

Panasonic

DVD/CD přehrávač / videorekordér NV-VP31 / NV-VP26 / NV-VP21

Návod k obsluze



CVC super

SHOWVIEW

SUPER DRIVE



Přečtěte si prosím celý tento návod k obsluze a obzvláště bezpečnostní upozornění na straně 3, A to předtím, než přístroj zapojíte, uvedete do provozu nebo provedete nastavení.

Obsah	Strana
Vložení baterií	2
Bezpečnostní upozornění	3
Přední Panel	4
Dálkové ovládání	5-7
Přípojka a RF(vf)-koaxiálním kabelem	8-9
Nastavení Datum / Čas	9
Přípojka a 21pólovým scart kabelem	10
Přípojka a Audio-Video kabelem	11
Externí přístroje	12
Připojení	13
Ovládání menu VCR	14
Ruční nastavení	
Nové zadání televizních vysílače	15
Změna názvu televizního vysílače	16
Změna pořadí televizních vysílačů nebo mazání vysílače	16
Nové vytvoření tabulky vysílačů	17
Celkový reset/ Tovární nastavení	17
Menu Nastavení	18
Jazyk menu/ Zvukový systém NICAM	19
Nahrávání	20
Programování nahrávky	21-22
Nahrávání s INTELLIGENT TIMER	23
Nahrávání s ShowView	24
Nahrávání s externím ovládáním nahrávání	25
Přehrávání	26
Všeobecné komfortní funkce	27-28
DVD-QUICK SETUP	29
Funkce pro přehrávání	30-32
VCR-DVD Funkce	33
Navigation Menu	34-35
HighMAT / CD Text	36
Menu DISPLAY	37-39
Menus SETUP	40-41
Informace	42
Než kontaktujete servis	43-45
KÓDY DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	46
Technické údaje	47
Rejstřík / Kódy zemí	poslední strana

Vážený zákazníku!

Děkujeme Vám, že k nám máte důvěru a že jste se rozhodli pro tento kvalitní přístroj. Panasonic je jedním z vedoucích podniků v odvětví zábavní elektroniky. Jsme si jistí, že s tímto přístrojem budete v každém ohledu spokojeni.

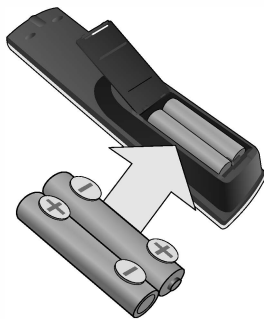
Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

<http://www.panasonic.co.jp/global/>



Dodávané Příslušenství

Síťový kabel RJA0043-1C		Baterie AA, UM3 nebo R6	
RF(vf)- koaxiální kabel		Návod k obsluze	
Dálkové ovládání EUR7720X10 (NV-VP31 / NV-VP26) EUR7720X30 (NV-VP21)			



Vložení baterií

Životnost baterie je podle frekvence používání asi 1 rok.

- Nepoužívejte společně staré a nové baterie nebo různé typy baterií.
- Používejte jen baterie bez škodlivin (jako olovo, kadmium, rtuť).
- Nepoužívejte dobíjecí baterie.
- Jestliže se dálkové ovládání delší dobu nepoužívá, vyjměte baterie.
- Baterie nezahřívejte, ani nezkratujte.
- Spotřebované baterie ihned vyměňte a nahraďte je bateriemi typu AA, UM3 nebo R6.
- Při vkládání dbejte na umístění pólů + a -.

Baterie, obaly a starý přístroj se musí zlikvidovat podle předpisů.
Nepatří do komunálního odpadu.

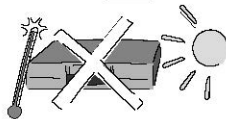


Bezpečnostní upozornění

Instalujte přístroj horizontálně.
Nepokládejte na něj žádné těžké předměty.



Chraňte přístroj před vysokými teplotami a kolísáním teplot.



Chraňte přístroj před tekutinami.

Chraňte přístroj před vlhkostí a prachem.



Uvnitř produktu

CAUTION	- LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM.	FDA 21 CFR / Class II
CAUTION	- VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.	IEC60825-1 / Class 2b
ATTENTION	- RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE AU FEAUX-ŒILS.	
ADVARSEL	- SYMULIS OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBENING. UNDSØ UDSETTELSE FOR STRÅLING.	
VARO!	- ÄVÄT LÄSRA OLET ALTIJAKSI NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖN LASERSÄTEILYLLÄ. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.	
WARNING	- SYMULIS OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN.	
ADVARSEL	- SYMULIS OG USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÅPNES. UNDSØ UDSETTELSE FOR STRÅLING.	
VORSICHT	- SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG. VERMEIDEN AUGENBETRIFF. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.	
注意	- 打付針名が見え不可見レーザー光無射。激光光線を直射。 注意 - こころを覗くと有害なレーザー光が出ます。 ビームを見たり、触れたりしないで下さい。	RCLGA0141

Na zadní straně produktu, viz str. 13.



Modelové a sériové číslo tohoto produktu najdete na zadní straně přístroje. Prosím zapíšte si je jako referenci.

Model No. Serial No.

Napětí: Používejte zdroj napětí, který je pro přístroj uvedený.

Ochrana elektrického kabelu: Dbejte na to, aby byl elektrický kabel správně připojen. Používejte pouze nepoškozený kabel. Vadné přípojky a poškození kabelu by mohly způsobit požár nebo elektrickou ránu.

Údržba: Nikdy se nepokoušejte přístroj sami opravovat. Pokud se vyskytne problém, který není v tomto návodu k obsluze popsán, obraťte se na svého specializovaného prodejce nebo autorizovaný zákaznický servis.

UPOZORNĚNÍ:

ABYSTE SNÍŽILI NEBEZPEČÍ VZNIKU POŽÁRU, ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO POŠKOZENÍ PŘÍSTROJE, NEVYSTAVUJTE TOTO ZAŘÍZENÍ DEŠTI, NADMĚRNÉ VLHKOSTI, KAPAJÍCÍ VODĚ A POSTŘÍKÁNÍ. NA ZAŘÍZENÍ BY NEMĚLY BÝT UMÍSTOVÁNY ŽÁDNÉ OBJEKTY NAPLNĚNÉ VODOU, JAKO JSOU NAPŘÍKLAD VÁZY.

POZOR!

V PŘÍSTROJI JE VYSOKÉ NAPĚTÍ. PŘED ODEJMUTÍM KRYTU NUTNO VYJMOUT VIDLICI SÍŤOVÉHO PŘÍVODU ZE ZÁSUVKY.

POZOR!

- ABYSTE ZAJISTILI DOBRÉ VENTILAČNÍ PODMÍNKY, NIKDY NEINSTALUJTE TENTO PŘÍSTROJ V KNIHOVNĚ, VESTAVĚNÉ SKŘÍNI NEBO JINÉM UZAVŘENÉM PROSTORU. ZAJISTĚTE, ABY ZÁVĚSY A VŠECHNY OSTATNÍ MATERIÁLY NEBRÁNILY V DOBRÉ VENTILACI, ABYSTE PŘEDEŠLI NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO NEBEZPEČÍ POŽÁRU, KTERÉ BY MOHLO VZNIKOUT PŘEHŘÁTÍM PŘÍSTROJE.
- NEBLOKUJTE VENTILAČNÍ OTVORY PŘÍSTROJE NOVINAMI, UBRUSY, ZÁVĚSY A JINÝMI MATERIÁLY.
- NEPOKLÁDEJTE ZDROJE OTEVŘENÉHO OHNĚ, JAKO NAPŘÍKLAD HOŘÍCÍ SVÍČKY, NA PŘÍSTROJ.
- ZBAVTE SE BATERIÍ SPRÁVNÝM ZPŮSOBEM S OHLEDEM NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

POZOR!

TENTO VÝROBEK PRACUJE S LASEROVÝM PAPEREM. PŘI NESPRÁVNÉM POUŽITÍ OVLÁDACÍCH PRVKŮ, STEJNĚ JAKO PŘI PROVÁDĚNÍ JINÝCH POSTUPŮ, NEŽ JSOU POPSÁNY V TOMTO NÁVODU, MŮŽE DOJÍT K NEBEZPEČNÉMU VYZAŘOVÁNÍ. NIKDY NESNÍMEJTE VNĚJŠÍ KRYT A PŘÍSTROJ SAMI NEOPRAVUJTE. SERVIS PŘENECHTE POUZE KVALIFIKOVANÝM OSOBÁM V AUTORIZOVANÝCH OPRAVNÁCH.

NEBEZPEČÍ!

PŘI ODKRYTÍ A ODJISTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH SPÍNACŮ HROZÍ NEBEZPEČÍ NEVIDITELNÉHO LASEROVÉHO ŽÁŘENÍ. CHRAŇTE SE PŘED PŘÍMÝM ZASAHEM LASEROVÝM PAPEREM.

TENTO PŘÍSTROJ JE KONSTRUOVÁN PRO POUŽITÍ V MÍRNÉM KLIMATU

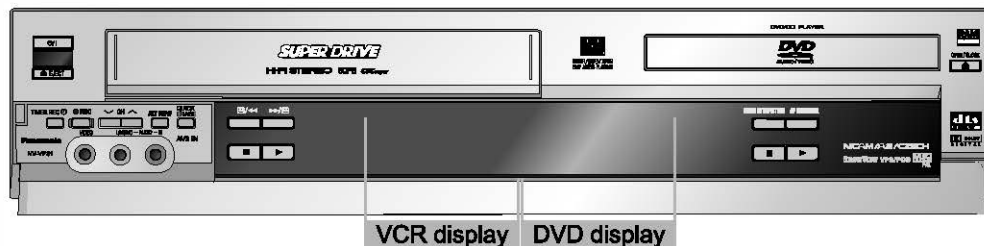
Tento výrobek může být během používání rušen rádiovou interferencí, která je způsobena mobilním telefonem. Jestliže k takovéto interferenci dojde, zajistěte prosím větší vzdálenost mezi tímto výrobkem a mobilním telefonem.

Zařízení je třeba umístit poblíž zásuvky elektrické střídavé sítě a zásuvka by měla být snadno přístupná pro případ eventuálních problémů.

Přední Panel

VCR: Video Cassette Recorder
= Videorekordér

Podrobné informace
naleznete na uvedených
stranách.



Ovládání přístroje

	Pohotovostní/zapídací tlačítko / I		MUSIC WITH PICTURE	
	Vyjímání kazety		MUSIC WITH PICTURE	
	Otevření a zavření zásuvky na disk		MUSIC WITH PICTURE	
	Výmaz videokazety		MUSIC WITH PICTURE	

Některá tlačítka na čelním panelu budou vysvětlena v sekci o dálkovém ovládání.

Display

	Aktivní obrazový signál. Tento symbol se objeví na displeji VCR nebo DVD. Obrazový signál se přepíná tlačítkem VHS/DVD OUTPUT . Ve spojení s přepínači VHS , DVD a tlačítkem (např. PLAY) je možné výstupní obraz z VCR nebo DVD přepnout také přímo.		Přehrávání
			Přehrávání stojícího obrazu
			Přehrávání s časovou lupou.
			Vyhledávání obrazu zpět/vpřed
			VCR: rychlé převíjení

Dálkové ovládání Všeobecné funkce

Pohotovostní/zapínací tlačítko

Tímto tlačítkem se přístroj zapíná z elektrické provozní pohotovosti. Také v pohotovostním režimu odebírá přístroj malé množství proudu.

Tento přístroj není odpojen ze sítě, když je přepnut do režimu pohotovosti.

Opakovaným stiskem tlačítka se volí režim reprodukce zvuku.

VCR: Přehrávání stereo (L R), levý kanál (L -), pravý kanál (- R), přehrávání mono (- -)

DVD: Zvolte v závislosti na disku audio kanál (L R) nebo zvukovou stopu.

Přepínač výstupu

mezi VCR a DVD (pro AV1, VCR/DVD OUT).

Blok čísl

Tlačítka s číslicemi - přímé zadávání (18=    )

CANCEL/RESET: tlačítko výmazu

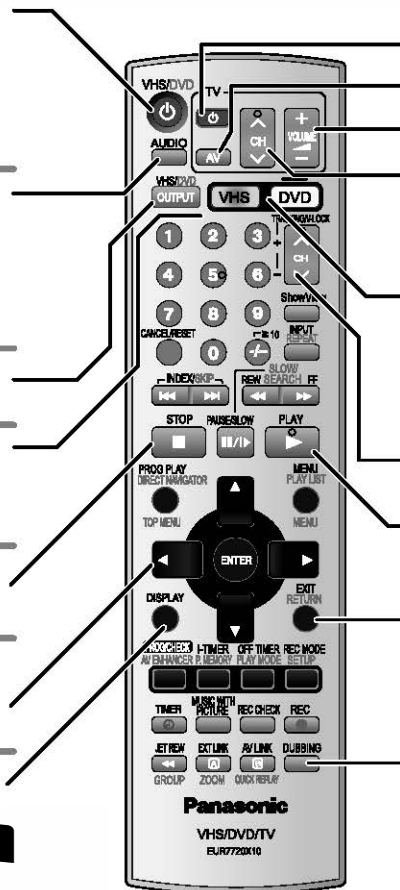
Vyjmutí kazety / disku

STOP  podržte déle než 3 sekundy

- Tlačítka se šipkami pro pohyb v menu.
- **DVD:** výběr skupin () nebo titulu () pro JPEG, WMA nebo Mp3.
- **ENTER:** Volba nebo uložení nastavení.

VCR: čas, počítadlo přehrané nebo zbývajcí pásky zobrazí se při opakovaném stisku tlačítka

DVD: vyvolání menu **DISPLAY**



Televizní funkce

Zapnutí a vypnutí televizního přijímače.

Volba AV vstupu na televizním přijímači.

Řízení hlasitosti televizního přijímače.

Výběr předvolby televizního přijímače.

VHS/DVD přepínač dálkového ovládání mezi funkcemi VCR a DVD

  VCR funkce jsou aktivní.

  DVD funkce (modrý popis) jsou aktivní.

Tlačítko volby programu

Stiskem **PLAY**  spustíte přehrávání.

Opuštění menu.

Koprování DVD-RAM na VHS kazetu.

Dálkové ovládání VCR-funkce

Počítadlo pásky

Počítadlo pásky se při vložení videokazety automaticky nastaví na [0:00.00].

- Počítadlo pásky může být na [0:00.00] nastaveno také stiskem tlačítka **CANCEL/RESET**.

Hledání začátku záznamu.

27

Přerušení záznamu.

Přehrávání stojícího obrazu nebo s časovou lupou.

27

STOP ■ ukončí záznam, přehrávání nebo přehrávání.

Zjištění naprogramovaných záznamů.

27

Programování vysílání, která se uskutečňují na stejné předvolbě a ve stejnou dobu.

23

Objeví se menu Nastavení času nahrání.

21

VCR přepne do stavu připravenosti k záznamu.

MUSIC WITH PICTURE

33

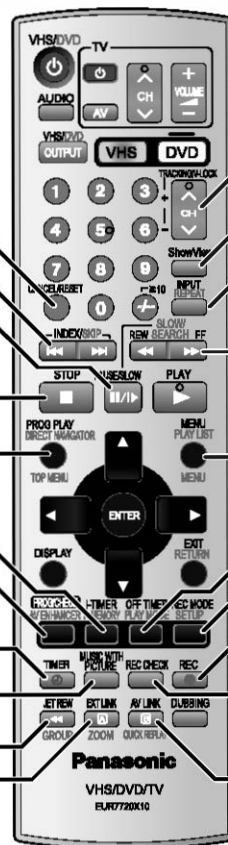
Rychlé přehrávání vzad na začátek kazety.

27

Záznam s externím řízením záznamu.

25

A: Vymaz označeného vysílání.



Doladění při poruchách obrazu během přehrávání.

26

Menu ShowView

24

Přepínač AV vstupu

opakovaným stiskem tlačítka **INPUT** volte mezi A1, A2, A3 (čelní panel) nebo dc (interní DVD).

Rychlé přehrávání vpřed/vzad ze stavu stop. Hledání obrazu vpřed nebo vzad během přehrávání.

26

Vyvolání VCR menu.

14

Přepne přístroj po zvolené době do pohotovostního režimu.

26

Nastavení rychlosti pásky.

20

Video záznam

Zobrazí se menu Nastavení času nahrání nebo informace o probíhající záznamu.

Přepnutí z televizního příjmu na kanál pro přehrávání videa.
B: Pohnout označeným vysíláním.

Dálkové ovládání DVD-funkce

Přeskakování kapitol, titulů nebo obrazů

- Během přehrávání nebo pauzy stiskněte tlačítko **SKIP**.

Ukončení přehrávání

- Stiskněte 2 krát tlačítko **STOP**.

Funkce pokračování

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **STOP**. Příslušné místo se uloží do paměti.
- Když na displeji bliká [>], stiskněte tlačítko **PLAY**. Přehrávání pokračuje na místě, kde jste se zastavili.

Zrušení funkce pokračování

- Držte stisknuté tlačítko **STOP**, dokud z displeje nezmizí [>].
- Uložené místo se uloží také tehdy, když otevřete zásuvku disku nebo když se zařízení přepne do stavu připravenosti.

Vyvolání menu pro funkce DVD-RAM.

Vyvolání hlavního menu.

Pokračování na uloženém místě po přerušení.

31

AV ENHANCER

Funkce zvětšení

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **ZOOM**. Velikost zvětšení se nastavuje s tlačítky **▲**, **▼**. Zoom Modus se nastavuje tlačítkem **ENTER** a **◀▶**.

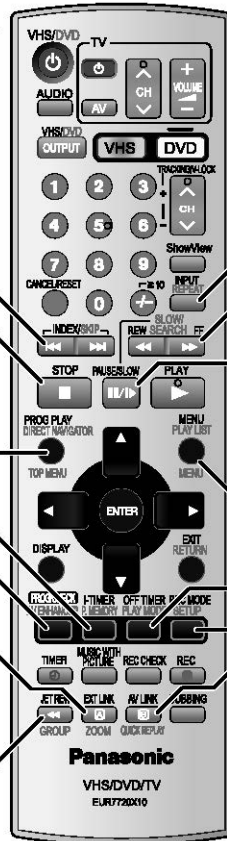
Obnovení základního nastavení

- Držte stisknuté tlačítko **ZOOM**, dokud se neobjeví x1.00. V závislosti od formátu disku může být funkce zvětšení omezená.

Group Search

38

Popisované DVD-funkce jsou pro některá formáty možná pouze za jistých podmínek.



Funkce opakování

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **REPEAT**. Režim pro opakované přehrávání kompletního disku není k dispozici.

Zrychlené přehrávání (směrem vpřed nebo vzad)

- Během pauzy v přehrávání stiskněte tlačítko **SLOW**. Dokud je tlačítko stisknuté, rychlost vyhledávání je možno zvyšovat v pěti stupních.
- Pokud chcete pokračovat v normálním přehrávání, stiskněte tlačítko **PLAY**.
- U VCD není možné zrychlené přehrávání směrem vzad.

Funkce vyhledávání

- Stiskněte během přehrávání tlačítko **SEARCH**. Dokud je tlačítko stisknuté, rychlost vyhledávání je možno zvyšovat v pěti stupních.

Přehrávání stojatého obrazu

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **PAUSE**. Aktuální obraz se zastaví.
- Stisknutím tlačítka **PLAY** pokračujte v přehrávání.

Vyvolání Playlist.

Vyvolání menu.

Náhodná reprodukce (Random)/Program Play

31 32

Vyvolání menu nastavení - SETUP.

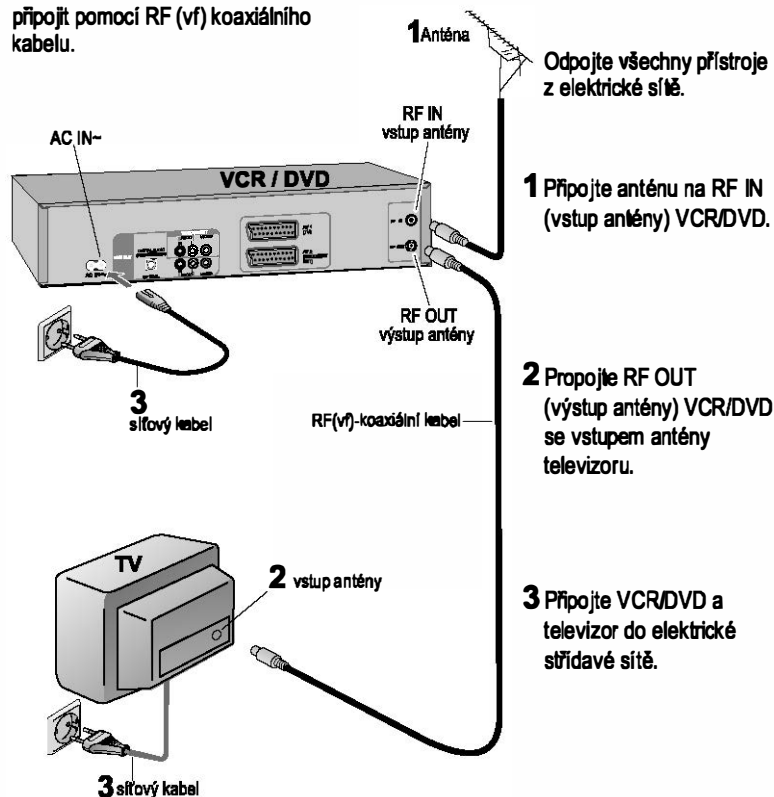
40

Opakování scény

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **QUICK REPLAY**. Po každém stisku se zopakuje několik sekund v rámci jednotlivého titulu nebo programu. Nemůžete přeskočit před začátek titulu.
- Funkce **QUICK REPLAY** není možná u všech disků.

Připojka s RF(vf)-koaxiálním kabelem

VCR/DVD můžete ke svému televizoru připojit pomocí RF (vf) koaxiálního kabelu.



VCR Auto Setup s RF(vf)-koaxiálním kabelem (automatické nastavení)

Country	
Deutschland	Polska
Česká Rep.	Россия
Magyarország	others (OIRT)
	others (CCIR)

* Pokud se po zapnutí neobjeví menu Country, můžete přístroj uvést do továrního nastavení (strana 17). Potom se znovu spustí VCR Auto Setup.

Objeví se menu Country .

- Vybírejte pomocí šipkových tlačítek ◀▶▲▼ odpovídající zemi a potvrďte pomocí ENTER. Spustí se vyhledávání vysílače pro všechny přijímatelné televizní stanice. Trvá cca 5 minut.

Když se objeví menu Hodiny

Datum a čas musejí být nastaveny manuálně, pokud nejsou přenášeny televizním vysílačem, nebo když je vybíráte v Country menu Russia.

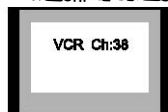
- Zadejte Čas a Datum pomocí ▲▼◀▶ nebo 1 2 3 ... 0 , poté uložte pomocí ENTER.
- * Nesprávně nastavené datum nebo čas ovlivňují programované nahrávání televizního vysílání. (Dejte pozor na zimní a letní čas.)

Po nastavení VCR Auto Setup lze pro DVD přehrávač provést také QUICKSETUP.

Ladění kanálu/odstranění poruchy obrazu

Pokud chcete televizor připojit pouze přes RF(vf)-koaxiální kabel, musíte vyladit video výstupní kanál se vstupním kanálem televizoru.

zobrazení na obrazovce



Monoskop

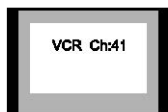
VCR displej



RF výstupní kanál



RF výstupní kanál



Monoskop

- Zapněte televizor.
- Zapněte VCR pomocí: **Pohotovostní/zapínací tlačítko**.
- Stiskněte **MENU** na cca 5 sekund. Přednastavený kanál se objeví na VCR displeji.
- Ladíte televizor, dokud se neobjeví monoskop. Při poruše obrazu vyberte na televizoru a VCR jiný kanál.
- Stiskněte tlačítko **CH** pro změnu kanálu (např. kanál 41). Ladíte televizor, dokud se neobjeví jasný monoskop.
- Potvrďte pomocí **ENTER**. Pokračujte s VCR Auto Setup (automatické nastavení).
- VCR nespustí VCR Auto Setup automaticky, pokud už toto bylo jednou provedeno. Přepněte přístroj do továrního nastavení (strana 17). Potom můžete znovu spustit VCR Auto Setup.
- Stiskněte **EXIT**, pokud chcete VCR Auto Setup přerušit. VCR Auto Setup můžete znovu spustit.

Použijte 21pólový scart kabel, provedle prosím následující nastavení, abyste vypnuli RF výstupní kanál VCR.



(RF vypnuto)

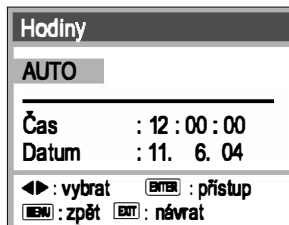
- Stiskněte **MENU** na cca 5 sekund. Přednastavený kanál se objeví na VCR displeji.
- Stiskněte tlačítko výběru programů **CH** nebo **0** pro vyvolání [--].
- Potvrďte pomocí **ENTER**.

Nastavení Datum / Čas



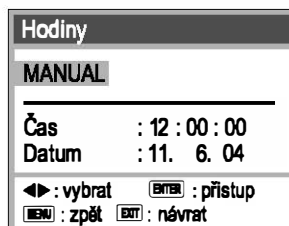
- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí **▲▼** Hodiny.
- Stiskněte **ENTER**.

Automatické nastavení



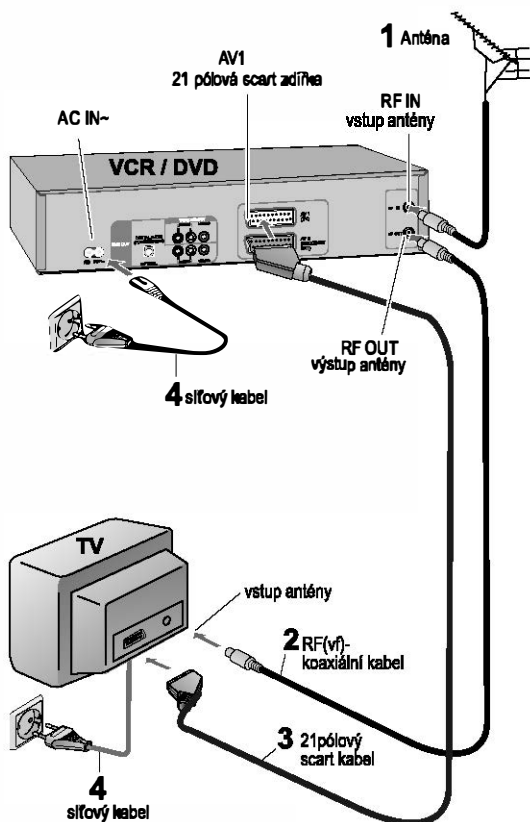
- Vyberte **[AUTO]** a potvrďte pomocí **ENTER**. Pokud přístroj nenalezne žádný vysílač, který vysílá časový signál, nastavte Čas a Datum manuálně.

Manuální nastavení



- Vyberte **[MANUAL]** a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Zadejte Čas a Datum pomocí **▲▼◀▶** nebo **1 2 3...0**, poté uložte pomocí **ENTER**.

Přípojka s 21pólovým scart kabelem



Následujte níže popsané kroky.

Odpojte všechny přístroje z elektrické sítě.

1 Připojte anténu na RF IN (vstup antény) VCR/DVD.

2 Propojte RF OUT (výstup antény) VCR/DVD se vstupem antény televizoru.

3 Propojte AV1 zdičku (21pólovou scart zdičku) VCR/DVD se scart vstupem televizoru.

4 Připojte VCR/DVD a televizor do elektrické střídavé sítě.

VCR Auto Setup s 21pólovým scart kabelem (automatické nastavení)

Country

Deutschland	Polska
Česká Rep.	Россия
Magyarország	others (OIRT)
	others (CCIR)

* Pokud se po zapnutí neobjeví menu Country, můžete přístroj uvést do továrního nastavení (strana 17). Potom se znovu spustí VCR Auto Setup.

- Zapněte televizor.
- Zapněte VCR/DVD pomocí **Pohotovostní/zapívací tlačítka**. Objeví se menu Country.
- Vyberte pomocí šipkových tlačítek ◀▶▲▼ odpovídající zem a potvrďte pomocí ENTER. Spustí se vyhledávání vysílače pro všechny přijímatelné televizní stanice. Trvá cca 5 minut.

Když se objeví menu Hodiny

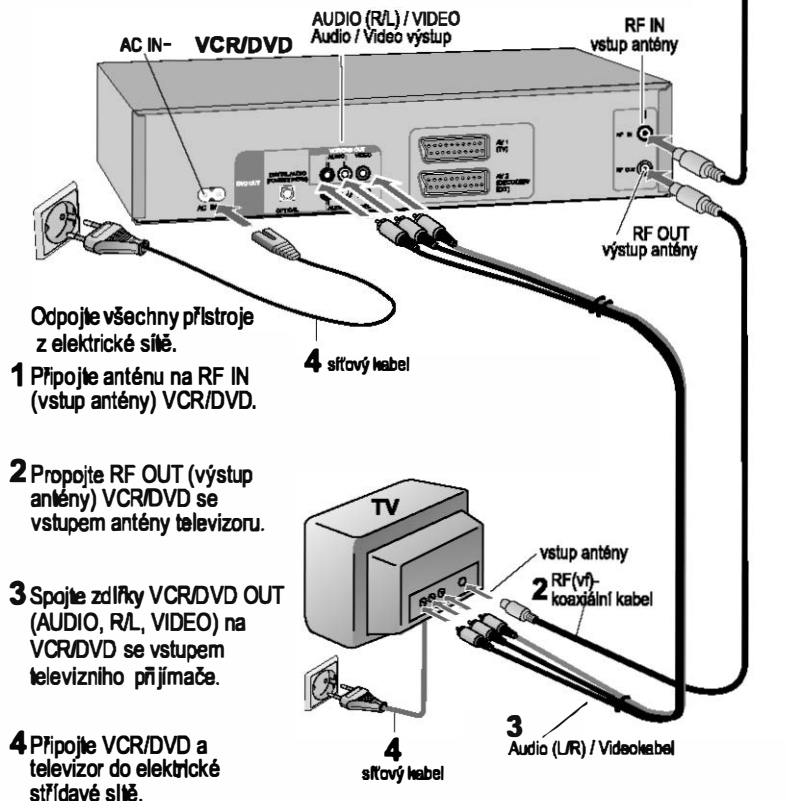
Datum a čas musejí být nastaveny manuálně, pokud nejsou přenášeny televizním vysílačem, nebo když je vybíráte v Country menu Russia.

- Zadejte Čas a Datum pomocí ▲▼ ◀▶ nebo 1 2 3...0 poté uložte pomocí ENTER.
- * Nesprávně nastavené datum nebo čas ovlivňují programované nahrávání televizního vysílání. (Dejte pozor na zimní a letní čas.)

Po nastavení VCR Auto Setup lze pro DVD přehrávač provést také QUICK SETUP.

Přípojka s Audio-Videokabelem

Následujte níže popsané kroky.



Odpojte všechny přístroje z elektrické sítě.

1 Připojte anténu na RF IN (vstup antény) VCR/DVD.

2 Propojte RF OUT (výstup antény) VCR/DVD se vstupem antény televizoru.

3 Spojte zdílkky VCR/DVD OUT (AUDIO, R/L, VIDEO) na VCR/DVD se vstupem televizního přijímače.

4 Připojte VCR/DVD a televizor do elektrické síťové sítě.

VCR Auto Setup s Audio-Videokabelem (automatické nastavení)

Country

Deutschland
Česká Rep.
Magyarország

Polska
Россия
others (OIRT)
others (CCIR)

* Pokud se po zapnutí neobjeví menu Country, můžete přístroj uvést do továrního nastavení (strana 17). Potom se znovu spustí VCR Auto Setup.

- Zapněte televizor.
- Zapněte VCR/DVD pomocí **Pohotovostní/zapínací tlačítko**. Objeví se menu Country.
- Vyberte pomocí šipkových tlačítek ◀▶▲▼ odpovídající zemi a potvrďte pomocí ENTER. Spustí se vyhledávání vysíláče pro všechny přijímatelné televizní stanice. Trvá cca 5 minut.

Když se objeví menu Hodiny

Datum a čas musejí být nastaveny manuálně, pokud nejsou přenášeny televizním vysíláčem, nebo když je vybráte v Country menu Russia.

- Zadejte Čas a Datum pomocí ▲▼ ◀▶ nebo 1 2 3...0, poté uložte pomocí ENTER.
- * Nesprávně nastavené datum nebo čas ovlivňují programované nahrávání televizního vysílání (dejte pozor na zimní a letní čas).

Pro nastavení VCR Auto Setup lze pro DVD přehrávač provést také QUICK SETUP.

Externí přístroje

Nastavení		1 / 2
Délka pásky	:	AUTO(◀E-240)
AV2	:	EXT
TV systém	:	AUTO
SQPB	:	AUTO
OSD	:	4 : 3
VCR/DVD OUTPUT	:	AUTO
Syst. zvuku	:	DK

Nastavení		1 / 2
Délka pásky	:	AUTO(◀E-240)
AV2	:	DECODER
TV systém	:	AUTO
SQPB	:	AUTO
OSD	:	4 : 3
VCR/DVD OUTPUT	:	AUTO
Syst. zvuku	:	DK

Ladění					
Poz	Název	Kan	Poz	Název	Kan
1	ARD	7	6	VOX	8
2	ZDF	4	7	PRO7	95
3	N3	2	8	RTL2	85
4	RTL	12	9	PREM	97
5	SAT1	13	10	SRTL	98
A : vymazat B : přesunout ↔ : vybrat ENTER : přístup EXIT : zpět EXIT : návrat					

Přípojka Set Top Box, satelitní přijímač, dekodér nebo druhý videorekordér.

Pro příjem digitálních pozemních signálů (DVB-T) můžete připojit Set Top Box, satelitní přijímač (digitální/analogový) nebo dekodér pro dekódování programů.

Odpojte všechny přístroje z elektrické sítě.

Připojte externí přístroj pomocí 21pólového scart kabelu na AV2 VCR/DVD. Zapojte VCR/DVD, televizor a externí přístroj do střídavé elektrické sítě a přístroje zapněte.

- Stiskněte **MENU**.
- Vyberte pomocí ▼ menu Nastavení a potvrďte pomocí **ENTER**.

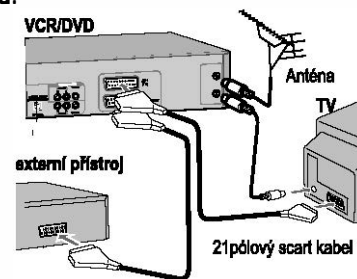
Set Top Box, satelitní přijímač, druhý videorekordér:

- Navolte pomocí ▼ AV2 a nastavte ◀▶ na [EXT].

Dekodér:

- Navolte pomocí ▼ AV2 a nastavte ◀▶ na [DECODER].
- Pomocí **MENU** zpět na obrazovku Menu.

Při používání dekodéru nastavte kanál na Dekodér.



Nastavení kanálu a dekodéru

- Stiskněte **MENU**.
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Vyberte Ruční ladění pomocí **ENTER**.
- Zvolte zakódovaný kanál pomocí ◀▶, ▲▼ a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Navolte pomocí ▼ Dekodér a vyberte [ZAPNUT] pomocí ◀▶.
- Pomocí **MENU** zpět na Ladění.

Poz	:	9
Název	:	PREM
Kanál	:	97
Jemné ladění	:	AUTO
Dekodér	:	ZAPNUT
Video systém	:	PAL
Mono	:	VYPNUT
Mód zvuku	:	DK
↔ : vybrat ENTER : zpět EXIT : návrat		

Připojení

Před připojením

- Zajistěte, aby byly všechny připojované přístroje odpojeny od síťového napájení.

Digitální připojení (OPTICAL)

Spojte digitální audio výstup (OPTICAL) např. s externím vícekanálovým dolby digitálním zesilovačem, abyste mohli přehrávat 5.1 kanálový surround-sound (zvuk na pozadí).

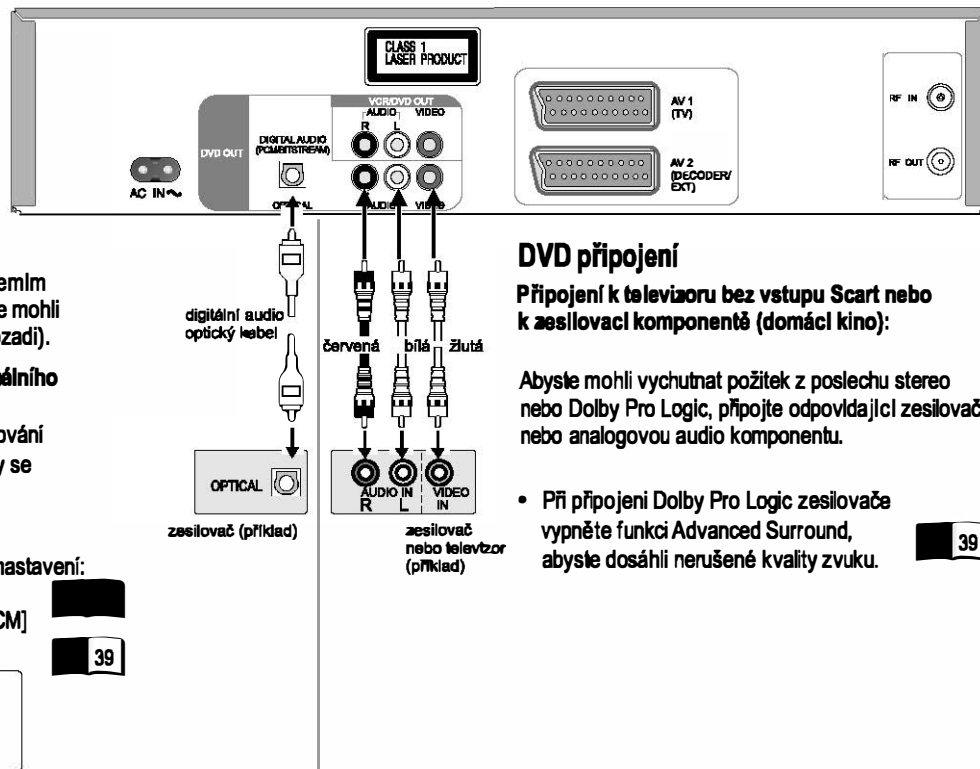
Předpoklady pro záznam pomocí externího digitálního záznamového zařízení

- Originální disk není opatřen ochranou proti kopírování
- Záznamové zařízení by mělo zpracovávat signály se vzorkovacím kmitočtem 48 kHz/16 bit.
- Záznam MP3/WMA není možný.
- V menu SETUP pod Audio proveďte následující nastavení:
PCM Digital Output: [Up to 48 kHz]
Dolby Digital / DTS Digital Surround / MPEG: [PCM]
- Vypněte funkci Advanced Surround.

Konektor směřující touto stranou nahoru zasuňte až na doraz do zdířky.



39



DVD připojení

Připojení k televizoru bez vstupu Scart nebo k zesilovací komponentě (domácí kino):

Abyste mohli vychutnat požitek z poslechu stereo nebo Dolby Pro Logic, připojte odpovídající zesilovač nebo analogovou audio komponentu.

- Při připojení Dolby Pro Logic zesilovače vypněte funkci Advanced Surround, abyste dosáhli nerušené kvality zvuku.

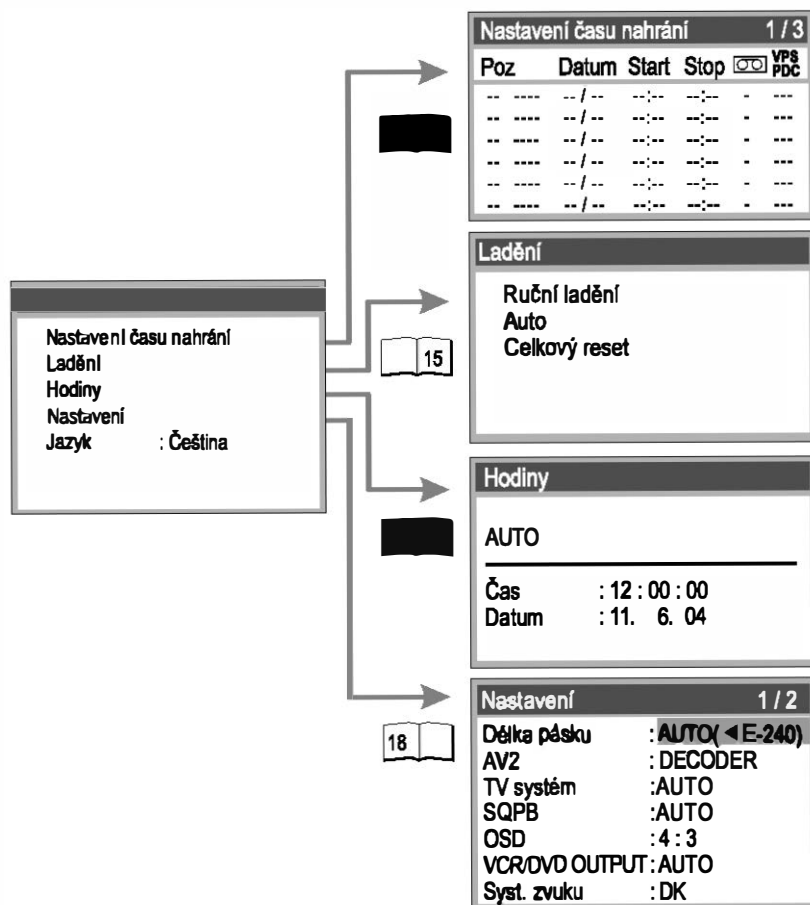
39

Připojení k AV3 (vstup na čelním panelu)

- Připojte vaše externí zařízení (například videokameru) ke vstupu na čelním panelu. Pro záznam zvuku ve formátu mono použijte jen vstup L/Mono.
- Pomocí INPUT zvolte vstup A3.



Ovládání menu



Pomocí směrových tlačítek dálkového ovládání se můžete pohybovat v menu a měnit vybrané položky.

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí **▲▼** požadované podřízené menu.
- Stiskněte **ENTER**, objeví se vybrané menu.
- Vyberte pomocí **▲▼** položku, kterou chcete změnit, a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Proveďte změny. Následujte přitom ovládání menu.
- Pomocí **MENU** zpět k předešlému menu.
- Stiskněte **EXIT** pro opuštění menu.
- * Ne všechny funkce jsou u všech modelů k dispozici.

Ruční nastavení

Ladění					
Poz	Název	Kan	Poz	Název	Kan
1	ARD	7	6	VOX	8
2	ZDF	4	7	----	---
3	N3	2	8	----	---
4	RTL	12	9	----	---
5	SAT1	13	10	----	---
A : vymazat ↔ : vybrat MENU : zpět ⏏ : přesunout ENTER : přístup EXIT : návrat					

Poz	: 7
Název	: ----
Kanál	: ----
Jemné ladění	: AUTO
Dekodér	: VYPNUT
Video systém	: AUTO
Mono	: VYPNUT
Mód zvuku	: DK
↔ : vybrat MENU : zpět EXIT : návrat	

Nové zadání televizních vysílačů

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Potvrďte Ruční ladění pomocí **ENTER**.
- Vyberte pomocí ◀▶▲▼ volné místo pro vysílač.
- Stiskněte **ENTER**.

- Zadejte kanál pomocí ◀▶ nebo ① ② ③...⑩.

Spustí se ladění kanálu. Počkejte okamžik, dokud se nenastaví požadovaný vysílač.
Rušení obrazu může být popř. minimalizováno pomocí Jemné ladění.

- Pomocí **MENU** zpět na Ladění.

Možné varianty k jemnému odladění kanálů.

Poz		Nastavení polohy vysílače.
Název		Nastavení názvu vysílače.
Kanál		Nastavení kanálu.
Jemné ladění	AUTO / MAN.	Jemné odladění u poruch obrazu.
Dekodér	ZAPNUT / VYPNUT	Při příjmu zakódovaného vysílače
Video systém	AUTO / PAL / MESECAM	Nastavení televizního systému.
Mono	ZAPNUT / VYPNUT	Přepnutí ze stereo na mono.
Mód zvuku	BG / I / DK	Nastavení audiosystému.

Ruční nastavení

Ladění					
Poz	Název	Kan	Poz	Název	Kan
1	ARD	7	6	VOX	8
2	ZDF	4	7	PRO7	95
3	N3	2	8	RTL2	85
4	RTL	12	9	KABE	97
5	SAT1	13	10	SRTL	98

 : vymazat  : přesunout
 : vybrat  : přístup
 : zpět  : návrat

Poz	:	1
Název	:	ARD
Kanal	:	7
Jemné ladění	:	AUTO
Dekodér	:	VYPNUT
Video systém	:	AUTO
Mono	:	VYPNUT
Mód zvuku	:	DK

 : vybrat
 : zpět  : návrat

Ladění					
Poz	Název	Kan	Poz	Název	Kan
▶ 1	ARD	7	6	VOX	8
2	ZDF	4	7	PRO7	95
3	N3	2	8	RTL2	85
4	RTL	12	9	KABE	97
5	SAT1	13	10	SRTL	98

 : vymazat  : přesunout
 : přesunout  : uložit
 : zpět  : návrat

Změna názvu televizního vysílače

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Potvrďte Ruční ladění pomocí **ENTER**.
- Vyberte pomocí ◀▶ název vysílače.
- Stiskněte **ENTER**.

- Pomocí ◀▶ navolte název televizního vysílače.
Kurzor přeskočí na první písmeno **A**RD.
- Změňte písmeno pomocí ▲▼
- Další písmeno navolte pomocí ▶ **A**RD.
- Stiskněte **MENU**.
Nový název se uloží v Ladění.

Změna pořadí televizních vysílačů nebo mazání vysílače

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Potvrďte Ruční ladění pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **B**, pole výběru se na levém okraji označí šipkou.
- Nyní můžete vysílač pomocí ◀▶▲▼ přesunout na požadované místo.
- Stiskněte **ENTER**.
- Stiskněte **A**, pro vymazání vysílače.

Ruční nastavení

Ladění	
Ruční ladění	
Auto	
Celkový reset	
OK?	
[ENTER] : ano [EXIT] : ne	

Ladění-Auto	
Země	: Česká Rep.
Ladění	: Kan 1

Ladění	
Ruční ladění	
Auto	
Celkový reset	
OK?	
[ENTER] : ano [EXIT] : ne	

Nové vytvoření tabulky vysílačů

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Vyberte pomocí ▼ Auto a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **ENTER**, pro potvrzení bezpečnostního dotazu.

Objeví se menu Země.

- Vyberte zemi pomocí ◀▶▲▼ a potvrďte pomocí **ENTER**.

Objeví se menu Ladění-Auto.

Vyhledávání vysílače se spustí automaticky.

Celkový reset/ Tovární nastavení

- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí ▼ menu Ladění a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Vyberte pomocí ▼ Celkový reset a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **ENTER**, pro potvrzení bezpečnostního dotazu.

- ★ Pro návrat do továrního nastavení krátce odpojte síťový kabel z elektrické sítě. Poté musíte znovu provést VCR Auto Setup.

Ruční nastavení

VHS DVD

Menu Nastavení

- Stiskněte **MENU**
- Zvolte Nastavení **▲▼**
- Potvrďte pomocí **ENTER**
- Zvolte bod menu **▲▼**
- Proveďte změny pomocí **◀▶**
- Zpátky pomocí **MENU**

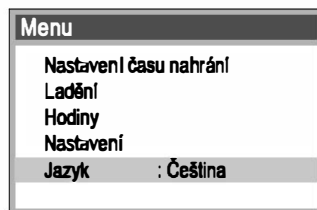
Nastavení 1 / 2	
Délka pásku	: AUTO (◀ E-240)
AV2	: DECODER
TV systém	: AUTO
SQPB	: AUTO
OSD	: 4:3
VCR/DVD OUTPUT	: AUTO
Syst. zvuku	: DK

Pomocí **▲▼** lze vyvolat druhou obrazovku.

Nastavení 2 / 2	
Ovladač	: VCR 1
EXT LINK	: 2

Délka pásku	Nastavení délky pásku používané kazety. AUTO (◀ E - 240), E - 195, E - 260, E - 300
AV2	Výběr druhu externího přístroje napojeného na zdířku AV2 přístroje VCR/DVD. DECODER : Při napojení dekodéru. EXT : Při napojení jiného videorekordéru nebo satelitního přijímače.
TV systém	AUTO : Rozlišuje automaticky mezi PAL, MESECAM. PAL : Když se používá systém PAL. MESECAM : Když se používá systém MESECAM.
SQPB	AUTO : VCR/DVD automaticky rozpozná druh záznamu. ZAPNUT : Přehrávání S-VHS kazety v kvazi S-VHS formátu. VYPNUT : K přehrávání nahrávek ve formátu VHS.
OSD	4:3 : Údaje se ukazují na okraji obrazovky (ve formátu 16:9 nejsou viditelné). ŠIROKÝ : Údaje se ukazují na okraji obrazovky (ve formátu 4:3 jsou uprostřed). VYPNUT : Bez údajů.
VCR/DVD OUTPUT	AUTO : Při stisku tlačítka přístroj aktivuje v závislosti na tlačítkách VHS/DVD příslušný video nebo DVD výstup. MANUAL : Příslušný video nebo DVD výstup musí být manuálně přepnut tlačítkem VHS/DVD OUTPUT .
Syst. zvuku	BG / DK / I : Nastavení audionormy výstupu konvertoru RF.
Ovladač	Přístroj a dálkový ovladač je možno přepnout na jinou frekvenci. Přepnutí přístroje zvolte v menu VCR1 nebo VCR2. Pak k nastavení frekvence dálkového ovladače odpovídající přístroji stiskněte a přidržte tlačítka ENTER a 1 nebo 2 na dálkovém ovladači.
EXT LINK	2 : Externí řízení nahrávky pro satelitní nebo digitální přijímač (videosignál). 1 : Pro digitální přijímače, které vysílají speciální signál řízení nahrávky, např. přijímač F.U.N. (TU-DSF41).

Ruční nastavení



Jazyk menu

Jazyk menu pro video-menu se nastavuje nezávisle na menu DVD-SETUP.



- Stiskněte **MENU**
- Zvolte Jazyk **▲▼**
- Zvolte jazyk pomocí **◀▶**
- Opustte obrazovku pomocí **EXIT**

Zvukový systém NICAM

Tento přístroj může přijímat vysílání vysílaná se zvukem NICAM. To je digitální zvukový systém se dvěma zvukovými kanály, který vysílá podle nastavení stereozvuk nebo dva oddělené monokanály (M1 a M2).

VYPNUT : Přijímá stereozvuk.

ZAPNUT : Chcete-li na audiostopy Hifi během vysílání NICAM nahrát normální (mono) zvuk nebo je-li stereozvuk rušený.



- Stiskněte **MENU**
- Zvolte Ladění pomocí **▼** a potvrďte pomocí **ENTER**
- Zvolte Ruční ladění pomocí **ENTER**
- Zvolte kanál pomocí **◀▶▲▼** a potvrďte pomocí **ENTER**
- Mono na [ZAPNUT] nebo [VYPNUT] **◀▶**

Ladění					
Poz	Název Kan	Poz	Název Kan		
1	ARD	7	VOX	8	
2	ZDF	4	PRO7	95	
3	N3	2	RTL2	85	
4	RTL	12	KABE	97	
5	SAT1	13	SRTL	98	

A : vymazat	B : přesunout
↔ : vybrat	ENTER : přístup
MENU : zpět	EXIT : návrat

Poz	:	1
Název	:	ARD
Kanál	:	7
Jamná ladění	:	AUTO
Dekodér	:	VYPNUT
Video systém	:	PAL
Mono	:	VYPNUT
Mód zvuku	:	DK

Nahrávání

Funkce nahrávání	
REC	
Přímé nahrávání VCR televizního obrazu.	
Programování nahrávání	
Časově řízené nahrávání	
Nahrávání pomocí INTELLIGENT TIMER	
Opakování programovaných nahrávek.	
Nahrávání pomocí ShowView	
Programování nahrávání pomocí funkce ShowView.	
Nahrávání s externím ovládáním nahrávání	
Záznam na pásce je řízen externím přístrojem.	



Nastavte televizor na kanál pro přehrávání videa a do VCR vložte kazetu s neporušenou ploškou ochrany výmazu.

- Pomocí **INPUT** zvolte kanál pro záznam. Pokud se bude zaznamenávat z externího zařízení, zvolte vstup AV1 nebo AV2 na konektoru Scart nebo AV3 na čelním panelu.

Pro záznam z interního přehrávače DVD/CD zvolte dc.

- Pro spuštění záznamu stiskněte **REC**.
- Pro ukončení záznamu stiskněte **STOP**.
- Chcete-li záznam přerušit, stiskněte **PAUSE/SLOW**. Z důvodu ochrany video hlav se tato funkce asi po 5 minutách vypne.
- Pro pokračování v záznamu opět stiskněte **PAUSE/SLOW**.



Rychlost pásky

- Před nahráváním vyberte rychlost pásky tlačítkem **REC MODE**.

SP : normální doba nahrávání - optimální kvalita obrazu

LP : dvojnásobná doba nahrávání - základní kvalita obrazu

EP : trojnásobná doba nahrávání - snížená kvalita obrazu

Při přehrávání LP nebo EP nahrávky dochází u některých kazet k rušení obrazu (např. typ E-300). Nejedná se o poruchu funkčnosti.



Programování nahrávky

Programování nahrávání vám umožňuje zadávání času nahrávání vysílání až na 1 měsíc dopředu. Prostřednictvím menu obrazovky můžete naprogramovat maximálně 16 nahrávání.

Nastavení času nahrání 1 / 3						
Poz	Datum	Start	Stop		VPS	PDC
1	ARD	31/12	10:30	11:30	SP	ZAP
1	ARD	31/12	11:30	12:30	SP	ZAP
2	ZDF	31/12	12:30	13:30	SP	ZAP
4	RTL	31/12	13:30	14:30	SP	ZAP
6	VOX	31/12	14:30	15:30	SP	ZAP
...	...	...	...	...	SP	...

 : vybrat  : uložit
 : vymazat  : návrat



PROG/CHECK
AV ENHANCER



- Stiskněte **PROG/CHECK** a vyberte **▲▼** volné místo v paměti.
- Potvrďte pomocí **ENTER**.
- Vyberte vysílač **▲▼**, a pomocí **▶** nastavte datum, týden a den v týdnu **▲▼**.
- Poté zadejte čas spuštění a ukončení pomocí **▲▼**, **▶**.
- Přidržíte-li tlačítka stisknutá, mění se čas po 30 minutových krocích.
- Zvolte rychlost pásky: **A** (automatická), **SP**, **LP**, **EP** **▲▼**, **▶**.
- Nastavení VPS/PDC můžete měnit pomocí **▲▼** (ne pro VP21).
- Programování uložte pomocí **ENTER**.
- Pro další nahrávky tyto programovací kroky opakujte.
- Přepněte videorekordér tlačítkem **TIMER** do režimu připravenosti k nahrávání. Ujistěte se, že se objeví VCR zobrazení **●**.
- ★ Nezapomeňte zkontrolovat zbývající dobu pásky. Doba nahrávání nesmí překročit zbývající čas videokazety.

TIMER



Zrušení připravenosti k nahrávání

- Stiskněte **TIMER**, VCR zobrazení **●** zmizí.
Nyní můžete kazetu přehrávat nebo provést manuální nahrávání. Poté musíte znovu stisknout **TIMER** abyste programovanou připravenost k provozu znovu obnovili.

Programování nahrávky

Kontrola programované nahrávky



- Stiskněte **PROG/CHECK**, objeví se menu Nastavení času nahrání.
- Stiskněte **PROG/CHECK** ještě jednou, nebo **EXIT**, pro opuštění menu.

Mazání nebo změna programované nahrávky



- Stiskněte **PROG/CHECK**, objeví se menu Nastavení času nahrání.
- Vyberte pomocí **▲▼** položku, která se má změnit a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Změňte položky pomocí **◀▶▲▼** a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **CANCEL/RESET**, pro vymazání nahrávky.

Vyvolání programované nahrávky



- Stiskněte **PROG PLAY**. Přístroj se přetočí zpět na začátek programované nahrávky a spustí přehrávání.

Automatické přepínání SP/LP

A: Jestliže zbytková doba pásky při startu naprogramované nahrávky nestačí, přepne se funkce SP/LP na rychlost pásky LP. Tak se zajistí nahrání celého vysílání. Nestačí-li zbytková doba pásky ani v režimu LP, nedá se vysílání nahrát do konce.

- * Automatické přepnutí do režimu EP není možné.

Funkce VPS/PDC (ne pro VP21)

Posune-li se začátek nebo konec programu, synchronizuje tato funkce pomocí signálu VPS vysílače začátek a konec nahrávky se skutečným začátkem a koncem vysílání.

ZAP: Vysílač vysílá signály VPS/PDC. Naprogramovaný čas musí odpovídat času uvedenému v televizním programu. Uvádí-li se speciální čas VPS, musí se použít.

- - - : Vysílač nevysílá signály VPS/PDC. Zvolte dobu začátku a konce nahrávání tak, aby se dal při programových posunech nahrát celý film.

Nahrávání s INTELLIGENT TIMER

Funkce INTELLIGENT TIMER zjednodušuje programování nahrávání vysílání, která se vysílají na stejném vysílacím místě, ve stejnou dobu a v různé dny. Abyste mohli funkci INTELLIGENT TIMER využívat, musí být vytvořena alespoň jedna programovaná nahrávka v menu Nastavení času nahrání (strana 21). Tato data se převezmou rovněž do menu INTELLIGENT TIMER. V menu Nastavení času nahrání přístroj data smaže po uskutečnění nahrávání, zůstanou ale dále dostupná v menu INTELLIGENT TIMER. Odtud můžete data opět převzít do menu Nastavení času nahrání a se změněnými hodnotami znovu naprogramovat pro nové nahrávání.

Data posledních 5 nahrávek se převezmou do menu INTELLIGENT TIMER.

INTELLIGENT TIMER 25/10/04						
Poz	Datum	Start	Stop	☐	VPS	PDC
1	ARD	25/10	10:30 11:30	SP	ZAP	
1	ARD	25/10	18:30 19:30	SP	VYP	
2	ZDF	25/10	12:30 13:30	A	ZAP	

[TIMER] : vybrat [] : uložit
 [ENTER] : úprava [◀] : odemk. [▶] : zamčeno
 [CANCEL] : vymazat [EXIT] : návrat

I-TIMER
P. MEMORY



Převzetí uloženého programování nahrávky

- Stiskněte **I-TIMER**.
- Vyberte nahrávku pomocí **▲▼** nebo **I-TIMER**.
- Stiskněte **TIMER**, pro přepnutí do režimu připravenosti k nahrávání.

Změna programovaných dat

- Stiskněte **I-TIMER**.
- Vyberte nahrávku pomocí **▲▼** nebo **I-TIMER** a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Objeví se obrazovka Nastavení času nahrání.
- Změňte požadovaná data pomocí **◀▶▲▼** a uložte změnu pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **TIMER**, pro přepnutí do režimu připravenosti k nahrávání.

I-TIMER ochrana programování

Je-li v menu INTELLIGENT TIMER uloženo 5 zázpisů, nejstarší programování se při každém dalším zápisu maže

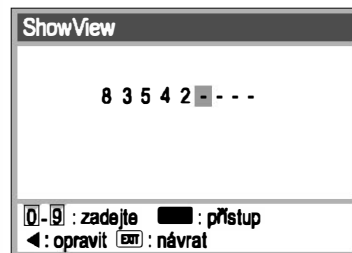
- Stiskněte **I-TIMER**.
- Vyberte položku pomocí **▲▼**.
- Pro ochranu položky stiskněte **▶**. Objeví se symbol **Ⓜ**.
- Pro zrušení ochrany stiskněte **◀**. Symbol **Ⓜ** zmizí.

Nastavení času nahrání 1 / 3						
Poz	Datum	Start	Stop	☐	VPS	PDC
1	ARD	26/10	10:30 11:30	SP	ZAP	
1	ARD	26/10	18:30 19:30	SP	VYP	
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---

[◀▶] : vybrat [] : uložit
 [CANCEL] : vymazat [EXIT] : návrat

Nahrávání s ShowView

(ne pro VP21)



ShowView



Programování nahrávání s funkcí ShowView

ShowView kód zjednodušuje zadávání programovaných dat k nahrávání z TV a SATvysílačů.

- Stiskněte **ShowView**.
 - Zadejte ShowView číslo (zadáni upravte pomocí ◀)
 - Převezměte zadání pomocí **ENTER**.
- Objeví se obrazovka Nastavení času nahrání.

Není-li vysílač automaticky rozpoznán, musí být zadán pomocí ▲▼.

Tuto informaci VCR uloží a nemusí se už později zadávat.

Aktivace programování nahrávání

- Stiskněte **TIMER** pro přepnutí do režimu připravenosti k nahrávání.
- Objeví se symbol ⏰ na displeji VCR.

Změna programovacích dat

- Stiskněte **PROG/CHECK**, objeví se menu Nastavení času nahrání.
- Vyberte položku, která se má změnit, pomocí ▲▼ a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Vyberte vysílač ▲▼, a pomocí ▶ nastavte datum, týden a den v týdnu ▲▼, ▶.
- Poté zadejte ▲▼, ▶ čas spuštění a ukončení.
- Zvolte rychlost pásky: **A** (automatická), **SP**, **LP**, **EP** ▲▼, ▶ a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Stiskněte **TIMER**, pro přepnutí do režimu připravenosti k nahrávání.

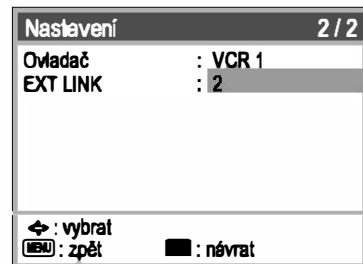
TIMER



ShowView

je ochranná známka Gemstar Development Corporation. Systém ShowView se vyrábí v licenci Gemstar Development Corporation.

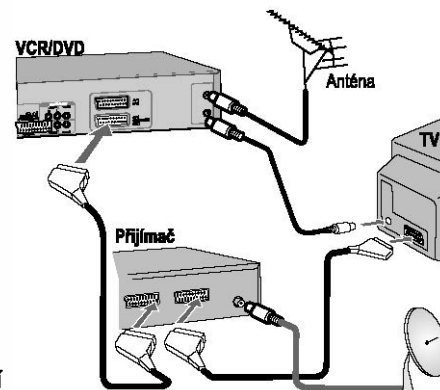
Nahrávání s externím ovládáním nahrávání



- Stiskněte **MENU**, objeví se obrazovka Menu.
- Vyberte pomocí ▼ menu Nastavení a potvrďte pomocí **ENTER**
- Navolte EXT LINK pomocí ▲▼ a nastavte [2] na [1] nebo ◀▶.
- Pomocí **MENU** zpět na obrazovku Menu.

EXT LINK2: Externí ovládání nahrávání některých satelitních nebo digitálních přijímačů (video signál).

EXT LINK 1: Pro digitální přijímače, které vysílají speciální signál pro ovládání nahrávání, např. přijímač F.U.N.(TU-OSF41).



- Stiskem **EXT LINK** přepnete VCR do stavu připravenosti k záznamu. Ujistěte se, že se na displeji VCR zobrazuje EXT Link. Dokud bude satelitní nebo digitální přijímač vysílat speciální signál pro řízení záznamu nebo dokud bude vysílán videosignál, bude VCR nahrávat.

Pokud jste zvolili EXT LINK: [2], objeví se na obrazovce:



- Stiskněte **ENTER**, pro potlačení upozornění.
- Stiskněte **EXT LINK**, pro přerušování nahrávání.

* Programované nahrávky vašeho VCR se nesmí překrývat s nahráváním satelitního nebo digitálního přijímače.

Zrušení připravenosti k nahrávání

- Stiskněte **EXT LINK**, pro přerušování připravenosti k nahrávání. Indikace EXT Link zmizí.

Nyní můžete přehrávat kazetu, nebo provést manuální nahrávání. Poté znovu stiskněte **EXT LINK**, abyste připravenost k provozu znovu obnovili.



Přehrávání

Optimalizace přehrávaného obrazu

Obvykle VCR automaticky nastavuje přehrávaný obraz na nejlepší kvalitu obrazu. Někdy ale může být zapotřebí manuálního vyladění.

Obraz je během přehrávání nečistý nebo neostrý.
(upravení polohy stopy)

- Stiskněte během normálního přehrávání, nebo zpomaleného chodu, tlačítko výběru programu ∇ (-) nebo $\wedge$ (+), dokud šum nezmizí.



Pokud se při nehybném obrazu objeví šum, VCR nejprve přepne do zpomaleného chodu a poté upravte polohu stopy.



- U některých videokazet se poloha stopy upravovat nedá. Nejedná se o funkční poruchu VCR.

Automatická úprava polohy stopy

- Stiskněte současně ∇ (-) a $\wedge$ (+).

Nehybný obraz se posunuje nahoru nebo dolů

- Přidržte v režimu nehybného obrazu tlačítko ∇ (-) nebo $\wedge$ (+), dokud se obraz nezastaví.

- U některých televizorů se může stát, že se obraz při zvláštních funkcích přehrávání posunuje nahoru nebo dolů. Nejedná se o funkční poruchu VCR.



Normální přehrávání

- Zapněte VCR.
- Ujistěte se, že je televizor zapnutý a video reprodukční kanál nastavený.
- Vložte videokazetu.
- Stiskněte **PLAY** $\triangleright$ pro spuštění přehrávání.
- Stiskněte **STOP** $\square$ pro ukončení přehrávání.

Přehrávání z elektrické provozní připravenosti

Když vložíte kazetu a stisknete **PLAY** $\triangleright$, přístroj se zapne a začne přehrávání.

Spuštění automatického přehrávání

Když vložíte kazetu s vylomeným jazýčkem pro ochranu proti smazání, spustí se přehrávání automaticky.

Nekonečné přehrávání

VCR opakuje nahrávky na kazetě až na konec nahrávky.

- Stiskněte **PLAY** $\triangleright$ na více než 5 sekund během přehrávání, nebo při zastaveném provozu.
- Stiskněte **STOP** $\square$ pro ukončení přehrávání.

R 0:05.57

Časově omezené nahrávání a přehrávání

Přepne přístroj během nahrávání, přehrávání nebo při zastaveném provozu do režimu pohotovosti po zvolené době.

Při opakovaném stisknutí klávesy se čas prodlužuje z 30 na 60, 120, 180 nebo 240 minut.

Nastavená doba se objevuje na VCR displeji.

- Stiskněte **OFF TIMER**

OFF TIMER
PLAY MODE



Všeobecné komfortní funkce

Auto-Start

Když vložíte kazetu, VCR se automaticky zapne.

Automatické přetáčení zpět

Je-li dosaženo konce kazety, přetáhčí VCR pásku automaticky zpět na začátek.

- * Tato funkce není dostupná během programovaného nahrávání.

Vyhledávání záběru dopředu ► nebo dozadu ◄

- Stiskněte během přehrávání ► nebo ◄. Vyhledávání záběru se spustí.
- Při dvojitém stisknutí tlačítka (JET SEARCH) se rychlost vyhledávání zvyšuje.
- Přidržíte-li tlačítko stisknuté, spustí se vyhledávání záběru po dobu stisku tlačítka.
- Stiskněte **PLAY** ▷ pro ukončení vyhledávání záběru.
- * Za určitých podmínek (např. na začátku nebo na konci pásky) tato funkce není v provozu.

Rychlé přetáčení dopředu ► nebo dozadu ◄

- Stiskněte při zastaveném provozu ► nebo ◄.
- Stiskněte **STOP** □ pro ukončení funkce přetáčení.

JET REW

K rychlému přetáčení zpět na začátek kazety.
U kazety E180 cca 43 sekund.

- * Počítadlo pásky a zobrazení zbytku pásky nejsou u této funkce dostupné.

Rychlé hledání začátku nahrávky

Během přehrávání nebo při zastaveném provozu.

- **INDEX** ►► přetáhčí pásku dopředu / **INDEX** ◄◄ přetáhčí pásku dozadu. Dle příslušného stisknutí tlačítka (maximálně 20krát) přetáhčí VCR na odpovídající začátek nahrávky. Přehrávání se spouští automaticky.
- Stiskněte **STOP** □ pro ukončení vyhledávání.

Přehrávání nehybný obraz

- Stiskněte **PAUSE/SLOW** během přehrávání.
- Pro ukončení přehrávání nehybného obrazu stiskněte znovu **PAUSE/SLOW** nebo **PLAY** ▷.

Přehrávání zpomalený chod

- Stiskněte **PAUSE/SLOW** během přehrávání na více než 2 sekundy.
- Pro ukončení zpomaleného chodu stiskněte **PLAY** ▷.

Automatická funkce zastavení

Pro šetření video hlav se funkce vyhledávání záběru dopředu/dozadu, rychlé vyhledávání záběru, přehrávání nehybného obrazu a přehrávání při zpomaleném chodu automaticky přeruší po 5-10 minutách. Rušení obrazu a šum kazetové jednotky nejsou funkčními poruchami.

Všeobecné komfortní funkce

Reprodukce kazet S-VHS (SQPB=S-VHS Quasi Playback)

Lze reprodukovat videokazety nahrané na S-VHS VCR.

- Kvalita obrazu odpovídá nahrávce VHS.
- Nahrávka S-VHS se tímto VCR provést nedá.

Reprodukce videokazet NTSC (NV-VP31)

Videokazety NTSC lze reprodukovat a sledovat na televizoru PAL (PAL 60).

Nahrávání a přehrávání videokazet do formátu NTSC není možné.

CVC Super - Crystal View Control Super

Funkce CVC umožňuje optimální kvalitu obrazu.

Obraz se automaticky nastaví tak čistý a ostrý, jak to jen jde.

Obsluha pouze na přístroji.

Automatické vypnutí a vyjmutí kazety

Je-li VCR zapnutý, můžete kazetu vyjmout stisknutím tlačítka **EJECT**.

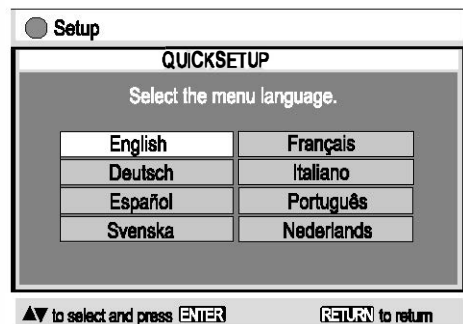
Poté se VCR přepne zpět do režimu pohotovosti.

QUICK ERASE

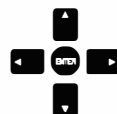
Abyste mohli znovu nahrávat na přehranou kazetu v bezporuchové kvalitě, smažte nahrávky, které jsou na kazetě, pomocí funkce **QUICK ERASE**.

- Stiskněte a přidržte na několik sekund tlačítko **QUICK ERASE**.
Display na VCR zobrazí čas zbývajícím do konce výmazu.

DVD-QUICK SETUP



Pomocí směrových tlačítek dálkového ovládání se můžete pohybovat v menu a vybrat a měnit zvolené položky.



Pomocí **ENTER** uložíte změnu.

Pomocí **RETURN** se vrátíte na předchozí displej.

Pomocí **SETUP** menu opustíte.



Po VCR Auto Setup lze provést DVD QUICK SETUP.

- Pomocí **VHS/DVD** přepněte dálkové ovládání na DVD.
- Stiskem **SETUP** otevřete menu QUICK SETUP.
- Pomocí kláves se šipkami **▲▼** si vyberte jazyk menu a potvrďte výběr pomocí **ENTER**.
- Pro pokračování v základních nastaveních zvolte pomocí šipek **▲▼** [YES] a potvrďte pomocí **ENTER**. QUICK SETUP může být v menu Setup proveden později znovu.
- V menu QUICK SETUP proveďte následující základní nastavení vašeho přístroje. Jednotlivé položky menu obsahují další informace k možnostem nastavení.

* Pro tato nastavení si prosím přečtěte návod k použití vašeho televizoru.

Select your TV'S aspect ratio.

Televizory mají formát 4:3 (standardní) nebo 16:9 (širokoúhlý).

Poměr stran obrazu zvolte podle vašeho televizoru.

Select the maximum sampling frequency of PCM digital output

Nejprve zjistěte, jaké nastavení podporuje vaše digitální audio komponenta (připojení přes OPTICAL).



Po QUICK SETUP můžete v menu Setup provést další základní nastavení. Menu Setup ukončete pomocí **RETURN** nebo **SETUP**.

Funkce pro přehrávání

DVD-Video	Video CD	CD	RAM
DVD-A	MP3	WMA	JPEG



Přehrávání

- Stiskem **OPEN/CLOSE** otevřete zásuvku pro disk.
- Vložte disk do zásuvky.
- Stiskněte **PLAY** .
- Zásuvka s diskem se zavře a automaticky se spustí přehrávání.
- Informací o disku může trvat delší dobu!

MP3, WMA, JPEG:

Na obrazovce se objeví Playback Menu.



Přehrávání stojícího obrazu

- Během přehrávání stiskněte **PAUSE**.



Přerušování přehrávání

- Stiskněte **STOP** .
- Pro pokračování přehrávání stiskněte **PLAY** .



Ukončení přehrávání

- Stiskněte dvakrát za sebou **STOP** .



Funkce opakování

- Stiskněte během přehrávání **REPEAT**.

závislosti na použitém disku můžete volit mezi následujícími nastaveními:

DVD-Video	Off	→	Chapter	→	Title
DVD-RAM PG	Off	→	Program	→	All
DVD-RAM PL	Off	→	Scene	→	Playlist
DVD-A	Off	→	Track	→	Group
VCD/CD	Off	→	Track	→	All
WMA/MP3	Off	→	Content	→	Group
JPEG	Off	→	Group		

DVD-Video	Video CD	CD	RAM
DVD-A	MP3	WMA	JPEG

- Funkce opakování je k dispozici jen tehdy, když se během přehrávání zobrazuje uplynulý čas. Režim opakovaného přehrávání celého disku se nepředpokládá.



Opakování VCD s řízením přehrávání (PBC)

- Během přehrávání stiskněte **STOP** , dokud nezmizí indikace [PBC].
- Pomocí dálkového ovládání zadejte číslo požadovaného titulu na CD.
- Stiskněte **REPEAT**.
- Funkce REPEAT bude indikována na displeji.

Funkce pro přehrávání

Rekapitulace kapitoly

DVD-Video

Tato funkce umožňuje pohled zpět na kapitolu DVD-V přehráním prvních sekund kapitoly.

- Během přehrávání stisknete **STOP** ■.
- Stisknete **PLAY** ►.

Objeví se: Press PLAY to Chapter Review

- Stisknete znovu **PLAY** ►.

Na několik sekund se přehraje začátek každé kapitoly.

Přehrávání bude pokračovat od pozice, kde jste stiskli STOP.

- * Nemačkejte tlačítko **PLAY** ►, pokud si nepřejete rekapitulaci kapitoly. Přehrávání bude po několika sekundách automaticky pokračovat od stejného místa.

Náhodná reprodukce (Random)

DVD-Video DVD-A Video CD CD

MP3 WMA JPEG

Všechny kapitoly/tituly se jednou přehrají v náhodném pořadí.

- Stisknete ve stavu stop tlačítko **PLAY MODE**.
Na obrazovce se zobrazí Program Play.
- Stisknete znovu **PLAY MODE**.
Na obrazovce se zobrazí Random Playback.
- Stiskem **PLAY** ► spusťte náhodné přehrávání.
- Tuto funkci ukončíte, když ve stavu stop stisknete **PLAY MODE**.

- * DVD-V, MP3, WMA, JPEG: Pomocí tlačítek ▲▼ se šipkami nebo číslicemi můžete volit titul/skupinu, která se má v náhodném pořadí přehrát.

POSITION MEMORY

DVD-Video Video CD CD RAM
DVD-A MP3 WMA JPEG

Position Memory (paměť pozice) použijte pro pokračování přehrávání disku od určitého místa.

Lze označit a přímo navolit až 5 disků. Označení zůstává, i když se disk vymění nebo se přístroj přepne do pohotovostního stavu.

- Během přehrávání stisknete **P.MEMORY**.
Objeví se: Position memorized.
Nyní můžete vyměnit disk nebo přepnout přístroj do pohotovostního stavu.
- Až budete chtít disk znovu přehrát, stisknete **PLAY** ►.
Přehrávání začne od uložené pozice a označení se vymaže.
- * U některých disků je tato funkce omezena.

Krokování jednotlivých obrazů

DVD-Video DVD-A Video CD RAM

Ve stavu pause stisknete na dálkovém ovládání ◀ nebo ▶. Při stisku jednoho z těchto tlačítek se budou krokově přehrávat jednotlivé obrazy vpřed nebo vzad. Podržíte-li jedno z těchto tlačítek stisknuté, budou se jednotlivé obrazy zobrazovat kontinuálně. Přepínání jednotlivých obrazů vpřed lze realizovat také tlačítkem **PAUSE/SLOW**.

- * V případě VCD není možné krokovat jednotlivé obrazy vzad.

Přehrávání určitého titulu

DVD-Video Video CD CD RAM
DVD-A MP3 WMA JPEG

Zadejte pomocí dálkového ovládání číslo. Například titul 23:

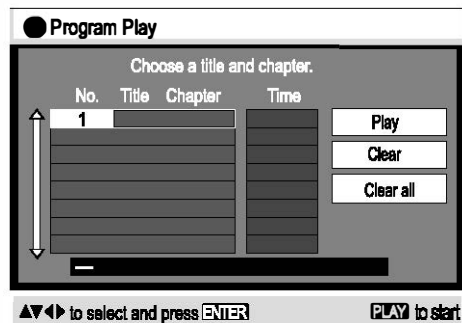
DVD/RAM/VCD/CD: stisknete ● + ② + ③.

MP3/WMA/JPEG: stisknete ② + ③ + ENTER.

Přehrávání zvoleného titulu začne automaticky

- * U některých disků je tato funkce k dispozici jen ve stavu stop, nebo ji nelze použít vůbec.

Funkce pro přehrávání



Program Play

Pro přehrávání v libovolném pořadí lze naprogramovat až 32 kapitol/titulů.

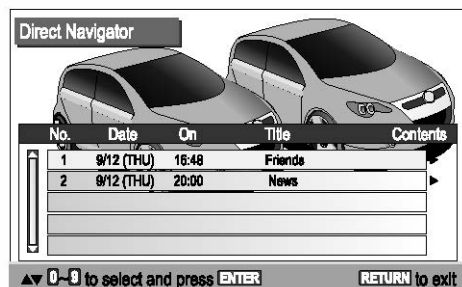
- Ve stavu stop stiskněte **PLAY MODE**. Objeví se Program Play.
- Zadejte pomocí tlačítek s číslicemi Group/Title (ne pro CD) a Content/Chapter. U disků MP3 a WMA nebo při zadání čísel pomocí šipek ▲▼ potvrďte zadání tlačítkem **ENTER**.
- Opakujte tento postup pro další položky.
- Stiskněte **PLAY ▶**. Přehrávání naprogramovaných položek začne.
- U některých disků nemusí být tato funkce k dispozici.

- Chcete-li vymazat záznam, vyberte jej v menu pomocí ▼▲.
- Zvolte ▶ a ▼ [Clear] a stiskněte **ENTER**.
- Pomocí [Clear all] a **ENTER** vymažete všechny záznamy.

- Chcete-li změnit záznam, vyberte jej pomocí ▲▼ a potvrďte klávesou **ENTER**.
- Potvrďte změnu pro Group/Title a Content/Chapter pomocí **ENTER**.

Ukončení režimu Program Play

- Ve stavu stop stiskněte **PLAY MODE**, až zmizí Program Play. Obsah programu zůstane uložen.
- Vypnutí přístroje nebo vyjmutí disku program vymaže.



Váš přehrávač může reprodukovat DVD-RAM disky, které byly nahrány pomocí DVD videorekordérů, DVD videokamer, počítačů atd. ve formátu pro záznam videa verze 1.1

DVD-RAM Direct Navigator

RAM

- Pro vyvolání nebo opuštění menu stiskněte **DIRECT NAVIGATOR**. Jména programů se objeví jen pokud byla zadána při vytvoření RAM. Pomocí ▶ vyvolejte informace o programu. Listujte tlačítky ▲▼. Tlačítkem **RETURN** se dostanete do předchozí obrazovky.
- Pomocí ▲▼ nebo číselných tlačítek zvolte požadovaný program. Přehrávání se spustí na pozadí. Tlačítkem **ENTER** se menu zavře.

Přehrávání podle seznamu (Playlist)

Použijte seznamy, které byly vytvořeny například pomocí DVD videorekordéru.

- Stiskněte **PLAY LIST**. Jestliže disk obsahuje seznam, objeví se obrazovka Playlist. Dalším stiskem **PLAY LIST** menu opustíte.
- Pomocí ▲▼ nebo tlačítek s číslicemi vyberete seznam a stisknete **ENTER**. Přehrávání začne. Pro skok v seznamu použijte **SKIP**.

VCR-DVD Funkce

- * U hudby nebo filmů ve formátu NTSC nebo u disků s ochranou proti kopírování se mohou vyskytnout poruchy obrazu.



Synchronní záznam

DVD-Video DVD-A RAM Video CD CD MP3 WMA JPEG

Kopírování disku bez ochrany proti kopírování na kazetu VHS.

- Přepněte dálkové ovládání na DVD. 
- Zvolte počáteční oblast na disku pomocí **PLAY** ► a ◀▶▶.
- Pomocí ◀▶▶ přepněte do přehrávání stojícího obrazu.
- Přepněte dálkové ovládání na VCR. 
- Zvolte pomocí **INPUT** kanál dc.
- Vyhledejte pomocí ◀▶▶ a **PLAY** ► požadovanou pozici záznamu na pásce.
- Stiskem ◀▶▶ přerušte přehrávání VCR.
- Pomocí **REC** přepněte přístroj do stavu připravenosti k záznamu.
- Synchronní záznam na kazetu ve VCR a přehrávání DVD spustíte pomocí ◀▶▶.



DUBBING

RAM

Pomocí **DUBBING** zkopírujete DVD-RAM na VHS kazetu. Jestliže se z DVD-RAM kopíruje několik programů, mohou být později na pásce zvoleny přímo pomocí **INDEX** ◀◀▶▶▶.

- Po vložení příslušného disku DVD-RAM a kazety VHS stiskněte v režimu STOP na více než 3 sekundy **DUBBING**.
- Přístroj překopíruje programy z DVD-RAM na kazetu VHS.
- Po kopírování ukončí VCR automaticky záznam.
- Chcete-li záznam ukončit předčasně, stiskněte **STOP** ■.

MUSIC WITH PICTURE

DVD-Video DVD-A RAM Video CD CD MP3 WMA JPEG

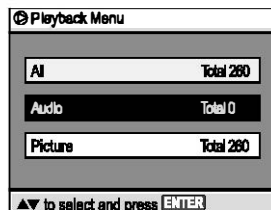
MP 1: Můžete například v DVD přehrávači přehrávat hudební disk a zároveň sledovat video obraz.

MP 2: Můžete například v DVD přehrávači přehrávat video nebo JPEG disk a zároveň z VCR nebo z externího zařízení reprodukovat zvuk.

- Přepněte dálkové ovládání pomocí **VHS/DVD** na DVD.
- Stiskem **PLAY** ► spustíte přehrávání.
- Přepněte dálkové ovládání pomocí **VHS/DVD** na VHS.
- V režimu VCR zvolte pomocí **MUSIC WITH PICTURE** MP1 nebo MP2. Přístroj přepne na video obraz a zvolí vstup AV3 na čelním panelu.
- Nyní můžete použít externí zdroj, pomocí **CH** zvolit televizní kanál, nebo pomocí **INPUT** vybrat AV1 / AV2 / dc.
- Pro přehrávání videokazety stiskněte **PLAY** ►.
- Pro ukončení této funkce v režimu VCR-STOP stiskněte **MUSIC WITH PICTURE**.

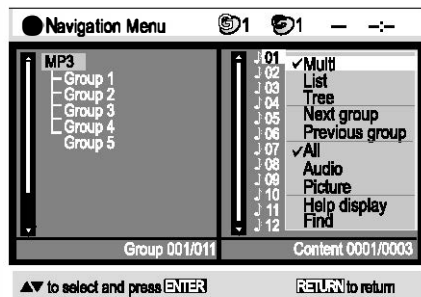


Navigation Menu



Vyvolání výběrového menu

- V Navigation Menu stisknete **DISPLAY**. Objeví se výběrové menu.
- Pomocí **▲▼** zvolíte požadovanou možnost a potvrdíte tlačítkem **ENTER** nebo menu opustíte pomocí **RETURN**.



Hledání s hvězdičkou: Výsledek hledání ukáže všechny položky, které obsahují zadané slovo.
Hledání bez hvězdičky: Vymažte pomocí **◀** hvězdičku a hledejte podle prvního slova v titulu.

Menu Playback

- Po založení disku JPEG, WMA, MP3 nebo HighMAT se na obrazovce objeví Playback Menu.
- Pomocí **▲▼** vyberte obsahy, které chcete přehrát, a potvrďte pomocí **ENTER** nebo **PLAY**.
- Chcete-li u disku HighMAT zobrazit Navigation-Menu, změňte v menu Setup v podmenu Others nastavení HighMAT na [Disable] (strana 41) nebo zvolte v režimu stop pomocí **DISPLAY** v menu Other Menu možnost [Play as Datadisc] (strana 39).

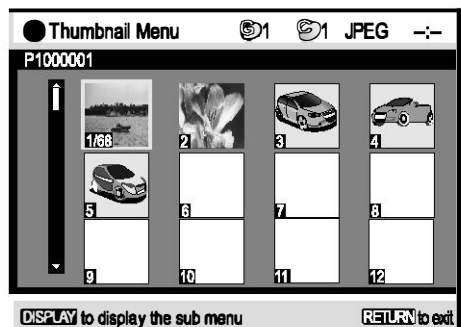
Vyvolání Navigation Menu

- Stiskněte **MENU**. Objeví se Navigation Menu.
- Zvolte pomocí **▲▼** požadovaný titul. Přehrávání začne po stisku **ENTER**.
- Stisknutím **MENU** opusťte menu.

Funkce v Navigation Menu / výběrovém menu

Multi	Položky Group a Content se zobrazují vedle sebe. Pomocí ◀▶ kurzor přeskakuje mezi Group a Content.
List	Zobrazuje se Content aktuálně zvolené Group.
Tree	Zobrazuje se struktura skupin. Zvolte pomocí ▲▼ a ENTER požadovanou skupinu Group. Zobrazí se obsah této skupiny.
Thumbnail	Vyvolání JPEG Thumbnail Menu . 35
Next group Previous group	Listování k následující / předchozí skupině.
All / Audio / Picture	Výběr formátů zobrazovaných v Navigation Menu.
Help display	Zobrazení ovládání menu nebo indikace stavu.
Find	Hledání skupiny nebo obsahu • Zadejte do vstupního pole pomocí ▲▼ požadované slovo. Každé písmeno potvrďte pomocí ENTER. Opravujte pomocí ◀. • Zvolte ▶ [Find] a potvrďte pomocí ENTER. Jako výsledek hledání se zobrazí nalezené záznamy. Při neúspěšném hledání se zobrazí informace Not found. • Spusťte pomocí ▲▼ a ENTER přehrávání nalezeného titulu. • V zobrazení Multi zvolte pomocí ◀▶ oblast Group nebo Content. Uskuteční se hledání ve zvolené oblasti.

Navigation Menu



WMA / MP3

Group : Songs 3
Content : 01 - Title 1

JPEG

Group Pictures 5
Content P1010002
Date 2004/01/25 17:26
Camera DMC-LC20

JPEG Thumbnail Menu

- Stiskněte v Navigation Menu. **DISPLAY** a zvolte **▲▼** Thumbnail.
- Potvrďte pomocí **ENTER**. Na obrazovce se objeví Thumbnail Menu.
- Zvolte pomocí **▲▼** **◀▶** obrázek.
Pomocí **▲▼** **◀▶** můžete listovat po stránkách. Poté, co prolistujete skupinu, zobrazí se obrázky z další skupiny.
- Potvrďte pomocí **ENTER**. Obrázek se zobrazí v plné velikosti.

Otáčení obrázky

- Stisknete-li během přehrávání **DISPLAY**, objeví se menu **DISPLAY**. Nastavení závisí na vloženém disku.
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** položku [Rotate Picture].
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** směr otáčení.
- Uzavřete menu pomocí **RETURN** nebo **DISPLAY**.

Zobrazení indikací na obrazovce

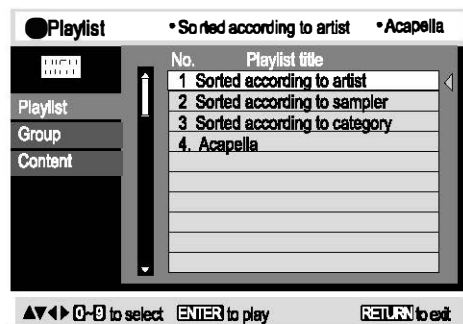
- Stisknete-li během přehrávání **DISPLAY**, objeví se menu **DISPLAY**. Nastavení závisí na vloženém disku.
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** položku Other Settings.
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** položku Display Menu.
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** položku Information.
- Zvolte pomocí **▲▼** a **ENTER** požadovanou možnost [Date], [Details].
- Uzavřete menu pomocí **RETURN** nebo **DISPLAY**.

Volba Group/Title

- Zvolte během přehrávání skupinu nebo titul na disku.
- Skupinu Group volte pomocí **▲▼**, Title pomocí **◀▶**.

- WMA: Soubory WMA chráněné proti kopírování nemohou být přehrávány.
- MP3: Přístroj není kompatibilní s tagy (označeními) ID3.
- WMA, MP3, JPEG (CD-R / CD-RW): Tyto disky musí být kompatibilní s normou ISO 9660 (Level (úroveň) 1 nebo Level 2).

HighMAT



Technologie HighMAT (High-Performance Media Access Technology) vyvinutá společně firmami Panasonic a Microsoft umožňuje, aby se na přístroji rychle a za pomoci menu přehrála různá data (WMA, MP3 a/nebo JPEG), která byla na disk zapsána na PC ve formátu HighMAT Level 2.

HighMAT

Při zobrazeném menu HighMAT

- Pomocí ▲▼ ◀▶ vyběrejte a tlačítkem **ENTER** potvrzujte.

Menu: Zde se dostanete do podmenu, které zobrazí další seznamy nebo menu.

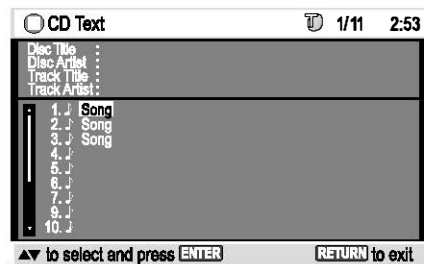
Playlist: Spustí se přehrávání.

- Stiskněte **TOP MENU**, abyste vyvolali nebo ukončili menu HighMAT.
- Pomocí **RETURN** se dostanete do předchozího menu.
- Použitím funkce **DISPLAY** je možné nastavit nebo ztlumit pozadí uložené na disku.

Výběr ze Playlist

- Během přehrávání stiskněte **MENU**.
Objeví se seznam pro přehrávání (4 ukazuje aktuálně přehrávanou položku).
- ◀, pak pomocí ▲▼ vyběrejte mezi Playlist, Group a Content.
- ▶, pak pomocí ▲▼ vyberte položku a potvrďte tlačítkem **ENTER**.
- Stiskem **MENU** seznam opět opustíte.

CD Text



Menu CD Text

CD-Text

- Stiskněte **MENU**.
Na obrazovce se objeví menu CD Text.
Zobrazí se informace o disku a jednotlivé tituly.
- Pomocí ▲▼ si vyberte požadovaný titul.
- Přehrávání zvoleného titulu spustíte pomocí **ENTER**.
- Toto menu opustíte pomocí **RETURN**.

Menu DISPLAY

Indikace stavu přehrávání



DISPLAY



- Stiskněte dvakrát **DISPLAY**. Objeví se indikace stavu přehrávání.
- Pomocí ◀▶ změníte rychlost přehrávání.
- Pomocí ▲▼ můžete zobrazit uplynulý a zbývající čas přehrávání.
- Dalším stiskem **DISPLAY** se tato indikace vypne.

DISPLAY



Vyvolání menu DISPLAY

- Stiskněte **DISPLAY**. Objeví se menu DISPLAY pro vložený disk. Nastavení závisí na konkrétním disku.
- Pomocí ▲▼ zvolte požadované podmenu a stiskněte ▶ nebo **ENTER**.
- Pomocí ▲▼ zvolte nastavení podle popisu na stránkách 38 a 39.
- Potvrďte pomocí **ENTER**.
Při stisku ▶ se objeví další podmenu, nastavení volte pomocí ▲▼. Tlačítkem ◀ se dostanete do předchozího menu.
- Potvrďte výběr pomocí **ENTER**.
Obsahy menu se mohou lišit podle obsahu disku.
- Uzavřete menu pomocí **RETURN** nebo **DISPLAY**.



Zobrazení pro DVD-RAM **DVD-RAM**

Picture Mode

- Normal:** nastavení z výroby
- Cinema1:** funkce kina pro zobrazení v temných místnostech. Světlé oblasti obrazu jsou ztlum.
- Cinema2:** ve tmavých scénách jsou zvýrazněny světlé oblasti.
- Animation:** barvy jsou zobrazeny intenzivněji.
- Dynamic:** projasnění obrazu.
- User:** umožňuje změny v menu Picture Adjustment.

Změna obrazového režimu

- Stiskněte **DISPLAY**. Objeví se menu DISPLAY pro vložený disk. Nastavení závisí na konkrétním disku.
- Zvolte pomocí ▲▼ a **ENTER** položku Other Settings. Tlačítkem ◀ se dostanete do předchozího menu.
- Zvolte pomocí ▲▼ a **ENTER** položku Picture Menu. Stiskněte opět **ENTER**, aby se zobrazila nastavení.
- Zvolte pomocí ▲▼ a **ENTER** požadované nastavení. Zvolíte-li User, objeví se položka menu Picture Adjustment. Zvolte pomocí ▲▼ a **ENTER** položku Picture Adjustment. Objeví se menu Picture Adjustment.
- Zvolte pomocí ▲▼ a **ENTER** požadovaný parametr a změňte jej pomocí ◀▶ [Contrast], [Brightness], [Sharpness], [Colour], [Gamma]
- Uzavřete menu pomocí **RETURN** nebo **DISPLAY**.

Menu DISPLAY

● Menu	
Title	1/36
Chapter	1/27
Time	--:--
Audio	--
Subtitle	--
Angle	-/-
Other Settings	

DVD-Video

● Menu	
Track	1/ 2
Time	48:10
Audio	L R
Other Settings	

Video CD

● Menu	
Playlist	1/38
Group	1/20
Content	2/12
Time	0:39
Audio	96kbps
Other Settings	

HighMAT

● Menu	
Group	1/11
Content	1/12
Time	--:--
Audio	
Other Settings	

WMA/MP3

● Menu	
Group	1/ 6
Content	1/68
Thumbnail	
Rotate Picture	On
Slideshow	
Other Settings	

JPEG

● Menu	
Track	1/14
Time	48:10
Other Settings	

CD

Title / TrackSearch : Pokud disk obsahuje více titulů, můžete je přímo volit.

Program Search : Pokud DVD-RAM obsahuje více programů, můžete je přímo volit.

Chapter Search : Pokud disk obsahuje více kapitol, můžete je přímo volit.

Group Search: Zvolte přímo tituly MP3/WMA nebo obrázky JPEG, které jsou soustředěny v jedné skupině.



Content Search: Zvolte přímo titul MP3/WMA nebo obrázek JPEG na disku.

Playlist Search: Zvolte přímo Playlist na disku.

Time: Indikace/volba doby přehrávání: změna indikace uplynulé doby a zbývajících doby.

MP3, WMA, SVCD: indikuje jen uplynulou dobu.

Indikace dosud uplynulé nebo zbývajících doby přehrávání.

Time Slip: Zvolte pomocí ▲▼ čas, o který má přehrávání skočit vpřed nebo vzad.

Time Search: Zadejte pomocí tlačítek s číslicemi čas, kdy má pokračovat přehrávání.

Audio/Karaoke: Nabízí-li disk alternativy, může být změněn přednastavený synchronní jazyk.

U disku VCD lze měnit nastavení audio kanálů vlevo/vpravo.



Subtitle/Language: Výběr jazyka titulků na obrazovce. [Off]: Nezobrazují se.

Marker (VR): Zvolte značku (marker) nastavenou DVD rekordérem na DVD-RAM.

Angle: Při záznamu z různých stanovišť kamery můžete volit různé úhly pohledu

Thumbnail: Vyvolá se menu piktogramů. Zvolte zde pomocí ▲▼ ◀ ▶ obrázek JPEG.

Do režimu zobrazení plné velikosti přejděte tlačítkem ENTER.



Rotate Picture: Obrázek se výběrem [Right] nebo [Left] otočí ve zvoleném směru.

Slideshow: Vypnutí/zapnutí prezentace obrázků. Nastavením [Interval] zvolíte dobu zobrazování jednoho obrázku (0 - 30 sekund).

Menu DISPLAY

Tato nastavení nejsou u každého disku k dispozici.

Other Settings

Play Speed	x1.4
AV Enhancer	Off
Play Menu	x1.3
Picture Menu	x1.2
Audio Menu	x1.1
Display Menu	Normal
Other Menu	x0.9
	x0.8
	x0.7
	x0.6

AV Enhancer	Off
	On

Play Menu	Repeat	Off
	A-B Repeat	**
	Marker	

Picture Menu	Picture Mode	Normal
--------------	--------------	--------

Audio Menu	Advanced Surround	Off
	Dialogue Enhancer	Off

Display Menu	Subtitle Position
	Subtitle Brightness
	Just Fit Zoom
	Manual Zoom x1.00
	Bitrate Display Off
	GUI See-through Off
	GUI-Brightness 0

Other Menu	Play as Data Disc
------------	-------------------

Play Speed: Změňte rychlost přehrávání o zvolený faktor.
Digitální audio výstup se přepne na PCM.

AV-Enhancer: Automatická optimalizace nastavení obrazu a zvuku v závislosti na použitém disku.
Je-li tato funkce zapnuta, jsou zablokovány funkce [Picture Menu] a [Audio Menu].

AVENHANCER

A-B Repeat: Bude se opakovat přehrávání od bodu A do bodu B v rámci jednoho titulu.

Pomocí **ENTER** nastavíte počáteční bod A a koncový bod B. Pokud bod B nenastavíte, je koncovým bodem konec titulu. Stiskem **ENTER** tuto funkci ukončíte.

Repeat: Můžete opakovat aktuální titul nebo kapitolu.

Marker: Pomocí **ENTER** můžete označit až 5 pozic. Chybné zadání vymažete pomocí **CANCEL/RESET**.
Zvolte značku a stiskněte **ENTER**. Přehrávání začne od značky. Značky se otevřením zásuvky disku nebo vypnutím přístroje vymažou.

INPUT
REPEAT

Picture Mode : Změňte vlastností zobrazení.

Advanced Surround : Umožňuje zvukový efekt podobný Surround Sound přes oba přední reproduktory (SP) nebo sluchátka (HP). V případě zesílení zvuku tuto funkci vypněte.

Off - Efekt je vypnut (nastavení z výroby).
SP1 Natural - Normální rozsah efektu pro reproduktory.
SP2 Enhanced - Zvýšený rozsah efektu pro reproduktory.
HP1 Natural - Normální rozsah efektu pro sluchátka.
HP2 Enhanced - Zvýšený rozsah efektu pro sluchátka.

* Funkce Advanced Surround není podporována všemi disky.
Používáte-li zesilovač Dolby Pro Logic, vypněte Advanced Surround. Dolby Pro Logic napracuje při aktivním Advanced Surround správně.

Dialogue Enhancer: Zvýší hlasitost dialogů ve filmech.

Information: Zobrazení informací (indikace na obrazovce) o přehrávaném titulu.

Subtitle Position: Měníte vertikální polohu zobrazovaných titulků.

Subtitle Brightness : Měníte jas zobrazovaných titulků.

Just Fit Zoom : Volíte předdefinovanou velikost obrazu.

Manual Zoom : Měníte velikost obrazu až do maximálně dvojnásobného zvětšení.

Bitrate Display: Na obrazovce bude indikována rychlost přenosu obrazu v Mbit/s.

GUI See-through: Pozadí indikací na obrazovce bude transparentní.

GUI-Brightness : Uživatel může nastavit jas zobrazovaných informací OSD.

EXTLINK

ZOOM

Play as HighMAT / Play as Data Disc: V režimu stop zvolte, zda se má HighMAT disk přehrát ve formátu HighMAT nebo jako datový disk.

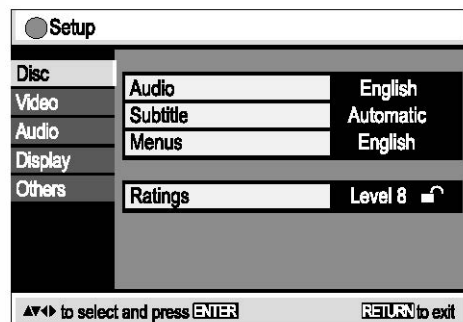
Play as DVD-VR / Play as Data Disc : V režimu stop zvolte, zda se mají z DVD-RAM přehrát obrázky JPEG nebo nahraný program.

36

Menus SETUP

Vyvolání menu SETUP

- Stiskněte **SETUP**, objeví se menu Setup .
- Vyberte pomocí **▲▼** požadované podmenu a stiskněte **►**.
- Zvolte pomocí **▲▼** nastavení, které má být změněno a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Zvolte pomocí **▲▼** možnost nastavení a potvrďte pomocí **ENTER**.
- Pomocí **◀▲▼** zvolte další položku menu.
- Tlačítkem **RETURN** opusťte menu.



TV Aspect 4:3

Letterbox:



Pan&Scan:



Menu Disc

Audio Subtitle Menus	Audio / jazyk titulků / jazyk menu disku. Zvolte vždy preferovaný jazyk. Pokud byste chtěli jiný jazyk, zvolte [Other] a zadejte odpovídající kód země (poslední strana).
Ratings	Podle zvoleného odstupňování můžete sledování některých scén [1-7] nebo celého DVD videa podmnit heslem. Není to však možné u všech DVD. • Zadejte čtyřmístné heslo pomocí tlačítek s číslicemi na dálkovém ovládání a potvrďte pomocí ENTER. • Chybné zadání vymažete pomocí ◀ nebo CANCEL/RESET. Je-li blokování aktivní, objeví se symbol zamčeného visacího zámku. Heslo si prosím dobře zapamatujte. Změna nastavení • Zadejte vaše heslo a potvrďte pomocí ENTER. • Volbu nového nastavení potvrďte tlačítkem ENTER.

Menu Video

TV Aspect	Nastavení televizního obrazu na 16:9 nebo 4:3 (Pan&Scan/Letterbox).
Time Delay	Při použití audio zesilovače spolu s plazmovým nebo digitálním televizorem může dojít ke zpomalení přenosu obrazu v poměru ke zvukovému signálu. Pomocí nastavení časového zpoždění můžete obrazový signál synchronizovat se zvukem.
AV1 Output	Výběr video signálu na konektoru Scart (Video, RGB).
Still Mode	Volba kvality stojícího obrazu: Automatic: Přístroj zvolí opticky lepší obraz. Field : Nižší kvalita obrazu než u celého snímku. Frame: Obraz může vykazovat neostrosti, ale kvalita je lepší než u pulsů snímku.
NTSC Disc Output	Při přehrávání disku NTSC nastavte normu zobrazení barev (NTSC/PAL60) podle funkce vašeho televizoru.

Menu SETUP

Dolby Digital / DTS Digital Surround / MPEG:
Nastavte v závislosti na vašem audio systému.

	Vaše zařízení nedokáže signál dekódovat	Vaše zařízení dokáže signál dekódovat
Dolby Digital	PCM	Bitstream
DTS Digital Surround	PCM	Bitstream
MPEG	PCM	Bitstream

Menu Audio

PCM Digital Output	PCM je standardní metoda záznamu digitálních hudebních signálů na audio CD. Pro ochranu autorských práv může být digitální výstup audio signálů PCM omezen na 48 kHz/16 bit. Zvolte [Up to 48 kHz], když je přehrávač přes digitální audio výstup připojen k zesilovači, který pracuje se vzorkovací frekvencí do 48 kHz. Pro 96/192 kHz proveďte parametry digitálního vstupu vámi připojeného přístroje.
Dolby Digital DTS Digital Surround MPEG	Jestliže připojené zařízení neumí dekodovat odpovídající signál, musí se změnit nastavení na PCM. Jinak může pro vysokou hladinu hluku dojít k poškození sluchu nebo reproduktorů. Nastavte podle vašeho audio systému.
Dynamic Range Compression	Možné jen ve formátu Dolby Digital (DVD). Dynamika se komprimuje tak, že se zvyšuje hladina tišších pasáží a hladina hlasitějších pasáží se snižuje.
Audio during Search	Můžete určit, zda se má během hledání reprodukovat zvuk.

Menu Display

Menu Language	Zvolte požadovaný jazyk pro menu přístroje.
On-Screen Messages	Prohlánění obrazovek můžete potlačit volbou [No].

Menu Others

HighMAT	Enable : Aktivuje funkci přehrávání HighMAT. Disable: Disk HighMAT bude přehrán jako disk MP3/WMA/JPEG.
QUICKSETUP	Opakované provedení základního nastavení přístroje. 29
Re-Initialize Setting	Nastavení přístroje se vrátí na nastavení provedené ve výrobním závodu. Po inicializaci se stiskem tlačítka SETUP provede znovu QUICK SETUP. 29

Informace

Regionální kódy

Tento přehrávač se řídí podle zaznamenaných regionálních kódů na discích DVD. Disky s regionálními kódy "2" nebo "ALL" vše na něm lze přehrávat. Anglie a kontinentální Evropa: "2".



Disc-Formen

Přehrávejte jen kulaté disky s průměrem 8 cm (3") nebo 12 cm (5"). Přehrávač se může disky jiných tvarů poškodit.



HighMAT a logo HighMAT-Logo

jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo jiných zemích.



Windows Media a logo Windows logo

jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo jiných zemích.



Dolby Digital

Metoda kódování digitálních signálů. Signály se přitom silně komprimují, což umožňuje záznam velkých objemů dat.

Vyrobeno v licenci od Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" a symbol dvojité D jsou obchodní značky Dolby Laboratories.

DTS (Digital Theater Systems)

Zvukový systém, který je široce rozšířen v kinech.

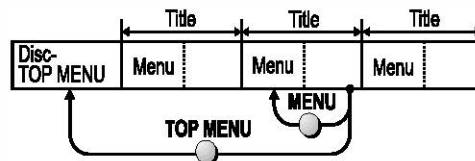
"DTS" a "DTS Digital Surround" jsou obchodní značky Digital Theater Systems, Inc.

Reprodukce disků DVD a videokazet

Výrobce programového materiálu může určit druh, jak se tyto disky budou přehrávat. To znamená, že v jednotlivých případech nebude za určitých okolností možné podle požadavků ovlivňovat reprodukci všemi funkcemi a operacemi popsány v tomto návodu k obsluze. K tomu je vždy prosím třeba přečíst doprovodnou literaturu disku.

Menu DVD

Některé disky DVD mají několik menu. Po vyvolání hlavního menu **TOP MENU** se za jistých okolností objeví jiné menu než po použití **MENU**.



* Funkce těchto tlačítek se liší podle disku. Přečtěte si prosím text přiložený k příslušnému disku.

MP3 nebo MPEG 1 Audio Layer 3 je formát komprimace souborů pro digitální audio. Umožňuje práci s extrémně malými soubory a může být spojen se snížením kvality. WMA je formát komprimace souborů firmy Microsoft. Dosahuje srovnatelné kvality zvuku jako MP3, avšak při menší velikosti souborů než Mp3. Dekódovací technologie MPEG Layer-3 audio je licencí Fraunhofer IIS a Thomson multimedia.

Tento produkt je vybaven zařízením na ochranu autorských práv, jehož technologie je chráněná patenty US a právy duševního vlastnictví ve vlastnictví Macrovision Corporation a jiných majitelů autorských práv. Použití tohoto zařízení na ochranu musí povolit Macrovision Corporation a je určeno výhradně pro soukromé používání. Prohlídky tohoto přístroje za účelem neoprávněných vestaveb jsou zakázány.

Dekodér

Tento přístroj má zabudovaný dekodér Dolby Digital a dekodér DTS. Tyto systémy můžete využít i ve stereo, aniž byste zapojili zvláštní dekodér.



Než kontaktujete servis

VŠEOBECNÉ ZÁVADY

Není reprodukován zvuk nebo je zkreslen:

- Zkontrolujte konektory.
- Vypněte efekt Advanced Surround.

 39

Displej VCR nesvítí:

- Zkontrolujte připojení síťového kabelu.

Displej VCR svítí, ale přístroj
nelze ovládat:

- Přístroj je ve stavu připravenosti k záznamu. Ukončete jej tlačítkem TIMER.

Zobrazuje se chybový kód
«H □ □ » nebo «F □ □ »:

- Jde o funkční poruchu. Číslice následující za «H» se řídí stavem přehrávače.
- Stisknete [ON] abyste přístroj přepnuli do pohotovostního stavu, odpojte krátce síťový kabel ze zásuvky a opět jej zapojte.
- Pokud se tím závada neodstraní, obraťte se s uvedením zobrazovaného chybového kódu na servis.

Obraz má při hledání poruchy:

- Tento stav je podmíněn technicky. Nejedná se o funkční poruchu.

Obraz je u levého nebo pravého
okraje oříznut:

- Zkontrolujte konektory.
- Zkontrolujte, zda je na televizoru zvolen správný video vstup.

Obraz je u levého nebo pravého
okraje oříznut:

- Zkontrolujte TV Aspect na obrazovce SETUP v menu Video.
- Zkontrolujte, zda je přehrávač připojen k AV televizoru přímo, ne prostřednictvím videorekordéru.
- Zkontrolujte funkci zoom.

Funkce dálkového ovládání
nepracují správně:

- Zkontrolujte, zda dálkové ovládání řídí VCR1 nebo VCR2 .
- Zkontrolujte vzdálenost od přístroje (maximálně 7 metrů).
- Zkontrolujte baterie v dálkovém ovládání .
- Nasměrujte dálkové ovládání na sensor umístěný na čelním panelu přístroje.

 18

 2

Na obrazovce se neobjevují
žádné zprávy:

- Nastavte na obrazovce DVD SETUP v menu Display možnost On-Screen messages - [On].
- Změňte TV Aspect na obrazovce DVD SETUP v menu Video.
- Změňte funkci OSD ve VCR Menù Nastavení.

 41

Než kontaktujete servis

ZÁVADY NA VCR

Manuální regulace při poruchách obrazu:

- Při narušeném nebo posunutém obrazu, stojícím obrazu nebo zpomaleném přehrávání stiskněte tlačítko **TRACKING/V-LOCK** ve směru + nebo - pro korekci obrazu.
- Pro automatickou regulaci stiskněte současně + i -. U některých videokazet nelze regulovat polohu stopy. V tom případě se nejedná o funkční závadu.

Automatické nastavení času nefunguje správně

- Nastavte Hodiny na [AUTO] (ne pro VP21).
- Pokud přístroj nenalezne žádný vysílač, který vysílá časový signál, nastavte datum a čas manuálně.

Poruchy obrazu nebo zvuku:

- Při použití kazet E-300, které byly nahrány s pomalou rychlostí pásky LP nebo EP, mohou nastat poruchy.
 - Zkontrolujte nastavení [PAL], [MESECAM].
 - Zkontrolujte připojení a funkci anténního kabelu nebo kabelu Scart.
 - Zkontrolujte nastavení SQPB pro kazety S-VHS.
 - Chyby při záznamu se sníženou rychlostí pásky EP v MESECAM nejsou funkčními závadami.
 - Jsou-li video hlavy znečištěné nebo opotřebené, obraťte se na servis.
- Čištění hlav v servisu nespádá do záruky.

18

18

Funkce záznamu nepracují správně:

- Bliká-li na přístroji , zkontrolujte ochranu výmazu na videokazetě.
- Zkontrolujte Datum / Čas.
- Zkontrolujte čas začátku a ukončení naprogramovaného záznamu.
- Zkontrolujte, zda byl přístroj při naprogramovaném záznamu pomocí tlačítka **TIMER** přepnut do připravenosti k záznamu.
- Zkontrolujte čas začátku a ukončení při záznamu VPS/PDC (ne pro VP21)

9

21

22

Než kontaktujete servis

ZÁVADY NA DVD

Reproduktory vydávají hlasité šumy:

- Zkontrolujte na obrazovce SETUP v menu **Audio** nastavení pro Dolby Digital, DTS Digital Surround a MPEG.



Objevuje se zpráva „NoPLAY“:

- Formát disku nelze přehrát.
- Disk není nahrán.
- Je aktivní dětská pojistka.

OSD indikace jsou u horního okraje oříznuty:

- Zkontrolujte nastavení TV Aspect.



Přehrávač nereaguje na stisky tlačítek:

- U některých disků jsou určité operace zablokovány.
- Poruchy způsobené úderem blesku nebo statickým nábojem. Stiskem [0/1] přepněte přehrávač do pohotovostního stavu. Znovu jej spusťte.

Po stisku PLAY se nezahájí přehrávání:

- Uvnitř přehrávače zkondenzovala pára. Počkejte 1-2 hodiny.
- Přehrávat lze jen DVD s regionálním kódem 2, ALL nebo se skupinou regionálních kódů obsahujících 2.
- Disk je znečištěn.
- Disk je založen obráceně. Etiketa přehrávaného disku musí směřovat nahoru.

Nelze změnit jazyk zvukové stopy nebo titulků:

- Lze zvolit jen jazyky nahrané na disku.
- U některých disků se musí změnit nastavení v menu Disc.

Nezobrazují se titulky:

- Titulky nejsou zaznamenány.
- Zobrazení titulků je vypnuto.
- Poloha titulků je nastavena nesprávně. Změňte toto nastavení.

Jazyk zvolený v menu se nepoužívá pro zvukovou stopu nebo titulky:

- Zvolený jazyk není na disku zaznamenán.

Není možné změnit úhel pohledu:

- Dostupnost této funkce se řídí podle konkrétního disku.

Zapomněli jste vaše heslo:

- Podržte ve stavu stop tlačítka  a  (DVD) a také tlačítko  na přístroji tak dlouho, dokud z obrazovky nezmizí „Initialized“. Tím se obnoví všechna přednastavení z výrobního závodu. Poté přístroj vypněte a zase zapněte.
- Pak se musí znovu provést základní nastavení v menu QUICK SETUP.



KÓDY DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

Kódy dálkového ovládání

Televizní přijímače můžete ovládat změnou kódu dálkového ovládání.

- Stiskněte a držte TV Stand-by. 
- Zadejte dvoumístný kód vašeho televizoru. Jestliže nebude možné televizor správně ovládat, zkuste to s jiným kódem. Po výměně baterií je nutné zadání kódu zopakovat.
- Některé typy televizorů uvedených značek není možno ovládat dálkovým ovládáním.

Značky	Kód	Značky	Kód	Značky	Kód	Značky	Kód
Panasonic	01-04,45	GOODMANS	05,06,31	NOKIA	25-27	SANYO	21
AIWA	35	GRUNDIG	09	NORDMENDE	10	SBR	06
AKAI	27,30	HITACHI	22,23,31,40-42	ORION	37	SCHNEIDER	05,06,29-31
BLAUPUNKT	09	INNOHIT	34	PHILIPS	05,06	SELECO	06,25
BRANDT	10,15	IRRADIO	30	PHONOLA	31,33	SHARP	18
BUSH	05,06	ITT	25	PIONEER	38	SIEMENS	09
CURTIS	31	JVC	17,39	PYE	05,06	SINUDYNE	05,06,33
DESMET	05,31,33	LOEWE	07	RADIOLA	05,06	SONY	08
DUAL	05,06	METZ	28,31	SABA	10	TELEFUNKEN	10-14
ELEMIS	31	MITSUBISHI	06,19,20	SALORA	26	THOMSON	44
FERGUSON	10	MIVAR	24	SAMSUNG	31,32,43	TOSHIBA	16
GOLDSTAR/LG	31	NEC	36	SANSUI	05,31,33	WHITEWESTINGHOUSE	05,06

Zacházení s disky

- Nelepte na disky žádné nálepky (disk se může stát nepoužitelným).
- Na disk pište jen speciálním popisovačem.
- Nepoužívejte v tomto přístroji žádné čisticí disky.
- Nepoužívejte disky se zbytky lepidla po nálepkách.
- Nepoužívejte disky s prasklinami.
- Nepoužívejte zdeformované nebo nepravdělně tvarované disky.
- Disky (DVD-A / DVD-V / VCD / CD) čistěte nejprve vlhkým hadříkem, potom suchým hadříkem.
- Disky DVD-RAM / DVD-R čistěte volitelným čističem disků DVD-RAM/PD (LF-K200DCA1, pokud je k dispozici). Nepoužívejte žádné oděvy nebo jiné čističe disků.

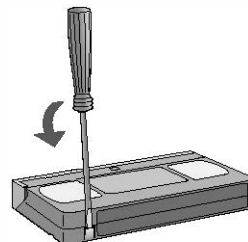


Zacházení s videokazetami

- Používejte značkové kazety vysoké kvality, například od firmy Panasonic.
- Pokud kazetu nepoužíváte, vyjměte ji z přístroje a uložte ji do obalu.
- Při nahrávání se pokuste využívat celou pásku.
- Nenahrávejte vícekrát na stejný úsek pásky, zabráníte tím předčasnému opotřebení.
- Vkládejte kazetu do videorekordéru opatrně, abyste ji nepoškodili.
- Nevystavujte videokazetu vysoké vlhkosti nebo teplotě.
- Nevystavujte videokazetu částečným prachu.
- Nepoužívejte vadné kazety a nepokoušejte se je opravit.
- Neotvírejte plastové pouzdro pásky.
- Neotvírejte odklápací dvířka na přední straně kazety a nedotýkejte se pásky.

Ochrana kazet proti vymazání

Chcete-li kazetu ochránit před neúmyslným vymazáním obsahu, vyloďte ochrannou plošku. Jestliže na tuto kazetu budete chtít opět nahrávat, zalepte vzniklou mezeru lepicí páskou.



Technické údaje

Napájení Příkon	220-240 V AC, 50/60 Hz 21 W (v provozu)
Ovládání	Multifunkční dálková ovládání (VCR, TV a DVD), VCR / DVD základní funkce v přístroji
Funkce přehrávání VCR	PAL a NTSC přehrávání na PAL TV / S-VHS Quasi Playback (SQPB)
Video a zvukové hlavy	4 video hlavy, 2 Hi-Fi hlavy
Video záznamový systém	2 rotující hlavy se šikmou stopou
Rychlost pásky VCR	SP: 23.39 mm/s, 240 min / LP: 11.7 mm/s, 480 min (kazeta E240)
Doba přehrávání VCR	ca. 60 s (kazeta E180)
Video televizní systém	VCR: PAL 625/50 DVD: PAL 625/50, PAL 525/60, NTSC
Úroveň video vstupu a výstupu	1.0 V _{ss} (75 Ohm)
DVD RGB video výstup	RGB-výst. úroveň: 0.7 V _{ss} (75 Ohm) / výstupní zdiřka: AVI
VCR HF- konvertor	UHF kanál (21-69), 75 Ohm
VCR horizontální rozlišení	více než 240 řádek (SP)
Odstup signálu/šum u VCR video signálu	více než 43 dB (SP)

Úroveň vstupu audio
Úroveň výstupu audio

0.5 V ef., více než 10 kOhm
VCR: 0.5 V ef., méně než 1 kOhm /
DVD: 2 V ef. (1 kHz, 0 dB Fs)
výstupní zdiřky (2 kanál LR): konektory cinch, AV

Dynamický rozsah audio

VCR: více než 90 dB (Hi-Fi zvuk. stopa)
DVD (lineár. audio): 100 dB / CD audio: 96 dB,

Celkový činitel harmonického
zkrácení CD audio
Odstup signálu/šum CD audio
VCR frekvenční rozsah audio
DVD frekvenční rozsah audio
(lineární audio)

0.0025 %,
115 dB
20 Hz až 20 kHz (Hi-Fi zvuk. stopa)
4 Hz až 22 kHz (48 kHz vzork. frekvence) /
4 Hz až 44 kHz (98 kHz vzork. frekvence),
CD audio: 4 Hz až 20 kHz

DVD výstup digitálního zvuku
Laserový snímač

Výstup digitálního audia optickým vláknem
vlnová délka: 662 nm/785 nm
výkon laseru: třída 2 / třída 3a
5°C až 35°C / 35-80% relativní vlhkost
přibližné hodnoty: 3,8 kg / 430 (šířka) x 69 (výška)
x 266 mm (hloubka)

Provozní teplota / vlhkost
Hmotnost a rozměry

Změna technických údajů je kdykoli vyhrazena

DVD-Video	DVD-R	DVD-Audio	DVD-RAM	SVCD	Video-CD	CD	CD-R/RW
			 (bez cartridge)	 IEC62107			--
DVD-V		DVD-A	RAM JPEG	VCD		CD	WMA MP3 JPEG

Kompatibilní formáty disků:
DVD-V, DVD-A, DVD-RAM, DVD-R, VCD, SVCD,
CD-Audio (CD-DA), CD-R/CD-RW (ve formátu
CD-DA nebo Video-CD formátované disky).
WMA, MP3, JPEG : max. 4000 titulů / 400 skupin.

Kompatibilní kompresní poměry:
MP3 : 32 - 320 kbps
WMA : 48 - 192 kbps.
JPEG formát: Exif ver. 2.1, rozlišení obrazu mezi
320x240 a 6144 x 4096;
subsample: 4:2:2 nebo 4:2:0.
HighMAT : Level 2 (Audio and Image)

- * V závislosti na typu disku a podmínkách při záznamu se může v některých případech stát, že uvedené disky nebude možné přehrát.
- * **DVD/RAM s JPEG:** Nahrávání DVD videorekordérem Panasonic. K přehrávání JPEG obrazů zvolte v menu DISPLAY [Play as Data Disc] (přehrávání datového disku) (str. 39).

	Strana		Strana		Strana		Strana
A-B Repeat	39	EXT	18	Marker	39	QUICK ERASE	4,28
Advanced Surround	39,43	EXT LINK	18,25	MESECAM	18		
Angle	38			MP3	30,34,35,38	Repeat	39
Audio	34,41	Field	40	MPEG	13,41,42,45	RF(vf)-koaxiální kabel	8
AUDIO IN/OUT	11,13	Frame	40	MUSIC WITH PICTURE	33	Rychlost pásky	20
AV ENHANCER	4,39						
Av2	12,18	Group	30,38	NICAM	19	Slideshow	38
AV-kanály	20	GUI-Brightness	39	NTSC	28,33,40	SQPB	18
						Still Mode	7,26,27,30,34,40,44
Čas	8,9,10,11	Heslo	40,45	Ochrana proti výmazu	46	Subtitle	38,39,40
Chapter	30,38	HighMAT	36,39	OPTICAL	13	S-VHS kazety	18,28
Country	8,10,11			OSD	18		
CVC Super	28	INDEX/SKIP	6,7,27	Ovladač	18	Title	30,38,42
		Indikace zbývajících pásky	5			TV systém	18
Datum	8,9,10,11	INTELLIGENT TIMER	23	PAL	18,19,28,40,44	VCR/DVD OUTPUT	18
DECODER	12,18			Pan&Scan	40	VIDEO IN	13
Délka pásky	18	Jazyk dialogu	40	PBC	30	VPS/PDC	22
Dialogue Enhancer	39	JET SEARCH	27	Picture Mode	39		
DIRECT NAVIGATOR	32	JPEG	33,35,38	Počítadlo pásky	6	WMA	30,34,35
Dolby Digital	13,41,45			Přepínání SP/LP	22		
DTS Digital Surround	13,41,45	Laser	3	Program	7,30,32,33	Zoom	7,39,43
DVD-RAM	32,33	Letterbox	40				

Kódy zemí			Finský	7073	Japonský	7465	Lotyšský	7686	Řecký	6976	Slovenský	8375	Tigrinya	8473	
Abcházský	6566	Bhutani	6890	Francouzský	7082	Javanáský	7487	Maiařský	7285	Oriya	7982	Slovinský	8376	Tongale	8479
Afarský	6565	Bihari	6672	Fríský	7089	Kambodžský	7577	Makedonský	7775	Pashto	8083	Soálský	8379	Turecký	8482
Afríkánský	6570	Biloruský	6669	Galský	7176	Kanada	7578	Malagas	7771	Perský	7065	Španělský	6983	Turkménský	8475
Albánský	8381	Bretuský	6682	Gregoriánský	7565	Kašmírský	7583	Malajský	7783	Polský	8076	Srbochorvatský	8372	Twí	8487
Ameharský	6577	Bulharský	6671	Grónský	7576	Katalánský	6775	Malajalám	7776	Portugalský	8084	Srbský	8382	Ukrajinský	8575
Anglický	6978	Burmánský	7789	Guarani	7178	Kazašský	7575	Malézijský	7774	Punjabi	8065	Suahili	8387	Urdu	8582
Arabský	6582	Chorvatský	7282	Gújarati	7185	Kesčua	8185	Maori	7773	Rátorománský.	8277	Šudánský	8385	Uzbecký	8590
Armánský	7289	Čínský	6865	Hausa	7265	Kirgizský	7589	Marathi	7782	Rumunský	8279	Švédský	8386	Vietnámský	8673
Assamánský	6583	Česky	6783	Hebrejský	7387	Korejský	7579	Moldavský	7779	Ruský	8285	Íadžický	8471	Volapük	8679
Aymara	6588	Estonský	9072	Hindský	7273	Korsický	6779	Mongolský	7778	Samojský	8377	Tagalog	8476	Walisch	6789
Azerbajdžánský	6590	Esperanto	6979	Indonéský	7385	Kurdský	7585	Nauru	7865	Šanskrtský	8365	Tamilský	8465	Wolof	8779
Baskický	6985	Eslonský	6984	Interlingua	7367	Laotský	7679	Nepalesisch	7869	Shona	8378	Tatarský	8484	Xhosa	8872
Baškirský	6665	Faroenský	7079	Irský	7165	Latinský	7665	Niederländ.	7876	Sindhi	8368	Telugu	8469	Yoruba	8979
Bengálský	6678	Fidschi	7074	Islandský	7383	Lingala	7678	Nimecky	6869	Šinghálský	8373	Thajský	8472	Zidovský	7473
				Italský	7384	Litavský	7684	Norský	7879	Školský galský	7168	Tibeťský	8679	Zulu	9085