

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Panelový zvukový systém s výkonem 160 W

Před použitím sady si prosím nejdříve pozorně přečtete tento návod a uschovejte jej k pozdějšímu nahlédnutí.

NB2420A (NB2420A)



Bezpečnostní informace

1

Začínáme



VÝSTRAHA K OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESUNDÁVEJTE VÍKO (NEBO ZADNÍ STĚNU), UVNITŘ NEJSOU ČÁSTI OBSLUHOVÁNE UŽIVATELEM. SE SERVISEM SE OBRAŤTE NA KVALIFIKOVANÝ SERVISNÍ PERSONÁL.



Tento blesk se symbolem šipky v rovnostranném trojúhelníku je určen k varování uživatele na přítomnost neizolovaného nebezpečného napětí uvnitř schránky přístroje, které může mít dostatečnou velikost k vytvoření rizika úrazu elektrickým proudem pro osoby.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku je určen k upozornění uživatele na přítomnost důležitých provozních nebo udržovacích (servisních) instrukcí v průvodní literatuře k přístroji.

VAROVÁNÍ: ABY SE ZABRÁNILO RIZIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBEK DEŠTI NEBO VLHKU.

VAROVÁNÍ: Neinstalujte přístroj v těsném prostoru, jako je knihovna nebo podobná jednotka.

VÝSTRAHA Neblokujte ventilační otvory. Dodržujte při instalaci pokyny výrobce.

Zdíčky a otvory jsou v krytu kvůli ventilaci a zajištění spolehlivého provozu zařízení a ochrany proti přehřátí. Otvory by neměly být blokovány umístěním zařízení na postel, pohovku, rohožku či podobné povrchy. Toto zařízení by se nemělo umisťovat do vestavěných kusů nábytku, jako např. knihovny nebo police, pokud není zajištěna řádná ventilace nebo se nepostupovalo podle pokynů výrobce.

Pro většinu zařízení se doporučuje, aby byla zapojena do vyhrazeného obvodu;

To je obvod s jednou zásuvkou, který napájí pouze zařízení a nemá další zásuvky nebo odbočné obvody. Ověřte si to na stránce s technickými údaji v této příručce uživatele, abyste si byli jisti. Nepřetěžujte nástěnné zásuvky. Přetížené nástěnné zásuvky, uvolněné nebo poškozené nástěnné zásuvky, prodlužovací šňůry, rozedřené přírodní šňůry nebo poškozená nebo zlomená izolace vodičů jsou nebezpečné. Kterákoliv z těchto podmínek může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru. Periodicky přezkušujte šňůru vašeho zařízení a jestliže její vzhled vykazuje poškození nebo narušení, odpojte ji, přerušte používání zařízení a šňůru nechte vyměnit za přesný náhradní díl autorizovaným servisním technikem. Chraňte přírodní šňůru před fyzickým nebo mechanickým přetěžováním, jako je zkroucení, polámání, přiskřípnutí, zavření do dveří nebo pošlapání. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, nástěnným zásuvkám a místům, kde šňůra vystupuje ze zařízení. Pro odpojení z elektrické sítě vytáhněte kabel ze zásuvky. Při instalaci zařízení se ujistěte, že je zásuvka přístupná.

Toto zařízení je vybaveno přenosnou baterií nebo akumulátorem.

Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo baterie z vybavení: Vyjměte staré baterie nebo blok baterií a postupujte dle kroků v obráceném pořadí než u montáže. Aby se zabránilo úniku do životního prostředí a způsobení možného ohrožení života člověka a zdraví zvířat, vyhazujte staré baterie nebo baterie do určeného kontejneru v příslušném sběrném místě. Baterie nebo akumulátor nepatří do běžného domovního odpadu. Je doporučeno využít místní sběrnou baterií a akumulátorů. Baterie chraňte před nadměrným horkem, například slunečním svitem, ohněm apod.

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/EC.
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.

Likvidace nepoužitelných baterií/akumulátorů



1. Tento symbol přeškrtnuté popelnice na baterii/akumulátoru znamená, že se na ně vztahuje evropská směrnice 2006/66/EC.
2. Tento symbol může být kombinován s chemickou značkou rtuti (Hg), kadmia (Cd) nebo olova (Pb), pokud baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti, 0,002 % kadmia nebo 0,004 % olova.
3. Všechny baterie/akumulátory je nutno likvidovat odděleně od běžného domovního odpadu, využijte k tomu určená sběrná místa dle pokynů národních nebo místních úřadů.
4. Správná likvidace starých baterií/akumulátorů pomůže chránit životní prostředí před možnými negativními dopady na prostředí a zdraví lidí a zvířat.
5. Podrobnější informace o likvidaci starých baterií/akumulátorů vám sdělí vaše radnice, zpracovatel odpadu nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

Poznámka týkající se evropských zemí**CE 0984**

LG tímto prohlašuje, že tento výrobek (tyto výrobky) je/Jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými opatřeními Směrnice 1999/5/ES, 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2009/125/ES.

Obrátte se prosím na následující adresu pro získání kopie Doc (Prohlášení o shodě).

European Standards Centre(Evropské normy centrum):

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen
The Netherlands

- Vezměte prosím na vědomí, že toto NENÍ kontaktní místo zákaznického servisu. Více informací o zákaznickém servisu naleznete v záruční kartě nebo u prodejce, u kterého jste produkt zakoupili.

Pouze pro použití uvnitř prostorů.

RF Sdělení o vystavení ozáření

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm od radiátoru a vaší osoby.

Oznámení pro Itálii

V Itálii je pro veřejné užití vyžadována autorizace.
Použití tohoto vybavení je upraveno :

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, článek 104 (činnost podléhající hlavní autorizaci) pro vnější použití a článek 105 (volné užití) pro vnitřní užití, v obou případech pro soukromé účely.
2. D.M. 28.5.03 pro poskytnutí veřejnosti prostřednictvím přístupu RLAN pro sítě a telekomunikační služby.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
2. D.M. D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Brazil Notice

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Obsah

1 Začínáme

- 2 Bezpečnostní informace
- 8 Jedinečné vlastnosti
 - 8 – Přenosný vstup
 - 8 – EZ (snadné) nastavení reproduktorů
- 8 Příslušenství
- 9 Úvod
 - 9 – Symboly použité v tomto manuálu
- 9 Soubor lze přehrát
 - 9 – Požadavky na hudební soubory MP3/WMA
- 10 Dálkový ovladač
- 11 Přední panel
- 11 Zadní panel

2 Připojení

- 12 Montáž hlavní jednotky na stěnu.
- 14 Volitelné zapojení vybavení
 - 14 – PORT. (Přenosná) vstupní přípojka
 - 14 – Poslech hudby z přenosného přehrávače
 - 14 – Připojení OPTICKÉHO vstupu
 - 14 – EZ (snadné) nastavení reproduktorů
 - 15 – Přehrávání USB

3 Ovládání

- 16 Základní činnosti
 - 16 – Provoz USB
- 16 Další funkce
 - 16 – DOLBY DRC (Dynamic Range Control – řízení dynamického rozsahu)
 - 16 – AV Sync
 - 16 – AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ
 - 17 – AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ
 - 17 – Nastavení časovače
 - 17 – Snížení jasu displeje
 - 17 – Dočasné vypnutí zvuku
 - 17 – Zobrazení souboru a vstupního zdroje
- 18 Nastavení zvuku
 - 18 – Nastavení režimu prostorového zvuku
 - 18 – Zvukový 3D efekt
- 19 Použití technologie Bluetooth
 - 19 – Poslouchání hudby uložené na zařízeních Bluetooth
- 21 Ovládání vašeho TV dodaným dálkovým ovladačem.
 - 21 – Nastavení dálkového ovládání vašeho televizoru

4 Vyhledání závad

22 Vyhledání závad

5 Příloha

23 Údržba

23 – Zacházení s jednotkou.

24 Obchodní známky a licence

25 Technické údaje

1

2

3

4

5

Jedinečné vlastnosti

Přenosný vstup

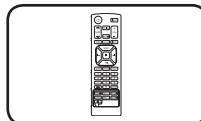
Poslech hudby z přenosného zařízení. (MP3, Notebook, atd.)

EZ (snadné) nastavení reproduktorů

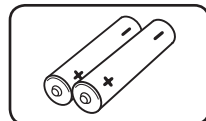
Poslouchejte zvuky z TV, DVD nebo digitálních zařízení pomocí režimu jasný 2.1 nebo 2.0 kanálový zvuk.

Příslušenství

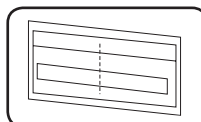
Zkontrolujte a určete dodané příslušenství.



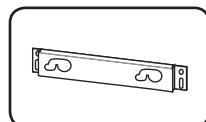
Dálkový ovladač (1)



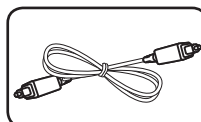
Baterie (2)



Montážní šablona
instalačního rámečku
na zeď (1)



Nástěnný držák (1)



Optický kabel (1)

Úvod

Symbyly použité v tomto manuálu

! Poznámka

Označuje speciální poznámky a provozní funkce.

! Tip

Zobrazuje tipy a doporučení a usnadňuje tak úlohu.

! Výstraha

Oznamuje upozornění k zabránění možných škod vyplývajících ze zneužití.

Soubor lze přehrát

Požadavky na hudební soubory MP3/ WMA

Pro kompatibilitu souborů MP3/WMA s tímto přístrojem platí následující omezení:

- Vzorkovací kmitočet: v rozsahu 32 až 48 kHz (MP3), v rozsahu 32 až 48 kHz (WMA)
- Rychlost přenosu: v rozsahu 32 až 320 kb/s (MP3), 40 až 192 kb/s (WMA)
- Počet souborů: nejvýše 999
- Přípony souborů: ".mp3"/".wma"

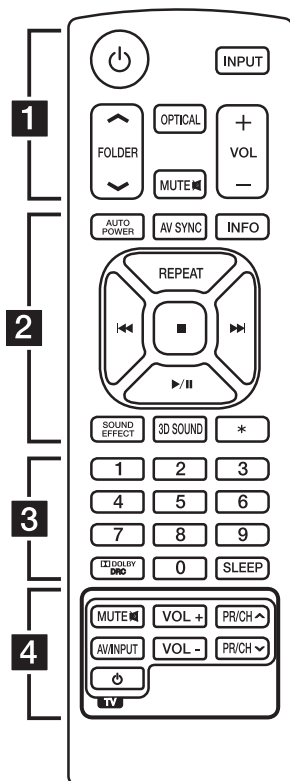
1

Začínáme

Dálkový ovladač

1

Začínáme



Vložení baterie

Sejměte kryt baterií na zadní straně dálkového ovládání a vložte baterie typu R03 (velikost AAA), ujistěte se **+**, že **-** jste baterii vložili správnou polaritou.

..... 1

⏻ (Napájení): Vypínač slouží k zapínání a vypínání přístroje.

INPUT: Vymění vstupní zdroje.

Λ / V FOLDER: Hledá ve složkách soubory MP3/WMA. V případě přehrávání disku USB obsahujícího soubory MP3/WMA ve více složkách vyberete stisknutím tohoto tlačítka složku, kterou chcete přehrávat.

OPTICAL: Přímé vymění vstupní zdroj za optický.

MUTE : Toto tlačítko slouží k vypínání zvukového výstupu

-/+ VOL: Nastavuje hlasitost reproduktorů.

..... 2

AUTO POWER: Funkce se u jednotky automaticky zapne.

AV SYNC: Synchronizuje audio a video.

INFO: Zobrazí informaci o souboru nebo vstupním zdroji.

REPEAT: Přehrává soubory opakovaně nebo náhodně.

⏮ / ⏭ (Přeskočit/Vyhledat):

- Rychlý posun vpřed nebo vzad.

- Tato tlačítka slouží k vyhledávání požadovaného úseku ve skladbě.

■: Zastaví přehrávání

▶ / ⏸: Spuštění přehrávání. / Pozastavení přehrávání.

SOUND EFFECT: Vybere režim zvukového efektu.

3D SOUND: Zapíná a vypíná režim 3D Sound.

*****: Toto tlačítko není k dispozici.

..... 3

Numerická tlačítka 09: Vybere očíslované soubory. Zadá kód PIN.

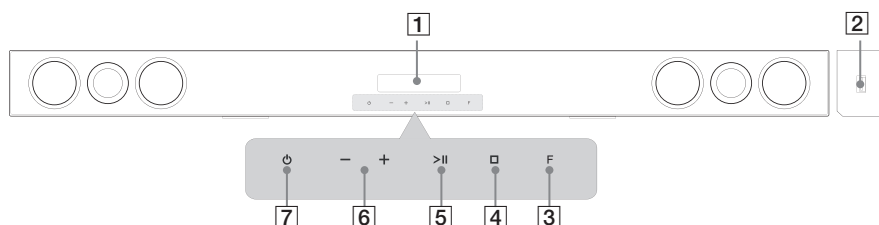
DOLBY DRC : Nastaví funkci Dolby DRC.

SLEEP: Toto tlačítko slouží k aktivaci automatického vypnutí systému po uplynutí zadaného času.

..... 4

Ovládací tlačítka TV: Viz strana 21.

Přední panel



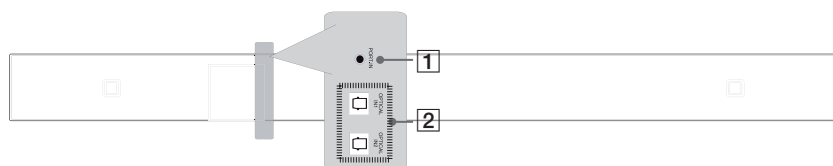
- 1** Zobrazit
- 2** USB Port
- 3** F (Funkce)
Pro výběr dalších funkcí tiskněte toto tlačítko opakovaně.
- 4** □ (Zastavit)
- 5** >|| (Přehrát / Pozastavit)
- 6** - / + (Hlasitost)
Nastavuje hlasitost reproduktorů.
- 7** ⏻ (Pohotovostní režim / zapnuto)

! Výstraha

Upozornění pro používání dotykových tlačítek

- Při ovládání dotykových tlačítek mějte čisté a suché ruce.
- Ve vlhkém prostředí otřete z tlačítek před použitím veškerou vlhkost.
- Nemačkejte dotyková tlačítka příliš silně, aby fungovala.
- Pokud použijete příliš mnoho síly, můžete poškodit čidlo tlačítek.
- Stiskněte tlačítko, které chcete, aby provedlo správně danou funkci.
- Dávejte pozor, aby na dotykových tlačítkách nebyl žádný vodivý materiál, jako např. kovový předmět. Mohlo by dojít k poruše.

Zadní panel



1 PORT. Přenosný vstup

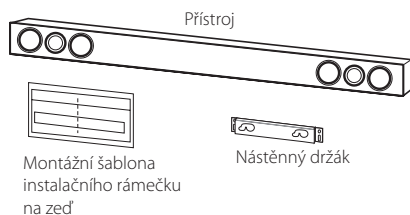
2 OPTICAL IN 1/ 2

Montáž hlavní jednotky na stěnu.

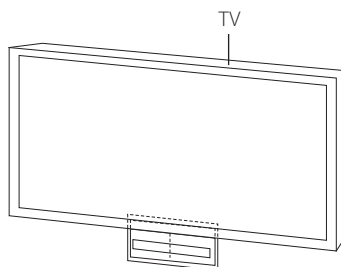
Hlavní jednotku můžete připevnit na stěnu. Přichystejte si šrouby a držáky.

2

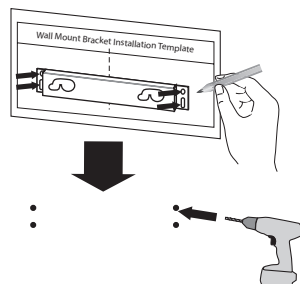
Připojení



1. Přiložte TV's BOTTOM EDGE na WALL BRACKET INSTALL GUIDE ke spodní straně televizoru a v této poloze ji přichyťte.



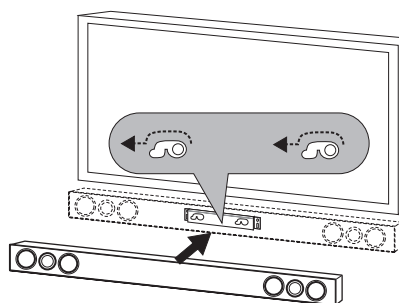
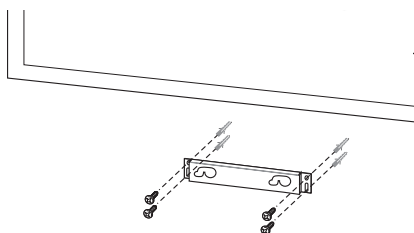
2. Při montáži na zeď (betonovou) použijte hmoždinky (nejsou součástí dodávky). Instalace bude vyžadovat vrtání otvorů. Jako pomůcka pro vrtání slouží dodaná destička (WALL BRACKET INSTALL GUIDE). Šablonu použijte pro určení míst k vrtání.



! Poznámka

Šrouby a hmoždinky pro montáž přístroje nejsou součástí dodávky. Doporučujeme, abyste si pro montáž zakoupili příslušenství Hilti (HUD-1 6 x 30). Prosím, zakupte jej.

3. Odejměte WALL BRACKET INSTALL GUIDE.
4. Nástěnný držák připevněte šrouby (nejdou součástí dodávky) podle obrázku níže.
5. Zavěste hlavní jednotku za držáky dle obrázku níže.



2

Připojení

**Výstraha**

- Na instalovanou jednotku nezavěšujte žádné předměty a chraňte ji před nárazy.
- Jednotku bezpečně připevněte ke stěně, aby nemohlo dojít k jejímu pádu. V případě pádu jednotky může dojít k úrazu nebo k jejímu poškození.
- Je-li jednotka instalována na stěně, zajistěte, aby děti natahaly za žádné přívodní kabely, neboť v opačném případě by mohlo dojít k jejímu pádu.

**Poznámka**

Odmontujte jednotku z držáku podle obrázku níže.

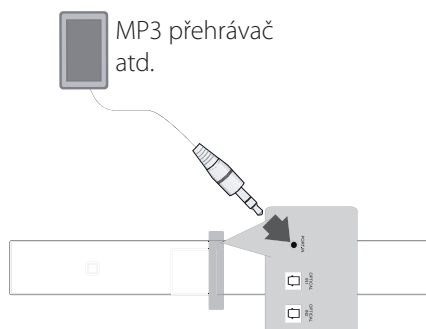


Volitelné zapojení vybavení

2

Připojení

PORT. (Přenosná) vstupní přípojka



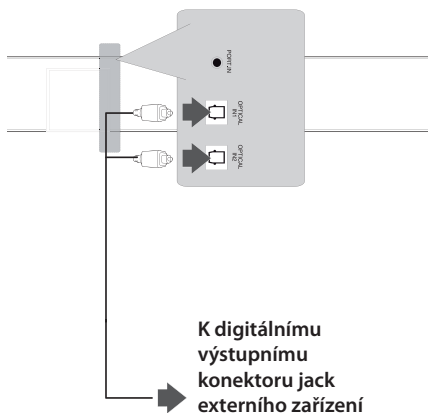
Poslech hudby z přenosného přehrávače

Toto zařízení může přehrávat hudbu z mnoha typů přenosných přehrávačů.

1. Připojte přenosný přehrávač ke vstupnímu konektoru PORT. (Přenosná) zařízení.
2. Zapněte napájení stisknutím tlačítka (Napájení).
3. Vyberte funkci PŘENOSNÝ stlačením tlačítka **INPUT**.
4. Zapněte přenosný přehrávač nebo externí zařízení a spusťte přehrávání.

Připojení OPTICKÉHO vstupu

Připojte optický výstup externích zařízení ke konektoru OPTICAL IN 1/2 (optický vstup 1/2)



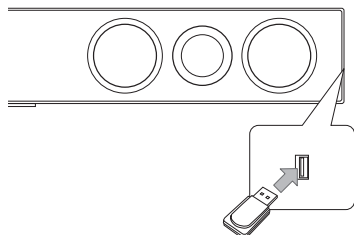
EZ (snadné) nastavení reproduktorů

Poslech hudby z TV nebo DVD nebo digitálního zařízení pomocí režimu 2.1 nebo 2.0 kanálový zvuk.


1. Připojte konektor optického vstupu OPTICAL IN 1/2 jednotky do optického výstupu vaší televize (nebo digitálního zařízení apod.).
2. Vyberte vstup OPTICAL 1/2 pomocí možnosti **OPTICAL**. Chcete-li zvolit vstup OPTICKÝ 1/2 přímo
3. Poslouchejte hudbu pomocí reproduktorů s 2.1 nebo 2.0 kanálovým zvukem.
4. Chcete-li opustit vstup OPTICAL 1/2 stiskněte možnost **OPTICAL**. Nastavení funkce se obnoví zpět na předchozí použité.

Přehrávání USB

Vložte paměťové zařízení USB do USB portu na přední straně jednotky.



Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

1. Zvolte jinou funkci režimu nebo stiskněte dvakrát za sebou tlačítko  STOP.
2. Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

Kompatibilní zařízení USB

- MP3 přehrávač: MP3 přehrávač s pamětí typu flash.
- Jednotka paměti USB flash: Zařízení s podporou rozhraní USB 1.1
- Rozhraní USB tohoto přístroje některá zařízení USB nepodporuje.

Požadavky na zařízení USB

- Zařízení vyžadující instalaci přídavného softwaru a připojení k počítači nejsou podporována.
- Zařízení USB neodpojujte během provozu.
- U zařízení USB s velkou kapacitou může vyhledávání trvat i několik minut.
- Z důvodů zamezení ztráty dat všechna data zálohujte.
- Zařízení USB nebude rozpoznáno v případě použití prodlužovacího kabelu nebo rozbočovače USB.
- Tento přístroj nepodporuje celkový počet souborů nad 1 000.
- Rovněž nejsou podporovány externí pevné disky, čtečky paměťových karet, uzamykatelná paměťová zařízení nebo zařízení USB s pevným diskem.
- Zásuvku USB přístroje nelze propojit s počítačem PC. Tento přístroj nelze používat jako paměťové zařízení.

Základní činnosti

Provoz USB

1. Připojte zařízení USB do USB portu.
2. Vyberte funkci USB stlačením tlačítka **INPUT**.
3. Vyberte soubor, který chcete přehrát stlačením **◀◀** nebo **▶▶**.

Pro	Akce
Stop	Stiskněte ■ .
Přehrávání	Stiskněte ▶/ .
Pauza	Stiskněte ▶/ .
Přechod na další / předchozí soubor	Během přehrávání přejděte stisknutím tlačítka ◀◀ nebo ▶▶ na další soubor nebo se vraťte na začátek aktuálního souboru. Stiskněte dvakrát krátce ◀◀ pro krok zpět na předchozí soubor.
Vyhledávání části stopy v souboru	Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko ◀◀/▶▶ a uvolníte je v místě, od kterého chcete zahájit poslech.
Opakované nebo náhodné přehrávání	Na dálkovém ovladači stiskněte opakovaně tlačítko REPEAT , a zobrazení se změní do následujícího pořadí, RPT 1 → RPT D (DIRECTORY) → RPT ALL → RANDOM → OFF.
Přímý výběr souborů	Na dálkovém ovladači stiskněte numerická tlačítka 0 až 9 a přejděte přímo na požadovaný soubor.

Další funkce

DOLBY DRC (Dynamic Range Control - řízení dynamického rozsahu)

Zlepšuje zvuk, pokud je hlasitost vypnutá (pouze Doby Digital). Nastavte na [DRC ON] pomocí **◻◻** **DOLBY DRC**.

AV Sync

Při příjmu audio signálů z TV, nelze spárovat zvuk a obraz. V tomto případě lze pomocí této funkce nastavit prodlevu.

1. Stiskněte **AV SYNC**.
2. Použijte **◀◀▶▶** k rolování zvětšení a zmenšení velikosti prodlevy, kterou lze nastavit na hodnotu mezi 0 a 300ms.

AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ ZAPNUTÍ

Před spuštěním této funkce se ujistěte, že je zvolen vstup OPTICAL IN a zapnuto AUTO POWER. Tato funkce automaticky zapíná/vypíná jednotku, když zapnete nebo vypnete externí zařízení (televizor, DVD přehrávač, přehrávač disků Blu-ray apod.) připojené k této jednotce pomocí optického kabelu. Tato funkce se zapíná a vypíná vždy při stisknutí tlačítka **AUTO POWER**.

Displej	Činnosti
AUTO POWER ON	Funkce AUTO POWER je zapnuta.
AUTO POWER OFF	Funkce AUTO POWER je vypnuta.

! Poznámka

- Tato funkce je úmyslně navržena k vypnutí jednotky po 15 minutách nečinnosti. Pokud nepřipojíte externí zařízení pomocí optického kabelu nebo do jednotky nepřichází žádný digitální signál, jednotka se po 15 minutách nečinnosti vypne, není-li zapnuta funkce AUTO POWER.
- V závislosti na připojení optickým kabelu, nemusí tato funkce pracovat.

AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ

Tato jednotka se automaticky vypne, aby šetřila elektrickou energii v případě, že hlavní jednotka není připojena k externímu zařízení a není používána po dobu 25 minut.

Stejně pracuje i tato jednotka, která se po šesti hodinách od připojení hlavní jednotky k jinému zařízení pomocí analogového vstupu vypne.

Ale jednotka se může automaticky zapnout na základě nastavené funkce [AUTO POWER].

Nastavení časovače

Stiskněte jednou nebo vícekrát **SLEEP** a vyberte dobu od 10 do 180 minut, po kterých se přehrávač vypne.

Pro kontrolu zbývajících času stiskněte tlačítko **SLEEP**.

Pro zrušení funkce spánku stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP**, dokud se neobjeví "SLEEP 10". Poté, co se zobrazí "SLEEP 10", stiskněte tlačítko **SLEEP** ještě jednou.

! Poznámka

Čas zbývajících do vypnutí přístroje lze zobrazit na displeji.

Stisknutím tlačítka **SLEEP** se na displeji objeví zbývajících čas.

Dočasné vypnutí zvuku

Stiskněte **MUTE**  (Ticho) pro ztišení zařízení.

Jednotku lze ztišit, např. v případě telefonátu se v okně displeje zobrazí ukazatel "MUTE".

Zobrazení souboru a vstupního zdroje

V režimu USB a OPTICAL IN 1/2 lze zobrazit různé informace stisknutím tlačítka **INFO**.

USB: Soubory MP3/WMA obsahující informace o souboru

OPTICAL IN 1/ 2: Formát zvuku, kanál zvuku

3

Ovládání

Nastavení zvuku

Nastavení režimu prostorového zvuku

Tento systém nabízí celou řadu předvolených režimů prostorového zvuku. Požadovaný zvukový režim vyberete stisknutím tlačítka **SOUND EFFECT**.

Zobrazené položky ekvalizéru se mohou lišit podle zdrojů zvukového signálu a efektů.

Zobrazení na displeji	Popis
NATURAL	Poslech komfortního a přírodního zvuku.
BYPASS	Poslech zvuku bez ekvalizačních efektů.
BASS	Položka BASS označuje zvýraznění basů (Bass Blast). Zvýraznění výšek, basů a prostorového efektu zvuku během přehrávání.
CLRVOICE	Položka CLRVOICE označuje zřetelné podání hlasu. Tento program vyčistí zvuk a vylepší kvalitu podání hlasu. (Doporučujeme používat tuto funkci spolu s EQ při sledování filmů s 5.1 kanálovým zvukem.)
GAME	Položka GAME označuje herní ekvalizér. Při hraní videoher si můžete dopřát zážitek z virtuálnějšího zvuku.
NIGHT	Položka NIGHT označuje noční režim. Tato funkce může být nápomocná pro sledování filmů při nízkých hlasitostech v noci.
UPSCALER	Položka UPSCALER označuje zvýšení kvality souborů MP3 převzorkováním. Při poslechu MP3 souborů nebo jiné komprimované hudby lze zvýšit kvalitu zvuku. Tento režim je k dispozici pouze u 2 kanálových zdrojů.

Zobrazení na displeji	Popis
LOUDNESS	Zlepšuje basy a výšky zvuku.

! Poznámka

- V některých režimech prostorového zvuku neprodukují některé reproduktory žádný nebo jenom slabý zvuk. Není to vada, tato vlastnost závisí na režimu prostorového zvuku a zdroji zvuku.
- Po změně vstupu může být nutné provést reset prostorového zvuku, někdy je toto nutné provést i po změně zvukového souboru.

Zvukový 3D efekt

Funkce 3D zvuku poskytuje zvuk v širší oblasti, kde si můžete vychutnat plnější a kvalitnější prostorový zvuk. Chcete-li zapnout režim 3D zvuku, stiskněte tlačítko **3D SOUND**.

Použití technologie Bluetooth

O technologii Bluetooth

Bluetooth® je bezdrátová technologie komunikace pro připojení na krátké vzdálenosti.

Dostupný dosah je do 10 metrů.

Zvuk může být přerušovaný, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysíláním nebo se připojujete pomocí bluetooth v jiné místnosti. Připojení samostatných zařízení pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth®* není zpoplatněno. Mobilní telefon s bezdrátovou technologií *Bluetooth®* lze ovládat pomocí funkce Cascade pokud je připojení provedeno pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth®*.

Dostupná zařízení: Mobilní telefon, MP3, Laptop, PDA (Tyto zařízení jsou podporovány stereofonní sadou sluchátek).

Profily bluetooth

Chcete-li používat technologii bluetooth je nutné, aby zařízení byla schopna používat určité profily. Toto zařízení je kompatibilní s následujícím profilem.

A2DP (Profil pokročilého vysílání zvuku)

Poslouchání hudby uložené na zařízeních Bluetooth

Párování jednotky a zařízení Bluetooth

Před spuštěním postupu párování se ujistěte, že je funkce Bluetooth na zařízení Bluetooth zapnuta.

Viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth. Po provedení postupu párování není nutné jej spouštět znovu.

1. Vyberte funkci Bluetooth pomocí tlačítka **INPUT**.
V okně zobrazení se zobrazí „BT“ a poté „BT READY“.
2. Spusťte zařízení Bluetooth a proveďte operaci párování. Při hledání jednotky pomocí zařízení Bluetooth se v zobrazení zařízení Bluetooth zobrazí seznam nalezených zařízení, v závislosti na typu zařízení Bluetooth. Tato jednotka se zobrazí jako „LG Audio“.
3. Zadejte kód PIN.
Kód PIN: 0000
4. Pokud je jednotka úspěšně spárována se zařízením Bluetooth, rozsvítí se LED dioda Bluetooth této jednotky a zobrazí se hlášení „PAIRED“.

! Poznámka

V závislosti na typu zařízení Bluetooth se některá zařízení párují různým způsobem.

5. Poslech hudby.
Chcete-li přehrát hudbu uloženou na zařízení Bluetooth, naleznete postup v uživatelské příručce zařízení Bluetooth.

! Poznámka

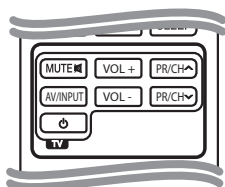
Pokud změníte funkci jednotky, a funkce Bluetooth je odpojena, znovu zařízení spárujte. (Funkce ↔ Bluetooth odlišná od Bluetooth)

 **Poznámka**

- Zvuk může být přerušovaný, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysíláním.
- Pomocí tohoto přístroje nelze ovládat zařízení Bluetooth.
- Párování je omezeno na jedno zařízení Bluetooth na jeden přístroj a není podporováno vícenásobné párování.
- I pokud je vzdálenost mezi zařízeními Bluetooth a sadou menší než 10 m a mezi přístroji jsou překážky, nemusí se zařízení Bluetooth připojit.
- V závislosti na typu přístroje nemusí být funkce Bluetooth k dispozici.
- Bezdrátový systém lze využívat pomocí telefonu, MP3, notebooku atp...
- Pokud se v okně zobrazení nezobrazí hlášení „BT READY“, nejste připojeni.
- Elektrické selhání z důvodu zařízení na stejné frekvenci jako lékařské vybavení, mikrovlny nebo bezdrátová zařízení LAN, připojení bude odpojeno.
- Pokud kdokoliv zastaví a přeruší komunikaci mezi zařízením Bluetooth a přístrojem, bude připojení odpojeno.
- Pokud se vzdálenost mezi zařízením Bluetooth a přístrojem zvětší, bude kvalita zvuku stále nižší, až se po dosažení určité vzdálenosti mezi Bluetooth a přístrojem připojení odpojí a přístroj se dostane mimo provozní dosah Bluetooth.
- Přístroj s bezdrátovou technologií Bluetooth se odpojí, pokud vypnete hlavní přístroj nebo vzdálíte přístroj od hlavní jednotky dále než 10 m.

Ovládání vašeho TV dodaným dálkovým ovladačem.

Můžete ovládat váš TV použitím níže uvedených tlačítek.



TLAČÍTKO	Provoz
MUTE	Zapněte nebo vypněte zvuk televizoru.
AV/INPUT	Přepne zdroj vstupu pro TV mezi TV a jinými vstupními zdroji.
(TV POWER)	Zapne nebo vypne TV.
VOL +/-	Nastaví hlasitost TV.
PR/CH ^ / V	Prochází vpřed nebo vzad kanály uloženými v paměti.

! Poznámka

V závislosti na připojení jednotky se může stát, že nebudete moci ovládat TV pomocí některých tlačítek.

Nastavení dálkového ovládání vašeho televizoru

Můžete ovládat váš televizor prostřednictvím dodaného dálkového ovladače.

Je-li váš TV uveden v následující tabulce, nastavte odpovídající kód výrobce.

1. Přidržte tlačítko (TV POWER) a pomocí numerických tlačítek vložte výrobní kód pro váš TV (viz tabulka níže).

Výrobce	Číslo kódu
LG	1 (Předvolené), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Uvolněte tlačítko (TV POWER) pro ukončení nastavení.

V závislosti na TV některá nebo všechna tlačítka nemusí na TV fungovat, i po vložení správného kódu výrobce. Když vyměníte baterie v dálkovém ovladači, číslo kódu, které jste nastavili, může být nastaveno zpět na standardní nastavení. Nastavte znovu odpovídající číslo kódu.

Vyhledání závad

PROBLÉM	NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
Bez napájení	Připojte síťový kabel.
	Zkontrolujte stav dodávky elektrické energie ovládáním ostatních elektronických přístrojů.
Bez zvuku.	Stiskněte tlačítko INPUT a zkontrolujte stav vybrané funkce.
Dálkový ovladač nepracuje správně.	Dálkový ovladač je příliš daleko od rekordéru.
	Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti přibližně 7m.
	V cestě mezi dálkovým ovladačem a rekordérem je překážka.
	Odstraňte překážku.
Funkce AUTO POWER nepracuje.	Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité.
	Vyměňte baterie za nové.
	V závislosti na připojeném optickém kabelu, nemusí tato funkce pracovat.

4

Vyhledání závad

Údržba

Zacházení s jednotkou.

Při přepravě jednotky

Uložte prosím jednotku do originálního obalu a balících materiálů. Pokud potřebujete přepravit jednotku, pak pro její maximální ochranu zabalte jednotku tak, jak byla originálně zabalena z výrobního závodu.

Udržujte vnější povrchy čisté.

- Nepoužívejte tekavých kapalin jako jsou insekticidní spreje v blízkosti jednotky.
- Otírání silným tlakem může poškodit povrch.
- Nenechávejte gumové nebo plastické výrobky v blízkosti jednotky po delší dobu.

Čištění jednotky

Pro čištění přehrávače použijte jemný, suchý hadřík. Pokud jsou povrchy extrémně znečištěny, použijte měkký hadřík lehce namočený do jemného roztoku čistícího prostředku. Nepoužívejte silných rozpouštědel jako je alkohol, benzen nebo ředidel, protože mohou narušit povrch jednotky.

Obchodní známky a licence



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratoires „Dolby“, „Pro Logic“, a symbol dvojitého D jsou obchodní značky Dolby Laboratories.



Vyrobeno na základě licence chráněné patenty platnými v USA č.: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 a dalšími v USA a celosvětově platnými vydanými a přihlášenými patenty. DTS, Symbol a DTS společně se Symbolem jsou registrované obchodní značky a DTS Digital Surround a loga DTS jsou ochranné značky společnosti DTS, Inc. Součástí produktu je software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Bezdrátová technologie *Bluetooth*® je systém, který umožňuje rádiové spojení mezi elektronickými zařízeními v rozsahu 10 metrů.


Připojení samostatných zařízení pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth*® není zpoplatněno. Mobilní telefon s bezdrátovou technologií *Bluetooth*® lze ovládat pomocí funkce Cascade pokud je připojení provedeno pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth*®.

Ochranná známka a logo *Bluetooth*® a jsou ve vlastnictví společnosti *Bluetooth*® SIG, Inc. a jakékoliv využití těchto známek společností LG Electronics je licenčně ošetřeno.

Další obchodní známky a obchodní názvy patří oprávněným vlastníkům.



Technické údaje

Všeobecně	
Požadavky na příkon	Podívejte se na hlavní označení.
Příkon	Podívejte se na hlavní označení.
Rozměry (Š x V x H):	1 000 x 80 x 55 mm bez podstavce
Čistá váha (přibl.)	3,0 kg
Provozní teplota	41 °F až 95 °F (5 °C až 35 °C)
Provozní vlhkost	5 % až 90 %
Napájení sběrnice (USB):	DC 5 V  500 mA

Vstupy	
DIGITAL IN (OPTICAL IN)	3 V (p-p), optický konektor x 2
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereofonní konektor jack)

Zesilovač	
Režim stereo	80 W + 80 W (4 Ω při 1 kHz)

Provedení a technické údaje jsou předmětem změn bez upozornění.

