

JVC

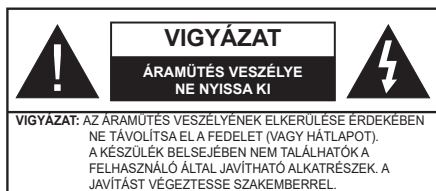


HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	2
Jelzések a Terméken	3
Figyelmeztetések	3
Fali tartó	3
Bevezetés	4
Mellékelt tartozékok	4
Állvány összeszerelése és fali rögzítése	4
Az antenna csatlakoztatása	5
Egyéb csatlakozások	6
A TV be-/kikapcsolása	7
TV vezérlése és működtetés	7
Távírányító	9
Telepítés beállítás varázsló	11
Kezdőképernyő	14
Live TV alkalmazás	14
Alkalmazás telepítése	17
Multimédia lejátszás	18
Beállítások	18
Csatornák és bemenetek	18
Képernyő és hang	20
Hálózat & Internet	23
Fiókok és bejelentkezés	23
Adatvédelem	24
Alkalmazások	24
Rendszer	25
Kiegészítő lehetőségek	26
Távvezérlők és kiegészítők	26
Segítség és visszajelzés	27
CEC	27
Google Cast	28
Gyors készenléti üzemmód keresés	28
Szoftverfrissítés	28
Hibaelhárítás és tippek	29
HDMI jel kompatibilitás	30
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	31
Videó dekóder	31
Videó kódoló	32
Hang	32
Kép	34
Felirat	34
Támogatott DVI felbontások	35
Licenszek	36
Tájékoztatás az ártalmatlanításról	37

Biztonsági információ



Szükség esetén azonnali vizonyok esetén (vihar, villám) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy lekösse a TV-készüléket a hálózatról, ezért mindig tökéletesen kell működni. Ha a TV-készülék nincs lecsatlakoztatva az elektromos hálózatról, akkor a berendezés készenléti vagy kikapcsolt állapotban is feszültség alatt van.

Megjegyzés: A kapcsolódó funkciók működtetéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

FONTOS – Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat a telepítés és a üzemeltetés megkezdése előtt.

FIGYELMEZTETÉS: Ezt a berendezés azoknak a személyeknek (beleértve a gyermekeket is) a számára készült, akik képesek/elegető tapasztalattal rendelkeznek ilyen berendezés felügyelet nélküli kezelésére, ha nincsenek felügyelet alatt, vagy nem részesültek megfelelő instrukciókban a biztonságukért felelős személy részéről.

- A TV-készüléket csak 5000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helyiségekben és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készüléket háztartási és hasonló beltéri használatra tervezték, de használható nyilvános helyeken is
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárggyal, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függőnnyel, stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készüléket, bútort stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A sérült hálózati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Mindig a dugaszál fogva használja a vezeték, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezetéknel fogva. Soha ne nyúljon a tápvezetékhez nedves kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze a kábelt, és ne fűzze össze más kábelekkkel. A

meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.

- Ne tegye ki a TV-készüléket csöpögő és fröccsenő folyadékoknak és ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például vázát, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék fölé (pl. a készülék felett lévő polcokra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, és ne helyezze nyílt lángot, pl. gyertyákat a TV-készülék tetejére vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csecsemőtől, gyermekektől és háziállatoktól elzárva.
- Az állványt gondosan rögzítse a TV-készülékhez. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tűzbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.
- Ha az akkumulátort tűzbe vagy forró sütőbe dobja, vagy mechanikusan összetöri vagy feldarabolja, az robbanáshoz vezethet; a rendkívül alacsony légnyomásnak kitett akkumulátor robbanáshoz vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgásához vezethet.
- Az elemeket nem szabad túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának kiténni!
- A fül- vagy fejhallgatóból való túlzott hangerő halláskárosodást okozhat.

MINDENKELŐTT- SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek ne, hogy meglökjék vagy ütögesse a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyakat helyezzenek a nyílásokba, résekre vagy a TV burkolat bármilyen más nyílásába.

 Vigyázat	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
 Áramütés veszélye	Veszélyes feszültségből eredő kockázat
 Karbantartás	Fontos karbantartási alkatrész

Jelzések a Terméken

A következő korlátozásokra, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.



II osztályú berendezés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szükség elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.



Veszélyes aktív terminál: A jelzett terminál(ok) normál működési feltételek mellett veszélyesen aktív(ak).



Vigyázat, lásd a Használati utasításokat: A jelzett terület(ek) a felhasználó által cserélhető gombalemeget tartalmaz(nak).

Figyelmeztetések

- Ne nyelje le az elemet, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.
- Ez a termékhez mellékelte termék vagy kiegészítő tartalmazhat egy gombalemeget. A gombaleme lenyelése súlyos belső égési sérüléseket okozhat mindössze 2 óra alatt, és akár halálhoz is vezethet.
- Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől.
- Ha az elemtartó rekesz nem záródik biztonságosan, ne használja a terméket, és tartsa távol a gyerekektől.
- Ha úgy gondolja, hogy lenyelt egy elemet vagy bármely testrészébe elem került, azonnal forduljon orvoshoz.

A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülést, különösen gyermekek esetében, meg lehetne előzni olyan óvintézkedésekkel mint:

- MINDIG a televízió gyártója által ajánlott szekrényeket, állványokat, vagy rögzítési módszereket használjon.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek a televízió számára biztonságos támaszt nyújtanak.
- MINDIG bizonyosodjon meg arról, hogy a TV-készülék nem nyúlik túl a felállításra szolgáló bútoron.
- MINDIG világosítsa fel a gyermekeket arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezérlőit.
- MINDIG úgy vezesse a vezetékeket és kábeleket a televízióhoz, hogy ne botolhasson meg, ne húzhassa ki és ragadhassa meg őket.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket instabil helyre.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (például szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mindkettőt, a bútort és a TV-készüléket is megfelelően rögzítették volna.

- SOHA ne tegye a televíziót anyagra vagy más anyagra, amelyeket a televízió és a tartószerkezetek között helyeztek el.
 - SOHA ne helyezzen a televízió tetejére vagy a bútorra olyan tárgyat, amely a gyermekeket arra csábítja, hogy felmászzanak rá, például játékok és távirányítók.
 - Ez a berendezés ≤ 2 m magasságba szerelhető.
- Ha a meglévő tévékészüléket megtartják és áthelyezik, a fentiekkel azonos szempontokat kell alkalmazni.

A készülék az épület védőföldeléséhez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más készüléken keresztül a védőföldeléssel ellátott csatlakozóval – a műsorszóró rendszer koaxiális kábelt használ, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a TV elosztó rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy bizonyos frekvencia alatti elektromos szigeteléssel (galvanikus leválasztás)

Fali tartó

- A TV-készülék falra szerelése előtt olvassa el az utasításokat.
- A fali szerelőkészlet opcionális. Ha nincs mellékelve a TV-készülékhez, akkor forduljon a helyi forgalmazóhoz.
- Ne szerelje a TV-készüléket mennyezetre vagy dőlt falra.
- Használja a megfelelő fali csavarokat és egyéb kiegészítőket.
- Húzza meg az összes fali rögzítőcsavart, hogy megelőzze a TV leesését. Ne húzza túl a csavarokat.

Az ebben a Használati útmutatóban található Képek és illusztrációk csupán referenciaként szolgálnak és eltérhetnek a termék aktuális megjelenésétől. A termék dizájnya és tulajdonságai külön értékesítés nélkül változhatnak.

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta. Hamarosan élvezheti új TV-jét. Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket a használati utasításokat Fontos információkat tartalmaz, segít a legjobbat kihozni a TV készülékből és biztosítja a biztonságos és megfelelő beállítást, illetve üzemeltetést.

Ultra HD (UHD)

A TV-készülék támogatja az Ultra HD (Ultra High Definition - vagy 4K-ként ismert) felbontást, amely 3840 x 2160 (4K:2K) felbontást biztosít. Ez a Full HD TV felbontásának a négyszerese, mivel megkétszerezi a Full HD TV vízszintes és függőleges pixelszámát. Az Ultra HD tartalmakat a natív vagy a piacon elérhető alkalmazások, a HDMI, az over-the-Tap (OTT) szolgáltatások, az USB bemenetek, illetve a DVB-T2 és DVB-S2 műsorszórás támogatják.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Ennek a funkciónak a használata segítségével a TV szélesebb dinamikus fényeskála tartományt képes megjeleníteni, néhány különböző expozíció megragadásával és kölcsönös kombinációjával. A fényesebb és realisabb kiemeléseknek, a valósághű színeknek és más újításoknak köszönhetően a HDR/HLG jobb képminőséget ígér. Olyan megjelenítést tesz lehetővé, melyet a filmkészítők szerettek volna elérni, megmutatja a sötét árnyékokban lévő elrejtett részeket és a teljes tisztaságában, színeiben és részleteiben pompázó napfényt. A HDR/HLG tartalmakat saját és piaci alkalmazások, HDMI és USB-bemenetek, valamint DVB-S adások támogatják. HDMI bemenet használata esetén állítsa be a **HDMI EDID verzió** opciót **EDID 2.0**, **EDID 2.1** vagy **Auto EDID** értékre, hogy HDR/HLG tartalmakat nézhessen, ha a HDR/HLG tartalom HDMI bemeneten keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrás berendezés elegendő, ha legalább HDMI 2.0a kompatibilis.

Dolby Vision

A Dolby Vision™ drámai erejű vizuális élményt nyújt, megdöbbentő fényerővel, páratlan kontrasztal és élénk színekkel szinte életre kelti a programokat. Ezt a lenyűgöző képminőséget a HDR és a színes képalkotó technológiák széles választékának kombinálásával éri el. Az eredeti jel fényerejének növelésével és dinamikusabb szín- és kontraszttartomány használatával a Dolby Vision lenyűgöző, valósághű képeket jelenít meg elképesztő mennyiségű részlettel, és ezt más tévékészülékek utófeldolgozási technológiái nem képesek előállítani. A Dolby Visiont a saját és a piaci alkalmazások, valamint a HDMI és USB-bemenetek támogatják. HDMI bemenet használatának esetén állítsa be a **HDMI EDID verzió** opciót **EDID 2.0**, **EDID 2.1** vagy **Auto EDID** értékre, hogy HDR/HLG tartalmakat nézhessen, ha a HDR/HLG tartalom HDMI bemeneten

keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrás berendezés elegendő, ha legalább HDMI 2.0a kompatibilis.

Ha Dolby Vision tartalom észlelhető, a **Kép mód** menüben négy előre meghatározott képi mód érhető el: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark**, **Dolby Vision Vivid** és **Dolby Vision Game** Mindegyik lehetővé teszi, hogy a felhasználó az alkotó eredeti szándéka szerinti tartalmat élvezhesse két különböző megvilágításban. A **Képmód** beállítás megváltoztatásához nyomja meg a **Menü** gombot, miközben a Dolby Vision tartalmat nézi, és lépjen a **Kép** menübe. Ha Dolby Vision tartalmat néz az alkalmazáson keresztül, a YouTube, a Netflix és a Multimédia lejátszó kivételével, nem férhet hozzá a **Kép** menübe és nem állíthatja be a **Kép módot**.

Mellékelt tartozékok

- Távirányító
- Elemek: 2 db AA
- Használati utasítások
- GYORS ÜZEMBE HELYEZÉSI ÚTMUTATÓ
- Tápkábel

(**) Csak bizonyos modellek esetében

Állvány összeszerelése és fali rögzítése

A talp összeszerelése és eltávolítása

Előkészületek

Vegye ki a talp(ak)at és a TV-készüléket a dobozból és helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára (szőnyeg, stb.).

- Használjon egy, a TV-készüléknél nagyobb, sima és stabil asztalt.
- Ne tegye félre a kijelző panelt.
- Győződjön meg róla, hogy nem karcolja meg vagy töri el a TV-készüléket.

A talp összeszerelése

1. Helyezze az állvány(oka)t az állványrögzítő hely(ek)re a TV-készülék hátoldalán/alján.
2. Helyezze be a mellékelt csavarokat és óvatosan húzza meg őket, amíg az állvány megfelelően rögzül.

Az állvány eltávolítása a TV-készülékből

Győződjön meg róla, hogy az alábbiaknak megfelelően távolítja el az állványt, ha fali tartót használ vagy visszacsomagolja a TV-készüléket.

- Helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára. Hagyja az állványt túlnyúlni a felület szélén.

- Hajtsa ki az állvány(oka)t rögzítő csavarokat.
- Távolítsa el az állvány(oka)t.

Fali tartó használata esetén

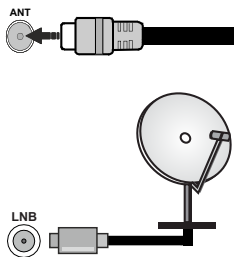
Az Ön TV készüléke alkalmas a VESA szabvány szerinti falrögzítő készlethez való csatlakozásra is. Ha nem tartozéka a TV-nek, vegye fel a kapcsolatot a helyi márkakereskedővel, hogy beszerezhesse a javasolt fali tartót.

A falrögzítő készlet szereléshez szükséges lyukak és méretek: A részleteket lásd a gyors üzembe helyezési útmutatóban.

Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenna vagy a kábeltévé csatlakozóját a TV bal hátsó részén található antenna (ANT) bemenethez, vagy a műhold csatlakozóját a műhold (LNB) bemenethez.

A TV bal hátsó része



Ha a TV-készülékhez eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használatba lehet venni a készülékeket.

Egyéb csatlakozások



Ha a tévékészülékhez egy eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt a tévé és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használatba lehet venni a készülékeket.

Csatlakoztatás	Típus	Kábelek	Eszközök
	HDMI csatlakozás		
SPDIF 	SPDIF (Optikai kimenet) csatlakozás		
FEJHALLGATÓ 	Fejhallgató csatlakozás		
	USB csatlakozás		
	CI csatlakozás		
LAN 	Ethernet csatlakozás	 LAN / Ethernet kábel	

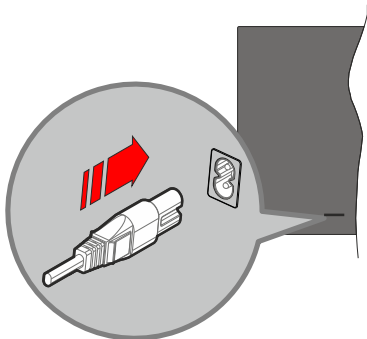
A fali rögzítőkészlet használata esetén (ha nem tartozék, forduljon a kereskedőhöz a készlet megvásárlásáért), javasoljuk, hogy a tévé falra szerelése előtt csatlakoztassa az összes kábelt. Csak akkor illessze be vagy távolítsa el a CI modult, ha a TV KIKAPCSOLT állapotban van. Forduljon a modul használati utasításához a beállítások részleteiért. A TV USB-bemenetei legfeljebb 500mA típusú eszközöket támogatnak. Az olyan eszközök csatlakoztatása, melyek áramerőssége meghaladja az 500mA-t a TV meghibásodását okozhatják. Ha a készülékek tévéhez csatlakoztatásához HDMI kábelt használ, a káros frekvenciasugárzás elleni elégséges védelem biztosítása és a nagy felbontású jelek mint pl a 4K tartalom zökkenőmentes átvitele érdekében, használjon nagysebességű (magas minőségű) HDMI kábelt.

A TV be-/kikapcsolása

Csatlakoztatás a hálózatra

FONTOS: A TV-készülék 220-240 V AC, 50 Hz-es működésre tervezték.

A kicsomagolás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz.



Dugja be a mellékelt levehető tápkábel egyik végét (kétlyukú dugót) a tápkábel bemenetébe. Ezután dugja be a tápkábel másik végét a hálózati aljzatba.

Megjegyzés: A tápkábel bemenetének helyzete modellől függően eltérő lehet.

A TV-készülék bekapcsolása készenléti módból

Ha a TV készenléti üzemmódban van, a készenléti LED világít. A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból is:

- Nyomja meg a távirányító **Készenléti** gombját.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.

Ezután a TV-készülék bekapcsol.

A TV-készülék készenléti módba váltása

Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készenlét** gombját. A képernyőn megjelenik a **.Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a TV készenléti üzemmódba kapcsol.

Megjegyzés: A TV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal.

Gyors készenléti üzemmód

Ahhoz, hogy a TV-t gyors készenléti üzemmódba kapcsolhassa;

- Nyomja meg a távirányító **Készenlét** gombját.
Nyomja meg újra, hogy visszatérhessen a működéshez.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.

Nyomja meg újra a vezérlőgombot, hogy visszatérhessen a működéshez.

Megjegyzés: A tévé továbbra is gyors készenléti állapotban működik, mivel rendszeresen ellenőrzi a frissítéseket. Ez nem üzemzavar, továbbra is megfelel az energiafogyasztás követelményeinek. Az energiafogyasztás minimalizálása érdekében kapcsolja a TV-készüléket készenléti üzemmódba a fent leírtak szerint.

A TV kikapcsolása

A TV-készülék teljes kikapcsolásához húzza ki a hálózati kábelt a konnektorból.

TV vezérlése és működtetés

Vezérlés a távirányítóval

Nyomja meg a **Menü** gombot a távvezérlőn, hogy megjelenítse a Live TV beállításokat, amikor a Live TV üzemmód van kiválasztva. Nyomja meg a **Kezdőoldal** gombot, hogy megjelenítse vagy visszatérjen a TV kezdő képernyőjére. Az iránygombokat használva mozgassa a fókusz, lépjen tovább, végezze el a beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy végrehajthassa a módosításokat, beállíthassa preferenciáit, beléphessen az almenükbe, elindíthassa az alkalmazásokat, stb. Nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszaléphessen az előző képernyőre.

Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatta a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti forrásokra. Nyomja meg többször egymás után a **Forrás** gombot a távirányítón vagy használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot a különböző forrásokra kapcsoláshoz Live TV módban. Vagy lépjen be a **Bemenetek** menübe az irányítópulton, válassza ki a kívánt forrást a listából, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Csatorna- és hangerő váltás

Beállíthatja a hangerőt a távirányító **Hangerő +/-** gombjaival és módosíthatja a csatornákat a Live TV üzemmódban a **Program +/-** gombokkal.

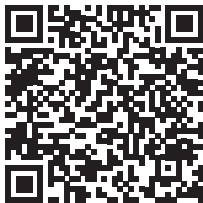
Működtetés telefonon keresztül

A készüléket a Google TV alkalmazással vezérelheti, amely Android és iOS készülékekre érhető el.

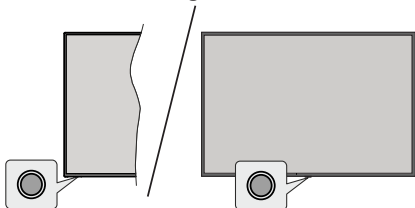
Android



iOS



Működtetés vezérlőgombbal



A vezérlőgomb lehetővé teszi a TV Gyors készenlét-Be funkcióinak beállítását.

Megjegyzés: A vezérlőgombok helyzete típusonként eltérhet.

A TV kikapcsolása (Gyors készenlét): Nyomja meg a vezérlőgombot, hogy a TV-t gyors készenléti üzemmódba állíthassa.

Megjegyzés: A TV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal.

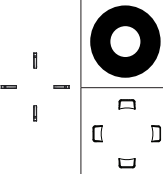
A TV bekapcsolása Nyomja meg a vezérlőgombot, a TV bekapcsol.

Megjegyzés: A Live TV beállítások menü nem jeleníthető meg Live TV üzemmódban a vezérlőgombbal.

Távírányító

(*) Opcionális, függ a modelltől

	Készenlét: Gyors készenlét / Készenlét / Be Nyomja meg és tartsa lenyomva a távírányító Készenlét gombját. A képernyőn megjelenik a Kikapcsolás párbeszédpanel. Jelölje ki az OK opciót, majd nyomja meg az OK gombot. Ezután a TV készenléti üzemmódbba kapcsol. Röviden nyomja meg és engedje el a tévékészülék gyors készenléti üzemmódbba kapcsoláshoz vagy a TV bekapcsolásához, gyors készenléti vagy készenléti módban.
	Forrás: Megjeleníti az összes rendelkezésre álló műsort és forrást
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Számgombok: Live TV módban csatornát vált, levő szövegmezőbe szám írható be.
LANG.	 LANG. Nyelv (*): A hangmódok között vált (analóg TV), megjeleníti és módosítja a hang nyelvét (digitális TV, ha van)
TEXT	 Text (*): A teletext megnyitása és bezárása (ha elérhető Live TV módban)
	Feliratok (*): Be-/kikapcsolja a feliratokat (ha van) Zárolt feliratok (*): Váltás a rendelkezésre álló zárolt feliratozási szolgáltatások között (ahol elérhető)
	 Mikrofon(*): Aktiválja a mikrofont a távírányítón, ha a távírányítót korábban párosította a TV-vel. Ellenkező esetben a gomb megnyomásával elindul a kiegészítők keresése, ahol a távírányítót párosíthatja a TV-vel.
 Google Play	Google Play (*): Elindítja a Google Play Áruház alkalmazást
	Némítás: Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
	Kezdőképernyő: Megnyitja a Kezdőképernyőt. Nyomja meg és tartsa lenyomva az irányítópult megnyitásához
Live Tv	Live TV (*): Átvált az utoljára beállított Live TV-forrásra.
	Beállítások: Megnyitja az irányítópultot
MENU	 Menü: Megjeleníti a fő beállítási menüt vagy megnyitja az Irányítópultot (az aktuális forrástól függően), megjeleníti az elérhető beállításokat, például a hangot és a képet.
+ V -	Hangerő +/-: Növeli/csökkenti a hangerőt
^ P v	Program +/-: Live TV módban növeli/csökkenti a csatornaszámot
NETFLIX	Netflix: Elindítja a Netflix alkalmazást.

	YouTube: Elindítja a YouTube alkalmazást.	
		
	Prime Video(*): Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást	
	Disney+ (*) : Elindítja a Disney+ alkalmazást.	
	Tabii (*) : Elindítja a tabii alkalmazást	
	Freeview Play (*) : Megnyitja a Freeview Play mini útmutató platformot, melyen hozzáférhet catch-up TV szolgáltatásokhoz	
	Műsorújság: Megjeleníti az elektronikus műsorújságot a Live TV csatornákhöz	
	Info (*) : Megjeleníti a képernyőn levő tartalmakra vonatkozó információkat	
	Íránygombok: Navigál a menükben, a beállítja a lehetőségeket, a fókuszot vagy a kurzor mozgását, stb., és megjeleníti az aloldalakat Live TV-teletext módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövesse a képernyőn lévő utasításokat	
OK		OK: Megerősíti a választásokat, belép az almenübe, megtekinti a csatornalistát (Live TV módban)
		Vissza/Visszatérés: Visszalépés az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, kiválasztja a fül opciókat, bezárja a nyitott ablakokat, bezárja a teletextet (Live TV-Teletext módban), a távirányító párosításakor is használjuk
EXIT		Kilépés: Kilép és bezárja a fő beállítási menüket, a kezdőképernyőt, bármely futó alkalmazást, és átvált az utoljára beállított Live TV-forrásra.
		Saját Gomb 1 (*) : Megnyitja a kép mód beállítás menüjét az elérhető forrásokon A távirányító modelljétől függően ez a gomb egy alkalmazás gyorsbillentyűjeként rendelhető hozzá. Nyomja le és tartsa lenyomva a gombot, az elérhető alkalmazások megjelennek a képernyőn. Jelöljön ki egyet és nyomja le az OK -t
	Színgombok (*) : A színgombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat	
	Virtuális távvezérlés (*) : Megnyitja a virtuális távirányítót	
	Visszatekerés (*) : A médiában, pl. filmek esetén visszajátssza a filmkockákat	
		Szünet/Lejátszás: A lejátszott média szüneteltetése / A szüneteltetett média lejátszásának folytatása
	Gyors előre (*) : A médiában, pl. filmek esetén előre tekeri a filmkockákat	
	Stop (*) : Leállítja a lejátszott médiát	

Telepítés beállítás varázsló

Kövesse a képernyőn lévő utasításokat, és fejezze be az inicializálási folyamatot. A távirányítón használja az iránygombokat és az **OK** gombot a kiválasztáshoz, megerősítéséhez és folytatáshoz. The installation wizard will guide you through the setup process.

A kezdeti beállításokat bármikor elvégezheti a **Beállítások>Rendszer> Névjegy>Visszaállítás** menüben a **Gyári beállítások visszaállítása** opcióval.

Megjegyzés: A kezdeti beállítási folyamat egyes lépései eltérhetnek vagy kihagyhatók az egyes lépésekben kiválasztott beállításoktól függően.

1. A távirányító párosítása

A távirányító keresése a TV első bekapcsolásakor történik. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a távirányító és a tévékészülék párosításához (a távirányító modelljétől függően). Ha a párosítási folyamat sikeres, a képernyőn egy pipa jelenik meg.

Ha ezen a ponton nem kívánja párosítani a távirányítót a TV-vel, akkor a **Vissza** gomb megnyomásával kihagyhatja a műveletet.

2. Üdvözlőüzenet És Nyelv Kiválasztása

Az „Üdvözlőjűk!” üzenet jelenik meg a képernyőn a választható nyelvek listájával együtt. Válassza ki a kívánt nyelvet a listáról, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

3. Régió/ország

A következő lépésben válassza ki a régiót és az országot a listából és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

4. Gyors beállítás telefonnal

Ha telefonjával szeretné beállítani a tévét, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Javasoljuk, hogy hagyja ki ezt a lépést, és a távirányítóval állítsa be a TV-t. Válassza ki a **Kézi beállítás** (TV távirányítóval) lehetőséget a TV-n, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

5. A TV üzemmód kiválasztása.

A kezdeti beállítások következő lépésében beállíthatja a TV üzemmódját, amely lehet **Otthoni** vagy **Bolti**.

Megjegyzés: A **Bolti** üzemmód a termék üzletben történő megjelenítésére szolgál.

Válassza ki **Kezdőképernyő** opciót és a nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

6. Hálózati kapcsolat

Ha korábban már csatlakoztatta a TV-t az internethez Ethernet-en keresztül, egy üzenet jelenik meg, amely tájékoztatja a csatlakozás tényéről. Az **OK** gomb megnyomásával folytathatja a vezetékes csatlakozást. Ha vezetékes kapcsolat helyett vezeték nélküli kapcsolatot szeretne használni, húzza ki az Ethernet-

kábelt. A rendszer vezeték nélküli hálózatokat keres és megjeleníti azokat. Ezután a következőkben leírtak szerint járjon el.

Ha az internetkapcsolat korábban nem jött létre Etherneten keresztül, a következő képernyőn megjelenik az elérhető vezeték nélküli hálózatok keresése és listája. Válassza ki a WLAN hálózatot a listáról, és a kapcsolódáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ha a kiválasztott hálózatot jelszó védi, a virtuális billentyűzettel adja meg a jelszót. Ha a csatlakoztatni kívánt hálózat rejtett SSID-vel rendelkezik, a listából válassza az **Egyéb hálózat** (hálózat neve) lehetőséget.

Ha csatlakozik egy internetkapcsolattal rendelkező hálózathoz, és a következő lépésben jelentkezzen be a Google fiókjába, a TV elvégzi a beállítást a benne foglalt Google szolgáltatásokkal (Google TV beállítása). Ellenkező esetben a Google szolgáltatások nem lesznek elérhetők (alap TV beállítás). A Google TV beállítását később is elindíthatja a kezdőképernyőről, ha a kezdeti beállítás befejeződött.

Ha ezen a ponton nem szeretne csatlakozni az internethez, a **Kihagyás** opció kiválasztásával kihagyhatja ezt a lépést. Az internethez később a **Beállítások** menü **Hálózat és internet** menüpontjaival csatlakozhat. További információkért tekintse meg a **Beállítások** című részt.

7. Bejelentkezés a Google fiókba

Ha a hálózati kapcsolat sikeresen létrejött, a következő képernyőn bejelentkezhet a Google fiókjába. Az összes Google szolgáltatás használatához be kell jelentkeznie Google fiókjába. Ez a lépés kimarad, ha nincs internetkapcsolat.

A bejelentkezéssel új videó vagy zenei alkalmazásokat, játékokat fedezhet fel a Google Play áruházban; személyre szabhatja a YouTube javaslatait; megvásárolhatja vagy kikölcönözheti a legújabb filmeket és megjelenítheti a Google Play Movies & TV-t; hozzáférhet a szórakoztató elemekhez és személyre szabhatja a megjelenő médiákat. A Google fiókjába e-mail-címe vagy telefonszáma és jelszava megadásával jelentkezhet be, vagy hozzon létre egy új fiókot.

8. Felhasználási feltételek

A Felhasználási feltételek jelennek meg. A további lépéssel elfogadja a Google felhasználási feltételeit, a Google Play felhasználási feltételeit, illetve a Google adatvédelmi szabályzatát. Jelölje ki az **Elfogad** opciót és a jóváhagyáshoz és folytatáshoz nyomja meg a távirányítón lévő **OK** gombot. Ezen a képernyőn megtekintheti a **Felhasználási feltételeket**, a **Play felhasználási feltételeit** és az **Adatvédelmi szabályzatot**. A tartalom megjelenítéséhez internetkapcsolatra van szükség. Egy üzenet jelenik meg azzal a webcímmel, ahol ezek az információk

sztintén megtekinthetők, ha nem áll rendelkezésre internetkapcsolat.

9. Google Szolgáltatások

Válassza ki az egyes szolgáltatásokat, hogy többet megtudjon róluk, például arról, hogyan kapcsolhatja be vagy ki őket később. Az adatok a Google adatvédelmi szabályzata alapján kerülnek felhasználásra. Jelölje ki az **Elfogad** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így megerősítheti a Google szolgáltatások beállításait. Egyes szolgáltatások nem lesznek elérhetők, ha nincs bejelentkezve a Google fiókjába.

Segítség a Google TV jobbá tételéhez

Automatikusan diagnosztikai információkat küld a Google számára, pl. az eszközzel és az alkalmazásokkal kapcsolatos összeomlás jelentések és használati adatok. **Jelölje ki a Segítség az TV fejlesztésében opciót és nyomja meg az OK gombot, hogy megtekinthesse az opció be- vagy kikapcsolásával kapcsolatos részletes információkat. Ezt a beállítást később módosíthatja a Beállítások>Adatvédelem>Felhasználás és diagnosztika menüben.**

Google Home

Otthonok és szobák kezelése a Google Home alkalmazásban. Jelölje ki a **Google Home**-ot, és nyomja meg az **OK** gombot a részletes információk megtekintéséhez. A beállításokat később a Google Home mobilalkalmazáson keresztül kezelheti.

Ajánlások és hirdetések

A Google TV az Ön fiókadatait és a Google TV-n és más Google termékeken és -szolgáltatásokon végzett tevékenységét az ajánlások javítására és a hirdetések személyre szabására használja (ha a személyre szabott hirdetések be vannak kapcsolva) (*). Ezeket az információkat és tevékenységeket a Google más termékeinél is felhasználja az ajánlások javítására és a hirdetések személyre szabására. Megtekintheti és ellenőrizheti a hirdetések személyre szabását és a Google termékek között megosztott adatokat, valamint többet megtudhat a személyre szabott ajánlásokról. **Jelölje ki az Ajánlások és hirdetések opciót, és nyomja meg az OK gombot a részletes információk megtekintéséhez.**

(*) A hirdetések nem személyre szabottak, ha a bejelentkezett fiókhoz tartozó életkor 18 év alatti.

Hely

Engedélyezheti vagy megtilthatja a Google vagy harmadik fél alkalmazások számára, hogy a TV helyinformációit felhasználhassák. Jelölje ki a **Hely** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse az opció be- vagy kapcsolásával kapcsolatos információkat. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Hely állapot** opció segítségével, amely a **Beállítások>Adatvédelem>Hely** menüben található.

Frissítések és alkalmazások

Automatikusan letölti és telepíti a Google és a készülék gyártójának frissítéseit és alkalmazásait. Ezen alkalmazások némelyike alkalmazások belüli vásárlásokat kínálhat. Ezeket az alkalmazásokat bármikor eltávolíthatja. Jelölje ki a **Frissítések és alkalmazások** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a részletes információk megtekintéséhez. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Frissítések kezelése** opció segítségével, amely a **Beállítások>Adatvédelem** menüben található.

10. Keresés az összes TV alkalmazásban

Ha az előző lépések során bejelentkezett a Google-fiókjába, akkor engedélyezheti az Asszisztensnek, hogy az összes TV-alkalmazásban kereszen. Jelölje ki az **Engedélyez** vagy a **Nem, köszönöm** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

11. Válassza ki a szolgáltatást

Az alapbeállításnak ebben a lépésében kiválaszthatja, hogy mely szolgáltatásokat és alkalmazásokat kívánja telepíteni a telepítés során. Az Ön választásait elmentjük és ajánlásokhoz használjuk fel. Jelölje ki a szolgáltatásokat és alkalmazásokat és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz vagy a kiválasztás megszüntetéséhez. Ha kész, jelölje ki a **Megerősít** gombot, és nyomja meg az **OK** gombot.

12. Energia üzemmód kiválasztása

A kezdeti beállítások következő lépésében beállíthatja az energia üzemmódot.

13. Hálózati adatok védelméről szóló szabályzat

A hálózati adatok védelméről szóló szabályzat jelenik meg. Olvassa el a képernyőn megjelenő magyarázatokat. A fel és le iránybokkal átlapozhatja és elolvashatja a teljes szöveget. Nyomja meg az **OK** gombot a megerősítéshez és a folytatáshoz. A hálózati adatvédelmi irányelveket később a **Beállítások>Hálózat és internet** menüpont kapcsolódó beállításával olvashatja el.

14. Szülői felügyelet

A korábbi lépések során kiválasztott országtól függően megjelenhet a szülői felügyelet képernyője. Jelölje ki a kívánt szülői felügyelet opciót és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz és továbblépéshez. A TV megkapja az életkori információt az adásból, és ha ez az életkori szint le van tiltva, megtiltja az adáshoz való hozzáférést. Ha a szülői felügyeletet nem kívánja aktiválni, válassza a **Ki** gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

15. Tuner üzemmód

A következő lépésben kiválaszthatja a tuner módot. Válassza ki a tuner preferenciákat, hogy telepíthesse a csatornákat a Live TV funkcióhoz. **Antenna, Kábel** és **Műhold** opciók érhetők el. Jelölje ki az opciót, amely megfelel az Ön környezetének, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha nem szeretné végrehajtani

a szkennelést, jelölje ki a **Következő lépés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Antenna/Vevő

Ha az **Antenna/Vevő** opciót választotta ki, a digitális földfelszíni és analóg sugárzást keresheti. A következő képernyő jelölje ki a kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a keresés elindításához.

Ha a keresés közben megnyomja a **Vissza** gombot, megszakíthatja a keresést. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg csatornák keresése nem történik meg.

Kábel

Ha az **Antenna** opciót választotta ki, a digitális kábel és analóg sugárzást keresheti. Ha van, akkor az elérhető szolgáltatók megjelenítésre kerülnek a **Szolgáltatás választása** képernyőn. Ellenkező esetben ez a lépés átugrárra kerül. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot. A következő képernyőn jelölje ki a kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a keresés elindításához. Ha az egyik digitális csatorna keresési opció ki van választva, egy konfigurációs képernyő jelenik meg. Be kell állítani a **Szkennelési mód**, **Frekvencia (KHz)** és **Hálózati azonosító** opciókat. A teljes szkenneléshez állítsa a **Szkennelési módot** **Teljes** vagy **Haladó** opcióra. A kiválasztott szolgáltatótól és/vagy **Szkennelési módtól** függően előfordulhat, hogy bizonyos opciók nem állíthatók be.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg csatornák keresése nem történik meg.

Ha végzett a rendelkezésre álló beállításokkal, jelölje ki a **Beolvasás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. A TV elkezd keresni az elérhető csatornákat.

Ha a keresés közben megnyomja a **Vissza** gombot, megszakíthatja a keresést. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Műhold

Ha a **Műhold** került kiválasztásra, az **Antenna típusa** képernyő jelenik meg. Ha közvetlen műholdrendszerrel rendelkezik, gyorsan a következő lépésre léphet, hogy itt a **Következő** opciót választja ki. Jelölje ki a **Tovább** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy manuálisan állíthassa be az antenna típusát. A **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC** és **Unicable** opciók érhetők el. Jelölje ki a műholdrendszerének megfelelő antennatípust, és nyomja meg az **OK** gombot a következő lépéshez.

A következő képernyő a **Szolgáltatói csatornalista** képernyő lesz. Az elérhető szolgáltatók felsorolásra kerülnek. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot. A következő lépések esetén néhány opció már előre meghatározásra került és/

vagy további lépések jelenhetnek meg, kerülhetnek kihagyásra, függően az adott lépésben kiválasztott szolgáltatótól. Minden lépésben a továbblépés előtt ellenőrizze a paramétereket, ha szükséges, módosítsa azokat. Jelölje ki az **Általános** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy továbbléphessen a normál műholdtelepítéssel.

ALNB lista képernyő jelenik meg. Az előző lépésekben kiválasztott országtól, antennatípustól és szolgáltatótól függően itt különböző műholdakat választhat ki. Jelölje ki a kívánt műhold opciót és nyomja meg az **OK** gombot a paraméter beállításához. Az első műhold esetében a **Műhold állapota** opció **Be** értékre van állítva. Ahhoz, keresni tudja a műholdat csatornáit, ezt az opciót először állítsa **Be** értékre.

A következő műholdparaméterek válnak elérhetővé. A korábbi kiválasztásoktól függően nem lehet módosítani az összes beállítást.

Műhold állapota: Állítsa az állapot opciót **Be** értékre, hogy engedélyezni tudja a csatornák keresését a kiválasztott műholdon.

Műhold kiválasztása: Válassza ki a műholdat, amelyen szeretné végrehajtani a csatornák keresését.

Scan mód: Állítsa be a kívánt szkennelés üzemmódot. A **Hálózat** és a **Teljes** opciók állnak rendelkezésre. Ha hálózati szkennelést hajt végre, győződjön meg róla, hogy beállította a **Frekvencia**, **Szimbólum-sebesség (Ksym/s)** és **Polarizáció** paramétereket a **Transzponder** opciót alatt.

Szkennelés típusa: Csak ingyenes vagy titkosított csatornákat kereshet. Ha az **Ingyenes** opciót választotta ki, a kódolt csatornák nem kerülnek megjelenítésre. Válassza ki az **Összes** opciót, hogy az összes csatornát kereshesse.

Tárolás típusa: Kiválaszthatja, hogy csak a TV csatornák (lásd: „Digitális csatornák” a menüben) vagy rádiócsatornák kerüljenek eltárolásra. Válassza ki az **Összes** opciót, hogy az összes csatornát eltárolhassa.

Transzponder: Állítsa be a **Frekvenciát**, **Szimbólum-sebességet (Ksym/s)** és a **Polarizációt** a kiválasztott műhold esetén, ha szükséges.

LNB konfigurációk: Állítsa be az LNB paramétereit. A DiSEqC antennatípusnál válassza ki a helyes DiSEqC csatlakozót, amely megfelel a műholdas rendszernek. Ha szükséges, a többi paramétert állítsa be a műholdrendszernek megfelelően.

Jelszint: A jelszint százalékos értékben kerül megjelenítésre a képernyő bal oldalán.

Jelminőség: A jelminőség százalékos értékben kerül megjelenítésre a képernyő bal oldalán.

Nyomja meg a **Vissza** gombot és válassza ki a következő műholdat, amelyet szeretne beállítani. A

konfigurációs módosítások befejezését követően jelölje ki a **Következő lépés** opciót a **LNB lista** képernyőn és nyomja meg az **OK** gombot a továbblépéshez.

A **Csatornaszkennelés** képernyő jelenik meg. Ezzel kijelöli a **Szkennelés** ikont. A kereséshez nyomja meg az **OK** gombot. Ha a keresés közben megnyomja a **Vissza** gombot, megszakíthatja a keresést. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Amikor a csatornakeresés a kiválasztott tunerrel befejeződött, a telepítővárázsló visszavezeti Önt a tuner mód kiválasztási lépéséhez. Ha folytatni szeretné a csatornakeresést egy másik tunerrel, akkor a fentiekben ismertetett módon járhat el. Jelölje ki a **Következő lépést**, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

16. JVC jogi nyilatkozat

Ezután megjelenik a Jogi nyilatkozat képernyő. Részletes információkért olvassa el a képernyőn megjelenő szöveget. Ezzel kijelöli az **Elfogadás** ikont. A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

17. Gyártói használat és diagnosztika

A következő lépés kéri, hogy járuljon hozzá a gyártó által történő csatlakozási adatok gyűjtéséhez a televízió megfelelő működésének biztosítása érdekében. Részletes információkért olvassa el a képernyőn megjelenő szöveget. Jelölje ki az **Elfogadás** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a hozzájáruláshoz és a továbblépéshez. A hozzájárulás megadása nélküli továbblépéshez válassza az **Elutasít** lehetőséget. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Rendszer>Névjegy>Jogi információk>Gyártói használat és diagnosztika** menü segítségével.

18. Google TV beállítása

A Google TV beállítása után megjelenik a kezdőképernyő. Nyomja meg a távirányító **EXIT** gombját, hogy átváltson a Live TV alkalmazásra, és tekintse meg a beállított csatornákat.

Megjegyzés: A folyamatos fejlesztés miatt az első telepítés egyes lépései eltérhetnek az itt leírt eljárástól.

Kezdőképernyő

A Kezdőlap a TV központi eleme. A Kezdőlapról bármilyen alkalmazást elindíthat, TV csatornára kapcsolhat, filmet nézhet meg vagy átválthat egy csatlakoztatott eszközre. Nyomja meg a **Kezdőlap** gombot, hogy megjelenítse a Kezdőképernyőt. Kiválaszthatja az **Google TV Home** opciót és a **Bemenetek** menüből, hogy a kezdőképernyőre váltson.

Jelölje ki a **Live TV** lehetőséget és nyomja meg az **OK** gombot, vagy nyomja meg a **Kilépés** gombot a távirányítón, hogy megtekinthesse a csatornákat. Ha a forrás korábban az **Antenna**, **Kábel Műhold** vagy az **ATV** volt, nyomja meg a **Forrás** gombot és állítsa be az egyik opciót ezek közül, hogy az élő TV csatornákat megtekinthesse. Jelölje ki a **Multi Media Player** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így böngészhet a csatlakoztatott USB eszközök között és lejátszhatja/megjelenítheti a TV-re telepített médiatartalmat. Az audiofájlok meghallgathatók a TV hangszóróján vagy a TV-hez csatlakoztatott hangszóró- rendszeren keresztül.

Google TV kezdőképernyő

A kezdőképernyő több lapra oszlik. Elérhető a **Kezdőlap**, az **Alkalmazások** és a **Könyvtár** lap. A lapok elérhető beállításai sorokban helyezkednek el. Ahhoz, hogy a Kezdőképernyő opcióin átlapozhasson, használja a távirányító iránygombjait. Válasszon ki egy lapot, majd egy sort, és helyezze a fókuszot a kívánt elemre a sorban. Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz, vagy az almenübe való belépéshez.

A kezdőképernyő jobb felső sarkában egy keresőeszköz található. Ide a virtuális billentyűzet segítségével szavakat gépelhet be, vagy kipróbálhatja a távvezérlő hang alapú keresését, ha a távvezérlő rendelkezik beépített mikrofonnal. Vigye a fókuszot a keresőeszközhöz, és nyomja meg az **OK** gombot, vagy csak nyomja meg a távirányítón a **Mikrofon** gombot, és beszéljen a folytatáshoz.

A kezdőképernyő bal felső sarkában az aktív fiók logója látható, ha korábban bejelentkezett egy Google-fiókba.

Az irányítópult megjelenítéséhez nyomja meg a **Beállítások** gombot, vagy nyomja meg és tartsa lenyomva a távvezérlőn a **Kezdőlap** gombot, vagy nyomja meg egymás után a jobb iránygombot a kezdőképernyőn. Az Irányítópulton a beállítások menü (fogaskerék ikon), a Google TV fiók (bejelentkezett fiók ikon), a **Képernyővédő**, a **Bemenetek**, a **Kép**, a **Hang**, a **Wi-Fi**, a **Bluetooth**, a **Kisegítő lehetőségek** és az értesítések beállításai lesznek elérhetőek. Az irányítópulton a dátum- és időadatokat is láthatja.

Megjegyzés: A folyamatos fejlesztés miatt a kezdőképernyő megjelenése, menüi és opciói változhatnak.

Live TV alkalmazás

Csatornalista

A csatornalista megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot. A távirányító fel/le nyíl gombjait használva böngészhet a menüben. A bal/jobbs nyíl gombokkal oldalanként lapozhat felfelé és lefelé a listában.

Az **OK** megnyomásával váltson a kiválasztott csatornára.

A színes gombokkal (lásd a csatornalista alján található sügőt) módosíthatja a listát.

Csatornakezelés (Piros gomb): A csatornákat és a csatornalistát ennek a menünek a lehetőségeivel szerkesztheti.

Megjegyzés: Az elérhető opciók változhatnak, vagy a menü inaktívá válhat a kiválasztott bemeneti forrástól, a kezelőtől és a csatorna telepítésének befejezésétől függően.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatornák felcserélése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistában. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a Sárga gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, nyomja meg a Kék gombot és az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **Tovább** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Nyomja meg a Sárga gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistában. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát (*), megjelenítheti a csatornához tartozót, ha elérhető. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a Sárga gombot a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A Kék gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

(*) A kiválasztott csatornaszám nem használható más csatornához a csatornalistában.

Csatorna törlése: Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** vagy a Sárga gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez. A Kék gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát/

csatornákat. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **Tovább** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatorna újrendezése: Csatornák átrendezése a csatornalistában. Az eredeti csatornasorrend visszaállításához csatornakeresést végezhet. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **Tovább** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatornalista törlése: Az összes csatorna törlése a csatornalistából. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Jelölje ki a **Folytatás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Csatorna működése (Zöld gomb): A csatornalista rendezéséhez vagy egy adott csatorna megkereséséhez használhatja a menü opciót.

Rendezés: A csatornák rendezéséhez jelölje ki a Rendezés elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza az elérhető rendezés opciók valamelyikét, és nyomja meg az **OK** gombot újra. A csatornák a kiválasztás alapján kerülnek rendezésre.

Keresés: A csatornák megkereséséhez jelölje ki a Keresés opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a virtuális billentyűzet. Adja meg a megtalálni kívánt csatorna nevét, annak egy részét vagy a számát, jelölje ki a pipát a billentyűzeten, majd nyomja meg az **OK** gombot. A találati eredmények egy listán jelennek meg.

Típus kiválasztása (Sárga gomb): A csatornákat ennek a menünek az opcióival rendezheti.

A **Digitális, Rádió, Ingyenes, Műhold** (a TV modelltől függ), **Titkosított** és **Kedvencek 1-4** opciók közül választhat, ha a szűrni szeretné a csatornalistát, vagy válassza ki az **Összes csatorna** opciót, hogy az összes telepített csatornát megjeleníthesse a csatornalistában. A rendelkezésre álló lehetőségek a választott szolgáltatótól függően eltérhetnek.

Megjegyzés: Ha az **Összes csatorna** kivételével bármely más opciót választja ki, akkor csak a távirányító **Program +/-** gombjait használva lapozhatja át a csatornalistában aktuálisan felsorolt csatornákat.

Hozzáadás a kedvencekhez (Kék gomb): A kedvenc csatornák négy különböző listáját hozhatja létre. Ezek a listák csak az Ön által meghatározott csatornákat tartalmazzák.

Ha szeretne egy csatornát hozzáadni a kedvencek listához, jelölje ki a csatornát a csatornalistában, és nyomja meg a Kék gombot. A Kedvencek listájának kiválasztása jelenik meg. Jelölje ki azt a listát, amelyhez szeretné a csatornát hozzáadni, majd nyomja meg az **OK** gombot. A csatorna rákerül a kiválasztott kedvenc listájára.

Ha szeretne eltávolítani egy csatornát a kedvenc csatornák listájáról, jelölje ki a kívánt csatornát a csatornalistában, és nyomja meg a Kék gombot a távirányítón. A Kedvencek listájának kiválasztása jelenik meg. Jelölje ki azt a listát, amelyből a csatornát el szeretné távolítani, és nyomja meg az **OK** gombot. A csatorna eltávolításra kerül a kiválasztott kedvenc listájáról.

EPG (Műsorfüzet)

Nyomja meg az **Útmutató** gombot, hogy megjeleníti az elektromos műsorújságot.

A műsorújságban történő navigáláshoz használja az iránygombokat. A fel/le iránygombokat vagy a **Program +/-** gombokat használva átválthat az előző/következő csatornára, illetve a jobb/bal iránygombokkal kiválaszthatja az aktuálisan kijelölt csatornán a kívánt eseményt. Ha elérhető, akkor a kijelölt esemény teljes neve, kezdési és befejezési időpontja, műfaja, valamint egy rövid összefoglaló is megjelenik a képernyőn.

Nyomja meg a kék gombot az események szűréséhez. A számos szűrőnek köszönhetően sokkal gyorsabban megtalálhatja a kívánt műsortípust. Nyomja meg a sárga gombot a kijelölt esemény részletes információért. A Piros és Zöld gombok segítségével az előző nap, illetve a következő nap eseményeit is megtekintheti. A funkciók csak akkor vannak hozzárendelve a színes gombokhoz, ha elérhetők. A gombok pontos funkcióival kapcsolatban lásd a képernyőn megjelenő információkat.

HBBTV

Megjegyzés: A HbbTV adások csak akkor nézhetők, ha a TV csatlakozik az internethez.

Ha a csatornán elérhető a HbbTV műsorszórás, a képernyőn egy piros gomb szimbólum/ikon jelenik meg. Nyomja meg a piros gombot a HbbTV megtekintésének elindításához.

Megjegyzés: Ez az opció engedélyezhető vagy letiltható a TV opciók>Haladó beállítások>HBBTV beállítások menüben.

TV opciók

Nyomja meg a **Menü** gombot, hogy megjeleníthesse a TV opciókat.

Forrás: Megjeleníti a bemeneti források listáját. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot, hogy arra a forrásra válthasson.

Kép: Megnyitja a **Képek** menüt. Részletes információ a **Képernyő és hang** részben található.

Képernyő: Beállíthatja a kijelző oldalarányát. Saját preferenciái szerint válasszon egyet az előre definiált opciók közül.

Hang: Megnyitja a **Hang** menüt. Részletes információ a **Képernyő és hang** részben található.

Szülői felügyelet

(*) A menübe való belépéshez először adja meg a PIN kódot. Használja a Google fiók PIN kódját vagy a készülék PIN kódját, amelyet a kezdeti beállítás vagy a gyári visszaállítás során hozott létre. Ha nem hozott létre egy eszközt PIN kódot a kezdeti beállítás során vagy a gyári beállítások visszaállítása során, vagy ha nem jelentkezett be a Google fiókjába, akkor a menü eléréséhez létre kell hoznia egy PIN kódot. A kezdeti beállítás vagy a gyári beállítások visszaállítása során kiválasztott országtól függően előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetők el vagy eltérően jelennek meg. A menü tartalma nem jelenik meg, ha a csatorna telepítése nem teljes, és nincsenek csatornák telepítve.

Blokkolt csatornák: A csatornalistából válassza ki azokat a csatornákat, amelyeket szeretne blokkolni. Jelöljön ki egy csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. A blokkolt csatorna megtekintéséhez először meg kell adni a PIN-t.

Program korlátozások: A programokkal együtt sugárzott életkor besorolási információk alapján blokkolhatja a programokat. A menüben található opciókkal be- vagy kikapcsolhatja az értékelési rendszert, az életkori besorolásokat, blokkolhatja a b nem sorolt programokat.

Tuner bemenetek blokkolása: Megakadályozza a kiválasztott tuner bemeneti forrás tartalmához való hozzáférést. Jelölje ki a kívánt bemeneti opciót és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. A blokkolt bemeneti forrás megtekintéséhez először meg kell adnia a PIN-t.

Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a kiválasztott bemeneti forrástól függően bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

CI kártya: Megjeleníti a használatban lévő CAM (Conditional Access Module) kártya elérhető menü opcióit. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

Haladó beállítások

A kiválasztott bemeneti forrás függvényében ez az opció változhat és/vagy szűrővel jelenhet meg.

Hang

Audio nyelv: Beállítja a nyelvi beállításokat az audiohoz. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

2. hang nyelve: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint másodlagos audio nyelv beállítást.

Hangsávok: Ha elérhető, végezze el a hangsávok beállításait.

Hangtípus: Állítsa be a kívánt hang típust.

Látássérültek: Állítsa be az **Audió típusa** opciót **Audióleírás** opcióra, hogy engedélyezze ezt az opciót. A látássérült emberek számára a digitális TV csatornák speciális audiokommentárokat is

sugározhatnak, amelyek leírják a képernyőn látható történeteket, testbeszédet, kifejezések és mozgásokat.

Hangszóró: Kapcsolja be ezt az opciót ha a TV hangszóróin keresztül szeretné hallani ezeket az audiokommentárokat.

Fejhallgató: Kapcsolja be ezt az opciót ha ezeket az audiokommentárokat a TV fejhallható kimenetére szeretné küldeni.

Hangerő: Beállíthatja az audiokommentárok hangerőjét.

Pásztázás és áttűnés: Kapcsolja be ezt az opciót ha az audiokommentárokat még tisztában szeretné hallani, ha azok a műsorszórással elérhetők.

Audio a látássérültek számára: Állítsa be a látássérülteknek szánt hangbeállítást. Az opciók a kiválasztott műsorszórástól függően lesznek elérhetők.

Áttűnés szabályozás: Beállíthatja a hangerő egyensúlyt a fő TV audio (Fő) és az audiokommentár között (AD).

Felirat

Analóg felirat: Az analóg adások feliratozásának be- vagy kikapcsolása. Ha a **Néma** opció került kiválasztásra, az analóg felirat megjelenik a képernyőn, de a hangszórók egyidejűleg elnémulnak.

Digitális felirat: A digitális adások feliratozásának be- vagy kikapcsolása. Ha a **Hallássérült** opciót választja ki, akkor a felirat további leírásokat jelenít meg a siket és nagyothalló nézők számára.

Feliratok: Ha elérhető, végezze el a feliratok beállításait.

Digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint elsődleges digitális nyelv beállítást.

2. digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint másodlagos digitális nyelv beállítást. Ha a kiválasztott nyelv a **Digitális felirat nyelv** opcióban nem elérhető, akkor a felirat ezen a nyelven fog megjelenni.

Teletext

Digitális teletext nyelv: Beállíthatja a teletext nyelvét a digitális műsorszóráshoz.

Oldal nyelvének dekódolása: Beállíthatja a teletext oldal nyelvének dekódolását.

Kék némitás: Ez a funkció igény szerint be-/kikapcsolható. Ha be van kapcsolva, egy kék háttér jelenik meg a képernyőn, amikor nincs elérhető jel.

Nincs jel automatikus kikapcsolás: Beállíthatja a TV viselkedését, ha nem érkezik jel az aktuálisan

beállított bemeneti forrástól. Határozza meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát vagy állítsa **Ki állásba** a letiltáshoz.

Alapértelmezett csatorna: Igény szerint állítsa be az indításhoz alapértelmezett csatornát. Ha a **Kiválasztás mód** értéke **Felhasználó által beállított**, akkor a **Csatornák megjelenítése** opció elérhető. A csatornalista megtekintéséhez jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. A kiválasztott csatorna megjelenik, minden alkalommal, amikor a TV-t a gyors készenléti üzemmódból bekapcsolja. Ha a **Kiválasztás mód** értéke **Utolsó állapot**, az utoljára megtekintett csatorna kerül megjelenítésre.

HBBTV beállítások

HBBTV támogatás: Be- vagy kikapcsolhatja a HBBTV funkciót.

Követés letiltása: Beállíthatja a HBBTV szolgáltatások követési viselkedését.

Süti beállítások: Elvégezheti a süti beállításokat a HBBTV szolgáltatásokhoz.

Állandó tárolás: Be- vagy kikapcsolhatja az állandó tárolás funkciót. Ha bekapcsolja, akkor a sütik adott lejáratú idővel tárolásra kerülnek a TV állandó memóriájában.

Követő oldalak blokkolása: Be- vagy kikapcsolhatja a Követő oldalak blokkolása funkciót.

Eszközazonosító: Be- vagy kikapcsolhatja az Eszközazonosító funkciót.

Eszközazonosító visszaállítása: Visszaállíthatja az eszközazonosítót a HBBTV szolgáltatásokhoz. Egy visszaigazoló párbeszédablak jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz, a **Vissza** gombot a törléshez.

Rendszerinformáció: Megjeleníti az aktuális csatornával kapcsolatos részletes rendszerinformációkat, például: **Jelszint**, **Jelminőség**, **Frekvencia** stb.

Nyílt forráskódú licencek: Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.

Beállítások: Megnyitja a **Beállítások** menüt. További részletes információkat tekintse meg a **Beállítások** című részt.

Alkalmazás telepítése

FONTOS! Minden alkalmazást harmadik fél fejlesztett. A TV gyártója nem tudja befolyásolni az alkalmazások elérhetőségét vagy azok működését. A TV gyártója nem felelős a harmadik féltől származó alkalmazásokkal kapcsolatos problémákért.

Válassza ki az **Alkalmazások** fület a kezdőképernyőn, írja be az alkalmazás nevét az alkalmazáskereső

ablakba, majd nyomja meg a keresés gombot. Válassza ki a kívánt alkalmazást, és nyomja le az **OK** gombot. Az új ablakban válassza ki a Telepítés opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Alkalmazások átrendezése

A Kezdőképernyőn az **Alkalmazások** részben lépjen a jobb oldalra, válassza az **Átrendezés** ikont és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki a mozgatni kívánt alkalmazást, majd nyomja meg az **OK** gombot. Nyomja meg a bal/jobbr nyíl gombot az alkalmazás balra vagy jobbra mozgatásához. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy mentse a pozíciót.

Multimédia lejátszás

FONTOS! Mentse el az USB eszközökön lévő fájlokat, mielőtt ezeket a TV-készülékhez csatlakoztatná. *Megjegyzés:* A gyártó nem vállal felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy az adatvesztésért. Bizonyos típusú USB-eszközök (MP3-lejátszók) vagy USB merevlemezek/háttértárak nem kompatibilisek ezzel a TV-vel.

USB/HDD lejátszás

Megjegyzés: A FAT32, exFAT és NTFS formátumú tárolóeszközök támogatottak, maximális kapacitásuk 2 TB. A 4 GB-nál nagyobb fájlok nem támogatottak. A tárolóeszközöket közvetlenül a TV-hez csatlakoztassa, ne használjon USB-hosszabbító kábeleket.

Futtassa a MultiMediaPlayert (MMP) vagy bármely más telepített médialejátszót (pl. VLC). A lejátszó megjeleníti a csatlakoztatott tárolóeszközön tárolt fájlokat. Válassza ki a kívánt fájlt, és indítsa el a lejátszást.

Megjegyzés: Várjon egy kicsit, mielőtt csatlakoztatná és eltávolítaná, mivel a lejátszó még olvashatja a fájlokat. Ez fizikai sérülést okozhat az USB-lejátszóban, és különösen magában az USB-eszközben. Fájllétszása közben ne húzza ki az eszközt.

Lejátszás hálózati tárolóról

A hálózati tárolóról származó fájlok lejátszásához használja az ilyen típusú lejátszást támogató multimédia-lejátszót (pl. VLC).

Beállítások

A javaslatok és az általános beállítási lehetőségek a **Beállítások** menüben jelennek meg. A menüben való navigáláshoz a jobb és bal iránygombokat, az **OK** és a **Vissza/Visszatérés** gombokat használhatja.

A **Beállítások** menüt az Irányítópulton, vagy ha Élő TV módban van, a **TV beállítások** menüből érheti el. Az Irányítópult megjelenítéséhez megnyomhatja a **Beállítások** gombot, vagy megnyomhatja és lenyomva tarthatja a távvezérlőn a **Kezdőlap** gombot.

Csatornák és bemenetek

A menü tartalma a kiválasztott bemeneti forrástól, illetve a csatorna telepítettségétől függően változhat.

Csatornák

Analóg

Csatorna szkennelés: Elindíthatja az analóg csatornák szkennelését. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Frissítő szkennelés: Frissítéseket keres. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot.

Analóg manuális szkennelés: A csatornaszkennelés manuálisan történő elindítása. Először adja meg a keresés kezdőfrekvenciáját. Ezután válassza ki a beolvasás irányát, és nyomja meg az **OK** vagy a jobb nyíl gombot a beolvasás elindításához. A megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára. A szkennelés megszakításához és a kilépéshez nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot.

Antenna

Csatorna szkennelés: A szkennelést a digitális földfelszíni csatornaktól kezdi. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Frissítő szkennelés: Frissítéseket keres. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot.

Szimpla RF szkennelés: Állítsa be az **RF csatorna** opciót a bal/jobbr iránygombok segítségével. Az érték közvetlen megadásához nyomja meg az **OK** gombot, majd használja a virtuális távvezérlőt. Megjelenik a kiválasztott csatorna **Jelszintje** és **Jelminősége**. Jelölje ki a **Szkennelés** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott RF-csatornán történő keresés elindításához. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot.

Manuális szolgáltatás frissítés: Manuálisan elindítja a szolgáltatás frissítését. A szkennelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza**

gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A korábban hozzáadott csatornák törlésre kerülnek.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkenelés típust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolástípust.

Automatikus csatornafrissítés: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítés funkciót.

Csatornafrissítési üzenet: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítési üzenet funkciót.

Kábel

Csatorna szkenelés: A szkenelés a digitális kábelszkenelésről kezd. Ha elérhető, megjelenik a szolgáltatók listája. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Elérhető a **Szkenelési mód**, **Frekvencia** és **Hálózati azonosító** opciók. Ezek az opciók a szolgáltatótól és a **Szkenelési módtól** függően változhatnak. Ha nem tudja, hogyan kell beállítani más opciókat, állítsa a **Szkenelési módot Teljes** (ha elérhető) értékre. Ezután válassza ki a **Szkenelés** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** vagy a jobb nyíl gombot a szkenelés elindításához. A szkenelés megszakításához nyomja meg az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A kilépéshez nyomja meg újra az **OK** vagy a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Szimpla RF szkenelés: Adja meg a **Frekvencia** értékét. Megjelenik a kiválasztott frekvencia **Jelszintje** és **Jelminősége**. Válassza ki a **Szkenelés** lehetőséget, és nyomja meg az **OK**-t vagy a jobb nyíl gombot a szkenelés elindításához. Amegtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkenelés típust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolástípust.

Automatikus csatornafrissítés: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítés funkciót.

Csatornafrissítési üzenet: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítési üzenet funkciót.

Műhold

Csatorna telepítési mód: Állítsa ezt az opciót **Előnyben részesített műhold** vagy **Általános műhold** értékre. A csatornalista az itt kiválasztott opciónak megfelelően változik. Ahhoz, hogy a kívánt műholdhoz tartozó csatornákat nézhesse, ezt az opciót megfelelően kell kiválasztani. Állítsa be az **Előnyben részesített műhold** lehetőséget, hogy megtekinthesse a szolgáltató csatornáit, ha telepítette az adott szolgáltatót. Állítsa be az **Általános műhold** lehetőséget, hogy megtekinthesse egyéb műholdak csatornáit, ha normál telepítést hajtott végre.

Műhold újraszkenelése: Indítsa el a műhold szkenelését az antennaválasztó képernyőről. Ha ezt a szkenelési opciót részesíti előnyben, lesznek olyan konfigurációk, amelyek nem érhetők el, így az elsődleges beállítás vagy a gyári beállítások visszaállítása során beállított preferenciák nem módosíthatók.

Az **Általános műhold** csatornák telepítési módjánál megjelenhet a **SatcoDX Scan** opció is. A normál telepítéshez válassza a **Normál beolvasás** lehetőséget. A SatcoDX telepítéséhez válassza a **SatcoDX Scan** lehetőséget, majd másolja a megfelelő sdx fájlt egy USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába, és csatlakoztassa azt a TV-hez. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** vagy a jobb iránygombot a beállításához. A **Download SatcoDX** opció kijelölésre kerül, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a jobb iránygombot a folytatáshoz. Válassza ki az sdx fájlt a csatlakoztatott USB tárolóeszköztől, majd nyomja meg az **OK** gombot. Műholdválasztó képernyő jelenik meg. Az első műhold állapota opció **Be** értékre van állítva. Válassza ki ezt a műhold opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Állítsa be a rendszerének megfelelő paramétereket és műholdat, majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőjére. Jelölje ki a **Következő lépés** lehetőséget és nyomja meg az **OK** gombot a továbblépéshez, hogy telepíthesse a SatcoDX csatornalistát. Ha a kiválasztott műhold nem megfelelő a SatcoDX telepítéséhez, egy figyelmeztető ablak jelenik meg a képernyőn. A kiválasztható műholdak listája jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot az ablak bezárásához, majd nyomja meg a **OK** vagy a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőjére. Majd ennek megfelelően állítsa be a műholdat.

Műhold hozzáadása: Adja hozzá a műholdat, amelyen szeretné végrehajtani a csatornák keresését. Ez a menü opció aktívvá válik, ha a **Csatorna telepítési mód** az **Általános műhold** értékre van állítva.

Műhold frissítése: Frissítéseket kereshet az előző szkenelés végrehajtásával, ahol a rendszer ugyanazokat a beállításokat használja. Ezeket a beállításokat a szkenelés előtt is konfigurálhatja. A **Csatorna telepítési mód** beállításától függően előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, vagy az elérhető szolgáltatások miatt más néven jelenik meg. Jelölje ki a műholdat, és nyomja meg az **OK** gombot a részletes műholdparaméterek konfigurálásához. Majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszaléphessen a műholdválasztási képernyőre. Jelölje ki a **Következő lépés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Műhold manuális keresése: Indítsa el a manuális műholdkeresést. Jelölje ki a műholdat, és nyomja meg az **OK** gombot a részletes műholdparaméterek konfigurálásához. Majd jelölje ki a **Következő lépés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Automatikus csatornafrissítés: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítés funkciót.

Csatornafrissítési üzenet: Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítési üzenet funkciót.

Megjegyzés: A kiválasztott szolgáltatótól és a szolgáltatóval kapcsolt beállításoktól függően előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetők el és szürkével jelennek meg.

Bemenetek

Megjelenítheti vagy elrejtetheti a bemenetet, szerkesztheti a bemenet nevét, beállíthatja a **PIN-kódot**, beállíthatja a **HDMI EDID verziót**, és konfigurálhatja a Consumer Electronic Control (HDMI CEC) funkció opcióit.

Consumer Electronic Control (HDMI CEC)

Jelölje ki a HDMI-vezérlés opciót, és nyomja meg az **OK** gombot az engedélyezéshez/letiltáshoz.

Global CEC vezérlés: Ha engedélyezve van, a TV és a csatlakoztatott eszközök egymást vezérelhetik.

Lehetővé teszi, hogy a TV a csatlakoztatott eszközöket be- és kikapcsolja: Ha engedélyezve van, a TV kikapcsolása a csatlakoztatott eszközöket is kikapcsolja.

Lehetővé teszi, hogy a csatlakoztatott eszközök bekapcsolják a TV-t: Ha engedélyezve van, a csatlakoztatott eszközök bekapcsolása a TV-t is bekapcsolja.

Képernyő és hang

Kép

Kép mód: A kép mód kívánság, vagy igény szerint módosítható. A kép mód az alábbi opciók egyikére állítható be: **Standard, Élénk, Sport, Mozi és Játék**.

Dolby Vision módok: Ha Dolby Vision tartalom észlelhető, az egyéb képmódok helyett a **Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark, Dolby Vision Vivid** és **Dolby Vision Game** képernyő üzemmódok állnak rendelkezésre.

Energiamegtakarítás: Állítsa be energiatakarékossági beállításait. **Ki, Maximum, Közepes, Minimum** és **Auto** opciók lesznek elérhetők.

A **Fényerő, Kontraszt, Szín, ÁRNYALAT, Élesség** beállítások kerülnek módosításra a kiválasztott kép módnak megfelelően.

Háttérvilágítás: Manuálisan állíthatja a képernyő háttérvilágításának szintjét. Ez az elem nem érhető el, ha az **Auto háttérvilágítás** nincs **Ki** állásban állítva.

Fényerő: Beállíthatja a képernyő fényerő értékét.

Kontraszt: Beállíthatja a képernyő kontraszt értékét.

Szín: Beállíthatja a képernyő színeinek telítettségét.

SZÍNÁRNYALAT: Beállíthatja a képernyő árnyalat értékét.

Élesség: Beállíthatja az képernyőn lévő objektumok élességének értékét.

Haladó beállítások

Kép kikapcsolása: Válassza ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy kikapcsolhassa a képernyőt. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken. Ne feledje, hogy a képernyőt a **Hangerő +/-, Némítás és Készenlét** gombokkal is bekapcsolhatja. Ezek a gombok normál funkció szerint működnek.

Színhőmérséklet: Beállíthatja a színhőmérséklet preferenciákat. **Felhasználó, Hideg, Standard és Meleg** opciók állnak rendelkezésre. Beállíthatja a piros, zöld és kék erősítés értékeit manuálisan is. Amikor ezeket az értékeket manuálisan módosítja, **Színhőmérséklet** opció átvált **Felhasználó** értékre, ha eddig még nem a **Felhasználó** volt beállítva.

Dolby Vision értesítés: A Dolby Vision tartalom megjelenítés értesítése állítható be. Ha be van kapcsolva, a Dolby Vision logó jelenik meg a képernyőn, amikor a rendszer Dolby Vision tartalmat észlel.

DNR: A Dynamic Noise Reduction (DNR) egy olyan folyamat, amely eltávolítja a zajt a digitális vagy analóg jelekről. Állítsa be a DNR beállítást **Alacsony, Közepes, Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

MPEG NR: Az MPEG Noise Reduction csökkenti a zajt a körvonalak körül, illetve csökkenti a háttérzajt. Állítsa be az MPEG NR beállítást **Alacsony, Közepes, Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

Max élénk: Módosítja a kontraszt és színérzékelést, alapvetően a standard dinamikatartományt állítsa át magas dinamikatartományra. Engedélyezéshez állítsa **Bekapcsolva** értékre.

Adaptív luma vezérlés: Az adaptív luma vezérlés globálisan állítja a kontraszt beállításokat a tartalom hisztogramja alapján, hogy mélyebb fekete és világosabb fehér színeket adjon vissza. Állítsa az Adaptív Luma vezérlést **Alacsony, Közepes, Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

Helyi kontraszt vezérlés: A helyi kontraszt vezérlés minden egyes képkockát előre meghatározott kis régiókra bont és lehetővé teszi a független kontrasztbeállítást ezekre a régiókra. Ez az algoritmus javítja a finom részleteket és jobb kontraszt-észlelést biztosít. Jobb mélységérzetet hoz létre

azáltal, hogy a részletek elvesztése nélkül emeli ki a sötét és a fényes területeket. Állítsa be a helyi kontraszt vezérlést **Alacsony**, **Közepes**, **Magas** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

Filmkészítő mód (opcionális): Rendelkezésre áll **Filmkészítő mód** és **Automatikus kapcsolási** opció. Egy opció engedélyezéséhez vagy letiltásához jelölje ki, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Dynamic Colour Booster: A dinamikus színerősítő funkció beállítása. Az engedélyezéséhez állítsa be az **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értéket. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

„Bőrszín”: A bőrszín fényességét állítja be. Az engedélyezéséhez állítsa be az **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értéket. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

DI film üzemmód: Ez a funkció érzékeli a 3:2 vagy 2:2 sebességet a 24 kép/mp-es filmtartalommal és javítja a mellékhatásokat (váltott soros letapogatás vagy képtorzulás), amelyeket ezek a lebontási módszerek okoznak. Állítsa be a DI Film mód beállításait **Auto** állásba vagy kapcsolja ki a **Ki** lehetőséget használva. Ez az elem nem érhető el, ha a **Játék üzemmód** vagy a **PC mód** be van kapcsolva.

Kék nyújtás: Az emberi szem a hűvösebb fehéreket élénkebb fehérek látja. A kék nyújtás funkció megváltoztatja a közepesen magas szűrke fehéregyensúlyt hidegebb színhőmérsékletre. Be- vagy kikapcsolhatja ezt a funkciót.

Gamma: Beállíthatja a gamma preferenciákat. **Sötét**, **Közepes** és **Világos** opciók állnak rendelkezésre.

Játék: Ez az üzemmód leállít néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megfeleljen a játékok igényeinek, amelyek magasabb képkockaszámmal működnek. Be- vagy kikapcsolhatja ezt a funkciót.

Megjegyzés: A **Játékmód** nem használható a Netflixhez és a YouTube-hoz. Ha a **Játékmódot** Multi Media Player vagy HDMI-forrás esetén szeretné használni, akkor az **MJC** opciót **Ki** kell kapcsolnia.

ALLM (opcionális): Az ALLM (Auto Low Latency Mode) funkció lehetővé teszi, TV számára, hogy a lejátszási tartalomtól függően aktiválja vagy deaktiválja az alacsony latencia beállításokat. Jelölje ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy be- vagy kikapcsolhassa az ALLM funkciót.

PC mód: A PC mód lekapcsol néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megtartsa a jel típusát az adott állapotban. Hasznos lehet, különösen RGB bemenetek esetén. Be- vagy kikapcsolhatja ezt a funkciót.

De-Contour (opcionális): Az alacsony felbontású tartalmak és az automatikus átvétel szolgáltatások esetén csökkenti a kontúrhatásokat. Az enge-

délyezéshez állítsa be az **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értéket. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

MJC: Optimalizálja a TV-készülék videó-beállításait, hogy a mozgóképek jobb minőségben és olvashatóságban jelenjenek meg. Jelölje ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot az elérhető opciók megjelenítéséhez. **Hatás**, **Deblur**, **Dejudder**, **Demó felosztás** és **Demó** opciók lesznek elérhetők. Az MJC funkció engedélyezéséhez állítsa a **Hatás** opciót **Alacsony**, **Közép**, **Magas** vagy **Felhasználó** értékre. Jelölje ki a **Deblur** és **Dejudder** csúszkákat, és állítsa be a bal és jobb nyílak segítségével. Jelölje ki a **Demó felosztást**, és a bal és jobb nyílak segítségével állítsa be a kívánt beállításokat. Az **Összes**, **Jobb** és **Bal** lehetőségek válnak elérhetővé. Jelölje ki a **Demó** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a demó mód aktiválásához. Amíg a demó üzemmód aktív állapotban van, a képernyő két részre van osztva: az egyik mutatja a **MJC** aktivitását, a másik pedig a TV-képernyő hagyományos beállításait. Ha a **Demó felosztás** opció **Összes** értékre van állítva, a kijelző mindkét oldalán az MJC tevékenység jelenik meg.

HDMI RGB tartomány: Ez a beállítást a HDMI forráshoz csatlakoztatott bemeneti RGB jeltartomány alapján kell beállítani. Lehet korlátozott tartomány (16-235) vagy teljes tartomány (0-255). Állítsa be a HDMI RGB tartomány preferenciáit. Az **Automatikus**, a **Teljes** és a **Korlátozott** opciók állnak rendelkezésre. Ez az elem nem elérhető, ha a bemeneti forrás nincs HDMI-re állítva.

Szintér: Ezzel az opcióval beállíthatja a TV képernyőjén megjelenő színek tartományát. Ha Bekapcsolva értékre van állítva, a színek a forrással alapján kerülnek beállításra. Ha az **Auto** opció van beállítva, a TV dönti el, hogy a bemeneti jel forrása alapján dinamikusan be- vagy kikapcsolja az opciót. Ha Kikapcsolt állapotban van, akkor a TV maximális színekapacitását alapértelmezés szerint használja.

Alacsony kékfény: Az elektronikus berendezések képernyői kékfényt bocsátanak ki, amelyek megterhelik a szemet, ami idővel problémákat okozhat. A kékfény csökkentéséhez állítsa az értéket **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értékre. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

Dolby Vision PQ kalibrálás (opcionális): Jelölje ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot az elérhető opciók megjelenítéséhez. **Megtekinthető mód** és **Végfelhasználó kalibrálás** opciók elérhetőek. Az utolsó módosítás idejére vonatkozó információkat itt is megtekintheti.

Fényérzékelés (opcionális): Kapcsolja be vagy ki a fényérzékelő funkciót.

Színhangoló: A színtelítettség, az árnyalat, a fényerő állítható be a piros, kék, zöld, ciánkék, magenta, sárga és „bőrszín” esetén, hogy a képek sokkal élénkebben és természetesebben legyenek. Manuálisan állítsa be a következő értékeket: **Árnyalat, Szín, Fényerő, Eltolás és Erősítés.** Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

11 pontos fehéregyensúly korrekció: A fehéregyensúly opcióval állítható be a TV színhőmérséklete a részletes szürke szinteken. Vizuálisan vagy mérésekkel javítható a szürkeskála egységessége. Manuálisan állítsa be a **Piros, Zöld, Kék** színeket, valamint az **Erősítés** értéket. Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

VRR (opcionális): A frissítési frekvencia (Hz) azt jelenti, hogy a tévé másodpercenként hányszor képes frissíteni a látott képet. A VRR, vagyis a „változó képrfrissítési frekvencia” kulcsfontosságú funkció a sima, artefaktumoktól mentes kép eléréséhez játék közben - tiszta képet biztosít a játékokhoz. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Alaphelyzetbe állít: Visszaállítja a videó beállításokat az alapbeállításra.

Megjegyzés: Függően az aktuálisan kiválasztott bemeneti forrástól, egyes menü opciók nem érhetők el.

Képernyő

Beállíthatja a kijelző oldalárányát. Saját preferenciái szerint válasszon egyet az előre definiált opciók közül.

Hang

Hang stílusok: A könnyű hang beállításokhoz választhat az előre beállított értékek közül. **Felhasználó, Okos, Stadion, Hírek, Zene, Film és Játék** opciók érhetők el. A hang beállítása a kiválasztott hang stílusnak megfelelően történik. A kiválasztott értéktől függően előfordulhat, hogy néhány hang beállítás nem lesz elérhető.

Alap beállítások

Megjegyzés: Ezen beállítások engedélyezéséhez a Dolby Audio Processing opciót Off (Ki) állásba kell állítani.

Egyensúly: Beállítja a hangszóró és a fejhallgató bal és jobb oldala közötti egyensúlyt.

Mély: Állítsa be a basszus szintjét a bal és a jobb oldali nyilak segítségével.

Magas: Állítsa be a magas szintjét a bal és a jobb oldali nyilak segítségével.

Surround hangzás: Be- vagy kikapcsolhatja a funkciót.

Hangszínszabályozó részletek: A saját preferenciái szerint állíthatja be a hangszínszabályozó értékeit.

Auto hangerő- szabályozás: Az auto hangerő-szabályozással beállíthatja, hogy a TV automatikusan szabályozza a hirtelen hangerőváltozásokat. Rendszerint reklámok elején, vagy ha a másik csatornára vált. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Dolby Audio Processing: A Dolby Audio Processing opcióval javíthatja a TV hangminőségét. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállíthassa ezeket az opciókat.

Dolby Audio Processing beállítások

Hang üzemmód (opcionális): Ha a **Dolby Audio Processing** opció be van kapcsolva, a **Hang mód** opció elérhetővé válik. Jelölje ki a **Hang mód** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az előre beállított hang módok megtekintéséhez. **Játék, Mozi, Zene, Hírek, Stadion és Okos és Felhasználói** opciók érhetők el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetők el, ha ez az opció nem **Felhasználó** értékre van állítva.

Hangerőszint-kiegyenlítés Lehetővé teszi a hangszintek kiegyensúlyozását. Ily módon Önt minimálisan érintik a rendellenes hangemelkedések és -esések. Ezt az opciót be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Virtuális térhatású hang Be- vagy kikapcsolja a Virtuális térhatású hang funkciót.

Dolby Atmos: Az Ön TV készüléke támogatja a Dolby Atmos technológiát. Ezzel a technológiával a hang háromdimenziós térben mozog ön körül, tehát úgy érzi, mintha az akció belsejében lenne. A legjobb tapasztalat akkor lesz, ha a bemeneti audio bitfolyam Atmos. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Hangszórók: Kapcsolja be ezt az opciót ha a TV hangszóróin keresztül szeretné hallani a hangot.

Hangszóró késleltetése: Beállíthatja a hangszórók késleltetési értékét.

eARC: Beállíthatja az eARC preferenciákat. A **Ki** és az **Auto** opciók állnak rendelkezésre. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

Downmix mód: Állítsa be saját beállításait, hogy a többcsatornás hangjeleket kétcsatornás jelekké alakíthassa. A **Stereo** és **Surround** opció érhető el.

DTS DRC (opcionális): A dinamikus tartományvezérlés segítségével beállíthatja a megfelelő hangtartományt mind alacsony, mind magas lejtású tartományban. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Párbeszéd felerősítés Ez a szolgáltatás hang utófeldolgozási lehetőségeket biztosít a beszéd-célú párbeszéd javításához. **Ki, Alacsony, Közepes és**

Magas opciók lesznek elérhetők. Állítsa be az Őn igényei szerint.

Megjegyzés: Ez a funkció csak akkor érvényes, ha a bemeneti hangformátum AC-4 vagy a Dolby hangfeldolgozás engedélyezve van. Ez a hatás csak a TV hangszóró kimenetére vonatkozik.

Dolby Atmos értesítés (opcionális): A Dolby Atmos tartalom megjelenítés értesítése állítható be. Ha be van kapcsolva, a Dolby Atmos logó jelenik meg a képernyőn, amikor a rendszer Dolby Atmos tartalmat észlel.

DTS Virtual:X (opcionális): Ez a szolgáltatás javítja a hangélményt azáltal, hogy a surround hangszórók virtualizációját a TV hangszóróin keresztül biztosítja. Jelölje ki a **Virtual:X** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A **TruBass** opció elérhetővé válik. A TruBass kezeli és javítja az alacsony frekvenciájú jeleket. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz. Egyes beállítások nem lesznek elérhetővé válik. A TruBass kezel és javítja az itt elvégzett beállításoktól. Ez az elem nem érhető el, ha a Dolby Audio Processing be van kapcsolva.

Alaphelyzetbe állít: A hangbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításokra.

Hangkimenet

Digitális kimenet: Beállítja a digitális hang kimenetével kapcsolatos preferenciákat. Az **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** és **Dolby Digital** opciók állnak rendelkezésre. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

Digitális kimenet késleltetése: Beállíthatja a digitális kimenet késleltetési értékét.

Bluetooth késleltetés: Beállíthatja a bluetooth eszköz késleltetési értékét.

Audió kimeneti eszköz: Beállítja a hangkimeneti preferenciákat. **Auto**, **TV Speaker**, **HDMI ARC**, **HDMI eARC**, **BT**, **HP** és **SPDIF** opciók érhetőek el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

Megjegyzés: Függetlenül az aktuálisan kiválasztott bemeneti forrástól, egyes menü opciók nem érhetőek el.

Hálózat & Internet

A menü ezen funkciójával konfigurálhatja a TV hálózati beállításait. A menü tartalma az aktuális kapcsolati állapottól függően változhat.

Wi-Fi

Wi-Fi: Be- vagy kikapcsolhatja a LAN (WLAN) funkciót.

Ha a WLAN funkció be van kapcsolva, az elérhető vezeték nélküli hálózatok megjelenítésre kerülnek. Jelölje ki az **Összes megtekintése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a hálózatok megtekintéséhez. Vá-

lasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Lehetséges, hogy jelszót kell megadnia a kiválasztott hálózathoz csatlakozáshoz, amennyiben a hálózat jelszóval védett. Ezen felül a kapcsolódó funkciók segítségével további új hálózatokat adhat hozzá.

Más opciók

Új hálózat hozzáadása: Új hálózatok hozzáadása rejtett SSID-vel.

Szkennelés mindig elérhető: Lehetővé teszi a helyalapú szolgáltatások és az egyéb alkalmazások számára a hálózatkeresést, még akkor is, ha WLAN funkció ki van kapcsolva. Nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.

Ethernet

Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva: Megjeleníti az internetkapcsolat állapotát Ethernet-en keresztül, valamint az IP és MAC címeket.

Proxy beállítások: Manuálisan beállíthatja a HTTP proxy-t a böngészőhöz. Ezt a proxy-t más alkalmazások nem használják.

IP beállítások: A TV IP beállításainak konfigurálása

Mások

Hotspot & tethering: Wi-Fi manuális beállítások.

Hálózat prioritása: Válassza ki az előnyben részesített hálózatot, **Ethernet** vagy **Wifi**.

Hálózati adatok védelméről szóló szabályzat: Megjeleníti a hálózati adatok védelméről szóló szabályzatot. A fel és le iránygombokkal átlapozhatja és elolvashatja a teljes szöveget. Jelölje ki az **Elfogadás** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a hozzájáruláshoz.

Fiókok és bejelentkezés

Ha korábban bejelentkezett, a Kezdőképernyő bal felső sarkában vagy a Vezérlőpulton kiemelheti az aktív fiók logóját, és az **OK** gomb megnyomásával megnyithatja azt a képernyőt, ahol a fiókok között válthat.

A következő opciók érhetőek el, ha bejelentkezett Google fiókjába.

Google TV fiók

A rendelkezésre álló lehetőségek segítségével kezelheti az aktív fiók beállításait, illetve eltávolíthatja a regisztrált fiókat.

Fiók hozzáadása: Adjon hozzá egy Google fiókot, hogy bármikor válthasson a fiókok között. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a befejezéshez.

Gyerek felhasználói fiókok

A rendelkezésre álló lehetőségek segítségével kezelheti az aktív fiók beállításait, illetve eltávolíthatja a regisztrált fiókat. A beállítások eléréséhez meg kell

adnia a gyerekiók hozzáadásakor meghatározott PIN-kódot.

Gyerek hozzáadása: Hozzon létre személyre szabott teret gyermeke számára az Ön által kiválasztott tartalmakhoz és eszközökhöz való hozzáféréssel, hogy ezáltal Ön felügyelhesse a dolgokat. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a befejezéshez.

Adatvédelem

Eszköz beállítások

Hely

Hely státusza: Engedélyezheti a vezeték nélküli kapcsolat használatát a hely kiszámításához.

Szkenelés mindig elérhető: Lehetővé teszi a helyalapú szolgáltatások és az egyéb alkalmazások számára a hálózatkeresést, még akkor is, ha WLAN funkció ki van kapcsolva. Nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.

Legutóbbi helyadat-lekérések: Láthatja a legutóbbi helymeghatározási kérelmeket, és engedélyezheti vagy korlátozhatja a felsorolt alkalmazások számára a helyadatok használatát.

Mikrofon: Ha a **Mikrofonhozzáférés** opció be van kapcsolva, akkor minden olyan alkalmazás és szolgáltatás hozzáférhet a mikrofonhoz, amely használhatja azt. Kikapcsolt állapotban semmilyen alkalmazás vagy szolgáltatás nem férhet hozzá a mikrofonhoz. De a távirányítón lévő **Mikrofon** gomb megnyomásával még mindig beszélhet a Google Asszisztenshez.

Itt megtekintheti a mikrofonhoz nemrégiben hozzáférő alkalmazásokat vagy szolgáltatásokat is.

A **Mikrofon engedélyek** menü megnyitásához jelölje ki az **Alkalmazás hozzáférése a mikrofonhoz** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ebben a menüben található opciók segítségével kezelheti az alkalmazáshoz való hozzáférést, és megtekintheti az engedélyezett és elutasított kérelmeket.

Kamera: Ha a **Kamerahozzáférés** opció be van kapcsolva, akkor minden olyan alkalmazás és szolgáltatás hozzáférhet a mikrofonhoz, amely használhatja azt. Kikapcsolt állapotban semmilyen alkalmazás vagy szolgáltatás nem férhet hozzá a mikrofonhoz.

Itt megtekintheti a kamerához nemrégiben hozzáférő alkalmazásokat vagy szolgáltatásokat is.

A **Kamera engedélyek** menü megnyitásához jelölje ki az **Alkalmazás hozzáférése a kamerához** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ebben a menüben található opciók segítségével kezelheti az alkalmazáshoz való hozzáférést, és megtekintheti az engedélyezett és elutasított kérelmeket.

Felhasználás és diagnosztika: Automatikusan felhasználási és diagnosztikai adatokat küldhet a Google számára. Állítsa be az Ön preferenciái szerint.

Reklámok: Hirdetési beállítások kezelése, például a hirdetési azonosító visszaállítása.

Fiókbeállítások

Google Asszisztens: A Google Assistant beállításainak kezelése, például a hangvezérlés be- vagy kikapcsolása.

Fizetés és vásárlások: A jogosulatlan vásárlások megelőzése érdekében ezen a téven a Google Play-fiókján keresztül végzett összes vásárláshoz – beleértve az alkalmazások belüli vásárlásokat is – hitelesítést kérhet.

Alkalmazásbeállítások

Frissítések kezelése: Alkalmazások frissítéseinek kezelése. Be- vagy letilthatja az automatikus frissítéseket, megtekintheti az elérhető frissítéseket és a nemrég frissített alkalmazásokat, felszabadíthatja a tárhelyet, frissítheti az alkalmazásokat, vagy eltávolíthatja a korábban telepített frissítéseket.

Alkalmazások engedélyei: Az alkalmazások az engedélytípusok szerint kerülnek rendezésre. Engedélyezheti, letilthatja az alkalmazások engedélyeit ezeken a kategóriákon belül.

Speciális alkalmazás hozzáférés: Konfigurálhatja az alkalmazások tulajdonságait és a speciális hozzáférési engedélyeket.

Biztonság: Engedélyezze, hogy a Play Protect átvizsgálja a készülékét, és figyelmeztesse Önt a káros alkalmazásokra. A káros alkalmazások felismerését azzal is javíthatja, ha engedélyezi, hogy a készülék ismeretlen alkalmazásokat küldjön a Google-nak.

Alkalmazások

A menüopciók használatával kezelheti a TV-n található alkalmazásokat.

Mostanában megnyitott alkalmazások

Megjelenítheti a mostanában megnyitott alkalmazásokat. Jelölje ki az **Összes alkalmazás megtekintése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse a TV-re telepített összes alkalmazást. Megjelenik a számukra szükséges tárolóhely is. Megtekintheti az alkalmazás verzióját, megnyithatja vagy bezárhatja az éppen futó alkalmazásokat, eltávolíthatja a letöltött alkalmazásokat, megtekintheti az engedélyeket és ki-/bekapcsolhatja azokat, ki-/bekapcsolhatja az értesítéseket, törölheti az adatokat és a gyorsítótárat, stb. Jelölje ki az alkalmazást és nyomja meg az **OK** gombot vagy a jobb nyíl gombot az elérhető lehetőségek megtekintéséhez.

Ha egy alkalmazást egy hónapig nem használ, az engedélyek és az ideiglenes fájlok eltávolításra kerülnek. Jelölje ki a **Nem használt alkalmazások** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az alkalmazások megtekintéséhez.

Engedélyek

Kezelheti az engedélyeket és az alkalmazások bizonyos funkcióit.

Frissítések kezelése: Alkalmazások frissítéseinek kezelése. Be- vagy letilthatja az automatikus frissítéseket, megtekintheti az elérhető frissítéseket és a nemrég frissített alkalmazásokat, felszabadíthatja a tárhelyet, frissítheti az alkalmazásokat, vagy eltávolíthatja a korábban telepített frissítéseket.

Alkalmazások engedélyei: Az alkalmazások az engedélytípusok szerint kerülnek rendezésre. Engedélyezheti, letilthatja az alkalmazások engedélyeit ezeken a kategóriákon belül.

Speciális alkalmazás hozzáférés: Konfigurálhatja az alkalmazások tulajdonságait és a speciális hozzáférési engedélyeket.

Biztonság: Engedélyezze, hogy a Play Protect átvizsgálja a készülékét, és figyelmeztesse Önt a káros alkalmazásokra. A káros alkalmazások felismerését azzal is javíthatja, ha engedélyezi, hogy a készülék ismeretlen alkalmazásokat küldjön a Google-nak.

Rendszer

Környezeti képernyővédő: A Google TV környezeti képernyővédő képes az üres képernyőt fotósorozattá alakítani, hogy feldobja a teret.

Teljesítmény és energia

Energia üzemmódok: Állítson be energiatakarékos üzemmódot, amikor a TV készenléti üzemmódban van. **Alacsony, Optimalizált és Megnövelt** opciók érhetők el. Állítsa be az Ön használati szokásainak és igényeinek megfelelően.

Kikapcsolás időzítő: Állítson be időzítőket a TV automatikus kikapcsolásához, hogy energiát takarítson meg.

Viselkedés bekapcsolt állapotban: Állítsa be a TV bekapcsolási viselkedését. A választástól függően a TV bekapcsoláskor visszatér a Google TV kezdőképernyőjére vagy az utoljára használt bemenetre.

Ütemezett be-/kikapcsolás

Bekapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától bekapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja a bekapcsolás időzítőt, vagy állítsa **Ki** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol be, a **Auto bekapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto bekapcsolási idő: Elérhető, ha a **Bekapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-t készenléti üzemmódból bekapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Kikapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától kikapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja a kikapcsolás időzítőt, vagy állítsa **Ki** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol ki, a **Auto kikapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto kikapcsolási idő: Elérhető, ha a **Kikapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-t készenléti üzemmódba kapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Haladó beállítások

Készenléti lámpa: Normál esetben a készenléti LED világít, amikor a TV készenléti üzemmódban van. Ha kikapcsolja ezt az opciót, akkor nem fog világítani, amikor a TV készenléti üzemmódban van.

Névjegy: Ellenőrizheti a rendszerfrissítéseket, megváltoztathatja a készülék nevét, visszaállíthatja a tévét a gyári alapértelmezettékre, és megjelenítheti a rendszerinformációkat, például a hálózati címetek, sorozatszámokat, verziókat stb. Megjeleníthet jogi információkat is és a TV élettartamát.

Visszaállítás: A TV minden beállításának visszaállítása gyári alapbeállításokra. Jelölje ki a **Gyári beállítások visszaállítása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Egy visszaigazoló üzenet jelenik meg a képernyőn, válassza ki a **Gyári beállítások visszaállítása** opciót, hogy folytathassa az alaphelyzetbe állítást. Egy visszaigazoló üzenet jelenik meg a képernyőn, válassza ki a **Törlés opciót**, hogy folytathassa az alaphelyzetbe állítást. A TV először ki-/bekapcsol, majd elindul az elsődleges beállítási folyamat. A kilépéshez válassza a **Mégse** opciót.

Netflix ESN: Megjeleníti az ESN számot. Az ESN szám a Netflix egyetlen azonosítószáma, melyet ki-mondottan a TV-készülék beazonosítására szolgál.

Dátum és idő: Beállíthatja a dátumot és időt a TV készülékén. Beállíthatja a TV-t úgy is, hogy automatikusan frissítse az időt és a dátumot a hálózaton vagy a műsorszóráson keresztül. Állítsa be a környezetnek és a preferenciáinak megfelelően. Letilthatja az **Ki** opció kiválasztásával, ha manuálisan szeretné beállítani a dátumot vagy az időt. Ezt követően állítsa be a dátumot, az időt, az időzónát és az óra formátumot.

Nyelv: Beállíthatja a nyelvi preferenciákat.

Billentyűzet: Kiválaszthatja a billentyűzet típusát és kezelheti a billentyűzet beállításait.

Tárterület: Tekintse meg a TV és a csatlakoztatott eszközök teljes tárhelyének állapotát, ha rendelkezésre áll, hozzon létre szabad tárhelyet a gyorsítótárazott adatok törlésével és a korábban telepített alkalmazások eltávolításával. A részletes használati információk megtekintéséhez jelölje ki a belső tároló opciót vagy egy csatlakoztatott eszköz opciót, majd nyomja meg az **OK** vagy a jobb nyíl gombot. Itt lehetőség van a tárolásközként csatlakoztatott USB tároló leválasztására és beállítására.

Az adatok áttelepítése erre a tárolóra: Ez a lehetőség akkor jelenik meg, ha az USB-tárolóeszközt korábban eszköztárolóként formázták. Ezzel a lehetőséggel a tévéjén tárolt adatok egy részét áttelepheti az USB-tárolóeszkőre.

Megjegyzés: Ha adatokat helyez át az USB-tárolóeszkőre, előfordulhat, hogy be kell csatlakoztatnia a tárolóeszközt, hogy használni tudja az összes alkalmazást és egyéb tartalmat.

Kiadás: Ahhoz, hogy tartalmait biztonságban legyenek, válassza le az USB tárolót, mielőtt kihúzná a TV készülékből.

Lemez törlése és formázása (beállítás) eszköz tárolóként: A csatlakoztatott USB eszközt használhatja a TV tárolókapacitásának kibővítésére. Ezt követően az eszköz, csak a TV készülékkel használható. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, mielőtt továbblépne.

Megjegyzés: A csatlakoztatott tárolóeszköz formattálása törli az összes rajta található adatot. Mielőtt az eszköz formattálását végrehajtáná, készítse biztonsági mentést azokról a tartalmakról, amelyeket szeretne megtartani.

Lemez törlése és formázása (beállítás) cserélhető tárolóként: Ha az USB tárolóeszközt korábban tárolóeszközként formattálta, akkor az csak a TV-vel használható. Ezt az opciót használva újra formattálhatja, hogy egyéb eszközökkel is használható legyen. Mielőtt a formattálással továbblépne, készítse biztonsági mentést az adatokról a TV belső tárhelyére vagy egy másik USB tárolóeszkőre, amelyhez használja a **Biztonsági mentés alkalmazás** opciót. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, mielőtt továbblépne.

Megjegyzés: A csatlakoztatott tárolóeszköz formattálása törli az összes rajta található adatot. Mielőtt az eszköz formattálását végrehajtáná, készítse biztonsági mentést azokról a tartalmakról, amelyeket szeretne megtartani.

Az USB-eszköznek a tévéhez való csatlakoztatása után az irányítópulton az Értésítések részbe is beléphet, ahol megtekintheti a rendelkezésre álló lehetőségeket. Jelölje ki a csatlakoztatott USB eszközhöz tartozó értesítést és nyomja meg az **OK** gombot.

Közvetítés: Állítsa be a távvezérlő értesítéseinek preferenciáját, hogy a WLAN-hoz csatlakoztatott összes Android-eszközön megjelenjen egy értesítés, és azok vezéreljék a médiaközvetítést erre az eszközre. **A Mindig, Használat közben** és **Soha** opciók lesznek elérhetők.

Google: A rendszer szolgáltatásfrissítések automatikus telepítésének engedélyezése/letiltása.

Rendszerhangok: A rendszerhang az a hang, amelyet a tévéképernyőn való navigáláskor vagy elem kiválasztásakor hallhat. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz.

Bolti mód: Jelölje ki a **Bolti üzenetek** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Itt módosíthatja a bolti üzemmód típusát. A **Bolti mód** opció csak akkor lesz elérhető, ha azt a kezdeti beállítások vagy a gyári beállítások visszaállítása során engedélyezte.

Demóvideó: A demóvideó lejátszásra kerül.

E-POP bal/alsó: A TV támogatott funkciói a képernyő bal vagy alsó részén jelennek meg.

Egyik sem: Nem lesz videolejátszás, és nem jelennek meg a funkciók.

Újraindítás: Egy visszaigazoló üzenet jelenik meg, válassza ki az **Újraindítás** opciót, hogy továbbléphet a újraindítással. Ezután a TV először ki/bekapcsol. A kilépéshez válassza a **Mégse** opciót.

Kisegítő lehetőségek

Konfigurálhatja a **TalkBack**, **Szövegfelolvasó**, **Szöveg méretezést**, **Színkorrekciót**, **Kisegítő lehetőségek parancsok**, **Művelet szükséges (Kisegítő lehetőség időtűllépés)**, **Switch hozzáférés**, **Feliratok** beállításokat és/vagy be-/kikapcsolhatja a **Dőlt betűs szöveg**, **Audio leírás** és **Nagy kontrasztú szöveg** lehetőségeket.

Távvezérlők és kiegészítők

A Google TV-vel vezetéknélküli tartozékokat, például távirányítót (a távirányító modelljétől függően), fejhallgatót, billentyűzetet vagy játékvézelet használhat. Csatlakoztassa az eszközt a TV-hez, hogy használni tudja. Jelölje ki ezt az opciót a **Beállítások** menüben és nyomja meg az **OK** gombot a rendelkezésre álló lehetőségek megtekintéséhez. Jelölje ki a **Tartozékpárosítás** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot az elérhető eszközök kereséséhez, hogy párosítani tudja őket a tévével. Állítsa az eszközt párosító módba. Az elérhető eszközök felismerésre kerülnek és megjelennek a listában, vagy megjelenik az illesztésre vonatkozó kérelem. A párosítás megkezdéséhez válasszon ki egy eszközt a listából és nyomja meg az **OK** gombot, vagy jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a párosításhoz.

A csatlakoztatott eszközök is ebben a listában jelennek meg. Egy eszköz leválasztásához jelölje ki, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a jobb iránygombot. Majd válassza ki az **Elfelejtés** opciót majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki az **Igen** opciót és nyomja meg az **OK** gombot újra, hogy leválaszthassa az eszközt a TV-ről. Ha több eszköz van párosítva a tévével, akkor a **Leválasztás** opcióval leválaszthatja azokat, amelyeket nem használ. A csatlakoztatott eszközök nevét módosíthatja is. Válassza ki az **Átnevezés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Nyomja meg az **OK** gombot újra, és a virtuális billentyűzetet használva módosítsa az eszköz nevét.

A távirányító automatikus párosítását is engedélyezheti a **Távirányító beállításai** menüben. Jelölje ki az **Automatikus párosítás** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Segítség és visszajelzés

A **Visszajelzés küldése** opcióval elküldheti a termékre vonatkozó visszajelzését a Google-nak.

CEC

A TV CEC funkciójának köszönhetőn a csatlakoztatott eszközt a TV távirányítójával is működtetheti. Ez a funkció a HDMI CEC-t (Consumer Electronics Control) használja, hogy a csatlakoztatott eszközökkel kommunikáljon. Az eszközöknek támogatniuk kell a HDMI CEC-t és HDMI csatlakozáson keresztül kell csatlakozniuk.

Ahhoz, hogy a CEC funkciót használhassa, a menüben a kapcsolódó opciókat be kell kapcsolni. Ahhoz, hogy a, CEC funkció bekapcsolt vagy kikapcsolt állapotát ellenőrizhesse, hajtsa végre a következőket:

- Lépjen be a **Beállítások>Csatornák és bemenetek>Bemenetek** menü. További információért tekintse meg a **Beállítások** című részt.
- Görgessen le a **Consumer Electronic Control (CEC)** részhez. Ellenőrizze, hogy a **HDMI control** opció be van-e kapcsolva.
- Jelölje ki a **HDMI control** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Győződjön meg róla, hogy a CEC beállítások megfelelően be vannak állítva a csatlakoztatott CEC eszközön. A CEC funkció a különböző márkák esetén különböző néven szerepelhet. A CEC funkció nem működik minden eszközzel. Ha egy HDMI CEC-t támogató eszközt csatlakoztat a TV-hez, az adott HDMI bemeneti forrás átnevezésre kerül és a csatlakoztatott eszköz neve jelenik meg.

A csatlakoztatott CEC eszköz működtetéséhez válassza ki az adott HDMI bemeneti forrást a **Bemenetek** menüből az irányítópulton. Vagy nyomja meg a **Forrás** gombot, és válassza ki az adott HDMI

bemeneti forrást a listából. Ha szeretné megszüntetni ezt a kapcsolatot, és újra a TV-t szeretné irányítani a távirányítóval, nyomja meg a **Forrás** gombot, ami még ilyenkor is működőképes, a távirányítón és váltson egy másik forrásra.

A TV távirányítója automatikusan el tudja végezni az eszköz vezérlését azt követően, hogy a csatlakoztatott HDMI forrást kiválasztotta. Azonban nem minden gomb működik az eszközön. Csak a CEC Remote Control funkciót támogató eszközök válaszolnak a TV távirányító működtetésére.

A TV-készülék támogatja az eARC (Enhanced Audio Return Channel) funkciót is. Az ARC-hez hasonlóan az eARC funkció lehetővé teszi a digitális audiófájl átvitelét a TV-ről a csatlakoztatott audioszökezőre a HDMI-kábelen keresztül. Az eARC az ARC továbbfejlesztett változata. Sokkal nagyobb sávszélességgel rendelkezik, mint az elődje. A sávszélesség az egyszerre továbbított frekvenciák tartományát vagy adatmennyiségét jelenti. A nagyobb sávszélesség nagyobb mennyiségű adattovábbítást eredményez. A nagyobb sávszélesség azt is jelenti, hogy a digitális hangjelet nem kell tömöríteni, és sokkal részletesebb, gazdagabb és élénkebb.

Ha az eARC a hang menüből engedélyezve van, a TV először megpróbálja létrehozni az eARC kapcsolatot. Ha a csatlakoztatott eszköz támogatja az eARC-t, a kimenet eARC módra vált, és a csatlakoztatott eszköz OSD-jén megfigyelhető az „eARC” kijelzés. Ha az eARC-kapcsolat nem hozható létre (például a csatlakoztatott eszköz nem támogatja az eARC-t, hanem csak az ARC-t támogatja), vagy ha az eARC le van tiltva a hang menüből, akkor a TV az ARC-t indítja el.

Az ARC opció aktiválásához az **eARC** opciót az **Auto** elemre kell állítani. Ezt az opciót elérheti a **Beállítások>Képernyő és hang>Hang** menüből. További információért tekintse meg a **Beállítások** című részt. Amikor az eARC aktív, a TV automatikusan elnémitja a többi audiokimenetet. Így csak a csatlakoztatott audioszökezt fogja hallani A távirányító hangerőszabályzó gombjai közvetlenül a csatlakoztatott audioszökezt vezérlik, így a TV távirányítójával tudja szabályozni a csatlakoztatott eszköz hangerejét.

Az eARC megfelelő működéséhez;

- A csatlakoztatott audio eszköznek támogatnia kell az eARC-t is.
- Néhány HDMI-kábel nem rendelkezik elegendő sávszélességgel a nagy bitsebességű audiocsatornák továbbításához, használjon eARC támogatással rendelkező HDMI-kábelt (nagysebességű HDMI kábelek Ethernet-szel és az új ultra nagysebességű HDMI-kábel - keresse fel a [hdmi.org/resource/cable](https://www.hdmi.org/resource/cable) oldalt a legfrissebb információkért).

Megjegyzés: az eARC csak a HDMI2 bemenet által támogatott.

Google Cast

A beépített Google Cast technológiával a mobil eszköz tartalmát közvetlenül a TV-re töltheti át. Ha a mobilkészíték rendelkezik a Google Cast opcióval, az eszköz képernyőjét vezetékek nélkül tükrözheti a TV-re. Válassza ki a Cast képernyő opciót az Android eszközön. Az elérhető eszközök észlelésre és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a tükrözést. A TV hálózati nevét az irányítópulton a **Beállítások>Rendszer>Névjegy** menüben érheti el. Az **Eszköznév** lesz az egyik megjelenített opció. A TV nevét módosíthatja is. Jelölje ki az **Eszköznév** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Módosítás** elemet és nyomja meg újra az **OK** gombot. Választhat az előre definiált nevek közül vagy megadhat egy egyedi nevet.

Ahhoz, hogy az eszköz képernyőjét tükrözni tudja a TV képernyőre...

1. Az Android eszközön lépjen a „Beállítások” menübe az értesítési panelről vagy a kezdőképernyőről
2. Koppintson az „Eszköz csatlakoztatása” elemre
3. Koppintson a „Könnyű kivetítés” elemre és engedélyezze a „Vezeték nélküli kivetítés” elemet. Megjelenik az elérhető eszközök listája.
4. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne vagy
1. Húzza le az értesítési panelt
2. Koppintson a „Vezeték nélküli kivetítés” opcióra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne

Ha a mobilalkalmazás engedélyezi a tükrözést, mint például a YouTube, Dailymotion, Netflix, akkor az alkalmazást tükrözheti a TV-re. A mobilalkalmazáson keresse meg a Google Cast ikont és koppintson rá. Az elérhető eszközök észlelésre és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a tükrözést.

Ahhoz, hogy egy alkalmazást tükrözni tudjon a TV képernyőre...

1. Az okostelefonon vagy a tableten nyissa meg az alkalmazást, amely támogatja a Google Cast funkciót
2. Koppintson a Google Cast ikonra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne
4. A kiválasztott alkalmazás elindul a TV-n

Megjegyzések:

A Google Cast működik Android-on és iOS-en is. Ellenőrizze, hogy a mobilkészíték ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik, mint a TV.

Az Android eszközön futó Google Cast menüpontjai és elnevezései márkáról márkára változhatnak és időnként

módosulhatnak is. A Google Cast funkcióval kapcsolatos legfrissebb információért lásd az eszköz használati útmutatóját.

Gyors készenléti üzemmód keresés

Ha az automatikus csatornafrissítés funkció engedélyezve van egy adástípusnál a **Beállítások>Csatornák és bemenetek>Csatornák** menüben, a TV 5 percen belül felébred azt követően, hogy gyors készenléti üzemmódba kerül és csatornákat keres. A folyamat során a készenlét LED villog. Ha a készenlét LED már nem villog, a keresési folyamat befejeződött. Az újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára. Ha a csatornalista frissítésre kerül, akkor erről a következő bekapcsolás alkalmával tájékoztatást kap.

Szoftverfrissítés

A TV alkalmas arra, hogy megkeresse és automatikusan frissítse a szoftvert az interneten keresztül.

Ahhoz, hogy élvezhesse a TV legújabb fejlesztéseire kapcsolódó előnyöket, figyeljen rá, hogy a rendszer mindig frissítve legyen.

Szoftverfrissítés az interneten keresztül

A TV ellenőrzi a Google szerverét, hogy elérhető-e frissítés (GOTA). Ha új szoftvert talál, az automatikusan letöltődik a háttérben. Amikor a letöltés befejeződik, a képernyőn néhány másodpercig megjelenik egy üzenet, amely az új szoftverre utal, majd eltűnik. A kapcsolódó információk megtekintéséhez ellenőrizheti az értesítések részt az irányítópulton.

A letöltött szoftver a TV következő bekapcsolásakor automatikusan települ. A telepítés azonnali végrehajtásához a **Beállítások>Rendszer>Névjegy** menüpontot is megnyithatja, majd jelölje ki az **Újraindítás most** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

A frissítések manuális kereséséhez lépjen be a **Beállítások>Rendszer>Névjegy** menübe. Jelölje ki a **Rendszerfrissítés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A TV ellenőrzi, hogy van-e elérhető frissítés. Ha befejezte, értesítést kap a rendszer aktuális állapotáról és arról az időpontról, amikor a készüléket utoljára frissítés céljából ellenőrizték. A **Frissítések ellenőrzése** opció kiemelt lesz. Nyomja meg az **OK** gombot, ha újra ellenőrizni szeretné.

Megjegyzés: Ne húzza ki a hálózati kábelt, amíg a szoftver frissül. Ha a TV-készülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a TV-t két percre és ezután dugja be újra.

Hibaelhárítás és tippek

A TV nem kapcsol be

- Bizonyosodjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fali aljzatba.
- Válassza le a tápvezetékét az aljzatról. Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra.
- Nyomja meg a távirányító **Készenlét** gombját.

A TV nem reagál a távirányítóra

- Némi időre van szükség, hogy a TV elinduljon. Ez alatt az idő alatt a TV nem reagál a távirányítóra vagy a TV vezérlőgombjaira. Ez normális jelenség.
- Ellenőrizze a távirányító működését egy mobiltelefon kamerájának segítségével. Állítsa a mobiltelefont kamera üzemmódba és irányítsa rá a távirányítót. Ha a távirányító valamelyik gombját megnyomja és a kamerán keresztül azt látja, hogy az infravörös LED villog, akkor a távirányító működik. A TV-t kell ellenőrizni.

Ha nem látja a villogást, akkor az elem merülhetett le. Cserélje ki az elemeket. Ha a távirányító még mindig nem működik, lehet, hogy a távirányító tönkre ment és ellenőrizni kell.

Megjegyzés: Ez az ellenőrzés mód nem lehetséges olyan távirányítók esetén, amelyek vezeték nélküli vannak a TV-hez csatlakoztatva.

TV Wi-Fi csatlakozási problémák

- Használja telefonját a TV működésének ellenőrzésére. Hozzon létre egy hotspotot a telefonján, és helyezze a TV mellé. Csatlakoztassa a TV-t a telefon hotspotjához. Ha minden működik probléma nélkül, akkor az otthoni Wi-Fi hálózattal van probléma.
- Győződjön meg arról, hogy a TV elhelyezkedésének helyszínén a Wi-Fi hálózat minősége megfelelő.
- Győződjön meg arról, hogy otthoni Wi-Fi hálózatát nem zavarják a közeli Wi-Fi hálózatok. Állítsa be a routert egy másik sugárzási csatornára.
- Ha 2,4 GHz-es és 5 GHz-es Wi-Fi hálózat közül választhat, csatlakoztassa a tévét a 2,4 GHz-es Wi-Fi hálózathoz.

Nincsenek csatornák

- Győződjön meg róla, hogy minden kábel megfelelően csatlakoztatva van, illetve a megfelelő hálózat van kiválasztva.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatornalista van kiválasztva.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kézi hangolás során.

Nincs kép / torz kép

- Győződjön meg róla, hogy az antenna megfelelően csatlakoztatva van a TV-hez.

- Győződjön meg róla, hogy nem sérült az antennakábel.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő eszköz került kiválasztásra, mint bemeneti forrás.
- Győződjön meg róla, hogy a külső eszköz vagy forrás megfelelően csatlakoztatva van.
- Győződjön meg róla, hogy a képbeállítások megfelelőek.
- Hangszórók, földeletlen audióberendezések, neonlámpák, magas épületek és egyéb nagy tárgyak befolyásolhatják a vétel minőségét. Ha lehetséges, próbálja meg javítani a vétel minőségét úgy, hogy módosítja az antenna irányát vagy eltávolítsa az eszköz a TV közeléből.
- Módosítsa a képmátumot, ha a kép nem fér rá a képernyőre.
- Győződjön meg róla, hogy a PC a támogatott felbontást és frissítési gyakoriságot használja.

Nincs hang / gyenge hang

- Győződjön meg róla, hogy a hangbeállítások megfelelőek.
- Győződjön meg róla, hogy a kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak.
- Győződjön meg róla, hogy a hangerő nincs elnémítva vagy nincs nullára állítva, az ellenőrzéshez növelje a hangerőt.
- Győződjön meg róla, hogy a TV audio kimenete csatlakoztatva van a külső hangrendszer audio bemenetéhez.
- A hang csak az egyik hangszóróból jön. Ellenőrizze az egyensúly beállításait a **Kijelző és hang** menüben.

Bemeneti források – nem választható

- Győződjön meg róla, hogy az eszköz csatlakoztatva van a TV-hez.
- Győződjön meg róla, hogy a kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő bemeneti forrást választotta ki, amely a csatlakoztatott eszköz számára van kijelölve.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő bemeneti forrás nincs elrejtve a **Csatornák és bemenetek** menüben.

HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Néhány esetben a TV-készüléken a jel nem jelenik meg megfelelően. A problémát az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrásberendezéstől (DVD, set-top box stb.). Ha ilyen hibát észlel, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval és a forrás berendezés gyártójával is.

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videó dekóder

Videó kodek	Felbontás	Bit arány	Profil	Tároló
VP8	1920x1080@60fps	40Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
VP9	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) @ Level 5.1 Profil 2, (420, 10-bit) @ Level 5.1	MKV (.mkv), WebM (.webm)
AV1	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	100Mbps	Main profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)
H.263	1408x1152@60fps	60Mbps	Csak az alapszintet támogatja	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
AVC/H.264	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	135Mbps	Alap, fő, magas, magas (10-bit) profil, 5.2 szintig Az alaprofil esetében az FMO, az ASO és a redundáns szelet nem támogatott.	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
HEVC/H.265	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 (10-bit) profile, High tier @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
VVC/H.266	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	100Mbps	Main10 (10-bit) profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)
MPEG1/2	MPEG1: 720x576@30fps MPEG2: 3840x2160@30fps (Max. up to: 4096x2304)	60Mbps	MPEG2: MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	60Mbps	Simple profile Advanced simple profile @Level 5 GMC csak egy pontot támogat	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Motion JPEG	1920x1080@60fps	80Mbps	Csak az alapszintet támogatja	AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), OGM (.ogm), ASF (.asf), WMV (.wmv)
AVS	1920x1080@60fps	60Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0.1.08.60	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	60Mbps	Guangbo profile @ Level 6.0.1.08.60	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	3840x2160@60fps (Max. up to: 4096x2304)	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 (10-bit) profile @Level 8.0.60	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)

Videó kodek	Felbontás	Bit arány	Profil	Tároló
WMV3	1920x1080@60fps	60Mbps	Simple profile Main profile	ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC-1	1920x1080@60fps	60Mbps	Advanced profile @ Level 4	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
RealVideo 8/9/10	1920x1080@60fps	60Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)

Videó kódoló

Videó kodek	Maximális felbontás	Max bit arány	Profil	Megjegyzés
H.264	1920x1080@60fps	28Mbps	Main profile, level 4.2 High profile, level 4.2	Hardveres videó kódoló

Hang

Audio kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
AC3 (DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3 (DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Akár 7,1 csatorna Vagy 15 Objects +1 LFE Channel	< 3Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	

Audio kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1	AAC-LC: 12Kbps~ 576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra) WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	< 192 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1	< 384 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Akár 5.1	< 768 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	48KHz-ig	Akár 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Csak a sztereó dekódolást támogatja
DTS core	48KHz-ig	Akár 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	< 2Mbps (Pure DTS LBR)	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)	
DTS XLL	192KHz-ig	Akár 7.1	< 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv)	
DTS Master Audio	48KHz-ig	Akár 7.1	< 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv)	
DTS:X(P1)	48KHz	Akár 7.1.4	< 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv)	
DTS:X(P2)	48KHz	Akár 5.1.4	< 768 Kbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv)	
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps~ 384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	

Audio kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Akár 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	< 1,6 Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Akár 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), Ogg (.ogg)	
AC4	48KHz	Akár 11 csatorna Vagy 10 tárgy	< 3Mbps	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System Level3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 16 alapcsatorna Akár 5.1 csatorna kimenet	< 1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~ 12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
DRA	8KHz ~ 96KHz	Akár 7.1	< 6Mbps	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)	

Kép

Kép	Fénykép	Felbontás (szélesség x magasság)
JPEG	Normál	16383 x 16383
	Progresszív	1920 x 1080
PNG		8192 x 4320
BMP		8192 x 4320
GIF		8192 x 4320
WebP		8192 x 4320
HEIF (HEIC)		16383 x 16383
AVIF		4096 x 2304

Felirat

Belső

Fájlkiterjesztés	Tároló	Felirat Codec
ts, trp, tp	TS	DVB felirat Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G

Fájlkiterjesztés	Tároló	Felirat Codec
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Külső

Fájlkiterjesztés	Feliratértelmező	Megjegyzés
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Támogatott DVI felbontások

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI átalakítók (DVI-HDMI kábel - nincs benne a készletben) használatával eszközt csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi, felbontásról szóló információkat.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Licenszek

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI arculat és a HDMI logók a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei.



A Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos és a kettős D-jel a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye. A Dolby Laboratories licence alapján készült. Bizalmas, nem publikált munkák. Copyright © 2012-2024 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.



A Google, Android, Google TV, Google Cast, Google Play és YouTube a Google LLC védjegyei.

A DTS SZABADALMAKAT ITT TALÁLJA: [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). A DTS, INC. ÉS LEÁNYVÁLLALATAI LICENCE ALAPJÁN KÉSZÜLT. A DTS, A DTS:X, A DTS:X LOGÓ, A VIRTUAL:X ÉS A DTS VIRTUAL:X LOGÓ A DTS, INC ÉS LEÁNYVÁLLALATAI BEJEGYZETT VÉDJEJEI VAGY VÉDJEJEI AZ EGYESÜLT ÁLLAMOKBAN ÉS/VAGY MÁS ORSZÁGOKBAN. © DTS, INC. ALAPJÁN KÉSZÜLT. MINDEN JOG FENNTARTVA.



A Bluetooth® szömegjelölés, és logók a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában álló bejegyzett védjegyek. Az ilyen védjegyek bármilyen, a Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. általi használata engedéllyel történik. Minden egyéb védjegy, illetve kereskedelmi név az adott tulajdonosok birtokában van.

Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogai alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül tilos.

A tartalomtulajdonosok szellemi termékeik védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomhozzáférési

technológiát alkalmazzák, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett-tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosok arra kötelezhetik a Microsoft társaságot, hogy szüntesse meg az eszköz képességét a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok kérhetik öntől a PlayReady frissítést a tartalmuk eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissítést igénylő tartalmakhoz.

A CI Plus logó a CI Plus LLP védjegye.

Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelme alatt áll. A technológia felhasználása vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatainak az engedélye nélkül tilos.



A DVB a DVB Projekt regisztrált védjegye



„Ezt a terméket kizárólag csak a VESTEL Ticaret A.Ş gyártotta, forgalmazza, garantálja „JVC” a JVC-KENWOOD Corporation védjegye, és ezen társaságok licenc keretében használják.”



Tájékoztatás az ártalmatlanításról

[Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékeket jelöl és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektromos és az elektronikus termékeket újrahasznosítás céljából, az elemeket megfelelő kezelés és újrahasznosítás céljából a megfelelő gyűjtőpontokra kell vinni a hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termékek szabályos elhelyezése által a fogyasztók segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megelőzni a lehetséges, környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyeket egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további részletes információért vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivatallal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabálytalan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

[Üzleti felhasználók]

Ha Ön hulladékként el kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésben található az Általános Szerződési Feltételeket

[Európai Unión kívüli országok számára]

Ezek a jelzések csak az Európai Unióban érvényesek.

A begyűjtésre és az újrahasznosításra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahasznosítás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át.

Megjegyzés: Az alábbi Pb jel azt jelöli, hogy az elem ólmot tartalmaz.



1. Termékek
2. Akkumulátor

JVC