



# UŽIVATEĽSKÁ PRÍRUČKA DVD systém domáceho kina

SLOVENČINA

Pred používaním prístroja si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho, ak by ste ho potrebovali v budúcnosti.

DH7620T (DH7620T, SH96TA-S/ W, SH96SB-C)



## Informácie o bezpečnosti



**POZOR**  
**RIZIKO ZASIAHNUTIA**  
**ELEKTRICKÝM PRÚDOM**



**UPOZORNENIE:** ZNÍŽTE RIZIKO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEODNÍMAJTE KRYT (ALEBO ZADNÝ PANEL), VO VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE PRVKY, KTORÉ MÔŽE OVLÁDAŤ UŽÍVATEĽ. TAKÉTO ZÁSAHY ZVERTE DO RÚK KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PRACOVNÍKOVI.

Symbol blesku so šípkou v rovnostrannom trojuholníku slúži na upozornenie užívateľa na prítomnosť neizolovaného napätia pod ochranným krytom zariadenia, ktoré môže byť dostatočne vysoké na to, aby vystavila osoby riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.



Znamienko výkričníka v rovnostrannom trojuholníku je určené na upozornenie užívateľa na dôležité operačné a údržbové (servisné) návody, ktoré by si mal naštudovať v literatúre priloženej k výrobku.



**UPOZORNENIE:** CHRÁŇTE SA PRED RIZIKOM POŽIARU ALEBO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBOK DAŽĎU ALEBO VLHKOSTI.

**VAROVANIE:** Neinštalujte toto zariadenie do stiesneného priestoru akým je napríklad knižnica alebo podobné miesta.

**POZOR:** Nezakrývajte žiadne vetracie otvory. Nainštalujte presne podľa inštrukcií výrobcu.

Drážky a otvory na skriní zariadenia slúžia na vetranie a majú zabezpečiť spoľahlivý chod zariadenia a chrániť ho pred prehriatím. Tieto otvory nikdy nesmú byť zakryté, t.j. nikdy nepoložte zariadenie na posteľ ani na pohovku alebo podobný povrch. Tento výrobok nesmie byť vstavaný do priestorov ako sú knižnice alebo stojany, iba ak je zabezpečená dostatočná ventilácia alebo sú dodržané inštrukcie výrobcu.



**UPOZORNENIE:** Tento výrobok využíva laserový systém. Aby ste sa uistili, či používate tento výrobok správne, prosím, prečítajte si pozorne tento manuál pre užívateľov a ponechajte si ho pre prípadnú potrebu v budúcnosti. Ak bude zariadenie vyžadovať údržbu, kontaktujte autorizované servisné centrum. Použitie ovládačov, nastavovanie alebo použitie funkcií iných, ako sú tie, ktoré sú tu špecifikované vás môžu vystaviť riziku zasiahnutia nebezpečným žiarením. Chráňte sa priamemu zasiahnutiu laserového lúča, nepokúšajte sa otvárať kryt, je pod ním viditeľné žiarenie.

### UPOZORNENIE v súvislosti so sieťovým káblom

Pri väčšine zariadení sa odporúča ich zapojenie do samostatného elektrického obvodu;

To znamená, že obvod, v ktorom je zapojený tento spotrebič, napája len tento spotrebič a nemá žiadne ďalšie výstupy a vetvy. Pre kontrolu si pozrite špecifikácie v tejto užívateľskej príručke. Nepreťažujte zásuvky. Preťaženie zásuviek, rozkývaná a poškodené zásuvky, predlžovacie šnúry, rozstrapkané vodiče, poškodená alebo popraskaná izolácia vodičov vedú k nebezpečenstvu. Všetky tieto skutočnosti môžu viesť k požiaru alebo zasiahnutiu osoby elektrickým prúdom. Pravidelne kontrolujte stav napájacej šnúry vášho zariadenia. Ak javí známky poškodenia alebo opotrebovania je potrebné ju odpojiť, ďalej už zariadenie nepoužívať a požiadať autorizované servisné centrum o výmenu napájacej šnúry. Chráňte napájaciu šnúru pred fyzickým alebo mechanickým poškodením, ako je stáčanie, zauzlenie, pricviknutie, privretie do dverí alebo pošliapanie. Venujte zvláštnu pozornosť zástrčkám, zásuvkám a miestu, kde napájací šnúra vychádza zo zariadenia. Pre odpojenie od elektrickej siete vytahnite zásuvku napájacej šnúry. Pri inštalácii výrobku sa uistite, že zásuvka je ľahko dostupná.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

**Bezpečný spôsob vytiahnutia batérie alebo akumulátora zo zariadenia:** Vytiahnite starú batériu alebo akumulátor podľa postupu ich inštalácie, ale v opačnom poradí. V rámci prevencie pred znečistením životného prostredia a možnými dôsledkami na zdravie ľudí a zvierat zahodte starú batériu alebo akumulátor do príslušnej zbernej nádoby na určených zberných miestach. Nelikvidujte batérie alebo akumulátory spolu s iným odpadom. Odporúča sa použiť miestne bezplatné kompenzačné systémy pre batérie a akumulátory. Nevystavujte batériu pôsobeniu nadmerného tepla, ako je napr. slnečný svit, oheň a podobne.

## Autorské práva

Je zákonom zakázané kopírovať, vysielat' a rozširovat' použitím kábla ako aj verejne prehravat' alebo požíciavat' materiály chránené autorskými právami bez povolenia. Tento výrobok má funkciu ochrany proti kopírovaniu, ktorá bola vyvinutá spoločnosťou Macrovision. Signály ochrany proti kopírovaniu sú nahrané na niektorých diskoch. Pri nahrávaní alebo prehrávaní filmov z takýchto diskov bude znieť šum. Tento výrobok obsahuje technológiu na ochranu autorských práv, chránenú americkými patentmi a inými autorskými právami. Použitie tejto technológie na ochranu autorských práv musí byť schválené spoločnosťou Macrovision a je určené na domáce a iné vymedzené účely prezerania, pokiaľ nie je inak povolené spoločnosťou Macrovision. Reverzná inžinierstvo alebo rozoberanie je zakázané.

SPOTREBITELIA BY MALI VZIAŤ NA VEDOMIE, ŽE NIE VŠETKY TELEVÍZNE PRIJÍMAČE S VYSOKÝM ROZLIŠENÍM SÚ PLNE KOMPATIBILNÉ S TÝMTO VÝROBKOM A MÔŽU SPÔSOBIŤ NEŽIADUCE VÝJAVY NA OBRAZE. V PRÍPADE 525 ALEBO 625 POSTUPNÉHO RIADKOVANIA MÔŽU NASTAŤ PROBLÉMY Z OBRAZOM, ODPORUČAME UŽÍVATEĽOVI PRESTAVIŤ ROZLIŠENIE NA "ŠTANDARDNÉ ROZLIŠENIE". V PRÍPADE, ŽE MÁTE NEJAKÉ ĎALŠIE OTÁZKY VO VZŤAHU KU KOMPATIBILITE TV ZARIADENIA S TÝMTO MODELOM (525p A 625p) JEDNOTKY, PROSÍM KONTAKTUJTE NAŠE CENTRUM ZÁKAZNÍCKYCH SLUŽIEB.

Musíte nastaviť možnosť formátu disku na [Mastered], aby boli disky kompatibilné s LG prehrávačmi pri formátovaní prepisovateľných diskov. Keď nastavujete možnosť na Live File System, nemôžete ju používať na LG prehrávačoch. (Mastered/ Live File System : Systém formátu disku pre Windows Vista)

**Likvidácia váš ho starého prístroja**

1. Keď sa na produkte nachádza tento symbol prečiarknutej smetnej nádoby s kolieskami, znamená to, že daný produkt vyhovuje európskej Smernici č. 2002/96/EC.
2. Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
3. Správnu likvidáciu starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
4. Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

**Likvidácia odpadových batérií/akumulátorov**

1. Ak je na batériách/akumulátoroch vášho výrobku pripojený v krúžku preškrtnutý symbol nádoby na smeti, znamená to, že spadajú pod európsku smernicu 2006/66/EC.
2. Tento symbol môže byť kombinovaný s chemickými symbolmi pre ortuť (Hg), kadmium (Cd) alebo olovo (Pb) v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti, 0,002 % kadmia alebo 0,004 % olova.
3. Všetky batérie/akumulátory by sa mali likvidovať oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom určených zberných zariadení ustanovených štátnymi alebo miestnymi úradmi.
4. Správna likvidácia vašich starých batérií/akumulátorov pomôže zabrániť negatívnym následkom na životné prostredie, zdravotný stav ľudí a zvierat.
5. Viac informácií o likvidácii vašich starých batérií/akumulátorov vám poskytne váš mestský úrad, firma na likvidáciu odpadu alebo obchod kde ste si výrobok kúpili.



Spoločnosť LG Electronics týmto potvrdzuje, že tento výrobok je (tieto výrobky sú) v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami Smerníc 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2009/125/ES.

**Európske centrum pre normy:**

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen  
The Netherlands


- Prosím, vezmite na vedomie, že toto NIE JE kontaktné miesto pre zákaznícky servis. Informácie o zákazníckom servise nájdete na záručnom liste alebo kontaktujte predajcu, u ktorého ste si zakúpili tento výrobok.



Začínáme

# Obsah

## 1 Začíname

- 2 Informácie o bezpečnosti
- 8 Príprava
  - 8 – Vstup prenosných zariadení
  - 8 – Nahrávanie priamo cez USB
  - 8 – Full HD konverzia
  - 8 – Jednoduché nastavenie reproduktorov domáceho kina
  - 8 – Vyrobené pre iPod
- 8 Príslušenstvo
- 9 Úvod
  - 9 – Prehrávanie diskov
  - 9 – Značka na displeji “”
  - 9 – Symboly použité v tomto manuály
  - 9 – Kód krajiny
- 10 Požiadavky na prehrávanie súborov
- 11 Diaľkový ovládač
- 12 Predný panel
- 13 Zadný panel

## 2 Pripojenie

- 14 Montáž reproduktora
- 16 Pripojenie reproduktorov k zariadeniu
- 17 Nastavenie polohy systému
- 18 Pripojenia k vášmu televízoru
  - 18 – Pripojenie komponentného videa
  - 19 – Pripojenie výstupu HDMI
  - 20 – Pripojenie videa
  - 20 – Pripojenie kábla RCA/SCART
  - 21 – Nastavenia rozlíšenia
  - 21 Rozlíšenie na výstupe videa
  - 22 Pripojenie voliteľného vybavenia
    - 22 – Pripojenie AUX IN
    - 22 – Pripojenie AUDIO IN (vstup prenosného zariadenia Portable IN)
  - 22 – Počúvanie hudby z prenosného prehrávača alebo externého zariadenia
  - 23 – Pripojenie USB
  - 24 – Pripojenie OPTICKÉHO vstupu
  - 24 – Jednoduché nastavenie reproduktorov domáceho kina

- 25 Pripojenie antény

## 3 Nastavenie systému

- 26 Upravenie nastavení
  - 26 – OSD Prvotné nastavenie jazyka - Voliteľné
  - 26 – Zobrazenie a zatvorenie ponuky nastavení
  - 27 – Jazyky
  - 27 – Displej
  - 28 – Audio
  - 29 – Blokovanie (Rodičovská kontrola)
  - 30 – Iné

## 4 Prevádzka

- 31 Používanie ponuky Home (Domov)
- 31 Základné operácie
- 32 Ostatné funkcie
  - 32 – Zobrazenie informácií o disku na obrazovke
  - 33 – Zobrazenie ponuky disku DVD
  - 33 – Zobrazenie názvu disku DVD
  - 33 – Prehrávanie DVD rýchlosťou 1,5x
  - 33 – Šetrič obrazovky
  - 33 – Spustenie prehrávania od zadaného času
  - 33 – Pokračovanie prehrávania
  - 33 – Strana so zmenou kódu titulkov
  - 34 – Označené prehrávanie
  - 35 – Zobrazenie súborov s fotografiami vo formáte
  - 36 – Nastavenie časovača spánku
  - 36 – STMIEVAČ
  - 36 – Dočasné vypnutie zvuku
  - 36 – Pamäť poslednej scény
  - 36 – Výber systému - Voliteľné
  - 36 – Úprava nastavenia úrovne reproduktorov
- 37 Používanie rádia
  - 37 – Počúvanie rádia
  - 37 – Predvolenie staníc rádia
  - 37 – Vymazanie všetkých uložených staníc
  - 37 – Vymazanie uloženého miesta.
  - 37 – Zlepšenie slabého FM príjmu
  - 37 – Zobrazenie informácie o stanici

- 38 Nastavenie zvuku
- 38 – Nastavenie režimu priestor. zvuku
- 39 Pokročilé používanie
- 39 – Nahrávanie na USB
- 40 Prehrávanie z iPod-u
- 40 – Príprava
- 41 – Potešte sa iPodom na obrazovke
- 41 – Vychutnajte si iPod v režime iPod IN (Vstup iPod)

## **5 Odstraňovanie porúch**

---

- 43 Odstraňovanie porúch

## **6 Príloha**

---

- 44 Údržba
- 44 – Manipulácia so zariadením
- 44 – Poznámky k diskom
- 45 Kódy krajín
- 46 Kódy jazykov
- 47 Obchodné známky a licencie
- 48 Špecifikácie

1

2

3

4

5

6

## Príprava

### Vstup prenosných zariadení

Počúvajte hudbu z vášho prenosného zariadenia. (MP3, notebook atď.)

### Nahrávanie priamo cez USB

Nahrajte si hudbu z disku CD na vaše zariadenie USB.

### Full HD konverzia

Zobrazí obraz v kvalite Full HD (vo vysokom rozlíšení) jednoduchým nastavením.

### Jednoduché nastavenie reproduktorov domáceho kina

Počúvajte zvuk z TV prijímača, DVD prehrávača a digitálneho zariadenia vo vernom 5.1 (2.1 alebo 2.0) kanálovom režime.

### Vyrobené pre iPod

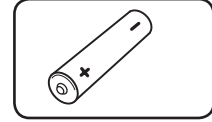
Počúvanie hudby zo zariadenia iPod pomocou jednoduchého pripojenia.

## Príslušenstvo

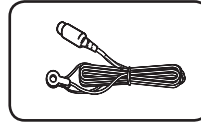
Skontrolujte kompletnosť dodaného príslušenstva.



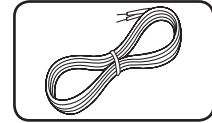
Dialkové ovládanie (1)



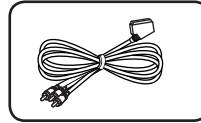
Batéria (1)



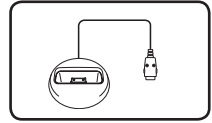
Anténa FM (1)



Káble reproduktorov (6)



Kábel RCA/SCART (1)



Kolíška pre iPod (1)



# Úvod

## Prehráateľné disky

Toto zariadenie prehráva DVD±R/ RW a CD-R/ RW, ktoré obsahujú audio tituly, DivX, MP3, WMA a/ alebo JPEG súbory. Niektoré DVD±RW/ DVD±R alebo CD-RW/ CD-R nie je možné na tomto zariadení prehrať vzhľadom na kvalitu alebo stav disku alebo vzhľadom na vlastnosti záznamového zariadenia a autorizácie softvéru.



DVD-VIDEO (12 cm disk)  
Disky ako sú filmové, ktoré sa dajú zakúpiť alebo požičať.



DVD±R (12 cm disk)  
V režime video a len finalizované.



DVD-RW (12 cm disk)  
V režime video a len finalizované.



V režime video podporuje tiež dvojvrstvové disky.



DVD+RW (12 cm disk)  
Len v režime video



Hudobné CD alebo CD-R/ CD-RW v hudobnom CD formáte, ktoré je možné zakúpiť.

## Značka na displeji “Ⓞ”

“Ⓞ” sa môže objaviť na displeji počas činnosti a oznamuje, že funkcia popísaná v tomto užívateľskom manuáli nie je dostupná na danom DVD video disku.

## Symbole použité v tomto manuáli



DVD-Video, DVD±R/RW vo video režime alebo režim VR a finalizované



Hudobné CD



Filmové súbory uložené na USB/disku



Hudobné súbory uložené na USB/disku



Foto súbory



### Poznámka

Označuje špeciálne poznámky a prevádzkové funkcie.



### Tip

Označuje tipy a rady na zjednodušenie úloh.



### POZOR

Označuje upozornenia na predchádzanie možnému zneužitiu a následným škodám.

## Kód krajiny

Kód krajiny je vytlačený na zadnej strane tohto zariadenia. Toto zariadenie prehráva len DVD disky, ktoré sú označené rovnako ako označenie na zadnej časti zariadenia alebo sú označené ako “ALL(VŠETKO)”.

- Väčšina diskov nesie značku zemegule s jedným alebo viacerými číslami na nej, viditeľné na obale. Toto číslo sa musí zhodovať s kódom krajiny na vašom zariadení, inak disk nebude prehráateľný.
- Ak sa pokúsite prehrať DVD s iným kódom krajiny ako je na vašom prehrávači, na TV obrazovke sa objaví správa “Check Regional Code” (Skontrolujte kód krajiny).

## Požiadavky na prehrávanie súboru

### Požiadavky na hudobné súbory MP3/ WMA

Kompatibilita diskov MP3/ WMA je na tomto prehrávači obmedzená nasledovne:

- Vzorokovacia frekvencia : medzi 32 - 48 kHz (MP3), medzi 32 - 48 kHz (WMA)
- Prenosová rýchlosť : medzi 32 - 320 kbps (MP3), medzi 40 - 192 kbps (WMA)
- Podporovaná verzia : v2, v7, v8, v9
- aximálny počet súborov: menej ako 999.
- Prípona súboru : ".mp3"/ ".wma"
- Formát súboru na CD-ROM: ISO9660/ JOLIET
- Odporúčame používať program Easy-CD Creator, ktorý vytvára systém súborov ISO 9660.

### Požiadavky na foto súbor

Kompatibilita súboru s fotografiami s týmto prehrávačom je obmedzená nasledovne:

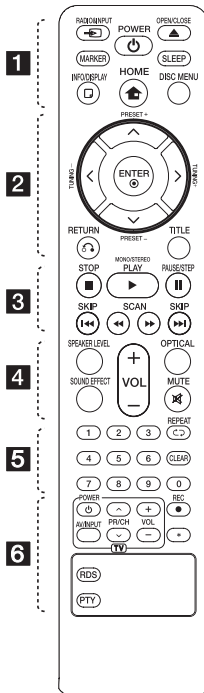
- Max. počet pixlov v šírke: 2760 x 2048 pixlov
- aximálny počet súborov: menej ako 999.
- Niektoré disky nemusia fungovať kvôli odlišnému formátu záznamu alebo kvôli stavu disku.
- Prípona súboru : ".jpg"
- Formát súboru na CD-ROM: ISO9660/ JOLIET

### Požiadavky na súbor DivX

Kompatibilita disku DivX s týmto prehrávačom má nasledujúce obmedzenia :

- Dostupné rozlíšenie : 720x576 (W x H) pixelov
- Dĺžka názvu súboru DivX titulkov môže mať maximálne 45 znakov.
- V prípade, že je v titulkoch pre súbor DivX znak, ktorý sa nedá zobrazit', môže sa na displeji zobrazit' ako znak " \_ "
- Počet snímkov: menej ako 30 snímkov/s
- V prípade, že video a audio štruktúra súborov nie je prepojená, výstupom je buď len video (obraz), alebo len audio (zvuk).
- Prehrávanie súborov DivX: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- Prehrávanie formátov titulkov: SubRip (\*.srt/\*.txt), SAMI (\*.smi), SubStation Alpha (\*.ssa/\*.txt), MicroDVD (\*.sub/\*.txt), SubViewer 2.0 (\*.sub/\*.txt), Vobsub (\*.sub)
- Prehrávanie formátov kodeku : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Prehrávanie Audio formátov : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA", "DTS"
- Vzorokovacia frekvencia : medzi 32 - 48 kHz (MP3), medzi 32 - 48 kHz (WMA)
- Prenosová rýchlosť : medzi 32 - 320 kbps (MP3), medzi 40 - 192 kbps (WMA)
- Disky formátované v systéme súborov Live sa na tomto prehrávači nedajú používať.
- V prípade, že sa názov filmového súboru líši od názvu súboru titulkov, titulky sa počas prehrávania súboru DivX nemusia zobrazit'.
- Ak prehrávate súbor DivX s inými parametrami, ako sú uvedené vyššie, nemusí sa prehrať normálne.

# Dial'kový ovládač



## Vloženie batérii

Odstráňte pokrov predalčka za baterie na hrbtnej strane diaľkového ovládača. Vstavte doň dve AAA batérie (velikost AAA) s pravilno postavenými + a - znamienkami.

..... **1** .....

**RADIO&INPUT:** Zmena vstupných zdrojov.

**MARKER:** Slúži na označenie zoznamu titulov

**⏻ Napájanie:** Vypína a zapína zariadenie ON (ZAP) a OFF (VYP)

**⏏ OPEN/CLOSE:** Vysunie alebo vsunie disk do štrbiny podávača.

**SLEEP:** Nastavuje systém na automatické vypnutie v špecifickom čase. (Stmavnutie: zobrazené okno bude o polovicu tmavšie.)

**ℹ INFO/DISPLAY:** Zobrazuje informácie na obrazovke.

**🏠 HOME:** Zobrazí ponuku [Poč. menu].

**DISC MENU:** Zobrazuje menu na DVD disku.

..... **2** .....

**⏮ / ⏭ / ⏪ / ⏩:** (hore/ dolu/ vľavo/ vpravo): Pohyb v menu zobrazenom na obrazovke.

**PRESET +/-:** Vyberie rádiostanicu.

**TUNING +/-:** Naladí požadovanú rádiostanicu.

**⏻ ENTER:** Uznáva, výber z menu. Predvolenie staníc rádia

**↶ RETURN:** Pohyb v menu späť alebo opustenie nastavovacieho menu.

**TITLE:** Ak aktuálny DVD disk má menu, zobrazí toto menu na obrazovke, t.j. menu disku sa môže zobraziť.

..... **3** .....

**■ STOP:** Zastavenie prehrávania.

**▶ (Prehrať), MONO/STEREO:** Starts playback. Zvolíte Mono/ Stereo.

**⏸ (PAUSE/STEP):** Pozastaví prehrávanie.

**⏮ / ⏭ / ⏪ / ⏩ SKIP:** Slúži na preskočenie na ďalšiu alebo predchádzajúcu kapitolu / stopu / súbor.

**⏮ / ⏭ SCAN:** Prehľadáva vpred alebo vzad.

..... **4** .....

**SPEAKER LEVEL:** Nastaví úroveň hlasitosti požadovaného reproduktora.

**SOUND EFFECT:** Slúži na výber režimu zvukového efektu.

**VOL +/- (Volume):** Nastaví hlasitosť reproduktorov.

**OPTICAL:** Slúži na zmenu vstupného zdroja priamo na optický.

**🔇 MUTE:** Stlmenie zvuku.

..... **5** .....

**0-9 číselné tlačidlá:** Vyberie číselnú voľbu v menu.

**🔄 REPEAT:** Pre výber hracieho režimu. (NÁHODNE, OPAKOVAŤ)

**CLEAR:** Slúži na odstránenie značky zo zoznamu značiek alebo čísla pri nastavení hesla.

..... **6** .....

**Tlačidlá ovládania TV:** Ovládanie TV. (len TV značky LG)

- Môžete ovládať úroveň hlasitosti, vstupujúci zdroj ako aj vypínanie a zapínanie TV LG. Stlačte POWER(NAPÁJANIE) (TV) a stlačte opakovane tlačidlo PR/CH (W/S) kým sa TV prijímač nezapne alebo nevykne.

**● REC:** Potvrdzuje výber voľby.

**★:** Toto tlačidlo je bez funkcie.

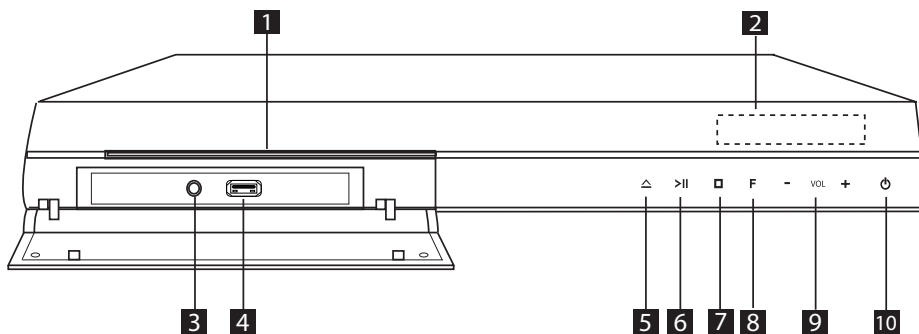
**RDS:** Radio Data System (rozhlasový dátový systém).

**PTY:** Zobrazí možnosti zobrazenia RDS.

## Predný panel

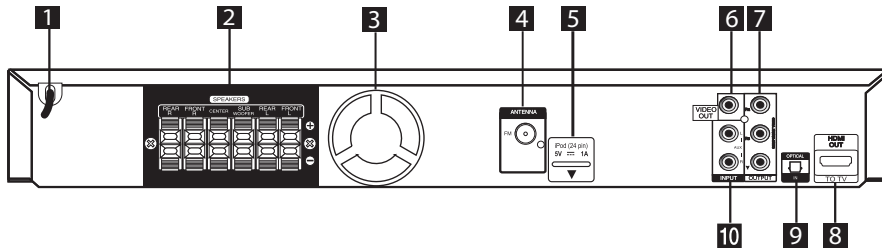
1

Začínáme



- 1** Priestor na vkladanie diskov
- 2** Okno displeja  
Ukazuje aktuálny stav prístroja.
- 3** PORT. IN  
Slúži na pripojenie k prenosnému prehrávaču s audio výstupmi.
- 4** USB Port  
Slúži na pripojenie USB zariadenia.
- 5**  $\triangle$  (Otvoriť/Zatvoriť)  
Vysunie alebo vsunie disk do štrbiny podávača.
- 6**  $>||$  (Prehrať/Pozastaviť)  
Spustenie prehrávania.  
Dočasné zastavenie prehrávania, opätovným stlačením zrušíte režim pozastavenia.
- 7**  $\square$  (Zastaviť)  
Zastavenie prehrávania.
- 8** F (Funkcia)  
Slúži na zmenu vstupného zdroja alebo funkcie.
- 9** VOL(-/ +)  
Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktorov.
- 10**  $\text{⏻}$  (Napájanie)  
Slúži na zapnutie alebo vypnutie prístroja.

## Zadný panel



- 1** Sieťový kábel
- 2** Konektory reproduktorov  
Slúžia na pripojenie káblov reproduktorov.
- 3** Chladiaci ventilátor
- 4** Konektor antény  
FM – slúži na pripojenie FM antény
- 5** iPod (24-koľíkový)
- 6** VIDEO OUT  
Slúži na pripojenie k TV prijímaču s video vstupmi.
- 7** COMPONENT VIDEO (Y P<sub>B</sub> P<sub>R</sub>)OUTPUT  
Slúži na pripojenie k TV prijímaču so vstupmi Y P<sub>B</sub> P<sub>R</sub>.
- 8** HDMI OUT  
Slúži na pripojenie k TV prijímaču s HDMI vstupmi.  
(Rozhranie pre digitálny zvuk a video)
- 9** OPTICAL IN  
Slúži na pripojenie optického zvukového zariadenia.
- 10** AUX (L/R) INPUT  
Slúži na pripojenie k externému zdroju s 2-kanálovým audio výstupom.

1

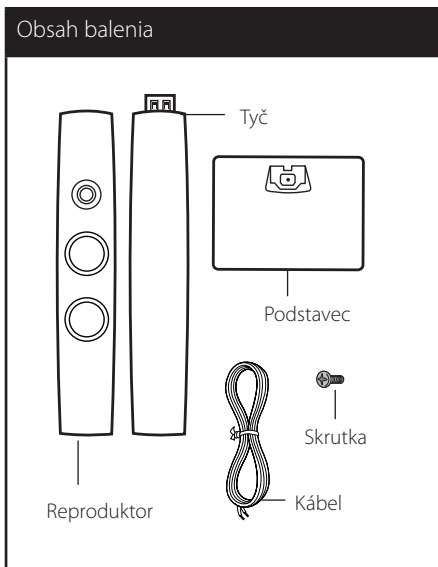
Začíname

## Montáž reproduktora

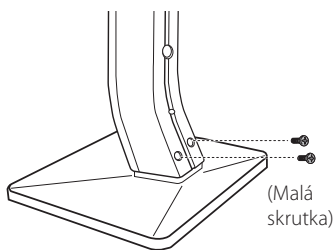
Pred pripojením reproduktorov ich zmontujte. Skontrolujte položky na montáž reproduktorov.

2

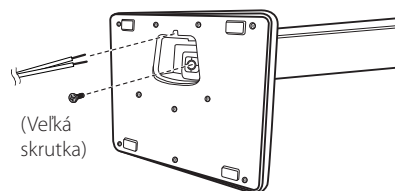
Pripojenie



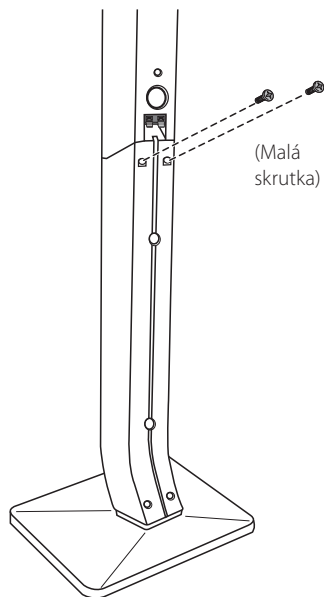
1. Pripojte tyč k podstavcu a upevnite ju pomocou dodanej skrutky.



2. Spojenie zaistíte dodanou skrutkou, potom vložte kábel reproduktora zo spodnej strany základne.

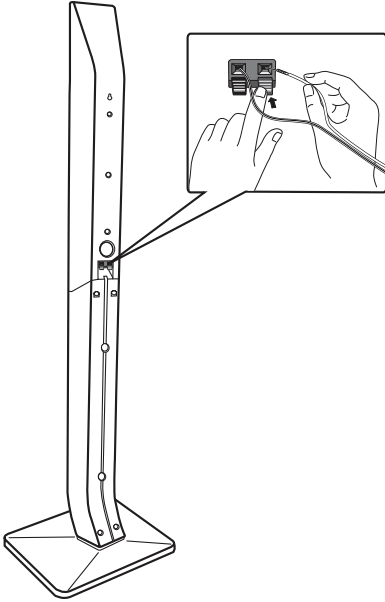


3. Pripevnite reproduktory na podstavce pomocou skrutiek.



4. Kábel reproduktora zapojte do terminálu na reproduktore.

Uistite sa, že kábel označený čiernou farbou zapojíte do terminálu s označením „-“ (mínus) a druhý kábel do terminálu s označením „+“ (plus).



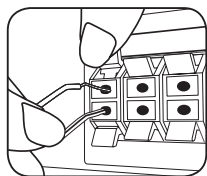
**POZOR**

Reproduktory upevnite tak, aby nemohli spadnúť. V opačnom prípade môže pád spôsobiť nefunkčnosť reproduktora, zranenie osôb alebo škody na majetku.



## Pripojenie reproduktorov k zariadeniu

1. Pripojte káble k prístroju.  
Pripojte každý kábel označený farebným pásiikom ku koncovke tej istej farby v zadnej časti prehrávača. Aby ste mohli kábel pripojiť k prehrávaču, stlačte plastovú svorku, ktorá otvorí pripojenie ku koncovke. Vložte kábel a pustite svorku.



Pripojte čierny vodič každého kábla ku konektorom označeným - (mínus) a druhý koniec ku konektorom označeným + (plus).

2. Pripojte káble k reproduktorom.  
Podľa farebného označenia pripojte všetky ostatné konce káblov k správnym reproduktorom.

Farba	Reproduktor	Pozícia
Sivá	Zadný	Vzadu napravo
Modrá	Zadný	Vzadu naľavo
Zelená	Stredný	Stredný
Oranžová	Subwoofer	Ľubovoľná poloha vpredu
Červená	Predný	Vpredu napravo
Biela	Predný	Vpredu naľavo

Aby ste mohli kábel pripojiť k reproduktoru, stlačením každej plastovej svorky sa otvoria pripojovacie konektory na spodnej strane každého reproduktora. Vložte drôt a pustite svorku.

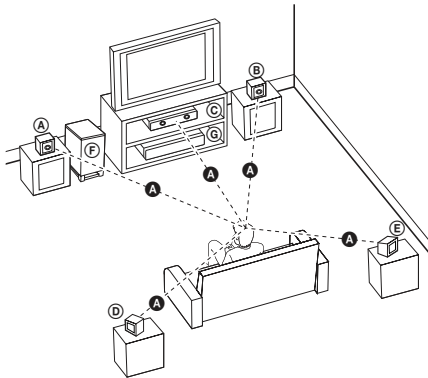
### ⚠ POZOR

- Buďte opatrný a nedovoľte deťom, aby vkladali ruky alebo iné predmety do "Vlnovod reproduktora".  
"Vlnovod reproduktora": Otvor v skriní reproduktora pre bohatý basový zvuk (príloha).
- Reproduktory obsahujú magnety a magnetické časti, môžu teda spôsobiť poruchu prevádzky obrazoviek TV prístrojov alebo monitora počítača. Reproduktory umiestnite a používajte čo najďalej od obrazovky TV prístroja alebo monitora počítača.



## Nastavenie polohy systému

Nasledujúce ilustrácie znázorňujú príklad nastavenia polohy systému. Ilustrácie v tomto návode sa môžu odlišovať od skutočnej podoby prístroja kvôli vysvetľovacím účelom. Pre čo najlepší priestorový zvuk musia byť všetky reproduktory okrem subwoofera umiestnené v rovnakej vzdialenosti od miesta počúvania (A).



- Ⓐ Predný ľavý reproduktor (L)/ Ⓑ Predný pravý reproduktor (R): Predné reproduktory umiestnite po stranách monitora alebo obrazovky do čo najviac možnej vyrovnanej polohy.
- Ⓒ Stredový reproduktor: Stredový monitor umiestnite nad alebo pod monitor alebo obrazovku.
- Ⓓ Priestorový ľavý reproduktor (L)/ Ⓔ Priestorový pravý reproduktor (R): Tieto reproduktory umiestnite za vašu polohu odposluchu so smerovaním mierne dovnútra.
- Ⓕ Subwoofer: Poloha subwoofera nie je až tak rozhodujúca, nakoľko nízke basové tóny nie sú veľmi smerové. Ale je lepšie umiestniť subwoofer do blízkosti predných reproduktorov. Otočte ho mierne do stredu izby, aby sa znížili odrazy od stien.
- Ⓖ Prístroj

## Pripojenia k vášmu televízoru

V závislosti od schopností vášho existujúceho vybavenia uskutočnite jedno z nasledovných pripojení.

### ! Poznámka

- V závislosti od vášho televízora a ostatného vybavenia, ktoré chcete pripojiť existujú rôzne spôsoby pre pripojenie prehrávača. Použite iba pripojenia popísané v tomto návode.
- Pre vytvorenie najlepšieho pripojenia si podľa potreby prečítajte návody na použitie k vášmu televízoru, stereo systému a iných zariadení.

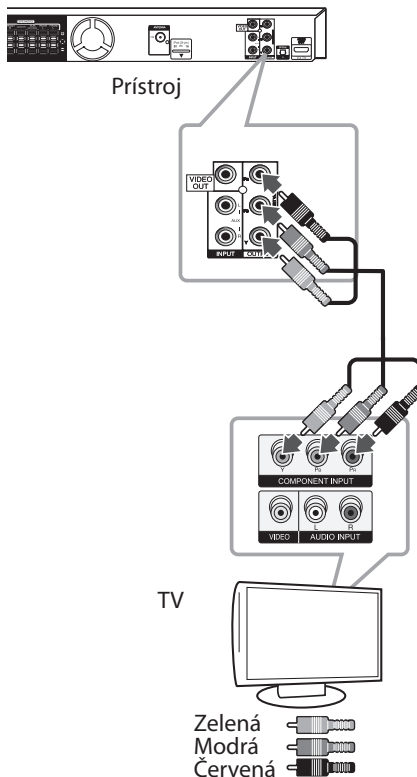
### ! POZOR

- Uistite sa, že je prehrávač pripojený priamo k televízoru. Nastavte televízor na správny kanál vstupu videa.
- Prehrávač nepripájajte cez váš VCR prehrávač. Môže to zapríčiniť skreslenie obrazu.

## Pripojenie komponentného videa

Prepojte konektory COMPONENT VIDEO OUT (Komponentný video výstup pre progresívne skenovanie) na prehrávači k príslušným vstupným konektorom na TV prijímači pomocou komponentných káblov.

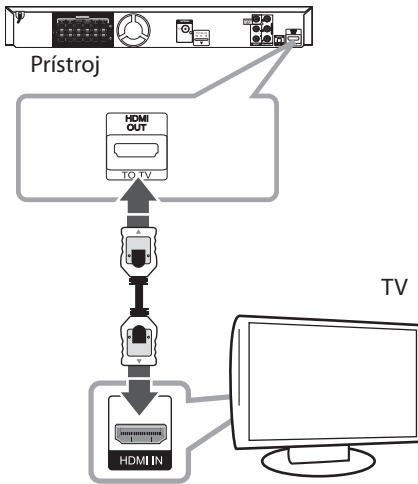
Zvuk môžete počuť cez reproduktory systému.



## Prípojenie výstupu HDMI

Ak máte TV prijímač alebo monitor s konektorom HDMI, môžete ho pripojiť k tejto jednotke pomocou kábla HDMI (Typ A, Vysokorychlostný kábel HDMI™). konektor HDMI OUT (výstup HDMI) prehrávača ku konektoru HDMI IN (vstup HDMI) na TV prijímači alebo monitore.

Nastavte zdroj TV prijímača na možnosť HDMI (informácie nájdete v návode k TV prijímaču).



### ! Tip

- Pomocou tohto HDMI pripojenia si môžete naplno vychutnať digitálny zvuk aj obraz.
- Pri použití HDMI pripojenia môžete zmeniť rozlíšenie pre výstup HDMI. (Pozrite si časť „Nastavenie rozlíšenia“ na strane 21.)

### ! Poznámka

- Ak pripojené HDMI zariadenie neakceptuje audio výstup tohto prístroja, zvuk HDMI zariadenia môže byť skreslený alebo sa nemusí prehrávať.
- When Po pripojení zariadenia kompatibilného s rozhraním HDMI alebo DVI skontrolujte nasledovné:
  - Skúste vypnúť HDMI/DVI zariadenie a tento prístroj. Potom zapnite HDMI/DVI zariadenie a po približne 30 sekundách zapnite tento prístroj.
  - Video vstup pripojeného zariadenia je správne nastavený pre tento prístroj.
  - Pripojené zariadenie je kompatibilné s video vstupmi 720 x 480i (alebo 576i), 720 x 480p (alebo 576p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i alebo 1920 x 1080p.
- Nie všetky HDMI alebo DVI zariadenia kompatibilné so štandardom HDCP budú fungovať s týmto prístrojom.
  - Na zariadeniach, ktoré nepodporujú štandard HDCP, sa obraz nebude zobrazovať správne.
  - Zariadenie nebude prehrávať a TV obrazovka sa zmení na čiernu alebo zelenú alebo sa na obrazovke môže vyskytnúť zrnenie.
- V prípade šumu alebo čiar na obrazovke skontrolujte HDMI kábel (Vysokorychlostný kábel HDMI™).

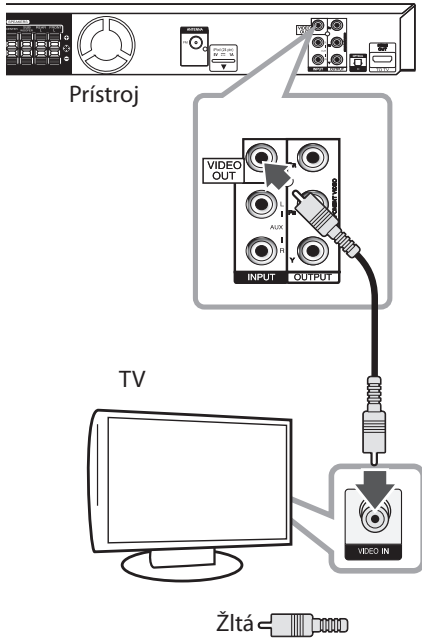
### ! POZOR

- Zmena rozlíšenia až po vykonaní pripojenia môže viesť k nesprávnej činnosti. V takom prípade problém vyriešite vypnutím a opätovným zapnutím prístroja.
- Ak HDMI pripojenie so štandardom HDCP nebude verifikované, TV obrazovka sa zmení na čiernu alebo zelenú alebo sa na obrazovke môže vyskytnúť zrnenie. V tomto prípade skontrolujte HDMI pripojenie, alebo odpojte HDMI kábel.

## Pripojenie videa

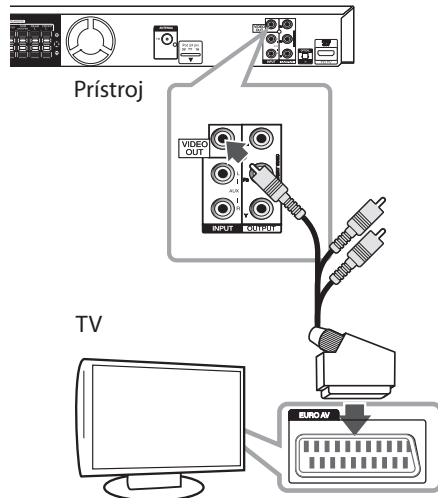
Pomocou video kábla prepojte konektor VIDEO OUT na zariadení so vstupným video konektorom na televízore.

Zvuk môžete počuť cez reproduktory systému.



## Pripojenie kábla RCA/SCART

Pomocou kábla RCA/SCART pripojte konce kábla na strane RCA do príslušných konektorov VIDEO OUTPUT na jednotke a pripojte koniec scart do zásuvky scart na TV prijímači.



## Nastavenia rozlíšenia

Tento prístroj má k dispozícii niekoľko výstupných rozlíšení pre konektory HDMI OUT (Výstup HDMI) a COMPONENT VIDEO OUT. Rozlíšenie môžete zmeniť prostredníctvom ponuky [Nastavenie].

1. Stlačte **HOME**.
2. Pomocou tlačidiel **</>** vyberte možnosť [Nastavenie] a stlačte **ENTER**. Objaví sa ponuka [Nastavenie] (Nastavenie).



3. Pomocou tlačidiel **▲/▼** vyberte možnosť [Displej], potom sa stlačením tlačidla **>** presuňte na druhú úroveň.
4. Pomocou tlačidiel **▲/▼** vyberte možnosť [Rozlíšenie], potom sa stlačením tlačidla **>** presuňte na tretiu úroveň.
5. Pomocou tlačidiel **▲/▼** vyberte požadované rozlíšenie a stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte výber.



### Poznámka

Ak televízor nepodporuje rozlíšenie na prehrávači, môžete nastaviť rozlíšenie na hodnotu 480p (alebo 576p) nasledovne:

Podržte stlačené tlačidlo **■ (Zastaviť)** aspoň 5 sekúnd.

## Rozlíšenie na výstupe videa

Rozlíšenie zobrazené v okne displeja a výstupné rozlíšenie sa môžu líšiť v závislosti od typu pripojenia.

[HDMI OUT] (Výstup HDMI): 1080p, 1080i, 720p a 480p (alebo 576p) a 480i (alebo 576i)

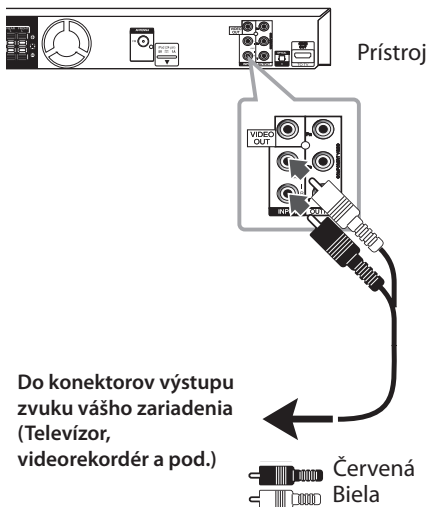
[COMPONENT VIDEO OUT] (Komponentný video výstup): 480p (alebo 576p) a 480i (alebo 576i)

[VIDEO OUT] (Video výstup): 480i (alebo 576i)

## Pripojenie voliteľného vybavenia

### Pripojenie AUX IN

Výstup prídavného zariadenia pripojte do vstupného (L/R) konektora AUX AUDIO.



Do konektorov výstupu zvuku vášho zariadenia (Televízor, videorekordér a pod.)

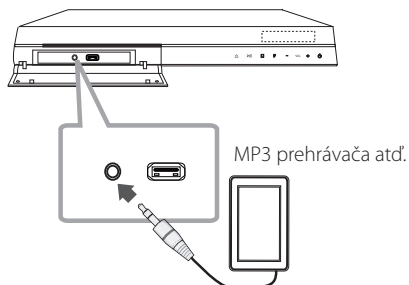
Červená  
Biela

#### ! Poznámka

Ak má váš televízor iba jeden zvukový výstup (mono), pripojte ho do ľavého (bieleho) audio konektora na zariadení.

### Pripojenie AUDIO IN (vstup prenosného zariadenia Portable IN)

Výstup prenosného zariadenia (MP3 alebo PMP atď.) pripojte do vstupného konektora AUDIO (PORT. IN).



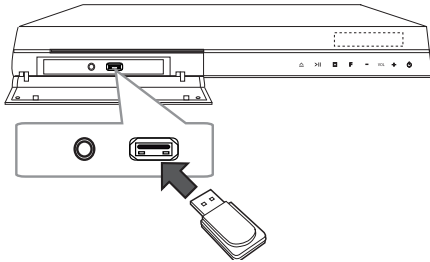
### Počúvanie hudby z prenosného prehrávača alebo externého zariadenia

Prístroj je možné použiť na prehrávanie hudby z mnohých typov prenosných alebo externých zariadení.

1. Pripojte prenosné zariadenie na PORT.IN (PORTABLE IN) konektor prístroja.  
Alebo  
pripojte externé zariadenie na konektor AUX prístroja.
2. Stlačením tlačidla **⏻ (POWER)** zapnite zariadenie.
3. Stlačením tlačidla **⏮ RADIO&INPUT** zvolte funkciu PORTABLE alebo AUX.
4. Zapnite prenosný prehrávač a zapnite prehrávanie.

## Pripojenie USB

Port USB pamäte USB (alebo MP3 prehrávača atď.) pripojte do portu USB na prednom paneli zariadenia



### Odpojenie zariadenia USB

1. Zvoľte iný funkčný režim alebo dvakrát za sebou stlačte tlačidlo **STOP** ■ .
2. Odpojte zariadenie USB od zariadenia.

## Kompatibilné USB zariadenia

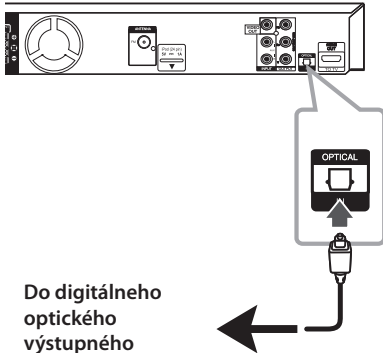
- MP3 prehrávač: MP3 prehrávač s flash pamäťou
- USB Flash pamäť: Zariadenie podporujúce USB 2.0 alebo USB 1.1
- Funkcia USB, ktorou je tento prístroj vybavený, nepodporuje všetky zariadenia USB.

## Požiadavky na USB zariadenie

- Zariadenia, ktoré vyžadujú dodatočnú inštaláciu programu po pripojení na počítač, nie sú podporované.
- Nevyťahujte USB zariadenie počas používania.
- Pri veľkokapacitných diskoch môže vyhľadávanie trvať niekoľko minút.
- Zálohujte údaje, aby nedošlo ku ich strate.
- Ak použijete USB predlžovací kábel alebo SUB hub, USB zariadenie nie je rozpoznané.
- Súborový systém NTFS nie je podporovaný. (Podporovaný je len súborový systém FAT (16/32).)
- Tento prístroj nepodporuje viac ako 1 000 súborov.
- Externé HDD, zamknuté zariadenia alebo USB zariadenia nie sú podporované.
- USB port prístroja nie je možné pripojiť na počítač. Prístroj nie je možné používať na ukladanie údajov.

## Pripojenie OPTICKÉHO vstupu

Pripojte optický výstup zariadenia (alebo digitálneho zariadenia, atď.) ku konektoru OPTICAL IN (Optický vstup).



Do digitálneho optického výstupného konektora vášho komponentu

## Jednoduché nastavenie reproduktorov domáceho kina

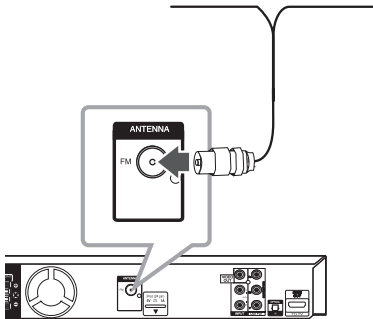
Počúvajte zvuk z televízora, DVD a digitálneho zariadenia v 5.1 (2.1 alebo 2) kanálovom režime. Dokonca aj vo vypnutom režime, ak stlačíte tlačidlo **OPTICAL**, sa prístroj zapne a automaticky zmení režim na AUX OPT (Pomocný optický).

1. Pripojte konektor prístroja OPTICAL IN (Optický vstup) ku konektoru s optickým výstupom na vašom TV prijímači (alebo digitálnom zariadení, atď.).
2. Pomocou tlačidla **OPTICAL** vyberte možnosť AUX OPT. Priamy výber AUX OPT.
3. Počúvajte zvuk prostredníctvom 5.1 (2.1 alebo 2) kanálového reproduktora.
4. Režim AUX OPT opustíte stlačením tlačidla **OPTICAL**. Funkcia preladená na predchádzajúcu.



## Pripojenie antény

Pre počúvanie rádia pripojte dodanú anténu FM.  
Drôtovú anténu FM pripojte do konektora antény FM.



### Poznámka

Uistite sa, že je drôtová anténa FM úplne natiiahnutá. Po pripojení drôtovú anténu FM udržiajte čo možno najviac horizontálne.

## Upravenie nastavení

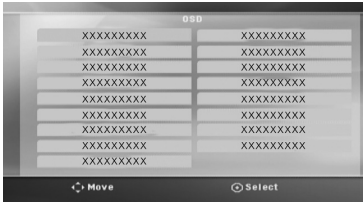
Pomocou ponuky nastavení môžete upraviť nastavenia rôznych položiek, ako napr. obrazu a zvuku.

Taktiež môžete nastaviť jazyk titulkov a ponuku nastavení. Bližšie informácie o každej položke ponuky nastavení nájdete na strane 26 až 30.

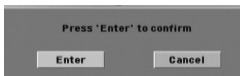
### OSD Prvotné nastavenie jazyka - Voliteľné

Počas prvého použitia tohto prístroja sa na vašej televíznej obrazovke zobrazí úvodná ponuka nastavenia jazyka. Musíte dokončiť úvodné nastavenie jazyka pred používaním tohto prístroja. Angličtina sa vyberie ako počiatočný jazyk.

1. Stlačením tlačidla **⏻ (POWER)** zapnete zariadenie. Na obrazovke sa zobrazí ponuka nastavenia jazyka.



2. Pomocou tlačidiel **^ V <>** zvolíte jazyk a stlačíte tlačidlo **⊙ ENTER**. Zobrazí sa ponuka potvrdenia.



3. Pomocou tlačidiel **<>** zvolíte položku [Potvrdiť] a stlačením tlačidla **⊙ ENTER** ukončíte nastavenie jazyka.

## Zobrazenie a zatvorenie ponuky nastavení

1. Stlačte **🏠 HOME**.  
Zobrazí ponuku [Poč. menu].



2. Pomocou tlačidiel **<>** vyberte možnosť [Nastavenie].
3. Stlačte **⊙ ENTER**.  
Zobrazí sa ponuka [Nastavenie].
4. Stlačením tlačidla **🏠 HOME** alebo **↶ RETURN** sa vráťte do ponuky [Nastavenie].

### Ponuka Pomocníka pre Setup (Nastavenie)

Ponuka	Tlačidlá	Funkcia
▲▼ Pohyb	^ V	Prejdete na ďalšiu ponuku.
◀ Pohyb	<	Prejdete na predchádzajúcu úroveň.
▶ Pohyb	>	Prejdete na nasledujúcu úroveň alebo zvolíte ponuku.
↶ Zatvoriť	↶ RETURN	Opustíte ponuku [Nastavenie] alebo [Nastavenie reproduktorov 5.1].
⊙ Zvoliť	⊙ ENTER	Potvrdíte ponuku.

## Jazyky

### Jazykové menu

Vyberte jazyk pre menu nastavení a zobrazovanie informácií na obrazovke.

### Audio disku/ Titulky disku/ Menu disku

Vyberte uprednostňovaný jazyk zvukovej stopy (zvuk disku), titulkov a ponuky disku.

#### [Pôvodný]

Zodpovedá jazyku, v ktorom bol disk nahrávaný.

#### [Iný]

Ak chcete vybrať iný jazyk, stlačte číselné tlačidlá a potom stlačením tlačidla **ENTER** zadajte príslušné 4-ciferné číslo podľa zoznamu kódov jazyka uvedeného na str. 46. Ak zadáte nesprávny kód jazyka, stlačte **CLEAR**.

#### [Vyp. (pre titulky disku)]

Vypne zobrazenie titulkov.

## Displej

### TV pomer

Zvoľte si pomer strán zobrazenia na základe skutočného pomeru strán obrazovky vášho TV prijímača.

#### [4:3]

Zvoľte, ak máte pripojený štandardný TV prijímač 4 : 3.

#### [16:9]

Zvoľte, ak máte pripojený širokouhlý TV prijímač 16 : 9.

### Režim TV

Ak si zvolíte pomer strán 4 : 3, musíte za definovať, ako budú zobrazované širokouhlé programy a filmy na vašom TV prijímači.

#### [Letterbox]

Zobrazuje široký obraz s pásmi vo vrchnej a spodnej časti obrazovky.

#### [Panscan]

Automaticky zobrazuje široký obraz na celej obrazovke a oreže časti, ktoré sa nezmestia. (Ak je disk alebo súbor nekompatibilný s funkciou Pan Scan, obraz je zobrazený v pomere Letterbox.)

### Rozlíšenie

Služi na nastavenie výstupného rozlíšenia komponentu a video signálu HDMI. Podrobnosti o rozlíšení nájdete v časti „Nastavenie rozlíšenia“ (strana 21).

#### [Auto]

Ak je výstupný konektor HDMI OUT pripojený k TV prijímaču, ktorý poskytuje informácie o displeji (EDID), automaticky sa zvolí najvhodnejšie rozlíšenie pre pripojený TV prijímač. Ak je pripojený iba konektor COMPONENT VIDEO OUT (Komponentný video výstup), rozlíšenie sa zmení na štandardné nastavenie rozlíšenia 480i (alebo 576i).

#### [1080p]

Vysiela výstupný signál 1080 riadkov progresívneho videa.

#### [1080i]

Vysiela výstupný signál 1080 prekladaných riadkov videa.

#### [720p]

Vysiela výstupný signál 720 riadkov progresívneho videa.

#### [480p (alebo 576p)]

Vysiela výstupný signál 480 (alebo 576) riadkov progresívneho videa.

#### [480i (alebo 576i)]

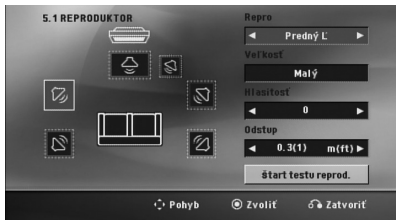
Vysiela výstupný signál 480 (alebo 576) prekladaných riadkov videa.

## Audio

### Nastav. 5.1 zvuk

Pre zabudovaný 5.1-kanálový dekodér priestorového zvuku vykonajte nasledovné nastavenia.

1. V ponuke [Audio] vyberte možnosť [Nastav. 5.1 zvuk].
2. Stlačte **ENTER**.  
Objaví sa možnosť [5.1 REPRODUKTOR].



3. Pomocou tlačidiel **<>** vyberte požadovaný reproduktor.
4. Pomocou tlačidiel **▲ ▼ <>** nastavte možnosti.
5. Stlačením tlačidla **RETURN** sa vrátite späť na predchádzajúcu ponuku.

#### [Repro]

Zvoľte reproduktor, ktorý chcete nastaviť.

#### ! Poznámka

Licenčná zmluva spoločnosti Dolby Digital nepovoľuje upravenie určitých nastavení reproduktora.

#### [Veľkosť]

Toto nastavenie nemôžete zmeniť, pretože nastavenia reproduktora sú fixné.

#### [Hlasitosť]

Nastavte výstupnú úroveň hlasitosti každého reproduktora.

#### [Odstup]

Nastavte vzdialenosť medzi každým reproduktorom a polohou pri počúvaní.

#### [Test]

Pomocou tlačidiel **▲ ▼** vyberte možnosť [Speaker Test Start] (Spustiť test reproduktorov) a stlačte **ENTER**. Test zastavíte opätovným stlačením tlačidla **ENTER**. Nastavte hlasitosť tak, aby sa zhodovala s hlasitosťou testovacích signálov uložených v pamäti systému.

## DRC (Dynamic Range Control) (Dynamická kontrola rozsahu)

Udržiava zvuč čistý, keď je hlasitosť nastavená na nízkej hodnote (len Dolby Digital). Nastavte [On] (Zap.) zapnutie tohto efektu.

### Hlas

Zvoľte [On] (Zap.), zmiešate karaoke kanály do normálneho sterea.

Táto funkcia je možná len s multikanálovým karaoke DVD diskom.

## HD AV Sync (Synchronizácia HD AV)

Pri digitálnych TV prijímačoch sa niekedy vyskytuje oneskorenie medzi obrazom a zvukom. V takomto prípade môžete nastavením oneskorenia zvuku účinne dosiahnuť to, že zvuk „počká“ na obraz: tento proces sa nazýva HD AV Sync. (Synchronizácia HD AV). Pomocou tlačidiel **▲ ▼** (na diaľkovom ovládači) sa môžete pohybovať hore a dolu medzi hodnotami oneskorenia, ktoré môžete ľubovoľne nastaviť v rozmedzí od 0 do 300 ms.

## Blokovať (Rodičovská kontrola)

### OSD Prvotné nastavenie jazyka

Pri prvom použití tohto zariadenia musíte nastaviť Kód oblasti.

1. Zvoľte ponuku [Blokovať] a stlačte tlačidlo **>**.
2. Stlačte tlačidlo **>**.  
Ak chcete získať prístup k možnosti [Blokovať], musíte zadať vami vytvorené heslo. Zadaťte heslo a stlačte tlačidlo **⊙ ENTER**. Opätovne zadajte heslo a pre potvrdenie stlačte tlačidlo **⊙ ENTER**. Ak pred stlačením tlačidla **⊙ ENTER**, urobíte chybu, stlačte tlačidlo **CLEAR**.
3. Pomocou tlačidiel **▲ ▼** zvoľte prvý znak.
4. Stlačte tlačidlo **⊙ ENTER** a pomocou tlačidiel **▲ ▼** zvoľte druhý znak.
5. Stlačením tlačidla **⊙ ENTER** potvrdíte výber Kódu oblasti.

### Hodnotenie

Blokuje prehrávanie hodnotených diskov DVD podľa ich obsahu. Nie všetky disky obsahujú hodnotenie.

1. V ponuke [Blokovať] zvoľte možnosť [Hodnotenie] a stlačte tlačidlo **>**.
2. Zadaťte heslo a stlačte tlačidlo **⊙ ENTER**.
3. Pomocou tlačidiel **▲ ▼** zvoľte hodnotenie 1 až 8.

#### [Hodnotenie 1-8]

Hodnotenie jeden (1) označuje najvyšší stupeň obmedzenia a hodnotenie osem (8) najnižší stupeň obmedzenia.

#### [Odomknúť]

Ac zvolíte možnosť Odomknúť, funkcia rodičovskej kontroly je vypnutá a prehrá sa celý disk.

4. Pre potvrdenie výberu hodnotenia stlačte tlačidlo **⊙ ENTER**.

## Heslo

Môžete zadať alebo zmeniť heslo.

1. V ponuke [Blokovať] zvolte možnosť [Heslo] a stlačte tlačidlo >.
2. Zadajte heslo a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Input a password and press **ENTER**.  
Ak chcete zmeniť heslo, po zvýraznení možnosti [Zmena] stlačte tlačidlo **ENTER**. Zadajte heslo a stlačte tlačidlo **ENTER**. Opätovne zadajte heslo a pre potvrdenie stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Ponuku opustíte stlačením tlačidla **HOME**.

### ! Poznámka

Ak zabudnete heslo, môžete ho vymazať podľa nasledovných krokov:

1. Zvoľte položku [Nastavenie] v ponuke [Poč. menu].
2. Vložte 6-miestne číslo „210499“ a stlačte tlačidlo **ENTER**. Heslo je vymazané.

## Kód regiónu

Zadajte kód oblasti, v ktorej sa používajú normy na hodnotenie DVD video diskov, podľa zoznamu uvedeného na str. 45.

1. V ponuke [Blokovať] zvolte možnosť [Kód oblasti] a stlačte tlačidlo >.
2. Zadajte heslo a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Pomocou tlačidiel **Λ V** zvolte prvý znak.
4. Stlačte tlačidlo **ENTER** a pomocou tlačidiel **Λ V** zvolte druhý znak.
5. Stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte výber Kódu oblasti.

## Iné

### DivX VOD

DIVX VIDEO: DivX® je digitálny video formát vytvorený DivX, LLC, pobočkou Rovi Corporation. Toto je zariadenie s oficiálnym certifikátom DivX®, ktoré prehráva DivX videá. Ak chcete konvertovať vaše súbory na DivX videá, navštívte stránku [www.divx.com](http://www.divx.com), kde nájdete viac informácií a potrebných softvérových nástrojoch.

DIVX VIDEO-NA-POŽIADANIE: Toto zariadenie s certifikátom DivX® musí byť registrované, aby prehrávalo zakúpené filmy DivX Video-na-Požiadanie (VOD). Ak chcete získať váš registračný kód, nájdite časť DivX VOD v ponuke nastavenia vášho zariadenia. Ak chcete ukončiť registráciu choďte na [vod.divx.com](http://vod.divx.com) kde nájdete viac informácií.

#### [Registrovať]

Slúži na zobrazenie registračného kódu vášho prehrávača.

#### [Zrušiť registráciu]

Deaktivácia prehrávača a zobrazenie deaktivovaného kódu.


### ! Poznámka

Na tomto zariadení je možné prehrávať iba videá stiahnuté zo služby DivX® VOD.

## Používanie ponuky Home (Domov)

1. Stlačte  **HOME**.  
Zobrazí ponuku [Poč. menu].



2. Pomocou tlačidiel <> vyberte možnosť.
3. Keď je zvolená možnosť ponuky, stlačte  **ENTER**.

[Hudba] – Zobrazí sa ponuka [HUDBA].

[Film] – Spustí sa prehrávanie média s videom alebo sa zobrazí ponuka [FILM].

[Foto] – Zobrazí sa ponuka [FOTO].




[Nastavenie] – Zobrazí sa ponuka [Nastavenie].



### Poznámka

Keď nie je pripojené USB zariadenie alebo vložený disk, položky [Music] (Hudba), [Movie] (Film) ani [Foto] (Fotografia) sa nedajú vybrať.

## Základné operácie

1. Pomocou tlačidla  **OPEN/CLOSE** vložte disk alebo pripojte USB zariadenie k USB portu.
2. Stlačte  **HOME**.  
Zobrazí ponuku [Poč. menu].
3. Pomocou tlačidiel <> vyberte možnosť. Ak si vyberiete možnosť [Film], [Foto] alebo [Hudba], keď je pripojené USB zariadenie a zároveň aj vložený disk, zobrazí sa ponuka na výber média. Vyberte médium a stlačte tlačidlo  **ENTER**.



4. Keď je zvolená možnosť ponuky, stlačte  **ENTER**.



### Poznámka

- U väčšiny zvukových CD diskov a DVD-ROM diskov sa prehrávanie spustí automaticky.
- Zariadenie automaticky prehráva len hudobné súbory na USB ukladačom zariadení alebo disku.

Pre	Urobte nasledovné
Zastaviť	Stlačte tlačidlo <b>■ STOP</b> .
Prehrávanie	Stlačte tlačidlo <b>▶ PLAY, MONO/STEREO</b> .
Pozastavenie	Stlačte tlačidlo <b>⏸ PAUSE/STEP</b> .
Postupné prehrávanie snímok	Pre postupné prehrávanie titulu (po snímkach) opakovane stlačte tlačidlo <b>⏸ PAUSE/STEP</b>
Preskočenie na nasledujúcu / predchádzajúcu kapitolu / stopu / súbor	Ak chcete prejsť na nasledujúcu kapitolu / stopu alebo sa vrátiť na začiatok aktuálnej kapitoly / stopy, počas prehrávania stlačte tlačidlo <b>⏮ / ⏭ SKIP</b> Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu kapitolu / stopu, dvakrát krátko stlačte tlačidlo <b>⏮ SKIP</b> .
Rýchlym prehrávaním súboru dopredu alebo dozadu môžete vyhľadať konkrétny bod.	Opakovaným stlačením tlačidla <b>⏮/⏭ SCAN</b> počas prehrávania zvolíte požadovanú rýchlosť vyhľadávania. Stlačením tlačidla <b>▶ PLAY, MONO/STEREO</b> sa vrátite na normálnu rýchlosť.
Opakované alebo náhodné prehrávanie	Pre opakované alebo náhodné prehrávanie aktuálneho titulu, kapitoly alebo stopy opakovane stlačte tlačidlo <b>↺ REPEAT</b> - DVD : Kapitola/ Titul/ Vyp. - DivX : Titul/ Všetky/ Vyp. - Audio CD/ MP3/ WMA : Skladba/ Všetky/ Random/ Vyp.
Zníženie rýchlosti prehrávania	Pre zvolenie požadovanej rýchlosti stlačte v režime pozastavenia tlačidlo SLOW ( <b>⏮</b> alebo <b>⏭</b> ) (Len DVD, DivX) Súbor DivX sa nedá prehrávať spomalene dozadu.

## Ostatné funkcie

### Zobrazenie informácií o disku na obrazovke

Umožňuje vám na obrazovke zobraziť rôzne informácie o vloženom disku.

1. Pre zobrazenie rôznych informácií prehrávania stlačte tlačidlo **ⓘ INFO/DISPLAY** .  
Zobrazené položky sa líšia v závislosti od typu disku alebo stavu prehrávania.
2. Môžete vybrať položku stlačením **▲ ▼** a zmeniť alebo vybrať nastavenie stlačením **<>**.

Titul – číslo aktuálneho titulu/celkový počet titulov.

Kapitola – Číslo aktuálnej kapitoly/ celkový počet kapitol

Čas – Čas trvania prehrávania

Zvuk – Vybraný jazyk zvuku alebo kanál

Titulky – Vybrané titulky

Uhol – Vybraný uhol/ celkový počet uhlov



#### Poznámka

Ak po dobu niekoľkých sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, zobrazenie na obrazovke zmizne.



## Zobrazenie ponuky disku DVD

### DVD

Ak prehrávate disk DVD, ktorý obsahuje niekoľko ponúk, môžete požadovanú ponuku zvoliť pomocou ponuky.

1. Stlačte tlačidlo **DISC MENU**.  
Zobrazí sa ponuka disku.
2. Pomocou tlačidiel **▲ ▼ <>** zvolte ponuku.
3. Potvrďte stlačením **▶ PLAY, MONO/STEREO**.

## Zobrazenie názvu disku DVD

### DVD

Ak prehrávate disk DVD, ktorý obsahuje niekoľko titulov, môžete požadovaný titul zvoliť pomocou ponuky.

1. Stlačte tlačidlo **TITLE**.  
Zobrazí sa názov disku.
2. Pomocou tlačidiel **▲ ▼ <>** zvolte ponuku.
3. Potvrďte stlačením **▶ PLAY, MONO/STEREO**.

## Prehrávanie DVD rýchlosťou 1,5x

### DVD

Rýchlosť 1,5x umožňuje sledovať obrazy a počúvať hudbu rýchlejšie než je prehrávanie s bežnou rýchlosťou.

1. Pre prehrávanie s 1,5-násobnou rýchlosťou stlačte počas prehrávania tlačidlo **▶ PLAY, MONO/STEREO**. Na obrazovke sa zobrazí „▶x 1,5“.
2. Pre ukončenie opätovne stlačte tlačidlo **▶ PLAY, MONO/STEREO**.

## Šetrič obrazovky

Šetrič obrazovky sa aktivuje, keď necháte zariadenie v režime Zastavené na päť minút.

## Spustenie prehrávania od zadaného času

### DVD MOVIE

Spustenie prehrávania v ľubovoľnom zvolenom bode súboru alebo titulu.

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo **□ INFO/DISPLAY**.
2. Stlačením tlačidiel **▲ ▼** zvolíte ikonu hodín a zobrazí sa „--:--:--“.

3. Zadať požadovaný čas spustenia vo formáte hodiny, minúty a sekundy, pričom postupujte smerom zľava doprava. Ak zadáte nesprávne čísla, vymažete ich stlačením tlačidla **CLEAR**. Potom vložte správne čísla. Napríklad, ak chcete nájsť scénu v bode 1 hodina, 10 minút a 20 sekúnd, pomocou číselných tlačidiel zadajte „11020“.
4. Pre potvrdenie stlačte tlačidlo **⊙ ENTER**.  
Prehrávanie sa spustí od zvoleného času.

## Pokračovanie prehrávania

### DVD MOVIE MUSIC ACD

Zariadenie si v závislosti od disku zapamätá miesto, v ktorom ste stlačili tlačidlo **■** (Zastaviť). Ak sa na obrazovke nakrátko zobrazí indikátor (\*) (Resume Stop) (Zastavenie s pokračovaním), stlačením tlačidla **II ■ ▶ PLAY, MONO/STEREO** sa obnoví prehrávanie (od zapamätaného miesta).

Ak tlačidlo **■** (Zastaviť) stlačíte dvakrát alebo vyberiete disk, na obrazovke sa zobrazí indikátor **■** (Complete Stop) (Úplné zastavenie). Zariadenie vymaže zapamätané miesto zastavenia.

### ! Poznámka

Zapamätané miesto sa môže vymazať aj pri stlačení tlačidla (napríklad: **⏻ (Napájanie)**, **▲ OPEN/CLOSE** atď.).

## Strana so zmenou kódu titulkov

### MOVIE

Ak sa titulky nezobrazujú správne, môžete zmeniť stranu s kódom titulkov tak, aby bol súbor s titulkami zobrazovaný správne.

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo **□ INFO/DISPLAY** pre zobrazenie displeja na obrazovke.
2. Pomocou tlačidla **▲ ▼** vyberte položku [Kódovanie].
3. Pomocou tlačidla **<>** vyberte požadovanú voľbu kódu.
4. Zobrazenie na obrazovke ukončíte stlačením tlačidla **↶ RETURN**.

## Označené prehrávanie

### MUSIC ACD

Funkcia značenia vám umožňuje uložiť si vaše obľúbené súbory z disku alebo USB zariadenia do pamäti prístroja.

1. Zvoľte položku [Hudba] v ponuke [Poč. menu].

Návrat do predchádzajúceho priečinka.  
(iba MP3/WMA)

Údaje súboru sa zobrazia podľa údajov v značke ID3 príslušného hudobného súboru. (Len MP3)



Výber všetkých stôp/súborov.

Zrušenie výberu všetkých stôp/súborov.

Preskočenie na predchádzajúci alebo nasledujúci zoznam súborov.

2. Pomocou tlačidiel **Λ V** vyberte požadovanú hudbu z ponuky [List], stlačte **MARKER** a v zozname sa objaví označenie.
3. Stlačte **ENTER** alebo **▶ PLAY, MONO/STEREO**. Zobrazí sa režim prehrávania.
4. Pomocou tlačidiel **Λ V** vyberte režim prehrávania a stlačte **ENTER**.

#### [Značka prehr.]

Označené prehrávanie.

#### [Akt. prehr.]

Normálne prehrávanie

### ! Poznámka

Ak chcete vybrať všetky súbory v zozname, vyberte [Vyber všetko] a stlačte **ENTER**.

## Vymazanie označenia

1. Pomocou tlačidiel **Λ V** vyberte stopu, ktorú chcete vymazať z označeného zoznamu.
2. Stlačte **MARKER**.

## Vymazať všetky označenia

Pomocou tlačidiel **Λ V <>** vyberte [Zrušiť celý výber] a v režime úpravy programu stlačte **ENTER**.

### ! Poznámka

Označenia sa vymažú aj vtedy, ak vyberiete disk alebo USB zariadenie, vypnete prístroj alebo prepnete na inú funkciu.

4

Prevádzka

## Zobrazenie súborov s fotografiami vo formáte PHOTO

### PHOTO

Tento prístroj prehráva disky so súbormi s fotografiami.

1. Zvoľte položku [Hudba] v ponuke [Poč. menu] **ENTER**.

Preskočenie na predchádzajúci alebo nasledujúci zoznam súborov.



Návrat do predchádzajúceho priečinka.

2. Pomocou tlačidiel **^ V** vyberte priečinok a stlačte **ENTER**.
3. Ak si chcete prezrieť prezentáciu, pomocou tlačidiel **^ V** zvýraznite súbor a stlačte **▶ PLAY, MONO/STEREO**.

O ponuke pomocníka v ponuke [Foto] (Fotografie).

Ponuka	Tlačidlá	Funkcia
<b>▶</b> Prezentácia	<b>▶</b> PLAY, MONO/ STEREO	Zobrazenie prezentácie.
<b>▲▼◀▶</b> Pohyb	<b>^ V &lt;&gt;</b>	Preskočenie na iný súbor alebo obsah.
<b>◎</b> Zvoliť	<b>◎ ENTER</b>	Sledovanie konkrétneho súboru.
<b>↶</b> Zatvoriť	<b>↶ RETURN</b>	Návrat do ponuky [Poč. menu].

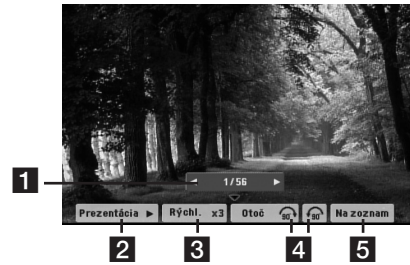
O ponuke pomocníka na celej obrazovke.

Ponuka	Tlačidlá	Funkcia
<b>Ponuka</b>	<b>□</b> INFO/ DISPLAY	Zobrazenie možností ponuky.
<b>◀ / ▶</b> Náhľad/ Ďalší	<b>&lt; / &gt;</b>	Preskočenie na iný súbor
<b>↶</b> Zatvoriť	<b>↶ RETURN</b>	Návrat do ponuky [Foto].

### Možnosti pri prezeraní fotografie

Počas prezerania fotografie na celej obrazovke môžete používať rôzne funkcie.

1. Počas prezerania fotografie na celej obrazovke zobrazíte ponuku možností stlačením tlačidla **□ INFO/DISPLAY**.
2. Pomocou tlačidiel **^ V <>** vyberte možnosť.



- 1** Aktuálna fotografia/Celkový počet fotografií – Pomocou tlačidiel **<>** zobrazíte predchádzajúcu/nasledujúcu fotografiu.
- 2** Prezentácia **▶/||** – Stlačením **◎ ENTER** spustíte alebo pozastavíte prezentáciu.
- 3** Rýchl. **x3/ x2/ x1** – Pomocou tlačidla **◎ ENTER** vyberte rýchlosť oneskorenia medzi fotografiami počas prezentácie.
- 4** Otoč – Stlačením tlačidla **◎ ENTER** otočíte fotografiu.
- 5** Na zoznam – Stlačením tlačidla **◎ ENTER** sa vrátite do ponuky [Foto].

## Nastavenie časovača spánku

Jeden alebo viackrát stlačte tlačidlo **SLEEP**, aby ste nastavili čas oneskorenia od 10 do 180 minút, po uplynutí ktorého sa zariadenie vypne.

Ak chcete skontrolovať zostávajúci čas, stlačte tlačidlo **SLEEP**.

Ak chcete funkciu spánku zrušiť, opakovane stláčajte tlačidlo **SLEEP**, kým sa nezobrazí možnosť „SLEEP 10“ a potom počas zobrazenia tejto možnosti opätovne stlačte tlačidlo **SLEEP**.

### ! Poznámka

Môžete skontrolovať čas zostávajúci do vypnutia prístroja.

Stlačte tlačidlo **SLEEP** a na displeji sa zobrazí zostávajúci čas.

4

Prevádzka

## STMIEVAČ

Raz stlačte tlačidlo **SLEEP**. Displej bude svietiť polovičnou intenzitou. Ak chcete túto funkciu zrušiť, stláčajte tlačidlo **SLEEP**, kým sa stmavenie nevypne.

## Dočasné vypnutie zvuku

Pre stlmenie zvuku zariadenia stlačte tlačidlo **MUTE**.

Prístroj je možné napr. kvôli prijatiu telefonátu stlmiť, na displeji sa zobrazí nápis „MUTE“ (STLMIŤ).

## Pamäť poslednej scény

### DVD

Toto zariadenie si uchováva poslednú scénu z posledného prehrávaného disku. Posledná scéna zostáva v pamäti zariadenia aj keď vyberiete disk z prehrávača alebo vypnete prehrávač do pohotovostného režimu (režim Stand-by). Ak vložíte disk, z ktorého je uchovaná posledná scéna, automaticky sa scéna zobrazí.

## Výber systému - Voliteľné

Musíte zvoliť vhodný režim pre váš televízny systém. Stlačte a podržte tlačidlo **II PAUSE/STEP** na viac ako päť sekúnd, ak chcete zvoliť systém v ponuke [Poč. menu].

### ! Poznámka

Ak je pripojené USB zariadenie alebo vložený disk, táto funkcia nefunguje.

## Úprava nastavenia úrovne reproduktorov


Môžete upraviť úroveň hlasitosti každého reproduktora.

1. Opakovaným stláčaním tlačidla **SPEAKER LEVEL** vyberte požadovaný reproduktor, ktorý chcete nastaviť.
2. Stláčaním tlačidla **VOL +/-** upravte úroveň hlasitosti vybraného reproduktora, kým sa na displeji zobrazuje ponuka nastavenia úrovne.
3. Zopakovaním tohto postupu upravte úroveň hlasitosti ďalších reproduktorov.

## Používanie rádia

Uistite sa, že sú zapojené obe antény, FM. (Pozrite si stranu 25.)




### Počúvanie rádia

1. Stláčajte tlačidlo  **RADIO&INPUT**, kým sa v zobrazovacom okne nezobrazí FM. Naladí sa posledná prijatá stanica.
2. Stlačte a podržte stlačené tlačidlo **TUNING (-/+)** po dobu asi dvoch sekúnd, kým sa ukazovateľ frekvencie nezačne meniť a potom tlačidlo uvoľnite. Keď zariadenie naladí stanicu, vyhľadávanie sa zastaví.  
alebo  
Opakovane stlačte tlačidlo **TUNING (-/+)**.
3. Hlasitosť nastavte otáčaním otočného kolieska **VOL (+/-)** na prednom paneli alebo opakovane stláčajte tlačidlo **VOL (+/-)** alebo - na diaľkovom ovládaní.

### Predvolenie staníc rádia

Môžete predvoliť 50 staníc pre pásmo FM.

Predtým, ako začnete s ladením sa uistite, že znížite hlasitosť.

1. Stláčajte tlačidlo  **RADIO&INPUT**, kým sa v zobrazovacom okne nezobrazí FM.
2. Požadovanú frekvenciu zvolíte stlačením tlačidla **TUNING (-/+)**.
3. Stlačte tlačidlo  **ENTER** V zobrazovacom okne začne blikať číslo predvoľby.
4. Stlačením tlačidla **PRESET (-/+)** zvolíte požadované číslo predvoľby.
5. Stlačte tlačidlo  **ENTER**. Stanica je uložená.
6. Pre uloženie ďalších staníc opakujte kroky 2 až 5.


### Vymazanie všetkých uložených staníc

1. Stlačte a držte **CLEAR** po dobu dve sekundy. Na displeji DVD prehrávača sa rozsvieti ERASE ALL(VYMAZAŤ VŠETKO).
2. Stlačte **CLEAR** a vymažete všetky uložené rádiostanice.

### Vymazanie uloženého miesta.

1. Pre vybratie čísla, ktoré chcete vymazať stlačte tlačidlo **PRESET - / +**.
2. Stlačte tlačidlo **CLEAR** a číslo predvoľby bude blikať na displeji.
3. Pre vymazanie vybraného predvoleného čísla opäť stlačte tlačidlo **CLEAR**.

### Zlepšenie slabého FM príjmu

Stlačte  **PLAY, MONO/STEREO** na diaľkovom ovládaní. Dôjde ku zmene tunera zo stereo na mono príjem, čo zvyčajne zlepši kvalitu príjmu.

### Zobrazenie informácie o stanici

FM tuner je vybavený systémom RDS (Radio Data System)(Systém údajov o stanici), ktorý zobrazuje informácie o aktuálnej rádiostanici. Stlačte opakovane **RDS** pre zobrazenie všetkých možností typov informácií :

<b>PS</b>	(Programme Service Name) (Názov stanice) Názov stanice sa zobrazí na displeji
<b>PTY</b>	(Programme Type Recognition) (Rozpoznanie typu programu) Názov typu programu (napr. Jazz alebo Správy) sa zobrazí na displeji.
<b>RT</b>	(Radio Text) (Rádiotext) Textová správa obsahujúca špeciálne informácie z vysielania stanice. Text môže bežať naprieč displeja.
<b>CT</b>	(Time controlled by the channel) (Čas riadený stanicou) Zobrazuje dátum a čas, ktorý vysiela a riadi rádiostanica.

Vyhľadávanie staníc podľa typu programu môžete vykonať stlačením tlačidla **RDS**. Na displeji sa zobrazí posledné použité PTY. Výber uprednostňovaného typu programu vykonáte jedným, alebo niekoľkonásobným stlačením tlačidla **PTY** Stlačte **<>**. Rádioprijímač začne automatické vyhľadávanie. Po nájdení stanice sa vyhľadávanie zastaví.

## Nastavenie zvuku

### Nastavenie režimu priestor. zvuku

Tento systém má niekoľko prednastavených zvukových priestorových efektov. Požadovaný zvukový režim si môžete nastaviť pomocou **SOUND EFFECT**.

**SOUND EFFECT** môžete zmeniť pomocou tlačidla so šípokou <> so súčasným zobrazením SOUND EFFECT informácie.

Zobrazené položky pre ekvalizér sa môžu odlišovať v závislosti od použitého zvukového zdroja a efektov.

4

Prevádzka

On Display	Popis
NAT PLUS	Môžete si vychutnať efekt prirodzeného zvuku ako pri 5.1-kanálovom systéme.
NATURAL	Môžete počúvať príjemný a prirodzený zvuk.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Tento program prepožičia oduševnenú atmosféru zvuku, pričom získate pocit, že ste na skutočnom rockovom, popovom, jazzovom alebo klasickom koncerte.
BASS	Počas prehrávania zosilňuje výšky, basy a efekt priestorového zvuku.
LOUDNESS	Vylepšuje zvukové výšky.
BYPASS	Zvuk bez efektov ekvalizéra.

#### ! Poznámka

- V niektorých priestorových režimoch sa môže stať, že niektoré reproduktory nebudú vydávať žiadny alebo budú vydávať slabý zvuk. Záleží to na priestorovom režime a zdroji zvuku a nie je to porucha reproduktora.
- Ak zmeníte vstup alebo niekedy aj zvukovú stopu, možno budete musieť opätovne nastaviť režim priestorového zvuku.

# Pokročilé používanie

## Nahrávanie na USB

Po pripojení USB zariadenia k portu na prístroji môžete nahrávať hudbu alebo zvukový zdroj na USB zariadenie.

1. Pripojte USB zariadenie k prístroju.
2. Zvoľte režim, v ktorom chcete nahrávať. Najprv spustíte prehrávanie zvukového zdroja.
3. Stlačením tlačidla **● REC** spustíte nahrávanie.
4. Stlačením tlačidla **■ STO** Pzastavíte nahrávanie.

### [Nahrávanie všetkých stop/súborov]

Záznam na USB v režime zastavenia alebo prehrávania.

### [Nahrávanie podľa naprogramovaného zoznamu]

Po označení požadovaných súborov môžete spustiť ich nahrávanie na USB (Pozrite si stranu 34).

### Bude uložené nasledovne.

Zvukový CD disk	<pre> CD_REC ├── TRK_001 ├── TRK_002 ├── ... └── ...           </pre>
MP3/ WMA	<pre> FILE_REC ├── 001_ABC(File name) ├── 002_DEF(File name) ├── ... └── ...           </pre>
Iné zdroje (Tuner, AUX, prenosné zariadenie)	<pre> EXT_REC ├── AUDIO_001 ├── AUDIO_002 ├── ... └── ...           </pre>

### ! Poznámka

- Počas nahrávania môžete sledovať priebeh USB nahrávania v percentách na obrazovke. (Len zvukový CD disk alebo MP3/WMA CD disk)
- Počas nahrávania MP3/ WMA nie je žiadny zvukový výstup.
- Ak počas prehrávania zastavíte nahrávanie, súbor, ktorý sa v tomto čase nahrával, bude uložený (len AUDIO CD).
- Počas USB nahrávania nevyberajte USB zariadenie alebo nevypínajte prístroj. Ak tak urobíte, môže sa vytvoriť neúplný súbor, ktorý sa nedá v počítači vymazať.
- Ak USB nahrávanie nefunguje, v okne displeja sa zobrazí správa "NO USB", "ERROR", "USB FULL" alebo "NO REC".
- Pre USB nahrávanie nie je možné použiť multikartovú čítačku alebo externý HDD.
- Súbor sa nahráva do veľkosti 128 MB (približne 2 hodiny), ak nahrávate dlhší čas. Nahrané sú menej ako 4 súbory.
- Ak počas prehrávania zastavíte nahrávanie, súbor sa neuloží.
- V stave CD-G , DTS disk USB Nahrávanie nepracuje.
- Súbory v podpriechinkoch sa počas nahrávania všetkých stop nenahrávajú.
- Nie je možné nahráť viac ako 999 súborov.
- Nahratý súbor sa očisluje od najnižšieho čísla. Takže ak odstránite niektoré nahraté súbory, nasledujúca nahrávka môže mať najnižšie číslo spomedzi nich.

Vytváranie neautorizovaných kópií materiálu, ktorý je chránený proti kopírovaniu, vrátane počítačových programov, súborov, vysielania a zvukových nahrávok sa považuje za porušenie autorských práv a posudzuje sa ako trestný čin. Toto zariadenie nesmie byť použité pre tieto účely.

**Buďte zodpovedný**  
**Rešpektujte autorské práva**

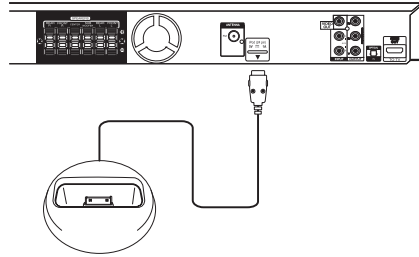
## Prehrávanie z iPod-u

Zvuk si môžete vychutnať aj prostredníctvom iPod-u. Bližšie informácie o iPod-e nájdete v návode na použitie iPod-u.

### Príprava

- Prezeranie videí a fotografií uložených v iPod-e na obrazovke televízora.
  - Uistite sa, že používate pripojenie videa prostredníctvom konektora VIDEO OUT na zadnom paneli tejto jednotky. Zvoľte príslušný režim video vstupu na televízore.
  - V závislosti od iPod-u sa uistite, že zvolíte možnosť Videos (Videá) > Video settings (Nastavenia videa) a potom prostredníctvom iPod-u nastavte položku TV Out na možnosť Ask (Vyžiadať) alebo On (Zap). Bližšie informácie o nastaveniach videa nájdete v návode na použitie iPod-u.
  - Prezeranie fotografií je dostupné iba v prípade, že sa jednotka nachádza v režime iPod IN a prezerat' si ich môžete iba ako prezentáciu. Ak si chcete fotografie pozrieť na televízore, musíte na iPod-e spustiť prezentáciu. Bližšie informácie o prezentácii nájdete v návode na použitie iPod-u.
- Pred pripojením iPod-u vypnite jednotku a znížte jej hlasitosť na minimum..

1. Pripojte kolísku.
2. Pevne pripojte iPod.







- Keď zapnete tento prístroj, váš iPod sa automaticky zapne a spustí sa nabíjanie.
- Keď je váš iPod úplne vybitý, najprv nabite batériu.

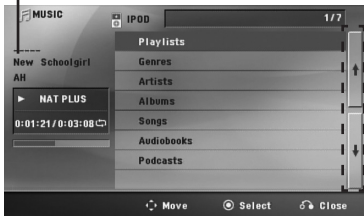


## Potešte sa iPodom na obrazovke

Váš iPod môžete ovládať pomocou ponuky na obrazovke.

1. Bezpečne pripojte iPod.
2. Stlačte tlačidlo **HOME** .
3. Pomocou tlačidiel **<>**, vyberte možnosť [Hudba] alebo [Film] a stlačte **ENTER** .  
Ak ste pripojili ďalšie zariadenie (CD alebo USB), v ponuke vyberte iPod a stlačte **ENTER**  (Potvrdiť).  
Keď je pripojený iba iPod a vybrali ste možnosť [Music] (Hudba), prístroj bude automaticky prehrávať hudbu.
4. Vyberte obsah pomocou **^ V <>**, a stlačte **ENTER** .

Údaje súboru sa zobrazia podľa údajov v značke ID3 príslušného hudobného súboru. (Len MP3)



Návrat do predchádzajúceho priečinka. (iba MP3/WMA)

5. Spustite iPod  
Pozrite si časť so základnými operáciami.

### POZNÁMKA

- Ak je vybraný jazyk ODS iPodu jednoduchá čínština, funkcia rolovania nebude pracovať správne.
- Ovládacie prvky na vašom zariadení iPod nie sú v tomto režime funkčné.

## Vychutnajte si iPod v režime iPod IN (Vstup iPod)

Vaše zariadenie iPod môžete ovládať pomocou dodaného diaľkového ovládača a ovládacích tlačidiel na zariadení iPod.

1. Bezpečne pripojte iPod.
2. Stlačením tlačidla  **RADIO&INPUT** vyberiete režim iPod IN (Vstup iPod).

<b>^ V &lt;&gt;</b>	Selects an option in the menu.
<b>▶ PLAY, MONO/STEREO, ENTER</b>	Starts playback the music or video.
<b>  </b>	To pause while it is playing. To resume playing, press <b>▶ PLAY, MONO/STEREO</b> again.
<b>◀◀/▶▶ SCAN</b>	Fast-forward or rewind a song or video
<b>⏮/⏭ SKIP</b>	Skip the playback forward or backward .
<b>↺ REPEAT</b>	To select a desired repeat mode: Track (↺), All (↻), Off (No display).

## ! POZNÁMKA

- Chybová správa „CHECK IPOD“ (SKONTROLUJTE IPOD) alebo „Connected iPod model is not supported.“ (Pripojený model iPodu nie je podporovaný) sa zobrazí v nasledovnom prípade:
  - Váš iPod nie je dostupný pre danú funkciu.
- Chybová správa „CHECK IPOD“ (SKONTROLUJTE IPOD) alebo „Please update iPod’s software.“ (Aktualizujte softvér iPodu) sa zobrazí v nasledovnom prípade:
  - Váš iPod má starú verziu softvéru.
    - > Aktualizujte softvér vášho iPod-u na najnovšiu verziu.
- Ak táto jednotka zobrazí chybovú správu, postupujte podľa jej pokynov. Chybová správa „CHECK IPOD“ (SKONTROLUJTE IPOD) alebo „Please check your iPod“ (Skontrolujte váš iPod) sa zobrazí v nasledovnom prípade:
  - Nastalo zlyhanie komunikácie medzi jednotkou a iPod-om.
    - > Vytiahnite a opätovne zasuňte iPod do doku na tejto jednotke.
  - Váš iPod nie je správne pripojený.
  - Táto jednotka rozpoznáva váš iPod ako neznáme zariadenie.
  - Váš iPod je takmer vybitý.
    - > Je potrebné nabiť batériu.
    - > Ak začnete nabíjať takmer vybitú batériu iPod-u, nabíjanie môže trvať dlhšie.
- Pre stabilné používanie iPod-u môžete použiť adaptér doku dodaný spolu s iPod-om. Ak potrebujete adaptér, kontaktujte vášho predajcu iPod-u.
- Kompatibilita s iPod-om sa môže líšiť v závislosti od typu iPod-u.
- iPod touch a iPhone majú určité rozdielne prvky ovládania v porovnaní s iPod-om. Pre použitie s touto jednotkou možno budete potrebovať dodatočné ovládanie. (napr. „odomknutie vysunutím“)
- Ak na zariadení iPod touch alebo iPhone používate aplikáciu, uskutočňujete hovor alebo odosielate a prijímate textové správy atď., odpojte zariadenie z doku pre iPod a potom ho použite.

- V závislosti od softvérovej verzie iPod-u možno nebudete schopní váš iPod ovládať prostredníctvom tejto jednotky. Odporúčame, aby ste si nainštalovali najnovšiu softvérovú verziu.
- Kvalita videa závisí od zdrojov videa vo vašom iPod-e.
- Ak máte s iPod-om problémy, navštívte webovú stránku [www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod).

## Odstraňovanie porúch

PROBLÉM	JEHO ODSTRÁNENIE
Bez napájania	Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky v stene.
Žiadny obraz	Na televíznom prijímači vyberte vhodný režim video vstupu, takže obraz z DVD prijímača sa zobrazí na televíznej obrazovke.
	Riadne zapojte video káble na oba prijímače – TV a DVD.
Žiadny zvuk alebo slabý zvuk	Vyberte vhodný režim vstupu audio prijímača, aby ste počuli zvuk z Vášho DVD prijímača.
	Audio káble pripojte riadne na pripojovacie terminály.
	Poškodené audio káble nahradte novými.
Kvalita obrazu DVD prijímača je nízka	Prečistite povrch disku použitím mäkkej látky.
DVD/CD sa neprehráva	Vložte disk.
	Vložte disk, ktorý sa dá prehrať. (skontrolujte typ disku, farebný systém a kód krajiny).
	Disk vložte označenou alebo potlačenou stranou smerom hore.
	Zadajte heslo alebo zmeňte stupeň hodnotenia disku.
Rušiaci zvuk pri prehrávaní DVD alebo CD disku	Prečistite povrch disku použitím mäkkej látky.
	Premiestnite DVD prijímač a audio komponenty ďalej od TV prijímača.
Nie je možné riadne naladiť rádiodanice	Skontrolujte pripojenie antény a pokiaľ je to potrebné zmeňte jej polohu.
	Pokiaľ je to potrebné, pridajte externú anténu.
	Naladte rádiodanicu manuálne.
	Na predvolenie niektorých rádiodaníc, viď stranu 37.
Dialkový ovládač riadne nefunguje/ alebo vôbec nefunguje	Dialkové ovládanie nie je nasmerované priamo na prístroj. Nasmerujte dialkový ovládač priamo na DVD prijímač.
	Dialkové ovládanie je príliš ďaleko od prístroja.
	Dialkový ovládač používajte do vzdialenosti 23 stôp (7m) od DVD prijímača.
	Medzi dialkovým ovládačom a DVD prijímačom je umiestnená nejaká prekážka. Odstráňte túto prekážku.
	Batérie v dialkovom ovládaní sú ploché. Vymeňte batérie za nové.
iPod nefunguje.	Skontrolujte, či je prehrávač správne pripojený k zariadeniu. Pripojte ho správnym spôsobom k zariadeniu.

## Údržba

### Manipulácia so zariadením

#### Pri preprave prístroja.

Uschovajte originálnu prepravnú kartónovú škatuľu a obalový materiál. Ak potrebujete prístroj prepraviť, kvôli maximálnej bezpečnosti ho zabaľte tak, ako bol pôvodne zabalený vo výrobe.

Vonkajšie povrchy udržiavajte čisté.

- V blízkosti prístroja nepoužívajte prchavé tekutiny, napríklad insekticídne spreje.
- Pri utieraní príliš netlačte, môžete poškodiť povrch.
- Nenechávajte gumené alebo plastové produkty, aby sa dlhodobo dotýkali prístroja.

#### Čistenie prístroja

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú suchú handričku. Ak je povrch extrémne znečistený, použite mäkkú handričku mierne namočenú v jemnom čistiacom roztoku. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzín alebo riedidlá, pretože môžu poškodiť povrch prístroja.

#### Údržba prístroja

Tento prístroj je precízne zariadenie využívajúce vyspelé technológie. Ak sú optické snímacie šošovky alebo diely diskovej mechaniky znečistené alebo opotrebované, môže nastať zhoršenie kvality obrazu. Ďalšie informácie získate v najbližšom autorizovanom servisnom stredisku.

## Poznámky k diskom

### Manipulácia s diskmi

Nedotýkajte sa prehrávacej strany disku. Disk držte za okraj tak, aby sa odtlačky prstov nedostali na povrch disku. Na disk nikdy nelepte papier alebo lepiacu pásku.

### Skladovanie diskov

Po ukončení prehrávania uložte disk do obalu. Disk nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu alebo zdrojom tepla a nikdy ho nenechávajte v zaparkovanom aute, ktoré je vystavené priamemu slnečnému žiareniu.

### Čistenie diskov

Odtlačky prstov a prach na disku môžu spôsobiť slabú kvalitu obrazu a skreslenie zvuku. Pred prehrávaním vyčistite disk čistou handričkou. Disk utierajte smerom zo stredu von.

Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzín, riedidlá, komerčne dostupné čistiace prostriedky, ani antistatický sprej určený na staršie vinylové platne.

## Kódy krajín

Z tohto zoznamu vyberte kód krajiny.

Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód
Afganistan	AF	Fidži	FJ	Monako	MC	Singapur	SG
Argentína	AR	Fínsko	FI	Mongolsko	MN	Slovenská republika	SK
Austrália	AU	Francúzsko	FR	Maroko	MA	Slovinsko	SI
Rakúsko	AT	Nemecko	DE	Nepál	NP	Južná Afrika	ZA
Belgicko	BE	Veľká Británia	GB	Holandsko	NL	Južná Kórea	KR
Bután	BT	Grécko	GR	Holandské Antily	AN	Španielsko	ES
Bolívia	BO	Grónsko	GL	Nový Zéland	NZ	Srí Lanka	LK
Brazília	BR	Hong Kong	HK	Nigéria	NG	Švédsko	SE
Kambodža	KH	Maďarsko	HU	Nórsko	NO	Švajčiarsko	CH
Kanada	CA	India	IN	Omán	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonézia	ID	Pakistan	PK	Thajsko	TH
Čína	CN	Izrael	IL	Panama	PA	Turecko	TR
Kolumbia	CO	Taliano	IT	Paraguaj	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamajka	JM	Filipíny	PH	Ukrajina	UA
Kostarika	CR	Japonsko	JP	Poľsko	PL	Spojené štáty	US
Chorvátsko	HR	Keňa	KE	Portugalsko	PT	Uruguaj	UY
Česká republika	CZ	Kuvajt	KW	Rumunsko	RO	Uzbekistan	UZ
Dánsko	DK	Líbya	LY	Ruská Federácia	RU	Vietnam	VN
Ekvádor	EC	Luxembursko	LU	Saudská Arábia	SA	Zimbabwe	ZW
Egypt	EG	Malajzia	MY	Senegal	SN		
Salvádor	SV	Maldivy	MV				
Etiópia	ET	Mexiko	MX				

## Kódy jazykov

Tento zoznam použite na vloženie Vami požadovaného jazyka pre nasledujúce východzie nastavenia : Zvuk disku, Titulky disku, Menu disku.

Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód
Afar	6565	Francúzsky	7082	Litovčina	7684	Jazyk Sindhi	8368
Africký	6570	Fríština	7089	Macedónsky	7775	Singhálsky	8373
Albánsky	8381	Haličský	7176	Malagasy	7771	Slovenský	8375
Jazyk Amharic	6577	Gruzínsky	7565	Malajčina	7783	Slovinský	8376
Arabský	6582	Nemecký	6869	Malayalam	7776	Španielsky	6983
Arménsky	7289	Grécky	6976	Maurský	7773	Sudánsky	8385
Assamese	6583	Grónsky	7576	Marátsky	7782	Swahilský	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavský	7779	Švédsky	8386
Azerbajdžánsky	6590	Gujarati	7185	Mongolský	7778	Jazyk Tagalog	8476
Baškírsky	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Jazyk Tajik	8471
Baskický	6985	Hebrejský	7387	Nepálsky	7869	Jazyk Tamil	8465
Bengálsky	6678	Hindský	7273	Nórsky	7879	Jazyk Telugu	8469
Bhutánčina	6890	Maďarský	7285	Orijský	7982	Thajský	8472
Jazyk Bihary	6672	Islandský	7383	Pandžabský	8065	Tonga	8479
Bretónsky	6682	Indonézsky	7378	Paštúnsky	8083	Turecký	8482
Bulharský	6671	Interlingua	7365	Perzský	7065	Turkménsky	8475
Barmský	7789	Írsky	7165	Poľský	8076	Jazyk Twi	8487
Bieloruský	6669	Taliany	7384	Portugalský	8084	Ukrajinský	8575
Čínsky	9072	Jávanština	7487	Jazyk Quechua	8185	Urský	8582
Chorvátsky	7282	Kanadský	7578	Retorománčina	8277	Uzbeký	8590
Český	6783	Kašmírsky	7583	Rumunský	8279	Vietnamsky	8673
Dánsky	6865	Kazašský	7575	Ruský	8285	Jazyk Volapük	8679
Holandský	7876	Kirkizký	7589	Samojský	8377	Welština	6789
Anglický	6978	Kórejský	7579	Sanskrit	8365	Jazyk Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdský	7585	Škótska Gaelština	7168	Jazyk Xhosa	8872
Estónsky	6984	Laoština	7679	Srbský	8382	Jidiš	7473
Fajerština	7079	Latinčina	7665	Srbo-chorvátsky	8372	Jazyk Yoruba	8979
Fiji	7074	Lotyšský	7686	Jazyk Shona	8378	Jazyk Zulu	9085
Fínsky	7073	Lingala	7678				

## Obchodné známky a licencie



Vyrobené na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a značka dvojitého D sú obchodné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú obchodné známky alebo registrované obchodné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC.



Logo „DVD“ je obchodná známka formátu DVD/ spoločnosti Logo Licensing Corporation.



DivX®, DivX Certified® a logá sú obchodnými známkami Rovi Corporation a jej pobočiek a sú používané na základe licencie.



Vyrobené v rámci licencie s číslami patentov v USA: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 a ďalších patentov v USA a celosvetových patentov, vydaných alebo pred schválením. DTS, symbol a DTS spolu so symbolom sú registrované ochranné známky a logá DTS Digital Surround a DTS sú ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. Súčasťou výrobu je aj softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



Pod je ochranná známka spoločnosti Apple Inc. registrovaná v USA a iných krajinách.

iPhone je ochranná známka spoločnosti Apple Inc.

“Made for iPod”, “Made for iPhone” znamená, že elektronické príslušenstvo je špecificky určené na pripojenie k prehrávaču iPod alebo iPhone a spoločnosť, ktorá ho vyvinula, ho certifikovala ako vyhovujúce výkonnostným normám spoločnosti Apple. Spoločnosť Apple nie je zodpovedná za prevádzku tohto zariadenia alebo za jeho súlad s bezpečnostnými a regulačnými normami.





### Čo je to SIMPLINK?

Niektoré funkcie na tomto zariadení sú ovládané diaľkovým ovládačom TV v prípade, že toto zariadenie a TV LG s funkciou SIMPLINK sú k sebe pripojené prostredníctvom HDMI.

- Pohodlné ovládanie funkcií; Play(Prehrať), Pause(Pozastaviť), Scan(Skenovať), Skip(Preskočiť), Stop(Zastaviť), Power Off(Vypnúť), atď. diaľkovým ovládačom TV LG
- Pozrite si užívateľský manuál TV, získate viac podrobností o funkcii SIMPLINK.
- LG TV s funkciou SIMPLINK má logo, ktoré je vyobrazené vyššie.
- Použite vyššiu verziu HDMI šnúry ako Vysokorychlostný kábel HDMI™.

## Špecifikácie

Všeobecne	
Požiadavky na napájanie	200 - 240 V, 50/ 60 Hz
Spotreba energie	100 W
Rozmery (W x H x D)	440 X 65 X 297 mm bez nožičiek
Čistá hmotnosť (približne)	3.3 kg
Prevádzková teplota	41 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C)
Pracovná vlhkosť	5 % - 90 %
Napájanie zbernice	DC 5 V  500 mA iPod DC 5 V  1 A

Vstupy/Výstupy	
VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, negatívna synchronizácia, RCA konektor x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negatívna synchronizácia, RCA konektor x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA konektor x 2
HDMI OUT (video/audio)	19-kolíkový konektor (Typ A, HDMI™ Connector )
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA konektor (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL):	3 V (p-p), Optický konektor x 1
PORT. IN	0.5Vrms (3.5 mm stereo konektor)

Zosilňovač		
Stereo režim	180 W + 180 W (4 Ω pri 1kHz)	
Surround režim	Predný	180 W + 180 W (4 Ω pri 1 kHz)
	Stredný	180 W (4 Ω pri 1 kHz)
	Surround	180 W + 180 W (4 Ω pri 1 kHz)
	Subwoofer	200 W (3 Ω pri 60 Hz)

Tuner	
FM Rozsah ladenia	87.5 - 108.0 MHz alebo 87.50 - 108.00 MHz



Predný reproduktor	
Typ	2 cestné 3 repr.
Impedancia	4 $\Omega$
Menovitý vstupný výkon	180 W
Max. vstupný výkon	360 W
Čisté rozmery (W x H x D)	280 X 1 152 X 225 mm
Čistá váha	3.33 kg

Zadný reproduktor	
Typ	2 cestné 3 repr.
Impedancia	4 $\Omega$
Menovitý vstupný výkon	180 W
Max. vstupný výkon	360 W
Čisté rozmery (W x H x D)	280 X 1 152 X 225 mm
Čistá váha	3.33 kg

Stredný reproduktor	
Typ	2 cestné 3 repr.
Impedancia	4 $\Omega$
Menovitý vstupný výkon	180 W
Max. vstupný výkon	360 W
Čisté rozmery (W x H x D)	327 x 99 x 76 mm
Čistá váha	1.21 kg

Pasívny Subwoofer	
Typ	1 cestné 1 repr.
Impedancia	3 $\Omega$
Menovitý vstupný výkon	200 W
Max. vstupný výkon	400 W
Čisté rozmery (W x H x D)	190 X 385 X 358 mm
Čistá váha	5.4 kg

Dizajn a špecifikácia podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia.

