LG
Life's Good

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

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

BP740 / BP740N

P/NO : MFL69477208

www.lg.com

Biztonsági előírások



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.

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

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.



A kezelőszervek és beállítások itt leírtaktól eltérő használata, helytelen eljárások alkalmazása veszélyes sugárzást okozhat.

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 kábel kihúzásával lehet lecsatlakoztatni a hálózati feszültségről. A készülék telepítésekor ügyeljen arra, hogy a hálózati csatlakozó könnyen elérhető legyen.

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 hõ, pl. közvetlen napsütés, tűz, vagy hasonló!

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

A régi készülék ártalmatlanítása



1 A leselejtezett elektromos és elektronikai termékeket a háztartási hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a jogszabályok által kijelölt módon és helyen.

2 Régi készülékeinek megfelelő leselejtezése segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.

3 Ha további információra van szüksége régi készülékeinek leselejtezésével kapcsolatban, lépjen kapcsolatba velünk a szelektalok.hu oldalon ahol tájékoztatjuk Önt visszavételi, átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségeinkről.

Használt akkumulátorok leselejtezése





Pb

1 A szimbólum mellett a higany (Hg), a kadmium (Cd) és az ólom (Pb) vegyjele is fel van tüntetve, ha az akkumulátor legalább 0,0005% higanyt, 0,002% kadmiumot, illetve 0,004% ólmot tartalmaz.

2 A leselejtezett akkumulátorokat a háztartási hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt módon és helyen.

3 Régi akkumulátorainak megfelelő leselejtezése segíthet megelőzni az esetleges környezetre, állati vagy emberi egészségre gyakorolt negatív hatásokat.

4 Ha további tájékoztatásra van szüksége régi akkumulátora hulladékkezelésével kapcsolatban, forduljon a helyi önkormányzathoz vagy a területileg illetékes hatóságokhoz, illetve az üzlethez, ahol a terméket vásárolta. (http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe)

Vezeték nélküli eszközökre vonatkozó EU nyilatkozat

CE 0197 ⓘ

Az LG Electronics ezennel kijelenti, hogy a termékek teljesítik az 1999/5/EC irányvonal alapvető követelményeit és egyéb vonatkozó előírásait.

A megfelelőségi nyilatkozat (DoC) másolatát a következő címen lehet beszerezni.

A termék kompatibilitásával kapcsolatban elérhető iroda:
LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Felhívjuk a figyelmét, hogy az NEM ügyfélszolgálati cím. Az ügyfélszolgálattal kapcsolatos tájékoztatást a jótállási kártyán találja, illetve érdeklődhet a forgalmazónál, ahol a készüléket vásárolta.

Csak épületen belül használható.

RF sugárzásterhelési nyilatkozat

A készüléket úgy szabad telepíteni és használni, hogy a sugárzó és a test között legalább 20 cm távolság legyen.

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 – A Magic távvezérlő funkciói
12 Előlap
12 Hátlap

2 Csatlakoztatás

13 Csatlakoztatás a TV-készülékhez
14 – Mi a SIMPLINK?
14 – A felbontás beállítása
15 Csatlakoztatás erősítőhöz
15 – Erősítő csatlakoztatása a HDMI-kimenetre
16 – Erősítő csatlakoztatása a digitális audiokimenetre
17 Csatlakoztatás az otthoni hálózatra
17 – Vezetékes hálózati kapcsolat
18 – Vezetékes hálózat beállítása
19 – Vezeték nélküli hálózati csatlakoztatás
19 – Vezeték nélküli hálózat beállítása

3 A rendszer beállítása

22 Első beállítás
23 Beállítások
23 – A beállítások menüje.
23 – [HÁLÓZAT] menü
25 – [MEGJEL.] menü
27 – [NYELV] menü
27 – [HANG] menü
29 – [LEZÁRÁS] menü
30 – [EGYEBEK] menü

4 Használat

32 Home menüképernyő
32 – A HOME menü használata
32 – A SmartShare 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 készüléken
36 – Fájl lejátszása hálózati kiszolgálóról
37 PC csatlakoztatása az otthoni hálózati kiszolgálóra
37 – Bővebben a SmartShare PC-szoftverről (DLNA)
37 – A SmartShare PC-szoftver (DLNA) letöltése
37 – A SmartShare PC-szoftver (DLNA) telepítése
38 – Fájlok és mappák megosztása
38 – Rendszerkövetelmények
39 Általános lejátszás
39 – Video- és audiotartalommal kapcsolatos alapműveletek
39 – Fényképekkel kapcsolatos alapműveletek
40 – Lejátszás folytatása
40 – Utolsó jelenet memória
41 Képernyő beállító menü
41 – A videólejátszás irányítása
42 – A fényképnézet irányítása
43 Speciális lejátszási funkciók
43 – Lejátszás megismétlése
43 – Meghatározott rész ismétlése
43 – Kiválasztott idősáv lejátszása
44 – Filmfelirat nyelvének beállítása
44 – Különböző zeneszámok hallgatása
44 – Megtekintés különböző szögből
44 – A TV képernyő oldalarányának módosítása
45 – A felirat kódlapjának módosítása
45 – Fényképmód módosítása
46 – Tartalmi adatok megjelenítése
46 – A tartalomlista megjelenésének módosítása
47 – Feliratfájl kiválasztása

47 – Zenehallgatás diavetítés közben
48 – Tartalom 3D-ben való lejátszása
49 Speciális funkciók
49 – A Wi-Fi Direct™ csatlakozás
50 – Élvezze a Miracast™ technológiát
50 – BD-Live™ élvezete
51 – Webböngészés
52 – LG AV Remote
52 – Személyre szabott hangzás
52 – USB billentyűzet vagy egér használata
53 A Premium funkció használata
53 Az LG Smart World használata
54 – Bejelentkezés
54 – Online tartalom keresése
55 A Saját alkalmazások menü használata

5 Hibaelhárítás

56 Hibaelhárítás
56 – Általános
57 – Hálózat
58 – Kép
58 – Vevőtámogatás
58 – Nyílt forráskódú szoftverek

6 Melléklet

59 A Magic távvezérlő
60 A hálózati szoftver frissítése
60 – Hálózati frissítési értesítés
60 – SW frissítés
62 További adatok
62 – Fájlok követelményei
63 – AVCHD (fejlett HD videokodek)
64 – A DLNA
64 – Speciális rendszerkövetelmények
64 – Kompatibilitási megjegyzések
65 A hangkimenet jellemzői
67 Országkódok listája
68 Nyelvkódok listája
69 Védjegyek és licencek
71 Műszaki jellemzők
72 Karbantartás
72 – A készülék kezelése
72 – Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban
73 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/RW		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.

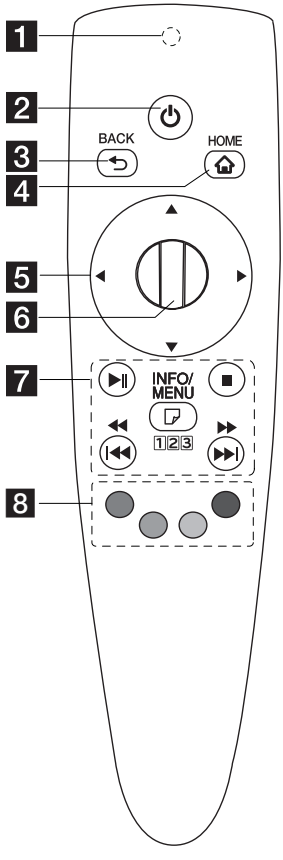
Régiókód

A régiókód a készülék hátlapjára van nyomtatva. A készülék csak az ezzel azonos vagy "ALL" régiókódú BD-ROM vagy DVD lemezeket játssza le.

Színrendszer

Nyissa ki a lemeztálcát az ⏏ (OPEN/CLOSE) gombbal, majd tartsa 5 mp-nél hosszabb ideig megnyomva a piros R gombot. Ez a színrendszerek közötti (PAL/NTSC/AUTO) átkapcsolás módja.

Távvezérlő



1 **Távvezérlő-jelzés:** (RF és Bluetooth adó) Üzem közben villog.

2 ⏻ **(POWER):** A készülék be- vagy kikapcsolása.

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

4 **HOME (⌂):** A [Főmenü] megjelenítése/elrejtése.

5 **Nyíl-gombok (▲/▼/◄/►):** Menüpontok kijelölése. Ha a mutató mozgatása közben megnyomja a navigáló gombot, a mutató eltűnik és a Magic távvezérlő hagyományos távvezérlőként működik tovább. A Magic távvezérlőt oldalirányban megrázva a mutató ismét megjelenik.

6 **görgő (◍):** Menük vagy menüpontok kijelölése, beírás nyugtázása; Menü vagy web-böngésző ablakának görgetése.

7 **►II (lejátszás/szünet):** Lejátszás indítása / Lejátszás megállítása

■ (Stop): A lejátszás leállítása.

◄◄ / ►►: Keresés előre vagy visszafelé. (Tartsa benyomva a(z) **I◄◄ / ►►I** gombot)

I◄◄ / ►►I: Ugrás a következő vagy előző sávra vagy fájlra.

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

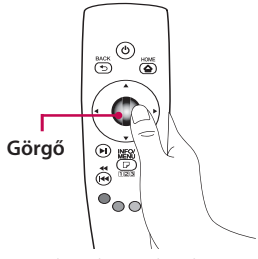
1 2 3: Ha szükséges, használhatja a virtuálisan számozott billentyűzetet. (Tartsa benyomva a(z) ☐ (INFO/MENU) gombot)

8 **Szines (R, G, Y, B) gombok:** A BD-ROM menükben navigál. Használhatók még parancsikonként is adott menüknél.

A Magic távvezérlő funkciói

A Magic távvezérlő a készülékkel párosítva működik. A készülék megvásárlása után a következők szerint regisztrálja a Magic távvezérlőt:

A Magic távvezérlő regisztrálása



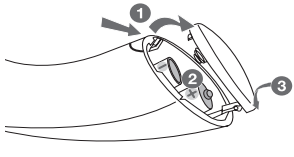
A Magic távvezérlőt a használat előtt regisztrálni kell.

1. Kapcsolja be a készüléket, várjon kb. 10 másodpercet, majd a távvezérlőt a készülék felé irányítva nyomja meg a **görgő (◉)** gombot.
2. A távvezérlő regisztrálása automatikusan megtörténik és az erről szóló üzenet jelenik meg a képernyőn.

Megjegyzés

Ha a Magic távvezérlő regisztrálása sikertelen volt, kapcsolja ki a készüléket és próbálja meg újra.

Az akkumulátor cseréje

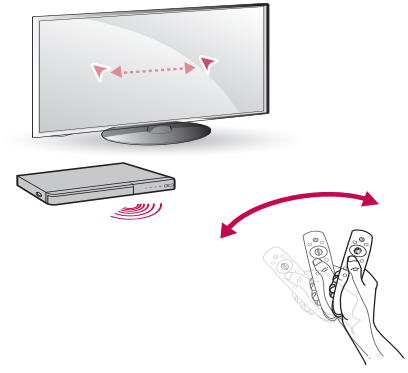


A távvezérlő hátulján vegye le az elemtartó fedelét és a ⊕ és ⊖ pólusok helyes irányára ügyelve helyezzen be két (1,5 V, AAA méretű) elemet.

Vigyázat!

Ne használjon vegyesen régi és új elemeket, mert a távvezérlő tönkremehet.

A Magic távvezérlő használata



- A távvezérlőt kissé megrázva jelenítse meg a mutatót a képernyőn.
- A távvezérlőt kissé jobbra-balra megrázva a mutató a képernyő közepén jelenik meg.
- Ha a távvezérlőt öt másodpercig nem mozdítja meg, a mutató eltűnik a képernyőről.

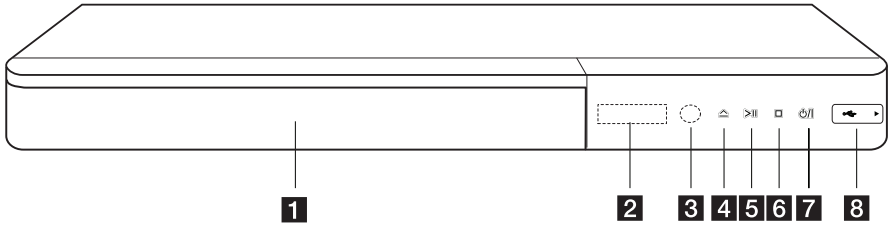
Használati tanács a Magic távvezérlő használatához

- A görgőt megnyomva a görgő kijelölő gombként is szolgál.
- A görgővel görgetni lehet a menüket.
- A csuklóját mozgatva egyszerűbb a mutató mozgatása.

Megjegyzés

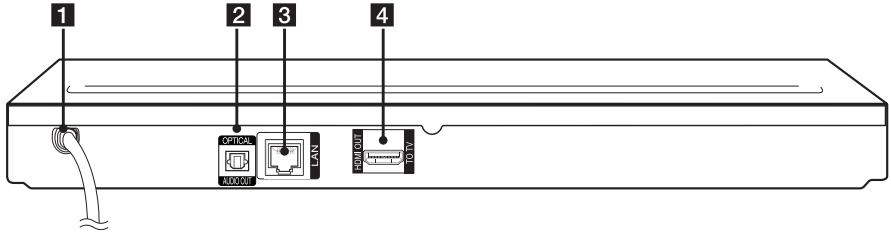
- Ha a mágikus távirányító kapcsolata instabil vagy bármilyen probléma merül fel vele, szakítsa meg a regisztrációt és próbálja meg újra. (59. oldal)
- A mágikus távirányító mutatóeszköze a tartalomtól függően működik. A vezérléshez használja a távvezérlő nyíl-gombjait.

Előlap



1 Lemeztálca
2 A kijelző
3 A távvezérlő érzékelője
4 ⏏ (OPEN/CLOSE)
5 ⏯ (PLAY / PAUSE)
6 ⏹ (STOP)
7 ⏻ / | (POWER)
8 USB CSATLAKOZÓ

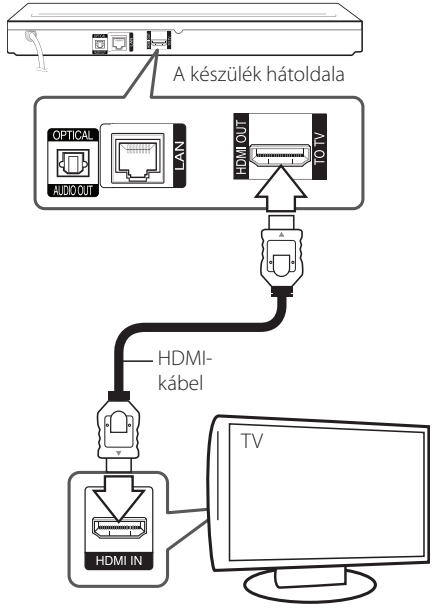
Hátlap



1 Váltakozó áramú tápkábel
2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
3 LAN port
4 HDMI OUT

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).

Megjegyzés

A legjobb összeköttetés létrehozása érdekében olvassa el a TV, a hangrendszer vagy a más készülékek 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 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i vagy 1920x1080p 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", 14. 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 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.

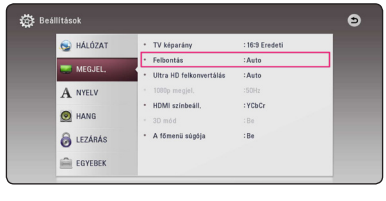
Megjegyzés

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

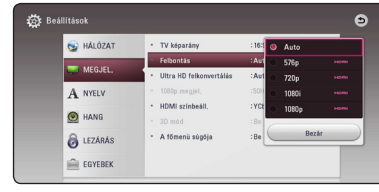
A felbontás beállítása

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 **görgő (◍)** gombot. A [Beállítások] beállító menü jelenik meg.
3. A ▲ / ▼ gombbal álljon a [MEGJEL.] menüpontra és a ▶ gombbal lépjen a második menüszintre.
4. A ▲ / ▼ gombbal álljon a [Felbontás] menüpontra és az **görgő (◍)** gombbal lépjen a harmadik menüszintre.



5. A ▲ / ▼ gombbal jelölje ki a kívánt felbontást és nyomja meg az **görgő (◍)** 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.

Csatlakoztatás erősítőhöz

A meglévő berendezésnek megfelelően végezze el az alábbi csatlakoztatások valamelyikét.

- HDMI audio csatlakoztatás (15. oldal)
- Digitális hangcsatlakoztatás (16. oldal)

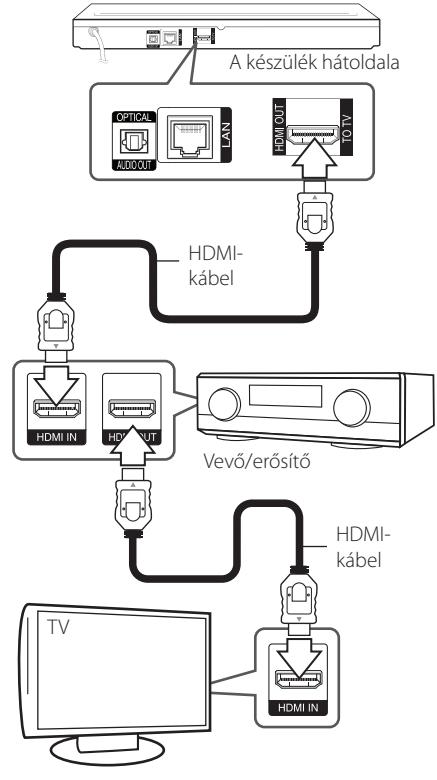
Mivel az audiokimenetet több tényező befolyásolja, lásd „A hangkimenet jellemzői" c. pontot a 65. oldalon.

Digitális, többcsatornás hang

A többcsatornás digitális csatlakozás kitűnő hangminőséget nyújt. Ehhez többcsatornás audio-/video-vevőerősítőre van szükség, amely a lejátszó által használható egy vagy több hangformátum kezelésére képes. Ellenőrizze az audio-/video-vevőerősítőn található logókat és a kézikönyvet. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS és/vagy DTS-HD.)

Erősítő csatlakoztatása a HDMI-kimenetre

HDMI-kábellel kösse össze a lejátszó HDMI OUT kimenetét az erősítő megfelelő bemeneti csatlakozójával.

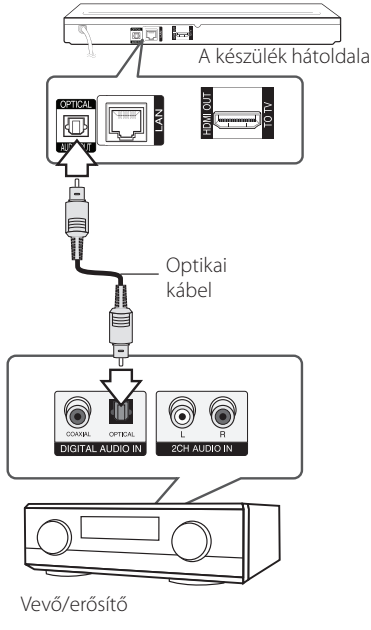


HDMI-kábellel kösse össze az erősítő HDMI-kimenetét a TV megfelelő bemeneti csatlakozójával, ha az erősítőn van HDMI-kimenet. (Lásd az erősítő használati útmutatóját)

Előfordulhat, hogy a lejátszó digitális kimenetét be kell kapcsolni (lásd "[HANG] Menü", 27 oldal).

Erősítő csatlakoztatása a digitális audiokimenetre

Külön megvásárolható optikai kábellel kösse össze a lejátszó OPTICAL AUDIO OUT kimenetét az erősítő megfelelő bemeneti csatlakozójával.



Előfordulhat, hogy a lejátszó digitális kimenetét be kell kapcsolni (lásd "[HANG] Menü", 27 oldal).

Csatlakoztatás az otthoni hálózatra

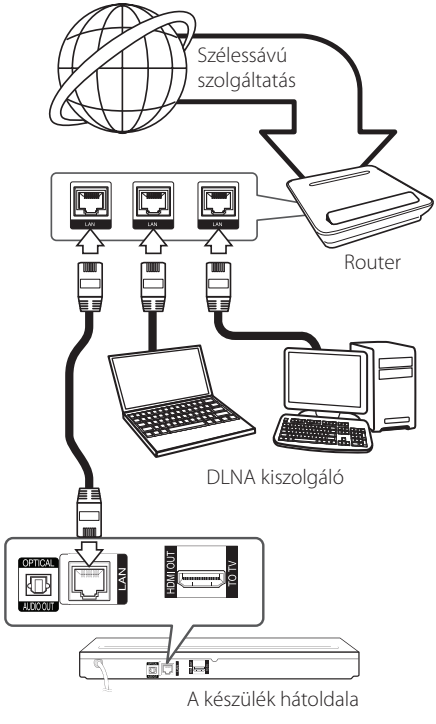
A lejátszót a hátlap LAN-csatlakozójával a helyi hálózatra (LAN) lehet csatlakoztatni.
A készüléket szélessávú otthoni hálózatra csatlakoztatva olyan szolgáltatásokat lehet elérni, mint a szoftverfrissítés, a BD-LIVE interaktivitás, illetve on-line tartalomszolgáltatások.

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 a DLNA szerverek tartalmához szeretne hozzáférni, a lejátszót router használatával ugyanarra a hálózatra kell csatlakoztatni.
- Ha PC-jét DLNA szerverré akarja állítani, telepítse a SmartShare PC-szoftvert saját PC-jére. (37. oldal)

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.

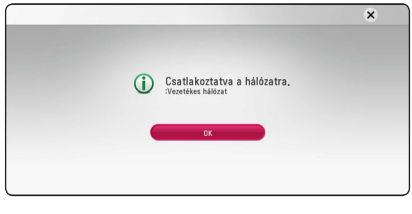
1. A [Beállítások] menüben válassza a [Kapcsolat beáll.] lehetőséget, majd nyomja meg az **görgő (◉)** gombot.



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



A hálózat automatikusan csatlakozik a készülékre.



Speciális beállítások

A hálózat kézi beállításához a ▲/▼ gombokkal a [Hálózatbeállítás] menüben válassza a [Speciális beállítások] menüt és nyomja meg az **görgő (◉)** gombot.

1. A ▲/▼ gombokkal válassza a [Vezetékes] menüt és nyomja meg az **görgő (◉)** gombot.



2. A ▲/▼/◄/► válasszon a [Dinamikus] és [Statikus] IP-mód között.

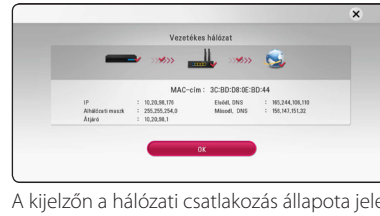
   Az IP-címek automatikus kiosztásához általában a [Dinamikus] beállítás a megfelelő.



Megjegyzés

Ha nincs DHCP kiszolgáló a hálózaton és manuálisan szeretné beállítani az IP címet, jelölje ki a [Statikus] funkciót, majd állítsa be az [IP-cím], [Alhálózati maszk], [Átjáró] és [DNS-kiszolgáló] címeket.

3. Válassza a [Köv] lehetőséget és nyomja meg az **görgő (◉)** gombot, ezzel a hálózati beállítások tárolódnak.

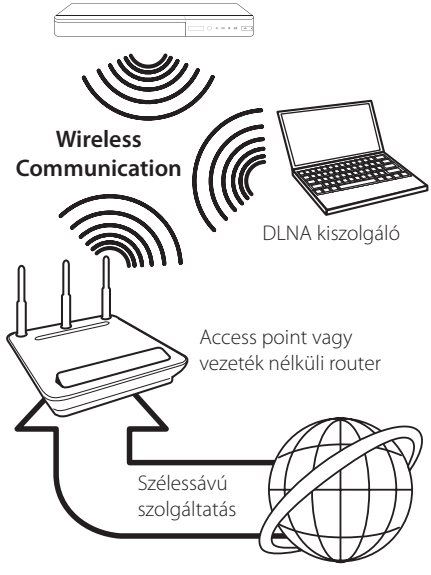


A kijelzőn a hálózati csatlakozás állapota jelenik meg.

4. A vezetékes hálózat beállításának befejezéséhez álljon a [OK] lehetőségre és nyomja meg az **görgő (◉)** gombot.

Vezeték nélküli hálózati csatlakoztatás

Egy másik csatlakoztatási lehetőség egy access point vagy vezeték nélküli router használata. A hálózati konfiguráció és a csatlakoztatási mód a használt készülékektől és a hálózati környezettől függően változhat.



A csatlakoztatás lépéseit és a hálózati beállításokat lásd az access point vagy a vezeték nélküli router használati útmutatójában.

A legjobb teljesítmény érdekében a legjobb választás mindig az, ha a lejátszót kábellel csatlakoztatja a hálózati routerhez vagy kábel-/DSL-modemhez.
Ha vezeték nélküli módszerrel csatlakozik, ügyeljen arra, hogy a teljesítményt más otthoni elektronikus készülékek zavarhatják.

Vezeték nélküli hálózat beállítása

A vezeték nélküli hálózati csatlakoztatáshoz a lejátszón be kell állítani a hálózati kommunikációt. Ezt a beállítást a [Beállít.] menüben lehet elvégezni. A [HÁLÓZAT] beállítást a következőképpen kell elvégezni. A lejátszó hálózatra csatlakoztatása előtt be kell állítani az access point-ot vagy a vezeték nélküli routert.

Előkészület

A vezeték nélküli hálózat beállítása előtt a következőket kell tenni:

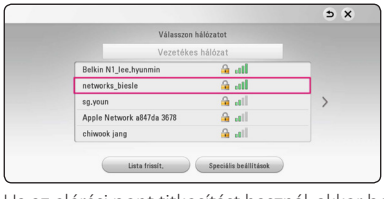
- a szélessávú Internetet csatlakoztassa a vezeték nélküli otthoni hálózatra,
- állítsa be az access point-ot vagy a vezeték nélküli routert,
- jegyezze fel az SSID-t és a hálózati biztonsági kódját.

1. A [Beállít.] menüben válassza a [Kapcsolat beáll.] lehetőséget, majd nyomja meg az **görgő (◐)** gombot.
2. Olvassa el a hálózati beállítások előkészületeit és a [Start] lehetőségre állva nyomja meg az **görgő (◐)** gombot.



Ha a készülék nem csatlakozik vezetékes hálózatra, a kijelzőn minden használható hálózat megjelenik.

3. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a kívánt vezeték nélküli hálózat azonosítóját (SSID) és nyomja meg az **görgő (◐)** gombot.



Ha az elérési pont titkosítást használ, akkor be kell írni a szükséges biztonsági kódot.

Megjegyzés

Ha nem az angol ábécé betűit vagy számait használja az elérési pont vagy a vezeték nélküli útelosztó SSID nevénél, előfordulhat, hogy másképp jelenik majd meg.



Megjegyzés

- A WEP titkosítási mód általában 4-karakteres kulcsot használ az access point-on vagy vezeték nélküli routeren. WER titkosítás használata esetén az otthoni hálózatra való csatlakozáshoz a „No. 1" mezőbe írja be a biztonsági kódot.
- Az access point egy olyan eszköz, amely vezeték nélküli kapcsolatot tesz lehetővé az otthoni hálózattal.

4. A ▲/▼/◄/► válasszon a [Dinamikus] és [Statikus] IP-mód között.

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

Megjegyzés

Ha nincs DHCP kiszolgáló a hálózaton és manuálisan szeretné beállítani az IP címet, jelölje ki a [Statikus] funkciót, majd állítsa be az [IP-cím], [Alhálózati maszk], [Átjáró] és [DNS-kiszolgáló] címeket.

5. Válassza a [Köv] lehetőséget és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot, ezzel a hálózati beállítások tárolódnak.



   A kijelzőn a hálózati csatlakozás állapota jelenik meg.

6. Válassza az [OK] lehetőséget, majd a hálózati kapcsolat létrehozásához nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

Speciális beállítások

A hálózat kézi beállításához a ▲/▼ gombokkal a [Hálózatbeállítás] menüben válassza a [Speciális beállítások] menüt és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

1. A ▲/▼ gombokkal válassza a [Vez. nélk.] menüt és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



   [AP lista] - megkeresi az összes elérhető access point-ot és vezeték nélküli routert és megjeleníti ezek listáját.

   [Hál. név (SSID)] – Előfordulhat, hogy az access point nem teszi közzé a hálózati nevét (SSID). A számítógép használatával ellenőrizze a router beállításait és vagy állítsa be az SSID közzétételét (broadcast), vagy a [Hál. név (SSID)] menüpontban kézzel írja be az access point hálózati nevét (SSID).

   [PBC] – ha a vezeték nélküli router képes a nyomógombos konfigurálásra (PBC), akkor válassza a PBC lehetőséget és a routeren 120 számlálóléptetésen belül nyomja meg a nyomógombot. Ekkor nem kell ismernie az access point hálózati nevét (SSID) és biztonsági kódját.

   [PIN] – Ha az elérési pont képes a WPS (Wi-Fi Protected Setup) alapú PIN-kódos konfigurálásra, akkor jegyezze fel a képernyőn megjelenő kódszámot. Ezután a csatlakozáshoz az elérési pont beállítómenüjében írja be a PIN-kódot. A további utasítások az Ön hálózati eszközének dokumentációjában találhatók.

2. Minden csatlakozási módszer esetén kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés

A PBC és PIN hálózati kapcsolódás használatához a hozzáférési pont biztonsági beállítása OPEN vagy AES legyen.

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.)
- Az ISP irányelveitől vagy korlátozásaitól függően előfordulhat, hogy tiltja a router használatát. A részleteket az ISP-től tudhatja meg.
- A vezeték nélküli hálózat 2,4 GHz frekvenciát használ, mint sok más háztartási eszköz, pl. vezeték nélküli telefon, *Bluetooth*® eszközök, mikrohullámú sütő is, és ezek zavarhatják a hálózatot.
- Minden nem használt hálózati eszközt kapcsoljon ki az otthoni hálózatban. Egyes készülékek hálózati forgalmat generálhatnak.
- A jobb átvitel érdekében a lejátszót az access point-hoz a lehető legközelebb kell elhelyezni.
- Bizonyos esetekben, ha hozzáférési pontot vagy a vezeték nélküli routert a padlótól legalább 0,45 m magasságra helyezi, akkor ezzel javíthatja a vételt.
- Ha lehetséges, helyezze a routerhez közelebb, vagy fordítsa el a lejátszót úgy, hogy közte és az access point között ne legyen akadály.
- A vezeték nélküli vétel minősége függ az access point típusától, a lejátszó és az access point közti távolságtól és a lejátszó helyétől.
- Az access point-ot vagy a vezeték nélküli routert „Infrastructure" üzemmódra kell beállítani. Az „Ad-hoc" üzemmód nem használható.

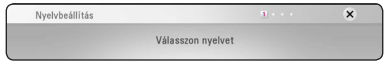
Első beállítás

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.

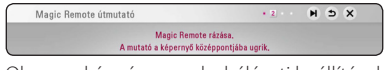
   A képernyőn az első beállító menü jelenik meg.

2. A ▲/▼/◄/► gombokkal jelölje ki a nyelvet és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



3. Próbálja ki a mágikus távirányító néhány funkcióját a képernyő utasításait követve.



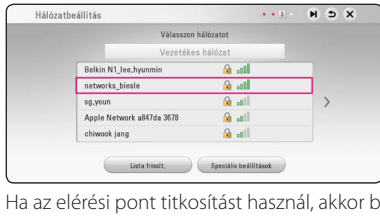


4. Olvassa el és végezze el a hálózati beállítások előkészületeit és a [Start] lehetőségre állva nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



Vezetékes hálózat esetén a hálózati beállítások elvégzése automatikusan megtörténik.

5. A képernyőn minden használható hálózat megjelenik. A ▲/▼ gombokkal álljon a [Vezetékes hálózat] lehetőségre vagy a kívánt vezeték nélküli hálózat azonosítójára (SSID) és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



Ha az elérési pont titkosítást használ, akkor be kell írni a szükséges biztonsági kódot.

6. A ▲/▼/◄/► válasszon a [Dinamikus] és [Statikus] IP-mód között.

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



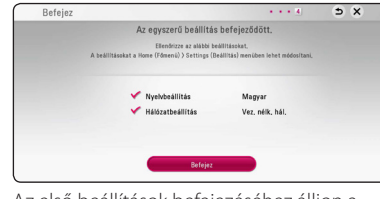
7. Válassza a [Köv] lehetőséget és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot, ezzel a hálózati beállítások tárolódnak.



A kijelzőn a hálózati csatlakozás állapota jelenik meg.

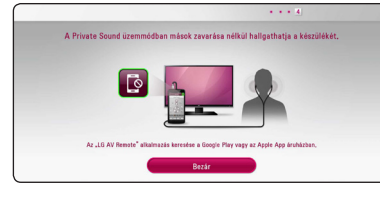
A hálózati beállítások részleteit lásd: „Csatlakoztatás az otthoni hálózatra", 17. oldal.

8. Ellenőrizze az előző lépésekben elvégzett beállításokat.



Az első beállítások befejezéséhez álljon a [Befejez] lehetőségre és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot. Ha valamelyik beállítást módosítani kell, a ▲/▼/◄/► gombokkal válassza a ⮌ lehetőséget és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

9. Megjeleníti a Saját hang üzemmód útmutatóját. Nyomja meg a forgó **görgő (◍)**.



Beállítások

A beállítások menüje.

A [Beállítások] menüben a lejátszó beállításait lehet módosítani.

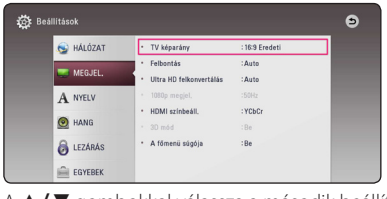
1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.



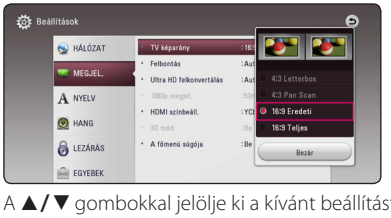
2. A ◄ / ► gombokkal válassza a [Beállítások] menüt és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot. A [Beállítások] beállító menü jelenik meg.



3. A ▲ / ▼ gombbal álljon az [Hang] menüpontra és a **görgő (◍)** gombbal lépjen a következő menüszintre.



4. A ▲ / ▼ gombokkal válassza a második beállító menüt és az **görgő (◍)** gombbal lépjen a harmadik menüszintre.



5. A ▲ / ▼ gombokkal jelölje ki a kívánt beállítást és nyomja meg az **görgő (◍)** 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 lejátszó csatlakoztatására, akkor a hálózati kommunikációhoz be kell állítani a lejátszót. (Lásd a „Csatlakoztatás az otthoni hálózathoz" c. részt a 17. oldalon.)

Kapcs. állapota

Ha ellenőrizni szeretné a lejátszó hálózati állapotát, válassza a [Kapcs. állapota] lehetőséget és az **görgő (◍)** 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.

Közvetlen Wi-Fi

Ez a lejátszó Wi-Fi Direct™ tanúsítványú készülék. Wi-Fi Direct egy olyan technológia, amely egymáshoz kapcsolja a készülékeket elérési ponthoz vagy ütelosztóhoz kapcsolódás nélkül. Nyomja meg az **görgő (◐)** gombot a Wi-Fi Direct menüjének megjelenítése érdekében.A készülék csatlakoztatását a 49. oldalon találja.

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 62. 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 14. 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.

Ultra HD felkonvertálás

Ez a funkció lehetővé teszi a készülék számára az eredeti videófelbontás Ultra HD felbontásra növelését és HDMI kapcsolaton keresztül való megjelenítését.

[Auto]

Ha olyan kijelzőt csatlakoztat, amely képes a Ultra HD felbontásra, akkor a készülék kimenetén Ultra HD felbontású videó jeleket bocsájt ki automatikusan.

[Ki]

A készülék kikapcsolja a felbontás javító funkciót.

Megjegyzés

- Ez a készülék Ultra HD felbontású videójeleket bocsát ki, amikor 24 Hz-es formázású BD-ROM lemezt játszik le.
- A képek lejátszása ideiglenesen megszakadhat, amikor a felbontás megváltozik.

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. (Ez a funkció csak a 3D-s TV csatlakoztatása után aktiválódik.)

[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 **görgő (◍)** gombbal más nyelvet lehet választani. A számgombokkal írja be a megfelelő négyjegyű nyelvkódot (lásd 68. oldal) és nyomja meg az **görgő (◍)**-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 65. oldalon.

Digitális kimenet

[Auto]

Ha a készülék DIGITAL AUDIO OUT és HDMI OUT kimenetét LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS and DTS-HD dekódolóval ellátott készülékhez csatlakoztatja, ezt válassza.

[PCM]

Ha a készülék HDMI OUT kimenetét digitális dekódolóval ellátott készülékhez, vagy ha a DIGITAL AUDIO OUT kimenetet kétcsatornás digitális sztereó dekódolóval ellátott készülékhez csatlakoztatja, ezt válassza.

[DTS újrakódolás]

Ha a készülék HDMI OUT vagy DIGITAL AUDIO OUT kimenetét DTS dekódolóval ellátott készülékhez csatlakoztatja, ezt válassza.

Megjegyzés

- Ha a [Digitális kimenet] az [Auto] opcióra van állítva, az audio kimenet bitstream-ként jelentkezhet. Amennyivel az EDID-el ellátott HDMI készülék felől nem érkeznek értékelhető bitstream információk, az audio kimenet PCM lehet.
- Ha a [Digitális kimenet] opció [DTS újrakódolás]-ra van állítva, a másodlagos hanggal rendelkező BD-ROM lemezek DTS újrakódolási hangot sugározhatnak, míg az eredeti hang más lemezek felé megy (mint az [Auto]).

Mintav. frekv. (DIGITÁLIS AUDIO-KIMENET)

[48 kHz]

Válassza ezt, ha az A/V vevő vagy erősítő nem képes a 192 kHz-es és 96 kHz-es jelek kezelésére. Ezzel a választással a készülék a 96 kHz-es jelet 48 kHz-esre kódolja át, így a rendszer képe lesz a dekódolására.

[96 kHz]

Válassza ezt, ha az A/V vevő vagy erősítő nem képes a 192 kHz-es jelek kezelésére. Ezzel a választással a készülék a 96 kHz-es jelet 48 kHz-esre kódolja át, így a rendszer képes lesz a dekódolására.

[192 kHz]

Válassza ezt, ha az A/V vevő vagy erősítő képes a 192 kHz-es jelek kezelésére.

Az A/V vevőerősítő vagy erősítő képességeit ellenőrizze a használati útmutatójában.

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.

[LEZÁRÁS] menü

A [LEZÁRÁS] beállításai csak a BD-ROM 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 **görgő (◍)** 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 **görgő (◍)** 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 **görgő (◍)** gombot.

Ha elfelejtette a jelszót

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

1. Távolítsa el a lemezt a lejátszóból.
2. Emelje ki a [Jelszó] opciót a [Beállítások] menüben.
3. Bevitelhez használja a színes gombokat: "Piros -> Zöld -> Sárga -> Zöld ->Sárga -> Kék". A jelszó törölve.

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

[EGYEBEK] menü

Mutató

Beállítja a mágikus távirányító mutatójának sebességét és méretét.

[Sebesség]

Beállítja a mágikus távirányító mutatójának mozgási sebességét.

[Méret]

Kiválasztja a mágikus mutató méretét.

DivX® VOD

A DIVX VIDEO: A DivX® a DivX, LLC, azaz a Rovi Corporation egyik leányvállalata által kidolgozott digitális videoformátum. Ez egy olyan hivatalos DivX Certified® készülék, amelynek DivX-videó lejátszási képessége szigorú tesztelésen esett át. Látogasson el a divx.com honlapra, mert onnan bővebb információkat kaphat, és fájlokat DivX videóvá konvertáló szoftvereket tölthet le.

A DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Ezt a DivX® -tanúsított készüléket a megvásárolt DivX Video-on-Demand (VOD) filmek lejátszásához regisztrálni kell. A regisztrációs kód beszerzéséhez a készülék beállítómenüjében keresse meg a DivX VOD menüpontot. A regisztrálás befejezéséhez keresse fel a vod.divx.com honlapot.

[Regisztrálás]

A lejátszó regisztrációs kódjának megjelenítése.

[Reg. megszüntetése]

A lejátszó kikapcsolása és a kikapcsolási kód megjelenítése.

Megjegyzés

A DivX(R) VOD honlapról a készülék regisztrációs kódjával letöltött videókat csak ezen a készüléken lehet megtekinteni.

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.

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.

[Frissítés]

A szoftvert közvetlenül a szoftverfrissítő szerverre csatlakozva lehet frissíteni (60. 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.

Home menüképernyő

A HOME menü használata

A home menü akkor jelenik meg, amikor Ön megnyomja a HOME (⌂) gombot. A kategória kiválasztásához használja ▲/▼/◄/► gombokat, majd nyomja meg a **görgő (◐)** gombot.



Megjegyzés

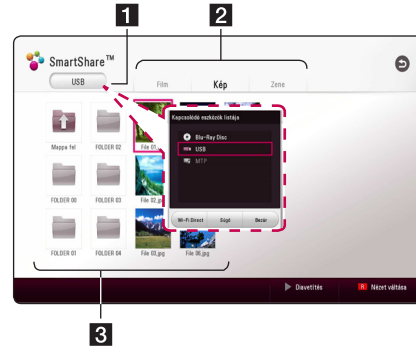
Régiótól függően előfordulhat, hogy a [LG Smart World], [Saját alkalmazások], valamint a [🔍] és [👤] szolgáltatások nem működnek.

1	**[SmartShare] -** Megjeleníti a SmartShare menüjét.
2	**[Premium] -** Megjeleníti a Premium kiindulási képernyőt. (53. oldal)
3	**[LG Smart World] -** Megjeleníti a készüléken található LG Apps címeit. (53. oldal)
4	**[Saját alkalmazások] -** Megjeleníti a [Saját alkalmazások] képernyőt. (55. oldal)
5	**[Beállítások] -** Módosítja a rendszerbeállításokat.
6	**[🔍] -** Megkeresi a kívánt LG Apps és egyéb tartalmakat.
7	**[👤] -** Megjeleníti a bejelentkező menüt.

A SmartShare használata

Ez a készülék lemezen, csatlakoztatott USB eszközön vagy otthoni hálózaton (DLNA) található videó-, fénykép- és audió tartalmak lejátszására képes.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot a kiindulási menü megjelenítéséhez.
2. Válassza a [SmartShare] alkalmazást és nyomja meg az **görgő (◐)** gombot.



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

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, majd válassza a következőt [SmartShare].
4. Válassza ki a lemez ikonját.

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!

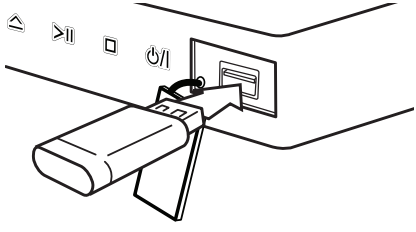
- A 3D-tartalom hosszú nézése szédülést és fáradtságérzést okozhat.
- Betegek, állapotos asszonyok és gyerekek számára nem javasoljuk 3D-filmek nézését.
- Ha a 3D-tartalom nézése közben fejfájást, fáradtságot vagy szédülést tapasztal, javasoljuk, hogy állítsa le a lejátszást és pihenjen amíg ismét normálisan 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 különbözõ fájltípusok vannak, a fájltípus kiválasztó menüje jelenik meg.

Az USB-tárolóeszközön található fájlok mennyiségétől függően a betöltés több percig tarthat. A [Elvet] kiválasztása után az **görgő (◍)** megnyomásával a betöltés megszakad.

2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Válassza a [SmartShare] alkalmazást és nyomja meg a(z) **görgő (◍)** gombot.



4. Válassza ki a kategóriából a kívánt csatlakoztatott eszközt.
5. Válasszon a következők közül: [Film], [Kép] vagy [Zene].
6. A ▲/▼/◄/► gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a ►II (lejátszás/szünet) vagy a **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzések az USB-eszközökkel kapcsolatban

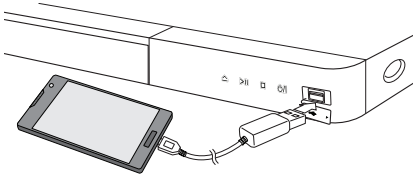
- A lejátszóval csak FAT32 vagy NTFS fájlrendszerű USB Flash-meghajtó vagy külső HDD használható a fájlok eléréséhez (zene, fénykép, film). Azonban a BD-Live esetében csak FAT32 fájlrendszerű USB Flash-meghajtó vagy külső HDD használható.
- A készülék legfeljebb 4 partíciót tud kezelni az USB-eszközön.
- 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 kamerák és mobiltelefonok nincsenek támogatva.
- A készülék USB-csatlakozóját nem lehet a PC-re csatlakoztatni. A készülék tárolóeszközként nem használható.

Fájl lejátszása Android készüléken

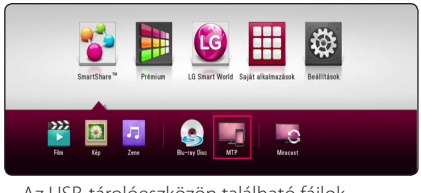
MOVIE MUSIC PHOTO

Ez a lejátszó Android készüléken tárolt videó, audio- és fényképfájlok lejátszására is képes.

1. Az Android készüléket USB-kábellel csatlakoztassa az egységhez. Bizonyosodjon meg, hogy az MTP-t aktiválták az Android készüléken.

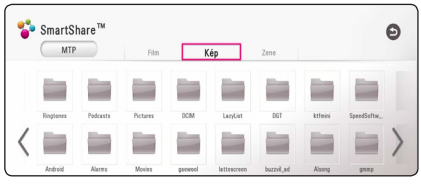


2. Nyomja meg a HOME (⌂).
3. Válassza ki az [MTP] opciót, majd nyomja meg a forgó **görgő (◍)**.



Az USB-tárolóeszközön található fájlok mennyiségétől függően a betöltés több percig tarthat.

4. Válasszon a következők közül: [Film], [Kép] vagy [Zene].



5. Válasszon egy fájlt a ▲/▼/◄/► segítségével, majd nyomja meg a ►II (lejátszás/szünet) vagy a forgó **görgő (◍)** a fájl lejátszásához.



Az Android készülék csatlakoztatására vonatkozó jegyzetek

- Ez a készülék csak MTP-s (Media Transfer Protocol) Android készüléket támogat.
- Működés közben (lejátszás, stb.) közben ne húzza ki az Android készüléket.
- Videó-, hang-, és fényképfájlok lejátszására alkalmas. Az egyes fájltípusok használatára vonatkozó részleteket olvassa el a megfelelő oldalakon.
- Az adatvesztés megelőzése érdekében mi a rendszeres biztonsági másolatok készítését javasoljuk.
- USB hosszabbító kábel, USB HUB vagy USB kártyaolvasó használata esetén előfordulhat, hogy az Android készülék nem ismeri fel az USB-eszközt.
- Előfordulhat, hogy egyes Android készülékek nem működnek ezzel az egységgel.
- Az Android készülék MTP használatától függően előfordulhat, hogy a zene- fotó, film- és feliratozási fájlok nem működnek.

Fájl lejátszása hálózati kiszolgálóról

MOVIE MUSIC PHOTO

A lejátszó alkalmas a DLNA-kiszolgálón tárolt videó-, hang- és fényképfájlok otthoni hálózati lejátszására.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (17. oldal).
2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Válassza a [SmartShare] alkalmazást és nyomja meg a(z) **görgő (◍)** gombot.



4. Válassza a kategóriában a DLNA média-kiszolgálót.
5. Válasszon a következők közül: [Film], [Kép] vagy [Zene].
6. A ▲/▼/◄/►gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a ►II (lejátszás/szünet) vagy a **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzés

- A fájlokkal kapcsolatos követelményeket lásd a(z) 62. 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.
- Ha PC-jét DLNA szerverré akarja állítani, telepítse a SmartShare PC-szoftvert saját PC-jére. (37. oldal)

PC csatlakoztatása az otthoni hálózati kiszolgálóra

A DLNA a Digital Living Network Alliance (digitális élő hálózat szövetsége) rövidítése, és használatával a kiszolgálón tárolt video-/zene-/képfájlokat lehet megjeleníteni az otthoni hálózatra csatlakozó TV-készüléken.

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

Bővebben a SmartShare PC-szoftverről (DLNA)

A SmartShare PC-szoftver (DLNA) a számítógépén tárolt videó-, audio- és fotófájlok ezen egységgel való megosztására való, mivel az DLNA-kompatibilis média szerverként fog működni.

A SmartShare PC-szoftver (DLNA) letöltése

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 (DLNA)" fájlt.

A SmartShare PC-szoftver (DLNA) 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 (DLNA). 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 a Mac OS nem támogatja.
- A SmartShare PC-szoftver (DLNA) egy dedikált szoftver, mely csak ezzel a lejátszóval történő fájl- és mappamegosztást teszi lehetővé.
- Ez a kézikönyv a SmartShare PC-szoftver (DLNA) angol verziójával végezhető műveletekre ad példákat. Kövesse az ön nyelvi verziójában található műveletekre vonatkozó magyarázatokat.

Fájlok és mappák megosztása

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

Ebben a részben a számítógép megosztott mappáinak kijelölését mutatjuk meg.

1. Kattintson kétszer a "SmartShare" ikonra.
2. Kattintson kétszer a középen található [Movie], [Photo] vagy [usic] ikonok valamelyikére, majd kattintson a SmartShare PC-szoftver jobb felső sarkában található [Settings] gombra. A [Settings] menü megjelenik a képernyőn.
3. Kattintson a [My Shared Contents] lapra, majd az ikonra . A [Add/Remove Shared Folders] menü megjelenik a képernyőn.
4. Kattintson a megosztani kívánt fájlokat tartalmazó mappára, majd kattintson az [OK]-ra. A megjelölt mappa hozzáadódik a [My Shared Contents] mappához. Ezután kattintson a [Settings] menü [OK] gombjára.
5. Bizonyosodjon meg, hogy a SmartShare (DLNA) szolgáltatás bekapcsolódik a [Service] lapnál.

Megjegyzés

- Ha a megosztott mappák vagy fájlok nem jelennek meg a lejátszó képernyőjén, kattintson a [Settings] menü [My Shared Contents] opciójára, majd az ikonra .
- További információkért, kattintson a [Settings] menü [HELP] gombjára.

Rendszerkövetelmények

Minimális rendszerkövetelmények

- CPU: Intel® 2.0 GHz vagy AMD Sempron™ 2000+ processzorok
- Memória: 1 GB-nyi szabad RAM
- Grafikai kártya: 64 MB videó memória, 1024 x 768 pixeles minimális képfelbontás és 16 bites színmélység
- Szabad tárhely a HDD-n: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 vagy újabb), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 vagy újabb verzió
- Hálózati környezet: 100 Mb Ethernet, WLAN

Ajánlott rendszer

- CPU: Intel® Core™ Duo vagy AMD Athlon™ 64X2, 1,7 GHz vagy erősebb
- Memória: 2 GB-nyi szabad RAM
- Grafikai kártya: 128 MB videó memória, 1024 x 768 pixeles minimális képfelbontás és 16 bites színmélység
- Szabad tárhely a HDD-n: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 vagy újabb), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 vagy újabb verzió
- Hálózati környezet: 100 Mb Ethernet, WLAN

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 ▶II (lejátszás/szünet) gombot.
A ▶II (lejátszás/szünet) gombot megnyomva a lejátszás folytatódik.

Keresés előre vagy visszafelé.

A gyors előre vagy visszafelé történő lejátszáshoz tartsa megnyomva a I◀◀ vagy ▶▶I gombot lejátszás közben. A belehallgatás során nyomogatott I◀◀ vagy ▶▶I gombokkal különböző lejátszási sebességek választhatók.

A lejátszási sebesség csökkentése (Video)

Szüneteltett lejátszással nyomja és tartsa megnyomva a ▶▶I gombot, majd ismételten nyomogassa a ▶▶I gombot különböző lassított lejátszási sebességek kiválasztásához.

Ugrás a következő/előző fejezetre/sávra/fájlra

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

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

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

Fényképekkel kapcsolatos alapműveletek

Diabemutató

Diabemutató indításához nyomja meg a ▶II (lejátszás/szünet) gombot.

Diabemutató leállítása

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

Diabemutató szüneteltetése

A diabemutató közben nyomja meg a ▶II (lejátszás/szünet) gombot.
Diabemutató újraindításához nyomja meg a ▶II (lejátszás/szünet) gombot.

Ugrás a következő/előző képre

A teljes képernyős fényképmegjelenítés közben a ◀ vagy ▶ gombbal az előző vagy a következő fényképre lehet ugrani.

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 ►II (lejátszás/szünet) 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.

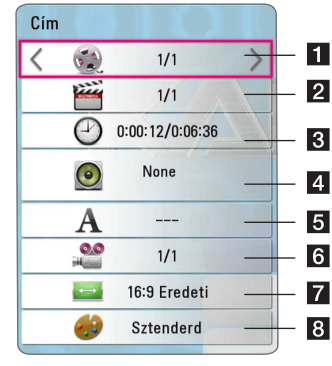


1	**Folyamatjelző -** Megjeleníti az aktuális pozíciót és a teljes lejátszási időt.
2	**[Disc Menu] -** Megnyitja a lemezmenüt.
3	**[Title/popup] -** Megjeleníti a DVD címmenüjét vagy a BD-ROM felbukkanó menüjét (ha van).
4	**[Opció] -** Megjeleníti a lejátszási adatokat.
5	**[Ismétlés] -** Ismételten lejátszik egy kívánt szakaszt vagy adott sorrendű tartalmat. (43. oldal)
6	**[3D] -** Módosítja a 3D beállításokat. (48. 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 **görgő (◖◗)** 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.

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 **görgő (◐)** 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 (47. oldal).

Speciális lejátszási funkciók

Lejátszás megismétlése

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

Blu-ray lemez / DVD / Videó fájlok

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon egy [Ismétlés]-t a(z) ◀ / ▶gombok segítségével, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

A-B – A kiválasztott részt fogja folyamatosan ismételgetni.

Fejezet – A készülék ismételten lejátssza az aktuális fejezetet.

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

Összes – A készülék ismételten lejátssza az összes címet vagy fájlt.

Ki – Visszatér a normál lejátszáshoz.

Audió CD / hangfájlok

A lejátszás során, a kívánt ismétlési mód kiválasztásához, jelölje ki a [Ismétlés] parancsot és nyomja meg többször a **görgő (◍)**.

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

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

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

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

– A készülék véletlenszerűen játssza le a számokat vagy fájlokat.

Megjegyzés

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

Meghatározott rész ismétlése

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

A lejátszó meg tudja ismételni az Ön által kiválasztott részt.

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐).
2. A [Ismétlés] a(z) ◀ / ▶ gombokkal választható ki, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
3. Jelölje ki az [A-B]-t és nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
4. Annak a résznek az elején, amelyet szeretne megismételni nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
5. Nyomja meg az **görgő (◍)** gombot a rész végén. A kiválasztott rész kerül folyamatosan ismétlésre.

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 **görgő (◍)** 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 **görgő (◍)** .

Megjegyzés

- Néhány lemez vagy cím esetén előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog működni.
- A fájltípustól és a DLNA-kiszolgáló képességétől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem fog működni.

Filmfelirat nyelvének beállítása

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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ gombok segítségével válassza ki a [Felirat] beállítását.
4. A(z) ◀ / ▶ gombok segítségével válassza ki a kívánt feliratnyelvet.
   A **görgő (◍)**, megnyomásával különböző felirat lehetőségek közül választhat.
5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Megjegyzés

Néhány lemez csak a lemez menüjén keresztül teszi lehetővé a felirat-kiválasztás módosítását. Ebben az esetben a lemez menüjének kiválasztó felületén jelölje ki a megfelelő feliratot.

Különböző zeneszámok hallgatása

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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ gombok segítségével válassza ki a [Hang] beállítását.
4. A(z) ◀ / ▶ gombok segítségével válassza ki a kívánt zene nyelvét, zeneszámot vagy zenecsatornát.
5. Nyomja meg a BACK (⮌) gombot a képernyő-beállító menühöz való visszatéréshez.

Megjegyzés

- Néhány lemez csak a lemez menüjén keresztül teszi lehetővé a hangkiválasztás módosítását. Ebben az esetben a lemez menüjének kiválasztó felületén jelölje ki a megfelelő hangot.
- Nem sokkal azután, hogy Ön bekapcsolta a hangot, rövid ideig eltérés lehet a kijelző és az aktuális hang között.
- A BD-ROM lemeznél, a képernyő-beállító menü képernyőjén több hangfájl formátum (5.1 CH vagy 7.1 CH) jelenik meg együtt a [MultiCH] felirattal.

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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ 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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ 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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ 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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ 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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲ / ▼ gombok segítségével válassza ki a [Kép mód] beállítását.
4. A(z) ◄ / ► gombok segítségével válassza ki a [Egyéni beáll.] opciót, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.



5. A(z) ▲ / ▼ / ◄ / ► gombok segítségével módosíthatja a [Kép mód] beállítását.

   Az összes videó módosítás visszaállításához válassza a [Alapbeáll.] beállítást, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
6. A(z) ▲ / ▼ / ◄ / ► gombok segítségével kiválaszthatja a [Bezár] beállítást, majd a beállítás befejezéséhez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

Tartalmi adatok megjelenítése

MOVIE

A lejátszó meg tudja jeleníteni a tartalmi adatokat.

1. A(z) ▲/▼/◄/►gombok segítségével válasszon ki egy fájlt.
2. Nyomja meg az INFO/MENU (⊡) gombot a beállítási menü megjelenítéséhez.

   A képernyőn megjelennek a fájl adatai.

Megjegyzés

A képernyőn megjelenő adatok nem feltétlenül a tényleges tartalomra vonatkoznak.

A tartalomlista megjelenésének módosítása

MOVIE MUSIC PHOTO

A [SmartShare] menüben módosíthatja a tartalomlista megjelenítési módját.

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

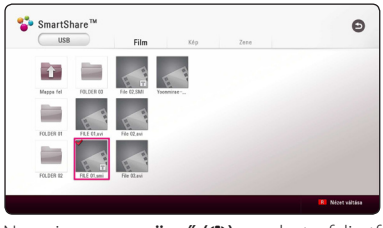


Feliratfájl kiválasztása

MOVIE

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

1. A(z) ▲/▼/◄/► gombok segítségével a [Film] menüben jelölje ki a lejátszandó feliratfájlt.
2. Nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



Nyomja meg az **görgő (◍)** 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

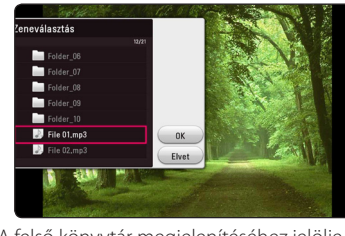
Miközben zenefájlokat hallgat megjeleníthet fényképfájlokat is.

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 **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ▲/▼ gomb segítségével jelölje ki a [Zeneválasztás] beállítást, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot a [Zeneválasztás] menü megjelenítéséhez.
4. A(z) ▲/▼ gombok segítségével válasszon ki egy készüléket, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

   Az aktuális készülék az aktuális fényképfájl elhelyezkedését illetően eltérhet.

Fénykép helye	Használható eszköz
Lemez, USB	Lemez, USB
MTP	MTP
DLNA-kiszolgáló	DLNA-kiszolgáló

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 **görgő (◍)** 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 **görgő (◍)** gombot.

Tartalom 3D-ben való lejátszása

BD DVD AVCHD MOVIE

E funkció révén a 2D-s tartalom 3D-s tartalommá konvertálható, a 3D-ben kódolt tartalmú fájl pedig lejátszható. A lejátszás során a 3D-s mélység és távolság a [3D] opciónál állítható be.

2D-s tartalom 3D-sá való konvertálása

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon ki egy [3D]-t, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.
3. A 2D-s tartalom 3D-s tartalommá való konvertálásához a ▲/▼/◄/► gombokkal válasszon .

3D-be kódolt fájl lejátszása

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon ki egy [3D]-t, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.
3. A megfelelő módot (egymás mellett, felül és alul) a ▲/▼/◄/► gombok segítségével, a 3D-ben konvertált fájlhoz hasonlóan válassza ki.

3D beállítás

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon ki egy [3D]-t, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.
3. Válasszon ki egy [3D beállítás]-t, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.

   Itt a 3D-s mélységet és távolságot is beállíthatja. Az összes módosítás visszaállításához válassza ki az [Inicializálás] opciót, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.

Visszatérés

1. A lejátszás során nyomja meg az INFO/MENU (☐) gombot.
2. Válasszon ki egy [3D]-t, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◍)**.
3. A ▲/▼/◄/► segítségével válasszon a visszatéréshez .

Megjegyzés

- Amikor a Ultra HD felbontást beállította, ha az [Be]-t választotta a [3D]-ban, a Ultra HD felbontás automatikusan az eredeti felbontásra változik.
- Azok a filmek, amelyeknek a sebessége 30 képkocka/másodperc lehetséges, hogy nem konvertálhatók át 3D formátumba.
- Ha a felirat rendellenesen jelenik meg, kapcsolja ki a TV 3D-s opcióját, majd kapcsolja be a készülék 3D-s opcióját.

Speciális funkciók

A Wi-Fi Direct™ csatlakozás

Tanúsított Wi-Fi Direct™ készülékhez való csatlakozás

MOVIE MUSIC PHOTO

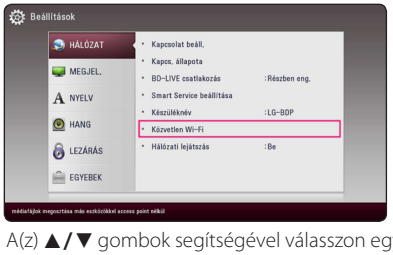
Ez a lejátszó tanúsított Wi-Fi Direct™ készülékben található film-, zene- és fényképfájlok lejátszására képes. A Wi-Fi Direct™ technológia révén egy lejátszó közvetlenül is csatlakozhat egy tanúsított Wi-Fi Direct™ készülékhez, és ezáltal nem kell olyan hálózati készülékekhez csatlakoznia, mint pl. a hozzáférési pont (AP).

A Wi-Fi Direct™ tanúsítványú készüléken

1. Kapcsolja be a Wi-Fi Direct™ tanúsítványú készülékét és futtassa a Wi-Fi Direct funkciót.
2. Futtassa a DLNA alkalmazást a készüléken.

A lejátszóján

3. Jelölje be a [HÁLÓZAT] opciót a [Beállítások] menüben, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.
4. Jelölje be a [Közvetlen Wi-Fi] opciót, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



5. A(z) ▲/▼ gombok segítségével válasszon egy Wi-Fi Direct™ készüléket a listából, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



Létrejön a Wi-Fi Direct™ kapcsolat. Kövesse a képernyő utasításait.

Ha újra rá akar keresni az elérhető Wi-Fi Direct™ készülékekre, válassza a [Lista frissít.] funkciót és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

Ha a készüléklistáról akar kiszolgálót választani, a csatlakoztatott Wi-Fi Direct™ készülékről kell megosztania a fájlokat vagy a mappákat a DLNA kiszolgálóval.

6. Jelölje ki a [Film], [Kép] vagy [Zene] funkciót a(z) ▲/▼/◄/► gombok segítségével, és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



7. ▲/▼/◄/► gombokkal jelöljön ki egy fájlt és a fájl lejátszásához nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzés

- A jobb átvitel érdekében a lejátszót a Wi-Fi Direct™ tanúsított kiszolgálóhoz a lehető legközelebb kell elhelyezni.
- Ez az egység egyszerre csak 1 készüléket képes csatlakoztatni. Egyszerre több készüléket nem lehet csatlakoztatni.
- Ha egy készülék a Wi-Fi Direct™ funkcióhoz van csatlakoztatva és ön eközben egy wireless hálózathoz próbál csatlakozni, a Wi-Fi Direct™ csatlakozás megszakad.
- Ha ez a lejátszó és a Wi-Fi Direct™ készülék eltérő helyi hálózathoz van csatlakoztatva, előfordulhat, hogy a Wi-Fi Direct™ csatlakozás nem fog rendelkezésre állni.
- Ha egy Wi-Fi Direct™ tanúsított készülék nincs Wi-Fi Direct készenléti üzemmódban, akkor a lejátszó nem találja meg ezt a készüléket.
- Amikor csatlakoztatja a Wi-Fi Direct™ tanúsítványú készülékét a lejátszójához, a PIN hálózati kapcsolat nem fog működni.
- Ez a készülék Group Owner üzemmódban működő Wi-Fi direct™ eszközhöz nem tud kapcsolódni.

Élvezze a Miracast™ technológiát

A lejátszóján keresztül vezeték nélkül jelenítheti meg a Miracast tanúsítványú készülék képernyőjét és hangját a TV képernyőjén.

A Miracast™ tanúsítványú készüléken

1. Kapcsolja be a Miracast tanúsítványú készülékét és futtassa a [Miracast] funkciót.

Az Ön lejátszóján

2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Jelölje be a [Miracast] funkciót, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



4. Válasszon ki egy Miracast készüléket a listáról a(z) ▲/▼ gombok segítségével, majd nyomja meg **görgő (◍)** gombot.

   A Miracast funkció automatikusan elindul.

   Ha be akarja olvasni az elérhető Miracast készülékeket, jelölje ki a [Lista frissít.] funkciót és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzés

- A tökéletesebb átjátszás érdekében, helyezze a Miracast tanúsítványú készüléket a lejátszóhoz olyan közel, amennyire csak lehet.
- Ez az egység egyszerre csak 1 készüléket képes csatlakoztatni. Egyszerre több készüléket nem lehet csatlakoztatni.
- Átjátszás közben a vezeték nélküli hálózat vagy a Wi-Fi Direct nem használható egyszerre.
- Ha a Miracast tanúsítványú készülék nincs [Miracast] készenléti állapotban, akkor a lejátszó nem fogja megtalálni a készüléket.
- A vezeték nélküli hálózat állapotától függően változik az átjátszás stabilitása.
- Az átjátszás során előfordulhat, a TV beállításától függően előfordulhat, hogy a kép szélei nem jelennek meg képernyőn. Ebben az esetben módosítsa a képernyő beállítását a TV-jén.

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 (17. 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 (23. 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 lemeztálcában van, ne húzza ki a csatlakoztatott USB-eszközt. Ha mégis így tesz, azzal tönkre teheti a csatlakoztatott USB-készüléket, és a BD-Live funkciók lehet, hogy nem fognak többé megfelelően működni a meghibásodott USB-készüléken. Ha úgy tűnik, hogy ettől a művelettől az USB-készülék meghibásodott, akkor egy PC-ről újraformázhatja az USB-készüléket és megint használhatja a lejátszóval.

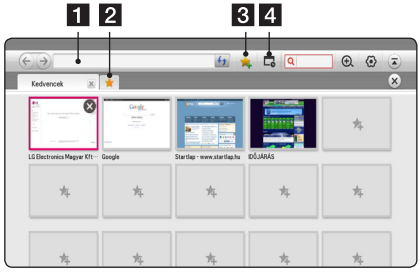
Megjegyzés

- 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.

Webböngészés

Az URL-t kézzel írja a képernyőre vagy meglátogatja a Kedvencekhez adott weboldalakat.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
2. Válassza ki az [Internet] opciót a [Saját alkalmazások]-ből, majd nyomja meg a forgó gombot **görgő (◖◗)**.
3. Írjon keresőszavakat az üres mezőbe.



1	A webcímbez vagy az URL-be ír.
2	Több webböngésző kinyitásakor választ.
3	A jelenlegi oldalt hozzáadja a Kedvencekhez.
4	Az előzőleg meglátogatott weboldalhoz lép.

Megjegyzés

- A legjobb minőségű szolgáltatás érdekében fizessen elő egy 4,0 Mbps-os (1,5 Mbps vagy gyorsabb) internetes szolgáltatásra. Amennyiben problémái lennének az Internet sebességét illetően, lépjen kapcsolatba az ISP-vel (Internet szolgáltató).
- Az Internet csak előzetesen telepített beépülő modulokkal működik.
- Az Internet csak a következő médiafájl formátumokat képes lejátszani: ".jpeg", ".png", ".gif", ".wmv", ".asf", ".wma", ".mp3" és ".mp4".
- Amennyiben túl kevés memória áll a rendelkezésére, az Internet erőltetett módon bezárul.
- Az Internethez a készülékre telepített betűtípusokat használják, és a lejátszott tartalomtól függően előfordulhat, hogy a betűk rendellenesen jelennek meg.
- Az Internet nem támogatja a fájl és betűk letöltését.
- Az Internet kizárólag ehhez a készülékhez való. Emiatt a PC böngészők másképp működhetnek.

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 videójelt küld a TV-re a HDMI-n keresztül, és audiójelt az okostelefonra vagy a táblagépre a Wi-Fi-n keresztül. További adatokért, kérjük tanulmányozza az "LG AV Remote" alkalmazást.

USB billentyűzet vagy egér használata

A szövegbevitelhez és a menüben való navigáláshoz csatlakoztathat USB billentyűzetet és/vagy egeret is.

1. Csatlakoztasson egy USB billentyűzetet az előlapi panelen található USB portba.
2. Használja a billentyűzetét a szövegbevitelhez, vagy az egerét a menüben való navigáláshoz.

Megjegyzés

A következő billentyűzeteket vagy egereket javasoljuk.

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

A Premium funkció használata

A Premium funkcióval különböző tartalomszolgáltatásokat használhat az interneten.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (17. oldal).
2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Jelölje ki a [Premium] funkciót a(z) ◄ / ► gombokkal, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.



4. Jelölje ki a [Premium] funkciót a(z) ▲ / ▼ / ◄ / ► gombokkal, majd nyomja meg a **görgő (◍)** 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.
- Ha a Prémium funkcióit vezeték nélküli hálózaton használja, akkor más rádiófrekvenciás berendezések zavaró hatása miatt a streaming sebessége helytelen lehet.
- A [Prémium] vagy [LG Smart World] funkció első használatakor az aktuális országbeállítás jelenik meg.
- Amennyiben módosítani szeretné az ország beállítást, lépjen a [Beállítások] > [HÁLÓZAT] > [Smart Service beállítása] > [Ország beállítása] lehetőségre. A [Ország beállítása] menuben valassza a [Kézi irányítás] lehetőseget, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.

Az LG Smart World használata

Ezen a lejátszón az LG alkalmazási szolgáltatások elérhetők az interneten keresztül. Az LG Smart World funkción könnyedén megtalálhat és letölthet különböző alkalmazásokat.

1. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot és beállításokat (17. oldal).
2. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
3. Jelölje ki az [LG Smart World]funkciót, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.



4. Jelöljön ki egy kategóriát a(z) ◄ / ►gombokkal, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
5. A(z) ▲ / ▼ / ◄ / ► gombokkal válasszon ki egy alkalmazást, majd az adatok megjelenítéséhez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
6. Nyomja meg a **görgő (◍)** gombot, ha már kijelölte az [telepítés] ikont. Az alkalmazás feltelepül a lejátszóra.

   Annak érdekében, hogy egy alkalmazást telepíthessen a lejátszóra, be kell jelentkeznie. További információt a bejelentkezésről a(z) 54. oldalon talál.
7. A [Saját alkalmazások] képernyő megjelenítéséhez nyomja meg a vörös színű (R) gombot.
8. Jelölje ki a telepített alkalmazást és nyomja meg a **görgő (◍)** gombot a végrehajtásához.

Megjegyzés

- Régiótól függően előfordulhat, hogy a [LG Smart World], [Saját alkalmazások], valamint a [🔍] és [👤] szolgáltatások nem működnek.
- A fizetős alkalmazások telepítéséhez előfizetéssel kell rendelkeznie. További információt a www.lgappstv.com honlapon talál.

Bejelentkezés

Az [LG Smart World] funkció használatához be kell jelentkeznie a fiókjába.

1. A kezdő menüben válassza a [👤] ikont, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
2. A virtuális billentyűzet segítségével töltse ki az [ID] és a [Jelszó] mezőket.

   Ha Önnek nincs fiókja, akkor nyomja meg a piros (R) színű gombot a regisztrációhoz.
3. A(z) ▲/▼/◄/► gombokkal válassza az [OK] gombot, majd a fiókjába való bejelentkezéshez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

   Ha megjelöli az [Auto. bejelent.] jelölőnégyzetet, akkor a rendszer emlékezni fog az Ön azonosítójára és a jelszavára és automatikusan bejelentkezik ezek bevitele nélkül is.

Megjegyzés

A fiókkal és alkalmazásokkal kapcsolatos információk megtekintéséhez válassza a [👤] ikont, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot a kezdő menüben, majd válaszza a [Saját oldal] lehetőséget.

Online tartalom keresése

Amennyiben az online szolgáltatásokban ön nehezen találja meg a sajátos tartalmakat, ehhez az all-in-one keresési funkciót is felhasználhatja a keresési menübe bevitt kulcsszavakkal.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
2. Jelölje ki a [🔍] ikont a kiinduló menüben a(z) ▲/▼/◄/►gombokkal, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
   A képernyőn a keresési menü jelenik meg.
3. Nyomja meg a **görgő (◍)** gombot. A virtuális billentyűzet automatikusan megjelenik.
4. A(z) ▲/▼/◄/► gombokkal válassza ki a betűket, majd a virtuális billentyűzeten kiválasztott betűk jóváhagyásához nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
5. Miután bevitte a kulcsszót, jelölje ki az [↵]-t és a keresési eredmény megjelenítéséhez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
6. A(z) ▲/▼/◄/► gombokkal válassza ki a kívánt tartalmat, majd a kiválasztott tartalomra ugráshoz nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzés

- Régiótól függően előfordulhat, hogy a [LG Smart World], [Saját alkalmazások], valamint a [🔍] és [👤] szolgáltatások nem működnek.
- A keresés funkció nem minden online szolgáltatásban végez keresést. Ez csak bizonyos online szolgáltatások esetén működik.

A Saját alkalmazások menü használata

Átmozgathat vagy törölhet is telepített alkalmazást a [Saját alkalmazások] menüben.

1. Nyomja meg a HOME (⌂) gombot.
2. Jelölje ki a [Saját alkalmazások] alkalmazást, és nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.



3. A [Saját alkalmazások] menüben nyomja meg a vörös (R) színű gombot.

Alkalmazás mozgatása

1. Válasszon egy alkalmazást, majd a beállítások megjelenítéséhez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
2. A(z) ▲/▼ gombok segítségével válasszon ki egy készüléket, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
3. Az átmozgatás helyének meghatározásához használja ▲/▼/◄/► gombokat, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

Alkalmazás törlése

1. Válasszon egy alkalmazást, majd a beállítások megjelenítéséhez nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
2. A(z) ▲/▼ gombok segítségével jelölje ki a [Töröl] funkciót, majd nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.
3. A(z) ◄/► gombokkal jelölje be a [Igen] választ, és jóváhagyásához nyomja meg a **görgő (◍)** gombot.

Megjegyzés

Régiótól függően előfordulhat, hogy a [LG Smart World], [Saját alkalmazások], valamint a [🔍] és [👤] szolgáltatások nem működnek.

Hibaelhárítás

Általános

Jelenség	Ok és megoldás
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. • Helyezze a lemezt a helyére, a vezetőperemen belülre. • 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 17. 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.
A lejátszó nem tud csatlakozni az access pointra vagy vezeték nélkül routerre.	• Lehetséges, hogy a kapcsolatot más, rádiófrekvencián működő háztartási készülék zavarja. A lejátszót vigye ezektől távolabb.
Az access point nem jelenik meg az „Access point name” (access point neve) listában.	• Előfordulhat, hogy az access point vagy a vezeték nélküli router nem teszi közzé a nevét (SSID). Az access point-ot vagy a vezeték nélküli routert a számítógépen állítsa be úgy, hogy tegye közzé a nevét. • Lehet, hogy a hálózati eszköz, pl. access point nem a lejátszónak megfelelő frekvencián vagy csatornán működik. Változtassa meg a hálózati eszköz frekvenciáját és csatornáját.

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.

Vevőtámogatás

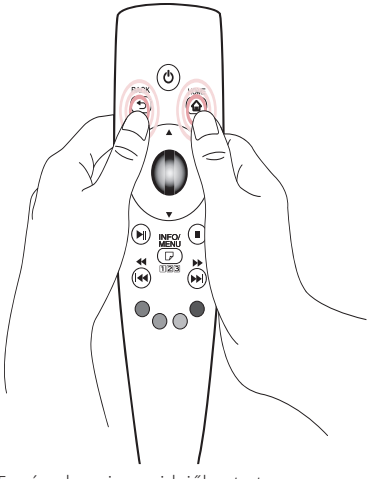
A lejátszó szoftverét a legújabb szoftverrel lehet frissíteni, ami növeli a készülék teljesítményét és új funkciókat is bevezethet. a lejátszó legújabb szoftverét (ha frissítés történt) a http://www.lg.com honlapról vagy az LG Electronics vevőtámogató központjában lehet beszerezni.

Nyílt forráskódú szoftverek

A megfelelő GPL, LGPL és más nyílt forráskódú licenceket a http://opensource.lge.com honlapon lehet beszerezni. A forráskóddal együtt letölthető minden licencfeltétel, szavatossági korlátozás és szerzői jogi nyilatkozat.

A Magic távvezérlő

A Magic távvezérlő újra-regisztrálása



Kb. 5 másodpercig egyidejűleg tartsa nyomva a HOME (⌂) és BACK (↩) gombot. A Magic távvezérlő párosítása megszűnik.

Megjegyzés

- A távvezérlőt a készülék felé irányítva és a BACK (↩) gombot 5 másodpercig nyomva tartva a párosítás újra megtörténik.
- Állítsa be a Magic távvezérlő mutatójának sebességét és alakját. (Lásd a Magic mutató beállítását a 30. oldalon.)
- Ha a Magic mutatót hosszabb ideig nem használja, akkor eltűnik. Ha a Magic mutató nincs a képernyőn, jobbra-balra rázza meg a Magic távvezérlőt. A mutató ismét megjelenik.
- Ha a mutató mozgatása közben megnyomja a navigáló gombot, a mutató eltűnik és a Magic távvezérlő hagyományos távvezérlőként működik tovább.

Vigyázat!

- A távvezérlő hatótávolsága 10 méter. Nagyobb távolságból használva, vagy ha valami akadályozza a rálátást, a távvezérlő nem megfelelően működhet.
- A közelben működő elektronikus berendezések zavart okozhatnak. A mikrohullámú sütő és a vezeték nélküli LAN ugyanazt a frekvenciát használja (2,4 GHz), amelyiket a Magic távvezérlő, ezért zavarhatják a távvezérlőt.
- Ha leejti a távvezérlőt, eltörhet.
- A Magic távvezérlőt ne ejtse le és ne érje erős ütés.

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 lejátszó bekapcsolásakor a képernyőn a frissítési menü jelenik meg.
2. A ◀ / ▶ gombokkal válassza ki a kívánt menüpontot, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



[OK]	A szoftver frissítése megkezdődik.
[Elvet]	Kilép a frissítési menüből és megjelenik a Home menü.

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.

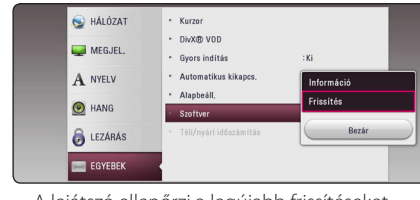
SW frissítés

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 (17. oldal).
2. A [Szoftver] menüben válassza a [Beállítások] lehetőséget, majd nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.
3. Válassza az [Frissítés] lehetőséget és nyomja meg az **görgő (◍)** gombot.



A lejátszó ellenőrzi a legújabb frissítéseket.

Megjegyzés

- A keresés közben az **görgő (◍)** megnyomásával a keresés megszakad.
- Ha nincs frissítés a „Nincs frissítés" üzenet jelenik meg. Az **görgő (◍)** 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 58. oldalon.

További adatok

Fájlok követelményei

Filmfájlok

Fájl Hely	Fájl Kiterjesztés	Kodekformátum	Audioformátum	Felirat
Lemez, USB	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM nélkül), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (Csak normál lejátszás), 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", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM nélkül), ".3gp", ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (Csak normál lejátszás), 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 free), ".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 free), ".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"	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 szerver kompatibilitását DLNA szerverkörnyezetben tesztelték (SmartShare PC-szoftver), ezért a fájlkövetelmények és a lejátszási funkciók a médiakiszolgálótól függnek és eltérőek lehetnek.
- A fájlokkal kapcsolatos követelmények (62. oldal) nem mindig kompatibilisek. A fájljellemzőkkel és a médiakiszolgáló elérhetőségével kapcsolatban korlátozások lehetnek.
- A videóklip feliratozási fájljait csak arról a DLNA médiaszerverről lehet lejátszani, amelyet a honlapról letöltött SmartShare PC-szoftver hozott létre.
- 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).

Többcsatornás Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD és DTS-HD esetén:

- Vevőerősítő beépített (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS vagy DTS-HD) dekódolóval.
- Elülső, hátulsó, center és mélynyomó hangszórók a választott formátumnak 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.
- A Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus és DTS-HD maximum 7.1 csatornával használható, ha a készülék audiokimenetét HDMI-kábellel csatlakoztatja.
- 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	OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT)		
	PCM	DTS újrakódolás *3	Auto
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

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

- Ha a HDMI OUT csatlakozó High Speed HDMI™ kábellel csatlakozik a TV-re és a HDMI OUT csatlakozó kimeneti jele Dolby Digital Plus/Dolby True HD, akkor az SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) kimeneti csatlakozó jele „2-csatornás PCM"-re korlátozott (ha a HDMI és a DIGITAL AUDIO OUT egyidejűleg csatlakoztatva van).

- MP3/WMA-fájl lejátszásakor a kimeneti hang PCM 48 kHz/16 bit, Audio CD esetén pedig PCM 44,2 kHz/16 bit.
- A [Beállítások] menü [Digitális kimenet] menüpontjaiban olyan digitális audiokimenetet és maximális mintavételi frekvenciát kell választani, amit a csatlakoztatott erősítő (vagy rádióerősítő) kezelni képes (lásd 27. oldal).
- Digitális hangcsatlakoztatás esetén (DIGITAL AUDIO OUT vagy 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.

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 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 védjegyek esetén lásd a http://patents.dts.com honlapot. A DTS Licensing Limited licence alapján gyártva. A DTS, a logó, a & DTS a logóval együtt bejegyzett védjegyek, a DTS 2.0+Digital Out pedig 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.

A Wi-Fi CERTIFIED logó a Wi-Fi Alliance tanúsítási jelölése.

A Wi-Fi CERTIFIED logó a Wi-Fi Alliance tanúsítási jelölése.

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

DivX®-tanúsítvány legfeljebb HD 1080p DivX®-video lejátszásához, beleértve a prémium-tartalmakat is.
A DivX®, DivX Certified® és a hozzájuk tartozó logók a Rovi Corporation vagy leányvállalatainak bejegyzett védjegyei és használatuk engedéllyel történik.
A következő USA-szabadalmak közül eggyel vagy többel védve: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

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 hátlap típustábláján.
Teljesítmény-felvétel	16 W
Méretek (szél. x mag. x mélys.)	kb. 430 mm x 43,5 mm x 205 mm
Nettó tömeg (kb.)	1,58 kg
Működési hőmérséklet	5 °C - 35 °C
Működési páratartalom	5 % - 90 %

Kimenetek	
HDMI OUT (video/audio)	19-pontos (A típusú , HDMI™ Connector)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), optikai csatlakozó x 1

Rendszer	
Lézer	Félvezető-lézer
Hullámhossz	405 nm / 650 nm
Színrendszer	Standard PAL / NTSC TV-színrendszer
LAN-csatlakozó	Ethernet csatlakozó x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Vezeték nélküli LAN (beépített antenna)	Beépített IEEE 802.11n (5 GHz-es és 2,4 GHz-es sávok) vezeték nélküli hálózatelérés, amely kompatibilis a 802.11a/b/g Wi-Fi hálózatokkal.
Busz tápfeszültsége (USB)	5 V ⎓ 500 mA

Motion távirányító	
Típus	M4-Media
Frekvenciatartomány	2,400 GHz - 2,4835 GHz
Csatorna	79 csatorna
Adásd	10 dBm alatt
Vételi érzékenység	-86 dBm
Méretek	szélesség 42,4 mm x vastagság 47 mm x hossz 186 mm
Tömeg	80 g ± 5 g (elem nélkül)
Tápellátás	AA 1,5 V, 2 alkálielem
Működési hőmérséklettartomány	0 °C - 60 °C

- 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