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 6
A TV-műsor beállítása 7
Csatlakozás a hálózathoz 8
Az LG-fiók kezelése 10
Felhasználói segédlet információ 11

A TV vezérlése

A Magic Remote párosítása 12
A Magic Remote távirányító használata 13
A TV funkcióinak használata a Kézmentes hangvezérlés funkcióval 17
A TV funkcióinak használata hangutasításokkal 19
Hangfelismerés 21
Irányítsa hangjával a TV-t a Google Assistant segítségével 23
A hangfelismerés a Amazon Alexa segítségével érhető el 23
A távirányító további funkcióinak megtekintése 24
Az univerzális távirányító használata 25
Alkalmazások indítása a GYORS HOZZÁFÉRÉS segítségével 26
Csatlakozás a SIMPLINK (HDMI-CEC) eszközhöz 28
Parancsikonok a következőhöz: Kis. leh. 29
Bemeneti eszköz csatlakoztatása az USB-porthoz 29

Élvezze a TV-műsort

A Élő menü előnyeinek kiélvezése 31
Az Útmutató megtekintése 32
Csatornainformációk megtekintése 33
Live Playback 34
Felvétel 36
A Ütemező használata 38
Felvett TV-műsorok lejátszása 40
Internetcsatorna nézése (LG Channels) 41
TELETEXT 42
CI-adatok 44
HbbTV 45

Alkalmazások és tartalmak

Alkalmazások telepítése 46

Tartalomajánlás . . . 48
Tartalom keresése . . . 48

Külső eszközök csatlakoztatása

Az Otthoni irányítópult funkció használata . . . 49
A Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása . . . 51
Okos eszközök csatlakoztatása . . . 52
Okoseszközök csatlakoztatása NFC-címkézéssel . . . 54
Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n . . . 55
Zenelejátszás okoseszközről a TV hangszóróin keresztül . . . 56
USB csatlakoztatása . . . 57
Az Médialejátszó használata . . . 58
Fényképek megtekintése . . . 59
Videók lejátszása . . . 60
Zenehallgatás . . . 61
A számítógép tartalmának megosztása . . . 62
A számítógép képernyőjének megtekintése a TV-n . . . 63

A Smart TV előnyeinek kiélvezése

A Művészeti galéria előnyeinek kiélvezése . . . 65
Az internet böngészése a TV-n . . . 65
Videokonferencia . . . 69
Az Magic Explorer használata . . . 70
Sportriasztás használata . . . 71
Live Plus . . . 71

Beállítások

Gyors beállítások . . . 72
Kép . . . 74
Hang . . . 84
AI-szolgáltatás . . . 93
Játékoptimalizáló . . . 96
Csatornák . . . 98
Hálózat . . . 105
Eszközök . . . 107
Rendszer . . . 111
Kis. leh. . . . 118
Támogatás . . . 120

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 képfájlformátumok 140
Támogatott videofájlformátumok 140
Támogatott zenefájlformátumok 143
Támogatott felbontás : HDMI-DTV 145
Támogatott felbontás : HDMI-PC 148
Licensz információ 151
LG TV Content Policy 152

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 **Alkalmazások és tartalmak** → **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** → **Rendszer** → **Értesítések** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

❺ Elindítja a **LG-fiók** funkciót.

További információkat az alábbi helyen talál: **Első lépések az LG webOS TV-vel** → **Az LG-fiók kezelése** a **Felhasználói segédlet**-ban.

❻ Különböző csatornákról és műsorokról kaphat ajánlásokat.

- Személyreszabott tartalmi ajánlásokhoz be kell jelentkeznie LG-fiókjába.
- Az ajánlási funkció használatához csatlakoznia kell a hálózathoz.

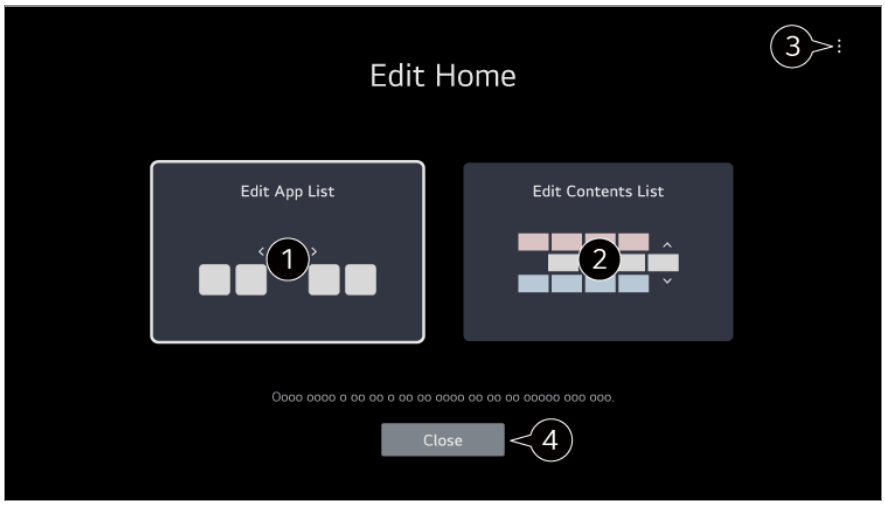
❼ Futtathatja, áthelyezheti és törölheti a tévékészülékre telepített alkalmazásokat.

- A Kezdőképernyő automatikusan megjelenik, amikor bekapcsolja a TV-t. A funkció kikapcsolásához használja a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **További beállítások** → **Kezdőlap-beállítások** útvonalat és állítsa a **Bekapcsolási képernyő** elemet **Új bemenet** lehetőségre.
- 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.

Kezdőképernyő kezelése

Az LG webOS TV kezdőképernyőjének kezelése

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

Alkalmazáslista lehetőségén, nyomja meg, és tartsa lenyomva a távirányító **Görgető (OK)** gombját, vagy válassza ki az **Alkalmazáslista szerkesztése** gombot az **Alkalmazáslista** 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.

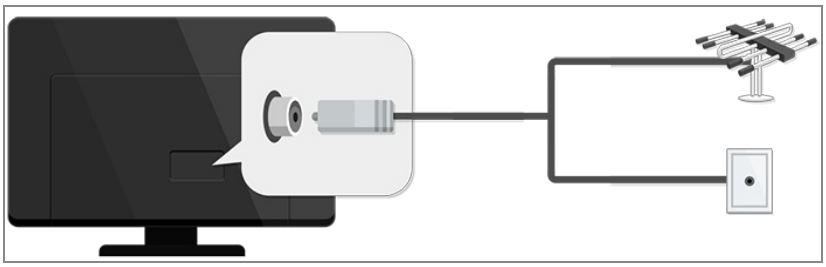
- A beállítható elemek a szerkesztési módtól függően eltérőek lehetnek.

❹ Kilép a szerkesztési módból.

A TV-műsor beállítása

Sugárzott TV-adás nézése

01 Csatlakoztassa a sugárzást vevő antennát a TV-hez.



02 Az ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Automatikus hangolás** elindul.
Megkeresi és hozzáadja a sugárzott csatornákat.

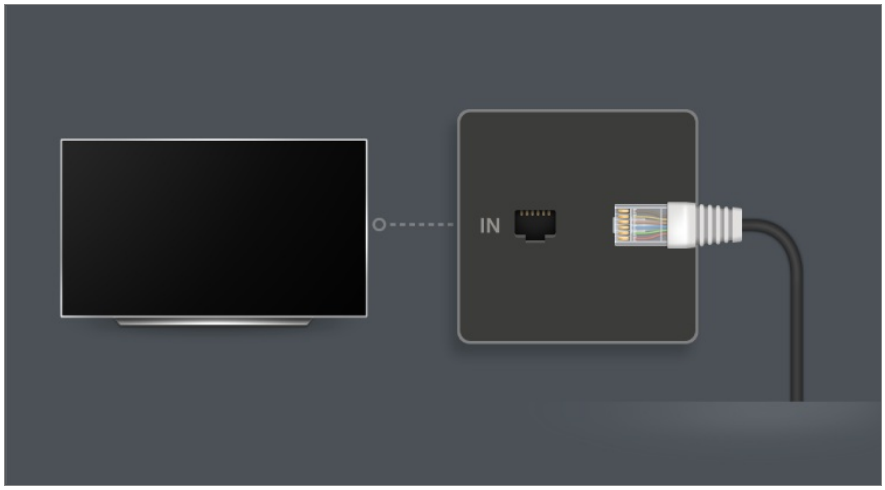
- Antenna helyett csatlakoztathat más, a sugárzott adás vételére alkalmas eszközt (pl. beltéri egységet).
  Az ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **Külső eszközök** → **Univerzális Távirányító-beállítások** elindul.
- Ha problémát tapasztal a funkcióval kapcsolatban, tanulmányozza a **Felhasználói 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: ⋮ → **Általános** → **Hálózat** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)**.
A részletekért lásd a **Beállítások** → **Hálózat** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)** 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: ⋮ → **Általános** → **Hálózat** → **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** → **Hálózat** → **Wi-Fi kapcsolat** 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).
- Az útválasztó visszaállítása hálózati csatlakozási problémákat okozhat. Ebben az esetben az útválasztó normálisan működni fog, ha kikapcsolja és lekapcsolja a TV-t, majd újracsatlakoztatja és bekapcsolja.
- Az LG Electronics nem felelős a hálózati csatlakoztatásért vagy az olyan működési hibákért, amelyek olyan problémák miatt merülnek fel, mint például a berendezés meghibásodása vagy megszakadt vezetékek.
- 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.
- Több vezeték nélküli eszköz egyidejű használata lelassíthatja a hálózatot.
- 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-tagság

Testreszabott ajánlásokat kaphat, és különféle alkalmazásszolgáltatásokat használhat az **LG-fiók** segítségével.
Az **LG-fiók** lehetőség alatt regisztrálhat LG-tagságra e-mail-címével.
Másik lehetőségként külső szolgáltatásban meglévő fiók azonosítójával és jelszavával is létrehozhat LG-tagságot, és bejelentkezhet ezekkel az adatokkal.

01 Válassza ki a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **LG-fiók** menüpontot.

02 Válasszon három lehetőség közül, **Bejelentkezés a mobil LG ThinQ alkalmazással**/**Jelentkezzen be a mobilhálózaton**/**Bejelentkezési TV-vel**, majd regisztrálja az LG-tagságot.

03 Fogadja el a Felhasználói Feltételek dokumentum tartalmát és adja meg a regisztrációhoz szükséges adatokat.

- A szükséges adatok köre országonként eltérő lehet.

04 Ellenőrző hivatkozást küldünk arra az e-mail-címre, amelyet a regisztrációkor megadott. Kérjük, végezze el az e-mailes ellenőrzést az érvényességi időszakon

belül.

05 Az e-mail-cím ellenőrzését követően bejelentkezhet az adataival.

- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el egyes országokban.
- Korhatár vonatkozhat a regisztrációra.
- Ha problémát tapasztal a funkcióval kapcsolatban, tanulmányozza a **Felhasználói segédlet Hibaelhárítás** című részét.

Az LG-fiók kezelése

Itt láthatja és szerkesztheti az aktuálisan bejelentkezett felhasználó fiókadatait. Megváltoztathatja a jelszavát, vagy módosíthatja a fiókja adatait.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 A belépéshez válassza ki a ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **LG-fiók** menüpontot.

Felhasználói segédlet információ

Felhasználói segédlet információ

Tekintse át a televízión elérhető **Felhasználói segédlet** dokumentumot, amennyiben szeretne többet megtudni az LG webOS TV egyes funkcióiról.
A kapcsolódó **Felhasználói segédlet** leírását megtekintheti, ha rákattint az alkalmazás jobb felső sarkában található ⋮ → **Felhasználói segédlet** lehetőségre, vagy a ⓘ elemre a beállítás során a **Beállítások** lehetőség alatt.
Ha a **Próbálkozás most** lehetőségre kattint a **Felhasználói segédlet** alatt, felkeresheti a funkciót vagy a beállítást.
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 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 Remote távirányító, azt külön is megvásárolhatja.

A Magic Remote párosítása

Használat előtt a Magic Remote távirányítót párosítania kell az LG webOS TV-vel. Használat előtt párosítsa a Magic Remote 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 regisztrációja nem sikerült, kapcsolja ki a TV-készüléket, majd kapcsolja vissza, és próbálja meg újraregisztrálni a Magic Remote eszközt.

A Magic Remote ismételt regisztrációja

Ha a Magic Remote kurzorja nem jelenik a képernyőn, ismét el kell végeznie a regisztrációt.

01 Tartsa a távirányítót a TV felé, és tartsa lenyomva egyszerre a ⌂ és ⚙ gombokat 5 másodpercnél tovább, amíg megjelenik az utasítás.

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

Nem regisztrált Magic Remote

Ha több LG Smart TV-vel rendelkezik, és a jelenleg használt Magic Remote távirányítót egy másik TV-hez szeretné regisztrálni, akkor törölnie kell az előző regisztrációt.

01 Ha több mint 5 másodpercig egyszerre lenyomja a ⮌ és a ⌂ gombot, a Magic Remote lámpája elkezd villogni, és a regisztráció törlésre kerül.

02 Ha szeretné regisztrációját törölni és regisztrálni egy másik LG Smart TV esetében, kövesse a fenti regisztrációs módszert.

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.
- **GUIDE** : Megtekintheti a műsor információit.
- : Megváltoztathatja a képernyő állapotát.
  ◎ : Ez a funkció lehetővé teszi a képernyő kikapcsolását, és csak a hang hallgatását. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)
- **9** ◎ : Elindítja a **Gyorssegély** funkciót.
- **LIST** : Tekintse meg a mentett csatornákat.
- **0** ◎ : Megjelenik a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési képernyője.
- ••• : A távirányító további gombjainak megjelenítése.
  ••• ◎ : A képernyő tartalmának felolvasása.
- +− : A hangerő beállítása.
- : 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.
  ◎ : Elindítja az utoljára használt alkalmazást.
- : Kiválasztja a bemeneti forrást.
  ◎ : Lépjen be a **Otthoni irányítópult** alkalmazásba.
- : Lépjen az előző lépéshez.
  ◎ : Az adott menü bezárása.
- : A Quick Settings (Gyorsbeállítások) menü megnyitása.
  ◎ : Belépés az All Settings (Minden beállítás) menübe.
- ◎ : Elindítja a **Felvétel** funkciót. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)

- A távirányító gombjainak jelölése és elhelyezkedése modelltől függően eltérő lehet.

A Magic Remote távirányító használata

01 Ha a TV-képernyőre mutatás közben megrázza a Magic Remote 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. Amennyiben a képernyőről eltűnik a kurzor, rázza meg jobbra-balra a Magic Remote távirányítót, ekkor a kurzor újra meg fog jelenni.
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 távirányítót, lehetséges, hogy nem fog megfelelően működni.
- A Magic Remote használata során vigyázzon, nehogy az neki ütődjön a közelben lévő bútoroknak, elektronikus berendezéseknek, netán mozdulatai következtében valakit eltaláljon vele.
- A Magic Remote kurzorának beállításával kapcsolatos információkért lásd: **Felhasználói segédlet** → **Beállítások** → **Rendszer** → **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).

- : Be- vagy kikapcsolhatja a beltéri egység áramellátását.
- **GUIDE** : Megtekintheti a műsor információit.
- : Megváltoztathatja a képernyő állapotát.
  ◎ : Ez a funkció lehetővé teszi a képernyő kikapcsolását, és csak a hang hallgatását. (Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.)
- **9** ◎ : Elindítja a **Gyorssegély** funkciót.
- **LIST** : Tekintse meg a mentett csatornákat.
- **0** ◎ : Megjelenik a **GYORS HOZZÁFÉRÉS** szerkesztési képernyője.
- ••• : A távirányító további gombjainak megjelenítése.
  ••• ◎ : A képernyő tartalmának felolvasása.
- + − : A hangerő beállítása.
- : 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.
  ◎ : Elindítja az utoljára használt alkalmazást.
- : Kiválasztja a bemeneti forrást.
  ◎ : Lépjen be a **Otthoni irányítópult** alkalmazásba.
- : Lépjen az előző lépéshez.
  ◎ : Az adott menü bezárása.
- : A Quick Settings (Gyorsbeállítások) menü megnyitása.
  ◎ : Belépés az All Settings (Minden beállítás) menübe.

- A távirányító gombjainak jelölése és elhelyezkedése modelltől függően eltérő lehet.

A Magic Remote távirányító használata

01 Ha a TV-képernyőre mutatás közben megrázza a Magic Remote 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. Amennyiben a képernyőről eltűnik a kurzor, rázza meg jobbra-balra a Magic Remote távirányítót, ekkor a kurzor újra meg fog jelenni.
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 távirányítót, lehetséges, hogy nem fog megfelelően működni.
- A Magic Remote használata során vigyázzon, nehogy az neki ütődjön a közelben lévő bútoroknak, elektronikus berendezéseknek, netán mozdulatai következtében valakit eltaláljon vele.
- A Magic Remote kurzorának beállításával kapcsolatos információkért lásd: **Felhasználói segédlet** → **Beállítások** → **Rendszer** → **Kurzor beállítások**.

A TV funkcióinak használata a Kézmentes hangvezérlés funkcióval

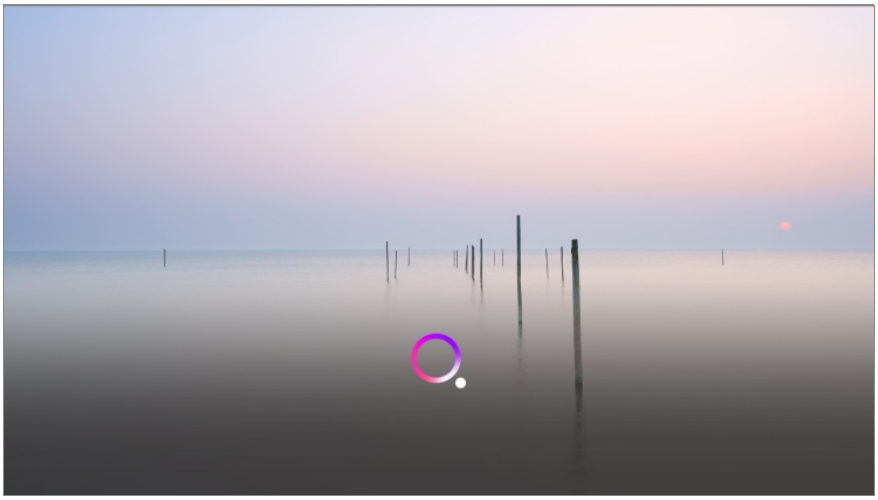
A TV funkcióinak használata a Kézmentes hangvezérlés funkcióval

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a TV csatlakozik az internethez.
Ha a Kézmentes hangvezérlés nem működik, állítsa a **Kézmentes hangvezérlés**

használata opciót **Be** lehetőségre a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **Hangfelismerés beállításai** pontban.

01 Mondja ki TV-nézési távolságból, hogy „Hi LG”.

02 Megjelenik a beszédfelismerés képernyője.



03 Mondja ki a kívánt funkciót.
Példa) Néznivaló keresése/OO számú csatorna/Hangerő növelése/OOO bekapcsolása/Milyen a mai időjárás?/Hangfelismerés súgó stb.

A TV bekapcsolása a Kézmentes hangvezérlés funkcióval

A TV Kézmentes hangvezérlés funkcióval történő bekapcsolása csak akkor fog működni, ha a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **TV-kezelés** → **Gyors indítás+** opció **Be** lehetőségre van állítva.

01 Ha azt mondja a TV-nek, hogy „Hi LG”, értesítő hangot fog hallani a TV-től.

02 A hang után mondja, hogy „TV bekapcsolása”.
Fontos, hogy ha a TV ki van kapcsolva, a hangfelismerési funkciónak csak a „TV bekapcsolása” parancsa támogatott.

- A Kézmentes hangvezérlés ébresztő kifejezései a következő útvonalon módosíthatók: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **Hangfelismerés beállításai** → **Állítsa be az ébresztőszót a Kézmentes hangvezérléshez**. (A működés korlátozott lehet az ország- és a nyelvbeállításoktól függően.)
- Még ha a **Gyors indítás+** funkció be is van kapcsolva, kivételes esetekben előfordulhat, hogy a TV Kézmentes hangvezérlés funkcióval történő bekapcsolása nem támogatott.

  · Ha szoftverfrissítés van folyamatban
  · Ha bolti módra van állítva
  · Ha a TV több mint 96 órája nem volt bekapcsolva

A Kézmentes hangvezérlés használatával kapcsolatos óvintézkedések

- Egyes modellek nem támogatják ezt a funkciót.
- A működés korlátozott lehet az ország- és a nyelvbeállításoktól függően.
- A TV frissítésekor az Ön által használt funkciók vagy műveletek megváltozhatnak.
- A Kézmentes hangvezérlés funkció lehetővé teszi a TV számára, hogy felismerje a felhasználó hangját. A zökkenőmentes működés érdekében használja ezt a funkciót a TV-től 3 méteren belül.
- A helyzettől függően előfordulhat, hogy a szimbólumok, számok és speciális karakterek nem kerülnek felismerésre.
- A környezet befolyásolhatja, például hangszín vagy hangerő, kevésbé érthető kiejtés és környezeti zaj.
- Ha a TV-hez csatlakoztatott külső hangszórót használ, az ilyen külső hangszóróból származó hangot zajként is fel lehet ismerni. Ajánlott a hangfelismerő funkció használata a Magic Remote eszközzel.
- Ha a Kézmentes hangvezérlés funkció nem a megfelelő helyzetekben üzemel, próbálja meg csökkenteni az érzékenységet a következő útvonalon: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Alszolgáltatás** → **Hangfelismerés beállításai** → **Érzékenység beállítása**.
- A távirányítót használó hangfelismerési funkciókkal kapcsolatban lásd: **A TV vezérlése** → **A TV funkcióinak használata hangutasításokkal**, itt: **Felhasználói segédlet**.

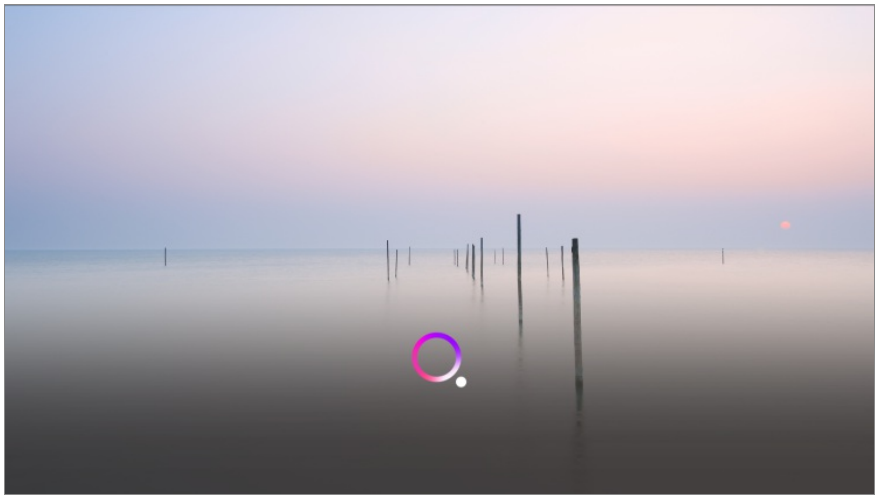
A TV funkcióinak használata hangutasításokkal

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** → **Rendszer** → **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.
- Felhívjuk figyelmét, hogy a hangutasításokat, hangfelismerést és egyéb intelligens funkciókat lehetővé tevő szolgáltatásokat az LGE vagy harmadik fél szolgáltatói előzetes értesítés nélkül megváltoztathatják, eltávolíthatják vagy megszüntethetik.
- A hanggal kapcsolatos beállítások módosításához vagy a hanggal való használatra elérhető funkciók megtekintéséhez nyissa meg a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **Hangfelismerés beállításai**/**Hangfelismerés súgó** pontot.

Figyelmeztetések a hangfelismerő funkció használatához

- A hangfelismerő funkció használatához Magic Remote-ra 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: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **Külső eszközök** → **Univerzális Távirányító-beállítások** és állítsa be az univerzális távirányítót.
- Javasoljuk, hogy a Magic Remote 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 Remote mikrofonját.
- Ha a rendszer nem ismeri fel megfelelően beszédét, elképzelhető, hogy a hangfelismerés másképp működik, mint azt eredetileg gondolta.

Hangfelismerés

Szöveg bevitele beszédfelismeréssel

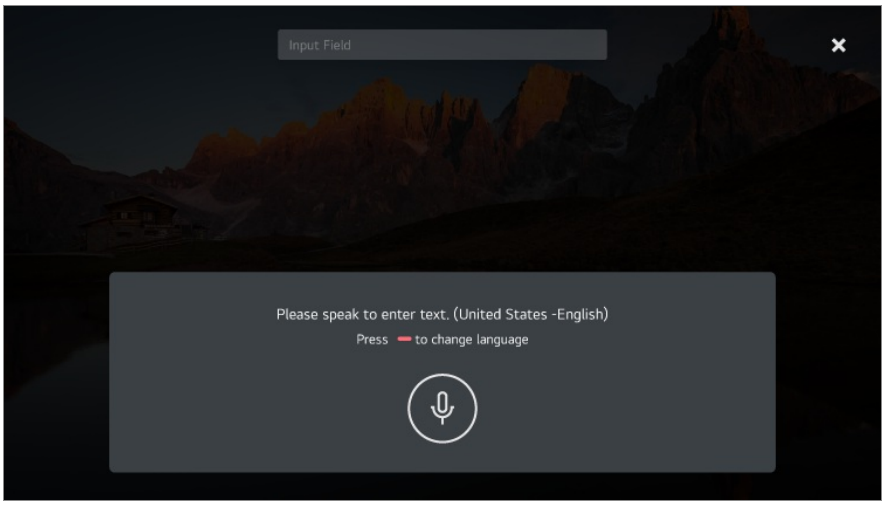
A beszédfelismerő funkcióval is bevihet szöveget a szövegmezőkbe.
Válassza a 🎙 gombot a billentyűzet-képernyőn a beszédbeviteli módra váltáshoz.

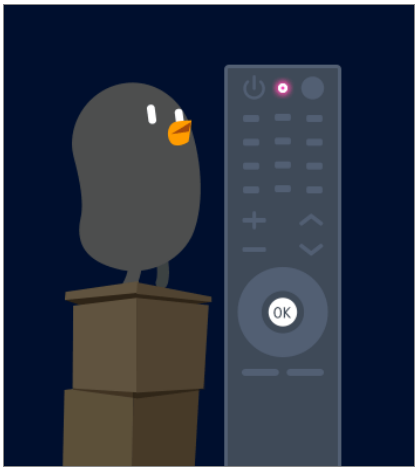
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

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

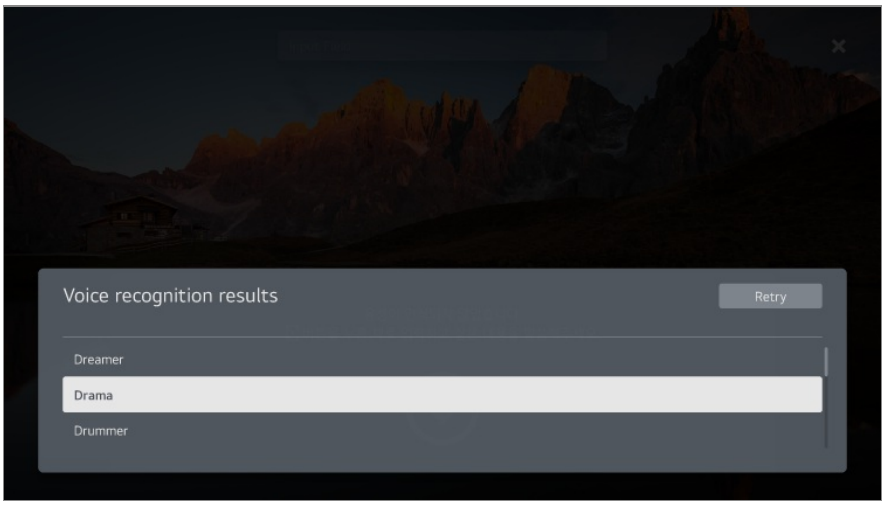
02 A virtuális billentyűzeten nyomja meg a 🎙 gombot.

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** → **Rendszer** → **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 mikrofonjába.
- A hangfelismerés nem érhető el a jelszót igénylő mezőkben és a **Böngésző** címsávjában (kivéve általános keresés).

Irányítsa hangjával a TV-t a Google Assistant segítségével

Irányítsa hangjával a TV-t a Google Assistant segítségével

Nyomja meg, és tartsa lenyomva a távirányító (Google Assistant) gombját, hogy beszéljen a következővel: Google. Hangjával könnyedén megtalálhat és lejátszhat filmeket, műsorokat, zeneszámokat és videókat.

- Nyomja meg a távirányító (Google Assistant) gombját a beállítások eléréséhez.
- A Google a Google LLC védjegye.
- A Google Assistant bizonyos nyelveken és országokban nem érhető el.
- A szolgáltatás működése és a támogatott országok a Google irányelveinek megfelelően változhatnak.

A hangfelismerés a Amazon Alexa segítségével érhető el

A hangfelismerés a Amazon Alexa segítségével érhető

el

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

02 Ha a beszédbevitel után elengedi a (Amazon Alexa) gombot, a megfelelő funkció elindul.

- Nyomja meg a (Amazon Alexa) gombot a távirányítón, hogy elérje a Amazon Alexa beállításait és súgóinformációit.
- Különböző szolgáltatások működhetnek azokban az országokban, ahol a Amazon Alexa nem támogatott.
- A szolgáltatás működése és a támogatott országok a Amazon irányelveinek megfelelően változhatnak.

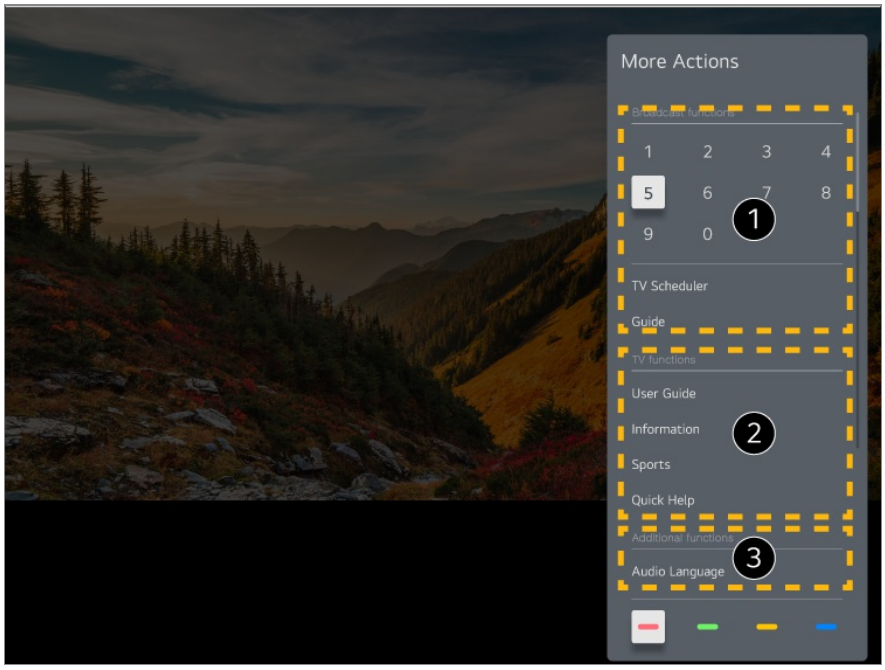
A távirányító további funkcióinak megtekintése

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 Ezeket a funkciókat élő közvetítés nézésekor lehet használni.

❷ Ezek a TV-funkciók már elérhetők.

❸ További funkciókat használhat élő közvetítés nézése közben.

- 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, akkor Magic Remote irányíthatja a különböző perifériákat (Blu-ray/DVD-lejátszó, házimozi, beltéri egység stb.) ahelyett, hogy ezeknek a készülékeknek a 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 távirányítót nem állította be automatikusan, akkor manuálisan is beállíthatja.

01 Válassza ki az ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **Külső eszközök** → **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 Remote távirányítóval használható.
- Amennyiben készülékének nem tartozéka a Magic Remote távirányító, azt külön is megvásárolhatja.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Az eszköz beállításainak módosításakor ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva.
- A legfrissebb információkkal ellátott univerzális távirányító beállításához csatlakozzon a hálózathoz, és fogadja el a Felhasználói Feltételek dokumentum tartalmát.
- 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.

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

❸ 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: ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **HDMI-beállítások**.

04 A **SIMPLINK (HDMI-CEC)** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

05 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 az 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 külső hangeszközre szeretné állítani a hangkimenetet, csatlakoztassa a hangeszközt a **HDMI (ARC)** portjához HDMI-kábellel. Állítsa a **Hangkimenet** lehetőséget **HDMI(ARC) eszköz** elemre, és a **SIMPLINK (HDMI-CEC)** lehetőséget **Be** elemre.

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.

- A multimédiás eszköz menüje a távvezérlőn lévő nyílgombokkal működtethető.

Tápellátás kikapcsolása

A TV kikapcsolásával a SIMPLINK segítségével csatlakoztatott eszközök is kikapcsolnak.

- Ez a funkció csak bizonyos készülékeken érhető el.

Tápellátás bekapcsolása

A SIMPLINK eszköz bekapcsolásával a TV is bekapcsol.

- 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.

Az **Kis. leh.** lehetőség alatt beállíthatja a következőket: **Nagy Kontraszt**, **Szürkeárnyalatos**, **Fordított színek** stb.

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-egér használata esetén a kapcsolat elveszhet vagy lassulhat, a TV és az egér közötti távolságtól, valamint a vezeték nélküli környezettől függően.

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.
- Vezeték nélküli USB-billentyűzet használata esetén a kapcsolat elveszhet vagy lassulhat, a TV és a billentyűzet közötti távolságtól, valamint a vezeték nélküli környezettől függően.
- 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.
  PS DualShock 4 ver.1 és ver.2, MICROSOFT Xbox 360 vezérlő (vezetékes), NVIDIA Shield vezérlő, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech vezeték nélküli Rumblepad 2, Logitech Dual Action játékvezérlő, SONY Playstation(R)3 vezérlő, Amazon Luna Controller

USB bemeneti mikrofon használata

Csatlakoztassa a mikrofont az **USB IN** porthoz. Élvezze ki a kizárólag mikrofont támogató tartalmakat.

A Bluetooth bemeneti eszközök csatlakoztatása

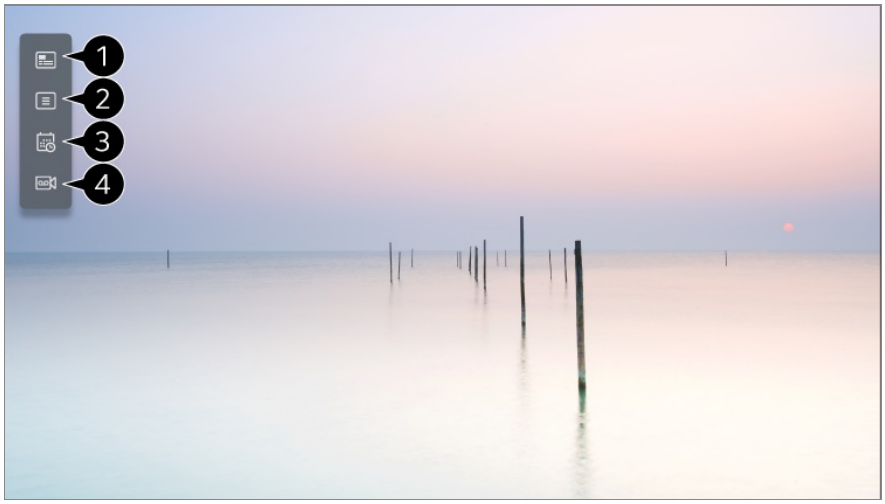
A TV-hez olyan eszközöket csatlakoztathat és használhat, mint például a Bluetooth-kompatibilis billentyűzet, egér vagy játékvezérlő.
A részletekért lásd a **Beállítások** → **Eszközök** → **Külső eszközök** → **Bluetooth-vezérlő csatlakoztatása** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

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.



❶ **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.

❷ **Csatornák** : Megtekintheti a jelenleg futó műsorok listáját.

❸ **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.

❹ **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.

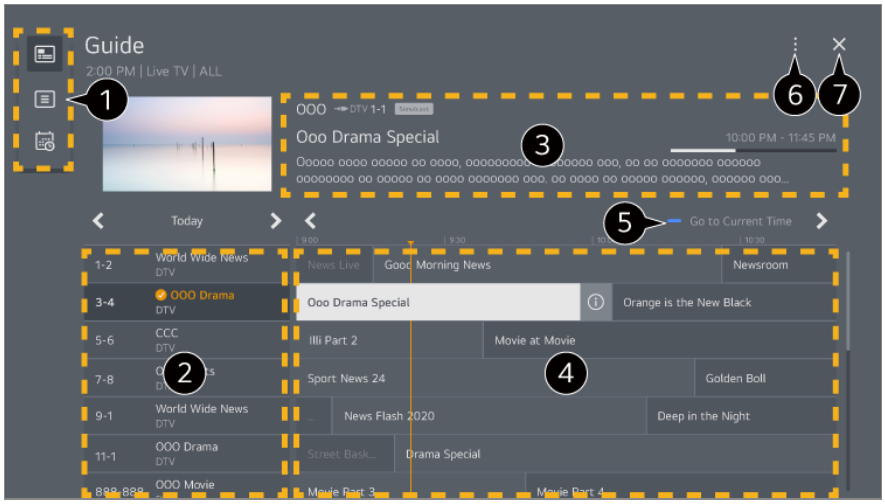
Az Útmutató megtekintése

Az Útmutató megtekintése

Megtekintheti a műsorokat és az egyes műsorok ütemezését.

01 A **TV adás** elindításához nyomja meg a gombot.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Útmutató** alkalmazást.



❶ Válassza ki az egyes területeket a megfelelő funkció eléréséhez.

❷ Megtekintheti a csatorna és a műsorszolgáltató adatait.

❸ Megtekintheti az aktuálisan nézett műsorral kapcsolatos információkat, valamint a célzott műsorinformációkat.

❹ 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.

❺ Ekkor megjelenik az adott dátumra és időre vonatkozó műsorlista.

❻ **Csatornakezelő** : Elindítja a **Csatornakezelő** funkciót.
Csatornasor : Módosíthatja a műsorlista méretét a képernyőn megjelenítendő csatornák számának megváltoztatásával.
Szűrők : A képernyőn megjelenő csatorna típusa beállítható.
Mini TV : A kiválasztott csatorna előnézetéhez a képernyő be- és kikapcsolható.
Felhasználói segédlet : Lépjen át a **Felhasználói segédlet** alkalmazásba.

❼ Bezárja az alkalmazást.

- 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.
Módosíthatja a banner pozícióját a távirányító ••• gombjának megnyomásával és a **Módosítsa a reklámszalag helyét** lehetőség kijelölésével.

❶ 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.

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

❷ Elindítja a **További műveletek** funkciót.
További információkat az alábbi helyen talál: **A TV vezérlése** → **A távirányító további funkcióinak megtekintése** a **Felhasználói segédlet**-ben.

❸ Ajánlásokat kaphat, hogy mit nézzen legközelebb, ha az **Következő lehetőségek** lehetőséget **Be** elemre állítja.

- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el egyes országokban.

- 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.

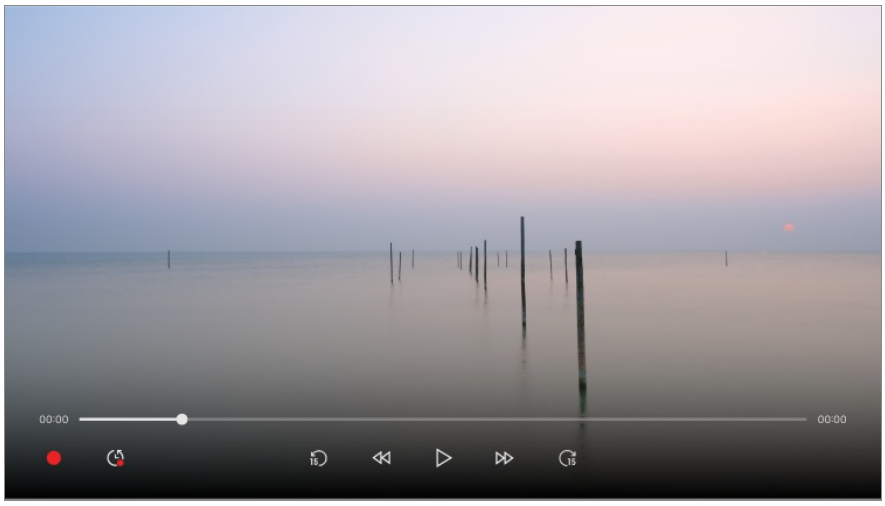
01 Csatlakoztassa az USB HDD-t az USB-porthoz.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Live Playback** alkalmazást.

03 Megjelenik a **Live Playback** beállítás megerősítési képernyője.
Végezze el a beállításokat és nyomja meg az **OK** gombot.

- Ha csak egy USB-tárolóeszköz van csatlakoztatva, előfordulhat, hogy a beállítások képernyő nem jelenik meg, és a Live Playback futhat.

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

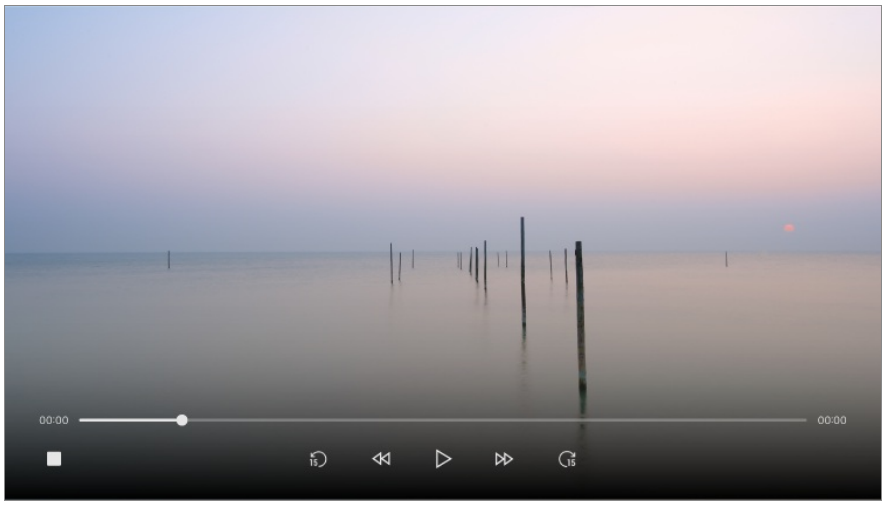
Az LG webOS TV felvétel funkciójának használatával tévéműsorokat vagy rádióműsorokat is felvehet.

Az azonnali felvétel használata

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

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Felvétel** alkalmazást.

- A felvétel befejezéséhez nyomja meg a(z) ••• gombot a távirányítón a felvétel közben, és válassza ki a **Felvétel** lehetőséget.



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 A **TV adás** elindításához nyomja meg a gombot.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Ütemező** alkalmazást. Megjelenik a **Ütemező** képernyő.

❶ Beállíthat új ütemezett felvételt.

❷ Beállíthat új emlékeztetőt.

❸ **Válogatás** : Sorba rendezheti a listát.
Szűrő : Szűrő beállítása.
Törlés : Beállíthatja a törlési módot.
Útmutató : Elindítja a **Útmutató** funkciót.
Felhasználói segédlet : Elindítja a **Felhasználói segédlet** funkciót.
Kilépés az alkalmazásból : Kikapcsolja az alkalmazás futtatását a háttérben.

❹ Bezárja az alkalmazást.

Kiválasztott adások ütemezése a Útmutató segítségével

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

01 A **TV adás** elindításához nyomja meg a gombot.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Útmutató** alkalmazást.

03 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 A **TV adás** elindításához nyomja meg a gombot.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Ütemező** alkalmazást.

03 Válassza ki a vagy lehetőséget.

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.

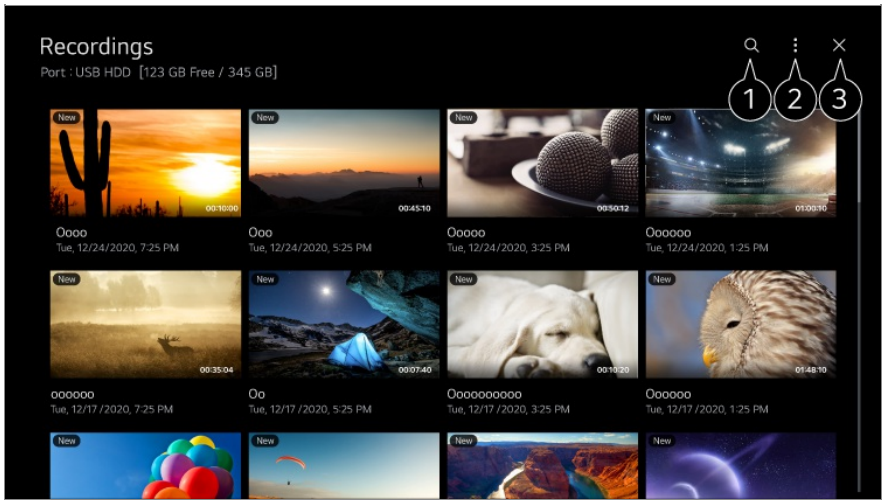
Felvett TV-műsorok lejátszása

Felvételek kezelése

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

01 A **TV adás** elindításához nyomja meg a gombot.

02 Nyomja meg a távirányító ••• gombját, majd válassza ki a **Felvételek** alkalmazást.



❶ Elindítja a **Keresés** funkciót.

❷ A tartalomjegyzékhez alkalmazhat beállításokat, például tárolóeszközöket és rendezési lehetőségeket.

❸ Bezárja az alkalmazást.

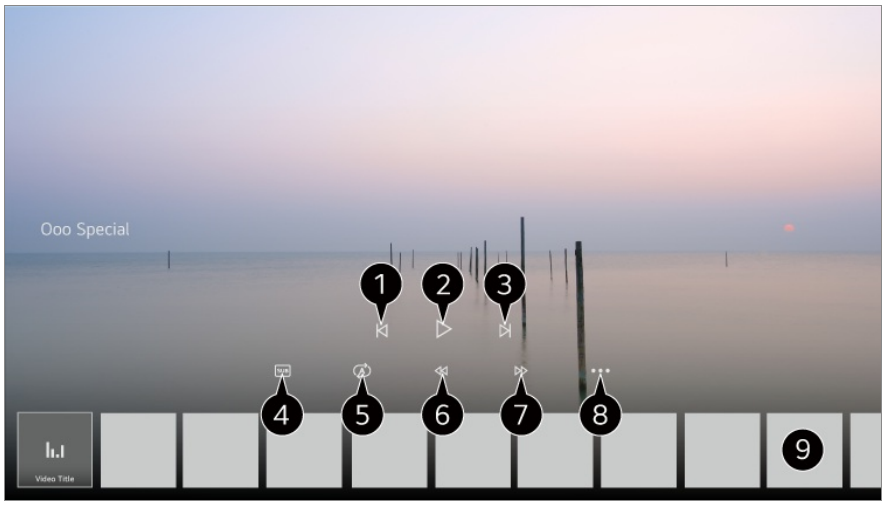
- A **Felvételek** lehetőségben csak olyan felvételeket játszhat le, melyek a jelenlegi TV-vel lettek felvéve.
- Amikor egy HFR (nagy képkockasebességű) felvételt néz, a képernyő mozgása eltérő lehet az eredeti felvételétől.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

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 távirányító ◀/▶ gombjainak megnyomása lehetővé teszi a 10 másodperces hátra-/előreugrást.
A lejátszás alatt a **Görgető (OK)** gomb megnyomásával vezérelheti kiválasztott felvétel lejátszását.
További funkciók eléréséhez nyomja meg a távvezérlő ▼ gombját a lejátszásvezérlő használata közben.



❶ Megjeleníti az előző felvételt.

❷ Elindítja vagy szünetelteti a felvételt.

❸ Megjeleníti a következő felvételt.

❹ Be- illetve kikapcsolja a feliratokat.

❺ Beállíthatja a folyamatos lejátszást.

❻ Gyorsan visszatekeri a videót nagy sebességgel.

❼ Gyorsan előretekeri a videót nagy sebességgel.

❽ Beállíthat olyan funkciókat, mint a Folytatás és a kimeneti hang nyelve.

❾ Felvételek listája jelenik meg lent.

- 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.

Nyomja meg a távirányító gombját, majd válassza ki a **LG Channels** alkalmazást. Emellett megtekintheti az **LG Channels** csatornákat az **(Csatornák)** ∧/∨ gombok megnyomásával a távirányítón.

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.
- Csatlakoznia kell a hálózathoz, és el kell fogadnia a **Felhasználói Feltételek**, mielőtt használhatná.
- A → → **Általános** → **Rendszer** → **Hely**, a **Műsorszórás országa** és az **LG szolgáltató ország** beállításnak egyeznie kell. Ha bármelyiket módosítja, nem használhatja a szolgáltatást.
- Internetcsatorna nézése közben nyomja meg a távirányítón a gombot. Elindíthatja a **LG Channels** szolgáltatást.
- Bizonyos tartalmak a **TV adás** alkalmazásról egy másik alkalmazásra válthatnak át.
- Előfordulhatnak olyan internetcsatornák, amelyek nem támogatják ezt a szolgáltatást.
- A Live Playback és a felvétel funkció nem érhető el internetcsatornák esetében.
- A műsorszolgáltató vállalat előzetes értesítés nélkül leállíthatja vagy módosíthatja az internetcsatorna-szolgáltatásokat.

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** → **Rendszer** → **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.

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **HbbTV**

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

- Ha a TV nem rendelkezik internetelérréssel, 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 kurzora látható a képernyőn. Ebben az esetben a bal, jobb, fel és le gombok megnyomásával kapcsolja ki a kurzort. (Ez csak a Magic Remote távirányítót támogató típusokra érvényes.)

Alkalmazások és tartalmak

Alkalmazások telepítése

Alkalmazások telepítése

Számos különböző kategóriájú alkalmazást telepíthet,, például játékokat, oktatással foglalkozókat és híreket, és kényelmesen használhatja azokat a TV-n.

01 Nyomja meg a távirányító ⌂ gombját.

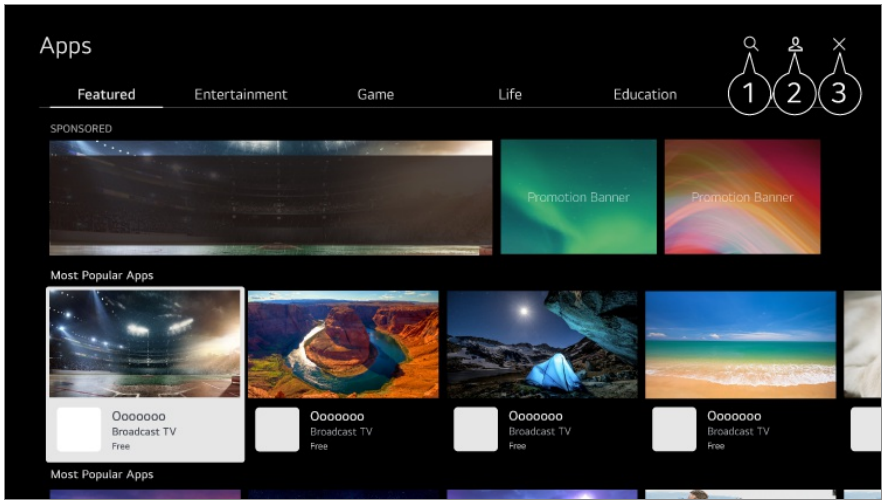
02 Az **Apps** elindul.

03 Válasszon egy kategóriát vagy nyomja meg a 🔍 gombot az alkalmazás kereséséhez.

04 Válasszon ki egy telepítendő alkalmazást.

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

06 A telepítés befejeződése után azonnal futtathatja az alkalmazást.



❶ Tartalmakat keres.
A részletekért kattintson **Alkalmazások és tartalmak** → **Tartalom keresése** fejezetre a **Felhasználói segédlet**-ben.

❷ Bejelentkezhet LG-fiókjával és kezelheti az alkalmazásokat.

❸ Bezárja az alkalmazást.
Az alkalmazás háttérben való futtatásának kikapcsolásához nyomja meg a távirányító ••• gombját, és válassza ki a **Kilépés az alkalmazásból** lehetőséget.

- Az alkalmazások telepítéséhez be kell jelentkeznie.
- 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.
- 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** → **Rendszer** → **Biztonság** → **Alkalmazás zárolások**.

Tartalomajánlás

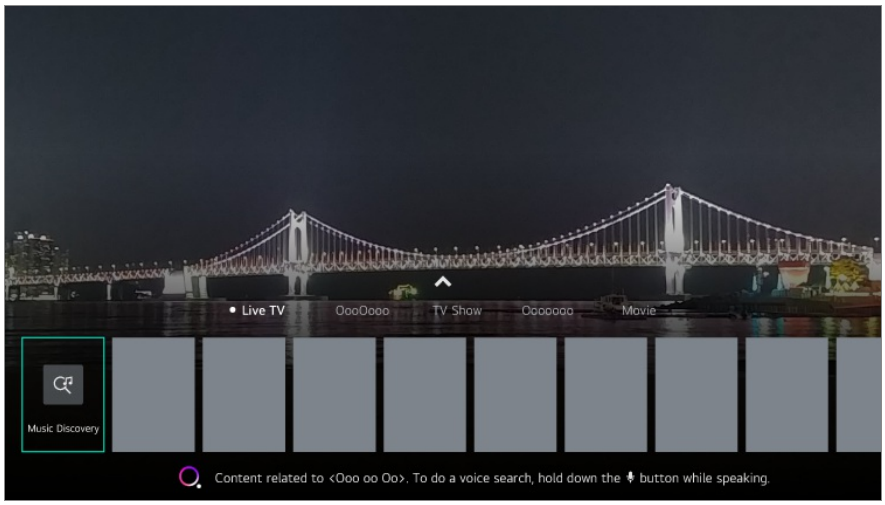
Tartalomajánlás

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 Magic Remote gombját. Megjelenik a Tartalomajánlás képernyő.

- Általános távirányító használata esetén nyomja meg a gombot.

02 További tartalmakat tekinthet meg a képernyő ikonjának megnyomásával.



- 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

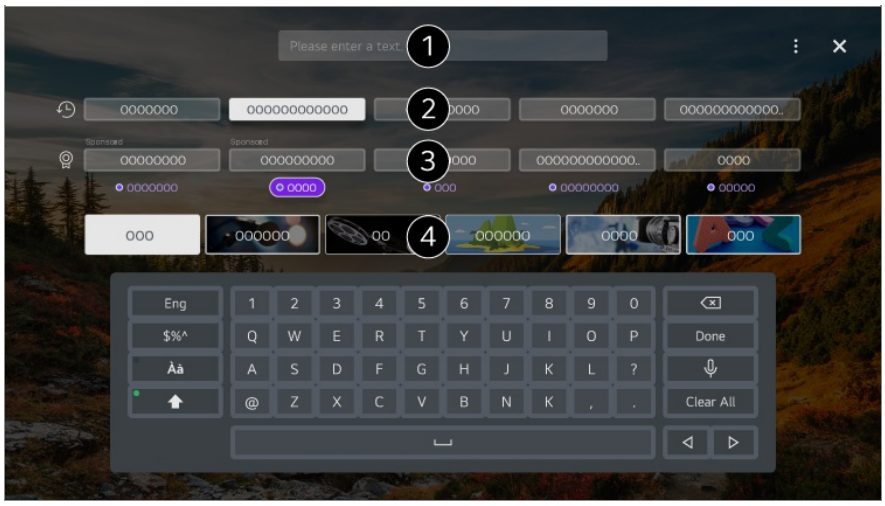
Tartalom keresése

Tartalomra keres cím, színész és műfaj szerint.

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Az **Keresés** elindul.

03 A kiválasztott kulcsszavakkal különböző tartalmakra és információkra kereshet.



❶ Adja meg a keresés kulcsszavait.

❷ Megjeleníti a legutóbbi kereséseket.

❸ Kiválaszthat egyet a javasolt kulcsszavak közül, és folytathatja a keresést.

❹ Böngészhet a tartalmak között műfaj szerint.

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

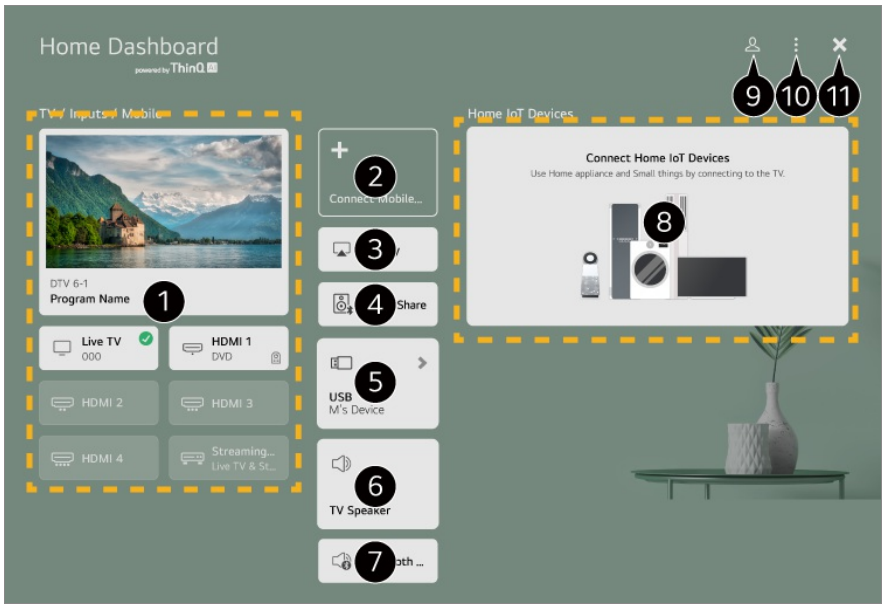
Külső eszközök csatlakoztatása

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.).

A távirányító gombjával elindíthatja a **Otthoni irányítópult** funkciót.
Vagy tartsa nyomva a Magic Remote gombját.



1. Megtekintheti és kiválaszthatja a külső bemeneti portba vagy a hálózatra csatlakoztatott külső eszközt.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. Csak akkor választható ki, ha csatlakoztatott egy USB-tárolóeszközt vagy médiakiszolgálót.
6. Az aktuálisan kiválasztott kimeneti hangszóró jelenik meg, és átválthat a kimeneti hangszóró beállítási képernyőjére.
7. Megtekintheti a csatlakoztatott Bluetooth-eszközök listáját, és kiválaszthat egyet.
8. 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.

❾ Be- és kijelentkezhet az LG ThinQ fiókjával.

❿ **Szerkesztés** : Válassza ki az **Bemenetek szerkesztése** lehetőséget a csatlakoztatott eszköz nevének szerkesztéséhez, vagy a kapcsolódó beállítások alkalmazásához. Válassza ki az **Otthoni IoT-eszközök szerkesztése** lehetőséget, hogy elrejtse vagy megjelenítse a csatlakoztatott IoT kezdőképernyő eszközöket, vagy átrendezze a lista tartalmát.
Csatlakoztatható IoT-eszközök megjelenítése : Megjeleníti a képernyőn a kapcsolathoz elérhető eszközöket.
Értesítés : Be- és kikapcsolhatja az értesítéseket a csatlakoztatott eszközön.
Univerzális Távirányító-beállítások : Lépjen át a **Univerzális Távirányító-beállítások** alkalmazásba.
Felhasználói segédlet : Lépjen át a **Felhasználói segédlet** alkalmazásba.
Kilépés az alkalmazásból : Kikapcsolja az alkalmazás futtatását a háttérben.

⓫ Bezárja az alkalmazást.

- 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.

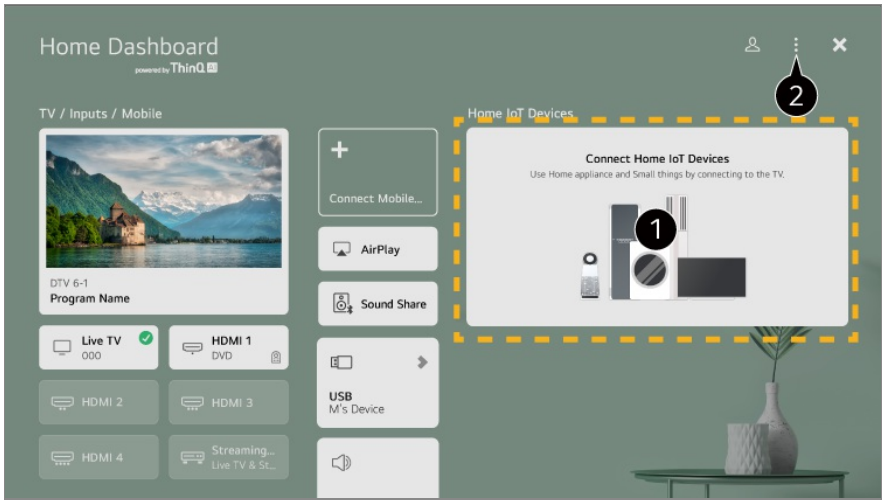
02 Jelentkezzen be az LG ThinQ-fiókjába, és regisztrálja a saját LG ThinQ eszközét.

03 A távirányító gombjával elindíthatja a **Otthoni irányítópult** funkciót.

04 Nyomja meg az gombot a jobb felső sarokban a bejelentkezéshez.

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 IoT-eszközök regisztrálásához válassza ki a **Otthoni IoT eszközök csatlakoztatása** lehetőséget, és kövesse az utasításokat a beállítások alkalmazásához.
- 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.



❶ Megtekintheti az **Otthoni IoT eszközök** egyes típusainak csatlakoztatási útmutatóját. Csatlakoztathatja és megtekinthet az LG ThinQ fiókjával vagy IoT-eszközök lehetőséggel regisztrált eszközöket.
Az eszköz csatlakoztatása után a kártya kisebb méretűre vált, és az eszközcsatlakozási lista alján jelenik meg.

❷ Válassza ki a következőket: ⋮ → **Szerkesztés** → **Otthoni IoT-eszközök szerkesztése**.
Lista szerkesztése : Elrejtheti vagy megjelenítheti a csatlakoztatott Otthoni IoT eszközök lehetőség elemeit, vagy átrendezheti a lista tartalmát.
Eszközök törlése : Törölheti a csatlakoztatott eszközt. Csak bizonyos eszközöket törölhet a TV-ből.

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

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.

02 Csatlakoztassa TV-készülékét és okoseszközét ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz. A TV Wi-Fi hálózatát a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Hálózat** → **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.
- A hangparancsok a fiókhoz kapcsolt Intelligens hangszóró segítségével is elvégezhetők az LG ThinQ alkalmazás beállításainál.
- A szolgáltatás az országoktól függően nem biztos, hogy elérhető.

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.

A csatlakoztatott okoseszköz kamerájának használata a TV-n

Az LG ThinQ alkalmazáshoz csatlakoztatott okoseszköz kameráját használhatja a TV-n.

- Javasoljuk, hogy a megbízható kapcsolat érdekében TV-hez csatlakoztatni kívánt készülékét mindig a legújabb verziójú operációs rendszerre frissítse.
- Az okoseszköz típusától vagy gyártójától függően előfordulhat, hogy a kamera nem csatlakozik.
- 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.
- Ha a kapcsolat folyamatosan megszakad, kapcsolja ki a tévékészüléket és a csatlakoztatni kívánt eszközt, majd kapcsolja be őket és próbálkozzon újra.

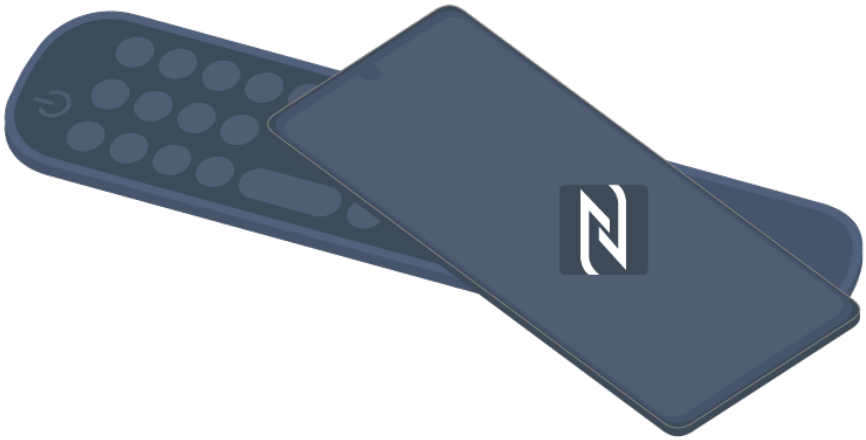
Okoseszközök csatlakoztatása NFC-címkézéssel

Okoseszközök csatlakoztatása NFC-címkézéssel

A Near Field Communication (NFC) egy olyan technológia, amely lehetővé teszi az információk kényelmes küldését és fogadását külön beállítások nélkül.
Ha okoseszközt hoz az NFC-kompatibilis távirányító közelébe, telepítheti az LG ThinQ alkalmazást és csatlakoztathatja az eszközt a TV-hez.

01 Kapcsolja be az NFC-t az okoseszköz beállításaiban.
Az NFC használatához Android-eszközökön állítsa be az NFC-beállítást, hogy engedélyezze az olvasási/írási címkéket az okoseszköz beállításaiban.
Az NFC-beállítások eszközönként eltérők lehetnek.

02 Kapcsolja be az okoseszköz képernyőkét és helyezze a távirányító N részéhez.
Az NFC-címkézés maximális távolsága körülbelül 1 cm.



03 Kövesse az LG ThinQ alkalmazás telepítési utasításait az okoseszközén.

04 Párosítsa ismét okos eszközét a távirányítóval. Az LG ThinQ lehetővé teszi a TV-hez való csatlakozást, az okoseszköz tartalmának megtekintését vagy az okostelefon képernyőjének kiélvezését.

- Néhány ország nem támogatja az LG ThinQ alkalmazás NFC-címkékkel történő telepítését. Ebben az esetben töltse le az LG ThinQ alkalmazást a megfelelő alkalmazás-áruházból.
- Ez a funkció csak az NFC-kompatibilis okoseszközökön érhető el.
- Az NFC-n keresztül csatlakoztatott funkciók az intelligens eszköztől függően eltérhetnek.
- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a távirányító NFC-logóval rendelkezik.
- Bizonyos távirányítók N-címkével rendelkeznek a hátlapjukon.

Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n

Az okos eszköz képernyőjének megtekintése a TV-n

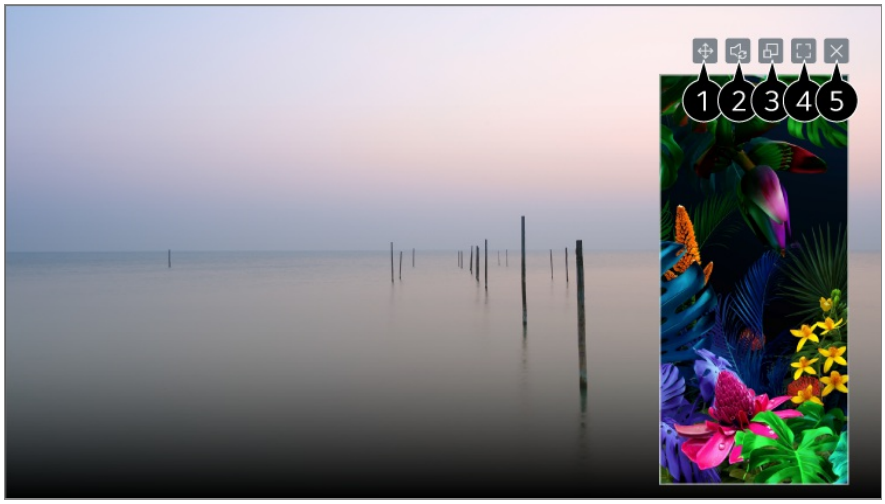
01 Engedélyezze a Screen Share módot az okoseszközön.

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 Bezárja az alkalmazást.
Az alkalmazás háttérben való futtatásának kikapcsolásához nyomja meg a távirányító ••• gombját, és válassza ki a **Kilépés az alkalmazásból** lehetőséget.

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

  · **Elfogadás** : Csatlakoztathatja az eszközt. A második alkalommal nem jelenik meg felugró ablak.

  · **Elutasítás** : Ne csatlakoztassa az eszközt. Ha újra megpróbál csatlakozni, megjelenik a 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** kikapcsolásához használja a ⚙ → ⓘ → **Általános** → **Eszközök** → **Külső eszközök** útvonalat és jelölje ki a **Kapcsolati előzmények törlése** lehetőséget.

- 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.
- Az okoseszköz modelljétől vagy gyártójától függően előfordulhat, hogy a Screen Share(Képernyőmegosztás) funkció nem támogatott.
- 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-eszköz** vagy van beállítási előzménye, előfordulhat, hogy a TV nem jelenik meg az okoseszközök listáján.
- Ha a kimeneti hangszóró **Bluetooth-eszköz** lehetőségre van állítva, tartsa lenyomva az gombot a távirányítón a **Otthoni irányítópult** megnyitásához, és jelölje ki a **Sound Share** lehetőséget a hangszóró csatlakoztatásához.

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. Csak az exFAT-formátumban formázott USB-tárolóeszközök olvasása lehetséges.
- 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 az USB-tárolóeszközön tárolt összes adatot törli, és az eszközt NTFS vagy FAT32 fájlrendszerrel formázza.

- A távirányító gombjával elindíthatja a **Otthoni irányítópult** funkciót. Válassza ki a csatlakoztatott USB-eszközt az **Otthoni irányítópult** 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).

Az Médialejátszó használata

Az Médialejátszó használata

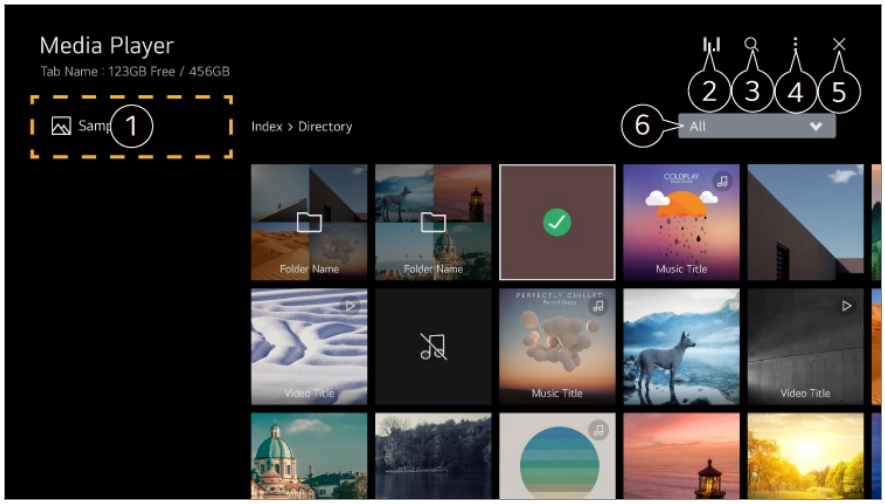
A **Médialejátszó** alkalmazás segítségével fényképeket kereshet és tekinthet meg, illetve videókat és zeneszámokat játszhat le.

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Indítsa el a **Médialejátszó** alkalmazást.

03 Válassza ki a használni kívánt eszközt az eszközlistából.

04 Válassza ki a lejátszani kívánt tartalmat.



❶ Kiválaszthatja a TV-hez csatlakoztatott eszközt.

❷ Csak akkor jelenik meg, amikor a zene szól. Nyomja meg a lehetőséget a Zene lejátszása képernyő eléréséhez.

❸ Elindítja a **Keresés** funkciót.

❹ **Típus megtekintése** : Kiválasztja a tartalom megjelenítési módját.
Válogatás : Válassza ki a tartalom rendezésének lehetőségét.

Csoport : Ha **Zene** szerint szűr, olyan kategóriákba csoportosíthatja a tartalmakat, mint az **Előadó** és az **Album**.
Lejátszásra kiválasztott : Kiválaszthat és lejátszhat több tartalmat.
Törlés : Kiválaszthat és törölhet több tartalmat.
Felhasználói segédlet : Lépjen át a **Felhasználói segédlet** alkalmazásba.
Kilépés az alkalmazásból : Kikapcsolja az alkalmazás futtatását a háttérben.

❺ Bezárja az alkalmazást.

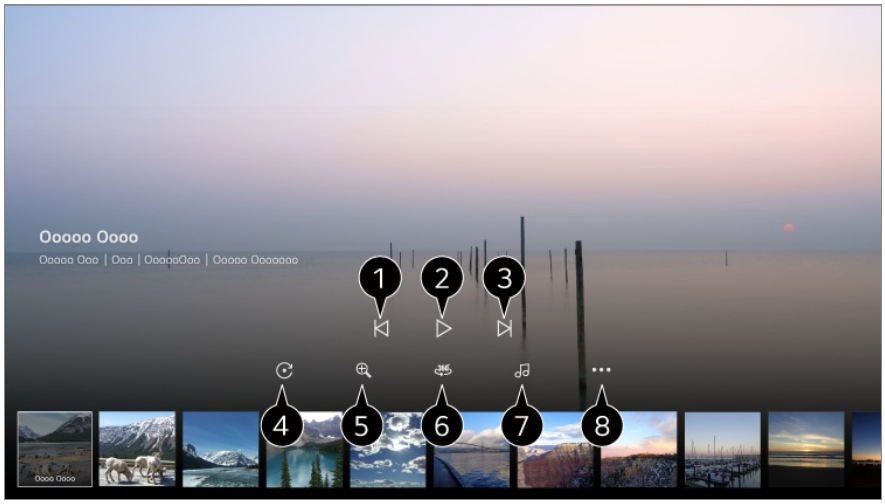
❻ Csak a kiválasztott típus tartalmát jeleníti meg.

- A más eszközről megosztott fájlok nem törölhetők.
- A kiválasztott szűréstől vagy modelltől függően különböző beállítási elemek érhetők el.
- 40 000-nél több elem esetén bizonyos tartalmak esetleg nem jelennek meg a listán.

Fényképek megtekintése

Fényképek megtekintése

Kiválaszthat egy fényképet a **Médialejátszó** alkalmazásból, és megtekintheti a fényképet.
További funkciókat használhat a távirányító ▼ gombjának megnyomásával egy fénykép megtekintése közben.



❶ Megjeleníti az előző tartalmat.

❷ Elindítja a diavetítést.

❸ Megjeleníti a következő tartalmat.

❹ Fényképek forgatása.

❺ A fénykép nagyítása vagy kicsinyítése.

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 A tárolóeszközből háttérzeneként kiválasztott zenefájl lejátszása.

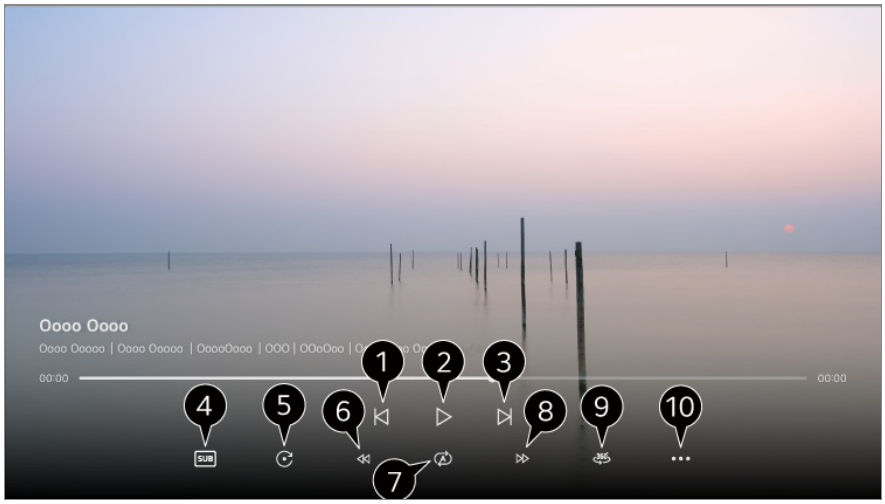
❽ Beállítja a fénykép méretét, vagy megváltoztatja a diavetítés sebességét vagy hatásait.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Videók lejátszása

Videók lejátszása

Kiválaszthat egy videót a **Médialejátszó** alkalmazásból, és lejátszhatja a videót.
A távirányító ◀/▶ gombjainak megnyomása lehetővé teszi a 10 másodperces hátra-/előreugrást.
További funkciókhoz férhet hozzá a távirányító ▼ gombjának megnyomásával egy videó lejátszása közben.



❶ Megjeleníti az előző videót.

❷ Elindítja vagy szünetelteti a videót.

❸ Megjeleníti a következő videót.

❹ Módosíthatja a felirat beállításait.

❺ Videók elforgatása.

❻ Gyorsan visszatekeri a videót nagy sebességgel.

❼ Végrehajthatja a videó ismételt lejátszásához kapcsolódó beállításokat.

❽ Gyorsan előretekeri a videót nagy sebességgel.

❾ A 360 fokos videókat 360 fokban is megtekintheti.

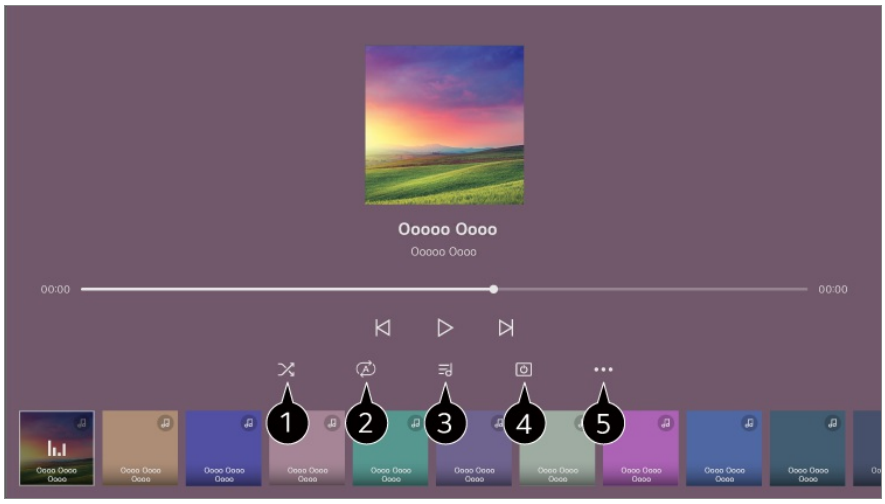
- Ha a 360˚-os VR-lejátszást normál videókra alkalmazza, a kép valószínűleg torz lesz.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

❿ **Lejátszás Folytatása** : A lejátszás folytatása funkció beállításával egy videó lejátszása a legutolsó jelenettől fog folytatódni.
Lejátszási sebesség : Beállítja a lejátszási sebességet.
Hangsáv : Beállíthatja a hangsávokat.

Zenehallgatás

Zenehallgatás

Kiválaszthat egy zeneszámot a **Médialejátszó** alkalmazásból, és lejátszhatja a zeneszámot.
További funkciókat használhat a távirányító ▼ gombjának megnyomásával egy zeneszám lejátszása közben.



❶ Beállíthatja a véletlenszerű lejátszási módot.

❷ Beállíthatja az ismétlő lejátszási módot.

❸ 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.

❹ Kikapcsolt képernyő mellet is hallgathat zenét.

❺ Beállíthatja a szöveg sebességét.

- Ez a funkció a zenétől előfordulhat, hogy nem támogatott.

A számítógép tartalmának 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.
- Ha később hozzáadott egy feliratfájlt, tiltsa le a megosztott mappát a számítógépen, majd engedélyezze újra.
- 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 megtekintése a TV-n

Vezeték nélküli kapcsolat (Windows 10)

01 Kattintson a Értesítési központ ikonra a tálcán a számítógép képernyőjén, és válassza a Csatlakozás lehetőséget.

02 Válassza ki a csatlakoztatni kívánt TV-t, és kérje a csatlakozást.

03 A kapcsolat létrejötte után a TV-n a csatlakoztatott számítógép 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 az okoseszközét 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

01 Csatlakoztassa számítógépét a TV-hez egy HDMI-kábellel.

02 Kapcsolja az aktuális bemeneti forrást arra a portra, ahová a HDMI-kábel csatlakozik: ⌂ → **Otthoni irányítópult**.

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

- Ha probléma merül fel a kapcsolttal, használja a **Hibaelhárítás** → **A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása** útvonalat itt: **Felhasználói segédlet**.

A Smart TV előnyeinek kiélvezése

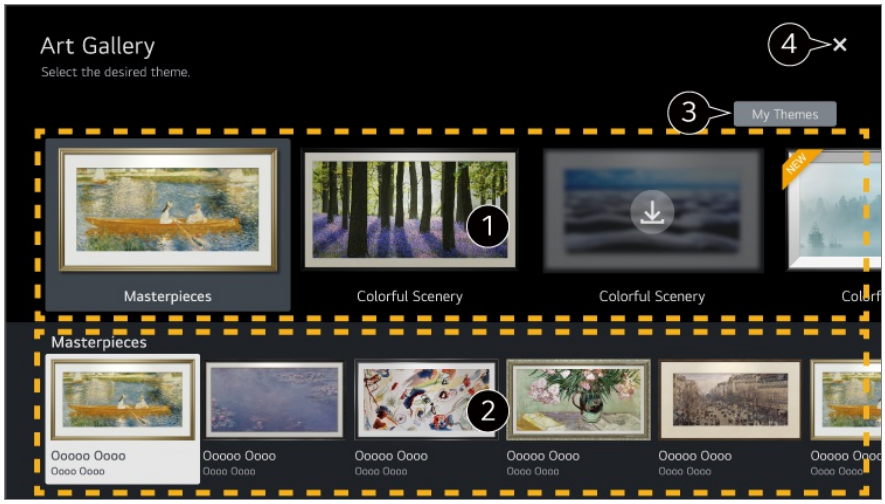
A Művészeti galéria előnyeinek kiélvezése

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.

❷ Előzetesen megtekintheti a kiválasztott téma információit és képét.

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

❹ Bezárja az alkalmazást.
Az alkalmazás háttérben való futtatásának kikapcsolásához nyomja meg a távirányító ••• gombját, és válassza ki a **Kilépés az alkalmazásból** lehetőséget.

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.

03 A navigáláshoz írja be a weboldal címét a képernyő tetején lévő címsorba, vagy adja meg közvetlenül a keresőszót. A címsor melletti szám megnyomásával megtekintheti a korábban megnyitott lapokat. 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.

- : Frissítheti az éppen megtekintett weboldalt.
- Jelölje ki a lehetőséget a képernyőn. A weboldal böngészése közben nagyíthat és kicsinyíthet.

Hirdetések blokkolása

Letilthatja a hirdetéseket az éppen megtekintett weboldalon belül.
Ez a gomb azonban csak akkor jelenik meg, ha a → **Beállítások** → **Hirdetések blokkolásának használata** funkció **Be** lehetőségre van állítva.

TV nézet

Ossza fel a képernyőt a TV-képernyő megjelenítéséhez. Weboldalakat böngészhet TV-nézés közben.

Előzmények

Megtekintheti és törölheti a weboldal-látogatások előzményeit.

Felvétel a könyvjelzők közé

Felveheti az éppen megtekintett weboldalt a „Kedvencek” közé.

Könyvjelzők

Megtekintheti és törölheti a „Kedvencek” közé felvett weboldalak listáját.

Beállítások

Módosíthatja a webböngésző beállításait.

Felhasználói segédlet

Elindítja a **Felhasználói segédlet** funkciót.

Kilépés az alkalmazásból

Kikapcsolja az alkalmazás futtatását a háttérben.

- ✕ : Bezárja az alkalmazást.

- 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** → **Rendszer** → **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 a webböngésző használata során hiba történik (meghibásodás, médialejátszási hiba, késleltetett válasz nem elegendő memória miatt stb.), az adatok automatikusan elküldésre kerülnek az LG Electronics (Korea) webböngésző alkalmazásáért felelős fejlesztési csapatának. Az elküldött adatokat kizárólag a Webböngésző alkalmazás teljesítményének fejlesztése céljából használjuk.

Hirdetések blokkolásának használata

Ha **Be** lehetőségre van állítva és megnyomja a ⋮ elemet a **Böngésző** tetején, a **Hirdetések blokkolásának használata** be- és kikapcsolását lehetővé tevő gomb jelenik meg a képernyőn. A **Hirdetések blokkolásának használata** 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.

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.

Videokonferencia

Videokonferencia

Videokonferenciát tarthat, ha a kamerát csatlakoztatja a TV-hez.

01 Csatlakoztassa a kamerát az **USB IN**-porthoz.

02 A videokonferenciát a **Böngésző** vagy az alkalmazás segítségével indíthatja el.

- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el egyes országokban vagy modelleken.
- A funkció használatához internetkapcsolat szükséges.
- A kamerát mellyel videókonferenciát hozhat létre külön kell megvásárolni.
  Javasoljuk, hogy olyan terméket használjon, amelynek az LG TV-kkel való kompatibilitását már tesztelték.
  Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922

Pro/C922x/C925e/C930c/C930e

- A kamera funkcióinak részletes leírását a kamera kézikönyvében találja.
- USB-elosztó vagy hosszabbító kábel esetén elképzelhető, hogy az USB-eszköz egyáltalán nem vagy nem megfelelően fog működni.
- A videókonferencia-webhelyek a ⌂ → **Böngésző Javasolt Oldalak** útvonalon találhatók, az alkalmazások pedig az **Apps** menüpontban. A szolgáltató körülményeitől függően előfordulhat, hogy a videókonferencia-webhely vagy -alkalmazás használata felfüggesztésre vagy módosításra kerül.

Az Magic Explorer használata

Az Magic Explorer használata

Kényelmesen végezhet keresést különféle alkalmazásokon keresztül, a képernyőn megjelenő szöveg vagy videó alapján.

01 Az Magic Explorer akkor használható, ha a Magic Remote mutatójának színe megváltozik (például).

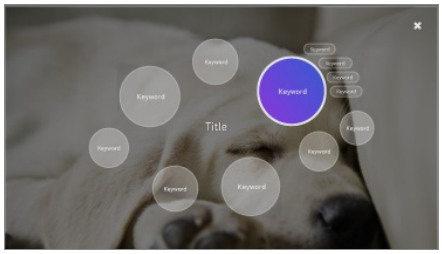
02 Tartsa lenyomva a **Görgető (OK)** gombot a képen műsorok megtekintése közben, vagy a szövegen, ha **Útmutató**, **Beállítások**, **Sportriasztás** vagy **Művészeti galéria** alkalmazást használ.

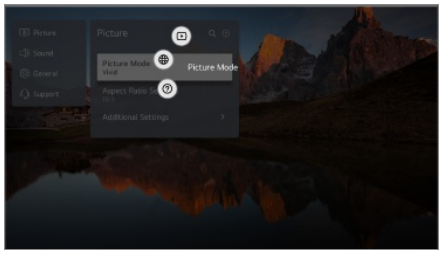
03 A sugárzott képernyőn megjelennek a műsorhoz társított kulcsszavak.
Az alkalmazás szövegében megjelenik egy ikon, amely lehetővé teszi, hogy egy elemhez, például Böngésző vagy Keresés menjen.

04 Válasszon egy használni kívánt elemet.

- Áthelyezheti az elemet a távirányító ▲/▼/◀/▶ gombjainak megnyomásával.

05 Kiléphet az Magic Explorer funkcióból a távirányító ↩ gombjának megnyomásával.





- Ezt a funkciót akkor is használhatja, ha lenyomva tartja a távirányító **OK** gombját.
- Az elérhető funkciók a régiótól vagy a szolgáltatástól függően változnak.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Sportriasztás használata

Sportriasztás használata

01 Nyomja meg a távirányító gombját.

02 Indítsa el a **Sportriasztás** alkalmazást.

03 Saját csapat/játékos regisztrálása a játékütemezés és a valós idejű pontszám megjelenítéséhez.

- 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.

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** → **Rendszer** → **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** → **Rendszer** → **További beállítások** menüpontra, és állítsa a **Élő hirdetések** lehetőséget **Ki** értékre. Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Továbbra is hozzáférhet a **Live Plus** néhány funkciójához olyan külső eszközök

használatakor, mint a beltéri egység.

- Ha beállít egy univerzális távirányítót, külső eszközök használatakor is használhatja a **Live Plus**-t.
- Ezt a szolgáltatást csak bizonyos tartalmakhoz biztosítjuk a szerződéses partnereinkkel.

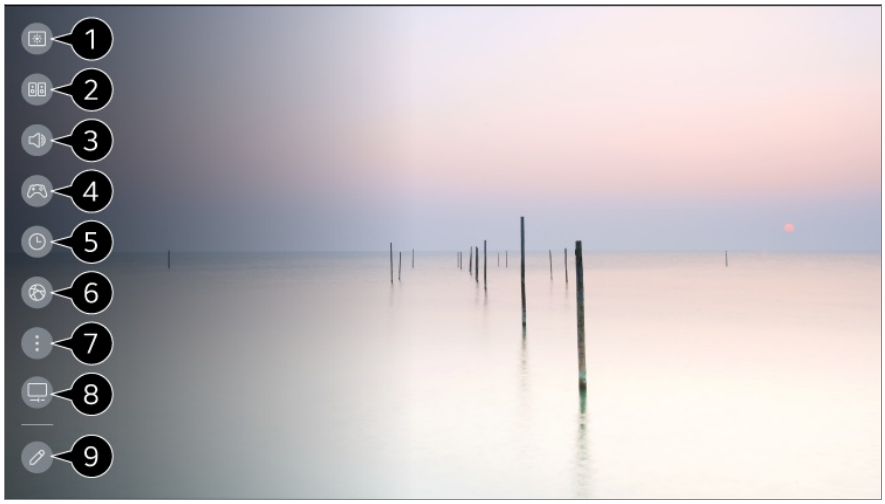
Beállítások

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 Átirányít a **Játékoptimalizáló** beállításokra.

❺ A **Elalvás időzít** beállításai.

❻ Átirányít a **Hálózat** beállításokra.

❼ További beállításokat is megadhat.

- Másik lehetőségként nyomja meg hosszan a távirányító ⚙ gombját az Összes beállítás közvetlen futtatásához.

❽ Átirányít a **OLED-kezelés** beállításokra.

- Ez a szolgáltatás csak OLED TV-knél érhető el.

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

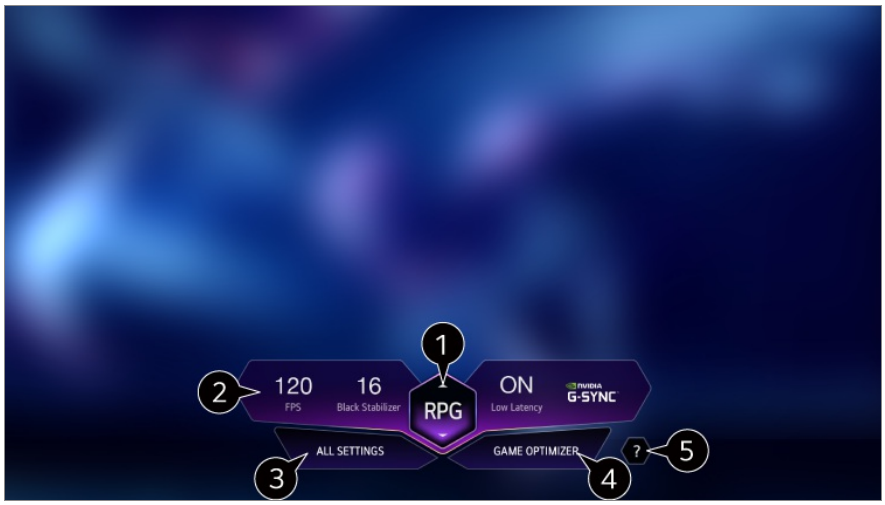
- Lépjen egy beállítható elemre, nyomja meg egyszer a távirányító **Görgető (OK)** gombját, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a **Görgető (OK)** gombot a menübe lépéshez.

Játékirányítópult

Játék közben gyorsan megváltoztathatja a Játékműfaj lehetőséget, és valós időben ellenőrizheti a beállítások állapotát.

Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

- Amikor csatlakoztat egy játékkonzolt, és elindít egy játékot, a **Általános** → **Játékoptimalizáló** lehetőség **Be** elemre vált, a **Kép** → **Mód kiválasztása** lehetőség pedig **Játékoptimalizáló** elemre. Ha a Játékirányítópult nem jelenik meg, ellenőrizze a beállításokat.



❶ A képernyőt a játék műfajától függően optimalizálhatja.

❷ Valós idejű jelek és a kiválasztott műfaj beállítási értékei jelennek meg.

- A megjelenített elemek modellenként változhatnak.

❸ További beállításokat is megadhat.

- Másik lehetőségként nyomja meg hosszan a távirányító ⚙ gombját az Összes beállítás közvetlen futtatásához.

❹ Átirányít a **Játékoptimalizáló** beállításokra.

- A részletekért lásd a **Beállítások** → **Játékoptimalizáló** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

❺ Elindítja a **Felhasználói segédlet** funkciót.

Kép

A Kép mód kiválasztása

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Mód kiválasztása**

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

Természetes kontraszttal, fényerővel és élességgel jeleníti meg a képet.

Általános

A képet a gyártó alapbeállításai szerint jeleníti meg, amely normál megtekintésre van optimalizálva.

APS

Az **APS** (Auto Power Save) mód a fényerő-szabályozás segítségével csökkenti az energiafogyasztást.

- Az energiatakarékos funkciók, mint például az **Energiatakarékos üzemmód** → **Energiatakarékossági lépés Automatikus** lehetőségre vált, és az energiafogyasztás sokkal alacsonyabb, mint az **Élénk** mód esetében.
- A Környezetifény-érzékelő automatikusan beállítja a **OLED-pixelek fényereje** értékét a

környezeti fényviszonyok alapján.

- Sötét megtekintési körülmények között a TV fokozatosan elhalványul a fényforrás fényerejének megfelelően. A sötétebb képernyő alacsonyabb energiafogyasztással jár.

Mozi

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.

Játékoptimalizáló

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 indítás** opciót **Be** lehetőségre.

isf Szakértő (világos tér, nappal) / isf Szakértő (sötét tér, éjszaka)

Ez a mód megfelelő sötét környezetben nézett filmekhez stb.
A **Szakértő (sötét tér, éjszaka)** alacsonyabb színhőmérsékletű, mint a **Szakértő (világos tér, nappal)**.
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 **Mozi** esetében.

Mozi

HDR-videójelhez megfelelő kép.

Játékoptimalizáló

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 indítás** 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 **Mód kiválasztása** megváltoztatása módosíthatja az **Energiatakarékos üzemmód** és a **Szemkímélő funkció** beállításokat is, és befolyásolhatja az energiafogyasztást. A beállításokat a következő útvonalon módosíthatja: **Támogatás** → **OLED-kezelés** → **Eszköz önkezelése** → **Energiatakarékos üzemmód** és **Kép** → **Speciális beállítások** → **Fényerő** → **Szemkímélő funkció**.

A képernyőméret beállítása

→ → **Kép** → **Képarány** → **Felhasználói választék**

Módosíthatja a képernyő méretét az éppen megtekintett tartalom típusának megfelelően.

16:9

16:9 képarányt jelenít meg.

Eredeti

Az optimális képernyőarány a bemenő képjeltől függően változik.

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** → **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.

A kép fényerejének beállítása

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Fényerő**

Beállíthatja a teljes képernyő fényerejét.

Panel fényereje

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

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

OLED-pixelek fényereje

Az OLED panel fényerejének változtatásával beállítja a képernyő fényerejét.

- Az **Energiatakarékos üzemmód** (**Automatikus**/**Maximális energia megtakarítás**) beállításától függően előfordulhat, hogy a **OLED-pixelek fényereje** nem módosítható.
  Ez esetben navigáljon a következőhöz: ⚙ → ⋮ → **Támogatás** → **OLED-kezelés** → **Eszköz önkezelése** → **Energiatakarékos üzemmód** → **Energiatakarékossági lépés**, majd állítsa azt **Ki** vagy **Minimális energia megtakarítás** beállításra.
- A TV-modelltől függően előfordulhat, hogy nem érhető el az **OLED-pixelek fényereje** beállítás.

Kontraszt beállítása

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

Képernyő-fényerő

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

Automatikus dinamikus kontraszt

A képernyő sötét és világos részei közötti eltérés korrigálása az optimális eredmény

érdekében, a kép fényereje alapján.

HDR tónusáthelyezés

Optimalizálja a kontrasztbeállításokat a HDR tartalom képfényessége alapján.

Maximális fényerő

Módosítsa a maximális fényerőt a maximális fényesség eléréséhez.

Gamma (Fényerő beállítása)

A kép középfényerejének beállítása.

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

Fekete szint

Beállítja a képernyő sötétségét a tökéletes fekete megjelenítéséhez. Jelölje ki az **Automatikus**, a **Korlátozott** vagy a **Teljes** lehetőséget, hogy megfeleljen a külső beviteli eszköz színtartományának.

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

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.

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.

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

A kép színének beállítása

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Szín mélység**

Színmélység

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.

Színskála

A megjelenítendő színskála kiválasztása. Állítsa a színtartományt **Automatikus érzékelés** értékre a jelnek megfelelően, vagy **Natív** lehetőségre az élénkebb és gazdagabb szín megjelenítése érdekében.

Finomhangolás

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.

Színfrissítés

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

Szín kiválasztása

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

Telítettség beállítása / Árnyalat beállítása / Fényesség beállítása

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

Fehéregyensúly

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

Színhőmérséklet

Beállíthatja a színt, hogy a kijelző hidegebbé vagy melegebbé váljon.

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 jelszint (%)** értékre állítja be, és a videó minden pontján 22 szinten állíthatja, ha a **22 pontos jelszint (%)** 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 jelszint (%)**, a fényerőt 10 szintet jelző számokkal adhatja meg.
Ha a **Mód 22 pontos jelszint (%)** értékre van állítva, a fényerőt 22 szinten választhatja meg.

Jelszint (%)

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

A fényerő szintjének megjelenítése a maximális jelszinten (%)

A legmagasabb, 100%-os jelszint fényességét állítja be.

A fényerő szintjének beállítása a kiválasztott jelszintnél (%)

A kiválasztott jelszint fényereje állítható.

- Ezeket a beállításokat csak akkor hajthatja végre, ha a **Kép** → **Mód kiválasztása** opció **Mozi**, **Szakértő (világos tér, nappal)** vagy **Szakértő (sötét tér, éjszaka)** értékre van állítva, és ha a **Mód** beállítása **10 pontos jelszint (%)** vagy **22 pontos jelszint (%)**.

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.

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

A kép kontrasztjának beállítása

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Tisztaság**

Beállíthatja a kép kontrasztját a világosabb megjelenítés érdekében.

Élesség beállítása

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

Szuperfelbontás

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

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.

Moziképernyő

Optimalizálja a megjelenítést a filmekhez.

TruMotion

A gyorsan mozgó képeket optimális képminőségben jeleníti meg.

- **Ki** : A **TruMotion** kikapcsolása.
- **Moziszerű mozgás** : 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 mozgás** : A gyorsan mozgó képek ellágyítása.

- **Felhasználói választék** : A **TruMotion** kézi beállítása.
  - **De-Judder** : A képernyő vibrálásának beállítására szolgál.
  - **De-Blur** : A mozgás közben jelentkező elmosódás csökkentésére szolgál.
  - **OLED Motion** / **OLED Motion Pro** / **Motion Pro** / **NanoCell Motion Pro** : Az utóképek eltávolításával tisztábbá teheti a videót.

- A speciális beállítások csak **Felhasználói választék** módban módosíthatók.

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

A jelenlegi képbeállítások alkalmazása az összes bemenetre

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Alkalmazás minden bementre**

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.

A képüzemmód alaphelyzetbe állítása

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Visszaállítás**

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

FILMMAKER MODE automatikus indítás

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **FILMMAKER MODE automatikus indítás**

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**.

A Kék fény csökkentése funkció használata

⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Kék fény csökkentése**

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

Be

A készülék módosítja a színhőmérsékletet.

Ki

A **Kék fény csökkentése** kikapcsolása.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Hang

Mód kiválasztása

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Mód kiválasztása**

Mindegyik műfajhoz beállíthatja a legmegfelelőbb hangüzemmódot.

AI-hang / AI-hang Pro

A hang automatikus optimalizálása a tartalomtípus alapján.

Eredeti

Optimális hangzást nyújt minden típusú tartalomhoz.

Mozi

Optimális hangzást nyújt a mozifilmekhez.

Tiszta hang / Tiszta hang Pro

Fokozza a hang tisztaságát.

Sport / Labdarúgás / Cricket

Optimális hangzást nyújt a sportokhoz.

- A sport neve régiónként eltérő lehet.

Zene

Optimális hangzást nyújt zenéhez.

Játékoptimalizáló

Optimális hangzást nyújt a játékokhoz.

- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

TV-hangszóró használata

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hangkimenet** → **TV-hangszóró használata**

A hang lejátszása a tévé hangszóróin keresztül történik.

Vezeték nélküli hangszóró használata

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hangkimenet** → **Vezeték nélküli hangszóró használata**

Bluetooth-eszköz

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.
- Egyes Bluetooth-eszközök esetében az eszköz hangerejét a kapcsolati listából történő kiválasztással lehet szabályozni.
- 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.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A Bluetooth-on keresztül használható kimeneti hangkodek az SBC/aptX™.
- Amennyiben az eszközt nem sikerül csatlakoztatnia, ellenőrizze azon eszköz tápellátását, amelyhez csatlakozni szeretne, illetve ellenőrizze, hogy az audioeszköz megfelelően működik-e.
- Két Bluetooth-eszköz csatlakoztatásakor ajánlott egy Bluetooth-fejhallgató használata.
- 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.
- Ha két különböző Bluetooth-eszközt csatlakoztatnak és egyidejűleg használnak, akkor előfordulhat, hogy a hang nem egyezik.

- 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** → **Mód kiválasztása** lehetőség **Játékoptimalizáló** állásba van állítva, és a **Hangkimenet** lehetőség **Bluetooth-eszköz** állásba van állítva, a **Kép** → **Mód kiválasztása** 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.

Vezetékes hangszóró használata

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hangkimenet** → **Vezetékes hangszóró használata**

Optikai kimeneti eszköz

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) eszköz

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

- Válassza a **HDMI(ARC) eszköz** 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.

Hangkimeneti eszköz / Vezetékes fejhallgatók

Válasszon a **Vezetékes fejhallgatók** vagy **Hangkimeneti eszköz** 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.

Több hangszóró használata

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hangkimenet** → **Több hangszóró használata**

A hangot párhuzamosan több eszközön is le lehet játszani.

Bluetooth-eszköz + TV-hangszóró

A TV belső hangszórója és a Bluetooth-hangszóró egyaránt használható a hang kimenetére, vagy térhatású hang is használható.
Legfeljebb két azonos típusú Bluetooth-eszköz csatlakoztatható.

01 Válassza ki az ⋮ 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 **Hangkimenet** lehetőség **Bluetooth-eszköz + TV-hangszóró**, és a **Kép** → **Mód**

kiválasztása lehetőség **Játékoptimalizáló** 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 **TV-hangszóró használata** használatát javasoljuk a **Hangkimenet** 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 kimeneti eszköz + TV-hangszóró

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

Vezetékes fejhallgató + 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.

Dolby Atmos

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **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.

Balansz

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **Balansz**

Beállíthatja a bal és jobb hangszórók hangerejét.

- Ez a beállítás csak a TV hangszóróhoz elérhető.

Hangszínszabályozó

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **Hangszínszabályozó**

A hang beállításához növelheti vagy csökkentheti a hangjel specifikus frekvenciatartományának kimenetét.

- Ez a funkció akkor engedélyezhető, ha a **Hang** → **Mód kiválasztása Eredeti** lehetőségre van állítva.
- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.

Telepítés típusa

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **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.

Automatikus hangigazítás

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **Automatikus hangigazítás**

Ha **Be** lehetőségre van állítva,a hangerőt automatikusan megfelelő szintre állítja minden egyes megtekintett tartalomhoz, hogy kényelmesebben kiélvezhesse a megtekintést.

- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.

DTV Hangbeállítás

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális 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** → **Speciális beállítások** → **Képernyő és hang egyeztetése**

Szinkronba állítja a hangszóró hangját.
Minél közelebb áll az érték a 60-hoz, annál lassabb lesz a hangkimeneti sebesség az alapértelmezett sebességnél.

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 **Hangkimenet** beállításától függően eltérőek.

HDMI-bemeneti hangformátum kiválasztása

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **HDMI-bemeneti hangformátum kiválasztása**

Beállíthatja az egyes HDMI-bemenetek hangformátumát.
Ha olyan eszközökhöz vagy tartalomhoz csatlakozik, amelyek támogatják a legújabb térhatású hangtechnikát, a **Bitstream** lehetőségre állítva lehetővé válik a kívánt hangminőség hallgatása.
Ha a HDMI-porton keresztül továbbított hang nincs szinkronban, állítsa be **PCM** értékre.

TV hang üzemmód megosztása

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **TV hang üzemmód megosztása**

Csatlakoztasson egy LG hangsávot, amely támogatja a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót, majd állítsa **Be** lehetőségre. A TV-n beállított **Hang** → **Mód kiválasztása** alkalmazásra kerül a hangsávon, hogy sokszínű hangzást biztosítson.

Hangsáv-üzemmód vezérlése

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **Hangsáv-üzemmód vezérlése**

Csatlakoztasson egy LG hangsávot, amely támogatja a **Hangsáv-üzemmód vezérlése** funkciót, majd állítsa **Be** lehetőségre.
Beállíthatja a hangsáv hangmódját a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Mód kiválasztása** útvonalon a TV-n.

- A hangsoron megjelenített **Hang** → **Mód kiválasztása** neve a modelltől függően eltérhet a TV hangmódjától. Ebben az esetben a hasonló hatások Hang mód lehetőségéhez igazodik.

LG Sound Sync

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **LG Sound Sync**

Csatlakoztassa az LG Sound Sync eszközt az optikai digitális kimeneti porthoz, és állítsa a **Hangkimenet** lehetőséget **Optikai kimeneti eszköz** 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** → **Speciális beállítások** → **Digitális hangkimenet**

Beállíthatja a **Digitális hangkimenet** jellemzőit.

- Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Hangkimenet** → **Vezetékes hangszóró használata** opció **Optikai kimeneti eszköz**/**HDMI(ARC) eszköz** 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
	HE-AAC / AAC	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- Ha az HDMI eARC-hez csatlakozik, a kimeneti hang típusa a csatlakoztatott eszköz által támogatott hangtípustól függ.
  - A csatlakoztatott eszköztől és a bemeneti hangtípustól függően Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM (Dolby MAT PCM) kimenet is lehet.
  - Ha a **Digitális hangkimenet** elem **Áthaladás** lehetőségre van állítva, és a HDMI.bemenet Dolby TrueHD vagy Multi-Channel PCM, akkor a hangkimenet Bypass lehet.

eARC által támogatott hangeszköz használata

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **eARC-támogatás**

Az eARC olyan technológia, amely több hanginformáció gyorsabb küldését és fogadását teszi lehetővé a hagyományos 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 Lépjen a **Hangkimenet** → **Vezetékes hangszóró használata** menüpontra, és válassza a **HDMI(ARC) eszköz** lehetőséget.

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

Hangbeállítások inicializálása

⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **Visszaállítás**

Visszaállítja a **Eredeti** hangmód részletes effektusbeállításait a kezdeti beállításokra.

- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.

AI-szolgáltatás

AI-kép / AI-kép Pró

⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **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** → **Mód kiválasztása** beállítása **Játékoptimalizáló**, nem állíthatja be ezt a funkciót.
- Másolásvédett tartalommal nem működik.

AI-fényerő beállítások

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

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

Automatikus műfajválasztás

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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **AI-szolgáltatás** → **AI-hang** / **AI-hang Pro**

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

- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.
- Ha ez a funkció **Be** lehetőségre van állítva, a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Mód kiválasztása** a következőre változik: **AI-hang**/**AI-hang Pro**.

AI akusztikus hangolás

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

A **AI akusztikus hangolás** funkcióval és a Magic Remote távirányító mikrofonjával beazonosíthatja a tévékészüléke elhelyezkedését, így a környezethez igazíthatja a készüléke 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.
- **Mélyhang-kiemelés** : 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 Magic Remote hatótávolsága 5 méter vagy több.

A Hangfelismerés súgó megtekintése

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

Megjeleníti a TV által végrehajtható hangparancsok listáját.

A Hangfelismerés beállításai használata

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

A hangfelismerési funkciók beállításai alkalmazhatók.

AI-ajánlások

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

Tartalomajánlási üzeneteket kaphat a tartalommegtekintési és az alkalmazáshasználati előzményei szerint.

Riasztás

Intelligens tippek

Bevezetést kaphat az intelligens funkciókba, amelyeket TV nézésekor vagy alkalmazás használatakor használhat.

Következő lehetőségek

Ajánlásokat kaphat a TV-nézési minták alapján.

- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el egyes országokban.

Sportriasztás

Lépjen át a **Sportriasztás** alkalmazásba. Ellenőrizheti a sportesemények kapcsolatos információkat és beállíthat riasztásokat.
További információkat az alábbi helyen talál: **A Smart TV előnyeinek kiélvezése** → **Sportriasztás használata** a **Felhasználói segédlet**-ben.

Használati adatok kezelése

Használati adatok viszaállítása

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

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Játékoptimalizáló

Játékoptimalizáló

Beállítja a vonzó élmény funkcióit, ha videojáték-konzollal játszik.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Jelölje ki a 🎮 lehetőséget a képernyőn.

03 A **Be** lehetőség kiválasztása bekapcsolja az összes kapcsolódó beállítást.

- Csak HDMI-bemenetekkel működik.
- Amikor az **Játékoptimalizáló** lehetőséget **Be** lehetőségre állítják, hangkésleltetésre kerülhet sor, amennyiben a **Hangkimenet** lehetőség a következők egyikére van állítva: **Bluetooth-eszköz**/**WiSA hangszórók**/**Optikai kimeneti eszköz**/**HDMI(ARC) eszköz**. Váltson a **TV-hangszóró használata** vagy módosítsa a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Speciális beállítások** → **HDMI-bemeneti hangformátum kiválasztása** beállítást **PCM** lehetőségre.
- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Kép

Játékműfaj

A képernyőt a játék műfajától függően optimalizálhatja.
Kijelölheti a **Fekete stabilizátor**/**Fehér stabilizátor** lehetőséget a sötét és világos helyszínek finomhangolása érdekében.
Kattintson a **Visszaállítás** lehetőségre a **Fekete stabilizátor**/**Fehér stabilizátor** beállítások visszaállításához.

OLED Motion / OLED Motion Pro

Az utóképek eltávolításával tisztábbá teheti a videót.

Kék fény csökkentése

A kék fény kimenetét úgy állíthatja be, hogy a képernyő nézése közben pihentesse a szemét.

A bemeneti késleltetés megakadályozása (bemeneti késés)

Minimalizálja a bemeneti késleltetést a képjel szerint.

Játékirányítópult

Ha ezt a lehetőséget **Be** elemre állítja, használhatja a **Játékirányítópult** funkciót.

- Kérjük, használja a **Beállítások** → **Gyors beállítások** útvonalat a **Felhasználói segédlet** lehetőség alatt a **Játékirányítópult** funkcióval kapcsolatos további információért.

- Ha a funkciót **Be** állapotra állítja, módosíthat egyes videóbeállítási elemeket.
- A **Mód kiválasztása** lehetőséget **Játékoptimalizáló** elemre kell állítani a funkció használata előtt.

Hang

AI játék hang

Optimális hangzást nyújt a játékokhoz.

- Ha ez a funkció **Be** lehetőségre van állítva, a ⚙ → ⋮ → **Hang** → **Mód kiválasztása** a következőre változik: **Játékoptimalizáló**.
- Ez a beállítás kizárólag a TV belső hangszóróira vonatkozik, valamint a **HDMI (ARC)** csatlakoztatott eszközökre, amelyek támogatják a **TV hang üzemmód megosztása** funkciót.

Bemenet

VRR

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

VRR és G-Sync

Az NVIDIA adaptív megjelenítési szinkronizációs technológiája a képkockákat úgy állítja be, hogy minimalizálja a képernyő szakadását és szaggatását.

AMD FreeSync Premium

Az AMD adaptív megjelenítési szinkronizációs technológiája úgy állítja be a töltési sebességet, hogy minimalizálja a képernyő szakadását és szaggatását.

Sötét területek finomhangolása

Beállíthatja a sötét területek fényerejét a **VRR**, **VRR és G-Sync** vagy **AMD FreeSync Premium** lehetőségek **Be** elemével.

- Előfordulhat, hogy a csatlakoztatott számítógép vagy játékkonzol funkcióitól vagy beállításaitól függően nem működik megfelelően.

- A funkciók használatához a terminál **HDMI Deep Color** lehetőségét **4K** vagy **8K** elemre kell állítani.
- Ha az egyes funkciókat **Be** lehetőségre állítja, a fényerő a külső eszköz frekvenciájától függően kissé megváltozhat.

Menü színe

A **Játékoptimalizáló** és a **Játékirányítópult** menüszíne módosítható.

Felhasználói segédlet

Lépjen át a **Felhasználói segédlet** alkalmazásba.

Csatornák

A csatornák automatikus beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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 és kéri 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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **Csatornahangolás és Beállítások** → **Regionális program**

Ha beállítja a funkciót, megnézheti a műsorszolgáltatók által biztosított helyi csatornákat.
Válassza ki a helyi csatornákat biztosító helyi műsorszolgáltatót és régiót a ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **Csatornahangolás és Beállítások** → **Csatorna hangolása** útvonalon, és végezze el a csatornabeállításokat a kijelölt régió csatornáinak megtekintéséhez.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- A szolgáltatók vagy régiók változhatnak, és a szolgáltatások előzetes értesítés nélkül megszüntethetők.

Csatornalista Frissítése

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **Csatornahangolás és Beállítások** → **Csatornalista Frissítése**

A módosított csatornalista adatainak frissítése az ország műsorszórási körülményei és a műholdvevők alapján.
A TV kikapcsolásakor frissíti a Csatornalistát.
A frissítés után a Csatornalista módosítható. Ha nem kíván rajta módosítani, válassza az **Ki** lehetőséget.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A Jelteszt funkció használata

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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.

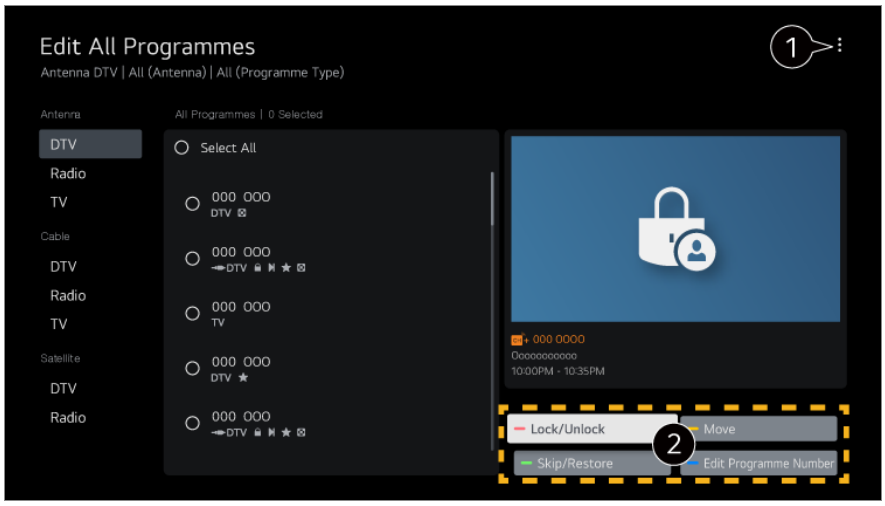
Csatornák szerkesztése

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

Az „Összes csatorna” lista szerkesztése

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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.

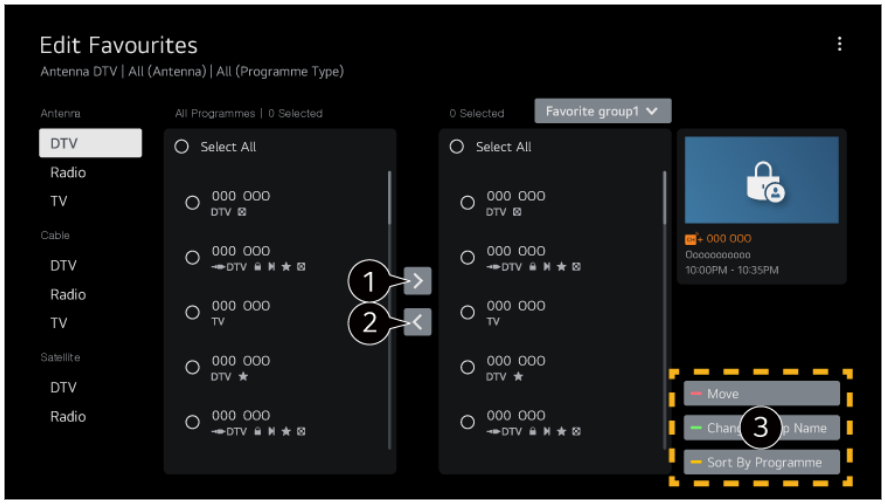
❷ **Zárolás / Feloldás** : Kiválasztott csatornák lezárása vagy feloldása.
Kihagyás / Visszaállítás : A kiválasztott csatornák átugrásának beállítása, vagy az előzetesen beállított csatornák átugrásának kikapcsolása.
Áthelyezés : A kiválasztott csatornák mozgatása.
Csatornaszámok szerkesztése : A kiválasztott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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

Hálózat

Vezetékes hálózat beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Hálózat** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)**

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

- 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**.

Vezeték nélküli hálózat beállítása

A hálózati beállítások konfigurálásával különböző szolgáltatásokhoz, például online tartalmakhoz és alkalmazásokhoz férhet hozzá.
Ha a TV be van állítva vezeték nélküli hálózat használatára, lehetőség van az elérhető internetes hálózatok megkeresésére és az azokra történő csatlakozásra.

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki a következőket: ⋮ → **Általános** → **Hálózat** → **Wi-Fi kapcsolat**.

03 Állítsa a **Be** opcióra.

04 Válassza ki a csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli útválasztót.
A részletesebb beállításokért válassza a **Egyéb hálózat** lehetőséget.

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**.

Eszközök

A TV beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **TV-kezelés**

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.

Gyors indítás+

Ez a beállítás kikapcsolásból készenléti állapotba helyezi készülékét, így az gyorsabban reagál a funkciókra, amikor bekapcsolja.
A **Gyors indítás+** jellemzőt kapcsolja **Be** állásba.

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

TV információ

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

Külső eszközkapcsolatok kezelése

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **Külső eszközök**

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

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

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-billentyűzet : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Arteck HB192, Logitech K480, Apple Magic Keyboard, Arteck HB030B billentyűzet
  Bluetooth-egér : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2
  Bluetooth-játékvezérlő : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield vezérlő, MICROSOFT Xbox Series X, Amazon Luna Controller
- 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.

Kamera

Az egyes alkalmazásokhoz beállíthatja a kamera hozzáférési engedélyeit.

Mikrofon

Az egyes alkalmazásokhoz beállíthatja a mikrofon hozzáférési engedélyeit.

Univerzális Távirányító-beállítások

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

TV Be Mobillal

Ha a **Bekapcsolás Wi-Fi-n keresztül**/**Bekapcsolás Wi-Fi segítségével (hálózat készenléti üzemmód)** vagy a **Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül**/**Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül (hálózat készenléti üzemmód)** 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**/**Bekapcsolás Wi-Fi segítségével (hálózat készenléti üzemmód)** funkció csak olyan okoseszközön található alkalmazással használható, amely támogatja ezt a funkciót.
- A **Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül**/**Bekapcsolás Bluetooth-on keresztül (hálózat készenléti üzemmód)** funkció csak bizonyos okostelefonokon érhető el.
- 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.

Kapcsolati előzmények törlése

Törölheti a vezeték nélküli hálózaton a TV-hez csatlakoztatott eszközök csatlakozási előzményeit.

A HDMI külső bemenet beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **HDMI-beállítások**

A beállítások alkalmazásával garantálhatja a tiszta képet és a HDMI csatlakoztatott eszközök egyszerű kezelhetőségét.

HDMI Deep Color

Ha olyan eszközt csatlakoztat, amely támogatja a **HDMI Deep Color** opciót, tisztább képet kap. A lejátszóeszköz csatlakoztatása után állítsa a **HDMI Deep Color** opciót **4K**/**8K** lehetőségre.
Ha a csatlakoztatott eszköz nem támogatja ezt a funkciót, előfordulhat, hogy nem működik megfelelően.
Ha probléma merül fel, kérjük, állítsa a **HDMI Deep Color** beállítást **Ki** lehetőségre.

Támogatott képernyőfelbontás

- 8K : 8K, 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 és 4:2:0), 8K, 30 Hz (4:4:4, 4:2:2 és 4:2:0) támogatás
- 4K : 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, 8K

Felbontás	Képfrissítési gyakoriság (Hz)	Színmélység/Színárnyalat-mintavételezés		
		8 bit	10 bit	12 bit
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60 100 120	YCbCr 4:2:0	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)	YCbCr 4:4:4 1) 2)
		RGB 4:4:4 1) 2)	RGB 4:4:4 1) 2)	RGB 4:4:4 1) 2)
7680 × 4320p	24 25 30 50 60	YCbCr 4:2:0 2)	YCbCr 4:2:0 2)	YCbCr 4:2:0 2)
		YCbCr 4:2:2 2)	YCbCr 4:2:2 2)	YCbCr 4:2:2 2)
		YCbCr 4:4:4 2)	YCbCr 4:4:4 2)	YCbCr 4:4:4 2)
		RGB 4:4:4 2)	RGB 4:4:4 2)	RGB 4:4:4 2)

1) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **4K**.
2) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **8K**.

- Csak annak a **HDMI IN**-nek a beállításait módosíthatja, amelyet éppen néz.
- Az egyes HDMI-portokhoz eltérő beállításokat adhat meg.
- Előfordulhat, hogy egyes 8K bemenetek/dekódoló szabványok nem támogatottak. Egy további eszközre lehet szükség egyes 8K szabványok támogatásához. A felskálázott és javított 8K képek a forrástartalmak szerint eltérnek.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

A tévé távirányítójával kényelmesen működtetheti és vezérelheti a HDMI-n keresztül csatlakoztatott különféle multimédiás eszközöket.
A részletekért lásd a **A TV vezérlése** → **Csatlakozás a SIMPLINK (HDMI-CEC) eszközhöz** fejezetet a **Felhasználói segédlet**.

Rendszer

Nyelvi beállítások konfigurálása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **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** → **Rendszer** → **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.

Irányítószám

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.

Időjárási hely beállítások

Kérjük, állítsa be a régióját, hogy megjelenítse az időjárást a képernyővédőn stb.

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

Idő és időzítő

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **Idő és időzítő**

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.

Időzítők

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.

Automatikus kikapcsolás 4 órát követően

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 **Automatikus kikapcsolás 4 órát követően** beállítást **Ki** állapotra.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

- Az **Bekapcsolási időzítő**/**Kikapcsolási időzítő** funkció használatához állítsa be a pontos időt.

Biztonság beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **Biztonság**

Lezárhatja a TV-műsoroakt vagy alkalmazásokat.
Állítsa **Be** lehetőségre a lezáráshoz.

TV programzár

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.

- Csak digitális módban érhető el.
- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Csatornazár

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.

Alkalmazás zárolások

Lehetőség van az alkalmazások zárolására vagy a zárolás feloldására.

- A zárolás funkció az éppen futó alkalmazáson nem lép azonnal életbe.

Bemeneti zárolások

Lehetőség van a bemenetek zárolására vagy a zárolás feloldására.

Jelszó visszaállítása

Adja meg vagy módosítsa a tv-jelszót.

- Az alapértelmezett 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** → **Rendszer** → **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.

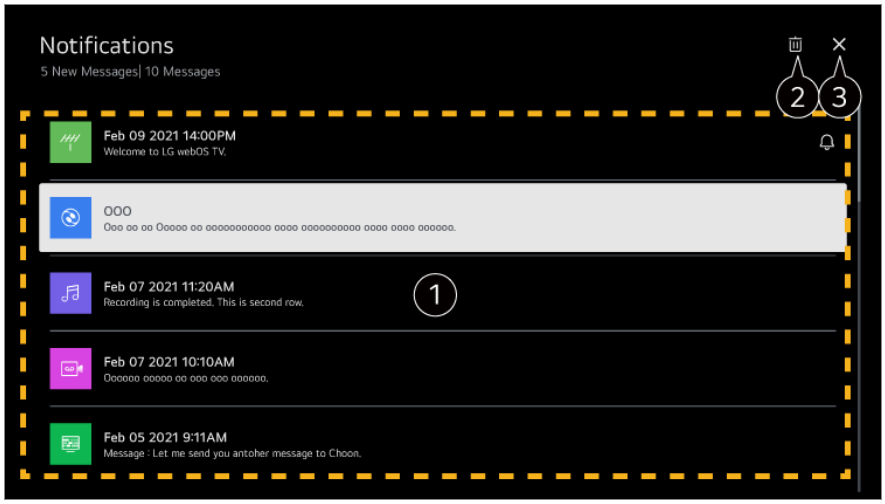
Az LG-fiók kezelése

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

Az Értesítések funkció használata

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **További beállítások** → **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 Bezárja az alkalmazást.
Az alkalmazás háttérben való futtatásának kikapcsolásához nyomja meg a távirányító ••• gombját, és válassza ki a **Kilépés az alkalmazásból** lehetőséget.

Kezdőlap-beállítások

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

Bekapcsolási képernyő

Kiválaszthatja a TV bekapcsolásakor megjelenítendő képernyőt.

Otthoni promóció

A Kezdőképernyőn be- vagy kikapcsolhatja a reklámokat.

Tartalomajánlás

A Kezdőképernyőn tartalomajánlásokat kaphat.

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

Képernyővédő-promóció

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **További beállítások** → **Képernyővédő-promóció**

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

A Bekapcsolásjelző beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **További beállítások** → **Készenléti fény**

A készenléti lámpa be- és kikapcsolható.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

A Magic Remote kurzorának beállítása

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

Beállíthatja a képernyőn megjelenő kurzor sebességét és méretét.

Sebesség követése

A kurzor sebességének beállítása.

Kurzor mérete

A kurzor méretének kiválasztása.

Hirdetés

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **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.

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.

Azonosító beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **További beállítások** → **Azonosító beállítása**

Beállíthat egy számot (azonosítót) több TV kezeléséhez.

- Ez a funkció az adminisztrátorok számára készült. Nem ajánlott tipikus otthoni környezetben való használathoz.

Az alapértelmezett beállítások visszaállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Rendszer** → **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.

Kis. leh.

A Hangos útmutató használata

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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 átállítása magas kontrasztú képernyős módra

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kis. leh.** → **Szürkeárnyalatos**

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

Fordított színek

⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kis. leh.** → **Fordított színek**

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

A felirat beállítása

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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.

Menü gyengén látók számára

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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

⚙ → ⋮ → **Általános** → **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.

Hallássérült funkció

01 Nyomja meg a távirányító ⚙ gombját.

02 Válassza ki az ⋮ → **Általános** → **Kis. leh.** menüpontot.

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.

Támogatás

OLED-kezelés

⚙ → ⋮ → **Támogatás** → **OLED-kezelés**

Különböző prémium ellátási szolgáltatásokat nyújt az OLED TV-felhasználók számára.

Kezelési képbeállítások

Beállítja a képernyő módját a megtekintési mintának megfelelően.

- A **Kép** → **Mód kiválasztása** lehetőség nem állítható be a **Kezelési képbeállítások** segítségével.

Ki

kapcsolja ki a következő lehetőséget: **Kezelési képbeállítások**.

Szemkímélő mód

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

Mozi mód

Filmekhez megfelelő kép.

Gyermekkezelési mód

Úgy állítja be a kék fényt, hogy a képernyő megtekintése kevésbe legyen megterhelő a gyermekeknek.

Eszköz önkezelése

Több funkciót kínál a TV állapotának optimalizálása érdekében.

Memóriaoptimalizáló

Optimalizálja TV-jét a nem használt alkalmazások vagy a felesleges memória megtisztításával.

TV öndiagnosztikája

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.

hang öndiagnosztikája

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.

Energiatakarékos üzemmód

Csökkenti az áramfogyasztást a képernyő fényerejének beállításával.

Energiatakarékossági lépés

- **Automatikus** : A TV érzékelője felismeri a környezet fényerejét, és automatikusan beállítja a képernyő fényerejét.
  - Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.
- **Ki** : kapcsolja ki a következő lehetőséget: **Energiatakarékossági lépés**.
- **Minimális energia megtakarítás** / **Közepes energia megtakarítás** / **Maximális energia megtakarítás** : Használja az energiatakarékos funkciót a TV-n beállított **Energiatakarékossági lépés** lehetőségnek megfelelően.

Minimális fényerő

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

Automatikus kikapcsolás

Ha a TV be van kapcsolva, akkor automatikusan kikapcsol, ha a beállított időtartamon belül nem nyom meg egy gombot sem.

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Képernyő ki

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

- Előfordulhat, hogy egyes modellek nem támogatottak.

Képernyő le

Ez a funkció lehetővé teszi a képernyő kikapcsolását, és csak a hang hallgatását.
A képernyő visszakapcsolásához nyomja meg bármelyik gombot a be- / kikapcsológombon és a hangerőgombon kívül.

- A beállítások csak az LG SIGNATURE OLED TV R modellekre vonatkoznak.

- Ha **Energiatakarékossági lépés** funkciót használ, akkor az kihat a TV fényerejére.

OLED-panelkezelés

Az **OLED-panelkezelés** opcióval javíthatja a képbeégésből adódó képminőségi hibákat, melyek akkor jelentkeznek, ha a készülék hosszabb időn keresztül be van kapcsolva.

Pixeltisztítás

A funkció kalibrálással megszünteti a problémákat, amelyek akkor léphetnek fel, ha a tévékészüléket hosszú ideig nem kapcsolták be.
A kalibráció legalább egy órát igényel.

- **Működés a TV kikapcsolását követően** : Nyomja meg a tévékészülék be- / kikapcsológombját, ha már nem nézi a műsort. Elindul a **Pixeltisztítás** funkció.
- **Indítás most** : A tévékészülék azonnal kikapcsol, és elindul a **Pixeltisztítás** funkció. Ha a művelet befejeződött, a tévékészülék automatikusan visszakapcsol.

- Ne húzza ki a tápcsatlakozót, amíg tart a folyamat.
- Ha visszakapcsolja a tévékészüléket, a **Pixeltisztítás** művelet leáll.

Képernyő mozgása

Ez az opció bizonyos időközönként enyhén megmozdítja képernyőt, ezáltal megakadályozva a képbeégés kialakulását.

Logó fényerejének beállítása

Állítsa be a tartalmon belüli statikus képek (pl. emblémák) fényerejét, korrigálva a potenciális képminőség-problémákat.

Kezelési ajánlások

A Kezelési ajánlások lehetőség BE és KI elemre állítható.

Szoftverfrissítés

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

A Szoftverfrissítés opció segítségével megkeresheti és letöltheti a legfrissebb verziót.

Automatikus frissítés

Ha **Be** lehetőségre van állítva, a frissítéseket automatikusan elvégezzük külön

megerősítési eljárás nélkül, néhány fontos frissítés kivételével.

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 frissítés** 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.

Adatvédelem és feltételek

⚙ → ⋮ → **Támogatás** → **Adatvédelem és feltételek**

- A konfigurálható elemek modellfüggők.

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.

CMP-beállítások

A CMP TCF az IAB EU ajánlásait képviseli az átlátható ügyféladat-használatra a GDPR-kompatibilis digitális reklámpiacon.

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.
LG Távsegítség esetén lépjen kapcsolatba az LG Electronics ügyfélszolgálati központjával.

- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el egyes országokban vagy modelleken.

- 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 Magic Remote kurzora nem jelenik meg a képernyőn.

- Tartsa a távirányítót a TV felé, és tartsa lenyomva egyszerre a ⌂ és ⚙ gombokat 5 másodpercnél tovább, 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 ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Kis. leh.** → **Hangsegédlet Be** értéken szerepel, a Magic

Remote 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 a **Kikapcsolási időzítő** beállítását.
- 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.

Az univerzális távirányító beállítását követően sem tudom bekapcsolni vagy kezelni az eszközt a TV távirányítójával.

- Győződjön meg arról, hogy az eszköz tápcsatlakozója csatlakoztatva van a hálózati tápellátáshoz.
- Cserélje ki az elemeket a távirányítóban. (Alkáli elemeket használjon.)
- Ellenőrizze, hogy nem akadályozza-e semmi a jelet a csatlakoztatott eszköz jelfogadója előtt.

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** → **OLED-kezelés** → **Eszköz önkezelése** → **TV öndiagnosztikája** 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.

- Az ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Csatornák** → **Csatorna hangolása** (**Csatornahangolás és Beállítások**) → **Automatikus hangolás** elindul.
- Beltéri egység használata esetén vegye fel a kapcsolatot annak forgalmazójával.

A képernyő le van vágva.

- Használja a ⚙ → ⋮ → **Kép** útvonalat és módosítsa az **Képarány** lehetőséget.

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 **TV öndiagnosztikája** 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 **TV öndiagnosztikája** 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.
- ⚙ → ⋮ → **Általános** → **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** → **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: ⚙ → ⋮ → **Általános** → **Eszközök** → **HDMI-beállítások** → **HDMI Deep Color**.

A kép túl homályos vagy sötét.

- ⚙ → ⋮ → **Kép** → **Mód kiválasztása**
  Állítsa a **Mód kiválasztása** beállítást a kívánt módra. (**Eredeti**, **Élénk** stb.)
  Ez csak az aktuális bemeneti módra érvényes.
- ⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Fényerő** → **Szemkímélő funkció**
  Állítsa a **Szemkímélő funkció** beállítást **Ki** értékre. Ez csak az aktuális bemeneti módra érvényes.
- ⚙ → ⋮ → **Támogatás** → **OLED-kezelés** → **Eszköz önkezelése** → **Energiatakarékos üzemmód**
  Állítsa az **Energiatakarékos üzemmód** beállítást **Ki** vagy **Minimális energia megtakarítás** értékre.
- ⚙ → ⋮ → **Kép** → **Speciális beállítások** → **Kék fény csökkentése**
  Állítsa a **Kék fény csökkentése** 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.
- Amikor csatlakozik az **AV IN** porthoz, ellenőrizze, hogy minden kábel illeszkedik-e a megfelelő színű csatlakozáshoz.
- A **AV IN**-port csak bizonyos típusoknál elérhető.

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** → **OLED-kezelés** → **Eszköz önkezelése** →

hang öndiagnosztikája 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** → **Hangkimenet**
  Állítsa a **Hangkimenet** opciót **Optikai kimeneti eszköz + TV-hangszóró** vagy **TV-hangszóró használata** 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** → **Speciális beállítások** → **Balansz**
  Szükség szerint állítsa be a balanszot a **Balansz** elem Navigációs gombjával.
- Amikor az **AV IN** porthoz csatlakozik, ellenőrizze, hogy a bal/jobb (fehér/piros) audiokábelek megfelelően vannak-e csatlakoztatva. (A **AV IN**-port csak bizonyos típusoknál elérhető.)

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** → **Speciális beállítások** → **Képernyő és hang egyeztetése** 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** → **Speciális beállítások** → **Automatikus hangigazítás**
  Állítsa az **Automatikus hangigazítás** 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)

- A kívánt nyelvet a ••• → **Hang nyelve** menüpontban állíthatja be.

A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

A számítógépes kapcsolattal kapcsolatos problémák elhárítása

A távirányító gombjával elindíthatja a **Otthoni irányítópult** funkciót. Válassza a → **Szerkesztés** → **Bemenetek szerkesztése** pontot a jobb felső sarokban. Szerkesztés módban állítsa be a számítógéphez csatlakoztatott HDMI ikonját a **PC** lehetőségre, hogy alkalmazza a PC-hez igazított video- és képarány-beállításokat.

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.
  A távirányító gombjával elindíthatja a **Otthoni irányítópult** funkciót. Válassza a ⋮ → **Szerkesztés** → **Bemenetek szerkesztése** 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.
További információ találhat a támogatott fájlokról a **Az információk ismerete** → **Támogatott videofájlformátumok** útvonalon a **Felhasználói segédlet** alatt.

Nem találom a fájlt a következő helyen: **Médialejátszó**.

- Ellenőrizze, hogy az USB-tárolóeszközökre mentett fájlokat képes-e felismerni a számítógép.
- Ellenőrizze, hogy támogatott-e az adott fájlkiterjesztés.
- Állítsa a szűrőt **Összes** lehetőségre.

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.
  Nyomja meg a ▼ gombot a távirányítón a videolejátszási műveletek során. Jelölje ki a SUB lehetőséget és módosítsa a **Kódoldal** értéket.
- 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 ••• gombját, majd válassza ki a **Felvétel** alkalmazást.
  Lehetőségre van a felvétel megkezdésére a gomb megnyomásával a Magic Remote-on.
- Néhány USB-tárolóeszközt formázni kell a TV-n. A formázás az USB-tárolóeszközön tárolt összes adatot törli, és az eszközt NTFS vagy FAT32 fájlrendszerrel formázza. Mielőtt USB-tárolóeszközt csatlakoztatna a TV-hez, készítsen biztonsági másolatot az eszközön tárolt adatokról a számítógépére.

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.
Mielőtt csatlakozna egy vezeték nélküli hálózathoz, ellenőrizze a csatlakoztatni kívánt Wi-Fi-eszköz nevét és jelszavát.

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

- → → **Általános** → **Hálózat** → **Vezetékes kapcsolat (Ethernet)**
- → → **Általános** → **Hálózat** → **Wi-Fi kapcsolat** → **Egyéb hálózat** → **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.

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** → **Rendszer** → **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 **Apps** oldaláról, és

újratelepítheti. Lépjen a ⌂ → **Apps** 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 használata** 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 használata** opciót **Ki** lehetőségre állítani a **Böngésző** alkalmazásban. Az új lapon a **Szponzorált hirdetés** akkor is megjelenik, ha a **Hirdetések blokkolásának használata** 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. Ellenőrizze, hogy hozzáfér-e a problémás webhelyhez a számítógépén.

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 képfájlformátumok

Támogatott képfájlformátumok

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)

Támogatott videofájlformátumok

Támogatott videofájlformátumok

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)
  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.

Támogatott zenefájlformátumok

Támogatott zenefájlformátumok

Fájlformátum	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.

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)]	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)]	225	100
	269.73	119,88
	270	120
7680 × 4320p [2)]	107.89	23.97

108	24
110	25
131.87	29.97
132	30
220	50
263.74	59,94
264	60

1) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **4K**/**8K**.
2) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **8K**.

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[3)]	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)] (Csak ULTRA HD 100/120 Hz, 8K 100/120 Hz 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)] (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)] (Csak ULTRA HD 100/120 Hz, 8K típusok esetén)	225	100
	269.73	119,88
	270	120

7680 × 4320 [2)] (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) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **4K**.
2) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **8K**.
3) Támogatott, ha a **HDMI Deep Color** beállítása **Ki**.

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

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.

Quickset

HEVC

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.