



Használati útmutató

Ez egy, a tévére telepített 「Használati útmutató」.

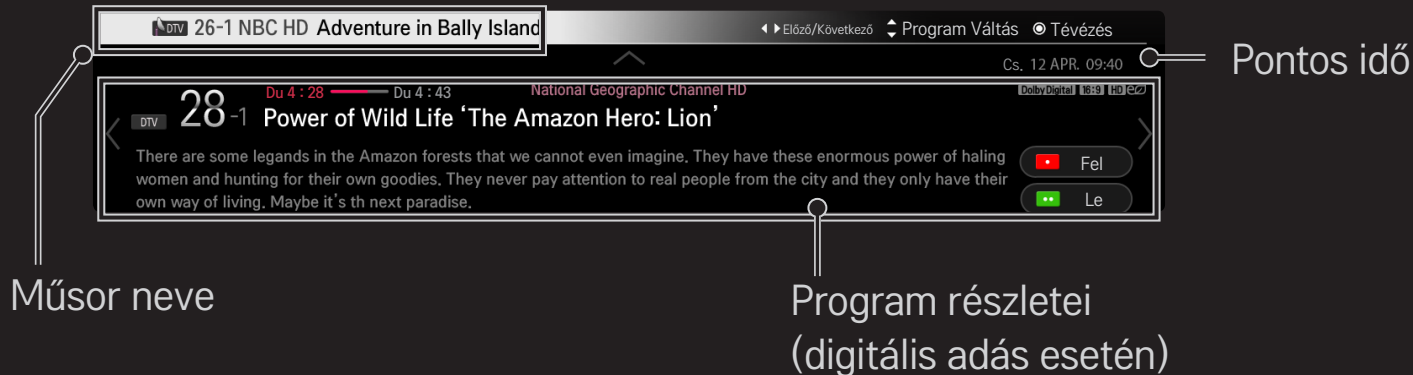
A használati útmutató tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat, a minőség javítása érdekében.

□ Programinformációk megtekintése

Az aktuális program és/vagy a pontos idő stb. információit jeleníti meg.

- 1 Mozgassa a Magic távirányító kurzorát a tévé képernyőjének felső részéhez.
- 2 Kattintson az aktivált csatornacímsáv területére.
- 3 A műsorról kapcsolatos információk a tévéképernyő alsó részén jelennek meg.

✎ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.



☐ Kedvenc programok beállítása

SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍTÁS** → **Programhely rendezés**

- 1 Lépjen a kívánt programra, és nyomja meg a **Tárcsa(OK)** gombot.
Kiválasztotta a programot.
- 2 Nyomja meg a **Beállítás Kedvencként** opciót.
- 3 Válassza ki a kívánt Kedvenc program csoportot.
- 4 Válassza az **OK** lehetőséget. Beállította a Kedvencet.

☐ Kedvenc használata

SMART  ⇒ **Pr. lista**

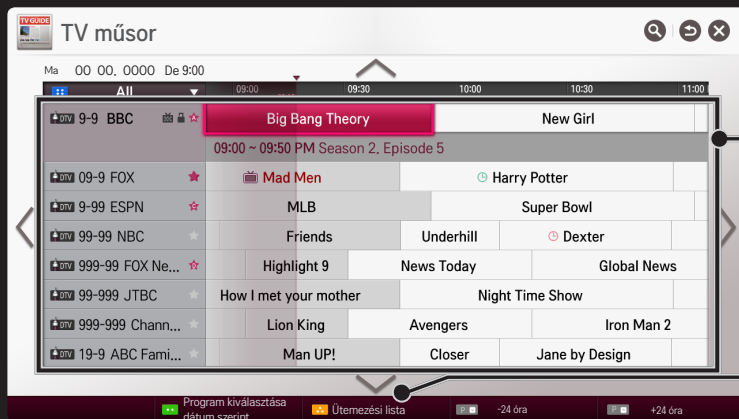
Megjelenik a programlista. Kiválasztja a kívánt, előre beállított kedvenc programot a Kedvencek listájából A-tól D-ig.

SMART => TV műsor

[Csak digitális módban]

Információ lekérése programokról és időzítésekről. Programinformációk lekérdezése és a lejátszás / felvétel időzítése.

[Image shown may differ from your TV.]



Miután a kiválasztott programra lépett, nyomja meg a **Tárcsa(OK)** gombot a megnézéshez, illetve megnézéshez / felvételhez.

A lejátszási ütemezési lista megtekintése után módosításokat vagy törléseket végez.

Bejegyzni az ütemezést a dátum / időpont / program kiválasztásával. Ismételten bejegyzni az ütemezést.

☐ Automatikus programbeállítás

SMART 🏠 ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Auto. hangolás**

Automatikus programhangolás.

- 1 Válassza ki az országot, ahol a TV-készüléket használja. A programbeállítások a kiválasztott országnak megfelelően változnak.
 - 2 Az **Auto. hangolás** funkció elindítása.
 - 3 A funkció lehetővé teszi egy kívánt bemeneti forrás kiválasztását.
 - 4 Állítsa be az Automatikus hangolás funkciót a képernyőn megjelenő utasítások alapján.
- 🖋 Ha a bemeneti forrás nem csatlakozik megfelelően, előfordulhat, hogy a programregisztráció nem működik.
 - 🖋 Az **Auto. hangolás** funkció csak az éppen sugárzott programokat érzékeli.
 - 🖋 Ha a Rendszer zárolása funkció aktív, egy előugró ablak jelenik meg és kéri a jelszót.

□ A Digitális kábeltelevízió beállítási lehetőségei

Egy program keresése TELJES beállításban hosszú időt vehet igénybe.

A következő értékek szükségesek az elérhető csatornák gyors és hibátlan kereséséhez. A leggyakrabban használt értékek „alapértelmezettként” vannak megadva.

Frekvencia	Egy felhasználó által meghatározott frekvencia megadása.
Symbol rate	Az a sebesség, melynek használatával egy eszköz, például egy modem jeleket küld a programnak.
Moduláció	Audio- vagy videojelek feltöltése a vivőfrekvenciára.
Hálózati azonosító	Az egyes felhasználókhöz hozzárendelt egyedi azonosító.
Induló frekvencia	Egy, a felhasználó által meghatározott kezdő frekvenciatartomány meghatározása.
Záró frekvencia	Egy, a felhasználó által meghatározott záró frekvenciatartomány meghatározása.

□ Műholdbeállítási opciók

Műholdvevő	Válassza ki a kívánt műholdat.
LNB-frekvencia	[Országfüggő] Válasszon egyet a 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600,10750, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5 értékek közül. A 9750/10600, 9750/10750(MHz) érték kiválasztása esetén a 22KHz Tone beállítás nem áll rendelkezésre. Ha nincs a felsorolásban a kívánt LNB-frekvencia, válassza a Felhasználó beállítást, és adja meg a frekvenciát manuálisan.
Transzponder	Válassza ki a behangolni kívánt transzpondert.
22KHz Tone	A 22KHz Tone használatakor válasszon az A vagy B beállítás közül. A 22KHz Tone funkcióban az Unicable és a Hangolás típusa beállítás nem működik.

LNB teljesítmény	Az LNB tápegységének bekapcsolásához válassza a Be beállítást. Ha a Ki beállítást választja, akkor a Hangolás típusa beállítás nem működik.
DiSEqC	DiSEqC használatkor válasszon egyet az A~D/ToneA~B beállítások közül. A DiSEqC funkcióban az Unicable és a Hangolás típusa beállítás nem működik.
Unicable beállítása	Az Unicable funkció használatához válassza ki a Be beállítást, majd az Unicable beállítása menüpontban válasszon az Unicable lehetőségek közül. Az Unicable bekapcsolását követően a 22KHz Tone , DiSEqC és Hangolás típusa beállítások nem működnek.
Hangolás típusa	A motor használatához a Hangolás típusa funkción belül, a Motorbeállítás menüpontban válassza ki a használni kívánt motort. Az motor bekapcsolását követően a 22KHz Tone , DiSEqC és Unicable beállítások nem működnek.

- ✎ Ha a műholdvevő értékét Egyéb értékre állítja, akkor a transzpondert a Kézi hangolás funkcióval kell beállítani.
- ✎ A 22KHz Tone és DiSEqC beállítás esetén a felhasználó feladata a csatlakoztatás, a képernyőmenün látható helyzetnek megfelelően.
- ✎ Műholdvevő törlése esetén a Műholdvevő funkcióban tárolt összes program is törlődik.

□ Motorbeállítási opciók

- DiSEqC 1.2 : A motor vezérlése a műholdvevő antenna helyzetének megváltoztatásához.

Vezérlés iránya	Állítsa be a motor mozgásának kívánt irányát.
Vezérlés üzemmód	Két beállítás áll rendelkezésre: Lépés és Folyamatos. <ul style="list-style-type: none">• Lépés : A motor a beállított értéknek megfelelően mozdul el (1 és 128 közötti érték).• Folyamatos : A motor folyamatosan mozog a „Leállítás” megnyomásáig.
TP tesztelése	Állítsa be a behangolni kívánt tesztelési TP értéket.

Határérték beállítása	Állítsa be a motor mozgását keleti vagy nyugati irányra, ha egy irányra kívánja korlátozni a mozgatót. <ul style="list-style-type: none">• Be : A Nyugat, illetve Kelet beállítással korlátozhatja a mozgatót az aktuális irányra.• Ki : A beállított korlátozás törlése.
Nullra lép	A motor alaphelyzetbe forgatása.
Bolti bemutató mód	A motor aktuális irányának elmentése.

- **USALS** : az aktuális helyzet beállítása (hosszúsági/szélességi fok).

□ Digitális kábeltelevízió beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → BEÁLLÍT → Digitális kábeltelevízió beállítása

[Ha a csatornamód beállítása Kábel]

Szolgáltatáskezelő	<p>A Szolgáltatáskezelő beállítása.</p> <p>A Szolgáltatáskezelő megváltoztatása esetén az elmentett programok törlődnek, és az Automatikus hangolás funkció fut.</p>
Automatikus csatornafrissítés	<ul style="list-style-type: none">• Be : Minden frissíthető program adatainak frissítése, beleértve az éppen megtekintett programot is.• Ki : Csak az éppen nézett program adatainak frissítése.

- ✎ A Szolgáltatáskezelő menüpontban választható lehetőségek száma az adott országban működő szolgáltatáskezelők számától függ.
- ✎ Ha a támogatott szolgáltatáskezelők száma minden országban 1, ez a funkció inaktív.
- ✎ A Digitális kábeltellevízió beállítása lehetőség nem választható, ha a szolgáltatáskezelő beállítása „Ziggo”.

☐ Műhold beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → BEÁLLÍT → Műhold beállítása

[Ha a csatornamód beállítása Műholdvevő]

Műholdvevők hozzáadása/törlése/beállítása, igény szerint.

□ Tivu pr. lista frissítése

SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Tivu pr. lista frissítése**

[Csak Olaszországban]

[Ha a csatornamód beállítása Műholdvevő]

A módosított programlista adatainak frissítése az ország műsorszórási körülményei és a műholdvevők alapján.

A funkció a TV-készülék minden egyes kikapcsolása során frissíti a Programlistát. A frissítés után a Programlista megváltoztatható. Ha nem kíván a listán változtatni, válassza a Ki lehetőséget.

□ Programlista frissítése

SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Programlista frissítése**

[Ha a csatornamód beállítása Műholdvevő]

A módosított programlista adatainak frissítése az ország műsorszórási körülményei és a műholdvevők alapján.

A funkció a TV-készülék minden egyes kikapcsolása során frissíti a Programlistát. A frissítés után a Programlista megváltoztatható. Ha nem kíván a listán változtatni, válassza a Ki lehetőséget.

- ✎ Ausztriában, Rep. Ceca, Francia, Slovacchia, Spagna, Turchia, Norvegia, Svezia, Finlandia, Danimarca, Németországban. Lengyelországban és Oroszországban a funkció csak akkor támogatott, ha a Szolgáltatáskezelő menüpont a **Nincs** lehetőségen áll.


☐ Regionális program

SMART  ⇒ Beállítások → BEÁLLÍT → Regionális program

[Csak Ausztriában]

[Ha a csatornamód beállítása Műholdvevő]

A regionális sugárzás beállítása, és a regionálisan sugárzott műsorok megtekintése egy adott időpontban.


-  A Műholdvevő szolgáltatáskezelőjének beállításához válassza ki először az **AKTIV** menüpontot.

❑ Transzponder szerkesztése

SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Transzponder szerkesztése**

[Ha a csatornamód beállítása Műholdvevő]

Hozzáadhat/módosíthat/törölhet egy transzpondert.

 Ha az **Ország** beállítása **Oroszország**, akkor nyomja meg az **Otthoni transzponder regisztrálása** gombot a képernyőn a kívánt **Transzponder otthoniként** való beállításához.

[Oroszországban a műholdas szolgáltató beállítása kizárólag NTV-PLUS és Tricolor TV]

☐ A Kézi hangolás funkció használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Kézi hangolás**

A programok kézi hangolása és az eredmény elmentése.

Digitális sugárzás esetén a jelerősség és a jel minősége ellenőrizhető.

 A **Frekvencia(kHz)** és a **Sávszélesség** beállításokat is módosíthatja.

□ Programhelyek rendezése



SMART  ⇒ **Beállítások** → **BEÁLLÍT** → **Programhely rendezés**

Az elmentett programok rendezése.

A kiválasztott program beállítása kedvenc programként, a program zárolása/
megnyitása, a program átugrása stb.

SMART => Beállítások → BEÁLLÍTÁS → Csatorna üzemmód

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy behangolt műsort nézzen Antenna, Kábel, Műholdvevő, vagy CAM Mode (CAM mód) módban.

-  Csak a kiválasztott módban nézhet műsorokat.
-  A CAM menü csak akkor érhető el, ha a CAM Mode (CAM mód) engedélyezve van. A menü neve a CAM típusától függően különböző lehet.


123 (Magic távirányító) →  (A képernyő távirányító vezérlése)

(vagy nyomja meg a **TEXT** gombot.)

[Országfüggő]

A teletext a tévéállomás által ingyenesen nyújtott szolgáltatás, amely tájékoztat a televízióműsorról, a hírekről és az időjárásról.

A monitor teletext dekódere támogatja a SIMPLE, TOP és FASTEXT rendszert.




Színes gomb	Az előző vagy következő oldal kiválasztása.
Számgomb	A kívánt oldal számának beírása.
P 	Az előző vagy következő oldal kiválasztása.



❑ Speciális teletext funkciók

123 (Magic távirányító) → **T.OPT** (A képernyő távirányító vezérlése)

(vagy nyomja meg a **T. OPT** gombot.)

Válassza a **Szöveg** opció menüt.

 Index	Az index oldal megjelenítése.
 Idő	A tévéprogram megtekintése közben a menü kiválasztásával megjelenítheti az időt a képernyő jobb felső sarkában.
 Tart	Leállítja az automatikus oldalváltást, amely akkor történik, ha a teletext-oldal kettő vagy több aloldalból áll.

 Felfed	A menü használatával megjelenítheti a rejtett adatokat, például rejtvények vagy kirakós játékok megfejtéseit.
 Frissítés	Megjeleníti a televízióképet a képernyőn, miközben az új teletext-oldalra vár.
Nyelv	[Csak digitális módban] A Teletext nyelvének beállítása.



1 2 3 (Magic távirányító) →  (A képernyő távirányító vezérlése)

(vagy nyomja meg a **TEXT** gombot.)


[Csak az Egyesült Királyságban/Írországban]

A TV-készülék hozzáférést biztosít a digitális teletext szolgáltatáshoz, amely szöveg- és képmegjelenítési képessége sokkal jobb a régi analóg teletexténél. A digitális teletext elérése speciális digitális teletext szolgáltatásokon és az adott, digitális teletextet sugárzó szolgáltatásokon keresztül történhet.

□ Digitális szolgáltatáson belüli teletext

- 1 A számgombokkal vagy a **P**  gombbal egy meghatározott, digitális teletextet sugárzó szolgáltatást választhat ki.
- 2 Kövesse a digitális teletext jelöléseit, és lépjen tovább a következő lépésre a **1****2****3**(Magic távirányító), **TEXT**, Navigáció, Piros, Zöld, Sárga, Kék vagy számstb. gombokkal.
- 3 Nyomja meg a számgombot vagy a **P**  gombot egy másik digitális teletext szolgáltatás használatához.

□ Digitális szolgáltatáson belüli teletext

- 1 A számgombokkal vagy a **P**  gombbal egy meghatározott, digitális teletextet sugárzó szolgáltatást választhat ki.
- 2 A teletext bekapcsolásához nyomja meg a **TEXT** vagy a megfelelő színű gombot.
- 3 Kövesse a digitális teletext jelöléseit, és lépjen tovább a következő lépésre a **1****2****3**(Magic távirányító), Navigáció, Piros, Zöld, Sárga, Kék vagy szám- stb. gombokkal.
- 4 Nyomja meg a **TEXT** vagy a megfelelő színű gombot a digitális teletext kikapcsolásához és a tévénézéshez történő visszatéréshez.

□ MHP automatikus indítás beállítása

SMART  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** → **MHP automatikus indítás**

[Típusfüggő] [Csak Olaszországban]

Ez az otthoni multimédia-platform (MHP) automatikus indítási funkciója (olaszországi adatszórás esetén). MHP-jelet sugárzó csatornánál használható. A műsorszóró állomástól függően előfordulhat, hogy az adás nem egyenletes minőségű.

 Az MHP szolgáltatás nem elérhető az Time Machine II használatakor.

☐ Mi az a HbbTV?

[Típusfüggő] [Országfüggő]

A HbbTV, vagy más néven a Hybrid Broadcast Broadband TV a jelenlegi analóg teletext-szolgáltatásokat új generációs, web alapú, interaktív sugárzott szolgáltatással váltja fel. A HbbTV a digitális teletexthez és az Elektronikus műsorfűzethez hasonlóan többféle szolgáltatást nyújt a normál sugárzott tartalom mellett.

A HbbTV szolgáltatás funkciói és minősége a szolgáltatótól függenek.

Ez a funkció egyes országokban esetleg nem áll rendelkezésre.

Franciaországban a HbbTV szolgáltatás földi sugárzású rendszeren keresztül érhető el.

Németországban rendelkezésre áll a földi, a kábeles és a műholdas sugárzás.

Spanyolországban a HbbTV szolgáltatás földi sugárzású rendszeren keresztül érhető el. A tartalom és az alkalmazások a műsorszolgáltatótól függenek.

A HbbTV-vel kapcsolatos további tudnivalókért keresse fel a www.hbbtv.org webhelyet.

☐ A HbbTV használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** → **HbbTV**

A HbbTV szolgáltatás bekapcsolása. A HbbTV szolgáltatással számos különböző tartalom közül válogathat.

- ✎ Ha a készülék és a hálózat között nem áll fenn kapcsolat, a szolgáltatás esetleg csak korlátozott módon érhető el.
- ✎ A HbbTV-t az irányt jelző gombokkal vezérelheti, a Magic távirányító „rámutat és kattint” funkciója nem támogatott.
- ✎ Ha a **HbbTV** beállítása **Be**, a rajz funkció nem működik. (Csak rajz funkcióval rendelkező TV esetén.)

SMART => Beállítások → OPCÍÓ → Data Service

[Országfüggő]

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a felhasználó válasszon az MHEG (Digitális teletext) és a Teletext között, amennyiben mindkettő elérhető.

Ha csak az egyik szolgáltatás érhető el, akkor a beállításoktól függetlenül az MHEG vagy a Teletext szolgáltatás lesz aktív.


SMART => Beállítások → BEÁLLÍT → CI-adatok


- Ez a funkció lehetővé teszi egyes kódolt szolgáltatások (fizetős adások) megtekintését.
- Ha eltávolítja a CI (Közös illesztőfelület) modult, a fizetős adások nem nézhetők.
- Az adott országban használt műsorszórési körülményektől függően előfordulhat, hogy a CI (Közös illesztőfelület) funkció nem működik.
- A modul CI-foglalatba helyezését követően elérhetővé válik a modul menüje.
- Modul és intelligens kártya beszerzése érdekében lépjen kapcsolatba a kereskedővel.

- A CI-modul behelyezését követően a készülék bekapcsolása után gyakran nem hallható a hang. Ez CI-modul, illetve intelligens kártya inkompatibilitást eredményezhet.
- CAM (Feltételes elérési modul) használata esetén győződjön meg arról, hogy az teljes mértékben megfelel vagy a DVB-CI vagy a CI plus követelményeinek.
- A CAM (Feltételes elérési modul) hibás működése rossz képet okozhat.
- [Típusfüggő] Ha a CI+ CAM csatlakoztatása után a tévé nem játszik le sem video-, sem audiotartalmat, vegye fel a kapcsolatot a földi sugárzású/kábel/műholdas adás szolgáltatójával.

SMART ⇒ Beállítások → KÉP → Képarány

A képernyő képarányának kiválasztására szolgál.

16:9	A képeket a képernyő szélességének megfelelően méretezi át.
Levágás nélkül	Az eredeti méretben jeleníti meg a videót, a kép széleinek levágása nélkül.  A Levágás nélkül funkció DTV/HDMI/Component üzemmódban (720p felett) érhető el.
Eredeti	Ha a TV-készülék szélesvásznú jeleket kap, automatikusan a sugárzott jelnek megfelelő képformátumra vált.

Teljes szélesség	<p>Amikor a TV-készülék szélesvásznú jeleket fogad, a felhasználó állíthatja be, hogy a kép vízszintesen vagy függőlegesen töltse-e ki a teljes képernyőt, az oldalarányok megtartásával. A készülék teljes képernyős módban a DTV-bemeneten keresztül torzulásmentesen lejátssza a 4:3 és a 14:9 videoformátumot.</p> <p> A Teljes szélesség funkció Analóg/DTV/AV/Scart üzemmódban érhető el.</p>
4:3	Átméretezi a képet a korábbi 4:3 szabványnak megfelelően.
14:9	14:9 arányú képformátum vagy hétköznapi tévéműsor esetén 14:9 módban érheti el a legjobb képminőséget. A 14:9-es kép 4:3-as képként jelenik meg, függőlegesen megnyújtva.
Nagyítás	A kép átméretezése a képernyő szélességének megfelelően. Előfordulhat, hogy a készülék levágja a kép tetejét és alját.
Mozinagyítás	A mozinagyítás opcióval nagyíthatja ki a képet a megfelelő arányban.

- ✎ Külső eszköz megtekintése során képbeégést okozhatnak az alábbiak:
 - video álló felirattal (például hálózat neve)
 - 4 : 3 képarány mód hosszú ideigEzen funkciók használata során óvatosan járjon el.

✎ A rendelkezésre álló képméretetek a bemeneti jeltől függően eltérhetnek.

✎ A képarány a HDMI-PC bemeneten csak 4:3 és 16:9 változatban érhető el.

✎ [A 2160p-t támogató modellek esetében] Amikor 2160p jel érkezik vagy a PC felbontása 3840 x 2160, a **Képaránynál** a **Levágás nélkül** lehetőség marad beállítva.

SMART => Beállítások → KÉP → Energiatakarékos üzemmód

Csökkenti az áramfogyasztást a képernyő fényerejének beállításával.

Ki	Az energiatakarékos üzemmód kikapcsolása.
Minimális/ Közepes/ Maximális	Az előre beállított energiatakarékos üzemmód alkalmazása.
Képernyő kikapcs.	A képernyő ki van kapcsolva, csak a hang kerül lejátszásra. A képernyő visszakapcsolásához a be-/kikapcsológombon kívül nyomja meg a távirányító bármelyik gombját.

SMART => Gyorsmenü → AV mód

A különböző AV módokra optimalizált legjobb kép / hang kiválasztása.

Ki	A Kép / hang menüben beállított értékkel működik.
Mozi	A filmek kép- és hangbeállításainak optimalizálására szolgál.
Játékgép	A játékok kép- és hangbeállításainak optimalizálására szolgál.

☐ Képek beállítása a Képvarázslóval

SMART  ⇒ **Beállítások** → **KÉP** → **Képvarázsló II**

A távirányítóval kövesse a Képvarázsló utasításait, így drága eszköz vagy szakember segítsége nélkül kalibrálhatja és állíthatja be az optimális képminőséget.

Kövesse az utasításokat az optimális képminőség beállításához.

□ A képüzemmód kiválasztása




SMART  ⇒ Beállítások → KÉP → Képüzemmód

A környezethez vagy a műsorhoz optimalizált képüzemmód kiválasztása.


Élénk	Az élénk képmegjelenítéshez növeli a kontrasztot, a fényerőt és a képélességet.
Normál	Normál szintű kontraszttal, fényerővel és képélességgel jeleníti meg a képeket.
Eco	Az Energiatakarékos funkció az energiafogyasztás csökkentése érdekében megváltoztatja a tévé beállításait.
Mozi / Játék	Optimális minőségű képet jelenít meg mozifilmek, játékok és fényképek (állókép) esetén.

Haladó beállítások

A képminőség beállítására szolgáló menü, lehetővé teszi szakértők és amatőrök számára egyaránt a legélvezetesebb TV-nézést. Ez a menü ISF tanúsítvánnyal rendelkezik, és a képhangoló szakembereknek készült. (ISF logó csak az ISF tanúsítvánnyal rendelkező TV-készülékeken szerepelhet.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Képtudományi alap tanúsított kalibrációs ellenőrzés)

-  A bemeneti jeltől függően változhat a képüzemmódok rendelkezésre álló választéka.
-   A Haladó beállítások mód segítségével a képhangoló szakemberek adott kép segítségével elvégezhetik a szabályozást és a finomhangolást. Normál képeknél a változás nem feltétlenül látványos


☐ A képüzemmód finomhangolása

SMART  ⇒ Beállítások → KÉP → Képüzemmód → Háttérfény / Kontraszt / Fényerő / Képelesség / Színtelítettség / Árnyalat / Színhőm.

Először válassza ki a kívánt Képüzemmódot.

Háttérfény	Az LCD panel fényerejének változtatásával beállítja a képernyő fényerejét.
Kontraszt	Beállítja a képernyő világos és sötét részei közötti különbséget.
Fényerő	A teljes képernyő fényerejét állítja be.
Képelesség	Beállítja a világos és a sötét közötti határvonal élességét.

Színeltettség	Sötétebbre vagy világosabbra állítja a színeltettséget.
Árnyalat	Beállítja a piros/zöld színegyensúlyt.
Színhőm.	Melegre vagy hűvösre állítja a színek tónusát.

 A bemeneti jeltől vagy egyéb képbeállításról függően eltérhet a beállítandó elemek skálája.

❑ Speciális beállítások

SMART  ⇒ Beállítások → KÉP → Képüzemmód → További beállítások/ Speciális beállítások


Kalibrálja a képernyőt mindegyik képüzemmódra, illetve elvégzi a képbeállításokat egy adott képernyőre.

Először válassza ki a kívánt Képüzemmodot.

Dinamikus kontraszt	Optimális szintre állítja a kontrasztot, a kép fényerejének megfelelően.
Dinamikus szín	A színeket természetesebbnek látszó színekre állítja be.

Kívánt szín	Bőrszín : A bőrszín skála külön beállítható, ezáltal javul a felhasználó által meghatározott bőrszín.
	Fű színe : A természet színeinek skálája (mezők, dombok stb.) külön beállítható.
	Ég színe : Az ég színe külön beállítható.
Szuper felbontás	Kristálytisza kép biztosítása az elmosódottabb, illetve kevésbé kivehető képrészek részletgazdagságának fokozásával.
Gamma	Beállítja az árnyalati görbét a kimeneti képjel szerint, a bemeneti jelhez viszonyítva.
Színskála	Kiválasztja a megjeleníthető színskálát.
Élkiemelő	A képen látható szegélyeket tisztábban és élesebben, mégis természetesen jeleníti meg.
xvYCC	[Típusfüggő] Gazdagabb színeket eredményez.

Színszűrő	Adott színskálára szűr az RGB színek között, hogy elvégezze a színtelítettség és a színárnyalat pontos finomhangolását.
Speciális minta	A speciális beállításhoz használt minták.
Fehéregyensúly	Tetszés szerint beállítja a képernyő tónusát. A Haladó beállítások módban részletes finomhangolás végezhető el a Módszer / Minta stb. opciók segítségével.
Színkezelő rendszer	Ezt a funkciót szakemberek használják, amikor hat színnel (piros / zöld / kék / cián / magenta / sárga) végzett tesztminták segítségével, más színterületek befolyásolása nélkül állítják be a színeket. Normál képek esetében előfordulhat, hogy a beállítások nem eredményeznek észrevehető színváltozást.


 A bemeneti jeltől vagy egyéb képbeállításról függően eltérhet a beállítandó elemek skálája.


□ További képopciók beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → KÉP → Képüzemmód → Képopció

A képek részletes beállítása.

Zajcsökkentés	Csökkenti a videó képernyőn megjelenő zaját.
MPEG zajcsökkentés	Csökkenti a videótömörítésből származó zajt.
Feketeszint	Beállítja a képernyő fényerejét vagy sötétségét, hogy a képernyő feketeszintje segítségével testre szabja a képbemenet feketeszintjét.
Valóság-hű mozi	Filmlejátszáshoz optimalizálja a képernyőt.

Szemkímélő	[Típusfüggő] A szemképrázás megelőzésére beállítja a képernyő fényerejét.
Szemkímélő funkció	[Típusfüggő] Csökkenti az energiafogyasztást azáltal, hogy a fényerőt a képernyőn látható kép mozgásának megfelelően módosítja.  3D-képek nézése közben az opció nem működik.

 A bemeneti jeltől vagy egyéb képbeállításról függően eltérhet a beállítandó elemek skálája.

☐ A képüzemmód visszaállítása

SMART  ⇒ **Beállítások** → **KÉP** → **Képüzemmód** → **Kép visszaállítása**


Visszaállítja a felhasználó által beállított értékeket.

Minden képüzemmódot visszaállít. Válassza ki a visszaállítani kívánt képüzemmódot.

SMART ⇒ Beállítások → KÉP → Képzüemmód → Képbeállítás → TruMotion

[Típusfüggő]

Kijavítja a képeket a zökkenőmentesebb mozgássorozatok megjelenítéséhez.


Sima	De-judder / De-blur érték beállítása: 3.
Törlés	De-judder / De-blur érték beállítása: 7.
Clear Plus	A Tiszta opcióban a képernyő képe tisztább.  A Clear Plus funkció 3D-s üzemmódban nem választható.
Felhasználó	De-judder / De-blur érték manuálisan állítható. <ul style="list-style-type: none">• De-judder : Ez a funkció a képernyő vibrálásának beállítására szolgál.• De-blur : Ez a funkció a képernyő homályosságának beállítására és megszüntetésére szolgál.

SMART ⇒ Beállítások → KÉP → Képüzemmód → Képbeállítás → Helyi sötétítés

A kép világos területeinek további megvilágítása és a sötét területek további sötétítése a maximális kontraszt és a minimális elmosódottság elérésére, az energiafogyasztás csökkentése mellett.

[Típusfüggő]

Ki	Helyi sötétítés kikapcsolása.
Alacsony	A természetes fekete tónusok megjelenítése. Ezt a beállítást filmek megtekintéséhez használja.
Közepes	A fekete tónusokat jobban elmélyíti az Alacsony beállításhoz képest. Ezt a beállítást normál TV-nézéshez használja.
Magas	Jobban elmélyíti a fekete tónusokat és tisztább képet ad, mint a Közepes beállítás . Tökéletes a világos térben való TV-nézéshez.

 A Helyi sötétítés beállítása **Közepes / Magas** értékre csökkenti az energiafogyasztást.


□ A Hangüzemmód használata

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hangüzemmód

A TV-készülék hangját az optimális szintre állítja be a kiválasztott hangüzemmódnak megfelelően.

Normál	Bármilyen típusú videóhoz megfelelő.
Zene / Mozi / Sport / Játékgép	[Típusfüggő] Hangbeállítások optimalizálása egy adott műfajra.
Felhasználói beállítás	A hangerőt a kiválasztott szintre állítja be a Felhasználói hangszínszabályozó segítségével.

☐ A hangerő finomhangolása

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hangüzemmód → Felhasználói hangszínszabályozó

Először a Hangüzemmódot állítja be a Felhasználói beállítás alatt.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz
/ 3 kHz / 10 kHz

A hangszínszabályzó (EQ) beállítása a hangsávok kézi beállításával.

Visszaállítás

Visszaállítja a hangszínszabályozó felhasználó által módosított értékét.

☐ A Smart hang üzemmód használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **Smart hang üzemmód**


Minden tartalomtípushoz optimális hangot állít be.

- ✎ Ha a Smart hang üzemmód funkció engedélyezve van, a Hangüzemmód, a Virtuális surround plusz és a Tiszta hang II automatikusan beállításra kerül.

□ A Virtuális térhangzás használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **Virtuális surround plusz**

Az LG saját hangfeldolgozási technológiája lehetővé teszi az 5.1 csatornáshoz hasonló, térhatású hang előállítását két hangszóróból.

 Ha a **Tiszta hang II** beállítása **BE**, a **Virtuális térhangzás** elemet nem választhatja ki.

□ A Tiszta hang II funkció használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **Tiszta hang II**

Fokozza a hang tisztaságát.

☐ A Hangerő mód beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hangerő mód

Beállítja a hangerőszabályozó különböző üzemmódjait.

Auto. hangerő	Az Auto. hangerő elem bekapcsolása. Programonként eltérő hangerő. A hangerőt a készülék automatikusan beállítja, így kényelmesebben válthat a programok között.
Hangerőszabályozás	Egyetlen hanggörbe használata környezettől függően nem hallható vagy hangos hangzást eredményez. A napszaktól függően (nappal/éjszaka) állítja be a hangerőszinteket.

☐ Hang és videó szinkronizálása

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → AV szink. beállítás

Közvetlenül szinkronizálja a hangot és a videót, ha azok nincsenek szinkronban egymással.

Ha az AV szink. beállítás elemet Be állapotba állítja, a hangkimenet (TV-hangszórók vagy SPDIF) beállítható a képernyőhöz.

TV-hangszóró

[Tergantung pada modelnya]


Szinkronba állítja a TV beépített hangszóróinak hangját.

A „-” gomb az alapértelmezetthez képest sietteti a hangkimenetet, a „+” gomb pedig késlelteti azt.

Külső hangszóró

Beállítja a hang szinkronizálásának módját külső hangszórókról, például a digitális hangkimeneti porthoz csatlakoztatott külső hangszórókról, LG audio eszköztől vagy fejhallgatóról.

A „-” gomb az alapértelmezetthez képest sietteti a hangkimenetet, a „+” gomb pedig késlelteti azt.

 Az LG audio eszköz csak az optikai digitális porttal rendelkező típusok esetében támogatott.

Bypass

A sugárzott jelek vagy egy külső eszköztől érkező hang közvetítése, a hang elcsúszása nélkül. Előfordulhat, hogy a készülék hamarabb sugározza a hangot, mint a képet, mivel időbe telik, míg a TV-készülék feldolgozza a videobemenetet.

□ A Hangbeállítások használata

[Típusfüggő]

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hangbeállítások

□ Analóg ki

[Típusfüggő]

Lehetővé teszi a felhasználó számára a Fejhallgató vagy Külső hangszóró (Audió ki) menü kiválasztását a csatlakoztatott eszköztől függően.

□ Balansz

[Típusfüggő]

A bal/jobbs balansz beállítása.

□ Sound Optimizer

[Típusfüggő]

Optimális hang az egyéni TV-beállításhoz.

Normál	Általános hangüzemmód.
Fali tartókonzol típusa	Optimális hangüzemmód falra szerelt TV esetén.
Állvány típus	Optimális hang állványra szerelt TV esetén.

❑ A TV hangszóróinak használata

[Típusfüggő]

SMART 🏠 ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **Hang ki** → **TV-hangszóró**

A TV-hangszóró szolgál hangkimenetként.

❑ Külső hangszóró használata


SMART 🏠 ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **Hang ki** → **Külső hangszóró**
(Optikai/HDMI ARC)

[Csak optikai vagy HDMI (ARC) porttal rendelkező típusok esetén elérhető]

Az optikai porthoz csatlakoztatott hangszóró szolgál hangkimenetként.

🔧 SimpLink támogatott.

☐ A Digitális hang ki funkció használata

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hang ki → Külső hangszóró (Optikai/HDMI ARC) → Digitális hang ki


A Digitális hangkimenet beállítása.


Elem	Hangbemenet	Digitális hangkimenet
Auto	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Mind	PCM

□ Az LG audio eszköz csatlakoztatása és használata

Az LG audio eszköz a gazdag, erőteljes hangzás élményét nyújtja Önnek.

□ Vezetékes kapcsolat


SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hang ki → LG Hang Szinkronizálása (Optikai)

Csatlakoztassa a  logóval ellátott LG audio készüléket az optikai digitális audiokimenet csatlakozójához.

 Csak optikai digitális porttal rendelkező típusokon áll rendelkezésre.

□ Vezeték nélküli kapcsolat

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hang ki → LG Hang Szinkronizálása (Vezeték Nélkül)

A  logóval ellátott LG audio készülék vezeték nélkül csatlakoztatható.

- ✎ A tévé távirányítójával beállíthatja a csatlakoztatott eszköz hangerejét.
- ✎ Vezeték nélküli csatlakozás esetén helyezze el a hardverkulcsot és csatlakoztassa, ha a készüléktípusnak a Magic távirányító hardverkulcsára van szüksége. (AN-MR400, külön kapható)
- ✎ Vezeték nélküli csatlakozás esetén, ha nem sikerül csatlakoztatni a készüléket: Ellenőrizze a készülék áramellátását, és azt, hogy az LG audio eszköz megfelelő állapotban van-e a működéshez.

- ✎ Ha az **LG Hang Szinkronizálása (Vezeték Nélkül)** lehetőséget választja, a rendszer megkeresi a csatlakoztatáshoz elérhető készülékeket, és közülük egyet automatikusan csatlakoztat. Ha egy adott eszköz csatlakozik, akkor megjelenik a neve.
- ✎ Ha két vagy több eszköz érzékelhető, a rendszer az elsőként észlelt eszközt csatlakoztatja először. Ha szeretne több csatlakoztatható eszközt megjeleníteni, nyomja meg a 'Több eszköz mutatása' gombot.
- ✎ Ha az **LG Hang Szinkronizálása (Vezeték Nélkül)** lehetőség van kiválasztva és bekapcsolja a tévét, a rendszer megkeresi és próbálja csatlakoztatni a legutóbb csatlakoztatott eszközt.

☐ Bluetooth headset csatlakoztatása és használata

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hang ki → LG Hang Szinkronizálása (Vezeték Nélkül)

A hangkimeneti eszköz a Bluetooth headset lesz.


 Csatlakoztatható eszközök:

LG HBS-700, LG HBS-730, LG BTS1, Sony DR-BT140Q,
PULSE BT-H555, CLIPS CS200




- ✎ Vezeték nélküli csatlakozás esetén helyezze el a hardverkulcsot és csatlakoztassa, ha a készüléktípusnak a Magic távirányító hardverkulcsára van szüksége. (AN-MR400, külön kapható)
- ✎ Vezeték nélküli csatlakozás esetén, ha nem sikerül csatlakoztatni a készüléket: Ellenőrizze a készülék áramellátását, és azt, hogy az LG audio eszköz megfelelő állapotban van-e a működéshez.
- ✎ Ha két vagy több eszköz érzékelhető, a rendszer az elsőként észlelt eszközt csatlakoztatja először. Ha szeretne több csatlakoztatható eszközt megjeleníteni, nyomja meg a 'Több eszköz mutatása' gombot.

☐ Az Analóg ki/Fejhallgató használata

[Típusfüggő]

SMART  ⇒ Beállítások → HANG → Hang ki → Külső hangszóró (Audió ki) / Fejhallgató

Az analóg kimenet kiválasztásához válassza a Fejhallgató vagy Külső hangszóró (Audió ki) elemet a csatlakoztatott eszköztől függően.

-  Az elérhető menü változhat attól függően, hogy a Fejhallgató vagy a Külső hangszóró (Audió ki) elemet választotta ki a Hangbeállítások > Analóg ki elem alatt.
-  Bizonyos típusok csak a Fejhallgató funkciót támogatják.
-  Ha fejhallgatót csatlakoztat a bekapcsolt tévéhez, a tévé automatikusan érzékeli a fejhallgatót, és a hang a fejhallgáton keresztül hallható.



□ DTV hangbeállítás

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HANG** → **DTV hangbeállítás**

[Típusfüggő]

Ha a bemeneti jel többféle hangtípust tartalmaz, akkor ennek a funkciónak a használatával kiválaszthatja a megfelelőt.

Az **AUTOMATIKUS** opcióban a keresési sorrend HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG, a hangot pedig az első talált hangformátumban játssza le.

-  A következő keresési sorrend az országtól függően változhat: HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG.
-  Ha a választott hangformátum nem támogatott, a kimenethez használhat más hangformátumot.

☐ Külső bemenet kiválasztása

SMART  ⇒ Bemeneti lista

Külső bemenet kiválasztása.



Hangszóró kiválasztása.

Bemenet kiválasztása.

Csatorna üzemmód kiválasztása.
[Országfüggő]



A külső terminálra csatlakoztatott külső eszköz nevének szerkesztése.


A SIMPLINK beállítása.

OSS beállítása.
[Országfüggő]

□ A SIMPLINK használata

A SIMPLINK funkció segítségével különböző multimédiás eszközöket vezérelhet és kezelhet csak a TV távirányítójával a SIMPLINK menün keresztül.

- 1 Csatlakoztassa a TV **HDMI IN** terminálját és a SIMPLINK eszköz HDMI kimeneti terminálját HDMI-kábel segítségével. SIMPLINK funkcióval rendelkező házimozsi-egységek esetében csatlakoztassa a HDMI terminálokat a fentiek szerint, és csatlakoztassa optikai kábel segítségével a TV Opt. dig. audiokimenet csatlakozóját a SIMPLINK eszköz Opt. dig. audiobemenet csatlakozójához.
- 2 Válassza ki a **SMART**  ⇒ SIMPLINK menüpontot. Megjelenik a SIMPLINK menü ablaka.
- 3 Válassza ki a **SIMPLINK beállítás** opciót a SIMPLINK menüablakban. Megjelenik a SIMPLINK beállítási ablaka.
- 4 Állítsa a **SIMPLINK** funkciót **Be állapotra** a SIMPLINK beállítási ablakban.
- 5 Zárja be a SIMPLINK beállítási ablakát.
- 6 Válassza ki a vezérelni kívánt eszközt a **SMART**  ⇒ SIMPLINK menüpont alatt.

- ✎ Ez a funkció csak SIMPLINK logóval () rendelkező eszközökön használható.
Ellenőrizze, a külső eszközön látható-e a SIMPLINK embléma.
- ✎ A SIMPLINK funkció használatához nagy sebességű HDMI[®]-kábel szükséges (hozzáadott CEC (Consumer Electronics Control) funkcióval). A nagy sebességű HDMI[®]-kábeleken a 13. tű az eszközök közötti információcserét szolgálja.
- ✎ Kapcsolja be vagy válassza ki egy adott, házimozi funkciókkal ellátott eszköz médiáját, hogy láthassa, ahogyan a hangszóró átkapcsol **Külső hangszóró**.
- ✎ Csatlakoztassa a (külön beszerezhető) optikai kábellel a **Külső hangszóró** való használathoz.
- ✎ Ha külső bemenetre vált, a SIMPLINK-vel működő eszköz leáll.
- ✎ A harmadik féltől származó, HDMI-CEC funkciókkal rendelkező eszközök használata meghibásodást okozhat.
- ✎ Optikai kábel csatlakoztatása csak optikai digitális porttal rendelkező típusokon áll rendelkezésre.

□ A SIMPLINK funkciók magyarázata

Közvetlen lejátszás	A multimédiás eszköz azonnali lejátszása a TV-készüléken.
Multimédiás eszköz kiválasztása	A TV-képernyőn keresztül vezérelni kívánt eszköz kiválasztása a SIMPLINK menüben.
Lemez lejátszása	A multimédiás eszköz kezelése a TV távirányítójával.
Összes eszköz kikapcsolása	Ha az Automatikus be-/kikapcsolás funkció a SIMPLINK beállítások alatt be van kapcsolva, akkor a TV kikapcsolásával az összes csatlakoztatott SIMPLINK eszköz is kikapcsol.

Szinkronizálás
bekapcsolása

Ha a SIMPLINK beállításban az Auto Power funkció Be állapotban van, a SIMPLINK eszköz bekapcsolása esetén a TV is bekapcsol.

Hangszóró

Hangszóró választása a házimozi-egységen vagy a TV-készüléken.

□ Elalvás időzítő használata

SMART  ⇒ Beállítások → AKTUÁLIS IDŐ → Elalvás időzítő

A TV kikapcsolása adott időt követően.

Az Elalvás időzítő kikapcsolásához válassza a Ki lehetőséget.

□ A pontos idő beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → AKTUÁLIS IDŐ → Óra

Az idő ellenőrzése vagy megváltoztatása TV-nézés közben.



Automatikus	A TV órájának szinkronizálása a TV-csatorna által küldött digitális időinformációk alapján.
Kézi	Az idő és dátum kézi beállítása, ha az automatikus beállítás nem felel meg a pontos időnek.

□ TV beállítása automatikus be-/kikapcsolásra

SMART  ⇒ Beállítások → AKTUÁLIS IDŐ → Időzítő be/Időzítő ki

Beállítja az Időzítő be/Időzítő ki idejét.

Válassza a Ki lehetőséget az Ismétlés ponton belül az Időzítő be / Időzítő ki funkció működésének felfüggesztéséhez.


-  Az Időzítő be / Időzítő ki funkció használatához állítsa be a pontos időt.
-  Még ha az Időzítő be funkció aktív is, a TV-készülék 120 perc múlva automatikusan kikapcsol, ha ez idő alatt egy gombot sem nyom meg.

☐ Automatikus készenléti mód beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → AKTUÁLIS IDŐ → Autom. készenlét

[Típusfüggő]

Ha bizonyos ideig a TV vagy a távirányító egy gombját sem nyomja meg, a TV automatikusan készenléti módba lép.

 Bolti bemutató módban, illetve szoftverfrissítés közben ez a funkció nem működik.

☐ Jelszó beállítása

SMART 🏠 ⇒ **Beállítások** → **LEZÁRÁS** → **Jelszó beáll.**

A TV-jelszó beállítása vagy módosítása.

✎ A kezdő jelszó 「0000」 értékre állított.

Ha az Ország menüpontban Franciaország van, a jelszó nem 「0000」, hanem 「1234」.

Ha az Ország menüpontban Franciaország van, a jelszó nem állítható be 「0000」 értékre.

☐ A rendszer zárolása

SMART  ⇒ **Beállítások** → **LEZÁRÁS** → **Rendszer zárolása**

Csak meghatározott műsorok engedélyezése egyes csatornák vagy külső bemenetek blokkolásával.

Állítsa a **Rendszer zárolása** opciót **Be** állásba.

**Program
zárolás**

Blokkolja a nem gyermekeknek való tartalmú műsorokat. A programokat ki lehet választani, de a képernyő üres lesz, a hang pedig elnémul.
Zárolt csatorna megtekintéséhez adja meg a jelszót.

Szülői
felügyelet

Ez a funkció a műsorszolgáltató állomástól kapott információk alapján működik. Ha a jel nem megfelelő információkat tartalmaz, a funkció nem működik.

A megadott besorolási szintek alapján megakadályozza, hogy kiskorúak bizonyos felnőtteknek szóló műsorokat nézhessenek a TV-ben.

Zárolt műsor megtekintéséhez írja be a jelszót.

A besorolás országonként eltér.

Bemeneti
blokk


Letiltja a bemeneti forrásokat.

Alkalmazás
zár

Zárja le az alkalmazást.

SMART => Beállítások → OPCIÓ → Nyelv(Language)



Kiválasztja a képernyőn megjelenő Menü nyelvet és Hang nyelvet.

Menü nyelve (Language)	A kijelző nyelvének kiválasztása.
Hang nyelve	[Csak digitális módban] Ha több hangnyelvet tartalmazó digitális műsort néz, kiválaszthatja a kívánt nyelvet.
Felirat nyelve	[Csak digitális módban] Használja a Felirat funkciót, ha legalább 2 nyelven érhető el felirat.  Ha az adó a kijelölt nyelven nem sugároz feliratot, a felirat az alapértelmezett nyelven olvasható.

[Csak digitális módban]


Ha két vagy több megjelenítési nyelv érhető el, használja a Megjelenítési nyelv funkciót.

Megjelenítési nyelv

-  Ha a kijelölt nyelven nem érhető el teletext, akkor az az alapértelmezett megjelenítési nyelven jelenik meg.
-  Ha nem a megfelelő országot választja ki, előfordulhat, hogy a teletext hibásan jelenik meg a képernyőn, és problémák merülnek fel a használatával kapcsolatban.

Hangkeresés nyelve

Kiválasztja a nyelvet a hangkereséshez.




-  A beállítást csak a hangkeresésre alkalmazott típus támogatja.

SMART ⇒ Beállítások → OPCÍÓ → Ország

[Országfüggő]

A TV-készülék által használt ország beállítása.

A TV-készülék beállításai a választott ország műsorszórási környezetének megfelelően változnak.

-  Ha módosította az ország beállítását, az **Auto. hangolás** információkat tartalmazó képernyő jelenhet meg.
-  Azokban az országokban, ahol nincs digitális műsorszórási szabályzat, előfordulhat, hogy a digitális műsorszórási körülményektől függően meghatározott DTV funkciók nem működnek.
-  Ha az ország beállítása „--”, akkor az európai földi sugárzású, digitális szabványnak megfelelő általános csatornák elérhetőek ugyan, de előfordulhat, hogy bizonyos DTV-szolgáltatások nem működnek megfelelően.

SMART ⇒ Beállítások → OPCIÓ → Nem hathatós támogatás


Hangalámondás, illetve feliratozás áll rendelkezésre a látás-, illetőleg hallássérültek részére.

Hallássérült funkció	Ez a funkció hallássérültek számára készült. Bekapcsolt állapotban alapértelmezetten megjelenik a felirat.
Hang leírása	Ez a funkció vakok számára készült, és az alapvető audiohatások mellett magyarázattal szolgál a televíziós program adott audioeseményeiről. Ha a Hang leírása funkcióban a Be lehetőséget választja ki, a hangleírással rendelkező programoknál megjelenik az alapvető audiohatások és további hangok magyarázata.

❑ A Magic távirányító regisztrálása

A Magic távirányítót a használat előtt regisztrálni kell a TV készülékkel.

Használat előtt regisztrálja a Magic távirányítót az alábbiak szerint.

- 1 Kapcsolja be a televíziót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd nyomja meg a **Tárcsa(OK)** gombot, miközben a távirányítóval a TV-készülékre mutat.
 - 2 A távirányító regisztrációja automatikusan történik, a befejezést követően pedig megjelenik egy, a regisztráció befejezéséről szóló üzenet a képernyőn.
-  Ha a Magic távirányító regisztrációja nem sikerült, kapcsolja ki a TV-készüléket, és próbálkozzon újra.


□ A Magic távirányító ismételt regisztrálása

- 1 Nyomja le egyszerre a **SMART**  és a **BACK** gombot körülbelül 5 másodpercen keresztül.
 - 2 Nyomja a **Tárcsa(OK)** gombot a TV-készülék felé a Magic távirányító regisztrációjának ismételt elvégzéséhez.
- ✎ Nyomja meg egyszerre a **SMART**  gombot és a **BACK** gombot öt másodpercig a Magic távirányító visszaállításához.
 - ✎ A távirányító visszaállításához és ismételt regisztrációjához nyomja meg a **BACK** gombot, és közben mutasson vele öt másodpercig a TV-készülékre.

☐ A Magic távirányító kurzorának beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → OPCIÓ → Kurzor

A TV-képernyőn megjelenő kurzor sebességének és alakjának beállítása.

Sebesség	A kurzor mozgási sebességének beállítása.
Alak	A kurzor alakjának kiválasztása több opció közül.
Méret	A kurzor méretének kiválasztása.
Igazítás	<p>Állítsa a Be opcióra. Ha a kurzor és a távirányító jelenlegi iránya között eltérés mutatkozik, az újrarendezéshez mozgassa a Magic távirányítót balra és jobbra. A kurzor automatikusan a középpontba rendez vissza, megkönnyítve ezáltal az irányítást.</p> <p> Ha Ki értékre van beállítva, akkor az Igazítás funkció nem működik, akkor sem, ha a Magic távirányítót balra és jobbra mozgatja.</p>

- ✎ Ha meghatározott időn keresztül nem használja a kurzort, akkor az eltűnik. Ha a képernyőről eltűnik a kurzor, rázza meg a Magic távirányítót jobbra és balra. Ezt követően a kurzor ismét megjelenik.
- ✎ Ha a kurzornak a képernyőn történő mozgása közben megnyomja a navigációs gombot, akkor a kurzor eltűnik, és a Magic távirányító normál távirányítóként üzemel.
- ✎ Használja 10 méteres hatótávolságban. Ha távolabbról használja, illetve valami akadályozza a rálátást, a távirányító meghibásodhat.

- ✎ A közelben lévő elektronikai eszközök interferenciát okozhatnak a kommunikációban. A mikrohullámú sütőhöz és a vezeték nélküli LAN-eszközökhöz hasonló eszközök a Magic távirányítóval azonos frekvenciatartományt használnak (2,4 GHz), ami interferenciát okozhat.
- ✎ Ha leejtik vagy más módon sérül, a Magic távirányító eltörhet.
- ✎ Ügyeljen arra, nehogy kemény tárgyakra, pl. bútorra vagy padlóra ütődjön.

☐ A Mintafelrajzoló mozdulat funkció használata

A normál videoképernyőn nyomja meg a **Tárcsa(OK)** gombot, és rajzoljon fel egy mintát a távirányítóval a TV képernyője felé mutatva.



Előző csatorna: visszalépés az előző csatornára.



Legutóbbiak listája: a legutóbb nézett csatornák kijelzése.

123

Olyan csatornalistákat mutat, amelyek mintához kapcsolódhatnak. Válassza ki a csatornát.

☞ Előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik, ha további ablakok is nyitva vannak.

□ A Bekapcsolásjelző beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → OPCIÓ → Készenléti lámpa

[Típusfüggő]

Be-/kikapcsolja a készenléti lámpát a TV-készülék előlapján.

□ Az elülső LG logó fényerejének beállítása

SMART  ⇒ Beállítások → OPCIO → LG logó halványítás

[Típusfüggő]

Lehetőség van a tévé alján megjelenő LED-es LG logó fényerejének beállítására.

Fényerő

Az LG logó halványítás erősségét beállíthatja **Ki/Alacsony/Közepes/Magas** értékre, ha a tévé ki van kapcsolva.

Bekapcsolt TV esetén

Beállíthatja, hogy mikor kapcsoljon ki az **LG logó** **halványítás**, amikor a tévé be van kapcsolva.

- **Azonnal ki** : A fény rögtön a tévé bekapcsolása után elalszik.
- **10 perc múlva kikapcsol.** : A fény a tévé bekapcsolása után 10 perccel alszik el.
- ✎ A fényerő kezdeti beállítása **Alacsony**, amikor a tévé be van kapcsolva.

☐ A TV mód módosítása

SMART  ⇒ Beállítások → OPCIÓ → Módbeállítás

Választhat az Otthoni használat vagy Bolti bemutató lehetőségek közül.

Otthoni használatához válassza az Otthoni használat opciót.


A Bolti bemutató mód bolti bemutatóra szolgál.


❑ Visszatérés a kezdeti beállításokhoz

SMART  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** → **Gyári beáll.**

Törli az opcionális beállításokat és visszatér a gyári beállítás módba.

Az inicializálás befejezése után a TV magától ki-, majd bekapcsol.


 Ha a **Rendszer zárolása** aktiválva van, előugró ablakban meg kell adnia jelszavát.

 Inicializálás közben ne kapcsolja ki a készüléket.

□ A Kezdőlap képernyő használata

Nyomja meg a **SMART**  gombot a távirányítón.

Az egyik képernyőn látható összes Smart TV lehetőségből mindenki tetszés szerinti tartalmakat és alkalmazásokat választhat a témák szerint (Élő TV-műsor, Kártya, Saját alkalmazások stb.) rendezett gyors és könnyen használható menü segítségével.



The screenshot shows the LG Smart TV home screen interface. At the top right, there is a navigation bar with icons for TV, Home, Search, Chat, User, and Close. Below this, the main content area is divided into several sections: a large LG Smart TV logo, a section for '11-1 MBC HD' with a date and time, a 'CINEMA 3D Smart TV' advertisement for 'www.lgappstv.com', and a grid of content cards. The grid includes categories like 'Premium', 'Mozi', 'Időjárás', 'Hírek', 'Sport', 'Internetes sikervideók', 'Fénykép', 'Térkép', 'Játék', and 'SMART SHARE™'. The 'SMART SHARE™' section shows cards for 'Tron', 'Toy story', 'Monster', 'Ghost', 'Abata', 'UP', 'Thanks', and 'My Boy'. At the bottom, there is a dock with icons for 'Bemeneti ...', 'Beállítások', 'Internet', 'Search', 'Fényképek', 'Smart Sh...', 'LG Smart...', 'Game Wo...', 'Használati ...', and 'Program lista'. Annotations with lines pointing to specific elements are provided on the right side of the image.

Bejelentkezés

Kártyaszerkesztés

SAJÁT KÁRTYA
Válassza ki a használni kívánt kártyát.

Saját alkalmazások

☐ A SAJÁT KÁRTYA használata és szerkesztése

SMART ⇒ SAJÁT KÁRTYA

Annak érdekében, hogy Ön könnyebben hozzáférhessen a tartalmak és funkciók széles választékához, a fő funkciókat a készülék kategóriák szerint csoportosítja és kártyákon jeleníti meg.

Ha kiválasztja a kártya nevét, az adott kategória oldalára léphet.

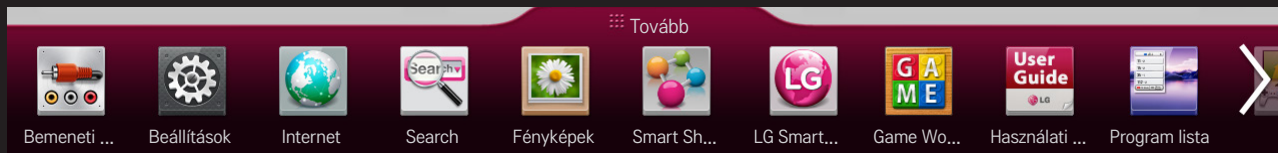
Válassza a **Szerkesztés** lehetőséget a képernyő tetején, ha meg akarja cserélni a kártyák helyzetét vagy ha saját kártyát kíván létrehozni. (Az **Élő** és a **Prémium** kártyák nem szerkeszthetők.)

□ A Saját alkalmazások használata

SMART  ⇒ Tovább

Válassza ki a **Tovább** lehetőséget a kezdőképernyő alján.

Válassza ki a **Tovább** lehetőséget az alkalmazások, előre telepített alkalmazások és a letöltött alkalmazások megtekintéséhez.




Válassza ki a futtatni kívánt alkalmazást.

❑ Elemek szerkesztése a Saját alkalmazások oldalon:

SMART  ⇒ **TovábbSaját** → **alkalmazások** → **Szerkesztés**

Az alkalmazások mozgatásához vagy törléséhez válassza ki a Saját alkalmazások oldalon a képernyő felső részén található Szerkesztés lehetőséget. Felhívjuk a figyelmét arra, hogy a rendszeralkalmazásokat csak mozgatni lehet, törölni nem.

 Az alkalmazási ikonok megragadásával rendezhetők / törölhetők a tételek, ha az eszközhöz van Magic távirányító.




A Smart funkciók használatához vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolat szükséges.

A hálózathoz csatlakozva használható a Prémium tartalom, az LG Smart World, és számos más szolgáltatás.

❑ Egykattintásos hálózati kapcsolat

Könnyedén kapcsolódik vezetékes/vezeték nélküli hálózathoz.

SMART  ⇒ Beállítások → HÁLÓZAT → Hálózati kapcsolat a rendelkezésre álló hálózathoz való automatikus kapcsolódáshoz. Kövesse a TV-n megjelenő utasításokat.

☐ Hálózati kapcsolat Szakértő beállítások útján

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HÁLÓZAT** → **Hálózati kapcsolat**

Speciális körülmények közötti, például irodai alkalmazáshoz (statikus IP-cím használatakor).

- 1 Válasszon ki egy hálózati kapcsolatot, ami lehet akár **vezetékes**, akár **vezeték nélküli**.
- 2 Ha Wi-Fi eszközön keresztül csatlakozik, használja az alább felsorolt hálózati kapcsolódási módok egyikét.

Hozzáférési pontok listája	Kapcsolódás a hozzáférési pontok listájáról kiválasztott hálózathoz.
Adja meg az SSID-azonosítót	Kapcsolódás a beírt vezeték nélküli hozzáférési ponthoz.

WPS-PBC

Gyors kapcsolódás egy PBC-t támogató vezeték nélküli hozzáférési pont gombjának megnyomásakor.

WPS-PIN

Gyors kapcsolódás, amikor megtörténik az adott vezeték nélküli hozzáférési pont PIN beírása a hozzáférési pont weboldalán.

☐ A Wi-Fi Direct funkció használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HÁLÓZAT** → **Wi-Fi Direct**

A Wi-Fi Direct egy olyan funkció, amelynek segítségével tévéje internetkapcsolat nélkül csatlakozhat egy Wi-Fi Direct készülékhez. A SmartShare™ segítségével megtekintheti a Wi-Fi Direct kapcsolaton keresztül csatlakozó eszközökön tárolt fájlokat.

- 1 Állítsa a Wi-Fi Direct funkciót **Be** állapotba. (Ha nem használja a funkciót, állítsa **Ki** állapotba.)
- 2 Aktiválja a Wi-Fi Direct beállításokat azon a készüléken, amelyhez csatlakozni szeretne.
- 3 Megjelenik azoknak a készülékeknek a listája, amelyeket csatlakoztathat a tévéhez.
- 4 Válassza ki a csatlakoztatni kívánt készüléket.
- 5 Válassza az **Igen** lehetőséget, amikor megjelenik a csatlakozást kérő üzenet.
- 6 Ha a csatlakoztatni kívánt készülék elfogadja a kérést, a Wi-Fi Direct automatikusan csatlakozik.

□ A Miracast™/Intel's WiDi funkció használata

SMART  ⇒ **Beállítások** → **HÁLÓZAT** → **Miracast™/Intel's WiDi**

A Miracast™ és az Intel WiDi technológiája segítségével a tévéjén nézheti meg egy készülék képernyőjét.

- 1 Állítsa a **Miracast™/Intel's WiDi** funkciót **Be** állapotba. (Ha nem használja a funkciót, állítsa **Ki** állapotba.)
- 2 Aktiválja a **Miracast™/Intel's WiDi** beállításokat azon a készüléken, amelyhez csatlakozni szeretne.
- 3 Megjelenik azoknak a készülékeknek a listája, amelyeket csatlakoztathat a tévéhez.
- 4 Válassza ki a csatlakoztatni kívánt készüléket.
- 5 Válassza az **Igen** lehetőséget, amikor megjelenik a csatlakozást kérő üzenet.
- 6 Ha a csatlakoztatni kívánt készülék elfogadja a kérést, a **Miracast™/Intel's WiDi** automatikusan csatlakozik.

- ✎ Bizonyos típusokon csak az Intel's WiDi funkció áll rendelkezésre.
- ✎ Ha a Wi-Fi Direct Ki állapotban van, és a Miracast™/Intel's WiDi funkciót Be állapotba helyezi, a Wi-Fi Direct állapota automatikusan Be-re változik.
- ✎ Ha a Miracast™ / Intel's WiDi funkciót Ki állapotba állítja, a Wi-Fi Direct visszatér a korábbi beállításhoz.
- ✎ Az Intel's WiDi hálózatot használó laptopok esetén javasoljuk a laptop közelben történő elhelyezését.
- ✎ Jóllehet az Intel's WiDi vezeték nélküli router használata nélkül is csatlakoztatható, az optimális teljesítmény érdekében mégis ajánlott előbb a vezeték nélküli routert csatlakoztatni.
- ✎ Lehetséges, hogy nem tudja csatlakoztatni a tévét egy, a tévé által érzékelt nem-LG Electronics készülékhez.
- ✎ Ajánlott a készüléket egy 5 GHz-es útválasztóhoz csatlakoztatni.
- ✎ A válaszadási sebesség a felhasználó környezetétől függően változhat.
- ✎ Ha többet szeretne megtudni arról a készülékről, amelyhez csatlakoztatni akarja a tévét, olvassa el a készülék használati útmutatóját.

☐ A hálózat beállítása - figyelmeztetés

- ✎ Használjon standard LAN kábelt (5-ös kategóriájú vagy jobb, RJ45 csatlakozó, 10 Base-T vagy 100 Base TX LAN port).
- ✎ A modem visszaállítása (reset) hálózati kapcsolódási problémákat okozhat. Probléma esetén kapcsolja le az áramellátást, húzza ki és dugja vissza a kábelt, majd kapcsolja vissza az áramellátást.
- ✎ Az LG Electronics nem tartozik felelősséggel a hálózat hibáiért, illetve bármilyen, a hálózati kapcsolat okozta problémáért vagy meghibásodásért.
- ✎ Az internetszolgáltatótól függően előfordulhat, hogy a hálózati kapcsolat nem működik megfelelően.

- ✎ A DSL-szolgáltatás használatához DSL-modem, a kábeles modemszolgáltatáshoz pedig kábeles modem szükséges. Lehetséges, hogy csak korlátozott számú hálózati kapcsolat áll rendelkezésre, a TV-készülék hálózati beállításai pedig, az internetszolgáltatóval kötött szerződéstől függően, esetleg nem érhetők el. (Ha vonalanként csak egy eszköz engedélyezett és a PC már csatlakoztatva van, akkor más eszközök nem használhatók.)
- ✎ A vezeték nélküli hálózatokat zavarhatják a 2,4 GHz-es frekvencián működő egyéb eszközök (vezeték nélküli telefonok, Bluetooth eszközök vagy mikrohullámú sütők). Az 5 GHz-es frekvencián működő eszközök, így például más Wi-Fi eszközök is okozhatnak zavart.
- ✎ A szomszédos vezeték nélküli környezetek lelassíthatják a vezeték nélküli hálózati szolgáltatást.
- ✎ Ha Ön nem kapcsolja ki a teljes helyi otthoni hálózatot, akkor egyes eszközöknél hálózati forgalom fordulhat elő.

- ✎ A hozzáférési pont csatlakozáshoz vezeték nélküli kapcsolatot támogató hozzáférési pont eszköz szükséges, és a vezeték nélküli funkciót aktiválni kell az eszközön. Kérdezze meg szolgáltatójától, hogy az Ön hozzáférési pontjához rendelkezésre áll-e vezeték nélküli kapcsolat.
- ✎ Ellenőrizze a hozzáférési pont kapcsolat SSID és biztonsági beállításait. Olvassa el a hozzáférési pont kapcsolat SSID és biztonsági beállításainak dokumentációját.
- ✎ A hálózati eszközök (vezetékes/vezeték nélküli vonalmegosztók, elosztók) érvénytelen beállításai a TV lelassulását vagy hibás működését okozhatják. A megfelelő kézikönyv szerint helyesen telepítse az eszközöket és állítsa be a hálózatot.
- ✎ A kapcsolódási mód a hozzáférési pont gyártója szerint különböző lehet.

☐ Mi az a Tag On (Kapcsolat létesítése)?

A Tag On (Kapcsolat létesítése) olyan adatátviteli technológia, amely az NFC (Near Field Communication)–kompatibilis okostelefonok esetében használható. Csak érintse hozzá az okostelefont a Tag On matricához, és máris megoszthatja a tartalmakat az okostelefon és a tévé között

Ahhoz, hogy a Tag On segítségével csatlakoztatni tudja okostelefonját a tévéhez, mindkét készüléknek ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz kell csatlakoznia, vagy a Smart TV **Miracast™/Intel's WiDi** beállításának **Be** állapotban kell lennie.

- ✎ A matricát ne a TV-készülék valamely fém alkatrészére ragassza. Különben az okostelefon nem fogja tudni felismerni a Tag On matricát.
- ✎ Ne gyűrje vagy hajtsa meg a Tag On matricát. Különben nem lehet majd felismerni azt
- ✎ Tag On matrica vásárlásához lépjen kapcsolatba az LG Electronics szervizközpontjával.
- ✎ Ez a funkció csak Android 4.0 (ICS) vagy újabb verzióval rendelkező okostelefonokon támogatott.

□ A Tag On funkció használata első alkalommal

Ahhoz, hogy az NFC használatával csatlakoztassa okos telefonját a tévéhez, telepítse a Tag On alkalmazást az okos telefonjára, és végezze el a hitelesítési folyamatot.

- 1 Ellenőrizze, hogy a Smart TV ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik-e, mint az okos telefon.


Ha a Wi-Fi nem működik, a **SMART**  ⇒ Beállítások → Hálózat → Miracast™/Intel's WiDi részben válassza a Be lehetőséget.

- 2 Aktiválja az okos telefon NFC funkcióját és állítsa Read/Write and P2P Mode (Olvasás/Írás és P2P mód) állapotba.

Az NFC aktiválásával és a mód beállításával kapcsolatban további információt az okos telefon használati útmutatójában talál.

- 3 Érintse hozzá okos telefonját egy Tag On matricához.

Kövesse az okos telefon képernyőjén megjelenő utasításokat, és telepítse a Tag On és az LG TV Remote alkalmazásokat.

- 4 Érintse újra az okostelefont a Tag On matricához.
 - 5 Adja meg okostelefonján a Smart TV-n megjelenített párosító jelszót. Kettő vagy több tévé érzékelése esetén a párosító jelszó csak azután jelenik meg, ha az a tévé, amelyhez csatlakozni kíván, már ki van választva az eszközlístában.
 - 6 A megfelelő csatlakoztatás után használja a Tag On funkciót.
-  A csatlakoztatott TV-készülék adatai mentésre kerülnek a Tag On matricában. Az információk az okostelefon Tag On alkalmazása Beállítások menüjében módosíthatók vagy állíthatók vissza.

□ A Tag On (Kapcsolat létesítése) használata

Kövesse az alábbi lépéseket az NFC-kompatibilis okostelefonon történő tartalommegosztáshoz.

- 1 Érintse az NFC-kompatibilis okostelefont egy Tag On matricához.
- 2 Az okostelefon elindítja a Tag On alkalmazást, hogy csatlakozzon a Smart TV-hez.
 - Ellenőrizze, hogy a Smart TV ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik, mint az okostelefon.
 - Ha a Smart TV és az okostelefon nem ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik, használja a Wi-Fi Direct funkciót.

- ✎ Ha a Tag On alkalmazás nincs telepítve, automatikusan megjelenik a telepítési oldal.
- ✎ Az okostelefon és a tévé közötti tartalommegosztással kapcsolatban további információt a Tag On alkalmazás súgójában talál. A súgó megtekintéséhez kattintson az okostelefonon a Tag On alkalmazásra, és válassza ki a Beállítások menüt.

❑ USB eszköz csatlakoztatása

USB-eszközön tárolt tartalmak megjelenítéséhez a TV-készüléken csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt (külső HDD, USB-memóriaegység) a TV-hez.

Az USB eszköz eltávolításához válassza a Gyorsmenü → USB-eszköz pontjában az eltávolítandó eszközt, de fizikailag addig ne távolítsa azt el, amíg nem jelenik meg az USB eltávolítására vonatkozó üzenet. Erőszakos kihúzása hibát okozhat a TV-ben vagy az USB eszközben.

- ✎ Az eltávolításra kiválasztott USB eszköztől tovább nem olvashatók adatok. Ha erre van szükség, akkor távolítsa el majd csatlakoztassa újra az USB eszközt.

☐ USB eszköz használata - figyelmeztetés

- ✎ Ha az USB eszköznek beépített automatikus felismerő programja vagy saját meghajtója van, akkor az lehet, hogy nem működik.
- ✎ Előfordulhat, hogy egyes USB eszközök nem vagy nem megfelelően működnek.
- ✎ USB hosszabbítókábel használata esetén előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az USB-s eszközt, vagy hogy az nem működik megfelelően.
- ✎ Csak Windows FAT32 vagy NTFS fájlrendszerrel formattált USB eszközöket szabad használni.
- ✎ Külső USB merevlemezek esetén ajánlatos 5 V alatti névleges feszültségű és 500 mA alatti névleges áramerősségű eszközöket használni.
- ✎ Ajánlott egy, tápellátással rendelkező USB-elosztó vagy merevlemez-meghajtó használata. (Ha a tápellátás nem elegendő, előfordulhat, hogy a készülék nem érzékeli megfelelően az USB-tárolóeszközt.)

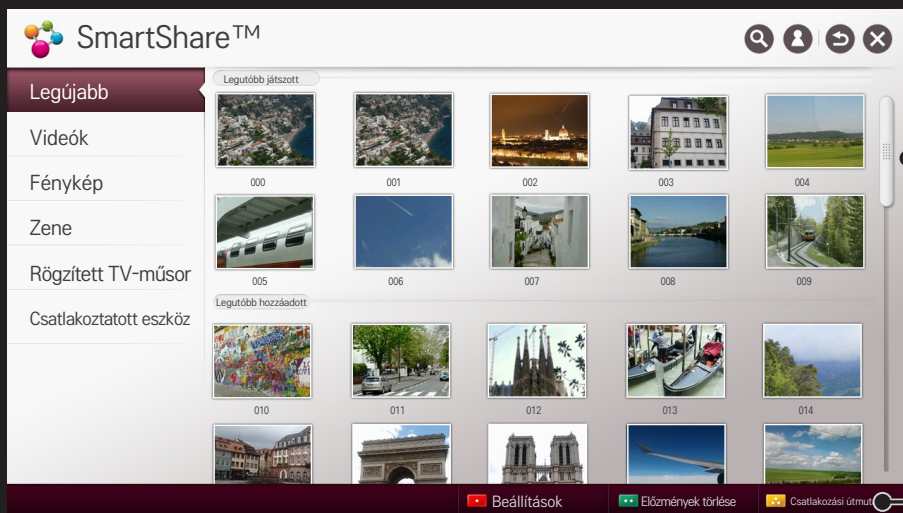
- ✎ USB memóriából legfeljebb 32 GB, USB merevlemezről pedig legfeljebb 2 TB kapacitását ajánlatos használni.
- ✎ Ha egy energiatakarékos funkcióval rendelkező USB merevlemez nem működik megfelelően, kapcsolja azt ki, majd ismét be. További tájékoztatás az USB merevlemez használati útmutatójában található.
- ✎ Mivel az USB tárolóeszközön levő adatok sérülhetnek, ezért érdemes a fontos fájlokról készített biztonsági másolatot más eszközön tárolni. Az adatkezelés a felhasználó feladata, így a gyártó nem vállal felelősséget az adatvesztésért.

□ A SmartShare™ használata

SMART  ⇒ SmartShare™

Fénykép- / zene- / videofájlok elérhetősége egy USB eszközhöz vagy az otthoni hálózathoz (DLNA) csatlakoztatott TV-n.

 Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.



Az USB HDD-ben tárolt felvétel kiválasztása megtekintés / törlés céljából.

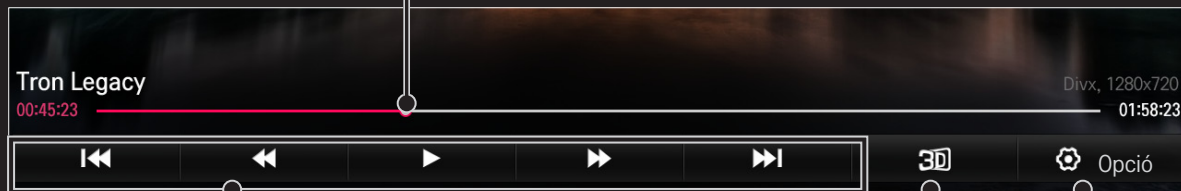
Megmutatja, hogyan kell csatlakoztatni a számítógépet, az okostelefont/készüléket és az USB-t.

□ Videolejátszás vezérlése

A lejátszás vezérlése és beállítások megadása videonézés közben.

✎ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.

A kívánt pont kiválasztása és lejátszása



Lejátszás

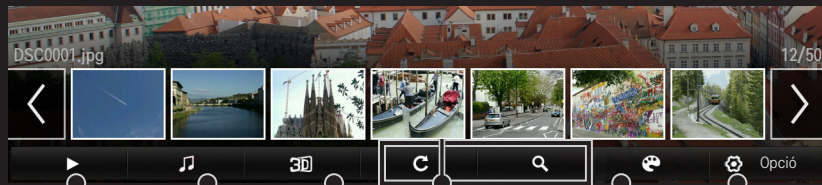
Váltás 3D módba.

Opciók beállítása.

❑ A képnézegetés vezérlése

A lejátszás vezérlése és az opciók beállítása teljes képernyős képnézegetés közben.

- 🖱️ 3D képeknél a **Diavetítés effekt** a **Diavetít.** funkció engedélyezése esetén sem működik.
- 🖱️ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.



Fényképek bemutatása diavetítésként.

Háttérzene játszása.

Váltás 3D módba.

Opciók beállítása.

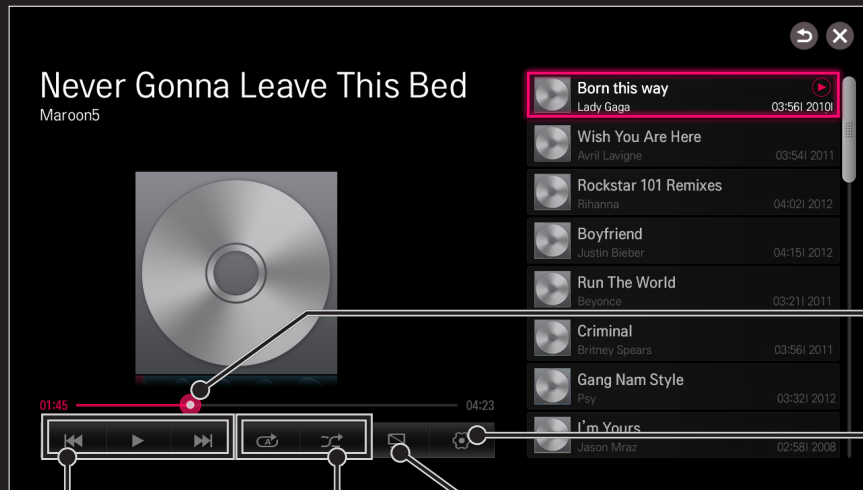
Szűrő beállítása.
[Típusfüggő]

Kép elforgatása vagy nagyítása.

☐ A zenelejátszás vezérlése

A lejátszás vezérlése és az opciók beállítása zenelejátszás közben.

✍ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.



A kívánt pont kiválasztása és lejátszása

Opciók beállítása

Zenehallgatás kikapcsolt képernyővel.

Lejátszás

Az ismétlődő/véletlenszerű lejátszás beállítása.

- ✎ A lejátszást a hagyományos távirányító ◀◀, ▶▶, és ▶▶▶ gombjaival szabályozhatja.
- ✎ Ha az USB eszközt használja, az időre vonatkozó információ nem fog megjelenni a képernyőn.

□ A SmartShare™ vonatkozású funkciók beállítása

SMART  ⇒ SmartShare™ → Beállítások

A SmartShare™ tartalom lejátszásához kapcsolódó beállítások módosítása.

□ Speciális beállítások

Saját TV neve	Módosítja az akkor megjelenő nevet, amikor a TV-t más eszközökről keresik.
Hálózat állapota	A hálózati kapcsolat ellenőrzése.
Wi-Fi Direct	Lehetővé teszi az olyan vezeték nélküli kapcsolati funkciók használatát, mint a Wi-Fi Direct és a WiDi.
Auto lejátszás fogadáskor	Más eszközökről átadott tartalmat fogad / elutasít.

DivX(R) VOD

DivX regisztrálás vagy kiadás.

DivX regisztrációs kód ellenőrzése védett DivX videók lejátszásához. Regisztráció itt: <http://vod.divx.com>

Regisztrációs kód használata a www.divx.com/vod oldalon kölcsönözhető vagy vásárolható filmekhez.

- ✎ A kölcsönzött/vásárolt DivX fájlok lejátszása nem lehetséges egy másik eszköz DivX regisztrációs kódjával. Csak az ehhez az eszközhöz adott DivX regisztrációs kódot használja.
- ✎ Előfordulhat, hogy a DivX Codec Szabványtól eltérő konvertált fájlok nem játszhatók le, vagy zavart képet és hangot produkálnak.

□ Előzmények törlése

Az előzmények törléséhez nyomja meg az **Előzmények törlése** gombot. Használja a **Legújabb** menüben lévő elemeket.

☐ SmartShare™ támogató fájl

Maximális adatátviteli sebesség:

- Full HD
1920 X 1080: 20 Mbps (megabit/másodperc)
- ULTRA HD [Típusfüggő] ULTRA HD videó
3840 X 2160 (H.264 L5.1) : 50 Mbps
3840 X 2160 (H.265 L5.0) : 25 Mbps

Támogatott külső feliratformátumok:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),
*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX), *.dcs (DLP Cinema)

Támogatott belső feliratformátumok:

- Full HD videó
1920 X 1080: XSUB (DivX6-ból generált belső feliratok támogatása)
- [Csak az ULTRA HD modellt támogatja] ULTRA HD videó: Nem támogatja a belső feliratokat.

❑ Video Supported Codec

Maximális:

- Full HD : 1920 x 1080 @30p
- ULTRA HD [Típusfüggő] : 3840 x 2160 @30p

Kiterjesztés	Codec	
.asf .wmv	Videó	VC-1 Advanced Profile, VC-1 Simple and Main Profile
	Audió	WMA Standard, WMA 9 Professional
.divx .avi	Videó	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4 Part 2
	Audió	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS

Kiterjesztés	Codec	
.mp4	Videó	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
.m4v	Audió	AAC , MPEG-1 Layer III (MP3)
.mov		
.3gp	Videó	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
.3g2	Audió	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Videó	H.264/AVC
	Audió	HE-AAC, Dolby Digital
.ts	Videó	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
.trp	Audió	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
.tp		
.mts		
.m2ts		

Kiterjesztés	Codec	
.vob	Videó	MPEG-1, MPEG-2
	Audió	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg	Videó	MPEG-1, MPEG-2
.mpeg	Audió	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III(MP3), AAC

□ Rendelkezésre álló zenefájl

Fájltípus	Elem	Infó
mp3	Bitráta	32 Kbps - 320 Kbps
	Mintavételi frekvencia	16 kHz - 48 kHz
	Támogatás	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Rendelkezésre álló fényképájl

Fájltípus	Elem	Profil
2D (jpeg, jpg, jpe)	JPEG	Minimum: 64 x 64 Maximum: Normál típus: 15360 (W) x 8640 (H) Progresszív típus: 1920 (W) x 1440 (H)
3D(jps)	JPS	Minimum: 64 x 64 Maximum: Normál típus: 15360 (W) x 8640 (H)
3D(mpo)	MPO	4:3 képarány 3648 x 2736 2592 x 1944 2048 x 1536 3:2 képarány 3648 x 2432

❑ Videolejátszás - figyelmeztetés

- ✎ Előfordulhat, hogy a felhasználók által előállított feliratok közül nem mind működik megfelelően.
- ✎ A video- és feliratfájlokat ugyanabba a mappába kell tenni. A feliratok helyes megjelenítéséhez a video- és feliratfájlokat ugyanúgy kell elnevezni.
- ✎ Gyártótól és típustól függően előfordulhat, hogy a NAS (hálózati adattároló) eszközön lévő feliratokat nem támogatja a rendszer.
- ✎ Nem támogatott semmi olyan stream, amelyben GMC (Global Motion Compensation) vagy Qpel (Quarterpel Motion Estimation) található.

✎ Full HD videó: 1920 X 1080

- Csak a H.264 / AVC 4.1 vagy alacsonyabb profilszint támogatott.

✎ [Csak az ULTRA HD modellt támogatja] ULTRA HD videó: 3840 X 2160

- Csak az USB-n keresztüli lejátszást támogatja.
- Az LG ULTRA HD-je teljesen kompatibilis a legtöbb HEVC kódolású ULTRA HD-s tartalommal, amely egy hihetelen felbontású tartalom. Azonban mégis előfordulhatnak nem támogatott formátumok.
- Az új kodekek a software frissítések által naprakészek maradnak.

Kiterjesztés	Codec	
.mkv / .mp4 / .ts	Videó	H.264/AVC
	Audió	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
.ts	Videó	H.265(HEVC)
	Audió	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- ✎ Néhány ULTRA HD modellnek szükséges az “ULTRA HD Upgrade Kit”-hez csatlakozni.
- ✎ A fájlméret korlátozás a kódolási környezet függvénye.
- ✎ A Window Media Audio v2 verziónál magasabb verziókkal működik.
- ✎ Az AAC Main Profile nem támogatott.
- ✎ Előfordulhat, hogy bizonyos kódolóprogramokkal létrehozott videofájlok nem játszhatók le.
- ✎ Az itt megadottól eltérő formátumú videofájlok nem játszhatók le.
- ✎ A nagy sebességet nem támogató USB-eszközön tárolt videofájlok esetén előfordulhat, hogy a lejátszás nem megfelelő.
- ✎ A TV az USB/HDMI-eszközön tárolt videofájlok lejátszásánál a DTS audiokodeket támogatja.

A DLNA (Digital Living Network Alliance) teszi azt lehetővé, hogy Ön a valamilyen számítógépen vagy szerveren tárolt videó- / zene- / fényképfájlokat az otthoni hálózaton keresztül a TV-n élvezze.

❑ A DLNA-támogatott okostelefon csatlakoztatása

A TV-nek és az okostelefonnak ugyanazon a hálózaton kell lennie.

- 1 Gondoskodjon az okostelefon Wi-Fi hozzáféréséről.
- 2 Telepítse / futtassa az okostelefonos tartalommegosztási alkalmazást.
- 3 Végezze el a "Saját mobiltartalom megosztása" futtatását.
- 4 Válassza ki a lejátszandó tartalom típusát (videó / Zene / fénykép).
- 5 Válassza ki a TV-n lejátszandó videó-, zene- vagy fényképfájlt.
- 6 Válassza ki a Hozzáadás lejátszási listához pontot.
- 7 Válassza ki a TV típus nevét az eszközön, ahonnan tartalmat kíván lejátszani. (A TV típus neve az eszköz címkéjén található.)
- 8 Lejátszás ► A kiválasztott fájl mutatása TV-n.


❑ A DLNA DMR (Digital Media Renderer) csatlakoztatása

Windows 7 vagy Windows 8 operációs rendszer vagy DLNA-tanúsítvánnyal rendelkező eszköz (pl. mobiltelefon) esetén külön program telepítése nélkül játszhatja le a TV-készüléken a zenéket, videofelvételeket vagy fényképeket.

- 1 Konfigurálja a TV-t és a PC-t ugyanarra a hálózatra. Konfigurálja a Windows 7 vagy Windows 8 rendszerrel telepített PC-t a hálózatra.
- 2 Jobb kattintással válassza ki a lejátszandó zene- / videó- / fénykép-fájlt és használja a Windows 7 vagy Windows 8 "Távoli lejátszás" funkcióját. Ha valamilyen eszközről (például mobiltelefonról) kíván tartalmat lejátszani, nézze meg az eszköz használati útmutatóját.
- 3 A tartalom lejátszása akkor is csak egy eszközön történik, ha egynél több TV vagy eszköz van csatlakoztatva. A lejátszási sebesség a hálózati sebességtől függően változhat.

❑ A DLNA DMP (Digital Media Player) csatlakoztatása

Egy SmartShare PC szoftver programmal ellátott PC-ről zene- / videó- / fényképfájlok játszhatók le a TV-n az otthoni hálózaton keresztül.

- 1 Konfigurálja a TV-t és a PC-t ugyanarra a hálózatra. A DLNA szolgáltatás csak akkor működik, ha a TV és minden egyéb eszköz egy hozzáférési ponton keresztül csatlakozik.
 - 2 Telepítse a PC-re a SmartShare PC szoftver programot a weboldalról. A telepítés előtt zárjon be minden futó alkalmazást, beleértve a tűzfal és az antivírus programokat is.
 - 3 Ahhoz, hogy megnézhesse a megosztott fájlt a tévén, a szervernek működni kell.
- ✎ A weboldalra vonatkozó információért lépjen a **SMART**  ⇒ Beállítások → **TÁMOGATÁS** → Termék-/Szolgáltatási infó.
 - ✎ A SmartShare PC szoftver használatával kapcsolatban olvassa el a szoftver súgóját.

□ DLNA rendellenesség esetén

- ✎ Ha a DLNA funkció nem működik megfelelően, ellenőrizze a hálózati beállításokat.
- ✎ Ahhoz, hogy 1080p felbontású videókat lehessen nézni DLNA-n keresztül, egy 5 GHz-es hozzáférési pontra van szükség. 2,4 GHz-es hozzáférési pont esetén pufferelési vagy egyéb problémák jelentkezhetnek.
- ✎ A DLNA nem feltétlenül működik helyesen vezeték nélküli hálózatban. Ajánlott vezetékes hálózathoz csatlakozni.
- ✎ DLNA módban játszott videó esetén a Multi Audio és a belső feliratok nem támogatottak.
- ✎ Ha DLNA módban egynél több TV csatlakozik ugyanahhoz a szerverhez, akkor a szerver teljesítményétől függően előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani a tartalmat.
- ✎ A DLNA eszköztől függően előfordulhat, hogy a feliratok nem támogatottak.
- ✎ A hálózati környezettől függően előfordulhat, hogy a DLNA funkció nem működik megfelelően.

- ✎ A DLNA funkció nem használható a multicast szórás nem támogató egyes hozzáférési pontokkal. További információkért olvassa el a hozzáférési pont kézikönyvét vagy forduljon a gyártóhoz.
- ✎ A támogatott fájlformátumok a DLNA szerverkörnyezettől függően eltérőek lehetnek, még a TV által támogatott fájlformátumok esetén is.
- ✎ Rendellenességet okozhat az, ha egy mappában túl sok almappa és fájl található.
- ✎ Előfordulhat, hogy a DLNA szerverről érkező fájlinformáció nem helyesen jelenik meg.
- ✎ Ha DLNA szerverről történik videófeliratok nézése, ajánlott a SmartShare PC szoftver használata.
- ✎ Ha a feliratfájl hozzáadása később történik, kapcsolja ki a megosztott mappát és végezzen visszaállítást (reset).
- ✎ A SmartShare PC szoftver kiszolgálón tárolt DRM fájlok nem játszhatók le.
- ✎ Az **ULTRA HD** videó (3840 X 2160) fájl nem működik.

□ A Prémium használata

SMART ⇒ Prémium

E szolgáltatásnak köszönhetően bármikor könnyedén hozzáférhet egy sor tartalomhoz, videóktól kezdve hírekig és UCC-ig, mindaddig, amíg csatlakozik a hálózathoz.

A Prémium tartalmak között olyan országspecifikus, különleges szolgáltatások is megtalálhatók, melyek figyelembe veszik mind a helyi kulturális érdeklődést, mind a globális tartalmakat.

Prémium tartalom
A kívánt tartalom
kiválasztása.



Bejelentkezés

Keresés

Hozzáadás a Saját
alkalmazásokhoz

Opciók beállítása.

□ A fizetős tartalom használata

Egyes Prémium tartalmak díjkötelesek. A díjkötelesszolgáltatások kifizetése történhet az LG Electronics saját, vagy az adott tartalomszolgáltató elszámoló rendszerén keresztül.

Az LG elszámoló rendszerének használata előtt a díjköteles tartalom megvásárlásához fel kell iratkoznia a tévén vagy a honlapon (www.lgappstv.com), és regisztrálnia kell a fizetési információkat.





Regisztrálhat a tévé bejelentkezési képernyőjén vagy a honlapon. Ezt követően ugyanazt az azonosítót használhatja a tévén és a honlapon történő bejelentkezéshez.

- 1 A belépéshez kattintson a **Belépés** gombra a Kezdőlap képernyő jobb felső részén.
- 2 Keresse meg a kívánt prémium szolgáltatást. (Lehetséges, hogy bizonyos prémium szolgáltatások esetén külön is kell regisztrálni.)
- 3 A tartalomra vonatkozó árak és szolgáltatási információk áttanulmányozása után kattintson a **Vásárlás** gombra. (A tartalomtól függően korlátozások lehetnek az elérhetőség időtartamára és számára vonatkozóan.)
- 4 A vásárlás befejeztével a **Vétel** gombra kattintva tekintheti meg a vásárolt tartalmat.
- 5 Válassza ki azonosítóját a Kezdőlap képernyő legtetején és nézze meg a vásárlási előzményeket a **Saját oldal** → **Fizetési érdeklődés** pontjánál. Mindez a weboldal (www.lgappstv.com) **Saját oldal** → **Eddigi vásárlások** pontjánál is megnézhető.

□ A Prémium visszaállítása

SMART  => Prémium → Opció → A Prémium inicializálása

Ezzel törölheti a prémium listát, a prémium információkat, az országbeállítást és a felhasználó belépési adatait. Ily módon lehet megoldani a prémium frissítés során jelentkező problémákat.

-  Szolgáltatási minőségük javítása érdekében a szolgáltatók előzetes értesítés nélkül módosíthatják vagy törölhetik az általuk kínált tartalmat. Kérdések, hibakeresés vagy friss tartalmi információk igénye esetén az adott szolgáltató weboldala ad felvilágosítást. Az LG Electronics még akkor sem vállal semmilyen jogifelelősséget a tartalom szolgáltatásért és a kapcsolódó információkért, ha a szolgáltató megszünteti a szolgáltatást.
-  Az internet csatlakozás befolyásolhatja a prémium szolgáltatás minőségét. Az internet sebességére vagy az egyéb szolgáltatási problémákra vonatkozó kérdéseivel forduljon az internetszolgáltatóhoz.
-  A szolgáltatás kiváló minősége érdekében javasolt 4,0 Mbps (1,5 Mbps vagy nagyobb) sebességű internetszolgáltatás előfizetése. Ha bármi problémája adódik az internet sebességével, forduljon az internetszolgáltatóhoz.
-  Egyes tartalomszolgáltatók kiskorúak számára alkalmatlan tartalmat szolgáltathatnak. Szülői felügyelet ajánlott.

□ Az LG Smart World használata

[Ez a funkció bizonyos országokra nem vonatkozik.]

SMART ⇒ LG Smart World

Az LG Smart World egy Smart TV szolgáltatáson keresztül elérhető TV alkalmazás. Itt Ön különböző érdekes fizetett/ingyenes alkalmazásokat tölthet le és próbálhat ki például az ismeretterjesztés, szórakozás és hírek témakörében.

Bejelentkezés.

Belépéskor megjelenik az azonosító.
Az azonosító kiválasztásakor kiválasztható a Saját oldal és a Kijelentkezés.




A telepítendő alkalmazás kiválasztása.



❑ LG Smart World regisztráció

SMART ⇒ Bejelentkezés

Az alkalmazások letöltéséhez és futtatásához regisztráció szükséges.

- 1 Válassza a **Feliratkozás** pontot és fogadja el a jogi közleményt.
 - 2 Adja meg az azonosítót és a jelszót.
 - 3 A Jelszó megerősítése dobozba írja be újra a jelszót.
 - 4 **OK** kiválasztásával fejezze be a regisztrációt.
-  A tévén vagy a honlapon (www.lgappstv.com) regisztrálhat.
 -  A regisztráció után lépjen be a tévén és a honlapon ugyanazzal az azonosítóval.
 -  Ugyanazzal az azonosítóval legfeljebb öt TV-hez lehet belépni.

☐ Alkalmazás telepítése a TV-n

SMART ⇒ LG Smart World

- 1 A bejelentkezéshez kattintson a kezdőképernyő felső részén található Bejelentkezés gombra.
- 2 Válassza ki az LG Smart World lehetőséget.
- 3 Válasszon ki tetszés szerint egy alkalmazást a listából.
- 4 Ellenőrizze az alkalmazás adatait, majd nyomja meg a Telepítés vagy a Vásárlás gombot.
- 5 Győződjön meg róla, hogy rendelkezik a telepítéshez szükséges funkciókkal vagy tartozékokkal, majd válassza az OK gombot.
- 6 A díjköteles alkalmazások megvásárlásához és fizetéséhez hitelesítés szükséges.
- 7 Ha a telepítés befejeződött, válassza a Futtatás lehetőséget az alkalmazás azonnali futtatásához. Ha nem akarja azonnal futtatni az alkalmazást, válassza a Bezárás lehetőséget. Ha később akarja futtatni az alkalmazást, válassza a Saját alkalmazások lehetőséget, és tekintse át, milyen alkalmazásokat telepített a tévére .

- ✎ Az alkalmazásokat PC-n vagy TV-n keresztül vásárolhatja meg, de telepítésükhöz és futtatásukhoz a TV-t kell használnia.
- ✎ Ha nincs elegendő tárhely a TV-n, akkor az alkalmazásokat a TV USB alkalmazások aljzatán keresztül csatlakoztatott USB eszközre töltheti le. Az USB-n tárolt alkalmazásokat futtathatja / törölheti / áthelyezheti a Saját alkalmazások képernyőről.
- ✎ Az alkalmazásokat tartalmazó USB-tárolóeszköz nem használható más adatok tárolására. (Kizárólag USB Apps porthoz)

□ A saját információk kezelése

SMART ⇒ LG Smart World

- 1 Bejelentkezés.
- 2 Válassza ki az aktuális bejelentkezéshez használt azonosítót a képernyő tetején.
- 3 Válassza ki a **Saját oldal** pontot.
- 4 A Tagi információk, a Saját megvásárolt alkalmazások listája és a TV-n telepített alkalmazások listája kezelése.

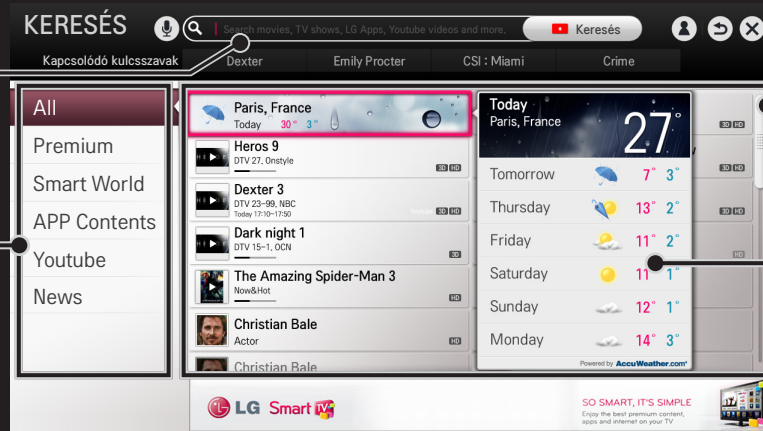
Saját adatok	Alapinformációkat mutat az aktuális bejelentkezéshez használt azonosítóról. A tagi információk módosításához PC-ről látogasson el a www.lgappstv.com weboldalra.
Kifizetés lekérdezése	Itt láthatók az aktuális bejelentkezéshez használt azonosító fizetési előzményei.
Megvásárolt alkalmazások	Itt látható az aktuális bejelentkezéshez használt azonosítóhoz tartozó Saját megvásárolt alkalmazások listája. Törölheti/újrategyesheti a megvásárolt alkalmazásokat.

SMART ⇒ Keresés

Az LG Smart TV Keresés funkciójával alkalmazásokat és tartalmakat kereshet. Egy beviteli eszközzel, például a távirányítóval megadott kulcsszavak segítségével kereshet az LG Smart World alkalmazásai és a Prémium szolgáltatás egyes tartalmai között. A rendelkezésre álló hivatkozásokon keresztül az interneten is kereshet. A SmartShare™ funkciót használva a SmartShare™ tartalmai között is lehetséges a keresés. A Keresés kategóriái és a kereshető tartalomtípusok országtól függően eltérnek, és folyamatosan frissülnek.

A keresési kulcsszavak megadása.

A keresési eredmények kategóriája





Keresési eredmények



Részletes információk az adott keresési tételről




□ A Hangfelismerés funkció használata

□ A funkció használata a Keresés alkalmazással

- 1 Válassza ki a **SMART**  ⇒ **Keresés**. Válassza ki a Hangfelismerés funkció ikonját () a szövegmező bal oldalán.
- 2 Ha megjelenik a Hangfelismerés ablak, beszéljen lassan és tisztán.
- 3 A hangfelismerés befejeztével felugrik a Hasonló lista ablak. Ha a felugró ablakban nem szerepel a kívánt eredmény, nyomja meg az **Ismét** gombot a próbálkozás megismétléséhez. Válassza ki a leginkább hasonló eredményt, amely ezt követően megjelenik a szövegmezőben. Nyomja meg a Keresés gombot a keresési találatok megjelenítéséhez.

□ A funkció használata az interneten

- 1 Válassza a **SMART**  ⇒ **Internet** opciót. A virtuális billentyűzet megnyitásához mozgassa a Magic távirányító kurzorát a portálon a szövegbeviteli mezőre.
- 2 Válassza ki a szövegmezőtől balra található Hangfelismerés ikont ()
- 3 Ha megjelenik a Hangfelismerés ablak, beszéljen lassan és tisztán.
- 4 A hangfelismerés befejeztével felugrik a Hasonló lista ablak. Ha a felugró ablakban nem szerepel a kívánt eredmény, nyomja meg az **Ismét** gombot a próbálkozás megismétléséhez. Válassza ki a leginkább hasonló eredményt, amely ezt követően megjelenik a szövegmezőben. Nyomja meg a portálon a Keresés gombot a keresési találatok megjelenítéséhez.

- ✎ Akkor is használhatja a Hangkeresés funkciót, ha megnyomja a **Hangfelismerés**() gombot a Magic távirányítón, ha a QWERTY-billentyűzet látható a képernyőn.
- ✎ A Hangfelismerés funkció használata előtt ellenőrizze a hálózati kapcsolatot.
- ✎ Ne tartsa a távirányítót az arcától 10 centiméternél távolabb.
- ✎ Ha túl gyorsan vagy lassan beszél, a hangfelismerés sikertelen lehet.
- ✎ A felismerés sebessége a beszéd jellemzőitől (hang, kiejtés, intonáció, sebesség) és a környezettől (zaj, TV hangereje) függően különböző lehet.
- ✎ A Hangfelismerés nyelvének megváltoztatáshoz válassza a **SMART**  => **Beállítások** → **OPCIÓ** → **Nyelv(Language)** → **Hangkeresés nyelve** opciót.
- ✎ Az Avatar **Be/Ki** állapotba való kapcsolásához válassza a **SMART**  => **Beállítások** → **OPCIÓ** → **Lásd Avatar** opciót.

[Lehetséges, hogy ez a funkció egyes modelleken nem áll rendelkezésre.]

SMART => Internet

Az URL kézi beírása a TV-n, vagy a kedvencként hozzáadott weboldalak felkeresése.

A webcím beírása.

Megnyitott oldal hozzáadása a Kedvencekhez.




Több web böngésző megnyitása esetén választás.




- ✎ Az **Internet** legfeljebb a Flash 11 verziót támogatja, de nem támogat olyan platformfüggő technológiát, mint az ActiveX.
- ✎ Az **Internet** csak előre telepített beépülő modullal működik.
- ✎ Előfordulhat, hogy az **Internet** csak a következő fájlformátumokat játssza le: JPEG / PNG / GIF
- ✎ Az **Internet** lekapcsolódik, ha nincs elegendő memória.
- ✎ Az **Internet** a TV-készülékre telepített betűtípusokat használja, amelyek a lejátszott tartalomtól függően esetleg nem jelennek meg megfelelően.
- ✎ Az **Internet** nem támogatja fájlok és betűtípusok letöltését.
- ✎ Az **Internet** TV-re tervezett, ezért funkciója eltérhet a PC-re tervezett böngészőkéétől.
- ✎ Az **Internet** egy tévén használható böngésző. Előfordulhat, hogy bizonyos tartalmak lejátszásakor nem működik megfelelően.

Az ingyenes alkalmazások rögtön a feliratkozás után elérhetővé válnak, a díjköteles alkalmazások használatához azonban regisztrálnia kell a fizetés módját.

A feliratkozáshoz és a fizetési mód regisztrációjához keresse fel honlapunkat (www.lgappstv.com).

Probléma	Megoldás
A menübe való belépéskor mindig megjelenik az "Inicializálás" üzenet.	<ul style="list-style-type: none">Az "Inicializálás" üzenet a mikroprocesszor és hardver újraindítása, a hálózati kommunikációk beállítása és az SDP kommunikáció (eszköz autentikáció és alapinformációk letöltése) megvalósulása során jelenik meg. Ez mintegy 20 másodpercig tart és normál folyamatnak minősül.
A prémium kártyán nem jelenik meg tartalom.	<ul style="list-style-type: none">Előfordulhat, hogy nem jelenik meg tartalom, ha megváltozik a Smart TV országbeállítása. Módosítsa az országot itt SMART  => Beállítások → OPCIÓ → Szolgáltató ország beállítása.

Probléma	Megoldás
Az internetes funkciók használatakor egyes weboldalakon üres helyek látszanak.	<ul style="list-style-type: none">• A TV internetes funkciói legfeljebb a Flash 11 verziót támogatják és csak az alábbi kiterjesztésű fájlokat játsszák le: JPEG, PNG, GIF
Az internet automatikusan lekapcsolódik egy weboldal felkeresésekor.	<ul style="list-style-type: none">• Az internet akkor kapcsolódhat le, ha a memória nem elegendő az adott weboldalon található információk mennyiségéhez.
Már regisztráltam a TV-n keresztül. A weboldalon (www.lgappstv.com) is regisztrálnom kell?	<ul style="list-style-type: none">• Ha regisztrál a tévéjén, nem kell újból regisztrálnia az LG honlapján (www.lgappstv.com). Miután regisztrált a tévéjén, a honlapra is bejelentkezhet ugyanazt az azonosítót és jelszót használva és az e-mailben történő visszaigazolás elvégzéséhez szükséges információkat megadva.

Probléma	Megoldás
A család minden tagja külön azonosítót használhat a TV-n?	<ul style="list-style-type: none">• Egy TV-hez több azonosító is regisztrálható.• A TV-n regisztrált azonosítók itt láthatók SMART  ⇒ Bejelentkezés → Azonosítók listája.• Megnézheti az egyes azonosítókkal vásárolt alkalmazások listáját. Az azonosítók szerint telepített összes alkalmazást azonban a SMART  ⇒ Bejelentkezés → Saját oldal mutatja.
Mi a teendő, ha elfelejtem az azonosítóm?	<ul style="list-style-type: none">• Ha a regisztráció PC-n keresztül történt, használja a weboldalon (www.lgappstv.com) látható "Elfelejtette az azonosítóját?" funkciót.• Ha a regisztráció TV-n keresztül történt, az azonosítók itt láthatók SMART  ⇒ Bejelentkezés → Azonosító keresése.

Probléma	Megoldás
A weboldalon (www.lgappstv.com) vásároltam egy alkalmazást. Hogyan tudom ezt a TV-n használni?	<ul style="list-style-type: none">• Ha egy megvásárolt alkalmazást szeretne kipróbálni a TV-n, lépjen be és nézze meg a Megvásárolt alkalmazások menüben. Válassza ki az azonosítót a Kezdőlap legtetején, majd nézze meg az alkalmazást itt Saját oldal → Megvásárolt alkalmazások.
Meg tudom nézni a korábban vásárolt alkalmazásaimat?	<ul style="list-style-type: none">• Válassza ki az azonosítót a Kezdőlap legtetején, majd nézze meg az alkalmazást itt Saját oldal → Megvásárolt alkalmazások.• Lépjen be a weboldalra (www.lgappstv.com) és válassza ki az Saját oldal → Eddigi vásárlások pontokat.

Probléma


Megoldás

Kitöröltem egy fizetős alkalmazást - újra meg kellennem, hogy letölthessem?

- Ha véletlenül törölte a megvásárolt alkalmazást, újra letöltheti és telepítheti azt mindaddig, amíg hozzáférhető, anélkül, hogy ismét meg kellene vásárolnia. Válassza ki az azonosítót a képernyő felső részén és töltsse le újra az alkalmazásokat a következő helyre: **Saját oldal** → **Megvásárolt alkalmazások**. (A szoftver verziójától függően előfordulhat, hogy a korábban már letöltött alkalmazásokat nem lehet újra letölteni vagy futtatni.)

Az LG Smart TV LG Smart World alkalmazásai TV-készüléken és számítógépen is használhatók?

- Ellenőrizze, ezzel a TV-típussal használható-e az LG Smart World.
- Az LG Smart TV LG Smart World alkalmazásai csak LG Smart TV-készülékeken futtathatók.
- Ön ugyan vásárolhat alkalmazásokat a weboldalon (www.lgappstv.com), de nem használhatja azokat PC-n vagy Mac rendszeren, tehát legyen körültekintő a vásárláskor.

Probléma	Megoldás
Honnan tudhatom meg, hogy éppen melyik azonosító van bejelentkezve a TV-n?	<ul style="list-style-type: none">• Válassza ki az azonosítót a Kezdőlap legfentebb, majd nézze meg az éppen bejelentkezett azonosítót itt Saját oldal → Saját adatok.
Telepítettem egy alkalmazást a TV-n. Hol láthatom a telepített alkalmazást?	<ul style="list-style-type: none">• Válassza ki a SMART  ⇒ Saját alkalmazások pontokat. Itt látható a TV-n telepített összes fizetős és ingyenes alkalmazás.
A képernyőn látható alkalmazásméret eltér a TV-n telepített alkalmazás méretétől.	<ul style="list-style-type: none">• A képernyőn látható alkalmazásméret magában foglalja a telepítéshez szükséges többlet helyigényt is és ezért eltérhet a telepített alkalmazás tényleges méretétől.

Probléma	Megoldás
Elfelejtettem a jelszavam. Mit tegyek?	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="594 114 1653 308">• Ha a tévére történő bejelentkezéskor csak az azonosítót és a jelszót adja meg, jelszava elvesztése esetén nem tudja visszaállítani azt. Hozzon létre új azonosítót, és jelentkezzen be azzal.<li data-bbox="594 319 1653 512">• Ha az azonosítón és a jelszón kívül más információt is megad, amikor regisztrál a tévéjén vagy az LG honlapján (www.lgappstv.com), a honlapon vissza tudja állítani a jelszavát.

Probléma	Megoldás
El kell mentenem a fizetési információkat a díjköteles alkalmazások megvásárlásához?	<ul style="list-style-type: none">• A díjköteles alkalmazások megvásárlásához a tévén vagy a honlapon (www.lgappstv.com) regisztrált hitelkártyával vagy hitellel kell rendelkeznie. Ha nem akarja elmenteni a hitelkártyájával kapcsolatos információkat, töltsön fel előzetesen hitelösszeget. A hitelösszeg feltöltése csak a honlapon lehetséges, és nem vásárolhat díjköteles alkalmazást, ha hitelkártyájának adatai nincsenek regisztrálva, vagy ha nem rendelkezik elegendő hitellel.
Visszaadhatok egy már megvásárolt alkalmazást?	<ul style="list-style-type: none">• Tagként Ön nem kérheti a pénz visszafizetését, ha vásárlás után meggondolja magát.• Ha hibás a készülék, vagy a használat során bármilyen, nem a felhasználó által okozott hiba lépne fel, a vásárló jogosult az ár visszatérítésére. Ehhez azonban megalapozott ok szükséges.

Probléma	Megoldás
Regisztráltam a tévén, de nem tudok díjköteles alkalmazásokat vásárolni.	<ul style="list-style-type: none">• A díjköteles alkalmazások megvásárlásához a honlapon (www.lgappstv.com) regisztrált hitelkártyával kell rendelkeznie. Úgy is vásárolhat, ha rendelkezik a honlapra feltöltött hitellel. Nem vásárolhat díjköteles alkalmazást, ha hitelkártyájának adatai nincsenek regisztrálva, vagy ha nem rendelkezik elegendő hitellel.
Csak e-mail címet használhatok azonosítóként?	<ul style="list-style-type: none">• Az újonnan regisztrált tagok esetében az azonosító már nem betűk és számok kombinációja, hanem egy e-mail cím.• A regisztrációkor csak e-mail cím használható azonosítóként.

Probléma	Megoldás
E-mail címre kell módosítanom az azonosítót?	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="594 114 1653 308">• Az újonnan regisztrált tagok esetében az azonosító már nem betűk és számok kombinációja, hanem egy e-mail cím. Az újonnan regisztrált tagok esetében az azonosító már nem betűk és számok kombinációja, hanem egy e-mail cím.<li data-bbox="594 322 1494 433">• Ha Ön már regisztrált, használhatja az eddigi azonosítóját vagy e-mail címre módosíthatja.
Mi az LG fiók?	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="594 453 1641 751">• Az LG fiók lehetővé teszi, hogy ugyanazzal az azonosítóval és jelszóval jelentkezessen be minden LG Smart szolgáltatásba. A következő szolgáltatásokat használhatja az LG fiók segítségével: LG Smart TV, LG Smart World (néhány ország kivételével), LG Smart ThinQ és LG Smart air conditioning (LG Smart légkondicionálás), stb.<li data-bbox="594 764 1646 847">• A szolgáltatástól függően további információkra is szükség lehet.


□ A szolgáltató ország beállítása

SMART  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** → **Szolgáltató ország beállítása**

Lehetőség van a Smart TV országbeállításának módosítására.

Az Ön által kiválasztott országban elérhető Premium (Prémium) szolgáltatás és LG Smart World lesz az Ön számára elérhető.

Automatikus Beállítás	A szolgáltató ország beállítása automatikus a Smart TV számára.
Kézi Beállítás	A szolgáltató országot manuálisan beállíthatja a Smart TV számára.

 Ha a hálózati kapcsolat megszakad a szolgáltató ország beállítása során, előfordulhat, hogy nem lesz megfelelő a beállítás.

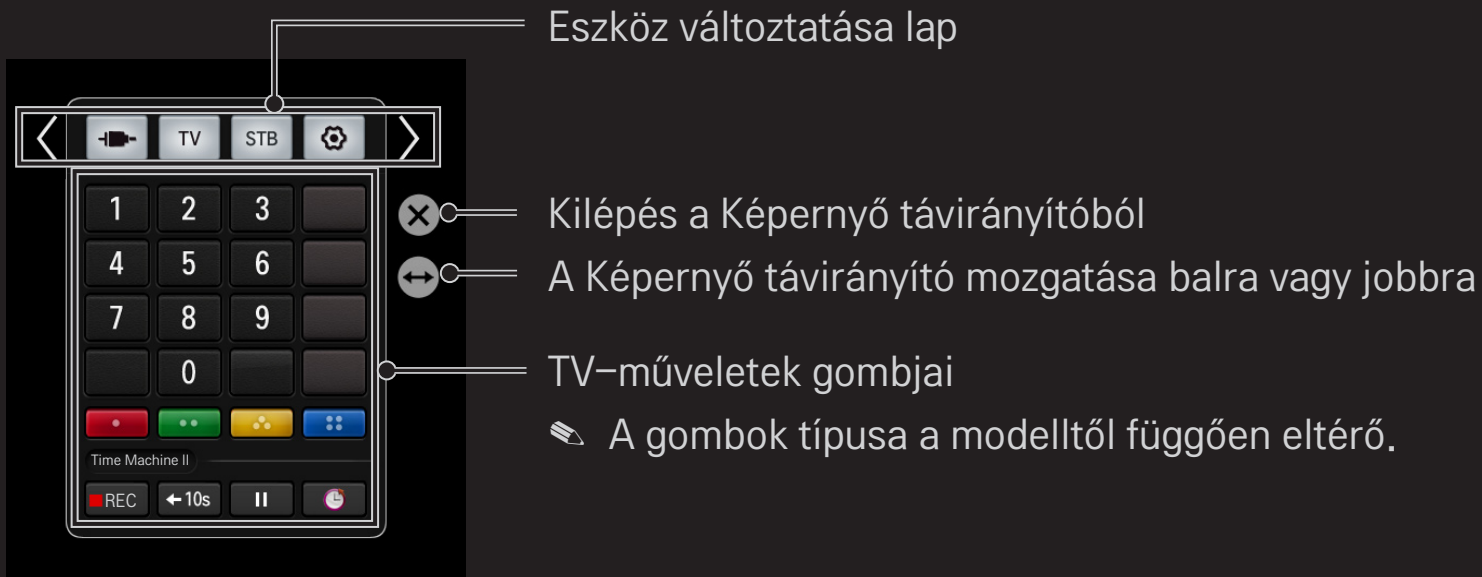
☐ A Képernyő távirányító használata

Nyomja meg a Magic távirányító **123** gombját.

A Magic távirányító segítségével válasszon ki egy gombot a képernyőn megjelenő Képernyő távirányítóról.



□ A Képernyő távirányító használata

- ✎ A Képernyő távirányító gombjainak típusa a régiótól vagy a csatlakoztatott eszköztől függően eltérő.
- ✎ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.



□ A TV-készülékhez csatlakoztatott eszköz vezérlése a Képernyő távirányítóval

A Képernyő távirányítóval vezérelhet SimpLink vagy MHL kapcsolaton keresztül csatlakoztatott eszközt.



- 1 Ellenőrizze, hogy az eszköz csatlakoztatva van-e a TV-készülékhez.
 - 2 A Magic távirányító **123** gombjának megnyomását követően az Eszköz módosítása lapon válassza ki a vezérelni kívánt eszközt. Megjelenik az a Képernyő távirányító, amellyel vezérelni lehet az adott eszközt.
-  Egyes modellek esetében előfordulhat, hogy ez nem működik az **123** gombbal.
 -  A SimpLink vagy MHL csatlakoztatásról további információkat a TV-készülékhez mellékelt „Használati útmutató” csatlakozásokról szóló részében olvashat.

□ Az Univerzális távirányító funkció használata



[Csak a Magic távirányító esetében]



[Ez a funkció bizonyos országokra nem vonatkozik.]

A Magic távirányító segítségével vezérelhet beltéri egységet, Blu-ray lejátszót, házimozirendszert stb.

- 1 Ellenőrizze, hogy a beállítani kívánt készülék csatlakoztatva van-e a TV-készülékhez.
- 2 A Magic távirányító **123** gombja megnyomását követően válassza ki a kívánt készülék ikonját az Eszköz változtatása lapon.
Ha itt nem látható a kívánt készülék, akkor nyomja meg a lapon a  elemet és válassza ki a kívánt külső eszközt. A beállítás befejezése után a kiválasztott készülék neve megjelenik az Eszköz változtatása lapon.
- 3 Amikor kiválasztja a kívánt készüléket az Eszköz változtatása lapon, akkor a képernyőn megjelenik az adott eszköz vezérlésére alkalmas Képernyő távirányító.
Több vezérlőgomb megjelenítéséhez válassza a Képernyő távirányító alján látható  elemet.

□ Az Univerzális távirányító beállítások módosítása vagy törlése


- 1 A Magic távirányító **123** gombjának megnyomását követően válassza a  (TV/bemenet választása) gombot.
 - 2 A módosítani kívánt készülék alján válassza a **Beállítás módosítása** vagy **Beállítás törlése** elemet.
-  A **Beállítás módosítása** ellenőrizze, hogy a módosítani kívánt készülék be van-e kapcsolva.

- ✎ Típusonként egy készülék állítható be.
- ✎ A Képernyő távirányító segítségével csak a beállítási képernyőn kiválasztható márkájú vagy gyártmányú készülékek vezérlése lehetséges.
- ✎ Ha az univerzális távirányító beállítása előtt csatlakozik a hálózathoz, akkor a legutóbb használt eszköz gyártója listájának frissítése elérhető.
- ✎ A külső eszköz típusától függően bizonyos gombok esetleg nem működnek.
- ✎ A zökkenőmentes üzemelés érdekében a készüléket helyezze a TV-készülék közelébe.
- ✎ Ha a készülék egy fiókban van elhelyezve, húzza ki a fiókot.
- ✎ Eszköz hozzáadásához, törléséhez vagy módosításához lépjen a **SMART**  => **Univerzális távirányító** vagy **SMART**  => **BEMENETI ESZKÖZÖK LISTÁJA** →
Állítsa be az Univerzális távirányítót elemre

❑ 3D képek megtekintése

A 3D képalkotás olyan technológia, amely a bal és a jobb szem közötti látásbeli különbséget kihasználva úgy tünteti fel a képeket a TV-ben, mintha azok a valódi háromdimenziós térben lennének.

- 1 Játsszon le egy 3D képcímet, vagy váltson át 3D programra.
- 2 Tegyen fel 3D szemüveget.
- 3 A 3D képmegjelenítésre váltáshoz nyomja meg a **3D** gombot.
- 4 A 3D képek megtekintésének befejezéséhez nyomja meg a távirányító **3D** gombját 3D képnézés közben.

 A rendelkezésre álló 3D-típus a bementi jeltől függően eltérő lehet.

☐ 3D képek részleteinek beállítása


SMART  ⇒ Beállítások → KÉP → 3D beállítások

A 3D képalkotás több részletét állítja be.

3D-s üzemmód

Megadja a megfelelő 3D mélységet.

- **3D mélység** : A 3D mélység beállítása kép és a háttér között.
- **3D nézőpont** : 3D kép beállítása a felhasználóhoz közelebb/távolabb.

3D hang-zoomolás	3D funkcióhoz optimalizált hang lejátszása.
3D minta felismerése	Az eredeti képernyő mintáját elemezve automatikusan 3D képernyőre konvertál.
Normál képnézet	A 3D funkció eltávolítása a képek 2D formátumú megtekintéséhez.
3D színekorrekció	A 3D képek színének javítása.  Típustól függően a 3D színekorrekció funkció esetleg nem áll rendelkezésre.
3D képkorrekció	A 3D videók jobb és bal képe közti váltás.

❑ 3D képek megtekintése – figyelmeztetés

- ✎ 3D képek megtekintése során ajánlott legalább a képátló kétszeresének megfelelő távolságot tartani.
- ✎ Lemerült, töltést igénylő folyadékkristályos szemüveggel a 3D képek nem tekinthetők meg megfelelően.
- ✎ Ha a TV-készülék által nem támogatott 3D sugárzási formátum lesz a szabványos a jövőben, további eszközre, például beltéri egységre lehet szüksége.

☐ A 3D szemüveg használata – figyelmeztetés

- ✎ Ne használja a 3D szemüveget korrekciós szemüveg, napszemüveg vagy védőszemüveg helyett. A 3D szemüvegek helytelen használata szemsérülést okozhat.
- ✎ Ne tárolja a 3D szemüveget szélsőséges körülmények között. A szélsőségesen magas vagy alacsony hőmérséklet eldeformálhatja a lencsét. Ne használjon eldeformálódott szemüveget.
- ✎ Ha fejtse ki nyomást a 3D szemüvegre, illetve ne tegye ki semmilyen ütésnek. A durva bánásmód kárt tehet a 3D szemüvegben.
- ✎ A 3D szemüvegek lencségei (polarizált bevonat) érzékenyek a karcolódásra. A tisztításhoz mindig puha és tiszta ruhát használjon. A szennyezett ruha megkarcolhatja a polarizált bevonatot.
- ✎ Ne karcolja meg a lencse felületét éles tárggyal, és ne használjon vegyi anyagot a tisztításhoz. Ha a lencse felülete megkarcolódott, a 3D képek nem jeleníthetők meg megfelelően.

☐ Mi a Time Machine II ?

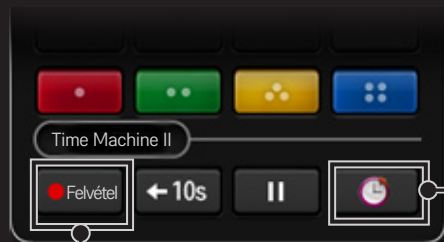
Olyan funkció, amellyel rögzítheti a jelenleg nézett vagy a megnézni kívánt programot, valamint valós időben visszatekerheti a nézett programot.

Azonnali felvétel	Az éppen nézett program azonnali felvétele.
Ütemezett felvétel	A kívánt program kiválasztása vagy a felvétel idejének beállítása.
Lejátszás	A felvételek lejátszása.
Időeltolás	Valós időben visszatekeri az éppen nézett programot.

- ✎ [Típusfüggő] RF-kábelen továbbított digitális/analóg programokat és AV IN bemeneten keresztül lejátszott tartalmakat is rögzíthet.
- ✎ Szerzői jog által védett tartalom felvétele (AV-csatlakozóval rendelkező beltéri egység használatával) nem támogatott. Eredeti DVD/Blu-ray címek felvétele szintén nem támogatott.
- ✎ Minden adás szerzői jogvédelem alatt áll. Az adások sokszorosítása vagy lejátszása előtt be kell szerezni a szerzői jog birtokosának engedélyét. Ha a felhasználó ezen készülékkel rögzít hang- vagy videoanyagokat, a felvételek kizárólag személyes célra használhatók fel. A szerzői jogvédelem alá eső felvételek továbbítása vagy kölcsönzése tilos.

□ Az azonnali felvétel funkció használata

1 2 3 ⇒ Felvétel.



A folyamatjelző sáv megjelenítése

Felvétel a jelenleg nézett jelenettől


- ✎ A kép eltérhet a TV képernyőjétől.
- ✎ A kép eltérhet a TV képernyőjétől. A **Rec.** gomb a Felvétel leállítása (■) gombra vált, mielőtt a felvétel folyamatban van.

- ✎ Azonnali felvételhez nyomja meg a **Rec.** gombot az **Információ** ablakban.
- ✎ Legfeljebb 3 óra azonnali felvételi idő támogatott. A felvétel befejező időpontjának módosításához nyomja meg a **Felvétel leállítása** gombot, és állítsa be a **Felvétel befejező időpontjának módosítása** opciót.
- ✎ A rögzítési időtartam az USB-tárolóegység méretétől függően eltérő lehet.
- ✎ Nyomja meg a **Wheel (OK)** gombot felvétel közben ahhoz, hogy megjelenítse az információt a felvételről a képernyő jobb felső részén.
- ✎ A **Wheel (OK)** gomb működése az adott országtól függően változhat.
- ✎ Ha TV-készülékét felvétel közben kapcsolja ki, előfordulhat, hogy a programot a rendszer nem menti. A legideálisabb, ha leállítja a felvételt, és a TV kikapcsolása előtt ellenőrzi, hogy a programot felvette-e.
- ✎ Előfordulhat, hogy felvétel alatt egyes funkciók nem használhatók.

□ Felvétel leállítása

1 2 3 ⇒  (Felvétel leállítása) ⇒ Felvétel leállítása

□ A felvétel befejező időpontjának módosítása

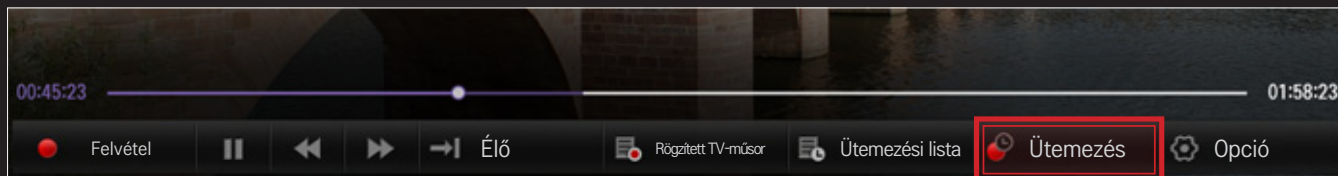
1 2 3 ⇒  (Felvétel leállítása) ⇒ Felvétel befejező időpontjának módosítása

 A Felvétel befejező időpontjának módosítása maximális értéke 5 óra lehet.

❑ Felvétel ütemezése

1 2 3 ⇒  (Folyamatjelző sáv) → **Ütemezés**

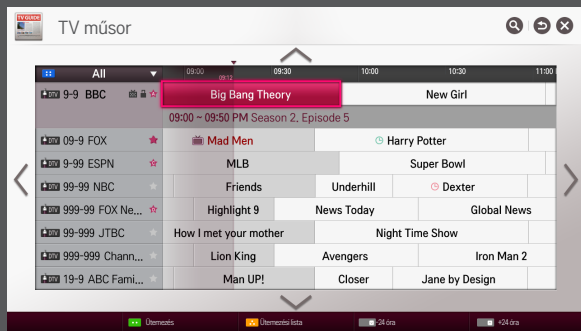
Ezen funkció segítségével beállítható a dátum és az idő a megnézni kívánt program felvételéhez.



 Az Ütemezés indításához: **SMART**  ⇒ Time Machine II → **Ütemezés**.

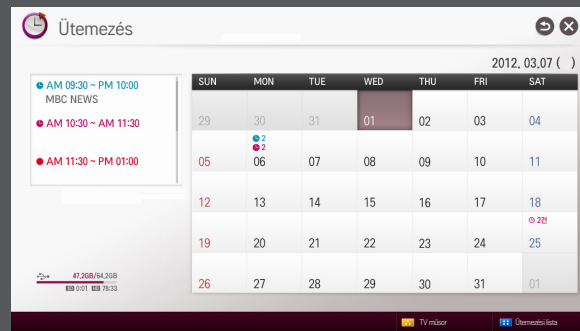
TV műsor

Olyan program kiválasztása, amelyet megnézésre vagy felvételre kíván ütemezni.





Ütemezés

Kiválaszthat egy dátumot, egy időpontot és egy csatornát a megtekintés vagy a felvétel idejének ütemezéséhez.



- ✎ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.
- ✎ Ha nincs elérhető Programkalauz, csak a **Ütemezés** menük jelennek meg.
- ✎ Az ütemezett felvétel hosszának legalább 2 percnak kell lennie.

□ Az ütemezési lista ellenőrzése vagy módosítása

 ⇒  (Folyamatjelző sáv) → **Ütemezési lista**

Ezzel a funkcióval ellenőrizheti, módosíthatja vagy törölheti a beállított megtekintési és a felvételi ütemezést.

 Legfeljebb 30 program adható hozzá az Ütemezési listához.

 Az Ütemezési lista indítása: **SMART**  ⇒ Time Machine II → Ütemezési lista.

☐ Felvételek megtekintése

SMART  ⇒ SmartShare™ → Rögzített TV-műsor

Megtekintheti az USB-eszközön tárolt felvételeket. Kiválaszthatja azt a felvételt, amelyet le akar játszani, vagy amelyet törölni akar.

Lejátszás folytatása az előző helyről.	A korábban lejátszott felvétel lejátszásának folytatása.
Lejátszás előlről.	A kiválasztott felvétel lejátszása annak elejétől.
Törlés	A kiválasztott felvétel törlése.

 Legfeljebb 600 felvétel adható hozzá a Rögzített TV-műsor.

☐ Felvételek kezelése

SMART  ⇒ SmartShare™ → Rögzített TV-műsor

Védelem	Megakadályozza a kiválasztott felvétel automatikus törlését.
Törlés	A kiválasztott felvétel törlése.

❑ A felvételek lejátszásának vezérlése


Lejátszás közben nyomja meg a **Wheel (OK)** gombot a távirányítón.



✎ A kép eltérhet a TV képernyőjétől.

❑ USB-eszköz csatlakoztatása a Time Machine II funkcióval való használathoz

- 1 Készítsen elő egy USB-eszközt a Time Machine II funkcióval történő használathoz.
- 2 Csatlakoztasson egy USB-tárolóegységet a tévé hátoldalán vagy oldalán található, **HDD IN** címkével ellátott porthoz.
- 3 Ahhoz, hogy kizárólag Time Machine II funkcióhoz használjon egy USB-eszközt, inicializálnia kell az eszközt.

Válassza ki a **SMART**  ⇒ Time Machine II → Opció → USB eszköz inicializálása elemet, ha olyan eszközt csatlakoztat, amelynek az inicializálása még nem történt meg. Megjelenik az USB eszköz inicializálása képernyő.

- 4 Az USB eszköz inicializálása befejezéséhez és az Időeltolás funkció használatához állítsa a Időeltolás ot **BE** helyzetbe.

- ✎ A Time Machine II funkcióval történő kizárólagos használathoz USB-eszközként választhat merevlemezes meghajtót (HDD) vagy szilárdtest-meghajtót (SSD).
- ✎ Olyan USB-eszköz használata javasolt, amelynek kapacitása 40 GB és 2 TB között van.
- ✎ SSD esetében korlátozott az elvégezhető olvasás/írás mennyisége. Ezért a HDD használata javasolt.
- ✎ Az USB-eszköz eltávolításához válassza ki a Gyorsmenü → USB-eszköz elemet. Győződjön meg róla, hogy megkapta az USB-eszköz eltávolítását megerősítő üzenetet.
- ✎ Ha az USB-eszköz hibás, előfordulhat, hogy a Time Machine II funkció nem működik megfelelően.
- ✎ USB hosszabbítókábel használata esetén előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az USB-s eszközt, vagy hogy az nem működik megfelelően.

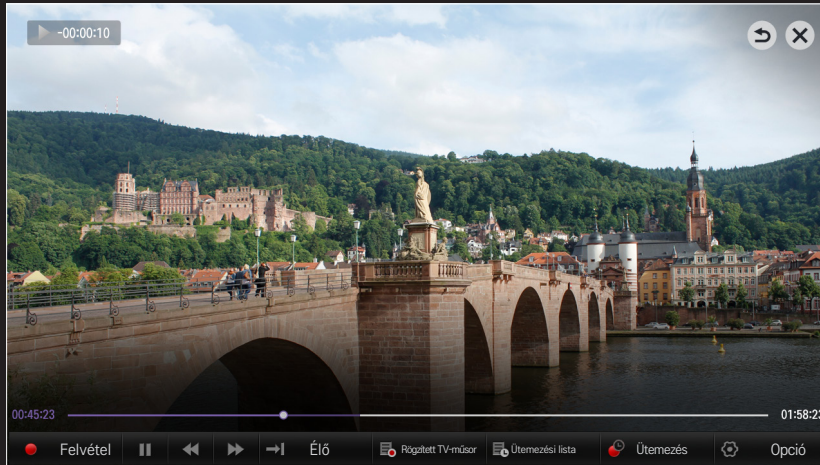
☐ Mi az az Időeltolás (valós idejű lejátszás)?

Ezen funkció segítségével átmenetileg mentheti a jelenleg nézett programot egy USB-eszközre, ezáltal lejátszhatja a TV-nézés közben kihagyott jelenetet. Ezzel a funkcióval folytathatja a TV-nézést ott, ahol korábban abbahagyta.

- ✎ Állítsa be a **Időeltolás** módot **BE** állapotba, miután csatlakoztatta az USB-eszközt az Időeltolás funkció használatához.
- ✎ [Típusfüggő] Ez a funkció bármely analóg/digitális program és AV-bemenet mód esetén működik.
- ✎ Az Időeltolás funkcióval legfeljebb két órával visszamenőleg játszhatók le a programok. Ez a régiótól függően változhat.
- ✎ Az Időeltolás módban a funkció által tárolt képeket a rendszer törli, ha felvétel nélkül kikapcsolja a TV-készüléket.

☐ Az Időeltolás (valós idejű lejátszás) funkció használata

A Magic távirányító bal vagy jobb oldali navigációs gombjával tekerje vissza vagy előre az éppen nézett képet 10 másodperccel.





✎ Az Időeltolás funkció a normál távirányító bal vagy a jobb oldali navigációs gombjával is működtethető.



□ A Time Machine II funkcióinak beállítása

SMART  ⇒ Time Machine II → Opció

A funkció használata közben módosíthatók a Time Machine II beállításai.

Felvétel minősége	<p>[Típusfüggő]</p> <p>A felvételek képminőségének beállítása. Beállítható Kiváló minőség vagy Normál minőség értékre.</p> <p> A felvétel ideje a felvétel minőségétől függően változhat.</p>
Időeltolás	<p>A kihagyott jelenet lejátszása.</p> <ul style="list-style-type: none">• BE: Az Időeltolás funkció automatikus bekapcsolása a TV bekapcsolásakor.• KI: Az Időeltolás funkció kikapcsolása.

Automatikus törlés	Automatikusan törli a korábbi felvételeket, ha megtelt az USB-eszköz, ezáltal helyet biztosít az új felvételek mentéséhez.  A védett felvételek nem törlődnek automatikusan.
USB eszköz inicializálása	Beállítja, hogy a csatlakoztatott készüléket csak az Időgéphez használja. Az USB-eszközre mentett összes adat törlődik.

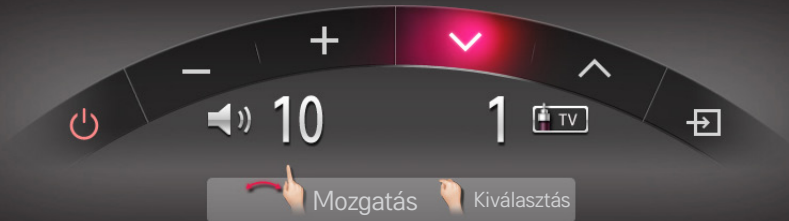
-  A számítógép nem törli azon tárolóeszközöket, amelyeken **USB eszköz inicializálása** végzett.
-  Az USB-eszközre mentett felvételek sérülhetnek. A gyártó nem vállal felelősséget semmilyen sérült felvételért, mivel az adatok kezelése a felhasználó kötelessége.

☐ Mi a Mozgásfelismerés?



A tévét a kamera által érzékelhető gesztusokkal is vezérelheti.





A Mozgásfelismerés funkció segítségével lekapcsolhatja a tévét, csatornát válthat és szabályozhatja a hangerőt.

- ✎ A mozgásfelismerés funkció csak akkor aktív, amikor TV-t néz. A rendszer nem támogatja a funkciót az intelligens menü használatakor, például vezeték nélküli eszközök csatlakoztatásakor (ideértve a TV alkalmazásokat és az USB csatlakozókat is).




□ A Mozgásfelismerés funkció használata

- 1 Készítse elő használatra a Smart TV kamerát. Ha az Ön Smart TV készüléke nem rendelkezik kamerával, akkor telepítsen hozzá LG márkájú, videohívásra szolgáló kamerát (Külön kapható). (További információkat a kamera telepítési kézikönyvében vagy használati útmutatójában talál.)
- 2 A kamera a tévé bekapcsolását követő 20-30 másodpercen belül aktiválódik.
- 3 Válassza ki a **SMART**  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** lehetőséget, és ellenőrizze, hogy a **Mozgásfelismerés** be van-e kapcsolva.
- 4 Tévénézés közben nézzen a kamerába, emelje fel a kezét az arca mellé, és nyújtsa ki mutatóujját úgy, hogy az felfelé álljon. A tévé képernyőjén megjelenik a mozgásfelismerés-vezérlő. (A kamera mozgásfelismerési tartományát a következő helyen ellenőrizheti: **SMART**  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** → **Súgó a kamera beállításához.**)

- 5 Funkció kiválasztásához mozgassa kezét jobbra/balra. Funkció elindításához hajlítsa be, majd nyújtsa ki mutatóujját.
 - 6 Ha a keze kívül esik a mozgásfelismerési tartományon, a vezérlő eltűnik a képernyőről.
-  Ha több mint egy másodpercig behajlítva tartja mutatóujját, akkor a kiválasztott funkció addig ismétlődik, amíg ki nem egyenesíti az ujját.
 -  Ha set-top boxot használ a tévénézéshez, a hangerő és a set-top box csatornájának a Mozgásfelismerés használatával történő szabályozásához telepítsen egy infravörös vevőegységet (AN-BL100, külön kapható).
 -  A rendszer által felismerni képes pozíciókat és azok helyes használatát illetően tekintse meg a tájékoztatót. (További információt a következő helyen is találhat: **SMART**  ⇒ Beállítások → OPCIÓ → Súgó a kamera beállításához → Mozgásfelismeréssel Kapcsolatos Segédanyag.)




- ✎ Lehetséges, hogy a **Mozgásfelismerés** nem működik megfelelően, ha:
- Túl világos vagy túl sötét helyen áll (Optimális környezeti fényerő: 50–600 lux)
 - Amikor kezét nem ismeri fel a rendszer, mert kezét hátulról erős megvilágítás éri.
 - Amikor egy másik mozgás megzavarja a mozgásfelismerést, vagy amikor egy mozdulat megnyitja a vezérlőt.
 - Túl közel vagy túl távol áll a kamerától (az ideális távolság 1,5 - 4,5 m)
 - A kamera nem képes érzékelni az Ön ujjait, mert Ön kesztyűt visel vagy be van kötve a keze.
 - Amikor keze az arca előtt van a mozgásfelismerés közben.
 - Amikor egy összetett minta van a keze mögött.
 - Amikor a vezérlőt megnyitó mozdulat vagy a kiválasztó mozdulat túl lassú vagy túl gyors.

- ✎ A kamera a következő esetekben nem ismeri fel a kézmozdulatot:
 - Ha a **Mozgásfelismerés** **Ki**-re van állítva a **SMART**  ⇒ **Beállítások** → **OPCIÓ** alatt
 - : Állítsa **Be**-re.
 - Ha a tévé képernyőjén nem a mozgásfelismerés-vezérlő látszik, hanem egy másik menü,
 - : Zárja be a menüt.
 - (Beépített kamera esetén) Ha a kamera nincs felemelve,
 - : emelje fel a kamerát.
- ✎ Az USB csatlakozón vagy vezeték nélküli kapcsolaton keresztül csatlakoztatott eszközöket nem lehet a mozgásfelismerés funkció segítségével ki-/bekapcsolni.




- ✎ Ha egyszerre többen próbálnak meg mozgásfelismerési mozdulatokat végezni, akkor a rendszer csak az első mozdulatot ismeri fel. Ha a másik kezével szeretné működtetni a vezérlőt, keze leengedésével zárja be a vezérlőt, majd emelje fel újra a kezét.
- ✎ Ne mozgassa a kezét túl gyorsan, és ne tegyen túl nagy mozdulatokat. Lassan mozgassa a kezét az arca közelében.
- ✎ Ha a **Mozgásfelismerés** funkció nem működik rendesen, akkor engedje le a kezét, majd emelje fel ismét.
- ✎ Ha mutatóujja nincs teljesen kinyújtva, akkor előfordulhat, hogy a kamera nem ismeri azt fel, vagy hogy behajlított ujjként érzékeli azt, és elvégzi az adott funkciót.

□ Fényképek készítése a TV kamera segítségével

A Smart TV kamerával fényképet vagy videofelvételt készíthet.

- 1 Készítse elő használatra a Smart TV kamerát. Ha az Ön Smart TV készüléke nem rendelkezik kamerával, akkor telepítsen hozzá LG márkájú, videohívásra szolgáló kamerát (AN-VC500, külön kapható). (További információkat a kamera telepítési kézikönyvében vagy használati útmutatójában talál.)
- 2 Lépjen a **SMART**  => **ALKALMAZÁSAIM** → **Fényképezőgép** helyre.
- 3 Készítse el a képet a  (Képzem mód) vagy  (Videó mód) elem választásával.

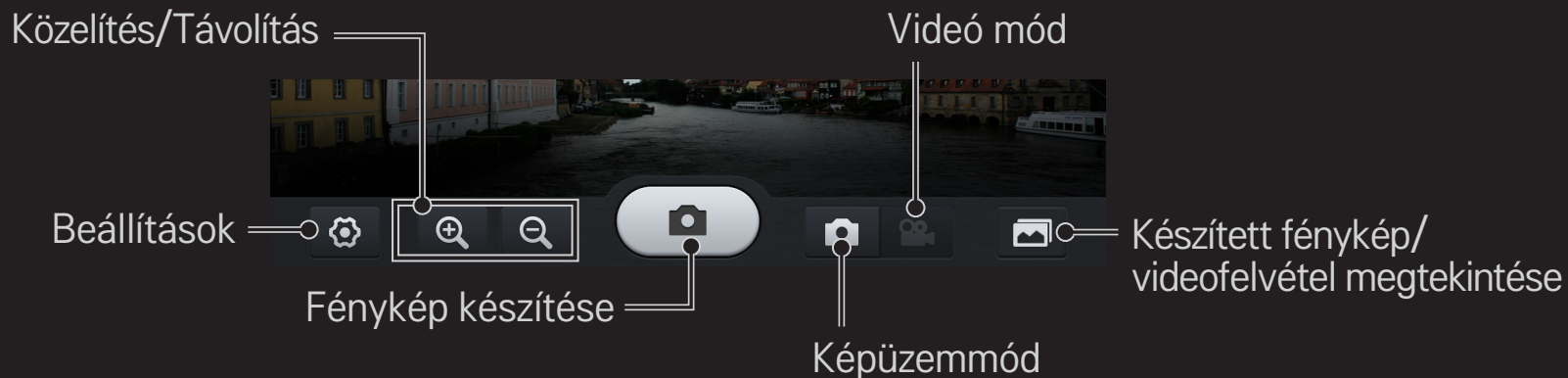
□ Fénykép készítése

SMART  => **ALKALMAZÁSAIM** → **Fényképezőgép** → 
(Képzem mód) →  (Indítás)

□ Videofelvétel készítése

SMART 🏠 ⇒ **ALKALMAZÁSAIM** → Fényképezőgép → 📹 (Videó mód) → 📹 (Indítás)

A videofelvétel leállításához nyomja meg ismét a 📹 (Leállítás) gombot.



✎ Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.

□ A fényképezőgép beállítása

SMART  ⇒ ALKALMAZÁSAIM → Fényképezőgép → 
(Beállítások)

Tulajdonságok	Lehetősége van a készített fényképek/videofelvételek jellemzőinek beállítására.
Tároló meghajtó	Kiválaszthatja az eszközt, ahová elmentésre kerülnek az elkészített fényképek/videofelvételek.

- ✎ USB-tárolóeszköz esetében csak olyan USB-merevlemezt használjon, amelyet a Windows-ban kínált NTFS-fájlrendszerrel formáztak. Ha a tárolóeszköz nem Windows programmal van formázva, előfordulhat, hogy azt a készülék nem ismeri fel.
- ✎ Video- vagy képnézegetés közben csak a legfrissebb tartalom nyitható meg.
- ✎ A belső memóriában tárolt képek vagy videofelvételek törléséhez lépjen a SmartShare™ → Csatlakoztatott eszköz → Kameramemória elemre.
 - Az USB-tárolóeszközön tárolt képeket vagy videofelvételeket nem tudja törölni.

☐ Mi a Dual Play mód?




Az olyan játékkonzolokkal, mint a Playstation, XBox és Wii játszott 1:1 típusú harci játékoknál hagyományos esetben a játékosok egy fent és lent, vagy egymás mellett kettéosztott képernyőn játszanak.

Dual Play módban mindkét játékos teljes képernyőn élvezheti a játék izgalmait.

A Dual Play módban való játékhoz (A és B típusú) Dual Play szemüvegek szükségesek.

Ha az adott készülékhez nincs mellékelt Dual Play szemüveg, kérjük, szerezze be őket külön.




❑ A Dual Play indítása

- 1 Csatlakoztassa a játékkonzolt a TV-készülékhez.
 - 2 Válassza ki a **SMART**  ⇒ **Tovább** → **Dual Play** opciót. Elindul a Dual Play mód.
 - 3 A játékhoz tegye fel a Dual Play szemüveget.
 - 4 Ha a Dual Play mód működése közben választja ki a **SMART**  ⇒ **Tovább** → **Dual Play** opciót, a Dual Play mód kikapcsol.
-  Válassza ki azt az **Képernyőmegosztás mód** (Egymás mellett / Fent és lent), amit a játék támogat.
- Ha a kiválasztott **Képernyőmegosztás mód** a játék nem támogatja, a Dual Play mód nem működik.

- ✎ A Dual Play módban való játékhoz szükséges, hogy a játék támogassa az Osztott képernyő módot.
- ✎ Ha a Dual Play szemüveggel nézett képernyő képe nem elég tiszta, a játékosok ki is cserélhetik egymás között a szemüvegeket. Válasszon a Dual Play működési típusának megfelelő szemüveget.
- ✎ A játék menüjének beállításához kapcsolja ki a Dual Play módot.
- ✎ A játék alatt előfordulhat, hogy egyes képek átfedik egymást. A játék során ajánlott a képernyő közepével szemben állni.
- ✎ Ha a játékkonzol felbontása alacsony, Dual Play módban a képek nem feltétlenül jó minőségben jelennek meg.
- ✎ Dual Play módban a képernyőn csak 2D formátumban jelennek meg a képek.

□ A Dual Play szemüveg használatával kapcsolatos figyelmeztetések

- ✎ Vegye figyelembe, hogy a Dual Play szemüvegek különböznek a hagyományos 3D szemüvegektől. A Dual Play szemüvegeken egy „Dual Play” jelzés található.
- ✎ Ne használja a Dual Play szemüveget normál szemüveg, napszemüveg vagy védőszemüveg helyett. Ellenkező esetben megsérülhet.
- ✎ Ne tárolja a Dual Play szemüveget nagyon meleg vagy hideg körülmények között. Az ilyen körülmények között tárolt szemüvegek eltorzulhatnak. Ne használjon eltorzult szemüveget.

-  Ne ejtse le a Dual Play szemüveget, és ügyeljen rá, hogy ne érintkezzen más tárgyakkal. Különben a termék megsérülhet.
-  A Dual Play szemüveg lencséje (polarizált bevonat) könnyen megkarcolódik. Puha és tiszta ruhát használjon a tisztításához. A ruhán található bármilyen idegen anyag megkarcolhatja a lencsét.
-  Ne karcolja meg a Dual Play szemüveg lencséjét éles tárggyal, és ne használjon vegyi anyagot a törléséhez. Ha a lencse megkarcolódott, előfordulhat, hogy a Dual Play formátumú kép nem látható vele megfelelően.

❑ Dual Play támogatott mód [FHD]

Bemenet	Jel	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
Kompozit	480i	720×480	15,73	60
	576i	720×576	15,625	50
Komponens	480i	720×480	15,73	60
	480p	720×480	31,50	60
	576i	720×576	15,625	50
HDMI/ Komponens	720p	1280×720	45	60
			37,5	50
	1080i	1920×1080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1920×1080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

❑ Dual Play támogatott mód [ULTRA HD] : HDCP1.4


Bemenet	Jel	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
Kompozit	480i	720×480	15,73	60
	576i	720×576	15,625	50
Komponens	480i	720×480	15,73	60
	480p	720×480	31,50	60
	576i	720×576	15,625	50
HDMI/ Komponens	720p	1280×720	45	60
			37,5	50
	1080i	1920×1080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1920×1080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

Bemenet	Jel	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
HDMI	2160p	3840x2160	53,95	23,976
			54	24
			56,25	25
			61,43	29,97
			67,5	30

- ✎ Egyes típusok nem támogatják a kompozit/komponens bemenetet.
- ✎ Támogatott Dual Play formátumok: Egymás mellett / Fent és lent

Töltse le az LG TV Remote alkalmazást a Google Play Store-ból vagy az Apple App Store-ból, és használja bármilyen, az okostelefonnal összekapcsolt tévével.

- Most már okostelefonján is élvezheti kedvenc TV-műsorait. (Csak néhány típus)
- Könnyen beírhatók a bejelentkezéshez szükséges fiókadatok.
- Most már okostelefonján is élvezheti kedvenc TV-csatornáit.
- Közvetlenül okostelefonján használhatók olyan funkciók, mint pl. **PREMIUM**, **Saját alkalmazások** és **SmartShare™**.
- A szövegbeviteli funkció támogatott, ezáltal könnyen beírhat szöveget. (Egyes képernyőkön nem írható be szöveg.)
- Válassza ki az alkalmazás érintőgombját ahhoz, hogy a Magic távirányító kurzorával azonos módon vezérelhessen.
- A TV játék alkalmazása vezérelhető a Game Pad LG TV Remote alkalmazásban való kiválasztásával.

- A tartozék számbillentyűzettel is vezérelhetők a beltéri egységek és a médiaeszközök. (Egyes típusok csak meghatározott feltételekkel érhetők el.)
 - Beállíthatja a TV-készüléket energiatakarékos üzemmódba, miközben okostelefonján tévézik.
 - Rögzítheti az éppen nézett képernyőt, és megoszthatja azt a közösségi hálózatokon, például a Twitter-en és a Facebook-on.
-  A támogatott funkciók a TV-készüléktől vagy az LG TV Remote alkalmazástól függően változhatnak.

☐ USB vezetékes/vezeték nélküli egér használata

Csatlakoztassa az egeret az USB-porthoz. Az egér segítségével mozgassa a képernyőn látható kurzort, és válassza ki a kívánt menüt.

Egér	Magic távirányító
Bal gomb	A Magic távirányító OK gombja
Görgetőkerék	A Magic távirányító Tárca gombja

- ✎ Az egér jobb, illetve speciális gombjai nem működnek.
- ✎ A vezeték nélküli USB egér és billentyűzet használhatóságát a rádiófrekvenciás környezet és a távolság befolyásolhatja.

☐ USB vezetékes/vezeték nélküli billentyűzet használata

Csatlakoztassa a billentyűzetet az USB-porthoz. A keresés funkcióban és az internet használata során a billentyűzettel vihet be szöveget.

- ✎ Egyes képernyőkön a szövegbevitel nem lehetséges.
- ✎ Ajánlott olyan terméket használni, amelyet teszteltek az LG TV-készülékekkel való kompatibilitás tekintetében.
LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000,
MICROSOFT MS800 és LG Electronics ST-800
- ✎ Ha meg szeretné változtatni a bevitel nyelvét, nyomja meg a nyelvváltás gombot (vagy a jobb oldali Alt gombot) a billentyűzeten.

☐ A gamepad használata

Csatlakoztassa a gamepadet a tévé USB portjához, ha a játékhoz gamepadre van szükség.

✎ Használjon jóváhagyott gamepadet, amelynek az LG tévével való kompatibilitását tesztelték.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, Microsoft Xbox 360 Controller (vezetékes) és SONY PLAYSTATION(R)3 Controller

SMART ⇒ Beállítások → TÁMOGATÁS → Szoftverfrissítés

A Szoftverfrissítés segítségével megkeresheti és letöltheti a legfrissebb verziót.

Az elérhető frissítéseket manuálisan is megkereshetők.

Szoftverfrissítés	Állítsa a Be opcióra. Ha elérhető frissítés, akkor a frissítés végrehajtására vonatkozó figyelmeztetés jelenik meg.
Automatikus frissítési mód	Ha elérhető frissítés, a frissítés kérdés nélkül automatikusan elindul.
Frissítés verzió ellenőrzése	Ellenőrzi a legutóbb telepített frissítés verziót. Ha elérhető új frissítés, a letöltés elvégezhető manuálisan is.

- ✎ A frissítés megkezdésekor rövid időre megjelenik a frissítés folyamatát mutató ablak, majd eltűnik.
- ✎ A legfrissebb verzió letölthető digitális fogadott jelen vagy internetkapcsolaton keresztül.
- ✎ Ha a programot vált, miközben a szoftvert digitális fogadott jelen keresztül tölti le, azzal megszakítja a letöltési folyamatot. Ha visszatér az eredeti programba, a letöltés folytatódik.
- ✎ Ha nem frissíti a szoftvert, előfordulhat, hogy bizonyos funkciók nem megfelelően működnek.
- ✎ [A következők a finn, svéd, dán és norvég modellekre vonatkoznak.]
Ha a szoftverfrissítésre a sugárzott jelen keresztül kerül sor, akkor a rendszer felszólítja a frissítés folytatására függetlenül attól, hogy az **Automatikus frissítési mód** engedélyezve van-e.

Ha a következő jelenségek lépnek fel, végezze el az alábbiakban bemutatott ellenőrzéseket és beállításokat. Előfordulhat, hogy nem hibás működésről van szó.

SMART  ⇒ **Beállítások** → **TÁMOGATÁS** → **Jelteszt**

A MUX és a szolgáltatás adatainak stb. megjelenítése. Az Antenna és műholdvevő vagy a Kábel és műholdvevő beállítás esetén csak az Antenna vagy a Kábel jeltesztje látható.

☐ Általános

Probléma	Megoldás
Bizonyos csatornákat nem lehet megtekinteni.	<ul style="list-style-type: none">• Változtassa meg az antenna helyét vagy irányát.• Mentse el a kívánt csatornákat az Auto. hangolás vagy a Csatornaszerkesztés menüben.
A TV-készülék bekapcsolását követően a teljes kép csak késleltetve jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none">• Nem probléma, mert az eljárás célja a TV bekapcsolásakor fellépő képzajok eltávolítása.

☐ Képek

SMART  ⇒ **Beállítások** → **TÁMOGATÁS** → **Képteszt**

Képteszttel ellenőrizze, megfelelő-e a képjel-kimenet.

Ha nincs probléma a tesztképpel, ellenőrizze a csatlakoztatott külső eszközöket vagy a sugárzott jelet.

Probléma	Megoldás
Az előző csatornáról vagy más csatornákról származó képek a képernyőn maradnak, zavaró vonalakat alkotva.	<ul style="list-style-type: none">• Próbálja beállítani az antennát a TV-csatornának megfelelően, vagy olvassa el az antenna megfelelő csatlakoztatásával kapcsolatos tudnivalókat a kézikönyvben.

Probléma	Megoldás
Vibráló vízszintes/ függőleges és hálós mintázat jelenik meg egy- egy pillanatra.	<ul style="list-style-type: none">• Ilyen jellegű probléma akkor fordulhat elő, ha erős elektromos interferencia áll fenn. Kapcsoljon ki minden egyéb elektromos eszközt, például mobiltelefonokat, nagyteljesítményű eszközöket és más kisebb elektromos készülékeket.
Digitális adás közben a képernyő kijelzője lefagy vagy nem működik megfelelően.	<ul style="list-style-type: none">• Ez gyenge jel vagy instabil vétel esetén léphet fel. Állítsa be az antenna irányát vagy a kábelcsatlakozásokat.• Ha a jelerősség vagy -minőség értéke alacsony a Kézi hangolás esetén, egyeztessen a TV-csatornával vagy az adminisztrációs irodával.
A kábel csatlakoztatva van, a digitális adás mégsem működik.	<ul style="list-style-type: none">• Forduljon az Ön előfizetését és/vagy a jelet biztosító kábelszolgáltatóhoz. (Az előfizetéstől függetlenül előfordulhat, hogy a digitális műsorok vétele nem támogatott.)

Probléma	Megoldás
A HDMI-forráshoz csatlakoztatott készüléken a kép nem jelenik meg, vagy nem tiszta.	<ul style="list-style-type: none">• Olvassa el a HDMI®-kábel-specifikációkat. Csak HDMI®-kábelt használjon. Más kábelek használata esetén előfordulhat, hogy a képek elhalványulnak, vagy nem jelennek meg megfelelően.• Ellenőrizze, hogy minden kábelcsatlakozás megfelelően csatlakozik-e. Ha a csatlakoztatások nem biztosak, előfordulhat, hogy a képek nem megfelelően jelennek meg.
Csatlakoztatott USB-tárolóeszközzel nem működik.	<ul style="list-style-type: none">• Győződjön meg róla, hogy az USB-eszköz és -kábel verziója 2.0 vagy annál újabb-e.

☐ Hang

SMART 🏠 ⇒ **Beállítások** → **TÁMOGATÁS** → **Hangteszt**

Először próbálkozzon hangteszttel, hogy megbizonyosodjon róla, megfelelő-e a hangjel-kimenet.

Ha a teszthang megfelelő, ellenőrizze a csatlakoztatott külső eszközöket vagy a sugárzott jelet.

Probléma	Megoldás
A képernyőn látható kép, de nincs hang.	<ul style="list-style-type: none">• Próbálkozzon meg más TV-csatornákkal.• Ellenőrizze, hogy a TV-hangszórója Be állapotban van-e.

Probléma	Megoldás
Analog műsor sugárzása esetén a sztereó hangzás nem tiszta, vagy csak az egyik hangszóróból jön hang.	<ul style="list-style-type: none">• Gyenge vétel jellemezte területen (ahol gyengék vagy instabilak a jelek), vagy ha a Többszörös hang funkció nem stabil, válassza a Mono elemet a Többszörös hang menüpont alatt.• Állítsa be a Balansz elemet a Navigációs gomb segítségével.
A TV hangja nincs szinkronban az ajakmozgással, vagy a hang időnként megszakad.	<ul style="list-style-type: none">• Ha ez egy adott TV-csatornán fordul elő, előfordulhat, hogy ezt az adott csatorna sugárzott jelét érintő problémák okozzák. Forduljon a TV-csatornához vagy a helyi kábelszolgáltatóhoz.
Csatornaváltáskor eltér a hangerő.	<ul style="list-style-type: none">• A csatornától függően a hangerő különböző lehet.• Kérjük, állítsa az Auto. hangerő elemet Be állapotba.

Probléma	Megoldás
Bizonyos csatornák esetében a hang nem hallható, vagy csak a háttérzene hallatszik. (tengerentúli nézők számára készült műsoroknál)	<ul style="list-style-type: none">• A Nyelv alatt állítsa be a Nyelv → Hang nyelve elemet a kívánt nyelvre. Ha módosítja a nyelvet a Többszörös hang menüpontban, az alapértelmezett beállítás akkor is visszaáll, ha kikapcsolta a készüléket vagy csatornát váltott.
Nincs hang, amikor a készülék HDMI- / USB-forráshoz van csatlakoztatva.	<ul style="list-style-type: none">• Győződjön meg róla, hogy a HDMI®-kábel nagy sebességű kábel-e.• Ellenőrizze, hogy az USB-eszköz és -kábel verziója 2.0 vagy annál újabb-e.• Csak szabályos zenefájlokat (*mp3) használjon.

❑ Problémák a számítógép csatlakoztatásával

Probléma	Megoldás
Nem jelenik meg a képernyő a számítógép csatlakoztatását követően.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a számítógép és a TV csatlakoztatása megfelelő-e.• A távirányító segítségével kapcsolja ki, majd újra be a készüléket.• Indítsa újra a számítógépet, úgy, hogy a TV-készülék már be van kapcsolva.• Ellenőrizze, hogy a felbontás megfelelően van-e beállítva a számítógépes bemenethez.• A TV másodlagos monitorként való használatához ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott asztali számítógép vagy laptop támogatja-e a kétmonitoros kijelzést.• Csatlakoztassa ismét az HDMI kábelt.
Nincs hang, miután csatlakoztatta a számítógépet a HDMI-kábel segítségével.	<ul style="list-style-type: none">• Egyeztessen a videokártya gyártójával, hogy a videokártya támogatja-e a HDMI hangkimenetet. (A DVI-formátumú videokártyák esetében külön hangkábel csatlakoztatása szükséges.)

Probléma	Megoldás
<p>Amikor a számítógéphez van csatlakoztatva, a képernyő egy részének képe levágásra kerül, vagy az egyik oldalra helyeződik át.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="539 246 1641 342">• Állítson be olyan felbontást, amely támogatja a számítógépes bemenetet. (Ha ez nem segít, indítsa újra a számítógépet.)

❑ Probléma a Saját média menüben található filmek lejátszása során.

Probléma	Megoldás
Nem jelennek meg a Filmlista alatt szereplő fájlok.	<ul style="list-style-type: none">• Számítógépen ellenőrizze, hogy az USB-tárolóeszközön található fájl lejátszható-e.• Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott fájlkiterjesztés.
„The file is invalid” (A fájl érvénytelen.) A fenti hibaüzenet jelenik meg, vagy a kép kijelzése nem megfelelő, annak ellenére, hogy a hang rendben van.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy az adott fájl rendesen lejátszható-e a számítógép videolejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nincsenek-e sérült fájlok.)• Ellenőrizze, hogy a számítógép támogatja-e az adott felbontást.• Ellenőrizze, hogy az adott video-/audiokodek támogatott-e.• Ellenőrizze, hogy az adott képfrissítési frekvencia támogatott-e.

Probléma	Megoldás
<p>„Unsupported Audio” (Nem támogatott audio). Ez az hibaüzenet jelenik meg, vagy a hang nem megfelelő, annak ellenére, hogy a kijelző rendben van.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy az adott fájl rendesen lejátszható-e a számítógép videolejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nincsenek-e sérült fájlok.)• Ellenőrizze, hogy a számítógép támogatja-e az audiokodeket.• Ellenőrizze, hogy az adott bitsebesség támogatott-e.• Ellenőrizze, hogy az adott mintavételi frekvencia támogatott-e.

Probléma	Megoldás
Nem jelenik meg a felirat.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy az adott fájl rendesen lejátszható-e a számítógép videolejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nincsenek-e sérült fájlok.)• Ellenőrizze, hogy a videofájl neve megegyezik-e a feliratfájl nevével.• Ügyeljen, hogy a video- és a feliratfájl ugyanabban a mappában legyen.• Ellenőrizze, hogy a feliratfájl formátuma támogatott-e.• Ellenőrizze, hogy a felirat nyelve támogatott-e. (Nyissa meg a feliratfájlokat a nyelv ellenőrzéséhez a Notepad programmal.)

 Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.

 Szolgáltatás kérésére vonatkozó információkat a TV menüjében olvashat.
SMART  ⇒ Beállítások → TÁMOGATÁS → Termék-/Szolgáltatási infó.

Product certified before February 15, 2013

Продукт, сертифицированный до 15
февраля 2013 г.



BZ03

Product certified after February 15, 2013

Продукт, сертифицированный после 15
февраля 2013 г.





ПІІ 'ЛГ Електронікс Україна', Україна, 01004, м. Київ, вул. Басейна, 4 (літера А),
тел.: +38 (044) 201-43-50, факс: +38 (044) 201-43-73

Обмеження України на наявність небезпечних речовин

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

Ukraine Restriction of Hazardous Substances

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

☐ EU Conformity Notice

CE 0197



LG Electronics hereby declares that this product is in compliance with the following Directives.

R&TTE Directive 1999/5/EC

EMC Directive 2004/108/EC

LOW VOLTAGE Directive 2006/95/EC

The products described above comply with the essential requirements of the directives specified.

This device is a 2.4 and 5 GHz wideband transmission system, intended for use in all EU member states and EFTA countries, except in France and Italy where restrictive use applies.

In Italy the end-user should apply for a license at the national spectrum authorities in order to obtain authorization to use the device for setting up outdoor radio links and/or for supplying public access to telecommunications and/or network services.

This device may not be used for setting up outdoor radio links in France and in some areas the RF output power may be limited to 10 mW EIRP in the frequency range of 2454 – 2483.5 MHz. For detailed information the end user should contact the national spectrum authority in France.

European representative:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

The product is designed for indoor use only.

CE Notified Body statement:

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

□ [Shqip]

Deklarata e Konformitetit për BE-në

LG Electronics nëpërmjet kësaj deklaron se ky produkt është në përputhje me Direktivat e mëposhtme.

Direktivën R&TTE 1999/5/KE

Direktivën EMC 2004/108/KE

Direktivën për VOLTASHIN E ULËT 2006/95/KE

Produktet e përshkruara më lart përputhen me kërkesat thelbësore të direktivave të specifikuar.

Përfaqësuesi evropian:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandë

Vetëm për përdorim të brendshëm.

□ [Bosanski]

Napomena o usklađenosti sa propisima EU

LG Electronics ovim putem izjavljuje da je ovaj proizvod usklađen sa sljedećim direktivama:

Direktiva o radijskoj opremi i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi 1999/5/EC

Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti 2004/108/EC

Direktiva o niskonaponskoj opremi 2006/95/EC

Opisani proizvodi usklađeni su sa ključnim zahtjevima navedenih direktiva.

Predstavnik za Europu:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandija

Samo za unutarnju upotrebu.

□ [Български]

Бележка относно съответствие с нормите на ЕС

С настоящото LG Electronics декларира, че този продукт съответства на следните директиви.

R&TTE директива 1999/5/EC

EMC директива 2004/108/EC

Директива за НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ
2006/95/EC

Описаният по-горе продукт съответства на основните изисквания на посочените директиви.

Европейски представител:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерландия

За употреба само в закрити помещения.

□ [Česky]

Prohlášení o shodě s legislativou EU

Společnost LG Electronics tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě s následujícími směrnici.

Směrnice o radiokomunikačních a
telekomunikačních koncových zařízeních
1999/5/EC

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
2004/108/EC

Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC

Výše popisované produkty jsou v souladu se základními požadavky uvedených směrnic.

Zastoupení v Evropě:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nizozemsko

Pouze pro vnitřní použití.

□ [Dansk]

EU-overensstemmelseserklæring

LG Electronics erklærer hermed, at dette produkt overholder følgende direktiver.

R&TTE-direktiv 1999/5/EC

EMC-direktiv 2004/108/EC

LOW VOLTAGE-direktiv 2006/95/EC

De produkter, der er beskrevet ovenfor, overholder de vigtigste krav i de angivne direktiver.

Europæisk repræsentant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holland

Kun til indendørs brug.

□ [Nederlands]

Conformiteitsverklaring (EU)

LG verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de volgende richtlijnen.

R&TTE-richtlijn 1999/5/EC

EMC-richtlijn 2004/108/EC

Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EC

De hierboven genoemde producten voldoen aan de essentiële voorwaarden van de gespecificeerde richtlijnen.

Europees hoofdkantoor:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nederland

Alleen voor gebruik binnen.

□ [Eesti]

EÜ vastavuskinnitus

Käesolevaga kinnitab LG Electronics, et see toode ühildub järg-miste direktiividega.

Raadioseadmete ja telekommunikatsioonivõrgu lõppseadmete direktiiv 1999/5/EÜ

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2004/108/EÜ

MADALPINGESEADMETE direktiiv 2006/95/EÜ

Eelnimetatud tooted vastavad märgitud direktiivide oluliste nõuetele.

Euroopa esindus:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holland

Kasutada ainult siseruumides.

□ [Suomi]

EU-vaatimustenmukaisuusilmoitus

LG Electronics vakuuttaa täten, että tämä tuote on seuraavien direktiivien mukainen.

R&TTE-direktiivi 1999/5/EC

EMC-direktiivi 2004/108/EC

LOW VOLTAGE -direktiivi 2006/95/EC

Edellä mainitut tuotteet ovat eriteltyjen direktiivien oleellisten vaatimusten mukaisia.

Edustaja Euroopassa:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Alankomaat

Vain sisäkäyttöön.

□ [Français]

Notice de conformité UE

LG Electronics atteste que ces produits est en conformité avec les Directives suivantes.

Directive 1999/5/CE des R&TTE

Directive 2004/108/CE EMC

Directive 2006/95/CE des appareils basse tension

Les produits décrits ci-dessus sont en conformité avec les exigences essentiels des directives spécifiées.

Représentant en Europe :

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Pays-Bas

Usage intérieur uniquement.

□ [Deutsch]

EU-Konformitätserklärung

LG Electronics erklärt hiermit, dass dieses Produkt den folgenden Richtlinien entspricht:

R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC

EMC-Richtlinie 2004/108/EC

Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC

Die oben beschriebenen Produkte entsprechen den grundlegenden Anforderungen der angegebenen Richtlinien.

Vertreter für Europa:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Niederlande

Nur zur Verwendung in Innenräumen.

□ [ΕΛΛΗΝΙΚΑ]

Δήλωση συμμόρφωσης E.E.

Η LG Electronics δηλώνει ότι το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις εξής Οδηγίες:

Οδηγία 1999/5/EK περί Ραδιοεξοπλισμού και Τηλεπικοινωνιακού Τερματικού Εξοπλισμού (R&TTE)

Οδηγία 2004/108/EK περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας
Οδηγία 2006/95/EK περί Χαμηλής Τάσης

Τα παραπάνω προϊόντα συμμορφώνονται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις των ανωτέρω οδηγιών.

Ευρωπαϊκός αντιπρόσωπος:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Ολλανδία

Μόνο για εσωτερική χρήση.

□ [Magyar]

EU megfelelőségi nyilatkozat

Az LG Electronics ezúton kijelenti, hogy a termék megfelel a következő irányelvek előírásainak:

1999/5/EK R&TTE irányelv
2004/108/EK EMC irányelv
2006/95/EK KISFESZÜLT SÉGŰ irányelv

A fentiekben bemutatott termékek teljesítik a megadott irányelvek alapvető előírásait.

Európai képviselő:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Hollandia

Csak beltéri használatra.

□ [Italiano]

Avviso di conformità EU

LG dichiara che questo prodotto è conforme alle seguenti direttive.

Direttiva R&TTE 1999/5/CE

Direttiva EMC 2004/108/CE

Direttiva BASSA TENSIONE 2006/95/CE

I prodotti descritti sopra sono conformi ai requisiti essenziali delle direttive specificate.

Rappresentante europeo:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Paesi Bassi

Solo per uso interno.

□ [Қазақша]

ЕО сәйкестік туралы ескертуі

LG Electronics осы құжат арқылы бұл құрылғының мына директиваларға сай екенін мәлімдейді.

Радио және телекоммуникациялық жабдықтардың 1999/5/ЕС директивасы
2004/108/ЕС электромагниттік үйлесімділік директивасы
Төмен кернеулі жабдықтардың 2006/95/ЕС директивасы

Жоғарыда сипатталған өнімдер көрсетілген директивалардың негізгі талаптарына сай келеді.

Еуропадағы өкілдік:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерланд

Тек ғимарат ішінде қолдануға арналған.

□ [Latviešu]

Paziņojums par atbilstību ES direktīvām

LG Electronics ar šo paziņo, ka šis izstrādājums atbilst turpmāk minētajām direktīvām.

R&TTE direktīva 1999/5/EK

Elektromagnētiskās savietojamības direktīva 2004/108/EK

Direktīva par zemspriegumu 2006/95/EK

Iepriekš aprakstītie izstrādājumi atbilst norādīto direktīvu būtiskajām prasībām.

Pārstāvniecība Eiropā:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nīderlande

Tikai lietošanai telpās.

□ [Lietuvių k.]

EB atitikties deklaracija

„LG Electronics“ pareiškia, kad šis produktas atitinka tokias direktyvas.

R&TTE direktyvą 1999/5/EB

EMS direktyvą 2004/108/EB

Žemos įtampos direktyvą 2006/95/EB

Aukščiau įvardinti produktai atitinka nurodytų direktyvų esminius reikalavimus.

Atstovas Europoje:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nyderlandai

Naudoti tik patalpose.

□ [Македонски]

Известување за усогласеност со ЕУ

LG Electronics јавно изјавува дека овој производ е во согласност со следните директиви.

R&TTE директива 1999/5/EC

EMC директива 2004/108/EC

Директива за НИЗОК НАПОН 2006/95/EC

Производите опишани погоре ги исполнуваат основните услови од посочените директиви.

Европски претставник:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Холандија

За употреба само во затворени простории.

□ [Norsk]

Samsvarsmerknad for EU

LG Electronics erklærer herved at dette produktet er i henhold til de følgende direktivene.

R&TTE-direktiv 1999/5/EC

EMC-direktiv 2004/108/EC

Lavspenningsdirektiv 2006/95/EC

Produktene som beskrives ovenfor, overholder kravene i de angitte direktivene.

Europeisk representant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Nederland

Bare til innendørs bruk.

□ [Polski]

Deklaracja zgodności z normami UE

Firma LG Electronics niniejszym zaświadcza, że ten produkt spełnia wymagania poniższych dyrektyw.

Dyrektywa 1999/5/WE w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych

Dyrektywa 2004/108/WE dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej

Dyrektywa 2006/95/WE dotycząca sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia

Powyżej wymienione produkty spełniają zasadnicze wymagania wymienionych dyrektyw.

Przedstawiciel na Europę:
LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandia

Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

□ [Português]

Aviso de conformidade da UE

A LG Electronics declara por este meio que este produto está em conformidade com as seguintes Directivas.

Directiva R&TTE 1999/5/CE

Directiva relativa à compatibilidade electromagnética 2004/108/CE

Directiva para equipamentos de BAIXA TENSÃO 2006/95/CE

Os produtos acima descritos estão em conformidade com os requisitos essenciais das directivas especificadas.

Representante europeu:
LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holanda

Apenas para uso em espaços interiores.

□ [Română]

Declarație de conformitate UE

Prin prezenta, LG Electronics declară că acest produs este conform cu următoarele Directive.

Directiva R&TTE 1999/5/CE

Directiva EMC 2004/108/CE

Directiva pentru tensiune joasă 2006/95/CE

Produsul descris mai sus este conform cu cerințele esențiale ale directivelor specificate.

Reprezentant european:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Olanda

Doar pentru utilizare în interior.

□ [Русский]

Уведомление о соответствии нормам ЕС

Компания LG Electronics настоящим заявляет о том, что данное изделие соответствует следующим директивам.

Директива R&TTE 1999/5/EC

Директива EMC 2004/108/EC

Директива LOW VOLTAGE 2006/95/EC

Описанные выше изделия соответствуют основным требованиям указанных директив.

Представительство в Европе:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нидерланды

Только для использования в помещении.

□ [Srpski]

Napomena o usklađenosti sa standardima

LG Electronics ovim izjavljuje da je ovaj proizvod usklađen sa sledećim direktivama:

R&TTE direktiva 1999/5/EC

EMC direktiva 2004/108/EC

NISKONAPONSKA direktiva 2006/95/EC

Prethodno opisani proizvodi usklađeni su s osnovnim zahtevima iz navedenih direktiva.

Evropski predstavnik:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Holandija

Koristite samo u zatvorenom prostoru.

□ [Hrvatski]

Napomena o sukladnosti s EU standardima

LG Electronics ovim putem izjavljuje da je ovaj proizvod sukladan sljedećim Direktivama.

R&TTE direktiva 1999/5/EC

R&EMC direktiva 2004/108/EC

Direktiva o niskonaponskim uređajima 2006/95/EC

Gore opisan proizvod sukladan je osnovnim zahtjevima navedenih direktiva.

Zastupnik za Europu:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM

Amstelveen, Nizozemska

Korištenje isključivo u zatvorenom prostoru.

□ [Slovenčina]

Vyhlasenie o zhode pre oblast' EÚ

Spoločnosť LG Electronics týmto vyhlasuje, že tento výrobok dosahuje súlad s nasledujúcimi smernicami.

Smernica R&TTE 1999/5/ES

Smernica EMC 2004/108/ES

Smernica o slaboprúde 2006/95/ES

Vyššie popísané výrobky vyhovujú základným požiadavkám uvedených smerníc.

Európske zastupiteľstvo:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Holandsko

Len na použitie v interiéri.

□ [Slovenščina]

Izjava o skladnosti EU

LG Electronics izjavlja, da je ta izdelek v skladu z naslednjimi direktivami.

Direktiva 1999/5/ES o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi ter medsebojnem priznavanju skladnosti te opreme

Direktiva 2004/108/ES o elektromagnetni združljivosti

Direktiva 2006/95/ES o nizki napetosti

Zgoraj opisani izdelki izpolnjujejo bistvene zahteve navedenih direktiv.

Evropski zastopnik:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nizozemska

Samo za uporabo v zaprtih prostorih.

□ [Español]

Aviso de conformidad con la UE

Por la presente, LG Electronics declara que este producto cumple con las siguientes directivas.

Directiva sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación 1999/5/CE

Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2004/108/CE

Directiva sobre baja tensión 2006/95/CE

Los productos descritos anteriormente cumplen con los requisitos esenciales de las directivas especificadas.

Representante europeo:

LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Países Bajos

Sólo para uso en interiores.

□ [Svenska]

Meddelande om EU-regelefterlevnad

LG Electronics intygar härmed att den här produkten uppfyller följande gällande direktiv:

R&TTE-direktivet 1999/5/EG

EMC-direktivet 2004/108/EG

Lågspänningsdirektivet 2006/95/EG

Ovan nämnda produkter stämmer överens med de grundläggande kraven som anges i direktiven.

Europeisk representant:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Nederländerna

Används endast inomhus.

□ [Türkçe]

AB Uygunluk Bildirimi

LG Electronics, burada bu ürünün aşağıdaki Direktifler ile uyumlu olduğunu beyan eder.

R&TTE Direktifi 1999/5/EC

EMC Direktifi 2004/108/EC

DÜŞÜK VOLTAJ Direktifi 2006/95/EC

Yukarıda anlatılan ürünler, belirtilen direktiflerin gereklilikleri ile uyumludur.

Avrupa temsilciliği :

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Hollanda

Sadece kapalı alanda kullanım.

□ [Українська]

Підтвердження відповідності стандартам ЄС

Ця компанія LG Electronics підтверджує відповідність цього продукту вимогам директив, що перелічені нижче.

Директива R&TTE, 1999/5/EC

Директива EMC, 2004/108/EC

Директива НИЗЬКОЇ НАПРУГИ, 2006/95/EC

Описані вище продукти відповідають основним вимогам вказаних директив.

Уповноважена особа у Європі:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM
Amstelveen, Нідерланди

Призначено лише для використання в приміщенні.

Information for recycling (take-back offer)

This product may contain parts which could be hazardous to the environment.

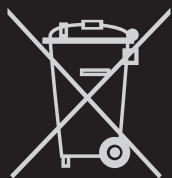
It is important that this product be recycled after use.

LGE handles all waste products through an environmentally acceptable recycling method. There are several take-back and recycling systems currently in operation worldwide.

Many parts will be reused and recycled, while harmful substances and heavy metals are treated by an environmentally friendly method. If you want to find out more information about our recycling program, please contact your local LG vendor or a corporate representative of LG. and Information of Regional Take back Schemes can be found at :

<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling.jsp>

❑ Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)



This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste.

By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and

human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only.

To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of

waste batteries.

For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local authority, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

❏ Energy Saving

Energy efficiency cuts energy consumption and thus saves money by reducing electricity bills.

The following indications allow to reduce power consumption when the television is not being watched:

- turning the television off at its mains supply, or un-plugging it, will cut energy use to zero for all televisions, and is recommended when the television is not being used for a long time, e.g. when on holiday,
- putting the television into standby mode, will reduce energy consumption, but will still draw some power,
- reducing the brightness of the screen will reduce energy use.