Felhasználói segédlet

A készülék használatbavétele előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót, és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

www.lg.com

Tartalomjegyzék

Első lépések az LG webOS TV-vel

Menü-sáv útmutató 5
Kezdőképernyő kezelése 7
A TV-műsor beállítása 9
Csatlakozás a hálózathoz 10
Az LG-fiók kezelése 12
Felhasználói segédlet információ 13

A TV vezérlése

A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító párosítása 14
A Magic Remote távirányító használata 16
A TV funkcióinak használata hangutasításokkal 19
Hangfelismerés 20
A távirányító további funkcióinak megtekintése 23
Az univerzális távirányító használata 24
Alkalmazások indítása a GYORS HOZZÁFÉRÉS segítségével 25
Csatlakozás a SIMPLINK (HDMI-CEC) eszközhöz 26
Parancsikonok a következőhöz: Kis. leh. 28
Bemeneti eszköz csatlakoztatása az USB-porthoz 28

Élvezze a TV-műsort

A Élő menü előnyeinek kiélvezése 29
Az Útmutató megtekintése 30
Csatornainformációk megtekintése 31
Live Playback 33
Felvétel 34
A Ütemező használata 36
Felvett TV-műsorok lejátszása 38
Internetcsatorna nézése (LG Channels) 41
TELETEXT 42
CI-adatok 44
HbbTV 44

Az LG Content Store kiélvezése

Az LG Content Store böngészése 46
Tartalomajánlás 47
Tartalom keresése 48

Külső eszközök csatlakoztatása

Az Otthoni irányítópult funkció használata . . . 49
A Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása . . . 51
Okos eszközök csatlakoztatása . . . 52
Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n . . . 54
Zenelejátszás okoseszközről a TV hangszóróin keresztül . . . 55
USB csatlakoztatása . . . 56
Fényképek és videók megtekintése . . . 57
Zenehallgatás . . . 63
Számítógépes tartalom megosztása . . . 66
A számítógép képernyőjének megtekintése a TV-n . . . 68

A Smart TV előnyeinek kiélvezése

A Művészeti galéria előnyeinek kiélvezése . . . 69
Az internet böngészése a TV-n . . . 70
Live Plus . . . 74
Sportriasztás használata . . . 74

Beállítások

Gyors beállítások . . . 75
Kép . . . 76
Hang . . . 89
Csatornák . . . 96
Kapcsolat . . . 104
Általános . . . 108
Kis. leh. . . . 120
Támogatás . . . 122

Hibaelhárítás

Hajtson végre ellenőrzést a Gyorssegély alkalmazással . . . 125
Az áramellátással/távirányítóval kapcsolatos problémák elhárítása . . . 126
A képernyővel kapcsolatos problémák elhárítása . . . 127
A hanggal kapcsolatos problémák elhárítása . . . 130
A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása . . . 132
A visszajátszással kapcsolatos problémák elhárítása . . . 133
A rögzítéssel kapcsolatos problémák elhárítása . . . 135
A hálózati kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása . . . 136
Az LG-fiókkal kapcsolatos problémák elhárítása . . . 137
A tartalommal kapcsolatos problémák elhárítása . . . 138
Az internetböngészővel kapcsolatos problémák elhárítása . . . 139

Az információk ismerete

Támogatott felbontás : HDMI-DTV 140
Támogatott felbontás : HDMI-PC 143
Támogatott felbontás : Komponens 146
Licensz információ 148
Stb. 149
LG TV Content Policy 149

Első lépések az LG webOS TV-vel

Menü-sáv útmutató

Az LG WebOS TV Menü Sávjának használata

A távirányító gombjának megnyomásával a kezdőképernyőre léphet.
A menü görgetéséhez használja a Magic Remote **Görgető (OK)** gombját. Megnyithatja az alkalmazásokat és a tartalmat, vagy használhatja az intelligens TV különféle funkcióit.

- Az általános távirányító lehetővé teszi a menü böngészését a ▼/▲ gombok segítségével.



❶ Elindítja a **Útmutató** funkciót.
A részletekért lásd az **Élvezze a TV-műsort** → **Az Útmutató megtekintése** fejezetet a **Felhasználói segédlet**-ben.

❷ Elindítja a **Keresés** funkciót.
A részletekért kattintson **Az LG Content Store kiélvezése** → **Tartalom keresése** fejezetre a **Felhasználói segédlet**-ben.

❸ Elindítja a **Gyorsbeállítások** funkciót.
A részletekért kattintson **Beállítások** → **Gyors beállítások** fejezetre a **Felhasználói segédlet**-ben.

❹ Elindítja a **Értesítések** funkciót.
A részletekért lásd a **Beállítások** → **Támogatás** → **Értesítések** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

❺ Visszatér a legutóbb használt TV-hez vagy külső bemenethez.

❻ Különböző csatornákról és műsorokról kaphat ajánlásokat.

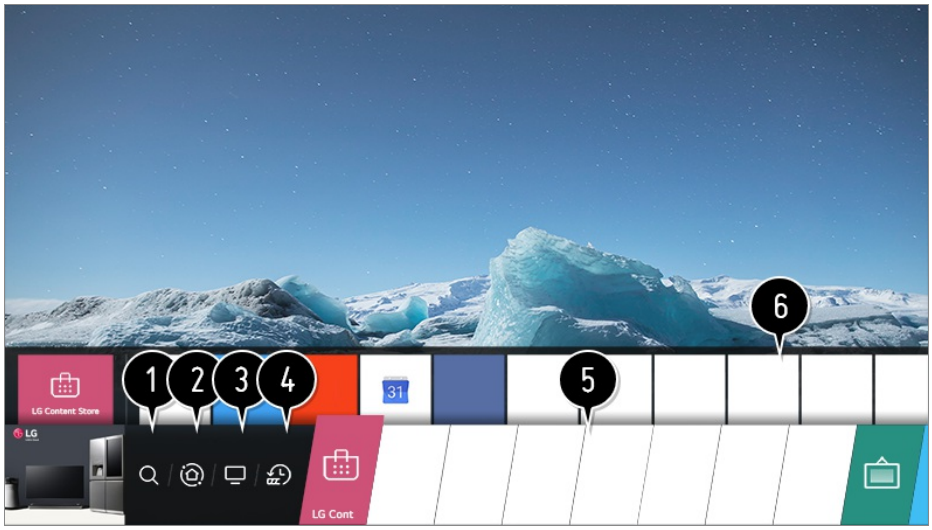
- Az ajánlási funkció használatához csatlakoznia kell a hálózathoz.

❼ Futtathatja, áthelyezheti és törölheti a tévékészülékre telepített alkalmazásokat.

- Az **Alkalmazás lista** és a ○○ **népszerű tartalmai** lehetőség automatikusan megjelenik a képernyőn, amikor bekapcsolják a TV-t. Ha nem szeretné a kezdőképernyő megjelenítését, állítsa az **Kezdőlap automatikus indítás** lehetőséget a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kezdőlap-beállítások** útvonalon az **Ki** elemre.
- Az LGE készüléken elérhető tartalmak és szolgáltatások elérhetősége és hozzáférhetősége bármikor előzetes értesítés nélkül megváltozhat.
- Az elérhető funkciók a régiótól vagy a szolgáltatástól függően változnak.

Az Alap Kezdőképernyő használata

A ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kezdőlap-beállítások** → **Kezdőképernyő stílus** jellemzőt kapcsolja **Alap Kezdőképernyő** állásba.
Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját. Egyetlen képernyőre gyűjtheti a gyakran használt alkalmazásokat, és bármikor használhatja őket.



❶ Elindítja a **Keresés** funkciót.
A részletekért kattintson **Az LG Content Store kiélvezése** → **Tartalom keresése** fejezetre a **Felhasználói segédlet**-ben.

❷ Nyissa meg a **Otthoni irányítópult** alkalmazást.
Kiválaszthat vagy kezelhet egy a TV-hez csatlakoztatott eszközt (mobil, külső eszköz, Otthoni IoT eszközök stb.).
További információkat az alábbi helyen talál: **Külső eszközök csatlakoztatása** → **Az Otthoni irányítópult funkció használata** a **Felhasználói segédlet**-ben.

❸ Lépjen a legutóbb használt TV-bemenetre.

❹ Lépjen a legutóbb használt alkalmazásra.
Nyomja meg hosszan a távirányító gombját a **Legutóbbiak** kezeléséhez vagy kiválasztásához.
Megnyithat vagy bezárhat egy legutóbb használt alkalmazást a fenti Előnézet területen látható listán.

❺ Futtathatja, áthelyezheti és törölheti a tévékészülékre telepített alkalmazásokat.

❻ Vigye a kurzort az egyes Alkalmazás területekre. Megjelenik fent az Előnézet.
Megtekintheti és elindíthatja az egyes alkalmazások hasznos funkcióit, és áttekintheti a javasolt tartalmakat az Előnézet területen anélkül, hogy be kellene lépnie az alkalmazásba.

- Egyes alkalmazások esetében nincs Előnézet.

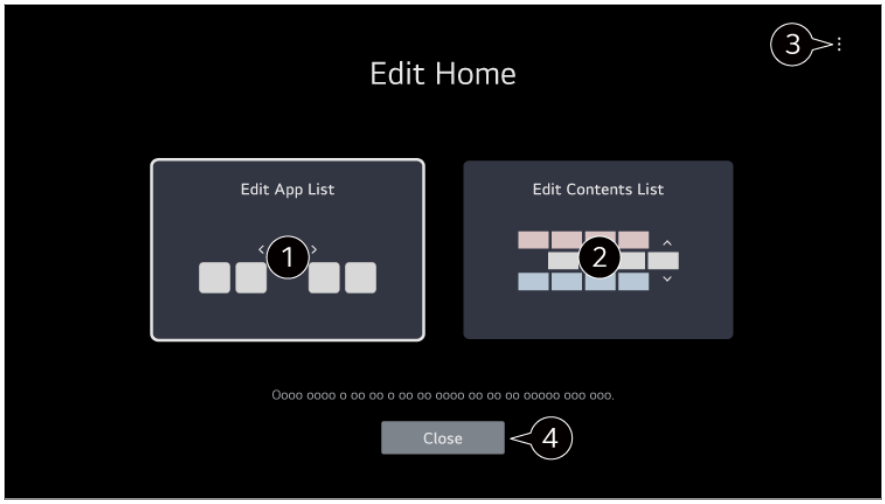
- A kezdőképernyő automatikusan megjelenik a TV bekapcsolásakor. Ha nem szeretné a kezdőképernyő megjelenítését, állítsa az **Kezdőlap automatikus indítás** lehetőséget a → ⋮ → **Általános** → **Kezdőlap-beállítások** útvonalon az **Ki** elemre.
- Az LGE készüléken elérhető tartalmak és szolgáltatások elérhetősége és hozzáférhetősége bármikor előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

Kezdőképernyő kezelése

Az LG webOS TV kezdőképernyőjének kezelése

Új Kezdőképrnyőn. szerkesztése

A megjelenített alkalmazások vagy tartalomlisták sorrendjét a távirányító gombjának megnyomásával módosíthatja.
A menü görgetéséhez használja a Magic Remote **Görgető (OK)** gombját. A szerkesztési módba képernyő alján található lehetőség segítségével léphet be.



❶ Belép az **Alkalmazáslista szerkesztése** módba.

- Miután kiválasztotta a szerkeszteni kívánt alkalmazást a Kezdőlap képernyő **Alkalmazás lista** lehetőségén, nyomja meg, és tartsa lenyomva a távirányító **Görgető (OK)** gombját, vagy válassza ki az **Alkalmazáslista szerkesztése** gombot az **Alkalmazás lista** utolsó területén az **Alkalmazáslista szerkesztése** mód elréséhez.

❷ Belép az **Tartalomlista szerkesztése** módba.
Közvetlenül szerkesztheti a Kezdőlapon megjelenített tartalomlisták sorrendjét.

❸ **Alkalmazássorrend alaphelyzetbe állítása** : Alaphelyzetbe állítja az alkalmazáslistában az elemek sorrendjét.
Kezdőlap-beállítások : Amikor bekapcsolja az eszközt, lépjen arra a képernyőre, amely beállítja a Kezdőlap viselkedését vagy a hirdetési megjelenítést.
Felhasználói segédlet : Lépjen át a **Felhasználói segédlet** alkalmazásba.

- A beállítható elemek a szerkesztési módtól függően eltérőek lehetnek.

❹ Kilép a szerkesztési módból.

Alap Kezdőképernyő szerkesztése

01 A ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kezdőlap-beállítások** → **Kezdőképernyő stílus** jellemzőt kapcsolja **Alap Kezdőképernyő** állásba.
Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

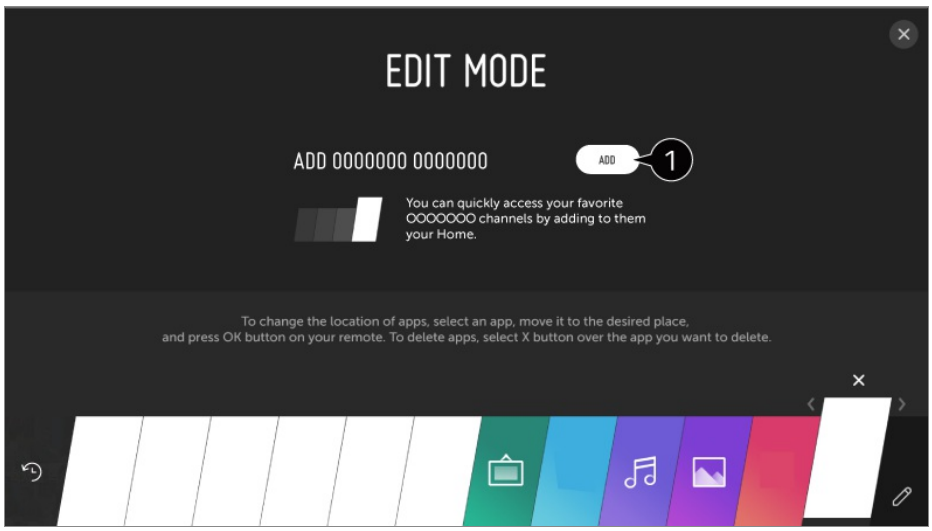
02 Válassza ki a szerkeszteni kívánt alkalmazást, majd a mozgásérzékelős távirányítón tartsa lenyomva a **Görgető (OK)** gombot.
Ez megnyitja az alkalmazásszerkesztési módot.
Másik lehetőségként a „Kezdőképernyő” lista jobb felső sarkában található „Szerkesztés mód” gombbal is beléphet az „Alkalmazás szerkesztése” módba.

03 Az alkalmazás kívánt helyre mozgatásához lépjen az adott helyre, majd nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot.
Az alkalmazás törléséhez nyomja meg az alkalmazás felett található ✕ ikont.

- A szerkesztés módból történő kilépés előtt akármennyi alkalmazást áthelyezhet vagy törölhet.
- Az alkalmazásokat a távirányító ◀/▶ gombjaival is mozgathatja.

04 A szerkesztés végeztével nyomja meg a ✕ gombot az Alkalmazás szerkesztése mód jobb felső sarkában.

- Az alapértelmezett TV-alkalmazás nem módosítható.



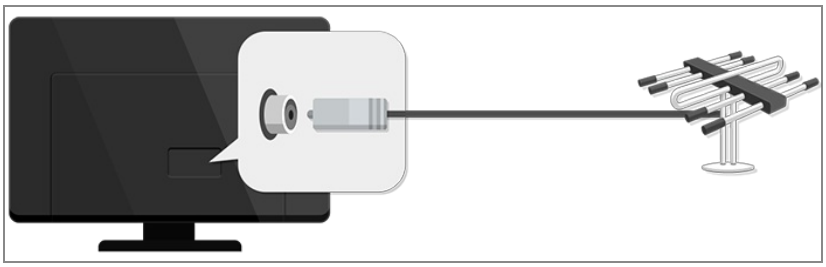
❶ Hozzáadhatja a kedvenc videoszolgáltatás-csatornáját a listához.

- Ez a funkció kizárólag hálózati kapcsolat esetén érhető el.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A TV-műsor beállítása

Sugárzott TV-adás nézése

01 Csatlakoztassa a sugárzást vevő antennát a TV-hez.
Antenna helyett csatlakoztathat más, a sugárzott adás vételére alkalmas eszközt (pl. beltéri egységet).
Az ⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Eszközkapcsolat beállításai** → **Univerzális Távirányító-beállítások** elindul.



02 Indítsa el: ⚙ → ⋮ → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Automatikus hangolás**.
Megkeresi és hozzáadja a sugárzott csatornákat.

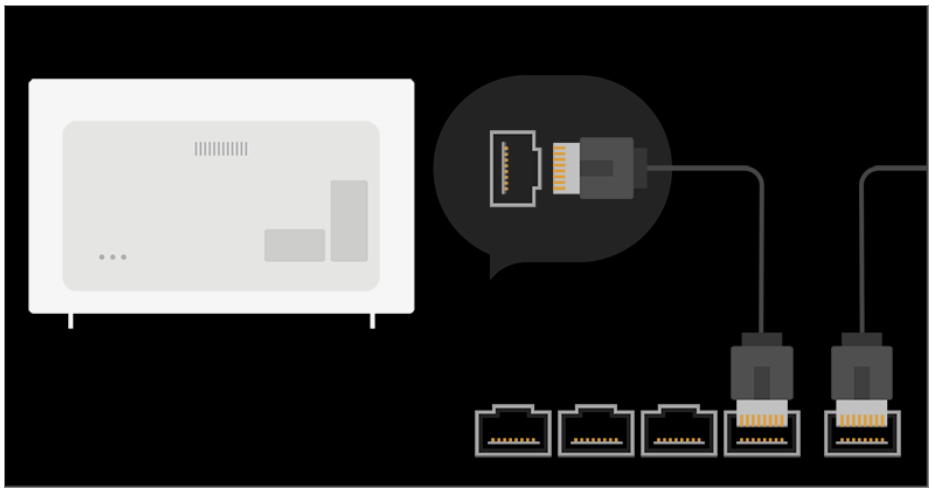
- Ha problémát tapasztal a funkcióval kapcsolatban, tanulmányozza a **Felhasználói segédlet Hibaelhárítás** című részét.

Csatlakozás a hálózathoz

Csatlakozás a hálózathoz

A hálózati beállítások konfigurálásával különböző szolgáltatásokhoz, például online tartalmakhoz és alkalmazásokhoz férhet hozzá.

Vezetékes hálózat beállítása



01 Egy LAN-kábellel csatlakoztassa a router-t a TV LAN portjához.
A művelet előtt a router-t csatlakoztatni kell az internethez.

- Ha az útválasztó támogatja a DHCP használatát, a tévékészülék automatikusan csatlakozni fog a hálózathoz, amint egy LAN-kábel segítségével csatlakoztatja azt a

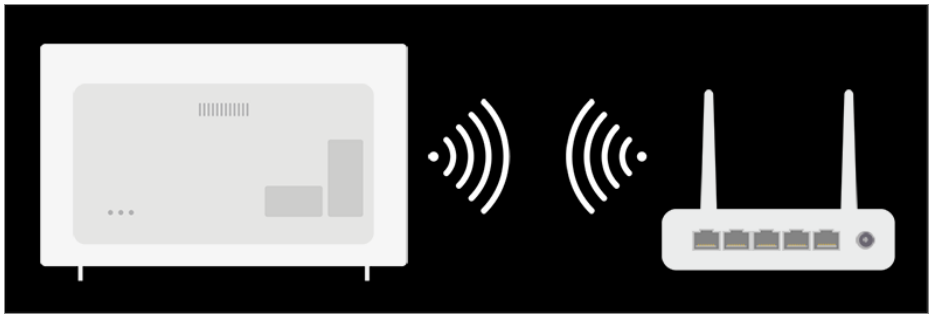
hálózathoz.

Ha a hálózat nincs automatikusan csatlakoztatva

02 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

03 Válassza ki a következőket: ⋮ → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)**.
A részletekért lásd a **Beállítások** → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

Vezeték nélküli hálózat beállítása



01 Kapcsolja be az internethez csatlakoztatott router-t.

02 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

03 Válassza ki a következőket: ⋮ → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** → **Wi-Fi kapcsolat**.

04 Miután a hálózatkeresés befejeződött, megjelenik az elérhető hálózatok listája.

05 Válassza ki a hálózatot, amelyhez csatlakozni szeretne.
Ha vezeték nélküli LAN útválasztója jelszóval védett, adja meg az útválasztón beállított jelszót.
A részletekért lásd a **Beállítások** → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

Hálózati beállítások – Figyelmeztetések

- Használjon szabványos LAN-kábelt (Cat7 vagy annál magasabb verziót, RJ45 csatlakozóval, 10 Base-T vagy 100 Base TX LAN-porttal).
- A modem visszaállítása segíthet bizonyos hálózati csatlakozási problémák megoldásában. A probléma megoldásához kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati kábelt, csatlakoztassa vissza, majd kapcsolja be ismét.
- Az LG Electronics nem tartozik felelősséggel a hálózati kapcsolat hibáiért, illetve bármilyen,

az internetkapcsolat okozta problémáért vagy meghibásodásért.

- Lehetséges, hogy a hálózati kapcsolat a hálózati beállítások vagy az internetszolgáltató hibája miatt nem működik megfelelően.
- DSL-szolgáltatáshoz DSL-modem, kábeles szolgáltatáshoz pedig kábeles modem szükséges. Mivel csak korlátozott számú hálózati kapcsolat lehet elérhető, előfordulhat, hogy az internetszolgáltatóval kötött szerződéstől függően a TV-készülék hálózati beállításai nincsenek használatban. (Ha a szerződés vonalanként csak egy készüléket engedélyez, csak a már csatlakoztatott számítógép használható.)
- A vezeték nélküli hálózatban a 2,4 GHz frekvenciát használó készülékek (vezeték nélküli telefon, Bluetooth eszköz vagy mikrohullámú sütő) interferenciát okozhatnak. Interferencia az 5 GHz frekvencia használata esetén is felléphet, de kevésbé valószínű.
- A vezeték nélküli környezet miatt a vezeték nélküli hálózati szolgáltatás sebessége lelassulhat.
- Ha nem kapcsolja ki az összes otthoni helyi hálózatot, az egyes készülékeken túlzott forgalmat okozhat.
- Hozzáférési pont használata esetén a hozzáférési pontnak támogatnia kell a vezeték nélküli kapcsolatot, és a vezeték nélküli funkciónak aktívnak kell lennie a készüléken. Ha nem tudja, hogy hozzáférési pontja támogatja-e a vezeték nélküli hálózatokat, akkor forduljon szolgáltatójához.
- Ellenőrizze a hozzáférési pont SSID-azonosítóját és biztonsági beállításait. Az SSID-azonosítót és a biztonsági beállításokat illetően tekintse meg a megfelelő dokumentációkat.
- A hálózati eszközök (vezetékes/vezeték nélküli vonalosztók, hubok) nem megfelelő hálózati beállításai lassú vagy nem megfelelő TV-működést okozhatnak. Telepítse az eszközöket az adott útmutatónak és hálózatnak megfelelően.
- A csatlakozás módja a hozzáférési pont gyártójától függően különböző lehet.
- Ha problémát tapasztal a funkcióval kapcsolatban, tanulmányozza a **Felhasználói segédlet Hibaelhárítás** című részét.

Az LG-fiók kezelése

LG felhasználói fiók létrehozása

Az **Saját oldalam** menüpontban az e-mail címével létrehozhat egy új LG felhasználói fiókot.
Másik lehetőségként külső szolgáltatásban meglévő fiók azonosítójával és jelszavával is létrehozhat LG-fiókot, és bejelentkezhet ezekkel az adatokkal.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki a ⋮ → **Általános** → **Saját oldalam** → **LG-fiók bejelentkezés** menüpontot.

03 Válassza ki a **Fiók létrehozása** lehetőséget. Olvassa el és fogadja el a Szolgáltatási feltételeket.

04 Adjon meg egy azonosítót és egy jelszót. Azonosítóként az e-mail címét kell megadnia.

05 Adja meg a születési idejét.

06 Ha kiválasztja az **OK** gombot, ellenőrző hivatkozást kap a megadott e-mail-címre. Kérjük, végezze el az e-mailes ellenőrzést az érvényességi időszakon belül.

07 Ha az e-mailes ellenőrzés megtörtént, létrejön egy LG-fiók, és bejelentkezhet ezekkel a fiókadatokkal.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A felhasználói fiók létrehozásához internetkapcsolat szükséges.
- A szükséges adatok köre országonként eltérő lehet.
- Életkorától függően előfordulhat, hogy a szolgáltatást korlátozottan veheti igénybe.
- Ha problémát tapasztal a funkcióval kapcsolatban, tanulmányozza a **Felhasználói segédlet Hibaelhárítás** című részét.

Az LG-fiók kezelése

LG-fiókja adatait az alábbi módon kezelheti.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 A belépéshez válassza ki a ⋮ → **Általános** → **Saját oldalam** menüpontot.

Személyes adatok

Itt láthatja és szerkesztheti az aktuálisan bejelentkezett felhasználó fiókadatait. Megváltoztathatja a jelszót, vagy az **Szerkesztés** gomb megnyomása után szerkesztheti a személyes adatait.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Felhasználói segédlet információ

Felhasználói segédlet információ

Tekintse át a televízión elérhető **Felhasználói segédlet** dokumentumot, amennyiben szeretne többet megtudni az LG webOS TV egyes funkcióiról.
Ha megnyomja a képernyő jobb felső részén található elemet, megjelenik a felhasználói kézikönyv rövid útmutatója.
Ha a **Felhasználói segédlet** adott funkciót bemutató képernyőjén a elem is szerepel, a megnyomásával közvetlenül a leírt funkcióhoz vagy beállításhoz léphet.
A használati útmutatóban használt színek a következőket jelentik:

- Piros : a távirányító gombjainak elnevezése.
- Sárga : a TV képernyőjének megjelenő gombok és szöveg.
- Zöld : A tévékészülék bemeneti csatlakozóinak nevei.

- A **Felhasználói segédlet** dokumentumban szereplő képek és információk a modelltől és a működtetési környezettől függően eltérhetnek.
- A termékjellemzők a termék funkcióinak továbbfejlesztése miatt előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

A TV vezérlése

A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító párosítása

További információ a Magic Remote eszközről



A tévéképernyőn látható kurzor mozgatásával és kattintásokkal kényelmes módon, egyszerűen kiválaszthatja a kívánt funkciókat, ugyanúgy, mintha egeret használna a számítógép képernyőjén.

- Amennyiben készülékének nem tartozéka a Magic távirányító, azt külön is megvásárolhatja.

A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító párosítása

Használat előtt a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót párosítania kell az LG webOS TV-vel.
Használat előtt párosítsa a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót az alábbiak szerint:

01 Kapcsolja be a tévét. Körülbelül 20 másodperc múlva irányítsa a távirányítót a tévé felé, és nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot.

02 A távirányító regisztrációja automatikusan megtörténik, és a tévé képernyőjén megjelenik a párosítás befejezéséről szóló üzenet.

- Ha a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító regisztrációja nem sikerült, kapcsolja ki a TV-készüléket, és próbálkozzon újra.

A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító ismételt regisztrációja

Ha a mozgásérzékelős távirányító kurzorja nem jelenik a képernyőn, ismét el kell végeznie a regisztrációt.

01 Tartsa a távirányítót a TV felé, és tartsa lenyomva hosszan a **GUIDE** gombot, amíg megjelenik az utasítás.

02 A korábbi távirányító regisztrációja törlődik, majd megtörténik az új regisztrációja.

A Magic Remote távirányító használata

A Magic távirányító gombjának használata

A különböző funkciók eléréséhez nyomja meg röviden a gombot vagy tartsa nyomva a gombot a távirányítón.



gombok esetén, kérjük, tartsa lenyomva hosszan (egy másodpercnél tovább).

- : Be- vagy kikapcsolhatja a beltéri egység áramellátását.
- **9** # : Elindítja a **Gyorssegély** funkciót.
- **LIST** : Tekintse meg a mentett csatornákat.
- **0** # : Megjelenik a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési képernyője.
- ••• : Megjeleníti a távirányító további gombjait.
  ••• # : A képernyő tartalmának felolvasása.
- : Beállítja a hangerőt.
- : Válassza ki a TV hangjának kikapcsolásához.
  # : Lépjen be a **Kis. leh.** menübe.
- : Csatornát válthat.
- : Tekintse meg az ajánlott tartalmakat. (Előfordulhat, hogy az ajánlati szolgáltatás nem érhető el az Ön országától függően.) Beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a hangfelismerési funkció használatához.
- : Megjelenik a Főmenü.
  # : Megjelenik az előzőleg használt lista.
- : A Quick Settings (Gyorsbeállítások) menü megnyitása.
  # : Belépés az All Settings (Minden beállítás) menübe.
- : Lépjen az előző lépéshez.
  # : Az adott menü bezárása.
- **GUIDE** : Megtekintheti a műsor információit.

- : Kiválasztja a bemeneti forrást.
  # : Lépjen be a **Otthoni irányítópult** alkalmazásba.
- # : Elindítja a **Felvétel** funkciót. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)

A Magic Remote távirányító használata

01 Ha a TV-képernyőre mutatás közben megrázza a Magic távirányítót balra és jobbra vagy elforgatja annak görgetőjét, a képernyőn megjelenik a kurzor.
Mozgassa a távirányítót a kívánt irányba, és a kurzor követi a mozdulatát.

02 Mozgassa a mutatót a kívánt helyre, és nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot a funkció elindításához.

03 Ha meghatározott időn keresztül nem használja a kurzort, akkor az eltűnik. Ha a képernyőről eltűnik a kurzor, rázza meg jobbra-balra a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót. A kurzor újra megjelenik.
A kurzor eltűnik, ha megnyomja a fel, le, balra vagy jobbra gombot, és a távirányító hagyományos távirányítóként működik.

- Ha a kurzor nem reagál megfelelően, a képernyő széléhez való mozgatással helyreállíthatja.
- A távirányítót a meghatározott tartományon (10 méter) belül használja. Előfordulhat, hogy az eszköz nem működik megfelelően, ha az hatótávolságon kívül helyezkedik el, vagy egy külső tényező akadályozza a kapcsolatot.
- A perifériáktól (vezeték nélküli útválasztó, mikrohullámú sütő stb.) függően kommunikációs hibák léphetnek fel.
- Ha erős ütésnek teszi ki a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót, lehetséges, hogy nem fog megfelelően működni.
- A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító használata során vigyázzon, nehogy az neki ütődjön a közelben lévő bútoroknak, elektronikus berendezéseknek, vagy hogy nehogy megüssön azzal valakit.
- A Magic Remote kurzorának beállításával kapcsolatos információkért lásd: **Felhasználói segédlet** → **Beállítások** → **Általános** → **Kurzor beállítások**.

A Magic távirányító gombjának használata

A különböző funkciók eléréséhez nyomja meg röviden a gombot vagy tartsa nyomva a gombot a távirányítón.



gombok esetén, kérjük, tartsa lenyomva hosszan (egy másodpercnél tovább).

- **9** # : Elindítja a **Gyorssegély** funkciót.
- **0** # : Megjelenik a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési képernyője.
- ••• : Megjeleníti a távirányító további gombjait.
- : Beállítja a hangerőt.
- : Válassza ki a TV hangjának kikapcsolásához.
  # : Lépjen be a **Kis. leh.** menübe.
- : Csatornát válthat.
- : Tekintse meg az ajánlott tartalmakat. (Előfordulhat, hogy az ajánlati szolgáltatás nem érhető el az Ön országától függően.) Beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a hangfelismerési funkció használatához.
- : Megjelenik a Főmenü.
  # : Megjelenik az előzőleg használt lista.
- : A Quick Settings (Gyorsbeállítások) menü megnyitása.
  # : Belépés az All Settings (Minden beállítás) menübe.
- **BACK** : Lépjen az előző lépéshez.
  BACK # : Az adott menü bezárása.
- : Kiválasztja a bemeneti forrást.
  # : Lépjen be a **Otthoni irányítópult** alkalmazásba.

A Magic Remote távirányító használata

01 Ha a TV-képernyőre mutatás közben megrázza a Magic távirányítót balra és jobbra vagy elforgatja annak görgetőjét, a képernyőn megjelenik a kurzor.
Mozgassa a távirányítót a kívánt irányba, és a kurzor követi a mozdulatát.

02 Mozgassa a mutatót a kívánt helyre, és nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot a funkció elindításához.

03 Ha meghatározott időn keresztül nem használja a kurzort, akkor az eltűnik. Ha a képernyőről eltűnik a kurzor, rázza meg jobbra-balra a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót. A kurzor újra megjelenik.
A kurzor eltűnik, ha megnyomja a fel, le, balra vagy jobbra gombot, és a távirányító hagyományos távirányítóként működik.

- Ha a kurzor nem reagál megfelelően, a képernyő széléhez való mozgatással

helyreállíthatja.

- A távirányítót a meghatározott tartományon (10 méter) belül használja. Előfordulhat, hogy az eszköz nem működik megfelelően, ha az hatótávolságon kívül helyezkedik el, vagy egy külső tényező akadályozza a kapcsolatot.
- A perifériáktól (vezeték nélküli útválasztó, mikrohullámú sütő stb.) függően kommunikációs hibák léphetnek fel.
- Ha erős ütésnek teszi ki a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányítót, lehetséges, hogy nem fog megfelelően működni.
- A Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító használata során vigyázzon, nehogy az neki ütődjön a közelben lévő bútoroknak, elektronikus berendezéseknek, vagy hogy nehogy megüssön azzal valakit.
- A Magic Remote kurzorának beállításával kapcsolatos információkért lásd: **Felhasználói segédlet** → **Beállítások** → **Általános** → **Kurzor beállítások**.

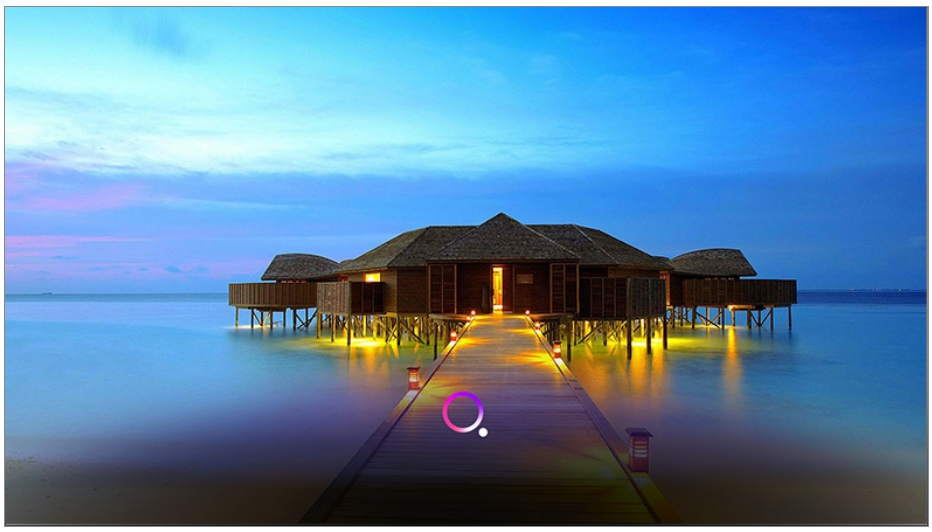
A TV funkcióinak használata hangutasításokkal

A TV funkcióinak használata hangutasításokkal

Gyorsan hozzáférhet a TV különböző funkcióihoz a beszédfelismerő funkcióval.

01 Tartsa nyomva a távirányító gombját, és mondja ki az elindítani kívánt funkció nevét vagy a keresendő kulcsszót.

02 Ha a beszédbevitel után elengedi a gombot, a megfelelő funkció elindul.



- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

- A **Hely** és a nyelv beállításának meg kell egyeznie a pontos keresési eredmények érdekében. Egyes funkciók nem lesznek elérhetők, ha a hely-és nyelvbeállítások eltérőek.
- A nyelvet a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Nyelv (Language)** → **Menü nyelve (Menu Language)** menüpontban állíthatja be.
- A hangfelismerő funkciókhoz rendelkezésre álló nyelvek változhatnak a Szolgáltatás működési irányelveinek megfelelően.
- A szolgáltatás modellenként eltérő lehet.
- Vegye figyelembe, hogy az LG vagy annak külső szolgáltatója előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja, felfüggesztheti vagy megszüntetheti a mesterséges intelligenciával kapcsolatos szolgáltatást.
- A hanggal kapcsolatos beállítások módosításához vagy a hanggal való használatra elérhető funkciók megtekintéséhez nyissa meg a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **Hangfelismerés** → **Hangfelismerés beállításai**/**Hangfelismerés súgó** pontot.

Figyelmeztetések a hangfelismerő funkció használatához

- A hangfelismerő funkció használatához Magic távirányítóra van szüksége, amelyet bizonyos modellek nem támogatnak.
- Ha az összes beszédfelismerő funkciót használni szeretné, be kell állítania a csatornákat, a régiót stb. Ellenkező esetben bizonyos funkciókat nem fog tudni használni.
- A beszédfelismerés funkció használatához hálózati kapcsolat szükséges.
- Ha rendelkezik hálózati kapcsolattal, a hangfelismerő funkció használatához el kell fogadnia a használati feltételeket.
- Ha a TV-hez csatlakoztatott beltéri egységet szeretné hangfelismeréssel irányítani, lépjen ide: ⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Eszközkapcsolat beállításai** → **Univerzális Távirányító-beállítások** és állítsa be az univerzális távirányítót.
- Javasoljuk, hogy a Magic távirányító a beszéd után a beltéri egység felé mutasson.
- A hangfelismerés sebessége a felhasználó stílusától (beszéd hangereje, kiejtés, akcentus, beszédgyorsaság) és a környezettől (zajok és a tévékészülék hangereje) függően változhat.
- A pontos hangfelismeréshez a szavakat lassan kell kimondania, érthető módon, megfelelő hangerővel és körülbelül 10 cm-re tartsa a Magic távirányító mikrofonját.
- Ha a rendszer nem ismeri fel megfelelően beszédét, elképzelhető, hogy a hangfelismerés másképp működik, mint azt eredetileg gondolta.

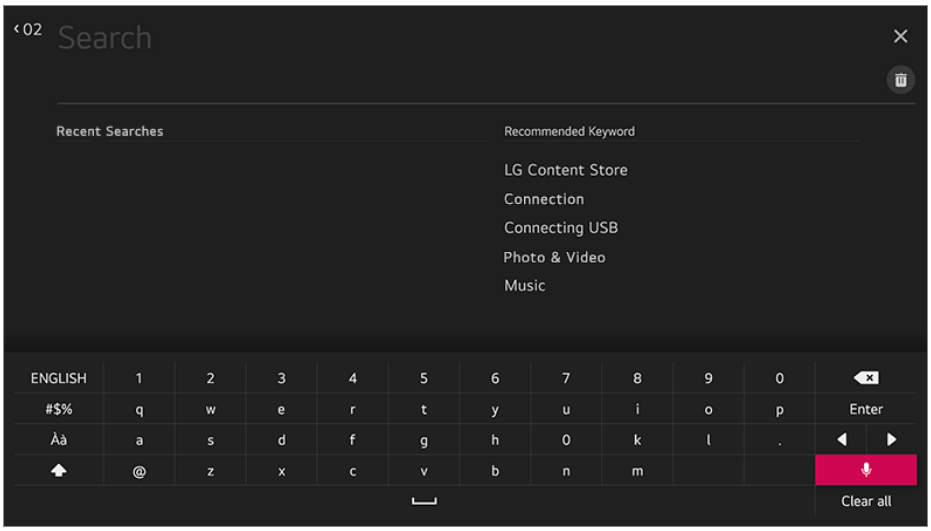
Hangfelismerés

Szöveg bevitele beszédfelismeréssel

A beszédfelismerő funkcióval is bevihet szöveget a szövegmezőkbe.
Válassza a gombot a billentyűzet-képernyőn a beszédbeviteli módra váltáshoz.

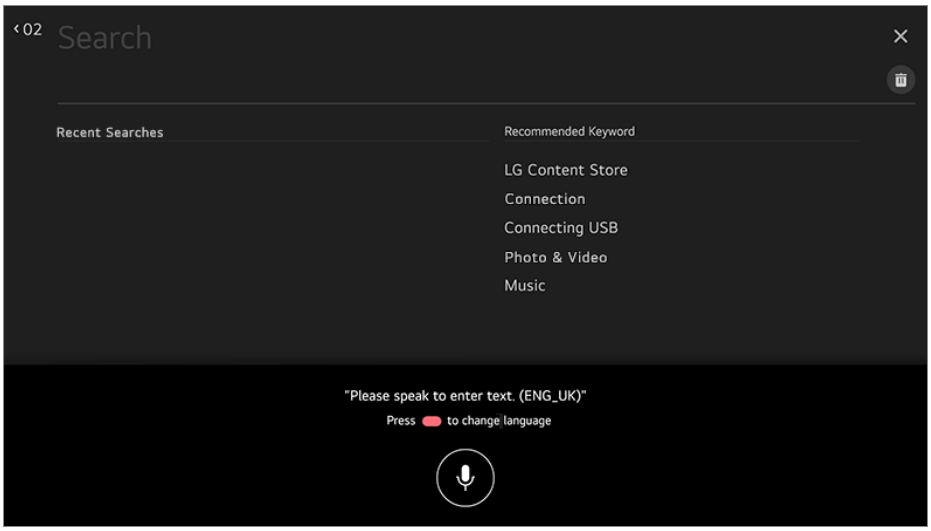
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

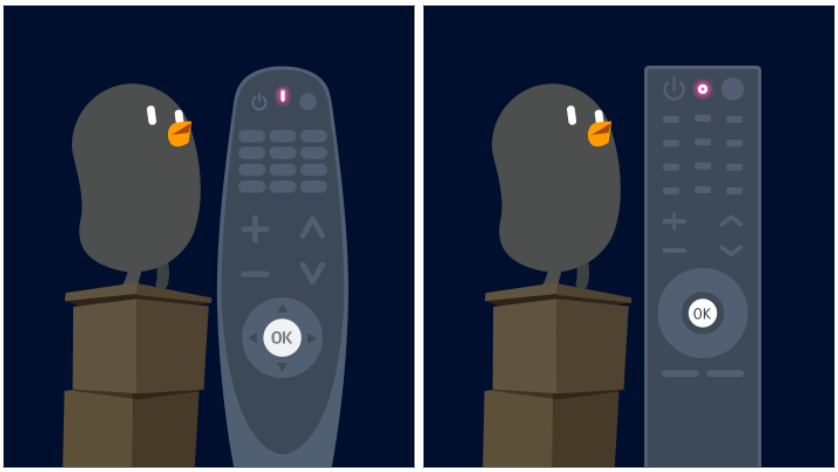
01 A virtuális billentyűzet megjelenítéséhez vigye a Magic Remote kurzorát a szövegbeviteli mezőre.



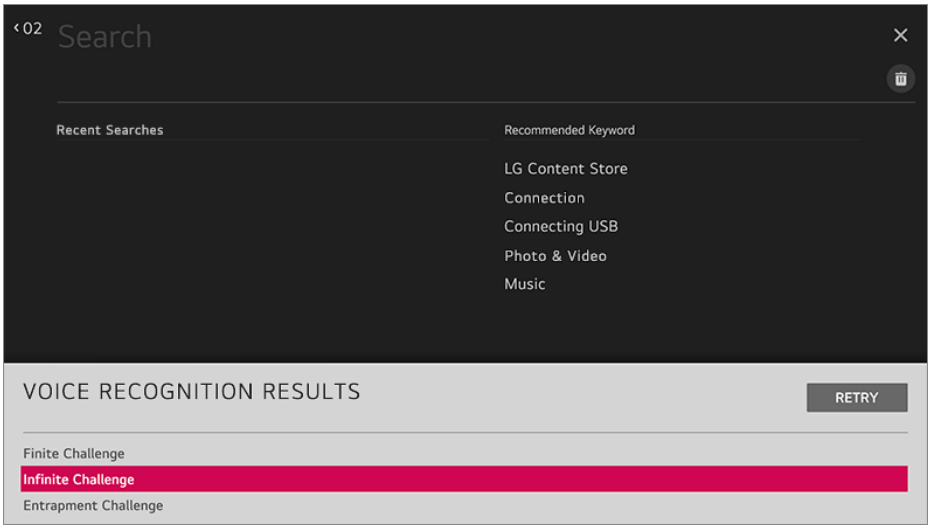
02 A virtuális billentyűzeten nyomja meg a gombot. Másik lehetőségként nyomja meg a távirányító gombját.

03 Miután az alább látható módon megnyílik a hangfelismerés információs ablaka, lassan és érthetően beszéljen bele a távirányítón található mikrofonba.





04 Ha a kimondott szóhoz több hasonló szó is van, előfordulhat, hogy több lehetséges eredmény is megjelenik alább. Ha a listában nem szerepel a kívánt eredmény, nyomja meg az **ÚJRA** gombot, és próbálja meg újra. Válasszon ki egy eredményt, és az megjelenik a szövegbeviteli mezőben.



Figyelmeztetések a beszédfelismeréssel történő szövegbevitellel kapcsolatban

- A beszédfelismerő funkció használata előtt ellenőrizze a hálózati kapcsolatot.
- A nyelvet a → → **Általános** → **Nyelv (Language)** → **Menü nyelve (Menu Language)** menüpontban állíthatja be. Ha szeretne ideiglenesen más hangfelismerési nyelvre váltani, nyomja meg a hangfelismerés információs ablakában található gombot.
- Ezt a funkciót csak a hangfelismerési feltételek elfogadásához használhatja.
- A beszédfelismerés sebessége függ a beszédhang jellemzőitől (hangszín, kiejtés, hangsúly, sebesség) és a környezettől (háttérzaj, tévé hangereje).
- A lehető legpontosabb beszédfelismerés érdekében körülbelül 10 cm-ről, hangosan és érthetően beszéljen a Magic Remote - Mozgásérzékelős távirányító mikrofonjába.
- A hangfelismerés nem érhető el a jelszót igénylő mezőkben és a **Böngésző** címsávjában (kivéve általános keresés).

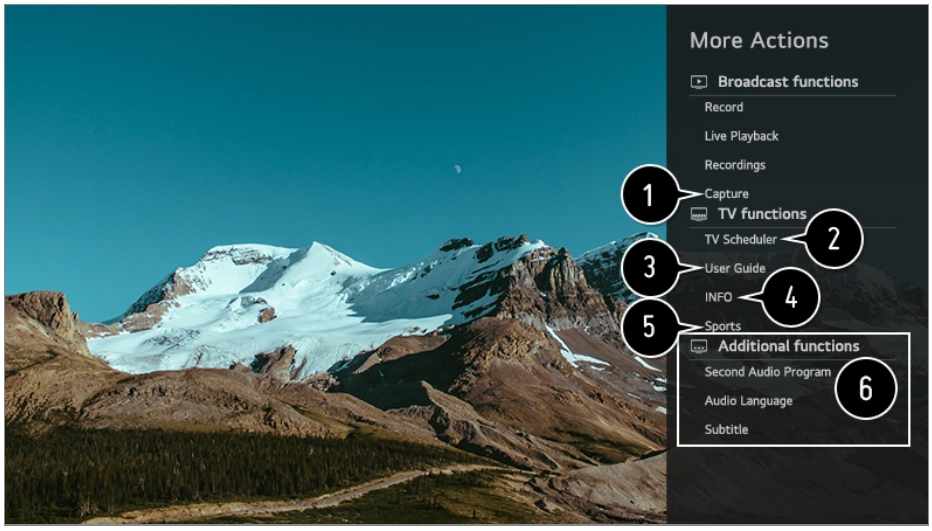
A távirányító további funkcióinak megtekintése

A távirányító további funkcióinak megtekintése

A TV-képernyőn megjelenő gombok használatával további funkciókat vagy TV-hez csatlakoztatott eszközöket kezelhet.

01 Nyomja meg a távirányító ••• gombját.

02 A távirányítóval válassza ki a kívánt gombot a TV-képernyőn megjelenő **További műveletek** területen.



❶ Felvételt készíthet a tévékészülék képernyőjéről.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A rögzített képeket a **Fénykép és Videó** alkalmazásban tekintheti meg vagy törölheti.
- A képernyőtartalmakról készült képeket a **Fénykép és Videó** alkalmazáson keresztül USB-s külső tárolóeszközre másolhatja.
  (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)

❷ Elindítja a **Ütemező** funkciót.

❸ Csatlakozzon a **Felhasználói segédlet** alkalmazáshoz.
Bizonyos TV-beállításokban a **Felhasználói segédlet** kiválasztásával megtekintheti az adott elem felhasználói útmutatóját.

❹ A megtekintett TV műsor adatai és a külső bemenet jelenik meg a képernyőn.

❺ Beállíthatja a kép/hang módot a sportműsorokhoz.

❻ Beállíthat az Ön által nézett műsorral kapcsolatos funkciókat.

- A beállítások a sugárzott jeltől függően eltérőek lehetnek.

- A **További műveletek** gombjainak típusa a régiótól vagy a csatlakoztatott eszköztől függően eltérő lehet.

Az univerzális távirányító használata

Az univerzális távirányító automatikus beállítása

Ha beállítja az univerzális távirányítót, az MI távirányítóval irányíthatja a különböző perifériákat (Blu-ray/DVD-lejátszó, házi mozi, beltéri egység stb.) ahelyett, hogy ezek saját távirányítóját kellene használnia.

Csatlakoztassa a beállítani kívánt eszközöket a TV **HDMI IN** portjába, majd kapcsolja be a készüléket.
A TV felismeri a csatlakoztatott eszközöket, hogy automatikusan, manuális beavatkozás nélkül beállítsa az univerzális távirányítót.

- Az univerzális távirányító beállítása után előfordulhat, hogy el kell végeznie további felhasználói beállításokat.
- Az univerzális távirányító beállítása eltarthat néhány másodpercig.
- Egyes modelleken csak egy csatlakoztatott eszköz bemenetére való átváltás után állíthatja be az univerzális távirányítót.
- A csatlakoztatott eszköztől függően előfordulhat, hogy az univerzális távirányító (automatikus eszközcsatlakozás) automatikus beállítási funkciója nem támogatott.

Az univerzális távirányító manuális beállítása

Ha az univerzális távirányító beállítása nem automatikus, vagy ha az **AV IN/COMPONENT IN** portba van csatlakoztatva, beállíthatja manuálisan.

01 Válassza ki az ⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Eszközkapcsolat beállításai** → **Univerzális Távirányító-beállítások** lehetőséget.

02 Válassza ki a beállítani kívánt eszköz típusát.

03 Állítsa be az univerzális távirányítót a képernyőn megjelenő útmutatást követve. Módosíthatja vagy megszakíthatja az univerzális távirányító beállítását.

- Ez a funkció csak Magic távirányítóval használható.
- Amennyiben készülékének nem tartozéka a Magic távirányító, azt külön is megvásárolhatja.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A **AV IN**- és a **COMPONENT IN**-port csak bizonyos típusoknál érhető el.
- Az eszköz beállításainak módosításakor ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva.
- Miután csatlakozott a hálózatra, beállíthatja az univerzális távirányítót a legfrissebb frissített információkkal.
- Játékkonzol esetében az univerzális távirányító manuális beállítás funkciója nem támogatott.
- A külső eszköz típusától függően előfordulhat, hogy bizonyos gombok nem működnek.
- Az irányítani kívánt eszköz irányításához mutasson a Magic Remote távirányítóval az eszközre. Ügyeljen rá, hogy ne legyen semmilyen tárgy az eszköz előtt, hogy megfelelően érzékelje a távirányító jelét.

Alkalmazások indítása a GYORS HOZZÁFÉRÉS segítségével

Alkalmazások gyors és egyszerű hálózata a GYORS HOZZÁFÉRÉS funkcióval

A távirányító egyik számgombjának megnyomásával, majd nyomva tartásával megnyithat egy tetszőleges alkalmazást, vagy elindíthatja a gombra regisztrált külső bemenetet.

A GYORS HOZZÁFÉRÉS beállítása

01 Indítsa el az alkalmazást, vagy válassza ki a hozzárendelni kívánt csatornát vagy bemenetet.

02 Nyomja le, majd tartsa lenyomva a regisztrálni kívánt számgombot (**1**–**8**). Nem. A **9** gomb a **Gyorssegély** alkalmazás megnyitására van rögzítve.

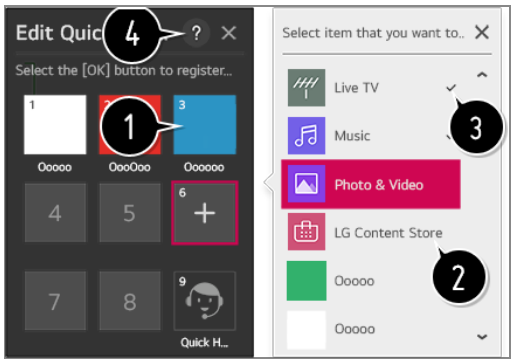
03 Ha megjelenik a regisztrációs felugró ablak, válassza a **Igen** lehetőséget.

- Ha olyan számgombot nyom meg, és tart lenyomva, amelyhez korábban már funkciót regisztrált, a tévékészülék ezt a műveletet végzi el.
- A regisztrálható műveletek listájának megtekintéséhez válasszon ki egy még nem regisztrált számot a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési módjában.
- Ha olyan üzemmódban van, amelyben a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** nem futtatható, a készülék nem végez semmilyen műveletet.

- Ha törli az egyik regisztrált alkalmazást, a készülék törli a hozzá tartozó **GYORS HOZZÁFÉRÉS**-regisztrációt is.

A GYORS HOZZÁFÉRÉS ellenőrzése és módosítása

Nyomja meg, majd tartsa lenyomva a távirányító **0** számgombját.
Megjelenik a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési képernyője.



❶ Ha itt kiválaszt egy korábban már regisztrált számot, törölheti annak társítását.

❷ Ha olyan számot választ, amelyet még nem regisztráltak, megjelennek a regisztrálható elemek.

❸ Azokat az elemeket, amelyeket korábban már egy másik számhoz regisztráltak, pipa jelöli.

❹ Megtekintheti a funkció rövid útmutatását is.

Csatlakozás a SIMPLINK (HDMI-CEC) eszközhöz

A SIMPLINK használata

Egyetlen távirányítóval könnyedén kezelheti a különféle eszközöket, például a hangsávot vagy a beltéri egységet, amely a TV-hez csatlakozik a HDMI-vel.

- Legfeljebb három eszköz csatlakoztatható és használható egyszerre.

01 Csatlakoztassa a SIMPLINK HDMI kimeneti portot a TV **HDMI IN** portjára egy HDMI-kábellel.

02 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

03 Válassza ki a következőket: ⋮ → **Kapcsolat** → **Eszközkapcsolat beállításai**.

04 Állítsa a **SIMPLINK (HDMI-CEC)** opciót **Be** állapotra.

05 Állítsa az **Automatikus tápszinkronizálás** opciót **Be** vagy **Ki** állapotra. Ha az Auto tápszinkronizálás **Be** állásban van, a SIMPLINK-láncba fűzött eszköz bekapcsoláskor a tévé is bekapcsol. A tévé kikapcsolásakor az eszköz is kikapcsol.)

06 Kapcsolja be a csatlakoztatott eszközt. Amikor a TV automatikusan csatlakozik az eszközhöz, akkor a készülék bemeneti forrást vált.
Ha az eszköz nem csatlakozik automatikusan a TV-hez, kattintson a Bemenet gombra.

- Ez a funkció csak a SIMPLINK emblémával ellátott eszközökön működik. Ellenőrizze a külső eszköz SIMPLINK emblémáját.
A megadottaktól eltérő termékek használata problémákat okozhat a működés során.
- A Simplink használatához nagy sebességű HDMI®-kábelt kell használnia, amely CEC (Consumer Electronics Control) funkcióval rendelkezik. A nagy sebességű HDMI®-kábel rendelkezik a 13-as érintkezővel, amely lehetővé teszi az eszközök közötti információcserét.
- Ha a HDMI-kábelen keresztül csatlakoztatott külső audiokészülékre szeretné irányítani a hangkimenetet, állítsa a **SIMPLINK (HDMI-CEC)** opciót **Be** állásra.

A támogatott SIMPLINK funkciók

Azonnali lejátszás

Multimédiás eszköz indításakor azonnal megtekintheti az eszközön lévő tartalmat a TV-n keresztül, anélkül, hogy bármit is be kellene állítania.

Eszközök vezérlése a tévé távirányítójával

Lehetővé teszi, hogy a felhasználó a TV távirányítójával vezérelhesse a megtekintendő tartalmat.

- Lehetséges, hogy a Magic Remote távirányító kurzor funkciója nem minden esetben működik.

Tápellátás kikapcsolása

Ha az **Automatikus tápszinkronizálás Be** értékre van állítva a **Eszközkapcsolat beállításai** funkcióban, és kikapcsolja a TV-t, a SIMPLINK-en keresztül csatlakoztatott készülékek is kikapcsolnak.

- Ez a funkció csak bizonyos készülékeken érhető el.

Tápellátás bekapcsolása

Ha az **Automatikus tápszinkronizálás Be** értékre van állítva a **Eszközkapcsolat**

beállításai funkcióban, a SIMPLINK-en kapcsolódó eszköz bekapcsolásával a tévékészülék is bekapcsol.

- Ha a **SIMPLINK (HDMI-CEC)** beállítást **Ki** helyzetbe állítja az, **Automatikus tápszinkronizálás** beállítást nem lehet **Be** helyzetbe állítani.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Parancsikonok a következőhöz: Kis. leh.

Parancsikonok a következőhöz: Kis. leh.

Az **Kis. leh.** a Haladó beállítások menü megnyitása nélkül is elérhető.

Nyomja meg, majd tartsa lenyomva a távirányító gombját.

Megadhatja a **Nagy Kontraszt**, **Szürkeárnyalatos**, **Fordított színek** stb. beállítások értékét.

Bemeneti eszköz csatlakoztatása az USB-porthoz

USB-s vezetékes/vezeték nélküli egér használata

Csatlakoztassa az egeret az USB-portra. Az egér használatával mozgatható a kurzor a TV-képernyőn, és ezzel választható ki a kívánt menü.

- Az egér jobb gombja és speciális gombjai nem működnek.
- Vezeték nélküli USB-s egér/billentyűzet használata esetén a felhasználói élményt a távolság és a vezeték nélküli kapcsolat állapota befolyásolhatja.

USB-s vezetékes/vezeték nélküli billentyűzet használata

Csatlakoztassa a billentyűzetet az USB-portra. Szöveget a csatlakoztatott billentyűzettel

írhat be.

- Bizonyos képernyőkön nem lehetséges a szövegbevitel.
- Javasoljuk, hogy olyan terméket használjon, amelynek az LG TV-kkel való kompatibilitását már tesztelték.
  Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750, LG Electronics MKS-1200
- Ha meg szeretné változtatni a bevitel nyelvét, nyomja meg a nyelvváltás gombot, vagy a jobb oldali Alt gombot, vagy a Ctrl és szóköz billentyűkombinációt.
- A vezeték nélküli USB-s billentyűzet működésére hatással lehet a vezeték nélküli környezet és a távolság.
- Ha szeretne szöveget beírni a szövegbeviteli mezőbe, használja a képernyőn megjelenő billentyűzetet vagy egy USB-s billentyűzetet.

Gamepad használata

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

- Javasoljuk, hogy olyan gamepadet használjon, amelynek az LG TV-kkel való kompatibilitását már tesztelték.
  Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, MICROSOFT Xbox 360 kontroller (vezetékes), SONY Playstation(R)3 kontroller

Élvezze a TV-műsort

A Élő menü előnyeinek kiélvezése

Az Élő menü használata

Tévéműsorok nézése közben könnyedén használhatja a vonatkozó funkciókat.
Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját.
Nyomja meg a távirányító **Görgető (OK)** gombját, majd válassza ki a **Csatornák** lehetőséget.



1. **Csatornák** : Megtekintheti a jelenleg futó műsorok listáját.
2. **Útmutató** : Megtekintheti a műsorokat és az egyes műsorok ütemezését.
   A részletekért lásd az **Élvezze a TV-műsort** → **Az Útmutató megtekintése** fejezetet a **Felhasználói segédlet**-ben.
3. **Ütemező** : Megadhat egy időpontot és egy dátumot a megtekintés vagy a felvétel idejének ütemezéséhez.
   A részletekért lásd az **Élvezze a TV-műsort** → **A Ütemező használata** fejezetet a **Felhasználói segédlet**-ben.
4. **Felvételek** : Megtekintheti és lejátszhatja a tárolóeszközön tárolt felvételeket.
   A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **Felvett TV-műsorok lejátszása** fejezetet a **Felhasználói segédlet**-ben.

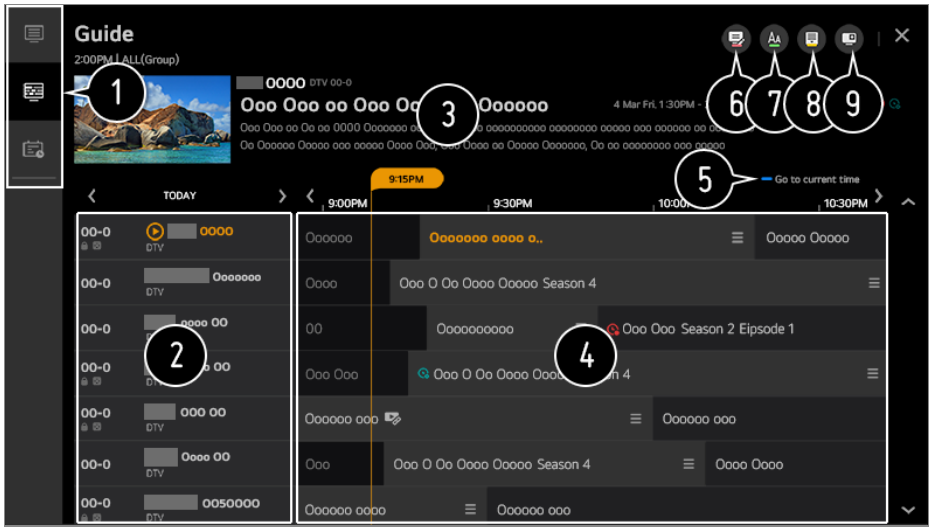
   - A menü csak akkor jelenik meg, ha csatlakoztatva van egy külső tárolóeszköz, és a felvett videó megnézhető.

- A csatornalistában megjelenő csatornakiosztás a szolgáltató által biztosított csatornák. Ennélfogva, ha a szolgáltató előzetes bejelentés nélkül megváltoztatja a csatornakiosztást, a csatornalistában megjelenő csatornák eltérhetnek az aktuális tévécsatornáktól.
- Mivel a csatornalistában megjelenő csatornainformációkat egy külső elektronikus műsorfüzet (EPG) szolgáltatja, az eltérhet az aktuális tévécsatornáktól.
- A megfelelő élő műsorszórási szolgáltatáshoz el kell végeznie a hálózati, a régió- és az automatikuscsatorna-beállításokat.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Az Útmutató megtekintése

Az Útmutató megtekintése

Megtekintheti a műsorokat és az egyes műsorok ütemezését.
Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját, majd válassza ki az **Útmutató** lapot a képernyő bal oldalán.



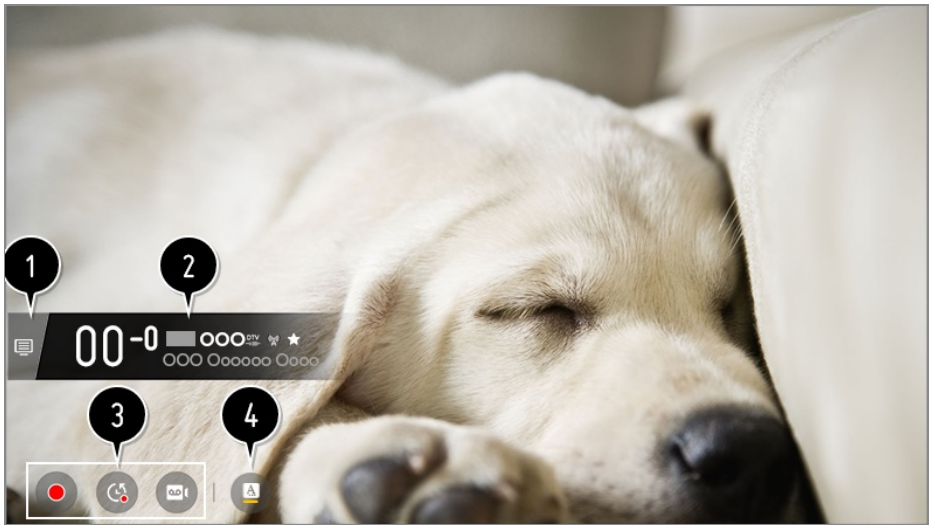
1. Kattintson az egyes területekre, és áthelyezheti az alkalmazást.
2. Megtekintheti a csatorna és a műsorszolgáltató adatait.
3. Megtekintheti az aktuálisan nézett műsorral kapcsolatos információkat, valamint a célzott műsorinformációkat.
4. Válassza a gombot vagy a kívánt műsor nevét. A műsorral kapcsolatban további információkat tekinthet meg, emellett különböző műveleteket hajthat végre, például a következőket: **Megtekintés**/**Felvétel** (csak bizonyos modelleken elérhető) vagy **Emlékeztető**/**Ütemezett felvétel** (csak bizonyos modelleken elérhető) stb.
5. Ekkor megjelenik az adott dátumra és időre vonatkozó műsorlista.
6. Elindítja a **Csatornakezelő** funkciót.
7. Módosíthatja a műsorlista méretét a képernyőn megjelenítendő csatornák számának megváltoztatásával.
8. Szűrő beállítása.
9. Be-/kikapcsolhatja a Mini TV funkciót.

- A műsorszolgáltatói információkkal nem rendelkező csatornák esetén nem jelenik meg a műsorlista.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Csatornainformációk megtekintése

Műsorinformáció megtekintése

Tévéműsor közben nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot. Megjelenik a csatorna címsávja.



1. Nyissa meg az **Csatornák** funkciót.
   A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **A Élő menü előnyeinek kiélvezése** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.
2. Megjelennek az Ön által nézett műsorral kapcsolatos információk. Válasszon ki egy csatornaszalagot a részletes információkat tartalmazó előugró ablak megjelenítéséhez, amelyen megtekintheti a műsor részleteit, és használhatja a szalag további funkcióit.

   A ▲/▼ gombokkal más csatornák műsorsugárzási információit tekintheti meg.

   A ◀/▶ gombokkal az aktuálisan nézett csatorna műsorsugárzási információit tekintheti meg.

   Nyomja meg a távirányító gombját a banner helyzetének módosításához.

   - A funkciók kizárólag a részletes információkat megjelenítő előugró ablakban kezelhetők.

3. Megjelenik a Felvétel/Live Playback funkcióval kapcsolatos tartalom.
   A részletekért lásd az **Élvezze a TV-műsort** → **Live Playback** fejezetet a **Felhasználói segédlet**-ben.
4. Ha az Ön által nézett műsor **Felirat** vagy **Hang nyelve** információkat tartalmaz, megjelennek ezek a funkciók.

   · : Beállíthatja a **Felirat** beállítást.
   · : Beállíthatja az **Hang nyelve** beállítást.

   - Csak digitális műsorszórás esetén.

   · : Beállíthatja a **Több hangsáv** beállítást.

   - Csak analóg műsorszórás esetén.

- A beállítások a sugárzott jeltől függően eltérőek lehetnek.

Live Playback

A Live Playback (valós idejű lejátszás) használata

Ezzel a funkcióval ideiglenesen USB HDD-re mentheti az éppen nézett műsort, így visszajátszhatja a jeleneteket, amelyekről tévézés közben esetleg lemaradt. A funkció segítségével, ha kimegy egy kicsit, utána onnan folytathatja a műsor nézését, ahol azt abbahagyta.

01 Csatlakoztassa az USB HDD-t az USB-porthoz.

02 Nyomja meg a távirányító **Görgető (OK)** gombját.

03 Nyomja meg a **Live Playback indítása** gombot a képernyő alján.

04 Miközben az élő adást nézi, a kurzorral válasszon ki egy tetszőleges pontot a folyamatjelző sávon. A funkció használatához megnyomhatja a ◀/▶ gombokat is a távirányítón.
A folyamatjelző sávon jelzett aktuális pontnál korábbi pontot válasszon.



- A Live Playback funkció csak az antenna bemeneti csatlakozóján keresztül nézett sugárzott csatornákhoz használható. Ezt a funkciót azonban nem használhatja rádiócsatorna hallgatása közben.
- Ha kettő vagy annál több USB HDD csatlakozik a tévéhez, válassza ki a Live Playback funkcióval használandó eszközt.
- Pendrive nem használható. Csatlakoztasson egy legalább 80 GB vagy nagyobb méretű

USB merevlemezt.

- Ha nincs elég hely az USB HDD eszközön, előfordulhat, hogy a Live Playback funkció nem működik megfelelően. A Live Playback funkció használatához legalább 2.3 GB-os USB HDD szükséges.
- A Live Playback funkcióval legfeljebb kétórányi műsort játszhat le, az USB merevlemez fennmaradó kapacitásától függően. Ez az idő régiónként eltérő lehet.
- A Live Playback módban mentett videókat törli a rendszer, ha a tévékészüléket azok felvétele nélkül kikapcsolja.
- Ha a Live Playback funkció közben vált csatornát, az előző csatorna adatai törlésre kerülnek.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Felvétel

A felvételi funkciók használata

Az LG webOS TV felvétel funkciójának használatával tévéműsorokat vagy rádióműsorokat is felvehet.

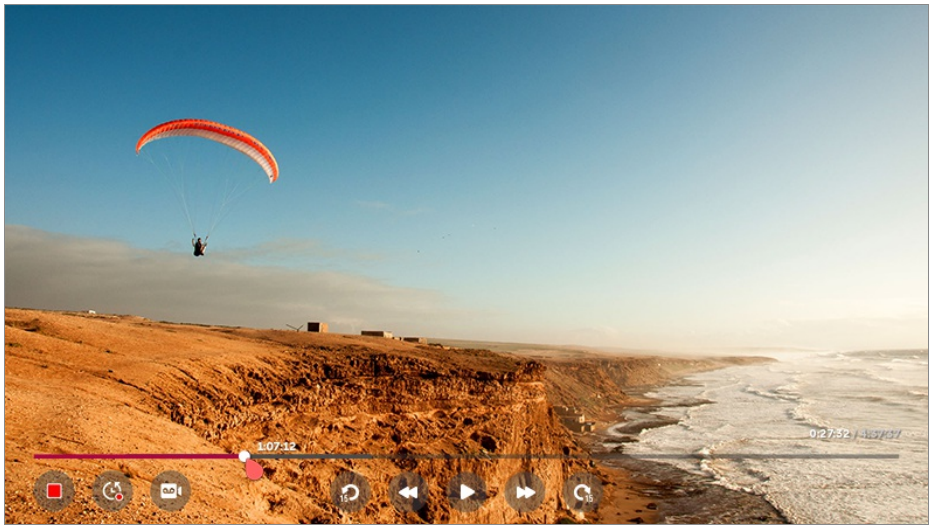
Az azonnali felvétel használata

01 Csatlakoztasson egy USB-merevlemezt vagy pendrive-ot egy USB-porthoz. Felvételhez javasolt USB merevlemezt használni.

02 Tévéműsor közben nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot.

03 Nyomja meg a képernyő bal alsó sarkában található ● gombot.

04 A felvétel leállításához nyomja meg a ■ gombot.



Megjegyzések a felvételi funkcióval kapcsolatban

- Felvétel közben nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot, hogy a felvétellel kapcsolatban további információk jelenjenek meg.
  A **Görgető (OK)** gomb működése az adott országtól függően változhat.
- A felvétel megkezdése előtt beállítható a felvétel időtartama.
- Ha több USB-tárolóeszköz van csatlakoztatva, automatikusan az a tárolóeszköz kerül kiválasztásra, amelyre utoljára mentés történt.
- Az USB HDD eszközön a rendelkezésre álló tárhely legalább 1 GB nagyságúnak kell lennie.
- A pendrive-on legalább egy 4 GB-os partíciónak lennie kell.
- A rögzítési időtartam az USB-tárolóegység méretétől függően eltérő lehet.
- Az USB-memóriába történő felvétel első megkísérlésekor a TV teljesítménytesztet fog végezni. Kezdje meg a felvételt a teszt elvégzését követően.
- Az alkalmazott tartalomvédelmi technológia következtében a felvett videót számítógépen és más TV-készüléken nem lehet lejátszani. Továbbá a videó akkor sem lejátszható, ha a TV videoáramköre ki lett cserélve.
- Felvétel közben ne távolítsa el az USB-kábelt.
- Ha felvétel közben kapcsolja ki a TV-készüléket, az éppen rögzített felvétel mentése esetleg nem történik meg. Legjobb módszer, ha a készülék kikapcsolása előtt leállítja a rögzítést, és ellenőrzi, hogy a TV felvette-e a műsort.
- A felvétel minősége az USB-tárolóeszköz teljesítményétől függ.
- Ha az USB-tárolóeszköz hibás, elképzelhető, hogy a felvétel nem lesz megfelelő.
- USB-elosztó vagy hosszabbító kábel esetén elképzelhető, hogy az USB-eszköz egyáltalán nem vagy nem megfelelően fog működni.
- A rögzítés megszakadhat, ha a fennmaradó tárolási kapacitás nem elegendő. Ajánlott egy megfelelő tárolóhellyel rendelkező tárolóeszközt használni.
- Felvétel közben lehetőség van más, tetszőleges csatorna nézésére vagy a készülék egyéb funkcióinak használatára. Azonban ha kódolt csatornáról készít felvételt, csak ezt a

csatornát, valamint az ingyenes csatornákat nézheti.
(Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)

- Rögzítés közben nem válthat csatornamódot.
- Egy műholdjelhez való csatlakoztatás esetén :
  Ha elkezd rögzíteni egy csatornát, miközben egy másik csatornát néz eltérő módban, a csatorna átvált a rögzített csatornára.
- Két műholdjelhez való csatlakoztatás esetén :
  Ha elkezd rögzíteni egy csatornát, miközben egy másik csatornát néz eltérő módban, a csatorna nem vált át a rögzített csatornára.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.
- Előfordulhat, hogy felvétel alatt egyes funkciók nem használhatók.
- Az analóg műsorok felvételi funkciója csak bizonyos modelleken érhető el.
- Kizárólag az antenna bemeneti terminálján keresztül nézett csatornák rögzíthetők.
- Lehetséges, hogy a Bluetooth és az USB port nem fog működni, ha USB eszközzel készít felvételt.
- A 10 másodpercnél rövidebb felvételek nem lesznek elmentve.
- Egy meghajtóra akár 600 darab felvételt is elmenthet.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

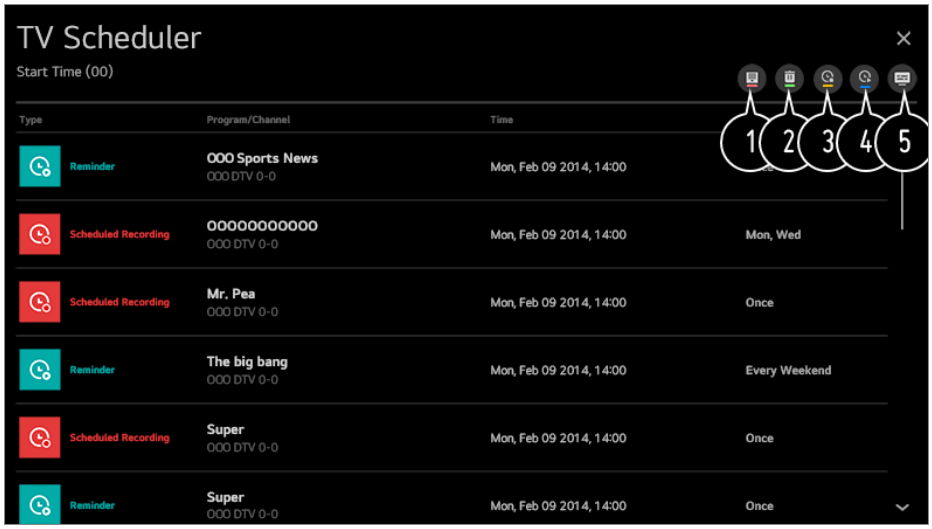
A Ütemező használata

A Ütemező szolgáltatás használata

Megadhat egy időpontot és egy dátumot a megtekintés vagy a felvétel idejének ütemezéséhez.

01 Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját, majd válassza ki a **Ütemező** lapot a képernyő bal oldalán.

02 Válassza ki az lehetőséget a jobb felső sarokban.



❶ Módosíthatja az igazítási sorrendet, vagy alkalmazhatja a szűrőt.

❷ Beállíthatja a törlési módot.

❸ Beállíthat új ütemezett felvételt.

❹ Beállíthat új emlékeztetőt.

❺ Elindítja a **Útmutató** funkciót.

Programütemezés

Kiválaszthat egy olyan műsort, melyet megtekintésre vagy felvételre kíván ütemezni.

01 Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját, majd válassza ki az **Útmutató** lapot a képernyő bal oldalán.

02 Válassza ki a kívánt műsort.
Ha szeretné felvenni az élő adást, kattintson a **Felvétel** vagy a **Megtekintés** gombra.
Ha a műsor később kezdődik, kattintson a **Ütemezett felvétel** vagy a **Emlékeztető** gombra.

- Előfordulhat, hogy a **Felvétel**/**Ütemezett felvétel** nem támogatott egyes modelleknél.

- Az ütemezett felvétel funkció nem garantálja a műsor felvételének pontos kezdését, mivel a készülék a felvételt a csatorna által küldött információk alapján indítja el.
- Digitális adás esetén alkalmazható.

Manuális ütemezés

Kiválaszthatja a dátumot és időpontot, illetve a megtekintendő műsort, vagy felveheti a műsorokat.

01 Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját, majd válassza ki a **Ütemező** lapot a képernyő bal oldalán.

02 Válassza ki az lehetőséget a jobb felső sarokban.

03 Válassza ki az vagy az lehetőséget a jobb felső sarokban.

04 Válassza az **LÉTREHOZÁS MANUÁLISAN** elemet.

05 Állítsa be a megtekintés napját, idejét és a megtekinteni vagy felvenni kívánt csatornát.

- Az ütemezett felvétel hosszának legalább 1 percnek kell lennie.

Sorozat felvétele

A sorozatfelvételi funkció használatával a kiválasztott műsor minden epizódja automatikusan rögzítésre kerül.
Sorozat felvételéhez használja a **Ütemezett felvétel** opciót a **Útmutató** helyen, vagy a **Felvétel** opciót, amikor tévét néz.

- Egy sorozat rögzítésének folyamatát a Series Recordings menüben, a részleteket tartalmazó képernyőn tekintheti meg.
- A rögzített sorozatokat a **Felvételek** alkalmazásban játszhatja le.
- Ezen funkciók használatához ellenőrizze a régió és a hálózat állapotát.
- Amennyiben egy előre ütemezett sorozatfelvétel és egy másik ütemezett felvétel egyszerre történne, vagy ha probléma van a műsorsugárzási információkkal, nem biztos, hogy a sorozat részei a megfelelő sorrendben lesznek felvéve.
- Előfordulhat, hogy a sorozatfelvétel nem áll rendelkezésre, a műsorszolgáltató által biztosított műsor epizódtípusától függően.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

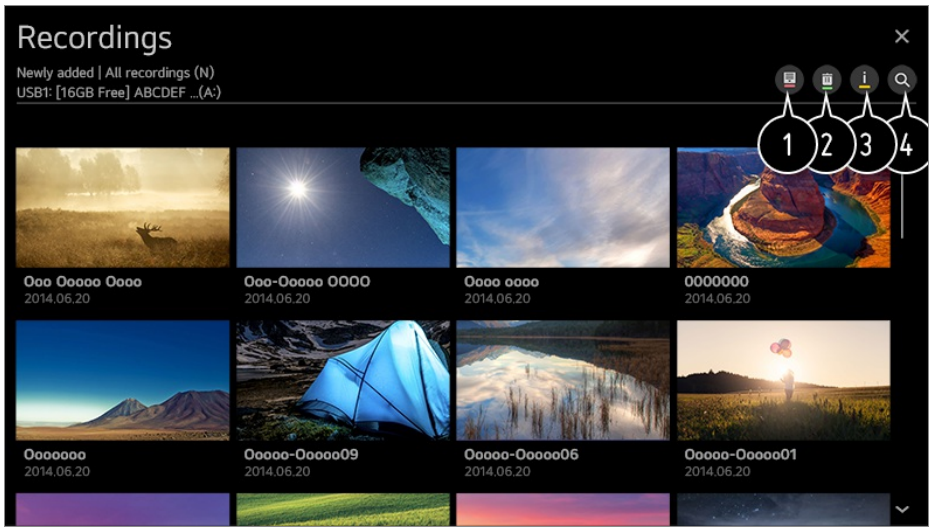
Felvett TV-műsorok lejátszása

Felvételek kezelése

A **Felvételek** alkalmazás használatával megtekintheti és lejátszhatja a tárolóeszközön tárolt felvételeket.

01 Nyomja meg a távirányító **LIST** gombját, majd válassza ki a **Felvételek** lapot a képernyő bal oldalán.

02 Válassza ki az lehetőséget a jobb felső sarokban.



❶ Válassza ki a lejátszani kívánt tárolóeszközt, a felvétel típusát, a rendezési módszert és a megjelenítés típusát.

❷ Jelölje ki és törölje a kívánt tartalmat.

❸ Részletes információk megjelenítése a tartalomról.
A tartalom címét a részletes információkat tartalmazó felugró ablakban módosíthatja.

❹ Elindítja a **Keresés** funkciót.

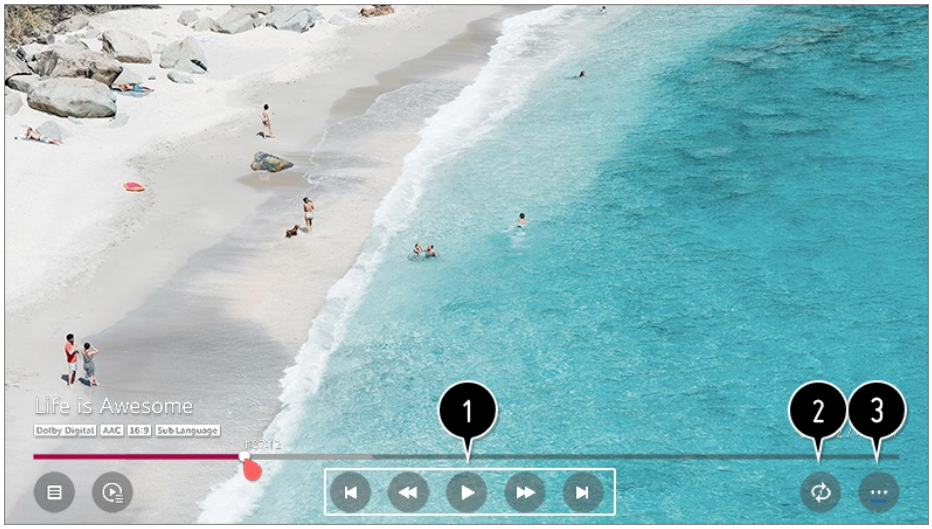
- A **Felvételek** lehetőségben csak olyan felvételeket játszhat le, melyek a jelenlegi TV-vel lettek felvéve.
- Amikor egy HFR (nagy képkockasebességű) felvételt néz, a képernyő mozgása eltérő lehet az eredeti felvételétől.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Felvételek lejátszása

A lejátszási képernyőn olyan alapvető funkciókhoz férhet hozzá, mint a lejátszás vagy a lejátszás szüneteltetése.

01 A **Felvételek** alkalmazásból válassza ki a kívánt felvételt.

02 A lejátszás alatt a **Görgető (OK)** gomb megnyomásával vezérelheti kiválasztott felvétel lejátszását.

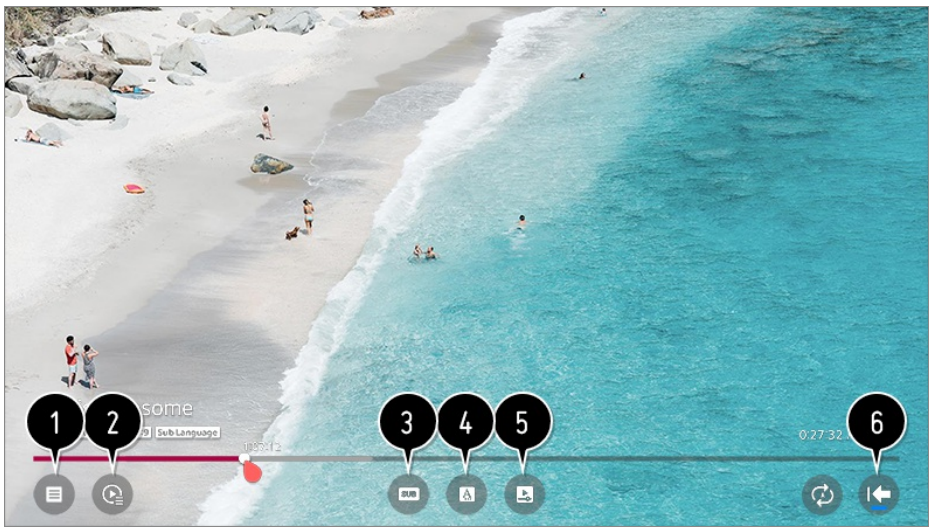


1. Itt vezérelheti az alapvető lejátszási funkciókat.
2. Végrehajthatja a videó ismételt lejátszásához kapcsolódó beállításokat.
3. Ezzel az ikonnal átválthat egy másik képernyőre, ahol további funkciókat állíthat be.

További funkciók beállítása

01 A kiválasztott felvétel lejátszása közben nyomja meg a **Görgető (OK)** gombot.

02 A képernyőn válassza a ••• lehetőséget.



1. Lépjen vissza a **Felvételek** ponthoz.
2. Jelenítse meg a felvételek listáját a miniatűr képe alatt a felvételek lejátszása során.
3. Be- illetve kikapcsolja a feliratokat.
4. Kiválasztja a kimeneti hangsávot.
5. A lejátszás folytatása funkció beállításával egy videó lejátszása a legutolsó jelenettől fog folytatódni.
6. Visszatérés az alapvető műveletek képernyőre.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Internetcsatorna nézése (LG Channels)

Internetcsatorna nézése

Ezzel a szolgáltatással valós idejű műsorokat nézhet az interneten.
A **LG Channels** szolgáltatásban új internetcsatornákkal kapcsolatos információkat tekinthet meg, valamint kezelheti a kedvenc csatornáit.

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Válassza ki az → **Csatornák** menüpontot.

03 Állítsa a **LG Channels** opciót **Be** állapotra.

04 Internetcsatornákat a **TV** alkalmazásban nézhet.

05 Internetcsatorna nézése közben nyomja meg a távirányítón a gombot.
Elindíthatja a **LG Channels** szolgáltatást.

06 Az „Interaktív csatorna” szolgáltatást használva kényelmesen hozzáférhet a jelenleg megtekintett csatornára vonatkozó információkhoz, anélkül, hogy alkalmazást kellene váltania.
Az „Interaktív csatorna” funkciót használhatja a távirányító megfelelő gombjaival, valamint az internetcsatorna képernyőjén megjelenő utasítások szerinti kattintásokkal is.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Előfordulhatnak olyan internetcsatornák, amelyek nem támogatják ezt a szolgáltatást.
- Bizonyos tartalmak a **TV** alkalmazásról egy másik alkalmazásra válthatnak át.
- A TV-t az internetre kapcsolódó hálózathoz kell csatlakoztatni.
- Az **LG szolgáltató ország** módosítása esetén nem jogosult a szolgáltatásra.
- A Live Playback és a felvétel funkció nem érhető el internetcsatornák esetében.
- A műsorszolgáltató vállalat előzetes értesítés nélkül leállíthatja vagy módosíthatja az internetcsatorna-szolgáltatásokat.
- A → → **Általános** → **Hely**, a **Műsorszórás országa** és az **LG szolgáltató ország** beállításnak egyeznie kell. Ha bármelyiket módosítja, nem használhatja a szolgáltatást.

TELETEXT

A teletext használata

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.

01 Nyomja meg a távirányító ••• gombját.

02 Válassza az **Teletext** elemet.

03 Megjelenik a TELETEXT ablak.

04 TV-műsorok és a TELETEXT egyidejű nézéséhez nyomja meg a ••• gombot a távirányítón, és válassza ki a **Teletext** lehetőséget.

Színes gomb

Az előző vagy következő oldal kiválasztása.

Számgomb

A kívánt oldal számának beírása.

(Csatornák) ∧/∨ gomb

Az előző vagy következő oldal kiválasztása.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Speciális teletext funkciók

01 Nyomja meg a távirányító ••• gombját.

02 Válassza az **Teletext opció** elemet.

03 Válassza a **TELETEXT** menüt.

Tárgymutató

Az index oldal megjelenítése.

Idő

A tévéprogram megtekintése közben a menü kiválasztásával megjelenítheti az időt a képernyő jobb felső sarkában. Teletext üzemmódban az aloldal számát ennek a gombnak a megnyomásával választhatja ki. Az aloldal száma a képernyő alján látható. Az aloldal megtartásához vagy módosításához nyomja meg a következőt: / , / vagy a számgombokat.

Megtartás

Leállítja az automatikus oldalváltást, amely akkor történik, ha a teletext-oldal kettő vagy több aloldalból áll. Az aloldalak száma és a megjelenített aloldal általában az órajel alatt látható a képernyőn. A menü kiválasztásakor megjelenik a leállítás szimbólum a képernyő bal felső sarkában, és a készülék letiltja az automatikus oldalváltást.

Láthatóvá tétel

A menü használatával megjelenítheti a rejtett adatokat, például rejtvények vagy kirakós játékok megfejtéseit.

Frissítés

Új teletext oldal betöltése közben megjeleníti a képernyőn a TV-képet. A kijelző a képernyő bal felső sarkában jelenik meg. Ha a frissített oldal elérhető, a szimbólum helyett az oldalszám jelenik meg. Ha a frissített teletext-oldalt kívánja megtekinteni, válassza ki újból ezt a menüt.

Nyelv

A Teletext nyelvének beállítása.

- Csak digitális módban

A Teletext nyelvének beállítása

Ha két vagy több teletext nyelv érhető el, használja a Teletext language funkciót.

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Válassza ki a → **Általános** → **Nyelv (Language)** → **Teletext elsődleges nyelve**/**Másodlagos teletext nyelv** menüpontot.

- Csak digitális módban
- Ha a kijelölt nyelven nem érhető el teletext, akkor 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.

CI-adatok

CI-adatok

Információkat tekinthet meg az aktuálisan csatlakoztatott CI modullal kapcsolatban.

→ → **Csatornák** → **CI-adatok**

Ha CI vagy CAM modult használ,

- Ez a funkció lehetővé teszi egyes kódolt szolgáltatások (fizetős adások) megtekintését.
- Ha eltávolítja a CI modult, a fizetős adások megtekintése nem lehetséges.
- Az adott országban használt műsorszórási körülményektől függően előfordulhat, hogy a CI (*Common Interface* – általános illesztőfelület) funkció nem működik.
- A modul CI-foglalatba helyezését követően elérhetővé válik a modul menüje.
- Modul és intelligens kártya beszerzése érdekében lépjen kapcsolatba a szolgáltatóval.
- Amikor bekapcsolja a TV-t a CI modul behelyezését követően, előfordulhat, hogy a kódolt csatornák képe és hangja nem látható / hallható.
- CAM (*Conditional Access Module* – Feltételes elérési modul) használata esetén győződjön meg arról, hogy az teljes mértékben megfelel vagy a DVB-CI vagy a CI plusz követelményeinek.
- A CAM modul hibás működése rossz képet okozhat.
- Ha a CI+ CAM csatlakoztatása után a tévé nem játszik le sem videó-, sem audiótartalmat, vegye fel a kapcsolatot a földfelszíni sugárzású/kábel/műholdas adás szolgáltatójával. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)
- Míg a TV támogatja az európai szabványos DVB-CI+ alapú fizetett műsorszóró csatornákat, előfordulhat, hogy egyes csatornák nem lesznek megtekinthetők, ha a csatornák üzemeltetői saját CAS-rendszert használnak.

HbbTV

Tudjon meg többet a HbbTV-ről

A HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) egy új műsorszórási szabvány, mely lehetővé teszi, hogy a sugárzott TV csatornához tartozó szuper-teletext típusú szolgáltatások a csatlakoztatott Smart TV készüléken szélessávú online szolgáltatásokkal egészüljenek ki vagy azokhoz kapcsolódjanak. A felhasználók számos online szolgáltatást élvezhetnek, köztük a catch-up TV és a Video on Demand (VOD) szolgáltatást, a műsorokhoz tartozó alkalmazásokat, és más, a hagyományos digitális teletexten felül elérhető értékes információs szolgáltatásokat, melyek mindegyike közvetlenül a TV-re érkezik. A HbbTV szolgáltatások elérése többféle módon is lehetséges, melyek közül a gomb használata a legelterjedtebb. A felhasználók általában a hagyományos navigációs gombokat (az OK gombot és a , , , , gombokat) használják a szolgáltatások megtekintésére. A HbbTV aktuális verziója ezenkívül szélessávú kapcsolaton keresztüli támogatást tartalmaz videók „adaptív használatára”, ezáltal a néző a lehető legjobb képminőséget élvezheti. A HbbTV-vel kapcsolatos további tudnivalókért keresse fel a www.hbbtv.org webhelyet.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A HbbTV használata

→ → **Csatornák** → **HbbTV**

A HbbTV szolgáltatás bekapcsolása.
Élvezze a HbbTV szolgáltatások nyújtotta változatos tartalmakat.

- Ha a TV nem rendelkezik internetelérással, lehetséges, hogy a szolgáltatás csak korlátozott módon érhető el.
- A HbbTV szolgáltatás funkciói és minősége a szélessávú kapcsolat minőségétől függően változhatnak.
- A HbbTV szolgáltatások nem minden csatorna esetében érhetőek el – kizárólag azoknál, amelyeknél ezt a szolgáltató támogatja.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Amikor a Live Playback funkció használatban van, akkor a HbbTV nem érhető el.
- A HbbTV szolgáltatás használata közben előfordulhat, hogy a navigációs gombok és a **Görgető (OK)** gomb nem használható, ha a Magic Remote – Mozgásérzékelős távirányító kurzora látható a képernyőn. Ebben az esetben a bal, jobb, fel és le gombok megnyomásával kapcsolja ki a kurzort. (Ez csak a mozgásérzékelős távirányítót támogató típusokra érvényes.)

Az LG Content Store kiélvezése

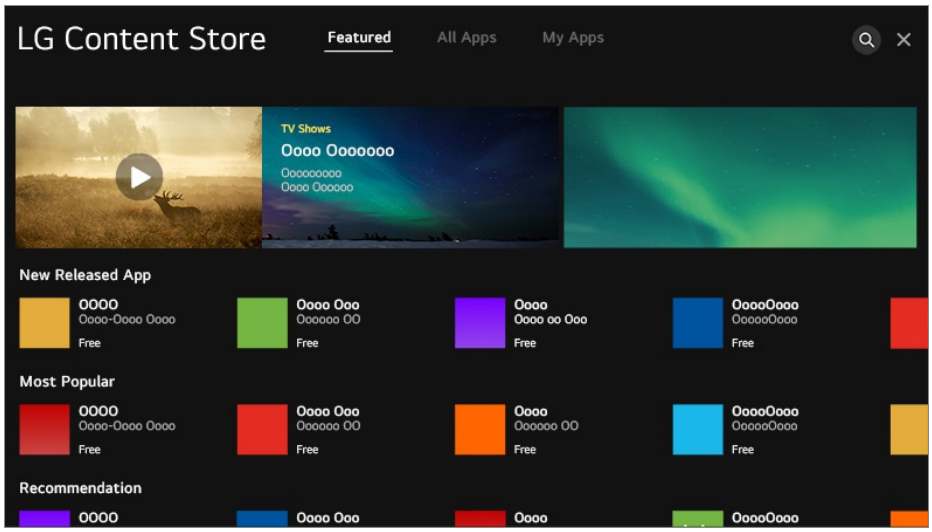
Az LG Content Store böngészése

Az LG Content Store használata

Különféle kategóriájú alkalmazásokat is letölthet és használhat, például oktató, szórakoztató, életmód-, hír- és játékalkalmazásokat.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

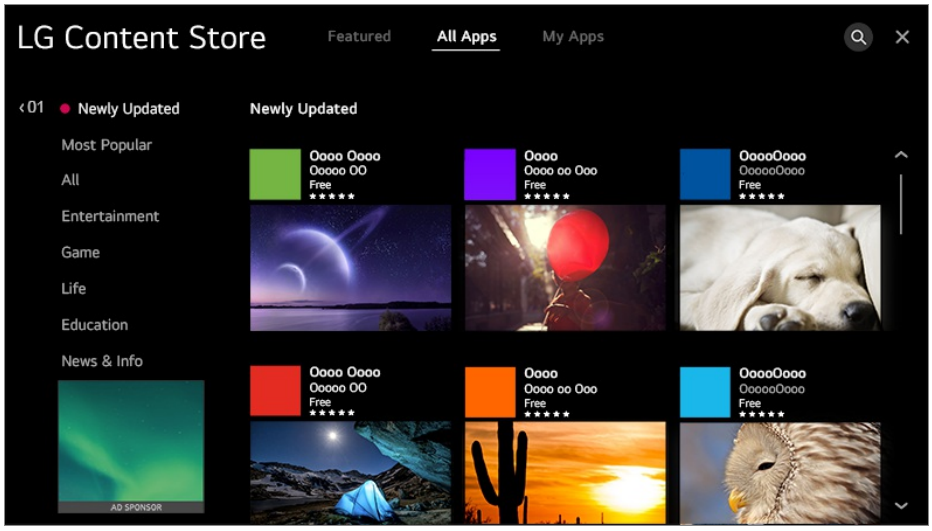
02 Az **LG Content Store** elindul.



- A modelltől függően a megadott tartalmak eltérhetnek, vagy egyes funkciók csak korlátozottan érhetőek el.
- Ha gyermekek is használják, elővigyázatosságra van szükség. A termék által a gyermekek hozzáférhetnek számukra nem ajánlott online tartalmakhoz is. Az egyes alkalmazásokhoz való hozzáférés korlátozásával blokkolhatja a nem megfelelő online tartalmakat.
  A beállításokat az alábbi helyen konfigurálhatja: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Biztonság** → **Alkalmazás zárolások**.

Alkalmazások telepítése

Az **LG Content Store** menüből különböző alkalmazásokat telepíthet TV-jére.



01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Az **LG Content Store** elindul.

03 Válassza ki a képernyő tetején látható **Összes alkalmazás** kategóriát. Megjelenik a kiválasztott kategóriába tartozó, elérhető alkalmazások listája.

04 Válassza ki a listából a beállítani kívánt alkalmazást.

05 Olvassa el az alkalmazás adatait, majd nyomja meg az **Telepítés** gombot.

06 A telepítés befejeződése után azonnal futtathatja az alkalmazást.

- Az elérhető kategóriák listája függ az országtól és a szolgáltatás állapotától.
- Ha a tévékészüléke nem rendelkezik elegendő tárhellyel, akkor külső tárolóeszköz csatlakoztatásával telepítheti az alkalmazást.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-tárolóeszközök használata nem támogatott, illetve azok nem működnek tökéletesen.
- Nem használhatók olyan pendrive-ok, amelyek más tévékről származó alkalmazásokat tartalmaznak.
- A letöltött alkalmazásokat itt törölheti: **Saját Alkalmazások**.

Tartalomajánlás

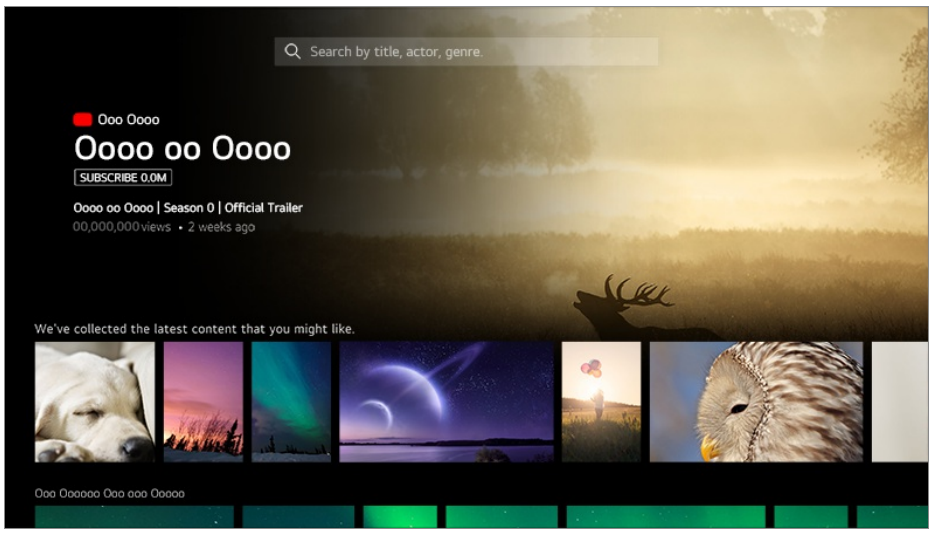
Tartalomajánlás

Tartalomajánlásokat kaphat az éppen nézett műsor vagy a TV-nézési minták alapján. Ha beltéri egységgel nézi a TV-t, végre kell hajtania az univerzális távirányító beállítását, hogy megfelelően használhassa az ajánlási funkciót. További információkat

az alábbi helyen talál: **A TV vezérlése** → **Az univerzális távirányító használata** a **Felhasználói segédlet**-ban.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Az 🔍 elindul.



- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Az ajánlási funkció használatához csatlakoznia kell a hálózathoz.
- A szolgáltatások országtól függően eltérhetnek, így az ajánlások eltérő módon jelenhetnek meg.
- Az ajánlások listája adott esetben relevánsabb vagy kevésbé releváns lehet az éppen nézett műsor adataitól függően.

Tartalom keresése

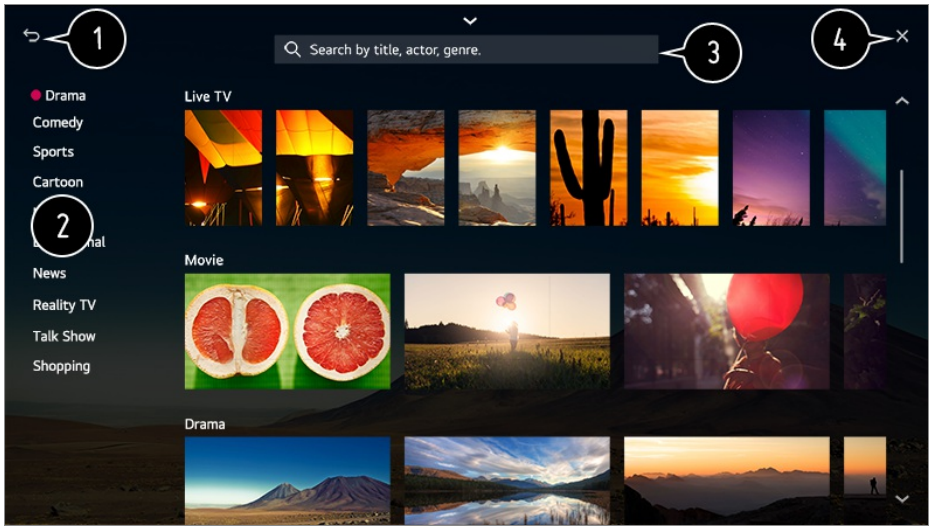
Tartalom keresése

Tartalmi ajánlásokat kaphat a TV-nézési mintái alapján, vagy meg is keresheti a kívánt tartalmat.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Az 🔍 elindul.

03 A kiválasztott kulcsszavakkal különböző tartalmakra és információkra kereshet.



1. Visszatérés az előző képernyőre.
2. Ez a funkció a kiválasztott műfajba tartozó tartalmakról ad listát.
3. Adja meg a keresés kulcsszavait.
4. Kilép a Keresés alkalmazásból.

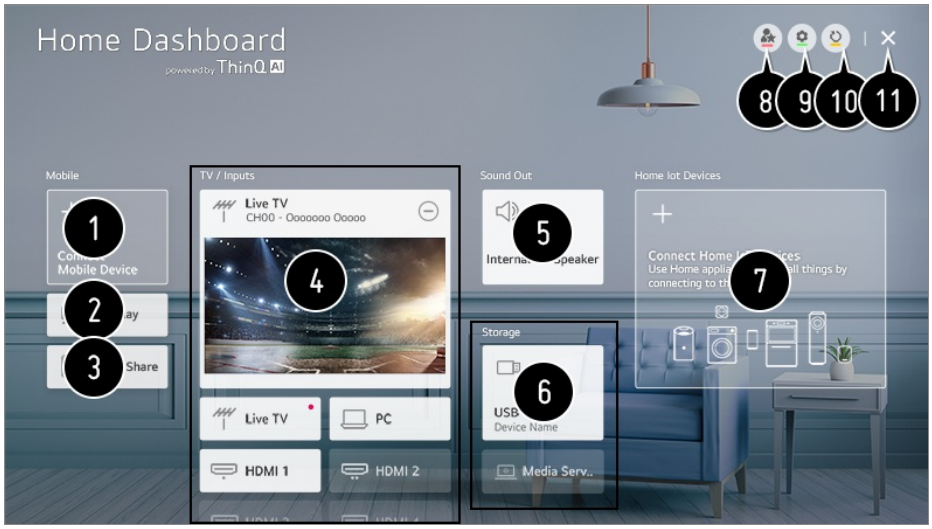
- A keresési funkció használatához csatlakoznia kell a hálózathoz.
- A keresési eredmények csatornától, régiótól, hálózati beállításoktól és a használati feltételek elfogadásától függően változhatnak.

Külső eszközök csatlakoztatása

Az Otthoni irányítópult funkció használata

Az Otthoni irányítópult funkció használata

Kiválaszthat vagy kezelhet egy a TV-hez csatlakoztatott eszközt (mobil, külső eszköz, Otthoni IoT eszközök stb.).
Nyomja meg a távirányító gombját, majd válassza ki a **Otthoni irányítópult** alkalmazást.
Vagy tartsa nyomva a távirányító gombját.



❶ A csatlakoztatott okoseszközt megtekintheti és kiválaszthatja az LG ThinQ alkalmazásban.
A művelettel kapcsolatos további információért lásd a **Felhasználói segédlet Külső eszközök csatlakoztatása → Okos eszközök csatlakoztatása** című részét.

❷ Az AirPlay/HomeKit használatával vezérelheti TV-jét, és tartalmakat nézhet az iPad vagy Mac készülékről a TV képernyőjén.

- Az LGE készüléken elérhető tartalmak és szolgáltatások elérhetősége és hozzáférhetősége bármikor előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

❸ Lejátszhat hangot Bluetooth-on keresztül csatlakoztatott okoseszközről.
A művelettel kapcsolatos további információért lásd a **Felhasználói segédlet Külső eszközök csatlakoztatása → Zenelejátszás okoseszközről a TV hangszóróin keresztül** című részét.

❹ Megtekintheti és kiválaszthatja a külső bemeneti portba vagy a hálózatra csatlakoztatott külső eszközt.

❺ Az aktuálisan kiválasztott kimeneti hangszóró jelenik meg, és átválthat a kimeneti hangszóró beállítási képernyőjére.

❻ Megtekintheti és kiválaszthatja a csatlakoztatott tárolóeszközt.

❼ Megtekintheti és kezelheti az IoT kezdőképernyő funkción keresztül csatlakoztatott eszközt.
A művelettel kapcsolatos további információért lásd a **Felhasználói segédlet Külső eszközök csatlakoztatása → A Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása** című részét.

❽ Egyszerűen kezelheti az eszközt a kívánt műveletek előbeállításával.

❾ **Bejelentkezés** : Bejelentkezhet a mobilon létrehozott LG ThinQ-fiókba, vagy ki is jelentkezhet a fiókból.
Szerkesztés : Módosíthatja a **Bemenetek** vagy az **Otthoni IoT eszközök** alatt csatlakoztatott eszközök nevét, emellett megadhat az adott eszközre vonatkozó beállításokat.
Kapcsolás az Intelligens hangszóróhoz : Irányíthatja a TV-t külső Intelligens hangszóró

csatlakoztatásával.

⑩ Frissíti az eszközlistát.

⑪ Kilép a **Otthoni irányítópult** alkalmazásból.

- A beállítható elemek a modelltől vagy a régiótól függően eltérőek.

A Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása

A Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása

Ellenőrizheti és kezelheti a csatlakoztatott Otthoni IoT eszközök állapotát.

01 Telepítse az LG ThinQ alkalmazást az okostelefonjára.

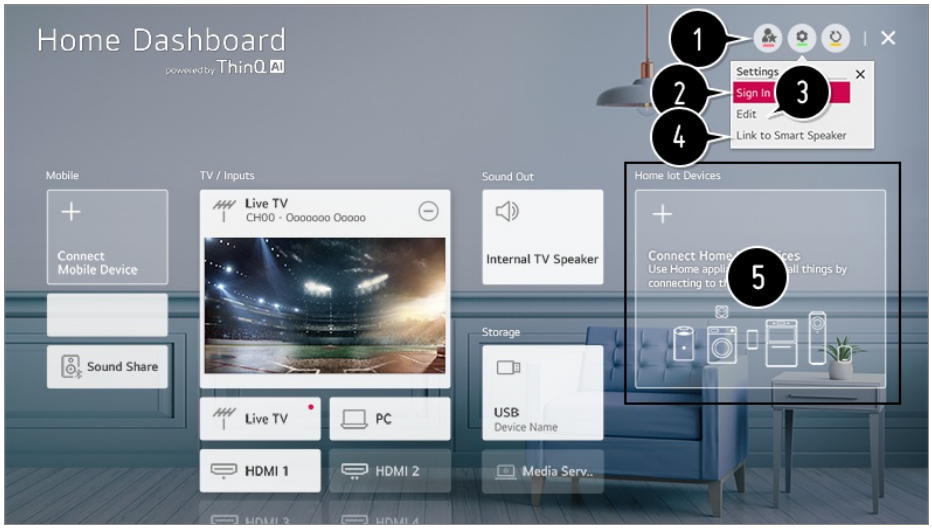
02 Jelentkezzen be az LG ThinQ-fiókjába, és regisztrálja a saját LG ThinQ eszközét.

03 Nyomja meg a távirányító gombját, majd válassza ki a **Otthoni irányítópult** alkalmazást.

04 Nyomja meg a jobb felső sarokban található lehetőséget az **Bejelentkezés** kiválasztásához.

05 Jelentkezzen be az LG ThinQ-fiókjába. Megjelenik a regisztrált LG ThinQ eszközök listája.

- Ha olyan területen tartózkodik, ahol az LG ThinQ alkalmazás nem működik, az LG ThinQ eszköz kapcsolata nem támogatott.
- Az OCF-et (Open Connectivity Foundation) támogató eszköz [1] vagy más IoT-készülékek regisztrálásához válassza ki az **Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása** pontot, és kövesse az utasításokat a beállítások alkalmazásához.
  1) OCF-et (Open Connectivity Foundation) támogató eszköz: Az IoT-szabványok fejlesztését végző szervezet által tanúsított eszközök
- Ha a külső eszközt a mobilalkalmazás segítségével vezérli, előfordulhat, hogy nem fogja tudni irányítani az eszközt a TV-jéről. A TV-ről való irányításhoz lépjen ki a mobilalkalmazásból.



1 Egyszerűen kezelheti az eszközt a kívánt műveletek előbeállításával.

2 Bejelentkezhet a mobilon létrehozott LG ThinQ-fiókba, vagy ki is jelentkezhet a fiókból.

3 **Lista szerkesztése** : Az **Otthoni IoT eszközök** alatt csatlakoztatott eszközöknél a következőre van lehetőség: átnevezés, **Megjelenítés**/**Elrejtés**, valamit az eszközök sorrendjének módosítása.
Értesítés : Ha **Be** állapotra állítja, értesítéseket kaphat az Otthoni IoT eszközök állapotáról.
Törlés : Törölheti a csatlakoztatott eszközt. Csak bizonyos eszközöket törölhet a TV-ből.

4 Irányíthatja a TV-t külső Intelligens hangszóró csatlakoztatásával.

5 Megtekintheti az **Otthoni IoT eszközök** egyes típusainak csatlakoztatási útmutatóját. Lehetősége van az LG ThinQ-fiókjában regisztrált eszközök, az OCF-et (Open Connectivity Foundation) támogató eszköz és más IoT-eszközök csatlakoztatására és megjelenítésére.
Az eszköz csatlakoztatása után a kártya kisebb méretűre vált, és az eszközcsatlakozási lista alján jelenik meg.

- A beállítható elemek a modelltől vagy a régiótól függően eltérőek.
- Csak az egyes OCF-et (Open Connectivity Foundation) támogató eszköz eszközök, amelyek OCF v1.3 tanúsítvánnyal rendelkeznek, csatlakoztathatók.
- A TV-hez csatlakoztatható IoT-eszközök listája előzetes értesítés nélkül megváltozhat.
- A csatlakoztatható LG ThinQ eszközök és az elérhető funkciók eltérhetnek a mobileszközök és a TV-k esetében.
- A TV alaphelyzetbe állításakor a készülékhez csatlakoztatott OCF-et (Open Connectivity Foundation) támogató eszköz visszaállítása is szükséges.

Okos eszközök csatlakoztatása

Okos eszközök csatlakoztatása

Számos funkció áll rendelkezésére, ha csatlakoztatja a TV-t egy okoseszközhöz.

Okoseszköz csatlakoztatása a tévékészülékhez az LG ThinQ alkalmazás segítségével

01 Az alkalmazás-áruházból töltse le okoskészülékére az LG ThinQ alkalmazást.
A QR kód beolvasásával könnyedén letöltheti az alkalmazást.

- Android

- iOS

02 Csatlakoztassa TV-készülékét és okoseszközét ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz.
A TV Wi-Fi hálózatát a ⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** → **Wi-Fi kapcsolat** pontban tekintheti meg.

03 Indítsa el az okoskészülékére telepített LG ThinQ alkalmazást.

04 Az okoseszköz TV-hez való csatlakoztatásához kövesse az LG ThinQ alkalmazás utasításait.
Ha az LG ThinQ fiókadatai hozzá vannak kapcsolva a TV-hez, a fiókjához kapcsolt IoT-eszközöket kezelheti a TV **Otthoni irányítópult** funkciója használatával.

- Ha regisztrálja az LG ThinQ szolgáltatást a használni kívánt Intelligens hangszóró alkalmazásában, használhatja hangparancsokkal az Intelligens hangszórón keresztül is.

A tévékészülék vezérlése az LG ThinQ alkalmazással

A tévét az okoseszköze képernyőjén látható gombok megérintésével vezérelheti.

- Külső bemenet módban bizonyos vezérlők korlátozva vannak.
- Az alkalmazás megjelenésére és működésére vonatkozóan a változtatás jogát fenntartjuk.
- Az elérhető funkciók köre az országtól és az operációs rendszertől függően változhat.

Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n

Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n

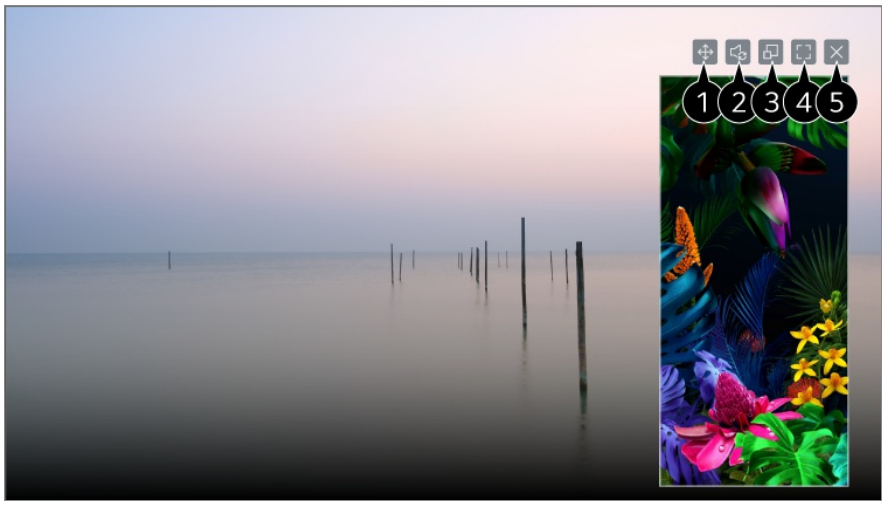
01 Engedélyezze a Screen Share módot az okoseszközön.

02 Megjelenik a TV az elérhető eszközök listáján.

03 Válassza ki tévékészülékét, és kezdeményezze a kapcsolódást.

04 A csatlakoztatási kérés felugró ablakában válassza a **Elfogadás** lehetőséget.

05 A kapcsolat létrejötte után a TV-n a csatlakoztatott eszköz képernyője lesz látható.



❶ Módosítja au okoseszköz képernyőjének helyzetét.

❷ Vált a TV és az okoseszköz hangja között.

❸ Megváltoztathatja a képernyő méretét az okoseszközön.

❹ Megjeleníti az okoseszköz képernyőjét teljes képernyős módban.

❺ Kilép a **Screen Share** alkalmazásból.

- A **Screen Share** első csatlakoztatását követően egy felugró ablak jelenik meg, amely a következő lehetőségeket ajánlja fel: **Elutasítás**, **Elfogadás** és **Blokkolás**.

- **Elutasítás** : Ne csatlakoztassa az eszközt. Ha újra megpróbál csatlakozni, megjelenik a felugró ablak.
- **Elfogadás** : Csatlakoztathatja az eszközt. A második alkalommal nem jelenik meg felugró ablak.
- **Blokkolás** : Ne csatlakoztassa az eszközt. Még ha ismét megpróbál csatlakozni, a felugró ablak nem jelenik meg, és a kapcsolat nem fog működni.
  A **Blokkolás** megszakításához használja a következő útvonalat: ⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Mobil kapcsolat kezelése** → **Screen Share**.

- Az Átfedési mód használata korlátozott lehet a megnyitott alkalmazás vagy videó függvényében.
- Javasoljuk, hogy a megbízható kapcsolat érdekében TV-hez csatlakoztatni kívánt készülékét mindig a legújabb verziójú operációs rendszerre frissítse.
- Nem LGE márkájú eszköz esetén előfordulhat, hogy észleli a tévé, de mégsem jön létre a csatlakozás.
- Ajánlott az eszközt egy 5 GHz-es routerhez csatlakoztatni, mivel a vezeték nélküli környezet befolyásolhatja a teljesítményt.
- A válaszadási sebesség a felhasználó környezetétől függően változhat.
- Eszközönként eltérő lehet. Ha többet szeretne megtudni arról az eszközről, amelyhez csatlakoztatni kívánja a TV-t, olvassa el az eszköz használati útmutatóját.
- Ha a kapcsolat folyamatosan megszakad, kapcsolja ki a tévékészüléket és a csatlakoztatni kívánt eszközt, majd kapcsolja be őket és próbálkozzon újra.

Zenelejátszás okoseszközről a TV hangszóróin keresztül

Zenelejátszás okoseszközről a TV hangszóróin keresztül

Csatlakoztasson egy okoseszközt a TV-hez Bluetooth segítségével, hogy hangot játszhasson le az okoseszközről a TV hangszóróin keresztül.

01 Kapcsolja be a Bluetooth funkciót az okoseszközön, majd válassza ki a TV-t az eszközlistából.

02 A TV csatlakozik az okoseszközhöz.

- Ha a kimeneti hangszóró beállítása **Bluetooth** vagy van beállítási előzménye, előfordulhat, hogy a TV nem jelenik meg az okoseszközök listáján.

- Ha a kimeneti hangszóró **Bluetooth** lehetőségre van állítva, tartsa lenyomva a gombot a távirányítón a **Otthoni irányítópult** kiválasztásához, majd a csatlakoztatáshoz válassza ki a **Sound Share** pontot a **Mobil** területen.

USB csatlakoztatása

USB csatlakoztatása

Csatlakoztasson egy USB-tárolóeszközt (USB HDD, pendrive) a TV USB-portjához, hogy megtekinthesse az USB-eszközön tárolt tartalmat a TV képernyőjén.

Tippek USB-tárolóeszközök használatához

- Előfordulhat, hogy beépített automatikus felismerési programmal vagy a saját illesztőprogramjával rendelkező USB-eszköz nem lesz felismerhető.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-tárolóeszközök használata nem támogatott, illetve azok nem működnek tökéletesen.
- USB hosszabbítókábel használata esetén előfordulhat, hogy a rendszer nem ismeri fel az USB-s eszközt, vagy hogy az nem működik megfelelően.
- Kizárólag a Windows operációs rendszernek megfelelő FAT32 vagy NTFS fájlrendszerrel formázott USB-eszközt használjon.
- USB-csatlakoztatású külső merevlemezek esetén ajánlott, hogy 5 V-nál kisebb névleges feszültségű és 500 mA-nél kisebb névleges áramerősségű eszközt használjon. Ha olyan eszközt használ, amelynek a feszültsége/áramerőssége nagyobb a névleges feszültségnél/áramerősségnél, előfordulhat, hogy áramhiány miatt nem működik majd megfelelően.
- Javasoljuk tápellátással rendelkező USB-elosztó vagy USB-merevlemez használatát.
- Javasoljuk, hogy 32 GB-os tárolóeszközt használjon az USB-memória számára, és legfeljebb 2 TB-ot az USB-merevlemezre.
- Ha az energiatakarékos funkcióval rendelkező külső USB merevlemez-meghajtó nem működik, a megfelelő működéshez kapcsolja ki, majd ismét be a merevlemez-meghajtót. További információért lásd az USB merevlemez-meghajtó használati útmutatóját.
- Előfordulhat, hogy az USB-eszközön lévő adatok sérültek, ezért ajánlott biztonsági másolatot készíteni a fontos fájlokról. Az adatkezelésért a felhasználók felelnek. A gyártó nem vállal felelősséget.
- Nyomja meg a távirányító gombját. Az USB-tárolóeszköz eltávolításához nyomja meg a **Leválasztás** gombot, amely a képernyő tetején jelenik meg, ha az eltávolítani kívánt USB-tárolóeszközre irányítja a kurzort. Ha úgy választja le az USB-s eszközt, hogy előtte

nem nyomja meg a **Leválasztás** gombot, akkor hiba jelentkezhet a TV-n vagy a tárolóeszközön.

- Ha a TV által nem támogatott fájlrendszerű USB-tárolóeszközt csatlakoztat az **USB IN** porthoz, a formázási üzenet jelenik meg. Az USB-tárolóeszköz használatához először formáznia kell az eszközt.
  A formázás után az összes adat törlődik az USB-tárolóeszközről, és a meghajtó NTFS vagy FAT32 fájlrendszernek megfelelően lesz formázva.
- Nyomja meg, majd tartsa lenyomva a távirányító gombját. Válassza ki a csatlakoztatott USB-eszközt az **Otthoni irányítópult** → **Tárolás** elemek közül, majd válassza a **Formázás** gombot az USB-tárolóeszköz formázásához.
- USB-s eszköz csatlakoztatásakor a készülék létrehozhat a Smart TV szolgáltatások biztosításához szükséges fájlokat/mappákat az eszközön (pl. miniatűröket).

Fényképek és videók megtekintése

Fényképek és videók megtekintése

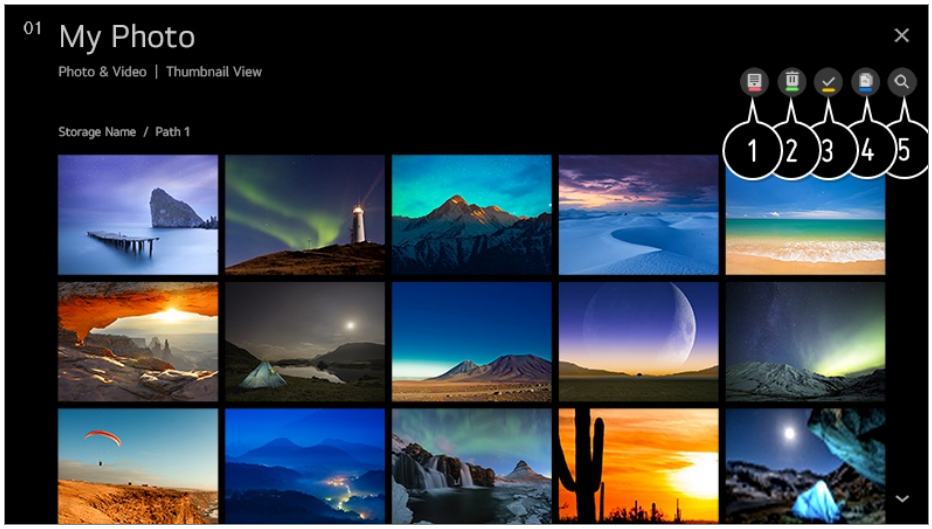
A **Fénykép és Videó** alkalmazás segítségével tekintheti meg a fényképeket és videókat.

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Indítsa el a **Fénykép és Videó** alkalmazást.

03 Válassza ki a kívánt tárolóeszközt.

04 Válassza ki és nézze meg a kívánt fényképet vagy videót.



❶ Kiválasztja a megtekinteni kívánt tartalomtípust és a megtekintés módját.

❷ Jelölje ki és törölje a kívánt tartalmat.

- A más eszközről megosztott fájlok nem törölhetők.

❸ Kiválasztja a lejátszani kívánt tartalmat. Csak az elsőnek kiválasztott tartalom típusával megegyező tartalmat választhat ki.

❹ Felmásolhat tartalmakat egy USB-tárolóeszközre.

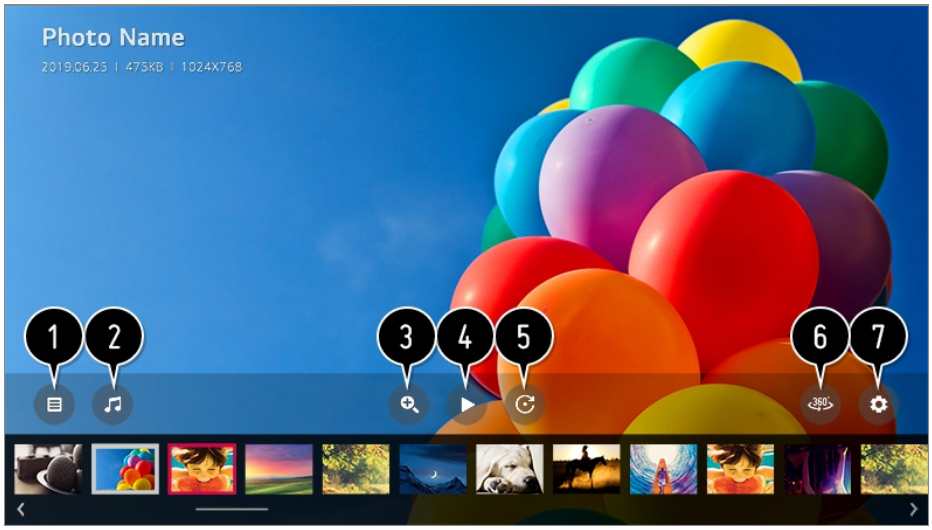
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

❺ Elindítja a **Keresés** funkciót.

- 40 000-nél több elem esetén bizonyos tartalmak esetleg nem jelennek meg a listán.

Képlejátszó használata

Ha a **Fénykép és Videó** alkalmazáson belül kiválaszt egy fényképet, a rendszer elindítja a fényképnézegetőt. Megtekintheti az elmentett fényképeit.



❶ Visszatérés a teljes tartalomlistához.

❷ A zenelejátszó segítségével zenét játszhat le a háttérben.

❸ Nagyíthat/kicsinyíthet a fényképeken.

❹ Elindítja a diavetítést.

❺ Fényképek forgatása.

❻ A 360 fokos fényképeket 360 fokban is megtekintheti.

- Ha a 360˚-os VR-lejátszásot normál fotókra alkalmazza, a kép valószínűleg torz lesz.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

❼ Beállíthatja a fénykép méretét, illetve megváltoztathatja a diavetítés sebességét és a fényképváltás módját.

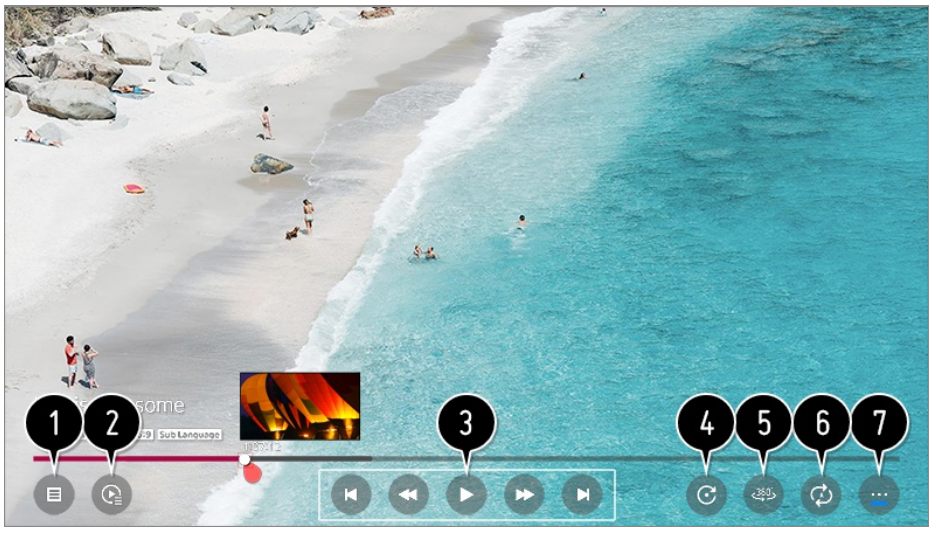
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Támogatott fényképfájlok

Fájlformátum	Formátum	Felbontás
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimális : 64 × 64 Maximális Normál típus : 15360 (Szé) × 8640 (Ma) Progresszív típus : 1920 (Szé) × 1440 (Ma)
png	PNG	Minimális : 64 × 64 Maximális : 5760 (Szé) × 5760 (Ma)
bmp	BMP	Minimális : 64 × 64 Maximális : 1920 (Szé) × 1080 (Ma)

Videolejátszó használata

Ha a **Fénykép és Videó** alkalmazáson belül kiválaszt egy videót, a rendszer elindítja a videólejátszót. Megtekintheti az elmentett videóit.



❶ Visszatérés a teljes tartalomlistához.

❷ Egy videó megtekintése folyamán a lejátszási lista megjelenítésével más tartalmat is kiválaszthat.

❸ Az alapvető videólejátszási funkciókat is vezérelheti.

❹ Videók elforgatása.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

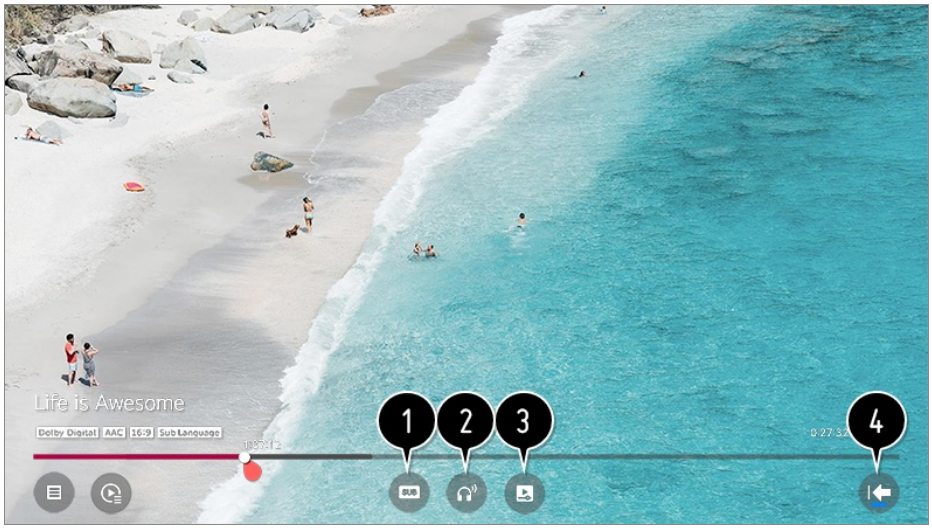
❺ A 360 fokos videókat 360 fokban is megtekintheti.

- Ha a 360˚-os VR-lejátszásot normál videókra alkalmazza, a kép valószínűleg torz lesz.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

❻ Végrehajthatja a videó ismételt lejátszásához kapcsolódó beállításokat.

❼ További beállításokat is megadhat.

További opciók beállítása



❶ Módosíthatja a felirat beállításait.

❷ Beállíthatja a hangsávokat.

❸ A lejátszás folytatása funkció beállításával egy videó lejátszása a legutolsó jelenettől fog folytatódni.

❹ Visszatérés az alapvető műveletek képernyőre.

Támogatott videofájlok:

Maximális adatátviteli sebesség

· Full HD videó
H.264 1920 × 1080 60 fps esetén, BP/MP/HP L4.2 maximum 40 Mb/s esetén
HEVC 1920 × 1080 60 fps esetén, Main/Main10 L4.1 maximum 40 Mb/s esetén

- ULTRA HD videó (Csak ULTRA HD típusok esetén)
  H.264 3840 × 2160 30 fps esetén BP/MP/HP L5.1 maximum 50 Mb/s esetén
  HEVC 3840 × 2160 60 fps esetén Main/Main10 L5.1 maximum 60 Mb/s esetén
- HFR videó (Csak HFR-támogatott típusok esetén)
  HEVC 3840 × 2160 120 fps esetén Main/Main10 L5.2 maximum 60 Mb/s esetén
- Dolby Vision videó (Csak Dolby Vision-támogatott típusok esetén)
  HEVC 3840 × 2160 60 fps esetén Main/Main10 L5.1 maximum 50 Mb/s esetén
- 8K videó (Csak 8K típusok esetén)
  VP9 7680 × 4320 60 fps maximum 50 Mb/s esetén (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)
  AV1 7680 × 4320 60 fps
  HEVC 7680 × 4320 60 fps esetén Main/Main10 L6.1 maximum 100 Mb/s esetén

Támogatott külső feliratformátumok

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

Beépített feliratformátum

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

Támogatott videokodekek:

Kiterjesztés	Kodek	
asf wmv	Videó	VC-1 Advanced Profile (kivéve: WMVA), VC-1 Simple és Main Profile
	Hang	WMA Standard (kivéve: WMA v1/WMA Speech)
avi	Videó	Xvid (GMC nem támogatott), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Hang	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM

mp4 m4v mov	Videó	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Hang	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4
3gp 3g2	Videó	H.264/AVC, MPEG-4
	Hang	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Videó	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Hang	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II Vorbis MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Videó	H.264/AVC, MPEG-2
	Hang	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Videó	MPEG-1, MPEG-2
	Hang	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Videó	MPEG-1, MPEG-2
	Hang	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4 : Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Videolejátszási figyelmeztetések

- Előfordulhat, hogy a felhasználók által készített feliratok némelyike nem jelenik meg megfelelően.
- A videofájlt és a feliratfájlt ugyanabba a mappába kell elhelyezni. A feliratok megfelelő megjelenítéséhez ellenőrizze, hogy a videofájl és a feliratfájl azonos névvel rendelkezik-e.

- Gyártótól és típustól függően előfordulhat, hogy a Network Attached Storage (NAS) eszközön lévő feliratokat nem támogatja a rendszer.
- A GMC (Global Motion Compensation) vagy a Qpel (Quarterpel Motion Estimation) kódolású fájlok használata nem támogatott.
- ULTRA HD videó (Csak ULTRA HD típusok esetén) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
  A nem az LG Electronics által hivatalosan rendelkezésre bocsátott egyes HEVC kódolású ULTRA HD videókat nem lehet lejátszani.
  A szoftver frissítését követően bizonyos kodekek használata is lehetővé válik.

Kiterjesztés	Kodek	
mkv/mp4/ts	Videó	H.264/AVC, HEVC
	Hang	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- A rendszer csak a Window Media Audio V7 kodeket és annak újabb verzióit támogatja.
- A készülék az AAC Main Profile kodeket nem támogatja.
- Előfordulhat, hogy bizonyos kódolóprogramokkal létrehozott videofájlok nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy az eltérő formátumú videofájlokat nem lehet megfelelően lejátszani.
- Előfordulhat, hogy a nagy sebességű lejátszást nem támogató USB-eszközön tárolt videók lejátszása nem lesz megfelelő.

Zenehallgatás

Zene lejátszása

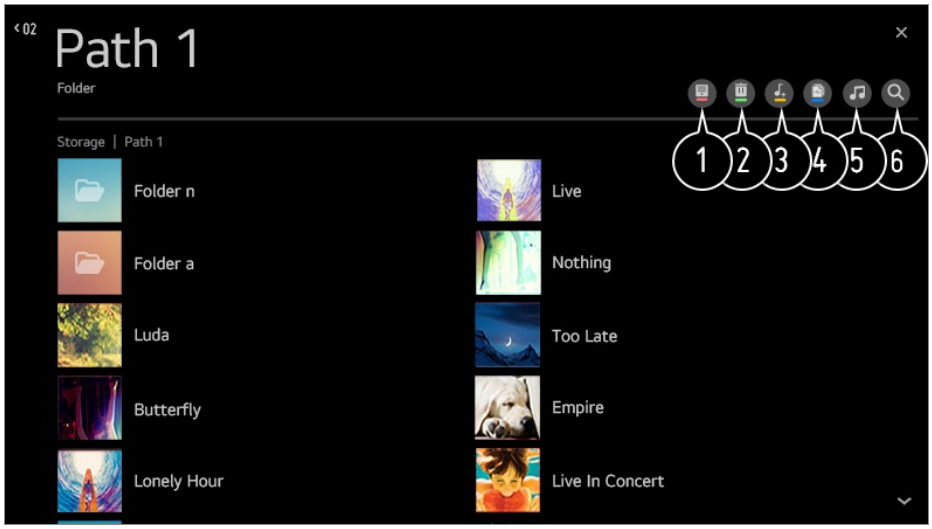
A **Zene** alkalmazás használatával hallgathat zenét.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Indítsa el a **Zene** alkalmazást.

03 Válassza ki a kívánt tárolóeszközt.
Bármelyik tárolóeszközéről kiválaszthatja a kívánt zenéket, és hozzáadhatja őket **Saját Lejátszási Lista**-hez.

04 Válassza ki a kívánt zenét, majd dőljön hátra.



❶ Kiválasztja a kívánt típusú tartalomlistát.

❷ Jelölje ki és törölje a kívánt tartalmat.

- A más eszközről megosztott fájlok nem törölhetők.

❸ Kiválasztja és hozzáadja a kívánt tartalmat a **Saját Lejátszási Lista**-hez.

❹ Felmásolhat tartalmakat egy USB-tárolóeszközre.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

❺ Megnyitja a zenelejátszót.

❻ Elindítja a **Keresés** funkciót.

A zenelejátszó használata

Kényelmesen lejátszhat zenét a **Zene** alkalmazásban mentett zenefájlok kiválasztásával vagy a zenelejátszó ikon kiválasztásával tartalomlejátszás közben olyan alkalmazásokban, mint a **Fénykép és Videó**.



❶ Lejátszhatja a kiválasztott tárolóeszközön található zenéket.

❷ Beállíthatja az ismételt és a véletlenszerű lejátszást.

❸ A konfigurálható elemek modellfüggők.
: Zenehallgatás közben lekapcsolhatja a képernyőt, vagy megjelenítheti a zenelejátszót teljes képernyős módban.
: Kikapcsolt képernyő mellet is hallgathat zenét.

❹ Áthelyezheti a zenelejátszót.

❺ Csökkentheti a zenelejátszó méretét.

❻ Ez a funkció bezárja a zenelejátszót.

❼ Azokhoz a zenefájlokhoz, amelyek tartalmaznak dalszöveget, a dalszöveget is megjelenítheti.
Egyes zenefájloknál válthat a dalszöveg különböző részei között, és megadhatja a lejátszási pozíciót.

- A dalszöveg funkció csak bizonyos készülékeken támogatott.
- A zenefájlban található dalszövegadatoktól függően előfordulhat, hogy a dalszöveg nem a zenével szinkronban kerül megjelenítésre.

- A távirányítón lévő HANGERŐ gomb megnyomásával nyissa meg újra a zenelejátszóját.
- Előfordulhat, hogy a zenelejátszó bizonyos funkcióit nem fogja tudni használni.

Hangformátum

Fájlformátum	Tétel	Info
mp3	Bitsebesség	32 Kb/s – 320 Kb/s
	Mintavételi frekv.	16 kHz – 48 kHz
	Támogatás	MPEG-1, MPEG-2
	Csatornák	monó, sztereó
wav	Bitsebesség	-
	Mintavételi frekv.	8 kHz – 96 kHz

	Támogatás	PCM
	Csatornák	monó, sztereó
ogg	Bitsebesség	64 Kb/s – 320 Kb/s
	Mintavételi frekv.	8 kHz – 48 kHz
	Támogatás	Vorbis
	Csatornák	monó, sztereó
wma	Bitsebesség	128 Kb/s – 320 Kb/s
	Mintavételi frekv.	8 kHz – 48 kHz
	Támogatás	WMA
	Csatornák	max. 6 csatorna
flac	Bitsebesség	-
	Mintavételi frekv.	8 kHz – 96 kHz
	Támogatás	FLAC
	Csatornák	monó, sztereó

- A támogatott csatornák száma függ a mintavételezési frekvenciától.

Számítógépes tartalom megosztása

Nézze meg a számítógépén mentett tartalmakat a TV-n

Kiélvezheti a számítógépen tárolt videókat/zenéket/fényképeket a TV-n, ha ezek az eszközök ugyanahhoz a hálózathoz vannak csatlakoztatva.

Böngésszen a tartalmak között a számítógépén a TV-n való megtekintéshez (Windows 10)

01 Csatlakoztassa TV-készülékét és számítógépét ugyanahhoz a hálózathoz.

02 Kattintson a jobb egérgombbal a lejátszani kívánt fájlra, és válassza az „Átvitel eszközre” lehetőséget.

03 A megjelenített listából válassza ki a megtekinteni kívánt TV nevét, és a lejátszás megkezdődik ezen a TV-n.

- Ha több tévé vagy eszköz van csatlakoztatva, a kiválasztott fájl lejátszása akkor is csak egy eszközön történik. A lejátszás sebessége a hálózati kapcsolattól függően változhat.
- Más operációs rendszereken vagy eszközökön történő lejátszáshoz olvassa el az operációs rendszer/eszköz kézikönyvét.

Böngésszen a tartalmak között a számítógépén és tekintse meg ezeket a TV használatával (Windows 10)

01 Csatlakoztassa TV-készülékét és számítógépét ugyanahhoz a hálózathoz.

02 Nyissa meg a „Start” menüt a számítógép képernyőjén, keresse meg a „médiastreamelési lehetőségek” elemet, majd válassza ki a megjelenő eredményt.

03 A megnyíló ablakban válassza a „Médiastreamelés bekapcsolása” gombot.

04 Engedélyezze az összes „médiastreamelés lehetőséget”.

05 Válassza ki az „OK” lehetőséget a beállítások mentéséhez.

06 Válassza ki a csatlakoztatott számítógépet a **Otthoni irányítópult** alkalmazásban a TV-n, és válassza ki a lejátszani kívánt fájlt.

- Más operációs rendszereken vagy eszközökön történő lejátszáshoz olvassa el az operációs rendszer/eszköz kézikönyvét.

A tartalommegosztással kapcsolatban az alábbiakra kell különösen odafigyelni

- Ha a Tartalommegosztás opció nem működik megfelelően, ellenőrizze a hálózati beállításokat.

- Előfordulhat, hogy nem működik megfelelően vezeték nélküli hálózaton. Javasolt vezetékes hálózathoz csatlakozni.
- A hálózati környezettől függően előfordulhat, hogy nem működik megfelelően.
- Ha több tévé van egy eszközhöz csatlakoztatva, a kiszolgáló teljesítményétől függően előfordulhat, hogy a tartalom lejátszása nem lesz megfelelő.
- 1080p videó megtekintéséhez a tartalommegosztó funkción keresztül egy 5 GHz-es frekvenciát használó útválasztóra van szükség. Ha a meglévő 2,4 GHz-es útválasztót használja, előfordulhat, hogy a videó késleltetett vagy nem megfelelően játszódik le.
- Előfordulhat, hogy a Tartalommegosztás funkció nem támogatott a többszörös sugárzást nem támogató router esetében. További információért lásd a router-hez mellékelt felhasználói útmutatót, vagy lépjen kapcsolatba a gyártóval.
- A feliratok csak egyes csatlakoztatott eszközökön támogatottak.
- Videofeliratok megtekintéséhez javasoljuk a SmartShare számítógépes szoftver használatát.
- Feliratfájl későbbi hozzáadása esetén tiltsa le a megosztott mappát, majd ismét engedélyezze azt.
- A csatlakoztatott készülék DRM fájljai nem kerülnek lejátszásra.
- Még a TV által támogatott fájlformátum esetében is eltérhet a támogatott fájlformátum a csatlakoztatott eszköz környezetétől függően.
- Ha túl sok mappa és fájl van egy mappában, előfordulhat, hogy nem működik megfelelően.
- Előfordulhat, hogy a csatlakoztatott eszközről importált fájl információi nem jelennek meg megfelelően.
- Tartalommegosztás módban egyes adatfolyamok kódolástól függően nem játszhatók le.

A számítógép képernyőjének megtekintése a TV-n

A számítógép képernyőjének megjelenítése a tévén

Vezeték nélküli kapcsolat

01 Engedélyezze a Képernyőmegosztás üzemmódot a számítógépen. Megjelenik a TV az elérhető eszközök listáján.

02 Válassza ki tévékészülékét, és kezdeményezze a kapcsolódást.

03 A kapcsolat létrejötte után a TV-n a csatlakoztatott eszköz képernyője lesz látható.

- Javasoljuk, hogy a megbízható kapcsolat érdekében TV-hez csatlakoztatni kívánt készülékét mindig a legújabb verziójú operációs rendszerre frissítse.
- Javasoljuk, hogy amikor kezdeményezi a funkció használatát, helyezze egymáshoz közel az eszközöket.
- Indítsa el gyorsabban a Screen Share funkciót, ha csatlakoztatja a mobileszközét vagy számítógépét a TV hálózatára.
- Az eszközt ugyan vezeték nélküli router nélkül is lehet csatlakoztatni, javasoljuk, hogy kapcsolja össze az eszközt egy 5 GHz-es routerrel, mivel ellenkező esetben a vezeték nélküli környezet negatív hatással lehet a teljesítményre.
- A válaszadási sebesség a felhasználó környezetétől függően változhat.
- A Windows verziójától függően változhat. Ha többet szeretne megtudni arról az eszközről, amelyhez csatlakoztatni kívánja a TV-t, olvassa el az eszköz használati útmutatóját.
- Ha a kapcsolat folyamatosan megszakad, kapcsolja ki a tévékészüléket és a csatlakoztatni kívánt eszközt, majd kapcsolja be őket és próbálkozzon újra.

Vezetékes csatlakozás

Kapcsolja össze HDMI-kábel segítségével a számítógépet és a tévét.

A Smart TV előnyeinek kiélvezése

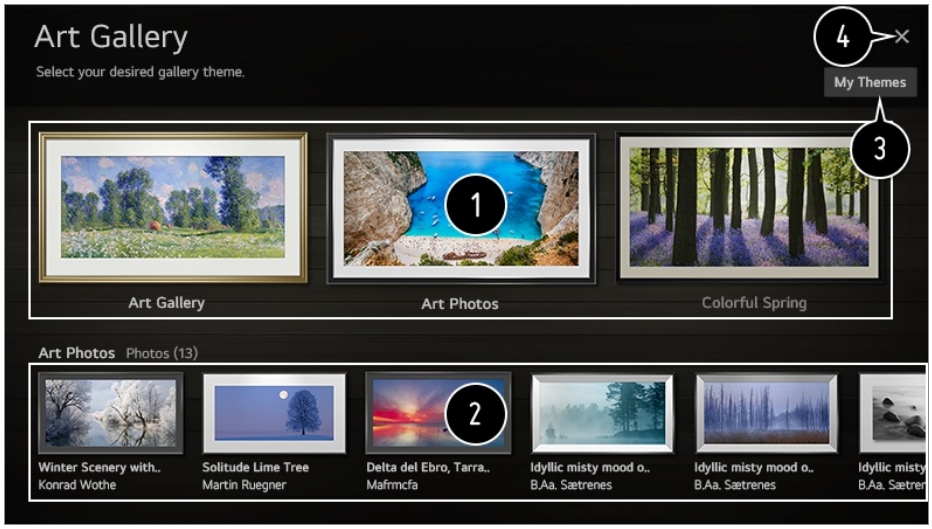
A Művészeti galéria előnyeinek kiélvezése

A Művészeti galéria előnyeinek kiélvezése

Mindegyik témánál megtekinthet egy nagy felbontású képet.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Indítsa el a **Művészeti galéria** alkalmazást.



❶ Az egyes témák beépített képeinek megtekintése.

- Bizonyos típusok esetén letölthet legfeljebb három témát.

❷ Előzetesen megtekintheti a kiválasztott téma információit és képét.

❸ Törölhet letöltött témát, vagy kiválaszthatja a lejátszani kívánt témát.

❹ Kilép a **Művészeti galéria** alkalmazásból.

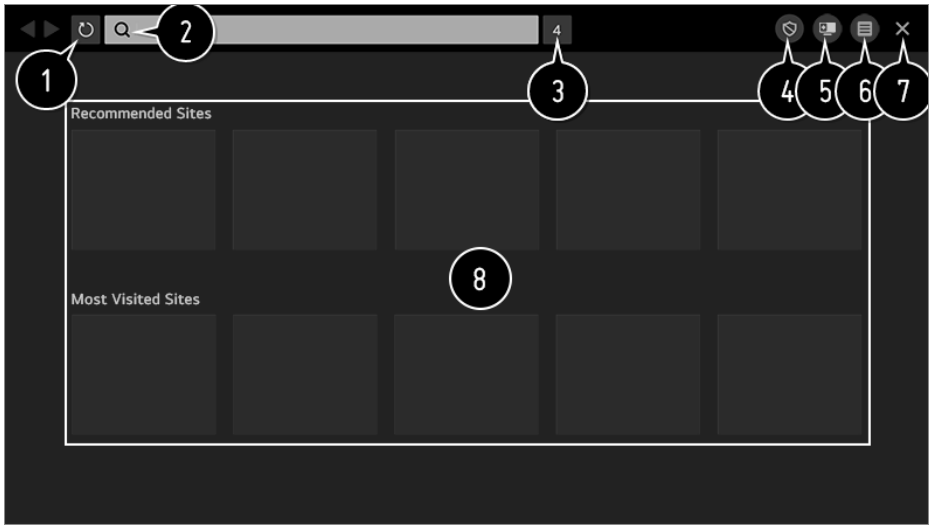
Az internet böngészése a TV-n

A Böngésző használata

A weboldalra történő belépéshez a címsorban adja meg az URL-t (webcímet).
Ha beírja a keresőkifejezést, a keresőmotor megtalálja a keresett kifejezésen alapuló információt.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

02 Futtassa a **Böngésző** alkalmazást.



1. Frissítheti az éppen megtekintett weboldalt.
2. Megadhat egy webcímet, hogy egy adott weboldalra navigáljon, vagy beírhat közvetlenül egy keresési kifejezést.
3. Megtekintheti az éppen nyitva lévő lapokat.
4. Letilthatja a hirdetéseket az éppen megtekintett weboldalon belül.
   Ez a gomb azonban csak akkor jelenik meg, ha a → **Beállítások** → **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** funkció **Be** lehetőségre van állítva.
5. Ossza fel a képernyőt a TV-képernyő megjelenítéséhez. Weboldalakat böngészhet TV-nézés közben.
6. A weboldal böngészése közben nagyíthat és kicsinyíthet.
   Felvétel a könyvjelzők közé : Felveheti az éppen megtekintett weboldalt a „Kedvencek” közé.
   Előzmények : Megtekintheti és törölheti a weboldal-látogatások előzményeit.
   Könyvjelzők : Megtekintheti és törölheti a „Kedvencek” közé felvett weboldalak listáját.
   Beállítások : Módosíthatja a webböngésző beállításait.
7. Kilép a **Böngésző** alkalmazásból.
8. Az új lapon az **Javasolt Oldalak** és a **A Leggyakrabban Látogatott Oldal** listája jelenik meg.
   Ha nem szeretné, hogy megjelenjen az **Javasolt Oldalak** listája, állítsa a → **Beállítások** → **Ajánlott oldalak megjelenítése** funkciót **Ki** lehetőségre.
   Az **Javasolt Oldalak** listája országonként eltérő lehet, és csak bizonyos országokban érhető el.

- A TV-n elérhető **Böngésző** alkalmazás TV-böngésző, ezért eltérően működhet, mint a számítógépes böngésző.

  · Előfordulhat, hogy bizonyos tartalmak nem megfelelően kerülnek lejátszásra.
  · A Flash beépülő modul nem támogatott; csak HTML5 formátumú média támogatott.
  · A beépülő modulok telepítése nem támogatott.

- A JPEG/PNG/GIF formátumtól eltérő médiatartalmat nem feltétlenül lehet lejátszani.
- Az alkalmazások kényszerítetten leállhatnak, ha elfogy a TV memóriája.
- A TV a beépített betűtípusokat használja. A tartalomtól függően a karakterek eltérően jelenhetnek meg a számítógépes vagy mobilos böngészőktől.
- A fájlok és a betűtípusok letöltése nem támogatott.
- Elővigyázatosnak kell lenni, mert a rosszindulatú vagy adathalász oldalak nem lesznek automatikusan letiltva.
- Előfordulhat, hogy a böngésző egyes funkcióit ideiglenesen nem támogatják külső tényezők miatt.

- A weboldal elérhető a TV **Böngésző** alkalmazásából, ezért elővigyázatosnak kell lenni, hogy gyermekek ne férhessenek hozzá káros online tartalmakhoz.
  A **Böngésző** alkalmazás zárolásával megakadályozhatja a hozzáférést a káros online tartalmakhoz.
  A beállításokat az alábbi helyen konfigurálhatja: → → **Általános** → **Biztonság** → **Alkalmazás zárolások**.
- Ha problémát tapasztal a **Böngésző** használata közben, tekintse meg a következőt: **Hibaelhárítás**, itt: **Felhasználói segédlet**.

A Böngésző beállításainak módosítása

Válassza ki a → **Beállítások** pontot a **Böngésző** alkalmazás felső részén.

Induláskor

Kiválaszthatja a **Böngésző** alkalmazás elindításakor megjelenő oldalt.

Keresők

Kiválaszthatja a keresőmotort, amelyet a kereséshez szeretne használni, amikor beír egy kulcsszót a címsorba.

- A keresőmotor-beállítások előzetes értesítés nélkül is módosulhatnak, a szolgáltató körülményeitől függően.

Ajánlott oldalak megjelenítése

Beállíthatja, hogy megjelenjen-e az **Javasolt Oldalak** listája az új lapon.

Mindig Mutassa a Címsort

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a fenti címsor és menüsor mindig megjelenik.

Automatikus Webböngészős Hibajelentés

Ha **Be** lehetőségre van állítva, és memóriahiány miatt hiba történik (működés késleltetése vagy zavara, médialejátszási hiba, oldalbetöltési hiba, nem normális lekapcsolás stb.), az adatok automatikusan elküldésre kerülnek az LG Electronics (Korea) Webböngésző alkalmazásáért felelős fejlesztési csapatnak. Az elküldött adatokat kizárólag a Webböngésző alkalmazás teljesítményének fejlesztése céljából használjuk.

Hirdetések blokkolásának bekapcsolása

Ha **Be** lehetőségre van állítva, megjelenik egy gomb a menüsáv területén a **Böngésző** tetején, amellyel be- vagy kikapcsolhatja a **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** funkciót. A **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** funkció bekapcsolása felgyorsítja az oldalbetöltést azzal, hogy blokkolja a weboldalon elhelyezett hirdetéseket.

Webhely szűrése

Regisztrálhat blokkolni vagy engedélyezni kívánt weboldalakat.
Jóváhagyott Webhelyek : Beállíthatja, hogy a böngésző csak az előzetesen regisztrált weboldalakat nyissa meg.
Letiltott Webhelyek : Beállíthatja, hogy bizonyos weboldalakat blokkoljon a böngésző.

- A **Webhely szűrése** funkció használatához meg kell adnia a tv-jelszót.
  A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.

Előugró ablak blokkoló

Blokkolja az előugró ablakokat, amelyeket a weboldalak automatikusan jelenítenek meg.

Magánjellegű Böngészés

Ha **Be** lehetőségre van állítva, nem tárolja a weboldal-látogatások előzményét.

Ne Kövesse

Beállíthatja, hogy a weboldal ne tárolja a látogatás előzményét. A működés a weboldal szabályzatától függően eltérhet.

Adaptív adatfolyam JavaScript használatával

A JavaScriptet használó médiaközvetítési technológia révén optimalizált felbontással nézhet videókat.
Ha **Ki** állásba van állítva, a **Böngésző**-ban lejátszott videók felbontása 720p-re van

korlátozva.

Süti-beállítások

Engedélyezi, hogy a weboldal cookie-adatokat tároljon és használjon.

Böngészési Adatok Törlése

Sütik Törlése : Törli a cookie-adatokat. A törlés után a legtöbb oldalról ki lesz jelentkeztetve.
Összes Böngészési Adat Törlése : Törli az összes böngészési előzményt, beleértve a cookie-kat is.

Live Plus

A Live Plus funkció használata

A **Live Plus** még kiválóbb élményt biztosít a tartalmak megtekintéséhez: további információk, eseményekben való részvétel, reklámokkal kapcsolatos tevékenységek stb.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **További beállítások** menüpontot.

03 A **Live Plus** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A funkció letiltásához a Live Plus menüpontban lépjen a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **További beállítások** menüpontra, és állítsa a **Élő hirdetések** lehetőséget **Ki** értékre. Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A **Live Plus** funkció csak LG-távirányítókkal érhető el.
- Ezt a szolgáltatást csak bizonyos tartalmakhoz biztosítjuk a szerződéses partnereinkkel.

Sportriasztás használata

Sportriasztás használata

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Indítsa el a **Sportriasztás** alkalmazást.

03 Válassza ki az **Saját csapat hozzáadása** pontot a kívánt sportcsapatok „Saját csapat” listára való felvételéhez.
Megtekintheti a regisztrált csapat meccseinek ütemezését, vagy beállíthat riasztást.

- A mérkőzések ütemezése vagy státusza eltérő lehet a ténylegestől az adatszolgáltató helyzetétől függően.
- Előfordulhat, hogy bizonyos alkalmazások használata esetén nem érhető el a valós idejű riasztás.
- Ez a funkció kizárólag hálózati kapcsolat esetén érhető el.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

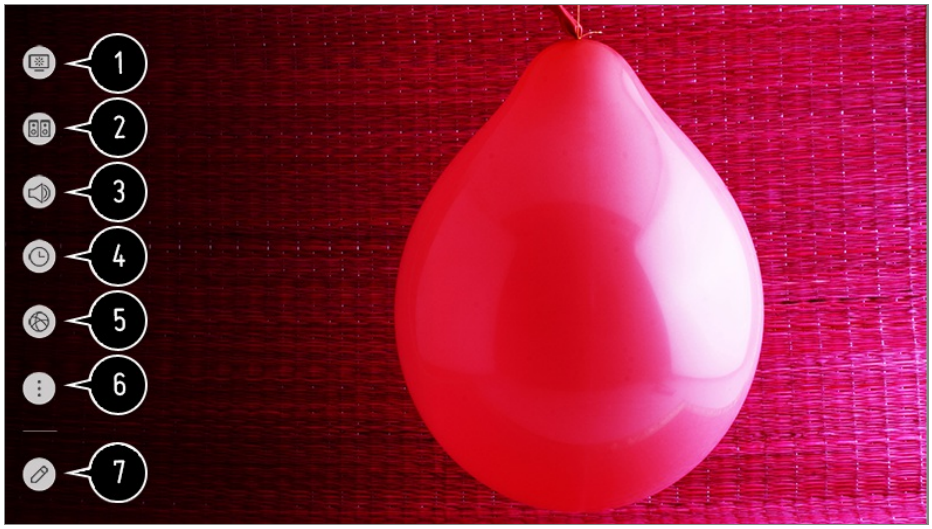
Beállítások

Gyors beállítások

A Beállítások funkció gyors használata

Gyorsan és egyszerűen kezelhető vezérlőket jelenít meg olyan beállításokról, mint a **Kép üzemmód**, a **Hangkimenet** és a **Elalvás időzít**.

Nyomja meg a távirányító gombját.



❶ A **Kép üzemmód** beállításai.

❷ A **Hang mód** beállításai.

❸ A **Hangkimenet** beállításai.

❹ A **Elalvás időzít** beállításai.

❺ Lépjen a **Kapcsolat** képernyőre.

❻ További beállításokat is megadhat.

❼ Hozzáadhatja/törölheti a gyors beállítás elemeit, vagy módosíthatja az elemek sorrendjét.

- Az egyes elemek megadását követően nyomja meg és tartsa lenyomva a **Görgető (OK)** gombot a távirányítón, hogy a megfelelő menübe lépjen.

Kép

A Kép mód kiválasztása

→ → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **Kép üzemmód**

Válassza ki a televíziózás környezetéhez, az Ön igényeihez vagy a videó típusához leginkább megfelelő kép módot.
Válasszon ki egy képmódot. Ha az egyes elemeket az üzemmód alapján részletesebben beállítja és módosítja, a videó jobban optimalizálható a jellemzőkhöz.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Normál jelek használata esetén

Élénk

Élesíti a képet a kontraszt, a fényerő és az élesség növelésével.

Eredeti

A kontraszt, a fényerő és a képélesség normál szinten van.

Eco / APS

Az Energiatakarékos funkció az energiafogyasztás csökkentése érdekében megváltoztatja a tévé beállításait.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Színház

Filmekhez megfelelő kép.

Sport / Labdarúgás / Cricket

Sportokhoz megfelelő kép. Még az olyan gyors események is tisztán jelennek meg a képernyőn, mint egy labda elrúgása vagy eldobása.

- A sport neve régiónként eltérő lehet.

Játék

Játékhoz megfelelő kép.

HDR Hatás

Ezen funkció révén sokkal dinamikusabb és tisztább képélményben lehet része, mivel a rendszer korrigálja a kijelző világos és sötét területeit.
Használata élethű képet eredményez, akkor is, ha forráskép árnyalati szintje magas.

- Ha a **Kép üzemmód**-ot **HDR Hatás** állapotra állítja, nem fogja tudni használni a **Kép mód beállításai** opciót.

FILMMAKER MODE

Az UHD Alliance, az UHD-vel kapcsolatos technológiák szabványügyi testülete által tanúsított, optimalizált mozi képminőséget biztosít.

- Ha automatikusan szeretne a **FILMMAKER MODE** -ra váltani, amikor ezzel a móddal működő jel észlelhető, állítsa az **FILMMAKER MODE automatikus módosítás** opciót **Be** lehetőségre.

isf Szakértő (Világos Helyiség) / isf Szakértő (Sötét Helyiség)

Ez a mód megfelelő sötét környezetben nézett filmekhez stb.
A **Szakértő (Sötét Helyiség)** alacsonyabb színhőmérsékletű, mint a **Szakértő (Világos Helyiség)**.
Válasszon ki egy módot, amely megfelel az Ön által nézett filmnek.
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Képtudományi alap tanúsított kalibrációs ellenőrzés)

Amikor a HDR/Dolby Vision jeleket használja

Élénk

Élesíti a képet a kontraszt, a fényerő és az élesség növelésével.

Eredeti

Olyan képet jelenít meg, amely normál televíziózási környezetben is alkalmas a HDR kifejezőerejének és fényerejének bemutatására.

Otthoni Mozi

A képernyő világosabb és tisztább, mint a **Színház** esetében.

Színház

HDR-videójelhez megfelelő kép.

Játék

Játékhoz megfelelő kép.

FILMMAKER MODE

Az UHD Alliance, az UHD-vel kapcsolatos technológiák szabványügyi testülete által tanúsított, optimalizált mozi képminőséget biztosít.

- Ha automatikusan szeretne a **FILMMAKER MODE** -ra váltani, amikor ezzel a móddal működő jel észlelhető, állítsa az **FILMMAKER MODE automatikus módosítás** opciót **Be** lehetőségre.

- Ha HDR/Dolby Vision videojelet csatlakoztat a HDR/Dolby Vision technológiát nem támogató modellhez, a normál jelekre vonatkozó képbeállítások fognak megjelenni.
- A bemeneti jeltől függően az elérhető kép módok eltérőek lehetnek.
- Ha online szolgáltatott tartalmat néz, a Képernyőmód a megjelenített tartalomnak megfelelően megváltozhat.
- Az Szakértő mód segítségével a képminőséghez értő szakemberek elvégezhetik a kép minőségének finomhangolását. Ez azonban nem feltétlenül adja a legjobb eredményt

egy normál kép esetében.

- A **Kép üzemmód** megváltoztatása módosíthatja az **Energiatakarékos üzemmód** és a **Szemkímélő funkció** beállításokat is, és befolyásolhatja az energiafogyasztást. Manuálisan is módosíthatja a beállításaikat az **Energiatakarékos üzemmód** és a **További kép beállítások** menükben.

A képüzemmód finomhangolása

→ → **Kép** → **Kép mód beállításai**

Ez a funkció lehetővé teszi a kiválasztott képüzemmód részletes beállításainak elvégzését.

Háttérfény

A képernyő fényerejének szabályozása a háttérfény módosításával. 100-as érték esetén a legvilágosabb a képernyő.

- Csökkenti a **Háttérfény** mennyiségét az energiafogyasztás csökkentése érdekében.
- Az **Energiatakarékos üzemmód** (**Automatikus**/**Maximális energia megtakarítás**) beállításától függően előfordulhat, hogy a **Háttérfény** nem módosítható.
  Ez esetben navigáljon a következőhöz: → → **Kép** → **Energiatakarékos üzemmód**, majd állítsa azt **Ki** vagy **Minimális energia megtakarítás** beállításra.
- A TV-modelltől függően előfordulhat, hogy nem érhető el az **Háttérfény** beállítás.

OLED FÉNY

Az OLED panel fényerejének változtatásával beállítja a képernyő fényerejét.

- A TV-modelltől függően előfordulhat, hogy nem érhető el az **OLED FÉNY** beállítás.

Kontraszt

A képernyőn a sötét és világos részek kontrasztjának beállítása. 100-as érték esetén a legnagyobb a kontraszt.

Fényerő

A teljes képernyő fényerejét állítja be. 100-as érték esetén a legvilágosabb a képernyő.
Használhatja kifejezetten a **Fényerő** beállításait a kép sötét részének beállításához.

Élesség

A kép élességének beállítása. 50-es érték esetén a legélesebb és legtisztább a kép.

Szín mélység

A színek tónusának eltolása fel vagy le. 100-as érték esetén a legmélyebbek a színek.

Árnyalat

A színegyensúly beállítása a piros és a zöld szín között. 50-es piros érték esetén a legintenzívebb a piros. 50-es zöld érték esetén a legintenzívebb a zöld.

Színhőmérséklet

Állítsa be a teljes kép színárnyalatát. A szint csökkentésével melegebb tónust, a növelésével hidegebb tónust kap.

- A beállítások csak az aktuálisan kiválasztott bemeneti módra érvényesülnek.
  Ha az aktuálisan beállított képernyőbeállításokat szeretné kiterjeszteni az összes bemeneti módra, válassza az **Alkalmazás minden bementre** lehetőséget.
- Az elérhető opciók a bemeneti jeltől és a kiválasztott képüzemmódtól függően eltérhetnek.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

A képüzemmód alaphelyzetbe állítása

→ → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **Visszaállítás**

Ha szeretné visszaállítani a képbeállításokat a gyári beállításokra az alkalmazás után, válassza ki a visszaállítás lehetőségét minden képmódnál.

A speciális beállítási opciók megadása

→ → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **Speciális Beállítások**

Dinamikus kontraszt

A képernyő sötét és világos részei közötti eltérés korrigálása az optimális eredmény érdekében, a kép fényereje alapján.

Dinamikus tónusáthelyezés

Optimalizálja a kontrasztbeállításokat a HDR tartalom képfényessége alapján.

Dinamikus szín

A kép színének és színtelítettségének beállítása a kép színesebbé és élénkebbé tétele érdekében.

Színskála

A megjelenítendő színskála kiválasztása. Állítsa a színskálát **Automatikus** beállításra a jelerősségnek megfelelően, vagy jelenítsen meg sokkal élénkebb és gazdagabb színeket a következő sorrendben: **Bővített** és **Széles**.

Szuperfelbontás

A felbontás beállítása, hogy az életlen és homályos képek tisztábbak legyenek.

Gamma

A kép középfényerejének beállítása.
Válassza az **Alacsony képvezérlés** lehetőséget fényes képhez, a **Magasság1** vagy a **Magasság2** lehetőséget sötét képhez, vagy válassza a **Közepes energia megtakarítás** lehetőséget közepes fényerőhöz.
Az **Színház** vagy a **Szakértő (Világos Helyiség)**/**Szakértő (Sötét Helyiség)** kiválasztható innen: **1.9**/**2.2**/**2.4**/**BT.1886**.

- A **Magasság2**/**BT.1886** az ITU-R BT.1886 nemzetközi szabvány szerinti fokozatot fejezi ki.

Fehéregyensúly

Az egyes színek pontosabb, a fehér alapon történő reprodukciójának beállítása lehetővé teszi a képernyő általános színtónusának kívánt beállítását.

Színhőmérséklet

Válassza az **Meleg1**/**Meleg2**/**Meleg3** lehetőséget meleg színekhez, a **Hűvös** lehetőséget hideg színekhez vagy a **Közepes energia megtakarítás** lehetőséget közepes színekhez.

Mód

Ez a módszer a színhőmérséklet beállításának finomhangolására használatos. A színhőmérsékletet a világos rész és a sötét rész két-két pontján állíthatja, ha a **2 Pont** értéket választja, minden ponton 10 szinten állíthatja, ha a **10 pontos IRE** értékre állítja be, és a videó minden pontján 22 szinten állíthatja, ha a **22 pontos IRE** lehetőséget választja.

Pont

Válassza ki a képernyő fényerejét a színhőmérséklet beállításához.
Ha a **Mód** beállítása **2 Pont**, az „Alacsony” lehetőséggel az árnyékokat, a „Magas” lehetőséggel pedig a világos részeket választhatja ki.
Ha a **Mód** beállítása **10 pontos IRE**, a fényerőt 10 szintet jelző számokkal adhatja

meg.
Ha a **Mód 22 pontos IRE** értékre van állítva, a fényerőt 22 szinten választhatja meg.

IRE

Válassza ki a képernyő fényerejét a színhőmérséklet beállításához.
Ha a **Mód** beállítása **10 pontos IRE**, a fényerőt 10 szintet jelző számokkal adhatja meg.
Ha a **Mód 22 pontos IRE** értékre van állítva, a fényerőt 22 szinten választhatja meg.

Fényesség

A kiválasztott fényerőt pontonként állíthatja be.

- Ezeket a beállításokat csak akkor hajthatja végre, ha a **Kép üzemmód** opció **Színház**, **Szakértő (Világos Helyiség)** vagy **Szakértő (Sötét Helyiség)** értékre van állítva, és ha a **Mód** beállítása **10 pontos IRE** vagy **22 pontos IRE**.

Piros / Zöld / Kék

Állítsa be a kiválasztott pont színhőmérsékletét.
Állítsa be a **Piros**/**Zöld**/**Kék** intenzitását -50 és 50 közötti tartományban.
Beállíthatja a **Pont** opciónál megadott fényerő értékeit.

Színkezelő Rendszer

Ez akkor használatos, amikor szakértők ellenőrzik tesztmintával. Ezt hat színterület kiválasztásával állíthatja be (**Piros**/**Zöld**/**Kék**/**Ciánkék**/**Bíbor**/**Sárga**).
Normál képek esetében előfordulhat, hogy a beállítások nem eredményeznek észrevehető színváltozást.

Szín mélység

Válasszon beállítani kívánt tónust a **Piros**/**Zöld**/**Kék**/**Ciánkék**/**Bíbor**/**Sárga** lehetőségek közül.

Telítettség / Árnyalat / Fényesség

Állítsa be a színtelítettséget/tónust/fénysűrűséget -30 és +30 közötti tartományban.

Maximális fényerő

Módosítsa a maximális fényerőt a maximális fényesség eléréséhez.

- Az elérhető opciók a bemeneti jeltől és a kiválasztott képüzemmódtól függően eltérhetnek.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

A képopciók beállítása

→ → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **További kép beállítások**

Zajcsökkentés

A feltűnő apró pontok eltávolítása a tisztább kép érdekében.

MPEG zajcsökkentés

A digitális videójelek előállítása során keletkező zaj csökkentése.

Sima gradáció

Csökkenti azt a jelenséget, hogy a kép körvonala egyenetlen és lépcsőzetes mintázatú, és simább képernyőt jelenít meg.

Fekete szint

Állítsa be a képek sötét részeinek fényességét.
Válassza a **Magas képvezérlés** lehetőséget fényes képernyőhöz vagy az **Alacsony képvezérlés** lehetőséget sötét képernyőhöz.

- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha külső bemeneten keresztül néz tartalmat.

Valósághű mozi

Optimalizálja a megjelenítést a filmekhez.

Szemkímélő funkció

A szem kímélése érdekében a képadatok alapján automatikusan beállítja a fényerőt és csökkenti a kép elmosódását.

- E funkció **Ki** állapotba kapcsolása megnövelheti az energiafogyasztást.

Helyi sötétítés

A kontrasztarány maximalizálása a világosabb részek világosabbá tételével és a sötétebb részek sötétebbé tételével.

- **Ki** : Kikapcsolja a **Helyi sötétítés** funkciót.
- **Alacsony képvezérlés** / **Közepes energia megtakarítás** / **Magas képvezérlés** : A kontrasztarány módosítása.

- E funkció **Ki** állapotba kapcsolása megnövelheti az energiafogyasztást.

TruMotion

A gyorsan mozgó képeket optimális képminőségben jeleníti meg.

- **Ki** : A **TruMotion** kikapcsolása.
- **Mozi törlése** : Beállíthatja a képernyőn a mozgás rázkódását, hogy olyan legyen, mintha moziban lenne.
- **Természetes** : A sok mozgást tartalmazó képeket beállíthatja úgy, természetesnek és letisztultnak hassanak.
- **Sima** : A gyorsan mozgó képek ellágyítása.
- **Felhasználó** : A **TruMotion** kézi beállítása.
  - **De-Judder** : A képernyő vibrálásának beállítására szolgál.
  - **De-Blur** : A mozgás közben jelentkező elmosódás csökkentésére szolgál.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Tegye élesebbé a gyorsan mozgó képeket a fényvezérlővel.

- A speciális beállítások csak **Felhasználó** módban módosíthatók.

- Az elérhető opciók a bemeneti jeltől és a kiválasztott képüzemmódtól függően eltérhetnek.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

A képernyőméret beállítása

→ → **Kép** → **Képarány Beállításai** → **Képarány**

Módosíthatja a képernyő méretét az éppen megtekintett tartalom típusának megfelelően.

16:9

16:9 képarányt jelenít meg.

Eredeti

A képarány módosítása 4:3-ra vagy 16:9-re, a bemeneti videojeltől függően.

Teljes szélesség

A tartalmakat megtekintheti teljes képernyőn is.
Vegye figyelembe, hogy a bizonyos jeltípusok esetén a kép torzulhat.

4:3

4:3 képarányt jelenít meg.

Függőleges Nagyítás

Az **Nagyítási Arány Beállítása** és az **Képernyő-pozíció Beállítása** funkciókkal állíthatja be a képernyő függőleges méretét és elhelyezkedését.

Négyirányú nagyítás

A **Nagyítási Arány Beállítása** és a **Képernyő-pozíció Beállítása** funkciókkal állíthatja be a képernyő vízszintes/függőleges/keresztirányú méretét és vízszintes/függőleges elhelyezkedését.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.
- A kép torzulhat nagyítás vagy kicsinyítés közben.
- Ha az eredeti mérettől eltérő képernyőméretet választ, a kép eltérően jelenhet lehet.
- A képformátum és a képernyőméret kombinációjától függően a szélek rejtve lehetnek, feketén jelenhetnek meg, vagy a kép mindkét oldala villoghat. Továbbá, ha kiválaszt egy elemet a műsor képernyőjén, előfordulhat, hogy a körvonal igazítása nem lesz megfelelő.
- A rendelkezésre álló képernyőméretek a bemeneti jeltől függően eltérőek lehetnek.

Képernyő megtekintése a Levágás nélkül segítségével

→ ⋮ → **Kép** → **Képarány Beállításai** → **Levágás nélkül**

Ha **Be** állásba kapcsolja ezt a funkciót, a tartalmat a közvetített jelnek vagy a tartalom forrásának megfelelő képarányban tekintheti meg. Ha a képernyő széle nem tiszta, kapcsolja **Ki** állásba a funkciót.
Ha **Automatikus** módra van beállítva, a funkció váltakozik a **Be** vagy a **Ki** státusz között a videojelben található információnak megfelelően.

- A kiválasztható elemek az aktuális bemenet függvényében eltérhetnek.

Energiatakarékos üzemmód használata

→ ⋮ → **Kép** → **Energiatakarékos üzemmód**

Csökkenti az áramfogyasztást a képernyő fényerejének beállításával.

Automatikus

A TV érzékelője felismeri a környezet fényerejét, és automatikusan beállítja a képernyő fényerejét.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Ki

Az energiatakarékos üzemmód kikapcsolása.

Minimális energia megtakarítás / Közepes energia megtakarítás / Maximális energia megtakarítás

Az előre beállított Energiatakarékos üzemmód alkalmazása.

Képernyő ki

A képernyő ki van kapcsolva, csak hanglejátszás történik.
A képernyő visszakapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot a be- / kikapcsológombon és a hangerőgombon kívül.

- Ha **Energiatakarékos üzemmód** funkciót használ, akkor az kihat a TV fényerejére.

Minimális fényerő

→ → **Kép** → **Minimális fényerő**

Beállíthatja, hogy milyen sötét legyen a képernyő, ha az **Energiatakarékos üzemmód** lehetőség **Automatikus** értékre van állítva.

A Kényelmes Üzemmód a Szemnek funkció használata

→ → **Kép** → **További beállítások** → **Kényelmes Üzemmód a Szemnek**

A készülék úgy módosítja a színhőmérsékletet, hogy a kép kevésbé fárassza a szemet.

Be

A készülék módosítja a színhőmérsékletet.

Ki

A **Kényelmes Üzemmód a Szemnek** kikapcsolása.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

HDMI ULTRA HD Deep Colour

→ → **Kép** → **További beállítások** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**

Ha olyan eszközt csatlakoztat, amely támogatja a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** opciót, tisztább képet kap. Lejátszóeszköz csatlakoztatása után állítsa a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** opciót **Be** lehetőségre.
Ha a csatlakoztatott eszköz nem támogatja ezt a funkciót, előfordulhat, hogy nem működik megfelelően.
Ebben az esetben módosítsa a készülék HDMI ULTRA HD Deep Color beállítását **Ki** értékre.

Támogatott képernyőfelbontás

- Be : 4K, 120 Hz (4:4:4, 4:2:2 és 4:2:0) támogatás
- Ki : 4K, 60 Hz (4:2:0) támogatás

Támogatott formátum: 4K, 100/120 Hz

Felbontás	Képfrissítési gyakoriság (Hz)	Színmélység/Színárnyalat-mintavételezés		
		8 bit	10 bit	12 bit
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1]	YCbCr 4:2:0 [1]
		YCbCr 4:2:2 [1]	YCbCr 4:2:2 [1]	YCbCr 4:2:2 [1]
		YCbCr 4:4:4 [1]	YCbCr 4:4:4 [1] [2]	YCbCr 4:4:4 [1] [2]
		RGB 4:4:4 [1]	RGB 4:4:4 [1] [2]	RGB 4:4:4 [1] [2]
	100 120	YCbCr 4:2:0 [1] [2]	YCbCr 4:2:0 [1] [2]	YCbCr 4:2:0 [1] [2]
		YCbCr 4:2:2 [1] [2]	YCbCr 4:2:2 [1] [2]	YCbCr 4:2:2 [1] [2]
		YCbCr 4:4:4 [1] [2]	YCbCr 4:4:4 [1] [2]	-

RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1) 2)]	-

1) Támogatott, ha a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **Be**.
2) Csak bizonyos HDMI bemeneti portok támogatottak.

- Csak annak a **HDMI IN**-nek a beállításait módosíthatja, amelyet éppen néz.
- Az egyes HDMI-portokhoz eltérő beállításokat adhat meg.

Azonnali játékválaszok használata

⚙ → ⋮ → **Kép** → **További beállítások** → **Azonnali játékválaszok**

Állítsa az eszközhöz kapcsolódó HDMI-portot **Be** állapotra, így a játékra optimalizálva élvezheti a videojátékokat.
Ha a csatlakoztatott eszköz nem támogatja ezt a funkciót, előfordulhat, hogy nem működik megfelelően.

- Állítsa a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** funkciót **Be** állapotra, hogy a játékeszközhöz csatlakoztatott HDMI-csatlakozón engedélyezze az **Azonnali játékválaszok** funkciót.
- Csak akkor működik, ha a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hang kimenet** opció beállítása **Belső TV hangszóró**/**Audio kimenet (Analóg)**/**Vezetékes Fejhallgatók**/**Vezetékes fejhallgató + Belső TV-hangszóró**. (A konfigurálható elemek modellfüggők.)
- Az **Azonnali játékválaszok** funkció indítását követően a videó ideiglenesen villoghat.
- Ha a funkciót **Be** állapotra állítja, módosíthat egyes videóbeállítási elemeket.

AMD FreeSync Premium használata

⚙ → ⋮ → **Kép** → **További beállítások** → **AMD FreeSync Premium**

Ez csökkenti a képernyő hasadását és a videó szaggatását játék közben.

- Az **AMD FreeSync Premium** funkció használatához az adott terminál **HDMI ULTRA HD Deep Colour** elemét **Be** vagy **4K**/**8K** lehetőségre kell állítani.
- **AMD FreeSync Premium** során kisebb fényerőváltozásokra kerülhet sor a külső eszköz frekvenciájától függően.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

FILMMAKER MODE automatikus módosítás

⚙ → ⋮ → **Kép** → **További beállítások** → **FILMMAKER MODE automatikus módosítás**

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a **Kép üzemmód** automatikusan **FILMMAKER MODE** módra vált, amikor a **FILMMAKER MODE** móddal használható jel észlelhető.

- Noha ez a mód hatékonyan közvetíti a készítő szándékát, sötétebbnek tűnhet, mint a többi **Kép üzemmód**.

Hang

Dolby Atmos

→ → **Hang** → **Dolby Atmos**

A Dolby Atmos a hangobjektumok meglétének elvén alapul. Minden hang lekeverhető egyetlen hangelemként, amelyet a funkció függetlenül helyez el a háromdimenziós térben.
Az Ön új LG TV-je a legújabb Dolby Atmos hangtechnológiával van ellátva. A Dolby Atmos mozgó, a néző körül hullámzó hangot hoz létre a TV-hangszórók segítségével, így páratlan hangélményt kínál.

A menü be-/kikapcsoló gombként funkcionál, az alapértelmezett értéke az **Be**. A **Dolby Atmos** hatása csak a Dolby Atmos tartalmakra vonatkozik. (A menü **Be** állásban.)

- Bizonyos Dolby Atmos tartalmakat nem tud lejátszani.

Hang Mód Beállításai

→ → **Hang** → **Hang Mód Beállításai**

Hang mód

Mindegyik műfajhoz beállíthatja a legmegfelelőbb hangüzemmódot.

- **AI-hang** / **AI-hang Pró** : A hang automatikus optimalizálása a tartalomtípus alapján.
- **Eredeti** : Optimális hangzást nyújt minden típusú tartalomhoz.
- **Színház** : Optimális hangzást nyújt a mozifilmekhez.
- **Tiszta Hang III** / **Tiszta hang IV** : Fokozza a hang tisztaságát.
- **Sport** / **Labdarúgás** / **Cricket** : Optimális hangzást nyújt a sportokhoz.
- **Zene** : Optimális hangzást nyújt zenéhez.
- **Játék** : Optimális hangzást nyújt a játékokhoz.

Balansz

Beállíthatja a bal és jobb hangszórók hangerejét.

Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

Lenyűgöző hangzáskép virtuális többcsatornás térhangzással.

- Ez a funkció akkor engedélyezhető, ha a **Hang mód Eredeti** lehetőségre van állítva.

Hangszínszabályozó

A kívánt hangzást közvetlenül az equalizer beállításával is elérheti.
(100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz)

- Ez a funkció akkor engedélyezhető, ha a **Hang mód Eredeti** lehetőségre van állítva.

Visszaállítás

Lehetőség van a hanghatások beállításainak gyári beállításokra történő visszaállítására.

- Ez a funkció akkor engedélyezhető, ha a **Hang mód Eredeti** lehetőségre van állítva.

- Ez a beállítás csak a TV hangszóróhoz elérhető.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Hangkimenet beállítása

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hang kimenet**

- Amikor az **Azonnali játékválaszok** lehetőséget **Be** lehetőségre állítják, hangkésleltetésre kerülhet sor, amennyiben a **Hang kimenet** lehetőség a következők egyikére van állítva: **WiSA hangszórók**/**Optikai**/**HDMI ARC**.
  Váltson a **Belső TV hangszóró** vagy módosítsa a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **További beállítások** → **HDMI-bemeneti hangformátum** beállítást **PCM** lehetőségre.

Belső TV hangszóró

A hang lejátszása a tévé hangszóróin keresztül történik.

Bluetooth

Ha vezeték nélküli, Bluetooth-hangeszközt csatlakoztat, kényelmesebben élvezheti a TV hangját.

Az eszköz csatlakoztatásának és használatának módjával kapcsolatos részletekért tekintse meg a Bluetooth-hangeszköz felhasználói útmutatóját.

- A csatlakoztatott eszközök vagy a csatlakoztatható eszközök listájának megtekintéséhez nyomja meg az gombot.
- Az LG Sound Sync eszközök automatikusan megpróbálnak csatlakozni a nemrég használt eszközökhöz, amikor bekapcsolja a TV-t.
- Olyan LG audioeszköz csatlakoztatását javasoljuk, mely támogatja az LG Sound Sync funkció használatát LG TV vagy LG Sound Sync üzemmódban a készüléken.

- Amennyiben az eszközt nem sikerül csatlakoztatnia, ellenőrizze azon eszköz tápellátását, amelyhez csatlakozni szeretne, illetve ellenőrizze, hogy az audioeszköz megfelelően működik-e.
- A Bluetooth-os eszköz típusától függően előfordulhat, hogy az eszköz nem csatlakozik megfelelően, illetve rendellenesen működik, pl. a kép és a hang nem lesz szinkronban egymással.
  (Előfordulhat, hogy mobiltelefonhoz való headsetek nem működnek.)
- A hang szakadozhat, illetve a hangminőség alacsonyabb lehet, ha:

  - a Bluetooth-eszköz túlságosan messze van a TV-készüléktől;
  - akadályok találhatók a Bluetooth-eszköz és a TV-készülék között; vagy
  - egyéb rádiójeleket kibocsátó eszközökkel együtt használja azt, pl. mikrohullámú sütő vagy vezeték nélküli LAN.

- Ha a **Kép üzemmód** lehetőség **Játék** állásba van állítva, és a **Hang kimenet** lehetőség **Bluetooth** állásba van állítva, a **Kép üzemmód** a következőre módosul: **Eredeti**.
- Ha továbbra is problémákat tapasztal, vezetékes kapcsolat használatát javasoljuk. (Optikai digitális, **HDMI (ARC)** port)

WiSA hangszórók

Vezeték nélkül csatlakoztathatja a TV-t WiSA vezeték nélküli adattovábbító technológiát használó hangszórókhoz (**WiSA hangszórók**) a kiváló hangminőség érdekében. Válassza ki az lehetőséget a **WiSA hangszórók** részletes beállításainak módosításához.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A WiSA hangszórók használatához csatlakoztatnia kell az exkluzív adaptert.
- A WiSA Dongle és a WiSA hangszóró közötti kapcsolódási problémák vezeték nélküli interferenciával rendelkező környezetben fordulhatnak elő. Ebben az esetben vegye fel a kapcsolatot a hangszóró gyártójával.
- A WiSA által engedélyezett termékek vásárlásával kapcsolatos további információért látogasson el a www.wisaassociation.org weboldalra.

Mobileszköz

Ha okoseszközre telepíti az LG ThinQ alkalmazást és csatlakoztatja a TV-hez, az eszközt a TV hangszórójaként használhatja.

Optikai

A készülék optikai digitális hangkimeneti portjához **Optikai** hangszinkronizáló megoldást támogató audioeszközt csatlakoztatva jobb minőségben és még kényelmesebben élvezheti TV-készüléke hangját.

- Csak optikai digitális porttal rendelkező típusokon áll rendelkezésre.
- Néhány eszköz esetében a hangerőt beállíthatja a TV távirányítójával.

HDMI ARC

A TV hanglejátszása történhet egy a **HDMI (ARC)** porton keresztül csatlakoztatott külső audioeszközön is.

- Válassza a **HDMI ARC** lehetőséget a SIMPLINK automatikus bekapcsolásához. Ha a SIMPLINK ki van kapcsolva, a kimeneti hangszóró-beállítások automatikusan visszaállnak az alapértelmezett beállításokra, a megszakítás nélküli hangkimenet érdekében.

Audio kimenet (Analóg) / Vezetékes Fejhallgatók

Válasszon a **Vezetékes Fejhallgatók** vagy **Audio kimenet (Analóg)** lehetőségek közül, hogy a csatlakoztatott eszköz alapján optimalizálja a hangkimenetet.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Ha vezetékes fejhallgatót csatlakoztat a bekapcsolt tévéhez, a tévé automatikusan érzékeli a fejhallgatót, és azon keresztül szólaltatja meg a hangot.

Hang lejátszása egyidejűleg a tévékészülék beépített hangszóróin és külső audioeszközön keresztül.

A hangot párhuzamosan több eszközön is le lehet játszani.

Bluetooth Surround hang + Belső TV-hangszóró

A TV beépített hangszóróin és a Bluetooth-hangszórókon történő egyidejű hangkimenet realisztikus térbeli hatást biztosít, amikor filmet vagy drámát néz.
Legfeljebb két, azonos típusú Bluetooth-eszközt csatlakoztathat a bal/jobb térbeli hang beállításához.

01 Válassza ki az → **Bluetooth Surround hang beállítása** pontot a Bluetooth-hangszórók csatlakoztatásához.

02 Futtassa a **Hangkésleltetés** opciót a TV belső hangszórója és a Bluetooth-hangszóró szinkronizálásához. Beállíthatja automatikusan vagy manuálisan.

- Ha a **Hang kimenet** lehetőség **Bluetooth Surround hang + Belső TV-hangszóró**, és a **Kép üzemmód** lehetőség **Játék** elemre van állítva, **Eredeti** lehetőségre fog változni és a **Dolby Atmos** kikapcsolásra kerül.
- A Screen Share funkció használata közben előfordulhat, hogy a videó és a hang nincs szinkronban. Az **Belső TV hangszóró** használatát javasoljuk a **Hang kimenet** esetében.
- A Bluetooth-eszköz típusától függően előfordulhat, hogy két eszköz nem csatlakozik egyszerre.
- A Bluetooth-os eszköz típusától függően előfordulhat, hogy az eszköz nem csatlakozik megfelelően, illetve rendellenesen működik, pl. a kép és a hang nem lesz szinkronban egymással.

Optikai + Belső TV-hangszóró

Az audio lejátszása párhuzamosan történik a tévé beépített hangszóróin keresztül és a digitális optikai hangkimeneti porthoz csatlakoztatott audioeszközön keresztül.

Vezetékes fejhallgató + Belső TV-hangszóró

Az audio lejátszása párhuzamosan történik a következőkön keresztül: tévé beépített hangszórója és **Vezetékes Fejhallgatók**.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Ha vezetékes fejhallgatót csatlakoztat a bekapcsolt tévéhez, a tévé automatikusan érzékeli a fejhallgatót, és azon keresztül szólaltatja meg a hangot.

TV Telepítés Típusa

→ → **Hang** → **További beállítások** → **TV Telepítés Típusa**

Ez az üzemmód a tévékészülék elhelyezkedése alapján optimalizálja a hanghatást.

Állvány

Akkor válassza, ha a TV állványra van szerelve.

Falra rögzített

Akkor válassza, ha a TV falra van szerelve.

- Ez a beállítás csak a TV hangszóróhoz elérhető.

A Hang mód beállítása

→ → **Hang** → **További beállítások** → **Hangerő mód**

Automatikus hangerő

Kattintson a **Be** lehetőségre a hangerő automatikus beállításához a különböző műsorszórókhoz, így a műsorokat mindig a kívánt hangerőn hallgathatja, csatornaváltás után is.

Hangosítás mértéke

Az **Alacsony képvezérlés**/**Közepes energia megtakarítás**/**Magas képvezérlés** hangosítási mértékek közül választhat. A magasabb értékek növelik a hangerőt.

- Ez a beállítás csak a TV hangszóróhoz elérhető.

DTV Hangbeállítás

→ → **Hang** → **További beállítások** → **Digitális TV hangbeállítása**

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

Az **Automatikus** opcióban a keresési sorrend AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG, a hangot pedig az első talált hangformátumban játssza le.

- A következő keresési sorrend az országtól függően változhat : AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Ha a választott hangformátum nem támogatott, a kimenethez használhat más hangformátumot.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Az AV szinkronizálás beállítása

→ → **Hang** → **További beállítások** → **LG Sound Sync beállítása**

Szinkronba állítja a hangszóró hangját.
Minél közelebb van a ❯-hoz, annál lassabb lesz az audiokimenet.

A **Bypass** opció választása esetén a hang elcsúszása nélkül történik az adásjelek vagy a külső eszközről érkező hang közvetítése. Előfordulhat, hogy a készülék hamarabb sugározza a hangot, mint a képet, mivel időbe telik, amíg a TV feldolgozza a

videobemenetet.

- Az elérhető opciók a **Hang kimenet** beállításától függően eltérőek.

HDMI-bemeneti hangformátum

→ → **Hang** → **További beállítások** → **HDMI-bemeneti hangformátum**

Beállíthatja az egyes HDMI-bemenetek hangformátumát. Ha a HDMI-porton keresztül továbbított hang nincs szinkronban, állítsa be **PCM** értékre.

LG Sound Sync

→ → **Hang** → **További beállítások** → **LG Sound Sync**

Csatlakoztassa az LG Sound Sync eszközt az optikai digitális kimeneti porthoz, és állítsa a **Hang kimenet** lehetőséget **Optikai** értékre.
Ha ez a funkció **Be** lehetőségre van állítva, a TV távirányítójával állíthatja a csatlakoztatott LG Sound Sync eszköz hangerejét.

- Ha az LG Sound Sync funkciót támogató hangprojektor automatikus bekapcsolási funkciója „Be” lehetőségre van állítva, a hangprojektor is be- vagy kikapcsol, amikor be- vagy kikapcsolja a TV-t.

Digitális hangkimenet beállítása

→ → **Hang** → **További beállítások** → **Digitális hangkimenet**

Beállíthatja a **Digitális hangkimenet** jellemzőit.

- Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha a → → **Hang** → **Hang kimenet** opció **Optikai**/**HDMI ARC** lehetőségre van állítva.
- Az **Áthaladás** engedélyezését követően előfordulhat, hogy a hanghatások nem jelennek meg.
- A kodek kimenet egy eszközzel eltérhet a bemeneti jelektől.

	Hangbemenet	Digitális hangkimenet
PCM	Mind	PCM
Automatikus / **Áthaladás**	MPEG	PCM

Dolby Digital	Dolby Digital
Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
Dolby TrueHD (Kizárólag HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC Be) TrueHD[1)]
HE-AAC	Dolby Digital

1) Ha az eARC-hez csatlakozik, a kimeneti hang típusa a csatlakoztatott eszköz által támogatott hangtípustól függ.

- Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

eARC által támogatott hangeszköz használata

→ → **Hang** → **További beállítások** → **eARC**

Az eARC olyan technológia, amely több hanginformáció gyorsabb küldését és fogadását teszi lehetővé a meglévő ARC-knél nagyobb sávszélességnek köszönhetően. A csatlakoztatott hangeszközön keresztül jobb minőségben élvezheti a TV hangját, mint az ARC esetében.

01 Csatlakoztasson eARC funkciót támogató hangeszközt a **HDMI (ARC)** porthoz.

02 A **Hang kimenet** jellemzőt kapcsolja **HDMI ARC** állásba.

03 A **eARC** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

Csatornák

Automatikus csatornabeállítás

→ ⋮ → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Automatikus hangolás**

Automatikus csatornahangolás.

01 Válassza ki az országot, ahol a TV-készüléket használja. A csatornabeállítások a kiválasztott országnak megfelelően változnak.

02 Indítsa el az **Automatikus hangolás** funkciót.

03 Válassza ki a használni kívánt bemeneti forrást.

04 Állítsa be az Automatikus beállítás funkciót a képernyőn megjelenő utasítások alapján.

- Ha a bemeneti forrás nem csatlakozik megfelelően, előfordulhat, hogy a csatornaregisztráció nem működik.
- Az **Automatikus hangolás** funkció csak az éppen sugárzott csatornákat érzékeli.
- Ha a **Csatornazár** funkció aktív, egy előugró ablak jelenik meg, amelyen meg kell adnia a jelszót.

A kábelbeállítások megadása

Egy csatorna 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.
A konfigurálható elemek **Típus**.

Frekvencia (kHz)

Egy felhasználó által meghatározott frekvencia megadása.

Mintavételezés (kS/s)

Az a sebesség, melynek használatával egy eszköz, például egy modem jeleket küld a csatornának.

Moduláció

Audio- vagy videojelek feltöltése a vivőfrekvenciára.

Hálózati azonosító

Az egyes felhasználókhoz hozzárendelt egyedi azonosító.

Induló frekvencia (kHz)

Egy, a felhasználó által meghatározott kezdő frekvenciatartomány meghatározása.

Befejező frekvencia (kHz)

Egy, a felhasználó által meghatározott záró frekvenciatartomány meghatározása.

A műholdbeállítások megadása

Műholdvevők hozzáadása/törlése/beállítása, igény szerint.

- Ha a csatorna üzemmód beállítása Műhold

Műhold

Válassza ki a kívánt műholdvevőt.

Műholdvevőfej frekvencia

Válasszon a következő értékek közül: 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. A 9750/10600, 9750/10750 (MHz) érték kiválasztása esetén a **22 kHz tónus** beállítás nem áll rendelkezésre. Ha nincs a felsorolásban a kívánt LNB-frekvencia, válassza a Felhasználó beállítást, és adja meg a frekvenciát manuálisan.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Transzponder

Válassza ki a behangolni kívánt transzpondert.

22 kHz tónus

A 22kHz tónus használatakor válassza a 22 kHz vagy a 0 Hz beállítást. A **22 kHz tónus** funkcióban az Unicable és a Motor típusa beállítás nem működik.

LNB áram

Az LNB tápegységének bekapcsolásához válassza a **Be** beállítást Ha a **Ki** beállítást választja, a **Motor típusa** beállítás nem működik.

DiSEqC

A DiSEqC használatakor válasszon egyet az A-D/ToneA-B beállítások közül. A **DiSEqC** funkcióban az Unicable és a Motor típusa beállítás nem működik.

Unicable

A szinkronizálás funkció használatához válassza ki a Be lehetőséget, majd az **Unicable beállítások** menüpontban válasszon az Unicable lehetőségek közül. Az Unicable bekapcsolását követően a **22 kHz tónus**, **DiSEqC** és **Motor típusa** funkciók nem működnek.

Motor típusa

A motor használatához a Motor típusa funkción belül, a Motor beállítások menüpontban válassza ki a használni kívánt motort. A motor bekapcsolását követően a **22 kHz tónus**, **DiSEqC** és **Unicable** funkciók nem működnek.

- Ha a műholdvevő értékét egyéb értékre állítja, akkor a transzpondert a transzponder szerkesztése funkcióval kell beállítani.
- A 22kHz Tone és DiSEqc funkciók kiválasztása esetén a felhasználó feladata a csatlakoztatás, a képernyőmenün látható helyzetnek megfelelően.
- Műholdvevő törlése esetén a Műhold funkcióban tárolt összes csatorna is törlődik.

A motorbeállítások megadása

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

Vezetés iránya

Állítsa be a motor mozgatásának kívánt irányát.

Vezetés mód

Két beállítás áll rendelkezésre: Lépés és Folyamatos.

- Lépés : A motor a beállított értéknek megfelelően mozdul el (1 és 128 közötti érték).
- **Folyamatos** : A motor folyamatosan mozog a Stop gomb megnyomásáig.

Tesztelje a transzpondert

Állítsa be a behangolni kívánt tesztelési transzponder értéket.

Limit beállítása

Állítsa be a motor mozgását keleti vagy nyugati irányra, ha egy irányra kívánja korlátozni a mozgatást.

- Be : A Nyugat, illetve Kelet beállítással korlátozhatja a mozgatást az aktuális irányra.
- Ki : Törölhető a beállított korlátozás.

Állítsa vissza 0-ra

A motor alaphelyzetbe forgatása.

USALS : Az aktuális helyzet beállítása (hosszúsági/szélességi fok).

A Kézi hangolás funkció használata

→ → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Kézi hangolás**

Ez a funkció a csatornák manuális keresésére és mentésére szolgál.
Digitális sugárzás esetén ellenőrizhető a jelerősség és a jel minősége.

Transzponder szerkesztése

→ → **Csatornák** → **Csatornahangolás és Beállítások** → **Transzponder szerkesztése**

Hozzáadhat / módosíthat / törölhet egy transzpondert.

- Ha a csatorna üzemmód beállítása Műhold
- Ha a rendszer üzemeltetője biztosítja a „felhasználói kezdőképernyő TP szerkesztése” funkciót, ikon jelenik meg a képernyőn.
  Így a gomb segítségével a kívánt **Transzponder** állítható be a kezdőképernyőre.
  (Ez a funkció csak bizonyos szolgáltatók esetén érhető el.)

Regionális program

→ → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Regionális program**

Adja meg a regionális programot majd nézze azt.

- Csak Ausztriára/Németországra érvényes.
- (Ausztria) Ha a csatorna üzemmód beállítása Műhold
  A **Műhold** Műholdvevő szolgáltatáskezelőjének opciójának beállításához válassza ki az **AKTIV** lehetőséget.
  A **Regionális program** engedélyezéséhez állítsa a Szolgáltatáskezelőt **AKTIV** módba.
- (Németország) Ha a csatorna üzemmód beállítása Műhold
  A **Műhold** Műholdvevő szolgáltatáskezelőjének opciójának beállításához válassza ki az **DIVEO** lehetőséget.
  A **Regionális program** engedélyezéséhez állítsa a Szolgáltatáskezelőt **DIVEO** módba.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Csatornalista Frissítése

→ → **Csatornák** → **Csatornahangolás és Beállítások** → **Csatornalista Frissítése**

Ha a Csatorna üzemmód beállítása Kábel

Ez a funkció az ország műsorszórási körülményei alapján frissíti a módosított Csatornalista adatait.
A frissítés után a Csatornalista módosítható. Ha nem kíván rajta módosítani, válassza az **Ki** lehetőséget.

Ha a csatorna üzemmód beállítása Műhold

A módosított csatornalista adatainak frissítése az ország műsorszórási körülményei és a műholdvevők alapján.
A funkció a TV-készülék minden egyes kikapcsolása során frissíti a csatornalistát. A frissítés után a Csatornalista megváltoztatható. Ha nem kíván rajta módosítani, válassza az **Ki** lehetőséget.

Ha a Csatorna üzemmód beállítása Antenna

Ez a funkció az ország műsorszórási körülményei alapján frissíti a módosított Csatornalista adatait.
A funkció a tévékészülék kikapcsolása során frissíti a csatornalistát. A frissítés után a Csatornalista megváltoztatható. Ha nem kíván rajta módosítani, válassza az **Ki** lehetőséget.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A Jelteszt funkció használata

→ → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Jelteszt**

A MUX és a szolgáltatás adatainak stb. megjelenítése.

- A Jelteszt opció csak az Antenna és a Kábel lehetőségeknél jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

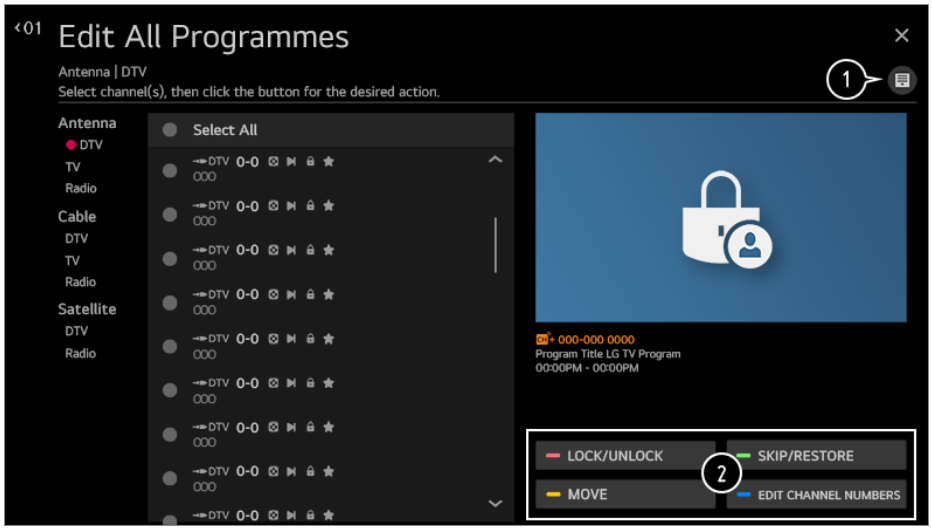
Csatornák szerkesztése

Szerkesztheti a kiválasztott csatornákat a tárolt csatornák közül, vagy hozzáadhatja/eltávolíthatja őket a Kedvenc csatornák közül.

Az „Összes csatorna” lista szerkesztése

→ → **Csatornák** → **Csatornakezelő** → **Összes program szerkesztése**

Zárolhatja vagy feloldhatja az egyes csatornákat a tároltak közül, vagy beállíthatja, hogy csatornaváltásnál át legyenek ugorva.



❶ Sorba rendezés beállítása.

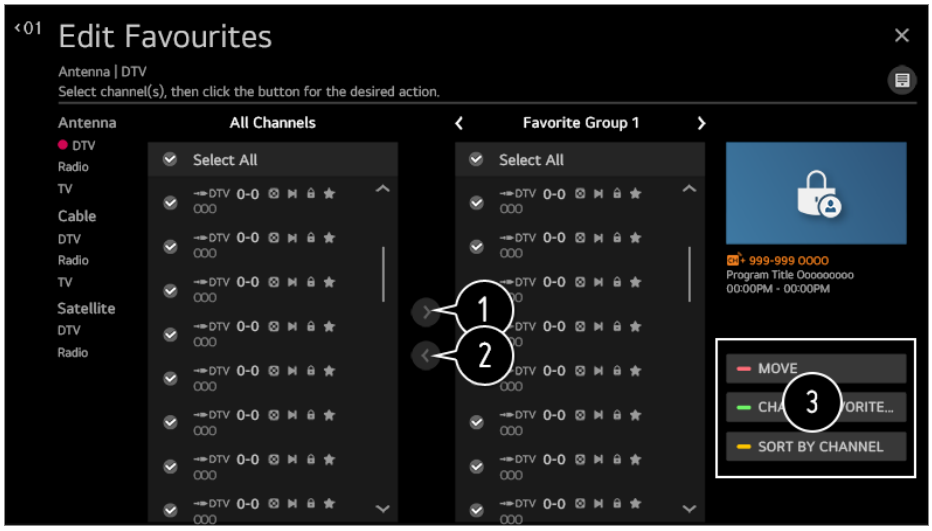
❷ **Zárolás / Feloldás** : Kiválasztott csatornák lezárása vagy feloldása.
Kihagyás / Visszaállítás : A kiválasztott csatornák átugrásának beállítása, vagy az előzetesen beállított csatornák átugrásának kikapcsolása.
Áthelyezés : A kiválasztott csatornák mozgatása.
Csatornaszámok szerkesztése : A kiválasztott csatornák számának módosítása.
Törlés : A kiválasztott csatornák törlése.

- A beállítások a sugárzott jeltől függően eltérőek lehetnek.
- Azoknál a készülékeknél, amelyek támogatják a műholdas műsorokat, az **Műholdas Csat. Szerk. (Spec.)** menüben kezelheti a műholdas csatornákat.

A „Kedvenc csatornák” lista szerkesztése

→ → **Csatornák** → **Csatornakezelő** → **Kedvencek szerkesztése**

Hozzáadhatja/törölheti a kívánt csatornákat a Kedvenc csatornák közül, megváltoztathatja a kiosztásukat stb.



❶ Választott csatornák Kedvenc csatorna listához való hozzáadása.

❷ Törlés a Kedvenc csatornák közül.

❸ **Áthelyezés** : Válasszon ki egy vagy több csatornát a Kedvenc csatornák listájáról, nyomja meg az **Áthelyezés** gombot, majd válassza ki az áthelyezés célhelyét. A kiválasztott csatornák áthelyezésre kerülnek a kiválasztott helyre.
Kedvenc Csoport nevének módosítása : A Kedvenc csatornák lista nevének módosítása.
Rendezés csatorna szerint : Rendezze a kedvenc csatornák listáját csatornák szerint.

Többféle beérkező jel

→ → **Csatornák** → **Többféle beérkező jel**

A különböző szögben felvett adásokat az Ön által választott szögben tekintheti meg TV-készülékén.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Tudjon meg többet a HbbTV-ről

A HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) egy új műsorszórási szabvány, mely lehetővé teszi, hogy a sugárzott TV csatornához tartozó szuper-teletext típusú szolgáltatások a csatlakoztatott Smart TV készüléken szélessávú online szolgáltatásokkal egészüljenek ki vagy azokhoz kapcsolódjanak.
A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **HbbTV** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Mi az a CI Információ?

Ez a funkció lehetővé teszi egyes kódolt szolgáltatások (fizetős adások) megtekintését. A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **CI-adatok** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

CI jelszó mentése

⚙ → ⋮ → **Csatornák** → **CI jelszó mentése**

Írja be a PIN-kódot a **CI jelszó mentése** mezőbe. A megadást követően nem kell megadnia a PIN-kódot.

- A **CI jelszó mentése** elemet akkor láthatja, amennyiben egy olyan CI CAM (Conditional Access Module) helyez be, amely támogatja a PIN-kódot.
- Amennyiben a CI CAM rendelkezik PIN-kóddal, azt a **CI jelszó visszaállítása** résznél tekintheti meg.

Csatornák másolása

⚙ → ⋮ → **Csatornák** → **Csatornák másolása**

Exportálja a TV csatornalista-adatait egy csatlakoztatott USB-s eszközre, vagy importálja be a TV csatornalista-adatait egy csatlakoztatott USB-s eszközről.

- Műholdvevős típusok esetén

Internetcsatorna nézése

Ezzel a szolgáltatással valós idejű műsorokat nézhet az interneten.
A **LG Channels** szolgáltatásban új internetcsatornákkal kapcsolatos információkat tekinthet meg, valamint kezelheti a kedvenc csatornáit.

A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **Internetcsatorna nézése (LG Channels)** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Kapcsolat

A TV nevének beállítása

⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **TV neve**

A képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével megadhatja, hogy a hálózaton milyen névvel jelenjen meg a smart TV.

- Az angol ábécé betűit használva legfeljebb 25 karakter hosszúságú szöveg adható meg.

Hálózati kapcsolat beállításai

→ → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai**

A hálózati beállítások konfigurálásával különböző szolgáltatásokhoz, például online tartalmakhoz és alkalmazásokhoz férhet hozzá.

Vezetékes hálózat beállítása

Válassza az **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)** elemet.
Ha a hálózathoz csatlakoztatott útválasztó támogatja a DHCP funkciót, a TV és az útválasztó vezetékes csatlakoztatása esetén automatikusan létrejön a hálózati kapcsolat. Ha nem támogatja az automatikus beállítást, a **Szerkesztés** opcióval manuálisan beállíthatja a hálózati kapcsolatot.

Vezeték nélküli hálózat beállítása

Válassza az **Wi-Fi kapcsolat** elemet.
Ha a TV be van állítva vezeték nélküli hálózat használatára, lehetőség van az elérhető internetes hálózatok megkeresésére és az azokra történő csatlakozásra.

Rejtett vezeték nélküli hálózat hozzáadása

Ha közvetlenül beírja a hálózat nevét, megadhat vezeték nélküli hálózatot.

Csatlakozás WPS PBC segítségével

Ha a vezeték nélküli útválasztó, amelyhez kapcsolódni szeretne, Wi-Fi Protected Setup – Push Button Configuration (Védett Wi-Fi-beállítás – Nyomógombos konfiguráció) (WPS-PBC) funkcióval rendelkezik, egyszerűen csatlakozhat a vezeték nélküli útválasztóhoz a rajta található WPS-PBC gomb megnyomásával. Nyomja meg a vezeték nélküli útválasztó WPS-PBC gombját, majd nyomja meg a TV [Csatlakozás] gombját.

Csatlakozás WPS PIN segítségével

Ezzel a módszerrel egy Wi-Fi Protected Setup – Personal Identification Number (Védett Wi-Fi-beállítás – PIN-kóddal) (WPS-PIN) funkciót használó hozzáférési ponthoz kapcsolódhat. Válassza ki a hozzáférési pontot (AP), amelyhez kapcsolódni

szeretne. Adja meg a hozzáférési pont Wi-Fi-eszközén megjelenő PIN-kódot.

Speciális Wi-Fi Beállítások

Miután csatlakozott egy vezeték nélküli hálózathoz, megtekintheti a kapcsolat adatait, például a részletes IP-címadatokat. Emellett igény esetén módosíthatja az IP-címet és a DNS-kiszolgáló címét a **Szerkesztés** gombot megnyomva.

- Az IPv6-beállítás nem támogatja a **Szerkesztés** opciót.
- A hálózathoz való csatlakozás módjával kapcsolatos további információért lásd: **Első lépések az LG webOS TV-vel** → **Csatlakozás a hálózathoz**, itt: **Felhasználói segédlet**.

Eszközkapcsolat beállításai

→ → **Kapcsolat** → **Eszközkapcsolat beállításai**

Hozzákapcsolhatja a TV-hez csatlakoztatott eszközök adatait, és konfigurálhatja a műveletekhez kapcsolódó beállításokat.

Automatikus eszközfelismerés

Automatikusan beállítja, hogy a HDMI-n keresztül csatlakoztatott eszközöket Ön a Magic Remote távirányítóval irányíthassa.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Egyetlen távirányítóval könnyedén kezelheti a különféle eszközöket, például a hangsávot vagy a beltéri egységet, amely a TV-hez csatlakozik a HDMI-vel.
A részletekért lásd a **A TV vezérlése** → **Csatlakozás a SIMPLINK (HDMI-CEC) eszközhöz** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

- Legfeljebb három eszköz csatlakoztatható és használható egyszerre.

Automatikus tápszinkronizálás

Állítsa az **Automatikus tápszinkronizálás** opciót **Be** vagy **Ki** állapotra. Ha az Auto tápszinkronizálás **Be** állásban van, a SIMPLINK-láncba fűzött eszköz bekapcsoláskor a tévé is bekapcsol. A tévé kikapcsolásakor az eszköz is kikapcsol.

Bluetooth-vezérlő csatlakoztatása

A TV-hez olyan eszközöket csatlakoztathat és használhat, mint például a Bluetooth-kompatibilis billentyűzet, egér vagy játékvezérlő.
Kapcsolja be a készüléket, állítsa párosítási módba, majd a tévéképernyőn kattintson a **Csatlakozás** lehetőségre. Amikor egy korábban csatlakoztatott eszköz be van kapcsolva, akkor automatikusan csatlakozik a TV-hez. Egy létező csatlakozás

megszüntetéséhez kattintson a **Leválasztás** lehetőségre.

- Javasoljuk, hogy olyan terméket használjon, amelynek az LG TV-kkel való kompatibilitását már tesztelték.
  Bluetooth-egér : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
  Bluetooth-billentyűzet : Logitech K480, Arteck HB030B, Arteck HB192, Apple Magic Keyboard
  Bluetooth-játékvezérlő : Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S vezérlő, Microsoft Xbox Series X vezérlő, NVIDIA SHIELD vezérlő
- Ez a funkció csak a Bluetooth-kompatibilis modelleken érhető el.
- Több Bluetooth-eszköz csatlakoztatása rossz kapcsolatot vagy működést eredményezhet.
- Ha a Bluetooth-eszköz túl messze van a TV-től, vagy akadályok vannak közöttük, akkor előfordulhat, hogy nem működnek megfelelően.
- A perifériáktól (vezeték nélküli útválasztó, mikrohullámú sütő stb.) függően kommunikációs hibák léphetnek fel.
- Ha nem kapcsolódik újra a **Regisztrált eszközök** elem alatt kiválasztott eszköz, használja a **Leválasztás** lehetőséget és csatlakoztassa újra az eszközt.
- Eszközönként eltérő lehet. Ha többet szeretne megtudni arról az eszközről, amelyhez csatlakoztatni kívánja a TV-t, olvassa el az eszköz használati útmutatóját.

Univerzális Távirányító-beállítások

Ha beállította az univerzális távirányítót, akkor a TV-hez csatlakoztatott perifériás eszközöket a saját távirányítója helyett a Magic Remote segítségével vezérelheti. További információkat az alábbi helyen talál: **A TV vezérlése** → **Az univerzális távirányító használata** a **Felhasználói segédlet**-ban.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Mobil kapcsolat kezelése

⚙ → ⋮ → **Kapcsolat** → **Mobil kapcsolat kezelése**

Beállíthatja a TV-hez csatlakoztatott okoseszköz használatát a TV működtetéséhez vagy a csatlakozási előzmények kezeléséhez.

TV Be Mobillal

Ha a **Bekapcsolás Wi-Fi-n keresztül** vagy a **Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül** opció **Be** lehetőségre van állítva, bekapcsolhatja a TV-t olyan alkalmazással, amely támogatja a **TV Be Mobillal** funkciót.

- A TV-nek csatlakoznia kell egy hálózathoz.
- A TV-nek és a használni kívánt eszköznek egyazon hálózatra kell csatlakoznia.

- A **Bekapcsolás Wi-Fi-n keresztül** funkció csak olyan okoseszközön található alkalmazással használható, amely támogatja ezt a funkciót.
- A **Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül** funkció csak bizonyos LG Electronics okostelefonokkal használható.
- A TV-nek bedugva kell lennie.
- Az első csatlakoztatáskor bizonyosodjon meg róla, hogy a használni kívánt eszköz készen áll a csatlakozáshoz.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Screen Share

Törölheti a TV-hez a Screen Share funkcióval csatlakoztatott eszköz csatlakozási előzményeit.

Sound Share

Törölheti a TV-hez Bluetoothszal csatlakoztatott okoseszköz csatlakozási előzményeit.

Általános

AI-szolgáltatás beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás**

Engedélyezheti a használati előzményeken alapuló ajánlott szolgáltatásokat.

AI-kép / AI-kép Pró

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a képminőség automatikusan optimalizálva lesz a tartalom jellemzői szerint a mély tanulási technikákon alapuló algoritmusok használatával.

- Kizárólag digitális műsorszórás, USB-tárolóeszközről származó videók és HDMI-videóbemenet esetében támogatott.
- Ha a ⚙ → ⋮ → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **Kép üzemmód** beállítása **Játék**, nem állíthatja be ezt a funkciót.
- Másolásvédett tartalommal nem működik.

AI fényerő-vezérlés

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a képernyő fényereje automatikusan kalibrálva lesz a TV környezetében észlelhető fényerőnek megfelelően.

Automatikus műfajválasztás

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a képminőség automatikusan optimalizálva lesz a tartalom műfaja szerint mesterséges intelligencia használatával.

- Másolásvédett tartalommal nem működik.

AI-hang / AI-hang Pró

Ha **Be** lehetőségre van állítva, optimális hangot és realisztikus térbeli hatást biztosít mesterséges intelligencia használatával a tartalomnak megfelelően.

- Ez a beállítás csak a TV hangszóróhoz elérhető.
- Ha ez a funkció **Be** lehetőségre van állítva, a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hang Mód Beállításai** → **Hang mód** a következőre változik: **AI-hang**/**AI-hang Pró**.

AI akusztikus hangolás

A **AI akusztikus hangolás** funkcióval és a Magic távirányító mikrofonjával beazonosíthatja a tévékészülék elhelyezkedését, így a környezethez igazíthatja a készülék hangzását.
Válassza az **Új Hangbeállítás Indítása** lehetőséget a TV felállítására kiválasztott terület leméréséhez.
Miután az előzetes azonosítás megtörtént, kiválaszthatja a kívánt audio módot.

  - **Ki** : Ez az opció letiltja a **AI akusztikus hangolás** használatát.
    Ez a beállítás mindenféle módosítás nélkül a készülék alapértelmezett hangbeállítását használja.
  - **Eredeti** : Ez az opció a **AI akusztikus hangolás** által módosított hangbeállítást normál üzemmódba állítja.
    Ez tiszta és természetes hanghatást eredményez.
  - **Mélyhangkiemelés** : Ez az opció a **AI akusztikus hangolás** által módosított hangbeállításnál kiemeli a mély hangokat.
  - **Magashang-kiemelés** : Ez az opció a **AI akusztikus hangolás** által módosított hangbeállításnál kiemeli a magas hangokat.

- Könyvtárinál magasabb zajszint esetén (30–40 dBA felett) azt tanácsoljuk, hogy 3 méteren belülre helyezze.
- A funkció nem minden esetben működik megfelelően

· A háttérzaj 40 dBA felett túl erős.
· A TV és a mozgásérzékelős távirányító távolsága 5 méter vagy több.

Hangfelismerés

Hangfelismerési szolgáltatás

Kiválaszthatja a beszédfelismerési szolgáltatást.

- Az elérhető szolgáltatások a nyelvtől vagy az országtól függően változhatnak.

Hangfelismerés beállításai

A hangfelismerési funkciók beállításai alkalmazhatók.

Hangfelismerés súgó

Láthatja azon funkciók listáját, amelyeket a hangvezérlés segítségével használhat.

AI-ajánlások

Tartalomajánlási üzeneteket kaphat a tartalommegtekintési és az alkalmazáshasználati előzményei szerint.

Tartalomajánlások

Tartalomajánlásokat kaphat, és tájékozódhat az új funkciókról a TV-nézési mintája alapján és alkalmazások használatával.

- A részletekért lásd a **Az LG Content Store kiélvezése** → **Tartalomajánlás** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

Hálózati alapú testreszabási ajánlások

Ajánlásokat kaphat a megtekintési előzményeken alapuló csatornák és a hálózatról érkező tartalmak szerint.

· **Be** : További javaslatokat szerezhet a kiszolgálón keresztül.
· **Ki** : Alapvető tartalmakat ajánlunk a megtekintési előzmények alapján.

Használati adatok törlése

Alaphelyzetbe állítja a tartalommegtekintési és az alkalmazáshasználati előzményeket. Ha az alaphelyzetbe állítás mellett dönt, eltarthat egy ideig, mire újra tartalomjavaslatokat kap.

Sportriasztás

Lépjen át a **Sportriasztás** alkalmazásba.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Nyelvi beállítások konfigurálása

→ → **Általános** → **Nyelv (Language)**

Beállíthatja, hogy milyen nyelven jelenjen meg a menü, és hogy milyen nyelven szóljanak a digitális műsorok.

Menü nyelve (Menu Language)

Beállíthatja, hogy milyen nyelven jelenjen meg a menü. A beszédfelismerés nyelve automatikusan a menühöz kiválasztott nyelvre lesz állítva.

- A beszédfelismerés kizárólag néhány modellen érhető el.

Hang elsődleges nyelve / Hang másodlagos nyelve

Beállíthatja, hogy milyen nyelven szóljanak azok a digitális műsorok, amelyek több hangsávot is tartalmaznak.
Abban az esetben, ha egy adott műsor csak egyetlen hangsávot tartalmaz, az alapértelmezett hangcsatorna lesz kiválasztva.

- Digitális adás esetén alkalmazható.

Billentyűzet nyelvei

A képernyőn megjelenő billentyűzet nyelvének beállítása.

A Teletext nyelvének beállítása

A Teletext nyelvének beállítása.
A részletekért lásd a **Élvezze a TV-műsort** → **TELETEXT** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

- Csak digitális módban

A hely beállítása

→ → **Általános** → **Hely**

Lehetőség van a Smart TV helybeállításának módosítására.

Cím beállítása

Beállíthatja a TV **Régió** és **Város** paraméterét.

Műsorszórás országa

Beállíthatja, hogy mely országban található a TV.

Szolgáltatási terület irányítószáma

Ez a funkció a TV sugárzási helyének az irányítószám beírásával történő megadására használható.

LG szolgáltató ország

Ha nem a **Automatikus beállítás** opciót választja, akkor saját kezűleg is megadhatja az országot.

- Ha nincs hálózati kapcsolat, akkor saját kezűleg kell megadni az országot.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Idő

→ → **Általános** → **Idő**

Megtekintheti az időt, vagy konfigurálhatja a kapcsolódó beállításokat.

Automatikus beállítás

A TV idejének beállítása a műsorszóró állomás által küldött digitális műsorszórási információk vagy a szerver által küldött idő alapján automatikusan történik.

Idő / Dátum / Időzóna

Az idő és dátum kézi beállítása, ha az automatikus beállítás nem felel meg a pontos időnek.

- Ha manuálisan állítja be az időt csatlakoztatott antenna mellett, előfordulhat, hogy az ütemezési adatok, a műsorkalauz stb. nem működik megfelelően.

Egyedi időzóna

Amikor kiválasztja az **Egyedi** lehetőséget az **Időzóna** helyen, akkor az **Egyedi időzóna** menü elérhetővé válik.

Elalvás időzít

A TV kikapcsolása adott időt követően.
Ha nem szeretné használni a **Elalvás időzít** lehetőséget, válassza ki a **Ki** opciót.

Bekapcsolási időzítő

A **Bekapcsolási időzítő** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.
A beállított időpontban a TV bekapcsol, és a beállított csatornát jeleníti meg.

- **Idő** : Állítsa be az időpontot a TV bekapcsolásához.
- **Időzítő ismétlés** : Állítsa be a hét napját. Állítsa az opciót **Nincs** lehetőségre a funkció egyszeri működtetéséhez.
- **Bemenet** : Állítson be egy külső bemenetet, amely a készülék bekapcsolásakor jelenik meg.
- **Csatornaidőzítő** : Állítson be egy csatornát, amely a készülék bekapcsolásakor jelenik meg. Ezt az opciót csak akkor lehet beállítani, ha a **Bemenet** beállítása **TV**.
- **Hangerő** : Állítsa be a készülék bekapcsolásakor használni kívánt hangerőt.

Kikapcsolási időzítő

Állítsa az **Kikapcsolási időzítő** opciót **Be** lehetőségre.
A beállított időpontban a TV kikapcsol.

- **Idő** : Állítsa be az időpontot a TV kikapcsolásához.
- **Időzítő ismétlés** : Állítsa be a hét napját. Állítsa az opciót **Nincs** lehetőségre a funkció egyszeri működtetéséhez.

4 óra automatikus kikapcsolás

Ha nem nyomja meg a gombokat 4 óráig, miután a TV-t egy olyan funkcióval kapcsolja be, mint a **Bekapcsolási időzítő**, a TV automatikusan kikapcsol.
Ha azt szeretné, hogy a tévékészülék ne kapcsolódjon ki automatikusan, állítsa az **4 óra automatikus kikapcsolás** beállítást **Ki** állapotra.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

- Az **Bekapcsolási időzítő**/**Kikapcsolási időzítő** funkció használatához állítsa be a pontos időt.
- Ha az **Időzítő ismétlés** az **Bekapcsolási időzítő**/**Kikapcsolási időzítő** opciónál **Nincs** lehetőségre van állítva
  Ha az **Bekapcsolási időzítő** opciónál beállított időpont TV-nézés közben érkezik el, a készülék akkor kapcsol be automatikusan, amikor másnap vagy később kikapcsolt TV

mellett éri el a beállított időpontot.
Ha az **Kikapcsolási időzítő** opciónál beállított időpont a TV készenléti üzemmódjában érkezik el, a készülék akkor kapcsol ki automatikusan, amikor másnap vagy később TV-nézés közben éri el a beállított időpontot.

A TV programzár funkció engedélyezése

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.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.
02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Biztonság** menüpontot.
03 A **Biztonság** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.
04 Válassza ki az **TV programzár** lehetőséget.

- Csak digitális módban érhető el.
- A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.

A Csatornazár funkció engedélyezése

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

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.
02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Biztonság** menüpontot.
03 A **Biztonság** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.
04 Válassza ki az **Csatornazár** lehetőséget.
05 Válassza ki a zárolni kívánt csatornákat.
06 Válassza ki az **Zárolás / Feloldás** lehetőséget.

- A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.

A Alkalmazás zárolások funkció engedélyezése

Lehetőség van az alkalmazások zárolására vagy a zárolás feloldására.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Biztonság** menüpontot.

03 A **Biztonság** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

04 Válassza ki az **Alkalmazás zárolások** lehetőséget.

05 Válassza ki a zárolni kívánt alkalmazásokat.

- A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.
- A zárolás funkció az éppen futó alkalmazáson nem lép azonnal életbe.

A Bemeneti zárolások funkció engedélyezése

Lehetőség van a bemenetek zárolására vagy a zárolás feloldására.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Biztonság** menüpontot.

03 A **Biztonság** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

04 Válassza ki az **Bemeneti zárolások** lehetőséget.

05 Válassza ki a zárolni kívánt bemeneteket.

- A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.

Jelszó visszaállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Biztonság** → **Jelszó visszaállítása**

Adja meg vagy módosítsa a tv-jelszót.

- A gyári jelszó „0000”.
  Ha országként Franciaország vagy Norvégia van kiválasztva, a jelszó nem „0000”, hanem „1234”.

Elvesztett jelszó visszaállítása

Ha elveszti a jelszavát, azt a következőképpen állíthatja vissza:

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Biztonság** menüpontot.

03 Nyomja meg a távirányító **(Csatornák)** ∧ → **(Csatornák)** ∧ → **(Csatornák)** ∨ → **(Csatornák)** ∧ gombját. Megjelenik a master jelszó beviteli ablaka.

04 Vigye be a „0313” számsorozatot a master jelszó beviteli ablakában, majd nyomja meg a **Bevitel** gombot. A jelszó visszaállításra kerül.

Az LG-fiók kezelése

Az **Saját oldalam** menüpontban az e-mail címével létrehozhat egy új LG felhasználói fiókot.
További információkat az alábbi helyen talál: **Első lépések az LG webOS TV-vel** → **Saját oldalam** a **Felhasználói segédlet**-ban.

Kezdőlap-beállítások

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kezdőlap-beállítások**

Kezdőlap automatikus indítás

Beállíthatja, hogy a TV bekapcsolásakor automatikusan a „Kezdőképernyő” induljon el.

Kezdőképernyő stílus

Az Kezdőképernyő stílus beállításai.

Otthoni promóció

A Kezdőképernyőn be- vagy kikapcsolhatja a reklámokat.

Home animáció

A Kezdőképernyőn bizonyos ideig megjelenő animációs effektusokat be- és kikapcsolhatja.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

A Magic Remote kurzorának beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **További beállítások** → **Kurzor beállítások**

Beállíthatja a képernyőn megjelenő kurzor sebességét és méretét.

Sebesség követése

A kurzor sebességének beállítása.

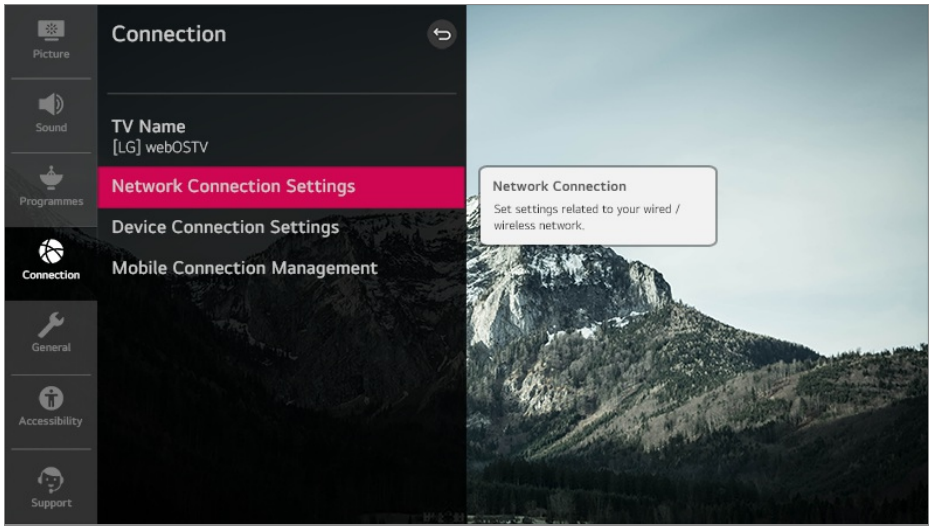
Kurzor mérete

A kurzor méretének kiválasztása.

A beállítások súgójának használata

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Beállítások súgója**

A beállítások menü kiválasztása esetén a beállításokra vonatkozó tippek is megjelennek. A bekapcsoláshoz/kikapcsoláshoz jelölje be vagy törölje a jelölőnégyzetet a Beállítások menüben.



A menü áttetszőségének beállítása

→ → **Általános** → **További beállítások** → **A Menü Átláthatósága**

Ha **Be** értékre állítja a funkciót, egyes menük (pl. Élő menü, **Keresés** stb.) átlátszóvá válnak.

A **Képernyővédő** használata

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Képernyővédő**

A **Képernyővédő** funkció **Ki** lehetőségre állítása ugyanazt a tartalmat tartja fent hosszabb időn keresztül, ami veszélyeztetheti a minőséget. Előfordulhat, hogy a veszélyeztetett képernyő nem állítható vissza.

Képernyővédő-promóció

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Képernyővédő-promóció**

Ki- és bekapcsolhatja az egyes alkalmazások képernyővédőin megjelenő hirdetéseket. Az **Ki** értékre állítva kikapcsolhatja a képernyővédőn megjelenő hirdetéseket.

A képernyő konfigurálása, ha nincs jel

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Nincs jelkép**

Be- vagy kikapcsolhatja a jel hiányában megjelenő képet.

Be

Ha nincs jel, az alapértelmezett kép jelenik meg.

Ki

A **Nincs jel** üzenet látható, ha nincs jel.

Eco mód

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Eco mód**

Ennek a funkciónak a segítségével csökkentheti a TV fogyasztását.

Automatikus kikapcsolás

Beállíthatja, hogy a TV automatikusan lekapcsoljon, amennyiben adott ideig nincs felhasználói aktivitás.

HDD Eco mód

Ha a mód beállítása **Be**, akkor a TV-hez csatlakoztatott USB-s merevlemez energiatakarékos üzemmódra vált, ha az huzamosabb ideig nincs használva.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

TV-üzemmódok módosítása

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Otthoni/Áruházi mód**

Kétféle opció érhető el: **Otthoni Mód** és **Áruházi Mód**.

Ha a TV-t otthon szeretné használni, válassza a **Otthoni Mód** lehetőséget.

Az **Áruházi Mód** beállítást csak akkor válassza, ha a TV egy áruházban kerül kiállításra. Az **Áruházi Mód** áruházi megjelenítésre optimalizált beállításokat kínál.

Az Live Plus használata

A **Live Plus** szolgáltatás számos hasznos információt biztosít a megtekintett programokról.
További információkat az alábbi helyen talál: **A Smart TV előnyeinek kiélvezése** → **Live Plus** a **Felhasználói segédlet**-ben.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A TV áramellátásának beállításai

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Gyors indítás+**

Ezen funkció esetén a TV-készülék kikapcsoláskor készenléti módba kapcsol, így a következő bekapcsoláskor sokkal gyorsabban elindul.
A **Gyors indítás+** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Ezen opció bekapcsolása megnövelheti az áramfogyasztást.

A Bekapcsolásjelző beállítása

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Készenléti fény**

A készenléti lámpa be- és kikapcsolható.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Hirdetés

→ → **Általános** → **További beállítások** → **Hirdetés**

Amennyiben televíziója csatlakozik az internethez, a webOS esetenként gyakoriságkorlátozó sütit használ, mely nyomon követi, hogy egy adott hirdetés hány alkalommal jelenik meg a televízióján.
Ezen adatok alapján a rendszer korlátozza a hirdetés megjelenéseinek maximális számát. Ezt a sütit törölheti, illetve be- vagy kikapcsolhatja a televízió **Hirdetés** beállításánál.
A süti nem tartalmaz az Ön személyes azonosítására felhasználható adatokat.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Kis. leh.

A Hangos útmutató használata

→ → **Kis. leh.** → **Hangsegédlet**

Ha az **Hangsegédlet** beállítást **Be** állapotba állítja, bizonyos műveleteknél, például műsorváltáskor, a hangerő változtatásakor, a beállítások változtatásakor, a bemeneti jel változtatásakor hangmegerősítés fog hallani.

Sebesség

Beállíthatja a hangmegerősítés beszédsebességét.

Hangerő

Beállíthatja a hangmegerősítés hangerejét.

Hangszín

Beállíthatja a hangmegerősítés hangszínét.

- Ez a funkció csak bizonyos nyelveken érhető el.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.
- Gyengén látó felhasználók számára.
- A **Hangsegédlet Be** állapotra állításával a **TV Bekapcsolási Hangja** (csak bizonyos modelleken elérhető) is **Be** állapotra vált.

Menü gyengén látók számára

→ → **Kis. leh.** → **Hangos leírás**

A készülék a látássérült nézők számára a képernyőn lévő tartalmakhoz hangleírást biztosít.
Ezt a funkciót abban az esetben használhatja, amennyiben a szolgáltatást nyújtó csatorna támogatja az **Hangos leírás** funkciót a gyengén látók számára.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Audiotípus

→ → **Kis. leh.** → **Audiotípus**

A látás-, illetve hallássérültek részére hangalámondás, valamint feliratozás áll rendelkezésre.

Közepes

Az alapértelmezett hang kiválasztása.

Hangos leírás

A látássérültek esetén válassza ki a preferált alapértelmezett hangot és a látássérültek számára kialakított hangzást.

Kimondott felirat

A látássérültek kiválaszthatják az előnyben részesített „Csak hang látássérültek számára” opciót.

Bármely kiegészítő hang

Megjelenít minden kiegészítő hangot.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Menü átállítása magas kontrasztú képernyős módra

→ → **Kis. leh.** → **Nagy Kontraszt**

Ha az **Be** értékre állítja a funkciót, a készülék úgy állítja be a képernyőn megjelenő egyes menük hátterét és betűtípusok színét, hogy erősebb legyen a fényes és sötét területek közötti kontraszt.

Szürkeárnyalatos

→ → **Kis. leh.** → **Szürkeárnyalatos**

Változtassa meg a képernyőn megjelenő menü színét fekete-fehérre, hogy a félreérthetőség nagyon világos legyen. Állítsa a **Be** opcióra.

Fordított színek

→ → **Kis. leh.** → **Fordított színek**

A képernyőn megjelenő menük láthatóságának javításához egyes menükben megfordíthat és kalibrálhat bizonyos színeket. Állítsa a **Be** opcióra.

Hallássérült funkció

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza a következőt: ⋮ → **Kis. leh.**.

03 A **Feliratok** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

04 A **Hallássérült funkció** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.
A halláskárosultak számára felirat jelenik meg.

- Ha a **Hallássérült funkció** lehetőség **Be** állapotra van állítva, előnyt élvez az általános feliratokkal szemben.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A felirat beállítása

⚙ → ⋮ → **Kis. leh.** → **Feliratok**

Feliratok megjelenítése, amennyiben a TV-csatorna sugároz ilyet.
Állítsa a **Feliratok** opciót **Be** értékre, majd állítsa be a feliratozási beállításokat.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Digitális adás esetén alkalmazható.

Támogatás

Szoftverfrissítés

⚙ → ⋮ → **Támogatás** → **Szoftverfrissítés**

A Szoftverfrissítés opció segítségével megkeresheti és letöltheti a legfrissebb verziót.

Automatikus Frissítések Engedélyezése

Ha **Be** lehetőségre van állítva, amikor frissítés érhető el verzióellenőrzés után, a frissítés automatikusan, rákérdezés nélkül folytatódik.

Frissítések keresése

A legújabb verziójú frissítés keresésekor csak akkor hajtható végre a frissítés, ha elérhető egy újabb verziójú frissítési fájl. A TV automatikusan ellenőrzi a szoftver verzióját, de szükség esetén manuális ellenőrzés is végrehajtható.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.
- A legfrissebb verzió letölthető digitális fogadott jelen vagy internetkapcsolaton keresztül.
- Ha csatornát vált, miközben a szoftvert digitális fogadott jelen keresztül tölti le, azzal megszakítja a letöltési folyamatot. Ha visszatér az eredeti csatornára, a letöltés folytatódik.
- Ha nem frissíti a szoftvert, előfordulhat, hogy bizonyos funkciók nem megfelelően működnek.
- Bizonyos országokban az **Automatikus Frissítések Engedélyezése** nem jelenik meg, ha nincs internetkapcsolat.
- Eszközének időnként szoftverfrissítéseket kell letöltenie és telepítenie az optimális funkcionalitás fenntartása érdekében. A szoftver frissítése közben – 4 óránál hosszabb felhasználói inaktivitás esetén – a képernyő kikapcsol, de az eszköz nem kapcsol teljes mértékben készenléti üzemmódba, amíg a telepítés be nem fejeződik. Ez megnövekedett energiafogyasztáshoz vezethet a szoftverfrissítés közben.

TV információ

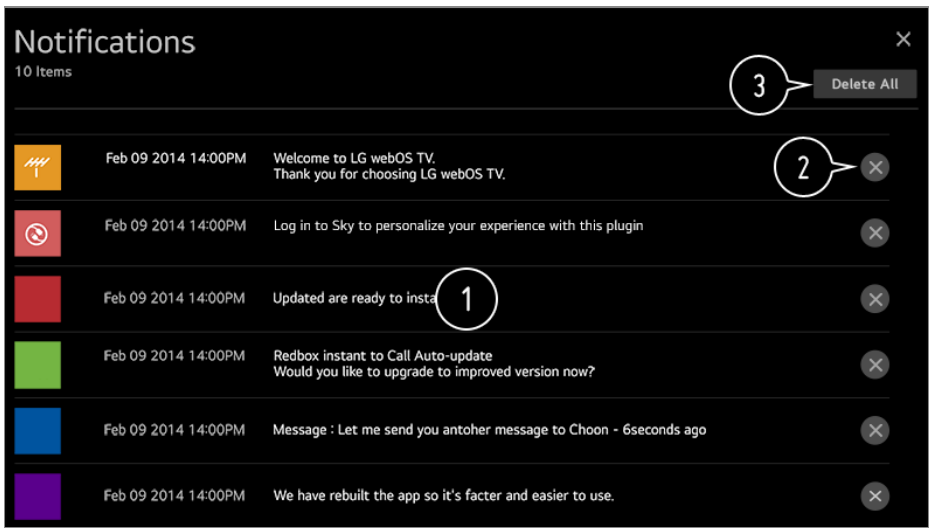
→ → **Támogatás** → **TV információ**

Megtekinthet különböző adatokat, például: **Modell**, **Szériaszám**, **Eszköznév**.

Az Értesítések funkció használata

→ → **Támogatás** → **Értesítések**

Egyszerre megtekintheti a TV alkalmazásainak és az LG szolgáltatásának minden értesítését. Megtekintheti és törölheti az egyes értesítési üzeneteket. A hivatkozásokat támogató értesítések esetén közvetlenül felkeresheti az alkalmazást vagy a webhelyet.



❶ A részleteket a kívánt elem kiválasztásával ellenőrizheti. Ha támogatja a hivatkozásokat, elindíthatja az alkalmazást.

❷ Kitörölheti az értesítéseket.

❸ Az összes értesítést kitörölheti.

További beállítások

→ → **Támogatás** → **További beállítások**

Képteszt

Miután teszttel ellenőrizte a képjel kimenetének megfelelőségét, kiválaszthatja a képernyőn, hogy nem megfelelő-e.
Ha a teszt elvégzésekor nem található probléma, ellenőrizze a csatlakoztatott külső eszközt vagy a sugárzott jelet.

Hangteszt

Indítsa el a Hangtesztet, hogy ellenőrizze, megfelelő-e a hangjel-kimenet, majd ellenőrizze, található-e hiba.
Ha a teszt elvégzésekor nem található probléma, ellenőrizze a csatlakoztatott külső eszközt vagy a sugárzott jelet.

Felhasználói Feltételek

Ezek az intelligens TV-hez kapcsolódó szolgáltatások használatának adatvédelmi feltételei.

Jogi nyilatkozat

Ez a TV-n keresztül biztosított szolgáltatásokra vonatkozó jogi nyilatkozat.

Nyílt forráskódú szoftver-értesítés

Megtekintheti az egyes elemekre vonatkozó instrukciókat.

Az alapértelmezett beállítások visszaállítása

→ → **Támogatás** → **Visszaállítás az alapbeállításra**

Visszaállítja a TV-készülék alapértelmezett beállításait. A funkció minden beállítást visszaállít az alapértelmezett értékre.

A visszaállítás után a TV automatikus kikapcsol, majd visszakapcsol.

- Amennyiben a **Biztonság** funkció **Be** beállításon van, abban az esetben a **Visszaállítás az alapbeállításra** funkció használatához meg kell adnia a jelszavát.
- Inicializálás közben ne kapcsolja ki a készüléket.
- Javasoljuk, hogy állítsa vissza a TV-t a **Visszaállítás az alapbeállításra** opció használatával, mielőtt eladja vagy elajándékozza azt egy harmadik félnek.

Hibaelhárítás

Hajtson végre ellenőrzést a Gyorssegély alkalmazással

Hajtson végre ellenőrzést a Gyorssegély alkalmazással

Ha a TV nem működik megfelelően, segítséget kérhet a probléma megoldásához. Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját, majd válassza ki az ⋮ → **Támogatás** → **Gyorssegély** lehetőséget.
Másik lehetőségként nyomja meg hosszan a távirányító **9** gombját a **Gyorssegély** megnyitásához.

Optimalizációs beállítások

Automatikusan ellenőrizheti a TV általános állapotát, valamint megtekintheti és módosíthatja az ajánlott beállítási értékeket.

Elemek ellenőrzése

Válassza ki a problémás elemet, és kérjen segítséget a probléma megoldásához.

- **TV-beállítások diagnosztikája** : Válassza ki azt az elemet, amely megegyezik a tünetekkel, hogy megtalálja a problémát megoldó utasításokat.
- **A TV állapotának ellenőrzése** : Ellenőrizheti a TV aktuális állapotát a kiválasztott

elemhez.

LG Távsegítség

Hibaelhárításhoz való segítséghez használja a távirányítót.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

- Ha nem talál kapcsolódó tartalmat a **Gyorssegély** alkalmazásban, tekintse meg a **Felhasználói segédlet Hibaelhárítás** című részét.
- Ha továbbra sem talál megoldást a problémára, kérjük, forduljon az ügyfélszolgálati központhoz.

Az áramellátással/távirányítóval kapcsolatos problémák elhárítása

Az áramellátással/távirányítóval kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

Nem tudom bekapcsolni a tévékészüléket.

- Ellenőrizze, hogy a tévékészülék csatlakozódugója megfelelően csatlakozik-e az aljzathoz.
- Ha elosztót használ, ellenőrizze, hogy az megfelelően működik-e. Egy hosszabbító megfelelő működésének ellenőrzéséhez csatlakoztassa a TV hálózati dugaszát közvetlenül egy fali aljzathoz, és figyelje meg annak működését.
- Próbálja meg bekapcsolni a készüléket a rajta található bekapcsoló gombbal.

Az eszköz be van kapcsolva, de a képernyő később kapcsol be.

- Ennek oka a zajeltávolítás folyamata, melynek célja, hogy kiiktassa a bekapcsolás során esetlegesen megjelenő összes zajt. Ez nem azt jelenti, hogy a termék hibás.

A mozgásérzékelős távirányító kurzora nem jelenik meg a képernyőn.

- Tartsa a távirányítót a TV felé, és tartsa lenyomva hosszan a **GUIDE** gombot, amíg megjelenik az utasítás. A korábbi távirányító regisztrációja törlődik, majd megtörténik az új regisztrációja.
- Ha a tévéképernyőn megjelenik az erre vonatkozó figyelmeztetés, cserélje ki az elemeket. (Alkáli elemeket használjon.)
- Ha a ⚙ → ⋮ → **Kis. leh.** → **Hangsegédlet Be** értéken szerepel, a Magic távirányító kurzorja nem jelenik meg. A **Hangsegédlet** jellemzőt kapcsolja **Ki** állásba. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)

Nem tudom bekapcsolni a TV-t a távirányítóval.

- Ellenőrizze, hogy a tévékészülék csatlakozódugója megfelelően csatlakozik-e az aljzathoz.
- Cserélje ki az elemeket a távirányítóban. (Alkáli elemeket használjon.)
- Ellenőrizze, hogy nem akadályozza-e semmi a jelet a TV jelfogadója előtt. Ha a TV alján található vevő előtt akadály van, például hangsáv, akkor az infravörös felismerés nem működik megfelelően.

A tápellátás hirtelen megszűnik.

- Ellenőrizze, nincs-e bekapcsolva az **Kikapcsolási időzítő**, a(z) **Nincs jel, Aut. Ki** vagy a(z) **Nincs Művelet, Aut. Ki**.
- A TV automatikusan kikapcsol, ha nem nyom meg egy gombot sem 4 órán át, még akkor is, ha a TV az **Emlékeztető** vagy az **Bekapcsolási időzítő** funkcióban beállított időpontban kapcsolt be.
- Az is előfordulhat, hogy a belső védőáramkör aktiválódott, mert a termék belső hőmérséklete szokatlanul vagy túlzottan megemelkedett.

A képernyővel kapcsolatos problémák elhárítása

A képernyővel kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a

termékben keresendő.

Először is használja a → → **Támogatás** → **További beállítások** → **Képteszt** menüpontot a TV-vel kapcsolatos esetleges rendellenességek kiszűréséhez.
Ha beltéri egységet használ, kapcsolja ki, majd kapcsolja vissza.
Ellenőrizze, hogy a beltéri egység megfelelően csatlakozik-e a tévékészülékhez.

A képernyőn a Nincs jel felirat látható.

- Ellenőrizze, hogy a koaxiális kábel vagy a külső eszköz kábele megfelelően van-e csatlakoztatva a TV-hez.
- Lépjen a menüpontra, és válassza ki a csatlakoztatott bemenetet.
- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a külső eszköz (pl. beltéri egység, Blu-Ray-lejátszó stb.).

Egyes csatornák nem láthatóak.

- Indítsa el: → → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Automatikus hangolás**.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.

Függőleges/vízszintes vonalak és hálós mintázat jelenik meg egy-egy pillanatra, ami után a képernyő megremeg.

- Csatlakoztassa a vezeték nélküli telefonokat, hajszárítókat, elektromos fúrókat stb. egy másik tápaljzathoz. A problémát magas frekvenciájú elektronikus eszközök (pl. egy másik TV) vagy erős elektromágneses források közelsége okozhatja.

Minden csatorna eltérő képminőséggel rendelkezik.

- A műsorszolgáltatók által biztosított videók típusától függően előfordulhat, hogy a csatornák képminősége eltér.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.
- Először futtassa a **Képteszt** lehetőséget. Ha ez normális, akkor probléma léphetett fel a sugárzott jellel kapcsolatban.

A képminőség különbözik az üzletben láthatóktól.

- A műsorszolgáltatók által biztosított videó típusától függően a képminőség eltérhet az

üzletben megjelenített képminőségtől.

- Először futtassa a **Képteszt** lehetőséget. Ha ez normális, akkor probléma léphetett fel a sugárzott jellel kapcsolatban.

Egy digitális csatorna leáll vagy hibás a képe.

- Ez olyankor fordul elő, ha gyenge a jel vagy instabil a kapcsolat. Állítsa be az antenna irányát vagy ellenőrizze a kábelcsatlakozást.
- → → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Kézi hangolás**
  Ha a jelerősség értéke alacsony a **Kézi hangolás** esetén, forduljon az adóállomáshoz vagy az ügyfélszolgálathoz, és ellenőriztesse az adást.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.

Ha HDMI-bemenet van használatban, függőleges folytonos vonal vagy a szín elmosódása jelenik meg a képernyő felső/alsó/bal/jobb szélein.

- → → **Kép** → **Képarány Beállításai** → **Levágás nélkül**
  Állítsa az **Levágás nélkül** elemet **Ki** állapotba.
  A **Levágás nélkül** funkció az eredeti, módosításoktól mentes képet jeleníti meg. Ha a jel gyenge, a képernyő felső/alsó/bal/jobb oldala fehérebb lehet.

A kép nem jelenik meg, vagy villog, amikor csatlakoztatom a HDMI-kábelt.

- Ellenőrizze, hogy a használt HDMI®-kábel megfelel-e a specifikációknak. A villódzást vagy a kép meg nem jelenését az is okozhatja, ha a HDMI®-kábel meghibásodott (meghajlott, megtört).
- Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően csatlakozik-e a porthoz. A nem megfelelő vagy laza csatlakozás is okozhat megjelenítési problémákat.
- UHD beltéri egység használata esetén állítsa be a következőt: → → **Kép** → **További beállítások** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

A kép túl homályos vagy sötét.

- → → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **Kép üzemmód**
  Állítsa a **Kép üzemmód** beállítást a kívánt módra. (**Eredeti**, **Élénk** stb.)
  Ez csak az aktuális bemeneti módra érvényes.
- → → **Kép** → **Kép mód beállításai** → **További kép beállítások** → **Szemkímélő funkció**
  Állítsa a **Szemkímélő funkció** beállítást **Ki** értékre. Ez csak az aktuális bemeneti módra

érvényes.

- → → **Kép** → **Energiatakarékos üzemmód**
  Állítsa az **Energiatakarékos üzemmód** beállítást **Ki** vagy **Minimális energia megtakarítás** értékre.
- → → **Kép** → **További beállítások** → **Kényelmes Üzemmód a Szemnek**
  Állítsa a **Kényelmes Üzemmód a Szemnek** beállítást **Ki** értékre.

A képernyő fekete-fehér, vagy különös színek jelennek meg.

- Ellenőrizze a bemeneti módot, illetve a kábel csatlakozását.
- Lépjen a menüpontra, és válassza ki a csatlakoztatott bemenetet.
- A fekete-fehér megjelenítést az is okozhatja, ha a **COMPONENT IN**-porthoz csatlakozott, de az **AV** beállítást választotta.
  Lépjen a menüpontra, és válassza a **Komponens** lehetőséget.
- Ha a **AV IN**- vagy a **COMPONENT IN**-porthoz csatlakoztat bemenetet, ügyeljen rá, hogy a megfelelő színű csatlakozóba dugja a különböző kábeleket. Komponens kábelek esetén győződjön meg róla, hogy a videó (piros) és az audió (piros) kábele megfelelően csatlakozik-e.
- A **AV IN**- és a **COMPONENT IN**-port csak bizonyos típusoknál érhető el.

ULTRA HD videó nem jelenik meg.

- Néhány HDMI-kábellel előfordulhat, hogy nem érkeznek jelek.
- Módosítsa a csatlakoztatott eszköz beállításait a támogatott jelre.

A hanggal kapcsolatos problémák elhárítása

A hanggal kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

Először is használja a → → **Támogatás** → **További beállítások** → **Hangteszt** menüpontot a TV-vel kapcsolatos esetleges rendellenességek kiszűréséhez.

Ha beltéri egységet használ, kapcsolja ki, majd kapcsolja vissza.
Ellenőrizze, hogy a beltéri egység megfelelően csatlakozik-e a tévékészülékhez.

A képernyő megfelelően működik, de semmilyen hang nem hallható.

- Próbálkozzon meg egy másik csatornával.
- Ha beltéri egységet használ, nem lesz hang, ha a beltéri egység vagy a tévékészülék hangerejét 0-ra állította, vagy bekapcsolta a némítás funkciót. Állítsa a kívánt szintre a hangerőt.
- → → **Hang** → **Hang kimenet**
  Állítsa a **Hang kimenet** opciót **Optikai + Belső TV-hangszóró** vagy **Belső TV hangszóró** lehetőségre, majd ellenőrizze újra. Ha bármilyen probléma nélkül hallja a hangot, ellenőrizze a kapcsolatot a külső hangszórókkal, például a hangprojektorral, és a külső hangszórók beállításait.

Az egyik hangszóróból nem érkezik hang.

- → → **Hang** → **Hang Mód Beállításai** → **Balansz**
  Szükség szerint állítsa be a balanszot a **Balansz** elem Navigációs gombjával.
- Ha a **AV IN**- vagy a **COMPONENT IN**-porthoz csatlakoztatott bemenetet, ellenőrizze, hogy megfelelően dugta-e be a bal/jobb oldali (fehér/piros) hangkábeleket. (A **AV IN**- és a **COMPONENT IN**-port csak bizonyos típusoknál érhető el.)

A TV hangja nincs szinkronban a képpel, vagy a hang időnként megszakad.

- Ha ez csupán néhány csatorna esetében áll fenn, lehetséges, hogy a jelenséget a műsorszóró által sugárzott átviteli jel okozza. Kérjük, a hiba okának feltárásáért forduljon (vezetékes/kábel) szolgáltatójához.
- Ha a csatornák nincsenek szinkronban, lépjen a → → **Hang** → **További beállítások** → **LG Sound Sync beállítása** menübe, és állítsa be a szinkronizálást.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.

Csatornaváltáskor megváltozik a hangerő.

- A jelátvitel hangereje eltérhet a különböző adóállomások esetében.
- → → **Hang** → **További beállítások** → **Hangerő mód** → **Automatikus hangerő**
  Állítsa az **Automatikus hangerő** elemet **Be** állapotba.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.

Nem működik a hang, vagy csak a háttérzene hallható egyes csatornák esetében. (A műsorszóró exportra fenntartott csatornái)

- **Görgető (OK)** →
  A kívánt nyelvet a **Hang nyelve** menüpontban állíthatja be.

A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

Nyomja meg, majd tartsa lenyomva a távirányító gombját. Válassza a → **Szerkesztés** pontot a(z) **Otthoni irányítópult** jobb felső sarkában. Szerkesztés módban állítsa be a számítógéphez csatlakoztatott HDMI ikonját a **PC** lehetőségre, hogy alkalmazza a PC-hez igazított video- és képarány-beállításokat.
Amennyiben más típusú eszközt, ugyanahhoz a bemenethez szeretne csatlakoztatni, újra be kell állítania az ikont, mivel azok beállításai nem kerülnek automatikus visszaállításra.

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

A képernyő továbbra is üres marad számítógéphez való csatlakoztatást követően.

- Ellenőrizze, hogy a számítógép megfelelően csatlakozik-e a TV-hez.
- A távirányító segítségével kapcsolja ki, majd újra be a készüléket.
- Indítsa újra a számítógépet, úgy, hogy a TV-készülék már be van kapcsolva.
- Ügyeljen rá, hogy a számítógépen beállított kimeneti felbontás a HDMI-PC támogatott felbontásra legyen állítva a TV-n.
- Kettős monitor használatakor ellenőrizze, hogy a számítógép vagy notebook támogatja-e a kettős monitor üzemmódot.
- Csatlakoztassa ismét a HDMI-kábelt.
- Ha számítógépe RGB-kimeneti portját a tévékészülék **HDMI IN**-portjához csatlakoztatta, RGB–HDMI-adapterre lesz szüksége.

Ha HDMI–RGB-adaptert használ, a képernyő sötét lesz.

A képernyő nem jelenik meg teljesen, vagy felemás, ha számítógéphez csatlakozik.

- Állítsa a számítógép felbontását a TV által támogatott értékre. További információkat az alábbi helyen talál: **Az információk ismerete** → **Támogatott felbontás : HDMI-PC** a **Felhasználói segédlet**-ban.
- Állítsa a csatlakoztatott HDMI-eszköz nevét PC-re.
  Nyomja meg, majd tartsa lenyomva a távirányító gombját. Válassza a → **Szerkesztés** pontot a jobb felső sarokban. Módosítsa a **Bemenetek** alatt csatlakoztatott HDMI-port ikonját a PC-re, és válassza a **Mentés** gombot.

Számítógép HDMI-kábellel történő csatlakoztatása esetén nem hallható hang.

- Nyissa meg a számítógépen a Vezérlőpult → Hang → Lejátszás → LGTV pontot, hogy beállítsa az alapértelmezett eszközt.
- Érdeklődjön a gyártónál, hogy a videokártya támogatja-e a HDMI hangkimenetet.

A visszajátszással kapcsolatos problémák elhárítása

A visszajátszással kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.
A támogatott fájlokkal kapcsolatos további információért lásd: Támogatott videofájlok: a **Külső eszközök csatlakoztatása** → **Fényképek és videók megtekintése** pontban, itt: **Felhasználói segédlet**.

Nem találom a fájlt a következő helyen: **Fénykép és Videó**.

- Ellenőrizze, hogy az USB-tárolóeszközökre mentett fájlokat képes-e felismerni a számítógép.
- Válassza ki a pontot annak ellenőrzésére, hogy a **Szűrő Fénykép és Videó** lehetőségre van-e állítva.

Egy üzenetet látok, mely szerint a fájl nem támogatott.

- Ellenőrizze, hogy az adott fájl gond nélkül lejátszható-e a számítógép videólejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nem sérült-e a fájl.)
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott fájlkiterjesztés.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e a felbontás.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott videokodek.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e a képkockasebesség.

A következő üzenet jelenik meg: „Nem támogatott hang”, vagy a videó lejátszása megfelelő, de a hang lejátszása nem.

- Ellenőrizze, hogy az adott fájl gond nélkül lejátszható-e a számítógép videólejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nem sérült-e a fájl.)
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott fájlkiterjesztés.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott hangkodek.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott bitsebesség.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e a mintafrekvencia.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az audiocsatornák száma.

A feliratok nem láthatóak.

- Ellenőrizze, hogy az adott fájl gond nélkül lejátszható-e a számítógép videólejátszójával. (Ellenőrizze, hogy nem sérült-e a fájl.)
- Ellenőrizze, hogy egyezik-e a videófájlok és a feliratfájlok neve.
- Ezenkívül ellenőrizze, hogy a videófájl és a feliratfájl azonos mappában található-e.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e a feliratfájl formátuma.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e a nyelv.
  (A feliratfájl nyelvének ellenőrzéséhez nyissa meg a feliratfájlt a Jegyzettömbbel.)
- Ha a feliratok kódolása nem lett megfelelően beállítva, előfordulhat, hogy a feliratok nem fognak megfelelően megjelenni.
  A videólejátszó képernyő alján lévő vezérlőpanelről válassza a → lehetőséget és változtassa meg a **Kódoldal** értékét.
- Ha a tartalommegosztó funkcióval egy másik eszközön tárolt videofájlt játszik le, a használt programtól függően előfordulhat, hogy a feliratok nem lesznek elérhetők.
- A feliratok nem támogatottak, ha a videót NAS-egységről játssza le. Vegye fel a kapcsolatot a NAS gyártójával.

Az USB-tárolóeszközöm nem ismerhető fel csatlakoztatás után.

- Ellenőrizze, hogy az USB-tárolóeszközt támogatja-e a TV.
  További információkat az alábbi helyen talál: **Külső eszközök csatlakoztatása** → **USB csatlakoztatása** a **Felhasználói segédlet**-ban.

A rögzítéssel kapcsolatos problémák elhárítása

A rögzítéssel kapcsolatos problémák elhárítása

Tekintse meg az **Élvezze a TV-műsort** → **Felvétel** részt itt: **Felhasználói segédlet**, a rögzítéssel kapcsolatos részletekért.

Hogyan kezdhetem el a rögzítést?

- Csatlakoztasson egy legalább 4 GB teljes kapacitással rendelkező USB-tárolóeszközt. Az eszközön legalább 1 GB szabad helynek kell lennie. (Tekintse meg a **Külső eszközök csatlakoztatása** → **USB csatlakoztatása** részt itt: **Felhasználói segédlet**, az USB-torlóeszközökkel kapcsolatos bővebb információkért.)
  Nyomja meg a távirányító **Görgető (OK)** gombját. A rögzítés megkezdéséhez nyomja meg a képernyő bal alsó részén megjelenő ● gombot.

Mely jelek támogatják a rögzítést?

- A valós idejű és az ütemezett felvételek csak a TV által közvetlenül rögzített műsorok esetében érhetők el.
- A beltéri egység csatornáit nem lehet rögzíteni.
- A védett tartalom nem kerül rögzítésre.

Lehetséges az **Ütemezett felvétel**, ha a TV ki van kapcsolva?

- Az **Ütemezett felvétel** akkor is elindítja és végrehajtja a rögzítést a beállított időben, ha a TV ki van kapcsolva.
- Az **Ütemezett felvétel** nem működik, ha a TV tápcsatlakozója ki van húzva.

A hálózati kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

A hálózati kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

Az alább látható módon lehetősége van a hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzésére.

- → → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)**
- → → **Kapcsolat** → **Hálózati kapcsolat beállításai** → **Wi-Fi kapcsolat** → **Speciális Wi-Fi Beállítások**



Amikor a TV mellett megjelenik egy X

- Ellenőrizze a TV-t vagy az AP-t (routert).
- Ellenőrizze a TV, az AP (router) és a kábelmodem kapcsolati állapotát.
- Kapcsolja ki-, majd be a készülékeket a következő sorrendben:
  1. Kapcsolja ki és be a kábelmodemet, és várja meg, amíg az eszköz visszaáll.
  2. Kapcsolja ki és be a vezetékes/vezeték nélküli útválasztót, és várja meg, amíg az eszköz újraindul.
  3. Kapcsolja ki és be a TV-t.
- Ha vezetékes LAN-kapcsolatot szeretne létesíteni, ellenőrizze, hogy megfelelően lehívható-e IP-cím az útválasztóról. Ha manuálisan állítja be a hálózatot, ellenőrizze, hogy minden beállítás megfelelő-e.
- Ha vezeték nélküli kapcsolatot szeretne létesíteni, ellenőrizze a következő pontokat is.
  ① Állítsa be az útválasztó SSID-jét (hálózat neve) vagy vezeték nélküli csatornáját.
  ② Állítsa be az útválasztó biztonsági kulcsát.
  Ha nem tudja befejezni ezt a beállítást, olvassa el az útválasztó felhasználói kézikönyvét és az internetszolgáltató utasításait. Ha továbbra sem sikerül a konfiguráció, forduljon az útválasztó gyártójához vagy az internetszolgáltatójához.
- Fix IP-cím használata esetén adja meg az IP-címet.



Amikor az átjáró mellett megjelenik egy X

- Ellenőrizze az AP-t (routert), vagy vegye fel a kapcsolatot internetszolgáltatójával.
- Húzza ki az útválasztót/kábelmodemet a fali aljzatból, várjon 10 másodpercet, majd csatlakoztassa újra.
- Indítsa újra az AP-t (routert) vagy a kábelmodemet.
- Látogasson el az AP (router) gyártójának honlapjára, és ellenőrizze, hogy a router a legújabb készülékszoftvert használja-e.
- Ha nem tudja befejezni ezt a beállítást, olvassa el az útválasztó felhasználói kézikönyvét és az internetszolgáltató utasításait. Ha továbbra sem sikerül a konfiguráció, forduljon az útválasztó gyártójához vagy az internetszolgáltatójához.



Amikor a DNS mellett megjelenik egy X

- Ellenőrizze az AP-t (routert), vagy vegye fel a kapcsolatot internetszolgáltatójával.
- Húzza ki az útválasztót/kábelmodemet a fali aljzatból, várjon 10 másodpercet, majd csatlakoztassa újra.
- Indítsa újra az AP-t (routert) vagy a kábelmodemet.
- Ellenőrizze, hogy a TV/AP (router) MAC-címe regisztrálva van-e internetszolgáltatójánál. (A hálózati állapotot mutató ablak paneljén látható MAC-címnek regisztrálva kell lennie az internetszolgáltatónál.)
- Ha nem tudja befejezni ezt a beállítást, olvassa el az útválasztó felhasználói kézikönyvét és az internetszolgáltató utasításait. Ha továbbra sem sikerül a konfiguráció, forduljon az útválasztó gyártójához vagy az internetszolgáltatójához.

Az LG-fiókkal kapcsolatos problémák elhárítása

Az LG-fiókkal kapcsolatos problémák elhárítása

A TV-n regisztráltam a tagságra. A weboldalon (www.lgappstv.com) is regisztrálnom kell?

- A TV-n történő regisztrációkor használt tagsági adatokkal használhatja a weboldalt. A weboldal használatához jelentkezzen be a weboldalon a TV-n történő regisztráláskor használt azonosítóval és jelszóval, töltse ki a további adatokat, és végezze el az e-mailben történő ellenőrzési folyamatot.

Elfelejtettem a jelszavamat. Mi a teendő?

- A TV bejelentkezési képernyőjén válassza az **ELFELEJTETTE A JELSZÓT?** gombot a jelszómegkeresési oldal megnyitásához. Adja meg az e-mail-címét a jelszómegkeresési oldalon, és elküldünk egy hivatkozást a jelszó visszaállításához.
- A jelszót visszaállíthatja az LG-fiók → „Jelszó visszaállítása” pontban a weboldalon (www.lgappstv.com).

- Előfordulhat, hogy egyes országokban a www.lgappstv.com weboldalhoz való hozzáférés korlátozott.

A tartalommal kapcsolatos problémák elhárítása

A tartalommal kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

Nem látható tartalom az Otthon elemben.

- Előfordulhat, hogy nem látja a tartalmat, amennyiben a Service Country Setting országbeállítása megváltozott. Állítsa be a szolgáltatási országot a következő helyen: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Hely** → **LG szolgáltató ország**.
  (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)
- Ha nem lát néhány alkalmazást, elképzelhető, hogy törölte azokat. Telepítse újra a megfelelő alkalmazást.
- Ha az alkalmazást egyszer törölte, később letöltheti azt az **LG Content Store** oldaláról, és újratelepítheti. Lépjen a ⌂ → **LG Content Store** menüpontba, keresse meg az alkalmazást és töltse le.
- A támogatott tartalomtípusok országonként eltérőek lehetnek.

- A szolgáltató módosíthatja vagy törölheti a kínált tartalmakat.

Az internetböngészővel kapcsolatos problémák elhárítása

Az internetböngészővel kapcsolatos problémák elhárítása

Amennyiben a termék használata során az itt felsorolt problémák bármelyikével találkozna, kérjük ellenőrizze a következőt: lehetséges, hogy a probléma oka nem a termékben keresendő.

Egy adott weboldal egyes részei nem láthatóak az internet használata során.

- A **Böngésző** csak a HTML5 nyelvet támogatja, a Flash plug-int nem.
- A **Böngésző** nem támogatja a plug-in telepítést.
- A **Böngésző** kizárólag a következő formátumú médiafájlokat lehet megjeleníteni: : JPEG/PNG/GIF
- A mellékleteket vagy a képeket nem lehet menteni.
- Ha a **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** funkció be van kapcsolva, a weboldalon a hirdetés megjelenítésére szolgáló terület üres lesz. Ha a weboldalon néhány tartalom rejtett és nem látható, próbálja meg a → **Beállítások** → **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** opciót **Ki** lehetőségre állítani a **Böngésző** alkalmazásban. Az új lapon a **Szponzorált hirdetés** akkor is megjelenik, ha a **Hirdetések blokkolásának bekapcsolása** funkciót **Ki** lehetőségre állította.

Egy webhely meglátogatásakor az internet automatikusan bezárul.

- Előfordulhat, hogy a rendszer bezárásra kényszeríti az internetet, amennyiben a rendelkezésre álló memória mérete nem elegendő a weboldalon található képek kezeléséhez.

Ha videót néz a **Böngésző**-ben, a videó kikapcsol.

- Ezt kijavíthatja, ha a → **Beállítások** → **Adaptív adatfolyam JavaScript**

használatával beállítást **Ki** állásba kapcsolja itt: **Böngésző**. A beállítás nem kerül alkalmazásra azokon a lapokon, melyek nyitva voltak a módosítás előtt, és csak a módosítás után megnyitott lapokon kerül alkalmazásra.

Az információk ismerete

Támogatott felbontás : HDMI-DTV

HDMI-DTV támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
640 × 480p	31.46	59,94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59,94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44,95	59,94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50

	33.71	59,94
	33.75	60
1920 × 1080p	26.97	23.97
	27	24
	28.12	25
	33.71	29.97
	33.75	30
	56.25	50
	67,43	59,94
	67,5	60
	112.5	100
	134.86	119,88
	135	120
3840 × 2160p	53,94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67,43	29.97

	67,5	30
	112.5	50
	134.86	59,94
	135	60
3840 × 2160p [1) 2)]	225	100
	269.73	119,88
	270	120
4096 × 2160p	53,94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67,43	29.97
	67,5	30
	112.5	50
	134.86	59,94
	135	60
4096 × 2160p [1) 2)]	225	100
	269.73	119,88

270	120

1) Támogatott, ha a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **Be**.
2) Csak bizonyos HDMI bemeneti portok támogatottak.

Támogatott felbontás : HDMI-PC

HDMI-PC támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59,94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768[4)]	47.71	60.01
1280 × 1024 (Csak ULTRA HD és 8K típusok esetén)	63.98	60.02

1920 × 1080 (Csak Full HD, ULTRA HD és 8K típusok esetén)	67,5	60
1920 × 1080 (Csak ULTRA HD és 8K típusok esetén)	134.86	119,88
	135	120
2560 × 1440[1)] (Csak ULTRA HD 50/60 Hz típusok esetén)	88.78	59.95
2560 × 1440[1) 2)] (Csak ULTRA HD 100/120 Hz, 8K típusok esetén)	182.99	119.99
3840 × 2160 (Csak ULTRA HD és 8K típusok esetén)	53,94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67,43	29.97
	67,5	30
	112.5	50
	134.86	59,94
	135	60
3840 × 2160[1) 2)] (Csak ULTRA HD 100/120 Hz, 8K típusok esetén)	225	100

	269.73	119,88
	270	120
4096 × 2160 (Csak ULTRA HD és 8K típusok esetén)	53,94	23.97
	54	24
	56.25	25
	67,43	29.97
	67,5	30
	112.5	50
	134.86	59,94
	135	60
4096 × 2160 [1) 2)] (Csak ULTRA HD 100/120 Hz, 8K típusok esetén)	225	100
	269.73	119,88
	270	120
7680 × 4320 [3)] (Csak 8K típusok esetén)	107.89	23.97
	108	24
	110	25
	131.87	29.97

132	30
220	50
263.74	59,94
264	60

1) (Csak ULTRA HD típusok esetén) Támogatott, ha a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **Be**.
2) (Csak 8K típusok esetén) Támogatott, ha a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **4K**.
3) (Csak 8K típusok esetén) Támogatott, ha a **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **8K**.
4) **HDMI ULTRA HD Deep Colour** beállítása **Ki**.

- A támogatott HDMI-PC port modellenként eltérhet. Lásd a termékhez mellékelt útmutatót.

Támogatott felbontás : Komponens

Komponens támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
720 × 480i	15.73	59,94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59,94

	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59,94
	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50
	33.72	59,94
	33.75	60
1920 × 1080p	56.25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

Alkatrész-csatlakozási információk

Komponens csatlakozók a TV-készüléken	Y	P_B	P_R

Videokimeneti csatlakozók a DVD-lejátszón	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y

	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Jel	Komponens
480i/576i	O
480p/576p	O
720p/1080i	O
1080p	O

Licensz információ

Licensz információ

A különböző modellek eltérő lincenceket támogatnak.

Dolby

A gyártás a Dolby Laboratories licencengedélyével történt. A Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos, és dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.

HDMI

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Powered by Quickset



HEVC



Stb.

HEVC műsorszórási információk

- A HEVC kodek alapú műsorszórás nem minden országban támogatott.

LG TV Content Policy

LG TV Content Policy

Előfordulhat, hogy a tartalmi irányelv a szolgáltatásnyújtási irányelvnek megfelelően módosul. A legfrissebb információkat a következő webhelyen találja: http://www.lg.com/tv-contents-policy.

Home

- Apps on launcher bar are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. The arrangement can be customized as the way user wants.

- Once cursor is focused on a certain app, recommended content list of the service appears above the launcher. Since the recommendation logic related the app is made by each content provider, LG neither knows the detailed logic nor has control of it.

Channel List

- The order of display in the channel list of Live Menu is displayed according to the broadcasting standard without any arbitrarily modified or changed part by LG Electronics.

Search and Recommendation

- Content search results are provided based on an algorithm that optimizes to the user's intention and finds the most accurate matching information. (Remote control, voice search, etc.)
- LG provides a few more derivative recommended content list with content information such as genre, cast, director, etc. based on most watched by all Smart TV users by country and recently released content list in last 30 days.
- Recommended content list is updated every day.

Live Menu

- Recommendations on the Live Menu Recommended page are provided 'you may like' category and 'popular programs' category.
- you may like' category based on viewing history recommends programs that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user watched before.
- popular programs' category recommends the programs that all LG Smart TV users per country watch the most at that time in order of viewing ratings. Information for viewing history and ratings is collected only by agreed users.

LG Content Store

- At the entry page of LG Content Store, LG provides three kinds of app category.
  - ‘Newly updated apps’ is composed of newly launched and recently updated apps. The list is updated every day.
  - Most Popular apps' is composed of most downloaded and best rated apps in 30 days by LG Smart TV users by country. Apps on launcher and Premium area are not included in this list. The order is randomly changed within Top 50 for each entry. Top 50 app list is also updated every day.
  - Apps on Premium area are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of

app access) among LG Smart TV users by country. No. of apps may vary from 7 to 20 by each year's platform and the arrangement cannot be customized.

- At the All Apps page, apps are arranged by alphabetical order in each category. (except Newly updated and Most popular)

Magic Link

- Recommendations on the Magic Link page recommends content such as YouTube, channels and additional information that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user is watching currently.