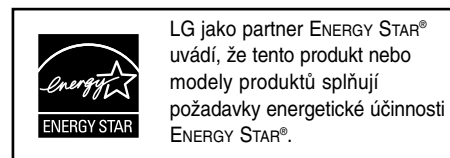




HR400

CEŠTINA





ENERGY STAR® je obchodní známka registrovaná v USA.

P/NO : MFL46897341



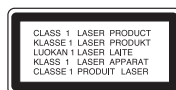
VÝSTRAHA: V ZÁJMU SNÍŽENÍ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEODSTRAŇUJTE KRYT (ANI ZADNÍ PANEL). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ PRVKY VYŽADUJÍCÍ UŽIVATELSKOU ÚDRŽBU. PROVÁDĚNÍ ÚDRŽBY SVĚŘTE KVALIFIKOVANÝM SERVISNÍM PRACOVNÍKŮM

 Tento symbol blesku v trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost neizolovaného nebezpečného napětí uvnitř pouzdra zařízení, které je díky své úrovni schopno způsobit úraz elektrickým proudem.

 Vykřičník v trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost důležitých pokynů k obsluze a údržbě (servisu) v materiálech přiložených k výrobku.

VÝSTRAHA: V ZÁJMU SNÍŽENÍ NEBEZPEČÍ VZNIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEVYSTAVUJTE TENTO PŘÍSTROJ PŮSOBENÍ DEŠTĚ ANI VLHKOSTI.

UPOZORNĚNÍ: Neinstalujte zařízení ve stísněných prostorech, např. v knihovně nebo v podobné skříni.



UPOZORNĚNÍ: Neblokujte ventilační otvory. Instalujte v souladu s instrukcemi výrobce. Štěrbiny a otvory ve skříni slouží k větrání a zajištění spolehlivého chodu přístroje a jeho ochraně před přehřátím. Tyto otvory by neměly být blokovány umístováním přístroje na postel, pohovku, předložku nebo podobné místo. Tento výrobek by neměl být umístován do vestavěného nábytku jako je knihovna nebo polička, pokud

2

nebude zajištěno dobré větrání nebo pokud nebudou dodrženy pokyny výrobce.

UPOZORNĚNÍ: Tento výrobek používá laserový systém. Chcete-li zajistit správné používání tohoto výrobku, přečtěte si pozorně uživatelskou příručku a uschovejte ji pro budoucí reference. Pokud přístroj vyžaduje údržbu, kontaktujte autorizované servisní středisko. Používání jiných ovládacích prvků, nastavení nebo postupů, než jsou zde uvedené, může mít za následek vystavení se nebezpečné radiaci. Abyste zabránili přímému vystavení laserovému paprsku, nezkoušejte se otevřít kryt přístroje. Při otevření přístroj vydává viditelné laserové záření. NEDÍVEJTE SE DO PAPERU.

UPOZORNĚNÍ: Zařízení nesmí být vystaveno působení vody (polití nebo postřikání), na přístroj nestavte nádoby naplněné vodou, např. vázy apod.

UPOZORNĚNÍ týkající se napájecí šňůry
Pro většinu přístrojů se doporučuje, aby byly zapojeny do vyhrazeného obvodu;

To znamená jediný zásuvkový obvod, který napájí pouze toto zařízení a nemá žádné další zásuvky nebo odbočky. Chcete-li se o tom přesvědčit, nahlédněte do stránky s technickými daty v tomto návodu k obsluze. Nepřetěžujte zásuvky ve zdi. Přetížené zásuvky ve zdi, uvolněné nebo poškozené zásuvky ve zdi, prodlužovací šňůry, rozštěpené napájecí šňůry, nebo poškozená nebo prasklá izolace vodiče jsou nebezpečné. Všechny tyto podmínky mohou mít za důsledek úraz elektrickým proudem nebo požár. Pravidelně kontrolujte šňůru přístroje, a pokud její vzhled naznačuje poškození nebo zhoršení stavu, odpojte ji, přestaňte zařízení používat a nechte si šňůru vyměnit autorizovaným servisem za shodnou náhradní část. Chraňte napájecí šňůru před špatným fyzickým nebo mechanickým zacházením, jako je například zkroutení, zauzlování, sevření, přivření ve dveřích nebo chůze po ní. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, zásuvkám ve zdi a bodu, ve kterém

šňůra opouští přístroj. Odpojení výrobku od napájení provádějte vytážením napájecí šňůry ze zásuvky. Při instalaci výrobku se ujistěte, že zásuvka je snadno přístupná.



Likvidace starých spotřebičů

1. Pokud je u výrobku uveden symbol pojízdného kontejneru v přeškrtnutém poli, znamená to, že na výrobek se vztahuje směrnice Evropské unie číslo 2002/96/ES.
2. Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
3. Správný způsob likvidace starého elektrického spotřebiče pomáhá zamezit možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví.
4. Bližší informace o likvidaci starého spotřebiče získáte u místní samosprávy, ve sběrném zařízení nebo v obchodě, ve kterém jste výrobek zakoupili.

CE Tento výrobek splňuje požadavky směrnice 2004/108/ES o elektromagnetické kompatibilitě a požadavky směrnice 2006/95/ES pro elektrická zařízení nízkého napětí.

Zástupce pro Evropu:
LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
(Tel : +31-036-547-8940)

Informace o autorském právu

- Zařízení pro záznam by se mělo používat pouze pro kopírování, které je v souladu s právem a upozorňujeme vás, abyste pozorně zkontrolovali, co znamená kopírování, které je v souladu s právem, v oblasti, ve které vytváříte kopii. Kopírování materiálů chráněných autorskými právy, jako jsou například filmy nebo hudba, je nelegální, pokud není povoleno legální výjimkou nebo udělením souhlasu vlastníkem práv.
- ZÁKAZNÍCI BY SI MĚLI UVĚDOMIT, ŽE NE VŠECHNY TELEVIZORY S VYSOKÝM ROZLIŠENÍM JSOU PLNĚ KOMPATIBILNÍ S TÍMTO PRODUKTEM A MOHOU ZPŮSOBIT ZOBRAZENÍ ARTEFAKTŮ V OBRAZE. V PŘÍPADĚ PROBLÉMŮ S OBRAZEM VE FORMÁTU PROGRESIVNÍHO SNÍMÁNÍ SE 625 ŘÁDKY SE DOPORUČUJE, ABY UŽIVATEL PŘEPNUL PŘIPOJENÍ NA VÝSTUP SE "STANDARDNÍM ROZLIŠENÍM". MÁTE-LI DOTAZY, KTERÉ SE TÝKAJÍ KOMPATIBILITY VAŠEHO TV PŘIJÍMAČE S TÍMTO MODELEM HDD/DVD REKORDÉRU SE 625p, PROSÍM KONTAKTUJTE VAŠE STŘEDISKO SLUŽEB ZÁKAZNÍKŮM.
- Protože je jako systém ochrany BD formátu schválen systém AACs (Advanced Access Content System) využívaný podobně jako CSS (Content Scramble System) pro DVD formát, platí pro předmět ochrany AACs některá omezení vztahující se na přehrávání, výstup analogového signálu atd. Chod přístroje a jeho omezení se mohou lišit v závislosti na době koupě a tato omezení mohou být přijímána a/nebo měněna AACs po výrobě tohoto produktu. Navíc jsou značky BD-ROM a BD+ dále chráněny systémem pro formát BD, což znamená určitá omezení včetně přehrávání chráněných obsahů značky BD-ROM a/nebo BD+. Pro další informace o AACs, BD-ROM, BD+ nebo tomto produktu kontaktujte autorizované centrum zákaznického servisu.

- Některé BD-ROM/DVD disky jsou chráněny proti kopírování kódováním. Z tohoto důvodu byste měli přehrávač připojovat přímo k televizi, ne k VCR. Připojení k VCR bude mít za následek zdeformovaný obraz z disků chráněných proti kopírování.
- Na tento výrobek se vztahuje autorské právo, které chrání technologii pomocí patentů USA, a další ochrana práv k duševnímu vlastnictví. Použití této technologie, chráněné autorským právem, musí schválit Macrovision, musí být uplatněna jen pro neobchodní využití v domácnosti a podléhá dalším omezením pro použití, pokud Macrovision neschválí jinak. Reverzní dekódování nebo disasemblace kódu jsou zakázány.
- Podle autorského práva platného v USA i autorského práva platného v jiných zemích může být neoprávněně nahrávání, užívání, reprodukce, distribuce nebo úpravy televizních programů, videozáznamů, BD-ROM disků, DVD, CD a dalších materiálů důvodem k občanskoprávnímu i trestněprávnímu postihu.

Aktualizace softwaru (Pouze přehrávání disku a funkce sítě)

Software přehrávače lze aktualizovat připojením LAN kabelu k internetu. Ke zvýšení výkonu produktu doporučujeme aktualizovat přehrávač posledním softwarem a/nebo přidat nové vlastnosti přehrávače (viz strana 58).

Informace o software typu Open source

Tento výrobek obsahuje:

- Knihovnu Freetype: Copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- Komprimační knihovnu Zlib, kterou vyvinuli Jean-loup Gailly a Mark Adler. Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly a Mark Adler
- Software Doubly Linked List, na který se vztahuje licence typu Artistic license. Tento program si můžete převzít na adrese <http://freshmeat.net/projects/linklist/>.

Pro využívání funkce BD-Live

Pomocí USB portu připojte USB Flash Drive (viz strana 24).



Co je SIMPLINK?

Některé funkce tohoto přístroje lze ovládat dálkovým ovládáním televizoru, když je tento přístroj připojen k televizoru LG s funkcí SIMPLINK prostřednictvím připojení HDMI.

- Funkce, které lze ovládat dálkovým ovládáním televizoru LG: přehrávání, pozastavení, vyhledávání, přeskočení, zastavení, vypnutí atd.
- Další podrobnosti o funkci SIMPLINK najdete v uživatelské příručce k televizoru.
- Televizory LG s funkcí SIMPLINK mají logo jak je uvedeno na obrázku výše.

Poznámka:

V závislosti na typu disku nebo stavu přehrávání nemusí některé funkce SIMPLINK pracovat v souladu s očekáváním, nebo nemusí pracovat vůbec.

Java a všechny ochranné známky a loga Java jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Sun Microsystems, Inc. v USA a jiných zemích.

Vyrobeno s použitím licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.

Vyrobeno v licenci podle patentů USA č. 5, 451, 942; 5, 956, 674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 a další patentů USA a dalších celosvětových platných vydaných a platících patentů. DTS je registrovaná obchodní známka a logo a symbol DTS, DTS-HD a DTS-HD Advanced Digital Out jsou obchodními známkami DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

HDMI, logo HDMI a Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky HDMI týkající se licence LLC (řízení logických spojů).

„BD-Live“ logo je obchodní známka asociace Blu-ray Disc.

„DVD Logo“ je obchodní známka společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.

„x v Color“ je obchodní známka.

„Blu-ray Disc“ je obchodní známkou.

„BONUSVIEW“ je obchodní známkou Asociace Blu-ray Disc.

Licence k tomuto produktu je udělena podle AVC Patent Portfolio Licence a VC-1 Patent Portfolio Licence pro osobní a nekomerční použití spotřebitelem (i) k zakódování videa v souladu se standardem AVC a VC-1 („AVC/VC-1 Video“) a/nebo (ii) k dekodování AVC/VC-1 videa, které bylo zakódováno spotřebitelem v rámci osobní, nepodnikatelské aktivity a/nebo bylo získáno od licencovaného poskytovatele videa AVC/VC-1 Video. Licence není udělena ani ji není možné použít pro jiné účely. Další informace je možné získat od společnosti MPEG LA, LLC. Viz. <http://www.mpegla.com>.

Loga „AVCHD“ a „AVCHD“ jsou obchodními známkami společností Panasonic Corporation a Sony Corporation..

YouTube je obchodní známkou společnosti Google Inc.

Obsah


Úvod	6-9	Užívání domácí nabídky Disc (Disk)	38
Dálkové ovládání	10-11	Nastavení disku	39-44
Čelní panel	12	Přehrávání disku	45-47
Zadní panel	13	Zobrazení informací o disku	48
Připojení k televizoru	14-18	Zábava z disků BD-Live™	49-50
Připojení k zesilovači	18-19	Přehrávání filmu	50-51
Specifikace výstupu audio jednotky	19-20	Poslech hudby	52-53
Nastavení rozlišení	20-21	Prohlížení obrázků	53-54
Připojení k internetu	22-23	Přehrávání You Tube videí	55-57
Upozornění na síťové aktualizace	23	Aktualizace softwaru (Pouze přehrávání disku a funkce sítě)	58
Používání USB Flash Drive	24	Číselné kódy televizorů, které lze ovládat tímto dálkovým ovládáním	59-61
Automatické nastavení kanálů	25-26	Kódy jazyků	62
Užívání domácí nabídky HDD	26	Kódy oblastí	62
Nastavení kanálů	27-29	Odstraňování závad	63-65
Používání digitální elektr. prog. průvodce (EPG)	30-31	Technické údaje	66
Nahrávání	32-33	Síťové služby (Pouze přehrávání disku a funkce sítě)	67
Editování titulu	34-35	Otevření oznámení zdrojového softwaru	68
Zobrazení informací HDD	36-37		
Přehrávání HDD	38		

Před zapojením, používáním a nastavováním tohoto systému si prosím pečlivě přečtete návod v tomto návodu k obsluze.

Úvod

Aby bylo zajištěno správné používání tohoto přístroje, pečlivě si přečtěte tuto uživatelskou příručku a uschovejte ji pro pozdější nahlížení. Tato příručka obsahuje informace o provozu a údržbě přehrávače. Je-li zapotřebí provést servis zařízení, obraťte se na autorizovaný servis.

O symbolu

Během provozu se na obrazovce vašeho televizoru může objevit „“ a oznamuje, že funkce vysvětlovaná v této uživatelské příručce není dostupná na tomto konkrétním médiu.

Symboly používané v této příručce

Poznámka:

Označuje zvláštní provozní funkce tohoto zařízení.

Tip:

Upozorňuje na tipy a pokyny usnadňující obsluhu.

Odstavec, jehož nadpis obsahuje jeden z následujících symbolů, je použitelný pouze na disk představovaný symbolem.

ALL	Všechny disky jsou uvedeny níže
HDD	Tituly zaznamenané na jednotce HDD
BD	disky BD-ROM
DVD	DVD-Video, DVD±R/RW ve video režimu nebo režimu videorekordéru a finalizovaný
AVCHD	Formát DVD±R/RW ve formátu AVCHD
DivX	soubory DivX
ACD	disky Audio CD
MP3	soubory MP3
WMA	soubory WMA

Manipulace se zařízením

Při expedici

Uschovejte prosím originální obal a obalový materiál. Chcete-li zařízení expedovat co nejbezpečněji, zabalte je původním způsobem do originálního obalu.

Udržování čistoty vnějších povrchů

- Nepoužívejte v blízkosti přístroje těkavé kapaliny, např. sprej proti hmyzu.
- Otírání za použití velkého tlaku může povrch poškodit.
- Gumové nebo plastové produkty nenechávejte v kontaktu se zařízením po delší dobu.

Čištění zařízení

Pro čištění přehrávače použijte jemný suchý hadřík. Při výrazném znečištění povrchu použijte jemný hadřík mírně zvlhčený vodním roztokem jemného mycího prostředku.

Nepoužívejte silná rozpouštědla, tj. alkohol, benzín či ředidlo. V opačném případě může dojít k poškození povrchu zařízení.

Údržba zařízení

Jednotka je high-tech, přesné zařízení. Jestliže jsou optické snímáče čočky a části disku špinavé nebo opotřebované, kvalita obrazu se může snížit. Podrobnosti jsou k dispozici v nejbližším autorizovaném servisním středisku.

Informace o discích

Manipulace s disky

Nedotýkejte se povrchu disku na straně se záznamem. Disk přidržujte za okraje, abyste na povrchu nezanechali otisky prstů. Na disk zásadně nelepte papír ani lepicí pásku.

Uchovávání disků

Po přehrání uložte disk do pouzdra. Nevystavujte disk působení přímého slunečního svitu ani zdrojů tepla a nenechávejte disk v zaparkovaném vozidle na přímém slunečním světle.

Čištění disků

Otisky prstů a prach na disku mohou být příčinou snížení kvality obrazu a zvuku. Před přehráváním otřete disk čistým hadříkem. Disk otírejte směrem od středu.

Nepoužívejte silná rozpouštědla jako alkohol, benzín, ředidlo, běžné dostupná čisticidla ani antistatické přípravky určené k použití na vinylových deskách.

Přehrávatelné disky



Disk Blu-ray

- Disky, například s filmy, které se dají zakoupit nebo půjčit
- BD-R/RE disky obsahující audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.



DVD-VIDEO (8 cm nebo 12 cm disk)

Disky, například s filmy, které se dají zakoupit nebo půjčit



DVD-R (8 cm nebo 12 cm disk)

- Pouze ukončené disky v režimu Video
- Jsou podporovány i dvouvrstvé disky
- AVCHD formát
- DVD-R disky, které obsahují audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.



DVD-RW (8 cm nebo 12 cm disk)

- Režim videorekordéru, videa a pouze finalizovaný
- AVCHD formát
- DVD-RW disky, které obsahují audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.



DVD+R (8 cm nebo 12 cm disk)

- Jen ukončený disk
- Jsou podporovány i dvouvrstvé disky
- AVCHD formát
- DVD+R disky, které obsahují audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.



DVD+RW (8 cm nebo 12 cm disk)

- Pouze ukončené disky v režimu Video
- AVCHD formát
- DVD+RW disky, které obsahují audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.



Audio CD (8 cm nebo 12 cm disk)

Audio CD nebo CD-R/CD-RW ve formátu CD, které mohou být zakoupeny.



CD-R/CD-RW (8 cm nebo 12 cm disk)

CD-R/CD-RW disky, které obsahují audiozáznamy, DivX, MP3, WMA nebo fotosoubory.

Poznámky:

- V závislosti na stavu nahrávacího zařízení nebo samotného disku CD-R/RW (nebo DVD±R/RW) se některé disky CD-R/RW (nebo DVD±R/RW) na tomto zařízení nedají přehrát.
- Nelepte na žádnou stranu disku žádné značky nebo nálepky (stranu s označením nebo přehrávanou stranu).
- Nepoužívejte disky s nepravidelným tvarem (např. v tvaru srdce nebo osmiúhelníku). Mohlo by dojít k nesprávné funkci zařízení.
- V závislosti od nahrávacího softwaru a ukončení se některé nahrané disky (CD-R/RW nebo DVD±R/RW) nemusí přehrát.
- Disky DVD±R/RW a CD-R/RW nahrané pomocí osobního počítače nebo rekordéru DVD či CD se nemusí přehrávat též v případě, že disk je poškozený nebo špinavý či je na čočkách přehrávače špína nebo kondenzát.
- Jestliže nahráváte disk pomocí osobního počítače, i když je nahraný v kompatibilním formátu, existují případy, kdy se disky nemusí přehrát v důsledku nastavení aplikačního softwaru použitého na vytvoření disku. (Podrobnější informace najdete u vydavatele softwaru.)
- Tento přehrávač vyžaduje, aby disky a nahrávky splňovaly jisté technické normy, aby se dosáhla optimální kvalita přehrávání. Předem nahrané DVD se automaticky nastaví podle těchto norem. Existuje mnoho různých typů nahrávacích formátů disků (včetně CD-R se soubory MP3 nebo WMA) a tyto vyžadují jisté podmínky pro zabezpečení kompatibilního přehrávání.
- Zákazníci by si měli zapamatovat, že ke stahování souborů MP3 / WMA a hudby z internetu je nutné povolení. Naše společnost nemá právo udělit takového povolení. Povolení byste si vždy měli vyžádat u vlastníka autorských práv.

Funkce disků BD-ROM

Na jednostranné disky BD-ROM se vejde 25 GB (jedna vrstva) nebo 50 GB (dvě vrstvy) – což je asi 5-10x více, než je kapacita disku DVD. Disky BD-ROM podporují také video HD té nejvyšší kvality v oboru (až 1920 x 1080) – velká kapacita znamená kvalitu videa bez kompromisů. Disky BD-ROM mají navíc stejnou velikost a vzhled jako disky DVD.

- Následující funkce disků BD-ROM závisí na disku a mohou se lišit.
- Vzhled a navigační funkce se také mohou lišit disk od disku.
- Některé disky neposkytují funkce popsané níže.
- BD-ROM a hybridní disky mají jak BD-ROM, tak DVD (nebo CD) vrstvu na jedné straně. Na těchto discích se bude v tomto přehrávači přehrávat pouze BD-ROM vrstva.

Důležité údaje o videu

Formát BD-ROM pro distribuci filmů podporuje tři vysoce pokročilé video kodeky, MPEG-2, MPEG4 AVC (H.264) a SMPTE VC1.

Je též k dispozici HD rozlišení videa:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Grafické plochy

Na vrstvě HD video existují dvě individuální grafické plochy (vrstvy), v plném rozlišení HD (1920 x 1080). Jedna plocha je vyhrazena pro grafiku spojenou s jednotlivými obrazovými snímky (např. titulky) a další je přiřazena interaktivním grafickým elementům, například tlačítkům nebo nabídkám. Pro obě plochy mohou být k dispozici různé efekty mazání, stínování a procházení.

Pro přehrávání ve vysokém rozlišení

Pro přehrávání disků BD-ROM ve vysokém rozlišení je vyžadována HDTV. Některé disky mohou pro přehrávání obsahů s vysokým rozlišením vyžadovat HDMI OUT. Schopnost přehrávání takových obsahů na discích BD-ROM může být omezena v závislosti na rozlišení vašeho televizoru.

Zvuky nabídky

Když zvýrazníte nebo vyberete možnost nabídky, uslyšíte zvuk podobný klapnutí tlačítka nebo hlas, který vysvětluje zvýrazněnou možnost nabídky.

Vícestránkové a bublinkové nabídky

U DVD-Video je přehrávání přerušeno pokaždé, kdy je zpřístupněna nová obrazovka nabídky. Díky schopnosti disků BD-ROM předem nahrát data z disku bez přerušování přehrávání může nabídka sestávat z několika stran.

Stránkami nabídky můžete procházet nebo zvolit různé cesty, zatímco audio a video stále hrají v pozadí.

Interaktivita

Některé disky BD-ROM mohou obsahovat animované nabídky nebo hry.

Prezentace, kterými může uživatel procházet

S disky BD-ROM můžete procházet různými fotografiemi, zatímco zvuk stále hraje.

Titulky

V závislosti na obsahu disku BD-ROM je možné zvolit různé fonty, velikosti a barvy některých titulků. Titulky mohou být také animované, stínované nebo se mohou postupně objevovat či ztrácet.

Interaktivní funkce BD-J

Formát BD-ROM podporuje Javu pro interaktivní funkce. „BD-J“ nabízí poskytovatelům obsahu téměř neomezené funkce při vytváření interaktivních titulů BD-ROM.

Kompatibilita BD-ROM

Tento přehrávač podporuje BD-ROM Profil 2.

- Disky podporující BD-Live (BD-ROM verze 2 Profil 2), které umožňují využívání interaktivních funkcí při připojení tohoto přehrávače k internetu kromě funkce BONUSVIEW.
- Disky podporující BONUSVIEW (BD-ROM verze 2 Profil 1 verze 1.1/Final Standard), které umožňují využívání funkcí Virtual nebo Picture-in-Picture.

Regionální kód

Toto zařízení má regionální kód vytištěný na zadní části. Toto zařízení může přehrávat jen disky BD-ROM nebo DVD označené stejně, jako na zadní části jednotky nebo „Vše“.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Tento přehrávač je konstruován i k přehrávání disků ve formátu AVCHD. Tyto disky se normálně nahrávají a používají ve videokamerech.
- AVCHD formát je formát vysokého rozlišení pro digitální videokamery.
- Formát MPEG-4 AVC/H 264 je schopen komprimovat snímky efektivněji než jakýkoliv jiný konvenční komprimovací formát.
- Některé AVCHD disky využívají formát „x.v.Color“.
- Tento přehrávač je konstruován i k přehrávání AVCHD disků pomocí formátu „x v Color“.
- Některé disky ve formátu AVCHD se nemusí - v závislosti na podmínkách, za jakých byly nahrány - přehrát.
- Disky v AVCHD formátu musí být finalizovány.
- „x v Color“ nabízí větší barevné rozlišení než normální DVD videokamerové disky.

Poznámky o kompatibilitě

- Protože BD-ROM je nový formát, lze předpokládat problémy s kompatibilitou některých disků, digitálního připojení a podobně. Pokud nastanou problémy s kompatibilitou, kontaktujte laskavě autorizované servisní středisko.
- Prohlížení obsahu ve vysokém rozlišení a konverze obsahu standardního DVD do vyššího rozlišení může vyžadovat vstup HDMI nebo HDCP DVI na vašem zařízení.
- Některé BD-ROM a DVD disky mohou omezovat využívání některých operačních povelů nebo funkcí.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus a DTS-HD podporují maximálně 7.1 kanálů při použití připojení HDMI pro zvukový výstup zařízení.
- Můžete použít USB Flash Drive k ukládání určitých informací souvisejících s diskem, včetně stáhnutého on-line obsahu. Disk, který používáte, bude sledovat délku uchovávání těchto informací.

Požadavky na systém

Pro přehrávání videa ve vysokém rozlišení:

- Zobrazovací zařízení s vysokým rozlišením, které má vstupní konektory COMPONENT nebo HDMI.
- BD-ROM disk s obsahem o vysokém rozlišení.
- Pro některé obsahy (dle specifikace jejich autorů) je u vašeho zařízení vyžadováno HDMI nebo HDCP DVI.
- Pro konverzi obsahu DVD se standardním rozlišením do vyššího je pro kopírování chráněného obsahu potřeba vstup HDMI nebo HDCP DVI na vašem zobrazovacím zařízení.

Pro vícekanálové přehrávání zvuku Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD a DTS-HD:

- Zesilovač nebo přijímač se zabudovaným dekodérem (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS nebo DTS-HD)
- Hlavní, středové a prostorové reproduktory a subwoofer dle nutnosti pro vybraný formát.

Důležitá informace o systému barev televizoru

Barevný systém tohoto přehrávače se liší dle aktuálně přehrávaného disku nebo obsahu videa (YouTube atpod.).

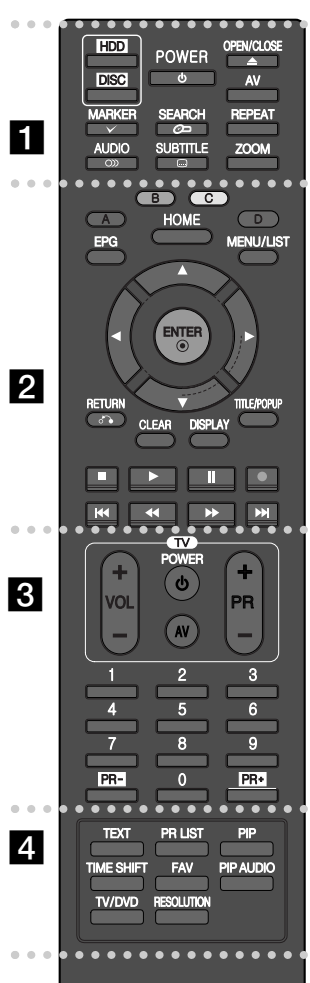
Například když přehrávač přehrává disk nahraný v systému NTSC, výstupní obrazový signál je v NTSC.

Pouze barevný televizor, který podporuje více systémů, je schopen přijímat všechny signály dodávané přehrávačem.

Poznámky:

- Máte-li TV se systémem barev PAL, při přehrávání CD nebo video obsahů nahraných v NTSC, uvidíte pouze zdeformované obrázky.
- Barevný televizor s podporou více systémů přepíná systém barev automaticky podle vstupního signálu. Pokud se systém barev nezmění automaticky, vypněte televizor a opět jej zapněte. Po zapnutí by obraz měl být normální.
- I když jsou disk a obsahy videa (YouTube atpod.) zapsány v barevném systému NTSC a správně zobrazeny v TV, video nemusí být správně nahráno.

Dálkové ovládání



10

● ● ● ● ● **1** ● ● ● ● ●**HDD:** Volba režimu jednotky na HDD.**DISC:** Volba režimu jednotky na DISC (DISK).**POWER:** Zapne nebo vypne zařízení.**OPEN/CLOSE (▲):** Otevře nebo zavře zásuvku pro disk.**AV:** Změna vstupního zdroje (Tuner, AV1-3).**MARKER (✓):** Označení libovolného bodu v průběhu přehrávání.**SEARCH (🔍):** Zobrazí nebo opustí režim hledání.**REPEAT:** Opakování požadované části nebo úseku.**AUDIO (🔊):** Vybere jazyk audia nebo audio kanál.**SUBTITLE (🗣️):** Vybere jazyk titulků.**ZOOM:** Zobrazí nebo opustí režim [ZOOM].● ● ● ● ● **2** ● ● ● ● ●

Barevná tlačítka / (A, B, C, D): Použijte k navigaci nabídky BD-ROM. Použití také pro nabídku [MOVIE], [PHOTO] a [MUSIC]. Režim [MUSIC] použijte, pokud je zobrazena obrazovka EPG nebo při lazení teletextového programu digitálního vysílání. Funkce každého tlačítka bude popsána na obrazovce a bude se měnit v závislosti na zobrazované obrazovce.

EPG: Zobrazí se nabídka EPG.**HOME:** Zpřístupní nebo uzavře DOMÁCÍ nabídku.**MENU/LIST:** Zpřístupní nabídku disku DVD. Přepíná mezi nabídkou Seznam titulů - Seznam skladeb.**◀ / ▶ / ▲ / ▼ (doleva/doprava/nahoru/dolů):**

Slouží k navigaci na displeji obrazovky.

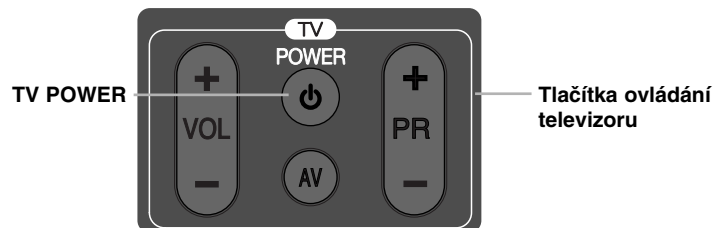
ENTER (⊙): Potvrzuje výběr režimu nebo zobrazí seznam programů.**RETURN (↵):** Odchod z nabídky nebo pokračování v přehrávání. Funkce obnovení přehrávání závisí na disku BD-ROM.**CLEAR:** Smaže označení v nabídce hledání nebo číslo při zadávání hesla.**DISPLAY:** Zobrazí nebo opustí displej obrazovky.**TITLE/POPUP:** Zobrazí nabídku titulu DVD nebo vyskakovací nabídku BD-ROM, je-li dostupná.**■ (STOP):** Zastaví přehrávání.**▶ (PLAY):** Spustí přehrávání.**⏸ (PAUSE):** Pozastaví přehrávání.**REC (📺):** Spustí zápis. Opakovaně stiskněte pro nastavení času nahrávání.**◀◀ / ▶▶ (SCAN):** Hledání směrem dozadu nebo dopředu.**⏮ / ⏭ (SKIP):** Přejít k další nebo předešlé kapitole/stopě/souboru.● ● ● ● ● **3** ● ● ● ● ●**Ovládací tlačítka TV:** Můžete ovládat úroveň zvuku, vstupní zdroj a ovládat vypínač vaší televize. (viz strana 11).**Numerická tlačítka 0-9:** Volí numerické položky v nabídce.**PR - / PR+:** Prohlížení nahoru nebo dolů v uložených programech.● ● ● ● ● **4** ● ● ● ● ●**TEXT:** Přepínání mezi teletextem a běžným sledováním TV.**PR LIST:** Zobrazí seznam kanálů.**PIP*:** Zapíná/vypíná druhotné video (Obraz v obraze) (Pouze u BD-ROM)**TIME SHIFT:** Aktivuje pozastavení živého vysílání TV/přehrávání (časový posuv) pro programy živého vysílání TV (pracuje pouze v režimu HDD).**FAV:** Zobrazí se nabídka oblíbených seznamů programu.**PIP AUDIO*:** Zapíná/vypíná druhotné video (Pouze u BD-ROM).**TV/DVD:** Stiskněte pro přepínání mezi 'režimem TV', ve kterém získáte obraz a zvuk z tuneru TV a 'režimem DISK', kde obraz a zvuk získáte z tohoto zařízení.**RESOLUTION:** Nastaví výstupní rozlišení pro HDMI a konektor COMPONENT VIDEO OUT (Výstupního video komponentu).

* Závisle na typu disku nebo přednahranych obsazích disku BD-ROM, různé funkce mohou být aktivní nebo bez odezvy při stisknutí některých tlačítek (závisle na užívaném médiu).

Ovládání TV s dodaným dálkovým ovládáním

Pomocí dodaného dálkového ovladače můžete kontrolovat hlasitost, vložený zdroj a stav vypínače na Vaší TV.

Televizor lze ovládat pomocí níže uvedených tlačítek.



Stiskem	Můžete
TV POWER	Zapnout nebo vypnout televizor.
AV	Přepnout zdroj vstupu pro televizor mezi TV a jinými vstupními zdroji.
PR +/-	Procházet vpřed nebo vzad kanály uloženými v paměti.
VOL +/-	Nastavit hlasitost televizoru.

Poznámka:

V závislosti na připojeném televizoru mohou být některá ovládací tlačítka neúčinná.

Programování dálkového ovladače pro ovládání TV pomocí kódu výrobce

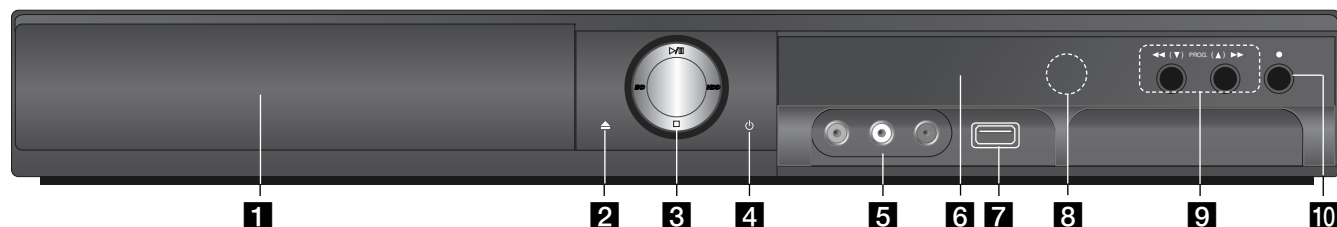
Je-li váš televizor uveden v tabulce na následující straně, nastavte vhodný kód výrobce.

- 1 Podržte stisknuté tlačítko TV POWER (Napájení TV), stiskněte číselná tlačítka pro výběr kódu výrobce vašeho televizoru (Viz strana 59-61).
 - Je-li uvedený víc než jeden kód, zkuste zadat kódy po jednom, než naleznete kód, který funguje pro váš televizor.
- 2 Uvolněte tlačítko TV POWER (Napájení TV).

Poznámky:

- V závislosti na typu televizoru nemusí být tento způsob ovládání televizoru nebo některé z výše uvedených funkcí k dispozici ani po zadání správného kódu výrobce.
- Při zadání nového kódu výrobce dojde k vymazání předchozího zadaného kódu.
- Při výměně baterií dálkového ovládání dochází k vynulování kódu výrobce a k nastavení standardní hodnoty. Opětovně zadejte příslušný číselný kód.

Čelní panel



1 Disková mechanika

Zde vložte disk

2 OPEN/CLOSE (▲)

Otevře nebo zavře diskovou mechaniku.

3 ►/II (PLAY / PAUSE)

Spustí přehrávání.

Dočasně pozastaví přehrávání nebo zápis, opět stiskněte pro opuštění režimu pozastavení.

BD: Volba režimu jednotky na DISC (DISK)

HDD: Volba režimu jednotky na HDD

■ (STOP)

Zastaví přehrávání.

4 Tlačítko ⏻ (POWER)

Zapne nebo vypne zařízení.

5 AV IN 3 (VIDEO IN/AUDIO IN (Levý/Pravý))

Připojte audio/video výstup externího zdroje (Audio systém, TV/Monitor, videorekordér, videokamera, atd.).

6 Okno displeje

Ukazuje aktuální stav zařízení.

T/S: Ukazuje režim časového posuvu.

REC: Jednotka nahrává.

HDD: Jednotka je v režimu HDD.

DVD: Jednotka je v režimu DVD.

⌚ : Je indikován, když je jednotka v časovém záznamu nebo je naprogramován časový záznam.

-18:88:88 : Zobrazuje hodiny, celkový čas přehrávání, uplynulý čas, číslo titulu, číslo kapitoly/stopy, kanál, atd.

7 USB Port

Připojte USB Flash Drive.

8 Senzor dálkového ovládání

Sem směrujte dálkové ovládání.

9 ◀◀ / ▶▶ (SCAN)

Hledání směrem dozadu nebo dopředu.

PROG. (▼ / ▲)

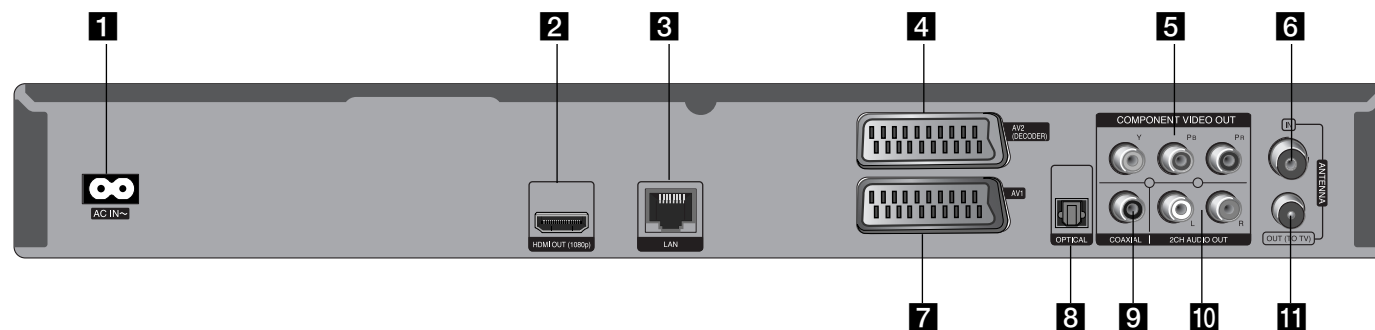
Prohlížení nahoru nebo dolů v uložených programech.

10 ● (REC)

Spustí zápis.

Opakovaně stiskněte pro nastavení času nahrávání.

Zadní panel



1 Vstupní AC konektor

Zapojte dodaný napájecí kabel.

2 HDMI OUT (1080p)

Připojení k TV se vstupem HDMI. (Rozhraní pro digitální audio a video)

3 LAN port

Zapojte síť do trvalého širokopásmového připojení.

4 AV2 (DECODER) (SCART JACK)

Připojte audio/video výstup externího zdroje (Placený-TV dekodér, Set Top Box, videorekordér, atd.).

5 COMPONENT VIDEO OUT (Y Pb Pr)

Připojení TV ke vstupům Y Pb Pr.

6 ANTENNA IN

Zapojte anténu k této zdířce.

7 AV 1 (SCART JACK)

Připojení k televizoru konektorem SCART.

8 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Připojení k digitálnímu (optickému) audio zařízení.

9 DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)

Připojení k digitálnímu (koaxiálnímu) audio zařízení.

10 2CH AUDIO OUT (Left/Right)

Připojení k TV s 2 kanálovými audio vstupy.

11 ANTENNA OUT (TO TV)

Signál proudí z konektoru ANTENNA IN do vaší televize/monitoru.

Připojení k televizoru

Provedte jedno z následujících připojení v závislosti na schopnostech vašeho zařízení.

Tipy

- V závislosti na televizoru a dalším zařízení, které chcete připojit, existuje několik způsobů, jak připojit přehrávač. Použijte pouze jedno z níže uvedených připojení.
- Více informací o nejlepším připojení najdete v manuálech vašeho televizoru, stereo systému nebo dalších zařízení dle potřeby.

Upozornění

- Ujistěte se, že je přehrávač připojen přímo k televizoru. Naladte televizor na správný kanál vstupu videa.
- Nepřipojujte konektor AUDIO OUT přehrávače ke zvukovému vstupu (nahrávací mechanika) vašeho audiosystému.
- Nepřipojujte přehrávač přes VCR. Obraz DVD by mohl být zkreslený systémem ochrany proti kopírování.

Připojení antény

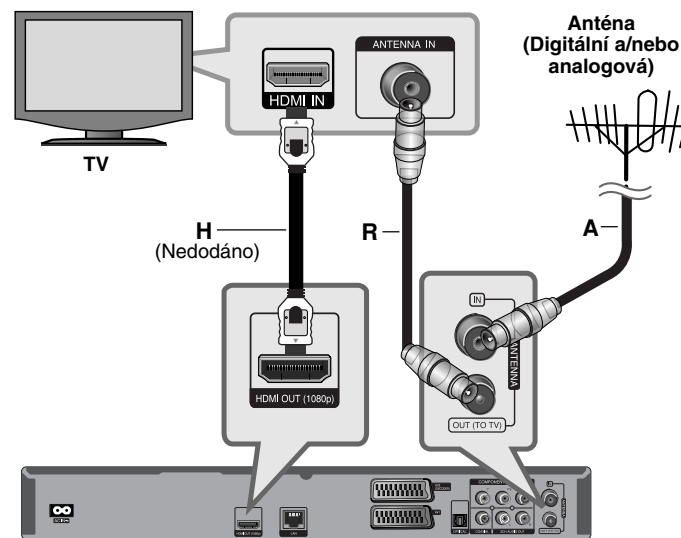
Připojte pozemní TV anténu (**A**) ke konektoru ANTENNA IN na zařízení. Chcete-li použít vnitřní anténu, použijte anténu se zesilovačem signálu stanoveným na 5V, 100mA a nastavte [Anténa 5 V] na [Zap] v nabídce nastavení (Viz strana 28).

Připojení antény k TV

Připojte jeden konec RF kabelu (**R**) ke konektoru ANTENNA OUT (TO TV) na zařízení a druhý konec ke konektoru ANTENNA IN na vaší televizi. Signál proudí z konektoru ANTENNA IN do vaší televize/monitoru.

Přípojka HDMI

Máte-li TV nebo monitor HDMI, můžete jej připojit k tomuto přehrávači pomocí kabelu HDMI (**H**). Připojte konektor HDMI na přehrávači ke konektoru HDMI na televizoru nebo monitoru kompatibilním s HDMI. Nastavte zdroj TV na HDMI (řídte se příručkou uživatele TV).



Zadní strana tohoto zařízení

Poznámky:

- Zvolte HDMI audio výstup a maximální vzorkovací kmitočet, který připouští TV pomocí volby [HDMI] a [Vzorkovací kmit.] v nabídce [Nastavení] (viz strana 41).
- Pokud připojené zařízení HDMI nepodporuje zvukový výstup z tohoto přístroje, může být zvuk HDMI z přístroje zkreslený nebo nemusí být vůbec slyšet.

Tipy:

- Pokud používáte připojení HDMI, můžete změnit rozlišení výstupu HDMI. (Viz „Nastavení rozlišení“ na straně 20-21).
- Zvolte typ video výstupu z HDMI OUT konektoru pomocí volby [Nast. barev HDMI] v nabídce [Nastavení] (viz strana 39-40).

Upozornění

- Změna rozlišení, když již bylo provedeno připojení, může vyústit v poruchu. Tento problém vyřešíte vypnutím a opětovným zapnutím přehrávače.
- Pokud není spojení HDMI s HDCP verifikováno, naskočí černá obrazovka. V takovém případě zkontrolujte připojení HDMI nebo odpojte kabel HDMI.
- Pokud je v obrazu šum nebo pruhy, zkontrolujte prosím kabel HDMI (délka je obecně limitována na 4,5 m).

Dodatečné informace pro HDMI

- Když připojujete zařízení kompatibilní s HDMI nebo DVI, ujistěte se o následujícím:
 - Zkuste vypnout zařízení HDMI/DVI a tento přehrávač. V dalším kroku zapněte zařízení HDMI/DVI a nechte je zapnuté asi 30 sekund a potom zapněte tento přehrávač.
 - Výstup videa z připojeného zařízení je správně nastaven pro tento přístroj.
 - Připojené zařízení je kompatibilní se vstupem videa 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i nebo 1920x1080p.
- S tímto přehrávačem nebudou fungovat všechna HDCP kompatibilní HDMI ani DVI zařízení.
 - S non-HDCP zařízením nebude obraz zobrazen správně.
 - Přehrávač nepřehrává a naskočí černá obrazovka.

Obecně o připojení

Obraz a zvuk

Digitální TV je technologie přenosu vysílání, která nahrazuje tradiční analogovou technologii.

To znamená, že několik televizních a radiových kanálů společně s digitálními službami může být přenášeno ve stejném prostoru, který předtím zabíral jeden kanál. Jako uživatel tak získáte přístup k daleko více kanálům a službám než předtím, a to ve stejný čas, kdy jsou přijímány, a s perfektním obrazem a zvukovou kvalitou.

Pokrytí

Přepokládáme, že předtím, než jste si zakoupili náš výrobek, jste zkontrolovali dostupnost digitálního signálu pro váš region.

Anténa / Zdroj signálu

V závislosti na příjmu může být rekordér připojen k jednoduché vnitřní anténě nebo k existujícímu vnějšímu anténnímu systému. Pokud žijete v bytě, měli byste použít anténní zástrčku ve zdi s rozvodem digitálního pozemního vysílání. Máte-li vlastní anténní systém, je třeba se ujistit, že tento systém má antény, filtry nebo zesilovače, které dokáží zpracovat frekvence, na kterých jsou digitální kanály vysílány.

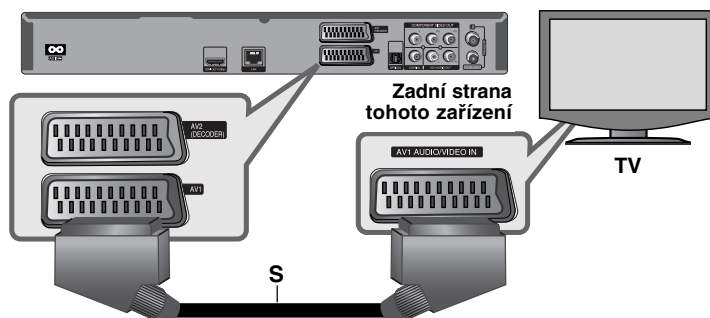
Kabelová televize

Upozorňujeme, že tento rekordér není navržen pro příjem běžného digitálního kabelového signálu (signál typu QAM). Přesto se může stát, že operátoři menších kabelových televizí pro své sítě zvolili pro distribuci signálu typ pro digitální pozemní vysílání (signál COFDM). V takovém případě může být tento rekordér použit.

Nejste-li si jistí, jaký typ televizního signálu je použit v anténní zásuvce ve zdi, zeptejte se majitele domu.

Připojení SCART

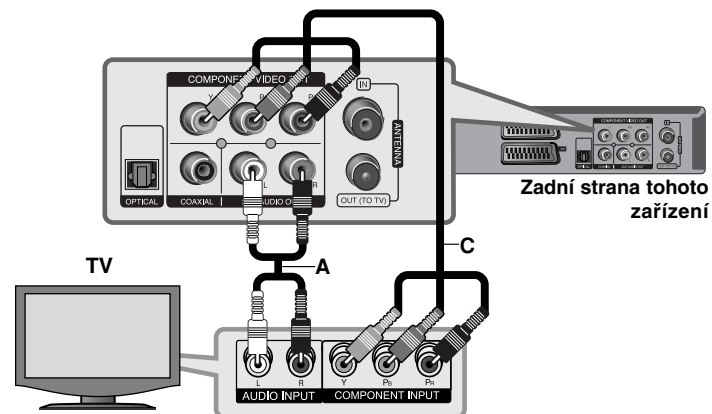
Připojte jeden konec scart kabelu k AV1 SCART konektoru (**S**) na zařízení a druhý konec k odpovídajícímu konektoru na vaší televizi. Můžete získat najednou audio a video signály s tímto připojením.



Připojení komponentního videa

Připojte konektor COMPONENT VIDEO OUT (**C**) na přehrávači do příslušných vstupních konektorů na televizoru pomocí kabelů pro Y Pb Pr.

Připojte levý a pravý konektor AUDIO OUT (**A**) (2kanálový zvukový výstup) přehrávače k levému a pravému konektoru IN (vstup) na TV pomocí audio kabelů.

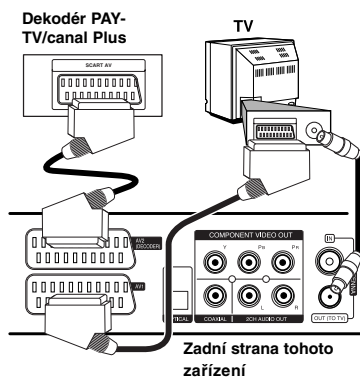


Tipy:

Pokud používáte připojení COMPONENT VIDEO OUT, můžete změnit rozlišení výstupu. (Viz „Nastavení rozlišení“ na straně 20-21).

Připojení dekodéru PAY-TV/Canal Plus

Pokud k přístroji připojíte dekodér (není součástí dodávky), můžete sledovat nebo nahrávat programy PAY-TV/Canal Plus. Při připojování dekodéru odpojte síťové vedení přístroje ze sítě. Pokud chcete vidět signály z připojeného tuneru na vašem televizoru, nemusíte přístroj zapínat.

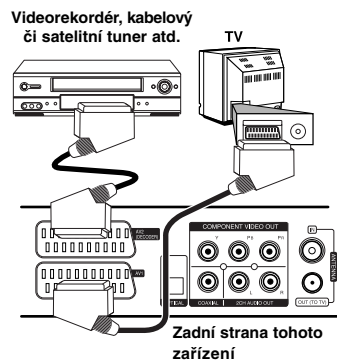


Pro sledování nebo nahrávání programů PAY-TV/Canal Plus nastavte volbu [AV2 Spojení] na [Dekodér] (viz strana 28) a nastavte v nabídce nastavení volbu programu [CANAL] na [Zap] (viz strana 25).

Když odpojíte síťové vedení přístroje, nebude možné vidět signály z připojeného dekodéru.

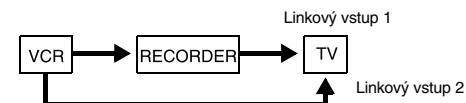
Připojení ke konektoru AV2 DECODER

Připojte videorekordér nebo podobné záznamové zařízení ke konektoru AV2 DECODER tohoto přístroje. Pokud chcete vidět signály z připojeného tuneru na vašem televizoru, nemusíte přístroj zapínat.



Pro sledování nebo nahrávání zdroje z konektoru AV2 DECODER nastavte volbu [AV2 Spojení] na [Jiné] (viz strana 28) a nastavte volbu [AV2 Nahrávání] na [Automaticky], [CVBS], [RGB] nebo [S-Video] podle potřeby (viz strana 29).

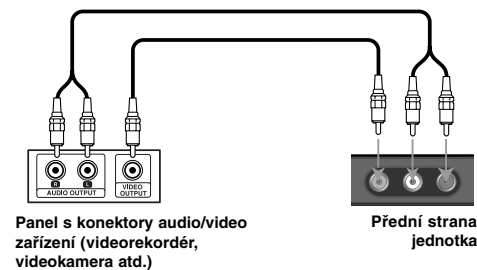
- Obrazy obsahující signály k ochraně před kopírováním, které zabraňují jakémukoliv kopírování, nemohou být nahraný.
 - Jestliže posíláte signály přístroje přes videorekordér, nemůžete přijímat čistý obraz na obrazovce vašeho televizoru.
- Ujistěte se, že připojení videorekordéru k přístroji a k vašemu televizoru je v následujícím pořadí. Při sledování videopásek sledujte pásky přes druhé vstupní vedení na vašem TV.



- Když nahráváte na videorekordér z tohoto přístroje, nepřepínejte vstupní zdroj na TV stisknutím tlačítka TV/DVD na dálkovém ovladači.
- Používáte-li přijímač B Sky B, ujistěte se, že je připojen konektor tuneru VCR SCART ke konektoru AV2 DECODER.
- Když odpojíte síťové vedení přístroje, nebude možné vidět signály z připojeného videorekordéru nebo tuneru.

Připojení ke konektorům AV IN 3

Připojte vstupní konektory (AV IN 3) na přístroji k výstupním konektorům audio/video zařízení pomocí audio/video kabelů.



Připojení k zesilovači

Zapojte jedno z následujících připojení v závislosti na schopnostech vašeho zařízení.

Poznámka:

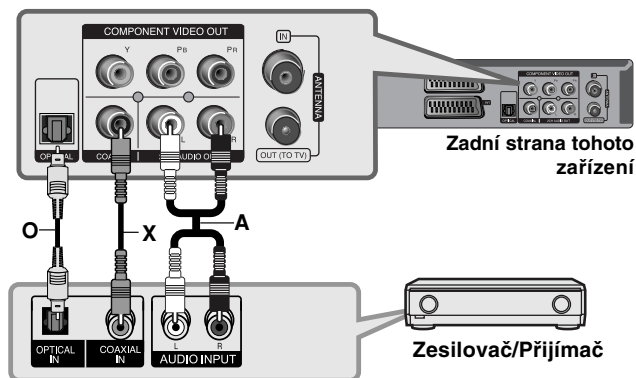
Protože na audio výstup má vliv mnoho faktorů, přečtěte si „Specifikace výstupu audio jednotky“ na straně 19, kde najdete podrobnosti.

Připojení k zesilovači přes 2-kanálový audio výstup

Připojte levý a pravý konektor 2CH AUDIO OUT (**A**) (2kanálový zvukový výstup) na přehrávači k levému a pravému konektoru IN (vstup) na zesilovači, přijímači nebo stereo systému pomocí audio kabelů.

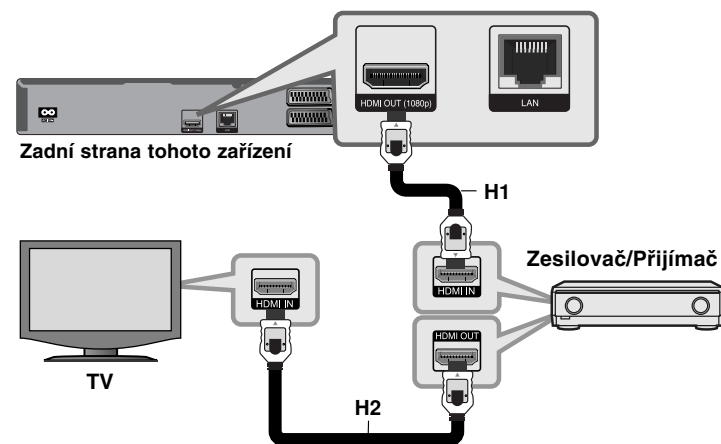
Připojení k zesilovači prostřednictvím digitálního výstupu audio (optického nebo koaxiálního)

Na zesilovači připojte konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) přehrávače k odpovídající přípojce (OPTICAL **O** nebo COAXIAL **X**). Použijte přídatný digitální (optical **O** nebo coaxial **X**) audio kabel. Bude nutno aktivovat digitální výstup přehrávače. (Přečtěte si „Nabídka [AUDIO]“ na straně 41.)



Připojení k zesilovači přes výstup HDMI

Připojte konektor HDMI OUT (výstup HDMI) přehrávače k příslušnému vstupnímu konektoru na zesilovači. Použijte kabel HDMI (**H1**). Bude nutno aktivovat digitální výstup přehrávače. (Přečtěte si „Nabídka [AUDIO]“ na straně 41.)



Digitální multikanálový zvuk

Digitální multikanálové připojení poskytuje nejlepší kvalitu zvuku. K tomuto účelu potřebujete multikanálový audio/video přijímač, který podporuje jeden nebo více audio formátů podporovaných vaším přehrávačem. Přečtěte si příručku k přijímači a loga na přední straně přijímače. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS a/nebo DTS-HD)

Tip:

Připojte výstupní konektor HDMI zesilovače k vstupnímu konektoru HDMI na televizoru pomocí kabelu HDMI (**H2**), má-li váš zesilovač výstupní konektor HDMI.

Poznámky:

- Zvolte digitální audio výstup a maximální vzorkovací kmitočet, který je možné nastavit zesilovačem (nebo AV přijímačem) pomocí volby [SPDIF], [HDMI] a [Vzorkovací frekvence] v nabídce [Nastavení] (viz strana 41).
- S digitálním audio připojením (SPDIF nebo HDMI), zvuky tlačítka Disc Menu z BD-ROM nemusí být slyšet, pokud volba [SPDIF] nebo [HDMI] je nastavena na [Primární průchod].
- Jestliže audio formát digitálního výstupu nesouhlasí se schopnostmi vašeho přijímače, přijímač bude vydávat silný, zkreslený zvuk nebo nebude vydávat žádný zvuk.
- Multikanálový digitální prostorový zvuk přes digitální připojení získáte jen tehdy, je-li váš přijímač vybaven digitálním multikanálovým dekodérem.
- Jestliže chcete vidět audio formát aktuálního disku na obrazovce, stiskněte tlačítko AUDIO.

Specifikace výstupu audio jednotky

Konektor/ Nastavení	Analogový stereo výstup	SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT)		
		PCM Stereo	Znovu kódovat DTS *4	Primární průchod *1
Zdroj				
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Konektor/ Nastavení	HDMI OUT			
	PCM Stereo	PCM Multi-Ch	Znovu kódovat DTS *4	Primární průchod *1, *2
Zdroj				
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 5.1ch *3	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 7.1ch *3	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 7.1ch *3	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch *3	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 5.1ch *3	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch *3	DTS	PCM 5.1ch *3
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 7.1ch *3	DTS	PCM 7.1ch *3

Poznámky:

- *1 Sekundární a interaktivní zvuk nemusí být součástí výstupního bitového proudu, je-li možnost [SPDIF] nebo [HDMI] nastavena na [Primární průchod]. (S výjimkou kanálů LPCM Codec: výstup vždy zahrnuje interaktivní a sekundární audio.)
- *2 Tento přehrávač automaticky volí HDMI audio podle dekodovací kapacity připojeného HDMI zařízení když je funkce [HDMI] nastavena na [Primární průchod].

- *3 Na vícekanálovém PCM audio výstupu je vzorkovací frekvence HDMI audio výstupu limitována 96-ti kHz nebo 48-ti kHz.
- *4 Pokud je volba [HDMI] nebo [SPDIF] nastavena na [Znovu kódovat DTS], audio výstup je limitován na 48 kHz a 5.1 k.
- Audio výstup je nastaven jako PCM 48 kHz/16 bit pro soubory MP3/WMA a PCM 44.1 kHz/16 bit pro Audio CD v průběhu přehrávání.

Nastavení rozlišení

Přehrávač umožňuje několik voleb rozlišení výstupu pro konektory HDMI OUT a COMPONENT VIDEO OUT. Rozlišení můžete měnit pomocí menu [Nastavení] nebo stiskem tlačítka RESOLUTION v režimu STOP.

Poznámka:

Protože rozlišení výstupu videa ovlivňuje několik faktorů, informujte se na následující stránce („Dostupné rozlišení dle nastavení rozlišení“).

Jak změnit rozlišení pomocí tlačítka RESOLUTION

Pro změnu rozlišení opakovaně stiskněte tlačítko RESOLUTION v režimu zastavení. Obrazovka dipleje zobrazí aktuální rozlišení.

Jak změnit rozlišení pomocí nabídky [Nastavení]

- 1** Zvolte DISC.
- 2** Po stisknutí tlačítka HOME se objeví [Domácí nabídka].
- 3** Zvolte [Nastavení] a stiskněte ENTER. Objeví se nabídka [Nastavení].
- 4** Použijte ▲ / ▼ pro výběr možnosti [DISPLAY], a potom stiskněte ► pro přesun na druhou úroveň.
- 5** Použijte ▲ / ▼ pro výběr možnosti [Rozlišení], a potom stiskněte ► pro přesun na třetí úroveň.
- 6** Použijte ▲ / ▼ pro výběr požadovaného rozlišení, a potom stiskněte ENTER pro potvrzení vaší volby.

Poznámka:

Pokud zvolíte rozlišení, které HDMI TV nepodporuje nebo zvolíte rozlišení 1080p s připojením COMPONENT VIDEO OUT, objeví se varovná zpráva s dotazem, zda si přejete ponechat zvolené nastavení rozlišení.

Nezareagujete-li na tuto otázku po dobu 10-ti sekund, rozlišení se automaticky vrátí k původnímu nastavení.

Dostupné rozlišení dle nastavení rozlišení

• V případě přehrávání médií bez ochrany proti kopírování

Výstup pro SCART	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT
Nastavení rozlišení		
576i	576i	576i
576p	576p	576p
720p	720p	720p
1080i	1080i	1080i
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz	1080i / 50Hz *1
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz	1080i / 50Hz

• Při přehrávání médií chráněných proti kopírování

Výstup pro SCART	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT
Nastavení rozlišení		
576i	576i	576i
576p	576p	576p
720p	720p	576p
1080i	1080i	576p
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz	576p *1
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz	576p

Poznámky:

- Podle toho, jaký máte monitor, může po některých nastaveních rozlišení dojít ke zmizení obrazu nebo k abnormalitám zobrazení. V takovém případě stiskněte HOME a pak opakovaně RESOLUTION, dokud se obraz neobjeví znovu.
- Tento přehrávač podporuje souběžný výstup všech konektorů výstupu videa. Rozlišení výstupu HDMI nebude stejné jako výstup rozlišení na připojeném videu.

*1 Když je zdroj videa 1080p/24Hz nastaven na připojení přes HDMI, SCART OUT a COMPONENT VIDEO OUT nebudou mít žádný video signál.

Připojení ke konektoru HDMI OUT

- Pokud zvolíte rozlišení ručně a připojíte konektor HDMI na televizor a ten nastavení nepřijme, je rozlišení nastaveno na volbu [Auto].
- Obnovovací kmitočet výstupu videa 1080p může být automaticky nastaven na 24Hz nebo 50Hz podle kapacity a preference připojeného televizoru a podle původního obnovovacího kmitočtu videa obsahu na BD-ROM disku.

Připojení ke konektoru COMPONENT VIDEO OUT

- Pro volbu rozlišení 720p, 1080i, 1080p u chráněných médií, bude skutečné výstupní rozlišení COMPONENT VIDEO OUT nastaveno na výstupní rozlišení 576p.
- Dokonce i když bude nastaveno rozlišení na 1080p, přehrávání BD a DVD s ochranou proti kopírování bude nastaveno na výstupní rozlišení 1080i.
- Přívál BD nebo DVD videa může zabránit navýšení rozlišení (upscaling) na analogovém výstupu.

Připojení ke konektoru SCART

Rozlišení konektoru SCART OUT je vždy nastaveno na výstupní rozlišení 576i.

Připojení k internetu

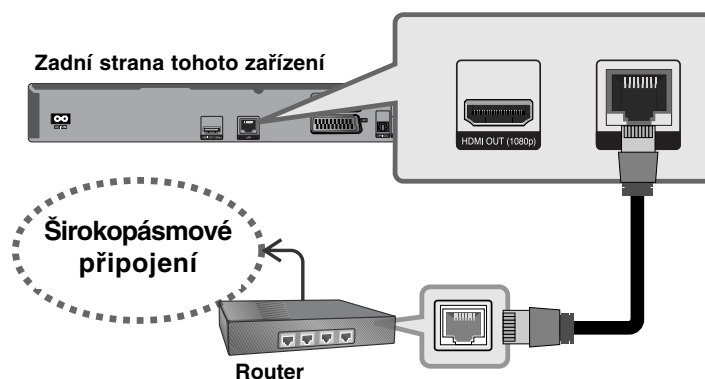
Tento přehrávač lze připojit k místní síti (LAN) přes port LAN na zadním panelu.

Po vytvoření fyzického připojení se musí přehrávač nastavit pro komunikaci se sítí. To se provede v nabídce [Nastavení] — přečtěte si „Nabídka [SÍŤ]“ na straně 43, kde najdete podrobné pokyny.

Připojte port LAN přehrávače k příslušnému portu na vašem modemu nebo routeru pomocí kabelu LAN.

Použijte komerčně dostupný kabel s přímým konektorem LAN (kategorie 5/CAT5 nebo lepší s konektorem RJ45).

Můžete aktualizovat software, použít funkce BD-Live a You Tube připojením přístroje k širokopásmovému internetu.



Upozornění

- Při zapojování nebo odpojování kabelu LAN držte kabel za konektor. Při odpojování netahajte za kabel LAN a než začnete odpojovat, stiskněte západku na konektoru.
- Nezapojujte modulární telefonní kabel k portu LAN.

- Protože existují různé konfigurace připojení, postupujte podle specifikací vašeho telekomunikačního operátora nebo poskytovatele připojení k internetu.

Poznámky:

- V závislosti na poskytovateli připojení k internetu (ISP) může být počet zařízení, které mohou využívat připojení k internetu, omezen příslušnými podmínkami služby. Podrobnosti získáte od svého poskytovatele internetových služeb.
- Naše společnost není zodpovědná za chyby přehrávače nebo funkce internetového připojení v důsledku komunikačních chyb nebo chyb spojených s vaším širokopásmovým internetovým připojením nebo jinými připojenými zařízeními.
- Naše společnost není zodpovědná za problémy vašeho internetového připojení
- Funkce disků BD-ROM zpřístupněné připojením k internetu (položka Internet Connection) nejsou vytvářeny ani poskytovány naší společností a naše společnost také nenese zodpovědnost za jejich funkčnost ani trvalou dostupnost. Některé obsahy spojené s diskem, dostupné přes internetové připojení, nemusí být kompatibilní s tímto přehrávačem. Máte-li otázky týkající se tohoto obsahu, obraťte se prosím na výrobce disku.
- Někdy může obsah internetu vyžadovat lepší širokopásmové připojení.
- I když je přehrávač správně připojen a nastaven, určitý materiál z internetu nemusí správně fungovat z důvodu zavírání z internetu, kvality nebo šířky pásma vašeho internetového připojení, nebo z důvodu problémů na straně poskytovatele obsahu.
- Některé operace internetového připojení nejsou možné v důsledku jistých omezení nastavených poskytovatelem připojení k internetu (ISP), který poskytuje vaše širokopásmové internetové připojení.
- Všechny poplatky, účtované poskytovatelem připojení, včetně poplatků za připojení, jsou na vaši zodpovědnost.
- Pro připojení k tomuto přehrávači je vyžadován port LAN 10 Base-T nebo 100 Base-TX. Jestliže vaše internetová služba neumožňuje takového připojení, nebudete moci přehrávač připojit.
- Pro využití služby xDSL musíte použít router.

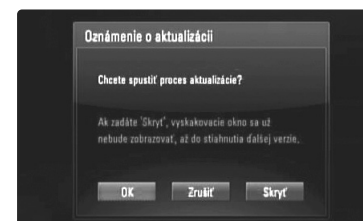
- Pro používání služby DSL je vyžadován DSL modem a pro používání služby kabelového modemu je vyžadován kabelový modem. V závislosti na metodě přístupu a dohodě o používání služby s vaším poskytovatelem připojení možná nebudete moci používat funkci internetového připojení na tomto přehrávači nebo můžete být omezení v počtu zařízení, které lze zároveň připojit. (Jestliže váš poskytovatel připojení omezuje používání na jedno zařízení, tento přehrávač se nemusí připojit, je-li už připojen počítač.)
- Použití routeru nemusí být povoleno nebo jeho používání může být omezeno v závislosti na postupu a omezení dle vašeho ISP. Jestliže chcete získat podrobnosti, obraťte se přímo na ISP.
- Váš ISP může bránit tomuto přehrávači v připojení k síti pomocí identifikace MAC adresy. V takovém případě kontaktujte svého ISP a vyžádejte si inicializaci pro MAC adresu.

Upozornění na síťové aktualizace

Pokud je na serveru pro aktualizace k dispozici nový software ke stažení, tento přehrávač vás informuje o novém softwaru přístupném k aktualizaci prostřednictvím síťového připojení, jak je ukázáno níže.

Možnost 1:

1. Nabídka aktualizace se objeví na obrazovce po zapnutí přehrávače.
2. Prostřednictvím tlačítek ◀ / ▶ zvolte požadovanou volbu a poté stiskněte tlačítko ENTER.
[OK] - Spustí aktualizaci softwaru. (Více informací na straně 58)
[Zrušit] - Odejít z nabídky aktualizace.
[Skrýt] - Opustí nabídku aktualizace a neobjeví se, dokud nebude přístupný nový software na serveru.



Možnost 2:

Pokud je aktualizace softwaru dostupná na serveru, objeví se dole v Home menu ikona „Aktual. softwaru“. Pro spuštění aktualizace stiskněte modré tlačítko. (Více informací na straně 58)



Aktual. softwaru

Používání USB Flash Drive

Přístroj může přehrávat filmy, hudbu a prohlížet obrázkové soubory obsažené na USB Flash Drive.

NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1 Vložte USB Flash Drive do USB portu:	—
2 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	—
3 Zvolte hlavní volbu: Volba [Hudba], [Fotografie] nebo [Film]	◀ ▶, ENTER
4 Vyberte volbu [USB] :	◀ ▶
5 Zobrazí se odpovídající seznam nabídky: Zobrazí se nabídka [Film], [Hudba] nebo [Fotografie]. Podrobné informace k nabídce naleznete na stránkách 50-54.	ENTER

Tip:

Zvolíte-li možnost [Film], [Fotografie] nebo [Hudba] v průběhu připojení USB Flash Drive a současně během vložení disku, objeví se nabídka pro výběr média. Zvolte médium, poté stisknete tlačítko ENTER.



Vložte/Vyjměte USB Flash Drive

Vložte USB Flash Drive - Zařízení zasuňte na doraz do určené pozice.

Vyjmutí USB Flash Drive - Opatrně vytáhněte USB Flash Drive.



Přední strana jednotka

Poznámky:

- Tento přístroj podporuje pouze USB Flash Drive s formátem FAT16 nebo FAT32.
- USB Flash Drive může být použito s připojením k internetu pro lokální úschovu zábavných souborů z disků BD-Live.
- Nevyímejte USB Flash Drive v průběhu činnosti (přehrávání atd.).
- USB Flash Drive vyžadující instalaci doplňkových programů po připojení k počítači není podporováno.
- USB Flash Drive: USB Flash Drive, který podporuje USB1.1 a USB2.0.
- Lze přehrávat filmy (DivX), hudbu (MP3, WMA) a fotosoubory (JPEG, PNG). Podrobnosti o obsluze jednotlivých souborů najdete na příslušných stránkách.
- Aby nedošlo ke ztrátě dat, doporučuje se pravidelné zálohování.
- Pokud použijete prodlužovací kabel USB nebo USB HUB, USB Flash Drive nemusí být rozpoznáno.
- Některá zařízení USB Flash Drive nemusí pracovat s tímto přístrojem.
- Funkce digitálního fotoaparátu a mobilního telefonu nejsou podporovány.
- USB port zařízení nelze připojit k PC. Přístroj nelze používat jako ukládací médium.

Automatické nastavení kanálů

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zvolte režim HDD:	HDD
2 Zobrazí se Domácí nabídka:	HOME
3 Zvolte možnost [Nast. kanálů]:	◀ ▶, ENTER
4 Zvolte možnost [Auto Programování]:	▶
5 Přejít ke třetí úrovni:	▶
6 Zvolte zemi, ve které zařízení používáte:	▲ ▼
7 Zvolte typ vysílání: Digitální, analogové nebo obojí	▶ ▲ ▼
8 Zvolte [Start] a zapněte snímání kanálů:	▶, ENTER

Automatické nastavení kanálů - další funkce

Přizpůsobení naprogramovaných kanálů

Stiskněte tlačítko DOMŮ, poté prostřednictvím tlačítka ◀ ▶ zvolte možnost [Nast. kanálů]. Stiskněte tlačítko ENTER a na obrazovce se objeví nabídka nastavení. Prostřednictvím ▶ ▼ zvolte [Editace Programu] v možnosti druhé úrovně a poté stiskněte ▶ k přechodu k třetí úrovni. Stiskněte tlačítko ENTER v době, kdy je zvolena možnost [Editace]. Na obrazovce se objeví obrazovka úprav kanálů.

Vyberte kanál, který chcete upravovat, a stiskněte tlačítko ENTER. V levé části obrazovky bude zvýrazněna nabídka možností.



[Oblíbený kanál] Nastaví program na oblíbený kanál.

[Smazat] Vymazání vybraného kanálu z naprogramovaného seznamu kanálů.

[Přesun] (Pouze analogový kanál): Změna pořadí kanálů a odpovídajících numerických tlačítek.

[Zablokování] Zablokuje program.

[Přejmenování stanice] (Pouze analogový kanál): Změnit název stanice. Objeví se displej pro vložení znaků.

Pro vložení znaků viz strana 35. Názvy mohou obsahovat 5 znaků.

[Editace Programu] (Pouze analogový kanál): Manuální změna nastavení kanálu.

Úprava kanálu (Pouze analogový kanál)

Výběrem volby [Editace Programu] na levé straně obrazovky úpravy kanálů můžete změnit nastavení naprogramovaného kanálu.



[PR]: Indikuje vybranou pozici kanálu.

[Seek]: Kanál je automaticky vyhledán. Vyhledávání se zastaví, když přístroj naladí kanál.

[Ch.] Změní číslo kanálu.

[MFT] Jemně naladí kanál, aby byl čistší obraz.

[CANAL]: Nastaví kanály pro dekodér. Toto nastavení je potřeba pro sledování nebo nahrávání programů PAY-TV/Canal plus.

[NICAM]: Nastaví kanály pro vysílání NICAM.

[OK]: Potvrdí nastavení a vrátí se do nabídky seznamu kanálů.

Přepínání seznamu programů na obrazovce pro úpravu kanálů

Seznam programů lze přepínat na obrazovce pro úpravu kanálů.



Stiskněte ▲ ▼ pro přesunutí zvýraznění nahoru v seznamu programů. Stiskněte ◀ ▶ pro výběr položek [DIGITAL TV] (digitální TV), [ANALOG TV] (analogová TV) nebo [RADIO], poté stiskněte ▲ ▼ pro výběr programu ze seznamu.

Nastavení oblíbeného programu

Program lze nastavit jako oblíbený.



Stiskněte ▲ ▼ pro výběr programu ze seznamu programů, poté stiskněte ENTER pro zvýraznění nabídky s možností na levé straně obrazovky. Stiskněte ▲ ▼ pro výběr možnosti [Oblíbený kanál], poté stiskněte ENTER. Program je nastaven na oblíbený program a na televizní obrazovce se objeví nápis [FAV].

Nastavení AV1 dekodéru

Nastaví konektor AV1 scart pro vstup kódovaného videosignálu. Tato volba nastaví zařízení na výstup kódovaného signálu z konektoru AV1 scart na AV2 (dekodér) scart kvůli dekódování. Dekódovaný signál je poté vysílán zpět pomocí konektoru AV2 (dekodér), takže lze nahrávat nebo sledovat placenou TV.

Stiskněte jednou tlačítko AV při obrazovce úpravy kanálů. Stiskněte ENTER pro zapnutí volby nebo ještě jednou ENTER pro její vypnutí. Na obrazovce se zobrazí nápis [Canal+], je-li tato volba zapnuta.

Výběr provozního režimu

Před zahájením činnosti musíte zvolit jeden z provozních režimů.

Stiskněte HDD nebo DISK pro volbu režimu HDD nebo Disk.

DISK: Měli byste zvolit režim přehrávání disku před přehráváním funkcí nebo nastavením disku.

HDD: Měli byste zvolit režim HDD před zápisem, sledováním televizních kanálů nebo užíváním nastavení TV.

Užívání domácí nabídky HDD

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zvolte režim HDD:	HDD
2 Zobrazí se nabídka HOME:	HOME
3 Vyberte hlavní volbu:	◀ ▶
4 Spustíte vybranou volbu:	ENTER
5 Opuštění nabídky HOME:	HOME



Užívání domácí nabídky HDD - další funkce

Seznam titulů

Zobrazí nabídku [Seznam titulů], která zobrazuje zapsané tituly na HDD. (strana 34)

Seznam časovače záz. (záznam)

Zobrazí nabídku [Časovač nahrávání]. (strana 32)

Nast. kanálů

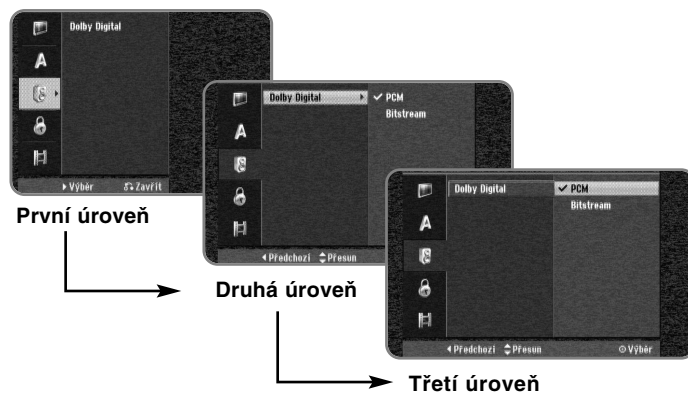
Zobrazí nabídku [Nast. kanálů]. (strana 27)

Nastavení (režim Disku)

Zobrazí možnost [Nastavení] v nabídce nastavení disku. (strana 39)

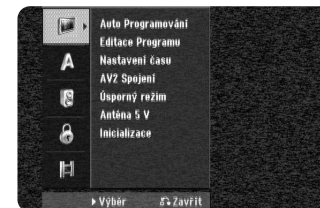
Nastavení kanálů

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zobrazí se Domácí nabídka:	HOME
2 Zvolte možnost [Nast. kanálů]:	◀▶, ENTER
3 Zvolte možnost nastavení:	▶
4 Zvolte požadovanou možnost v první úrovni:	▲▼
5 Přechod ke druhé úrovni:	▶
6 Zvolte požadovanou možnost v druhé úrovni:	▲▼
7 Přechod ke třetí úrovni:	▶
8 Nastavte nebo potvrďte nastavení:	▲▼, ENTER
9 Přejděte zpět k předešlé úrovni:	◀



Nastavení kanálů - další funkce

Přizpůsobení všeobecných nastavení



Auto Programování – Tato volba automaticky vyhledá a nastaví dostupné kanály. Když je možnost [Blokovaný systém] nastavena na [Zap], je k otevření této možnosti potřeba heslo (strana 29).

[Vše, Digital or Analog] (vše, digitální nebo analogový): Vyberte typ vysílání, který chcete automaticky prohledat (slouží k naladění kanálů).
[Start]: Spustí prohledávání kanálů.

Editace Programu – Tato volba vám umožňuje přidávat kanály a upravovat přednastavené kanály. Když je možnost [Blokovaný systém] nastavena na [Zap], je k otevření této možnosti potřeba heslo (strana 29).

[Add Channel]: Vyberte mezi typy vysílání [Digital] a [Analog], poté stiskněte ▲▼ pro výběr kanálu a ENTER pro přidání vybraného kanálu.
[Editace]: Zobrazí obrazovku, která ukazuje seznam přednastavených kanálů a volby úpravy kanálů. (strana 25)

Nastavení času – K použití funkce [Časovač] je třeba nastavit hodiny.

[Automaticky]: Nastaví kanál, který vysílá hodinový signál, a hodiny budou nastaveny automaticky. Jestliže se čas na automaticky nastavených hodinách liší od vašeho místního času, můžete jej upravit pomocí volby [Časový posun]. (Například, když začne letní čas.)
Stiskněte ▶ pro výběr volby [Časový posun]. Stiskněte ▲▼ pro výběr hodnoty, poté stiskněte ENTER (0, 30, 60, 90, 120). Vyberte volbu „0“, je-li hodnota automatického času stejná, jako váš místní čas.
[Manuálně]: Pokud neexistuje kanál, který ve vaší oblasti vysílá signál hodin, můžete nastavit čas a datum ručně.

AV2 Spojení – Ke konektoru AV2 (DECODER) na zadním panelu můžete připojit dekodér nebo jiné zařízení.

[Dekodér]: Tuto volbu vyberte, pokud připojujete dekodér PAY-TV nebo Canal Plus ke konektoru AV2 (DECODER) přístroje.

[Jiné]: Tuto volbu vyberte, pokud připojujete videorekordér nebo podobné záznamové zařízení ke konektoru AV2 (DECODER) přístroje.

Úsporný režim (Režim úspory energie) – Vybírá, jestli je při vypnutí napájení tento přístroj v režimu úspory energie. Tato volba není k dispozici, pokud je nastaveno nahrávání s časovačem.

[Zap]*1: Displej na předním panelu je vypnutý a při vypnutí procházejí přístrojem pouze signály, které přicházejí do antény.

[Vyp]: Vypíná [Úsporný režim].

*1 Pokud přístroj vypnete v průběhu příjmu zakódovaných signálů, režim úspory energie nefunguje

Anténa 5 V – Jestliže používáte vnitřní anténu, je třeba, aby tato anténa měla zesilovač signálu s parametry 5 V stejnosměrného proudu při 100 mA a tato možnost byla nastavena na hodnotu [Zap].

[Zap]: Připojená anténa je napájena.

[Vyp]: Zařízení nenapájí připojenou anténu.

Inicializace – Přístroj lze vrátit na původní tovární nastavení a pevný disk lze formátovat.

[Výchozí nastavení]: Jednotku můžete resetovat na všechna původní tovární nastavení. Některé volby nelze resetovat (Úroveň omezení, Heslo a Kód oblasti).

Po nastavení na tovární hodnoty se na obrazovce zobrazí nabídka automatického nastavení.

[Formátování HDD]: Všechny informace zaznamenané na pevném disku budou vymazány.

Přizpůsobení nastavení jazyka



DTV Audio – Digitální kanály někdy nabízejí více zvukových stop, často v jiném jazyce. Pomocí tohoto nastavení můžete zvolit jiný výchozí jazyk zvukové stopy. Jestliže poskytovatel vysílání nabízí více jazyků, můžete mezi nimi přepínat během sledování televize pomocí opakovaného stisknutí tlačítka AUDIO.

DTV titulky – Digitální kanály někdy nabízejí titulky, často v jiném jazyce. Pomocí tohoto nastavení můžete nastavit výchozí jazyk titulků, jestliže jsou tyto poskytovatelem digitálního vysílání nabízeny. Stiskněte opakovaně SUBTITLE a vyberte jazyk titulků během sledování televize.

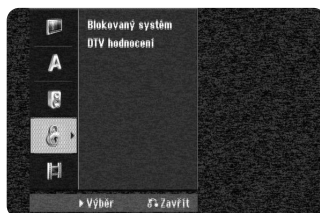
Přizpůsobení nastavení zvuku



Dolby Digital – Výběr typu digitálního zvukového signálu při použití konektoru DIGITAL AUDIO OUTPUT (OPTICAL nebo COAXIAL).

[Bitstream] – Tuto volbu vyberte, pokud připojujete konektor DIGITAL AUDIO OUTPUT (OPTICAL nebo COAXIAL) tohoto přístroje k audio součásti se zabudovaným dekodérem Dolby Digital, DTS nebo MPEG. [PCM] (pro Dolby Digital / MPEG) – Tuto volbu vyberte, pokud připojujete konektor DIGITAL AUDIO OUTPUT (OPTICAL nebo COAXIAL) tohoto přístroje k audio součásti bez zabudovaného dekodéru Dolby Digital nebo MPEG.

Přizpůsobení nastavení zámku



Pro přístup k Systému uzamčení nebo Hodnocení DTV musíte zadat 4-číselné heslo. Pokud na tomto zařízení není nastaveno heslo, musíte zadat heslo v nastavení Disku (strana 42). Pokud tomu tak není, Systém uzamčení a Hodnocení DTV nejsou aktivovány. Pokud si nepamätujete heslo, viz "Pokud jste zapomněli vaše heslo" na straně 42.

Blokovaný systém – Dovoluje nastavit schémata blokování pro určité programy a hodnocení (tzv. ratingy, programy „s hvězdičkou“ apod.). Dovoluje také aktivovat nebo deaktivovat všechna tato předtím nastavená schémata. Pro přístup k položkám nabídky uzamčení je třeba zadat heslo. Když je možnost [Blokovaný systém] nastavena na [Vyp], [DTV hodnocení] nemá účinek.

DTV hodnocení – můžete nastavit hodnocení blokování všech programů s hodnocením nad určitou úroveň.

[Bez kontroly]: Lze sledovat všechny programy.

[04 Let] – [18 Let]: Hodnocení [04 Let] je nejvíce omezující a hodnocení [18 Let] je nejméně omezující.

[Uzavřít všechny]: Všechny programy budou uzamčeny.

Chcete-li sledovat jakýkoliv program, musíte nejprve zadat 4-číselné heslo, které jste vytvořili.

Přizpůsobení nastavení záznamu



Nastav. režimu záz. – Vyberte kvalitu obrazu pro nahrávání z možností XP, SP, LP, EP nebo MLP. Čas nahrávání pro jednotlivé režimy naleznete na straně 66.

[XP]: Nejvyšší kvalita obrazu.

[SP]: Standardní kvalita obrazu.

[LP]: Mírně nižší kvalita obrazu než v režimu [SP].

[EP]: Nízká kvalita obrazu.

[MLP]: Nejdelší čas nahrávání s nejnižší kvalitou obrazu.

Formát záznamu – Tato volba nastavuje poměr stran nahrávání tak, aby vyhovoval materiálu, který nahráváte na HDD.

TV Záznam Audio – Vyberte zvukový kanál pro záznam při nahrávání dvojjazyčného programu.

[Hlavní+Sub]: hlavní a vedlejší jazyk

[Hlavní]: pouze hlavní jazyk

[Sub]: pouze vedlejší jazyk

AV2 Nahrávání – Výběr způsobu vstupu video signálů pro konektor AV2(DECODER). Obraz nebude čistý, pokud toto nastavení neodpovídá typu vstupního video signálu.

[Automaticky]: Signál video vstupu bude automaticky sledovat přijímaný video signál.

[CVBS]: Vstup CVBS (kompozitních) video signálů.

[RGB]: Vstup RGB signálů.

[S-VIDEO]: Vstup S-Video signálů.

Time Shift – Nastavením této možnosti na [Zap] umožníte jednotce automaticky užívat časový posun bez stisknutí tlačítka TIME SHOFT (ČASOVÝ POSUV). Časový posun se spustí během 5-10 sekund po spuštění režimu lazení TV.

Používání digitální elektr. prog. průvodce (EPG)

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zvolte režim HDD:	HDD
2 Zobrazení nabídky průvodce EPG:	EPG
3 Výběr televizního programu:	▲▼
4 Zobrazení další nebo předcházející stránky nabídky:	◀▶
5 Zobrazení vybraného aktuálně vysílaného programu:	ENTER
6 Opuštění nabídky průvodce EPG:	EPG nebo RETURN

Používání digitálního elektr. prog. průvodce (EPG) - další funkce

O digitálním elektronickém programovém průvodci EPG

Digitální elektronický programový průvodce (EPG) zobrazuje tabulku s plánovanými pořady digitálních televizních programů a podrobnými informacemi o jednotlivých programech. Obrazovka EPG sestává z informací o programu, seznamu kanálů a obecného seznamu programů. Mají-li být informace elektronického programového průvodce EPG platné, musí být správně nastaveny hodiny zařízení.

Zobrazení okna s podrobnými informacemi

Lze zobrazit podrobné informace o vybraném programu. Stiskněte modré tlačítko pro zobrazení okna s podrobnými informacemi. Chcete-li okno s podrobnými informacemi zavřít, stiskněte znovu modré tlačítko.



30

Přepínání nabídky průvodce EPG

Elektronický progr. průvodce poskytuje dvě vyhledávací nabídky. Stiskněte žluté tlačítko, když je zobrazena nabídka průvodce EPG.

- Niní/Další: Obrazovka ukáže aktuálně vysílaný a následující program.



- 8 dní: Obrazovka ukáže televizní program na 8 dní. Je-li zobrazena nabídka průvodce EPG s programem na 8 dní, lze také změnit datum průvodce EPG stisknutím zeleného tlačítka a poté ◀/▶ pro výběr data.

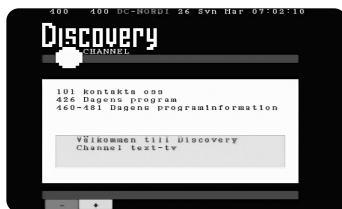


Můžete nastavit časový záznam pomocí nabídky EPG na 8 dní. Zvolte program, poté stiskněte červené tlačítko. Zobrazí se červená ikona časovače a program bude zařízením memorován. Naprogramované časované nahrávání lze sledovat v nabídce [Seznam časovače záz.] (viz stránka 32). Chcete-li zrušit časované nahrávání, vyberte program a poté stiskněte červené tlačítko. Červená ikonka časovaného nahrávání zmizí.

Zobrazení teletextové služby

Teletext je volně dostupná služba některých televizních stanic, která poskytuje aktuální informace jako jsou zprávy, předpověď počasí, televizní programy, burza a další.

Zařízení poskytuje přístup k teletextu, který je nadmíru vylepšený v mnoha aspektech, a to jak v textových, tak i v grafických. Tento teletext může být zpřístupněn speciální teletextovou službou a zvláštní službou televizního teletextu.



Použijte číselná tlačítka (0-9) na dálkovém ovládacím pro změnu programu, který vysílá teletext. Stiskněte tlačítko TEXT pro přístup k teletextu. Postupujte podle pokynů v teletextu nebo se přesuňte na další nebo předcházející krok stisknutím barevných tlačítek (červeného a zeleného) nebo tlačítka SKIP (◀◀ / ▶▶). Stiskněte TEXT nebo RETURN (↵), chcete-li teletext vypnout a vrátit se ke sledování televize.

Výběr strany teletextu

Zadejte číslo požadované stránky jako třímístné číslo pomocí číselných tlačítek. Jestliže během výběru stisknete špatné číslo, musíte dokončit třímístné číslo a poté zadat správné číslo stránky znovu. Pro pohyb nahoru a dolů po stránkách použijte červené nebo zelené tlačítko.

Nahrávání

Při nahrávání televizního kanálu nebo jiného zdroje postupujte podle následujících pokynů. Nahrávání pokračuje, dokud není médium zaplněno, nezastavíte nahrávání nebo nahrávání netrvá více než 12 hodin.

NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1. Zvolte režim HDD:	HDD
2 Výběr režimu zápisu: Můžete zvolit režim zápisu na HDD v nabídce nastavení. (XP, SP, LP, EP nebo MLP)	HOME, ▲▼◀▶, ENTER
3 Vyberte kanál nebo zdroj, který chcete nahrávat:	PR- / PR +, AV
4 Spustí nahrávání:	REC (●)
5 Zastaví nahrávání:	STOP (■)

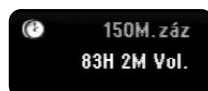
Nahrávání - další funkce

Změna zvukového kanálu TV

Před záznamem můžete změnit zvukový kanál televizoru pro stereofonní a dvojzvyčňá vysílání. Opakovaně stisknete tlačítko AUDIO pro změnu zvukového kanálu. Aktuální zvukový kanál je zobrazen na obrazovce. Při záznamu dvojzvyčňého vysílání nastavte volbu [TV Záznam Audio] v nabídce SETUP.

Okamžité nahrávání s časovačem

Okamžité nahrávání s časovačem umožňuje snadno nahrávat předem nastavenou délku záznamu.



Pokud je nejdříve stisknuto tlačítko REC (●), spustí se zápis. Stiskněte opakovaně tlačítko REC (●) pro volbu určitého množství času. Každé stisknutí tlačítka REC (●) zobrazí navýšení nahrávacího času na obrazovce. Můžete nastavit okamžitý časový záznam do 240 minut na HDD.

Poznámka:

Zařízení se automaticky vypne když skončí okamžitý časový záznam v režimu HDD.

Nastavení nahrávání s časovačem

Tento přístroj lze naprogramovat pro nahrávání až 16 záznamů s časovačem v rámci období 1 měsíce. Před nastavením časovače je třeba správně nastavit hodiny.



Stiskněte HOME a vyberte volbu TV. Stisknutím ◀▶ vyberte [Časovač] a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Seznam časovače záz.]

Pomocí ▲▼ vyberte [Nový] a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Časovač]. Nastavte jednotlivá pole pomocí následujícího použití tlačítek ▲▼◀▶.

[CH]: Vyberte číslo programu uloženého do paměti, nebo jeden z externích vstupů, ze kterých se bude nahrávat. (Nelze vybrat vstup DV nebo radiový kanál.)

[Datum]: Vyberte datum až 1 měsíc dopředu.

[Čas spuštění]: Nastavte čas spuštění.

[Čas zakončení]: Nastavte čas ukončení.

[Opakování]: Vyberte požadované opakování (jednou, denně (Po-Pá) nebo týdně).

Nahrávky z nabídky EPG budou vždy nastaveny na hodnotu [jednou].

Opakovaným stisknutím tlačítka REC (●) nastavte režim nahrávání (XP, SP, LP, EP nebo MLP) a stiskněte ENTER pro nastavení nahrávání s časovačem. Nápis „Rec OK“ v poli [Kontrola] v nabídce [Seznam časovače záz.] označuje, že nahrávání s časovačem je naprogramováno správně.



Zrušení nahrávání s časovačem

Záznam s časovačem můžete zrušit předtím, než nahrávání s časovačem skutečně začne. Vyberte nahrávání s časovačem, které chcete zrušit, v nabídce [Seznam časovače záz.] a stiskněte tlačítko CLEAR.

Vyhledání závad nahrávání časovačem

I když je časovač nastaven, přístroj nebude nahrávat, když:

- Na HDD není dostatek volného místa.
- Je vložen nezapisovatelný není volné místo.
- Zařízení je aktivní (nahrávání, mazání atd.).
- Na pevném už je nahráno 255 titulů.

Nemůžete vložit program časovače, když:

- Nahrávání již probíhá.
- Čas, který se pokoušíte nastavit, již uplynul.
- Je již nastaveno 16 programů časovače.

Když se dva nebo více programů překrývají:

- Dřívější program má přednost.
- Když dřívější program skončí, začne pozdější program.
- Když jsou dva programy nastaveny se začátkem přesně ve stejný čas, má přednost první vložený program.

Časový posun

Pomocí této funkce můžete sledovat titul, který aktuálně nahráváte na pevný disk. Poté, co nahrávání pokračuje déle než 15 sekund, stiskněte tlačítko PLAY (▶) pro přehrání titulu, který aktuálně nahráváte. Pokud zastavíte přehrávání titulu, přehrávání se vrátí na aktuální pozici záznamu. Pokud chcete zastavit nahrávání bez zastavení aktuálního přehrávání, stiskněte a podržte tlačítko STOP (■) po dobu více než 2 sekundy.

Nahrávání z vnějších vstupů

Můžete nahrávat z externího zařízení, jako je videokamera nebo videorekordér, připojeného k některému z vnějších vstupů rekordéru. Po každém stisknutí tlačítka AV se změní zdroj vstupu podle následujícího popisu. Před nahráváním z vnějšího zdroje se ujistěte, že zařízení, ze kterého chcete nahrávat, je k přístroji správně připojeno.

- Tuner: Zabudovaný tuner
- AV1: SCART konektor AV1 umístěný na zadním panelu
- AV2: SCART konektor AV2 DECODER umístěný na zadním panelu
- AV3: Konektor AV IN 3 (VIDEO, AUDIO (L/R)) umístěný na předním panelu

Použití funkce časového posunu

Tato funkce vám umožňuje pozastavit nebo vrátit zpět živé televizní vysílání, abyste nepřišli o žádnou scénu, pokud jste byli vyrušeni. Stiskněte tlačítko TIME SHIFT a poté PAUSE (■) během sledování živého vysílání. Funkce časového posunu nahraje vysílání pro pozdější shlédnutí. Před použitím této funkce se ujistěte, že je přístroj v režimu nahrávání na pevný disk.

Pokud není v průběhu 6 hodin stisknuto žádné tlačítko, časový posun se automaticky zastaví. Během časového posunu můžete použít funkce trikového přehrávání (zpomalení, hledání, atd.). Více informací naleznete v části o operacích přehrávání na stránce 41-43.

Časový posun zastavíte stisknutím tlačítka STOP (■) a potvrdíte stisknutím tlačítka ENTER. Vráťte se ke sledování vysílání v reálném čase.

Skok na začátek nebo konec během časového posunu

Stisknutím ENTER během časového posunu zobrazte postupový pruh. Stisknutím tlačítka ◀ přeskočte na začátek a stisknutím ▶ na konec časového posunu.

Záznam klipu

Pokud chcete nahrát program s časovým posunem jako titul, stiskněte tlačítko REC (●) v počátečním a koncovém bodě nahrávání. Postupový pruh časového posunu indikuje klip, který vyberete, pomocí červeného pruhu. Opakováním tohoto pokynu můžete vytvořit více klipů. Klipy budou nahrány, když opustíte funkci časového posunu.

Automatické použití funkce časový posun

Pokud je možnost [Time Shift] v nabídce nastavení kanálů nastavena na [Zap], časový posun se spustí automaticky bez stisknutí tlačítka TIME SHIFT (ČASOVÝ POSUN) v režimu HDD. Pokud chcete opustit funkci časového posunu, nastavte funkci [Time Shift] na [Vyp].

Editování titulu

Použitím nabídky Seznam titulů můžete editovat obsah videa.

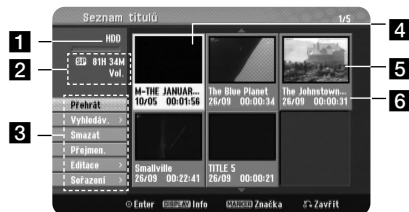
NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1 Zvolte režim HDD:	HDD
2 Zobrazí nabídku [Seznam titulů]:	MENU/LIST
3 Vybírá titul, který chcete editovat:	▲▼◀▶
4 Zobrazí se nabídka editování: Volby se liší podle typu média.	ENTER
5 Vybere volbu nabídky:	▲▼◀▶, ENTER
6 Opustí nabídku [Seznam titulů]:	RETURN

Editování titulu - další funkce

O nabídce seznamu titulů

Stiskněte MENU/LIST pro zobrazení nabídky Seznam titulů. Po tomto úkonu by se mělo zastavit přehrávání. Můžete jí také zpřístupnit užitím DOMÁCÍ nabídky, volbou možnosti [Seznam titulů] a stisknutím tlačítka ENTER.



- 1 Aktuální médium
- 2 Ukazuje režim nahrávání, volné místo a postupový pruh uplynulého času.
- 3 Volby nabídky: pro zobrazení volby nabídky vyberte titul nebo kapitolu, pak stiskněte ENTER.
- 4 Aktuálně vybraný titul.
- 5 Miniatura
- 6 Zobrazí název titulu, datum a délku záznamu.

Přidání záložek kapitol HDD

Můžete vytvořit kapitoly v titulu vložením záložky kapitoly do požadovaného bodu. Stiskněte MARKER (ZÁLOŽKA) na požadovaném bodě v průběhu přehrávání. Na obrazovce se objeví ikona záložky kapitoly.

Spojování kapitol HDD

Tuto funkci použijte pro spojení vybrané kapitoly se sousední kapitolou. Vyberte kapitolu a stiskněte ENTER. Vyberte volbu [Sloučit] pro zobrazení indikátoru spojování mezi miniaturami kapitol. Stisknutím ENTER spojíte dvě označené kapitoly.

Tato funkce není k dispozici za následujících podmínek.

- Titul obsahuje pouze jednu kapitolu.
- Je vybraná první kapitola.

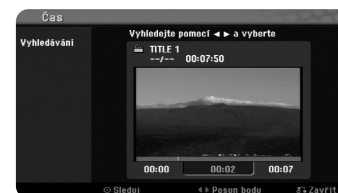
Hledání kapitol HDD

Můžete vybrat začátek titulu vyhledáním kapitoly. Vyberte titul, který chcete vyhledat, a stiskněte ENTER. Vyberte [Kapitola] ve volbě [Vyhledáv.] z nabídky v levé části obrazovky a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Seznam kapitol].

Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyhledejte kapitolu, od které chcete spustit přehrávání, a stisknutím tlačítka PLAY spustíte přehrávání.

Vyhledání času HDD

Můžete vybrat začátek titulu v průběhu času. Vyberte titul, který chcete vyhledat, a stiskněte ENTER. Vyberte [Čas] ve volbě [Vyhledáv.] z nabídky v levé části obrazovky a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Vyhledáv.].



Prostřednictvím ◀▶ najděte čas spuštění. Každým stisknutím ◀▶ přesunete o 1 minutu, stisknutím a držením ◀▶ přesunete o 5 minut. Stiskněte tlačítko ENTER pro sledování titulu od zvoleného času.

Seřazení titulů **HDD**

Stiskněte tlačítko ENTER k zobrazení nabídky možností. Vyberte volbu [Seřazení] a stiskněte ENTER pro zobrazení dalších voleb. Zde můžete zvolit třídění titulů podle položek [Datum] (kdy byly nahrány), [Titul] (abecední pořadí) nebo podle [Kategorie] (třídění podle žánru).

Spojování titulů **HDD**

Tuto funkci použijte pro spojení vybraného titulu s jiným titulem. Vyberte titul a stiskněte ENTER. Vyberte [Sloučit] ve volbě [Editace] a potom stiskněte ENTER. Vyberte titul, který chcete spojit s aktuálním titulem, a stiskněte ENTER pro potvrzení.

Rozdělení titulu **HDD**

Tuto funkci použijte pro rozdělení titulu na dva tituly. Vyberte titul, který chcete rozdělit, a stiskněte ENTER. Vyberte [Rozdělit] ve volbě [Editace] z nabídky v levé části obrazovky a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Rozdělit].

Najděte bod, ve kterém chcete provést rozdělení, pomocí tlačítek PLAY (▶), SCAN (◀◀ / ▶▶), PAUSE (⏸) a stiskněte ENTER s vybranou volbou [Rozdělit]. Obrazovka přehrávání zobrazuje bod rozdělení. Vyberte možnost [Hotovo] a stiskněte ENTER pro rozdělení. Nemůžete vybrat bod rozdělení blíže než 3 sekundy.

Smazání části **HDD**

Můžete vymazat část, kterou v titulu nechcete mít.

Vyberte titul, jehož část chcete vymazat, a stiskněte ENTER. Vyberte [Smaž část] ve volbě [Editace] z nabídky v levé části obrazovky a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky [Smaž část]. Bod najdete pomocí tlačítek PLAY (▶), SCAN (◀◀ / ▶▶), PAUSE (⏸).

[Počáteční bod]: Vyberte počáteční bod části, kterou chcete vymazat, a stiskněte ENTER.

[Koncový bod]: Vyberte koncový bod části, kterou chcete vymazat, a stiskněte ENTER.

[Další část]: Stiskněte ENTER pro vymazání další části.

[Zrušit]: Stisknutím tlačítka ENTER zrušíte vybranou část.

[Hotovo]: Stisknutím tlačítka ENTER vymažete vybranou část.

Pojmenování titulu **HDD**

Když je titul nahráván tímto zařízením, název titulu bude pojmenován číslem nebo programem titulu. Touto funkcí můžete změnit název titulu.



Vyberte titul, u kterého chcete změnit název, a stiskněte ENTER. Vyberte volbu [Přejmen.] nebo [Název titulu] z nabídky v levé části obrazovky a stiskněte ENTER pro zobrazení nabídky klávesnice. Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte znak a potom stisknutím tlačítka ENTER výběr potvrďte v nabídce klávesnice.

[OK]: Ukončení pojmenování.

[Zrušit]: Zruší všechny zadané znaky.

[Místo]: Vloží mezeru na pozici kurzoru.

[Smazat]: Vymaže předchozí znak před pozicí kurzoru.

Pro zadání názvu můžete použít tlačítka dálkového ovladače

PLAY (▶): Vloží mezeru na pozici kurzoru.

PAUSE (⏸): Vymaže následující znak za pozicí kurzoru.

STOP (■), CLEAR: Vymaže předchozí znak před pozicí kurzoru.

◀◀ / ▶▶: Přesune kurzor doleva nebo doprava.

MENU/LIST, DISPLAY: Změní znakovou sadu v nabídce klávesnice.

Číslice (0-9): Vloží odpovídající znak na pozici kurzoru.

Pro vybraný titul na pevném disku můžete použít žánr. Když je znak zvýrazněný v nabídce klávesnice, stiskněte tlačítko ◀, dokud kurzor nepřeskočí do pole Genre (Žánr). Vyberte požadovaný žánr a stisknutím ENTER ho vyberte. Vybraný název žánru se zobrazí v pravém dolním rohu miniatury titulu.

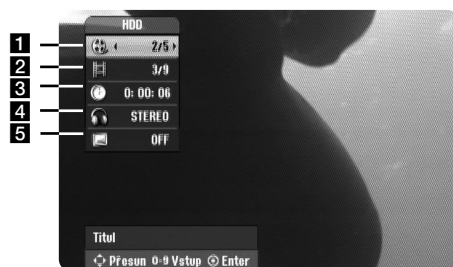
Zobrazení informací HDD

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Spuštění přehrávání:	PLAY (▶)
2 Ukazuje aktuální stav přehrávání:	DISPLAY
3 Zobrazí se nabídka přehrávání:	DISPLAY
4 Zvolte položku:	▲ ▼
5 Navolte nastavení nabídky přehrávání:	◀ ▶
6 Odejít z nabídky přehrávání disku:	DISPLAY

Zobrazení informací HDD - další funkce

Nastavení položky nabídky přehrávání

Položku lze zvolit pomocí tlačítek ▲▼ a změnit nebo vybrat nastavení pomocí tlačítek ◀▶.



- 1 Aktuální titul / celkový počet titulů
- 2 Aktuální kapitola / celkový počet kapitol
- 3 Uplynulý čas přehrávání
- 4 Vybraný jazyk zvuku nebo audio kanál
- 5 Vybrané titulky

Přesun na jiný titul **HDD**

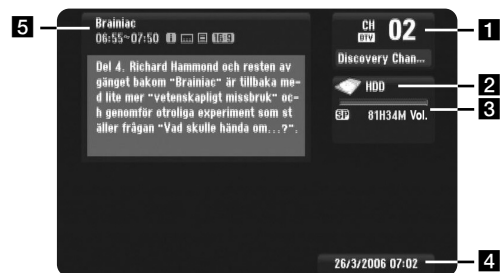
Pokud má HDD více než jeden titul, můžete přejít k dalšímu titulu. Během přehrávání dvakrát stiskněte DISPLAY, pak použijte ▲ / ▼ pro výběr ikony titulu. Potom stiskněte odpovídající numerické tlačítko (0-9) nebo ◀ / ▶ pro výběr čísla titulu.

Spuštění přehrávání od vybraného času **HDD**

Během přehrávání dvakrát stiskněte DISPLAY. Rámeček vyhledávání času zobrazuje uplynulou dobu přehrávání. Vyberte rámeček vyhledávání času a vložte požadovanou dobu spuštění v hodinách, minutách a sekundách odleva doprava. Například, pokud chcete najít scénu v čase 2 hodiny, 10 minut a 20 sekund, zadejte „21020“ a stiskněte tlačítko ENTER. Pokud zadáte nesprávná čísla, stisknutím ◀ / ▶ přesuňte kurzor () na nesprávné číslo. Poté zadejte správná čísla.

Zobrazování informací během sledování televizního vysílání

Během sledování televizního vysílání stiskněte DISPLAY pro zobrazení informací na obrazovce.



- 1** Ukazuje číslo kanálu, název stanice a audio signál (Stereo, Bilingual, Mono) přijímaný tunerem. (Indikace zvukového signálu je dostupná pouze pro analogové kanály.)
- 2** Zobrazí název média.
- 3** Ukazuje režim nahrávání, volné místo a postupový pruh uplynulého času.
- 4** Ukazuje aktuální datum a čas.
- 5** Zobrazuje název programu, čas začátku a konce, apod.
 - (Extended Text Message Icon) (ikonka rozšířené textové zprávy): Oznamuje, že je k dispozici rozšířená textová zpráva (ETM), která podrobně popisuje program (viz strana 30).
 - (DTV Subtitle Icon) (ikonka titulků digit. TV): Oznamuje, že aktuální program obsahuje titulky.
 - (Wide Icon) (ikonka širokoúhlého formátu): Oznamuje, že aktuální program používá širokoúhlý formát obrazu.
 - (Teletext Icon) (ikonka teletextu): Oznamuje, že je k dispozici funkce teletextu (viz strana 31).

Přepínání televizního programu

Pro přepínání mezi televizními programy uloženými v paměti použijte tlačítko PR/CH nebo ▲ / ▼ na dálkovém ovladači nebo číselná tlačítka (0 - 9) pro přepnutí přímo na číslo programu.

Přepnutí televizního programu pomocí seznamu programů

Seznam programů lze zobrazit stisknutím tlačítka ENTER, poté lze přepínat mezi programy na seznamu.

Během sledování programu stiskněte tlačítko ENTER nebo PR LIST a zobrazí se seznam programů.

Vyberte Vámi požadovaný kanál pomocí ▲ / ▼ a poté stiskněte ENTER pro přepnutí na vybraný program.

Přepínání seznamu programů

Seznam programů můžete přepínat mezi typy DIGITAL TV (digitální TV), ANALOG TV (analogová TV) nebo RADIO (rádio).

Stiskněte ▲ pro přesunutí zvýraznění nahoru v seznamu programů.

Stiskněte ◀ ▶ pro výběr možnosti DIGITAL TV (digitální TV), ANALOG TV (analogová TV) nebo RADIO (rádio). Zobrazí se vybraný typ seznamu programů.

Zobrazení seznamu oblíbených programů

Lze zobrazit seznam oblíbených programů, který je uspořádán dle Vašich osobních preferencí. Chcete-li nastavit oblíbený program, použijte volbu [Editace Programu] v nabídce nastavení. (strana 25)



Stiskněte tlačítko FAV (OBLÍBENÉ) v průběhu sledování TV. Objeví se oblíbené možnosti. Zvolte ▲ ▼ pro volbu požadovaného programu, poté stiskněte ENTER pro sledování zvoleného programu.

Přehrávání HDD

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zvolte režim HDD:	HDD
2 Zobrazí se nabídka [Seznam titulů]:	MENU/LIST
3 Zvolí titul, který chcete editovat:	▲▼◀▶
4 Zobrazí nabídku editace: Možnosti se různí v závislosti na typu média.	ENTER
5 Spuštění přehrávání:	PLAY (▶)
6 Zastavení přehrávání:	STOP (■)

Přehrávání HDD - další funkce

Přeskočení na další/předchozí kapitolu/stopu **HDD**

Stiskněte tlačítko SKIP (▶▶) pro přechod na další kapitolu.
Stiskněte tlačítko SKIP (◀◀) pro návrat na začátek aktuální kapitoly.
Stiskněte dvakrát krátce tlačítko SKIP (◀◀) pro krok zpět na předchozí kapitolu.

Pozastavení přehrávání

Stiskněte tlačítko PAUSE (||) pro pozastavení přehrávání. Stiskněte tlačítko PLAY (▶) pro pokračování v přehrávání.

Přehrávání po jednotlivých snímcích **HDD**

Pro přehrávání po jednotlivých snímcích stiskněte tlačítko PAUSE (||) opakovaně. Jednotlivé snímky můžete přehrávat vpřed nebo vzad opakovaným tisknutím ◀ / ▶ v režimu PAUSE.

Rychlý posun vpřed nebo vzad **HDD**

Stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ pro rychlé přehrávání směrem vpřed nebo vzad během přehrávání.
Opakovaným stisknutím tlačítka ◀◀ nebo ▶▶ můžete měnit rychlost přehrávání. Stiskněte tlačítko PLAY (▶) pro pokračování přehrávání normální rychlostí.

Poslech jiného zvuku **HDD**

Stiskněte tlačítko AUDIO, pak opakovaně stiskněte ◀ nebo ▶ pro poslech jiného jazyka zvuku, zvukové stopy nebo způsobu kódování.

Snížení rychlosti přehrávání **HDD**

Při pozastaveném přehrávání stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ pro zpomalení přehrávání vpřed nebo zpět. Opakovaným stisknutím tlačítka ◀◀ nebo ▶▶ můžete měnit rychlost přehrávání. Stiskněte tlačítko PLAY (▶) pro pokračování přehrávání normální rychlostí.

Užívání domácí nabídky Disc (Disk)

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	DISC
2 Zvolte možnost:	◀▶
3 Zobrazí se zvolená nabídka možnosti :	ENTER
4 Odejít z [Domácí nabídka]:	HOME



[Film] – Začne přehrávání videosouboru nebo se zobrazí nabídka [Film]

[YouTube] – Shlédněte na vaši televizi prostřednictvím internetu YouTube videa sdílená na serveru YouTube. (strana 55-57)

[Fotografie] – Zobrazí nabídku FOTOGRAFIE. (strana 53-54)

[Hudba] – Zobrazí nabídku HUDBA. (strana 52-53)

[Nastavení] – Zobrazí nabídku Nastavení. (strana 39-44)

Tipy

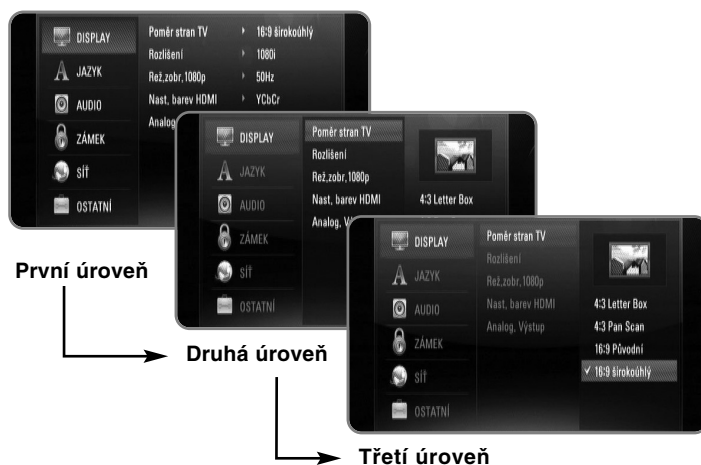
- Zvolíte-li možnost [Movie], [Photo] nebo [Music] v průběhu připojení USB Flash Drive a současně během vložení disku, nabídka pro výběr média se aktivuje. Zvolte médium, poté stiskněte tlačítko ENTER.
- Pokud se objeví „Aktual. softwaru“ v [Domácí nabídka], znamená to, že aktualizace softwaru je dostupná na síti. K aktualizaci přístroje stiskněte modré tlačítko. Pro více informací, viz strana 58.

Poznámka:

Přístroj bude v režimu zastavení, pokud stisknete tlačítko HOME v průběhu přehrávání, objeví se [Domácí nabídka].

Nastavení disku

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	DISC
2 Zvolte možnost [Nastavení] :	◀▶, ENTER
3 Zvolte požadovanou možnost v první úrovni:	▲▼
4 Přechod ke druhé úrovni:	▶
5 Zvolte požadovanou možnost v druhé úrovni:	▲▼
6 Přechod ke třetí úrovni:	▶
7 Nastavte nebo potvrďte nastavení:	▲▼, ENTER
8 Přejděte zpět k předešlé úrovni:	◀
9 Odejít z nabídky [Nastavení]:	HOME



Nabídka [DISPLAY]



Poměr stran obrazovky TV

[4:3 Letter Box] – Zvolte tehdy, je-li připojený standardní televizor 4:3. Zobrazí obraz s vodorovnými pruhy nad a pod obrazem.

[4:3 Pan Scan] – Zvolte tehdy, je-li připojený standardní televizor 4:3. Zobrazí obraz ořezaný tak, aby vyplnil obrazovku. Obě dvě strany obrazu jsou ořezané.

[16:9 Původní] – Zvolte, pokud je zapojena širokoúhlá TV 16:9. Obraz o šířce 4:3 je zobrazen v originálním poměru 4:3 s černými pruhy po levé a pravé straně.

[16:9 širokoúhlý] – Zvolte, pokud je zapojena širokoúhlá TV 16:9. Obraz 4:3 je nastaven horizontálně (v lineárním poměru), aby vyplnil celou obrazovku.

Rozlišení

Nastaví výstupní rozlišení komponentního a HDMI obrazového signálu. Viz „Nastavení rozlišení“ na straně 20-21, kde najdete podrobnosti o rozlišení.

[Auto] – pokud je u televizorů s informacemi o zobrazení (EDID) připojen konektor HDMI OUT, automaticky volí rozlišení nejvhodnější pro připojený televizor. Pokud je připojen pouze konektor COMPONENT VIDEO OUT, mění se standardní rozlišení na 1080i.

[1080p] – Výstupy 1080 řádků progresivního videa.

[1080i] – Výstupy 1080 řádků prokládaného videa.

[720p] – Výstupy 720 řádků progresivního videa.

[576p] – Výstupy 576 řádků progresivního videa.

[576i] – Výstupy 576 řádků prokládaného videa.

Rež.zobr.1080p

Když je rozlišení nastaveno na 1080p, zvolte [24Hz] pro plynulou prezentaci filmového obsahu (1080/24p) se zobrazením HDMI kompatibilním se vstupem 1080/24p.

Poznámky:

- Jestliže zvolíte [24 Hz], mohou se při přepínání výstupu z videa projevovat poruchy v obraze. V takovém případě zvolte možnost [50 Hz].
- Pokud je [Rež.zobr.1080p] nastaveno na [24 Hz] a vaše TV není kompatibilní s 1080/24p, aktuální snímkový kmitočet výstupu videa bude 50 Hz nebo 60 Hz podle formátu zdrojového videa.
- Když je zdroj videa 1080p/24Hz nastaven na připojení přes HDMI, SCART OUT a COMPONENT VIDEO OUT nebudou mít žádný video signál.

Nast. barev HDMI

Zvolte typ výstupu z konektoru HDMI OUT. V případě tohoto nastavení se informujte v manuálu vašeho zobrazovacího zařízení.

[YCbCr] – Zvolte při připojování k zobrazovacímu zařízení HDMI.

[RGB] – Zvolte při připojování k zobrazovacímu zařízení RGB.

Poznámka:

Připojením konektoru HDMI OUT k zobrazovací jednotce DVI, [Nast. barev HDMI] se automaticky změní na [RGB].

Analog. Výstup

Zvolte možnost dle typu TV připojení.

[YPbPr] – Pokud je TV připojena ke konektoru COMPONENT OUT (výstupní KOMPONENT) na zařízení.

[RGB] – Pokud je TV připojena ke konektoru SCART (signál RGB) na jednotce.

Poznámky:

- Kabel HDMI je připojen, nabídka obrazovky je blokována.
- Pokud je analogový výstup nastaven na RGB, stiskněte tlačítko RESOLUTION (ROZLIŠENÍ) pro změnu nastavení na YPbPr.

Nabídka [JAZYK]**Nabídka**

Zvolte jazyk pro nabídku [Nastavení] a pro displej na obrazovce.

Nabídka disku / Zvuk disku / Titulky disku

Vyberte požadovaný jazyk pro audiodisku. (zvuk disku), titulky a nabídku disku.

[Původní] – Označuje originální jazyk, ve kterém byl obsah disku nahraný.

[Ostatní] – Stiskněte ENTER pro volbu jiného jazyka. Číselnými klávesami a následným stiskem ENTER zadejte odpovídající čtyřmístný kód pro příslušný jazyk podle seznamu na stránce 62.

[Vyp.] (pro titulky disku) – Vypnutí titulků.

Poznámka:

V závislosti na disku nemusí být jazyková nastavení k dispozici pro každý disk.

Nabídka [AUDIO]

Každý disk má několik možností výstupu zvuku. Nastavte možnosti zvuku přehrávače podle typu používaného audio systému.

Poznámka:

Protože na typ audio výstupu má vliv mnoho faktorů, přečtěte si „Specifikace výstupu audio jednotky“ na straně 19-20, kde najdete podrobnosti.



HDMI / SPDIF (digitální zvukový výstup)

Vyberte formát výstupního zvuku, je-li zařízení vybaveno konektorem HDMI nebo Digital Audio input připojeno k HDMI OUT nebo ke konektoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) na vašem přehrávači

[PCM Stereo] – Připojte konektor HDMI OUT nebo konektor DIGITAL AUDIO OUT k zařízení s dvoukanálovým digitálním stereo dekodérem.

[PCM Multi-Ch] (Jen HDMI) – Vyberte, zda připojujete konektor HDMI OUT této jednotky k zařízení s multikanálovým digitálním dekodérem.

[Znovu kódovat DTS] – Vyberte, zda připojujete konektor HDMI OUT nebo konektor DIGITAL AUDIO OUT této jednotky k zařízení s DTS dekodérem.

[Primární průchod] – Zvolte pokud připojíte přístroj DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL nebo COAXIAL) a konektor HDMI OUT k zařízení s LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS a DTS-HD dekodéru.

Poznámka:

Je-li možnost [HDMI] nastavená na [PCM Multi-CH], zvuk se může vysílat jako PCM Stereo, jestliže se informace PCM Multi-Ch nezjistí v zařízení HDMI pomocí EDID.

Vzorkovací frekvence (Pouze pro SPDIF audio)

[192KHz] – Zvolte tuto možnost, jestliže váš přijímač A/V nebo zesilovač dokáže zpracovat 192 KHz signály.

[96KHz] – Zvolte tuto možnost, jestliže váš přijímač A/V nebo zesilovač NEdokáže zpracovat 192 KHz signály. Po výběru této možnosti tato jednotka automaticky konvertuje každý signál 192 KHz na 96 KHz, aby je mohl váš systém dekodovat.

[48KHz] – Zvolte tuto možnost, jestliže váš přijímač A/V nebo zesilovač NEdokáže zpracovat 192 KHz, ani 96 KHz signály. Po výběru této možnosti tato jednotka automaticky konvertuje každý signál 192 KHz nebo 96 KHz na 48 KHz, aby je mohl váš systém dekodovat.

Pročtěte si dokumentaci pro váš přijímač A/V nebo zesilovač, abyste si ověřili jeho schopnosti.

DRC (Dynamic Range Control) (Ovládání dynamického rozsahu)

Během přehrávání disku kódovaného v Dolby Digital nebo Dolby Digital Plus, můžete komprimovat dynamický rozsah audio výstupu (rozdíl mezi nejhlasitějším a nejnižším bodem zvuku). To vám umožňuje poslouchat film při nižší hlasitosti bez ztráty jasnosti zvuku. Pro tento účel nastavte DRC na [Zap.].

Nabídka [ZÁMEK] (rodičovský zámek)

Nastavení [ZÁMEK] má vliv pouze na přehrávání BD a DVD.



Pro přístup k dalším vlastnostem nastavení [ZÁMEK], vložte 4-místný ochranný kód.

Pokud jste dosud nezadali heslo, učinite tak. Zadejte 4-číselné heslo, poté stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte heslo znovu, poté stiskněte tlačítko ENTER pro ověření.

Heslo

Můžete vytvořit, měnit nebo vymazat heslo.

[Nový] – Zadejte 4-číselné heslo, poté stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte heslo znovu, poté stiskněte ENTER k zadání nového hesla.

[Změň] – Vložte nynější heslo a stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte 4-číselné heslo, poté stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte heslo znovu, poté stiskněte tlačítko ENTER k zadání nového hesla.

[Odstranit] – Vložte 4-číselné heslo a stiskněte tlačítko ENTER k vymazání hesla.

Tip:

Pokud učiníte před stisknutím tlačítka ENTER chybu, stiskněte ◀ k vymazání čísla jednoho po druhém.

Když jste zapomněli heslo

Pokud jste zapomněli, můžete je vymazat pomocí následujícího postupu:

- 1 Vyjměte disk z přehrávače.
- 2 Zvolte možnost [ZÁMEK] v nabídce [Nastavení].
- 3 Použijte numerická tlačítka k zadání „210499“. Heslo je vymazáno.

Hodnocení

Zablokuje přehrávání DVD na základě hodnocení jeho obsahu. (Ne všechny disky mají hodnocení.)

[Hodnocení 1 až 8] – Jedna (1) omezuje přehrávání nejvíce. Hodnocení osm (8) obsahuje nejméně omezení pro přehrávání.

[Odemknout] – Po volbě této položky se blokování vypne a je přehráván veškerý obsah.

Věk BD

Nastavte věkový limit přehrávání BD-ROM. Použijte numerická tlačítka k zadání věkové hranice přehrávání BD-ROM.

[255] – Všechny BD-ROM se dají přehrávat.

[0-254] – Zakazuje přehrávání BD-ROM s příslušnými zaznamenanými hodnoceními.

Kód oblasti

Zadejte kód oblasti, jejíž normy se mají použít k hodnocení DVD video disku na základě seznamu na straně 62.

Nabídka [SÍŤ]

K nastavení [SÍŤ] je zapotřebí použít aktualizaci softwaru, funkce BD Live a You Tube.

Některé disky BD-ROM mohou umožnit přístup ke speciálním webovým stránkám pro BD-ROM, pokud přehrávač připojíte k internetu. Pokud například stránka BD-ROM obsahuje odkazy na trailery chystaných filmů, lze na přehrávači prohlížet stažený on-line obsah.

Abyste mohli tuto funkci používat, nepotřebujete připojit počítač.

Přípravy:

- Tato funkce vyžaduje stálé širokopásmové připojení k internetu. (viz stranu 22-23.)
- Je zapotřebí BD-ROM disku kompatibilního s touto funkcí. Kompatibilní nejsou všechny BD-ROM disky.



Režim IP

Jestliže se v lokální síti (LAN) nachází DHCP server, tomuto přehrávači bude automaticky přidělena IP adresa. Jestliže používáte širokopásmový router nebo širokopásmový modem (ADSL), který má funkci DHCP (dynamický protokol konfigurace hostitele), zvolte [Dynamická IP]. IP adresa se bude dále určovat automaticky.

Jestliže se v síti nenachází žádný DHCP server a chcete nastavit IP adresu manuálně, zvolte [Statická IP], a potom nastavte [IP adresa], [Maska podsítě], [Brána] a [DNS Server] pomocí možnosti [Nastavení IP].

Jak zkontrolovat nastavení sítě

Zvolte možnost [Režim IP] a zkontrolujte, zda se nad nabídkou objeví indikátor stavu sítě. (Indikátor stavu sítě se mění shodně s nastavením sítě.)



Able to use network



Testing Network



Unable to use network

Nastavení IP

Tato možnost je dostupná jen tehdy, kdy je možnost [Režim IP] nastavena na [Statická IP].

Použijte tlačítka ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pro výběr pole; použijte číselná tlačítka pro zadání hodnoty. Jestliže svítí [OK], stiskněte ENTER pro dokončení a zavření obrazovky.

Připojení BD-LIVE

Pokud jsou využívány funkce BD-Live, lze omezit přístup k internetu.

[Povoleno] – Přístup k internetu je zakázán pro veškerý obsah BD-Live.

[Zčásti povoleno] – Přístup k internetu je povolen pouze pro obsah BD-Live s certifikáty vlastníka obsahu. Přístup k internetu a funkce AACS Online jsou zakázány pro veškerý obsah BD-Live bez certifikátu.

[Zakázáno] – Přístup k internetu je zakázán pro všechny obsah BD-Live.

Nabídka [OSTATNÍ]



Skin/Vzhled

Změna pozadí úvodního zobrazení.

Velikost fontu **BD**

Můžete nastavit výchozí velikost textu zobrazeného pro obsah BD-J během přehrávání BD-ROM. Toto nastavení je platné jen tehdy, jestliže obsah BD-J nenastavuje velikost textu. Zvolte velikost písma na víc než 24, jestliže je přehrávač zapojený k HD TV.

Inicializace

Můžete resetovat přehrávač do základního nastavení nebo zahájit úschovu BD.

[Tovární nastavení] – Pokud je toho zapotřebí, můžete přehrávač resetovat na veškerá původní nastavení z výroby. Pokud je toho zapotřebí, můžete přehrávač resetovat na veškerá původní nastavení z výroby. (Hodnocení, Heslo, Kód oblasti atd.).

[Vymazat paměť BD] – Zahájí mazání obsahu BD z připojeného USB Flash Drive.

Aktual. softwaru

Můžete aktualizovat software připojením přístroje přímo k serveru aktualizace softwaru (viz strana 58).

Registr. kód DivX

DivX® je formátem digitálního videa vytvořeným společností DivX, Inc. Toto zařízení je oficiální výrobek s certifikací DivX nebo DivX Ultra, který přehrává formát DivX videa. Certifikované zařízení DivX® musí být registrováno k přehrávání obsahu DivX Video-on-Demand (videa na požádání) (VOD). Nejdříve vygenerujte DivX VOD registrační kód zařízení a vložte jej během registračního procesu. Důležité: Obsah formátu DivX VOD je chráněn systémem DivX DRM (Správou digitálních práv), který vymezuje přehrávání registrovaných zařízení s certifikací DivX Certified device. Pokud se snažíte přehrávat obsah ve formátu DivX VOD bez autorizace vašeho zařízení, objeví se na displeji zpráva „Chyba při autorizaci“ a obsah nebude možné přehrát. Pro více informací navštivte www.divx.com/vod.

Stiskněte tlačítko ENTER nebo tlačítko ► pokud je zvýrazněno [Registr. kód DivX] a můžete se podívat na registrační kód přístroje.

Poznámka:

Všechna videa stažená z DivX® VOD lze přehrávat pouze na tomto přístroji.

Odmítavé oznámení

Stiskněte ENTER nebo ► pro zobrazení odmítavého hlášení služby sítě na straně 67.

Přehrávání disku

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Otevřete diskový panel:	OPEN/CLOSE (▲)
2 Vložte disk:	-
3 Zavřete diskový panel:	OPEN/CLOSE (▲)
4 Nastavte nabídku nastavení disku: V závislosti na možnostech disku se nemusí objevit nabídka disku na obrazovce.	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
5 Spuštění přehrávání:	PLAY (▶)
6 Zastavení přehrávání:	STOP (■)

Poznámky:

- Jestliže zapnete přehrávač nebo vyměníte disk, přehrávač se vrátí na původní výchozí nastavení. Zvukový výstup z disku je nastaven podle specifického nastavení zvuku na disku.
- V závislosti na nahraném obsahu BD-ROM disku nemusí být některé funkce k dispozici nebo mohou probíhat jinak než u jiných médií.

Když je zobrazena obrazovka s nabídkou disku

BD DVD AVCHD DivX

Obrazovka s nabídkou může být zobrazena teprve po vložení disku, který obsahuje nabídku.

Použijte tlačítka ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pro výběr titulu/kapitoly, kterou chcete vidět, pak stiskněte ENTER pro spuštění přehrávání.

Přeskočit k příští /předěší kapitole/stopě/souboru

ALL

Během přehrávání stiskněte ◀◀ nebo ▶▶ pro přechod na následující kapitoly/stopy/souboru nebo pro návrat na začátek aktuální kapitoly/stopy/souboru.

Dvakrát krátce stiskněte ◀◀ pro posun na předcházející kapitoly/stopy/souboru.

Pokračovat v přehrávání **BD DVD AVCHD DivX**

Během přehrávání stiskněte tlačítko STOP (■) k zastavení přehrávání. Jednotka zaznamená bod zastavení v závislosti na disku. Na obrazovce se nakrátko objeví „■■■“. Stiskněte PLAY (▶) pro obnovení přehrávání (od bodu scény). Jestliže stisknete STOP (■) znovu nebo vyberete disk (na obrazovce se objeví „■“), jednotka vymaže bod zastavení.

(■■■ = Obnovit zastavení, ■ = Komplettní zastavení)

Poznámky:

- Bod obnovení se může vymazat, jestliže se stiskne tlačítko (například: POWER, OPEN/CLOSE, atd.)
- Na discích BD-Video včetně BD-J nefunguje funkce „resume play“ - „obnovit přehrávání“.
- V případě interaktivního titulu BD-ROM přejde přístroj do režimu úplného zastavení (Complete Stop), pokud během přehrávání jednou stisknete STOP (■).

Pozastavení přehrávání **ALL**

Během přehrávání stiskněte PAUSE (||) pro pozastavení přehrávání. Stiskněte tlačítko PLAY (▶) k pokračování přehrávání.

Tip: Během přehrávání Audio CD nebo MP3, WMA stiskněte || znovu pro obnovení přehrávání.

Přehrávání Frame-by-Frame **BD DVD AVCHD DivX**

Stikněte opakovaně tlačítko PAUSE (||) k přehrávání Frame-by-Frame.

Zpomalit rychlost přehrávání **BD DVD AVCHD DivX**

Když je přehrávání pozastaveno, opakovaně stiskněte SCAN ▶▶ pro pomalé přehrávání (4 kroky, jen dopředu)

Rychle dopředu nebo rychle dozadu **ALL**

Během přehrávání stiskněte tlačítko SCAN (◀◀ nebo ▶▶) k rychlému návratu dozadu nebo rychlému přeskočení dopředu.

Rychlost přehrávání můžete měnit opakovaným stiskem SCAN (◀◀ nebo ▶▶). Stiskem PLAY (▶) pokračujete v přehrávání normální rychlostí.

Opakované přehrávání **ALL**

Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko REPEAT pro výběr požadovaného režimu opakování. Současný titul, kapitola nebo stopa bude přehrávána opakovaně. Normální přehrávání obnovíte opětovným stisknutím tlačítka REPEAT k navolení [Vyp.].

Poznámka:

Jestliže stisknete ►► jednou během opakování kapitoly nebo stopy, přehrávání opakování se zruší.

Opakování určité části (A-B)

BD DVD AVCHD DivX ACD

Stiskněte tlačítko REPEAT k volbě [A-] pro volbu začátku části, kterou si přejete opakovat a stiskněte tlačítko ENTER k určení konce této části. Vámi vybraná část se bude neustále opakovat. Nelze zvolit kratší, než 3 sekundovou část.

Normální přehrávání obnovíte opětovným stisknutím tlačítka REPEAT k navolení [Vyp.].

Zvětšení zobrazení přehrávání **DVD AVCHD DivX**

V režimu přehrávání nebo pauzy stiskněte ZOOM pro zobrazení menu [Přiblížení]. Pro volbu režimu zoom (16 kroků) použijte ◀ / ▶. Stiskněte tlačítko RETURN pro odchod z nabídky [Přiblížení]. Pro obnovení normální velikosti zobrazení zvolte [Vyp.] v menu [Přiblížení].

Poznámka:

Tato funkce může být pro některé disky nebo skladby neúčinná.

Prohlížení nabídky titulů nebo vysunovací nabídky

BD DVD

Stiskněte tlačítko TITLE/POPUP k zobrazení nabídky titulů nebo vysunovací nabídky. Pokud má DVD nebo BD-ROM disk menu, zobrazí se na obrazovce titulkové nebo roletové menu. U některých disků nemusí být menu k dispozici.

Použití nabídky hledání **BD DVD AVCHD DivX**

Během přehrávání, stiskněte tlačítko SEARCH k zobrazení nabídky hledání.

Stiskněte ◀ / ▶ k posunutí přehrávání o 15 sekund dopředu nebo dozadu

Tip:

Můžete zvolit bod, který chcete přeskočit stisknutím a podržením tlačítka ◀ / ▶.

Vyhledávání pomocí záložky **BD DVD AVCHD DivX**

Vložit záložku

Přehrávání lze zahájit z maximálně devíti míst uložených v paměti. Záložku vložíte stiskem MARKER na požadovaném místě disku. Na televizní obrazovce se krátce zobrazí ikona záložky (Marker). Opakujte až do zadání deváté záložky.

Vyvolání nebo smazání označené scény

Stiskněte SEARCH a na monitoru se zobrazí vyhledávací menu. Pro vyvolání příslušné záložky stiskněte její číslo. Přehrávání začne od označené sekvence.

NEBO

Pro zvýraznění čísla záložky stiskněte ▼. Pro volbu označené sekvence, kterou chcete spustit nebo vymazat, použijte ◀ / ▶.

Stiskněte ENTER a přehrávání začne od označené sekvence. Stiskněte CLEAR a označená sekvence bude vymazána z vyhledávacího menu.

Poznámky:

- Tato funkce nemusí být u některých disků nebo titulů přístupná.
- Veškeré označené sekvence budou vymazány, pokud dvakrát stiskněte STOP (■) (úplné zastavení), dojde ke změně titulu nebo vysunutí disku.
- Pokud celá délka titulu je kratší než 10 sekund, pak je tato funkce nedostupná.

Zvolení jazyka titulků **BD DVD AVCHD DivX**

Během přehrávání stiskněte tlačítko SUBTITLE k zapnutí nebo vypnutí titulků a stiskněte opakovaně tlačítko SUBTITLE k volbě požadovaného jazyka titulků.

NEBO

Během přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY k zobrazení nabídky přehrávání.

Použijte tlačítka ▲ ▼ ke zvolení možnosti [Titulky], poté použijte ◀ ▶ k volbě požadovaného jazyka titulků.

Poznámka:

U některých disků lze měnit volbu podtitulků pouze prostřednictvím menu disku. V takovém případě stiskněte tlačítko TITLE/POPUP nebo MENU/LIST a z nabídky menu disku zvolte odpovídající podtitul.

Poslech různých audio **BD DVD AVCHD DivX**

V průběhu přehrávání stiskněte opakovaně tlačítko AUDIO k poslechu různého audio jazyka, audio stopy nebo audio kanálu.

NEBO

Během přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY k zobrazení nabídky přehrávání.

Použijte ▲ ▼ ke zvolení možnosti [Audio], poté použijte tlačítko ◀ ▶ k volbě požadovaného audio jazyka, audio stopy nebo audio kanálu.

Poznámky:

- Některé disky vám umožňují změnit volby zvuku jen přes nabídku disku. V takovém případě stiskněte tlačítko TITLE/POPUP nebo MENU/LIST a zvolte vhodný zvuk v nabídce disku.
- Ihned po zapnutí zvuku může dojít k dočasnému nesouladu mezi obrazem a aktuální zvukovou stopou.
- Na disku BD-ROM lze formát multiaudio (5.1CH nebo 7.1CH) zobrazit na obrazovce stiskem [MultiCH].

Používání barevných tlačítek (A, B, C, D) **BD**

Tyto operace jsou přístupné pouze během přehrávání obsahu BD-J. Použijte vhodná tlačítka, jak je uvedeno na displeji. V závislosti na obsahu disku se mohou jednotlivé funkce tlačítek lišit.

Uložení poslední scény **BD DVD**

Tato jednotka ukládá do paměti poslední scénu z posledního sledovaného disku. Poslední scéna zůstane v paměti, i když vyjmete disk z jednotky nebo vypnete jednotku. Jestliže vložíte disk s uloženou scénou, tato scéna se automaticky vyvolá.

Poznámky:

- Nastavení se uloží do paměti pro pozdější použití.
- Tato jednotka neukládá nastavení disku, jestliže vypnete jednotku dříve, než jej začnete přehrávat.
- Funkce paměti poslední sekvence (Last Scene Memory) předchozího disku je vymazána, jakmile se spustí jiný disk.
- Tato funkce nemusí být u některých disků přístupná.

Spořič obrazovky

Pokud necháte přehrávač zastavený po dobu pěti minut, na obrazovce se objeví spořič obrazovky.

Zobrazení informací o disku

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zvolte režim Disc:	DISC
2 Přehrát vložený disk:	PLAY
3 Zobrazí se nabídka přehrávání:	DISPLAY
4 Zvolte položku:	▲ ▼
5 Navolte nastavení nabídky přehrávání:	◀ ▶
6 Odejít z nabídky přehrávání disku:	DISPLAY



- 1 Titul/Stopa – Aktuální titul/stopa číslo/celkový počet titulů/stop.
- 2 Kapitola – Číslo aktuální kapitoly / celkový počet kapitol.
- 3 Čas – Uplynulý čas přehrávání.
- 4 Audio – Vybraný jazyk zvuku nebo zvukový kanál.
- 5 Titulky – Vybrané titulky.
- 6 Úhel – Vybraný úhel / celkový počet úhlů.
- 7 Opakovat – Zvolený režim opakování.

Poznámky:

- Pokud není během několika sekund stisknuto žádné tlačítko, zobrazení na obrazovce zmizí.
- Číslo titulu nelze u některých disků zobrazit.
- Položka nemusí být u některých disků nebo titulů dostupná.
- Při přehrávání BD interaktivního titulu se zobrazují některé informace o nastavení, nelze je však měnit.

Přechod k jinému titulu/kapitole/stopě **BD DVD AVCHD DivX**

Pokud má disk více než jeden titul/kapitolu/stopu, můžete přejít k dalšímu titulu/kapitole/stopě.

Během přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY, poté použijte ▲ / ▼ k volbě ikony [Titul/Kapitola/Stopa]. Poté stiskněte příslušné číselné tlačítko (0-9) nebo ◀ / ▶ k volbě čísla titulu/kapitoly/stopy.

Přehrávání od navoleného času **BD DVD AVCHD DivX**

Stiskněte tlačítko DISPLAY během přehrávání. Políčko vyhledávání času ukazuje uplynulý čas. Zvolte možnost [Čas] a poté vložte požadovaný čas zahájení v hodinách, minutách a vteřinách zleva doprava. Chcete-li najít například scénu ze druhé hodiny, desáté minuty a dvacáté vteřiny, zadejte „21020“ a stiskněte ENTER. Pokud vložíte nesprávná čísla, stiskněte CLEAR a vložte správná čísla.

Sledování z jiného úhlu pohledu **BD DVD**

Jestliže disk obsahuje scény zaznamenané při různých úhlech kamery, můžete během přehrávání přejít na jiný úhel kamery.

Během přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY k zobrazení nabídky přehrávání. Ke zvolení možnosti [Úhel] stiskněte tlačítko ▲ ▼ poté použijte ◀ ▶ k volbě požadovaného úhlu.

Změna režimu opakování **BD DVD AVCHD DivX**

Stiskněte tlačítko DISPLAY během přehrávání. Ikona opakování ukazuje aktuální režim opakování. Použijte tlačítka ◀ ▶ ke zvolení požadovaného režimu opakování.

Chcete-li opakovat určitou část, stiskněte tlačítko ◀ ▶ k volbě [A-] pro volbu začátku části, kterou si přejete opakovat a stiskněte tlačítko ENTER k určení konce této části. Vámi vybraná část se bude neustále opakovat. Nelze zvolit kratší, než 3 sekundovou část.

Normální přehrávání obnovíte zvolením tlačítka ◀ ▶ k navolení [Vyp.].

Zábava z disků BD-Live™

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Vložte disk BD-ROM s BD-LIVE™ funkcemi:	OPEN/CLOSE (▲)
2 Zkontrolujte síťové spojení a nastavení: K použití funkce BD-Live je třeba být připojený k síti Internet.	–
3 Do USB vstupu vložte USB Flash Drive: Funkce BD-Live potřebují USB Flash Drive	–
4 Zvolte funkce BD-LIVE™ v nabídce disku:	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER

Tento přístroj umožňuje využívání funkcí jako je picture-in-picture (obraz v obraze), sekundární audio a virtuální produkce atd., s režimem BD-Video podporujícím BONUSVIEW (BD-ROM verze 2 Profile 1 verze 1.1/ Final Standard Profile). Kromě funkce BONUSVIEW vám BD-Video podporující BD-Live (BD-ROM verze 2 Profile 2) s možností síťového propojení umožňuje po připojení k internetu využívat další funkce, například online hry.

Používání BD-Live disků v kombinaci s internetem

Tento přístroj podporuje BD-Live, což je nová funkce BD-Video, která umožňuje používat následující interaktivní funkce v kombinaci s připojením k internetu. (Využitelné funkce a obsluha se mohou u jednotlivých disků měnit. O podrobnostech se informujte v pokynech vztahujících se k disku.)

- Doplnkový obsah jako ukázky nových filmů, titulky a Blue-ray Java disk, atd. mohou být staženy na USB Flash Drive a přehrány.
- Zvláštní video data atd. mohou být přehrávána současně s jejich stahováním na USB Flash Drive.

Příprava:

- Přístroj musí být připojen k internetu a nastaven k používání funkcí BD-Live (viz str. 22 a 43).
- K použití této funkce je USB Flash Drive nezbytný. Připojte USB Flash Drive (viz strana 24).
- Volné místo na USB Flash Drive musí být nejméně 1GB.

Výstraha:

Nevyjímejte připojené USB zařízení při stahování obsahu nebo pokud je Bluray disk stále ve čtečce. Toto počínání může poškodit připojené USB zařízení a funkce BD-Live nemusí již správně pracovat s poškozeným USB zařízením. Pokud vám připadá, že připojené USB zařízení je poškozeno v důsledku takovéto činnosti, můžete zformátovat připojené USB zařízení z PC a znovu použít s tímto přehrávačem.

Poznámky:

- Některé obsahy BD-Live mohou být na některých územích omezeně zpřístupněny v závislosti na vlastním rozhodnutí poskytovatele obsahů.
- Stažení a spuštění obsahu BD-Live může trvat i několik minut.
- U některých disků nemusí BD-Live fungovat, pokud je volba připojení [Připojení BD-LIVE] nastavena na [Zčásti povoleno]. (Viz stránka 43).
- Připojování k internetu může chvíli trvat nebo k němu v závislosti na připojovacím prostředí nemusí dojít. Je potřebné širokopásmové připojení.
- V průběhu činnosti USB Flash Drive nevyjímejte. USB Flash Drive se může poškodit. Nejdříve zastavte přehrávání a vypněte nabídku.

Tip:

Zvláštní video data atd. mohou být přehrávána současně s jejich stahováním na USB Flash Drive pomocí jedné funkce BD-Live. Přehrávání může být pozastaveno v závislosti na kvalitě komunikačního prostředí. Některé funkce lze deaktivovat, aby se zabránilo přeskakování do sekvencí, které nebyly staženy atd.

AACS Online

Pokud se přehrává disk podporující BD-Live, lze identifikaci přehrávače nebo disku odeslat poskytovateli obsahu prostřednictvím internetu. Poskytované služby a funkce mohou být u každého disku jiné.

- Pokud na serveru pomocí těchto identifikačních údajů zaznamenáte svoji historii prohlížení, mohou vám být nabízeny další, podobné filmy.
- Lze ukládat i historii výsledků her.

Přehrávání sekundárního videa (obraz v obraze) a sekundárního audia

Sekundární video lze přehrávat z disku kompatibilního s funkcí picture-in-picture.

O postupu pro přehrávání se informujte v pokynech vztahujících se k disku.

- Sekundární video zapnete/vypnete stiskem PIP.
Přehrává se sekundární video.
Pro zapnutí nebo vypnutí stiskněte tlačítko.
- Audio se sekundárním videem zapnete/vypnete stiskem PIP AUDIO.
Přehrává se sekundární audio.
Pro zapnutí nebo vypnutí stiskněte tlačítko.

Poznámky:

- Disky se nemusí pokaždé přehrávat podle nastavení tohoto přístroje, protože některé disky upřednostňují určité přehrávací formáty.
- Během vyhledávání/zpomaleného režimu (search/slow-motion) nebo posunu po záběrech (frame-by-frame) se přehrává pouze primární video.
- Pokud je sekundární video vypnuto, nepřehrává se ani sekundární audio.
- Tato funkce nemusí být u některých disků přístupná.
- Sekundární a interaktivní zvuk nemusí být součástí výstupního bitového proudu, je-li možnost [SPDIF] nebo [HDMI] nastavena na [Primární průchod]. (S výjimkou kanálů LPCM Codec: výstup vždy zahrnuje interaktivní a sekundární audio.)

Přehrávání filmu

Přehrávač přehrává soubory DivX na disku/USB Flash Drives a video obsahy zaznamenané na DVD-RW(VR mode) discích.

Než začnete přehrávat soubory DivX, přečtěte si „Požadavky na soubory DivX“ na straně 51.

NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1 Vložte disk nebo USB Flash Drive s filmovým obsahem.	–
2 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	HOME
3 Vyberte volbu [Film] :	◀ ▶, ENTER
4 Vyberte film z nabídky [Film]:	▲ ▼
5 Přehrávání zvoleného filmu:	PLAY (▶)
6 Zastavení přehrávání:	STOP (■)

Poznámka:

- V průběhu připojení USB Flash Drive a současně během vložení disku se objeví nabídka pro výběr média.
Zvolte médium a stiskněte ENTER.
- Lze využívat četné funkce přehrávání. Viz stránky 45-47.
- V nabídce [Film] se pohybujte na předchozí nebo následující stránku pomocí červeného a modrého tlačítka.
- Na tomto přehrávači nelze přehrávat nefinalizované disky ve formátu DVD-VR.
- Některé DVD-VR disky jsou vybaveny CPRM daty v souladu s režimem DVD RECORDER. Tento přístroj disky tohoto typu nepodporuje.

Co je to CPRM?

CPRM je systém ochrany proti kopírování (s kódovacím systémem scramble) umožňující pouze nahrávání vysílacích programů 'copy once' (kopírovat jednou). CPRM je zkratka pro Content Protection for Recordable Media (ochrana obsahu nahrávacích médií).

Nabídka možností Seznamu filmů

Použijte ▲ / ▼ pro volbu titulu v menu [Film] a stiskněte ENTER. Zobrazí se menu možností.



Příklad souboru DivX

Použijte ▲ / ▼ k volbě možnosti a stiskněte ENTER.

- **[Přehrát]** Spustí přehrávání zvoleného titulu.
- **[Shrnutí]** Pustí přehrávání od sekvence, kde se předtím přestalo.
- **[Zavřít]** Opuštění menu možností. Lze je opustit i stiskem tlačítka RETURN.

Zobrazování titulků v DivX

Pokud se titulky nezobrazují správně, změňte jazykový kód (viz níže).

- 1 Během přehrávání stiskněte a po dobu 3 vteřin držte SUBTITLE. Objeví se kód jazyka.
- 2 Pro výběr jiného jazykového kódu tiskněte opakovaně tlačítko ◀ / ▶, dokud se titulky neobjeví správně a poté stiskněte ENTER.

Požadavky na soubory DivX

Kompatibilita souborů DivX s tímto přehrávačem je omezena následovně:

- Dostupný rozsah rozlišení:
DIVX 3.xx - DIVX 6.xx: 720 x 576 (H x V) pixelů
XVID, H.264/MPEG-4 AVC: 1920 x 1080 (H x V) pixelů
- Názvy souborů DivX a podtitulů jsou omezeny na 50 znaků.
- Přípony souborů DivX: „.avi“, „.divx“, „.mpg“, „.mpeg“, „.mp4“, „.mkv“
- Přehrávatelný podtitul DivX: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- Přehrávatelný formát Codec: „DIVX3.xx“, „DIVX4.xx“, „DIVX5.xx“, „XVID“, „DIVX6.xx“ (pouze standardní přehrávání), H.264/MPEG-4 AVC
- Pokud je přístroj vybaven pouze verzí DivX 6.0, je podporována pouze funkce přehrávání.
- Přehrávatelný formát audio:
„Dolby Digital“, „DTS“, „MP3“, „WMA“, „AAC“
- Vzorkovací kmitočet: 8 - 48 kHz (MP3), 32 - 48 kHz (WMA)
- Přenosová rychlost: 8 - 320 kbps (MP3), 32 - 192 kbps (WMA)
- Formát CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE: ISO 9660+JOLIET, UDF a formát UDF Bridge.
- Maximum souborů/složek:
Méně než 650 (celkový počet souborů a složek)
- Ne všechno ve formátu WMA Audio je kompatibilní s tímto přístrojem.
- Tento přehrávač podporuje H.264/MPEG-4 AVC Main a High profil na úrovni 4.1. Pokud má soubor vyšší úroveň, přehrávač se vás dotáže, zda si přejete soubor opravdu přehrát.
- Není možné zobrazit titulky pro videa s příponami „.mpg“ a „.mpeg“.
- Filmové soubory HD obsažené na CD nebo USB 1.0/1.1 nemusí být přehrány správně. Je doporučeno přehrávat obsahy BD, DVD nebo USB 2.0 prostřednictvím filmových souborů HD.

Poslech hudby

Přehrávač přehrává audio CD a soubory MP3/WMA. Než začnete přehrávat soubory MP3/WMA, přečtěte si „Požadavky na MP3/WMA audio soubory“ na straně 53.

NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1 Vložte audio CD nebo disk/USB Flash Drive se soubory MP3/WMA.	–
2 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	–
3 Zvolte volbu [Hudba]:	◀ ▶, ENTER
4 Vyberte hudbu z nabídky [Hudba]:	▲ ▼
5 Přehrávání zvolené hudby:	PLAY (▶)
6 Zastavení přehrávání:	STOP (■)



Příklad Audio CD

Poznámka:

V případě, že je USB Drive zapojený a současně je vložen disk, objeví se nabídka pro zvolení média. Zvolte médium, poté stiskněte tlačítko ENTER.

Tipy

- Pro přechod přímo na některou stopu nebo soubor a zahájení přehrávání zadejte číslo stopy/souboru pomocí číselných tlačítek (0-9).
- Přehrávání se může začít automaticky, jestliže se vloží Audio CD.
- Zvolte složku, stiskněte ENTER a můžete prohlížet soubory v složce. Pokud chcete přejít o adresář výš, použijte ◀ nebo ▲/▼ ke zvýraznění [Nahoru] a stiskněte ENTER.
- V nabídce [Hudba] se pohybujte na předchozí nebo následující stránku pomocí červeného a modrého tlačítka.

- Indikátor ekvalizéru není propojený s přehrávanou hudbou.
- Není-li možné vyjádřit kód v názvu souboru, může se zobrazit jako nečitelný.

Nabídka možností [Hudba]

Pro výběr stopy nebo souboru v nabídce [Hudba] stiskněte ▲ / ▼ a poté ENTER. Objeví se nabídka možností.

Pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte možnost a stiskněte ENTER.



- [Přehrát]** Spustí přehrávání zvolené stopy nebo souboru.
- [Volba přehr.]** Přehrává jen označené stopy nebo soubory. Použijte funkci MARKER pro výběr více souborů nebo stop.
- [Náhodně]** Spustí nebo zastaví náhodné přehrávání. Stiskem ▶▶I během náhodného přehrávání jednotka zvolí další stopu a obnoví náhodné přehrávání.
- [Odznačit vše]** Zruší označení všech označených souborů nebo stop.
- [Zavřít]** Zavře možnosti nabídky. Můžete ji zrušit i stisknutím tlačítka RETURN.

Poznámka:

Nemůžete používat funkce [Volba přehr.] a [Náhodně] zároveň.

Požadavky na soubory MP3 a WMA

Přípony souborů: „.mp3“, „.wma“

Vzorkovací frekvence: v rozmezí 8 - 48 kHz (MP3), v rozmezí 32 - 48kHz (WMA)

Datový tok: v rozmezí 8 - 320kbps (MP3), v rozmezí 32 - 192kbps (WMA)

Formát CD-R/RW, DVD-R/RW, BD-R/RE:
ISO 9660+JOLIET, UDF a formát UDF Bridge

Maximum souborů/složek:
Méně než 650 (celkový počet souborů a složek)

Poznámky k souborům MP3 a WMA

- V závislosti na velikosti a počtu souborů MP3 a WMA může trvat několik minut, než se načte obsah média.
- Tento přístroj nepodporuje ID3 Tag v MP3.
- Absolutní přehrávaný čas zobrazený na obrazovce nemusí správně odpovídat souborům VBR.

Prohlížení obrázků

Přístroj může přehrávat obrázkové soubory. Než začnete přehrávat obrázkové soubory, přečtěte si „Požadavky na obrázkové soubory“ na straně 54.

NA DÁLKOVÉM OVLADAČI

1 Vložte disk nebo USB Flash Drive s obrázkovými soubory.	–
2 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	–
3 Zvolte volbu [Fotografie]:	◀▶, ENTER
4 Vyberte obrázek z nabídky [Fotografie]:	▲▼◀▶
5 Zobrazení vybraného obrázku na celé obrazovce:	ENTER
6 Zobrazení příštího nebo předchozího obrázku:	◀◀ / ▶▶
7 Návrat na obrazovku nabídky [Fotografie]:	STOP (■)



Poznámka:

V případě, že je USB Drive zapojený a současně je vložen disk, objeví se nabídka pro zvolení média. Zvolte médium, poté stiskněte tlačítko ENTER.

Tipy

- Pro přechod ke konkrétnímu souboru zadejte číselnými tlačítky (0-9) číslo souboru.
- Můžete se posunout na předcházející nebo následující soubor stiskem tlačítka ◀◀ nebo ▶▶ během prohlížení fotografického souboru na celé obrazovce.
- Když se objeví nabídka [Fotografie], můžete stisknutím PLAY (▶) zahájit prezentaci obrázků.

- Zvolte složku, stiskněte ENTER a můžete prohlížet soubory ve složce. Chcete-li se přesunout o úroveň výš ve struktuře složek, použijte ▲▼/◀/▶ pro zvýraznění položky [Nahoru] a stiskněte ENTER.
- V nabídce [Fotografie] se pohybujte na předchozí nebo následující stránku pomocí červeného a modrého tlačítka.
- Není-li možné vyjádřit kód v názvu souboru, může se zobrazit jako nečitelný.

Možnosti během prohlížení souboru s fotografií na celé obrazovce

Během prohlížení obrázků na celé obrazovce můžete používat různé nabídky. Pro výběr nabídky a použití nabídky stiskněte ▲▼◀▶ (viz níže).



- 1** Pro návrat k předchozímu nebo postoupení k následujícímu souboru stiskněte ◀▶.
- 2** Pro zahájení nebo pozastavení prezentace obrázků stiskněte ENTER.
- 3** Pro přehrání nebo pozastavení hudební kulisy stiskněte ENTER. Tato nabídka je k dispozici po zvolení hudební kulisy pomocí nabídky [Výběr hudby].
- 4** Pro otočení obrázku ve směru hodinových ručiček stiskněte ENTER. Tato nabídka není k dispozici během prezentace obrázků.
- 5** Pro zvolení rychlosti prezentace obrázků stiskněte ENTER.
- 6** Zvolte hudební kulisu.
 - 1) Po stisknutí ENTER se objeví nabídka.
 - 2) Pro výběr média nebo složky, které obsahují hudební soubor(y) stiskněte ▲▼◀▶.
 - 3) Pro potvrzení vašeho výběru stiskněte ENTER.

- 7** Stiskněte tlačítko ENTER pro odchod z nabídky možností. Pro opětovné zobrazení nabídky stiskněte ENTER.

Požadavky na fotosoubory

Přípony souborů: „.jpg“, „.jpeg“, „.png“

Doporučená velikost:

Méně než 3000 x 3000 / 24 bitů/pixel

Méně než 3000 x 2250 / 32 bitů/pixel

Formát CD-R/RW, DVD-R/RW, BD-R/RE:

ISO 9660+JOLIET, UDF a formát UDF Bridge

Maximum souborů/složek:

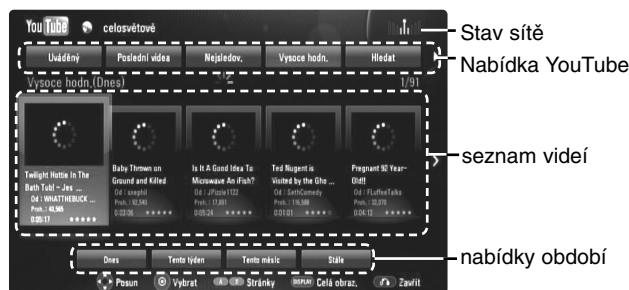
Méně než 650 (celkový počet souborů a složek)

Poznámky k fotosouborům:

- Bezeztrátová komprese obrázkových souborů není podporována.
- Dostupná velikost „Progressive photo“ je omezena na 3.3M pixely.
- Podle velikosti a počtu fotosouborů může trvat načtení obsahu média i několik minut.

Přehrávání You Tube videí

	NA DÁLKOVÉM OVLADAČI
1 Zkontrolujte síťové spojení a nastavení: viz strana 22 a 43	–
2 Zkontrolujte nastavení sítě: Viz strana 43.	–
3 Zobrazí se [Domácí nabídka]:	HOME
4 Vyberte volbu [YouTube] :	◀ ▶, ENTER
5 Zvolte požadovanou možnost v nabídce YouTube:	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
6 Zvolte video, které chcete přehrát:	◀ ▶
7 Zahajte přehrávání vybraného videa:	PLAY (▶), ENTER nebo DISPLAY



O nabídce YouTube

V nabídce YouTube jsou různé možnosti. Pro výběr nabídky a použití nabídky stisknete ▲ ▼ ◀ ▶ a pro výběr možností stisknete ENTER (viz níže).



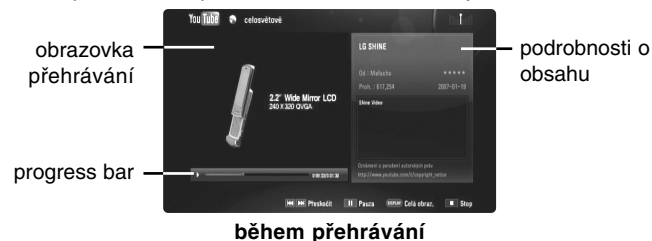
- 1** Uváděný – Zobrazí se seznam vybraných videí.
- 2** Poslední videa – Zobrazí se seznam posledně aktualizovaných videí.
- 3** Nejsledov. – Zobrazí se seznam nejprohlíženějších videí. Nabídka období se objeví v dolní části obrazovky.
- 4** Vysoce hodn. – Zobrazí se nejvíce hodnocený seznam videí ze serveru YouTube. Nabídka období se objeví v dolní části obrazovky.
- 5** Hledat – Nabídka klávesnice se zobrazí. Více informací viz strana 57 „Vyhledání videí“
- 6** Historie – Zobrazí se seznam až 5 dříve přehrávaných videí na tomto zařízení.
- 7** Oblíbené – Tato možnost se objeví pouze pokud je přístroj ve stavu přihlášení. Zobrazí se seznam videí, který zajišťuje server YouTube s Vaším účtem. Některá videa se nemusí objevit v seznamu [Oblíbené], přestože jsou umístěna na serveru.
- 8** Přihlásit (Odhlásit) – Zobrazí se nabídka klávesnice k zapsání nebo k návratu do stavu odhlášení. Více informací viz „Přihlaste se na svůj YouTube účet“ na straně 57.
- 9** Lokál. st. – Vyberte zemi, jejíž videa by jste chtěli sledovat. Země, uvedené v nabídce [Lokál. st.] mohou být jiné, než ty, které jsou uvedeny na webu YouTube.

Poznámky:

- Nabídka YouTube může zobrazit 5 videí v seznamu videí. Pro zobrazení dalších/předchozích 5-ti videí stiskněte červené nebo modré tlačítko.
- Zvolíte-li v nabídce YouTube možnost [Nejsledov.] nebo [Vysoce hodn.], objeví se nabídka období v dolní části obrazovky. Pro výběr nabídky období stiskněte ▲ ▼ ◀ ▶ a pro zobrazení seznamu videí v rámci zvoleného období stiskněte ENTER.
- Seznam videa hledaného z přehrávače se může lišit od seznamu hledaného z webového vyhledávače na PC.

O obrazovce přehrávání Youtube

Pokud stisknete PLAY (▶) nebo ENTER na video, které chcete sledovat, obrátka přehrávání a podrobnosti o obsahu se objeví na obrazovce.



Pokud přehrávání skončí nebo pokud se zastaví, zastavená obrazovka přehrávání a související seznam videí se objeví na obrazovce. Pro výběr aktuálního videa nebo videa ze souvisejícího seznamu videí stiskněte ▲ ▼ ◀ ▶ a pro přehrávání vybraného videa stiskněte PLAY (▶) nebo ENTER.



Když stisknete DISPLAY na video, které chcete sledovat, přehrávání se zahájí na celé obrazovce.



Pro přepínání mezi přehráváním na celé obrazovce a přehráváním na obrazovce s podrobnostmi o obsahu stiskněte DISPLAY.

Přehrávání videa

Při sledování videa z YouTube na Vašem přehrávači můžete ovládat přehrávání YouTube videa. Můžete stisknout tlačítko na dálkovém ovládacím k pozastavení a pokračování sledování jako když sledujete DVD. Při přehrávání filmu mají tlačítka na dálkovém ovládacím následující funkce:

Tlačítko (Tlačítka)	Funkce
PLAY (▶) nebo ENTER	Zahajuje přehrávání videa s podrobnostmi o obsahu.
DISPLAY	Přepíná mezi přehráváním na celé obrazovce a přehráváním na obrazovce s podrobnostmi o obsahu
⏸	Pro pozastavení videa během přehrávání. Pro pokračování přehrávání pozastaveného videa stiskněte opět PLAY (▶).
■	Zastavuje video a zobrazuje související seznam videí.
⏮/⏭	Posunuje přehrávání dopředu nebo dozadu.
HOME	Po skončení sledování videí stiskněte tlačítko HOME na dálkovém ovládacím pro vstup do [Domácí nabídka].

Poznámky:

- Nastavení tohoto přehrávače neovlivňuje kvalitu přehrávání YouTube.
- Přehrávání videí z YouTube může být pozastaveno, zastaveno nebo může nastat vyrovnávání v závislosti na Vaší širokopásmové rychlosti. Doporučujeme minimální rychlost připojení dosahující 1.5 Mbps. Pro nejlepší přehrávací podmínky je doporučena rychlost připojení dosahující 4.0 Mbps. Někdy se Vaše širokopásmová rychlost mění podle síťových podmínek Vašeho zprostředkovatele internetových služeb. Máte-li potíže udržet rychlé připojení, které je spolehlivé, nebo chcete-li zvýšit rychlost Vašeho připojení, kontaktujte svého zprostředkovatele internetových služeb. Mnoho zprostředkovatelů internetových služeb nabízí různé širokopásmové rychlostní možnosti.

Vyhledání videí

Můžete vyhledávat videa zadáním slov do 30-ti znaků. Pro výběr možnosti [Hledat] z nabídky stiskněte ◀▶ a pro zobrazení nabídky klávesnice stiskněte ENTER. Pro výběr písmene stiskněte ▲▼◀▶, poté stiskněte ENTER v nabídce klávesnice pro potvrzení svého výběru.

K vložení písmena se znakem přízvuku, zvolte písmeno z rozšířené znakové sady.

Příklad: Zvolte písmeno „D“ a poté stiskněte tlačítko DISPLAY pro rozšířenou znakovou sadu. Prostřednictvím tlačítek ◀▶ zvolte „D“ nebo „Ď“ a poté stiskněte tlačítko ENTER.



[OK]: Vyhledávání souvisejících videí prostřednictvím hledaných slov.

[Vyčistit]: Vymazání všech zadaných písmen.

[Mezera]: Vkládá mezeru na polohu kurzoru.

[Zpět]: Maže předchozí písmeno před polohou kurzoru.

[ABC / abc / #\$\$\$&]: Mění nastavení nabídky klávesnice na velká a malá písmena nebo symboly.

Po skončení vkládání hledaných slov zvolte [OK] a stiskněte ENTER, aby se zobrazil související seznam videí.

Přihlaste se na svůj YouTube účet

Ke sledování svého seznamu videí [Oblíbené] na serveru YouTube na vašem účtu se potřebujete ke svému účtu YouTube přihlásit.

Pro výběr možnosti [Přihlásit] z nabídky stiskněte ◀▶ a pro zobrazení nabídky klávesnice stiskněte ENTER. Pro výběr písmene stiskněte ▲▼◀▶, poté stiskněte ENTER v nabídce klávesnice pro potvrzení svého výběru.



[OK]: Dokončete vkládání Vašeho uživatelského jména a hesla.

[Vyčistit]: Vymazání všech zadaných písmen.

[Mezera]: Vkládá mezeru na polohu kurzoru.

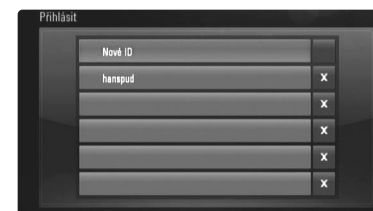
[Zpět]: Maže předchozí písmeno před polohou kurzoru.

[ABC / abc / #\$\$\$&]: Mění nastavení nabídky klávesnice na velká a malá písmena nebo symboly.

Chcete-li se odhlásit, zvolte [Odhlásit] z nabídky YouTube a stiskněte ENTER.

Tento přístroj umí automaticky ukládat až pět uživatelských jmen, které byly již přihlášeny. Seznam uživatelských jmen se objeví, zvolíte-li možnost [Přihlásit].

Zvolte uložené uživatelské jméno na seznam a stiskněte ENTER, aby se zobrazila nabídka klávesnice se zvoleným uživatelským jménem. Pro přihlášení doplňte pouze chybějící heslo.



[Nové ID]: Zobrazuje nabídku klávesnice pro zapsání nového uživatelského jména a hesla.

[X]: Maže uložené uživatelské jméno, jak je ukázáno nalevo od symbolu [X].

Aktualizace softwaru (Pouze přehrávání disku a funkce sítě)

Ke zvýšení výkonu produktu můžete aktualizovat přehrávač posledním softwarem a/nebo přidat nové vlastnosti přehrávače. Můžete aktualizovat software připojením přístroje přímo k serveru aktualizace.

Krok č.1: Zkontrolujte síťové spojení a nastavení

viz strana 22 a 43

Krok č.2: Kontrola nastavení sítě

Viz strana 43.

Krok č.3: Aktualizace softwaru

Upozornění

- Před aktualizací softwaru Vašeho přehrávače vyjměte z přehrávače všechny disky a USB Flash Drive.
- Před aktualizací softwaru Vašeho přehrávače přehrávač vypněte a poté opět zapněte.
- **Během procesu aktualizace softwaru přehrávač nevypínáte ani neodpojujete od zdroje energie a nemačkejte žádné tlačítko.**
- Zrušíte-li aktualizaci, vypněte vypínač a zapněte pro stabilní výkon.
- Tento přístroj nemůže být aktualizován předchozí verzí softwaru.

1. Zvolte možnost [Aktual. softwaru] v nabídce [Nastavení] a poté stiskněte ► nebo ENTER.
2. Přehrávač zkontroluje nejnovější aktualizaci.

Výstraha: Stisknutí tlačítka ENTER během kontroly aktualizace tento proces ukončí.

Poznámka: Pokud není k dispozici žádná aktualizace, objeví se zpráva „Žádná aktualizace není k dispozici“. Pro návrat do [Domácí nabídka] stiskněte ENTER.

3. Existují-li novější verze, objeví se zpráva „Byla nalezena nová aktualizace. Chcete ji stáhnout?“.

4. Zvolte možnost OK ke stažení aktualizace. (Zvolíte-li [Zrušit], aktualizace bude ukončena.)
5. Přehrávač zahájí stahování nejnovější aktualizace ze serveru. (Stahování trvá v síti s připojením o rychlosti 4Mbps přibližně 80 vteřin.)
6. Po ukončení stahování se objeví zpráva „Stahování dokončeno. Chcete aktualizovat?“.
7. Zvolte možnost OK pro zahájení aktualizace. (Zvolením možnosti [Zrušit] ukončíte aktualizaci a stažené soubory nebudou moci být znovu použity. Pro příští aktualizaci softwaru bude muset být proces aktualizace opět zahájen od začátku.)

Výstraha: Během aktualizace softwaru nevypínejte vypínač.

Poznámka: Zahrnuje-li software aktualizaci ovladače, může se přihrádka na disk během procesu otevřít.

8. Po ukončení aktualizace se objeví zpráva „Aktualizace dokončena.“ a vypínač se po pěti vteřinách automaticky vypne.
9. Zapněte vypínač zpět. Systém nyní pracuje s novou verzí.
10. Po ukončení procesu aktualizace opakujte postup 1-4 v Kroku 4 a zkontrolujte, jestli nejsou k dispozici další aktualizace.

Tip:

Funkce aktualizace softwaru nemusí pracovat správně, což závisí na možnostech Vašeho internetového připojení. V případě, že máte možnost získat nejnovější software od autorizovaného LG Electronics Service Centre, aktualizujte svůj přehrávač. Odkaz na „Zákaznická podpora“ na straně 65.

Číselné kódy televizorů, které lze ovládat tímto dálkovým ovládáním

Je-li v tabulce uvedeno několik číselných kódů, zkoušením naleznete ten z nich, se kterým bude možné váš televizor ovládat.

ZNAČKY	KÓDY
ADMIRAL	137 204
ADYSON	159 219
AKAI	009 010 108 132 133 135 139 140 156 174 175
AKURA	064 086 108 110 155 171
ALBA	009 060 064
ALLSTAR	108
AMSTRAD	006 025 157
AMWAY	108
ANITECH	010 049 108 185 219
ANTECNO	064
ARC EN CIEL	173 179 239
ASA	087 102 108 235 236
ASBERG	185
ASORA	171
ATLANTIC	089 197
AUDIOSONIC	085
AUTOVOX	159 163 197
BANK	232
BEKO	045 085 086 108 250
BESTAR	086
BLAUPUNKT	031 091 092 096 097 098 099 210 253
BONDSTEC	163
BOSCH	210
BRANDT	173 179 225 239
ELECTRONIQUE	
BRIONVEGA	204
BSR	144
BUSH	009 136 139 144 232
CENTURY	165 204
CGE	139 165 210
CIE	025 108 170
CLATRONIC	009 010 064 108 144 149 159 164 165 171 185
CLARIVOX	033
CONDOR	108 149 191
CONIC	219

ZNAČKY	KÓDY
CONTEC	171 222
CONTINENTAL	173 179 225 239
EDISON	
COSMOS	108
CROSLEY	165 204
CROWN	084 085 086 108 144 171 185
CS-ELECTRONICS	064
DAEWOO	051 108 120 127 170
DANSAI	010 219
DE GRAAF	108 134
DECCA	070 108 159 161 162 184 189 190 206
DECCAVIDEO	108
DUAL	233
DUMONT	204
ELBE	058 144 157 160 192 246
ELBIT	108 248
ELECTROVENDA	108
ELEKTRONIKA	108
ELIN	108
ELITE	064 149
ELMAN	144
ELTA	010 171
EMERSON	108 204
ESC	108
ETRON	133
EUROPHON	144 159
EXPERT	089
FENNER	171
FERGUSON	078 079 080 160 182 195 198 199 200 201 202
FINLANDIA	194 195
FINLUX	008 087 102 104 105 107 108 140 144 159 161 174 189 235 236
FIRST-LINE	144
FISHER	086 208 222 233
FORMENTI	108 149

ZNAČKY	KÓDY
FRABA	108
FRONTECH	136 171 220
FUBA	073 109
FUJITSU GENERAL	088 159 197
FUNAI	010
GALAXIS	108 185
GALERIA	171
GBC	137 144 171
GEC	011 108 129 147 159 189
GELOSO	064 137 144 164 171
GENERAL	171
GENERAL TECHNIC	171
GOLDHAND	159 171
GOLDSTAR	038 050 108 110 136 144 159 163 166 171 191 219 237
GOODMANS	009 064 108 109 110 120 159 170 171
GORENJE	086
GPM	010 064
GRANADA	027 105 108 111 121 134 140 159 162 167 187 194 195 238
GRUNDIG	091 092 093 094 095 097 098 100 101 172 232 238
HCM	010 108 159 171
HIFIVOX	173 179 239
HINARI	010 064 108 133 171
HIT	204
HITACHI	011 013 015 017 021 022 023 024 028 029 030 035 039 040 041 048 053 054 055 056 057 120 127 128 129 134 135 140 143 145 147 151 156 159 173 193 219

ZNAČKY	KÓDY
HYPER	009 159 163 171
ICE	009 010 064 108 171
IMPERIAL	043 049 108 139 144 154 165 255
INGERSOLL	171
INNO HIT	159 189 237
INTERBUY	010
INTERCORD	233
INTERFUNK	108 109 113 130 133 134 135 137 141 146 147 148 165 179 210
INTERVISION	010 086 108 132 144 166
IRRADIO	163 235 237
ITC	144 159
ITS	009 010 064 171
ITT	141 151 186
JVC	009 169
KAIDO	136
KAPSCH	089 147 148 197
KARCHER	084 108
KATHREIN	109
KAWA	009
KENDO	060 108 137 157
KENNEDY	197
KNEISSEL	108
KONKA	009
KORTING	086 204 209
KUBA	233
KUBA ELECTRONIC	233
KURA	134
LENCO	108 170
LG	001(Default) 038 050 108 110 136 144 159 163 166 171 191 219 237
LIESENKOTTER	108 210
LIFETEC	010 064 108 170
LOEWE	109 113 204 205
LOGIK	070 227
LUMA	137 197
LUXOR	102 104 132 133 134 135 138 140 143 145 153 156 174 186 237

ZNAČKY	KÓDY
M ELECTRONIC	103 104
MAGNADYNE	163 164 204
MAGNAFON	199
MAGNASONIC	108
MARANTZ	108
MARSHAL	064
MATSUI	009 016 025 060 061 062 063 070 108 131 136 152 154 159 171 172
MERRIT	132
METZ	047 092 097 098 100 101 108 204 207 254
MITSUBISHI	075 076 077 097 113 204 222 224 240
MIVAR	044 042 159 235
MNARTT	007
MTC	086 109 134
MULTITECH	136 159 171 185
MURPHY	232
NAONIS	137
NECKERMANN	037 059 060 092 098 100 101 108 109 113 115 118 119 134 135 137 143 157 159
NEI	064 108
NIKKAI	219
NIKKO	108
NOBLIKO	232 235
NOGAMATIC	173 179 239
NOKIA	014 019 032 102 103 104 108 132 133 134 135 138 140 141 145 146 147 148 156 174
NORDMENDE	129 173 179 180 181 193 195 225 226 228 239
NORMN	108
NOVA	087
OCEANIC	032 103 104 135 140 156
OKANO	108
ONWA	009 010 064
ORAVA	108

ZNAČKY	KÓDY
ORBITER	086
ORION	025 059 060 061 062 064 070 108 110 118 219
OSAKE	106
OTTO-VERSAND	002 005 009 014 059 060 081 082 083 085 092 097 098 100 101 108 109 111 113
PAEL	235
PANASONIC	002 003 005 167 168 229
PATHE CINEMA	144
PATHE MARCONI	173 179 225 239
PHILCO	090 108 139 144 148 165 204
PHILIPS	065 066 067 068 069 092 108 109 111 112 114 115 116 119 122 123 124 125 193 212 251 252
PIONEER	193
PRANDONI-PRINCE	137 235
PRIMA	219
PRO VISION	108
PROFEX	108 136 171
PROFITRONIC	108
QUELLE	002 010 014 019 025 059 060 072 084 086 087 088 092 097 098 100 101 102 175
RADIOLA	108
RADIOTONE	010 085 108 171
REDIFUSSION	187
REVOX	109
REX	088 089 137 157 158 164 197 246 247
RFT	064 085 135 204
RITAR	138
ROADSTAR	108
ROSITA	171
SABA	079 146 147 173 179 181 193 195 225 226 239
SAISHO	025 060 070 136 159

ZNAČKY	KÓDY
SAKIO	171
SALORA	019 032 103 104 132 133 134 135 137 138 140 142 143 145 150 156 174 237 241
SAMBERS	235
SAMSUNG	004 010 050 086 108 117 126 171 220 237
SANY	193
SANYO	014 018 019 020 032 034 071 086 087 189 218 221 222 223
SCHNEIDER	009 064 088 108 133 141 159 163 233
SEG	010 064 108 144 159 165 171 185 219
SEI-SINUDYNE	025 108 204 212
SELECO	088 089 137 157 197 222
SENTRA	064 133
SHARP	081 082 083 222
SHINTOM	108
SHINTOSHI	108
SHIVAKI	108
SIAREM	204
SIEMENS	092 096 097 098 100 101 108 210 218 219 221
SIESTA	085
SILVER	010 064
SINGER	108 164 204
SINUDYNE	118 131
SMARAGO	172
SOLAVOX	133
SONOLOR	140 156
SONTEC	108
SONY	072 074 211 212 213 214 215 216 217 222
SPECTRA	170
STARLITE	108 171
STARLUX	171
STERN	088 089 137 157 197
SUNSTAR	108 171

ZNAČKY	KÓDY
SUPERTECH	108 139 152 171
TADISTAR	108
TASHIKO	108 159 218
TEC	108 139 144 159 170 171
TECHLINE	185
TECHNISAT	108 165
TECNISON	108 171
TEKON	171
TELEAVIA	173 178 179 225 239
TELEFUNKEN	079 177 179 181 193 195 200 210
TELEOPTA	171
TELERNT	109
TELETECH	165 171
TELETEXT	115
TELETON	088
TELETON	089 134 159 197
TENSAI	064 108 144 149 171 191
TENSON	171
TESLA	204
THOMSON	052 078 079 134 173 178 179 181 193 195 225 239
THORN	011 014 016 018 026 028 066 072 075 087 097 102 108 116 135 141 145 146 160
THORN-FERGUSON	160 188 200 227
TOSHIBA	012 016 026 036 037 222 232
TOWADA	144 185
TRISTAR	010 064
TRIUMPH	025 219 236
UHER 089	108 109 149 185 197 233
ULTRAVOX	108 164 185 204
UNIVERSUM	174
UNIVOX	204
VESTEL	108
VIDEOSAT	165
VIDEOTON	178 193
VIDEOWAY	230
VISION	108 149

ZNAČKY	KÓDY
VOXSON	137 204
WALTHAM	178
WATSON	064 108 149 171
WEGA	208 222
WHITE	108 110 149
WESTINGHOUSE	
YOKO	010 064 108 136 144 159 164 170 171
ZANUSSI	137 197
ZENITH	231

Kódy jazyků

Použijte tento seznam pro zadání požadovaného jazyka pro následující výchozí nastavení: [Zvuk disku], [Titulky disku] a [Nabídka disku].

Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód
Afarština	6565	Chorvatština	7282	Hauština	7265	Lingala	7678	Kečujština	8185
Afrikánština	6570	Čeština	6783	Hebrejština	7387	Litevština	7684	Rétorománština	8277
Albánština	8381	Dánština	6865	Hindština	7273	Makedonština	7775	Rumunština	8279
Amharština	6577	Holandština	7876	Maďarština	7285	Malgaština	7771	Ruština	8285
Arabština	6582	Angličtina	6978	Islandština	7383	Malajština	7783	Samojština	8377
Arménština	7289	Esperanto	6979	Indonéština	7378	Malajálámština	7776	Sanskrt	8365
Ásámština	6583	Estonština	6984	Interlingua	7365	Maorština	7773	Skotská gaelština	7168
Ajmarština	6588	Faerština	7079	Irština	7165	Maráthí	7782	Srbština	8382
Azerbajdžánština	6590	Fidžijština	7074	Italština	7384	Moldvština	7779	Srbochorvatština	8372
Baškirština	6665	Finština	7073	Japonština	7465	Mongolština	7778	Sonština	8378
Baskičtina	6985	Francouzština	7082	Kannadština	7578	Naurština	7865	Sindhština	8368
Bengálština	6678	Friština	7089	Kašmírština	7583	Nepálština	7869	Sinhálština	8373
Bhutánština	6890	Galicijština	7176	Kazaština	7575	Norština	7879	Slovenština	8375
Bihárština	6672	Gruzínština	7565	Kyrgyzština	7589	Urijština	7982	Slovínština	8376
Bretonština	6682	Němčina	6869	Korejština	7579	Panžabština	8065	Španělština	6983
Bulharština	6671	Řečtina	6976	Kurdština	7585	Paštština,		Súdánština	8385
Barmština	7789	Grónština	7576	Laoština	7679	paštunština	8083	Svahilština	8387
Běloruština	6669	Guaraní	7178	Latina	7665	Perština	7065	Švédština	8386
Čínština	9072	Gudžarátí	7185	Lotyština	7686	Poština	8076	Tagalog	8476
						Portugalština	8084		

Kódy oblastí

Kód oblasti si vyberte z tohoto seznamu.

Oblast	Kód	Oblast	Kód	Oblast	Kód	Oblast	Kód	Oblast	Kód
Afgánistán	AF	Kostarika	CR	Grónsko	GL	Maledivy	MV	Paraguay	PY
Argentina	AR	Chorvatsko	HR	Hongkong	HK	Mexiko	MX	Filipíny	PH
Austrálie	AU	Česká republika	CZ	Maďarsko	HU	Monako	MC	Polsko	PL
Rakousko	AT	Dánsko	DK	Indie	IN	Mongolsko	MN	Portugalsko	PT
Belgie	BE	Ekvádor	EC	Indonésie	ID	Maroko	MA	Rumunsko	RO
Bhután	BT	Egypt	EG	Izrael	IL	Nepál	NP	Ruská federace	RU
Bolívie	BO	El Salvador	SV	Itálie	IT	Nizozemí	NL	Saudská Arábie	SA
Brazílie	BR	Etiopie	ET	Jamajka	JM	Nizozemské Antily	AN	Senegal	SN
Kambodža	KH	Fidži	FJ	Japonsko	JP	Nový Zéland	NZ	Singapur	SG
Kanada	CA	Finsko	FI	Keňa	KE	Nigérie	NG	Slovenská republika	SK
Chile	CL	Francie	FR	Kuvajt	KW	Norsko	NO	Slovinsko	SI
Čína	CN	Německo	DE	Libye	LY	Omán	OM	Jižní Afrika	ZA
Kolumbie	CO	Velká Británie	GB	Lucembursko	LU	Pákistán	PK	Jižní Korea	KR
Kongo	CG	Řecko	GR	Malajsie	MY	Panama	PA	Španělsko	ES

Odstraňování závad

Příznak	Možná příčina	Náprava
Výpadek napájení.	<ul style="list-style-type: none"> Není připojena síťová šňůra. 	<ul style="list-style-type: none"> Připojte síťovou šňůru řádně do zásuvky.
Zařízení je zapnuté, avšak přehrávač je mimo provoz.	<ul style="list-style-type: none"> Není vložen disk. 	<ul style="list-style-type: none"> Vložte disk. (Zkontrolujte, zda svítí indikátor disku v okně displeje.)
Výpadek obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> TV není nastavena na příjem výstupního video signálu. 	<ul style="list-style-type: none"> Přepněte televizor do příslušného režimu vstupu videa.
	<ul style="list-style-type: none"> Není správně připojen videokabel. 	<ul style="list-style-type: none"> Připojte řádně videokabel.
	<ul style="list-style-type: none"> Vybrané rozlišení není na vašem televizoru použitelné. 	<ul style="list-style-type: none"> Vyberte jiné rozlišení pomocí tlačítka RESOLUTION.
	<ul style="list-style-type: none"> Kanál nebyl nalezen nebo uložen. 	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte připojení antény.
Výpadek zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> Zařízení připojené audiokabelem není nastaveno na příjem výstupního signálu. 	<ul style="list-style-type: none"> Zvolte správný vstupní režim zesilovače, který umožní reprodukci zvuku z přehrávače.
	<ul style="list-style-type: none"> Zařízení připojené audiokabely je vypnuté. 	<ul style="list-style-type: none"> Zapněte zařízení připojené audiokabelem.
	<ul style="list-style-type: none"> Možnosti [AUDIO] jsou chybně nastaveny. 	<ul style="list-style-type: none"> Nastavte správně možnosti [AUDIO] (viz strana 41).
	<ul style="list-style-type: none"> Přehrávač je v režimu přehrávání vzad a vpřed, režimu pomalého pohybu a režimu pozastavení. 	<ul style="list-style-type: none"> Návrat k běžnému přehrávání.
Přehrávač nespouští přehrávání.	<ul style="list-style-type: none"> Disk je obráceně. 	<ul style="list-style-type: none"> Vložte disk tak, aby byl hrací stranou dolů.
	<ul style="list-style-type: none"> Byl vložen disk, který nelze přehrát. 	<ul style="list-style-type: none"> Vložte přehrávatelný disk. (Zkontrolujte typ disku a kód oblasti.)
	<ul style="list-style-type: none"> Je nastavena úroveň hodnocení. 	<ul style="list-style-type: none"> Změňte úroveň hodnocení.
	<ul style="list-style-type: none"> Disk byl nahrán na jiném přístroji a nebyl dokončen. 	<ul style="list-style-type: none"> Dokončete disk na daném přístroji.
Nesprávná funkce dálkového ovládání.	<ul style="list-style-type: none"> Dálkové ovládání nemíří na snímač dálkového ovládání v přehrávači. 	<ul style="list-style-type: none"> Zamířte dálkové ovládání na snímač dálkového ovládání v přehrávači.
	<ul style="list-style-type: none"> Dálkové ovládání je příliš daleko od přehrávače 	<ul style="list-style-type: none"> Používejte dálkové ovládání v blízkosti přehrávače.
Při přehrávání videí z YouTube často dochází k vyrovňávání.	<ul style="list-style-type: none"> Širokopásmová rychlost není dostatečně rychlá pro přehrávání videí z YouTube. 	<ul style="list-style-type: none"> Doporučujeme kontaktovat Vašeho poskytovatele internetových služeb a zvýšit širokopásmovou rychlost.

Odstraňování závad

Příznak	Možná příčina	Náprava
Funkce BD-Live nefunguje.	• USB Flash Drive není připojený.	• Připojte FAT16 nebo FAT32 formátovaný USB Flash Drive k USB vstupu (viz str. 24).
	• Připojený USB Flash Drive nemá dostatek volné kapacity.	• Zajistěte nejméně 1GB volného místa na USB Flash Drive pro použití BD-Live funkcí
	• Připojení k internetu není navázáno.	• Zajistěte správné připojení přístroje k místní síti a přístup k internetu (viz str. 22).
	• Vaše širokopásmová rychlost není dostatečně rychlá pro využití vlastností BD-Live.	• Doporučujeme kontaktovat Vašeho poskytovatele internetových služeb a zvýšit širokopásmovou rychlost.
	• Možnost [Připojení BD-LIVE] v nabídce [Nastavení] je nastavena na [Zakázáno].	• Nastavte možnost [Připojení BD-LIVE] na [Povoleno].
ID YouTube se automaticky neuložilo do seznamu ID.	• Seznam ID je plný.	• Vymažte jedno z uložených ID a opět vstupte s ID.
Nahrávání	• Nelze nahrát nebo nebylo nahráno úspěšně.	• Zkontrolujte, jestli zdroj, který se pokoušíte nahrát, není chráněný proti kopírování. • Během nahrávání mohlo vypadnout napájení.
	• Nahrávání s časovačem se nezdařilo.	• Hodiny nejsou nastaveny na správný čas. • Čas spuštění nahrávání s časovačem už uplynul. • Dvě nahrávání s časovačem se mohla překrýt, v tom případě se úplně nahraje pouze to dřívější. • Když nastavujete kanál pro nahrávání, ujistěte se, že nastavujete zabudovaný tuner přístroje a ne zabudovaný tuner televizoru.
	• Stereo Audio nahrávání a/nebo přehrávání chybí.	• Televizor není stereo-kompatibilní. • Vysílaný program není ve formátu stereo. • Výstupní A/V konektory na přístroji nejsou připojeny ke vstupním A/V konektorům televizoru.
HDMI	• Připojené zařízení HDMI nezobrazuje obraz.	• Zkuste odpojit a potom opět připojit kabel HDMI. • Zkuste vypnout napájení zařízení HDMI a potom je znovu zapnout.

Odstraňování závad

Příznak	Možná příčina	Náprava
HDMI	<ul style="list-style-type: none"> Připojené zařízení HDMI nezobrazuje obraz. 	<ul style="list-style-type: none"> Vstup videa připojeného zařízení je pro tento přístroj správně nastaven. Kabel HDMI, který používáte, je plně kompatibilní se standardem HDMI. Použití nestandardního kabelu může mít za výsledek, že na výstupu není obraz. Ne všechna zařízení DVI kompatibilní s HDCP budou s tímto přístrojem spolupracovat.
	<ul style="list-style-type: none"> Z připojeného zařízení HDMI nevychází zvuk. 	<ul style="list-style-type: none"> Některá zařízení kompatibilní se systémem HDMI nemají na výstupu zvuk (zkontrolujte v příručce dodávané s připojeným zařízením). Pokud váš televizor nepodporuje vzorkovací frekvenci 96 kHz, nastavte volbu [Vzorkovací kmit.] na [48 kHz] v nabídce nastavení. Po vybrání této volby přístroj automaticky převádí veškeré 96 kHz signály na 48 kHz, aby je váš systém mohl dekodovat. Pokud není váš televizor vybaven dekodérem Dolby Digital a MPEG, nastavte v nabídce nastavení volbu [Dolby Digital] a [MPEG] na [PCM]. Není-li váš televizor vybaven dekodérem DTS, nastavte v nabídce nastavení volbu [DTS] na [Vyp]. Abyste si vychutnali prostorový vícekanálový zvuk DTS, musíte tento přístroj připojit k přijímači kompatibilnímu s DTS prostřednictvím jednoho z digitálních audio výstupů tohoto přístroje.

Zákaznická podpora

Přehrávač lze aktualizovat pomocí nejnovějšího softwaru pro vylepšení funkce produktů nebo přidání funkcí nových.

Pro získání nejnovějšího softwaru pro tento přehrávač (pokud jsou k dispozici aktualizace) navštivte stránku <http://cz.lgservice.com> nebo se obraťte na centrum zákaznické podpory společnosti LG Electronics.

- Vyhrazujeme si právo provádět změny konstrukce a technických údajů bez předchozího upozornění.

Resetování přístroje

Pozorujete-li některý z následujících příznaků:

- Přístroj je zapnutý v zásuvce, ale nelze zapnout nebo vypnout napájení.
- Displej na předním panelu nefunguje.
- Přístroj nepracuje normálně.

Přístroj můžete resetovat následovně:

- Stiskněte tlačítko POWER a podržte jej aspoň na 5 sekund. To přinutí zařízení se vypnout a pak zařízení znovu zapněte.
- Vytáhněte přívodní šňůru, počkejte aspoň 5 sekund, a potom ji znovu zapojte.

Technické údaje

Obecné

Napájení:	Střídavé napětí 200-240 V, 50/60 Hz
Příkon:	33W
Rozměry (Š x V x H):	Přibl. 430 x 54 x 310 mm bez konzoly
Čistá hmotnost (přibližně):	4.4 kg
Provozní teplota:	5 °C až 35 °C
Provozní vlhkost:	5 % až 90 %
Televizní systém	Analogový: systém barev PAL I, B/G, I/I, SECAM D/K, K1 Digitální: kompatibilní se standardem DVB-T

Nahrávání (režim HDD)

Formát záznamu	PAL
Zapisovatelná média	HDD (160GB)
Délka záznamu	HDD (160GB, záznam MPEG2): přibližně . 43 hodin (režim XP), 84 hodin (režim SP), 164 hodin (režim LP), 233 hodin (režim EP), 477 hodin (režim MLP)

Formát záznamu videa

Vzorkovací frekvence	27MHz
Formát komprese	MPEG2

Formát záznamu zvuku:

Vzorkovací frekvence	48kHz
Formát komprese	Dolby Digital

Inputs

ANTENNA IN:	Anténní vstup, 75 ohmů
VIDEO IN:	1,0 V (p-p) 75 ohmů, negativně synchronizovaný, RCA konektor x 1 / SCART x 2
AUDIO IN:	2,0 Vrms více než 47 kiloohmů, RCA konektor (L, R) x 1 / SCART x 2
USB IN:	4kolíkový (standard USB 1.1)

Výstupy

VIDEO OUT:	1,0 V (p-p), 75 Ω, neg. synchr., 1x konektor RCA
COMPONENT VIDEO OUT:	(Y) 1,0 V (p-p), 75 Ω, neg. synchr., 1x konektor RCA (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω, 2x konektor RCA
HDMI OUT (video/audio):	19-kolíkový (standardní HDMI, typ A)
ANALOG AUDIO OUT:	2,0 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, 1x konektor RCA (L, P)
DIGITAL OUT (COAXIAL):	0,5 V (p-p), 75 Ω, RCA konektor x 1
DIGITAL OUT (OPTICAL):	3 V (p-p), 1x optický konektor

Systém

Laser:	polovodičový laser, vlnová délka: 405 nm / 650 nm
Systém. disk:	Standardní PAL/NTSC barevný systém TV.
Frekvenční pásmo:	20 Hz až 20 kHz (vzorkování 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Odstup signál - šum:	více než 100 dB (pouze konektory ANALOG OUT)
Harmonické zkreslení:	Méně než 0,008%
Dynamický rozsah:	více než 95 dB
Port LAN:	Konektor Ethernet x 1, 10BASE-T/100BASE-TX

Příslušenství

Kabel SCART (1), Kabel RF (1), Dálkové ovládání (1), Baterie (2).

Síťové služby (Pouze přehrávání disku a funkce sítě)

ČTĚTE PROSIM POZORNĚ. UŽÍVÁNÍ SÍŤOVÝCH SLUŽEB PODLÉHÁ NÁSLEDUJÍCÍM PODMÍNKÁM.

Užívání síťových služeb vyžaduje internetové spojení, které se prodává zvlášť a za které nesete výhradní odpovědnost. Síťové služby mohou být omezeny v závislosti na kvalitě, schopnostech a technických omezení Vašich internetových služeb.

Síťové služby patří třetí straně a mohou být chráněny autorskými právy, patentem, obchodní značkou a/nebo právem duševního vlastnictví. Síťové služby jsou zprostředkovány výlučně pro Vaši osobní potřebu a pro nekomerční použití. Není-li to příslušným vlastníkem obsahu nebo poskytovatelem služeb výslovně povoleno, neměl byste pozměňovat, kopírovat, opět zveřejňovat, zasílat, rozšiřovat, překládat, prodávat, vytvářet odvozená díla distribuovat nebo jakýmkoli způsobem nebo prostřednictvím jakéhokoli média jakékoli obsahy nebo služby přístupné prostřednictvím tohoto výrobku šířit.

SPOLEČNOST LG NENÍ ZODPOVĚDNÁ ZA VAŠE UŽÍVÁNÍ SÍŤOVÝCH SLUŽEB. SÍŤOVÉ SLUŽBY JSOU POSKYTOVÁNY „JAKO TAKOVÉ“. V NEJŠIRŠÍM ROZSAHU, KTERÝ ZÁKON UMOŽŇUJE, SPOLEČNOST LG NEPOSKYTUJE ŽÁDNÁ VYJÁDŘENÍ NEBO ZÁRUKY JAKÉHOKOLI DRUHU (i) ZA SPRÁVNOST, PLATNOST, VČASNOST, LEGÁLNOST NEBO ÚPLNOST JAKÝCHKOLI SÍŤOVÝCH SLUŽEB DOSAŽENÝCH PROSTŘEDNICTVÍM TOHOTO VÝROBKU; NEBO (ii) ŽE SÍŤOVÉ SLUŽBY DOSAŽITELNÉ PROSTŘEDNICTVÍM TOHOTO VÝROBKU NEOBSAHUJÍ VIRY NEBO JINÉ SLOŽKY, KTERÉ MOHOU NAKAZIT NEBO POŠKODIT TENTO VÝROBEK, VÁŠ POČÍTAČ, TELEVIZI, DALŠÍ VYBAVENÍ NEBO JAKÉKOLI JINÉ VLASTNICTVÍ NEBO NA NICH ZPŮSOBIT ŠKODU. SPOLEČNOST LG VÝSLOVNĚ ODMÍTÁ JAKÉKOLI IMPLICITNÍ ZÁRUKY, MIMO JINÉ VČETNĚ ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI NEBO VHODNOSTI KE SPECIFICKÝM ÚČELŮM.

ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ A PODLE ŽÁDNÉHO PRÁVNÍHO POJETÍ, AŤ SMLOUVY, PORUŠENÍ, PŘESNĚ VYMEZENÉ ODPOVĚDNOSTI NEBO JINAK NEBUDE SPOLEČNOST LG ZODPOVĚDNÁ VÁM ANI TŘETÍ STRANĚ ZA JAKÉKOLI PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, SPECIFICKÉ, STATUTÁRNÍ, DŮSLEDKOVÉ NEBO JINÉ POŠKOZENÍ NEBO PALMÁRY NEBO VÝDAJE SOUVISEJÍCÍ SE SÍŤOVÝMI SLUŽBAMI NEBO Z NICH VYPLÝVAJÍ, PŘESTOŽE JE VAROVÁNO PŘED MOŽNOSTÍ TAKOVÉHO POŠKOZENÍ NEBO MOHOU-LI SE TAKOVÁ POŠKOZENÍ PŘÍMĚŘENĚ PŘEDVÍDAT.

Síťové služby mohou být kdykoli ukončeny nebo přerušeny a společnost LG neposkytuje žádná vyjádření ani záruky, že jakákoli síťová služba bude dosažitelná v jakémkoli časovém období. Požívání síťových služeb může podléhat dodatečným podmínkám příslušné třetí strany poskytovatele služeb. Síťové služby jsou přenášeny třetí stranou prostřednictvím sítí a přenosového vybavení, nad kterými nemá společnost LG kontrolu. SPOLEČNOST LG ODMÍTÁ JAKOUKOLI ODPOVĚDNOST NEBO RUČENÍ ZA JAKÉKOLI PŘERUŠENÍ NEBO ZASTAVENÍ JAKÉKOLI SÍŤOVÉ SLUŽBY.

Společnost LG nebude odpovědná za služby zákazníků spojené se síťovými službami. Jakákoli otázka nebo požadavek by měly být vzneseny přímo příslušným poskytovatelům síťové služby.

„Síťová služba (síťové služby)“ znamená služby třetí strany přístupné prostřednictvím tohoto výrobku, mimo jiné všechny údaje, software, odkazy, zprávy, videa a další obsahy, které pocházejí z těchto služeb nebo z jejich používání.

„LG“ znamená LG Electronics, Inc., její mateřskou společnost a všechny jejich příslušné dceřiné společnosti, pobočky a související společnosti po celém světě.

Otevření oznámení zdrojového softwaru

Tento produkt zahrnuje

- Freetype knihovna : copyright © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- Zlib komprimovaná knihovna: Copyright © 1995- 2002 Jean-loup Gailly a Mark Adler.
- Rozšířená knihovna : copyright © 2006 expat maintainers.
- OpenSSL knihovna:
 - šifrovací software napsaný Ericem Youngem (eay@cryptsoft.com).
 - Software napsaný Timem Hudsonem (tjh@cryptsoft.com).
 - software vyvinutý sdružením OpenSSL Project pro použití v OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)

Tento produkt zahrnuje další software s otevřeným zdrojovým kódem.

- Copyright © 1995, 1996, 1997 Kungliga Tekniska Hogskolan (Royal Institute of Technology, Stockholm, Švédsko).
- Copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation a další
- Copyright © 1999, ASMUS, Inc.

Tímto se uděluje bezplatné povolení každé osobě, která získá kopii tohoto softwaru a příslušné soubory dokumentace („software“), sdílet software bez omezení práv na používání, kopírování, provádění změn, slučování, zveřejňování, udělování licencí nebo prodej kopií softwaru a umožňuje to osobám, kterým se software dodává, na základě následujících podmínek:

SOFTWARE SE POSKYTUJE „JAK JE“, BEZ JAKÉKOLIV ZÁRUKY, PŘÍMÉ NEBO NEPŘÍMÉ, BEZ ZÁRUKY NA PRODEJNOST, VHODNOST KE KONKRÉTNÍMU ÚČELU A NENARUŠENÍ AUTORSKÝCH PRÁV. AUTOŘI NEBO MAJITELÉ AUTORSKÉHO PRÁVA V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDOU ZODPOVÍDAT ZA ŽÁDNOU STÍŽNOST, ŠKODY NEBO JINÉ ZÁVAZKY, AŽ JIŽ V RÁMCI SMLOUVY, JEJÍHO PORUŠENÍ NEBO JINÉHO PŘÍPADU, KTERÉ VYPLÝVAJÍ ZE NEBO JSOU SPOJENÉ SE SOFTWAREM NEBO POUŽÍVÁNÍM JINÝCH DOHOD V SOFTWAREM.

• HarfBuzz

DRŽITEL AUTORSKÝCH PRÁV V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, VEDLEJŠÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY VYPLÝVAJÍCÍ Z UŽÍVÁNÍ TOHOTO SOFTWARE A JEHO DOKUMENTACE, A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE NA MOŽNOST VZNIKU ŠKODY BYLO DRŽITELEM AUTORSKÝCH PRÁV UPOZORNĚNO.

DRŽITEL AUTORSKÝCH PRÁV TÍMTO VYLUČUJE JAKÉKOLI VÝSLOVNĚ VYJÁDŘENÉ NEBO IMPLIKOVANÉ ZÁRUKY, ZEJMÉNA IMPLIKOVANÉ ZÁRUKY OHLEDNĚ PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. TENTO SOFTWARE POSKYTUJE DRŽITEL AUTORSKÝCH PRÁV DLE TÉTO DOHODY NA ZÁKLADĚ „TAK, JAK STOJÍ A LEŽÍ“ A DRŽITEL AUTORSKÝCH PRÁV NENÍ ZAVÁZÁN POSKYTOVAT ÚDRŽBU, PODPORU, AKTUALIZACE, VYLEPŠENÍ NEBO ZMĚNY.