, zobrazí se displej pro zaregistrování nového hesla.



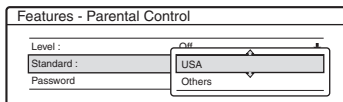
- Pokud jste heslo již zaregistrovali, zobrazí se displej pro zadání hesla.



- 2 Číselnými tlačítky zadejte své čtyřmístné heslo, vyberte **OK** a pak stiskněte **ENTER**.

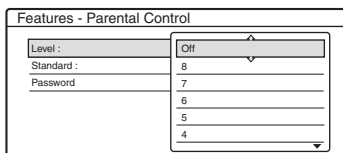


- 3** Zvolte „Standard” a stiskněte ➔ nebo ENTER.
Zobrazí se možnosti pro položku „Standard”.



- 4** Jako úroveň pro přehrávání zvolte zeměpisnou oblast a stiskněte ENTER. Oblast je zvolena.
- Zvolíte-li položku „Others”, stiskněte numerické tlačítko pro volbu a zadání kódu oblasti podle tabulky (strana 104). Pak zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

- 5** Zvolte „Level” a stiskněte ENTER.
Zobrazí se možnosti pro položku „Level”.



Čím nižší je hodnota úrovně, tím vyšší je omezení při přehrávání.

Přehrávání disků s vyšším hodnocením, než je zvolená úroveň, bude omezeno.

- 6** Zvolte úroveň a stiskněte ENTER.
Nastavení rodičovského zámku je dokončeno.

Pro zrušení nastavení rodičovského zámku (Parental Control) pro disk nastavte položku „Level” na hodnotu „Off” v kroku 6.

Pro změnu hesla zvolte „Password” v kroku 3 a stiskněte ENTER. Pokud se objeví obrazovka pro zaregistrování hesla, zadejte numerickými tlačítky nové čtyřciferné heslo, zvolte „OK” a stiskněte ENTER.

Poznámky

- Pokud zapomenete heslo, můžete je resetovat volbou „Parental Control” v části „Factory Setup” v nastavení „Options” (strana 88).
- Budete-li přehrávat disky, které nejsou vybaveny funkcí rodičovského zámku, nebude možno prostřednictvím tohoto rekordéru omezit přehrávání takového disku.
- V závislosti na disku můžete být při přehrávání disku požádáni o změnu úrovně rodičovského zámku. V takovém případě zadejte své heslo a pak změňte úroveň přehrávání.

Synchro Rec

Volba cíle záznamu, používaná pro synchronizovaný záznam (strana 49).

<u>Record to HDD</u>	Pro záznam na pevný disk (HDD).
<u>Record to DVD</u>	Záznam na disky DVD.

HQ Setting (pouze pevný disk (HDD))

Zvolí režim HQ, používaný pro záznam na pevný disk (HDD) (strana 41).

<u>HQ+</u>	Záznam ve vyšší kvalitě (přibližně 15 Mbps).
<u>HQ</u>	Záznam ve standardním režimu HQ.

Colour System

Volba barevného systému pro přehrávání disků VIDEO CD (včetně Super VIDEO CD).

<u>PAL</u>	Přehrávání disku v barevném televizním systému PAL.
<u>NTSC</u>	Přehrávání disku v barevném televizním systému NTSC.

Screen Saver

Spořič obrazovky se zobrazí, pokud rekordér nebudete používat déle než 10 minut ve chvílích, kdy je na obrazovce televizoru zobrazen displej na obrazovce, jako je například menu System. Spořič obrazovky pomáhá chránit obrazovku vašeho zobrazovacího zařízení před poškozením (trvalé vypálení obrazu).

<u>On</u>	Zapnutí funkce spořiče obrazovky.
<u>Off</u>	Vypnutí funkce spořič obrazovky.

Nastavení parametrů disku a dálkového ovladače/ Tovární nastavení (Options)

Nastavení Options umožňuje nastavení dalších provozních parametrů rekordéru.

- 1 Stiskněte **SYSTEM MENU** ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.
- 2 Zvolte „**SETUP**” a stiskněte **ENTER**.
- 3 Zvolte „**Options**” a stiskněte **ENTER**.
Zobrazí se nastavení „Options” s následujícími možnostmi. Výchozí nastavení jsou podtržena.

SETUP	
Settings	Format DVD-RW : VR
Video	HDD Bilingual Rec. : Main
Audio	DVD Bilingual Rec. : Main
Features	Dimmer : Normal
Options	Power Save : Off
	Auto Display : On
Easy Setup	Command Mode : DVD3
	Factory Setup

Format DVD-RW (pouze DVD-RW)

Rekordér automaticky zahájí formátování v režimu VR nebo Video (podle toho, který je zvolen - viz níže), pokud je do rekordéru vložen nový nenaformátovaný disk DVD-RW.

<u>VR</u>	Automatické formátování disku v režimu VR.
Video	Automatické formátování disku v režimu Video.

HDD Bilingual Rec. (pouze pevný disk (HDD))

Volba zvuku, který se bude zaznamenávat na pevný disk (HDD).

<u>Main</u>	Zaznamenává se hlavní zvuková stopa pro dvojjazyčný program.
Sub	Zaznamenává se vedlejší zvuková stopa pro dvojjazyčný program.
Main+Sub	Záznam hlavního a vedlejšího zvukového doprovodu pro dvojjazyčný program.

Poznámka

Pokud nastavíte režim záznamu, který se má změnit v průběhu kopírování z disku DVD na pevný disk (HDD), použijte se zvuk zaznamenaný na zdrojovém disku (DVD), bez ohledu na toto nastavení.

DVD Bilingual Rec. (pro všechny disky, na které je možno zaznamenávat, kromě disku DVD-RW v režimu VR)

Volba zvuku, který se bude zaznamenávat na disk, na který je možno zaznamenávat. Toto nastavení není potřebné při záznamu na disk DVD-RW (režim VR), na který se zaznamenává jak hlavní, tak i vedlejší zvuková stopa.

<u>Main</u>	Zaznamenává se hlavní zvuková stopa pro dvojjazyčný program.
Sub	Zaznamenává se vedlejší zvuková stopa pro dvojjazyčný program.

Dimmer

Slouží k nastavení intenzity osvětlení displeje předního panelu.

<u>Normal</u>	Jasně osvětlení.
Power Save	Nízká intenzita osvětlení. Osvětlení se vypne po vypnutí napájení.

Poznámka

Když je „Power Save” v nastavení „Options” nastaveno na „On”, displej na předním panelu je v pohotovostním režimu vypnutý bez ohledu na toto nastavení.

Power Save

Slouží k volbě, zda rekordér přejde do režimu úspory energie (pohotovostního režimu) při vypnutí.

<u>On</u>	Nastavení režimu úspory energie. Displej na předním panelu je vypnutý, pokud je rekordér v pohotovostním režimu.
Off	Nepřepíná se do pohotovostního režimu. Za normálních okolností zvolte tuto možnost.

Poznámky

- Režim úspory energie nepracuje v následujících případech, když je „Power Save” nastaveno na „On”.
 - Je nastaven režim synchronizovaného záznamu.
 - Je nastaven časovač, když je „PDC/VPS” nastaveno na „On” v seznamu časovačů.
- Funkce SMARTLINK nejsou dostupné, pokud je „Power Save” nastaveno na „On”.

Auto Display

<u>On</u>	Na obrazovce se automaticky zobrazují informace, jakmile rekordér zapnete.
Off	Informace se zobrazují pouze tehdy, pokud stisknete tlačítko DISPLAY.

Command Mode

Slouží pro změnu příkazového režimu (Command Mode) rekordéru, pokud má jiné DVD zařízení přiřazen stejný příkazový režim. Ujistěte se, že je přepínač příkazového režimu (Command Mode) na dálkovém ovladači v souladu s nastavením, které provede zde. Podrobnosti - viz „Pokud vlastníte Sony DVD přehrávač nebo více než jeden Sony DVD rekordér” na straně 21.

DVD1	Zvolte tuto možnost, pokud je výchozí příkazový režim (Command Mode) v konfliktu s jiným DVD zařízením.
DVD2	Zvolte tuto možnost, pokud je výchozí příkazový režim (Command Mode) v konfliktu s jiným DVD zařízením.
<u>DVD3</u>	Výchozí příkazový režim rekordéru.

Factory Setup

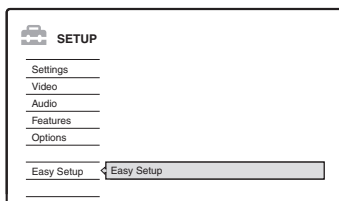
Umožňuje zvolit nastavení podle skupin a jejich navrácení na výchozí hodnoty. Mějte na paměti, že veškerá vaše předchozí nastavení budou ztracena.

- 1 Zvolte „Factory Setup” v „Options” a stiskněte ➡ nebo ENTER.
Zobrazí se displej pro volbu skupiny nastavení.
- 2 Zvolte skupinu nastavení, kterou chcete vrátit na výchozí hodnoty v „Settings”, „Video”, „Audio”, „Features”, „Options”, „Parental Control”, a „All” a stiskněte ➡ nebo ENTER.
- 3 Zvolte „Start” a stiskněte ENTER.
Zvolená nastavení se navrátí na své výchozí hodnoty.
- 4 Stiskněte ENTER, když se objeví „Finish”.

Easy Setup (Obnovení nastavení rekordéru)

Zvolte tuto možnost pro spuštění funkce „Easy Setup”.

- 1 Stiskněte SYSTEM MENU ve chvíli, kdy je rekordér v režimu stop.
- 2 Zvolte „SETUP” a stiskněte ENTER.
- 3 Zvolte „Easy Setup” a stiskněte ENTER.



- 4 Stiskněte ENTER.
- 5 Zvolte položku „Start”.
- 6 Postupujte podle instrukcí pro „Easy Setup” (strana 22) od kroku 2.

Odstraňování problémů

Pokud se při provozu rekordéru setkáte s některým z následujících problémů, pokuste se jej s pomocí tohoto průvodce vyřešit ještě před tím, než požádáte o opravu. Pokud jakýkoli problém přetrvává, obraťte se na svého nejbližšího prodejce Sony.

Napájení

Napájení se nezapne.

- ➔ Proveďte, zda je bezpečně připojen síťový napájecí kabel.

Obraz

Není reprodukován žádný obraz.

- ➔ Znovu správně zapojte veškeré propojovací kabely.
- ➔ Propojovací kabely jsou poškozeny.
- ➔ Zkontrolujte připojení ke svému televizoru (strana 13).
- ➔ Přepněte volič vstupů (jako je například poloha „VCR“) na svém televizoru tak, aby se na obrazovce televizoru objevil signál z rekordéru.
- ➔ Zkontrolujte, že „Scart Setting“ ve „Video“ je nastaveno na položku odpovídající zapojení vašeho systému (strana 82).
- ➔ Pokud připojíte rekordér k televizoru pouze pomocí konektoru COMPONENT VIDEO OUT, nastavte „Component Out“ v nastavení „Video“ na „On“ (strana 81).
- ➔ Tento rekordér neumožňuje záznam signálů v barevné normě NTSC.

V obrazu se objevuje šum.

- ➔ Pokud obrazový výstup z rekordéru prochází do televizoru přes videorekordér nebo pokud je připojen ke kombinaci televizor/video přehrávač, může být kvalita obrazu ovlivněna signálem pro ochranu proti kopírování, použitou u některých disků DVD. Jestliže tyto problémy přetrvávají i po přímém propojení rekordéru s televizorem, zkuste rekordér připojit ke vstupu S VIDEO na vašem televizoru.

- ➔ Nastavili jste rekordér na progresivní formát (svítí indikátor PROGRESSIVE), ačkoli váš televizor neumožňuje zpracování progresivního signálu. V takovém případě stiskněte PROGRESSIVE, až indikátor progresivního signálu zhasne.
- ➔ Přestože je váš televizor kompatibilní se signály v progresivním formátu (525p/625p), může být obraz ovlivněn, nastavíte-li rekordér do progresivního formátu. V takovém případě stiskněte PROGRESSIVE, aby indikátor PROGRESSIVE zhasl a aby se rekordér přepnul do normálního - prokládaného (interlace) formátu.
- ➔ Budete-li chtít přehrávat disk DVD zaznamenaný v barevném systému, který je odlišný od vašeho televizoru.
- ➔ V obraze zaznamenaném na pevném disku (HDD) se mohou objevit obrazové šumy, což může být důsledek charakteristiky pevného disku (HDD) a nepředstavuje to žádnou poruchu funkce rekordéru.

Obraz na televizoru nevyplňuje při příjmu televizního vysílání celou obrazovku.

- ➔ Nastavte kanál ručně v „Channel Setting“ v nastavení „Settings“ (strana 76).
- ➔ Zvolte správný zdroj pomocí tlačítka INPUT SELECT, nebo zvolte kanál jiného televizního programu pomocí tlačítek PROG +/-.

Obraz televizního programu je zkreslený.

- ➔ Změňte nasměrování televizní antény.
- ➔ Seřídte obraz (viz návod k obsluze televizoru).
- ➔ Umístěte rekordér do větší vzdálenosti od televizoru.
- ➔ Umístěte televizor a jakékoli svazky s anténními přívody dále od sebe.
- ➔ Kabel RF je připojen ke konektoru AERIAL OUT na rekordéru. Připojte kabel ke konektoru AERIAL IN.

Není možno změnit televizní kanály.

- ➔ Kanál je vypnutý (strana 78).
- ➔ Zahájil se záznam s časovačem, který změnil kanály.

Na obrazovce se neobjevuje obraz ze zařízení připojeného ke vstupním konektorům na rekordéru.

- ➔ Pokud je zařízení připojeno ke konektoru LINE 1 – TV, zvolte „L1” na displeji na předním panelu stisknutím PROG +/- nebo INPUT SELECT.
Pokud je zařízení připojeno ke konektoru LINE 2 IN, zvolte „L2” na displeji na předním panelu stisknutím PROG +/- nebo INPUT SELECT.
Pokud je zařízení připojeno ke konektoru LINE 4 IN, zvolte „L4” na displeji na předním panelu stisknutím PROG +/- nebo INPUT SELECT.
Pokud je zařízení připojeno ke konektoru LINE 3/DECODER, zvolte „L3” na displeji na předním panelu stisknutím PROG +/- nebo INPUT SELECT.
- ➔ Pokud je ke konektoru LINE 4 IN rekordéru připojen S video kabel, nastavte „Line4 Input” v nastavení „Video” na „S Video” (strana 82).

Přehrávaný obraz nebo televizní program ze zařízení připojeného před rekordér je zkreslený.

- ➔ Pokud přehrávaný obraz vystupující z DVD přehrávače, videorekordéru nebo tuneru prochází přes tento rekordér a teprve poté vstupuje do televizoru, může kvalitu obrazu ovlivňovat signál pro ochranu proti kopírování, používaný u některých programů. Odpojte zařízení, které způsobuje tento problém, a připojte ho přímo ke svému televizoru.

Obraz nevyplňuje celou obrazovku.

- ➔ Nastavte „TV Type” v nastavení „Video” podle formátu obrazovky vašeho televizoru (strana 81).

Obraz nevyplňuje obrazovku, i když je velikost obrazu nastavena na „TV Type” v nastavení „Video”.

- ➔ Poměr stran obrazu titulu je pevný.

Obraz je pouze černobílý.

- ➔ Zkontrolujte, že Line1 Output,, z Scart Setting” ve „Video” je nastaveno na položku odpovídající zapojení vašeho systému (strana 82).
- ➔ Pokud používáte kabel SCART, prověřte, zda má zapojeno všech 21 pinů (vodičů).

Zvuk

Není reprodukován žádný zvuk.

- ➔ Opakovaně a správně zapojte veškeré kabely.
- ➔ Propojovací kabel je poškozen.
- ➔ Nastavení vstupního zdroje na zesilovači nebo zapojení k zesilovači není správné.
- ➔ Rekordér je v režimu zpětného přehrávání (reverse play), rychlého posunu vpřed nebo vzad, v režimu zpomaleného přehrávání nebo v režimu pauzy.
- ➔ Pokud není na výstupech DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) přítomen audio signál, zkontrolujte nastavení „Audio” (strana 83).

Dochází ke zkreslení zvuku.

- ➔ Nastavte „Audio ATT” v nastavení „Audio” na „On” (strana 83).

Zvuk je zašumělý.

- ➔ Při přehrávání CD se zvukovými stopami DTS je na výstupu konektorů LINE 2 OUT R-AUDIO-L, LINE 1 – TV nebo LINE 3/DECODER šum (strana 55).

Hlasitost zvuku je nízká.

- ➔ Hlasitost zvuku na některých discích DVD je nízká.
Hlasitost zvuku se může zlepšit, pokud nastavíte „Audio DRC” v nastavení „Audio” na „TV Mode” (strana 83).
- ➔ Nastavte „Audio ATT” v nastavení „Audio” na „Off” (strana 83).
- ➔ Je zvolen jeden z efektů TVS (strana 54).

Není možno zaznamenávat alternativní zvukovou stopu.

- ➔ Při záznamu z připojeného zařízení nastavte „Line Audio Input” v menu TOOLS na „Bilingual” (strana 50).
- ➔ Vícejazyčné stopy (hlavní a vedlejší) není možno zaznamenat na disky DVD+RW, DVD-RW (režim Video), DVD+R nebo DVD-R. Pro záznam jazyka zvolte „Main” nebo „Sub” z „DVD Bilingual Rec.” v nastavení „Options” před spuštěním záznamu (strana 87). Budete-li chtít zaznamenat jak hlavní, tak vedlejší zvukovou stopu, použijte pro záznam disk DVD-RW (režim VR).

- ➔ Pro záznam hlavní a vedlejší zvukové stopy není možno použít jiný disk, než pevný disk (HDD) nebo disky DVD-RW (režim VR). Pro záznam na pevný disk (HDD) nastavte „HDD Bilingual Rec.“ v nastavení „Options“ na „Main+Sub“ (strana 87).
- ➔ Pokud máte připojen AV zesilovač ke konektoru DIGITAL OUT (OPTICAL nebo COAXIAL), a chcete změnit audio stopu pro DVD-RW (režim VR) během přehrávání, nastavte „Dolby Digital“ v nastavení „Audio“ na „D-PCM“ (strana 84).

Přehrávání

Rekordér nepřehraje žádný typ disku (kromě pevného disku (HDD)).

- ➔ Disk je v přístroji vložen obráceně. Zasuňte do rekordéru disk tak, aby strana s potiskem směřovala nahoru.
- ➔ Disk není vložen správně.
- ➔ Uvnitř rekordéru se vytvořila kondenzace (vlhkost). V takovém případě vyjměte z rekordéru disk a ponechte jej před dalším používáním zapnutý po dobu přibližně půl hodiny, dokud se vlhkost neodpaří.
- ➔ Pokud byl disk zaznamenan v jiném rekordéru, nebude rekordér tento disk schopen přehrát, pokud disk nebyl uzavřen (strana 39).

Rekordér nezačne přehrávat od začátku.

- ➔ Byla aktivována funkce Resume play (strana 53).
- ➔ Do rekordéru byl vložen disk DVD, jehož menu titulu nebo menu DVD se při prvním spuštění automaticky zobrazí na obrazovce televizoru. Pro spuštění přehrávání použijte tuto nabídku.

Rekordér začne přehrávat disk automaticky.

- ➔ Disk DVD VIDEO je vybaven funkcí automatického přehrávání.

Přehrávání se automaticky zastaví.

- ➔ Při přehrávání disků DVD, na kterých je zaznamenan signál automatického přerušení přehrávání, pozastaví rekordér přehrávání.

Není možno provádět některé funkce, jako je například Stop, Search (vyhledávání) nebo Slow-motion Play (zpomalené přehrávání).

- ➔ U některých disků DVD nelze některé výše uvedené operace používat. Přečtěte si pokyny uvedené na obalu disku.


Jazyk zvukového doprovodu nelze změnit.

- ➔ Na disku DVD nejsou zaznamenány vícejazyčné zvukové doprovody.
- ➔ Disk DVD VIDEO neumožňuje změnu jazyka zvukového doprovodu.
- ➔ Zkuste změnit jazyk prostřednictvím nabídky disku DVD VIDEO.

Není možno změnit jazyk titulků nebo vypnout titulky.

- ➔ Na přehrávaném disku DVD VIDEO nejsou zaznamenány vícejazyčné titulky.
- ➔ Disk DVD VIDEO neumožňuje změnu jazyka titulků.
- ➔ Zkuste změnit jazyk titulků prostřednictvím nabídky disku DVD VIDEO.
- ➔ Není možno změnit titulky pro tituly zaznamenané na tomto rekordéru.

Záběry není možno změnit.

- ➔ Na přehrávaném disku DVD VIDEO nejsou zaznamenány záběry pořízené z různých úhlů.
- ➔ Pokud se pokoušíte změnit úhel záběru ve chvíli, kde na obrazovce televizoru není zobrazen symbol „“ (strana 54).
- ➔ Disk DVD VIDEO neumožňuje změnu úhlu záběrů.
- ➔ Zkuste změnit úhel záběru prostřednictvím nabídky disku DVD VIDEO.
- ➔ Úhly záběru není možno změnit pro tituly zaznamenané na tomto rekordéru.

Není možno přehrát audio skladby ve formátu MP3.

- ➔ Audio skladby ve formátu MP3 nejsou zaznamenány ve formátu, který je tento rekordér schopen přehrát (strana 60).

Není možno přehrát soubory obrázků JPEG.

- ➔ Soubory obrázků JPEG nejsou zaznamenány ve formátu, který je tento rekordér schopen přehrát (strana 60).
- ➔ Není možné zobrazit obrázky v progresivním formátu JPEG.

Nepracuje funkce TV Pause.

- ➔ Pořizujete záznam na pevný disk (HDD) nebo je pevný disk plný.

Záznam/Záznam s časovačem/ Editace

V průběhu záznamu není možno změnit programovou pozici.

- ➔ Nastavte vstupní zdroj na televizoru na „TV“.

Záznam nezačne bezprostředně po stisknutí tlačítka ● REC.

- ➔ Ovládání rekordéru používejte, pouze pokud „LOAD“, „FORMAT“ nebo „INFOWRITE“ zmizí z displeje na předním panelu.

Nic se nezaznamenalo, ačkoli jste časovač nastavili správně.

- ➔ V průběhu záznamu došlo k výpadku napájení.
- ➔ Hodiny rekordéru se zastavily v důsledku výpadku napájení, který trval déle než 1 hodinu. Znovu nastavte čas na hodinách (strana 79).
- ➔ Po nastavení záznamu pomocí časovače byl kanál vypnut. Viz „Channel Setting“ na straně 76.
- ➔ Odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a pak jej opět zapojte.
- ➔ „PDC/VPS Scan Off“ bylo vybráno v menu TOOLS (strana 43).
- ➔ Program obsahuje signály pro ochranu proti kopírování, které omezují možnosti záznamu.
- ➔ Jedno nastavení časovače se překrývá s druhým nastavením časovače (strana 48).
- ➔ V rekordéru není vložen žádný disk DVD.
- ➔ Na disku není dostatek místa pro záznam.

Záznam se po stisknutí tlačítka ■ REC STOP ihned neukončí.

- ➔ Trvá několik sekund, než rekordér zadá vstupní data předtím, než je možno ukončit záznam.

Záznam se po stisknutí tlačítka ■ ihned neukončí.

- ➔ Otevřete kryt na dálkovém ovladači a stiskněte ■ REC STOP.

Záznam s časovačem není dokončen nebo nezačal od začátku.

- ➔ V průběhu záznamu došlo k výpadku napájení. Pokud dojde k obnovení napájení ve chvíli, kdy probíhá záznam s časovačem, pokračuje rekordér v záznamu. Pokud bude výpadek napájení delší než 1 hodinu, nastavte opět čas na hodinách (strana 79).
- ➔ Jedno nastavení časovače se překrývá s druhým nastavením časovače (strana 48).
- ➔ Prostor na disku nebyl dostatečný pro záznam.
- ➔ Právě pracuje funkce PDC/VPS.

Dříve zaznamenaný obsah byl smazán.

- ➔ Data, která byla zaznamenaná na disku DVD prostřednictvím počítače PC, budou po vložení disku vymazána.
- ➔ „Auto Title Erase“ v menu TOOLS (objeví se po stisku TOOLS, zatímco je zapnuto menu seznamu časovačů) je nastaveno na „On“ (strana 49).
- ➔ Titul byl aktualizován a opětovně zaznamenan (strana 43).

Funkce PDC/VPS nepracuje.

- ➔ Zkontrolujte, zda je nastaven správný čas a datum na hodinách.
- ➔ Zkontrolujte, zda je vámi nastavený čas PDC/VPS správný (může se jednat o chybu v televizním programovém přehledu). Pokud stanice, jejíž program chcete zaznamenat, nevysílala správné informace PDC/VPS, nespustí rekordér záznam.
- ➔ Pokud je příjem špatný, může dojít ke změně signálu funkce PDC/VPS a může se stát, že rekordér nespustí záznam.
- ➔ Je zvoleno „PDC/VPS Scan Off“ (strana 43).

Záznam ze zařízení bez použití časovače

Nic se nezaznamenalo, ačkoli jste funkci Synchro-Rec nastavili správně.

- Zapomněli jste připojené zařízení vypnout. Vypněte připojené zařízení a nastavte rekordér do režimu Synchro-Rec standby (strana 49).
- Rekordér nebyl nastaven do režimu Synchro-Recording standby. Stiskněte SYNCHRO REC pro uvedení rekordéru do stavu pohotovosti pro nahrávání. Zkontrolujte, zda se indikátor SYNCHRO REC rozsvítí na předním panelu (strana 49).
- Rekordér je na připojeném zařízení připojen k výstupnímu konektoru televizoru.

Záznam funkcí Synchro-Recording se nedokončil.

- Nastavení časovače pro připojené zařízení se překrývá s nastavením časovače na rekordéru (strana 50).
- V průběhu záznamu došlo k výpadku napájení.

Rekordér zahájí záznam automaticky po zapnutí satelitního receiveru.

- Došlo k aktivaci funkce Synchro-Rec. Vypněte satelitní receiver a zrušte funkci Synchro-Rec (strana 49).

Displej

Hodiny se zastavily.

- Znovu nastavte hodiny (strana 79).
- Hodiny rekordéru se zastavily v důsledku výpadku napájení, který trval déle než 1 hodinu. Znovu nastavte čas na hodinách (strana 79).

Indikátor TIMER REC blíká.

- Na disku není dostatek volného místa.
- Vložte do rekordéru disk, na který je možno zaznamenávat.

Indikace režimu záznamu je nesprávná.

- Pokud je záznam nebo kopírování kratší než tři minuty, může být indikace režimu záznamu nesprávná. Skutečný aktuální záznam je proveden správně ve zvoleném režimu záznamu.

- Po přehrávání titulů zaznamenaných v režimu SLP a SEP se indikátor režimu záznamu může změnit v závislosti na zaznamenaném programu.

Na displeji na předním panelu se nezobrazují hodiny.

- „Dimmer“ v nastavení „Options“ je nastaveno na „Power Save“ (strana 87).
- „Power Save“ v nastavení „Options“ bylo nastaveno na „On“ a rekordér je v pohotovostním režimu (strana 87).

Dálkový ovladač

Dálkový ovladač nefunguje.


- Baterie jsou vybité.
- Dálkový ovladač je příliš daleko od rekordéru.
- Kód výrobce dálkového ovladače se po výměně baterií vrátil na svou výchozí hodnotu. Znovu nastavte kód výrobce (strana 19).
- Zapněte rekordér.
- Dálkový ovladač není nasměrován na senzor dálkového ovládání na rekordéru.
- Pro rekordér a dálkový ovladač jsou nastaveny odlišné příkazové režimy. Nastavte shodné příkazové režimy (strana 21). Výchozí nastavení příkazového režimu pro tento rekordér a dodaný dálkový ovladač je DVD3.
- Nastavte přepínač TV/DVD do polohy DVD (strana 20).

Na dálkový ovladač reaguje jiné zařízení značky Sony.

- Pro zařízení a pro rekordér je nastaven stejný příkazový režim. Nastavte odlišný příkazový režim pro rekordér (strana 21).

Další informace

Rekordér nefunguje správně.

- Restartujte rekordér. Podržte stisknuté tlačítko  na rekordéru alespoň na 10 sekund, až se na displeji na předním panelu zobrazí nápis „WELCOME“.
- Pokud například statická elektřina a podobné vlivy způsobí nebezpečný provozní stav rekordéru, vypněte rekordér a počkejte, až se na displeji na předním panelu objeví hodiny. Pak na chvíli rekordér odpojte od sítě a po krátké chvíli jej opět zapněte.

Na displeji na předním panelu se zobrazuje pět číslic nebo písmen.

- ➔ Aktivovala se autodiagnostická funkce (viz tabulka na straně 95).

Po stisknutí tlačítka (open/close) se neotevřela zásuvka na disk.

- ➔ Po záznamu nebo editaci disku DVD může chvíli trvat, než se otevře zásuvka na disk. Je to způsobeno tím, že rekordér přidává na disk data o disku.


Zásuvka na disk se neotevře a na displeji předního panelu se zobrazí nápis "TRAY LOCKED".

- ➔ obraťte se na svého prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko Sony.


Na displeji na předním panelu se objeví nápis „RECOVERY“.

- ➔ Funkce rekordéru „recovery“ se aktivovala po zapnutí rekordéru, protože bylo vypnuto napájení nebo v průběhu záznamu došlo k výpadku napájení. Dokud je na displeji na předním panelu zobrazen nápis „RECOVERY“, ponechejte rekordér zapnutý.

Na displeji na předním panelu se objeví nápis „HDD ERROR“.

- ➔ Došlo k chybě pevného disku. Stiskněte  na rekordéru na 10 sekund, až se objeví „WELCOME“ na displeji na předním panelu. Pokud se tím problém nevyřeší, naformátujte pevný disk (HDD) rekordéru stisknutím tlačítka HDD na rekordéru na dobu více než 10 sekund, až se na displeji na předním panelu zobrazí zpráva „FORMAT“. Mějte na paměti, že dojde ke smazání obsahu celého pevného disku (HDD). Pokud se tím problém nevyřeší, kontaktujte nejbližšího prodejce Sony.



Na displeji na předním panelu se objeví nápis „FAN ERROR“.

- ➔ Zkontrolujte, zda není zablokován větrací výřez na zadní straně rekordéru. V takovém případě ihned odpojte napájecí kabel. Ponechejte rekordér chvíli v tomto stavu, pak opět připojte síťový napájecí kabel a stiskněte tlačítko  na rekordéru.

Ve chvíli, kdy je rekordér vypnutý, je slyšet mechanický zvuk.

- ➔ Ve chvílích, kdy rekordér nastavuje hodiny pro funkci Auto Clock Set nebo prohledává kanály pro funkci PDC/VPS, mohou být slyšet provozní zvuky (jako je například vestavěný ventilátor), a to i tehdy, je-li rekordér vypnutý. To však nepředstavuje poruchu funkce.

Zásuvka pro disk se neotevře a po stisknutí tlačítka (open/close) není možno vyjmout disk.

- ➔ Vypněte rekordér. Jakmile se na displeji na předním panelu objeví hodiny, odpojte síťový napájecí kabel. Podržte stisknuté tlačítko  na rekordéru a opět síťový napájecí kabel zapojte, a jakmile se zásuvka na disk otevře, uvolněte tlačítko. Podržte stisknuté tlačítko  na rekordéru alespoň na 10 sekund, až se na displeji na předním panelu zobrazí nápis „WELCOME“.

Na displeji na předním panelu se objeví nápis „LOCKED“.

- ➔ Zásuvka na disk je uzamčena. Zrušte funkci dětského zámku (strana 53).

Autodiagnostická funkce (Pokud se na displeji zobrazí písmena/čísla)

Při aktivaci autodiagnostické funkce (působící jako ochrana rekordéru před vznikem závady) se na displeji na předním panelu zobrazí pětiznakové servisní číslo (například C 13 00, jako kombinace písmene a čtyřech číslic). V tomto případě si projděte následující tabulku.

První tři znaky servisního čísla	Příčina a/nebo nápravná akce
C 13	Je problém na pevném disku (HDD). → Obraťte se na nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované servisní středisko. Disk DVD je znečištěn. → Očistěte disk měkkým hadříkem.
C 31	Disk DVD/CD není vložen správně. → Vložte jej znovu a správně.
E XX (kde xx představuje číslo)	Rekordér aktivoval auto-diagnostickou funkci, která působí jako ochrana před vznikem závady. → Obraťte se na svého nejbližšího prodejce Sony nebo na místní autorizované středisko Sony a poskytněte mu toto pětiznakové servisní číslo. Příklad: E 61 10

Poznámky k tomuto rekordéru

Provoz

- Přenesete-li rekordér přímo z chladu do teplého prostředí nebo umístíte-li jej ve velmi vlhké místnosti, může na optických částech rekordéru dojít ke kondenzaci vlhkosti. Pokud tato situace nastane, nemusí rekordér správně pracovat. V takovém případě vyjměte disk a ponechteje rekordér před dalším používáním přibližně půl hodiny zapnutý, dokud se vlhkost neodpaří.
- Před přenášením rekordéru z něj vyjměte všechny disky. V opačném případě by se mohl poškodit.

Nastavení hlasitosti

Při poslechu pasáží s velmi nízkou úrovní zvuku nebo při úplné absenci audiosignálu nezvyšujte hlasitost. V opačném případě může při přehrávání pasáží s vyšší úrovní dojít k poškození reprosoustav.

Čištění

Povrch skříňky rekordéru, přední panel a ovládací prvky čistěte měkkým hadříkem, navlčeným v roztoku čisticího prostředku. Nepoužívejte abrazivní materiály, čisticí prášek nebo rozpouštědla, jako je například alkohol nebo benzín.

Poznámky týkající se opravy pevného disku

- Pro účely testování může být nezbytné zpřístupnit data uložená na pevném disku; v žádném případě nebudou záměrně kopírována nebo ukládána data, tituly nebo jakékoli jiné informace.
- Pokud bude nezbytná výměna nebo inicializace (naformátování) disku, bude pevný disk naformátován při dodržení všech zásad pro zachování diskretnosti. V takovém případě mějte prosím na paměti, že dojde k vymazání veškerého zaznamenaného obsahu (včetně dat porušujících autorský zákon a práva vlastníků).

Poznámka k čisticím diskům

Nepoužívejte běžně dostupné čisticí disky. Tyto disky by mohly poškodit rekordér.

Poznámky k diskům

- Disky uchovávejte v čistotě a při manipulaci je držte za okraje. Nedotýkejte se záznamového povrchu disku. Prach, otisky prstů nebo škrábance na disku mohou způsobit poruchu jeho funkce.



- Disk nevystavujte přímému slunečnímu záření ani zdrojům tepla (horkovzdušné rozvody), ani jej nenechávejte v zaparkovaném autě na slunci, kde může dojít ke značnému nárůstu teploty.
- Po přehrávání vložte disk zpět do ochranného obalu.
- K čištění disku použijte čisticí utěrku. Povrch disku otřete od středu směrem ven.



- K čištění nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, ředidlo, běžně dostupné čisticí prostředky ani antistatické spreje určené pro čištění klasických (vinylových) LP desek.
- Nepoužívejte následující disky:
 - Disky s nestandardním tvarem (například karta, srdce).
 - Disky s nalepenými papírky nebo samolepkami.
 - Disk, ze kterého nebyla sejmuta ochranná adhezivní fólie nebo celofánová páska.

Technické údaje

Systém

Laser: Polovodičový laser

Pokrytí kanálů:

PAL/SECAM (B/G, D/K, I, L)

VHF: E2 až E12, R1 až R12, F2 až F10,

Itálie A až H, Irsko A až J, Jižní Afrika 4 až

13/UHF: E21 až E69, R21 až R69, B21 až

B69, F21 až F69/CATV: S01 až S05, S1 až

S20, Francie B až Q/HYPER: S21 až S41

Výše uvedené pokrytí kanálů zajišťuje pouhý příjem kanálů v rámci těchto rozsahů. Nezaručuje schopnost příjmu signálů za všech okolností.

Obrazová část (Video):

Systém s frekvenční syntézou

Příjem zvukového doprovodu (Audio):

Systém s dělenou nosnou

Výstup antény:

Konektor 75 ohmů, nesymetrických

Časovač:

Hodiny: Křemíkové (Quartz lock)/

Indikace časovače: Cyklus 24 hodin

(digitální)/Doba zálohování: 1 hodina

Formát záznamu obrazu (Video):

MPEG Video

Formát záznamu zvuku (Audio)/

Použitelný datový tok: Dolby Digital/ 2 kanály, 256 kbps

Vstupy a výstupy

LINE 2 OUT

(AUDIO): Phono jack/2 Vrms/10 kohmů

(VIDEO): Konektor Phono/1,0 Vš-š

(S VIDEO): Mini DIN 4 piny/Y:1,0 Vš-š,

C: 0,3 Vš-š (PAL)

LINE 2 IN/LINE 4 IN

(AUDIO): Konektor Phono/2 Vrms/více než 22 kiloohmů

(VIDEO): Konektor Phono/1,0 Vš-š

(S VIDEO): Mini DIN 4 piny/Y:1,0 Vš-š,

C: 0,3 Vš-š (PAL)

LINE 1 – TV: 21 pinů

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB OUT (upstream)

LINE 3/DECODER: 21 pinů

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB IN

S-Video OUT (downstream)

Dekodér

DIGITAL OUT (OPTICAL): Výstupní

konektor Optical/-18 dBm (vlnová délka:
660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL): Konektor

Phono/0,5 V_{s-š}/75 Ohmů

COMPONENT VIDEO OUT

(Y, P_B/C_B, P_R/C_R):

Konektor Phono/Y: 1,0 V_{s-š},

P_B/C_B: 0,7 V_{s-š}, P_R/C_R: 0,7 V_{s-š}

Všeobecné údaje

Napájení: 220-240 V střídavých,
50/60 Hz

Příkon (odběr): 52 W

Rozměry (přibližné): 430 × 65 × 328 mm
(šířka/výška/hloubka) včetně vyčnívajících
částí

Kapacita pevného disku: 80 GB

Hmotnost (přibližná): 4,8 kg

Provozní teplota: 5 °C až 35 °C

Provozní vlhkost: 25 % až 80 %

Dodávané příslušenství:

Kabel audio/video (1)

Síťový napájecí kabel (1)

Anténní kabel (1)

Dálkový ovladač (remote) (1)

Baterie R6 (velikost AA) (2)

Technické údaje a design výrobku mohou být
předmětem změny bez upozornění.

Kompatibilní barevné systémy

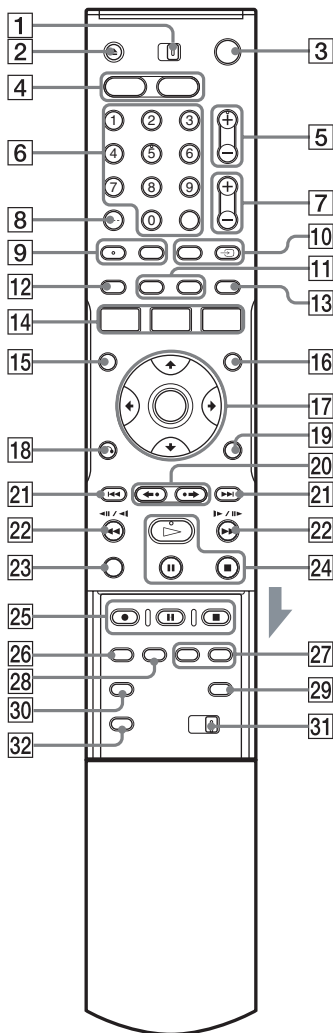
Tento rekordér je určen pro záznam v barevném
systému PAL a pro přehrávání v barevném
systému PAL nebo NTSC.

Signály barevného systému SECAM je možno
přijímat nebo zaznamenávat, avšak přehrávání je
možné pouze v barevném systému PAL. Záznam
video zdrojů založených na jiných barevných
systémech není možno zaručit.

Přehled částí přístroje a ovládacích prvků

Více informací najdete na stránkách uvedených v závorkách.

Dálkový ovladač

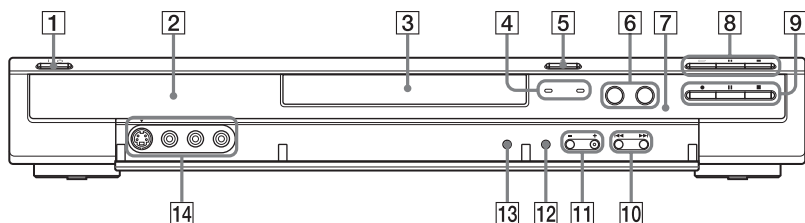


- 1 Přepínač TV/DVD(19)
- 2 Tlačítko ▲ (otevřít/zavřít) (29)
- 3 Tlačítko I/⏻ (zapnuto/pohotovostní režim) (22)
- 4 Tlačítko HDD (31)
Tlačítko DVD (29)
- 5 Tlačítka PROG (program) +/- (31)
Tlačítko + je opatřeno výstupkem*.
- 6 Numerická tlačítka (45, 59)
SET (45)*
Tlačítko 5 je opatřeno výstupkem*.
- 7 Tlačítka ◀ (hlasitost) +/- (19)
- 8 Tlačítko CLEAR/-/-- (deset znaků) (45)
- 9 Tlačítko ☺ (zvuk) (54)
Tlačítko ☹ (titulky) (54)
- 10 Tlačítko INPUT SELECT (50,)
Tlačítko ↻ TV/VIDEO (19)
- 11 Tlačítko DISPLAY (34)
Tlačítko TIME/TEXT (34)
- 12 Tlačítko [TIMER] (43, 45)
- 13 Tlačítko SUR (surround) (54)
- 14 Tlačítko SYSTEM MENU (76,)
Tlačítko TITLE LIST (32, 52, 60, 65)
Tlačítko TIMER LIST (47)
- 15 Tlačítko TOP MENU (52)
- 16 Tlačítko MENU (52)
- 17 Tlačítko ←/↑/↓/→/ENTER (22)
- 18 Tlačítko ↶ RETURN (47)
- 19 Tlačítko TOOLS (29)
- 20 ◀• tlačítka (instant replay - zopakování předchozí scény)/•▶ (instant advance - posun scény) (32, 60)
- 21 ◀◀/▶▶ tlačítka (předchozí/následující) (54)

- 22** Tlačítka  (vyhledávání) (54)
- 23** Tlačítko VISUAL SEARCH (59)
- 24** Tlačítko  (přehrávání) (52)
Tlačítko  (pauza) (54)
Tlačítko  (stop) (52)
Tlačítko  je opatřeno výstupkem*.
- 25** Tlačítko  REC (31)
Tlačítko  REC PAUSE (31)
Tlačítko  REC STOP (31)
- 26** Tlačítko REC MODE (31)
- 27** Tlačítka CHAPTER MARK/CHAPTER MARK ERASE (68)
- 28** Tlačítka SYNCHRO REC (49)
- 29**  tlačítko (širokoúhlý režim wide) (19)
- 30**  Tlačítko (záběru)(54)
- 31** Přepínač COMMAND MODE (DVD 1,2,3) (21)
- 32** Tlačítko PROGRESSIVE (16)

* Při ovládání rekordéru se orientujte podle výstupků na povrchu některých tlačítek.

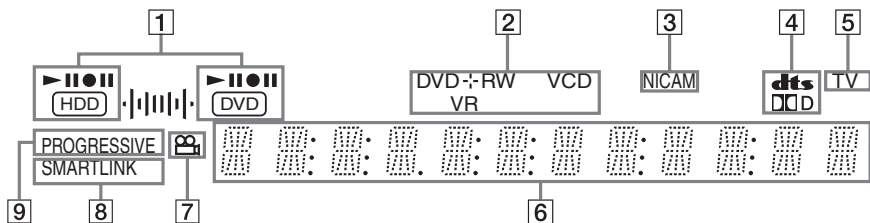
Přední panel



- 1** Tlačítko (zapnuto/pohotovostní režim) (22)
- 2** Displej na předním panelu (35, 101)
- 3** Zásuvka pro disk(29)
- 4** Indikátor TIMER REC (43)
Indikátor SYNCHRO REC (49)
- 5** Tlačítko (otevřít/zavřít) (29)
- 6** Tlačítko/indikátor HDD (31)
Tlačítko/indikátor DVD (29)
- 7** (senzor dálkového ovládání) (19)
- 8** Tlačítko (přehrávání) (52)
Tlačítko (pauza) (54)
Tlačítko (stop) (52)
- 9** Tlačítko REC (31)
Tlačítko REC PAUSE (31)
Tlačítko REC STOP (31)
- 10** tlačítka (předchozí/následující) (54)
- 11** Tlačítka PROGRAM +/- (31)
Tlačítko + je opatřeno výstupkem*.
- 12** Tlačítko INPUT SELECT (50)
- 13** Tlačítko REC MODE (41)
- 14** Konektory LINE 2 IN (S VIDEO/VIDEO/AUDIO L/R) (24)

* Při ovládání rekordéru se orientujte podle výstupků na povrchu některých tlačítek.

Displej na předním panelu



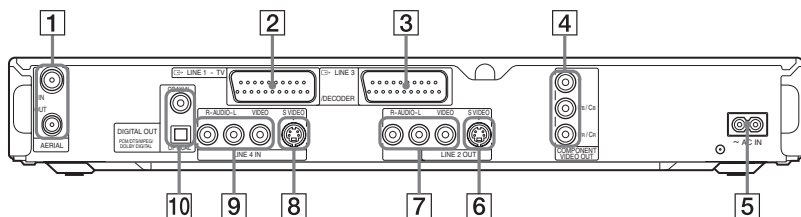
- 1** Indikátory HDD/DVD
Zobrazují zvolené médium a stav přehrávání/záznamu/kopírování.
- 2** Typ disku*/formát záznamu
- 3** Indikátor NICAM (42)
- 4** Indikátory audio signálu (34)
- 5** Indikátor TV (31)
- 6** Zobrazuje se následující (35):
 - Doba přehrávání/zbývající doba
 - Aktuální titul/kapitola/skladba/číslo indexu
 - Doba záznamu/režim záznamu
 - Hodiny
 - Programová pozice
 - Indikace funkce TV Direct Rec (31): Na posledních dvou místech vpravo se zobrazí „TV”.
- 7** indikátor (angle - úhel záběru) (54)
- 8** Indikátor SMARTLINK (14)
- 9** Indikátor PROGRESSIVE (16)

* Disk DATA CD se indikuje jako „CD”.

Tip

Displej na předním panelu můžete vypnout, když je rekordér vypnutý nastavením „Dimmer” na „Power Save” v nastavení „Options” (strana 87).

Zadní panel



- 1** Konektory AERIAL IN/OUT (13)
- 2** Konektor LINE 1 – TV (14)
- 3** Konektor LINE 3/DECODER (23)
- 4** Konektory COMPONENT VIDEO OUT (Y, PB/CB, PR/CR) (14)
- 5** Zásuvka AC IN (18)
- 6** Konektor LINE 2 OUT (S VIDEO) (14)
- 7** Konektory LINE 2 OUT (R-AUDIO-L/VIDEO) (14, 17)
- 8** Konektor LINE 4 IN (S VIDEO) (24)
- 9** Konektory LINE 4 IN (R-AUDIO-L//VIDEO) (24)
- 10** Konektory DIGITAL OUT (COAXIAL//OPTICAL) (17)

Slovník

Kapitola (strana 59)

Úseky obrazu nebo hudby, které jsou kratší než tituly. Titul se skládá z několika kapitol. Na některých discích nemusí být kapitoly vytvořeny.

Signály ochrany proti kopírování (strana 42)

Omezení kopírování, nastavené vlastníky autorských práv atd. Tyto signály jsou obsaženy v některém software nebo v televizních programech s cílem omezit záznam na tomto rekordéru.

Dolby Digital (strana 84)

Technologie digitální komprese zvuku, vyvinutá společností Dolby Laboratories. Tato technologie odpovídá vícekanálovému prostorovému zvuku. Zadní kanál je stereofonní a součástí tohoto formátu je i jeden oddělený kanál subwooferu. Formát Dolby Digital poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskrétními kanály jako u prostorových zvukových systémů „Dolby Digital” v kinech.

Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů, formát dále disponuje nízkou úrovní zkreslení, protože zpracování dat všech kanálů probíhá digitálně.

DTS (strana 84)

Technologie digitální komprese zvuku, vyvinutá společností Digital Theater Systems, Inc. Tato technologie odpovídá vícekanálovému prostorovému zvuku. Zadní kanál je stereofonní a součástí tohoto formátu je i jeden oddělený kanál subwooferu. Formát DTS poskytuje stejný vysoce kvalitní digitální zvuk s diskrétními kanály.

Díky oddělenému záznamu všech dat byl dosažen dobrý odstup kanálů, formát dále disponuje nízkou úrovní zkreslení, protože zpracování dat všech kanálů probíhá digitálně.

DVD+R (strana 8)

DVD+R (čtete „plus R”) je zapisovatelný disk, který má stejnou velikost jako DVD VIDEO. Na DVD+R lze zapsat obsah pouze jednou a záznam bude ve formátu DVD VIDEO.

DVD+RW (strana 8)

Disk DVD+RW (čtení „plus RW”) představuje nahrávací a přepisovatelný disk. Disky DVD+RW používají záznamový formát, který je srovnatelný s formátem disku DVD VIDEO.

DVD-R (strana 8)

DVD-R je zapisovatelný disk, který má stejnou velikost jako DVD VIDEO. Na DVD-R lze zapsat obsah pouze jednou a záznam bude ve formátu DVD VIDEO.

DVD-RW (strana 8)

DVD-RW představuje zapisovatelný a přepisovatelný disk o stejné velikosti jako disk DVD VIDEO. Disk DVD-RW disponuje dvěma různými režimy: režimem VR a režimem Video. Disky DVD vytvořené v režimu Video mají stejný formát jako disky DVD VIDEO, zatímco disky vytvořené v režimu VR (Video Recording) umožňují programování nebo úpravy obsahu.

DVD VIDEO (strana 10)

Disk může obsahovat až osm hodin filmového materiálu, i když má stejný průměr jako klasický CD disk.

Datová kapacita jednovrstvého a jednostranného disku DVD je 4,7 GB (gigabytů), která je 7 x větší než disk CD. Datová kapacita dvouvrstvého a jednostranného disku DVD je 8,5 GB, jednovrstvého a oboustranného disku DVD je 9,4 GB a dvouvrstvého a oboustranného disku DVD je 17 GB.

Obrazová data jsou ukládána ve formátu MPEG 2, který představuje celosvětovou normu digitální komprese dat. Obrazová data jsou zkomprimována na přibližně 1/40 (průměrně) své původní velikosti. Disk DVD rovněž využívá technologii kódování s proměnným datovým tokem, který mění velikost ukládaných dat podle charakteru obrazu. Audio informace jsou zaznamenány ve vícekanálovém formátu, jako například Dolby Digital, který umožňuje docílit ještě reálnější reprodukce zvuku. Kromě toho jsou na disku DVD k dispozici různé pokročilé funkce, jako jsou úhly záběru, vícejazyčné mutace a rodičovský zámek.

Jednotka pevného disku (strana 2)

Jednotka pevného disku je kompletní mechanický systém, sestávající z disků a vlastní mechaniky. Disky jsou představovány plochými, kruhovými, pevnými deskami, které jsou na povrchu opatřeny

tenkou vrstvou magnetického média. Magnetické hlavičky zaznamenávají data na rychle se otáčející disky, čímž se dosahuje rychlého a účinného načítání a zápisu dat.

Track (skladba) (strana 59)

Části hudebního obsahu na disku CD/VIDEO CD (délka skladby).

Interlace (prokládaný formát) (strana 16)

V prokládaném formátu se zobrazuje každý druhý řádek obrazu jako jednotlivé „políčko“, což představuje standardní metodu zobrazování televizního obrazu. Každé políčko se sudým číslem zobrazuje sudé řádky obrazu a políčka s lichým číslem zobrazují liché řádky obrazu.

MPEG Audio (strana 84)

Mezinárodní norma systému pro kódování pro komprimování digitálních audio signálů, autorizovaná podle ISO/IEC. Formát MPEG 2, používaný u disků DVD, odpovídá prostorovému (surround) zvuku 7.1 kanálů.

Originál (strana 64)

Tituly, které jsou skutečně zaznamenány na HDD/DVD-RW (režim VR). Smazáním originálních titulů dojde k uvolnění prostoru na disku.

Playlist (strana 64)

Informace o přehrávání, vytvořené ze skutečných záznamů na HDD/DVD-RW (režim VR). Playlist zachovává originální tituly tak, jak jsou, a obsahuje pouze informace potřebné pro řízení přehrávání. Titul Playlistu zabírá velmi málo diskového prostoru.

Progressive (progresivní formát) (strana 16)

Ve srovnání s prokládaným formátem (interlace), který střídavě zobrazuje každý druhý řádek obrazu (políčko) pro vytvoření jednoho snímku, zobrazuje se obraz v progresivním formátu najednou v podobě jediného snímku. To znamená, že zatímco v prokládaném formátu se zobrazuje 25-30 snímků/50-60 políček za jednu sekundu, je progresivní formát schopen za jednu sekundu zobrazit 50/60 snímků. Celková kvalita obrazu se zvýší a statické obrázky, text a horizontální linie se jeví jako ostřejší.

Title (titul) (strana 59)

Nejdelší úsek obrazového záznamu nebo hudby na disku DVD, například film atd. u video záznamu nebo celé album u audio záznamu.

Tabulka jazykových kódů

Podrobnosti - viz část viz strana 80.

Pravopis jazyků je v souladu s normou ISO 639: 1988 (norma E/F).

Kód jazyka	Kód jazyka	Kód jazyka	Kód jazyka
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaijanian	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali;	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
Bangla	1253 Icelandic	1403 (Afa)Oromo	1529 Tigrinya
1067 Tibetan	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1070 Breton	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1079 Catalan	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1093 Corsican	1269 Yiddish	1435 Pashto;	1535 Tonga
1097 Czech	1283 Javanese	Pushto	1538 Turkish
1103 Welsh	1287 Georgian	1436 Portuguese	1539 Tsonga
1105 Danish	1297 Kazakh	1463 Quechua	1540 Tatar
1109 German	1298 Greenlandic	1481 Rhaeto-	1543 Twi
1130 Bhutani	1299 Cambodian	Romance	1557 Ukrainian
1142 Greek	1300 Kannada	1482 Kirundi	1564 Urdu
1144 English	1301 Korean	1483 Romanian	1572 Uzbek
1145 Esperanto	1305 Kashmiri	1489 Russian	1581 Vietnamese
1149 Spanish	1307 Kurdish	1491 Kinyarwanda	1587 Volapük
1150 Estonian	1311 Kirghiz	1495 Sanskrit	1613 Wolof
1151 Basque	1313 Latin	1498 Sindhi	1632 Xhosa
1157 Persian	1326 Lingala	1501 Sangho	1665 Yoruba
1165 Finnish	1327 Laothian	1502 Serbo-	1684 Chinese
1166 Fiji	1332 Lithuanian	Croatian	1697 Zulu
1171 Faroese	1334 Latvian;	1503 Singhalese	
1174 French	Lettish	1505 Slovak	
1181 Frisian	1345 Malagasy	1506 Slovenian	1703 Není specifikován

Kód oblasti

Podrobnosti - viz část viz strana 85.

Kód oblasti	Kód oblasti	Kód oblasti	Kód oblasti
2044 Argentina	2165 Finsko	2362 Mexiko	2149 Španělsko
2047 Austrálie	2174 Francie	2376 Holandsko	2499 Švédsko
2046 Rakousko	2109 Německo	2390 Nový Zéland	2086 Švýcarsko
2057 Belgie	2248 Indie	2379 Norsko	2528 Thajsko
2070 Brazílie	2238 Indonésie	2427 Pákistán	2184 Velká Británie
2079 Kanada	2254 Itálie	2424 Filipíny	
2090 Chile	2276 Japonsko	2436 Portugalsko	
2092 Čína	2304 Korea	2489 Rusko	
2115 Dánsko	2363 Malajsie	2501 Singapur	

Index

Slova uvedená v uvozovkách se zobrazují na displeji na obrazovce.

Číselné položky

16:9 22, 81
4:3 Letter Box 22, 81
4:3 Pan Scan 22, 81
48 kHz/96 kHz PCM 84

A

A-B Erase (smazání úseku A-B) 66
Přízpůsobení
obrazu při přehrávání 56
zvuku při přehrávání 56
obrazu při záznamu 46
Anténa 13
AFT (automatické jemné doladění) 77
Album 35, 63
Číslo alba 35
Album Search (vyhledání alba) 59
ANGLE (úhel záběru) 54
Kód oblasti 104
Audio (zvukový doprovod) 80
Audio (zvukový doprovod) 54, 83
Audio Connection (zapojení zvuku) 22
Kabel Audio 17
Audio DRC (ovládání dynamického rozsahu) 83
Audio Filter (audio filtr) 57
Audio Settings (parametry zvukového doprovodu) 56
Auto Adjust (automatické nastavení) 79
Auto Chapter (automatická kapitola) 85
Auto Clock Set (automatické nastavení hodin) 79
Auto Display (automatické zobrazování) 88

Auto Title Erase (automatické smazání titulu) 49
AV SYNC (synchronizace AV) 57

B

Baterie 19
Bilingual (dvojazyčný) 50, 51
Bilingual recording (záznam dvojazyčného zvukového doprovodu) 42
BNR (omezení šumu) 56
Brightness (jas) 47, 56

C

C NR (omezení šumu) 56
Canal Plus 26
Capture (zachytávání) 69
Capture All (zachytit vše) 69
CATV (kabelová televize) 76
CD 10
Change IN (změna bodu IN) 69
Change OUT (změna bodu OUT) 69
Channel List (seznam kanálů) 78
Channel Setting (nastavení kanálů) 76
Kapitola 35, 47, 68, 102
CHAPTER MARK (značka kapitoly) 68
CHAPTER MARK ERASE (vymazání značky kapitoly) 68
Číslo kapitoly 35
Chapter Search (vyhledání kapitoly) 59
Přehrávání Chasing 57
Check Overlap (kontrola překrytí) 48
Dětský zámek 53
Čištění disků 95
Hodiny 22, 79
Colour (barva) 47, 56
Colour System (barevný systém) 86
Barevné (televizní) systémy 97
Combine 70

Command Mode (příkazový režim) 21, 88
Component Out (komponentní výstup) 81
Vstup komponentní video 14
COMPONENT VIDEO OUT (výstup komponentní video) 14
Připojování 14
anténní přívod 13
audio kabely 17
video kabely 14
Contrast (kontrast) 47, 56
Ovládání televizorů dálkovým ovladačem 19
Signály pro řízení kopírování 42
Ochrana proti kopírování 102
Copy-Free (volné kopírování) 42
Copy-Never (nikdy nekopírovat) 42
Copy-Once (kopírovat jednou) 42
CPRM 8
Create Playlist (tvorba playlistu) 69
Vytváření kapitol 68

D

DATA CD 10
Decoder (dekodér) 27
Digital Out (digitální výstup) 84
Dimmer (jas displeje) 87
Disc Info (informace o disku) 29, 38, 68
Mapa disku 68
Nastavení disku 29, 38, 68, 87
Prostor na disku 30
Typy disků 8
Displej
displej na předním panelu 35, 101
Divide (rozdělení) 67
Dolby Digital 17, 84, 102
Downmix (smíchání kanálů) 83
DTS 84, 102

Dub Mode (režim kopírování) 71
Kopírování 71
 Dub Mode (režim kopírování) 71
 Vysokorychlostní kopírování 71
 Konverzní záznamový režim kopírování 72
 Settings (nastavení) 75
DVD Bilingual Rec. (záznam dvojjazyčného zvukového doprovodu) 87
DVD Menu (nabídka disku DVD) 80
DVD Rec. Picture Size (formát obrazu záznamu DVD) 46
DVD VIDEO 10, 102
DVD+R 8, 102
DVD+RW 8, 102
DVD-R 8, 102
DVD-RW 8, 102
DVD-RW (režim Video) 65
DVE 56

E

Snadné nastavení 22, 88
Editace 64, 69
Zadávání znaků 36
Erase (smazat) 48, 65, 69
Erase All (smazat vše) 68
Erase Titles (smazat tituly) 67
Extend Rec (rozšířený záznam) 44

F

Factory Setup (tovární nastavení) 88
Features (přednosti) 85
File Search (vyhledání souboru) 59
Uzavření disku 39
Uzavření disku 39
Format (formátování) 29
Format DVD (formátování disku DVD) 87
Formátování 29

Přehrávání po snímcích (Freeze Frame) 55
Přední panel 100
Displej na předním panelu 35, 101

G

GB 30

H

Zacházení s disky 95
HDD Bilingual Rec. (záznam dvojjazyčného zvukového doprovodu na HDD) 87
Hue (barevný tón) 56

I

INPUT SELECT (volba zdroje) 51
Prokládaný formát (Interlace) 103
Prokládaný formát (Interlace) 103

J

JPEG image files (obrázkové soubory JPEG) 60

L

Labelling (označení) 38
Language (jazyk) 80
LINE 2 IN 24
LINE 3/DECODER 23
LINE 4 IN 24
Line Audio Input (vstup line audio) 50, 51
Line1 Output (výstup Line1) 82
Line3 Input (vstup Line3) 82
Line3 Output (výstup Line3) 82
Line4 Input (vstup Line4) 82

M

Síťový napájecí kabel 18
Manual Clock Set (ruční nastavení hodin) 80
Nabídka (MENU) 52

Menu (nabídka)
 Nabídka disku DVD 52
 Top menu (hlavní nabídka) 52
MNR (omezení šumu) 56
Modify (změna) 48
Move (přesunutí) 69
Audio stopy/skladby MP3 60
MPEG 84, 103

N

NICAM 42, 77
Normal 76
Numerická tlačítka 37, 45

O

One Touch Menu (nabídka jedním dotykem) 53
One Touch Play (přehrávání jedním dotykem) 53
One Touch Timer (časovač jedním dotykem) 44
Displej na obrazovce
 Jazyk nabídky OSD 22, 80
Options (možnosti) 87
Original (původní) 33, 64, 103

P

Page mode (stránkový režim) 33
Parental Control (rodičovský zámek) 53, 85
Součásti a ovládací prvky 98
Pause Mode (režim pauzy) 81
PAY-TV (placená televize) 26
PAY-TV/CANAL+ 78
PB Video Equalizer 56
PBC 52
PDC 43
Kvalita obrazu 46, 56
Velikost obrazu 46
Play Beginning (přehrávání od začátku) 53
Režim přehrávání 35
Disky, které je možno přehrávat 10

Přehrávání 10, 35, 52, 54, 55
rychlý posun vpřed 55
rychlý posun vzad 55
freeze frame (zmrazení
obrazu) 55
instant advance
(okamžitý posun) 54
instant replay (okamžité
opakované
přehrávání) 54
JPEG image files
(obrázkové soubory
JPEG) 60
Audio stopy/skladby
MP3 60
resume play (obnovení
přehrávání) 53
scan audio
(prohledávání) 52
slow-motion play
(zpomalené
přehrávání) 55
Stavový pruh přehrávání 35
Playlist 33, 64, 69, 103
Power Save (úspora energie)
87

Present Time (aktuální čas) 80
Preview (náhled) 69
Progressive (progresivní) 16,
103
Progressive Mode
(progresivní režim) 82
Protect (ochrana) 65
Protect Disc (ochrana disku)
38
Ochrana
disku 38
titulu 65

Q

Rychlý průvodce k typům
disků 8
Quick Timer (rychlý časovač)
46

R

Zadní panel 101
Rec Mode (režim záznamu) 46
Nastavení režimu záznamu 44

Rec NR 46
REC PAUSE (záznamová
pauza) 31
Rec Settings (nastavení
záznamu) 46
Rec Video Equalizer 47
Disky, na které je možno
zaznamenávat 8
Záznam 41, 49, 85
nastavení obrazu 46
formát záznamu 8
režim záznamu 32, 41
doba záznamu 32
Update (aktualizace) 43
při sledování jiného
programu 31

Doba záznamu 41
RECOVERY 94
Regionální kód 11
Zbývající doba 35
Dálkový ovladač 19, 98
Resetování rekordéru 88
Resume Play (obnovení
přehrávání) 53
RGB 82, 22

S

S VIDEO 14
S Video 22, 82
Scan audio (prohledávání) 52
Scart Setting (nastavení
konektoru Scart) 82
Seznam scén 69
Screen saver (spořič
obrazovky) 86
Search (vyhledávání) 59
Vyhledávání
rychlý posun vpřed/
rychlý posun vzad
54
vyhledání začátku titulu/
kapitoly/skladby 54
scan audio
(prohledávání) 52
režim vyhledávání 59
vizuální vyhledávání 59

SET 20, 37

Set Thumbnail (nastavení
miniatury) 65

Settings (nastavení) 76
Souběžný záznam
a přehrávání 58
Zpomalené přehrávání 55
SMARTLINK 15
Třídění 33
Kvalita zvuku 56
Station Name (název stanice)
78
Subtitle (titulky) 54, 80
Super VIDEO CD 10
Prostorový (surround) zvuk
54
Synchro Rec
(synchronizovaný záznam) 49
System 76

T

Teletext 32, 79
Obrázek miniatury 34
Time Search (vyhledávání
podle času) 59
TIME/TEXT (čas/text) 35
TIMER (časovač) 43
Seznam časovačů 47
Timer recording (záznam
s časovačem)
kontrola/změna/zrušení
47
ruční nastavení 43
Nastavení režimu
záznamu 44
Synchro Rec
(synchronizovaný
záznam) 49
Video Plus+ 45

Titul 35, 103
TITLE LIST (seznam titulů)
52
Seznam titulů 32, 52
Třídění 33
Miniatura 34
Title Name (název titulu) 65
Číslo titulu 35
Title Search (vyhledání titulu)
59
TOP MENU (hlavní nabídka)
52
Skladba 103

Track Search (vyhledání skladby) 59
Řešení problémů 89
Tuner System (systém tuneru) 22
TV Direct Rec (přímý záznam z televizoru) 31, 85
TV Guide Page (stránka televizního průvodce) 79
TV Pause 57
TV system (televizní barevný systém) 76
TV Type (typ televizoru) 22, 81
Přepínač TV/DVD 19
TV/VIDEO 31
+TVS (TV Virtual Surround) 54

U

Otevření disku 40
Otevření disku 40
Použitelné disky 8, 10

V

VIDEO CD disk 10
Kabel Video 14
Video 22, 82, 81
Video vstup 14
Video režim 8
Video Plus+ 45
Video Settings (nastavení obrazu) 56
Vizuální vyhledávání 59
VPS 43
Režim VR 8, 64

Y

Y NR 56

Z

ZWEITON (dvoukanálový zvuk) 42

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

CZ



Nakládání s nepotřebným elektrickým a elektronickým zařízením (platné v Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Místo toho by měl být odložen do sběrného místa určeného k recyklaci elektronických výrobků a zařízení. Dodržáním této instrukce zabráníte negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, které naopak může být ohroženo nesprávným nakládáním s výrobkem při jeho likvidaci. Recyklováním materiálů, z nichž je výrobek vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Pro získání dalších informací o recyklaci tohoto výrobku kontaktujte prosím místní orgány státní správy, místní firmu zabezpečující likvidaci a sběr odpadů nebo prodejnu, v níž jste výrobek zakoupili.