LG
Life's Good

MAGYAR

FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

W-os Sound Bar hangfalrendszer

Kérjük, mielőtt megkezdené a készüléke használatát, olvassa el gondosan ezt a kézikönyvet, és tartsa is meg a jövőbeni felhasználásra.

NB4530A (NB4530A, S43A1-D)

MFL68164394

NB4530A-NE.BPOLLLK_HUN_4394.indd 1 2015-03-25 1:47:56

Biztonsági útmutató

VIGYÁZAT
ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE NE NYISSA FEL.

FIGYELEM: AZ ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLÍTSA EL A FEDLAPOT (VAGY A HÁTLAPOT). A KÉSZÜLÉK BELSEJÉBEN NINCSEN A FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA HASZNÁLATOS ALKATRÉSZ, EZÉRT ANNAK JAVÍTÁSA ÉRDEKÉBEN FORDULJON SZAKEMBERHEZ.

Az egyenlő oldalú háromszögbe rajzolt, nyílhegyben végződő villámjel a termék burkolata alatti, szigeteletlen feszültség jelenlétére figyelmezteti a felhasználót, amelynek nagysága elegendő lehet ahhoz, hogy esetlegesen áramütést okozzon.

Az egyenlő háromszögbe rajzolt felkiáltójel a termékleírásban található fontos üzemeltetési és karbantartási (javítási) instrukciókra hívja fel a figyelmet.

FIGYELMEZTETÉS: A TŰZ ÉS AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TEGYE KI A TERMÉKET ESŐNEK VAGY NEDVESSÉGNEK.

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

FIGYELMEZTETÉS: Ne állítsa be a készüléket könyvszekrénybe vagy más, ahhoz hasonlóan zárt helyre.

FIGYELEM: Ne zárjon el egyetlen szabad szellőzőnyílást sem. Az üzembe helyezés a gyártó utasításainak megfelelően történjen.
A burkolaton található lyukakat és nyílásokat a szellőzés érdekében alakították ki, és a termék megbízható működését és túlmelegedés elleni védelmét szolgálják. A nyílásokat soha nem szabad elzárni azzal, hogy a terméket ágyra, kanapéra, szőnyegre vagy más hasonló felületre helyezzük. A terméket nem lehet beépített berendezésre (könyvespolcra vagy állványra) tenni, kivéve, ha a megfelelő szellőzés biztosított, és a gyártó útmutatásait megtartják.

Figyelmeztetés a hálózati kábellel kapcsolatban

A berendezések többségénél a külön erre a célra létesített áramkör használata javasolt;

Ez pedig nem más, mint egy egyes csatlakozóaljzatú áramforrás, amely kizárólag ezt az egy berendezést működteti, és nincs más elosztója vagy mellékáramköre. Nézze meg e felhasználói kézikönyvnek a külön, erre a berendezésre vonatkozó részletes leírását (ún. specifikációját), hogy meggyőződhessen a fentiekről. Ne terhelje túl a fali csatlakozókat. A túlterhelt, a laza vagy sérült konnektorok, hosszabbító zsinórok, a kopott hálózati csatlakozózsinórok, illetve a sérült vagy szakadt szigetelésű vezetékek veszélyesek. A felsorolt körülmények bármelyike áramütéshez vagy tűz keletkezéséhez vezethet. Időközönként vizsgálja meg a készülék zsinórját, és ha azon sérülést vagy kopást észlel, húzza ki, és hagyja abba a készülék használatát, majd cseréltesse ki a zsinórt az eredetinek pontosan megfelelőre, egy arra feljogosított javítóműhelyben. Óvja a csatlakozózsinórt a helytelen használat miatti fizikai vagy mechanikai rongálástól, mint amilyen például a tekerés, összecsomózás, feszítés, ajtóval való becsípés vagy rálépés. Különös körültekintéssel kezelje a dugókat, a fali csatlakozókat, továbbá a vezeték és a készülék csatlakozási pontját. A fővezetéknek az áramról történő lekapcsolásához húzza ki a fővezeték dugóját. A termék üzembe helyezésekor pedig biztosítsa, hogy a dugó könnyen hozzáférhető legyen.

A készülék cserélhető elemmel vagy akkumulátorral van ellátva.

Az elem (akkumulátor) biztonságos eltávolítása a készülékből: Az össszeszerelés sorrendjét megfordítva távolítsa el a régi elemet vagy elemsort. A környezetszennyezés és az emberi vagy állati egészség veszélyeztetésének elkerülése érdekében a régi elemet (akkumulátort) az arra kijelölt gyűjtőhelyek valamelyikében helyezze el. Ne dobja ki az elemeket (akkumulátort) a többi háztartási szeméttel együtt. Javasoljuk az elemek és akkumulátorok szabad visszaváltását biztosító helyi létesítmények használatát. Az elemet (akkumulátort) nem szabad kitenni napfénynek, tűznek vagy egyéb, hasonló hőhatásnak.

Régi eszközök ártalmatlanítása



1. A termékhez csatolt áthúzott, kerekes szeméttároló jel jelöli, hogy a termék a 2002/96/EC EU-direktíva hatálya dlá esik.
2. Minden elektromos és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyüjeni, a kormány vagy az őnkormányzatok által kijelölt begyüjtő eszközők használatával.
3. Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy kőrnyezetre ártalmas hatásokat.
4. Ha tőbb információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó kőrnyezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

Használt elemek/akkumulátorok hulladékkezelése



1. Ha a termék elemeire/ akkumulátoraira ez az áthúzott kerekes kuka szimbólum van elhelyezve, az azt jelenti, hogy megfelel a 2006/66/EC európai irányelvnek.
2. Ezt a szimbólumot a higany (Hg), a kadmium (Cg), illetve az ólom (Pb) vegyjelével is lehet kombinálni, ha az adott elem 0,0005%-nál tőbb higányt, 0,002%-nál tőbb kadmiumot, illetve 0,004%- nál tőbb ólmot tartalmaz.
3. Minden elemet/akkumulátort a háztartási hulladéktól elkülőnítve kell kezelni, a kormány, illetvge a helyi hatóságok által kijelőlt gyűjtőlétesítményeken.
4. A régi elemek/akkumulátorok megfelelő hulladékkezelése segít megelőzni a kőrnyezetre, illetve állatok és emberek egészségére gyakorolt lehetséges negatív kővetkezményeket.
5. A régi elemek/akkumulátorok hulladékkezelésével kapcsolatos részletes tájékoztatásért forduljon az őnkormányzat irodájához, a hulladékkezelő szolgálathoz, illetve ahhoz az üzlethezm ahol a terméket vásárolta.

Europe Notice

CE 0984!

Az LG Electronics ezennel kijelenti, hogy a termékek teljesítik a 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC és a 2011/65/EU 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, Krijgsman 1,
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 (rádiófrekvencia) sugárzás-kibocsátás meghatározása
A berendezést üzembe helyezni és működtetni csak az Ön testétől legalább 20 cm-es távolságban szabad.

Olasz felhasználók figyelmébe
Olaszországban a készülék szabadtéri használatához általános engedély szükséges.
Az ezen berendezések használatára vonatkozó szabályokat az alábbi jogszabályok tartalmazzák:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, 104. szakasza (az általános engedélyhez kötött tevékenység szabályai) a magáncélú szabadtéri használatot, és 105. szakasza (a szabad felhasználás esetei) a magáncélú beltéri felhasználást rendezi;
2. D.M. 28.5.03, a RLAN hálózatokhoz és telekom szolgáltatásokhoz hozzáféréssel rendelkező közönség általi nyilvános felhasználást szabályozza.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

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

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

Tartalomjegyzék

1 Alaplépések

2 Biztonsági útmutató
6 Egyedi sajátosságok
6 – Automatikus kikapcsolás
6 – Adathordozó beillesztése
6 – könnyű hangszóróbeállítás
6 – LG Sound Sync
6 Bevezető
6 – A kézikönyvben használt jelek
6 Tartozékok
7 Távirányító
8 Előlap
8 Hátlap
9 Hangsáv telepítése
9 Borítási lábazat hozzáadása
10 A főegység falra szerelése

2 Csatlakoztatás

12 A hálózati adapter csatlakoztatása
12 Beállítás
12 – Vezeték nélküli mélynyomó (wireless subwoofer) társítása
13 Csatlakoztatás a TV-készülékhez
13 – OPTIKAI kábel használata
14 – A készülék csatlakoztatása a TV-re HDMI-kábellel
14 – HDMI-kábel ellenőrzési listája
14 – A hangfallal kiváló hangminőséggel hallgathatja a TV-adást
16 – ARC (Audio Return Channel, visszirányú hangcsatorna) funkció
16 – További információk a HDMI-vel kapcsolatban
17 – Mi a SIMPLINK?
18 A készülék csatlakoztatásának szabadon választható módja
18 – HDMI kapcsolat
19 – PORT. (Hordozható) IN csatlakoztatás
19 – OPTIKAI eszköz csatlakoztatása
20 – USB lejátszás
20 – Lejátszható fájlok

3 Működés

21 Alapfunkciók
21 – USB üzemmód
21 Egyéb funkciók
21 – DRC (Dynamic Range Control = dinamikasáv ellenőrzése)
21 – AV SYNC
21 – Hang átmeneti kikapcsolása
21 – Fájlok és beviteli források megjelenítése
22 – AUTO POWER BE/KI
22 – AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS
22 – Alvásidőzítő beállítása
23 – LG Sound Sync
24 Bluetooth technológia használata
25 – Bluetooth eszközökön tárolt zenék hallgatása
26 Hangbeállítás
26 – Surround üzemmód beállítása
26 – Auto volume On/Off
26 – A mélynyomó szintjének beállítása
27 A TV vezérlése a mellékelt távirányítóval
27 – A TV-vezérlés beállítása a távirányítón

4 Hibaelhárítás

28 Hibaelhárítás

5 Függelék

29 Védjegyek és licenszek
30 Specifikáció
31 Karbantartás
31 – A készülék kezelése

Egyedi sajátosságok

Automatikus kikapcsolás

A készülék energiatakarékossági célból kikapcsolni önmagát.

Adathordozó beillesztése

zenehallgatás hordozható eszközről (MP3 lejátszó, notebook stb.)

könnyű hangszóróbeállítás

zenehallgatás TV-ről, DVD-ről vagy digitális eszközről élethű 2.1-es vagy 2.0-es hangzásban

LG Sound Sync

Az LG Sound sync funkció használatára képes LG TV távvezérlőjével lehet vezérelni a készülék hangerejét.

Bevezető

A kézikönyvben használt jelek

Megjegyzés

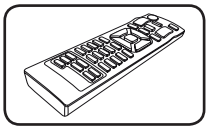
Különleges megjegyzéseket és működési sajátosságokat jelöl.

Figyelmeztetés

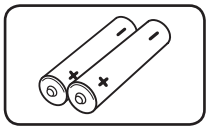
A nem rendeltetésszerű használatból eredő károsodás megelőzését célzó figyelemfelhívás jele.

Tartozékok

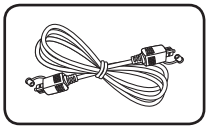
Kérjük, ellenőrizze és azonosítsa a készülékhez tartozó alkatrészeket.



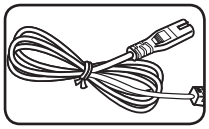
távirányító (1)



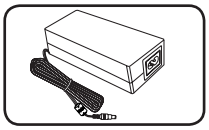
akkumulátor (2)



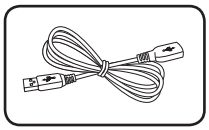
Optikai kábel (1)



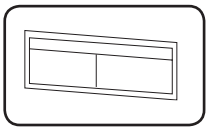
Hálózati csatlakozókábel (1)



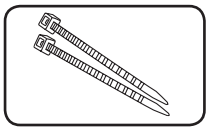
Hálózati adapter (1)



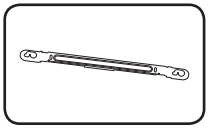
USB kábel (1)



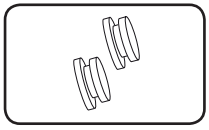
Példa a fali konzol felszerelésére (1)



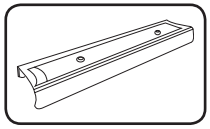
Kábelkötegelők a kábelek elrendezéséhez (2)



tartókonzol (1)

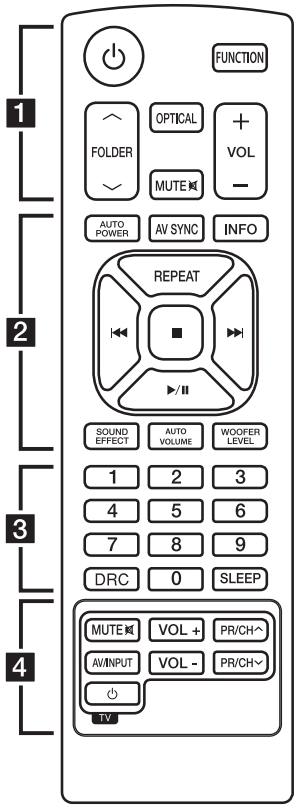


Fali rögzítő elem (2)



Takaró láb_19 mm (1)

Távirányító



Elemek behelyezése

Nyissa fel az elemház fedelét a távirányító hátoldalán, és helyezzen bele két (AAA méretű) elemet pontosan illesztett ⊕-vel és ⊖-vel.

1

⏻ **(Bekapcsolás) :** be- és kikapcsolja a készüléket.

FUNCTION : A funkció és a bemeneti jelforrás kijelölése.

∧ / ∨ FOLDER (mappa) : "becsomagolt" MP3/ WMA fájlokat keres Amikor egy, több mappájában is MP3/ WMA fájlokat tartalmazó USB-ről történik a lejátszás, nyomja meg a **∧ / ∨ FOLDER** (mappa) gombot a lejátszani kívánt mappa kiválasztására.

OPTICAL (optikai) : a beviteli forrásokat közvetlenül láthatóvá alakítja.

MUTE : (némító) : elnémítja a hangot.

VOL +/- (hangerő) : szabályozza a hangerőt.

2

AUTO POWER : Ez a funkció automatikusan bekapcsolódik az egységen. (Hivatkozás erre a lapra: 22)

AV SYNC :hang és kép szinkronizálása

INFO : Fájl vagy bemeneti jelforrás tartalmának megjelenítése.

REPEAT (ismétlő) : ismételten és véletlenszerűen lejátssza az Ön fájljait.

⏮ / ⏭ (Ugrás/Keresés) **:**
- Gyors előre-, illetve hátraugrás.
- Fájlon belüli szakasz keresése

■ (Leállítás) **:** megállítja a lejátszást.

► / ❚❚ (Play/Pause) **:** megkezdi /szünetelteti a lejátszást.

SOUND EFFECT (hanghatás) : kiválasztja a hanghatás módozatát.

AUTO VOLUME : Az AUTO VOLUME (automatikus hangerő) mód be- és kikapcsolása.

WOOFER LEVEL (mélynyomó szintje) : beállítja a mélyhangszóró hangszintjét.

3

Számbillentyűk 0-tól 9-ig : Kiválasztják a számozott fájlokat.

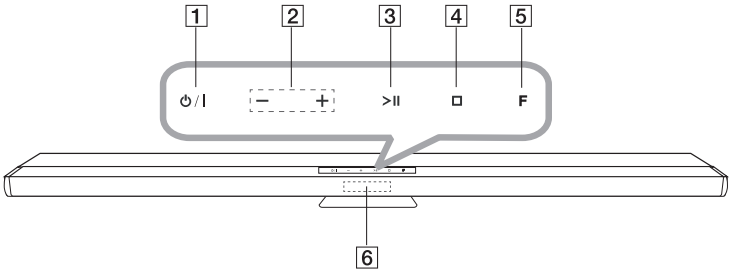
DRC : A DRC (dinamikatartomány-vezérlés) funkció beállítása.

SLEEP (alvás) : beállítja a rendszer automatikus kikapcsolását egy megadott időpontban.

4

TV-vezérlő gombok: lásd a 27. oldalon.

Előlap



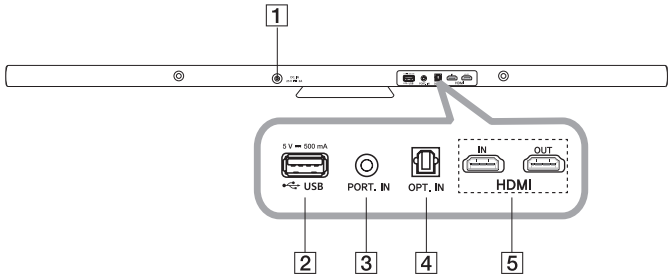
1 ⏻/I
2 **- / +** (Hangerő -/+)
Szabályozza a hangerőt.
3 **>II** (Lejátszás / Szünet)
4 □ (Leállítás)
5 **F** (Function)
A funkció és a bemeneti jelforrás kijelölése.
6 Kijelző

Figyelmeztetés

Az érintőgombok használatára vonatkozó megjegyzések

- Az érintőgombokat tiszta és száraz kézzel használja.
  - Párás környezetben a használat előtt törölje le a nedvességet a gombokról.
- Az érintőgombokat ne nyomja meg nagy erővel.
  - Túl nagy erő alkalmazása esetén az érintőgombok érzékelői megrongálódhatnak.
- Mindig a megfelelő funkció gombját érintse meg.
- Az érintőgombra ne tegyen elektromosan vezető anyagot, pl. fémet. Ez hibás működést okozhat.

Hátlap

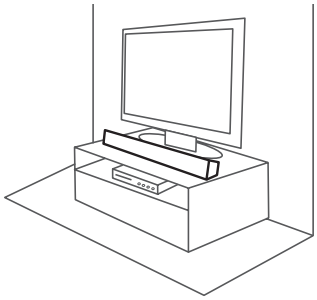


1 **DC. IN 25V ⎓ 2A**
2 **USB port**
3 **PORT.** (Adathordozó) **beillesztése**
4 **OPT.**(Optical) **IN**
5 **HDMI IN/ OUT**

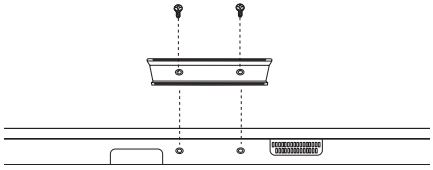
Hangsáv telepítése

Hangok hallgatásához csatlakoztassa az egységet a másik készülékhez: TV, Blu-ray lemez lejátszó, DVD lejátszó, etc.

Helyezze az egységet a TV elé és csatlakoztassa a kívánt készülékhez. (Utalás ezekre az oldalakra.13 - 20)

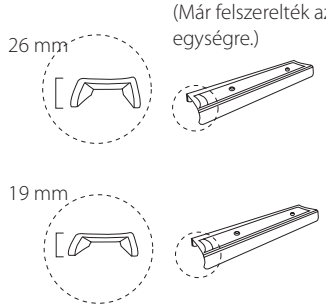


Borítási lábazat hozzáadása



1. Fordítsa az egységet fejjel lefelé.
2. Helyezze fel a takaró lábat úgy az egység aljára,hogy a csavarfuratok egybe essenek az egység furataival.
3. Rögzítse csavarokkal a fenti ábrán látható módon.

Megjegyzés

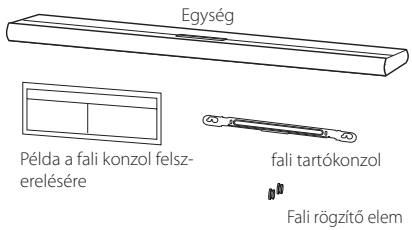


Szerelje fel a megfelelő, 19 mm-es vagy 26 mm-es takaró lábat úgy, hogy az a megfelelő szinten illeszkedjen a TV képernyő alsó részéhez. (A 26 mm-es takaró lábat már felszerelték az egységre).

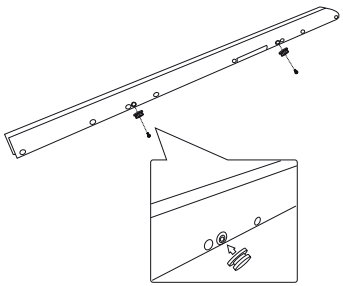
A főegység falra szerelése

A központi egység falra szerelése.
Szerelje le az egység takaró lábát annak érdekében, hogy később újra felszerelje és használja a csavarokat az egység falra való felfüggesztéséhez.

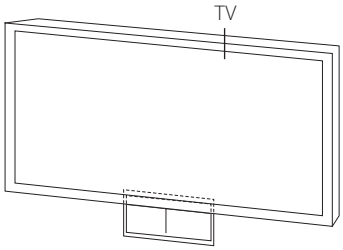
Készítse elő a fali rögzítő elemet és a konzolokat.



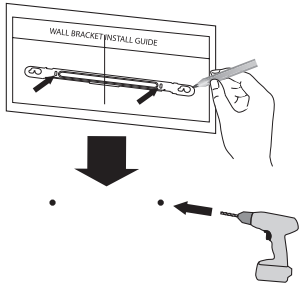
1. Helyezze el a fali rögzítő elemet az egység hátulján található csavarfuraton, majd a csavarral rögzítse az egységre.



2. Illessze a konzolrögzítő segédeszköz TV felőli, alsó élét a TV aljához, és rögzítse ebben a helyzetben.

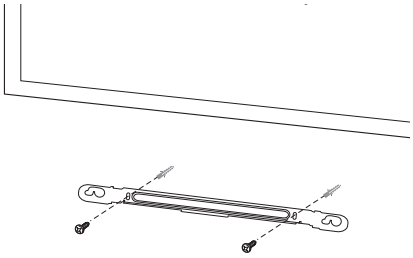


3. A falra szerelés (rögzítés) során használja a falidugókat. Fúrjon néhány lyukat a falba. A fúráshoz egy terelőlemezt biztosítottunk (WALL BRACKET INSTALL GUIDE). A terelőlemez segítségével határozza meg a fúrás megfelelő helyét.

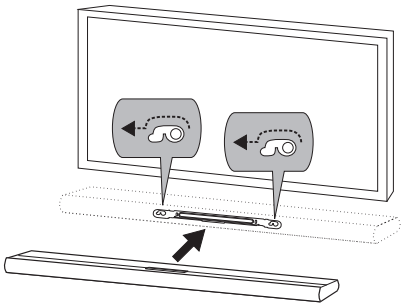


4. Távolítsa el a WALL BRACKET INSTALL GUIDE.

5. Rögzítse csavarokkal a lenti szemléltető ábra szerint.



6. Akassza a központi egységet a fali konzolra, a lent bemutatott módon.



Figyelmeztetés

- A készüléket ne használja fejjel lefelé. A készülék alkatelemei megsérülhetnek vagy személyi sérülés keletkezhet.
- Ne kapaszkodjon a beüzemelt készülékbe, és kerülje el annak ütögetését.
- Erősítse a készüléket szorosan a falhoz, nehogy az leessen. Ha a készülék leesik, az a sérüléséhez, megrongálódásához vezethet.
- Ha a készüléket a falra szerelte, kérem, győződjön meg arról, hogy gyermek ne ránthassa meg egyetlen csatlakozókábeljét sem, mivel így a termék leeshet.

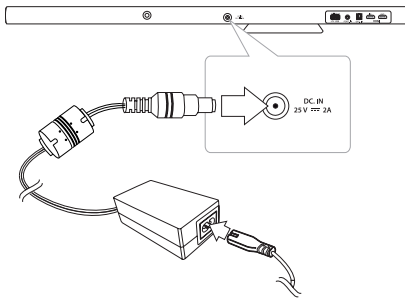
Megjegyzés

A lenti ábrán bemutatott módon vegye le a készüléket a tartókonzolról.



A hálózati adapter csatlakoztatása

1. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózati adapterhez.
2. A hálózati adapter kábelét csatlakoztassa a DC.IN adapterbemenetre.
3. Csatlakoztassa AC hálózati kábelt a AC kimenetbe.



Caution

Csak a készülékhez biztosított hálózati adaptert használja. Ne használja más készülék vagy gyártó tápegységét. Bármilyen más hálózati kábel vagy tápegység használata tönkreteheti a készüléket és érvényteleníti a garanciát.

Beállítás

Vezeték nélküli mélynyomó (wireless subwoofer) társítása

Vezeték nélküli mélynyomó LED-es kijelzője

A LED színe	Állapot
SÁRGA	A vezeték nélküli mélynyomó éppen fogadja az egységből kibocsátott jelet.
SÁRGA (VILLOGÓ)	A vezeték nélküli mélynyomó csatlakozni próbál.
Piros	A vezeték nélküli mélynyomó készenléti (standby) üzemmódban van.
Ki (nincs jelzés)	A vezeték nélküli mélynyomó tápkábelje ki van húzva.

A vezeték nélküli mélynyomó első elindítása

1. Csatlakoztassa a vezeték nélküli mélynyomó hálózati csatlakozózsinórját az aljzathoz.
2. Kapcsolja be a központi egységet: A központi egység és a vezeték nélküli mélynyomó automatikusan összekapcsolódik.

Vezeték nélküli mélynyomó kézi társítása

Ha a kapcsolat nem jön létre, a mélynyomó nem szól, és LED-je vörösen kezd világítani. A probléma megoldásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Egyidejűleg nyomja meg és tartsa nyomva a készülék ☐ **STOP** és a távvezérlő **MUTE** gombját.
   - A kijelzőn a „REMATE" (újrapárosítás) üzenet jelenik meg.
2. Nyomja meg a mélynyomó hátoldalán a **PAIRING**(társítás) gombot.
   - A sárga LED villogni kezd.
3. Kapocsolja ki, majd vissza az egységet.
   - Ha a sárga LED folyamatosan világít, akkor a párosítás sikeres.
4. Ha a sárga LED nem világít, akkor végezze el újra az 1. – 3. lépést.

Megjegyzés

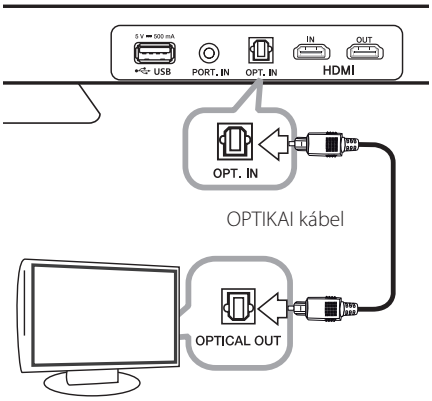
- A központi egység működtetésekor a vezeték nélküli mélynyomó néhány másodpercen belül készenléti üzemmódban szól.
- A készülék és a vezeték nélküli mélynyomó (subwoofer) közötti távolságot 10 méternél kisebbre (32 láb) állítsa.
- Az optimális teljesítmény akkor érhető el, ha a készülék és a vezeték nélküli mélynyomó egymástól való távolsága 2 méter (6 láb) és 10 méter (32 láb) közötti, mert ennél nagyobb távolság esetén kommunikációs hiba léphet fel.
- Az egység és a mélyhangszóró csak néhány másodperc (esetleg hosszabb idő) után kezd kommunikálni egymással.

Csatlakoztatás a TV-készülékhez

A készüléket a TV-től függően az optikai digitális kábellel vagy HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV-re.

OPTIKAI kábel használata

1. Csatlakoztassa az egység hátoldalán levő OPT.IN csatlakozót a TV-n levő OPTICAL OUT csatlakozóval OPTIKAI kábel segítségével.



2. Állítsa a bementi jelforrást OPTICAL-re. Nyomja meg ismétlődően a **FUNCTION**-t a távirányítóan vagy a **F** -t az egységen a funkció kiválasztásáig.

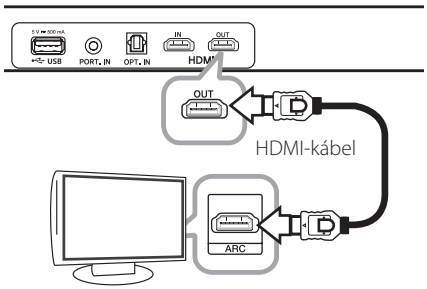
A OPTICAL funkció közvetlen kiválasztásához nyomja meg a **OPTICAL**-t a távirányítón.

Megjegyzés

A TV hangját a készülék hangfalain lehet hallgatni. Egyes TV-készülékek esetében a TV menüjében a külső hangszórókat kell választani. (A részleteket lásd TV használati útmutatójában találja meg.

A készülék csatlakoztatása a TV-re HDMI-kábellel

Ha a TV-készülék képes a HDMI CEC és ARC (audio visszajelző csatorna) használatára, akkor a TV hangját optikai kábel csatlakoztatása nélkül hallgathatja ezen a készüléken.



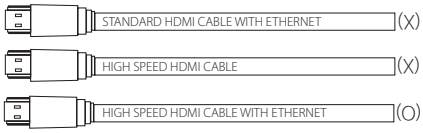
Megjegyzés

HDMI CEC (felhasználói elektronikus készülékek vezérlése) : a rendszert egyetlen távvezérlővel lehet használni. CEC-kompatibilis készülékek (TV, Sound Bar, Blu-ray lejátszó stb.)

HDMI-kábel ellenőrzési listája

Egyes HDMI-kábelekkel nem használható az ARC funkció, ezért a hangkimenettel problémák lehetnek.

"Ha a készüléket és a TV-t összekötve nincs hang, szakadozik vagy zajos, akkor a HDMI-kábellel van probléma.
Ezért a készüléket és a TV-t „A" típusú, Ethernet-képes, nagy sebességű HDMI TM kábellel kösse össze. "



A hangfallal kiváló hangminőséggel hallgathatja a TV-adást

HDMI-kábeles csatlakozás

TV Ahhoz, hogy ön hiánytalanul élvezhesse a HDMI-kábellel csatlakoztatott audio-rendszer segítségével hallgatható, élőben közvetítő rádióadót, televíziójának támogatnia kell a legújabb HDMI funkciókat (1)HDMI CEC / ARC (Audio Return Channel)). Amennyiben televíziója nem támogatja ezeket a HDMI funkciókat, HDMI-kábel helyett ezt az audio-rendszert OPTIKAI kábellel kell csatlakoztatni az ön tévéjéhez, hogy hiánytalanul élvezhesse a tévécsatorna élő hangját.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

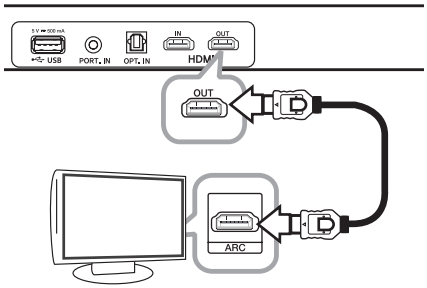
A Consumer Electronics Control (CEC) olyan HDMI funkció, melyet a felhasználó egyetlen saját távirányító használatával az aktivált CEC-el rendelkező és HDMI révén csatlakoztatott készülékek vezérlésére használhat.

※ A CEC kereskedelmi elnevezései: SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips), stb.

1. Csatlakoztassa a készülékeket HDMI kábellel

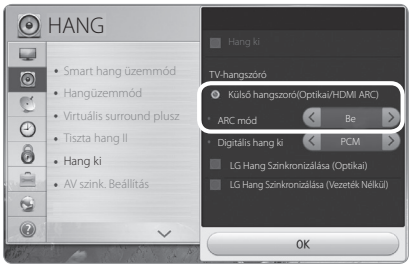
TV: HDMI IN (ARC) (bemeneti) port

Audio: HDMI OUT (kimeneti) port



2. Aktiválja az ARC üzemmódot

TV: Konfigurálás > Audio vagy Hang > ARC üzemmód (ON)



Megjegyzés

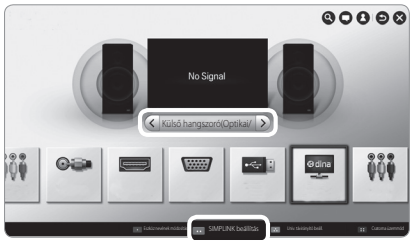
A tévé gyártójától függően, az ARC / HDMI CEC-et aktiváló összes Graphical User Interface (GUI) és hozzáférési lépés (02. > 03. lépés) eltérő lesz.

Bővebb információkért, kérjük, tanulmányozza a tévé felhasználói kézikönyvét.

3.Válassza ki a hangszórót

TV: Nyomja meg tévéje távirányítójának 'Bemenet' gombját > HDMI CEC: ON > Válassza ki azt a hangszórót, amelynek hangját élvezni szeretné.

※ LG TV : Nyomja meg a tévéje távirányítóján találhatóre 'Input' vagy 'Simplink' gombot. > A Simplink beállításainál a Simplink 'ON' kell legyen > Váltson át a 'TV Speaker'-ről a 'HT(S) Speaker' vagy 'External Speaker (Optical / HDMI ARC)'-re



Megjegyzés

A tévé gyártójától függően, az ARC / HDMI CEC-et aktiváló összes Graphical User Interface (GUI) és hozzáférési lépés (02. > 03. lépés) eltérő lesz.

Bővebb információkért, kérjük, tanulmányozza a tévé felhasználói kézikönyvét.

A jelen audo-rendszer távirányítóján található 'Function' (Funkciók) gomb kiegészítő funkciók élvezetét is lehetővé teszi, pl. az USB / Bluetooth funkciót. Miután a jelen audio-rendszer kiegészítő funkcióinak (USB / Bluetooth) használata után visszatér az élő tévéadáshoz, ismét ki kell választania azt a kedvenc hangszóróját, amelyből hallani szeretné a jelen audio-rendszerből érkező hangot. (Olvassa el a 03-as, azaz a Hangszóró kiválasztása lépést)

ARC (Audio Return Channel, visszirányú hangcsatorna) funkció

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

A funkció használata:

- A TV-nek képesnek kell lennie a HDMI-CEC és ARC funkció használatára, a HDMI-CEC és ARC funkciót pedig be kell kapcsolni (On).
- A HDMI-CEC és ARC beállítási módja a TV-készüléktől függően eltérő lehet. Az ARC funkcióval kapcsolatos részleteket lásd TV használati útmutatójában találja meg.
- HDMI-kábelt (A típus, High Speed HDMI™-kábel Ethernettel).
- Az egységen található HDMI OUT és az ARC funkciót támogató TV-n található HDMI IN csatlakoztatása szükséges HDMI kábellel.
- Csak egy Hangsávot csatlakoztathat ARC kombatibilis TV-hez.

További információk a HDMI-vel kapcsolatban

- HDMI- vagy DVI-kompatibilis készülék csatlakoztatásakor ügyeljen az alábbiakra:
  - Próbálja meg a HDMI/DVI készülék és ennek a lejátszónak a kikapcsolását. Ezután kapcsolja be a HDMI/DVI készüléket és kb. 30 mp múlva kapcsolja be a lejátszót.
  - A csatlakoztatott készülék videókimenetének beállítása legyen megfelelő ehhez a készülékhez.
  - A csatlakoztatott készülék a 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i vagy 1920 x 1080p videó bemenettel kompatibilis.
- A lejátszóval nem minden HDCP-képes HDMI- vagy DVI-eszköz használható.
  - Nem-HDCP eszköz esetén a megjelenített kép nem lesz megfelelő.

Megjegyzés

- Ha egy csatlakoztatott HDMI-eszköz nem fogadja a lejátszó hangkimenetét, előfordulhat, hogy a HDMI-eszköz hangja torz lesz, vagy egyáltalán nem szólal meg.
- A felbontás megváltoztatása olyankor, amikor a csatlakozás már megtörtént, hibát okozhat. A probléma megoldásához kapcsolja ki a lejátszót, majd kapcsolja be megint.
- Ha a HDCP-kompatibilis HDMI-kapcsolat nem jön létre, a televízió képernyője fekete lesz. Ilyenkor ellenőrizze a HDMI-csatlakoztatást, vagy húzza ki a HDMI-kábelt.
- Ha a kép zajos, vagy vonalak láthatók rajta, ellenőrizze a HDMI-kábelt (ennek hossza általában legfeljebb 4,5 m (15 láb) lehet).
- A HDMI IN üzemmódban a videófelbontás nem módosítható. Módosítsa a csatlakoztatott készülék videofelbontását.
- Ha a személyi számítógép a HDMI IN csatlakozóra csatlakozik és a kép nem megfelelő, akkor a számítógépen állítson be 576p, 720p, 1080i vagy 1080p felbontást.

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: Be-/kikapcsoló Hangerő fel/le stb.

A SIMPLINK funkció részleteit lásd a TV használati útmutatójában.

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

Megjegyzés

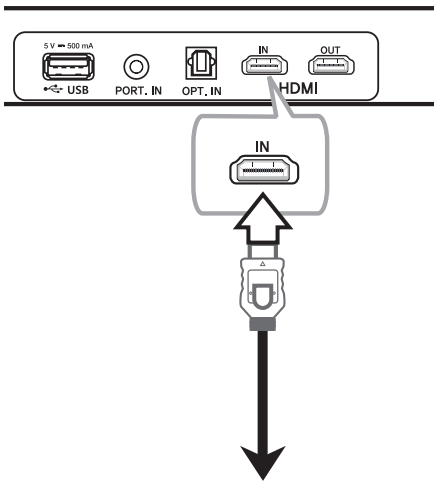
Az egység állapotától függően, bizonyos SIMPLINK működés eltérő lehet az Ön céljaitól vagy nem működhet.

A készülék csatlakoztatásának szabadon választható módja

HDMI kapcsolat

Kizárólagos hang hallgatás

Hangokat hallgathat külső, csatlakoztatott készülékről.

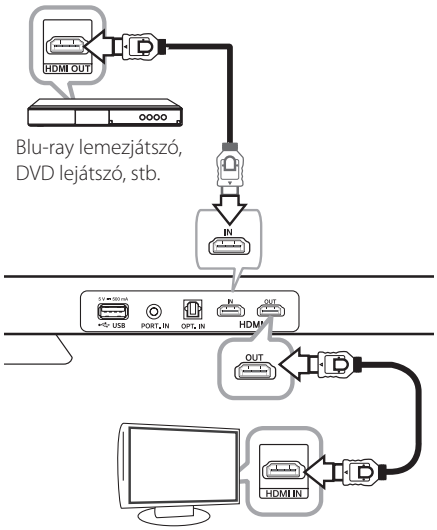


Blu-ray lemezjátszó, DVD lejátszó, stb.

1. Csatlakoztassa az egység hátoldalán levő HDMI IN csatlakozót az audio készüléken (pl:Blu-ray lemezjátszó, DVD lejátszó, stb) található HDMI OUT csatlakozóval.
2. Állítsa a bemeneti jelforrást HDMI IN-re. Ismétlődően nyomja a **FUNCTION** a távirányítón vagy a **F** az egységen, míg a funkció kiválasztódik.

Kép és hang együttes élvezete

Külső, Ön által csatlakoztatott eszköz hangját és képét is élvezheti.

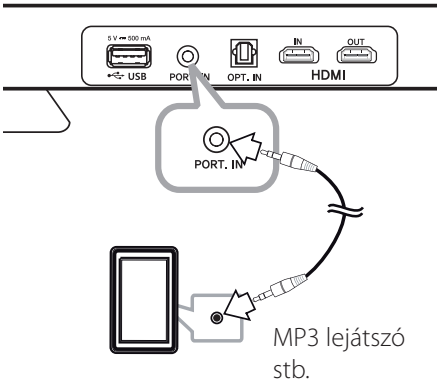


1. Csatlakoztassa az egység hátoldalán levő HDMI IN csatlakozót az audio készüléken (pl:Blu-ray lemezjátszó, DVD lejátszó, stb) található HDMI OUT csatlakozóval.
2. Csatlakoztassa az egység hátoldalán levő HDMI OUT csatlakozót a TV HDMI IN csatlakozójához.
3. Állítsa a bemeneti jelforrást HDMI IN-re. Ismétlődően nyomja a **FUNCTION** a távirányítón vagy a **F** az egységen, míg a funkció kiválasztódik.

Megjegyzés

- A külső készülékekhez és a TV-hez a fenti ábra alapján csatlakoztatott egység esetén a TV képet és hangot sugároz a külső készülékeken, ha az egységet HDMI IN üzemmódban kapcsolják ki.
- Még ha HDMI kábellel többcsatornás PCM van csatlakoztatva az egységhez, az egység akkor is csak 2 csatornán biztosít kimenetet.

PORT. (Hordozható) IN csatlakoztatás



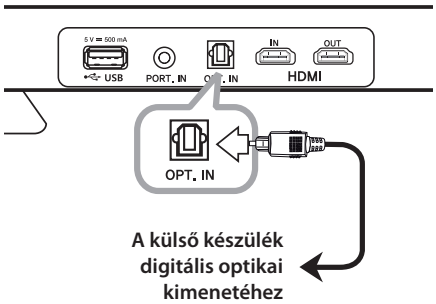
Zenehallgatás hordozható lejátszóról

A készülék sokféle hordozható lejátszón és külső eszközön lévő zene lejátszására alkalmas.

1. A hordozható lejátszót csatlakoztassa a készüléken található, hordozható PORT. (Hordozható) IN csatlakozóhoz.
2. Kapcsolja be a készüléket az ⏻ (Bekapcsolás) (BEKAPCSOLÓ) gomb megnyomásával.
3. Válassza ki a PORTABLE (cserélhető/hordozható lejátszó egység csatlakoztatása) funkciót az **FUNCTION**. gomb megnyomásával.
4. Kapcsolja be a hordozható lejátszót, illetve külső eszközt, és kezdje meg a lejátszást.

OPTIKAI eszköz csatlakoztatása

A külső készülékek optikai kimenetét csatlakoztassa az OPT. IN csatlakozóhoz



Könnyű hangszóróbeállítás

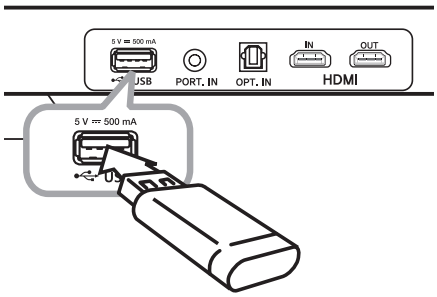
Zenehallgatás a TV-ről, DVD-ről vagy digitális eszközről 2.1-es vagy 2.0-es hangzással.

1. Kösse össze az egység optikai bemenetét (OPT. IN) a televíziója (vagy digitális eszköze stb.) optikai kimenetével.
2. Válassza ki a bemeneti jelforrásnál a OPTICAL-t közvetlenül, a **OPTICAL** megnyomásával.
3. Hallgassa a hangszóró 2.1-es vagy 2.0-es hangzását.
4. Nyomja meg az **OPTICAL** gombot, hogy kilépjen az OPTIKAI.
   A funkció visszahangolódik az előzőre.

USB lejátszás

Csatlakoztasson egy USB memóriaeszközt az USB porthoz az egység hátoldalán.

A falra függesztett egységnél könnyebben csatlakoztathatja az USB-t az egységhez biztosított USB kábellel.



USB eszköz eltávolítása a készülékből:

1. Válasszon ki egy másik funkciót, vagy nyomja meg a ■ gombot kétszer egymás után.
2. Távolítsa el az USB eszközt a készülékből.

Lejátszható fájlok

MP3/ WMA zenei fájlokat igényel.

Az MP3/WMA fájlok ezzel az egységgel korlátozottan kompatibilisek, a következők szerint:

- ajánlott frekvenciatartomány: 32 és 48 kHz között (MP3 és WMA tartalom lejátszásakor is)
- bitsebesség: 32-től 320 kbps-ig (MP3 tartalom lejátszásakor),
  40-től 192 kbps-ig (WMA tartalom lejátszásakor)
- maximális fájlmennyiség: 999 alatt
- fájlkiterjesztések: ".mp3"/ ".wma"
- A DRM (Digitális jogkezelő) által védett fájl nem játszható le az egységen.
- A készülékkel USB-eszközön tárolt videofájlokat nem lehet lejátszani.

Kompatibilis USB eszközök

- Az MP3 lejátszók közül: a Flash típusú MP3 lejátszó.
- Az USB Flash meghajtók közül: USB 1.1-et támogató készülékek.
- E készülék USB funkciója nem fér össze néhány USB eszközzel.

Az USB eszközökkel kapcsolatos követelmények

- A számítógéphez kapcsolódó, járulékos programtelepítést igénylő eszközök a készülékkel nem összeférhetőek.
- Ne húzza ki az USB eszközt annak működése közben.
- Nagyteljesítményű USB-n a keresés néhány percnél több időt vesz igénybe.
- Az adatvesztés megelőzése céljából minden adatról készítsen biztonsági másolatot.
- Ez a készülék nem használható, ha a fájlok száma 1000 vagy a feletti.
- A készülék USB kapuját nem lehet számítógéphez csatlakoztatni. A készülék nem használható adattárolásra.
- A készülék az exFAT fájlrendszer használatára nem képes.
- Előfordulhat, hogy a készülék egyes külső eszközöket nem ismer fel.
  - Külső merevlemez (HDD)
  - Kártyaolvasó
  - Írásvédett eszközök
  - Merevlemez-típusú USB-eszközök
  - USB-hub
  - USB hosszabbító kábel

Alapfunkciók

USB üzemmód

1. Csatlakoztassa a készüléket az USB kapuhoz.
2. Válassza ki az USB funkciót az **FUNCTION** gomb megnyomásával.
3. Válasszon ki egy lejátszani kívánt fájlt a ⏮ vagy ⏭ gomb megnyomásával.

Cél	Tegye ezt
Leállítás	Nyomja meg a ■ gombot.
Lejátszás	Nyomja meg a ▶/⏸ gombot.
Pillanatmegállítás (pause)	Lejátszás közben nyomja meg a ▶/⏸ gombot.
Ugrás a következő/ előző fájlra	Ha lejátszás közben szeretne a következő fájlra ugrani vagy az éppen játszott fájl elejére visszalépni, nyomja meg a ⏮ vagy a ⏭ gombot. Röviden nyomja le a ⏮ gombot kétszer egymás után, ha szeretne visszalépni az előző fájlra.
Fájlon belüli szakasz keresése	Nyomja meg és tartsa megnyomva a ⏮/⏭ gombot lejátszás közben, majd engedje el a kívánt lejátszási pontnál.
Ismételt vagy véletlenszerű lejátszás	A távirányítón a **REPEAT** (ismétlés) gomb minden újabb megnyomásával a következőképpen változik meg a lejátszás sorrendje: RPT 1 → RPT DIR (DIRECTORY) → RPT ALL → RANDOM → OFF.
Fájlok közvetlen kiválasztása	A kívánt fájl közvetlen kiválasztásához nyomja meg a számozott billentyűket **(0-től 9-ig)**.
Lejátszás folytatása	Az egység emlékszik arra a pontra, ahol Ön funkciót módosított vagy az egységet kikapcsolta.

Megjegyzés

A lejátszás folytatási pontja úgy törölhető, hogy kihúzza a tápkábelt vagy eltávolítja az USB készüléket az egységből.

Egyéb funkciók

DRC (Dynamic Range Control = dinamikasáv ellenőrzése)

A hangerő lehalkításakor tiszta hangzást teremt (csak Dolby Digital esetében). Állítsa be a DRC ON-t (= DRC BE) a **DRC** segítségével.

AV SYNC

Lehet, hogy a TV-ről sugárzott hangjelek vétele során a kép és a hang nincsenek összhangban egymással. Ebben az esetben az alábbi műveletsor végrehajtásával összehangolhatjuk a képet és a hangot.

1. Nyomja meg az **AV SYNC** gombot.
2. Használja a ⏮ / ⏭ gombokat a késleltetési idő nagyságának növelésére vagy csökkentésére, amit 0 és 300 ms-on belül bármekkorára beállíthat.

Hang átmeneti kikapcsolása

A készülék elnémításához nyomja meg a **MUTE** (némítás) gombot.

A készüléket el lehet némítani, pl. telefonáláskor, ilyen esetben a "MUTE" jelzés villog a kijelzőn.
A lenémítás megszüntetéséhez nyomja meg újra a távirányító **MUTE** gombját vagy változtasson a hangerőn.

Fájlok és beviteli források megjelenítése

A bementi jelforrás különböző információit jelenítheti meg a **INFO** megnyomásával.

USB: MP3/ WMA fájladat-tartalommal

OPTICAL/ARC/HDMI IN: audio-formátum, audio-csatorna

AUTO POWER BE/KI

E funkció működtetése előtt győződjön meg, hogy az OPTICAL IN opciót választotta, majd aktiválja az AUTO POWER. Ez a funkció automatikusan be-, ill. kikapcsolja az egységet, ha ehhez a készülékhez optikai kábellel egy külső készüléket csatlakoztatott, és azt be- vagy kikapcsolta (TV, DVD-lejátszó, Blu-ray lemez lejátszó, stb.).

Ha ezzel a funkcióval kapcsolja be a készüléket, akkor az közvetlenül az optikai funkcióra vált, függetlenül attól, hogy a kikapcsolás előtt milyen funkció volt bekapcsolva.

Ha megnyomja az **AUTO POWER** gombot, ez a funkció mindig be- vagy kikapcsol.

Kijelző	Használat
AUTO POWER ON	AUTO POWER funkció bekapcsolva.
AUTO POWER OFF	AUTO POWER funkció kikapcsolva.

Megjegyzés

- Ezt a funkciót úgy tervezték, hogy 1 perces inaktivitás után kikapcsolja az egységet. Ha az optikai kábellel semmilyen külső készüléket nem csatlakoztatott, vagy az egységhez semmilyen digitális audiojel nem érkezik és az AUTO POWER funkció aktív, az egység 1 perces inaktivitás után kikapcsol.
- E funkció rendelkezésre állása azonban az optikai kábellel csatlakoztatott készüléktől is függ.
- Ha AUTO POWER-t akar használni, ki kell kapcsolnia a SIMPLINK-t. A SIMPLINK ki- vagy bekapcsolása körülbelül 30 másodpercbe telik.
- Ha a SIMPLINK ON-ra van állítva, a "AUTO POWER OFF" görgetése folyik, akkor is, ha megnyomja a **AUTO POWER**.
- Ha már beállította a AUTO POWER-t, az egység automatikusan OPTICAL üzemmódban fog indulni következő alkalommal, függetlenül attól, hogy milyen funkciót választott korábban.
- A készülék közvetlen kikapcsolása után az automatikus bekapcsolás (AUTO POWER) funkcióval nem lehet bekapcsolni a készüléket.
- Az AUTO POWER funkció az LG Sound Sync (vezeték nélküli) üzemmódban nem használható.

AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS

A készülék energiatakarékosság céljából magától kikapcsolódik, ha külső készülék nem csatlakozik rá, és a készüléket 20 percig nem használják.

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

De a készülék automatikusan bekapcsol az Ön által beállított [AUTO POWER] funkciónak köszönhetően.

Alvásidőzítő beállítása

A kívánt időtartam (percben) beállításához többször nyomja meg a **SLEEP** gombot.

LCD OFF(Kijelző ablaka kikapcsolva) -> DIMMER(A kijelző ablakának megvilágítása a felére csökken) -> Alvó állapot időzítő értéke -> Kijelző bekapcsolva

A kijelző ablakában az "LCD OFF" felirat jelenik meg és a kijelző ablaka elsötétül.

A hátralévő idő ellenőrzésére nyomja meg a **SLEEP** gombot.

Az elalvási üzemmód kikapcsolásához nyomja meg a **SLEEP** gombot többször egymásután mindaddig, amíg a "SLEEP 10" fel nem tűnik, majd azután még egyszer nyomja meg a **SLEEP** gombot, miközben a "SLEEP 10" világít.

Megjegyzés

A készülék kikapcsolása előtt ellenőrizheti a hátralévő időt. Nyomja meg a **SLEEP** (alvás) gombot. A kijelzőablakban megjelenik a hátralévő idő.

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Az LG Sound sync használatával a TV távvezérlőjével lehet vezérelni a készülék egyes funkcióit. Ez az LG Sound Sync használatára képes LG TV esetén van így.

A TV-készüléken ellenőrizze az LG Sound Sync logó meglétét.

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

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

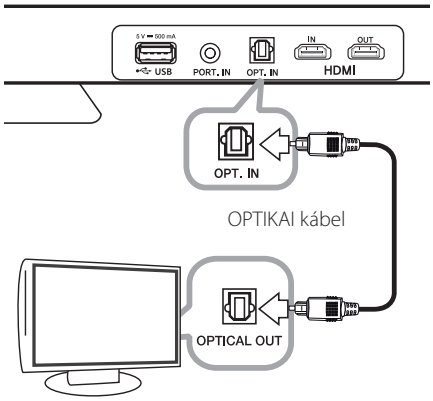
A berendezés lehetőségeitől függően végezze el az alábbi csatlakoztatások valamelyikét.

Megjegyzés

- Az LG Sound Sync használata mellett a készülék távvezérlője is használható. Ha ismét a TV távvezérlőjét használja, a készülék szinkronizálja magát a TV-vel.
- Ha a csatlakoztatások elvégzése után nincs kép, ellenőrizze a TV állapotát és kapcsolja ki.
- Az LG Sound Sync használata esetén a következő esetekben ellenőrizze ennek a készüléknek az állapotát és a csatlakozásokat.
  - A készülék ki van kapcsolva.
  - Más funkcióra váltott.
  - Digitális optikai kábelek lecsatlakoztatva.
  - Vezeték nélküli kapcsolat megszakadása zavarás vagy a túl nagy távolság miatt.

Vezetékes csatlakoztatás esetén

1. Digitális optikai kábellel kösse össze az LG TV-t és a készüléket.



2. A TV-készüléken állítsa be az LG Sound Sync (optikai) funkciót. (Lásd a TV használati útmutatójában.)
3. Kapcsolja be a készüléket:
4. Válassza az OPTICAL funkciót.

A készülék és a TV helyes összekötése esetén a kijelzőn az „LG OPT" kijelzés jelenik meg.

Megjegyzés

Az AUTO POWER funkció bekapcsolása után készülék kikapcsolásáig eltelt idő a TV-től függ.

Vezeték nélküli csatlakoztatás esetén

1. A TV-készüléken állítsa be az LG Sound Sync (vezeték nélküli) funkciót. (Lásd a TV használati útmutatójában.)
2. Kapcsolja be a készüléket.
3. Válassza az LG TV funkciót.

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

Megjegyzés

Az LG TV funkció választása után a készülék automatikusan rácsatlakozik a később csatlakoztatott TV-re.

Bluetooth technológia használata

A Bluetooth-ról

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

A hozzáférhető értéktartomány 10 méterig terjed.

(A hangzást zavarhatja a másik elektromágneses hullám által keltett interferáció, vagy ha másik szobában használja a bluetooth-t.)
A különálló eszközök
Bluetooth® vezeték nélküli technológiával való összekapcsolása nem eredményez semmilyen változást. Egy
Bluetooth® vezeték nélküli technológiával működő mobiltelefon - amennyiben a kapcsolódás a *Bluetooth*® vezeték nélküli technológia révén jött létre - soros kapcsolásban is működtethető.
Elérhető készülékek: Hozzáférhető eszközök: mobiltelefon, MP3 lejátszó, PDA (ezen készülékeknél a rendszer a stereo headset-et támogatja).

Bluetooth profilok

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

A2DP (speciális hangtovábbítási profil)

Bluetooth eszközökön tárolt zenék hallgatása

A készülék és a Bluetooth összekapcsolása

Az összekapcsolási műveletek megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a Bluetooth készüléke Bluetooth módra van állítva. Nézze meg a Bluetooth készüléke felhasználói kézikönyvét. Ha egyszer már megvalósult az összekapcsolt működés, annak újbóli létrehozására nem lesz szükség.

1. Az **FUNCTION** gomb segítségével válassza ki a Bluetooth funkciót.
   A kijelzőablakban megjelenik a "BT", majd a "BT READY" felirat.
2. Indítsa el a Bluetooth eszközt, és valósítsa meg az összekapcsolt működést. A készüléknek a Bluetooth eszközzel történő keresése közben az utóbbi kijelzőjén egy lista jelenhet meg a megtalált eszközökről, a Bluetooth eszköz fajtájától függően. Ez a készülék„LG SOUND BAR" néven jelenik meg a listában.
3. Írja be a PIN-kódot.
   A PIN kód: 0000
4. Amikor a készülék és a Bluetooth közötti összeköttetés sikeresen létrejött, a készülék Bluetooth-LED-je világítani kezd, és megjelenik a "PAIRED" (összekötve) felirat.

! Megjegyzés

A Bluetooth eszköz típusától függően, néhány eszköznek más az összeköttetési módja.

5. Zenehallgatás
   A Bluetooth eszközön tárolt zene meghallgatásához használja az eszköz kézikönyvét.

! Megjegyzés

- Ha a készüléket újraindítja, akkor a Bluetooth-eszközt ismét csatlakoztatni kell.
- Ha más funkcióról a Bluetooth-funkcióra vált vissza, akkor a készülék automatikusan újra csatlakozik a Bluetooth-eszközre.
- A hang megszakadhat, ha a kapcsolatot megzavarja egy másik elektromágneses hullám keltette interferáció.
- Ezzel a készülékkel nem irányíthatja a Bluetooth eszközt.
- A társítás egy Bluetooth eszközre korlátozódik készülékenként, a többes társítás nem támogatott.
- Ha a készülék és a Bluetooth között akadály van - bár a köztük lévő távolság 10 méternél kevesebb -, nem valósítható meg az összeköttetés a Bluetooth eszközzel.
- Az eszköz típusától függően a Bluetooth funkció esetleg nem használható.
- A vezeték nélküli rendszer előnyeit élvezheti a telefon, az MP3, a notebook stb.
- Amikor a Bluetooth - szal nincs kapcsolat, a "BT READY" felirat tűnik fel a kijelzőablakban.
- Az azonos frekvenciát használó eszközök, mint az orvosi berendezések, mikrohullámú sütők vagy vezeték nélküli helyi hálózati berendezések következtében elektromos működési hiba léphet fel, és a kapcsolat megszakad.
- Ha valaki a Bluetooth eszköz és a lejátszó közé áll, és így megzavarja az adatátvitelt, a kapcsolat szintén megszakad.
- Ha a Bluetooth és a készülék közötti távolságot növeljük, a hangminőség egyre és egyre rosszabbá válik, majd a kapcsolat teljesen megszakad, amikor az említett távolság a Bluetooth működési körén kívülre esik.
- A Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő eszköz kapcsolódása megszakad, ha Ön a központi egységet lekapcsolja, vagy a készüléktől 10 méternél messzebbre viszi az eszközt.

Hangbeállítás

Surround üzemmód beállítása

A rendszer számos, előzetesen beállított surround-hangmezővel rendelkezik. A **SOUND EFFECT** (hanghatás) gombbal kiválaszthatja a kívánt hangzást.

A hangszínszabályozóval megjelenített tételek a hangforrásoktól és -effektektől függően eltérőek lehetnek.

A kijelzőn	Leírás
NATURAL	Elmerülhet a kellemes és természetes hangzás élvezetében.
BYPASS	Zenei élvezet hangszínszabályozás nélkül.
BASS	A BASS basszus hangzást jelent. Lejátszás közben, felerősíti a magas, a mély és a surround hangeffekteket.
CLRVOICE	A CLRVOICE tiszta hangot (Clear Voice) jelent. Ez a program tiszta hangzást ad, javítva a hangminőséget.
GAME	A GAME játékhangszín-szabályozót takar. Még több virtuális hangot élvezhet videójátékok játszása közben.
NIGHT	A NIGHT éjszakai módot jelent. Hasznos lehet, amikor késő éjjel szeretne filmet nézni.
UPSCALER	Az UPSCALER MP3-felfokozó. MP3 fájlok vagy más, tömörített zenék hallgatása során fokozhatja a hangot. Ez a módozat csak két forráscsatorna számára hozzáférhető.
LOUDNESS	Finomítja a mély és a magas hangokat.
3D SOUND	Élvezheti a valósabb és moziszerűbb hangzást.

Megjegyzés

- A surround módok és hangszórók némelyikében nincs vagy alacsony a hang. Ez a surround módtól és a hangforrástól függ, így nem ad alapot minőségi kifogásra.
- Előfordulhat, hogy a bemenet átkapcsolása (sőt, néha a hangfájl megváltoztatása) után újra kell telepítenie a surround módot.

Auto volume On/Off

A készülékr képes az Auto hangerő funkcióra, amely automatikusan beállítja a hangerőt.

Ha a kimenet hangereje túl nagy, vagy túl kicsi, nyomja meg a távvezérlő **AUTO VOLUME** gombját. Így a megfelelő szintre állíthatja be a hangerőt.

A funkció kikapcsolásához nyomja meg még egyszer a gombot.

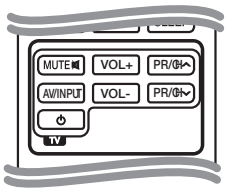
A mélynyomó szintjének beállítása

Beállíthatja a mélynyomó hangszintjét.

1. Nyomja meg a **WOOFER LEVEL** (mélynyomó szintje) gombot.
2. Nyomja meg a **VOL +/-** gombot mélynyomó hangszintjének a beállítására.

A TV vezérlése a mellékelt távirányítóval

A televízióját az alábbi gombok segítségével vezérelheti.



Gomb	Működés
MUTE	A TV hangjának be- és kikapcsolása.
AV /INPUT	Bekapcsolja az összeköttetést a TV bemenet és más beviteli források között.
⏻ (TV POWER)	A TV be-és kikapcsolása.
VOL +/ -	Beállítja a TV hangerejét.
PR/CH ∧ / ∨	Előre és hátra léphetünk vele a beállított csatornák között.

Megjegyzés

- A kapcsolódó eszköztől függően előfordulhat, hogy a gombok némelyikét nem tudja majd a TV vezérlésére használni.
- A készülék távirányítója a TV alapműveleteit tudja végrehajtatni. A TV minden funkciójának a kihasználásához használja a TV távirányítóját.

A TV-vezérlés beállítása a távirányítón

A televízióját a mellékelt távirányítóval vezérelheti. Amennyiben az Ön tévékészüléke az alábbi táblázatban szerepel, állítsa be a megfelelő gyártási kódot.

1. A ⏻ (TV POWER) gomb lenyomva tartása közben üsse be a tévékészüléke gyártási kódját a számozott gombok segítségével (lásd az alábbi táblázatot).

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

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

Televíziótól függően előfordulhat, hogy néhány vagy egyik gomb sem működik a tévén, még a helyes gyártási kód bevitele után sem. Amikor kicseréli a távirányítóban az elemeket, a beállított kódszám visszaállhat az alapbeállításkorira. Állítsa be ismételten a megfelelő kódszámot.

Hibaelhárítás

HIBA	CAUSE & CORRECTION
Nincs áram	• A hálózati kábel ki van húzva. Dugja be a hálózati kábelt. • Más készülékkel ellenőrizze a hálózati feszültség meglétét.
Nincs hang	• Helytelen bementi jelforrás van kiválasztva. Ellenőrizze a bementi jelforrást és válassza ki a helyeset. • A néma funkció aktíválva. Nyomja meg a **MUTE** vagy állítsa be a hangerőt a néma funkció kikapcsolásához.
Nincs kijelzés	• Az LCD OFF funkció aktiválva van. Nyomja meg a **SLEEP** a funkció kikapcsolásához.
A távvezérlő nem működik megfelelően.	• A távirányító túl messze van a készüléktől. Vigye a távirányítót kb. 23 lábnyi (7 méteres) távolságon belülre. • Akadály van a távirányító és a tévékészülék közti áramköri úton. Távolítsa el az akadályt. • A távirányítóban levő elemek lemerültek. Cserélje újakra a régi elemeket.
Az AUTO POWER funkció nem működik.	• Ellenőrizze a SIMPLINK állapotát és kapcsolja ki a SIMPLINK. • E funkció rendelkezésre állása azonban az optikai kábellel csatlakoztatott készüléktől is függ.
Amikor Ön azt érzi, hogy a készülék kibocsátott hangja gyenge.	• Ellenőrizze az alábbiakat és állítsa be a készüléket annak megfelelően. • A DRC funkció kapcsolót [ON] állásból kapcsolja a távirányítóval [OFF] állásba. • A TV-hez csatlakoztatott hangfalak esetén módosítsa az AUDIO DIGITAL OUT (DIGITÁLIS AUDIO OUT) beállítását a TV beállító menüjén [PCM] beállításból [AUTO] vagy [BITSTREAM] beállításra. • A TV-hez csatlakoztatott hangfalak esetén módosítsa az AUDIO DIGITAL OUT (DIGITÁLIS AUDIO OUT) beállítását a lejátszó beállító menüjén [PCM] beállításból [PRIMARY PASS-THROUGH] vagy [BITSTREAM] beállításra. • Állítsa az Audió DRC beállítását a lejátszó beállító menüjén [OFF] állásba.

Védjegyek és licenszek



Gyártva a Dolby Laboratories engedélyével. A „Dolby" és a kettős D jel a Dolby Laboratories védjegyei.



Gyártva az alábbi számú U.S. szabadalmak licence alapján: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 és más, az USA-ban, illetve más országokban kiadott és bejegyzés előtt álló szabadalmak alapján. A DTS, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együttesen a DTS, Inc. bejegyzett védjegye, valamint a DTS 2.0 csatorna a DTS, Inc. védjegyei. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



A *Bluetooth*® vezeték nélküli technológia egy olyan rendszer, amely - legfeljebb 10 méteres hatótávolságon belül - lehetővé teszi az elektromos eszközök közötti rádiókapcsolatot.

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

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

Minden más védjegy és márkanév az illető tulajdonos tulajdonát képezi.



A HDMI, a HDMI logó és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Specifikáció

Általános	
Hálózati adapter követelmények	Hivatkozás a főcímre.
Teljesítményfelvétel	Hivatkozás a főcímre.
Méretek (szél. x mag. x mélys.)	(1038 x 35,4 x 75) mm
Nettó tömeg (kb.)	2,3 kg
Működési hőmérséklet	41 F-től 95 F-ig (5 C-tól 35 C-ig)
Működési páratartalom	5 % - 90 %
Busz tápfeszültsége	DC 5 V ⎓ 500 mA

Bemenetek/kimenetek	
OPTICAL IN	3 Vrms optikai csatlakozó x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm-es sztereó csatlakozó)
HDMI IN	19-pontos (A típusú , HDMI™ Connector) x 1
HDMI OUT	19-pontos (A típusú , HDMI™ Connector) x 1

Erősítő	
Sztereó mód	80 W + 80 W (4 Ω 1 kHz-nél)

Vezeték nélküli mélynyomó	
Teljesítménykövetelmények	Hivatkozás a mélynyomóval kapcsolatos főcímre.
Teljesítményfelvétel	Hivatkozás a mélynyomóval kapcsolatos főcímre.
Típus	1 mód 1 hangszóró
Impedancia	3 Ω
Névleges bemeneti teljesítmény	150 W
Max. bemeneti teljesítmény	300 W
Nettó méretek (szélesség x magasság x mélység)	(221 x 351,5 x 281) mm
Nettó súly	7,32 kg

A formatervezés és a specifikációk előzetes bejelentés nélküli változtatásának joga fenntartva.

Karbantartás

A készülék kezelése

A készülék szállítása

Kérjük, óvja meg az eredeti szállítókartont és csomagolóanyagokat. Amennyiben a készülék szállítása szükségessé válik, a maximális védelem érdekében azt az eredeti, gyári csomagolásnak megfelelően csomagolja be.

A külső felületek tisztántartása

- Ne használjon illékony folyadékot (mint például rovarirtó szer) a készülék közelében.
- A törlés is károsíthatja a felületet, ha azt erőteljes nyomással végezzük.
- Hosszabb ideig ne hagyjon gumi vagy műanyag termékeket a készülékkel érintkezni.

A készülék tisztítása

A lejátszó tisztításához puha, száraz kendőt használjon. Ha a felület különösen szennyezett, használjon enyhén megnedvesített puha kendőt és enyhe mosószeres oldatot. Ne használjon olyan erős oldószereket, mint az alkohol, a benzin vagy a higító, mert ezek károsíthatják a készülék felületét.



NB4530A-NE.BPOLLLK_HUN_4394.indd 32 2015-03-25 1:48:06