FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

3D Blu-ray™/ DVD-lejátszós házimozi-rendszer

Kérjük, a készülék használatba vétele előtt alaposan olvassa el és a későbbi használat céljából őrizze meg ezt a kézikönyvet.

LHA875 (LHA875, S65T3-S)

Biztonsági előírások

VIGYÁZAT!
ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE NE NYISSA FEL

VIGYÁZAT: AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK MEGELŐZÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLÍTSA EL A KÉSZÜLÉK FEDELÉT (ÉS HÁTOLDALÁT) A KÉSZÜLÉKEN BELÜL NINCSENEK A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEK. BÍZZA A JAVÍTÁST KÉPESÍTETT SZERVIZSZAKEMBERRE.



Ez a nyílhegyszimbólummal jelölt, egyenlő oldalú háromszögben elhelyezett villám arra figyelmezteti a felhasználót, hogy a készüléken belül szigetelés nélküli, veszélyes feszültség van jelen, amelynek mértéke emberre ártalmas lehet, áramütést okozhat.



Az egyenlő oldalú háromszögben elhelyezett felkiáltójel fontos kezelési és karbantartási (javítási) utasításokra figyelmezteti a felhasználót a készülékhez tartozó dokumentációban.

FIGYELEM: A TŰZ ÉS ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN A KÉSZÜLÉKET NE ÉRJE ESŐ ÉS NEDVESSÉG.

VIGYÁZAT: A készüléket ne érje (csöpögő vagy fröccsenő) víz, eső, nedvesség, továbbá ne helyezzen a készülékre vízzel töltött tárgyakat, például vázát.

FIGYELEM: Ne tegye a berendezést zárt helyre, például könyvszekrénybe vagy más hasonló bútordarabba.

VIGYÁZAT! A készülék környezetében ne használjon nagyfeszültségű eszközöket (pl. elektromos légycsapót). A nagyfeszültségű szikra hibás működést okozhat.

VIGYÁZAT! Ne takarja le a szellőzőnyílásokat! A telepítést a gyártó előírásainak megfelelően végezze.
A készülék rései és nyílásai a szellőzést és a készülék megbízható működését szolgálják, valamint a túlmelegedés ellen védik a készüléket. A nyílásokat ne takarja el úgy, hogy a készüléket ágyra, heverőre, szőnyegre vagy más hasonló felületre teszi. A készüléket ne helyezze el zárt helyen, pl. könyvespolcon vagy szekrényben, hacsak a jó szellőzés nem biztosított, vagy a gyártó elő nem írja.



VIGYÁZAT! A készülék lézert használ. A helyes használat érdekében kérjük, olvassa el és a későbbi használat céljából őrizze meg ezt a használati útmutatót. Amennyiben a készülék karbantartást igényel, forduljon szakszervizhez (lásd a javítási eljárásnál).
A kezelőszervek és beállítások itt leírtaktól eltérő használata, helytelen eljárások alkalmazása veszélyes sugárzást okozhat.
A lézersugárral való közvetlen érintkezés elkerülése érdekében ne nyissa fel a készülék fedelét.

Figyelmeztetés a hálózati kábellel kapcsolatban

A legtöbb készülék esetében ajánlatos, hogy olyan áramkörre legyen rákapcsolva, amely az adott berendezés számára van fenntartva;

Másszóval, egy olyan aljzatba kell csatlakoztatni, amelynek áramkörén nincsenek további csatlakozási pontok, illetve mellékáramkörök.
A biztonság kedvéért nézze meg használati útmutatónk műszaki adatokat tartalmazó lapját.
A fali dugaszolóaljzatokat ne terhelje túl. A fali aljzat túlterhelése, a meglazult, sérült aljzat vagy hosszabbító kábel, a sérült vagy törött szigetelés veszélyt jelent. Az ilyen állapot áramütéshez vezethet, tüzet okozhat. Rendszeresen vizsgálja meg készüléke hálózati kábelét, és ha sérülést vagy elhasználódást tapasztal, húzza ki a kábelt az aljzatból, a készüléket ne használja tovább, és hozzáértő szervizszakemberrel végeztesse el a megfelelő cserealkatrész beépítését. A hálózati kábelt védeni kell a fizikai és mechanikai sérülésektől: nem szabad megcsavarni, megcsomózni, összecsípni, ajtórésbe csukni, járni rajta. Különösen figyelni kell a dugaszra, a fali aljzatra és arra a pontra, ahol a kábel kilép a készülékből. A készüléket a hálózati csatlakozó kihúzásával lehet lecsatlakoztatni a hálózati feszültségről. Vészhelyzet esetén a hálózati csatlakozónak mindig könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

A készülék akkumulátorral vagy elemmel működik.

Az akkumulátor vagy az elemek biztonságos eltávolítása a készülékből: Az elhasznált akkumulátor vagy elemek eltávolítását a behelyezéskor végrehajtott műveletek fordított sorrendjében kell elvégezni. A környezetszennyezés és az emberi egészségre gyakorolt esetleges hatások megelőzése érdekében az akkumulátort vagy az elemeket a kijelölt gyűjtőpontokon kell leadni. Az elhasznált akkumulátort vagy elemeket ne a háztartási hulladékban helyezze el. Javasoljuk, hogy ezeket a helyi, ingyenes begyűjtőhelyeken adja le. Az elemeket ne érje túlzott hő, pl. közvetlen napsütés, tűz, vagy hasonló!

Régi eszközök ártalmatlanítása



1. Minden elektromos és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyüjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt begyüjtő eszközök használatával.
2. Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
3. Ha több információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó környezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

Használt elemek/akkumulátorok hulladékkezelése





Pb

1. Ezt a szimbólumot a higany (Hg), a kadmium (Cg), illetve az ólom (Pb) vegyjelével is lehet kombinálni, ha az adott elem 0,0005%-nál több higányt, 0,002%-nál több kadmiumot, illetve 0,004%- nál több ólmot tartalmaz.
2. Minden elemet/akkumulátort a háztartási hulladéktól elkülönítve kell kezelni, a kormány, illetvge a helyi hatóságok által kijelölt gyűjtőlétesítményeken.
3. A régi elemek/akkumulátorok megfelelő hulladékkezelése segít megelőzni a kőrnyezetre, illetve állatok és emberek egészségére gyakorolt lehetséges negatív kővetkezményeket.
4. A régi elemek/akkumulátorok hulladékkezelésével kapcsolatos részletes tájékoztatásért forduljon az önkormányzat irodájához, a hulladékkezelő szolgálathoz, illetve ahhoz az üzlethezm ahol a terméket vásárolta.

Megfelelőségi nyilatkozat

CE 0197

Az LG Electronics European Shared Service Center B.V. ezennel kijelenti, hogy ez a 3D BLU-RAY HOME CINEMA teljesíti az 1999/5/EC irányvonal alapvető követelményeit és egyéb vonatkozó előírásait.
A teljes megfelelőségi nyilatkozat a következő postacímen kérhető:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
European Standard Team
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
The Netherlands

vagy letölthető a kijelölt DoC weboldalunkról:

http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#

Ez a készülék egy 2,4 GHz frekvencián működő szélessávú átviteli rendszer, amely használható az EU minden tagállamában és az EFTA országokban.

Szerzői jogi megjegyzé

- Mivel a Blu-ray lemezformátum tartalomvédelmi rendszereként az AACS (Advanced Access Content System – fejlett tartalom-elérési rendszer) rendszert fogadták el, amely hasonló a DVD-formátum CSS (Content Scramble System – tartalom-titkosítási rendszer) rendszeréhez, az AACS védelemmel rendelkező tartalom lejátszására, az analóg jelkimenetre stb. bizonyos korlátozások érvényesek. A készülék működése és korlátozásai a vásárlás időpontjától függhetnek, mert előfordulhat, hogy az AACS a készülék gyártása után fogadta el vagy változtatta meg a korlátozásokat.
- Továbbá, a Blu-ray lemezformátum tartalomvédelmére a BD-ROM Mark és BD+ is használatos, ami további korlátozást jelent a BD-ROM Mark és/vagy BD+ védelemmel ellátott tartalmakra, beleértve a lejátszást is. Az AACS-sel, BD-ROM Mark-kal, BD+-szal vagy ezzel a termékkel kapcsolatos további információkat az LG vevőszolgálati központjában lehet megtudni.
- Sok BD-ROM/DVD lemez másolásvédelmet tartalmaz. Emiatt a lejátszót közvetlenül, és nem videomagnón keresztül csatlakoztassa a TV-készülékre, mert ilyen esetben a másolásvédett lemez képe zavarosan jelenik meg.
- A termék USA-szabadalmak és más szellemi tulajdonjogok által védett szerzőijog-védelmi technológiát tartalmaz. A szerzői jogvédelmi technológia használatát a Rovi-nak kell engedélyeznie és a Rovi egyéb engedélyének hiányában csak otthoni és más korlátozott használatra alkalmazható. A visszafejtés vagy részekre bontás tilos.
- Az USA és más országok szerzői jogi törvényei értelmében a TV-műsorok, videoszalagok, BD-ROM lemezek, DVD-k, CD-k és más anyagok engedély nélküli felvétele, használata, terjesztése vagy módosítása polgári vagy büntetőjogi felelősségre vonással jár.

Fontos megjegyzés a TV-színrendszerrel kapcsolatban

A lejátszó színrendszere az éppen lejátszott lemeztől függ.

Például, ha NTSC színrendszerrel felírt lemezt játszik le, a kimeneti jel NTSC színrendszerű lesz.

A lejátszó kimeneti jelét csak több színrendszerű (multi system) TV fogadja.

- Ha PAL-rendszerű TV-készüléke van, akkor az NTSC-színrendszerű lemez lejátszásakor a kép torz lesz.
- A több színrendszerű TV a bemenő jelnek megfelelően automatikusan átkapcsolja a színrendszert. Ha a színrendszer nem kapcsolódik át automatikusan, kapcsolja ki, majd ismét be.
- Ha az NTSC-színrendszerű lemez képe helyesen jelenik meg a TV-n, akkor sem biztos, hogy az erről készített felvétel helyes lesz.

⚠ Vigyázat!

- A 3D-tartalom hosszú nézése szédülést és fáradtságérzést okozhat.
- Betegek, állapotos asszonyok és gyerekek számára nem javasoljuk 3D-filmek nézését.
- Ha a 3D-tartalom nézése közben fejfájást, fáradtságot vagy szédülést tapasztal, javasoljuk, hogy állítsa le a lejátszást és pihenjen amíg ismét normálisan érzi magát.

Tartalomjegyzék

1 Az első lépések

2 Biztonsági előírások
8 Bevezetés
8 – Lejátszható lemezek és az útmutatóban használt jelölések
9 – A "⊘" szimbólum kijelzése
9 – Régiókód
9 – Színrendszer
10 Távvezérlő
11 Előlap
11 Hátlap

2 Csatlakoztatás

12 A rendszer elhelyezése
13 A hangfalak csatlakoztatása
13 – A hangfalak csatlakoztatása a lejátszóhoz
14 Csatlakoztatás a TV-készülékhez
15 – Mi a SIMPLINK?
15 – ARC (Audio Return Channel, visszirányú hangcsatorna) funkció
16 – A felbontás beállítása
17 Az antenna csatlakoztatása
17 Külső készülékek csatlakoztatása
17 – AUX csatlakoztatás
18 – OPTICAL IN csatlakoztatás
19 Csatlakoztatás az otthoni hálózatra
19 – Vezetékes hálózati kapcsolat
20 – Vezetékes hálózat beállítása

3 A rendszer beállítása

22 Első beállítás
23 Beállítások
23 – A beállítások menüje
24 – [HÁLÓZAT] menü
25 – [MEGJEL.] menü
26 – [NYELV] menü
27 – [HANG] menü
28 – [LEZÁRÁS] menü
29 – [EGYEBEK] menü
31 Sound Effect

4 Használat

32 Home menüképernyő
32 – A HOME menü használata
33 Lejátszás a csatlakoztatott készülékekről
33 – Lejátszás lemezről
33 – Blu-ray 3D-lemez lejátszása
34 – Fájl lejátszása lemezről vagy USB eszközről
35 – Fájl lejátszása Android-eszközön
36 – Fájl lejátszása hálózati kiszolgálóról
36 PC csatlakoztatása az otthoni hálózati kiszolgálóra
36 – Bővebben a SmartShare PC-szoftverről
36 – A SmartShare PC-szoftver letöltése
36 – A SmartShare PC-szoftver telepítése
37 – Fájlok és mappák megosztása
37 – Rendszerkövetelmények
38 Általános lejátszás
38 – Video- és audiotartalommal kapcsolatos alapműveletek
38 – Fényképekkel kapcsolatos alapműveletek
38 – A lemezmenü használata
39 – Lejátszás folytatása
39 – Utolsó jelenet memória
40 Képernyő beállító menü
40 – A videólejátszás irányítása
41 – A fényképnézet irányítása
42 Speciális lejátszási funkciók
42 – Lejátszás megismétlése
42 – Meghatározott rész ismétlése
42 – Kiválasztott idősáv lejátszása
43 – Filmfelirat nyelvének beállítása
43 – Különböző zeneszámok hallgatása
43 – Megtekintés különböző szögből
43 – A TV képernyő oldalarányának módosítása
44 – A felirat kódlapjának módosítása
44 – Fényképmód módosítása
45 – Tartalmi adatok megjelenítése
45 – A tartalomlista megjelenésének módosítása

45 – Feliratfájl kiválasztása
46 – Zenehallgatás diavetítés közben
46 – 3D-ben kódolt fájl lejátszása
47 Speciális funkciók
47 – BD-Live™ élvezete
47 – LG AV Remote
47 – Személyre szabott hangzás
48 A rádió használata
48 – Rádióhallgatás
48 – Rádióállomások programozása
48 – Tárolt állomás törlése
48 – Minden tárolt állomás törlése
48 – Rossz FM-vétel javítása
48 – A rádióállomásokkal kapcsolatos információk megjelenítése
49 BLUETOOTH® technológia használata
49 – BLUETOOTH eszközökön tárolt zenék hallgatása
51 LG Sound Sync
52 A Premium funkció használata
53 Az LG Multi-room Audio (LG Music Flow) használata

5 Hibaelhárítás

54 Hibaelhárítás
54 – Általános
55 – Hálózat
56 – Kép
56 – Hang
56 – Vevőtámogatás
56 – NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREKRE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

6 Melléklet

57 A televízió vezérlése a készülékhez tartozó távvezérlővel
57 – A távvezérlő beállítása a TV-készülékhez
58 A hálózati szoftver frissítése
58 – Hálózati frissítési értesítés
58 – SW frissítés
60 További adatok
60 – Fájlok követelményei
61 – AVCHD (fejlett HD videokodek)
62 – A DLNA
62 – Speciális rendszerkövetelmények
62 – Kompatibilitási megjegyzések
63 A hangkimenet jellemzői
64 Országkódok listája
65 Nyelvkódok listája
66 Védjegyek és licencek
68 Műszaki jellemzők
70 Karbantartás
70 – A készülék kezelése
70 – Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban
71 Hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos fontos tájékoztatás

A lejátszója szoftverétől és a szolgáltatójától függően a használati útmutató néhány eleme eltérhet az Ön lejátszójától.

Bevezetés

Lejátszható lemezek és az útmutatóban használt jelölések

Adathordozó/ Fogalom	Logó	Szimbólum	Leírás
Blu-ray		BD	• Megvásárolható, ill. kikölcsönözhető lemezek, pl. filmek. • „Blu-ray 3D" lemezek és „Blu-ray 3D ONLY" lemezek. • BDAV formátumban felírt BD-R/RE lemezek.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Film-, zene- vagy fényképfájlokat tartalmazó BD-R/RE lemezek. • ISO 9660+JOLIET, UDF és UDF Bridge formátum
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW		DVD	• Megvásárolható, ill. kikölcsönözhető lemezek, pl. filmek. • Csak film-módú és lezárt (véglegesített). • Kétrétegű lemez is lejátszható.
		AVCHD	Lezárt (véglegesített) AVCHD formátum
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Film-, zene- vagy fényképfájlokat tartalmazó DVD±R/RW lemezek. • ISO 9660+JOLIET, UDF és UDF Bridge formátum
DVD-RW (VR)		DVD	VR módú és lezárt (véglegesített)
Audio CD		ACD	Audio CD
CD-R/RWs		MOVIE MUSIC PHOTO	• Film-, zene- vagy fényképfájlokat tartalmazó CD-R/RW lemezek. • ISO 9660+JOLIET, UDF és UDF Bridge formátum
Megjegyzés	–		Speciális megjegyzéseket és használati jellemzőket jelöl.
Vigyázat!	–		A helytelen használatból eredő esetleges károk megelőzésére vonatkozó tanácsokat jelöli.

Megjegyzés

- A felvevőkészüléktől, illetve magától a CD-R/RW (vagy DVD+R/+RW) lemeztől függően előfordulhat, hogy egyes CD-R/RW (vagy DVD+R/+RW) lemezeket nem lehet a készülékkel lejátszani.
- A rögzítéshez használt szoftvertől és a véglegesítéstől függően előfordulhat, hogy egyes megírt lemezek (CD-R/RW, DVD±R/RW vagy BD-R/RE) nem játszhatóak le.
- Előfordulhat, hogy a számítógéppel, illetve DVD- vagy CD-felvevővel rögzített BD-R/RE, DVD±R/RW és CD-R/RW lemezeket nem lehet lejátszani, ha azok meg vannak sérülve, szennyezettek, vagy a felvevő lencséjén szennyeződés rakódott le.
- Ha a lemezt személyi számítógéppel írja meg, kompatibilis formátum esetén is előfordulhat, hogy a lemez létrehozására használt szoftver beállításai miatt a készülék ezeket a lemezeket nem tudja lejátszani. (A részleteket érdeklődje meg a szoftver gyártójától.)
- Az optimális lejátszási minőség érdekében a készülék megköveteli, hogy a lemezek, ill. felvételek megfeleljenek bizonyos műszaki szabványoknak.
- Az előre rögzített DVD-ket automatikusan ezekre a szabványokra állítják be. Számos, különböző típusú lemezformátum létezik (ideértve az MP3 fájlokat tartalmazó CD-R-t is), amelyek bizonyos előfeltételeket igényelnek a lejátszás kompatibilitásának megőrzéséhez.
- Felhívjuk vásárlóink figyelmét, hogy MP3 / WMA fájlok és zene internetről történő letöltéséhez engedély szükséges. Cégünknek nem áll módjában ilyen engedélyt biztosítani. Az engedélyt mindig a szerzői jog tulajdonosától kell beszerezni.
- Az újraírható lemezek formázásakor a lemezformázási beállítást [Mastered]-re kell állítani ahhoz, hogy az LG lejátszók le tudják játszani. Ha a beállítás Live System, akkor az LG lejátszón nem lehet lejátszani. (Mastered/Live File System : a Windows Vista fájlformátumai.)

A "⊘" szimbólum kijelzése

Üzem közben a "⊘" jelenhet meg a TV-készüléken, azt jelezve, hogy az ebben a használati útmutatóban szereplő funkció az adott lemezzel nem használható.

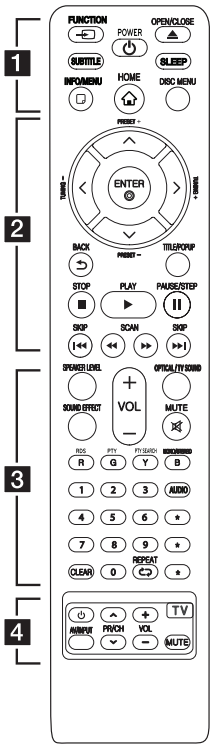
Régiókód

A régiókód a készülékre van nyomtatva. A készülék csak az ugyanilyen, vagy „ALL" régiókódú BD-ROM vagy DVD lemezeket tudja lejátszani.

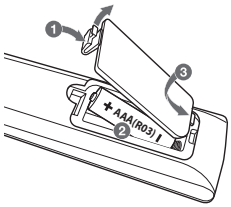
Színrendszer

Vegye ki a lemezt a készülékből, az ⏏ (OPEN/CLOSE) gombbal nyissa ki a lemeztálcát, nyomja meg és 5 másodpercnél hosszabb ideig tartsa nyomva a ⏸ (PAUSE) gombot, ekkor kijelölheti a színrendszert (PAL, NTSC, AUTO).

Távvezérlő



Az akkumulátor cseréje



A távvezérlő hátulján vegye le az elemtartó fedelét és a ⊕ és ⊖ pólusokra ügyelve helyezzen be egy (AAA méretű) elemet.

1

FUNCTION: A bemeneti jelforrás módosítása.

SUBTITLE: Filmfelirat nyelvének kijelölése.

⏻ **(POWER):** A készülék BE- és KIKAPCSOLÁSA.

⏏ **(OPEN/CLOSE):** Lemez kiadása és behúzása.

SLEEP: A beállított idő letelte után a készülék kikapcsolódik.

INFO/MENU (▢): A képernyőmenü megjelenítése/elrejtése.

HOME (⌂): A [Főmenü] megnyitása vagy bezárása.

DISC MENU: A lemezmenü megjelenítése.

2

Nyíl-gombok (∧ / ∨ / < / >): Menüpontok kijelölése.

PRESET +/-: Programozott rádióállomások választása.

TUNING +/-: A kívánt rádióállomás behangolása.

ENTER (⊙): Kijelölés nyugtázása.

BACK (⮌): Kilépés a menüből vagy visszatérés az előző képernyőre.

TITLE/POPUP: A DVD címmenüjének vagy a BD-ROM felbukkanó menüjének megjelenítése (ha van).

■ **(STOP):** A lejátszás leállítása.

▶ **(PLAY):** Elindítja a lejátszást.

❚❚ **(PAUSE/STEP):** A lejátszás megszakítása.

⏮ / ⏭ **(SKIP):** Ugrás a következő vagy előző fejezetre/sávra/fájlra.

◀◀ / ▶▶ **(SCAN):** Keresés előre vagy visszafelé.

3

SPEAKER LEVEL: A kijelölt hangfal hangerejének beállítása.

SOUND EFFECT: A hanghatás kiválasztása.

VOL +/-: A hangerő beállítása.

OPTICAL/ TV SOUND: Bemenetváltás közvetlenül az optikai bemenetre.

MUTE: A hang elnémítása.

Szines (R, G, Y, B) gombok:
- A BD-ROM menükben navigál. Használhatók még parancsikonként is adott menüknél.
- B gomb: Mono/sztereo átkapcsolás FM módban.

RDS: Rádiós adattovábbító rendszer (RDS).

PTY: Az RDS programtípus-információinak megjelenítése.

PTY SEARCH: Programtípus szerinti keresés.

0-9 számgomb: Menük számozott menüpontjainak kiválasztása.

CLEAR: Jelölés eltávolítása a keresés menüből vagy szám törlése jelszó beállításakor.

REPEAT (🔁): A kívánt szakasz vagy sorozat ismételt lejátszása.

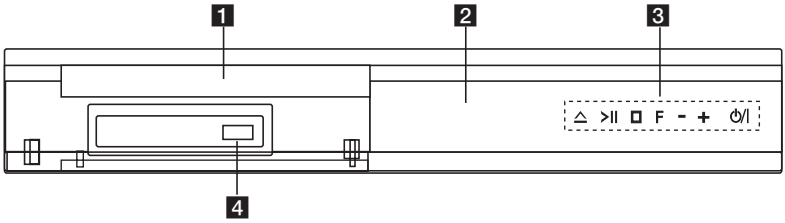
AUDIO: Nyelv vagy hangcsatorna kijelölése.

✱ **:** Ez a gomb nem áll rendelkezésre.

4

TV-vezérlőgombok : (lásd a 57. oldalon).

Előlap



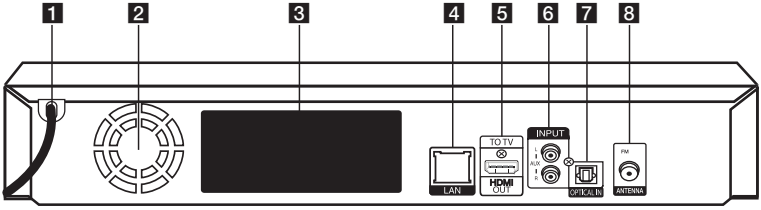
1 **Lemeztálca**

2 **A kijelző**

3 **Kezelőgombok**
⏏ (Nyitás / zárás)
>II (Lejátszás / Pillanatmegállítás)
☐ (Leállítás)
F (Funkció)
A bemeneti jelforrás vagy funkció váltása.
-/+ (Hangerő)
⏻ / I (Bekapcsolás)

4 **USB CSATLAKOZÓ**

Hátlap



1 **Váltakozó áramú tápkábel**

2 **Hűtőventilátor**

3 **A hangfalak csatlakozói**

4 **LAN port**

5 **HDMI OUT TO TV**

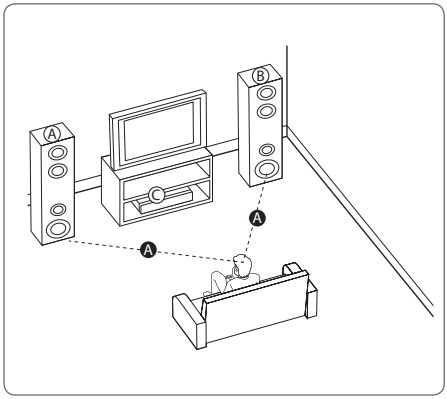
6 **AUX (L/R) INPUT**

7 **OPTICAL IN**

8 **Antennacsatlakozó**

A rendszer elhelyezése

A következő ábra példát mutat a rendszer elhelyezésére. Az itt bemutatott ábrák a magyarázat céljából eltérnek a tényleges készüléktől.
A lehető legjobb sorround hangzás érdekében a mélynyomón kívül minden hangfalat a hallgatási ponttól azonos távolságban kell elhelyezni (Ⓐ).



Ⓐ Első hangszóró beépített mélysugárzóval (bal)
Ⓑ Első hangszóró beépített mélysugárzóval (jobb)
Az első hangfalakat helyezze a monitor vagy képernyő két oldalára, lehetőség szerint a képernyővel azonos síkban.

Ⓒ Készülék

⚠ Vigyázat!

- Ügyeljen arra, hogy gyerekek ne nyúljanak és semmilyen tárgyat ne tegyenek a *hangfalnyílásba.
  *Hangfalnyílás: A gazdag mélyhangzást biztosító nyílás a hangfalon (a burkolatban).
- A hangszórók mágneses alkatelemeket tartalmaznak, ezek színhibákat okozhatnak a TV képernyőjén vagy a PC monitorán. Kérjük, a hangfalakat a TV-től és PC-monitortól távol használja.
- A mélynyomó használatba vétele előtt távolítsa el a védő műanyagot.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék/mélynyomó mozgatása közben ne karcolja meg a felületüket.
- A hangszórókat ne helyezze egymásra, és ügyeljen arra, hogy a hangszórók ne essenek le, különben a hangszórók meghibásodhatnak vagy személyi sérülést, illetve egyéb kárt okozhatnak.

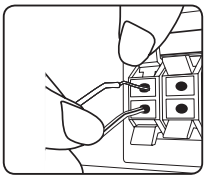


- A hangszóró felszereléséhez kérje mások segítségét annak elkerülése érdekében, hogy leessenek és sérülést okozzanak.

A hangfalak csatlakoztatása

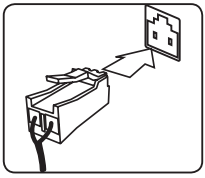
A hangfalak csatlakoztatása a lejátszóhoz

1. A kábeleket csatlakoztassa a készülékre.
   A színes (vagy jelölt) kábelereket a készülék hátulján található megfelelő színű (vagy jelölésű) csatlakozókra kell csatlakoztatni. A csatlakozó műanyag lapkáját megnyomva a csatlakozó kinyílik. A kábelvéget illessze a csatlakozóba és engedje el a műanyag lapkát.



   A kábelek fekete erét csatlakoztassa a - (mínusz), a másik erét pedig a + (plusz) jelölésű csatlakozókra.

   Csatlakoztassa a mélysugárzó vezetékét a lejátszóhoz. A mélysugárzó vezetékének csatlakoztatásakor kattanó hangot kell hallania.



2. Egyes hangfalak esetén a kábelekre a hangfalakra is csatlakoztatni kell.
   A kábelek másik végét szín- vagy jelöléshelyesen csatlakoztassa a megfelelő hangfalakra:

Csatlakozó színe	Hangszóró	Pozíció
Szürke	SURR. R (Hátsó)	Jobb első
Piros	FRONT R	
Narancsszínű	SWF R	
Narancsszínű	SWF L	Bal elöl
Fehér	FRONT L	
Kék	SURR. L (Hátsó)	

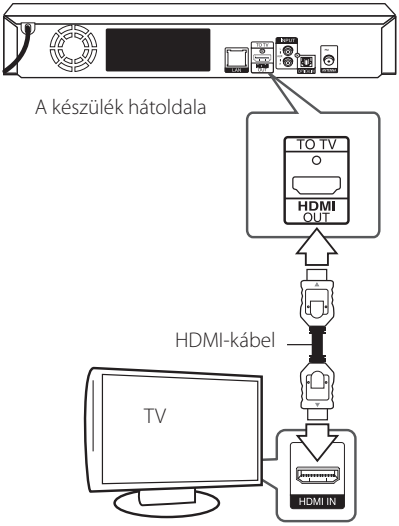
A hangszórók alján a csatlakozó műanyag lapkáját megnyomva csatlakoztassa a kábeleket. A kábelvéget illessze a csatlakozóba és engedje el a műanyag lapkát.

Vigyázat

- Gyerekek a kezükkel vagy más tárggyal ne nyúljanak a *hangfalak üregébe.
  * Hangfal üregе : A gazdag mélyhangzást biztosító nyílás a hangfalon (a burkolatban).
- A hangszórókban mágneses részek vannak, ezért a TV vagy a monitor képernyőjén színhibák keletkezhetnek. A hangszórókat a TV-képernyőtől vagy a PC monitorától távol helyezze el.

Csatlakoztatás a TV-készülékhez

Ha HDMI TV-je vagy monitora van, a lejátszót HDMI-kábellel is csatlakoztathatja (A típusú, Nagysebességű HDMI™-kábel). A lejátszó HDMI-csatlakozójának csatlakoztatása a HDMI-képes TV-készülékre vagy monitorra.



A TV bemenetét állítsa HDMI-re (lásd a TV használati útmutatóját).

További információk a HDMI-vel kapcsolatban

- A HDMI- vagy DVI-csatlakozóval ellátott készülék csatlakoztatásakor ügyeljen az alábbiakra:
  - Próbálja meg kikapcsolni a HDMI/DVI készüléket és a lejátszót. Ezután kapcsolja be a HDMI/DVI készüléket és kb. 30 mp múlva kapcsolja be a lejátszót.
  - A csatlakoztatott készülék videobemenetét a lejátszónak megfelelően kell beállítani.
  - A csatlakoztatott készüléknek kezelnie kell a 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i vagy 1920 x 1080p felbontású bemeneti videojelet.
- A lejátszóval nem minden HDCP-képes HDMI. vagy DVI-eszköz használható.
  - Nem HDCP-képes készüléken a kép nem megfelelően jelenik meg.

Megjegyzés

- Ha a csatlakoztatott HDMI-eszköz nem képes a lejátszó jelének kezelésére, a hang torz lehet vagy nem is hallható.
- A HDMI-csatlakozás használata esetén meg lehet változtatni a HDMI-kimenet felbontását. (lásd "A felbontás beállítása", 16. oldal)
- A beállító menü [HDMI színbeáll.] menüpontjában válassza a HDMI OUT videokimenetet (lásd 26. oldal).
- Ha a felbontást az összeköttetés létrehozása után változtatja meg, akkor ez hibás működést eredményezhet. A probléma megoldásához kapcsolja ki, majd kapcsolja be a lejátszót.
- Ha a HDCP HDMI összeköttetés hibás, a TV-képernyő fekete lesz. Ilyenkor ellenőrizze a HDMI-összeköttetést vagy csatlakoztassa le a HDMI-kábelt.
- Ha a képernyőn zaj látható, vagy a kép csíkoz, ellenőrizze a HDMI-kábelt (a hossza általában max. 4,5 m (15 ft.) lehet).

Mi a SIMPLINK?

A készülék néhány funkcióját a TV távvezérlőjével lehet vezérelni, ha a készülék és a SIMPLINK funkcióra képes LG TV HDMI-kábellel kapcsolódik egymáshoz.

Az LG TV távvezérlőjével vezérelhető funkciók:Play, Pause, Scan, Skip, Stop, Power Off stb.

A SIMPLINK funkció részleteit lásd a TV használati útmutatójában.

A SIMPLINK funkcióval ellátott LG TV-készülékeken a fenti embléma található.

Megjegyzés

A lemez típusától vagy a lejátszási állapottól függően néhány SIMPLINK művelet eltérő lehet, vagy nem működhet.

ARC (Audio Return Channel, visszirányú hangcsatorna) funkció

Az ARC funkcióval a HDMI-képes TV-készülék az audio streamet a lejátszó HDMI OUT kimenetére küldheti.

A funkció használata:

- A TV-nek képesnek kell lennie a HDMI-CEC és ARC funkció használatára, a HDMI-CEC és ARC funkciót pedig be kell kapcsolni (On).
- A HDMI-CEC és ARC beállítási módja a TV-készüléktől függően eltérő lehet. Az ARC funkcióval kapcsolatos részleteket lásd TV használati útmutatójában találja meg.
- HDMI-kábelt (A típus, High Speed HDMI™-kábel Ethernettel).
- A lejátszó HDMI OUT kimenetét az ARC funkció használatára képes HDMI IN bemenettel kell összekötni.
- Az ARC használatára képes TV-hez csak egy házimozi-rendszert lehet csatlakoztatni.

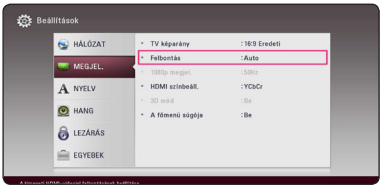
Megjegyzés

A [SIMPLINK / ARC] funkció aktiválásához, állítsa ezt az opciót [Be] állásba. (30. oldal)

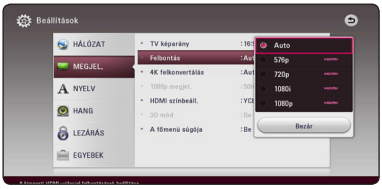
A felbontás beállítása

A lejátszó HDMI OUT csatlakozóján többféle felbontású kimeneti jelet lehet beállítani. A felbontást a [Beállítások] menüben lehet beállítani.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
2. A </> gombokkal válassza a [Beállítások] menüt és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot. A [Beállítások] beállító menü jelenik meg.
3. A Λ / V gombbal álljon a [MEGJEL.] menüpontra és a > gombbal lépjen a második menüszintre.
4. A Λ / V gombbal álljon a [Felbontás] menüpontra és az ENTER (⊙) gombbal lépjen a harmadik menüszintre.



5. A Λ / V gombbal jelölje ki a kívánt felbontást és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

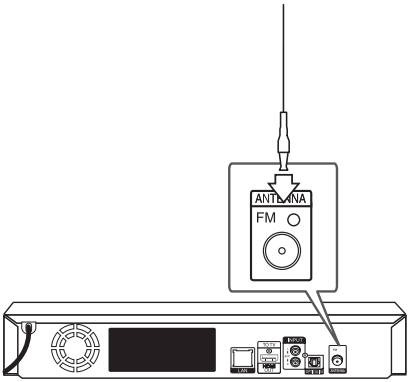


Megjegyzés

- Ha TV nem képes a lejátszón beállított felbontás kezelésére, akkor a következőképpen 576p felbontást lehet beállítani:
  1. A ⏏ gombbal nyissa ki a lemeztálcát.
  2. Az előlap ■ (STOP) gombját tartsa nyomva 5 mp-nél hosszabb ideig.
- Ha a felbontást Ön állítja be és ezután csatlakoztatja a HDMI-kábelt a TV-re, és az nem fogadja el a beállított felbontást, akkor a felbontás [Auto]-ra vált.
- Ha a TV-készülék nem fogadja el a beállított felbontást, figyelmeztető üzenet jelenik meg. Ha a felbontás megváltoztatása után semmi sem látható a képernyőn, akkor várjon 20 másodpercet, és a felbontás automatikusan az előző felbontásra áll vissza.
- A csatlakoztatott TV képességeitől és beállításaitól függően, illetve a BD-ROM eredeti képváltási frekvenciája alapján az 1080p videokimenet képváltási frekvenciája automatikusan 24 Hz vagy 50 Hz értékre állítódhat be.

Az antenna csatlakoztatása

A rádióvételhez csatlakoztatni kell a mellékelt antennát.



A készülék hátoldala

Megjegyzés

Az FM vezetékes antenna csatlakoztatása után teljesen nyissa azt szét.

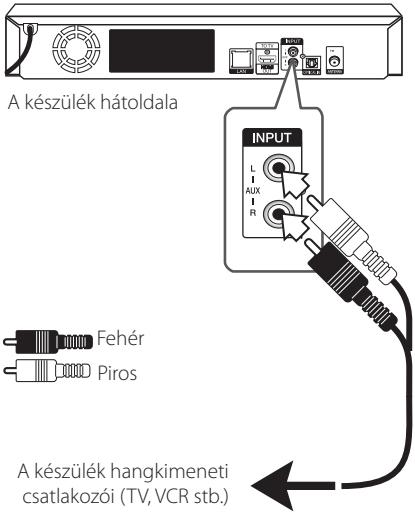
Külső készülékek csatlakoztatása

AUX csatlakoztatás

A külső készülékek hangját a rendszer hangfalain lehet hallgatni.

A külső készülék analóg kimeneti csatlakozóját csatlakoztassa a készülék AUX L/R (INPUT) csatlakozóira. Majd válassza az [AUX] opciót a FUNCTION gomb megnyomásával.

A bemenetválasztást a készülék előlapján található F (funkció) gombbal is el lehet végezni.

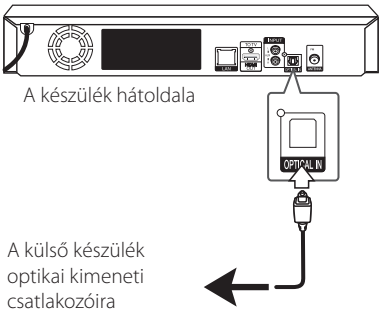


OPTICAL IN csatlakoztatás

A digitális optikai kimeneti csatlakozóval ellátott készülékek hangját a rendszer hangfalain lehet hallgatni.

A külső készülék optikai kimeneti csatlakozóját kösse össze a készülék OPTICAL IN csatlakozójával. Majd válassza az [OPTICAL] opciót a FUNCTION gomb megnyomásával. Vagy nyomja meg az OPTICAL / TV SOUND gombot.

A bemenetválasztást a készülék előlapján található F (funkció) gombbal is el lehet végezni.



A készülék hátoldala

A külső készülék optikai kimeneti csatlakozóira

Csatlakoztatás az otthoni hálózatra

A lejátszót a hátlap LAN-csatlakozójával a helyi hálózatra (LAN) lehet csatlakoztatni.
A készüléket szélessávú otthoni hálózatra csatlakoztatva olyan szolgáltatásokat lehet elérni, mint a szoftverfrissítés, a BD-LIVE interaktivitás, illetve on-line tartalomszolgáltatások.

Vezetékes hálózati kapcsolat

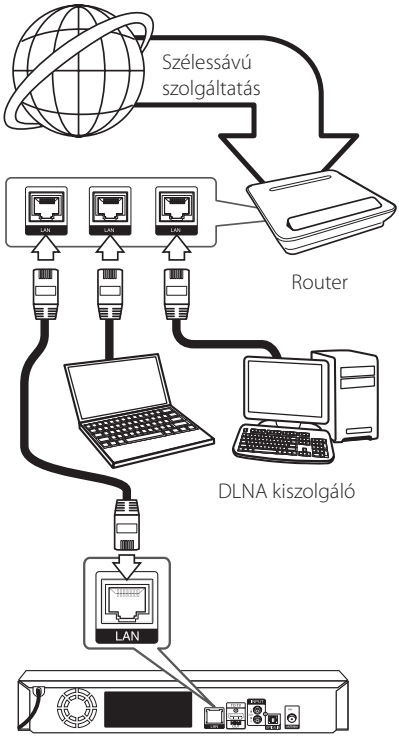
A vezetékes hálózat a legjobb teljesítményű, mert a készülékek közvetlenül csatlakoznak a hálózatra és érzéketlenek a rádiófrekvenciás zavarokra.

A további utasítások az Ön hálózati eszközének dokumentációjában találhatók.

A lejátszó LAN-csatlakozóját kereskedelmi forgalomban kapható LAN- vagy Ethernet-kábellel csatlakoztassa a modemre vagy routerre.

Megjegyzés

- A LAN-kábel csatlakoztatásakor vagy lecsatlakoztatásakor a csatlakozót kell fogni. Kihúzáskor ne a kábelt fogja, hanem a csatlakozót, eközben nyomja le a rögzítőnyelvet.
- A LAN-csatlakozóra ne csatlakoztasson telefonkábelt.
- Mivel több csatlakoztatási elrendezés lehetséges, igazodjon a távközlési- vagy Internet-szolgáltató műszaki előírásaihoz.
- Ha DLNA-kompatibilis digitális médiakiszolgálók tartalmához szeretne hozzáférni, akkor a lejátszót egy routeren keresztül ugyanarra a helyi hálózatra kell csatlakoztatni, amelyre a kiszolgálók csatlakoznak.
- Ahhoz, hogy a PC-t DLNA-kompatibilis médiakiszolgálóként lehessen beállítani, a SmartShare PC Software letöltésére van szükség. (Lásd a 36. oldalon.)



A készülék hátoldala

Vezetékes hálózat beállítása

Ha a helyi hálózatra (LAN) vezetékes kapcsolattal DHCP szerver csatlakozik, akkor a lejátszó automatikusan egy IP-címet kap.
A fizikai összeköttetés létrehozása után egyes esetekben a kis otthoni hálózat beállítására lehet szükség. A [HÁLÓZAT] hálózati beállításokat a következőkben írjuk le.

Előkészület

A vezetékes hálózat beállítása előtt biztosítani kell a szélessávú Internet-elérést.

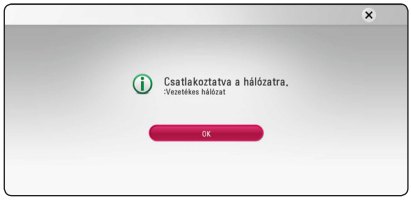
1. A [Beállítások] menüben válassza a [Kapcsolat beáll.] lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



2. Olvassa el a hálózati beállítások előkészületeit és a [Start] lehetőségre állva nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



A hálózat automatikusan csatlakozik a készülékre.



Speciális beállítások

A hálózat kézi beállításához a Λ / V gombokkal a [Hálózatbeállítás] menüben válassza a [Speciális beállítások] menüt és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

1. A Λ / V / < / > válasszon a [Dinamikus] és [Statikus] IP-mód között.

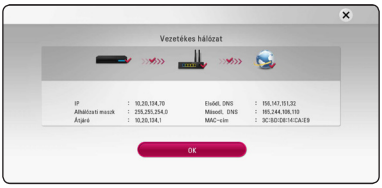
   Az IP-címek automatikus kiosztásához általában a [Dinamikus] beállítás a megfelelő.



Megjegyzés

Ha a hálózatban nincs DHCP kiszolgáló, és a az IP-címet kézzel szeretné beállítani, válassza a [Statikus] beállítást, majd a Λ / V / < / > és a számgombokkal állítsa be az [IP-cím], [Alhálózati maszk], [Átjáró] és [DNS-kiszolgáló] jellemzőket. Téves beírás esetén a kijelölt részt a CLEAR gombbal lehet törölni.

2. Válassza a [Köv] lehetőséget és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot, ezzel a hálózati beállítások tárolódnak.



A kijelzőn a hálózati csatlakozás állapota jelenik meg.

3. A vezetékes hálózat beállításának befejezéséhez álljon a [OK] lehetőségre és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

Kapcs. állapota

- A beállítás során a legtöbb csatlakozási problémát a router vagy modem visszaállításával (reset) meg lehet oldani. A lejátszó otthoni hálózatra csatlakoztatása után gyorsan kapcsolja ki a hálózati routert vagy kábelmodemet, vagy csatlakoztassa le a tápfeszültség-kábelüket. Ezután kapcsolja be őket, vagy csatlakoztassa vissza a tápfeszültség-kábelüket.
- Az Internet-szolgáltatótól (ISP) függően a szolgáltatási szerződés korlátozhatja az Internetre csatlakoztatható készülékek számát. A részleteket az ISP-től tudhatja meg.
- A cégünk nem tehető felelőssé a lejátszó és/vagy az Internetes szolgáltatások olyan hibás működéséért, amelyet a szélessávú Internet-kapcsolat vagy más csatlakoztatott berendezés hibája okoz.
- A BD-ROM lemezek funkcióit az internetkapcsolat biztosítja és nem a mi vállalatunk hozza létre vagy szolgáltatja, ezért ezek működéséért és folyamatos elérhetőségéért nem vállalunk felelősséget. Előfordulhat, hogy az Internetes kapcsolaton elérhető egyes, lemezekhez kötött anyagok nem használhatók ezzel a lejátszóval. Ha az ilyen tartalmakkal kapcsolatban kérdései vannak, keresse fel a lemez gyártóját.
- Egyes Internetes tartalmakhoz szélessávú kapcsolatra van szükség.
- Ha a készülék csatlakoztatása és konfigurálása helyes, a hálózat túlterheltsége, a szolgáltató minősége vagy sávszélessége, vagy tartalomfüggő problémái miatt néhány internetes tartalom helytelenül működhet.
- Az Ön Internet-kapcsolatát biztosító szolgáltató esetleges korlátozásai miatt előfordulhat, hogy egyes Internettel kapcsolatos műveleteket nem lehet használni.
- Az ISP által felszámított minden díj (korlátozás nélkül beleértve a csatlakozási díjakat is) megfizetése az Ön kötelessége.
- A lejátszó vezetékes csatlakoztatásához 10 Base-T vagy 100 Base-TX LAN-csatlakozás szükséges. Ha az Ön Internet-szolgáltatója nem engedélyezi az ilyen kapcsolatot, akkor a lejátszót nem lehet csatlakoztatni.
- Az xDSL szolgáltatás használatához routert kell alkalmazni.
- A DSL-szolgáltatáshoz DSL-modemre, a kábeles Internet-szolgáltatáshoz kábelmodem szükséges. Az elérési módtól és az Internet-szolgáltatási szerződéstől függően előfordulhat, hogy nem lehet használni a lejátszó Internetes funkcióit, vagy korlátozott lehet az egyidejűleg az Internetre csatlakozó készülékek száma. (Ha az ISP egy eszközre korlátozza az előfizetést, előfordulhat, hogy a lejátszót nem lehet az Internetre csatlakoztatni, ha egy PC már csatlakoztatva van.)

Első beállítás

A készülék első bekapcsolásakor az első beállító menü jelenik meg a képernyőn. Itt állítsa be a kijelzés nyelvét és a hálózati beállításokat.

1. Nyomja meg a ⏻ (POWER) gombot.

   A képernyőn az első beállító menü jelenik meg.

2. A Λ/V/</> gombokkal jelölje ki a nyelvet és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

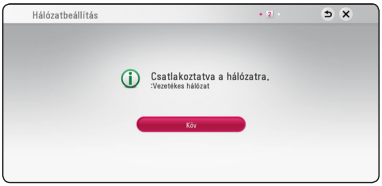


3. A Terms of Service bejelölése után az [Elfogadom] választásával használni tudja a Premium Service és a szoftverfrissítési szolgáltatásokat.

   Olvassa el és végezze el a hálózati beállítások előkészületeit és a [Start] lehetőségre állva nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



Vezetékes hálózat esetén a hálózati beállítások elvégzése automatikusan megtörténik.



4. Válassza a [Köv] lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

5. Az ENTER (⊙) gombot megnyomva a teszthangokkal ellenőrizze a hangfalakat.



A teszthangok ellenőrzése után válassza a [Állj] lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot. Válassza a [Köv] lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

6. A készülék hangfalán keresztül automatikusan hallhatja a TV hangját, ha a TV bekapcsolt állapotban van.



A mozgatáshoz nyomja meg a(z) Λ gombot, majd nyomja meg a(z) </> gombot az [Be] vagy [Ki] kiválasztásához. Válassza a [Köv] gombot, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

7. Ellenőrizze az előző lépésekben elvégzett beállításokat.



Az első beállítások befejezéséhez álljon a [Befejez] lehetőségre és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot. Ha valamelyik beállítást módosítani kell, a Λ/V/</> gombokkal válassza a ⮌ lehetőséget és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

8. A fejhallgatós üzemmód útmutatójának megjelenítése. Nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



9. Az internetes tartalom LG AV Remote alkalmazással való használatának útmutatóját jeleníti meg. Nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

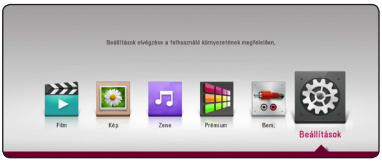


Beállítások

A beállítások menüje

A [Beállítások] menüben a lejátszó beállításait lehet módosítani.

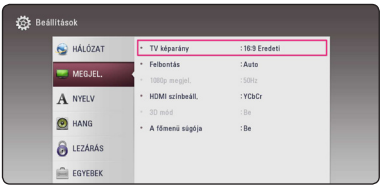
1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.



2. A </> gombokkal válassza a [Beállítások] menüt és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot. A [Beállítások] beállító menü jelenik meg.



3. A Λ/V gombbal álljon az [Hang] menüpontra és a > gombbal lépjen a következő menüszintre.



4. A Λ/V gombokkal válassza a második beállító menüt és az ENTER (⊙) gombbal lépjen a harmadik menüszintre.



5. A Λ/V gombokkal jelölje ki a kívánt beállítást és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

[HÁLÓZAT] menü

A szoftverfrissítés, a BD-Live, és az on-line tartalomszolgáltatások használatához be kell állítani a [HÁLÓZAT] beállításait.

Kapcsolat beáll.

Ha az otthoni hálózat kész a készülék csatlakoztatására, akkor a készüléket vezetékes kapcsolattal be kell állítani a hálózati kommunikációhoz. (Lásd a „Csatlakoztatás az otthoni hálózathoz" c. részt a 19. oldalon.)

Kapcs. állapota

Ha ellenőrizni szeretné a lejátszó hálózati állapotát, válassza a [Kapcs. állapota] lehetőséget és az ENTER (⊙) megnyomásával ellenőrizze, hogy a hálózattal és az Internettel létrejött-e a kapcsolat.

BD-LIVE csatlakozás

A BD-Live funkciók használata esetén korlátozni lehet az Internet-elérést.

[Engedélyezve]

Az Internet-elérés minden BD-Live tartalomra letiltva.

[Részben eng.]

Az Internet-elérés csak a tulajdonos hitelesítésével rendelkező BD-Live tartalomra engedélyezett. Az Internet elérése és az AACS Online funkciók használata minden hitelesítés nélküli BD-Live tartalomra letiltva.

[Letiltva]

Az Internet-elérés minden BD-Live tartalomra letiltva.

Smart Service beállítása

[Ország beállítása]

Válassza ki a tartózkodási helyét a megfelelő online tartalmi szolgáltatások megjelenítéséhez.

[Inicializálás]

A régiótól függően előfordulhat, hogy az [Inicializálás] funkció nem lesz elérhető.

Készüléknév

A virtuális billentyűzeten írjon be egy hálózatnevet. Az otthoni hálózat a beírt név alapján ismeri fel a lejátszót.

Hálózati lejátszás

Ezzel a funkcióval a DLNA médiakiszolgálóról érkező médiastream lejátszását lehet vezérelni a DLNA-tanúsított okostelefonon. A legtöbb DLNA-tanúsított okostelefonnak van olyan funkciója, amely az otthoni hálózaton vezérelheti a médialejátszást. [Be] beállítás esetén az okostelefon vezérleheti ezt a készüléket. A további részletek a DLNA-tanúsított okostelefon vagy az alkalmazás dokumentációjában találhatók.

Megjegyzés

- A készüléknek és a DLNA-tanúsított okostelefonnak ugyanarra a hálózatra kell csatlakoznia.
- Ahhoz, hogy a DLNA-tanúsított okostelefonon használhassa a [Hálózati lejátszás] funkciót, a HOME (⌂) megnyomásával jelenítse meg a főmenüt és csak ezután csatlakoztassa ezt a készüléket.
- Ha a készüléket a [Hálózati lejátszás] funkcióval vezérli, akkor előfordulhat, hogy a távvezérlő nem működik.
- A [Hálózati lejátszás] funkció nem minden esetben képes a 60. oldalon megadott használható fájlformátumok kezelésére.

[MEGJEL.] menü

TV képarány

Válassza a TV típusának megfelelő képarányt.

[4:3 Letterbox]

Akkor válassza, ha 4:3 standard televíziót csatlakoztat. A mozifilmeket a kép alsó és felső részén fekete csíkkal mutatja.

[4:3 Pan Scan]

Akkor válassza, ha 4:3 standard televíziót csatlakoztat. A kép összenyomása úgy, hogy kitöltse a képernyőt. A kép két oldalának levágása.

[16:9 Eredeti]

Akkor válassza, ha 16:9 képarányú, széles képernyőjű televíziót csatlakoztat. A 4:3 képarányú kép az eredeti 4:3 képaránnyal jelenik meg, a jobb és bal oldalon fekete sávval.

[16:9 Teljes]

Akkor válassza, ha 16:9 képarányú, széles képernyőjű televíziót csatlakoztat. A 4:3 kép vízszintesen (lineárisan) megnyújtva kitölti a képernyőt.

Megjegyzés

A [4:3 Letterbox] és [4:3 Pan Scan] nem választható, ha a beállított felbontás nagyobb mint 720p.

Felbontás

A kimeneti HDMI-videojel felbontásának beállítása. A felbontással kapcsolatban lásd még a 16. oldalt.

[Auto]

Ha a HDMI OUT csatlakozó kijelző-információ (EDID) megjelenítésére képes TV-re csatlakozik, akkor a készülék a csatlakoztatott TV-készülék számára legmegfelelőbb felbontást választja.

[576p]

576 soros progresszív video.

[720p]

720 soros progresszív video.

[1080i]

1080 soros váltott soros (interlaced) video.

[1080p]

1080 soros progresszív video.

1080p megjel.

Ha a felbontás beállítása 1080p, akkor a [24 Hz] beállítás esetén a filmlejátszás (1080p/24 Hz) sima és egyenletes lesz, ha a HDMI-csatlakozós TV-készülék kezelni tudja az 1080p/24 Hz bemenetet.

Megjegyzés

- A [24 Hz] választása esetén a képen zavar jelentkezhet, amikor a lejátszó a video- és filmanyagok között vált. Ilyenkor válassza a [50 Hz] beállítást.
- Ha a [1080p megjel.] beállítása [24 Hz], és a TV nem képes a 1080p/24 Hz megjelenítésére, a videokimenet tényleges képváltási frekvenciája a jelforrás formátumához igazodóan 50 Hz lesz.

HDMI színbeáll.

A kimeneti jel típusát állítsa a HDMI OUT csatlakozóra. A beállítást lásd a TV-készülék használati útmutatójában.

[YCbCr]

Akkor válassza, ha HDMI-képes megjelenítőre csatlakozik.

[RGB]

Akkor válassza, ha DVI megjelenítőt csatlakoztatott.

3D mód

Jelölje ki a Blu-ray 3D lemez lejátszásának kimeneti típusát. (A funkció csak akkor használható, ha 3D TV-t csatlakoztat a készülékre.)

[Be]

A Blu-ray 3D lemez lejátszásakor a kimenet 3D lesz.

[Ki]

A Blu-ray 3D lemez lejátszásakor a kimenet 2D lesz, mint a normál BD-ROM lejátszásakor.

A főmenü súgója

Ezzel a funkcióval a főmenü súgójának buborékját lehet megjeleníteni. A súgó megjelenítéséhez ezt a beállítást állítsa [Be]-ra.

[NYELV] menü

Megjel. menü

A beállítómenü és a képernyőmenük nyelvének beállítása.

Lemez menü / Hang / Felirat

Válassza ki a hangsáv (lemez hangja), a feliratok és a lemezmenü kívánt nyelvét.

[Eredeti]

A lemez eredeti nyelvkészletének kiválasztása.

[Egyéb]

Az ENTER (⊙) gombbal más nyelvet lehet választani. A számgombokkal írja be a megfelelő négyjegyű nyelvkódot (lásd 65. oldal) és nyomja meg az ENTER (⊙)-t.

[Ki] (csak a lemez filmfelirata)

A filmfelirat kikapcsolása.

Megjegyzés

A lemeztől függően lehetséges, hogy a nyelvbeállítás nem használható.

[HANG] menü

Minden lemezen többféle hangkimenet állítható be. A lejátszó Audio beállításait a használt hangrendszernek megfelelően állítsa be.

Megjegyzés

Mivel az audiokimenetet több tényező befolyásolja, lásd „A hangkimenet jellemzői" c. pontot a 63. oldalon.

Digitális kimenet

[Auto]

Válassza ezt, ha a készülék HDMI OUT kimenetét LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS DTS-HD dekódolóval ellátott készülékre vagy digitális dekóderre csatlakoztatja.

[PCM]

Válassza ezt, ha a készülék HDMI OUT kimenetét digitális dekódolóval ellátott készülékre csatlakoztatja.

[DTS újrakódolás]

Válassza ezt, ha a lejátszó HDMI OUT kimenete DTS dekódolóval ellátott készülékre csatlakozik.

Megjegyzés

- Ha a [Digitális kimenet] beállítása [Auto], akkor a hang bitfolyamként jelenhet meg a kimeneten. Ha az EDID funkcióval ellátott HDMI-készülék nem érzékeli a bitfolyamot, a hangkimenet PCM lehet.
- Ha a [Digitális kimenet] beállítása [DTS újrakódolás], akkor a kimeneten a másodlagos audiojelet tartalmazó BD-ROM DTS Re-encode hangja, illetve más lemezek esetén az eredeti audiojel (mint [Auto]) jelenik meg a kimeneten.
- Ez a beállítás külső eszközről érkező bemeneti jel esetén nem használható.

DRC (dinamikatartomány-vezérlés)

Ezzel a funkcióval kisebb hangerővel lehet nézni a filmet, a hang tisztaságának csökkenése nélkül.

[Auto]

A Dolby TrueHD hangkimenet saját maga határozza meg a dinamikatartományt. A Dolby Digital és Dolby Digital Plus hangkimenet dinamikatartománya pedig ugyanaz, mint bekapcsolt [Be] állapotban.

[Be]

A Dolby Digital, Dolby Digital Plus vagy Dolby TrueHD hangkimenet dinamikatartományának szűkítése.

[Ki]

A funkció kikapcsolása.

Megjegyzés

A DRC beállítást csak akkor lehet módosítani, ha a készülékben nincs lemez, vagy a készülék le van állítva.

Hangfal Beállítás

A legjobb hangzás elérése érdekében a hangfalbeállítás menüjében állítsa be a csatlakoztatott hangfalak hangerejét, valamint a hallgatási ponttól vett távolságát. A teszt-funkcióval azonos szintre lehet állítani a hangfalak hangerejét.



[Hangszóró]

Jelölje ki a beállítani kívánt hangfalat.

[Hangerő]

A hangszórók hangerejének beállítása.

[Távolság]

Az egyes hangfalak és a hallgatási pont közötti távolság beállítása.

[Próba/ Teszth. ki]

A hangszórókból teszthang hallható.

[OK]

A beállítás megerősítése.

HD AV Sync

A digitális TV-műsorok esetén sokszor előfordul, hogy a hang és a kép között késleltetés van. Ilyenkor késleltetni lehet a hangot, így a hang gyakorlatilag „megvárja" a képet: ez a HD AV Sync funkció. A < > gombbal fel le lehet mozogni a beállítható 0 és 300 msec közötti késleltetés-értékek között.

[LEZÁRÁS] menü

A [LEZÁRÁS] beállításai csak a Blu-ray Disc és DVD lemezek lejátszására vannak hatással.

A [LEZÁRÁS] funkciók használatához be kell írni a beállított 4-számjegyű jelszót.
Ha még nem állított be jelszót, akkor a menü felkéri erre. Új jelszó létrehozásához írja be kétszer a 4-számjegyű jelszót, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

Jelszó

Be lehet írni vagy módosítani lehet a jelszót.

[Nincs]

Új jelszó létrehozásához írja be kétszer a 4-számjegyű jelszót, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

[Módosít]

Írja be az érvényes jelszót és nyomja meg az ENTER gombot. Új jelszó létrehozásához írja be kétszer a 4-számjegyű jelszót, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

Ha elfelejtette a jelszót

Ha elfelejtette a jelszót, akkor azt a következő lépésekkel törölni lehet.

1. Távolítsa el a lemezt a lejátszóból.
2. Kiemeli a [Beállítások] menü [Jelszó] opcióját.
3. A számgombokkal írja be a „210499" kódot. A jelszó törlődik.

Megjegyzés

Téves beírás esetén az ENTER (⊙) megnyomása előtt a CLEAR gombbal lehet törölni. Ezután írja be a helyes jelszót.

DVD Korhatár

A tartalom alapján letiltja a korhatáros DVD-k lejátszását. (Nem minden lemez korhatáros.)

[1-8 Korhatár]

Az (1) képviseli a legszigorúbb korlátozást, a (8) a legenyhébbet.

[Kiold]

A "Kiold" választása esetén a gyerekzár kikapcsolódik és a lemezt teljes egészében le lehet játszani.

Blu-ray lemez Korhatár

BD-ROM lejátszásának korhatára. BD-ROM lejátszásának korhatárát a számgombokkal lehet beírni.

[255]

Minden BD-ROM lejátszható.

[0-254]

Letiltja a BD-ROM lejátszását a rajta rögzített korhatár alatt.

Megjegyzés

A [Blu-ray lemez Korhatár] csak az Advanced Rating Control funkciót tartalmazó Blue-ray lemezekkel használható.

Ter. kód

A 64. oldal listája alapján írja be annak a területnek a kódját, amelynek a szabványai szerint a korhatár megállapítása történt.

[EGYEBEK] menü

Gyors indítás

Ez a lejátszó alacsony áramfogyasztással járó készenléti üzemmódban tud maradni, és ezért a lejátszó azonnal beindul, amikor ön bekapcsolja az egységet. Állítsa ezt az opciót az [Be]-ra, hogy a [Gyors indítás] funkció aktiválódjon.

Megjegyzés

- Ha a [Gyors indítás] opció az [Be]-ra van állítva, és ha egy áramszünet, stb. után a váltóáramú áramellátást véletlenül ismét bekapcsolják, a lejátszó automatikusan készenléti üzemmóddal indul. A lejátszó működtetése előtt várja meg, hogy a lejátszó készenléti állapotba kerüljön.
- Ha a [Gyors indítás] [Be] állásban van, az áramfogyasztás több lesz, mintha a [Gyors indítás] [Ki] állásban lenne.

Automatikus kikapcs.

Ha a lejátszót kb. 5 percig Stop állapotban hagyja, a képernyőn a képernyővédő jelenik meg.
Ha ezt a beállítást [Be]-ra állítja, a képernyővédő 15 percig látható, majd a készülék automatikusan kikapcsolódik. Az [Ki] beállítás esetén a képernyővédő addig marad a képernyőn, amíg Ön a készülékkel valamilyen műveletet nem végez.

Megjegyzés

Ha az [Automatikus kikapcs.] funkciót állítja be a beállító menün, akkor ez az egység az energia megtakarítás érdekében automatikusan kikapcsol abban az esetben, ha a főegység nem kapcsolódik külső eszközhöz és 20 perce nem használták.

Így tesz ez az egység hat óra múlva, mivel a főegység csatlakoztatva lett másik olyan készülékhez, amelyik analóg bemenetet használ.

A vezeték nélküli hálózati kapcsolat vagy a vezeték nélküli eszköz lecsatlakoztatása

Kapcsolja ki a készüléket.

TV hang csatlakoztatása

A készülék hangfalán keresztül automatikusan hallhatja a TV hangját, ha a TV bekapcsolt állapotban van.



A mozgatáshoz nyomja meg a(z) Λ gombot, majd nyomja meg a(z) </> gombot az [Be] vagy [Ki] kiválasztásához. Válassza a [OK] gombot, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

Megjegyzés

Ha a [TV hang csatlakoztatása] és [Gyors indítás] funkció be van kapcsolva, és Ön kikapcsolja a készüléket, akkor, ha egy már előzőleg párosított **Bluetooth**-eszköz kapcsolódni akart a készülékre, a készülék automatikusan bekapcsolódik.

Alapbeáll.

[Gyári beállítások]

A lejátszót a gyári alapbeállításokra lehet visszaállítani.

[Blu-ray-tároló törlése]

Törli a csatlakoztatott USB-tároló BD-Live tartalmát.

Megjegyzés

Ha a [Gyári beállítások] menüponttal visszaállítja a lejátszó gyári beállításait, akkor ismét el kell végezni az on-line szolgáltatások aktiválását és be kell állítani a hálózati beállításokat.

Szoftver

[Információ]

A szoftververzió megjelenítése.

[OSS Notice]

Az LGE Open Source Software Notice jelenik meg.

[Frissítés]

A szoftvert közvetlenül a szoftverfrissítő szerverre csatlakozva lehet frissíteni (58. oldal).

SIMPLINK / ARC

- A SIMPLINK funkció lehetővé teszi a készülék vezérlését az LG TV távirányítójával.
- Az ARC funkció képessé teszi a HDMI képes TV-t hangátvitelre, a lejátszó HDMI OUT kimenetére.

Állítsa ezt az opciót [Be] állásba [SIMPLINK / ARC] funkció aktiválásához. (15. oldal)

Téli/nyári időszámítás

A BBC alkalmazás használatakor ez a funkció az órát egy órával előbbre viszi (GMT+1).

[Be]

Az órát egy órával előbbre állítja.

[Ki]

Kikapcsolja ezt a funkciót.

Szolgáltatási feltételek

A Privacy Policy for Blu-ray Disc™ Player jelenik meg. A Premium Service és a szoftverfrissítések használatához válassza az [Elfogadom] lehetőséget.

Sound Effect

Az Ön számára megfelelő hangzást választhatja ki. Annyiszor nyomja meg a SOUND EFFECT gombot, amíg a kívánt hangzásmód jelenik meg a kijelzőn vagy a TV-képernyőn. A megjelenő equalizer-lehetőségek a hangforrástól és effektektől függően különbözhetnek.

[Standard]: Optimalizált hangzás.

[Zene]: Kellemes és természetes hangzás.

[Cinema]: Hatásosabb, moziélményt nyújtó surround-hangzás.

[Flat]: Kiegyenlített hangzás.

[Boost]: A közepes frekvenciák kiemelésével erősíti a hangzást.

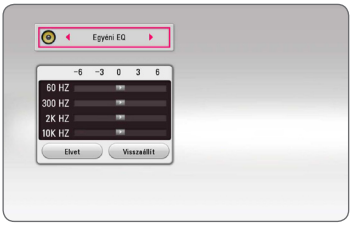
[Treble / Bass]: Kiemeli a magas és a mély hangokat.

[Football]: A futballmérkőzés közvetítése közben úgy érezheti, mintha a stadionban lenne.

[Bass Blast]: Erőteljesebb mély hangok a jobb és bal első hangszóróból, valamint a mélynyomóból.

[Hangszóró]: Élvezheti a harmonikus hangzást. Ez a mód sorban elhelyezett hangszórókhoz illik.

A [Egyéni EQ] beállítása



1. A Λ / V gombokkal jelölje ki a beállítani kívánt frekvenciát.
2. A < / > gombokkal jelölje ki a kívánt szintet.

A beállítás visszavonásához válassza a [Elvet] lehetőséget és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot. Minden beállítás visszaállításához válassza a [Visszaállít] menüpontot, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.

Home menüképernyő

A HOME menü használata

A home menü akkor jelenik meg, amikor Ön megnyomja a HOME (⌂) gombot. A kategória kiválasztásához használja Λ / V / < / > gombokat, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.



1	**[Film]** - Filmfájl lejátszása.
2	**[Kép]** - Fényképfájl lejátszása.
3	**[Zene]** - Hangfájl lejátszása.
4	**[Premium] -** Megjeleníti a Premium kiindulási képernyőt. (52. oldal)
5	**[Bem.] -** A bemeneti jelforrás módosítása.
6	**[Beállítások] -** Módosítja a rendszerbeállításokat.

Lejátszás a csatlakoztatott készülékekről

Lejátszás lemezről

BD DVD AVCHD ACD

1. Nyomja meg a(z) ⏏ (OPEN/CLOSE) gombot és tegyen egy lemezt a lemeztálcára.
2. A(z) ⏏ (OPEN/CLOSE) gombbal zárja be a lemeztálcát.

   A legtöbb audió CD, BD-ROM és DVD-ROM lemeze esetén a lejátszás automatikusan elindul.
3. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
4. Válasszon a [Film] vagy [Zene] menü közül, majd jelölje ki a lemez ikont.

Megjegyzés

- Az itt leírt lejátszási funkciók nem minden fájl és média esetében használhatók. Több tényezőtől függően előfordulhat, hogy néhány funkció nem fog működni.
- A BD-ROM címeitől függően előfordulhat, hogy a megfelelő lejátszáshoz egy USB-eszközt kell csatlakoztatni.
- Előfordulhat, hogy a végtelenített DVD-VR formátumú lemezek nem játszhatók le ezen a lejátszón.
- Néhány DVD-VR lemezt a DVD-ÍRÓ CPRM adatokkal készít el. Ezen a készüléken nem játszhatók le az ilyen lemezek.

Blu-ray 3D-lemez lejátszása

BD

Ez a lejátszó le tudja játszani az olyan Blu-ray 3D lemezeket, amelyek elkülönítve tartalmazzák a nézeteket a bal- és a jobb szemre vonatkozóan.

Előkészület

A Blu-ray 3D felirat 3D sztereó lejátszása előtt a következőket kell ellenőriznie:

- Ellenőrizze, hogy a TV képes-e a 3D használatra és rendelkezik-e HDMI bemenetekkel.
- A 3D-élményhez szükség esetén viseljen 3D-szemüveget.
- Ellenőrizze, hogy a BD-ROM elnevezése szerint 3D-s Blu-ray lemez-e.
- HDMI-kábellel (A-típusú, nagysebességű HDMI™ kábel) kösse össze a lejátszó HDMI-kimenetét és a TV HDMI-bemenetét.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot, majd állítsa a [3D mód] beállítását a [Beállítások] menüben [Be] állásba (26. oldal).
2. Nyomja meg a(z) ⏏ (OPEN/CLOSE) gombot és tegyen egy lemezt a lemeztálcára.
3. A(z) ⏏ (OPEN/CLOSE) gombbal zárja be a lemeztálcát.

   A lejátszás automatikusan elindul.
4. A továbbiakat lásd a 3D-kész TV használati útmutatójában.

   Előfordulhat, hogy a még jobb 3D-hatás érdekében a TV-készüléken állítani kell a megjelenítési beállításokon és a fókuszon.

Vigyázat!

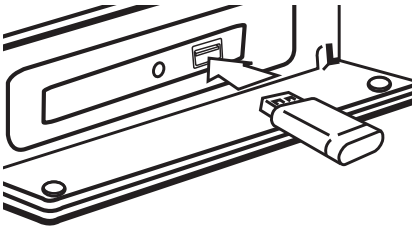
- A 3D-tartalom hosszú nézése szédülést és fáradtságérzést okozhat.
- Betegek, állapotos asszonyok és gyerekek számára nem javasoljuk 3D-filmek nézését.
- Ha a 3D-tartalom nézése közben fejfájást, fáradtságot vagy szédülést tapasztal, javasoljuk, hogy állítsa le a lejátszást és pihenjen amíg ismét normálisan érzi magát.

Fájl lejátszása lemezről vagy USB eszközről

MOVIE MUSIC PHOTO

A lejátszó alkalmas lemezen vagy USB-eszközön tárolt film-, zene- és fényképfájlok lejátszására.

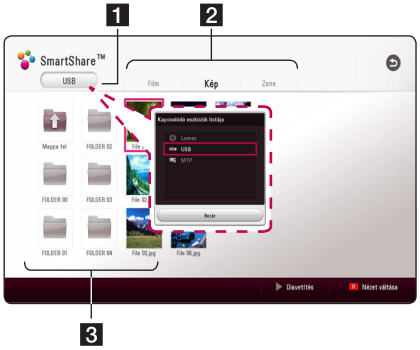
1. Tegyen egy adatlemezt a lemeztálcába, vagy csatlakoztasson egy egy USB eszközt.



Ha a HOME menü jelenléte közben csatlakoztatja az USB-eszközt, a lejátszó automatikusan lejátsza az USB-tárolóeszközön lévő hangfájlt. Ha az USB-tárolóeszközön különböző fájltípusok vannak, a fájltípus kiválasztó menüje jelenik meg.

Az USB-tárolóeszközön található fájlok mennyiségétől függően a betöltés több percig tarthat. A [Cancel] kiválasztása után az ENTER (⊙) megnyomásával a betöltés megszakad.

2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Válasszon a [Film], [Kép] vagy [Zene] menü közül a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a következőt: ∨.
4. Válasszon a Disc vagy USB között, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



1	Megjeleníti az összes csatlakoztatott készüléket.
2	Megjeleníti a videó-, fénykép- vagy audió tartalmakat.
3	Megjeleníti a csatlakoztatott készüléken található fájlt vagy mappát.

5. A ∧/∨/</>gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a ▶(PLAY) vagy a ENTER (⊙) gombot.

Megjegyzések az USB-eszközökkel kapcsolatban

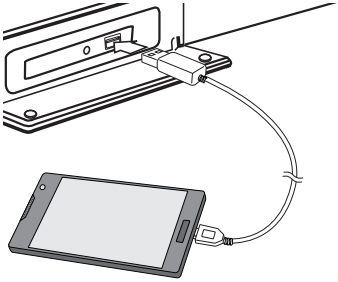
- A lejátszóval csak FAT32 vagy NTFS fájlrendszerű USB Flash-meghajtó vagy külső HDD használható a fájlok eléréséhez (zene, fénykép, film). Azonban BD-Live és audió CD felvétel esetén is, csak FAT32 formátumúra formázott USB flash meghajtót vagy külső HDD-t használjon.
- A készülék legfeljebb 4 partíciót tud kezelni az USB-eszközön.
- Használat (lejátszás stb.) közben ne húzza ki az USB-eszközt.
- Haegy USB eszköz számítógéppel való használatához külön program telepítése szükséges, akkor az ezzel a készülékkel nem használható.
- USB-eszköz: Olyan USB-eszköz, amely USB1.1 és USB2.0 szabványú.
- Videó-, hang-, és fényképfájlok lejátszására alkalmas. Az egyes fájltípusok használatára vonatkozó részleteket olvassa el a megfelelő oldalakon.
- Javasoljuk, hogy az adatvesztés megelőzése érdekében rendszeresen mentse adatait.
- USB hosszabbító kábel, USB HUB vagy USB kártyaolvasó használata esetén előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az USB-eszközt.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem használhatók ezzel a készülékkel.
- Egyes digitális fényképezőgépek és mobiltelefonok nem használhatók.
- A készülék USB-csatlakozóját nem lehet a PC-re csatlakoztatni. A készülék tárolóeszközként nem használható.

Fájl lejátszása Android-eszközön

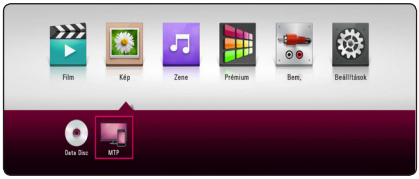
MOVIE MUSIC PHOTO

A készülék alkalmas az Androidos eszközön tárolt film-, zene- és fényképfájlok lejátszására.

1. Az Androidos eszközt USB-kábellel csatlakoztassa a készülékre. Ügyeljen arra, hogy Androidos eszközön be legyen kapcsolva az MTP.

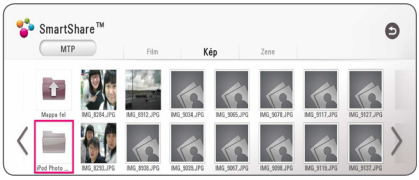


2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Válasszon a [Film], [Kép] vagy [Zene] menü közül a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a következőt: ∨.
4. Jelölje ki az [MTP] funkciót a(z) </> gombokkal, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



Az Androidos eszközön található fájlok mennyiségétől függően a betöltés több percig tarthat.

5. A ∧/∨/</> gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a ▶ (PLAY) vagy az ENTER (⊙) gombot.



Megjegyzések az Android-eszköz csatlakoztatásával kapcsolatban

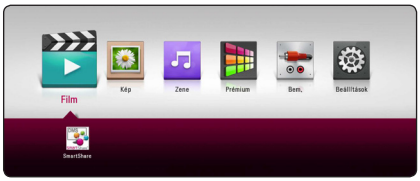
- A készülék csak az MTP (Media Transfer Protocol) használatára képes Android (4.0 vagy újabb javasolt) eszközök kezelésére képes.
- Használat (lejátszás stb.) közben ne húzza ki az Androidos eszközt.
- A készülék filmfájlok, zenefájlok és képfájlok lejátszására alkalmas. Az egyes fájltípusok használatára vonatkozó részleteket olvassa el a megfelelő oldalakon.
- Javasoljuk, hogy az adatvesztés megelőzése érdekében rendszeresen mentse adatait.
- USB hosszabbító kábel, USB HUB vagy USB kártyaolvasó használata esetén előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az Androidos eszközt.
- Előfordulhat, hogy egyes Androidos eszközök nem használhatók ezzel a készülékkel.
- Az Androidos eszköztől függően MTP használata esetén egyes film-, zene- és fényképfájlok vagy feliratfájlok lejátszás nem működhet.

Fájl lejátszása hálózati kiszolgálóról

MOVIE MUSIC PHOTO

A lejátszó alkalmas a DLNA-kompatibilis digitális médiakiszolgálón tárolt film-, zene- és fényképfájlok otthoni hálózati lejátszására.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (19. oldal).
2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Válasszon a [Film], [Kép] vagy [Zene] menü közül a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a következőt: V.



4. A(z) </> gombokkal jelölje ki a DLNA médiakiszolgálót, majd nyomja meg az ENTER (⦿) gombot.



5. A Λ / V / </>gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a ▶(PLAY) vagy a ENTER (⦿) gombot.

Megjegyzés

- A fájlokkal kapcsolatos követelményeket lásd a(z) 60. oldalon.
- A nem lejátszható fájlok miniatürjeit meg lehet jeleníteni, de ezzel a lejátszóval ezeket nem lehet lejátszani.
- A felirat és a videó fájlnevének azonosnak és ugyanabban a mappában kell lenniük.
- A lejátszási- és használati minőség függ az otthoni hálózat állapotától.
- Előfordulhat, hogy kapcsolódási problémák merülnek fel a kiszolgálói környezettől függően.
- Ahhoz, hogy a PC-t DLNA-kompatibilis médiakiszolgálóként lehessen beállítani, a SmartShare PC Software letöltésére van szükség. (Lásd a 36. oldalon.)

PC csatlakoztatása az otthoni hálózati kiszolgálóra

A PC-hez való csatlakoztatás és a fájl lejátszása előtt a SmartShare PC szoftvert telepíteni kell az ön PC-jére.

Bővebben a SmartShare PC-szoftverről

A SmartShare PC Software szoftver a számítógépen, mint digitális médiakiszolgálón tárolt film-, zene- és képfájlok ezen a készüléken végzett lejátszására alkalmas szoftver.

A SmartShare PC-szoftver letöltése

Megjegyzés

Ha a SmartShare PC Software lemez mellékelve van, akkor a SmartShare PC Software arról telepíthető a PC-re.

1. Indítsa el a számítógépét és látogassa meg a http://www.lg.com honlapot. Ha szükséges, válassza ki a saját régióját.
2. Kattintson a támogató lapra.
3. Írja be a felhasználói kézikönyv fedőlapján található modellnevet a keresősávba.
4. Találja meg és töltse le a "SmartShare PC Software" fájlt.

A SmartShare PC-szoftver telepítése

1. A telepítés előtt zárja az összes most futó programot, ideértve a firewall és az antivírus programokat is.
2. Csomagolja ki a programot és kattintson kétszer a "Setup.exe" fájlra, hogy telepítse a SmartShare PC-szoftvert. Végbemegy a telepítés előkészítése és megjelenik a telepítési segéd.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő telepítési segéd által jelzett irányokat.
4. Kattintson a [Exit] gombra, hogy befejezze a telepítést.

Megjegyzés

- A SmartShare PC szoftvert Mac operációs rendszerre nem lehet telepíteni.
- A mellékelt SmartShare PC-szoftver egy testre szabott szoftverváltozat, amely a fájlok és mappák csak ezzel a lejátszóval való megosztására alkalmas.
- Ez a kézikönyv a SmartShare PC-szoftver angol verziójának példáján mutatja be a szoftvert. A magyarázatokat kövesse a saját anyanyelvû változat használatával.

Fájlok és mappák megosztása

A lejátszón való lejátszáshoz a számítógépen meg kell osztani a film-, zene- és képfájlokat tartalmazó mappákat.

Ebben a részben a számítógép megosztott mappáinak kijelölését mutatjuk meg.

1. Kattintson duplán az asztal „SmartShare" ikonra.
2. Középen kattintson a [Movie], [Photo] vagy [Music] ikonra, majd kattintson a SmartShare PC-szoftver jobb felső sarkába. A képernyõn a [Settings] menü jelenik meg.
3. Kattintson a [My Shared Contents] fülre, majd a ikonra. A képernyõn a [Add/Remove Shared Folders] menü jelenik meg.
4. Kattintson a megosztani kívánt fájlokat tartalmazó mappára, majd az [OK] gombra. A kijelölt mappa hozzáadódik a [My Shared Contents] mappához, ezután a [Settings] menü alján kattintson az [OK] gombra.
5. Ellenõrizze, hogy a [Service] fül alatt bekapcsolódott-e a SmartShare szolgáltatás.

Megjegyzés

- Ha a megosztott mappák vagy fájlok nem jelennek meg a lejátszó menüjében, a [Settings] menüben kattintson a [My Shared Contents] mappára, majd a ikonra.
- További tájékoztatást a [Settings] menü [HELP] menüpontjára kattintva olvashat.

Rendszerkövetelmények

Minimális rendszerkövetelmények

- CPU : Intel® 2.0 GHz vagy AMD Sempron™ 2000+ processzor
- Memória : 1 GB szabad RAM
- Grafikus kártya : 64 MB videomemória, minimális felbontás 1024 x 768 pixel és 16-bites színmélység
- Szabad terület a merevlemezen : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 vagy újabb), Windows Vista®, Windows® 7 vagy újabb
- Windows® Media Player® 11.0 vagy újabb
- Hálózati környezet: 100 Mb Ethernet

Javasolt rendszer

- CPU : Intel® Core™2 Duo vagy AMD Athlon™ 64X2, 1,7 GHz, vagy jobb
- Memória : 2 GB szabad RAM
- Grafikus kártya : 128 MB videomemória, minimális felbontás 1024 x 768 pixel és 16-bites színmélység
- Szabad terület a merevlemezen : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 vagy újabb), Windows Vista®, Windows® 7 vagy újabb
- Windows® Media Player® 11.0 vagy újabb
- Hálózati környezet: 100 Mb Ethernet

Általános lejátszás

Video- és audiotartalommal kapcsolatos alapműveletek

A lejátszás leállítása

Lejátszás közben nyomja meg a ■ (STOP) gombot.

A lejátszás szüneteltetése

Lejátszás közben nyomja meg a ❚❚ (PAUSE) gombot. A ▶ (PLAY) gombot megnyomva a lejátszás folytatódik.

Képenkénti léptetés (video)

Filmlejátszás közben nyomja meg a ❚❚ (PAUSE) gombot.
A léptetéshez többször nyomja meg a ❚❚ (PAUSE) gombot.

Keresés előre vagy visszafelé.

A ◀◀ vagy ▶▶ gombbal lejátszás közben gyors előre- vagy visszacsévélést lehet végezni.

A lejátszási sebességet a ◀◀ vagy ▶▶ ismételt megnyomásával lehet változtatni.

A lejátszási sebesség csökkentése (video)

A lejátszást szüneteltetve és a ▶▶ (❙▶) gombot többször megnyomva lassítani lehet a lejátszást.

Ugrás a következő/előző fejezetre/sávra/fájlra

Lejátszás közben a ⏮ vagy ⏭ gombbal a következő fejezetre/sávra6fájlra lehet ugrani, vagy az éppen játszott fejezet/sáv/fájl elejére lehet visszatérni.

Két rövid ⏮ nyomással az előző fejezet, ill. sáv elejére ugorhat.

A kiszolgáló fájlmenüjében esetleg sokféle tartalomtípus található ugyanabban a mappában. Ilyenkor a ⏮ vagy ⏭ gombbal az azonos típusú tartalmak között lehet előre/hátra mozogni.

Fényképekkel kapcsolatos alapműveletek

Diabemutató

Diabemutató indításához nyomja meg a ▶ (PLAY) gombot.

Diabemutató leállítása

Diabemutató leállításához lejátszás közben nyomja meg a ■ (STOP) gombot.

Diabemutató szüneteltetése

A diabemutató közben nyomja meg a ❚❚ (PAUSE) gombot.
Diabemutató újraindításához nyomja meg a ▶ (PLAY) gombot.

Ugrás a következő/előző képre

A teljes képernyős fényképmegjelenítés közben a < vagy > gombbal az előző vagy a következő fényképre lehet ugrani.

A lemezmenü használata

BD DVD AVCHD

A lemezmenü megjelenítése

Előfordulhat, hogy menüt tartalmazó lemez behelyezésekor először ez a menü jelenik meg. Lejátszás közben a lemezmenüt a DISC MENU gombbal lehet megjeleníteni.

A Λ / V / < / > gombokkal a menüpontok között lehet mozogni.

A felbukkanó menü megjelenítése

Egyes BD-ROM lemezek a lejátszás során felbukkanó menüket tartalmazhatnak.

Lejátszás közben a TITLE/POPUP gombot megnyomva a Λ / V / < / > gombokkal a menüpontok között lehet mozogni.

Lejátszás folytatása

BD DVD AVCHD MOVIE ACD MUSIC

A lemeztől függően a készülék megjegyzi azt a pontot, ahol megnyomta a ■ (STOP) gombot. Ha a képernyőn röviden a „II■ (Resume Stop)" kijelzés jelenik meg, a ▶ (PLAY) megnyomásával folytatni lehet a lejátszást (a jelenettől kezdve). Ha kétszer megnyomja a ■ (STOP) gombot, vagy kiveszi a lemezt, a képernyőn a „■ (Complete Stop)" üzenet jelenik meg. A készülék törli a leállítási pontot.

Megjegyzés

- A folytatási pontot egy gomb megnyomásával is törölni lehet (pl. ⏻ (POWER), ⏏ (OPEN/CLOSE) stb.).
- A BD-J funkciójú BD-ROM lemezekkel a lejátszás folytatása funkció nem működik.
- A BD-ROM interaktív tartalmának lejátszása közben a ■ (STOP) gombot megnyomva a készülék a teljes leállás üzemmódba kerül.

Utolsó jelenet memória

BD DVD

A készülék megjegyzi az utoljára lejátszott lemez utoljára nézett jelenetét. Az utolsó jelenet a memóriában marad, amíg ki nem veszi a lemezt, vagy ki nem kapcsolja a készüléket. Ha olyan lemezt tesz be, amelynek utolsó jelenetét a készülék tárolta, akkor a lejátszás automatikusan onnan folytatódik.

Megjegyzés

- Az utolsó jelenet-memória új lemez behelyezésekor törlődik.
- Néhány lemez esetén ez a funkció esetleg nem működik.
- A BD-J funkcióval ellátott BD-ROM lemezekkel az utolsó jelenet-memória funkció nem működik.
- A készülék nem jegyzi meg a lemezbeállításokat, ha a lejátszás megkezdése előtt kikapcsolja a készüléket.

Képernyő beállító menü

A tartalommal kapcsolatos különböző információkat és beállításokat megjelenítheti a képernyőn és ezeket módosíthatja.

A videólejátszás irányítása

BD DVD AVCHD MOVIE

Videó nézése közben szabályozhatja a lejátszást és a beállítási lehetőségeket.

A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot.

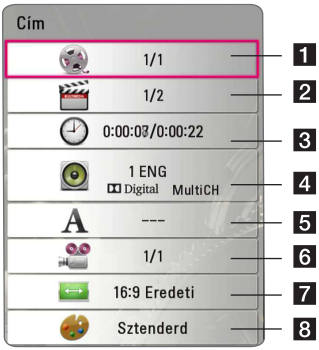


1	**Folyamatjelző -** Megjeleníti az aktuális pozíciót és a teljes lejátszási időt.
2	**[Lemez menü] -** Megnyitja a lemezmenüt.
3	**[Title/popup] -** Megjeleníti a DVD címmenüjét vagy a BD-ROM felbukkanó menüjét (ha van).
4	**[Opció] -** Megjeleníti a lejátszási adatokat.
5	**[Ismétlés] -** Ismételten lejátszik egy kívánt szakaszt vagy adott sorrendű tartalmat. (42. oldal)
6	**[3D] -** Módosítja a 3D beállításokat. (46. oldal)

Tartalom-információk megjelenítése a képernyőn

BD DVD AVCHD MOVIE

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.



1	**Cím –** Az aktuális cím száma/összes cím száma.
2	**Fejezet –** Az aktuális fejezet száma/összes fejezet száma.
3	**Idő –** Eltelt játékidő/teljes játékidő.
4	**Audió –** A kijelölt audió nyelve vagy csatornája.
5	**Felirat –** A kijelölt feliratozás.
6	**Kamearállás –** A kijelölt kameraállás/ az összes kameraállás száma.
7	**TV oldalarány –** A kijelölt TV oldalaránya.
8	**Képi üzemmód –** A kijelölt képi üzemmód.

Megjegyzés

- Ha néhány másodpercig egy gombot sem nyom meg, a képernyő-beállító menü képernyő jelenik meg.
- A cím száma néhány lemezen nem választható ki.
- A lemezektől és a címektől függően néhány elérhető tétel különbözhet.
- Interaktív Blu-ray lemez lejátszása esetén a képernyőn néhány beállítási információ jelenhet meg, ezek változtatása azonban tilos.

A fényképnézet irányítása

A képek teljes képernyőn való megjelenítése közben szabályozza a lejátszást és a beállítási lehetőségeket.

A képek teljes képernyőn való megjelenítéseközben szabályozhatja a lejátszást és a beállítási lehetőségeket.

Miközben megjeleníti a képeket, nyomja meg az INFO/MENU (▢) gombot.



1 **[Diavetítés] -** Elindítja vagy megszakítja a diavetítést.

2 **[Zene] -** Válasszon háttérzenét a diavetítéshez. (46. oldal)

3 **[Opció] -** Megjeleníti a diavetítés beállításait.

4 **[Forgat] -** Elforgatja a fényképet óramutató járásának megfelelő irányba.

5 **[Nagyítás] -** Megjeleníti a [Nagyítás] menüt.

A diavetítési opció beállítása

A teljes képernyős fénykép-megjelenítés közben különböző beállítások használhatók.

1. Miközben megjeleníti a képeket, nyomja meg az INFO/MENU (▢) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </>gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.



1 **[Sebesség] -** Az </> gombok segítségével beállíthatja a diavetítésnél a fényképek közötti késedelmi időt.

2 **[effekt] -** Az </> gombokkal válasszon képei közötti átmenet a diavetítés.

3 **[Zeneválasztás] -** Válasszon háttérzenét a diavetítéshez (46. oldal).

Speciális lejátszási funkciók

Lejátszás megismétlése

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

Blu-ray lemez / DVD / Videó fájlok

A kívánt ismétlési mód beállításához lejátszás közben nyomja meg az REPEAT (↻) gombot.

A-B – A kiválasztott részt fogja folyamatosan ismételgetni.

Fejezet – A készülék ismételten lejátssza az aktuális fejezetet. (csak BD / DVD)

Cím – A készülék az aktuális című fájlt fogja ismételten lejátszani.

Összes – A készülék ismételten lejátssza az összes címet vagy fájlt. (csak filmfájl)

Ki – Visszatér a normál lejátszáshoz.

A CLEAR megnyomásával vissza lehet térni a normál sebességű lejátszáshoz.

Audió CD / hangfájlok

A kívánt ismétlési mód beállításához lejátszás közben többször nyomja meg az REPEAT (↻) gombot.

A-B – A kiválasztott részt fogja folyamatosan ismételgetni. (Csak audió CD-k esetén)

1 **Szám**– A készülék ismételten lejátssza az éppen játszott számot vagy fájlt.

A **Összes** – A készülék ismételten lejátssza az összes számot vagy fájlt.

A **Összes** – A készülék ismételten lejátssza véletlenszerű sorrendben az összes számot vagy fájlt.

– A készülék véletlenszerűen játssza le a számokat vagy fájlokat.

A CLEAR megnyomásával vissza lehet térni a normál sebességű lejátszáshoz.

Megjegyzés

Néhány lemez vagy cím esetén előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog működni.

Meghatározott rész ismétlése

BD DVD AVCHD MOVIE

A lejátszó meg tudja ismételni az Ön által kiválasztott részt.

1. A lejátszás során nyomja meg az REPEAT (↻).
2. Jelölje ki az [A-B]-t és nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. Annak a résznek az elején, amelyet szeretne megismételni nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
4. Nyomja meg az ENTER (⊙) gombot a rész végén. A kiválasztott rész kerül folyamatosan ismétlésre.
5. A CLEAR megnyomásával vissza lehet térni a normál sebességű lejátszáshoz.

Megjegyzés

- Nem választhat 3 másodpercnél rövidebb részt.
- Néhány lemez vagy cím esetén előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog működni.

Kiválasztott idősáv lejátszása

BD DVD AVCHD MOVIE

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </>gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot
3. Jelölje ki a [Idő] beállítást, majd adja meg balról jobbra órában, percben és másodpercben a kívánt indítási időt.

   Például, a 2 óra, 10 perc és 20 másodperc időpontban található jelenet megtalálásához írja be az„21020" számot.

   A(z) </> gombok megnyomásával 60 másodperccel előre vagy visszafelé lehet ugrani a lejátszásban.
4. A lejátszás kívánt időponttól való megkezdéséhez nyomja meg a ENTER (⊙) .

Megjegyzés

- Néhány lemez vagy cím esetén előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog működni.
- A fájltípustól és a DLNA-kompatibilis digitális médiakiszolgáló elérhetőségétől függően a funkció nem működhet.

Filmfelirat nyelvének beállítása

BD DVD AVCHD MOVIE

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (m) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) A/Dgombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (b) gombot.
3. A(z) W/S gombok segítségével válassza ki a [Felirat] beállítását.
4. A(z) A/D gombok segítségével válassza ki a kívánt feliratnyelvet.

   A ENTER (b), megnyomásával különböző felirat lehetőségek közül választhat.
5. Nyomja meg a BACK (1) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Megjegyzés

- Néhány lemez csak a lemez menüjén keresztül teszi lehetővé a felirat-kiválasztás módosítását. Ilyen esetben, nyomja meg a TITLE/POPUP vagy a DISC MENU gombot és válassza ki a megfelelő feliratot a lemezmenü kiválasztási lehetőségei közül.
- SUBTITLE gomb megnyomásával közvetlenül is kiválaszthatja az On-Screen kijelzőn megjelenő [Felirat] opciót.

Különböző zeneszámok hallgatása

BD DVD AVCHD MOVIE

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (m) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) A/Dgombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (b) gombot.
3. A(z) W/S gombok segítségével válassza ki a [Hang] beállítását.
4. A(z) A/D gombok segítségével válassza ki a kívánt zene nyelvét, zeneszámot vagy zenecsatornát.
5. Nyomja meg a BACK (1) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Megjegyzés

- Néhány lemez esetén a feliratválasztást csak a lemezmenüben lehet módosítani. Ilyen esetben nyomja meg a TITLE/POPUP vagy DISC MENU gombot és a menüben válassza ki a megfelelő nyelvet.
- A hang átkapcsolása után a kép és a hang között rövidideig csúszás lehet.
- BD-ROM esetén a többcsatornás audioformátum (5.1CH vagy 7.1CH) jelenik meg a képernyőn, [MultiCH] megjelöléssel.

Megtekintés különböző szögből

BD DVD

Ha a lemezen különböző szögekből felvett jelenetek vannak, a kameraállások között lejátszás közben is lehet váltani.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (□) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </>gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) Λ/V gombok segítségével válassza ki az [Kam. áll] beállítását.
4. A(z) </> gombok segítségével válassza ki a kívánt kameraszöget.
5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

A TV képernyő oldalarányának módosítása

BD AVCHD MOVIE

Lejátszásközben módosítani lehet a TV képernyő oldalarányát.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (□) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) Λ/V gombok segítségével válassza ki a [TV képarány] beállítását.
4. A(z) </> gombok segítségével válassza ki a kívánt beállítást.
5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Megjegyzés

Még ha a képernyőn megjelenő menüben meg is változtatja a [TV képarány] beállítását, attól még a [beállítás] menü [TV képarány] beállítása nem változik meg.

A felirat kódlapjának módosítása

MOVIE

Amikor a felirat megtört betűkkel jelenik meg, Ön megváltoztathatja a felirat kódlapját a megfelelő megjelenítés érdekében.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) Λ / V gombok segítségével válassza ki a [Kód. oldale] beállítását.
4. A(z) </> gombok segítségével válassza ki a kívánt kódbeállítást.



5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Fényképmód módosítása

BD DVD AVCHD MOVIE

Lejátszásközben módosítani lehet a [Kép mód] beállítást.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) Λ / V gombok segítségével válassza ki a [Kép mód] beállítását.
4. A(z) </> gombok segítségével válassza ki a kívánt beállítást.
5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

A [Egyéni beáll.] opció beállítása

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot.
2. Válasszon egy [Opció]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) Λ / V gombok segítségével válassza ki a [Kép mód] beállítását.
4. A(z) </> gombok segítségével válassza ki a [Egyéni beáll.] opciót, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.



5. A(z) Λ / V / </> gombok segítségével módosíthatja a [Kép mód] beállítását.

   Az összes videó módosítás visszaállításához válassza a [Alapbeáll.] beállítást, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
6. A(z) Λ / V / </> gombok segítségével kiválaszthatja a [Bezár] beállítást, majd a beállítás befejezéséhez nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

Tartalmi adatok megjelenítése

MOVIE

A lejátszó meg tudja jeleníteni a tartalmi adatokat.

1. A(z) Λ / V / < / > gombok segítségével válasszon ki egy fájlt.
2. Nyomja meg az INFO/MENU (▢).

   A képernyőn megjelennek a fájl adatai.

Videólejátszás közben, a TITLE/POPUP megnyomásával megjelenítheti a fájl adatait.

Megjegyzés

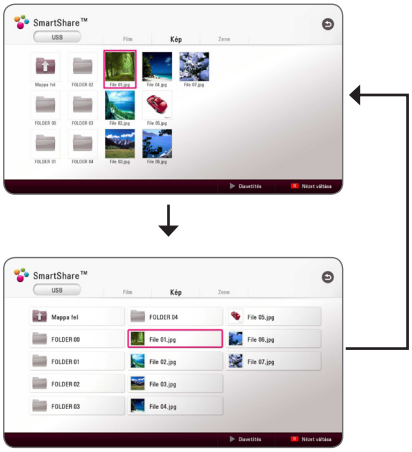
A képernyőn megjelenő adatok nem feltétlenül a tényleges tartalomra vonatkoznak.

A tartalomlista megjelenésének módosítása

MOVIE MUSIC PHOTO

A [Film], [Kép] vagy [Zene] menüben módosíthatja a tartalomlista megjelenítési módját.

Nyomja meg a piros (R) színű gombot többször egymás után.

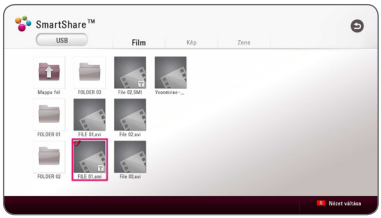


Feliratfájl kiválasztása

MOVIE

Ha a feliratfájl neve különbözik a videófájl nevétől, akkor a film lejátszása előtt jelölje ki a [Filme] menüben a feliratfájlt.

1. A(z) Λ / V / < / > gombok segítségével a [Film] menüben jelölje ki a lejátszandó feliratfájlt.
2. Nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



Nyomja meg az ENTER (⊙) gombot a feliratfájl kiválasztásának visszavonásához. A kijelölt feliratfájl jelenik meg a videófájl lejátszása közben.

Megjegyzés

- Lejátszásközben a ■ (STOP) gombot megnyomva megszakíthatja a felirat-kiválasztást.
- Ez a funkció nem működik olyankor, amikor az otthoni hálózaton keresztül a kiszolgálón játsza le a fájlt.

Zenehallgatás diavetítés közben

PHOTO

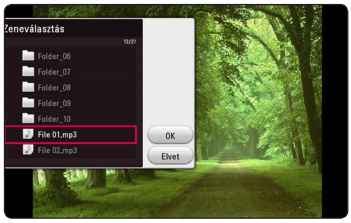
Miközben zenefájlokat hallgat megjeleníthet fényképfájlokat is.

1. A beállító menü megjelenítéséhez, miközben a fényképet teljes képernyőn jeleníti meg, nyomja meg az INFO/MENU (▢) gombot.
2. Jelöljön ki egy [Opció]-t a(z) </> gomb segítségével, majd ENTER (⊙) gombot.
3. A(z) ∧/∨ gomb segítségével jelölje ki a [Zeneválasztás] beállítást, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot a [Zeneválasztás] menü megjelenítéséhez.
4. A(z) ∧/∨ gombok segítségével válasszon ki egy készüléket, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

   Az aktuális készülék az aktuális fényképfájl elhelyezkedését illetően eltérhet.

Fénykép helye	Használható eszköz
Lemez, USB	Lemez, USB
MTP	MTP
Médiakiszolgáló	Médiakiszolgáló

5. A(z) ∧/∨ gombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt fájlt vagy mappát.



   A felső könyvtár megjelenítéséhez jelölje ki a(z) ⮌ jelet és nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

Megjegyzés

Ha a kiszolgálóról választ hangfájlt, a mappakiválasztás nem elérhető. Csak fájlkiválasztás lehetséges.

6. A zenekiválasztás befejezéséhez a(z) > gomb segítségével jelölje meg az [OK]-t, és nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

3D-ben kódolt fájl lejátszása

MOVIE

Ez a funkció lehetővé teszi a 3D tartalom lejátszását, ha a fájl 3D-ben van kódolva.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (▢) gombot.
2. Válassza a [3D]-t a(z) </> gombok segítségével, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.
3. A ∧/∨/</> használatával válassza ki a 3D-ben kódolt fájlnak megfelelő módot (egymás mellett, felül és alul).

Megjegyzés

Ha a felirat megjelenése nem megfelelő, kapcsolja ki a TV és a készülék 3D funkcióját is.

Speciális funkciók

BD-Live™ élvezete

BD

Az internetre csatlakoztatott készülék esetén a kiterjesztett hálózati funkcióval ellátott, BD-Live formátumot kezelő BD-ROM lemezek további funkciókat (pl. új filmelőzetesek letöltését) is használhatóvá tesznek.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (19. oldal).
2. Illesszen be egy USB tárolóeszközt az előlapi panelen található USB portba.

   USB tárolóeszköz szükséges ahhoz, hogy jutalom tartalmakat le lehessen tölteni.
3. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot, majd állítsa a [BD-LIVE] opciót a [Beállítások] menüben (24. oldal).

   A lemeztől függően előfordulhat, hogy a BD-LIVE funkció nem működik, ha a [BD-LIVE kapcsolat] beállítása [Részben eng.].
4. Illesszen be egy BD-ROM-ot a BD-Live-val.

   A működés lemeztől függően eltérő lehet. További információt a lemezhez tartozó használati útmutatóban talál.

⚠ Vigyázat!

A tartalom letöltése közben, vagy ha a Blu-ray lemez még a lemeznyílásban van, ne csatlakoztassa le az USB-eszközt. Ekkor az USB-eszköz tartalma megsérülhet és ezután a BD-Live funkciók nem működnek helyesen. Ha egy ilyen művelet miatt a csatlakoztatott USB-eszköz hibásnak látszik, akkor a PC-n újra meg lehet formázni és ismét használni lehet a BD300 készülékkel.

! Megjegyzés

- Néhány BD-Live tartalom bizonyos területeken csak korlátozottan érhető el attól függően, hogy a tartalomszolgáltató hogyan dönt.
- Néhány percig is eltarthat a BD-Live tartalom betöltődése és elindítása.
- A BD-Live esetében csak FAT32 fájlrendszerű USB Flash-meghajtó vagy külső HDD használható.

LG AV Remote

Vezérelheti ezt a lejátszót az iPhone vagy Android telefonjával az otthoni hálózatán keresztül. A lejátszót és a telefonját csatlakoztatni kell olyan vezeték nélküli hálózati készülékhez, amely hozzáférési pont. Az "LG AV Remote" részletes adataihoz látogassa meg az "Apple iTunes" vagy a "Google Android Market (Google Play Store)" honlapját.

Személyre szabott hangzás

Az "LG AV Remote" alkalmazás okostelefonra vagy táblagépre való letöltése lehetővé teszi az Ön számára a fejhallgatói csatlakoztatását és így akár az okoskészülékein is élvezheti a lejátszója hangját.

Ez a funkció HDMI-összeköttetésen továbítja a videojelet a TV-re, az audiojelet pedig Wi-Fi használatával továbbítja az okostelefonra vagy táblagépre. A további részleteket lásd az „LG AV Remote" alkalmazásban

! Megjegyzés

- Ha a készüléket a MUSIC flow alkalmazással használja, akkor az private sound üzemmód nem használható.
- Nem minden típus képes az sound privacy használatára, valamint több készülék párosítására sincs lehetőség.

A rádió használata

Ellenőrizze, hogy az antennák csatlakoztatva vannak-e. (Lásd a 17. oldalon.)

Rádióhallgatás

1. Annyiszor nyomja meg a FUNCTION gombot, amíg a kijelzőn a TUNER (FM) kijelzés jelenik meg. Az utoljára behangolt állomás hangja hallható.
2. Nyomja meg és kb. 2 másodpercig tartsa nyomva a TUNING (-/+) gombot, amíg a frekvenciakijelzés változni kezd. Ha a készülék egy állomást talál, a keresés leáll. Vagy többször nyomja meg a TUNING (-/+) gombot.
3. A VOL (+/-) megnyomásával állítsa be a hangerőt.

Rádióállomások programozása

50 FM állomást lehet tárolni.
A hangolás megkezdése előtt halkítsa le a hangerőt.

1. Annyiszor nyomja meg a FUNCTION gombot, amíg a kijelzőn a TUNER (FM) kijelzés jelenik meg.
2. A TUNING (-/+) használatával válassza ki a kívánt frekvenciát.
3. Nyomja meg az ENTER (⦿) gombot; egy programhely-szám villog a kijelzőn.
4. A PRESET (-/+) gombbal jelölje ki a kívánt programhely-számot.
5. Nyomja meg az ENTER (⦿) gombot. Az állomás eltárolódik.
6. A további állomások tárolásához ismételje meg a 2. – 5. lépést.

Tárolt állomás törlése

1. A PRESET (- / +) gombbal jelölje ki a törölni kívánt programhely-számot.
2. Nyomja meg a CLEAR gombot; a programhely-szám villog a kijelzőn.
3. A CLEAR ismételt megnyomásával a kívánt programhely-szám törlődik.

Minden tárolt állomás törlése

Nyomja meg és 2 mp-ig tartsa nyomva a CLEAR gombot. Az„ERASE ALL" (mindent töröl) üzenet villan fel a képernyőn. Ismét nyomja meg a CLEAR gombot. Ezután minden tárolt állomás törlődik.

Rossz FM-vétel javítása

A távvezérlőn nyomja meg a B (kék) (MONO/STEREO) gombot. Ekkor a rádióvevő sztereóról monóra vált és általában javul a vételi minőség.

A rádióállomásokkal kapcsolatos információk megjelenítése

Az FM-rádió képes a rádiós adattovábbítás (Radio Data System, RDS) szolgáltatás használatára. Ez az éppen hallgatott rádióállomással kapcsolatos információkat jeleníti meg. Az RDS többszöri megnyomásával váltani lehet az egyes adattípusok között:

PS	(programszolgáltató neve): A kijelzőn a csatorna neve jelenik meg.
PTY	(Programtípus felismerése): A kijelzőn a program típusa (pl. Jazz vagy News (hírek)) jelenik meg.
RT	(rádioós szöveg) A szöveges üzenet az adóállomással kapcsolatos speciális információkat tartalmazza. Egyes esetekben a szöveg vízszintesen fut a kijelzőn.
CT	(automatikus óravezérlés) A rádióállomáson érvényes óraidőt és dátumot jeleníti meg.

BLUETOOTH® technológia használata

A BLUETOOTH-ról

A **Bluetooth** egy rövid hatótávú, vezeték nélküli kommunikációs technológia.

A hang szakadozhat, ha más, ugyanezt a frekvenciát használó készülékek zavarják az átvitelt, vagy ha a közeli szobákban más **Bluetooth**-eszközök is működnek.

Az egyes készülékek vezeték nélküli **Bluetooth** -technológiával végzett összekötése ingyenes. A vezeték nélküli **Bluetooth** -technológia használatára képes mobiltelefon a Cascade készülékkel használható, ha **Bluetooth** technológiával kapcsolódik hozzá.

A használható eszközök : mobiltelefon, MP3, laptop, PDA stb.

BLUETOOTH profilok

A **Bluetooth** vezeték nélküli technológia alkalmazhatóságához az eszközöknek tudniuk kell értelmezni bizonyos profilokat. Ez a készülék az alábbi profilokkal kompatibilis:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, fejlett audioszétosztó profil)

BLUETOOTH eszközökön tárolt zenék hallgatása

A készülék és a BLUETOOTH-eszköz párosítása

Az összekapcsolási műveletek megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a **Bluetooth** készüléke **Bluetooth** módra van állítva. Nézze meg a **Bluetooth** készüléke felhasználói kézikönyvét. Ha a párosítás egyszer már megtörtént, akkor nem kell újra elvégezni.

1. A FUNCTION használatával válassza a **Bluetooth**-funkciót.
   A kijelzőn „BT READY" jelennek meg.
2. Kapcsolja be a **Bluetooth**-eszközt és végezze el a párosítást. A **Bluetooth**-eszköz keresi az elérhető **Bluetooth**-készülékeket, és a típusától függően az elérhető készülékek listája jelenhet meg a kijelzőjén. Ez a készülék „LG HTS (XX:XX)" néven jelenik meg a listában.
3. Ha a készülék és a **Bluetooth**-eszköz párosítása sikeres, a készülék **Bluetooth** LED-je világít és a kijelzőn a „PAIRED" jelenik meg.

Megjegyzés

- A **Bluetooth**-készülék típusától függően a párosítás módja eltérő lehet.
- XX:XX a **Bluetooth**-cím utolsó négy számjegye. Például, ha a készülék **Bluetooth**-címe 9C:02:98:4A:**F7:08**, akkor a **Bluetooth**-eszközön az „LG HTS (**F7:08**)" név jelenik meg.

4. Zenehallgatás.
   A **Bluetooth**-eszközön tárolt zene lejátszását lásd a **Bluetooth**-eszköz használati útmutatójában.

Megjegyzés

Ha átkapcsolja a készülék funkcióját és a **Bluetooth**-kapcsolat megszakad, végezze el újra a párosítást.

Megjegyzés

- A **Bluetooth** technológia használatához a készülék és a **Bluetooth**-eszköz közötti távolság a lehető legkisebb legyen, és ezt ne változtassa meg.
  Előfordulhat azonban, hogy a kapcsolat a következő esetekben nem működik megfelelően:
  - A készülék és a **Bluetooth**-eszköz között akadály van.
  - Más, a **Bluetooth** technoológia frekvenciáját használó készülék is működik a közelben, pl. orvosi berendezés, mikrohullámú sütő, vagy vezeték nélküli LAN-eszköz.
- Ha a készüléket újraindítja, akkor a **Bluetooth**-eszközt ismét csatlakoztatni kell.
- Ha más funkcióra váltás után ismét a **Bluetooth**-funkciót választja, akkor előfordulhat, hogy a **Bluetooth**-kapcsolat nem jön létre. A funkció használatához ismét csatlakoztatni kell a **Bluetooth**-eszközt.
- Ha a kapcsolatot más elektromos hullámok zavarják, a hang szakadozhat.
- Ezzel a készülékkel nem vezérelheti a **Bluetooth** eszközt.
- A párosítás készülékenként egy **Bluetooth**-eszközre korlátozódik, a többes párosítás nem támogatott.
- Az eszköz típusától függően a **Bluetooth** funkció esetleg nem használható.
- A vezeték nélküli rendszer telefonnal, MP3 készülékkel, Notebook-kal stb. használható.
- Minél nagyobb a távolság a készülék és a **Bluetooth**-eszköz között, annál rosszabb lesz a hangminőség.
- A **Bluetooth**-kapcsolat megszakad, ha a készüléket kikapcsolja, vagy a **Bluetooth**-eszköz távol kerül a készüléktől.
- Ha a **Bluetooth**-kapcsolat megszakad, a **Bluetooth**-eszközt ismét csatlakoztatni kell a készülékhez.
- Ha nincs **Bluetooth**-kapcsolat, a kijelzőn a „BT READY" üzenet jelenik meg.

LG Sound Sync

Az LG Sound sync használatával a TV távvezérlőjével lehet vezérelni a készülék egyes funkcióit. Ez az LG Sound Sync használatára képes LG TV esetén van így. A TV-készüléken ellenőrizze az LG Sound Sync logó meglétét.

Az LG TV távirányítójával vezérelhető funkciók: hangerő fel/le, némítás

A LG Sound Sync funkció részleteit lásd a TV használati útmutatójában.

Megjegyzés

- Az LG Sound Sync használata mellett a készülék távirányítója is használható. Ha ismét a TV távirányítóját használja, a készülék szinkronizálja magát a TV-vel.
- Ha a csatlakoztatások sikertelenek, ellenőrizze a TV állapotát és tápellátását
- Az LG Sound Sync használata esetén a következő esetekben ellenőrizze ennek a készüléknek az állapotát és a csatlakozásokat.
  - A készülék ki van kapcsolva.
  - Más funkcióra váltott.
  - Vezeték nélküli kapcsolat megszakadása zavarás vagy a túl nagy távolság miatt.
- A készülék optikai csatlakoztatás esetén nem képes az LG Sound Sync (optikai) használatára.

1. A távirányító ⏻ (Bekapcsoló) gombjával kapcsolja be a készüléket.
2. Az LG TV funkció kijelölhető a távirányító FUNCTION vagy a készülék F gombjának annyiszor való megnyomásával, amíg ezt a funkciót el nem éri.
3. A TV hangkimenetének konfigurálása, hogy a hang ezen az egységen keresztül legyen hallható :
   TV beállítási menü → [Hang] → [TV hang kimenete] → [LG Sound Sync (Vezetek nelkuli)]

   Ha a készülék és a TV kapcsolata rendben van, akkor a kijelzőn kb. 3 másodpercre a „PAIRED" kijelzés, majd az „LG TV" jelenik meg.

Megjegyzés

- Ha a készüléket közvetlenül a ⏻ (Bekapcsoló) gombbal kapcsolja ki, az LG Sound Sync (Vezeték nélküli) kapcsolata megszakad. Ha újra használni szeretné a funkciót, ismét csatlakoztassa a készüléket a TV-re.
- A TV beállítómenüjének menüpontjai a TV típusától függően változnak.
- Ha az Sound Sync funkciót választották, a **Bluetooth** wireless technológiával rendelkező készülék csatlakozása megszakad.

A Premium funkció használata

A Premium funkcióval különböző tartalomszolgáltatásokat használhat az interneten.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (19. oldal).
2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Jelölje ki a [Premium] funkciót a(z) </> gombokkal, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.



4. Jelölje ki a [Premium] funkciót a(z) </> gombokkal, majd nyomja meg a ENTER (⊙) gombot.

Megjegyzés

- Részletes adatokat a szolgáltatásokról a tartalomszolgáltatótól vagy a szolgáltatást támogató honlapról kaphat.
- A Premium szolgáltatások és a szolgáltatásokkal kapcsolatos információk, beleértve a felhasználói felületet is, változhatnak. A legfrissebb tájékoztatást az egyes szolgáltatások honlapján találja meg.
- A [Premium] első használatakor az országbeállítás jelenik meg.
- Amennyiben módosítani szeretné az ország beállítást, lépjen a [Beállítások] > [HÁLÓZAT] > [Smart Service beállítása] > [Ország beállítása] lehetőségre. Jelölje be a [Kézi irányítás] opciót a [Ország beállítása] menüben, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.
- A hangeffektus megváltoztatásakor a hang késhet az internetes környezettől függően.

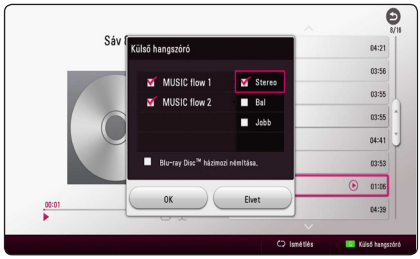
Az LG Multi-room Audio (LG Music Flow) használata

ACD MUSIC

Az LG smart Hi-Fi audio system MUSIC flow lehetővé teszi, hogy több, vezeték nélküli hangszórón hallgathasson zenét.

A MUSIC flow használatával a készülékkel lejátszott audiotartalmat kiváló minőségben hallgathatja.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és a beállításokat (19. oldal). A lejátszónak és a hangszóróknak ugyanarra a hálózatra kell kapcsolódniuk.
2. Zenelejátszás közben nyomja meg a zöld (G) gombot. A Λ / V és ENTER (⊙) gombbal válassza ki a hangszórókat. A zenehallgatáshoz több MUSIC flows is bejelölhető. A MUSIC flow csatorna váltásához álljon a kiválasztott hangszóróra és nyomja meg a > gombot, ezután a Λ / V és ENTER (⊙) gombbal válassza ki a kimeneti opciót.



A [Blu-ray Disc™ házimozi némítása.] választásával csak a MUSIC flow használható zenehallgatásra.

3. Válassza az [OK] lehetőséget, és az ENTER (⊙) gombbal fejezze be a hangszóróválasztást.

Megjegyzés

- Ha a készüléket a MUSIC flow alkalmazással használja, akkor legalább egy készüléket LAN-kábellel kell csatlakoztatni. A MUSIC flow használatának további részletei a MUSIC flow használati útmutatójában találhatók.
- Javasoljuk, hogy a zökkenőmentes lejátszás érdekében legfeljebb 4 hangszórót csatlakoztasson.
- Ha a jelek zavarják egymást, a lejátszás leállhat.
- Ha a lejátszás nem zökkenőmentes, a kapcsolat automatikusan megszakadhat.
- Az private sound üzemmódban ez a funkció nem használható.
- Ha a MUSIC flow nem jelenik meg a listában, a beállítómenüben állítsa vissza a hálózati beállításokat.
- Ha a MUSIC flow alkalmazással végzett lejátszás közben a BACK (↩) gombbal visszatér a fájlböngészőbe, a MUSIC flow lejátszás leáll.
- A MUSIC flow hangszóró hangerejét a készülék hangerőszabályozó gombjaival vagy forgatógombjával nem lehet szabályozni.

Hibaelhárítás

Általános

Jelenség	Ok és megoldás
Az egység rendellenesen működik.	• Kapcsolja ki az egységet és a hozzá csatlakoztatott külső készüléket (TV, woofer, DVD-lejátszó, erősítő, stb.), majd ismét kapcsolja be őket. • Válassza le az egység és a csatlakoztatott külső készülék (TV, woofer, DVD-lejátszó, erősítő, stb.) tápkábeleit, majd ismét csatlakoztassa őket. • A készülék tápfeszültségének kikapcsolása után előfordulhat, hogy az előző beállítások nem maradnak meg.
Nem lehet bekapcsolni a készüléket.	• Csatlakoztassa stabilan a tápkábelt a fali aljzatba.
A készülék nem indítja el a lejátszást.	• Tegyen be lejátszható lemezt (ellenőrizze a lemez típusát, színrendszerét és régiókódját). • Helyezze be a lemezt a lejátszandó felével lefelé. • Tisztítsa meg a lemezt. • Törölje a korlátozást, vagy változtassa meg a korlátozási szintet.
A csatlakoztatott USB tárhely nem ismerhető fel.	• Próbáljon meg másik USB kábelt használni, mivel néhány USB kábelen keresztül nem megy elég áram a normál USB művelet elindításához. • A USB hosszabbító kábelt vagy USB HUB-ot használ, előfordulhat, hogy az USB nem ismerhető fel. • Ha az USB-eszköz számítógéppel való használatához külön program telepítése szükséges, akkor az ezzel a készülékkel nem használható. • A készülékhez csak FAT32 vagy NTFS formátumú USB Flash meghajtót és USB külső HDD-t lehet használni.
Nem lehet kameraállást váltani.	• A lejátszott DVD-n csak egy kameraállással felvett videó van.
Nem lehet zene-/fénykép-/filmfájlokat lejátszani.	• A készülék nem tudja kezelni a fájlok formátumát. • A készülék nem képes a filmfájl rögzítésekor használt kodek kezelésére.
A távvezérlő nem működik megfelelően.	• A távvezérlőt nem a lejátszó érzékelője felé irányítja. • A távvezérlő túl messze van a lejátszótól. • Akadály van a távvezérlő és a lejátszó között. • A távvezérlő eleme kimerült.
A készülék a hálózati feszültségre csatlakozik, de nem lehet bekapcsolni vagy kikapcsolni.	A készüléket a következőképpen lehet visszaállítani. • Húzza ki a hálózati kábelt, várjon legalább 5 másodpercig, majd csatlakoztassa vissza.
A készülék nem a megszokott módon működik.	

Hálózat

Jelenség	Ok és megoldás
BD-Live lemezek letöltése az Internetről.	• Lehet, hogy a csatlakoztatott USB-eszközön nincs elegendő szabad hely. Csatlakoztasson legalább 1 GB szabad hellyel rendelkező USB-tárolóeszközt. • Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően csatlakozik-e a helyi hálózatra és el tudja-e érni az Internetet (lásd 19. oldal). • Lehet, hogy az Internet-kapcsolat sebessége nem elegendő a BD-Live funkciók használatához. Keresse fel az Internet-szolgáltatót, javasoljuk a sávszélesség növelését. • A [Beállítások] menüben a [BD-LIVE csatlakozás] beállítása [Letiltva]. A beállítást változtassa [Engedélyezve]-re.
A streaming video szolgáltatások (pl. YouTube™ stb.) a lejátszás közben gyakran megállnak vagy „pufferelnek”.	• Lehet, hogy az Internet-kapcsolat sebessége nem elegendő a streaming video szolgáltatások használatához. Keresse fel az Internet-szolgáltatót, javasoljuk a sávszélesség növelését.
Az eszközök listájában a médiakiszolgálók nem jelennek meg.	• A médiakiszolgálón tűzfal vagy vírusvédelmi szoftver fut. A médiakiszolgálón állítsa le a tűzfalat vagy vírusvédelmi szoftvert. • A lejátszó nem csatlakozik arra a helyi hálózatra, amelyre a médiakiszolgáló.

Kép

Jelenség	Ok és megoldás
Nincs kép.	• Válassza ki a televízión a megfelelő bemeneti módot, hogy a magnó képe megjelenjen a képernyőn. • Csatlakoztassa megfelelően a videojelet. • Ellenőrizze, hogy a [Beállítások] menüben a [HDMI színbeáll.] beállítása megfelel-e a csatlakoztatott videojelnek. • Ha TV nem képes a lejátszón beállított felbontás kezelésére, akkor állítson be a TV számára megfelelő felbontást. • A lejátszó HDMI OUT kimenete a szerzőijog-védelem kezelésére nem alkalmas DVI-eszközre csatlakozik.
A kép zajos.	• A TV színrendszerétől eltérő színrendszerű DVD-t játszik le. • Állítson be a TV számára megfelelő felbontást.
A Blu-ray 3D lemez lejátszásakor a kimenet közvetlenül nem szolgáltat 3D-képet.	• A lejátszót HDMI-kábellel (A típusú, Nagysebességű HDMI™-kábel) csatlakoztassa a TV-hez. • Lehetséges, hogy az Ön TV-je nem képes a „HDMI 3D mandatory format" használatára. • A [Beállítások] menü [3D mód] beállítása [Ki]. A beállítást változtassa [Be]-re.

Hang

Jelenség	Ok és megoldás
Nincs hang, vagy torz a hang	• A készülék keresés, lassított lejátszás vagy szünet üzemmódban van. • Kicsi a hangerő. • Ellenőrizze a hangfalkábel csatlakozását (13. oldal).

Vevőtámogatás

A lejátszó szoftverét a legújabb szoftverrel lehet frissíteni, ami növeli a készülék teljesítményét és új funkciókat is bevezethet. a lejátszó legújabb szoftverét (ha frissítés történt) a http://www.lg.com honlapról vagy az LG Electronics vevőtámogató központjában lehet beszerezni.

NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREKRE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

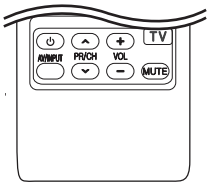
Ha hozzá kíván jutni a forráskódhoz GPL, LGPL, MPL és a készülék által tartalmazott más nyílt forráskódú licencek alapján, látogasson el a következő webhelyre: http://opensource.lge.com.

A forráskód mellett minden hivatkozott licencfeltétel, jótállási nyilatkozat és szerzői jogi közlemény letölthető.

Az LG Electronics - térítés ellenében -, CD-ROM-on hozzáférhetővé teszi a forráskódot. A lemez ára a forgalmazás költségeit (pl. az adathordozó ára, szállítási és kezelési költség) tartalmazza. A CD-ROM-ot a következő címen lehet megrendelni e-mailben: opensource@lge.com. Ez az ajánlat a készülék megvásárolásától számított három (3) évig érvényes.

A televízió vezérlése a készülékhez tartozó távvezérlővel

A televíziót az alábbi gombokkal lehet vezérelni.



Ezt megnyomva	Ezt teheti
⏻ (TV POWER)	A televízió be- és kikapcsolása.
AV/INPUT	A televízió bemeneti jelforrásának átváltása a televízió és más bemeneti források között.
PR/CH ∧ / ∨	Lépkedés felfelé vagy lefelé a tárolt csatornák között.
VOL +/–	A televízió hangerejének szabályozása.
MUTE	A TV hangjának be- és kikapcsolása.

Megjegyzés

A csatlakoztatott készüléktől függően előfordulhat, hogy néhány gomb nem használható.

A távvezérlő beállítása a TV-készülékhez

A TV-készüléket a mellékelt távvezérlővel lehet vezérelni.
Ha televíziója szerepel a lenti listában, állítsa be a megfelelő gyártókódot.

1. A ⏻ (TV POWER) gombot nyomva tartva a számgombokkal írja be a TV gyártókódját (lásd a következő táblázatot).

Gyártó	Kódszám
LG	1(alapértelmezett), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. A beállítás befejezéséhez engedje el a ⏻ (TV POWER) gombot.

A televíziótól függően előfordulhat, hogy egyes gombok nem működnek, vagy akár egyik gomb sem működik, még akkor sem, ha helyesen adja meg a gyártókódot. A távvezérlő elemeinek cseréjekor előfordulhat, hogy a beállított kódszám visszaáll az alapértelmezett értékre. Ilyenkor újra be kell állítani a megfelelő kódszámot.

A hálózati szoftver frissítése

Hálózati frissítési értesítés

A szélessávú otthoni hálózatra csatlakozó készülékekre időről-időre teljesítményt növelő, új funkciókat vagy szolgáltatásokat kínáló frissítéseket lehet letölteni. Ha van ilyen új szoftver, és a készülék a szélessávú otthoni hálózatra csatlakozik, a lejátszó a következőképpen értesíti Önt a szoftverfrissítésekről.

Opció 1:

1. A készülék bekapcsolásakor a frissítés menüje jelenik meg.
2. A </> gombokkal válassza ki a kívánt menüpontot, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



[OK]	A szoftver frissítése megkezdődik.
[Elvet]	Kilépés a frissítés menüjéből és visszatérés a kezdőképernyőre.

Opció 2:

Ha a frissítő kiszolgálón van új frissítés, akkor a főmenü alján a „Frissítés" ikon jelenik meg. A frissítést a kék (B) gombbal lehet elindítani.

SW frissítés

A lejátszó szoftverét a legújabb szoftverrel lehet frissíteni, ami növeli a készülék teljesítményét és új funkciókat is bevezethet. A szoftvert közvetlenül a szoftverfrissítő szerverre csatlakozva lehet frissíteni.

Megjegyzés

- A lejátszó szoftverének frissítése előtt távolítson el minden lemezt és USB-eszközt a lejátszóból.
- A lejátszó szoftverének frissítése előtt kapcsolja ki a lejátszót, majd ismét kapcsolja be.
- **A szoftverfrissítés folyamata alatt ne csatlakoztassa le a lejátszót a hálózati feszültségről és egy gombot se nyomjon meg.**
- Ha megszakítja a frissítést, kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja vissza.
- A készüléket előző szoftververzióval nem lehet frissíteni.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (19. oldal).
2. A [Szoftver] menüben válassza a [Beállítások] lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.
3. Válassza az [Frissítés] lehetőséget és nyomja meg az ENTER (⊙) gombot.



A lejátszó ellenőrzi a legújabb frissítéseket.

Megjegyzés

- A keresés közben az ENTER (⊙) megnyomásával a keresés megszakad.
- Ha nincs frissítés a „Nincs frissítés" üzenet jelenik meg. Az ENTER (⊙) megnyomásával térjen vissza a [Főmenü] menübe.

4. Ha van frissítés, az„Nincs újabb verzió. A frissítés percekig tarthat. Frissíti?" üzenet jelenik meg.
5. A frissítés indításához válassza az [OK] lehetőséget. (A [Elvet] választásával a frissítés megszakad.)
6. A lejátszó letölti a legújabb frissítést a kiszolgálóról. (Az otthoni hálózati csatlakozástól függően a letöltés több percig tarthat.)
7. A későbbi frissítéshez újra kell kezdeni a szoftverfrissítés eljárását.

Vigyázat!

A szoftverfrissítés folyamata alatt ne kapcsolja ki a tápfeszültséget.

Megjegyzés

Ha a szoftverfrissítés a meghajtóprogram frissítését is tartalmazza, akkor a folyamat során kitolódhat a lemeztálca.

8. A frissítés befejeztével, néhány másodperc után automatikusan kikapcsol.
9. Kapcsolja be a készüléket. A készülék ezután az új szoftververzióval működik.

Megjegyzés

A szoftverfrissítés funkció az Internet-környezettől függően nem megfelelően működhet. Ilyen esetben a legújabb frissítést a hivatalos LG Electronics szervizben lehet beszerezni. Lásd „Vevőtámogatás" a 56. oldalon.

További adatok

Fájlok követelményei

Filmfájlok

Fájl Hely	Fájl Kiterjesztés	Kodekformátum	Audioformátum	Felirat
Lemez, USB	".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM nélkül), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM nélkül), ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Zenefájlok

Fájl Hely	Fájl Kiterjesztés	Mintavételi frekvencia	Bitsebesség	Megjegyzés
Lemez, USB	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM nélkül), ".flac", ".ogg", ".aiff"	32 kHz - 48 kHz (WMA), 16 kHz - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	A lejátszó egyes wav-fájlokat nem tud lejátszani.
DLNA	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM nélkül), ".flac", ".ogg"	32 kHz - 48 kHz (WMA), 16 kHz - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	A lejátszó egyes wav-fájlokat nem tud lejátszani.

Fényképfájlok

Fájl Hely	Fájl Kiterjesztés	Ajánlott Méret	Megjegyzés
Lemez, USB, DLNA	".jpg", ".jpeg", ".png", ".gif", ".mpo", ".jps"	kisebb mint 4000 x 3000 x 24 bit/pixel kisebb mint 3000 x 3000 x 32 bit/pixel	A készülék nem kezeli a progresszív és veszteség nélküli (lossless) tömörítésű képfájlokat.

Megjegyzés

- A fájlnév legfeljebb 180-karakteres lehet.
- Fájlok/mappák max. száma: Kevesebb mint 2000 (fájlok és mappák együtt)
- A képfájlok számától és méretétől függően a tartalom beolvasása több percig is tarthat.
- A fájlok kompatibilitása a kiszolgálótól függően eltérhet.
- A DLNA kiszolgáló kompatibilitását SmartShare környezetben tesztelték, ezért a fájlkövetelmények és lejátszási lehetőségek a médiakiszolgálótól függően változhatnak.
- A fájlokkal kapcsolatos követelmények (60. oldal) nem mindig kompatibilisek. A fájljellemzőkkel és a médiakiszolgáló elérhetőségével kapcsolatban korlátozások lehetnek.
- A filmfelirat-fájlok lejátszása csak a weboldalról letöltött SmartShare PC Software által létrehozott médiakiszolgálóról lehetséges.
- Előfordulhat, hogy a cserélhető médiákon (pl. USB-meghajtó, DVD-meghajtó stb.) található fájlokat nem lehet megfelelően megosztani.
- VBR fájlok esetén az audiofájl kijelzett játékideje helytelen lehet.
- Előfordulhat, hogy a CD/DVD vagy USB-n található HD filmfájlok lejátszása nem megfelelő. A HD filmek lejátszásához Blu-ray lemez vagy USB 2.0 javasolt.
- A lejátszó a H.264/MPEG-4 AVC videótömörítési szabványt 4.1 szinten használja. Magasabb szintű fájl lehetséges, hogy nem fog működni.
- A készülék GMC*1 vagy Qpel*2 használatával rögzített fájlokat nem kezel.

  *1 GMC – Global Motion Compensation (globális mozgáskiegyenlítés)

  *2 Qpel – Quarter pixel (Negyed pixel mozgáskiegyenlítés)

Megjegyzés

- „WMV 9 kodekkel" készült „avi" fájl nem használható.
- A készülék képes az UTF-8 fájlok lejátszására, akkor is, ha ezek Unicode-feliratokat tartalmaznak. A készülék tiszta Unicode feliratfájlokat nem kezel.
- Egyes fájlok a típustól vagy felvételi módtól függően nem játszhatók le.
- A normál PC-n többmenetes módon rögzített lemez ezen a készüléken nem játszható le.
- A filmlejátszáshoz a filmfájl és a feliratfájl nevének azonosnak kell lennie.
- A ".ts", ".m2ts", ".mts", ".tp", ".Trp" vagy ".m2t" kiterjesztésű videófájlok lejátszása esetén előfordulhat, hogy a lejátszón nem fog működni a feliratfájl.
- VBR fájlok esetén a zenefájl kijelzett teljes játékideje helytelen lehet.
- Videó/ Audió kodek kompatibilitása a videófájltól függően különbözhet.

AVCHD (fejlett HD videokodek)

- A készülék AVCHD formátumú lemezek lejátszására alkalmas. A videokamerák általában ilyen lemezekre készítik a felvételt.
- Az AVCHD formátum nagy felbontású digitális videokamera-formátum.
- Az MPEG-4 AVC/H.264 formátum a hagyományos tömörítési módszereknél hatékonyabban tömöríti a képeket.
- A készülék képes az „x.v.Colour" AVCHD formátumú lemezek lejátszására is alkalmas.
- Előfordulhat, hogy a felvétel körülményeitől függően némelyik AVCHD formátumú lemezt nem lehet lejátszani.
- Az AVCHD formátumú lemezeket le kell zárni (véglegesíteni kell).
- Az „x.v.Colour" szélesebb színtartományú, mint a hagyományos, videokamerában használt lemez.

A DLNA

Ez a lejátszó DLNA-tanúsított digitális médialejátszó, amely képes a DLNA-kompatibilis médiakiszolgálókon (PC és fogyasztói elektronikus készülékek) tárolt filmek, zenék és képek lejátszására.

A Digital Living Network Alliance (DLNA) a fogyasztói elektronikai, számítástechnikai és mobileszköz-gyártói iparágak közötti szervezet. A Digital Living segítségével a digitális média egyszerűen megosztható az otthoni hálózaton.

A DLNA tanúsító logó alapján egyszerűen azonosítható, hogy a készülék megfelel a DLNA együttműködési irányvonalaknak. Ez a készülék a v1.5 verziójú DLNA együttműködési irányelveknek felel meg.

Ha a lejátszót DLNA szerver-szoftvert futtató PC-re vagy más DLNA-kompatibilis eszközre csatlakoztatja, akkor elkell végezni egyes beállításokat, vagy további eszközökre lehet szükség. A további utasítások a szoftver vagy az eszköz dokumentációjában találhatók.

Speciális rendszerkövetelmények

A nagy felbontású video lejátszásához az alábbiak szükségesek:

- Nagy felbontású megjelenítő HDMI bemenettel.
- BD-ROM lemezek nagy felbontású tartalommal
- Néhány tartalom-típus esetén HDMI- vagy HDCP-képes DVI-bemenet a megjelenítő eszközön (a lemezgyártó előírásainak megfelelően).

Kompatibilitási megjegyzések

- Mivel a BD-ROM új formátum, bizonyos lemezekkel, digitális kapcsolatokkal és egyebekkel kompatibilitási problémák merülhetnek fel. Ha ilyen problémákat tapasztal, lépjen kapcsolatba egy hivatalos szervizközponttal.
- A BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profile 1 version 1.1) funkciót nyújtó BD-ROM lemezek használatával a készülék olyan funkciókat kínál, mint a kép a képben, a másodlagos hang vagy a virtuális csomagok stb. A másodlagos hang csak kép a képben funkciójú lemezről játszható le. A lejátszás módját lásd a lemez használati útmutatójában.
- A nagy felbontású tartalom lejátszásához és a normál DVD-tartalom felkonvertálásához a megjelenítő eszközön HDMI-bemenetre vagy HDCP-képes DVI-bemenetre lehet szükség.
- Néhány BD-ROM és DVD lemez esetében néhány üzemeltetési parancs vagy funkció használata korlátozott lehet.
- Ha a hangot a készülék HDMI-csatlakozóján csatlakoztatja, akkor a Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus és DTS-HD hang legfeljebb 5.1 csatornás lehet.
- A lemezzel kapcsolatos egyes információk tárolására, beleértve a letöltött on-line tartalmat is, az USB-eszközt lehet használni. Az információ megőrzésének időtartamát a lemez határozza meg.

A hangkimenet jellemzői

Csatlakozó/ beállítás / Jelforrás	HDMI OUT		
	PCM	DTS újrakódolás *3	Auto *1 *2
Dolby Digital	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Ha az [Digitális kimenet] beállítása [Auto], akkor a másodlagos vagy interaktív audio esetleg nem jelenik meg a kimeneti bitfolyamban. (kivéve LPCM kodek: a kimenet mindig tartalmazza az interaktív és másodlagos hangot.)

*2 A lejátszó automatikusan a csatlakoztatott HDMI-eszköz dekódolási képességeinek megfelelő HDMI hangot választja, akkor is, ha a [Digitális kimenet] beállítása [Auto].

*3 Ha a [Digitális kimenet] beállítása [DTS újrakódolás], akkor a hangkimenet 5.1 csatornás 48 kHz-esre korlátozódik. Ha a [Digitális kimenet] beállítása [DTS újrakódolás], akkor a kimeneten a másodlagos audiojelet tartalmazó BD-ROM DTS Re-encode hangja, illetve más lemezek esetén az eredeti audiojel (mint [Auto]) jelenik meg a kimeneten.

- MP3-/WMA-fájl lejátszásakor a kimeneti hang PCM 48 kHz/16 bit, Audio CD esetén pedig PCM 44,1 kHz/16 bit.
- Digitális hangcsatlakoztatás esetén (HDMI OUT) előfordulhat, hogy a BD-ROM lemezmenü-gombjainak hangja nem hallható, ha az [Digitális kimenet] beállítása [Auto].
- Ha a digitális kimenet hangformátuma nem egyezik a vevőkészülék lehetőségeivel, a vevőkészülék erős, torz hangot ad, vagy nem ad semmilyen hangot.
- Többcsatornás, digitális, térhatású hangot úgy lehet elérni digitális csatlakozással, ha a vevőkészüléken digitális, többcsatornás dekóder található.
- Ez a beállítás külső eszközről érkező bemeneti jel esetén nem használható.

Országkódok listája

E listáról választhatja ki a megfelelő ország kódját.

Area	Területkód	Area	Területkód	Area	Területkód	Area	Területkód
Afganisztán	AF	Fidzsi	FJ	Monaco	MC	Szingapur	SG
Argentína	AR	Finnország	FI	Mongólia	MN	Szlovák Köztársaság	SK
Ausztrália	AU	Franciaország	FR	Marokkó	MA	Szlovénia	SI
Ausztria	AT	Németország	DE	Nepál	NP	Dél-Afrika	ZA
Belgium	BE	Nagy Britannia	GB	Hollandia	NL	Dél-Korea	KR
Bhután	BT	Görögország	GR	Holland Antillák	AN	Spanyolország	ES
Bolívia	BO	Grönland	GL	Új-Zéland	NZ	Sri Lanka	LK
Brazília	BR	Hong Kong	HK	Nigéria	NG	Svédország	SE
Kambodzsa	KH	Magyarország	HU	Norvégia	NO	Svájc	CH
Kanada	CA	India	IN	Omán	OM	Tajvan	TW
Chile	CL	Indonézia	ID	Pakisztán	PK	Thaiföld	TH
Kína	CN	Izrael	IL	Panama	PA	Törökország	TR
Kolumbia	CO	Olaszország	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Kongó	CG	Jamaika	JM	Fülöp-szigetek	PH	Ukrajna	UA
Costa Rica	CR	Japán	JP	Lengyelország	PL	Egyesült Államok	US
Horvátország	HR	Kenya	KE	Portugália	PT	Uruguay	UY
Cseh Köztársaság	CZ	Kuwait	KW	Románia	RO	Üzbegisztán	UZ
Dánia	DK	Líbia	LY	Orosz Államszövetség	RU	Vietnám	VN
Ekvador	EC	Luxembourg	LU	Szaud-Arábia	SA	Zimbabwe	ZW
Egyiptom	EG	Malajzia	MY	Szenegál	SN		
El Salvador	SV	Maldiv-szigetek	MV				
Etiópia	ET	Mexikó	MX				

Nyelvkódok listája

E listáról választhatja ki a megfelelő nyelv kódját a lemez hangja [Hang], a lemez feliratai [Felirat] és lemezmenü [Lemez menü] kezdeti beállításokhoz.

Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód
Afar	6565	Francia	7082	Litván	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Fríz	7089	Macedóniai	7775	Szingaléz	8373
Albán	8381	Gall	7176	Malagas	7771	Szlovák	8375
Amhara	6577	Örmény	7565	Maláj	7783	Szlovén	8376
Arab	6582	Német	6869	Malayalam	7776	Spanyol	6983
Örmény	7289	Görög	6976	Maori	7773	Szudáni	8385
Asszám	6583	Grönlandi	7576	Marathi	7782	Szuahéli	8387
Ajmara	6588	Guarani	7178	Moldáv	7779	Svéd	8386
Azerbajdzsán	6590	Gujarati	7185	Mongol	7778	Tagalog	8476
Baskir	6665	Hausza	7265	Nauru	7865	Tadzsik	8471
Baszk	6985	Héber	7387	Nepáli	7869	Tamil	8465
Bengáli; Bangla	6678	Hindi	7273	Norvég	7879	Telugu	8469
Bhutáni	6890	Magyar	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Izlandi	7383	Pandzsáb	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonéz	7378	Pashto, Pushto	8083	Török	8482
Bulgár	6671	Interlingua	7365	Perzsa	7065	Türkmén	8475
Burmai	7789	Ír	7165	Lengyel	8076	Twi	8487
Belorusz	6669	Olasz	7384	Portugál	8084	Ukrán	8575
Kínai	9072	Japán	7465	Kecsua	8185	Urdu	8582
Horvát	7282	Kannada	7578	Rétoromán	8277	Üzbég	8590
Cseh	6783	Kashmiri	7583	Román	8279	Vietnámi	8673
Dán	6865	Kazah	7575	Orosz	8285	Volapük	8679
Holland	7876	Kirgiz	7589	Szamoai	8377	Welszi	6789
MAGYAR	6978	Koreai	7579	Szanszkrit	8365	Wolof	8779
Eszperantó	6979	Kurd	7585	Skót gél	7168	Xhosa	8872
Észt	6984	Laoszi	7679	Szerb	8382	Jiddis	7473
Feröer-szigeti	7079	Latin	7665	Szerb-horvát	8372	Joruba	8979
Fidzsi	7074	Lett	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finn	7073	Lingala	7678				

Védjegyek és licencek

A további védjegyek és kereskedelmi megnevezések a megfelelő tulajdonosok tulajdonában vannak.

A Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ , és a logók a Blu-ray Disc Association védjegyei.

A „DVD Logo" a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye.

A Java az Oracle vagy leányvállalatainak védjegye.

A HDMI feltételei és a HDMI nagy felbontású multimédiás interfésze, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC Egyesült Államokban vagy más országokban bejegyzett védjegyei vagy regisztrált védjegyei.

Az „x.v.Colour" a Sony Corporation védjegye.

Készült a Dolby Laboratories engedélyével. A "Dolby", a "Pro Logic" és a dupla D jel a Dolby Laboratories védjegyei.

A DTS szabadalmakkal kapcsolatban lásd: http://patents.dts.com. Gyártva a DTS Licensing Limited licence alapján. A DTS, DTS-HD, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együttesen a DTS-HD Master Audio bejegyzett védjegye | az Essential a DTS, Inc. © DTS, Inc. védjegye. Minden jog fenntartva.

A DLNA®, a DLNA logó és a DLNA CERTIFIED® a Digital Living Network Alliance védjegye, szolgáltatás-megnevezése vagy tanúsítvány-jelölése.

Az „AVCHD" és az „AVCHD" logó a Panasonic Corporation és a Sony Corporation védjegye.

A **Bluetooth** vezeték nélküli technológia rádiófrekvenciás kapcsolatot biztosít két elektronikus készülék között.

A különálló eszközök **Bluetooth**-szal való összekapcsolása semmilyen többletterhelést nem eredményez. Egy **Bluetooth** vezeték nélküli technológiával működő mobiltelefon - amennyiben a kapcsolódás a **Bluetooth** vezeték nélküli technológia révén jött létre - soros kapcsolásban is működtethető.

A **Bluetooth** szó, márkanév és logók a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonát képezik, és az LG Electronics által történő mindenfajta használatuk engedélyhez kötött.

Minden más védjegy és márkanév az illető tulajdonos tulajdonát képezi.

Figyelmeztetés Cinavia

Ez a termék Cinavia technológiát alkalmaz, amely korlátozza egyes kereskedelmi gyártású filmek, videók, illetve ezek hangfelvételei jogosulatlan másolatainak használatát. Jogosulatlan példány tiltott használatának észlelésekor a Cinavia egy üzenetet jelenít meg, és megszakítja a lejátszást, illetve a másolást.

A Cinavia technológiával kapcsolatos bővebb információ a Cinavia Online Vásárlói Információs Központban(Online Consumer Information Center) olvasható a http://www.cinavia.com címen. Amennyiben további információt szeretne kérni a Cinavia, saját címét is megadva küldjön levelezőlapot a következő címre: Cinavia Vásárlói Információs Központban(Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ez a termék a Verance Corporation licensze alapján készült saját technológiát alkalmaz, amely a U.S. Patent 7 369 677 és más, már kibocsátott vagy folyamatban lévő amerikai és nemzetközi szabadalmak, illetve a szerzői jogok, valamint az ilyen technológiák bizonyos aspektusaira vonatkozó üzleti titokvédelmi szabályok védelme alatt áll. A Cinavia a Verance Corporation védjegye. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Minden jog birtokosa a Verance. A termék visszafejtése vagy szétszedése tilos.

Műszaki jellemzők

Általános	
Áramellátás	Lásd a típustáblán.
Teljesítmény-felvétel	Lásd a típustáblán.
	Hálózati készenlét : 0,5 W (ha minden hálózati port aktiválva van.)
Méretek (szél. x mag. x mélys.)	kb. 360 mm x 60,5 mm x 299 mm
Nettó tömeg (kb.)	2,7 kg
Működési hőmérséklet	5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)
Működési páratartalom	5 % - 90 %

Bemenetek/kimenetek	
HDMI OUT (video/audio)	19-pontos (A típusú , HDMI™ Connector) x 1
ANALOG AUDIO IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA csatlakozó (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), optikai csatlakozó x 1

Rádió	
FM hangolási tartomány	87,5 – 108,0 MHz vagy 87,50 - 108,00 MHz

Erősítő	
Kimeneti teljesítmény (3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Összes	1000 W
Elöl	167 W x 2
Térhatású	167 W x 2
Mélynyomó	167 W x 2

Rendszer	
Lézer	Félvezető-lézer
Hullámhossz	405 nm / 650 nm
Színrendszer	Standard PAL/NTSC TV-színrendszer
Frekvencia-átvitel	20 Hz - 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz mintavétel)
Harmonikus torzítás	kisebb mint 0,05 %
Dinamikatartomány	Nagyobb mint 80 dB
LAN-csatlakozó	Ethernet csatlakozó x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Busz tápfeszültsége (USB)	5 V ⎓ 500 mA

Első hangszóró / Térhatású (hátsó) hangszóró / Mélysugárzó		
Változat	Első hangszóró	1-utas, 1 hangszóró
	Térhatású (hátsó) hangszóró	1-utas, 1 hangszóró
	Mélysugárzó	1-utas, 1 hangszóró
Impedancia	Első hangszóró	3 Ω
	Térhatású (hátsó) hangszóró	3 Ω
	Mélysugárzó	3 Ω
Névleges bemeneti teljesítmény	Első hangszóró	167 W
	Térhatású (hátsó) hangszóró	167 W
	Mélysugárzó	167 W
Max. bemeneti teljesítmény	Első hangszóró	334 W
	Térhatású (hátsó) hangszóró	334 W
	Mélysugárzó	334 W
Nettó méretek (szél. x mag. x mélys.)		(233 X 998 X 310) mm
Nettó tömeg (1EA)		12,5 Kg

- A formatervezés és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Karbantartás

A készülék kezelése

A készülék szállítása

Kérjük, őrizze meg az eredeti kartondobozt és csomagolóanyagokat. Ha a készüléket szállítani kell, a maximális védelem érdekében az eredeti gyári csomagolást használja.

A készülék tisztítása

A készülék tisztításához használjon puha, száraz törlőkendőt. Ha a felületek nagyon szennyezettek, enyhe mosogatószerrel nedvesített puha törlőkendőt használjon. Ne használjon erős oldószert, pl. alkoholt, benzint vagy higítót, mert ezek megrongálhatják a felületet.

A külső felületek tisztítása

- A készülék közelében ne használjon illékony anyagokat, pl. rovarölő spray-t.
- Erős dörzsölés megrongálhatja a felületet.
- Gumiból vagy műanyagból készült tárgyak ne érintkezzenek hosszú ideig a készülékkel.

A készülék karbantartása

A készülék korszerű és precíziós eszköz. Ha az optikai letapogató lencse és a lemezmeghajtó részei szennyezettek vagy elhasználódtak, a képminőség romolhat. Részletesebb tájékoztatást a legközelebbi hivatalos szakszerviznél kaphat.

Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban

A lemezek kezelése

Ne érintse meg a lemez lejátszott oldalát. A lemezt az élénél fogja meg, hogy a felületére ne kerülhessen ujjlenyomat. Papírt, ragasztószalagot semmiképpen ne ragasszon a lemezre.

A lemezek tárolása

Ha befejezte a lejátszást, tartsa tokban a lemezt. Ne tegye ki a lemezt közvetlen napsugárzásnak vagy egyéb hőforrásnak, például napon parkoló kocsiban.

A lemezek tisztítása

A lemezen található ujjnyomok és por rossz minőségű képet és torz hangot eredményezhetnek. Lejátszás előtt tisztítsa meg a lemezt tiszta ruhával. A lemezt belülről kifelé törölje le.

Erős oldószert – pl. alkoholt, benzint, hígítót, háztartási tisztítószert vagy bakelitlemezhez való antisztatikus spray-t – ne használjon.

Hálózati szolgáltatásokkal kapcsolatos fontos tájékoztatás

Bármely harmadik fél által szolgáltatott minden információval, adattal, dokumentummal, kommunikációval, letöltéssel, fájllal, szöveggel, képpel, fényképpel, grafikával, videóval, webes terjesztéssel, kiadvánnyal, eszközzel, erőforrással, szoftverrel, kóddal, programmal, applettel, widgettel, alkalmazással, termékkel és más tartalommal („Tartalom"), valamint minden más szolgáltatással és kínálattal („Szolgáltatások") kapcsolatos felelősséget kizárólag ezek szolgáltatója viseli.

A Szolgáltató által az LGE eszközön keresztül biztosított tartalom és Szolgáltatások elérése és elérhetősége bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltoztatható, beleértve, de nem csak ezekre korlátozódóan a Tartalom vagy Szolgáltatás részbeni vagy teljes felfüggesztését, eltávolítását vagy megszüntetését is.

A Tartalommal vagy Szolgáltatással kapcsolatos minden érdeklődés és kérdés esetén kérjük, keresse fel a Szolgáltató honlapját, ahol a legfrissebb információkat találhatja meg. Az LGE nem felelős és nem tehető felelőssé a tartalommal és Szolgáltatással kapcsolatos vevőszolgálatért. A Tartalommal és Szolgáltatással kapcsolatos minden kérdést vagy igényt közvetlenül a Tartalmat és a Szolgáltatást biztosító harmadik félnek kell címezni.

Felhívjuk a figyelmet, hogy az LGE nem felelős a Szolgáltató által biztosított Tartalomért és Szolgáltatásért, ezek módosításáért, eltávolításáért vagy megszüntetéséért, és nem szavatolja vagy garantálja a Tartalom és Szolgáltatás elérését vagy elérhetőségét.


LG
Life's Good